DEUTSCHE
BUNDESBANK
EUROSYSTEM

Financial statement statistics (ratios – provisional data)

May 2024

Statistical Series

Deutsche Bundesbank
Wilhelm-Epstein-Straße 14
60431 Frankfurt am Main
Germany

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main
Germany

Tel.: +49 (0)69 9566 33512
E-Mail: www.bundesbank.de/contact

Information pursuant to Section 5 of the German Telemedia Act (Telemediengesetz) can be found at:
www.bundesbank.de/imprint

Reproduction permitted only if source is stated.

ISSN 2699-9226

Finalized in May 2024.

This Statistical Series is released once a year and published on the basis of Section 18 of the Bundesbank Act (Gesetz über die Deutsche Bundesbank).

To be informed when new issues of this Statistical Series are published, subscribe to the newsletter at:
www.bundesbank.de/statistik-newsletter_en

Up-to-date information and time series are also available online at:
www.bundesbank.de/content/821976
www.bundesbank.de/timeseries

Further statistics compiled by the Deutsche Bundesbank can also be accessed at the Bundesbank web pages.

A publication schedule for selected statistics can be viewed on the following page:
www.bundesbank.de/statisticalcalender

Contents

Explanatory Notes 6

I. Enterprises by economic sector

1. All economic sectors (without Real estate activities and without Activities of head offices) 16
2. Agriculture, forestry and fishing 22
3. Mining and quarrying 24
4. Manufacturing 26
   a) Manufacture of food products 32
   b) Manufacture of beverages 34
   c) Manufacture of textiles 36
   d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture 38
   e) Manufacture of paper and paper products 40
   f) Printing and reproduction of recorded media 42
   g) Manufacture of chemicals and chemical products 44
   h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations 46
   i) Manufacture of rubber and plastic products 48
   j) Manufacture of other non-metallic mineral products 50
   k) Manufacture of basic metals 52
   l) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 54
   m) Manufacture of computer, electronic and optical products 56
   n) Manufacture of electrical equipment 58
   o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified) 60
   p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers 62
   q) Manufacture of other transport equipment 64
   r) Manufacture of furniture 66
   s) Other manufacturing 68
   t) Repair and installation of machinery and equipment 70
5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply 72
6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities 74
7. Construction 76
   a) Construction of buildings 82
   b) Civil engineering 84
   c) Specialised construction activities 86
8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles 88
   a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles 94
   b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles 100
   c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles 106
9. Transportation and storage 112
   a) Land transport and transport via pipelines 118
   b) Warehousing and support activities for transportation 120
10. Accommodation and food service activities 122
11. Information and communication 124
   a) Publishing activities 126
   b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities 128
   c) Telecommunications 130
   d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities 132

12. Real estate activities . . . 134
13. Business services . . . 140
a) Legal and accounting activities; management consultancy activities . . . 142
b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis . . . 144
c) Scientific research and development . . . 146
d) Advertising and market research . . . 148
e) Rental and leasing activities . . . 150
f) Employment activities . . . 152
g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities . . . 154
h) Services to buildings and landscape activities . . . 156
14. Personal service activities . . . 158
a) Education . . . 160
b) Human health activities . . . 162
c) Residential care activities . . . 164
d) Social work activities without accommodation . . . 166
15. Activities of head offices . . . 168

II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies . . . 174
2. Private limited companies . . . 176
3. Cooperative societies . . . 178
4. Kapitalgesellschaften & Co . . . 180

III. East German enterprises by economic sector

1. All economic sectors (without Real estate activities and without Activities of head offices) . . . 182
2. Manufacturing . . . 188
3. Construction . . . 190
4. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles . . . 192

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg
a) All economic sectors . . . 194
b) Manufacturing . . . 200
2. Bavaria
a) All economic sectors . . . 202
b) Manufacturing . . . 208
3. Berlin – All economic sectors . . . 210
4. Brandenburg – All economic sectors . . . 212
5. Bremen – All economic sectors . . . 214
6. Hamburg – All economic sectors . . . 216
7. Hesse
a) All economic sectors . . . 218
b) Manufacturing . . . 224

8. Mecklenburg-West Pomerania – All economic sectors 226
9. Lower Saxony
   a) All economic sectors 228
   b) Manufacturing 234
10. North Rhine-Westphalia
   a) All economic sectors 236
   b) Manufacturing 242
11. Rhineland-Palatinate – All economic sectors 244
12. Saarland – All economic sectors 246
13. Saxony – All economic sectors 248
14. Saxony-Anhalt – All economic sectors 250
15. Schleswig-Holstein – All economic sectors 252
16. Thuringia – All economic sectors 254

Notes

The ratios shown in the tables were calculated from unrounded absolute figures.

Discrepancies in the totals are due to rounding.

Explanatory notes

Introduction

This publication presents preliminary non-extrapolated ratios from the financial statements of German enterprises. Its purpose is to provide the reader with an initial insight into the financing and profitability ratios of German firms differentiated by enterprise category for the reporting years 2021 and 2022.

In particular, it serves to shorten the considerable time delay between the end of a reporting year and the publication of final figures. Owing to the legally stipulated deadlines issued to small and medium-sized enterprises for the preparation of their financial statements, which are very long in some cases, it is not until around two years after the end of a reporting year that the inflow of data to the Bundesbank is complete to such an extent that final figures can be presented.

Scope of the analysis and statistical preparation

The published ratios are based on the balance sheets and income statements of legally independent firms domiciled in Germany and operating outside the banking and insurance sectors, which have been amalgamated in the Bundesbank's Financial Statement Data Pool. The preliminary data comprise figures which were calculated on the basis of around 66,000 financial statements for the 2022 reporting year. These single-entity financial statements available to the Bundesbank at the time of the analysis constitute roughly three-fourth of the total data expected for the period under review.

The ratios shown are calculated on the basis of "cylindered samples", which take into account only the financial statements of firms for which data are available in the relevant enterprise category for both reporting years. The advantage of this procedure is that changes in ratios between the two reporting years are not affected by changes in the composition of the data (sample effect).

Creation of enterprise categories

The individual enterprise categories shown are derived from many different combinations of economic sector, size category, and legal form, whereby:

- the economic sector classification is based on the official German Classification of Economic Activities of the Federal Statistical Office, Edition 2008 (WZ 2008);
- differentiation by size category is in keeping with the enterprise category classification recommended by the EU;
- differentiation by legal form focuses mainly on distinguishing between the groups corporations and non-corporations.

Corporations include public limited companies, partnerships limited by shares, private limited companies, cooperative societies and public-law institutions, foundations, etc. Non-corporations include partnerships which take the form of limited partnerships, including partnerships designated Kapitalgesellschaft & Co, general partnerships and civil-law associations as well as sole proprietorships which take the form of registered traders, craftsmen, self-employed persons, etc.

Due to the provisional nature of the data, a breakdown by legal form is not yet possible in most sectors. As there are initially only a few financial statements available for non-corporations, in particular, the published data for all legal forms are usually largely based on the financial statements of corporations. While the ratios given in the first two sections of the publication relate to Germany as a whole, Section III of the publication contains selected figures for eastern Germany (due to the problems of differentiating between west and east Berlin, Berlin is excluded), and Section IV contains data broken down by federal state.

Calculation and interpretation of the ratios

The ratios are calculated as weighted averages and quartiles and shown for the structural ratios of the balance sheet and the income statement as well as for other ratios. For the weighted averages, the weights of the individual enterprises are calculated from their relative shares in the reference variable (e.g. balance sheet total, gross revenue, sales, etc.). In the categories not broken down by size, these averages are therefore affected to a very considerable degree by the ratios of the large enterprises, which are overrepresented. It is thus advisable to break the data down by size when conducting the analysis. The quartile

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2021 in comparison with the business register

Designation	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage
	Number		%	€ billion		%
German enterprises						
All economic sectors[3]	54 201	3 160 345	1.7	3 874.3	7 519.0	51.5
By economic sector						
Agriculture, forestry and fishing	619	101 045	0.6	4.2	52.9	7.9
Mining and quarrying	159	1 957	8.1	5.8	18.1	32.2
Manufacturing	12 549	217 088	5.8	1 310.8	2 287.2	57.3
of which:						
Manufacture of food products	926	26 273	3.5	102.6	183.5	55.9
Manufacture of beverages	133	2 645	5.0	11.1	23.3	47.6
Manufacture of textiles	223	4 305	5.2	6.1	13.3	45.6
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture	375	12 199	3.1	12.4	33.1	37.3
Manufacture of paper and paper products	259	1 770	14.6	24.3	44.1	55.1
Printing and reproduction of recorded media	269	10 673	2.5	5.6	16.3	34.3
Manufacture of chemicals and chemical products	583	4 023	14.5	127.2	204.3	62.3
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	153	.	.	80.3	.	.
Manufacture of rubber and plastic products	905	7 694	11.8	50.3	97.6	51.6
Manufacture of other non-metallic mineral products	539	10 234	5.3	23.9	55.7	42.8
Manufacture of basic metals	438	2 526	17.3	76.7	133.3	57.6
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2 356	44 424	5.3	63.2	158.0	40.0
Manufacture of computer, electronic and optical products	859	8 713	9.9	78.2	114.0	68.6
Manufacture of electrical equipment	621	6 666	9.3	64.9	105.2	61.6
Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)	2 295	17 727	12.9	136.2	280.3	48.6
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	342	3 261	10.5	312.2	495.7	63.0
Manufacture of other transport equipment	100	.	.	25.1	.	.
Manufacture of furniture	181	10 565	1.7	7.8	23.0	33.7
Other manufacturing	456	20 043	2.3	20.5	44.2	46.3
Repair and installation of machinery and equipment	369	17 083	2.2	6.2	44.3	14.0
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2 364	71 263	3.3	737.5	822.4	89.7
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1 061	11 354	9.3	38.1	76.2	50.0
Construction	6 266	385 515	1.6	92.7	363.9	25.5
Construction of buildings	1 366	30 447	4.5	42.2	80.7	52.3
Civil engineering	745	12 253	6.1	20.4	53.2	38.4
Specialised construction activities	4 155	342 815	1.2	30.0	230.0	13.1
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13 923	572 227	2.4	1 136.7	2 408.3	47.2
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	2 517	110 752	2.3	109.0	304.7	35.8
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	8 461	145 108	5.8	812.1	1 454.9	55.8
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	2 945	316 367	0.9	215.7	648.7	33.2
Transportation and storage	3 145	106 009	3.0	162.3	371.2	43.7
of which:						
Land transport and transport via pipelines	1 113	65 612	1.7	32.2	93.2	34.6
Warehousing and support activities for transportation	1 846	21 868	8.4	75.2	163.0	46.1
Accommodation and food service activities	1 081	227 140	0.5	7.8	69.6	11.3

1 Cylindered sample of 2021/2022. **2** Partially estimated values of the Federal Statistical Office. **3** Without Real estate activities and Activities of head offices.

Deutsche Bundesbank

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2021 in comparison with the business register (cont'd)

Designation	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage
	Number		%	€ billion		%
still: by economic sector						
Information and communication	2 633	132 726	2.0	141.7	340.5	41.6
of which:						
Publishing activities	169	8 255	2.0	6.3	30.7	20.5
Motion picture. video and television programme production. sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activities	158	11 024	1.4	9.5	30.9	30.8
Telecommunications	184	3 061	6.0	37.1	87.0	42.7
Computer programming. consultancy and related activities; information service activities	2 122	110 386	1.9	88.9	192.0	46.3
Business services[3]	6 113	679 789	0.9	111.7	494.3	22.6
of which:						
Legal and accounting activities; management consultancy activities	1 156	204 213	0.6	19.7	105.3	18.7
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	1 344	129 049	1.0	23.0	100.5	22.9
Scientific research and development	222	8 259	2.7	13.5	25.5	53.0
Advertising and market research	380	31 285	1.2	4.4	32.8	13.3
Rental and leasing activities	782	24 886	3.1	17.7	37.4	47.3
Employment activities	368	12 117	3.0	8.1	34.2	23.5
Travel agency. tour operator and other reservation service and related activities	165	10 640	1.6	3.8	11.0	34.8
Services to buildings and landscape activities	799	119 900	0.7	6.8	59.9	11.3
Personal service activities[4]	4 288	654 232	0.7	125.0	214.6	58.3
of which:						
Education	370	74 229	0.5	4.9	17.0	28.6
Human health activities	1 046	.	.	69.3	.	.
Residential care activities	761	.	.	16.2	.	.
Social work activities without accommodation	1 048	.	.	13.8	.	.
By sales size categories						
less than €2 million	13 959	2 918 238	0.5	11.6	709.7	1.6
€2 million but less €10 million	15 924	179 606	8.9	74.5	750.6	9.9
€10 million but less €50 million	14 820	47 818	31.0	335.9	1 001.6	33.5
€50 million and more	9 498	14 683	64.7	3 452.2	5 057.2	68.3
By legal form						
Corporations	42 703	861 569	5.0	3 183.6	5 478.4	58.1
Non-corporations	11 498	2 298 776	0.5	690.7	2 040.6	33.8
Memo item:						
Real estate activities	7 614	381 392	2.0	56.5	150.9	37.4
Activities of head offices	4 240	45 914	9.2	63.9	110.4	57.8
East German enterprises[5]						
All economic sectors	7 797	425 308	1.8	212.0	451.9	46.9
of which:						
Manufacturing	1 873	30 124	6.2	67.5	112.1	60.2
Construction	1 170	78 703	1.5	10.5	45.5	23.2
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1 278	69 212	1.8	38.2	101.6	37.6

1 Cylindered sample of 2021/2022. **2** Partially estimated values of the Federal Statistical Office. **3** Professional. scientific. technical. administration and support service activities (excluding Activities of head offices). **4** Education. Human health activities. art and amusement activities. **5** Eastern Germany (excluding Berlin).

Deutsche Bundesbank

Number and sales of enterprises covered by the financial statement statistics for 2021 in comparison with the business register (cont'd)

	Enterprises			Sales		
	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage	Financial statement statistics[1]	Business register[2]	Coverage
Designation	Number		%	€ billion		%
Baden-Württemberg						
All economic sectors	6 063	424 015	1.4	621.7	1 324.2	46.9
of which: Manufacturing	1 929	38 741	5.0	252.6	485.3	52.0
Bavaria						
All economic sectors	8 531	592 045	1.4	715.1	1 310.5	54.6
of which: Manufacturing	2 270	41 429	5.5	295.6	463.9	63.7
Berlin						
All economic sectors	2 256	177 385	1.3	112.1	290.6	38.6
Brandenburg						
All economic sectors	1 535	93 315	1.6	31.4	98.4	31.9
Bremen						
All economic sectors	383	21 486	1.8	48.5	87.1	55.7
Hamburg						
All economic sectors	1 938	88 142	2.2	303.3	470.1	64.5
Hesse						
All economic sectors	4 188	237 262	1.8	312.1	565.9	55.1
of which: Manufacturing	825	15 929	5.2	88.9	137.7	64.6
Mecklenburg-West Pomerania						
All economic sectors	915	55 192	1.7	18.1	47.3	38.2
Lower Saxony						
All economic sectors	5 213	272 685	1.9	303.1	681.5	44.5
of which: Manufacturing	1 153	16 920	6.8	151.9	280.3	54.2
North Rhine-Westphalia						
All economic sectors	13 242	629 883	2.1	1 011.8	1 745.7	58.0
of which: Manufacturing	3 046	44 450	6.9	243.6	440.9	55.2
Rhineland-Palatinate						
All economic sectors	1 793	148 198	1.2	124.9	297.7	41.9
Saarland						
All economic sectors	794	31 003	2.6	30.0	93.0	32.3
Saxony						
All economic sectors	2 810	142 560	2.0	93.0	152.0	61.2
Saxony-Anhalt						
All economic sectors	1 271	63 057	2.0	40.2	82.2	49.0
Schleswig-Holstein						
All economic sectors	2 003	112 934	1.8	79.7	200.9	39.7
Thuringia						
All economic sectors	1 266	71 184	1.8	29.3	72.0	40.7

1 Cylindered sample of 2021/2022. **2** Partially estimated values of the Federal Statistical Office.

Deutsche Bundesbank

data are distribution parameters and may be used to analyse the spread of ratios within a given enterprise category. To determine the quartile data, the ratios calculated for the individual firms in a specific enterprise category are first placed in ascending order. The next step is to determine the threshold values which are not exceeded by one-quarter, half and three-quarters of the firms in a given category (referred to as the 25th, 50th and 75th percentiles). The advantage of quartile data is that they are not affected by extreme values and, as a rule, they show the typical figures for the sector concerned.

When using the ratios, it is advisable to note the number of enterprises given as a memo item. The higher the number of underlying financial statements, the more reliable and representative the figures. Ratios that are based on a very small sample (e.g. fewer than 30 enterprises) should therefore be interpreted with great caution. In these cases, extreme changes in the financial statements of just a few enterprises – which may not, moreover, necessarily reflect economic phenomena, but may, in fact, be due to accounting, tax or company law considerations – could have an especially strong impact.

Final figures

The final figures for 2021 to 2022 will be published as Statistical series – Financial statement statistics (ratios) 2021 to 2022 (expected publication date: May 2025).

Further information

More detailed information on the source of financial statements, the statistical preparation and notes on individual balance sheet and income statement items can be obtained from Statistical series – Financial statement statistics (ratios) 2020 to 2021, which was published in May 2024.

Definitions of items

Item	Calculation
Income statement	
Income	
Sales	Sales
Change in finished goods	Increase or decrease in finished goods inventories and work in progress
	Other own work capitalised
Gross revenue	Sum of sales and changes in stocks of finished goods
Interest and similar income	Interest and similar income (for example, from securities and long-term loans)
Other income[1)]	
Income from long-term equity investments	Income from long-term equity investments
Other income	Other operating income
	Extraordinary/exceptional income
Total income	Sum of income items
Expenses	
Cost of materials	Cost of raw materials, consumables and supplies, and of purchased merchandise and services
Personnel expenses	Wages and salaries as well as social security, post-employment and other employee benefit costs
Depreciation	
Depreciation of tangible fixed assets	Amortisation and write-downs of intangible fixed assets, depreciation and write-downs of tangible fixed assets and amortisation of capitalised business start-up and expansion expenses
Other depreciation	Write-downs of current assets to the extent that they exceed the write-downs that are usual for the corporation
	Write-downs of long-term financial assets and securities classified as current assets
Interest and similar expenses	Interest and similar expenses
Operating taxes	Excise duties ./. Other taxes
Other expenses[2)]	Other operating expenses
	Extraordinary/exceptional expenses
Total expenses before taxes on income	Sum of expense items
Annual result before taxes on income	Total income ./. Less total expenses before taxes on income
Taxes on income	Corporate income tax
	Trade earnings tax
	Other income taxes
Annual result	Annual result before taxes on income ./. Less taxes on income
Profit and loss transfers (parent company)	Income from profit transfers (parent company) ./. Less costs arising from loss transfers (parent company)
Profit and loss transfers (subsidiary)	Costs arising from profit transfers (subsidiary) ./. Less income from loss transfers (subsidiary)
Profit for the year	Annual result plus profit and loss transfers (parent company) ./. Less profit and loss transfers (subsidiary)

1 Excluding income from profit transfers (parent company) and loss transfers (subsidiary). **2** Excluding costs arising from loss transfers (parent company) and profit transfers (subsidiary).

Deutsche Bundesbank

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Balance sheet	
Assets	
Intangible fixed assets	Concessions, industrial and similar rights and assets, and licences in such rights and assets
	Prepayments (intangible fixed assets)
	Other intangible fixed assets
Tangible fixed assets	
Land and buildings	Land, land rights and buildings, including buildings on third-party land
Other fixed assets	Technical equipment and machinery
	Other equipment, operating and office equipment
	Prepayments and assets under construction
Inventories	
Finished goods and merchandise	Finished goods and merchandise
Other inventories	Raw materials, consumables and supplies
	Work in progress
	Prepayments (inventories)
Cash	Cash-in-hand, central bank balances, bank balances and cheques
Receivables	
Short-term receivables	
Trade receivables	Trade receivables
Receivables from affiliated companies	Receivables from affiliated companies
	Receivables from other long-term investees and investors
	Receivables from shareholders
	Call obligations of general and limited partners arising from share of loss not covered by capital contributions
Other receivables and other assets	Other receivables and other assets
Long-term receivables	
Loans to affiliated companies	Loans to shareholders
	Loans to affiliated companies
	Loans to other long-term investees and investors
Other loans and long-term financial assets	Other loans and long-term financial assets
Securities	Short-term securities (excluding own shares)
	Long-term securities
Other long-term equity investments	Other long-term equity investments
	Shares in affiliated companies
	Goodwill
	Excess of plan assets over pension liability
Prepaid expenses	Prepaid expenses
Balance sheet total (adjusted)	Total assets

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Balance sheet (cont'd)	
Capital	
Equity (adjusted)	Subscribed capital/capital shares
	Capital reserves
	Revenue reserves
	Retained profits/accumulated losses brought forward
	Net income/net loss for the financial year
	Net retained profits/net accumulated losses
	Minority interests
	Proportionate special tax-allowable reserve
	Other special reserves
	Other equity items
	Equity-equivalent partner loans or partner loans with a subordinate claim
	Equity-equivalent profit participation capital
	Equity-equivalent contributions by silent partners
	Reserves (partnerships)
	Liabilities to shareholders with a subordinate claim
	Adjustments
	./. Less deficit not covered by equity in the case of corporations, excess indebtedness or negative capital in the case of non-corporations
	./. Less outstanding contributions to subscribed capital
	./. Less own shares
	./. Less deferred tax assets
	./. Less business start-up and expansion expenses
	./. Less discount
	./. Less self created industrial and similar rights and assets
	./. Less other adjustments
Liabilities	
Short-term liabilities	
Liabilities to banks	Liabilities to banks
Trade payables	Trade payables
	Liabilities on bills accepted and drawn
Liabilities to affiliated companies	Liabilities to affiliated companies
	Liabilities to other long-term investees and investors
	Liabilities to shareholders
Other liabilities	Payments received on account of orders including payments on account of inventories deducted from inventories on the face of the balance sheet
	Bonds
	Other liabilities
Long-term liabilities	
Liabilities to banks	Liabilities to banks
Liabilities to affiliated companies	Liabilities to affiliated companies
	Liabilities to other long-term investees and investors
	Liabilities to shareholders
Other liabilities	Bonds
	Other liabilities
Provisions	
Provisions for pensions	Provisions for pensions and similar obligations
Remaining provisions	Provisions for taxes
	Other provisions
Proportionate special tax-allowable reserve	Share of Special tax-allowable reserve not allocated to Equity
Deferred income	Deferred income
Balance sheet total (adjusted)	Total capital

Definitions of items (cont'd)

Item	Calculation
Other ratios	
Liabilities and provisions	Liabilitites
	Provisions
	Deferred income
Fixed assets	Intangible fixed assets
	Tangible fixed assets
	Other long-term equity investments
	Long-term receivables
	Long-term securities
Long-term equity and liabilities	Equity (adjusted)
	Provisions for pensions
	Proportionate special tax-allowable reserve
	Long-term liabilities
Cash resources	Cash
	Short-term securities

Deutsche Bundesbank

I. Enterprises by economic sector

1. All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	97,4	97,4	97,3	97,5	98,3	98,2	99,4	99,3
Change in finished goods	0,7	0,8	2,6	2,6	2,7	2,5	1,7	1,8	0,6	0,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	4,4	3,9	10,1	7,5	5,7	4,7	3,6	3,2	4,4	4,0
of which: Income from long-term equity investments	1,1	0,9	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	1,2	1,0
Total income	104,7	104,2	110,3	107,7	105,9	104,9	103,8	103,3	104,7	104,3
Expenses										
Cost of materials	71,1	75,1	34,9	34,7	47,0	47,5	54,3	55,6	73,4	77,5
Personnel expenses	14,4	12,3	38,4	36,3	30,5	29,0	25,6	24,4	12,9	10,9
Depreciation	2,6	2,3	6,2	5,5	4,4	3,9	3,3	3,2	2,5	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	1,9	6,1	5,4	4,2	3,8	3,2	3,0	2,3	1,8
Interest and similar expenses	0,9	0,9	1,3	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,9	1,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,3	10,5	22,5	21,8	17,7	17,5	14,5	14,5	10,8	10,0
Total expenses before taxes on income	100,4	101,3	103,4	99,5	100,4	98,8	98,6	98,4	100,6	101,6
Annual result before taxes on income	4,2	2,9	6,9	8,2	5,5	6,1	5,2	4,9	4,1	2,7
Taxes on income	0,9	0,8	1,7	1,8	1,4	1,5	1,3	1,2	0,8	0,7
Annual result	3,4	2,1	5,2	6,3	4,1	4,6	3,9	3,7	3,3	1,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	1,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	1,0	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,5	- 0,4	- 0,2	0,1	0,2	0,6	0,6	1,1	0,5
Profit for the year	3,2	2,7	5,9	6,8	4,3	4,7	3,5	3,2	3,2	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,3	0,7	0,6	0,9	0,8	0,9	0,8	1,5	1,4
Tangible fixed assets	21,4	20,3	45,9	42,7	38,8	36,3	32,3	30,6	19,9	18,9
of which: Land and buildings	7,0	6,4	14,2	13,1	13,5	12,4	12,6	11,7	6,3	5,8
Inventories	12,7	14,0	11,5	13,9	20,2	22,8	22,2	24,3	11,6	12,9
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,8	4,0	4,5	6,5	7,2	7,4	8,2	4,6	5,6
Cash	6,7	6,6	15,5	16,0	13,4	13,2	11,4	10,9	6,1	6,0
Receivables	31,3	32,6	21,1	21,5	21,8	22,0	26,4	26,8	32,0	33,4
Short-term	28,5	30,0	20,1	20,5	20,7	21,0	24,4	24,9	29,1	30,7
of which:										
Trade receivables	7,8	7,7	8,1	8,7	9,6	10,1	11,0	11,2	7,4	7,3
Receivables from affiliated companies	16,9	18,1	6,9	6,8	6,8	6,5	10,1	10,3	17,8	19,1
Long-term	2,8	2,6	1,0	1,0	1,1	1,1	1,9	1,9	3,0	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,3	2,2	0,6	0,6	0,7	0,7	1,3	1,3	2,5	2,4
Securities	2,6	2,8	0,7	0,7	1,3	1,2	1,3	1,2	2,8	3,0
Other long-term equity investments	23,2	21,7	3,9	3,8	3,2	3,0	5,0	4,9	25,4	23,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,6	0,5	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3
Capital										
Equity	33,3	31,4	34,0	34,6	36,8	36,2	39,1	38,2	32,7	30,6
Liabilities	49,1	50,8	59,1	58,4	54,7	55,4	49,0	49,9	49,0	50,8
Short-term	35,4	38,4	33,2	35,1	35,1	37,4	35,6	37,3	35,4	38,5
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,7	8,9	8,6	6,6	6,6	4,8	5,1	1,8	2,4
Trade payables	6,2	6,6	5,1	5,5	6,1	6,4	6,3	6,5	6,2	6,6
Liabilities to affiliated companies	18,7	20,4	7,2	7,1	7,5	7,6	10,7	11,0	19,7	21,6
Long-term	13,7	12,4	25,8	23,3	19,5	18,0	13,4	12,6	13,5	12,2
of which:										
Liabilities to banks	5,0	4,7	20,2	17,9	15,3	13,9	9,2	8,5	4,3	4,1
Liabilities to affiliated companies	5,6	5,0	3,9	3,6	2,9	2,9	3,2	3,2	5,9	5,2
Provisions	16,4	16,8	6,1	6,2	7,8	7,7	11,1	11,0	17,1	17,5
of which: Provisions for pensions	6,1	6,5	1,1	1,0	1,5	1,5	3,0	2,9	6,5	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	2,9	7,1	8,4	5,7	6,3	5,3	5,0	4,1	2,7
Annual result and depreciation	6,0	4,5	11,7	12,1	8,7	8,8	7,4	7,0	5,8	4,2
Trade receivables	6,9	6,0	9,2	9,0	8,9	8,9	9,1	8,9	6,6	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	112,8	129,1	88,6	97,1	107,7	113,5	121,0	125,4	112,3	130,0
Annual result and interest paid	4,8	4,0	5,9	7,4	5,5	6,2	5,7	5,5	4,7	3,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,3	9,4	20,6	23,8	18,8	19,8	18,1	17,3	10,7	8,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	105,2	105,4	117,8	121,5	129,1	132,2	135,1	137,1	102,5	102,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	101,8	97,9	108,0	104,7	97,9	92,3	101,9	96,6	101,9	98,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,6	134,4	142,6	144,4	155,4	153,3	164,3	161,7	134,7	131,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,7	6,7	16,1	16,0	11,8	11,6	9,4	9,1	7,5	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3 433,90	3 790,38	13,12	14,47	69,22	75,82	277,60	303,58	3 073,96	3 396,52
Sales in € billion	3 874,26	4 895,11	11,62	14,05	74,52	86,02	335,89	380,58	3 452,23	4 414,47
Number of enterprises	54 201	54 201	13 959	13 959	15 924	15 924	14 820	14 820	9 498	9 498

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,4	25,2	6,6	6,3	24,4	25,4	36,0	37,4	47,7	49,6
	50	48,5	49,5	28,1	28,2	46,2	47,3	56,1	57,4	66,5	68,1
	75	69,7	70,2	50,0	49,7	65,2	65,6	73,8	74,2	81,3	82,0
Personnel expenses	25	11,2	10,9	15,9	15,9	14,7	14,3	10,7	10,1	6,6	6,2
	50	24,6	23,4	34,6	33,1	28,0	26,4	21,4	20,2	14,2	13,4
	75	41,5	39,6	53,1	50,7	42,4	40,4	35,7	34,1	26,2	24,8
Depreciation	25	0,7	0,7	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5
	50	1,9	1,7	2,5	2,2	1,9	1,7	1,7	1,6	1,6	1,4
	75	4,5	4,1	6,4	5,5	4,5	4,1	4,0	3,6	3,7	3,4
Annual result	25	0,8	0,9	0,5	1,1	0,9	1,1	1,0	1,0	0,7	0,6
	50	3,4	3,5	4,8	5,2	3,4	3,5	3,3	3,1	2,7	2,5
	75	8,1	7,9	13,0	12,8	7,7	7,7	6,7	6,5	6,2	5,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,8	3,6	3,3	3,1	3,9	3,7	3,9	3,7	4,1	3,9
	50	14,6	13,9	14,2	13,8	14,1	13,5	14,7	14,0	15,6	14,7
	75	38,1	36,7	42,1	41,5	39,0	37,4	36,5	35,1	35,1	33,2
Inventories	25	0,5	0,6	0,0	0,0	0,8	0,9	2,2	2,2	3,5	3,7
	50	13,4	14,5	2,0	2,5	15,1	16,4	21,9	23,9	19,0	20,6
	75	38,8	41,8	23,0	25,0	42,3	45,8	44,4	47,3	38,3	41,3
Equity	25	12,5	13,1	6,0	8,6	11,9	12,7	15,7	15,9	15,9	15,4
	50	32,1	32,4	29,6	31,4	30,7	31,2	34,8	34,4	32,8	32,0
	75	55,0	55,5	57,4	59,3	54,1	55,1	56,2	55,9	52,1	51,0
Short-term liabilities	25	17,1	17,5	14,2	13,8	17,5	17,9	17,8	18,6	19,7	20,7
	50	36,2	37,1	33,7	33,6	37,2	37,8	36,3	37,8	37,6	39,0
	75	62,8	63,1	65,9	63,7	64,2	64,6	61,0	62,1	60,6	61,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,0	3,9	6,0	6,1	7,5	7,0	3,2	2,8	0,1	0,1
	75	26,5	25,4	36,4	34,5	30,8	29,4	22,4	21,6	15,0	15,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,7	1,4	1,2	1,4	1,3	1,3	0,9	0,8
	50	4,5	4,5	6,1	6,6	4,5	4,6	4,2	4,1	3,4	3,3
	75	10,4	10,2	16,1	15,9	10,1	10,0	8,8	8,5	7,8	7,3
Annual result and depreciation	25	3,2	3,1	3,4	4,0	3,5	3,4	3,3	3,1	2,5	2,3
	50	7,5	7,2	10,2	10,4	7,8	7,5	6,9	6,5	5,7	5,3
	75	14,9	14,2	23,0	21,4	14,7	14,2	12,4	11,9	11,3	10,5
Trade receivables	25	2,7	2,7	1,6	1,6	3,0	3,1	3,3	3,3	3,1	2,9
	50	6,7	6,6	5,9	5,8	6,8	6,8	7,1	7,0	6,8	6,5
	75	12,1	11,8	12,2	12,0	12,1	11,9	12,2	12,0	11,7	11,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,5	1,8	2,8	2,5	2,8	2,5	2,4	2,2	2,0
	50	6,9	7,2	8,1	9,4	6,9	7,3	6,7	6,5	6,1	5,9
	75	14,9	15,0	21,0	21,4	14,7	14,9	13,3	13,1	11,9	11,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,2	4,6	- 8,0	- 4,6	4,3	4,7	6,8	6,6	7,0	6,7
	50	18,0	18,3	15,7	18,3	18,1	18,3	20,1	19,4	17,5	16,9
	75	46,8	46,7	52,9	58,0	48,8	47,3	47,3	46,7	37,7	36,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,1	101,0	88,5	92,9	103,1	105,5	103,4	104,6	98,2	98,6
	50	182,3	188,1	179,1	192,6	200,6	208,6	188,4	190,5	157,0	160,2
	75	488,8	509,9	550,0	596,3	560,6	574,2	473,7	491,5	344,8	349,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	57,2	54,9	59,8	58,8	53,8	51,3	56,1	53,0	62,1	58,6
	50	119,6	117,1	142,8	146,4	117,4	115,2	113,3	109,4	109,3	106,9
	75	259,6	259,2	361,6	379,5	256,3	253,8	234,8	227,7	200,9	195,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,9	3,8	3,8	4,4	4,3	4,1	3,8	3,7	3,4
	50	8,6	8,3	10,3	10,0	9,2	9,0	8,0	7,7	7,5	7,1
	75	16,3	16,0	25,8	25,0	17,6	17,6	13,9	13,7	12,4	12,1

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	97,2	97,2	97,2	97,4	98,4	98,2	99,4	99,4
Change in finished goods	0,7	0,8	2,8	2,8	2,8	2,6	1,6	1,8	0,6	0,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	4,8	4,3	11,1	8,5	6,1	5,0	3,9	3,5	4,8	4,3
of which: Income from long-term equity investments	1,2	1,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	1,3	1,1
Total income	105,1	104,6	111,3	108,6	106,3	105,2	104,1	103,6	105,1	104,6
Expenses										
Cost of materials	71,4	75,9	35,1	35,3	46,7	47,5	53,3	54,6	73,8	78,3
Personnel expenses	14,6	12,3	42,6	40,3	32,2	30,7	27,0	25,6	13,0	10,8
Depreciation	2,7	2,3	5,0	4,4	4,0	3,6	3,4	3,3	2,6	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	1,9	4,9	4,3	3,9	3,5	3,2	3,1	2,3	1,8
Interest and similar expenses	1,0	1,0	1,0	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,0	1,1
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,2	10,3	22,9	22,3	17,8	17,6	14,8	14,8	10,7	9,7
Total expenses before taxes on income	100,9	101,9	106,7	103,2	101,5	100,2	99,2	99,1	101,1	102,1
Annual result before taxes on income	4,2	2,7	4,6	5,5	4,8	5,0	4,9	4,6	4,1	2,5
Taxes on income	0,9	0,8	1,7	1,7	1,4	1,5	1,3	1,3	0,9	0,7
Annual result	3,2	1,9	3,0	3,7	3,3	3,6	3,6	3,3	3,2	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	1,1	1,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	1,2	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,6	- 0,6	- 0,3	0,1	0,2	0,8	0,8	1,3	0,6
Profit for the year	3,1	2,6	3,8	4,3	3,3	3,4	3,0	2,6	3,1	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,3	0,8	0,7	0,9	0,7	0,9	0,8	1,4	1,3
Tangible fixed assets	20,8	19,8	37,2	34,9	36,0	34,1	32,7	31,1	19,5	18,5
of which: Land and buildings	6,8	6,2	14,3	13,0	14,1	12,9	12,9	12,0	6,1	5,6
Inventories	11,4	12,7	13,3	15,9	20,7	23,3	20,6	22,5	10,4	11,6
of which: Finished goods and merchandise	4,3	5,2	4,6	5,1	6,2	6,9	6,6	7,3	4,1	5,0
Cash	6,5	6,5	17,7	17,5	14,0	13,6	11,4	10,9	5,9	6,0
Receivables	31,5	32,9	24,7	24,9	23,1	23,3	27,1	27,5	32,1	33,6
Short-term	28,6	30,3	23,5	23,8	21,9	22,2	25,0	25,5	29,0	30,9
of which:										
Trade receivables	7,5	7,4	9,6	10,2	10,0	10,5	10,9	11,1	7,2	7,0
Receivables from affiliated companies	17,3	18,7	7,9	7,8	7,2	6,9	10,8	10,9	18,1	19,6
Long-term	2,9	2,7	1,1	1,1	1,1	1,1	2,1	2,1	3,0	2,7
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,3	0,8	0,7	0,7	0,8	1,4	1,4	2,5	2,4
Securities	2,9	3,1	0,9	0,8	1,5	1,5	1,4	1,3	3,1	3,3
Other long-term equity investments	24,7	23,1	4,7	4,5	3,3	3,1	5,3	5,2	26,9	25,0
of which: Goodwill	0,5	0,3	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,3
Capital										
Equity	33,9	31,8	36,9	37,1	40,5	39,7	41,5	40,6	33,1	30,9
Liabilities	48,1	49,9	55,0	54,8	50,3	51,3	46,0	47,1	48,2	50,1
Short-term	34,3	37,4	34,5	35,8	33,9	35,8	32,7	34,3	34,4	37,7
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,5	7,7	7,2	6,0	5,9	4,4	4,7	1,7	2,3
Trade payables	5,7	6,1	5,8	6,2	6,2	6,5	6,1	6,4	5,6	6,1
Liabilities to affiliated companies	18,9	20,7	7,1	6,7	6,3	6,2	9,0	9,4	20,0	22,0
Long-term	13,8	12,5	20,5	18,9	16,4	15,5	13,4	12,7	13,8	12,4
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,3	14,2	13,0	12,5	11,7	9,1	8,5	3,9	3,7
Liabilities to affiliated companies	5,9	5,1	4,5	4,1	2,7	2,7	3,3	3,3	6,2	5,4
Provisions	16,9	17,2	7,3	7,3	8,4	8,2	11,5	11,4	17,5	17,9
of which: Provisions for pensions	6,3	6,7	1,6	1,4	1,8	1,8	3,2	3,1	6,7	7,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,2	2,7	4,8	5,6	4,9	5,2	5,0	4,6	4,1	2,5
Annual result and depreciation	6,0	4,3	8,2	8,3	7,5	7,4	7,1	6,7	5,8	4,0
Trade receivables	7,1	6,0	9,6	9,5	9,2	9,2	9,4	9,2	6,8	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	106,3	123,7	99,5	107,7	108,7	114,2	116,3	120,6	105,5	124,2
Annual result and interest paid	4,5	3,6	4,1	5,0	4,5	4,9	5,0	4,7	4,5	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,6	8,6	17,9	19,8	18,0	18,0	17,5	16,7	10,0	7,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	104,3	104,6	133,1	137,9	138,4	142,0	138,0	140,1	101,4	101,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	105,3	101,3	120,6	116,0	107,3	100,7	112,8	106,9	104,6	100,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,6	135,1	159,3	160,5	168,4	165,7	175,8	172,5	134,9	131,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,4	6,4	16,1	15,8	11,9	11,7	9,7	9,5	7,2	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2 993,82	3 316,97	9,00	10,08	54,32	59,68	230,00	251,34	2 700,51	2 995,87
Sales in € billion	3 183,58	4 102,97	8,95	10,85	59,07	68,15	267,47	303,19	2 848,09	3 720,77
Number of enterprises	42 703	42 703	10 700	10 700	12 682	12 682	11 834	11 834	7 487	7 487

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1 All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,8	24,6	7,6	7,3	24,2	25,3	33,6	34,7	46,0	48,1
	50	48,0	49,0	28,3	28,5	45,9	47,0	55,2	56,5	66,1	67,7
	75	69,2	69,9	50,1	49,8	65,0	65,2	73,4	73,8	81,9	82,5
Personnel expenses	25	12,3	12,0	21,1	20,6	16,2	15,7	11,0	10,5	6,4	6,0
	50	26,7	25,4	39,1	37,4	29,7	28,1	22,5	21,2	14,4	13,6
	75	44,6	42,8	57,8	55,5	44,5	42,7	37,8	36,2	27,6	26,3
Depreciation	25	0,7	0,6	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5
	50	1,8	1,7	2,2	2,0	1,8	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5
	75	4,3	4,0	5,4	4,7	4,2	3,9	4,1	3,7	3,9	3,6
Annual result	25	0,6	0,7	0,1	0,6	0,7	0,9	0,8	0,8	0,6	0,5
	50	3,0	3,0	3,5	3,9	3,0	3,1	3,0	2,9	2,5	2,3
	75	7,2	7,0	9,9	9,6	6,8	6,8	6,5	6,2	6,0	5,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,2	3,1	2,5	2,4	3,5	3,3	3,4	3,3	3,5	3,3
	50	12,7	12,2	11,2	10,9	12,3	11,8	13,7	12,9	14,4	13,6
	75	34,8	33,5	32,6	32,1	35,0	33,5	36,2	34,9	35,2	33,2
Inventories	25	0,4	0,5	0,0	0,0	0,7	0,8	1,4	1,4	2,5	2,7
	50	12,0	13,0	2,1	2,6	14,3	15,3	19,0	20,4	16,1	17,6
	75	37,9	40,8	23,2	25,3	42,0	45,4	42,9	45,8	36,8	39,7
Equity	25	15,5	16,4	9,3	12,1	15,3	16,1	19,0	19,1	17,5	17,3
	50	35,9	36,2	34,1	35,7	34,8	35,6	38,5	38,3	35,3	34,7
	75	58,4	58,9	60,4	62,4	57,8	58,7	59,5	59,1	55,2	54,1
Short-term liabilities	25	15,8	16,0	14,0	13,2	16,3	16,7	15,7	16,4	17,7	18,8
	50	33,1	33,7	32,4	31,7	34,2	34,7	32,2	33,3	33,8	35,1
	75	59,3	59,3	63,4	60,7	61,0	60,7	56,6	57,4	56,8	58,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,9	2,1	1,7	2,2	5,1	5,0	1,7	1,5	0,0	0,0
	75	22,5	21,7	27,2	26,0	26,6	25,2	20,3	19,6	13,8	13,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,2	0,8	1,0	1,2	1,1	1,1	0,8	0,7
	50	3,9	4,0	4,6	5,0	4,0	4,1	4,0	3,9	3,3	3,2
	75	9,4	9,2	12,8	12,4	9,2	9,2	8,6	8,3	7,7	7,2
Annual result and Depreciation	25	2,8	2,8	2,4	3,0	3,0	3,0	3,0	2,8	2,4	2,1
	50	6,8	6,7	7,9	8,4	7,1	6,9	6,8	6,3	5,7	5,3
	75	13,7	13,1	18,1	17,1	13,7	13,3	12,4	11,9	11,3	10,6
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	2,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,1	3,0
	50	7,0	6,9	6,4	6,4	7,1	7,1	7,3	7,2	7,1	6,8
	75	12,6	12,4	12,9	12,7	12,5	12,4	12,6	12,4	12,3	11,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,0	0,9	1,9	2,1	2,4	2,2	2,0	1,9	1,7
	50	6,1	6,2	6,7	7,5	6,1	6,4	6,0	5,8	5,5	5,3
	75	13,1	13,3	16,8	17,5	13,0	13,3	12,3	12,1	11,1	10,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	2,4	2,9	- 16,9	- 14,7	2,4	3,0	5,6	5,5	6,2	5,9
	50	16,3	16,5	11,3	13,3	16,3	16,4	19,2	18,9	16,8	16,3
	75	45,4	44,8	45,2	48,7	47,8	45,9	48,6	47,9	37,4	36,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	107,5	110,2	100,0	106,2	114,9	118,1	110,4	111,8	101,5	102,5
	50	207,1	216,4	226,7	242,0	236,7	245,5	204,4	211,6	165,6	168,1
	75	564,8	590,9	666,7	730,2	637,8	662,9	528,5	549,4	377,3	381,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	64,5	62,2	68,6	68,2	59,4	57,5	64,2	60,4	67,5	65,0
	50	134,4	132,8	161,4	168,5	132,7	131,3	128,9	125,1	122,5	118,2
	75	296,0	295,2	415,8	444,4	293,2	290,3	270,5	261,4	227,9	222,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,9	3,8	3,8	4,5	4,3	4,1	3,9	3,5	3,4
	50	8,7	8,5	10,3	10,0	9,3	9,1	8,3	7,9	7,6	7,2
	75	16,7	16,4	25,8	24,9	17,9	17,7	14,4	14,2	12,9	12,6

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	98,2	97,8	97,7	97,9	98,1	98,0	99,5	99,2
Change in finished goods	0,7	0,9	1,8	2,2	2,3	2,1	1,9	2,0	0,5	0,8
Interest and similar income	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,5	2,1	6,6	4,3	4,1	3,5	2,5	2,0	2,5	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,4	0,2	0,1	0,5	0,5	0,4	0,3	0,6	0,4
Total income	102,7	102,3	106,7	104,4	104,2	103,6	102,6	102,1	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	69,9	71,3	34,3	32,8	47,9	47,7	58,3	59,5	71,9	73,4
Personnel expenses	13,5	12,5	24,0	22,9	23,9	22,5	20,4	19,3	12,4	11,5
Depreciation	2,5	2,3	10,5	9,2	5,8	5,2	3,1	2,7	2,3	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	10,4	9,1	5,7	5,1	2,9	2,6	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,2	1,7	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,7	21,0	20,3	17,0	16,9	13,6	13,5	11,3	11,3
Total expenses before taxes on income	98,2	98,3	92,2	87,0	95,9	93,4	96,2	95,8	98,5	98,8
Annual result before taxes on income	4,5	3,9	14,5	17,4	8,3	10,2	6,4	6,4	4,1	3,4
Taxes on income	0,6	0,6	1,7	2,1	1,2	1,3	1,0	1,0	0,6	0,6
Annual result	3,9	3,3	12,8	15,3	7,1	8,8	5,4	5,4	3,6	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,1	0,7	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	4,0	3,4	12,8	15,3	7,8	9,6	5,5	5,5	3,7	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,5	0,4	0,4	1,0	0,9	0,9	0,8	1,8	1,6
Tangible fixed assets	24,8	23,6	64,8	60,7	48,6	44,7	30,0	28,3	22,8	21,8
of which: Land and buildings	8,2	7,8	14,2	13,4	11,5	10,6	11,2	10,4	7,6	7,3
Inventories	21,3	23,6	7,5	9,4	18,5	21,0	30,0	32,6	20,4	22,7
of which: Finished goods and merchandise	8,6	10,0	2,8	3,3	7,5	8,2	11,3	12,2	8,4	9,8
Cash	7,6	7,1	10,7	12,5	10,8	12,1	11,5	10,5	7,0	6,4
Receivables	30,2	30,5	13,2	13,8	17,1	17,4	22,7	23,0	31,8	32,2
Short-term	28,0	28,3	12,6	13,1	16,2	16,6	21,6	21,9	29,4	29,8
of which:										
Trade receivables	9,6	9,9	4,9	5,3	7,9	8,4	11,6	11,6	9,5	9,8
Receivables from affiliated companies	14,2	14,0	4,5	4,5	5,4	5,2	6,9	7,0	15,5	15,4
Long-term	2,2	2,2	0,6	0,7	0,8	0,8	1,1	1,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,9	0,3	0,3	0,6	0,5	0,7	0,7	2,0	2,1
Securities	0,8	0,7	0,3	0,3	0,4	0,4	1,0	0,8	0,8	0,8
Other long-term equity investments	13,1	12,3	2,2	2,0	2,8	3,0	3,6	3,5	14,9	14,0
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	29,8	28,2	27,9	28,6	23,4	23,4	27,1	26,6	30,4	28,6
Liabilities	56,1	57,5	67,9	66,7	70,6	70,4	63,2	63,8	54,5	56,0
Short-term	43,2	45,5	30,4	33,5	39,8	43,2	49,8	51,6	42,7	45,0
of which:										
Liabilities to banks	3,6	4,2	11,5	11,9	8,9	9,5	6,8	7,2	2,9	3,5
Trade payables	9,8	9,9	3,6	4,0	5,7	6,1	6,9	7,1	10,4	10,5
Liabilities to affiliated companies	17,6	18,1	7,4	8,1	11,9	12,8	18,6	18,6	17,8	18,4
Long-term	12,9	11,9	37,5	33,2	30,8	27,2	13,4	12,2	11,8	11,0
of which:										
Liabilities to banks	8,3	7,4	33,1	29,0	25,4	22,1	9,6	8,4	7,1	6,5
Liabilities to affiliated companies	3,6	3,7	2,7	2,4	3,8	3,7	2,8	2,9	3,7	3,8
Provisions	13,4	13,7	3,3	3,8	5,4	5,6	9,1	8,9	14,4	14,7
of which: Provisions for pensions	4,8	4,8	0,1	0,0	0,6	0,5	2,2	2,1	5,3	5,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,5	4,0	14,8	17,8	8,5	10,4	6,5	6,5	4,2	3,5
Annual result and depreciation	6,4	5,6	23,7	25,0	13,2	14,3	8,7	8,3	5,9	5,0
Trade receivables	6,1	5,9	7,6	7,3	7,6	7,6	8,1	7,8	5,8	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	156,9	167,3	64,6	72,8	103,7	110,7	143,7	148,2	161,8	173,1
Annual result and interest paid	7,2	6,5	9,9	12,7	8,9	11,2	9,0	9,1	6,8	5,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,1	14,6	24,9	31,0	20,9	24,5	20,3	19,6	15,2	13,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	112,2	112,2	96,0	96,9	102,3	103,0	118,8	119,8	112,3	112,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	82,9	78,4	76,9	76,8	68,4	66,5	67,6	63,6	85,8	81,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	132,1	130,3	101,4	104,8	114,9	115,1	127,8	126,9	133,7	131,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,9	8,3	16,1	16,4	11,2	11,2	8,1	7,9	8,9	8,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	440,08	473,41	4,12	4,39	14,90	16,14	47,60	52,23	373,46	400,65
Sales in € billion	690,67	792,14	2,67	3,20	15,45	17,87	68,42	77,38	604,14	693,69
Number of enterprises	11 498	11 498	3 259	3 259	3 242	3 242	2 986	2 986	2 011	2 011

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	27,4	27,6	3,2	2,6	25,5	25,9	43,2	44,8	51,9	54,6
	50	50,3	51,4	27,3	26,8	47,6	48,1	59,7	61,1	68,0	69,6
	75	71,0	71,1	49,6	48,8	66,3	67,1	75,0	75,4	79,4	80,5
Personnel expenses	25	8,3	7,9	2,4	2,8	10,1	9,8	9,5	9,1	7,4	6,8
	50	18,2	17,7	20,4	19,8	21,1	20,3	17,8	17,3	13,5	12,8
	75	31,5	30,2	36,2	34,8	34,3	32,4	29,4	28,2	22,6	21,2
Depreciation	25	0,9	0,8	1,4	1,3	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	2,2	2,0	3,8	3,4	2,4	2,1	1,7	1,5	1,6	1,4
	75	5,3	4,8	12,8	11,1	5,9	5,4	3,6	3,2	3,1	2,7
Annual result	25	2,1	2,2	4,6	5,2	2,3	2,5	1,8	1,8	1,1	1,1
	50	5,6	5,6	11,9	12,6	5,8	5,8	4,2	4,1	3,2	3,2
	75	12,0	12,3	22,5	25,0	11,1	11,6	7,6	7,4	7,0	6,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,2	6,7	8,6	8,4	6,8	6,6	6,3	6,0	7,2	6,6
	50	22,6	21,2	33,4	32,8	23,5	21,7	18,7	17,3	19,2	17,8
	75	49,1	47,4	71,5	69,2	53,2	51,2	37,9	35,8	35,0	33,1
Inventories	25	1,4	1,5	0,0	0,0	1,5	1,5	10,7	11,9	12,7	13,2
	50	19,0	20,3	1,8	2,1	18,6	19,3	31,1	33,4	26,2	28,6
	75	41,5	44,7	22,4	24,1	43,5	47,3	48,7	52,5	42,1	45,0
Equity	25	4,8	5,0	0,0	0,4	3,5	3,6	7,6	7,3	10,9	10,5
	50	19,5	19,6	16,2	17,2	16,2	15,9	21,6	20,9	24,6	23,3
	75	39,2	39,2	42,9	45,0	35,2	35,8	38,6	38,0	40,0	38,6
Short-term liabilities	25	24,6	26,2	15,3	16,5	24,3	26,1	32,7	33,9	32,1	33,7
	50	48,8	50,7	38,2	40,6	49,1	52,0	53,5	55,3	51,2	52,1
	75	73,0	73,8	73,5	72,5	74,5	75,6	73,3	75,2	69,5	70,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	13,9	13,6	28,9	26,9	19,4	18,3	9,9	9,0	2,6	2,6
	75	41,1	39,9	60,9	57,2	47,2	45,4	29,8	29,1	19,2	20,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,6	2,6	5,3	6,1	2,8	3,0	2,3	2,2	1,4	1,3
	50	6,7	6,7	13,6	14,4	7,0	7,0	5,1	4,9	3,8	3,8
	75	14,0	14,5	25,5	28,6	13,1	13,9	9,2	9,0	8,3	7,8
Annual result and Depreciation	25	4,9	4,7	10,1	10,2	5,6	5,2	4,3	4,0	3,0	2,7
	50	10,2	9,7	21,0	19,9	10,7	10,1	7,5	7,1	6,0	5,7
	75	20,1	19,3	43,5	41,3	18,8	18,3	12,4	11,9	11,1	10,5
Trade receivables	25	2,1	2,0	0,7	0,7	2,3	2,3	3,2	3,1	2,7	2,7
	50	5,7	5,5	4,0	3,9	5,9	5,9	6,5	6,3	6,1	5,8
	75	10,2	10,0	9,5	9,5	10,4	10,2	10,7	10,5	9,8	9,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,7	5,2	5,6	7,8	4,8	5,5	4,5	4,5	3,9	3,6
	50	10,7	11,3	16,4	17,6	10,8	11,6	9,4	9,3	8,4	8,4
	75	22,1	22,6	41,5	42,5	21,2	22,1	17,0	17,0	14,8	14,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	10,7	10,8	11,1	13,6	10,9	11,3	10,7	10,3	9,7	9,4
	50	24,0	24,5	30,9	35,0	24,1	25,1	22,4	20,9	20,0	19,5
	75	51,2	52,6	82,7	84,0	52,2	50,7	42,7	42,6	38,7	35,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	72,0	71,5	54,0	56,8	70,1	70,9	80,2	78,6	83,3	81,8
	50	118,4	120,4	106,4	108,1	115,8	118,6	135,6	132,6	129,7	132,5
	75	260,0	263,9	225,7	244,6	269,8	272,1	286,6	292,8	250,6	255,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	41,7	38,6	39,1	38,2	39,6	37,3	41,0	37,3	48,6	44,6
	50	78,8	74,8	97,6	96,0	75,4	73,1	69,7	66,5	79,1	74,8
	75	147,2	146,2	210,9	214,1	144,8	143,2	122,9	117,8	121,5	120,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,8	3,6	3,8	4,3	4,1	3,8	3,6	4,1	3,8
	50	8,1	7,8	10,1	10,1	8,9	8,7	7,2	6,8	7,2	6,8
	75	14,8	14,6	25,7	26,3	16,7	16,8	12,0	11,8	10,9	10,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

I. Enterprises by economic sector

2. Agriculture, forestry and fishing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,0	99,7	98,5	99,2	99,3	97,8	97,6	98,6	97,2
Change in finished goods	1,4	2,0	0,3	1,5	0,8	0,7	2,2	2,4	1,4	2,8
Interest and similar income	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	8,4	7,5	21,1	18,6	13,6	12,0	6,6	5,8	4,7	4,2
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,1	0,8	0,7	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4
Total income	108,7	107,7	121,5	119,0	113,9	112,3	106,8	106,1	105,0	104,5
Expenses										
Cost of materials	58,2	57,4	47,2	47,5	52,5	52,0	52,6	53,2	66,4	64,1
Personnel expenses	21,7	19,0	19,2	17,5	20,4	18,3	21,8	20,1	22,6	18,9
Depreciation	7,2	6,6	10,8	10,1	9,6	8,5	7,9	8,4	4,9	4,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	6,9	6,1	10,7	10,0	9,5	8,3	7,0	6,4	4,8	4,1
Interest and similar expenses	2,1	1,7	2,8	2,5	2,2	1,7	0,8	0,7	2,7	2,1
Operating taxes	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3
Other expenses	16,8	16,1	29,6	27,5	23,1	20,9	19,0	19,2	10,0	10,1
Total expenses before taxes on income	106,2	101,1	110,0	105,5	108,2	101,8	102,3	101,8	106,9	99,6
Annual result before taxes on income	2,4	6,7	11,5	13,5	5,8	10,5	4,5	4,2	- 1,9	4,8
Taxes on income	0,8	1,0	1,3	1,3	1,1	1,7	1,2	1,5	0,2	0,3
Annual result	1,7	5,6	10,1	12,2	4,6	8,7	3,3	2,8	- 2,1	4,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,4	0,8	0,5	0,3	0,5	0,2	0,7	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,6	0,5	0,1	0,3	0,4	0,4	0,7	0,6	0,6	0,5
Profit for the year	1,3	5,5	10,9	12,4	4,6	8,7	2,8	2,8	- 2,7	4,2
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	1,8	1,7
Tangible fixed assets	66,8	64,3	68,5	66,2	65,6	61,8	49,6	50,6	73,5	70,4
of which: Land and buildings	38,4	36,9	49,9	47,8	44,1	40,9	27,8	29,8	36,7	35,1
Inventories	7,2	8,0	7,9	8,8	10,5	11,3	11,4	13,2	3,6	4,1
of which: Finished goods and merchandise	3,7	3,8	3,3	3,7	4,6	4,7	5,9	6,8	2,4	2,3
Cash	4,5	4,4	4,4	5,4	4,8	5,6	8,2	4,9	3,1	3,2
Receivables	15,8	17,5	13,8	14,4	14,8	14,9	18,9	21,7	15,5	18,3
Short-term	11,9	13,5	12,2	13,0	13,7	13,7	15,9	19,9	9,3	11,3
of which:										
Trade receivables	4,1	4,8	4,1	4,1	3,7	4,4	7,6	7,6	3,1	4,1
Receivables from affiliated companies	5,9	6,3	5,7	6,1	8,0	7,4	6,5	10,2	4,4	4,3
Long-term	3,9	4,0	1,6	1,4	1,1	1,2	3,0	1,8	6,3	7,0
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,6	0,2	0,2	0,6	0,6	2,3	1,1	0,6	0,5
Securities	0,5	0,5	0,1	0,1	0,4	0,5	2,5	2,2	0,0	0,0
Other long-term equity investments	3,8	3,9	4,7	4,5	3,4	5,5	8,9	6,8	2,0	1,9
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	57,9	57,5	43,1	43,4	45,4	46,0	52,2	50,0	69,9	69,5
Liabilities	31,9	32,1	54,0	53,8	51,6	50,5	38,9	40,6	13,9	14,1
Short-term	16,5	16,1	27,4	26,7	21,5	20,6	20,3	22,4	10,3	9,4
of which:										
Liabilities to banks	5,8	5,2	10,9	9,3	8,4	8,0	4,2	4,9	3,9	3,0
Trade payables	3,7	3,9	4,4	5,1	4,4	4,5	6,6	7,0	2,2	2,3
Liabilities to affiliated companies	4,9	5,0	9,3	9,1	6,4	5,8	6,7	7,5	2,7	3,0
Long-term	15,5	16,0	26,6	27,1	30,1	29,9	18,5	18,2	3,6	4,7
of which:										
Liabilities to banks	11,9	12,4	18,8	19,8	21,3	21,2	16,0	15,9	3,6	4,5
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,5	6,8	6,1	6,2	6,0	1,8	1,6	0,0	0,0
Provisions	9,4	9,6	1,9	2,0	2,3	2,7	8,8	9,2	15,1	15,4
of which: Provisions for pensions	6,5	6,7	0,2	0,2	0,2	0,2	4,0	4,3	12,3	12,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	6,8	11,5	13,7	5,8	10,5	4,6	4,3	- 1,9	5,0
Annual result and depreciation	9,0	12,5	21,0	22,6	14,4	17,3	11,4	11,4	2,8	9,0
Trade receivables	8,0	8,4	11,4	10,5	7,8	8,3	9,9	9,2	6,6	7,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	50,9	56,5	36,1	39,2	46,8	52,4	76,4	82,6	46,7	52,8
Annual result and interest paid	1,9	4,2	4,7	5,9	3,2	5,5	3,2	2,9	0,3	3,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,2	18,6	14,4	17,3	13,5	18,7	22,0	20,9	4,8	17,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	105,5	109,1	93,0	97,7	107,4	110,7	119,0	119,7	102,7	107,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	101,5	112,5	60,6	69,0	86,9	94,6	125,7	116,0	120,6	154,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	145,3	162,4	89,2	102,1	135,8	149,7	181,9	174,8	155,4	197,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,4	11,8	25,6	26,8	17,6	16,5	16,0	15,6	7,1	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,25	8,61	0,61	0,66	2,38	2,52	1,38	1,40	3,87	4,03
Sales in € billion	4,20	4,86	0,22	0,26	1,12	1,32	1,05	1,16	1,81	2,13
Number of enterprises	619	619	271	271	272	272	62	62	14	14

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 2. Agriculture, forestry and fishing

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	35,6	36,3	28,7	27,7	39,5	38,4	41,3	37,8	57,4	55,9
	50	52,5	50,8	50,4	50,2	51,8	50,1	53,1	53,0	69,1	66,4
	75	65,7	65,0	68,1	66,1	63,4	62,7	67,5	66,8	84,5	87,1
Personnel expenses	25	8,7	7,7	2,7	3,0	13,2	11,6	11,5	10,0	6,7	6,3
	50	17,7	16,3	12,7	11,9	20,3	17,7	21,3	20,0	11,7	11,4
	75	27,1	24,6	25,8	24,0	26,7	23,5	30,5	27,3	22,0	24,4
Depreciation	25	3,5	3,4	2,4	2,9	4,6	4,3	2,0	2,0	1,0	0,6
	50	9,3	8,3	9,9	9,5	9,6	8,3	5,9	5,9	2,0	2,0
	75	14,4	12,7	15,5	14,6	14,0	11,6	11,1	9,6	5,2	6,1
Annual result	25	0,2	1,3	0,5	0,9	- 0,1	2,1	0,1	- 1,0	- 2,2	0,2
	50	4,8	7,6	9,0	10,5	3,9	7,9	2,5	3,2	0,6	1,2
	75	13,0	16,4	21,3	22,0	9,6	14,3	5,9	6,8	3,6	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	38,7	37,9	36,2	36,4	51,2	49,0	27,2	26,2	12,3	12,9
	50	65,8	63,7	69,9	67,9	67,5	64,2	48,6	49,4	29,2	26,9
	75	78,6	76,0	83,9	81,8	77,0	74,9	66,5	67,2	43,9	47,5
Inventories	25	2,4	2,7	0,8	0,7	5,5	6,4	5,6	5,8	1,2	1,9
	50	9,1	9,7	5,6	5,6	10,0	10,8	10,8	11,8	3,4	5,5
	75	15,6	16,9	14,8	15,5	15,8	17,7	17,9	19,6	20,0	18,4
Equity	25	15,9	17,1	9,9	11,4	19,0	19,6	27,2	23,4	33,9	29,1
	50	44,1	44,2	38,9	38,7	46,6	46,9	52,6	51,9	40,6	40,8
	75	65,3	65,3	65,5	66,8	64,4	64,9	70,1	68,5	51,4	50,3
Short-term liabilities	25	9,4	8,8	9,2	8,3	9,4	9,0	9,0	8,7	12,2	12,4
	50	20,4	20,6	23,7	22,8	18,4	18,1	18,1	18,8	27,0	25,0
	75	45,7	44,9	56,0	52,5	40,3	38,8	40,0	42,6	48,7	48,3
Liabilities to banks	25	7,2	7,8	2,9	3,9	13,9	13,9	1,0	2,1	0,0	0,0
	50	25,6	24,6	27,1	25,1	28,0	26,1	14,7	13,1	6,4	9,1
	75	45,2	43,9	50,5	47,5	45,4	44,3	25,3	26,3	33,3	35,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,1	1,5	0,5	1,3	0,0	2,6	0,1	- 0,1	- 2,6	0,2
	50	6,0	8,6	10,0	11,2	4,2	8,8	3,5	3,8	1,1	1,1
	75	14,8	19,1	22,7	22,5	11,7	17,4	8,1	8,9	4,3	7,0
Annual result and depreciation	25	8,2	9,6	10,0	10,7	8,2	11,1	6,8	4,4	1,8	2,3
	50	16,5	19,7	21,7	23,3	15,4	19,2	10,7	12,4	5,6	4,7
	75	27,9	30,0	34,9	35,5	24,2	27,4	16,9	18,0	8,5	14,2
Trade receivables	25	2,9	2,6	1,0	0,5	3,7	3,7	4,7	3,8	4,8	5,2
	50	6,3	6,5	5,6	5,6	6,6	6,7	8,1	7,6	5,4	7,7
	75	11,7	11,1	14,4	12,7	10,1	10,5	13,2	12,2	9,8	9,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,9	2,3	1,2	2,2	0,9	2,8	1,0	0,1	- 0,7	1,2
	50	3,5	5,3	4,9	6,0	3,1	5,3	3,0	3,7	1,9	3,6
	75	8,0	10,2	10,7	11,8	6,2	9,1	6,4	6,3	5,4	6,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	6,7	7,9	5,2	5,4	6,9	10,6	12,7	11,8	7,7	5,3
	50	16,3	20,3	15,7	19,0	14,8	20,3	23,9	26,4	16,9	17,5
	75	34,1	42,5	43,2	47,4	27,6	38,6	43,8	44,4	22,8	38,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	80,8	87,0	61,9	73,4	84,4	91,3	97,0	98,9	100,9	98,0
	50	107,1	108,7	100,9	103,1	109,3	110,8	117,6	118,1	103,1	116,8
	75	134,5	138,6	128,0	137,6	130,0	131,1	144,3	148,9	234,2	222,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	29,3	35,4	20,1	24,5	32,4	39,1	60,6	47,3	78,3	88,6
	50	82,6	87,1	62,2	77,9	83,3	87,7	114,4	110,4	107,1	143,8
	75	187,4	200,2	192,7	200,2	161,4	183,0	243,3	278,6	181,9	320,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,4	4,9	4,5	3,4	6,6	5,7	5,1	5,5	5,7	4,9
	50	12,2	12,3	14,7	16,9	12,1	12,4	8,7	9,6	7,1	7,0
	75	29,8	29,5	45,9	44,7	26,4	25,1	16,6	14,7	10,5	10,2

I. Enterprises by economic sector

3. Mining and quarrying

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,3	97,8	99,3	99,3	99,8	99,5	99,3	99,8	99,2
Change in finished goods	0,3	0,7	2,2	0,7	0,7	0,2	0,5	0,7	0,2	0,8
Interest and similar income	3,4	3,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	4,4	4,5
Other income	25,8	14,9	5,7	5,1	6,6	7,9	6,3	5,9	32,2	17,0
of which: Income from long-term equity investments	2,1	1,3	0,1	0,2	2,7	4,7	3,1	2,4	1,8	0,9
Total income	129,3	118,5	105,8	105,2	106,9	108,3	106,5	106,1	136,6	121,5
Expenses										
Cost of materials	44,7	45,5	33,9	32,8	32,5	35,2	42,0	43,2	46,4	46,6
Personnel expenses	26,1	20,1	20,5	20,7	21,2	20,6	20,2	19,4	28,0	20,3
Depreciation	8,8	7,2	10,8	9,9	9,6	9,6	7,1	7,4	9,2	7,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	8,2	6,9	10,8	9,8	9,1	9,1	6,9	6,7	8,4	6,8
Interest and similar expenses	9,4	2,5	1,5	1,4	1,3	1,0	1,1	0,8	12,1	2,8
Operating taxes	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2
Other expenses	28,8	26,2	28,3	30,3	26,9	27,0	24,7	25,1	29,9	26,3
Total expenses before taxes on income	118,2	101,7	95,2	95,3	91,5	93,6	95,3	96,0	125,9	103,3
Annual result before taxes on income	11,1	16,8	10,5	9,9	15,4	14,6	11,2	10,1	10,7	18,2
Taxes on income	- 0,7	5,8	2,7	2,8	3,0	2,5	1,1	1,2	- 1,4	6,9
Annual result	11,7	11,0	7,8	7,1	12,4	12,2	10,1	8,9	12,1	11,3
Profit and loss transfers (parent company)	- 26,7	14,8	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,2	0,0	- 35,4	18,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 23,9	19,8	0,0	0,0	0,2	0,0	3,2	3,3	- 32,4	24,2
Profit for the year	8,9	5,9	7,8	7,1	12,3	12,1	7,1	5,6	9,1	5,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	1,1	1,0	2,0	1,7	0,4	0,4	0,3	0,2
Tangible fixed assets	18,9	18,9	62,2	62,3	48,2	47,4	48,4	49,4	16,1	16,0
of which: Land and buildings	6,1	5,5	46,5	46,3	26,7	25,9	31,6	31,6	3,8	3,2
Inventories	2,5	3,3	9,9	9,7	6,8	7,0	11,5	12,7	1,8	2,6
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,1	6,0	5,9	2,9	3,0	4,8	4,4	0,6	0,9
Cash	3,4	2,8	11,9	11,1	13,7	13,8	7,3	5,7	2,8	2,3
Receivables	42,0	44,6	12,1	13,1	22,1	23,1	17,6	16,1	44,2	47,2
Short-term	41,0	43,5	11,9	12,6	19,8	19,9	15,8	14,3	43,3	46,1
of which:										
Trade receivables	2,3	2,3	6,3	5,6	3,4	3,1	4,5	4,8	2,1	2,1
Receivables from affiliated companies	33,4	38,1	4,3	5,0	13,5	14,1	8,9	7,9	35,7	40,8
Long-term	1,0	1,1	0,2	0,5	2,4	3,2	1,8	1,8	0,9	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,9	0,1	0,4	0,9	1,1	0,2	0,2	0,1	0,9
Securities	19,8	18,2	0,9	0,9	1,6	2,2	2,6	2,4	21,4	19,7
Other long-term equity investments	12,7	11,5	1,4	1,4	4,8	4,3	12,1	13,2	13,0	11,6
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0
Capital										
Equity	16,1	15,6	35,8	37,7	36,4	38,7	38,4	39,2	14,1	13,4
Liabilities	22,8	22,3	54,0	51,8	45,4	43,1	40,9	39,7	21,0	20,5
Short-term	18,4	18,0	32,3	31,8	28,0	25,5	31,3	30,4	17,3	16,9
of which:										
Liabilities to banks	0,6	0,6	4,1	4,9	4,1	3,9	3,3	4,0	0,3	0,2
Trade payables	1,5	1,5	6,0	5,8	3,6	2,9	3,6	3,5	1,3	1,3
Liabilities to affiliated companies	15,3	14,7	17,3	16,5	15,2	14,1	19,1	17,6	15,0	14,5
Long-term	4,4	4,3	21,7	20,0	17,4	17,6	9,6	9,3	3,7	3,6
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,5	13,3	13,6	14,9	14,3	6,5	6,1	0,7	0,8
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,6	4,6	3,6	1,3	1,0	2,4	2,3	1,7	1,6
Provisions	60,9	62,0	9,8	10,2	18,1	18,1	20,4	20,9	64,8	66,0
of which: Provisions for pensions	22,6	22,4	0,2	0,2	0,4	0,4	1,6	1,5	24,6	24,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	11,1	16,9	10,8	10,0	15,5	14,6	11,2	10,1	10,8	18,4
Annual result and depreciation	20,6	18,3	19,1	17,1	22,2	21,7	17,3	16,4	21,3	18,5
Trade receivables	8,6	7,1	11,6	10,0	5,2	4,8	5,7	5,8	9,6	7,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	26,3	32,8	54,4	56,4	66,0	65,8	78,1	82,8	21,7	28,7
Annual result and interest paid	5,6	4,4	5,2	4,8	9,1	8,7	8,8	8,1	5,3	4,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,7	7,4	19,8	18,8	29,3	30,1	24,9	24,6	5,6	6,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	81,9	84,8	88,9	88,7	92,7	97,0	76,7	75,0	82,0	85,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	240,9	258,5	76,5	77,5	120,7	133,4	75,7	67,5	266,6	286,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	254,5	277,1	107,3	107,9	145,1	160,7	112,4	109,1	276,9	302,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,5	10,0	32,0	31,3	16,8	12,6	10,8	9,8	12,6	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	22,12	22,96	0,06	0,06	0,53	0,56	1,34	1,35	20,20	20,98
Sales in € billion	5,81	7,54	0,03	0,03	0,35	0,37	1,04	1,12	4,39	6,02
Number of enterprises	159	159	29	29	67	67	45	45	18	18

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 3. Mining and quarrying

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	20,2	24,7	17,9	21,5	17,8	20,7	29,3	31,2	31,8	22,6
	50	37,0	38,9	29,5	30,2	32,1	33,5	44,1	43,7	40,5	45,8
	75	48,8	50,9	46,6	50,3	44,4	48,2	53,8	55,2	51,9	60,2
Personnel expenses	25	13,6	13,6	5,0	7,4	15,4	15,2	14,2	13,8	5,3	4,1
	50	19,5	18,4	17,4	16,5	19,9	18,6	19,5	18,1	20,9	20,8
	75	26,7	25,7	27,6	26,0	26,2	24,2	26,0	24,8	34,6	27,1
Depreciation	25	4,4	4,0	5,3	3,8	5,2	6,0	3,0	3,5	5,3	3,4
	50	7,5	7,6	9,0	8,8	8,1	8,1	6,0	6,9	7,3	6,0
	75	12,1	11,3	15,6	13,7	12,5	11,6	9,5	9,5	13,1	11,2
Annual result	25	1,4	2,1	0,4	0,4	4,0	3,9	0,8	1,8	- 9,7	- 0,3
	50	8,5	6,6	8,0	5,9	10,9	7,4	6,0	4,6	7,7	7,2
	75	16,7	14,1	19,2	17,8	16,9	13,6	12,7	12,4	25,0	22,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	26,6	27,0	34,6	32,3	32,5	30,6	29,9	26,1	6,4	7,2
	50	46,4	46,9	57,2	53,7	49,5	47,0	48,1	50,7	22,4	23,0
	75	67,7	66,7	69,3	70,8	67,7	66,7	71,2	66,4	43,5	33,9
Inventories	25	1,7	2,0	0,0	0,1	2,2	2,5	5,4	5,1	0,8	0,7
	50	5,5	6,8	1,7	2,4	4,2	5,1	9,0	10,7	4,1	6,8
	75	12,9	12,9	14,3	10,9	11,4	12,5	22,7	20,8	8,7	9,9
Equity	25	14,2	13,5	19,1	23,2	19,3	19,8	13,1	13,1	7,9	7,9
	50	33,9	34,9	46,6	49,4	33,7	34,9	23,4	26,1	35,0	33,8
	75	54,5	57,2	56,9	62,1	54,5	58,5	49,4	48,8	54,1	52,8
Short-term liabilities	25	11,8	9,2	9,7	9,4	11,1	7,6	19,7	17,2	6,8	5,8
	50	22,7	20,2	26,0	18,9	20,1	15,4	27,5	33,2	13,9	9,7
	75	38,3	42,1	36,7	38,5	35,4	38,1	52,6	51,2	33,6	26,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,5	7,4	17,1	10,7	10,4	12,8	9,6	7,5	0,0	0,0
	75	23,2	24,9	23,2	25,5	27,9	25,8	21,8	23,5	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,9	2,9	0,7	0,9	5,0	4,9	0,9	2,0	- 9,3	0,0
	50	11,0	8,0	10,8	8,4	13,9	9,2	6,4	5,2	8,5	8,5
	75	18,4	17,3	25,6	20,9	23,3	17,5	15,0	13,2	29,4	26,2
Annual result and Depreciation	25	10,1	10,0	9,7	6,8	13,9	11,8	6,8	7,9	- 1,6	6,4
	50	18,5	15,2	16,6	17,1	21,4	19,4	12,7	12,6	19,8	14,1
	75	31,5	30,5	32,8	32,3	33,6	31,8	21,7	22,9	41,2	30,5
Trade receivables	25	1,7	1,8	1,4	2,6	1,7	1,8	2,2	1,8	3,1	1,3
	50	5,0	4,6	4,4	5,9	3,5	3,7	5,0	4,5	10,4	8,8
	75	9,4	8,2	9,7	9,7	7,2	6,9	8,1	8,2	18,5	12,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	3,4	0,7	1,3	5,2	4,9	2,3	3,3	0,5	0,0
	50	8,1	6,3	8,1	5,3	9,1	6,9	7,2	6,3	4,9	4,3
	75	13,0	12,1	12,8	9,8	14,4	11,9	12,9	12,6	12,6	11,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	11,1	11,6	6,4	3,4	13,4	14,8	12,0	14,1	- 2,0	6,9
	50	25,1	23,1	31,7	17,8	29,6	27,5	19,6	23,3	11,8	13,8
	75	57,4	48,5	105,2	53,4	67,5	46,0	49,9	46,9	21,9	54,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	58,1	62,7	86,3	82,1	67,8	65,6	43,9	51,0	57,1	71,7
	50	95,9	97,5	121,2	117,5	95,9	99,7	78,6	67,6	96,7	104,4
	75	143,8	145,0	198,1	170,1	119,2	128,6	151,7	150,7	153,9	189,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	50,7	53,8	23,1	31,2	63,1	68,8	43,3	38,5	130,8	170,5
	50	131,5	138,8	191,1	160,8	131,5	150,8	78,2	60,5	265,4	328,7
	75	289,5	345,8	342,5	578,4	305,4	493,0	152,7	122,1	433,4	780,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,4	5,4	6,6	4,5	7,0	6,2	5,6	5,2	6,5	6,4
	50	12,7	10,0	13,2	12,9	13,6	10,6	9,2	9,1	13,3	8,5
	75	22,2	19,0	51,0	30,9	25,0	23,2	18,1	13,4	21,9	18,3

I. Enterprises by economic sector

4. Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,7	97,0	96,1	97,8	96,9	98,5	97,2	99,3	98,9
Change in finished goods	0,8	1,3	3,0	3,9	2,2	3,1	1,5	2,8	0,7	1,1
Interest and similar income	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	6,5	6,2	4,4	3,4	3,4	2,7	2,6	2,4	6,9	6,6
of which: Income from long-term equity investments	2,3	2,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	2,5	2,1
Total income	107,1	106,7	104,5	103,5	103,6	102,8	102,7	102,5	107,5	107,1
Expenses										
Cost of materials	63,2	66,1	37,0	38,4	45,5	47,4	51,4	53,6	64,5	67,5
Personnel expenses	18,1	16,5	38,0	35,8	31,9	29,9	26,7	24,8	17,1	15,6
Depreciation	3,3	3,3	3,8	3,4	3,5	3,2	3,2	3,4	3,3	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,5	3,7	3,4	3,4	3,0	3,0	3,2	2,8	2,4
Interest and similar expenses	1,4	1,7	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	1,5	1,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,0	15,0	18,9	18,2	16,8	16,3	15,5	15,3	14,9	15,0
Total expenses before taxes on income	100,9	102,6	98,8	96,8	98,5	97,5	97,5	97,8	101,3	103,1
Annual result before taxes on income	6,1	4,0	5,8	6,7	5,0	5,3	5,2	4,7	6,2	4,0
Taxes on income	1,4	1,2	1,2	1,4	1,3	1,4	1,3	1,2	1,4	1,1
Annual result	4,7	2,9	4,5	5,3	3,7	3,9	3,9	3,6	4,8	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	1,8	2,8	0,0	0,0	0,7	0,8	0,2	0,1	2,0	3,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,6	0,1	0,2	0,2	0,2	0,8	0,8	1,7	1,7
Profit for the year	4,9	4,1	4,4	5,2	4,2	4,5	3,3	2,9	5,1	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,3	0,6	0,6	0,9	0,8	1,0	0,9	1,5	1,4
Tangible fixed assets	13,0	12,4	30,3	28,0	28,2	26,0	24,3	22,7	12,3	11,8
of which: Land and buildings	4,3	4,0	11,4	10,4	11,5	10,4	9,8	9,0	4,0	3,7
Inventories	13,8	15,0	25,7	29,6	31,5	35,0	30,6	34,0	12,7	13,8
of which: Finished goods and merchandise	3,9	4,2	7,9	8,1	8,3	8,9	7,4	8,1	3,7	4,0
Cash	5,5	5,3	17,1	16,4	13,1	12,1	10,4	9,3	5,1	5,0
Receivables	30,2	31,3	22,7	22,2	22,5	22,6	27,1	27,0	30,5	31,6
Short-term	27,1	28,1	22,0	21,7	21,6	21,7	25,2	25,2	27,2	28,3
of which:										
Trade receivables	5,5	5,3	10,8	11,4	11,2	11,7	11,6	11,9	5,2	4,9
Receivables from affiliated companies	19,6	20,2	6,5	5,7	6,8	6,7	10,7	10,5	20,1	20,8
Long-term	3,2	3,2	0,7	0,5	0,9	0,9	1,9	1,7	3,3	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,8	0,5	0,3	0,5	0,5	1,3	1,3	3,0	2,9
Securities	2,7	2,8	0,8	0,7	1,0	1,0	1,1	0,9	2,8	2,9
Other long-term equity investments	33,1	31,7	2,2	1,9	2,4	2,1	5,1	4,8	34,9	33,4
of which: Goodwill	0,4	0,2	0,8	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2
Capital										
Equity	33,1	30,8	31,4	31,7	37,3	36,2	39,6	38,1	32,8	30,4
Liabilities	48,8	51,0	61,0	61,3	54,0	55,4	48,5	50,4	48,8	51,0
Short-term	36,5	40,0	39,7	42,6	38,6	41,1	37,7	40,3	36,5	40,0
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,8	8,5	8,2	6,9	7,1	5,0	5,5	1,2	1,6
Trade payables	4,8	5,0	6,7	6,9	6,6	6,9	6,4	6,7	4,7	4,9
Liabilities to affiliated companies	24,0	26,4	8,1	7,7	9,6	9,3	13,3	14,1	24,7	27,2
Long-term	12,3	11,0	21,4	18,6	15,4	14,3	10,8	10,1	12,3	11,0
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,8	15,4	13,9	10,9	9,9	6,3	5,6	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	6,6	5,3	3,9	2,8	3,1	3,2	3,7	3,7	6,7	5,4
Provisions	17,4	17,6	7,4	6,9	8,7	8,2	11,7	11,4	17,8	18,0
of which: Provisions for pensions	8,3	9,0	2,0	1,7	2,6	2,3	4,3	4,1	8,6	9,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,2	4,1	6,0	7,0	5,1	5,5	5,3	4,9	6,3	4,0
Annual result and depreciation	8,1	6,3	8,6	9,1	7,3	7,3	7,3	7,2	8,2	6,2
Trade receivables	6,7	6,0	7,9	8,4	8,5	8,7	8,8	8,8	6,5	5,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	82,3	88,5	136,1	135,8	132,1	133,9	131,6	135,1	79,2	85,7
Annual result and interest paid	5,1	4,1	7,6	8,7	5,9	6,4	6,1	5,8	5,1	4,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,8	8,7	22,7	23,9	19,4	19,0	19,1	18,4	10,4	8,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	102,2	100,8	160,6	166,2	168,0	174,6	167,2	170,1	99,8	98,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	91,4	85,5	99,5	90,1	91,2	83,5	96,3	86,7	91,1	85,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,1	122,9	164,4	159,6	172,7	168,6	177,4	170,9	126,1	119,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,2	8,4	12,9	12,7	10,7	10,5	9,3	8,9	9,2	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 593,55	1 736,62	1,16	1,34	12,43	13,88	78,56	86,41	1 501,40	1 634,98
Sales in € billion	1 310,76	1 537,56	1,58	1,81	16,42	18,59	103,39	116,73	1 189,37	1 400,43
Number of enterprises	12 549	12 549	1 536	1 536	3 270	3 270	4 401	4 401	3 342	3 342

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,0	38,6	23,0	23,6	33,3	34,8	39,7	41,6	46,5	49,1
	50	49,3	51,2	35,2	35,7	44,6	46,1	50,5	52,8	57,8	61,0
	75	61,4	63,6	48,5	48,9	55,7	57,5	61,1	63,5	69,3	71,9
Personnel expenses	25	18,0	16,7	26,4	25,0	23,5	21,9	18,5	17,2	12,6	11,3
	50	27,4	25,8	37,2	35,5	32,4	30,6	26,8	25,3	20,1	18,4
	75	37,2	35,3	48,8	46,8	41,3	39,2	35,5	33,5	28,3	26,6
Depreciation	25	1,3	1,2	1,2	1,1	1,2	1,1	1,3	1,2	1,3	1,2
	50	2,4	2,2	2,6	2,4	2,4	2,2	2,4	2,2	2,4	2,2
	75	4,3	3,9	5,1	4,6	4,4	4,0	4,1	3,8	4,0	3,7
Annual result	25	0,7	0,8	0,4	1,0	0,8	1,0	0,8	0,7	0,7	0,4
	50	3,4	3,3	3,6	4,3	3,2	3,4	3,4	3,2	3,5	3,1
	75	7,6	7,3	8,9	9,8	7,1	7,3	7,3	6,8	7,8	7,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,7	7,2	5,7	5,3	6,9	6,3	7,9	7,6	9,0	8,7
	50	20,1	18,7	18,1	16,4	19,2	18,3	20,6	19,1	20,6	19,3
	75	37,6	35,4	41,2	39,8	40,0	37,7	37,8	35,4	35,0	32,2
Inventories	25	13,9	15,5	4,7	5,2	13,6	15,1	18,3	20,3	13,7	15,4
	50	27,4	29,9	17,6	19,8	28,8	31,1	31,0	34,3	24,4	27,1
	75	43,6	47,3	40,4	44,0	48,2	51,8	45,3	49,3	37,5	41,1
Equity	25	15,5	15,2	5,4	7,8	13,9	13,8	18,5	17,6	18,2	17,0
	50	34,6	34,2	25,6	28,2	34,0	34,5	36,7	35,7	35,2	34,1
	75	57,3	56,7	54,4	55,5	58,8	58,5	58,0	57,2	56,4	54,9
Short-term liabilities	25	17,2	18,0	16,2	15,5	16,0	16,8	17,4	18,7	18,3	19,6
	50	33,8	35,6	36,0	35,0	33,6	35,1	34,3	36,4	33,0	35,1
	75	57,1	59,0	66,6	65,7	59,5	60,3	56,0	58,7	52,7	55,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,1	5,0	12,5	11,7	10,6	9,9	4,9	5,0	0,2	0,3
	75	23,8	23,5	40,1	37,9	31,5	29,8	22,7	22,1	13,5	14,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,0	0,4	1,3	1,0	1,3	1,1	1,0	0,9	0,6
	50	4,4	4,3	4,5	5,5	4,2	4,6	4,5	4,1	4,5	3,9
	75	9,6	9,4	11,0	12,3	9,4	9,6	9,2	8,9	9,7	9,0
Annual result and Depreciation	25	3,5	3,3	3,1	4,1	3,5	3,7	3,7	3,3	3,3	2,7
	50	7,6	7,2	8,3	8,8	7,5	7,6	7,6	6,9	7,6	6,8
	75	13,4	12,9	15,8	16,2	13,4	13,2	12,7	12,3	13,3	12,1
Trade receivables	25	3,3	3,4	2,5	2,8	3,7	3,6	3,7	3,8	3,1	3,0
	50	6,8	6,9	5,7	5,9	6,7	6,7	7,3	7,5	6,7	6,7
	75	11,1	11,3	10,5	10,7	10,9	11,2	11,9	12,1	10,7	10,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,2	1,8	3,0	2,2	2,6	2,3	2,1	2,2	1,7
	50	6,5	6,5	7,2	8,9	6,2	6,8	6,4	6,2	6,5	6,0
	75	13,0	13,1	17,2	19,0	12,7	13,4	12,6	12,1	12,3	12,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	5,2	5,2	- 0,9	2,0	3,5	4,6	6,9	6,4	6,8	5,7
	50	18,2	17,5	15,0	17,6	16,0	17,0	20,3	18,4	18,8	16,8
	75	44,6	43,3	45,8	52,5	44,8	45,6	47,3	45,3	40,6	37,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	107,0	108,9	93,1	97,3	113,4	117,5	110,7	111,8	104,1	103,9
	50	178,9	183,5	188,8	203,3	203,3	211,5	184,7	185,5	158,3	161,0
	75	346,6	362,7	476,2	526,6	434,4	458,3	346,7	358,4	258,3	267,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	51,2	48,2	45,2	44,4	46,4	43,5	50,2	47,0	59,0	55,5
	50	100,9	94,3	108,7	112,9	99,1	96,2	96,0	86,7	105,1	97,7
	75	223,1	210,1	283,6	309,8	246,7	237,1	205,9	188,5	203,7	187,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,3	3,8	3,6	4,4	4,1	4,7	4,3	4,8	4,5
	50	8,2	7,9	9,3	8,2	8,3	8,0	8,0	7,5	8,2	7,9
	75	14,0	13,4	19,9	18,9	15,0	14,5	12,8	12,6	13,1	12,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,8	96,8	95,9	97,8	96,6	98,4	97,1	99,3	99,0
Change in finished goods	0,8	1,2	3,2	4,1	2,2	3,4	1,6	2,9	0,7	1,0
Interest and similar income	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,5
Other income	7,2	6,8	4,6	3,6	3,3	2,6	2,7	2,6	7,6	7,2
of which: Income from long-term equity investments	2,6	2,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	2,8	2,4
Total income	107,7	107,3	104,8	103,7	103,5	102,8	102,9	102,7	108,2	107,8
Expenses										
Cost of materials	64,3	67,2	36,9	38,2	45,7	47,7	51,6	53,7	65,6	68,6
Personnel expenses	17,4	15,9	39,6	37,4	32,3	30,2	26,9	25,0	16,4	15,0
Depreciation	3,3	3,4	3,6	3,3	3,4	3,1	3,3	3,6	3,3	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,4	3,6	3,2	3,3	2,9	3,1	3,3	2,8	2,4
Interest and similar expenses	1,5	1,8	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,6	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,0	15,0	19,3	18,6	16,6	16,2	15,4	15,2	14,9	15,0
Total expenses before taxes on income	101,5	103,3	100,4	98,4	98,8	97,9	98,0	98,2	101,8	103,8
Annual result before taxes on income	6,2	4,0	4,4	5,3	4,7	4,9	4,9	4,5	6,3	4,0
Taxes on income	1,5	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,2
Annual result	4,7	2,8	3,2	3,9	3,3	3,5	3,6	3,2	4,8	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	2,1	3,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	2,3	3,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,9	0,2	0,3	0,2	0,3	1,0	1,0	2,0	1,9
Profit for the year	4,9	4,2	3,0	3,7	3,1	3,3	2,7	2,4	5,1	4,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,4	0,6	0,6	0,9	0,8	1,1	0,9	1,5	1,4
Tangible fixed assets	12,1	11,5	27,3	25,4	27,2	25,0	23,6	22,1	11,4	10,9
of which: Land and buildings	3,9	3,6	9,4	8,6	10,7	9,7	9,4	8,5	3,6	3,4
Inventories	12,4	13,4	27,0	31,0	31,6	35,3	30,1	33,5	11,4	12,3
of which: Finished goods and merchandise	3,7	4,0	8,3	8,4	8,2	8,8	6,9	7,6	3,5	3,8
Cash	5,1	5,1	17,8	17,3	13,5	12,4	10,1	9,1	4,8	4,8
Receivables	30,4	31,5	23,6	22,4	23,2	23,2	28,0	27,8	30,6	31,7
Short-term	27,2	28,3	22,9	21,9	22,2	22,3	26,0	26,0	27,3	28,4
of which:										
Trade receivables	5,2	4,9	11,1	11,6	11,6	12,0	11,5	11,8	4,8	4,5
Receivables from affiliated companies	20,1	20,8	6,6	5,5	6,9	6,8	11,5	11,2	20,6	21,4
Long-term	3,2	3,2	0,7	0,5	1,0	1,0	2,0	1,8	3,3	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,9	0,4	0,3	0,6	0,6	1,4	1,4	3,0	3,0
Securities	2,9	3,0	1,0	0,8	1,1	1,1	1,1	0,9	3,0	3,2
Other long-term equity investments	35,4	33,8	2,1	1,9	2,1	1,8	5,6	5,3	37,0	35,4
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,2
Capital										
Equity	33,2	30,9	34,6	34,4	40,4	39,1	42,5	40,9	32,7	30,3
Liabilities	48,6	50,8	57,2	58,0	50,5	52,2	45,4	47,4	48,7	50,9
Short-term	36,1	39,6	38,1	41,5	35,7	38,5	35,2	37,8	36,1	39,7
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,6	7,8	7,8	6,6	7,0	4,7	5,2	1,1	1,4
Trade payables	4,7	4,8	7,0	7,1	6,6	6,9	6,4	6,7	4,6	4,7
Liabilities to affiliated companies	24,7	27,3	6,7	6,6	7,0	6,6	11,1	12,1	25,5	28,2
Long-term	12,5	11,1	19,1	16,5	14,8	13,8	10,2	9,6	12,6	11,2
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,6	13,3	11,9	10,6	9,5	5,9	5,3	2,3	2,4
Liabilities to affiliated companies	6,9	5,4	3,9	2,6	2,8	3,1	3,6	3,6	7,0	5,5
Provisions	17,5	17,7	8,1	7,5	8,9	8,5	11,9	11,5	17,9	18,1
of which: Provisions for pensions	8,3	9,1	2,5	2,1	2,8	2,5	4,4	4,1	8,6	9,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,3	4,1	4,5	5,5	4,8	5,1	5,0	4,6	6,4	4,0
Annual result and depreciation	8,1	6,2	7,0	7,5	6,8	6,8	6,9	7,1	8,2	6,2
Trade receivables	6,6	5,8	8,2	8,6	8,8	9,1	9,0	9,0	6,4	5,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	78,0	84,4	135,8	134,4	130,9	131,7	127,6	131,2	75,3	81,8
Annual result and interest paid	4,9	3,9	5,7	6,6	5,3	5,6	5,5	5,2	4,9	3,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,2	8,2	20,1	20,8	19,3	18,4	18,7	18,5	9,9	7,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	99,8	98,4	180,2	184,2	183,4	190,9	174,4	178,2	97,4	95,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	92,1	86,5	108,0	95,4	101,7	91,7	104,4	93,8	91,5	86,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,5	120,4	179,0	170,0	190,2	183,4	190,2	182,3	123,1	117,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,3	8,4	13,6	13,3	10,9	10,6	9,6	9,2	9,2	8,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 403,77	1 531,05	0,90	1,05	10,04	11,27	61,66	67,86	1 331,16	1 450,88
Sales in € billion	1 095,53	1 292,63	1,22	1,41	13,14	14,84	78,69	89,01	1 002,47	1 187,37
Number of enterprises	9 746	9 746	1 199	1 199	2 637	2 637	3 376	3 376	2 534	2 534

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,9	38,3	22,5	23,1	33,4	35,0	39,9	41,5	47,1	49,3
	50	49,5	51,4	35,0	35,3	44,8	46,2	50,6	52,7	58,4	61,6
	75	61,8	64,1	49,0	49,1	56,4	57,7	61,5	64,0	70,0	72,8
Personnel expenses	25	18,2	16,9	28,2	26,7	23,7	22,4	18,6	17,4	12,3	11,0
	50	27,8	26,3	39,4	37,7	32,9	31,0	27,0	25,5	19,9	18,2
	75	37,9	36,1	50,9	48,2	41,8	39,7	35,8	33,8	28,3	26,6
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,0	1,2	1,1	1,2	1,1	1,3	1,1
	50	2,4	2,2	2,5	2,3	2,3	2,1	2,4	2,2	2,4	2,2
	75	4,2	3,9	4,8	4,4	4,4	4,0	4,1	3,8	4,0	3,7
Annual result	25	0,6	0,6	0,1	0,7	0,6	0,9	0,7	0,5	0,6	0,2
	50	3,1	3,1	2,6	3,3	3,0	3,2	3,1	3,0	3,5	3,0
	75	7,0	6,8	6,9	7,6	6,4	6,7	6,9	6,5	7,7	7,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,0	6,6	5,2	4,4	6,2	5,7	7,4	7,0	8,5	8,0
	50	18,6	17,3	15,7	13,9	17,6	16,8	19,7	18,1	19,3	18,3
	75	35,9	33,8	35,0	35,5	38,1	35,1	36,5	34,6	33,8	31,1
Inventories	25	13,8	15,4	5,4	6,0	14,0	15,6	17,9	19,7	12,9	14,5
	50	27,4	29,8	19,1	21,1	29,4	31,5	30,6	33,8	23,8	26,3
	75	43,8	47,6	42,8	45,2	48,5	52,0	45,1	49,2	37,4	41,0
Equity	25	19,2	18,6	7,7	10,5	18,1	18,4	22,9	21,8	20,8	19,0
	50	38,5	38,2	29,3	31,2	37,8	39,1	41,0	40,4	39,0	37,3
	75	61,3	60,3	57,1	58,9	61,7	61,8	62,4	61,2	60,3	58,5
Short-term liabilities	25	15,5	16,3	15,5	14,5	14,4	15,3	15,4	16,6	16,6	17,6
	50	30,6	32,1	33,0	33,2	30,1	31,1	30,5	32,4	30,2	32,3
	75	53,3	55,4	63,7	63,2	55,3	55,7	52,1	55,0	49,5	52,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,8	3,8	9,5	9,0	9,7	8,8	3,6	3,8	0,0	0,0
	75	22,5	21,9	34,8	33,6	29,5	27,7	21,0	20,9	11,8	12,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,8	0,1	0,9	0,8	1,2	0,9	0,7	0,8	0,4
	50	4,0	4,1	3,3	4,2	3,8	4,3	4,2	4,0	4,4	3,8
	75	9,2	9,0	8,8	9,9	8,8	9,1	9,1	8,8	9,7	9,1
Annual result and Depreciation	25	3,1	3,0	2,4	3,5	3,2	3,4	3,3	3,0	3,2	2,5
	50	7,2	7,0	6,8	7,5	7,0	7,2	7,3	6,7	7,5	6,7
	75	12,9	12,5	13,5	13,8	12,8	12,6	12,6	12,1	13,2	12,1
Trade receivables	25	3,4	3,5	2,7	2,9	4,0	3,9	3,8	3,9	3,0	2,8
	50	7,0	7,1	5,9	6,2	7,0	7,1	7,5	7,6	6,7	6,6
	75	11,5	11,7	11,0	11,6	11,3	11,8	12,2	12,5	10,9	10,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,9	1,2	2,3	2,1	2,4	1,9	1,8	2,0	1,4
	50	5,8	5,9	5,6	6,7	5,7	6,2	5,7	5,7	6,0	5,5
	75	11,8	11,9	13,5	15,2	11,5	12,1	11,7	11,4	11,9	11,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	3,8	4,0	- 5,5	- 0,9	1,8	3,3	5,3	5,1	6,0	4,7
	50	16,9	16,5	11,5	14,2	14,2	15,5	19,1	18,0	18,2	16,4
	75	44,7	43,8	39,8	45,8	43,6	43,8	49,7	48,4	41,1	39,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	117,5	121,0	108,5	118,8	127,5	133,1	123,3	124,4	109,1	109,8
	50	195,1	201,4	224,0	245,7	227,5	236,7	198,5	203,1	165,5	169,5
	75	383,9	402,2	564,1	621,1	487,4	506,1	383,6	393,1	271,5	281,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	55,2	51,7	48,8	47,7	49,8	47,5	54,5	50,8	62,2	59,7
	50	113,9	106,9	121,1	126,1	114,4	109,2	109,6	98,3	116,8	107,5
	75	252,4	242,1	312,0	340,3	284,6	270,9	238,1	218,8	230,6	212,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,3	4,0	3,7	4,5	4,1	4,7	4,3	4,9	4,5
	50	8,5	8,0	9,8	8,5	8,4	8,1	8,2	7,8	8,5	8,1
	75	14,5	13,8	21,2	19,9	15,4	14,6	13,2	12,9	13,6	13,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4. Manufacturing

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,4	97,6	96,7	97,7	98,3	98,7	97,7	99,2	98,5
Change in finished goods	0,9	1,6	2,4	3,3	2,3	1,7	1,3	2,3	0,8	1,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,5	3,1	3,5	2,7	3,8	2,7	2,2	1,9	3,6	3,3
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,5	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	0,9	0,6
Total income	103,7	103,3	103,6	102,9	103,9	102,8	102,3	102,0	103,8	103,5
Expenses										
Cost of materials	57,4	60,5	37,2	39,0	45,0	46,2	50,6	53,3	58,5	61,7
Personnel expenses	21,5	19,7	32,5	30,3	30,5	28,7	26,0	24,2	20,7	18,9
Depreciation	3,1	2,8	4,3	3,9	3,9	3,4	3,1	2,8	3,0	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,6	4,3	3,9	3,8	3,4	3,0	2,7	2,9	2,5
Interest and similar expenses	1,1	0,9	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,6	1,1	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,9	15,1	17,8	16,8	17,2	16,7	15,7	15,4	14,7	15,1
Total expenses before taxes on income	98,0	99,0	93,0	91,1	97,5	95,8	96,2	96,4	98,2	99,5
Annual result before taxes on income	5,7	4,3	10,6	11,8	6,4	7,0	6,1	5,5	5,6	4,1
Taxes on income	0,8	0,8	1,4	1,5	1,1	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7
Annual result	4,9	3,5	9,2	10,3	5,2	5,8	5,1	4,6	4,8	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	3,3	3,7	0,1	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	4,9	3,5	9,2	10,3	8,6	9,5	5,2	4,7	4,8	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,6	0,5	0,9	0,7	0,8	0,7	0,9	0,8
Tangible fixed assets	20,0	19,1	40,7	37,4	32,4	30,5	26,8	25,1	19,1	18,3
of which: Land and buildings	7,5	7,0	18,1	16,9	14,6	13,4	11,5	10,7	6,9	6,6
Inventories	24,1	26,4	21,2	24,8	30,9	33,7	32,1	35,7	23,2	25,4
of which: Finished goods and merchandise	5,3	6,0	6,5	6,7	8,8	9,5	9,1	9,8	4,9	5,6
Cash	8,0	6,9	14,8	13,3	11,4	10,8	11,6	10,1	7,5	6,5
Receivables	28,8	29,7	19,6	21,4	19,4	19,6	24,0	24,0	29,5	30,4
Short-term	26,1	26,8	18,8	20,8	18,9	19,2	22,3	22,4	26,5	27,4
of which:										
Trade receivables	8,2	8,7	9,5	10,8	9,6	10,1	11,9	12,1	7,8	8,3
Receivables from affiliated companies	15,4	15,0	6,2	6,5	6,6	6,4	7,6	7,7	16,3	15,9
Long-term	2,8	2,9	0,8	0,6	0,5	0,5	1,6	1,6	2,9	3,0
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,5	0,6	0,6	0,2	0,2	1,0	0,9	2,6	2,7
Securities	1,2	1,1	0,1	0,1	0,8	0,8	1,1	0,9	1,2	1,2
Other long-term equity investments	16,7	15,6	2,3	2,0	3,8	3,4	3,2	3,1	18,2	17,1
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,1	0,9	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	32,7	30,4	20,5	22,1	24,0	23,6	28,9	27,8	33,2	30,7
Liabilities	50,4	53,1	74,3	72,9	68,6	69,1	59,9	61,2	49,2	52,0
Short-term	39,8	43,1	45,1	46,6	50,8	52,5	46,8	49,3	39,0	42,3
of which:										
Liabilities to banks	2,5	3,5	10,8	9,6	8,1	7,9	6,0	6,5	2,1	3,1
Trade payables	5,7	6,2	5,6	6,0	6,5	6,7	6,3	6,7	5,7	6,2
Liabilities to affiliated companies	19,1	19,9	12,6	12,0	20,3	21,0	21,5	21,6	18,9	19,7
Long-term	10,6	9,9	29,1	26,3	17,8	16,7	13,1	11,9	10,2	9,6
of which:										
Liabilities to banks	5,7	4,8	22,8	20,9	12,3	11,8	7,9	6,9	5,3	4,5
Liabilities to affiliated companies	4,3	4,7	4,0	3,5	4,3	3,8	4,1	3,9	4,3	4,8
Provisions	16,7	16,4	5,0	4,7	7,4	7,2	11,2	10,9	17,4	17,1
of which: Provisions for pensions	8,3	8,4	0,5	0,2	1,7	1,6	4,2	4,0	8,8	8,9
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	4,3	10,9	12,2	6,5	7,1	6,2	5,7	5,7	4,1
Annual result and depreciation	8,0	6,4	13,9	14,7	9,3	9,5	8,3	7,5	7,9	6,2
Trade receivables	7,3	7,3	6,9	7,7	7,0	7,1	8,1	8,1	7,1	7,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	113,4	119,2	136,9	140,8	137,2	143,3	146,1	149,4	109,8	115,7
Annual result and interest paid	6,8	5,3	14,4	16,4	8,5	9,6	8,6	8,0	6,6	5,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,3	12,2	29,4	32,1	19,7	20,7	20,4	18,1	14,7	11,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	125,5	124,3	112,6	119,9	114,1	117,3	140,9	141,0	124,4	123,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	86,4	79,0	74,6	73,1	60,3	57,6	73,9	66,7	88,4	80,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,9	140,2	121,5	126,2	121,1	121,8	142,5	139,0	147,9	140,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,7	8,5	10,7	10,6	10,3	10,0	8,4	8,2	8,7	8,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	189,79	205,57	0,26	0,29	2,39	2,62	16,90	18,56	170,23	184,10
Sales in € billion	215,24	244,93	0,35	0,41	3,29	3,75	24,70	27,72	186,90	213,05
Number of enterprises	2 803	2 803	337	337	633	633	1 025	1 025	808	808

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4 Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,5	39,5	24,8	24,7	33,1	34,4	38,8	41,7	45,0	48,6
	50	48,5	50,9	36,0	36,4	43,8	45,6	49,9	53,1	55,6	59,0
	75	60,2	62,2	46,3	48,6	53,3	55,3	60,0	61,6	65,9	69,4
Personnel expenses	25	17,5	16,1	21,3	19,3	21,3	20,2	17,7	16,6	13,9	12,6
	50	26,1	24,1	31,3	29,8	30,9	28,7	25,8	24,4	20,8	19,1
	75	35,0	33,1	40,1	39,1	39,4	37,7	34,4	32,7	28,4	26,2
Depreciation	25	1,5	1,3	1,6	1,4	1,5	1,3	1,4	1,2	1,5	1,3
	50	2,6	2,3	3,4	2,9	2,7	2,4	2,4	2,1	2,6	2,3
	75	4,4	3,9	5,8	5,4	4,6	4,1	4,1	3,8	4,1	3,6
Annual result	25	1,5	1,5	3,9	4,4	1,6	1,7	1,7	1,4	1,0	0,8
	50	4,7	4,4	8,8	10,1	4,9	5,1	4,5	4,0	3,9	3,4
	75	9,2	9,0	14,7	16,8	9,5	9,8	8,3	7,5	8,1	7,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,6	10,9	12,2	10,4	11,2	10,3	11,2	10,6	12,5	11,8
	50	25,1	23,2	31,1	29,3	26,6	24,4	24,6	22,2	23,5	22,1
	75	42,7	41,3	58,8	55,4	47,8	44,7	41,0	38,8	37,3	35,2
Inventories	25	14,2	16,1	3,3	3,4	12,2	12,9	20,3	22,6	16,7	18,5
	50	27,7	30,3	13,1	14,1	26,8	28,3	32,4	35,9	26,0	28,9
	75	43,0	46,8	30,8	32,8	46,6	50,8	45,8	50,0	37,8	41,3
Equity	25	8,2	7,8	0,3	0,8	4,9	4,9	10,6	9,8	13,0	11,8
	50	22,7	22,0	14,1	16,2	16,9	15,7	23,9	22,7	26,5	25,8
	75	40,5	40,6	37,5	43,4	38,4	37,9	40,1	39,4	43,7	42,9
Short-term liabilities	25	27,0	28,0	20,9	18,9	28,4	29,0	28,8	30,8	26,1	27,8
	50	46,0	48,3	47,0	46,5	50,4	52,9	46,6	49,5	41,4	44,1
	75	67,4	68,6	77,5	76,0	72,6	74,0	66,4	68,4	62,3	63,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	2,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,0	9,8	25,8	22,9	16,9	16,1	9,9	9,3	3,2	4,1
	75	29,6	29,0	58,6	55,6	38,9	37,4	26,8	26,3	16,8	18,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,8	1,9	4,5	5,5	2,0	2,2	2,2	1,8	1,2	1,1
	50	5,6	5,4	9,9	11,5	6,1	6,0	5,4	4,7	4,6	4,1
	75	10,8	10,7	17,1	19,9	11,1	11,9	9,8	9,1	9,6	8,5
Annual result and Depreciation	25	4,8	4,2	7,9	8,7	5,1	4,8	4,8	4,0	3,8	3,4
	50	9,0	8,3	14,8	15,6	9,9	9,4	8,5	7,4	7,6	7,1
	75	14,8	14,3	24,4	25,1	15,7	16,0	13,3	12,5	13,4	11,7
Trade receivables	25	3,1	3,1	2,1	2,3	2,7	2,8	3,5	3,3	3,3	3,5
	50	6,2	6,3	4,9	4,7	5,6	5,5	6,9	7,0	6,8	6,8
	75	10,0	10,3	8,4	8,8	8,9	9,3	10,9	11,1	10,2	10,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,9	3,6	7,4	9,3	3,8	4,2	4,0	3,4	2,9	2,8
	50	9,2	9,0	17,4	18,9	9,7	9,8	8,8	7,8	7,8	7,4
	75	17,1	17,0	33,3	35,2	18,7	19,6	15,0	14,3	14,1	14,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	9,7	9,0	10,0	13,4	8,8	9,3	10,8	8,9	9,1	8,3
	50	22,3	20,3	29,0	30,9	21,9	21,7	22,9	19,1	20,3	18,3
	75	44,4	41,9	65,1	70,3	48,0	49,4	42,0	38,8	38,9	34,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	78,0	80,1	56,0	61,9	70,1	72,8	83,1	84,6	86,7	88,4
	50	132,2	134,8	109,3	110,0	129,5	129,8	140,5	139,6	133,8	140,8
	75	236,1	243,1	238,9	279,3	250,7	261,3	242,7	247,3	213,7	227,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	41,9	38,7	30,8	36,5	34,7	33,6	41,1	38,0	51,0	47,0
	50	71,8	67,8	80,9	74,5	65,3	62,2	67,6	64,3	83,0	76,2
	75	131,4	124,7	190,5	202,2	127,3	121,8	124,1	111,7	131,5	128,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,2	3,4	3,3	4,2	4,0	4,5	4,3	4,7	4,6
	50	7,6	7,3	8,3	7,2	8,1	7,9	7,4	6,9	7,7	7,4
	75	12,5	12,1	16,2	15,3	14,1	13,5	11,7	11,6	11,7	11,2

I. Enterprises by economic sector

4.a) Manufacture of food products

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,1	100,0	99,6	99,8	99,4	99,8	99,4	99,3	99,0
Change in finished goods	0,6	0,9	0,0	0,4	0,2	0,6	0,2	0,6	0,7	1,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,8	1,7	7,0	4,1	3,1	2,4	2,1	1,4	1,8	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,3
Total income	102,0	101,8	107,1	104,2	103,4	102,5	102,2	101,5	101,9	101,9
Expenses										
Cost of materials	72,6	76,1	36,9	39,0	46,0	49,0	56,0	58,9	74,2	77,7
Personnel expenses	11,1	9,8	36,2	34,7	26,8	25,6	21,0	19,5	10,2	8,9
Depreciation	2,3	2,0	4,0	3,3	4,1	3,5	3,1	2,9	2,2	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	1,8	3,9	3,3	4,0	3,5	3,0	2,7	2,1	1,7
Interest and similar expenses	0,4	0,4	1,0	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,3	11,7	25,6	24,1	21,6	20,6	17,8	16,8	12,9	11,2
Total expenses before taxes on income	99,8	99,9	103,8	102,1	99,3	99,4	98,6	98,6	99,9	100,0
Annual result before taxes on income	2,2	1,9	3,3	2,1	4,1	3,2	3,6	2,8	2,0	1,8
Taxes on income	0,4	0,4	1,0	0,7	1,1	1,0	0,9	0,8	0,4	0,3
Annual result	1,7	1,5	2,3	1,3	3,0	2,2	2,7	2,0	1,6	1,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,3	0,0	- 0,1	0,4	0,2	0,2	0,1	0,5	0,4
Profit for the year	1,3	1,5	2,2	1,4	2,5	2,0	2,6	2,1	1,2	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,8	0,5	0,3	2,5	2,2	0,9	0,8	0,9	0,8
Tangible fixed assets	30,9	28,8	49,8	46,2	42,4	39,0	42,5	39,8	29,7	27,7
of which: Land and buildings	11,3	10,6	18,5	17,1	15,9	14,3	16,1	15,3	10,8	10,1
Inventories	17,1	19,4	13,5	13,9	15,7	16,5	16,1	18,6	17,3	19,5
of which: Finished goods and merchandise	8,5	9,4	9,4	9,2	9,0	9,6	6,2	7,2	8,7	9,6
Cash	4,8	3,9	12,6	11,7	11,5	11,1	6,9	6,6	4,6	3,6
Receivables	32,8	34,8	21,0	25,1	26,0	29,2	29,3	30,2	33,2	35,3
Short-term	30,8	31,3	18,3	25,0	24,9	28,2	26,7	28,5	31,2	31,6
of which:										
Trade receivables	11,7	12,8	7,2	10,2	8,9	10,2	12,3	12,8	11,7	12,8
Receivables from affiliated companies	15,6	15,1	4,7	8,7	10,8	13,2	10,6	11,9	16,1	15,4
Long-term	2,0	3,5	2,7	0,1	1,1	1,0	2,6	1,7	1,9	3,7
of which: Loans to affiliated companies	1,6	3,1	2,6	0,0	0,9	0,9	2,0	1,4	1,6	3,3
Securities	1,3	1,1	0,0	0,0	0,5	0,6	0,3	0,4	1,4	1,2
Other long-term equity investments	11,8	11,0	2,1	2,3	1,0	0,9	3,7	3,4	12,7	11,8
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,6	1,9	0,2	0,2	0,6	0,5	0,1	0,1
Capital										
Equity	36,5	34,4	2,8	3,6	41,2	40,4	38,4	38,6	36,3	34,0
Liabilities	49,8	51,7	92,0	92,1	52,2	53,2	52,8	52,1	49,4	51,6
Short-term	36,4	40,1	49,7	52,7	33,9	37,8	33,2	35,7	36,7	40,5
of which:										
Liabilities to banks	4,6	5,2	11,1	11,7	7,8	10,4	6,4	6,4	4,4	5,1
Trade payables	11,2	12,6	10,5	9,3	9,3	10,0	9,6	10,6	11,4	12,9
Liabilities to affiliated companies	16,8	17,9	16,4	20,4	12,0	11,5	12,7	14,4	17,2	18,3
Long-term	13,4	11,6	42,3	39,4	18,3	15,4	19,6	16,4	12,7	11,1
of which:										
Liabilities to banks	7,3	7,0	32,7	32,1	12,6	11,0	10,3	9,2	6,9	6,8
Liabilities to affiliated companies	4,8	4,2	5,2	3,6	2,9	2,3	8,3	6,0	4,5	4,0
Provisions	13,7	13,9	4,9	4,2	6,6	6,4	8,9	9,3	14,2	14,4
of which: Provisions for pensions	5,5	5,5	0,0	0,0	1,8	1,6	3,1	3,2	5,7	5,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,2	1,9	3,3	2,1	4,1	3,2	3,6	2,9	2,0	1,8
Annual result and depreciation	4,0	3,5	6,2	4,7	7,0	5,8	5,8	4,9	3,9	3,4
Trade receivables	5,9	5,9	3,9	5,1	5,7	6,1	6,8	6,5	5,9	5,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	197,2	217,9	184,9	199,6	157,3	167,0	179,8	197,1	199,1	220,3
Annual result and interest paid	4,3	4,2	6,1	4,4	5,8	4,7	5,7	4,9	4,1	4,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,6	12,4	13,6	11,0	23,4	19,9	19,0	17,6	13,0	12,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,7	116,5	81,9	87,9	130,1	132,8	122,4	126,5	120,5	115,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	101,0	90,1	62,1	69,5	108,5	105,3	101,5	98,2	100,9	89,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,1	138,5	89,2	95,9	154,8	149,1	150,0	150,3	147,9	137,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,8	7,6	15,4	11,9	12,8	12,2	9,6	9,1	7,7	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	52,05	57,18	0,04	0,04	0,45	0,49	4,33	4,64	47,24	52,01
Sales in € billion	102,62	124,63	0,07	0,08	0,70	0,82	7,78	9,14	94,07	114,58
Number of enterprises	926	926	73	73	150	150	322	322	381	381

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.a) Manufacture of food products

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	40,9	43,7	24,4	25,8	27,5	27,0	37,5	41,3	60,1	63,0
	50	60,7	63,0	35,2	34,8	46,0	48,2	56,8	59,1	72,0	75,3
	75	76,7	78,8	46,8	44,7	59,9	63,3	71,2	73,8	82,4	85,1
Personnel expenses	25	8,6	7,8	23,3	20,9	15,2	15,7	10,4	9,4	6,2	5,2
	50	15,8	14,8	35,8	35,2	26,1	24,1	17,6	16,5	10,4	8,9
	75	27,5	26,2	44,9	44,4	38,3	37,3	30,1	28,4	16,3	15,0
Depreciation	25	1,1	0,9	2,1	1,8	1,4	1,2	1,2	1,1	0,9	0,7
	50	2,3	2,1	4,0	3,4	2,9	2,6	2,5	2,3	1,7	1,4
	75	4,1	3,5	5,5	4,6	5,4	4,6	4,2	3,7	3,2	2,8
Annual result	25	0,3	0,1	- 2,0	- 1,2	0,5	0,1	0,6	0,1	0,2	0,2
	50	2,0	1,9	2,7	2,1	3,0	2,3	2,2	1,9	1,5	1,6
	75	4,7	4,3	8,2	8,0	6,3	6,4	5,2	4,5	3,6	3,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	16,4	14,9	18,4	16,7	16,7	17,3	17,0	14,9	15,8	14,5
	50	34,3	31,2	42,3	42,3	37,4	37,4	34,8	34,3	31,8	28,2
	75	53,4	50,9	66,7	65,8	56,7	53,0	55,5	52,3	48,4	45,2
Inventories	25	6,1	7,1	2,6	3,0	3,8	3,8	5,5	6,8	9,2	11,2
	50	14,3	16,5	8,7	8,7	10,8	11,8	13,9	15,2	16,3	20,0
	75	28,1	31,0	17,1	19,3	25,2	28,7	28,7	31,9	30,3	32,9
Equity	25	14,7	13,5	- 10,0	- 11,2	9,1	8,8	16,6	14,6	19,0	17,9
	50	33,3	33,2	6,8	7,2	30,6	29,1	36,0	36,8	34,7	35,8
	75	56,4	54,2	31,3	35,3	60,2	64,7	59,4	58,4	56,4	52,9
Short-term liabilities	25	20,1	21,4	23,4	20,4	16,5	19,1	17,3	18,9	23,4	25,8
	50	35,1	37,6	39,5	40,8	33,2	33,6	31,7	33,3	37,5	40,8
	75	58,0	58,6	85,9	83,3	61,3	58,6	53,6	54,1	57,1	58,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,9	8,8	28,3	40,5	15,5	15,6	10,3	9,2	4,1	4,0
	75	30,0	28,4	59,8	59,6	40,5	37,3	29,9	28,2	19,5	20,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,2	- 2,1	- 1,2	0,7	0,1	0,8	0,3	0,3	0,3
	50	2,5	2,3	2,7	2,5	3,9	3,1	3,0	2,7	1,9	2,0
	75	6,0	5,4	8,9	8,7	7,6	7,3	6,4	5,8	4,6	4,1
Annual result and depreciation	25	2,4	1,9	0,6	1,1	3,7	2,6	2,9	2,3	1,8	1,6
	50	5,2	4,6	7,4	6,2	7,3	6,3	6,1	4,8	4,0	3,6
	75	9,8	8,6	13,6	12,9	12,5	11,6	10,7	9,2	7,6	6,7
Trade receivables	25	1,2	1,3	0,5	0,5	1,1	1,2	1,3	1,0	2,0	1,9
	50	4,8	4,9	1,3	2,0	4,1	4,1	5,2	5,2	5,6	5,4
	75	9,4	9,4	4,3	6,0	8,6	8,9	9,8	10,2	9,8	9,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,7	1,5	- 3,0	- 1,0	2,3	0,8	2,5	1,5	1,5	1,5
	50	5,3	5,3	7,8	7,9	6,1	6,3	6,2	5,8	4,6	4,6
	75	11,5	12,0	17,1	19,2	14,7	15,0	11,9	12,0	9,5	9,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,0	6,2	- 1,9	- 0,7	3,5	- 0,6	9,5	7,7	7,1	6,2
	50	18,6	16,8	14,1	13,9	18,4	19,5	23,7	20,9	16,9	15,4
	75	42,0	40,6	39,4	42,5	42,7	46,3	49,6	50,4	36,0	34,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	80,7	82,7	34,6	51,1	76,4	74,9	81,5	86,1	86,6	87,9
	50	122,7	127,2	98,4	106,8	132,4	135,3	119,6	124,0	127,0	130,6
	75	198,0	208,6	157,9	215,3	251,0	251,3	201,4	205,6	196,9	202,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	52,9	50,9	28,7	30,0	49,3	49,4	52,1	52,9	59,7	54,0
	50	99,5	95,8	73,3	77,2	106,5	99,3	99,9	99,7	99,4	93,9
	75	184,8	171,0	175,6	174,4	256,5	234,6	211,1	185,8	168,9	153,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,2	4,9	5,1	3,8	5,2	5,6	5,8	5,6	4,6	4,4
	50	9,0	8,5	11,4	7,8	10,1	9,9	9,4	9,5	8,1	7,6
	75	14,5	13,3	23,0	20,4	17,9	17,2	14,5	14,0	12,4	11,8

I. Enterprises by economic sector

4.b) Manufacture of beverages

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,4	.	.	99,1	99,5	100,0	99,1	99,7	99,5
Change in finished goods	0,3	0,6	.	.	0,9	0,5	0,0	0,9	0,3	0,5
Interest and similar income	0,4	0,3	.	.	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Other income	3,2	2,6	.	.	13,1	3,5	4,2	3,2	2,9	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	.	.	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,4
Total income	103,6	102,9	.	.	113,3	103,6	104,4	103,4	103,3	102,8
Expenses										
Cost of materials	46,9	48,6	.	.	43,0	43,4	43,1	46,5	47,5	49,0
Personnel expenses	16,7	16,0	.	.	29,6	28,1	21,1	19,1	15,8	15,3
Depreciation	5,8	5,5	.	.	8,9	7,8	8,1	6,7	5,4	5,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,7	5,2	.	.	8,2	7,5	8,0	6,6	5,3	4,9
Interest and similar expenses	0,9	0,9	.	.	1,2	1,1	1,0	0,7	0,9	1,0
Operating taxes	0,2	0,3	.	.	0,9	0,9	0,6	0,5	0,1	0,2
Other expenses	25,8	26,0	.	.	29,6	24,3	24,5	23,1	25,9	26,6
Total expenses before taxes on income	96,3	97,3	.	.	113,1	105,6	98,5	96,6	95,6	97,2
Annual result before taxes on income	7,3	5,6	.	.	0,2	- 1,9	5,9	6,8	7,6	5,5
Taxes on income	1,8	1,2	.	.	0,8	0,5	1,4	1,4	1,8	1,2
Annual result	5,5	4,3	.	.	- 0,7	- 2,5	4,5	5,4	5,8	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,6	.	.	1,1	- 1,6	1,0	1,1	0,7	0,6
Profit for the year	4,8	3,7	.	.	- 1,8	- 0,9	3,5	4,4	5,1	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	.	.	1,0	1,1	1,7	1,5	1,1	1,0
Tangible fixed assets	34,5	32,8	.	.	46,4	45,7	45,9	42,9	32,4	31,0
of which: Land and buildings	16,8	16,0	.	.	19,9	20,3	22,8	21,8	15,8	15,0
Inventories	10,1	11,3	.	.	21,1	24,1	14,2	16,5	9,2	10,2
of which: Finished goods and merchandise	4,6	4,8	.	.	8,1	8,8	5,6	6,3	4,3	4,4
Cash	5,0	6,0	.	.	6,1	6,5	10,6	10,7	4,1	5,2
Receivables	36,5	37,4	.	.	20,6	17,7	23,6	23,8	38,9	39,9
Short-term	34,4	33,1	.	.	19,9	16,9	21,0	21,4	36,9	35,3
of which:										
Trade receivables	9,7	10,1	.	.	7,3	7,9	10,1	9,9	9,7	10,2
Receivables from affiliated companies	19,2	16,7	.	.	6,2	6,7	7,2	8,0	21,4	18,2
Long-term	2,1	4,2	.	.	0,7	0,8	2,6	2,4	2,1	4,6
of which: Loans to affiliated companies	0,4	2,7	.	.	0,0	0,0	0,8	0,7	0,4	3,0
Securities	0,3	0,4	.	.	1,4	1,3	1,1	1,7	0,2	0,2
Other long-term equity investments	12,1	10,7	.	.	3,2	3,4	2,7	2,6	13,8	12,2
of which: Goodwill	0,0	0,0	.	.	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	40,1	37,9	.	.	30,7	31,0	39,6	40,3	40,4	37,7
Liabilities	42,0	42,6	.	.	56,5	57,7	43,6	43,0	41,4	42,2
Short-term	23,9	25,5	.	.	34,1	37,6	27,6	28,9	23,0	24,7
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,6	.	.	6,9	7,8	4,2	4,2	2,1	2,2
Trade payables	8,1	9,5	.	.	6,9	8,3	8,3	9,8	8,1	9,5
Liabilities to affiliated companies	7,6	7,7	.	.	14,0	13,5	8,1	7,9	7,4	7,5
Long-term	18,1	17,1	.	.	22,4	20,1	16,0	14,1	18,4	17,5
of which:										
Liabilities to banks	9,0	8,1	.	.	15,5	15,5	13,4	11,1	8,2	7,5
Liabilities to affiliated companies	6,6	7,1	.	.	5,8	4,2	1,6	2,2	7,4	7,9
Provisions	17,9	19,5	.	.	12,0	11,3	16,7	16,5	18,2	20,1
of which: Provisions for pensions	4,1	3,9	.	.	1,9	1,8	6,2	6,0	3,8	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,3	5,6	.	.	0,2	- 2,0	5,9	6,8	7,6	5,6
Annual result and depreciation	11,4	9,9	.	.	8,3	5,3	12,6	12,2	11,3	9,6
Trade receivables	9,7	9,6	.	.	8,5	7,9	10,5	9,1	9,6	9,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	100,4	105,2	.	.	85,8	99,5	96,4	109,3	101,4	104,7
Annual result and interest paid	6,4	5,6	.	.	0,4	- 1,4	5,2	6,7	6,8	5,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,8	18,5	.	.	11,3	8,4	24,4	27,2	20,6	17,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	124,4	119,9	.	.	104,6	101,3	116,9	121,7	126,2	120,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	166,1	154,2	.	.	76,7	62,4	118,3	115,9	178,2	164,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	208,2	198,5	.	.	138,4	126,4	169,5	173,2	218,0	205,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	17,1	18,5	.	.	18,6	19,1	20,0	19,2	16,7	18,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,08	11,91	.	.	0,21	0,21	1,49	1,56	9,37	10,13
Sales in € billion	11,12	12,53	.	.	0,18	0,21	1,44	1,71	9,50	10,61
Number of enterprises	133	133	.	.	30	30	61	61	42	42

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.b) Manufacture of beverages

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	28,6	29,8	.	.	28,8	29,4	27,2	29,1	31,4	34,5
	50	40,3	40,6	.	.	33,2	34,9	39,7	38,4	56,7	58,7
	75	58,5	61,3	.	.	46,4	49,1	51,5	53,9	72,5	72,0
Personnel expenses	25	12,6	11,9	.	.	21,7	20,7	14,5	12,4	9,4	9,1
	50	21,4	20,4	.	.	29,9	28,8	23,8	21,7	13,9	13,8
	75	29,4	28,0	.	.	39,0	36,2	30,6	28,1	20,2	19,4
Depreciation	25	2,7	2,3	.	.	3,4	3,2	3,1	2,3	2,2	2,2
	50	7,2	6,2	.	.	8,4	7,2	7,8	7,8	4,6	4,5
	75	12,3	9,8	.	.	13,9	10,4	13,5	10,8	7,8	7,8
Annual result	25	0,3	0,1	.	.	- 3,1	- 2,0	0,6	0,9	0,7	- 1,6
	50	3,3	2,3	.	.	1,0	1,2	3,6	3,9	3,5	1,8
	75	6,3	6,5	.	.	4,4	3,6	7,6	7,9	6,2	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	21,7	22,0	.	.	34,2	33,7	21,7	22,0	12,6	12,6
	50	40,5	37,8	.	.	47,4	45,8	47,1	42,5	33,4	30,4
	75	58,6	58,0	.	.	62,1	59,7	64,3	63,0	45,9	45,9
Inventories	25	6,7	8,2	.	.	9,8	10,5	6,7	8,2	5,3	6,0
	50	12,0	14,4	.	.	15,6	19,6	10,2	12,1	13,7	16,2
	75	24,9	28,8	.	.	32,6	32,9	22,3	28,0	24,9	28,8
Equity	25	21,4	23,2	.	.	9,1	8,7	19,7	23,9	23,4	24,6
	50	34,3	37,5	.	.	30,3	33,8	34,6	37,8	41,4	37,6
	75	52,4	52,4	.	.	63,2	59,1	51,3	49,8	52,3	48,3
Short-term liabilities	25	14,3	16,1	.	.	14,1	13,2	14,2	16,5	14,8	16,8
	50	25,3	25,7	.	.	21,8	24,9	25,7	25,1	27,7	31,1
	75	41,1	46,3	.	.	43,6	47,1	40,3	46,6	41,3	44,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,5	10,2	.	.	16,5	25,0	10,9	9,5	3,6	8,4
	75	29,7	27,3	.	.	42,2	38,4	32,2	23,5	18,0	16,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,2	.	.	- 3,0	- 2,2	0,8	1,0	0,9	- 1,2
	50	3,5	2,7	.	.	1,8	1,6	4,7	5,1	4,2	1,9
	75	8,3	7,9	.	.	5,0	3,6	8,8	9,6	8,3	7,3
Annual result and Depreciation	25	5,6	3,7	.	.	2,7	2,5	8,8	6,5	3,8	2,2
	50	12,7	10,6	.	.	11,0	9,9	14,2	12,7	9,1	7,2
	75	18,4	17,7	.	.	20,6	13,9	18,7	19,5	16,2	13,6
Trade receivables	25	5,2	5,2	.	.	6,1	5,4	5,5	5,3	4,1	5,1
	50	7,9	6,9	.	.	7,0	6,2	8,4	7,4	8,5	8,9
	75	11,9	11,3	.	.	9,0	9,4	12,3	12,6	12,5	11,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,3	0,8	.	.	- 2,3	- 0,7	2,4	2,1	1,6	- 0,7
	50	4,3	3,7	.	.	1,8	2,0	4,7	5,1	4,7	2,9
	75	8,1	9,0	.	.	7,4	5,1	7,3	9,6	8,4	7,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,1	5,8	.	.	6,7	5,0	16,6	11,0	7,8	3,7
	50	22,1	18,4	.	.	16,9	15,1	25,6	22,8	18,6	11,8
	75	38,8	41,8	.	.	32,4	32,3	44,0	46,0	38,8	31,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	89,1	86,3	.	.	94,5	80,8	78,7	86,3	97,4	87,3
	50	118,3	122,9	.	.	125,8	125,8	111,7	120,7	129,8	123,5
	75	170,8	168,9	.	.	148,6	171,3	162,8	169,3	179,2	159,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	58,9	57,6	.	.	45,7	33,8	49,7	58,3	75,7	67,5
	50	116,6	93,8	.	.	113,5	73,6	109,3	94,7	123,5	97,1
	75	248,4	202,3	.	.	147,7	163,3	255,6	212,4	277,0	232,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	10,6	10,8	.	.	11,0	12,0	10,4	10,8	10,6	9,5
	50	15,2	14,5	.	.	14,1	14,9	15,0	14,3	15,5	14,5
	75	22,5	21,1	.	.	24,5	21,6	20,9	20,2	23,8	23,2

I. Enterprises by economic sector

4.c) Manufacture of textiles

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	98,5	97,9	100,0	99,5	98,8	100,0	98,1	99,3	98,7
Change in finished goods	0,5	1,5	2,1	0,0	0,5	1,2	0,0	1,9	0,7	1,3
Interest and similar income	0,1	0,2	0,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,3	2,2	8,7	4,6	4,3	2,3	2,6	2,4	1,8	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,6	0,4	0,4
Total income	102,4	102,4	109,3	105,0	104,3	102,4	102,8	102,5	102,0	102,2
Expenses										
Cost of materials	59,7	63,0	37,4	35,7	49,1	49,7	53,8	56,6	64,5	68,4
Personnel expenses	19,5	18,1	34,8	33,8	28,9	27,8	24,4	22,5	15,4	14,3
Depreciation	2,8	3,2	4,8	3,6	3,1	2,6	3,1	2,8	2,6	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,4	3,9	3,6	2,8	2,6	2,8	2,5	2,5	2,4
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,2	1,2	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,7	14,2	24,9	23,5	17,5	17,0	16,5	15,6	13,2	13,0
Total expenses before taxes on income	97,3	99,1	103,3	97,8	99,2	97,9	98,5	98,2	96,3	99,9
Annual result before taxes on income	5,1	3,2	6,0	7,2	5,1	4,5	4,2	4,4	5,7	2,4
Taxes on income	1,0	0,8	0,9	1,5	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	0,7
Annual result	4,1	2,4	5,1	5,6	3,9	3,3	3,2	3,4	4,7	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,6	0,2	1,8	1,1
Profit for the year	3,2	1,9	5,1	5,6	3,4	3,5	3,0	3,5	3,3	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	0,9	1,7	0,6	0,7	1,2	1,1	1,2	1,1
Tangible fixed assets	21,1	19,7	44,7	41,2	31,3	30,7	23,1	22,1	18,8	17,1
of which: Land and buildings	8,3	7,6	17,3	14,7	15,3	13,4	9,4	8,9	6,9	6,3
Inventories	27,7	32,4	15,3	17,7	30,0	31,2	33,0	37,0	24,3	29,8
of which: Finished goods and merchandise	11,5	12,4	8,9	10,1	13,2	14,4	15,1	16,6	9,1	9,8
Cash	8,3	7,7	17,2	15,7	13,8	12,8	10,6	9,5	6,4	6,1
Receivables	26,9	27,8	20,3	20,5	18,8	19,5	21,8	21,9	30,9	32,0
Short-term	24,1	24,7	15,5	14,9	18,3	19,0	20,5	20,5	26,9	27,7
of which:										
Trade receivables	11,1	11,3	6,4	8,3	9,3	10,3	11,0	10,6	11,4	11,7
Receivables from affiliated companies	10,7	11,2	5,0	2,5	5,2	5,1	6,7	7,3	13,8	14,1
Long-term	2,8	3,1	4,8	5,5	0,6	0,5	1,3	1,4	4,0	4,3
of which: Loans to affiliated companies	2,6	2,8	4,8	5,5	0,1	0,1	1,0	1,1	3,8	4,1
Securities	3,9	2,3	0,0	1,5	2,9	2,7	5,4	3,8	3,1	1,4
Other long-term equity investments	10,6	8,9	1,1	0,8	2,2	2,0	4,7	4,3	15,2	12,3
of which: Goodwill	1,2	1,0	1,0	0,7	0,0	0,0	0,3	0,2	1,9	1,5
Capital										
Equity	45,4	42,6	33,6	37,7	39,0	40,6	46,7	46,2	45,3	40,6
Liabilities	44,4	48,0	59,2	56,3	49,5	48,8	42,0	43,2	45,3	50,8
Short-term	33,8	37,7	38,8	36,7	36,8	36,8	32,3	34,4	34,5	39,8
of which:										
Liabilities to banks	4,6	5,9	8,6	13,8	4,4	5,4	6,6	7,0	3,3	5,2
Trade payables	5,8	6,5	4,2	5,0	6,3	7,5	6,7	7,4	5,2	5,9
Liabilities to affiliated companies	19,9	20,3	19,0	9,7	18,4	17,0	13,8	15,2	23,8	23,7
Long-term	10,6	10,3	20,4	19,7	12,7	12,0	9,8	8,8	10,9	10,9
of which:										
Liabilities to banks	7,4	7,2	15,4	13,4	10,4	8,1	6,9	6,2	7,4	7,7
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,7	4,3	5,6	1,3	2,2	2,0	2,1	3,2	3,1
Provisions	10,1	9,3	7,2	5,9	11,4	10,6	11,3	10,6	9,4	8,6
of which: Provisions for pensions	4,0	3,7	1,1	0,9	5,2	4,9	4,9	4,7	3,4	3,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,2	3,3	6,1	7,2	5,2	4,6	4,2	4,5	5,7	2,4
Annual result and depreciation	7,0	5,7	10,1	9,2	7,0	6,0	6,3	6,3	7,3	5,3
Trade receivables	7,9	7,9	5,6	7,5	6,2	6,8	7,8	7,3	8,2	8,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	140,3	142,0	115,6	111,2	151,2	152,3	141,1	145,7	139,1	139,3
Annual result and interest paid	6,6	4,3	7,4	7,6	6,9	6,2	5,5	5,9	7,3	3,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	21,1	16,3	23,7	22,0	22,3	19,6	20,9	20,6	21,1	13,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	155,7	162,0	107,0	114,6	153,3	158,2	177,1	184,9	145,1	150,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	98,3	86,0	84,2	83,5	88,3	87,3	97,0	88,0	100,2	84,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	180,3	171,7	123,7	131,8	169,7	171,9	199,1	195,7	170,7	159,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,9	7,1	9,5	12,6	8,5	9,8	8,9	8,8	5,7	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,33	4,70	0,02	0,03	0,21	0,23	1,58	1,67	2,52	2,78
Sales in € billion	6,07	6,68	0,03	0,03	0,31	0,35	2,23	2,43	3,50	3,88
Number of enterprises	223	223	23	23	62	62	102	102	36	36

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.c) Manufacture of textiles

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %	Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	40,2	42,1	18,9	17,6	31,5	33,8	43,9	45,9	53,3	55,8
	50	53,3	54,3	42,1	41,6	47,6	48,2	54,7	55,3	58,1	62,5
	75	61,5	64,8	50,8	46,8	63,8	63,1	61,5	66,3	69,0	69,5
Personnel expenses	25	17,1	16,4	25,9	20,9	17,6	17,0	17,7	16,9	12,7	12,4
	50	25,0	22,3	34,7	28,7	28,0	27,0	23,4	22,1	18,0	16,9
	75	33,7	31,0	49,2	49,9	40,8	38,7	31,9	28,0	21,9	19,3
Depreciation	25	1,1	0,9	0,6	0,6	0,4	0,4	1,3	1,1	1,2	1,2
	50	2,3	2,0	2,9	1,9	2,2	1,8	2,3	2,1	2,1	2,1
	75	4,0	3,5	6,3	4,8	3,8	3,0	4,2	4,0	3,5	3,1
Annual result	25	0,4	0,1	1,1	1,2	0,3	- 0,2	0,1	0,1	0,9	- 0,3
	50	2,9	2,8	4,2	4,3	3,4	3,2	2,5	2,1	3,3	2,2
	75	6,7	6,5	9,0	6,5	9,1	7,3	6,1	6,0	5,6	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,0	5,5	1,4	3,7	2,6	2,4	9,1	8,4	5,9	6,3
	50	17,0	15,9	16,3	14,0	14,1	15,6	19,5	17,3	14,1	13,5
	75	32,7	29,3	28,3	22,2	34,9	34,0	30,5	28,6	26,4	25,8
Inventories	25	17,2	19,5	5,3	4,4	17,0	17,2	21,9	24,9	15,3	17,8
	50	32,5	34,6	11,0	17,8	32,5	32,8	35,4	36,8	29,2	34,1
	75	48,9	51,4	39,7	49,3	50,0	51,0	50,9	53,6	45,7	48,5
Equity	25	21,1	21,0	14,2	20,0	20,4	18,3	21,6	21,7	22,5	24,5
	50	38,9	37,8	27,3	40,3	38,6	44,8	40,6	36,9	36,5	36,2
	75	62,2	63,4	61,5	62,0	62,2	69,0	64,6	65,2	57,3	49,4
Short-term liabilities	25	15,0	15,3	11,1	12,3	16,8	12,6	14,6	15,3	15,8	19,2
	50	27,5	33,0	25,9	29,6	25,6	29,0	27,6	33,8	42,7	44,1
	75	52,4	54,9	72,7	57,6	51,3	52,4	52,1	55,3	52,1	57,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,4	6,1	6,3	6,7	0,5	0,0	7,5	6,7	5,9	5,3
	75	24,0	24,7	24,4	24,6	23,3	25,6	24,6	24,8	19,3	24,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,1	0,4	1,6	0,4	- 0,2	0,2	0,2	1,1	0,2
	50	3,8	3,3	3,9	5,0	4,3	3,8	3,0	3,2	4,5	2,7
	75	8,3	7,7	11,8	7,7	10,0	9,6	8,0	8,5	6,4	5,7
Annual result and depreciation	25	3,0	2,3	3,6	3,7	2,5	2,2	3,0	2,0	3,7	2,3
	50	6,5	6,3	5,7	6,5	7,7	6,2	6,2	6,4	6,4	6,4
	75	11,9	11,7	17,5	14,0	13,4	12,0	11,3	11,7	11,0	9,1
Trade receivables	25	3,1	3,1	0,6	0,8	2,2	2,0	3,5	3,6	3,3	3,7
	50	6,1	6,0	4,8	3,6	5,3	5,9	6,6	6,0	7,2	7,6
	75	9,4	9,6	8,5	11,3	8,5	9,4	10,6	9,6	10,6	10,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	1,1	4,2	3,5	1,3	0,6	2,1	1,1	2,2	1,0
	50	5,8	5,1	6,4	7,9	6,1	6,1	5,2	4,8	6,2	4,0
	75	12,8	11,5	14,0	12,6	15,4	12,5	10,9	10,8	10,8	7,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,7	1,4	0,3	- 2,4	- 14,6	- 5,1	5,8	2,4	9,6	4,7
	50	16,5	13,9	13,8	21,0	14,1	13,8	18,2	14,4	22,4	11,9
	75	41,2	40,0	43,0	64,3	36,7	35,9	45,1	44,8	35,4	31,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	114,7	119,9	85,3	111,8	113,8	109,4	142,3	131,4	93,4	89,2
	50	199,8	198,9	138,0	181,4	212,1	240,7	222,8	212,3	148,2	158,3
	75	360,4	383,3	370,5	374,1	499,2	704,4	329,1	332,2	296,4	374,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	53,5	47,8	58,6	66,3	54,3	47,8	52,8	44,3	49,5	45,7
	50	101,9	96,5	191,1	115,3	111,9	132,6	98,8	78,1	81,7	68,4
	75	235,4	215,3	505,8	239,1	250,7	251,3	231,0	198,5	163,1	125,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,2	3,4	4,3	4,2	3,8	4,3	4,5	2,9	2,8
	50	7,6	7,0	8,9	11,3	8,0	7,4	7,7	6,9	5,9	6,3
	75	11,8	11,6	18,4	28,1	14,0	12,9	11,7	11,0	10,1	9,1

I. Enterprises by economic sector

4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	96,9	99,4	93,8	97,5	96,8	95,7	97,3	98,2	96,9	99,9
Change in finished goods	3,1	0,6	6,2	2,5	3,2	4,3	2,7	1,8	3,1	0,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	1,6	2,0	2,4	2,4	2,4	1,5	1,6	1,6	1,5	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,1	0,3
Total income	101,7	102,2	102,5	102,5	102,6	101,7	101,7	101,7	101,7	102,4
Expenses										
Cost of materials	56,9	60,6	46,2	46,3	52,7	53,0	59,3	61,3	56,8	61,1
Personnel expenses	13,8	12,7	33,8	32,5	24,7	23,7	17,7	16,4	12,1	11,0
Depreciation	3,1	3,0	2,6	2,6	2,8	2,6	4,0	3,7	3,0	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	2,9	2,6	2,6	2,8	2,6	4,0	3,6	3,0	2,7
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,9	14,1	14,7	14,6	14,8	14,8	14,1	13,2	13,7	14,2
Total expenses before taxes on income	88,3	91,0	98,2	96,7	95,9	94,9	95,7	95,1	86,2	89,8
Annual result before taxes on income	13,4	11,3	4,2	5,7	6,7	6,8	6,0	6,5	15,4	12,6
Taxes on income	2,9	2,3	0,7	0,8	1,5	1,6	1,4	1,4	3,3	2,5
Annual result	10,6	9,0	3,6	5,0	5,2	5,2	4,5	5,1	12,2	10,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,9	0,0	0,1	0,2	0,1	- 0,3	0,0	1,0	1,1
Profit for the year	9,9	8,3	3,6	4,9	5,1	5,0	4,8	5,1	11,3	9,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2	0,8	0,8	0,4	0,5
Tangible fixed assets	37,9	36,6	28,7	26,8	30,5	28,5	37,7	34,8	38,6	37,8
of which: Land and buildings	13,5	12,8	12,0	11,1	12,3	11,4	12,9	12,0	13,8	13,1
Inventories	24,9	25,3	39,1	41,5	36,1	38,7	28,8	29,5	23,0	23,0
of which: Finished goods and merchandise	7,1	7,0	12,8	12,9	10,4	10,4	6,5	6,1	6,9	6,8
Cash	8,7	8,6	12,2	12,3	12,5	13,3	10,5	12,9	7,9	7,2
Receivables	23,1	24,2	18,2	17,8	18,8	17,7	18,6	18,2	24,6	26,2
Short-term	21,3	22,4	17,6	17,5	16,3	14,7	16,8	16,7	22,8	24,3
of which:										
Trade receivables	7,2	7,0	9,6	10,4	8,9	8,2	9,6	10,5	6,5	6,1
Receivables from affiliated companies	11,0	11,8	5,0	3,6	4,0	3,5	4,7	3,8	13,1	14,3
Long-term	1,8	1,9	0,6	0,3	2,5	3,0	1,8	1,5	1,8	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,0	0,0	2,3	2,8	1,6	0,8	1,3	1,5
Securities	2,3	2,4	0,1	0,0	0,8	0,7	0,6	0,8	2,8	2,9
Other long-term equity investments	2,4	2,2	0,3	0,3	0,7	0,6	2,7	2,7	2,5	2,2
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	1,2	1,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	39,4	41,4	19,4	20,7	31,9	31,8	34,6	36,9	41,4	43,4
Liabilities	49,9	48,8	74,3	73,8	60,0	60,2	56,9	54,7	47,2	46,3
Short-term	37,3	37,0	54,2	55,4	41,0	43,2	38,3	41,1	36,6	35,3
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,1	14,5	13,1	6,5	6,4	5,7	5,0	2,1	2,3
Trade payables	6,9	6,2	8,1	8,9	6,5	6,2	6,1	5,5	7,1	6,4
Liabilities to affiliated companies	16,5	17,1	4,8	5,3	6,4	6,2	10,3	13,2	18,9	19,0
Long-term	12,6	11,8	20,1	18,4	19,0	17,0	18,6	13,6	10,6	10,9
of which:										
Liabilities to banks	5,4	5,2	14,1	12,6	11,6	9,5	11,9	9,7	3,3	3,8
Liabilities to affiliated companies	6,3	5,7	3,3	3,5	3,7	3,9	5,2	2,2	6,8	6,6
Provisions	10,7	9,8	6,2	5,3	8,0	7,9	8,4	8,3	11,4	10,3
of which: Provisions for pensions	1,7	1,5	1,6	0,8	2,6	2,4	2,7	2,1	1,5	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	13,9	11,4	4,5	5,9	7,0	7,1	6,1	6,7	15,9	12,6
Annual result and depreciation	14,1	12,1	6,6	7,7	8,3	8,1	8,8	9,0	15,6	13,0
Trade receivables	4,3	3,9	5,2	5,5	6,5	6,0	6,3	6,3	3,7	3,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	169,1	178,4	184,2	189,3	136,6	136,6	153,3	166,0	175,3	184,6
Annual result and interest paid	19,4	17,1	8,5	11,0	8,4	8,3	8,0	9,5	23,0	19,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	46,0	43,1	17,9	21,8	20,4	20,3	24,6	29,7	54,0	48,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	121,3	128,2	136,4	143,2	155,1	156,0	129,6	131,9	117,2	125,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	81,8	85,9	55,0	53,9	70,7	65,0	72,5	73,4	85,4	91,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	148,7	154,3	127,2	128,8	158,8	154,6	147,6	145,0	148,2	156,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,0	5,8	8,9	9,9	8,7	8,2	6,5	5,3	6,9	5,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	7,31	8,18	0,06	0,06	0,48	0,56	1,24	1,34	5,53	6,22
Sales in € billion	12,35	14,59	0,10	0,12	0,66	0,76	1,90	2,22	9,69	11,49
Number of enterprises	375	375	98	98	134	134	80	80	63	63

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.d) Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	42,8	44,5	36,0	36,4	42,8	44,5	47,1	50,1	47,8	52,5
	50	51,6	54,0	44,1	44,4	51,6	52,1	56,5	58,8	56,4	62,1
	75	61,0	62,9	52,0	53,3	60,7	60,2	68,6	72,0	65,9	70,1
Personnel expenses	25	13,5	13,0	24,9	23,7	18,0	17,1	10,6	9,9	7,9	6,9
	50	22,9	21,5	34,9	32,5	24,7	24,0	17,0	15,7	11,2	10,7
	75	33,2	32,1	43,0	42,2	32,6	30,7	26,3	24,2	18,3	18,0
Depreciation	25	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3	1,1	1,0	1,6	1,5
	50	2,4	2,2	2,5	2,1	2,5	2,2	2,3	2,1	2,3	2,5
	75	3,8	3,7	3,5	3,5	3,9	3,4	4,1	3,8	4,0	4,2
Annual result	25	1,2	1,6	0,3	1,7	1,4	1,5	1,2	1,2	4,1	2,1
	50	4,2	4,5	2,9	5,1	3,6	4,0	4,4	3,4	7,6	5,8
	75	9,3	9,1	8,5	9,2	8,8	8,1	7,7	7,5	18,6	14,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,5	11,0	9,1	9,3	10,1	10,4	11,4	11,1	18,2	16,2
	50	26,2	25,2	21,0	18,6	24,7	24,2	24,2	23,8	33,2	35,1
	75	44,6	44,4	43,3	40,0	42,0	39,1	44,7	50,4	56,6	57,0
Inventories	25	13,1	15,3	11,2	15,5	15,7	16,7	12,9	11,7	12,2	15,2
	50	26,8	27,0	22,5	27,2	32,7	33,0	26,7	27,2	21,4	20,4
	75	49,5	50,9	52,9	53,3	50,8	55,6	47,7	45,2	37,7	36,8
Equity	25	8,9	9,4	- 2,9	2,3	10,6	10,5	18,0	15,0	15,8	11,2
	50	28,9	30,9	17,9	18,6	31,4	32,9	33,6	36,5	33,2	32,6
	75	52,2	54,0	40,6	42,0	55,6	53,3	48,4	56,1	62,9	66,9
Short-term liabilities	25	17,4	17,5	27,3	22,8	17,4	17,6	16,6	17,3	13,9	14,2
	50	37,6	38,6	49,8	45,8	30,2	32,3	32,3	35,0	35,8	33,0
	75	68,9	66,9	82,9	78,8	62,1	61,8	58,8	61,2	66,7	68,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,3	1,4	0,9	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
	50	10,8	10,2	14,8	14,8	14,7	14,2	10,7	8,2	0,6	1,7
	75	30,3	26,1	45,9	37,5	30,5	27,6	28,4	22,2	14,4	12,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,8	2,1	0,3	2,1	1,9	2,5	1,6	1,8	5,3	2,6
	50	5,5	5,8	3,2	6,4	5,0	5,5	5,7	4,6	9,3	6,9
	75	10,8	11,3	9,6	10,5	10,7	11,1	9,7	9,9	22,7	16,4
Annual result and depreciation	25	3,9	4,4	2,7	4,2	3,9	4,3	4,0	4,3	8,8	5,1
	50	8,7	8,3	6,3	8,3	8,1	8,2	8,5	7,3	13,3	10,3
	75	14,6	15,1	13,9	14,9	14,9	14,2	12,6	12,7	25,3	19,5
Trade receivables	25	2,0	2,1	1,9	2,3	2,6	2,3	2,0	2,1	1,0	0,9
	50	4,3	4,0	4,2	4,1	5,2	4,6	5,3	4,7	2,8	2,7
	75	7,8	7,4	7,8	7,5	7,9	7,5	9,5	9,0	5,7	5,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,4	4,2	1,3	4,6	3,3	4,2	3,3	2,8	9,4	5,2
	50	9,6	9,6	9,4	12,4	8,0	8,8	8,0	7,5	16,1	13,1
	75	18,7	18,5	18,7	21,9	15,6	16,3	15,9	16,3	35,5	26,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,4	7,3	3,7	6,3	5,9	4,1	8,1	8,5	23,8	9,8
	50	22,4	22,6	11,9	21,2	18,4	21,4	22,0	24,8	36,2	27,7
	75	55,5	59,5	37,7	49,0	46,5	52,7	54,5	80,4	105,2	76,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	83,7	91,4	56,7	84,2	105,1	110,3	93,7	85,5	70,8	76,4
	50	163,4	162,7	153,9	154,0	207,9	191,5	151,3	153,0	118,4	119,9
	75	308,4	314,8	317,6	355,8	346,5	345,3	325,1	336,4	210,2	219,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	33,3	34,0	30,2	29,5	39,6	34,1	37,9	34,5	31,5	35,1
	50	71,6	75,1	65,8	68,4	75,9	74,6	94,2	89,2	72,2	73,9
	75	201,5	203,8	148,1	174,3	217,4	242,0	221,6	199,9	293,0	245,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,1	2,9	2,9	3,2	3,0	3,0	3,4	2,3	3,3	3,1
	50	6,0	5,4	5,5	6,0	6,1	5,1	5,8	4,4	6,9	5,6
	75	10,2	9,1	10,5	12,7	10,6	10,4	8,4	7,1	10,6	8,1

I. Enterprises by economic sector

4.e) Manufacture of paper and paper products

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	.	.	99,0	99,0	99,3	98,6	99,0	98,9
Change in finished goods	0,9	1,1	.	.	1,0	1,0	0,7	1,4	1,0	1,1
Interest and similar income	0,2	0,2	.	.	0,1	0,1	0,4	0,1	0,1	0,2
Other income	2,8	3,3	.	.	3,6	4,6	2,6	2,2	2,8	3,4
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	.	.	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4	0,3
Total income	103,0	103,5	.	.	103,7	104,7	102,9	102,4	103,0	103,6
Expenses										
Cost of materials	65,4	66,1	.	.	51,4	52,1	54,8	57,4	66,9	67,2
Personnel expenses	15,7	12,8	.	.	27,1	24,4	22,8	20,3	14,7	11,8
Depreciation	3,6	3,3	.	.	5,2	4,5	3,5	3,3	3,6	3,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	2,9	.	.	4,9	4,4	3,2	2,9	3,6	2,9
Interest and similar expenses	0,9	0,7	.	.	0,9	0,8	0,6	0,6	0,9	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,2	14,0	.	.	17,2	17,2	16,3	15,7	16,1	13,8
Total expenses before taxes on income	101,9	97,0	.	.	101,9	99,2	98,1	97,4	102,4	96,9
Annual result before taxes on income	1,1	6,5	.	.	1,8	5,5	4,8	5,0	0,6	6,7
Taxes on income	0,5	0,7	.	.	0,6	1,1	1,1	1,0	0,5	0,7
Annual result	0,5	5,8	.	.	1,2	4,4	3,7	4,0	0,1	6,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	.	.	0,0	0,0	0,4	0,4	- 0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,8	2,8	.	.	0,3	0,4	0,9	0,5	- 1,0	3,1
Profit for the year	1,4	3,1	.	.	0,9	4,0	3,3	3,8	1,1	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	.	.	0,7	0,8	0,7	0,5	0,7	0,6
Tangible fixed assets	36,9	33,7	.	.	50,5	48,5	34,0	33,9	37,1	33,5
of which: Land and buildings	11,7	10,8	.	.	17,7	15,9	12,8	13,5	11,5	10,5
Inventories	16,4	18,1	.	.	18,2	20,6	22,3	25,4	15,8	17,3
of which: Finished goods and merchandise	6,6	7,2	.	.	8,3	8,2	10,4	11,3	6,2	6,8
Cash	4,6	4,5	.	.	10,4	9,8	8,0	6,6	4,2	4,3
Receivables	31,3	33,7	.	.	18,6	19,0	28,5	27,5	31,7	34,6
Short-term	28,8	31,4	.	.	18,5	18,4	25,5	25,4	29,2	32,2
of which:										
Trade receivables	8,1	8,9	.	.	8,6	10,2	11,0	11,6	7,8	8,6
Receivables from affiliated companies	16,9	18,5	.	.	5,5	3,8	11,1	10,4	17,7	19,5
Long-term	2,6	2,3	.	.	0,0	0,6	3,1	2,1	2,5	2,3
of which: Loans to affiliated companies	2,2	1,9	.	.	0,0	0,4	2,6	1,7	2,2	1,9
Securities	0,5	0,5	.	.	0,0	0,0	0,4	0,5	0,5	0,5
Other long-term equity investments	9,2	8,5	.	.	1,2	1,0	5,8	5,4	9,6	8,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	.	.	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	36,7	36,1	.	.	37,4	38,9	39,3	39,4	36,4	35,7
Liabilities	49,5	50,0	.	.	56,0	54,0	48,0	47,9	49,6	50,2
Short-term	34,1	35,9	.	.	29,0	29,8	35,5	36,6	34,0	35,9
of which:										
Liabilities to banks	3,1	2,9	.	.	10,4	11,9	4,9	4,7	2,8	2,6
Trade payables	10,9	9,4	.	.	7,6	7,1	8,4	7,9	11,2	9,6
Liabilities to affiliated companies	17,9	21,0	.	.	7,5	7,0	19,2	21,0	17,9	21,1
Long-term	15,3	14,1	.	.	27,0	24,3	12,5	11,3	15,5	14,4
of which:										
Liabilities to banks	9,6	8,9	.	.	21,2	17,0	7,5	6,7	9,8	9,0
Liabilities to affiliated companies	5,4	4,8	.	.	4,7	3,9	4,0	3,6	5,5	4,9
Provisions	13,8	13,8	.	.	6,6	6,9	12,6	12,7	14,0	14,0
of which: Provisions for pensions	7,9	7,6	.	.	2,3	2,1	7,0	6,7	8,0	7,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,1	6,5	.	.	1,8	5,6	4,8	5,0	0,6	6,7
Annual result and depreciation	4,2	9,2	.	.	6,5	9,0	7,2	7,4	3,8	9,4
Trade receivables	6,3	5,9	.	.	6,2	6,7	7,4	7,1	6,1	5,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	129,1	151,8	.	.	139,0	151,2	149,7	162,3	126,7	150,7
Annual result and interest paid	1,8	9,9	.	.	2,9	8,0	6,6	7,5	1,3	10,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	9,3	23,5	.	.	17,2	26,5	20,6	22,1	8,1	23,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,3	127,4	.	.	127,1	128,7	133,8	135,2	118,9	126,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	98,0	100,4	.	.	99,9	94,9	94,5	87,3	98,4	101,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,2	150,9	.	.	162,6	164,2	157,2	156,5	144,8	150,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,7	9,2	.	.	10,5	8,9	10,2	8,4	13,0	9,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	18,83	20,72	.	.	0,15	0,16	1,85	1,99	16,84	18,56
Sales in € billion	24,31	31,46	.	.	0,21	0,25	2,76	3,24	21,33	27,98
Number of enterprises	259	259	.	.	38	38	107	107	114	114

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.e) Manufacture of paper and paper products

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	50,4	52,1	.	.	42,6	44,7	47,5	49,3	55,0	56,9
	50	58,4	59,8	.	.	48,1	51,0	55,4	57,2	63,1	63,2
	75	65,7	67,1	.	.	58,9	61,1	62,1	64,6	70,0	70,2
Personnel expenses	25	13,9	12,2	.	.	21,9	19,5	18,2	16,0	11,3	8,9
	50	20,5	18,4	.	.	26,1	24,6	22,2	19,9	16,6	13,3
	75	25,1	23,2	.	.	32,2	28,8	28,7	26,8	21,3	19,0
Depreciation	25	1,8	1,5	.	.	2,2	1,5	1,6	1,5	1,9	1,7
	50	3,2	2,7	.	.	3,0	2,9	3,0	2,5	3,7	2,9
	75	4,7	4,5	.	.	4,5	5,7	5,0	4,3	4,6	4,2
Annual result	25	0,0	1,1	.	.	0,4	1,2	0,4	1,1	- 1,1	1,1
	50	2,3	4,0	.	.	2,3	4,0	3,6	3,8	1,5	4,3
	75	6,3	7,8	.	.	6,7	6,5	7,1	7,7	4,2	8,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	17,0	14,9	.	.	16,7	13,8	13,4	12,6	19,9	18,0
	50	31,5	30,2	.	.	31,9	34,5	33,7	31,2	30,2	28,0
	75	49,1	44,8	.	.	57,3	54,5	51,2	47,0	46,5	41,5
Inventories	25	12,5	13,7	.	.	9,1	9,5	16,9	19,3	11,7	12,2
	50	21,4	25,2	.	.	19,7	20,7	25,5	27,7	19,5	21,5
	75	31,8	35,9	.	.	32,0	35,7	34,6	39,8	27,9	30,4
Equity	25	17,2	21,0	.	.	18,8	24,7	18,7	21,7	17,1	19,3
	50	33,5	34,8	.	.	34,2	36,2	32,4	34,1	34,2	34,9
	75	56,8	58,1	.	.	65,7	65,2	52,0	53,0	58,1	58,1
Short-term liabilities	25	15,7	17,2	.	.	12,1	11,8	16,3	17,9	19,8	18,2
	50	30,4	30,4	.	.	25,5	27,7	30,4	30,5	33,2	31,6
	75	53,2	54,5	.	.	42,5	46,5	57,9	57,3	52,0	51,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,6	5,9	.	.	19,0	17,2	8,6	6,5	0,7	1,1
	75	23,6	24,4	.	.	49,4	44,7	22,5	22,6	19,2	20,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,0	1,6	.	.	0,4	2,0	1,1	1,4	- 1,1	1,6
	50	3,1	5,1	.	.	3,4	4,6	4,5	5,0	1,5	5,3
	75	7,3	9,6	.	.	7,6	9,0	8,0	9,4	5,6	10,5
Annual result and depreciation	25	2,8	4,4	.	.	4,1	5,3	3,5	4,4	1,7	3,9
	50	6,5	8,3	.	.	7,9	9,6	8,3	7,8	5,0	8,4
	75	11,1	13,1	.	.	12,1	14,3	11,4	12,5	9,4	13,6
Trade receivables	25	3,1	2,6	.	.	2,8	2,9	4,2	3,9	2,6	2,0
	50	6,8	6,2	.	.	4,7	4,8	6,9	6,6	7,2	6,3
	75	9,6	9,9	.	.	8,0	8,1	10,0	10,1	10,1	10,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,8	3,2	.	.	1,7	3,8	2,6	3,5	- 0,2	2,7
	50	6,0	8,4	.	.	7,5	9,6	7,5	9,5	3,6	8,1
	75	11,6	14,7	.	.	12,5	12,3	14,8	14,8	8,6	14,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,6	9,5	.	.	- 10,3	9,7	7,6	11,0	3,1	6,9
	50	18,4	22,7	.	.	18,3	22,4	25,4	26,5	15,1	21,5
	75	42,0	53,8	.	.	31,9	36,4	48,7	63,3	32,7	48,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	94,9	100,7	.	.	104,4	101,8	93,0	103,3	89,4	100,1
	50	142,7	149,0	.	.	187,5	153,1	145,7	149,9	129,8	143,5
	75	230,0	239,8	.	.	356,0	531,7	225,0	228,1	189,6	228,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,2	52,7	.	.	49,4	42,6	45,1	45,8	61,6	60,1
	50	103,7	106,5	.	.	158,0	127,2	103,7	98,9	95,3	109,2
	75	205,3	198,0	.	.	362,1	286,0	197,0	182,3	188,3	197,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	3,7	.	.	3,3	3,2	4,4	3,6	5,6	4,0
	50	8,1	6,9	.	.	6,1	5,2	7,4	6,5	10,3	7,4
	75	14,3	12,1	.	.	11,6	11,5	13,0	12,2	15,6	12,6

I. Enterprises by economic sector

4.f) Printing and reproduction of recorded media

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	99,9	100,0	99,7	99,5	99,6	99,4	99,2	99,2
Change in finished goods	0,6	0,7	0,1	0,0	0,3	0,5	0,4	0,6	0,8	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	4,5	3,4	6,1	5,6	4,4	2,8	1,8	1,6	5,9	4,4
of which: Income from long-term equity investments	1,0	1,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	1,7	1,6
Total income	104,6	103,5	106,2	105,7	104,5	102,9	101,9	101,7	106,1	104,5
Expenses										
Cost of materials	49,4	52,0	39,1	38,5	41,6	44,4	48,9	51,8	50,9	53,2
Personnel expenses	23,7	21,5	34,8	34,4	32,1	29,1	27,5	26,0	20,4	18,0
Depreciation	5,0	4,6	3,3	3,2	4,7	3,9	4,0	3,6	5,5	5,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,1	3,3	3,1	4,7	3,9	3,9	3,5	5,3	4,4
Interest and similar expenses	0,8	0,8	0,8	0,6	0,8	0,7	0,6	0,5	0,9	0,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	19,9	18,6	23,4	24,7	21,5	20,1	16,4	15,5	21,5	19,8
Total expenses before taxes on income	98,8	97,4	101,4	101,5	100,8	98,3	97,5	97,5	99,2	97,2
Annual result before taxes on income	5,8	6,1	4,8	4,2	3,8	4,5	4,4	4,2	6,8	7,3
Taxes on income	0,6	0,5	0,8	0,7	1,1	1,0	1,0	0,9	0,3	0,2
Annual result	5,2	5,6	4,0	3,5	2,7	3,5	3,4	3,2	6,5	7,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,3	3,8	0,4	0,5	- 0,2	- 0,1	1,4	1,1	4,8	5,7
Profit for the year	2,0	1,9	3,6	3,0	2,9	3,6	2,3	2,4	1,8	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,0	0,5	0,5	0,7	0,6	0,9	0,8	1,3	1,2
Tangible fixed assets	30,9	28,5	31,5	29,3	39,6	36,7	32,6	31,4	29,4	26,7
of which: Land and buildings	13,0	11,7	8,8	8,1	12,3	11,3	11,3	10,3	13,8	12,2
Inventories	11,6	13,9	12,0	13,3	13,4	16,4	15,0	19,7	10,1	11,6
of which: Finished goods and merchandise	3,2	3,2	6,8	7,4	4,5	5,2	3,8	4,4	2,8	2,5
Cash	8,9	8,0	22,4	20,5	17,0	16,4	11,7	10,3	6,9	6,3
Receivables	34,3	36,5	25,2	28,8	26,3	26,9	33,5	32,2	35,5	39,0
Short-term	31,6	33,5	25,2	28,7	25,6	25,9	32,1	30,9	32,1	35,2
of which:										
Trade receivables	11,9	11,9	15,0	15,8	14,7	15,1	11,7	13,1	11,6	11,2
Receivables from affiliated companies	16,6	18,8	3,7	5,4	6,1	6,1	16,9	14,4	17,6	21,6
Long-term	2,7	3,0	0,0	0,1	0,7	1,0	1,4	1,3	3,4	3,8
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,4	0,0	0,0	0,2	0,9	0,9	1,0	1,4	1,7
Securities	0,8	0,5	4,2	0,1	0,4	0,5	2,2	1,6	0,3	0,2
Other long-term equity investments	11,5	10,6	3,2	6,7	1,8	1,8	3,6	3,4	15,6	14,1
of which: Goodwill	1,8	1,0	2,1	1,9	0,3	0,4	0,6	0,5	2,4	1,1
Capital										
Equity	44,1	41,2	28,1	30,7	36,3	39,2	42,7	43,5	45,5	40,6
Liabilities	39,2	42,2	63,3	60,8	52,6	49,8	43,2	42,2	36,1	41,4
Short-term	30,4	33,5	31,4	31,8	33,7	32,9	28,9	27,8	30,7	35,6
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,2	7,0	7,8	10,3	8,0	5,9	6,4	2,8	3,1
Trade payables	6,8	6,8	10,4	10,5	9,4	10,5	7,8	7,7	6,0	6,0
Liabilities to affiliated companies	15,9	17,9	4,0	4,2	6,1	6,3	10,4	8,8	19,2	22,5
Long-term	8,8	8,8	31,9	29,0	18,8	16,9	14,3	14,4	5,5	5,8
of which:										
Liabilities to banks	5,9	6,3	26,0	23,7	14,1	13,7	10,4	9,6	3,1	4,2
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,6	2,0	1,8	2,2	1,3	2,0	2,8	1,8	1,2
Provisions	16,5	16,1	8,5	8,4	11,1	10,9	14,0	14,1	18,0	17,4
of which: Provisions for pensions	6,7	6,5	2,1	2,1	5,2	4,9	6,1	6,1	7,1	6,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	6,2	4,8	4,2	3,8	4,5	4,4	4,2	6,9	7,4
Annual result and depreciation	10,2	10,3	7,3	6,7	7,3	7,4	7,5	6,8	12,2	12,4
Trade receivables	8,8	8,2	7,6	7,5	9,0	8,3	7,1	7,4	9,8	8,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	134,6	144,5	198,0	209,9	162,4	182,2	165,5	176,1	119,3	128,8
Annual result and interest paid	8,1	9,2	9,4	8,7	5,6	7,7	6,6	6,7	8,9	10,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	29,3	29,3	29,2	28,8	25,5	30,4	27,1	26,0	30,5	30,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	128,4	129,7	157,6	168,8	140,7	150,9	163,4	167,5	116,6	116,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	135,6	124,7	152,0	154,9	127,4	129,4	158,5	149,3	127,9	117,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	173,6	166,3	190,2	196,7	167,2	179,1	210,3	220,1	160,7	149,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,1	8,9	13,4	12,9	13,9	12,9	9,7	8,4	9,9	8,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,15	4,51	0,03	0,04	0,26	0,27	1,08	1,13	2,78	3,08
Sales in € billion	5,59	6,52	0,07	0,07	0,42	0,50	1,78	1,98	3,32	3,96
Number of enterprises	269	269	76	76	90	90	78	78	25	25

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.f) Printing and reproduction of recorded media

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	31,9	33,8	20,8	20,1	32,9	35,1	39,7	43,2	44,9	48,0
	50	43,0	45,4	33,2	35,7	42,1	43,1	48,1	51,4	57,2	65,5
	75	53,7	56,5	52,3	48,8	48,4	51,1	55,3	60,3	66,9	72,7
Personnel expenses	25	20,9	19,6	23,8	23,6	25,1	23,1	22,2	19,4	12,4	11,1
	50	29,5	27,6	34,9	33,1	32,8	28,9	27,8	24,8	17,6	14,0
	75	39,2	35,9	47,3	43,5	39,9	36,2	33,2	29,7	25,7	21,7
Depreciation	25	1,8	1,5	1,1	0,9	1,9	2,0	2,4	1,8	2,2	2,3
	50	3,7	3,2	2,4	2,2	3,7	3,3	3,9	3,4	4,8	3,4
	75	6,0	5,2	5,2	4,7	6,5	5,3	6,3	5,1	6,6	5,4
Annual result	25	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,6	0,4	0,1	0,8	0,1
	50	2,5	2,5	2,8	2,7	2,3	2,5	2,1	1,9	2,9	2,7
	75	5,6	5,7	7,7	7,6	4,9	5,1	5,2	4,7	5,4	6,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	10,9	9,6	4,2	3,7	18,1	19,1	13,9	11,9	18,5	16,3
	50	27,2	26,5	18,7	16,4	32,3	33,4	32,2	31,4	36,7	26,5
	75	51,4	49,3	37,4	35,8	56,2	54,9	51,9	47,5	52,5	45,0
Inventories	25	4,5	4,4	1,5	1,7	5,9	7,6	9,7	11,9	6,9	10,4
	50	12,8	15,7	5,9	6,2	13,5	15,3	17,2	21,6	11,5	13,5
	75	21,4	25,5	20,1	21,9	20,2	24,4	25,5	31,2	17,5	25,0
Equity	25	12,3	13,9	4,3	4,7	11,9	12,9	21,1	24,3	16,2	17,3
	50	32,6	32,3	29,0	29,1	31,1	34,4	36,2	35,3	30,3	29,6
	75	50,7	52,5	51,6	51,2	48,2	52,6	54,3	55,4	46,9	44,5
Short-term liabilities	25	18,9	18,5	18,3	18,7	17,8	15,8	18,9	19,5	29,2	30,2
	50	32,9	32,2	31,9	33,4	34,0	30,1	30,6	30,5	35,8	38,8
	75	50,2	53,1	60,7	62,3	52,0	53,9	41,7	47,4	59,9	67,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	13,9	14,4	9,8	12,7	24,4	19,5	11,7	10,2	2,9	6,1
	75	35,6	33,5	38,0	42,9	42,4	36,9	28,8	25,3	16,2	17,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2	0,9	0,5	0,6	1,1	0,4
	50	3,1	3,0	3,8	3,1	2,9	3,0	2,9	2,5	3,6	3,2
	75	7,3	7,0	8,7	9,2	6,8	7,0	7,2	6,7	5,4	6,6
Annual result and depreciation	25	3,6	3,5	2,6	1,9	3,6	4,3	4,4	4,0	5,7	3,0
	50	7,0	6,5	5,8	6,2	7,7	6,6	7,2	6,5	6,7	7,0
	75	12,3	11,4	12,4	11,4	13,3	11,7	11,6	10,4	10,5	10,5
Trade receivables	25	4,0	3,5	3,4	3,7	4,9	4,6	3,2	2,8	2,4	2,5
	50	6,2	6,2	5,6	5,8	7,6	6,3	5,7	6,1	6,3	5,1
	75	10,3	10,2	10,8	9,2	9,8	10,5	10,2	10,1	11,8	10,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,0	3,0	1,2	2,3	2,9	1,8	1,7	2,3	2,1
	50	6,2	6,1	8,9	7,2	5,4	6,7	5,0	5,3	6,2	4,4
	75	13,6	14,4	23,8	19,5	12,7	12,2	10,1	12,3	12,8	14,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,4	9,5	4,1	2,6	6,8	11,1	11,4	11,1	6,3	9,1
	50	21,9	20,9	22,0	22,9	20,6	20,3	24,7	20,7	22,2	19,3
	75	47,2	53,4	46,7	62,0	71,2	60,1	40,9	48,7	43,5	36,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	92,0	92,3	109,3	95,5	84,4	90,1	106,5	114,1	64,9	52,6
	50	150,2	158,5	179,4	180,0	138,8	147,0	163,4	174,8	88,5	87,6
	75	288,5	321,7	311,5	451,7	311,6	321,7	273,4	305,2	125,5	130,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	65,9	58,6	97,4	96,2	62,7	59,6	67,7	50,3	56,5	37,4
	50	133,8	126,9	157,1	158,6	131,9	127,2	130,0	129,4	71,3	66,0
	75	234,5	256,5	273,5	294,8	225,5	270,4	225,4	237,3	141,4	134,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,0	5,0	3,7	3,8	6,9	5,3	4,9	4,8	6,5	4,8
	50	11,4	8,1	13,3	8,7	12,4	8,3	10,0	7,0	8,4	7,6
	75	19,1	15,3	23,8	17,5	19,6	16,3	15,4	12,9	15,4	11,1

I. Enterprises by economic sector

4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,9	100,4	97,7	99,3	99,2	99,4	99,0	98,9	98,9
Change in finished goods	1,1	1,1	- 0,4	2,3	0,7	0,8	0,6	1,0	1,1	1,1
Interest and similar income	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,7	0,6
Other income	7,9	6,5	11,1	5,8	2,2	2,9	2,3	1,8	8,1	6,7
of which: Income from long-term equity investments	5,1	3,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	5,3	3,3
Total income	108,6	107,1	111,4	105,9	102,4	103,1	102,5	101,9	108,8	107,4
Expenses										
Cost of materials	64,6	70,0	32,9	36,4	44,5	47,5	53,0	57,1	65,1	70,6
Personnel expenses	16,8	15,4	32,0	30,1	25,5	23,7	20,9	19,2	16,6	15,2
Depreciation	3,4	3,5	5,6	4,5	3,7	3,5	3,2	2,9	3,5	3,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,0	5,6	4,5	3,6	3,4	3,1	2,8	3,3	3,0
Interest and similar expenses	1,5	2,6	1,6	1,0	0,7	0,7	0,7	0,6	1,6	2,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,0	13,9	27,0	21,1	21,9	21,2	16,6	16,3	13,8	13,7
Total expenses before taxes on income	100,4	105,4	99,6	93,4	96,6	96,7	94,5	96,2	100,7	105,8
Annual result before taxes on income	8,2	1,7	11,8	12,6	5,8	6,3	8,0	5,7	8,2	1,5
Taxes on income	0,5	1,3	2,3	3,2	1,7	1,6	1,7	1,3	0,5	1,3
Annual result	7,6	0,4	9,5	9,4	4,1	4,8	6,4	4,4	7,7	0,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	4,5	0,0	- 0,3	0,5	0,4	0,0	0,1	1,0	4,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,9	0,5	0,2	0,0	0,3	0,4	1,1	1,1	2,9	0,5
Profit for the year	5,7	4,4	9,3	9,1	4,2	4,7	5,2	3,5	5,8	4,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,2	2,0	0,5	0,5	1,8	1,6	0,8	0,7	2,2	2,0
Tangible fixed assets	15,0	15,1	27,7	26,7	40,3	38,9	32,1	31,2	14,6	14,7
of which: Land and buildings	3,4	3,4	8,7	7,7	17,8	15,8	13,4	12,6	3,2	3,2
Inventories	8,7	10,3	12,8	19,7	20,1	23,0	21,7	23,8	8,4	10,0
of which: Finished goods and merchandise	3,6	4,4	7,2	7,6	8,9	9,6	8,1	9,2	3,5	4,2
Cash	3,2	2,8	14,8	19,3	8,7	8,3	9,6	8,8	3,0	2,6
Receivables	35,0	34,5	38,5	28,1	24,6	24,1	28,1	29,5	35,1	34,7
Short-term	33,4	32,4	33,7	24,7	22,9	22,7	26,4	27,9	33,5	32,5
of which:										
Trade receivables	4,7	4,4	6,0	11,1	8,2	7,9	10,5	11,5	4,6	4,2
Receivables from affiliated companies	26,7	26,3	17,9	5,6	10,2	9,9	13,6	14,0	27,0	26,6
Long-term	1,6	2,1	4,7	3,4	1,7	1,4	1,7	1,6	1,6	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,9	3,7	3,3	0,7	0,5	1,3	1,3	1,4	1,9
Securities	1,0	0,9	0,0	0,0	0,5	0,4	2,1	0,7	1,0	0,9
Other long-term equity investments	34,6	34,2	5,4	5,6	3,7	3,3	5,0	4,7	35,4	35,0
of which: Goodwill	1,0	0,8	0,0	0,0	2,2	1,8	0,5	0,4	1,0	0,8
Capital										
Equity	34,1	33,0	49,2	48,1	39,7	38,5	44,4	44,3	33,9	32,7
Liabilities	52,3	51,4	38,5	37,1	49,7	51,5	43,7	43,8	52,5	51,6
Short-term	40,1	37,4	20,8	24,4	34,8	36,2	31,8	31,3	40,3	37,5
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,7	8,1	7,5	6,2	6,7	2,9	3,4	1,6	1,6
Trade payables	5,2	5,0	4,4	4,6	7,1	7,8	7,4	7,2	5,2	5,0
Liabilities to affiliated companies	30,2	27,9	3,9	2,9	16,8	18,1	16,7	16,8	30,5	28,2
Long-term	12,2	14,0	17,6	12,7	15,0	15,3	11,9	12,5	12,2	14,1
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,5	12,1	11,6	7,9	8,4	4,8	4,9	2,5	2,4
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,3	4,5	0,4	5,6	5,9	6,5	6,8	1,8	2,2
Provisions	13,3	15,3	12,3	14,8	10,5	9,9	11,7	11,7	13,3	15,4
of which: Provisions for pensions	7,7	10,3	7,6	8,0	5,2	5,0	5,3	5,4	7,8	10,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,2	1,7	11,8	12,9	5,9	6,4	8,1	5,8	8,3	1,5
Annual result and depreciation	11,2	4,0	15,0	14,2	7,9	8,3	9,6	7,4	11,3	3,8
Trade receivables	6,7	5,4	6,9	10,8	7,0	6,3	8,1	8,3	6,6	5,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	71,0	81,5	85,7	103,4	117,5	124,7	129,5	138,8	69,6	80,1
Annual result and interest paid	6,6	2,5	9,5	11,0	5,8	6,8	9,2	7,1	6,5	2,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,7	5,0	35,8	44,9	18,1	19,5	27,1	21,8	12,4	4,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,7	106,9	194,1	190,3	125,6	129,8	154,6	161,8	99,7	105,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	93,1	96,0	232,9	180,3	91,4	86,5	118,8	118,6	92,7	95,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,9	123,5	294,5	261,1	149,2	150,0	187,1	194,7	113,6	122,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,2	8,7	15,7	11,8	13,5	13,0	10,8	9,0	11,2	8,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	179,18	183,67	0,03	0,03	0,44	0,48	3,80	4,04	174,90	179,12
Sales in € billion	127,21	149,63	0,02	0,03	0,52	0,60	4,92	5,60	121,75	143,40
Number of enterprises	583	583	23	23	99	99	201	201	260	260

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.g) Manufacture of chemicals and chemical products

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	43,0	46,1	16,3	16,7	31,3	30,7	42,5	45,8	50,4	55,1
	50	55,5	59,5	32,5	29,6	44,2	46,5	53,8	57,7	61,0	65,1
	75	66,4	70,7	53,4	60,0	57,3	59,6	64,9	68,8	71,8	75,9
Personnel expenses	25	12,3	11,1	15,4	16,7	16,7	15,8	12,4	11,3	10,2	9,3
	50	18,4	17,5	30,3	28,0	23,4	24,6	19,4	18,8	15,6	14,2
	75	26,0	24,9	46,4	46,5	34,7	32,0	27,0	25,2	22,6	21,2
Depreciation	25	1,3	1,3	1,3	1,7	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,2
	50	2,5	2,3	3,5	3,2	2,5	2,3	2,6	2,2	2,4	2,3
	75	4,3	4,1	6,6	5,4	4,5	4,6	4,3	3,8	4,1	4,1
Annual result	25	1,1	0,3	0,5	1,9	0,9	0,8	1,5	0,5	1,0	- 0,4
	50	4,4	3,3	5,7	6,9	3,7	3,2	4,6	3,5	4,2	3,0
	75	8,8	7,3	11,0	13,0	8,7	9,2	8,8	7,0	8,5	6,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,3	11,3	3,7	5,9	9,0	8,3	13,8	14,1	10,9	10,9
	50	24,7	23,3	19,4	14,6	25,8	24,5	28,0	25,7	22,6	21,7
	75	39,2	38,1	40,7	37,0	47,4	50,6	41,6	41,1	36,3	33,8
Inventories	25	10,6	12,6	6,8	7,7	10,0	13,3	13,0	14,6	9,6	11,1
	50	22,2	24,4	13,2	19,4	26,2	29,7	27,1	30,8	19,0	20,7
	75	34,6	38,8	25,3	34,6	40,8	44,5	39,0	42,2	29,3	32,0
Equity	25	18,7	18,4	21,3	23,2	16,9	16,5	20,4	21,1	18,3	17,4
	50	36,5	35,5	37,6	37,3	38,4	36,3	37,2	37,4	34,9	32,8
	75	60,9	59,7	61,5	68,8	65,4	69,1	61,3	62,7	56,0	54,8
Short-term liabilities	25	14,2	13,9	11,8	14,4	12,4	11,3	14,1	13,1	15,4	14,3
	50	30,1	28,1	27,1	26,7	28,0	25,5	32,4	31,4	29,7	28,0
	75	50,0	50,1	46,6	40,7	57,3	59,0	52,6	52,3	45,4	45,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,1	16,5	7,7	9,2	8,0	0,0	1,1	0,0	0,0
	75	17,2	16,3	40,8	36,8	33,9	35,7	15,1	14,9	11,6	9,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,6	0,6	0,5	2,6	1,3	1,0	2,4	0,7	1,5	- 0,3
	50	5,4	4,0	6,2	9,6	4,5	3,8	5,7	4,3	5,3	3,7
	75	10,8	9,6	12,7	14,8	10,7	10,8	11,0	8,8	10,5	8,6
Annual result and depreciation	25	4,1	3,0	4,5	6,6	3,8	3,4	5,0	3,4	3,3	2,4
	50	9,1	7,2	11,1	11,5	8,8	7,7	9,1	7,1	8,6	6,7
	75	15,0	12,8	18,0	22,1	15,4	16,5	15,3	12,5	13,8	11,9
Trade receivables	25	3,1	2,8	1,8	1,3	3,1	3,0	2,9	2,7	3,5	3,0
	50	6,8	5,9	5,8	6,3	5,4	5,3	7,0	6,2	7,4	6,0
	75	11,1	10,2	11,8	12,6	8,9	9,3	11,2	10,7	11,4	10,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,8	1,7	3,2	3,9	2,9	2,1	3,0	2,3	2,5	1,0
	50	7,4	6,0	7,0	8,6	7,1	6,0	7,7	6,7	7,3	5,2
	75	13,2	12,0	13,5	21,0	13,8	14,5	15,8	12,1	11,9	10,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,2	5,1	- 1,0	2,7	3,1	4,1	10,7	7,4	7,3	3,5
	50	19,2	17,2	8,0	19,5	17,1	15,1	24,6	20,3	18,4	15,9
	75	42,2	39,8	34,1	60,1	57,5	51,0	48,8	42,0	36,8	31,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	104,6	109,0	100,9	108,5	97,1	91,9	98,2	107,8	108,8	118,0
	50	161,0	164,0	268,5	216,7	195,4	171,9	158,0	165,5	156,9	163,1
	75	284,9	289,0	598,5	716,1	327,5	344,3	273,6	286,6	242,0	259,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	60,5	58,8	51,1	71,1	48,5	38,9	49,9	53,8	80,8	76,8
	50	117,7	116,8	153,4	149,9	97,0	87,0	101,2	104,7	124,1	122,8
	75	258,5	275,5	640,1	262,8	319,9	298,2	270,8	253,7	241,8	271,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,6	4,5	10,4	5,6	5,5	4,3	5,5	4,6	5,5	4,5
	50	9,6	8,1	13,9	11,0	9,2	9,2	8,9	7,4	10,1	7,8
	75	16,3	13,3	24,4	23,1	17,2	15,6	15,4	13,0	16,0	12,1

I. Enterprises by economic sector

4.h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,4	.	.	.	.	100,3	98,6	99,6	99,4
Change in finished goods	0,3	0,6	.	.	.	.	- 0,3	1,4	0,4	0,6
Interest and similar income	1,3	1,7	.	.	.	.	0,1	0,2	1,4	1,8
Other income	15,3	25,3	.	.	.	.	3,6	2,9	15,5	25,7
of which: Income from long-term equity investments	2,1	3,2	.	.	.	.	0,6	0,6	2,1	3,3
Total income	116,7	127,0	.	.	.	.	103,7	103,1	116,9	127,5
Expenses										
Cost of materials	43,6	47,5	.	.	.	.	42,2	42,5	43,7	47,5
Personnel expenses	16,9	18,3	.	.	.	.	23,8	22,9	16,8	18,2
Depreciation	3,4	3,0	.	.	.	.	3,8	3,5	3,4	3,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,4	.	.	.	.	3,3	3,1	2,7	2,4
Interest and similar expenses	2,6	4,0	.	.	.	.	0,7	0,5	2,6	4,1
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	23,9	28,7	.	.	.	.	25,7	26,9	23,9	28,8
Total expenses before taxes on income	90,5	101,6	.	.	.	.	96,1	96,3	90,4	101,7
Annual result before taxes on income	26,2	25,4	.	.	.	.	7,6	6,8	26,5	25,8
Taxes on income	8,0	6,2	.	.	.	.	1,5	1,2	8,1	6,3
Annual result	18,2	19,2	.	.	.	.	6,1	5,6	18,4	19,5
Profit and loss transfers (parent company)	8,7	5,2	.	.	.	.	0,1	0,0	8,9	5,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	6,2	5,6	.	.	.	.	2,2	2,3	6,3	5,7
Profit for the year	20,7	18,8	.	.	.	.	4,0	3,3	21,0	19,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,1	2,3	.	.	.	.	2,7	2,5	3,1	2,3
Tangible fixed assets	5,1	5,0	.	.	.	.	23,2	21,7	5,0	4,9
of which: Land and buildings	1,5	1,4	.	.	.	.	9,2	8,1	1,4	1,3
Inventories	6,0	5,9	.	.	.	.	20,8	22,3	5,9	5,8
of which: Finished goods and merchandise	2,1	2,0	.	.	.	.	11,3	11,3	2,1	1,9
Cash	3,2	8,7	.	.	.	.	9,6	7,4	3,2	8,7
Receivables	32,1	27,9	.	.	.	.	34,5	36,4	32,1	27,9
Short-term	22,5	19,6	.	.	.	.	31,5	33,9	22,4	19,5
of which:										
Trade receivables	7,0	3,9	.	.	.	.	10,4	10,7	6,9	3,8
Receivables from affiliated companies	14,1	14,5	.	.	.	.	18,7	20,9	14,0	14,5
Long-term	9,6	8,4	.	.	.	.	3,0	2,5	9,7	8,4
of which: Loans to affiliated companies	8,7	7,2	.	.	.	.	2,4	2,0	8,7	7,2
Securities	0,9	1,9	.	.	.	.	3,3	3,1	0,9	1,9
Other long-term equity investments	49,4	48,0	.	.	.	.	5,7	6,2	49,7	48,3
of which: Goodwill	1,0	0,3	.	.	.	.	0,7	0,5	1,0	0,3
Capital										
Equity	37,3	38,3	.	.	.	.	47,5	45,1	37,3	38,3
Liabilities	48,6	48,5	.	.	.	.	33,7	37,6	48,7	48,5
Short-term	34,8	37,9	.	.	.	.	25,5	29,7	34,9	37,9
of which:										
Liabilities to banks	0,3	1,7	.	.	.	.	3,5	3,1	0,3	1,7
Trade payables	1,9	1,8	.	.	.	.	5,7	5,5	1,9	1,8
Liabilities to affiliated companies	30,4	33,4	.	.	.	.	12,5	18,1	30,5	33,5
Long-term	13,8	10,6	.	.	.	.	8,2	7,9	13,9	10,6
of which:										
Liabilities to banks	0,7	0,9	.	.	.	.	4,9	5,5	0,6	0,9
Liabilities to affiliated companies	4,0	1,1	.	.	.	.	2,5	1,7	4,0	1,1
Provisions	13,3	12,7	.	.	.	.	18,8	17,2	13,3	12,7
of which: Provisions for pensions	6,6	7,3	.	.	.	.	5,5	4,5	6,6	7,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	26,3	25,6	.	.	.	.	7,6	6,9	26,6	25,9
Annual result and depreciation	21,7	22,4	.	.	.	.	9,8	9,2	21,9	22,6
Trade receivables	17,0	10,2	.	.	.	.	9,7	10,5	17,1	10,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	41,1	38,0	.	.	.	.	107,2	101,3	40,6	37,6
Annual result and interest paid	8,6	8,9	.	.	.	.	7,2	6,3	8,6	8,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,0	16,1	.	.	.	.	24,5	19,7	14,9	16,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	85,8	88,1	.	.	.	.	170,0	170,9	85,5	87,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	76,4	79,5	.	.	.	.	168,6	147,0	76,0	79,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	93,5	95,1	.	.	.	.	250,4	222,1	92,8	94,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,8	10,1	.	.	.	.	12,6	12,5	10,8	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	195,31	222,20	.	.	.	.	1,29	1,45	194,02	220,75
Sales in € billion	80,25	84,46	.	.	.	.	1,39	1,47	78,87	82,99
Number of enterprises	153	153	.	.	.	.	52	52	101	101

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.h) Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,8	26,1	.	.	.	.	20,9	24,9	27,8	26,8
	50	38,7	38,8	.	.	.	.	35,9	35,0	39,1	39,7
	75	54,2	57,2	.	.	.	.	61,4	62,7	53,7	56,5
Personnel expenses	25	12,3	12,1	.	.	.	.	11,4	12,4	12,4	12,1
	50	22,9	21,9	.	.	.	.	25,9	24,1	22,2	21,0
	75	34,9	32,4	.	.	.	.	38,3	34,8	34,1	30,9
Depreciation	25	1,7	1,6	.	.	.	.	1,2	1,4	2,0	1,7
	50	3,4	3,3	.	.	.	.	2,9	3,2	3,6	3,4
	75	5,8	5,5	.	.	.	.	5,4	4,9	6,1	5,9
Annual result	25	1,8	1,7	.	.	.	.	- 0,1	1,1	2,5	2,0
	50	6,7	6,4	.	.	.	.	4,9	4,6	8,2	7,0
	75	14,8	14,6	.	.	.	.	11,5	10,3	15,6	16,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,2	3,6	.	.	.	.	3,7	2,8	4,2	3,8
	50	19,2	17,4	.	.	.	.	22,0	18,9	18,5	16,6
	75	34,0	30,9	.	.	.	.	37,3	34,5	32,8	29,6
Inventories	25	9,3	10,2	.	.	.	.	11,1	11,1	8,2	9,8
	50	19,5	19,8	.	.	.	.	22,1	23,4	17,1	17,4
	75	27,8	31,0	.	.	.	.	30,8	36,2	27,7	29,0
Equity	25	19,0	19,5	.	.	.	.	28,8	22,6	14,9	19,3
	50	43,2	40,9	.	.	.	.	45,3	46,9	42,5	38,5
	75	65,4	63,6	.	.	.	.	68,0	64,0	65,3	63,6
Short-term liabilities	25	9,0	10,5	.	.	.	.	11,4	12,2	8,4	9,3
	50	21,5	20,8	.	.	.	.	25,5	27,0	18,2	19,6
	75	36,6	42,0	.	.	.	.	38,6	47,7	36,4	40,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	.	.	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	9,4	9,1	.	.	.	.	16,4	20,0	6,2	6,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,6	.	.	.	.	- 0,1	1,3	3,1	3,3
	50	8,8	8,1	.	.	.	.	6,3	5,5	9,7	9,2
	75	18,1	19,5	.	.	.	.	15,0	14,1	18,8	21,1
Annual result and depreciation	25	5,6	5,3	.	.	.	.	2,6	4,1	6,8	6,5
	50	13,6	13,2	.	.	.	.	11,0	10,0	16,1	13,4
	75	22,8	24,6	.	.	.	.	18,2	18,3	25,3	26,2
Trade receivables	25	3,1	2,8	.	.	.	.	3,8	3,5	3,0	2,6
	50	6,7	7,2	.	.	.	.	7,3	8,3	6,1	6,9
	75	12,4	12,3	.	.	.	.	13,6	13,7	12,1	11,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,4	.	.	.	.	0,8	1,8	3,1	3,2
	50	8,0	7,3	.	.	.	.	7,4	6,6	8,2	7,6
	75	16,6	14,9	.	.	.	.	16,4	14,2	16,6	15,2
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,4	8,0	.	.	.	.	2,1	9,4	7,9	7,9
	50	20,7	23,2	.	.	.	.	23,2	35,6	19,5	18,7
	75	57,6	51,9	.	.	.	.	84,9	82,3	49,9	37,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	101,2	107,4	.	.	.	.	99,2	108,3	103,4	106,2
	50	163,3	162,9	.	.	.	.	163,3	166,9	167,8	161,3
	75	246,1	269,2	.	.	.	.	253,4	292,4	235,5	240,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	75,1	69,9	.	.	.	.	72,8	65,2	78,5	74,2
	50	149,1	139,0	.	.	.	.	137,4	123,3	153,7	157,9
	75	382,4	346,3	.	.	.	.	319,5	303,8	415,1	355,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,4	6,4	.	.	.	.	4,8	6,3	6,8	6,4
	50	11,4	11,6	.	.	.	.	11,5	10,0	11,3	12,1
	75	21,5	20,0	.	.	.	.	25,6	19,9	19,7	20,1

I. Enterprises by economic sector

4.i) Manufacture of rubber and plastic products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,5	98,7	97,9	99,8	98,3	99,0	98,7	98,6	98,5	98,7
Change in finished goods	1,5	1,3	2,1	0,2	1,7	1,0	1,3	1,4	1,5	1,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,2	2,5	4,7	3,8	2,8	2,1	1,6	1,9	2,3	2,6
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,9	1,1
Total income	102,4	102,7	104,9	104,0	102,9	102,2	101,7	102,0	102,5	102,8
Expenses										
Cost of materials	58,9	61,0	34,6	36,1	47,3	48,2	53,3	55,1	60,6	62,7
Personnel expenses	19,7	18,7	36,9	36,0	29,9	28,5	24,2	22,9	18,4	17,4
Depreciation	3,3	3,2	4,4	4,1	3,8	3,1	3,3	3,1	3,3	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,1	2,8	4,4	4,1	3,5	3,0	3,2	3,0	3,0	2,8
Interest and similar expenses	0,9	0,7	1,1	1,0	0,6	0,6	0,6	0,5	1,0	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,5	14,9	19,3	18,8	16,5	16,3	15,2	15,0	14,3	14,8
Total expenses before taxes on income	97,5	98,5	96,4	96,1	98,2	96,8	96,6	96,8	97,6	98,9
Annual result before taxes on income	4,9	4,2	8,5	7,8	4,7	5,4	5,1	5,3	4,9	3,9
Taxes on income	0,9	0,9	1,6	1,5	1,2	1,3	1,2	1,2	0,8	0,8
Annual result	4,0	3,3	6,9	6,3	3,5	4,1	3,9	4,1	4,0	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	0,8	0,1	0,1	0,2	0,3	0,9	0,8	1,4	0,8
Profit for the year	3,0	2,7	6,7	6,2	3,2	3,8	3,2	3,5	2,9	2,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	0,5	0,3	0,5	0,6	0,8	0,7	1,3	1,2
Tangible fixed assets	27,4	26,5	39,2	37,7	31,7	29,7	31,3	29,6	26,5	25,8
of which: Land and buildings	9,7	9,0	15,4	14,2	12,5	11,4	11,8	10,6	9,3	8,6
Inventories	21,4	22,8	20,6	20,3	29,7	31,4	28,2	29,9	19,9	21,2
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,0	10,2	10,1	12,5	12,8	10,2	10,9	7,9	8,6
Cash	5,6	5,7	15,9	15,0	11,6	11,6	9,1	7,9	4,7	5,1
Receivables	30,8	31,0	18,7	21,5	22,8	23,0	25,3	26,9	32,0	32,0
Short-term	27,2	27,6	18,7	21,5	22,4	22,6	23,2	24,6	28,1	28,3
of which:										
Trade receivables	9,2	9,1	7,0	8,2	11,6	12,3	11,3	11,6	8,7	8,5
Receivables from affiliated companies	15,2	15,7	7,6	7,4	7,0	6,2	8,3	9,6	16,7	17,1
Long-term	3,5	3,4	0,0	0,0	0,4	0,4	2,1	2,3	3,9	3,7
of which: Loans to affiliated companies	3,2	3,1	0,0	0,0	0,1	0,2	1,6	1,9	3,6	3,4
Securities	0,7	0,7	2,1	2,2	1,6	1,6	0,9	1,0	0,7	0,6
Other long-term equity investments	12,6	11,9	2,4	2,2	1,8	1,7	4,0	3,7	14,5	13,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,9	0,8	0,2	0,2	0,3	0,5	0,2	0,1
Capital										
Equity	41,0	40,7	31,9	31,3	41,0	40,6	42,9	41,5	40,7	40,5
Liabilities	44,1	44,7	61,0	61,2	50,7	51,1	46,9	48,5	43,3	43,8
Short-term	32,7	33,6	36,2	40,7	35,3	36,0	33,7	36,9	32,5	32,9
of which:										
Liabilities to banks	3,9	4,6	8,8	8,8	6,8	7,1	6,1	6,7	3,5	4,1
Trade payables	7,2	6,7	7,3	5,9	7,5	7,2	6,8	6,9	7,3	6,6
Liabilities to affiliated companies	16,8	17,6	12,1	18,4	10,3	10,6	14,2	16,6	17,5	18,0
Long-term	11,3	11,2	24,9	20,5	15,4	15,0	13,2	11,6	10,9	10,9
of which:										
Liabilities to banks	7,3	6,7	15,2	16,2	12,9	11,1	8,1	7,1	7,0	6,5
Liabilities to affiliated companies	3,5	3,9	8,2	3,4	1,7	3,2	4,7	3,9	3,3	3,9
Provisions	14,8	14,5	6,8	7,3	8,3	8,3	10,1	9,9	15,9	15,6
of which: Provisions for pensions	8,1	8,1	3,1	2,9	2,8	2,7	4,1	3,8	8,9	9,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	4,2	8,6	7,9	4,8	5,4	5,1	5,3	5,0	4,0
Annual result and depreciation	7,4	6,6	11,5	10,5	7,4	7,3	7,2	7,3	7,4	6,4
Trade receivables	6,5	6,4	5,2	5,7	7,3	7,5	7,0	7,2	6,4	6,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	140,1	143,4	134,0	145,1	158,7	163,4	162,3	161,9	135,5	139,2
Annual result and interest paid	6,9	5,8	10,9	10,7	6,6	7,7	7,3	7,5	6,9	5,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	19,3	17,6	29,6	28,3	24,6	25,0	24,4	23,3	18,4	16,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	134,2	138,2	140,0	133,7	170,1	176,4	155,5	153,8	130,2	135,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	101,4	99,5	99,6	93,6	99,3	97,5	96,9	88,8	102,3	102,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	166,8	167,6	156,6	143,5	183,4	184,6	180,7	169,9	163,7	166,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,6	7,6	15,4	11,2	9,8	9,1	7,8	7,6	8,7	7,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	35,91	38,61	0,05	0,05	0,71	0,77	5,63	6,23	29,52	31,56
Sales in € billion	50,33	55,36	0,06	0,07	1,13	1,26	9,14	10,09	40,00	43,93
Number of enterprises	905	905	60	60	215	215	390	390	240	240

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.i) Manufacture of rubber and plastic products

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	41,4	43,0	25,5	25,6	37,4	37,2	43,6	44,8	48,3	51,0
	50	51,5	53,4	34,2	34,8	46,0	47,4	53,1	54,3	57,8	60,7
	75	61,1	63,0	42,2	45,2	56,9	57,1	61,1	63,6	66,0	68,3
Personnel expenses	25	17,4	16,6	26,7	24,4	22,8	21,8	17,0	16,4	13,4	12,6
	50	25,2	23,7	35,4	32,9	29,8	28,7	24,5	23,0	20,0	19,5
	75	33,0	31,9	44,7	43,0	37,5	36,1	32,2	31,3	27,8	26,1
Depreciation	25	1,6	1,5	1,3	1,2	1,4	1,4	1,6	1,5	1,8	1,8
	50	2,9	2,6	3,8	3,6	2,9	2,6	2,8	2,5	2,8	2,6
	75	4,6	4,3	6,2	5,4	4,9	4,2	4,5	4,1	4,3	4,3
Annual result	25	0,8	0,9	2,7	2,0	0,7	1,4	0,7	1,1	1,0	0,4
	50	3,4	3,4	5,6	5,3	3,1	3,7	3,4	3,3	3,5	2,8
	75	7,0	6,7	11,6	10,6	6,2	6,9	6,6	6,2	7,5	6,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	15,1	14,0	11,2	10,0	12,8	12,0	16,0	15,4	16,8	15,4
	50	27,0	26,4	25,1	27,0	25,4	23,8	27,3	26,5	27,6	27,3
	75	44,1	42,1	46,4	43,4	43,1	42,9	44,8	42,2	42,7	41,3
Inventories	25	17,0	18,5	8,7	6,8	16,0	17,3	20,3	21,2	15,1	16,1
	50	27,1	29,0	21,5	24,1	28,6	31,1	30,4	31,8	22,5	25,4
	75	39,8	40,7	33,2	33,0	45,2	47,2	41,4	43,5	32,4	34,5
Equity	25	18,2	17,7	8,8	11,5	12,0	14,4	22,5	20,9	22,2	18,8
	50	39,6	40,4	35,2	44,4	32,6	34,9	40,8	40,9	41,8	40,8
	75	59,9	60,6	57,5	60,6	57,5	58,9	59,9	60,3	65,0	62,6
Short-term liabilities	25	16,1	17,0	10,4	7,9	17,0	17,0	16,5	17,3	16,1	17,6
	50	31,3	32,0	31,5	28,4	31,5	33,1	32,0	32,8	28,6	29,5
	75	54,0	54,1	55,2	56,9	58,7	56,0	53,3	54,3	49,5	50,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,0	9,2	13,5	17,0	13,1	14,2	8,8	9,8	5,7	5,6
	75	27,4	26,5	43,7	43,4	33,3	32,2	26,3	25,2	20,5	21,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	2,9	2,4	0,9	1,9	1,1	1,4	1,2	0,5
	50	4,5	4,4	6,7	5,9	4,1	4,5	4,4	4,4	4,2	3,7
	75	9,2	8,9	14,7	12,5	8,1	9,5	8,7	8,2	9,7	8,6
Annual result and depreciation	25	4,2	4,0	6,1	6,0	3,9	4,1	4,1	4,4	4,3	2,7
	50	7,9	7,6	11,1	10,2	7,8	7,9	7,8	7,5	7,9	6,6
	75	12,9	11,9	20,3	17,5	12,4	12,1	12,0	11,4	13,5	11,5
Trade receivables	25	3,5	3,4	2,2	2,3	4,0	3,7	3,4	3,3	3,8	3,4
	50	6,1	6,2	4,4	4,7	5,9	6,3	6,3	6,5	6,7	6,2
	75	9,8	9,7	7,8	8,7	9,7	10,0	9,6	9,7	10,4	9,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,7	2,9	5,0	4,1	2,4	3,8	2,5	2,9	2,9	1,5
	50	7,0	7,1	8,8	9,3	5,8	7,8	7,4	7,0	6,9	6,2
	75	13,1	13,6	20,5	19,3	14,0	14,9	12,8	13,3	11,6	12,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	8,7	8,2	4,0	7,6	5,8	8,4	10,3	10,1	8,9	6,5
	50	23,8	21,9	26,9	27,9	19,2	20,0	25,0	24,6	26,0	19,9
	75	52,0	51,0	85,5	82,5	44,8	49,5	60,8	52,6	47,6	44,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	106,2	105,4	98,2	101,7	105,7	111,6	110,1	107,2	105,8	103,3
	50	158,7	160,2	182,6	187,5	163,6	173,4	165,3	161,5	140,3	142,5
	75	259,6	261,9	420,0	490,9	323,9	368,4	259,6	265,4	195,3	204,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	48,6	48,1	53,1	58,8	42,2	42,6	49,8	46,9	52,5	51,2
	50	100,4	94,9	121,5	149,1	95,9	100,9	99,1	88,6	99,1	95,4
	75	213,5	205,4	344,0	524,5	203,3	221,3	205,9	180,8	212,8	206,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,6	3,1	2,5	4,0	3,0	3,8	3,6	5,0	3,9
	50	7,6	6,6	10,0	6,9	7,6	6,6	7,0	6,3	8,1	7,3
	75	12,1	11,2	27,0	18,3	12,9	12,6	11,2	10,4	12,8	12,1

I. Enterprises by economic sector

4.j) Manufacture of other non-metallic mineral products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	98,3	98,8	100,5	97,9	98,2	99,0	98,5	99,0	98,3
Change in finished goods	1,0	1,7	1,2	- 0,5	2,1	1,8	1,0	1,5	1,0	1,7
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4
Other income	5,1	3,6	8,0	3,0	2,5	2,5	3,0	2,8	5,8	3,8
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,9	0,6	0,5	0,1	0,1	0,5	0,5	1,0	1,0
Total income	105,4	103,9	108,1	103,2	102,6	102,5	103,1	103,0	106,1	104,2
Expenses										
Cost of materials	50,2	55,0	37,4	36,1	49,2	51,8	50,0	52,7	50,4	55,8
Personnel expenses	22,2	20,6	34,2	34,2	27,3	25,5	24,8	22,9	21,2	19,8
Depreciation	4,2	3,8	4,1	3,6	3,8	3,3	3,7	3,5	4,3	3,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,9	3,5	4,1	3,6	3,7	3,3	3,5	3,2	4,0	3,5
Interest and similar expenses	1,4	1,1	0,8	0,7	0,5	0,5	0,7	0,6	1,6	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	19,5	18,0	21,3	20,9	17,3	16,5	17,2	17,3	20,3	18,2
Total expenses before taxes on income	97,6	98,5	98,0	95,7	98,3	97,6	96,6	97,1	97,9	99,0
Annual result before taxes on income	7,7	5,4	10,1	7,5	4,3	4,9	6,5	5,9	8,2	5,2
Taxes on income	1,3	1,1	1,6	1,6	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,0
Annual result	6,4	4,3	8,5	5,9	3,2	3,7	5,3	4,7	6,8	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	1,2	2,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,8	2,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,4	0,5	2,0	2,5
Profit for the year	5,6	4,2	8,5	5,9	3,1	3,7	4,1	4,3	6,0	4,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Tangible fixed assets	28,0	26,8	29,2	27,8	31,7	30,8	34,2	32,8	26,9	25,6
of which: Land and buildings	10,0	9,5	10,3	10,0	11,9	11,1	11,9	11,2	9,7	9,2
Inventories	14,8	17,0	19,1	19,1	29,5	32,7	24,8	27,2	12,7	14,8
of which: Finished goods and merchandise	6,3	7,0	9,1	8,8	9,4	9,8	9,0	9,6	5,7	6,4
Cash	6,3	6,2	26,2	24,2	15,8	15,0	10,6	9,6	5,4	5,3
Receivables	31,7	31,8	24,4	27,8	19,4	18,4	21,0	21,6	33,9	33,9
Short-term	29,1	29,0	23,5	27,0	18,7	17,5	19,5	20,4	31,0	30,8
of which:										
Trade receivables	5,3	5,9	9,3	11,7	7,8	7,6	7,9	8,4	4,7	5,4
Receivables from affiliated companies	21,9	21,1	7,6	8,3	8,0	6,8	8,8	8,9	24,6	23,7
Long-term	2,6	2,8	0,9	0,8	0,7	0,9	1,5	1,2	2,9	3,1
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,6	0,0	0,0	0,2	0,1	1,0	0,8	2,8	3,0
Securities	1,0	0,8	0,0	0,0	1,6	1,4	1,4	1,0	0,9	0,7
Other long-term equity investments	17,2	16,7	0,5	0,5	1,3	0,9	7,0	6,7	19,4	18,9
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,0	0,0	0,8	0,4	0,1	0,1	0,6	0,4
Capital										
Equity	42,5	40,4	36,3	38,5	33,9	34,5	39,9	38,9	43,2	40,8
Liabilities	38,2	40,1	56,5	53,8	54,3	53,6	46,1	47,4	36,4	38,4
Short-term	28,0	31,3	34,4	34,8	39,9	37,2	34,4	36,7	26,6	30,2
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,7	5,5	5,3	4,3	4,0	4,7	5,9	1,9	2,1
Trade payables	5,3	6,0	5,5	5,6	5,9	5,7	5,8	5,9	5,2	6,0
Liabilities to affiliated companies	14,3	15,8	10,5	12,7	16,0	12,6	15,8	15,6	14,0	15,9
Long-term	10,2	8,8	22,1	19,0	14,4	16,4	11,6	10,7	9,8	8,3
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,0	10,9	10,9	9,3	10,0	6,8	6,6	3,9	3,3
Liabilities to affiliated companies	5,1	4,6	7,0	7,3	3,5	5,3	4,4	3,7	5,3	4,7
Provisions	19,2	19,5	7,2	7,0	11,8	11,9	13,9	13,7	20,3	20,7
of which: Provisions for pensions	11,0	11,3	1,0	1,0	3,6	3,4	5,3	5,0	12,1	12,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,8	5,5	10,2	7,4	4,4	5,0	6,6	6,0	8,3	5,3
Annual result and depreciation	10,7	8,2	12,8	9,5	7,2	7,2	9,1	8,3	11,3	8,2
Trade receivables	5,5	5,7	8,6	10,7	5,5	5,1	5,6	5,8	5,4	5,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	96,2	103,3	107,5	108,5	141,5	149,3	140,2	145,1	87,5	94,8
Annual result and interest paid	7,6	5,6	10,2	7,1	5,3	6,3	8,6	7,8	7,5	5,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,1	15,9	36,7	27,5	20,1	21,2	25,8	23,5	19,2	14,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	130,7	128,7	194,4	201,0	148,0	160,5	130,4	131,6	130,4	127,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	129,4	114,6	144,6	147,1	88,1	89,4	90,2	84,1	139,5	121,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	182,2	168,9	200,2	202,0	161,9	177,3	162,4	158,3	187,3	170,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,8	10,3	13,6	14,4	8,3	7,2	8,2	7,6	11,7	11,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	24,81	26,75	0,04	0,04	0,53	0,56	3,53	3,92	20,72	22,24
Sales in € billion	23,86	27,63	0,04	0,04	0,75	0,83	4,95	5,68	18,12	21,07
Number of enterprises	539	539	41	41	144	144	232	232	122	122

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.j) Manufacture of other non-metallic mineral products

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	38,3	39,8	19,2	17,9	34,8	36,0	40,1	41,4	42,0	45,0
	50	48,9	51,7	32,2	30,5	49,1	51,6	48,3	51,6	51,8	56,1
	75	59,8	63,1	48,9	47,6	62,4	63,9	58,8	62,1	61,8	65,8
Personnel expenses	25	17,0	15,7	21,6	22,2	16,3	16,1	17,3	16,0	15,9	14,3
	50	24,3	22,3	32,8	32,1	27,2	24,6	24,2	22,1	21,3	19,1
	75	32,8	31,3	51,2	47,3	36,8	35,0	32,8	29,9	26,0	24,0
Depreciation	25	1,9	1,5	2,2	1,4	1,4	1,1	2,0	1,7	2,2	1,8
	50	3,3	3,0	3,3	3,0	2,9	2,7	3,3	3,0	3,4	3,1
	75	5,1	4,6	5,6	5,4	4,9	4,3	5,1	4,4	5,3	4,8
Annual result	25	1,2	1,2	0,6	0,7	0,9	1,1	1,6	1,5	1,2	1,4
	50	4,4	4,0	5,2	3,3	4,0	3,4	4,2	4,2	4,9	4,4
	75	8,6	7,9	10,8	9,7	7,4	7,9	8,5	7,6	9,3	9,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	14,0	13,3	12,2	11,2	8,7	9,1	17,0	17,9	15,2	14,2
	50	29,3	29,3	21,7	19,2	24,2	23,7	34,5	32,4	29,8	29,3
	75	49,5	46,1	46,1	47,2	50,2	48,7	51,7	48,9	43,9	41,7
Inventories	25	10,6	12,0	3,3	5,3	8,1	10,4	13,9	15,5	10,2	12,0
	50	21,1	23,5	13,1	12,0	22,6	26,3	22,5	25,5	17,1	20,1
	75	34,2	38,4	42,0	39,3	45,6	50,8	33,3	37,8	28,0	32,4
Equity	25	15,4	16,2	11,5	17,6	8,1	9,5	16,0	16,2	25,6	21,4
	50	34,8	34,2	33,3	29,7	31,0	34,6	35,8	33,7	37,1	35,5
	75	57,4	57,0	67,4	67,5	57,6	58,2	57,3	56,6	54,5	55,7
Short-term liabilities	25	15,6	15,4	12,7	10,3	15,6	14,8	15,7	16,6	17,9	19,1
	50	31,6	31,6	32,4	26,4	33,8	29,4	32,8	35,2	27,5	29,7
	75	56,2	55,9	51,5	55,3	67,2	56,5	57,2	57,2	48,7	52,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,4	2,2	7,1	8,5	6,5	4,0	3,5	3,8	0,2	0,0
	75	21,3	20,9	34,4	30,7	26,2	26,3	22,2	21,8	10,1	8,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,6	0,8	0,7	1,4	1,4	2,0	1,9	1,4	1,9
	50	5,5	4,9	6,4	4,7	5,2	4,8	5,3	5,5	6,1	5,1
	75	10,2	10,0	13,7	11,2	9,1	9,3	10,3	9,4	10,8	10,8
Annual result and depreciation	25	4,8	4,2	4,9	3,9	4,1	3,5	4,9	4,5	6,5	4,8
	50	9,6	8,8	11,5	7,8	8,6	8,0	9,5	9,3	10,9	9,1
	75	15,2	13,8	17,2	16,4	13,5	13,6	14,6	13,5	15,6	14,3
Trade receivables	25	1,9	1,9	2,0	2,7	2,3	2,2	1,8	2,0	1,5	1,2
	50	4,0	4,0	5,3	4,4	3,9	3,9	4,1	4,0	3,5	3,8
	75	7,5	7,8	9,1	10,3	7,4	6,7	7,2	7,7	7,5	7,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,1	3,1	1,8	1,8	2,6	3,0	4,0	3,7	2,6	3,2
	50	8,0	7,6	7,1	5,2	7,2	7,8	8,4	8,4	7,9	6,5
	75	14,0	14,1	16,4	15,0	13,2	14,1	14,2	14,5	13,7	12,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,2	7,7	0,8	- 10,7	2,5	5,2	10,6	9,8	10,0	9,4
	50	24,4	22,2	17,0	9,6	18,4	19,8	27,0	25,6	25,9	22,2
	75	52,1	51,0	36,2	35,5	50,9	67,1	58,2	55,8	42,9	39,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	90,7	87,5	117,1	125,7	97,9	101,9	80,2	80,5	88,3	89,7
	50	141,4	145,9	284,6	284,1	167,4	185,0	137,0	138,1	121,7	120,7
	75	251,5	259,4	565,9	661,9	326,1	346,8	211,9	232,0	167,9	189,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	47,5	46,8	56,7	56,7	42,9	37,7	45,4	40,9	53,6	58,1
	50	104,5	96,6	129,2	163,2	101,2	100,8	100,5	90,2	105,6	95,2
	75	241,3	234,5	341,1	524,0	280,7	281,7	208,4	195,2	205,0	217,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,4	3,8	3,3	3,2	3,0	3,9	3,4	4,6	4,3
	50	7,1	7,0	8,8	7,4	6,6	6,0	6,7	6,5	7,9	8,4
	75	12,4	11,6	23,3	20,8	11,3	10,7	11,3	10,6	16,5	14,2

I. Enterprises by economic sector

4.k) Manufacture of basic metals

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,9	98,3	96,2	100,5	97,2	95,9	98,1	98,4	97,9	98,3
Change in finished goods	2,1	1,7	3,8	- 0,5	2,8	4,1	1,9	1,6	2,1	1,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	2,1	1,9	5,0	3,4	2,1	2,4	2,4	1,8	2,0	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,6	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5
Total income	102,2	102,1	105,1	103,4	102,3	102,5	102,5	101,9	102,2	102,2
Expenses										
Cost of materials	77,0	78,4	37,2	40,6	47,2	50,5	57,3	60,4	78,1	79,5
Personnel expenses	11,5	9,8	37,0	33,7	29,6	26,7	23,6	20,9	10,8	9,2
Depreciation	2,1	1,7	5,9	4,8	3,0	2,5	2,8	2,3	2,1	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,6	5,9	4,8	3,0	2,4	2,7	2,2	2,0	1,6
Interest and similar expenses	0,8	0,5	1,3	1,2	0,8	0,6	0,6	0,5	0,8	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,6	7,6	20,9	20,0	16,5	15,6	13,4	12,8	7,3	7,4
Total expenses before taxes on income	99,0	98,2	102,6	100,6	97,2	96,0	97,7	96,9	99,1	98,3
Annual result before taxes on income	3,3	4,0	2,5	2,8	5,0	6,5	4,8	5,0	3,2	3,9
Taxes on income	0,5	0,7	1,2	0,8	1,3	1,5	1,0	1,0	0,5	0,6
Annual result	2,7	3,3	1,3	1,9	3,7	5,0	3,8	4,0	2,7	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,1	0,0	- 0,1	0,1	0,4	1,0	1,1	1,0	1,1
Profit for the year	1,7	2,3	1,3	2,0	3,6	4,5	2,9	3,0	1,7	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,3	0,8	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5
Tangible fixed assets	23,9	21,9	36,4	37,9	27,9	24,3	27,2	24,9	23,7	21,7
of which: Land and buildings	7,1	6,3	15,9	16,5	12,2	10,4	11,1	9,9	6,9	6,1
Inventories	27,8	31,3	22,6	21,0	32,2	36,1	31,8	35,2	27,5	31,1
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,5	4,0	2,8	10,4	11,1	10,3	11,7	8,3	9,4
Cash	5,5	6,4	18,1	20,4	13,3	15,8	11,3	12,0	5,1	6,1
Receivables	27,6	26,7	18,9	16,5	21,3	19,2	24,6	23,6	27,8	26,9
Short-term	24,2	23,6	18,5	16,1	19,2	18,8	24,1	23,2	24,2	23,6
of which:										
Trade receivables	8,5	8,2	11,4	9,3	10,3	9,2	10,3	11,2	8,4	8,1
Receivables from affiliated companies	13,5	12,8	4,1	3,3	5,6	6,4	10,3	8,4	13,7	13,0
Long-term	3,4	3,1	0,4	0,4	2,1	0,4	0,5	0,4	3,6	3,3
of which: Loans to affiliated companies	3,0	2,8	0,0	0,0	1,9	0,1	0,4	0,3	3,2	2,9
Securities	1,6	1,3	2,4	2,2	1,1	1,0	1,9	1,3	1,6	1,3
Other long-term equity investments	12,9	11,8	0,7	0,6	3,3	2,8	2,6	2,6	13,5	12,3
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	35,2	34,2	30,6	28,8	41,9	40,4	42,6	40,6	34,8	33,9
Liabilities	43,7	43,5	63,1	65,9	48,3	49,8	43,9	45,7	43,7	43,4
Short-term	32,0	33,5	45,8	50,2	34,9	37,6	33,7	36,1	31,9	33,3
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,2	5,0	8,7	9,0	7,1	4,7	4,8	2,7	2,1
Trade payables	10,6	10,2	7,4	6,4	8,5	8,1	7,2	7,1	10,8	10,4
Liabilities to affiliated companies	14,6	13,9	15,9	15,4	5,3	5,8	15,8	17,6	14,6	13,7
Long-term	11,7	10,0	17,3	15,7	13,4	12,2	10,2	9,6	11,8	10,0
of which:										
Liabilities to banks	6,1	5,0	12,4	11,8	11,2	10,5	5,3	4,3	6,1	5,0
Liabilities to affiliated companies	4,1	3,6	2,8	0,9	0,9	0,5	3,6	3,7	4,2	3,7
Provisions	21,0	22,2	6,3	5,2	9,8	9,8	13,5	13,6	21,5	22,7
of which: Provisions for pensions	11,1	11,0	1,5	0,8	4,8	3,8	6,8	6,5	11,3	11,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	4,0	2,6	2,8	5,2	6,8	4,9	5,1	3,2	4,0
Annual result and depreciation	4,9	5,1	7,5	6,8	6,9	7,8	6,7	6,3	4,8	5,0
Trade receivables	5,1	4,4	10,0	7,2	7,4	6,2	6,4	6,3	5,0	4,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	166,6	187,4	113,5	129,0	140,1	148,2	161,6	179,2	167,1	188,1
Annual result and interest paid	6,0	7,3	3,1	4,0	6,5	8,6	7,2	8,1	5,9	7,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,9	16,1	16,6	17,2	21,6	26,3	23,5	23,9	13,5	15,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	137,1	143,4	122,3	108,0	176,4	202,0	189,2	194,7	135,0	141,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	93,0	89,6	79,9	72,7	95,3	94,6	108,4	98,3	92,2	89,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	179,7	182,9	129,3	114,6	187,6	190,4	202,7	195,7	178,5	182,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,1	6,8	16,9	12,3	12,5	10,3	7,6	6,4	8,1	6,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	46,05	51,20	0,03	0,03	0,29	0,33	2,18	2,37	43,55	48,46
Sales in € billion	76,74	95,95	0,04	0,04	0,40	0,49	3,53	4,25	72,77	91,17
Number of enterprises	438	438	32	32	74	74	147	147	185	185

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.k) Manufacture of basic metals

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	46,4	49,1	19,5	13,5	37,7	39,5	46,4	50,5	60,5	63,6
	50	59,7	63,4	35,3	41,2	45,4	47,3	55,9	60,7	68,2	71,8
	75	72,1	74,3	50,3	50,4	56,6	58,7	68,1	70,3	77,5	80,1
Personnel expenses	25	13,5	11,3	28,0	26,3	23,4	19,0	15,2	12,9	10,1	8,2
	50	21,0	18,8	37,1	31,6	31,5	29,0	23,3	21,0	15,1	12,4
	75	31,5	29,0	48,2	47,6	39,0	36,0	32,1	29,9	22,3	20,4
Depreciation	25	1,2	1,1	1,4	1,5	1,2	1,0	1,1	1,0	1,4	1,1
	50	2,3	1,9	3,7	3,3	2,5	2,5	2,2	1,7	2,2	1,8
	75	3,8	3,4	6,6	6,5	3,9	3,6	3,6	3,1	3,5	2,9
Annual result	25	0,4	0,8	- 0,1	- 1,8	0,5	1,4	0,2	0,4	0,6	0,7
	50	2,7	3,2	2,0	3,2	3,4	4,5	3,0	3,3	2,4	2,8
	75	6,1	6,9	5,8	6,5	6,8	8,9	6,6	7,0	5,5	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	14,0	13,4	13,2	12,0	10,3	9,2	12,4	11,5	17,6	15,7
	50	25,0	22,7	26,0	28,8	23,0	19,2	24,2	22,5	25,5	23,4
	75	38,3	35,8	40,1	48,0	43,0	41,5	40,5	37,8	36,5	32,3
Inventories	25	19,2	20,8	3,1	3,0	19,9	23,9	19,8	22,8	20,8	23,2
	50	33,4	33,2	14,1	14,9	37,0	36,6	34,9	34,3	32,7	34,6
	75	44,8	48,6	37,1	26,8	48,8	51,0	47,2	49,4	43,6	47,6
Equity	25	18,8	18,2	2,7	4,3	14,9	19,5	20,0	20,5	20,4	18,5
	50	35,7	35,8	29,9	26,3	40,3	40,6	38,9	36,9	33,4	35,2
	75	53,7	55,5	60,0	60,9	63,7	58,5	61,5	56,8	50,1	51,4
Short-term liabilities	25	17,6	18,8	14,9	12,9	17,1	17,8	15,2	17,4	20,1	21,2
	50	32,8	33,0	33,1	33,1	31,6	30,1	30,7	34,8	36,0	32,8
	75	54,2	55,2	54,6	73,8	56,6	51,2	54,2	58,3	53,9	55,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,1	5,2	10,8	15,7	13,2	10,2	4,0	3,6	3,8	2,9
	75	21,6	19,1	34,6	43,4	35,7	32,0	21,6	17,8	15,8	14,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	1,1	- 0,1	- 2,0	0,7	1,6	0,3	0,4	0,8	1,0
	50	3,4	4,0	2,7	4,0	4,8	6,0	4,0	4,2	3,3	3,5
	75	7,5	8,3	8,0	8,0	8,7	11,0	8,7	8,3	6,5	7,0
Annual result and depreciation	25	3,3	2,8	2,5	1,6	3,5	4,4	2,9	2,3	3,3	2,7
	50	6,7	6,4	7,4	7,4	7,7	8,0	6,9	6,3	6,2	6,1
	75	10,7	11,6	16,7	11,6	12,2	13,9	12,1	11,9	9,0	9,9
Trade receivables	25	2,8	2,3	4,0	3,4	3,7	2,8	2,6	2,2	2,5	2,1
	50	5,7	4,9	7,9	5,1	5,9	5,2	4,9	5,0	5,8	4,7
	75	10,0	9,0	10,9	7,5	9,9	8,4	9,3	8,4	10,8	9,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	2,2	0,7	- 2,1	1,8	4,4	1,8	1,7	2,0	2,2
	50	6,0	7,3	3,7	4,4	6,4	8,9	6,2	6,8	6,1	7,1
	75	12,4	13,9	12,8	13,9	12,7	16,4	13,8	14,5	10,7	12,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,9	7,7	- 15,3	- 19,3	3,5	5,4	7,5	7,3	9,0	9,3
	50	18,3	19,5	10,7	9,5	15,1	19,4	24,4	20,7	17,3	21,2
	75	40,4	41,4	55,8	19,1	50,3	39,4	49,4	50,5	31,5	39,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	105,9	111,9	87,5	80,4	120,2	134,7	126,7	123,2	93,0	100,8
	50	164,5	178,3	205,3	192,7	175,8	207,7	193,0	200,3	143,6	156,5
	75	278,2	306,9	309,3	288,0	329,9	378,1	321,2	338,7	221,8	257,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	48,0	42,6	57,9	58,1	44,7	44,2	47,7	41,6	48,9	42,6
	50	86,8	93,3	146,0	118,1	79,0	101,0	95,3	90,4	82,3	85,9
	75	193,1	189,6	341,2	365,3	190,1	208,2	226,7	200,8	161,6	166,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,2	4,1	4,6	5,9	4,5	3,5	2,7	4,1	3,0
	50	8,0	6,3	11,6	9,6	8,9	8,3	7,4	5,7	8,1	5,7
	75	13,5	10,6	27,3	31,3	18,6	15,5	12,4	10,0	12,4	9,5

I. Enterprises by economic sector

4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	96,8	96,5	96,1	96,8	96,5	97,7	94,6	100,0	97,7
Change in finished goods	0,8	3,2	3,5	3,9	3,2	3,5	2,3	5,4	0,0	2,3
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3
Other income	3,1	2,7	3,6	2,9	2,8	2,2	2,2	1,8	3,5	3,2
of which: Income from long-term equity investments	1,0	0,8	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	1,3	1,1
Total income	103,3	103,0	103,7	103,0	102,9	102,3	102,4	101,9	103,7	103,4
Expenses										
Cost of materials	54,8	57,8	33,9	35,1	42,9	45,0	51,5	52,9	57,4	61,2
Personnel expenses	24,7	22,3	39,5	37,4	33,8	31,5	27,2	24,4	22,6	20,4
Depreciation	3,5	3,8	4,4	3,9	3,9	3,5	3,3	5,8	3,6	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,2	3,5	4,3	3,9	3,8	3,4	3,1	5,4	3,1	2,7
Interest and similar expenses	0,8	0,8	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,9	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,0	13,5	18,9	18,2	16,5	15,9	14,5	13,5	13,5	13,2
Total expenses before taxes on income	97,8	98,3	97,8	95,5	97,8	96,7	97,1	97,1	98,1	98,9
Annual result before taxes on income	5,5	4,7	5,9	7,5	5,1	5,7	5,3	4,8	5,6	4,5
Taxes on income	1,0	1,0	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2	1,2	0,9	0,9
Annual result	4,5	3,7	4,7	6,2	3,9	4,4	4,1	3,6	4,7	3,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	1,6	1,4
Profit for the year	3,5	2,7	4,5	5,9	3,7	4,1	3,6	3,1	3,4	2,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,9	0,7	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,7	1,0	0,7
Tangible fixed assets	22,5	21,3	36,2	34,0	32,0	29,5	24,4	22,7	20,9	20,0
of which: Land and buildings	8,1	7,7	13,5	13,2	11,5	10,4	8,9	8,3	7,5	7,1
Inventories	31,7	34,1	25,3	28,8	30,8	34,3	35,2	38,3	30,6	32,8
of which: Finished goods and merchandise	7,2	8,0	5,6	5,7	6,7	6,7	7,5	7,9	7,2	8,1
Cash	6,6	6,5	14,4	13,9	11,9	11,2	9,5	8,6	5,1	5,3
Receivables	28,2	28,2	20,8	20,4	20,8	20,9	24,7	24,8	30,1	30,1
Short-term	26,1	26,2	20,5	20,1	19,9	19,9	22,5	22,7	27,9	28,0
of which:										
Trade receivables	8,8	9,5	10,4	10,4	10,5	10,8	11,0	11,4	7,9	8,7
Receivables from affiliated companies	15,0	14,3	5,7	5,4	5,8	5,9	8,6	8,5	18,0	17,1
Long-term	2,1	2,0	0,3	0,3	1,0	1,0	2,2	2,0	2,2	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,1	0,0	0,6	0,6	1,4	1,3	1,7	1,6
Securities	0,7	0,6	0,7	0,6	1,0	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6
Other long-term equity investments	9,1	8,3	1,7	1,4	2,4	2,3	4,5	3,9	11,3	10,4
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,8	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5
Capital										
Equity	35,2	33,9	30,5	30,9	35,0	33,8	39,2	37,5	34,0	32,8
Liabilities	52,4	53,9	62,9	63,2	58,0	59,5	50,4	52,3	52,5	53,8
Short-term	41,9	44,4	40,1	41,9	40,3	43,5	39,9	42,6	42,7	45,1
of which:										
Liabilities to banks	4,2	5,6	9,4	8,9	7,9	7,9	5,9	6,1	3,2	5,2
Trade payables	6,2	6,7	6,0	5,7	6,3	6,2	6,4	6,6	6,1	6,8
Liabilities to affiliated companies	14,8	14,9	6,5	5,5	8,6	9,5	11,2	12,0	16,6	16,4
Long-term	10,5	9,5	22,8	21,2	17,7	16,0	10,5	9,7	9,8	8,7
of which:										
Liabilities to banks	7,0	5,9	18,1	17,0	13,2	12,2	6,8	6,3	6,4	5,1
Liabilities to affiliated companies	2,7	2,8	3,3	2,7	3,2	2,8	2,9	2,6	2,5	2,9
Provisions	12,3	12,1	6,4	5,9	7,0	6,7	10,3	10,1	13,4	13,3
of which: Provisions for pensions	5,3	5,1	1,4	1,0	1,9	1,7	4,1	3,8	6,0	5,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,6	4,8	6,1	7,8	5,3	5,9	5,4	5,1	5,6	4,6
Annual result and depreciation	8,1	7,8	9,4	10,5	8,0	8,1	7,5	10,0	8,3	6,8
Trade receivables	7,2	7,4	7,7	7,8	7,8	7,9	8,2	8,2	6,7	7,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	123,0	128,3	134,4	132,3	133,3	135,7	133,3	138,5	118,5	124,1
Annual result and interest paid	6,5	5,9	7,7	9,7	6,4	7,1	6,4	6,0	6,6	5,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,1	16,7	22,8	25,1	20,2	20,0	19,5	25,6	16,2	13,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	146,3	149,6	140,5	145,9	149,9	152,5	166,9	171,3	139,8	142,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	79,1	74,5	87,6	81,5	80,1	72,5	80,8	74,0	78,3	74,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,6	151,3	150,7	150,2	156,6	151,4	169,0	163,9	150,0	147,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,1	8,8	12,8	11,9	10,7	9,9	9,1	8,5	9,0	8,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	51,39	55,97	0,37	0,42	3,00	3,37	12,04	13,25	35,98	38,92
Sales in € billion	63,18	71,80	0,50	0,56	4,00	4,57	16,05	18,36	42,64	48,31
Number of enterprises	2 356	2 356	468	468	830	830	732	732	326	326

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.I) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	33,1	34,0	20,4	21,9	30,0	31,9	39,5	41,8	45,7	49,3
	50	44,7	46,9	33,0	32,3	41,8	43,7	49,3	52,7	56,1	59,9
	75	56,5	58,8	43,9	45,0	52,5	54,1	60,1	62,6	66,8	70,1
Personnel expenses	25	22,9	21,0	29,4	27,8	26,1	24,9	21,1	18,7	15,7	14,1
	50	31,7	29,6	38,8	37,0	34,9	32,7	28,6	26,6	23,3	21,2
	75	40,3	38,0	48,5	46,6	43,0	40,7	35,6	33,0	30,8	28,4
Depreciation	25	1,4	1,3	1,6	1,3	1,4	1,3	1,4	1,2	1,5	1,4
	50	2,8	2,4	3,2	2,6	2,7	2,4	2,6	2,4	2,9	2,5
	75	4,9	4,5	5,7	5,5	5,1	4,7	4,4	3,9	4,7	4,1
Annual result	25	0,9	1,2	0,7	1,5	0,8	1,3	1,0	1,2	0,9	0,7
	50	3,4	3,6	3,7	4,5	3,0	3,6	3,4	3,3	4,0	3,4
	75	7,2	7,3	8,5	10,2	6,6	7,1	6,9	6,5	7,4	6,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,6	9,1	7,5	7,5	9,9	9,5	9,7	8,9	11,1	10,6
	50	23,5	21,5	24,1	23,4	24,1	22,7	22,9	20,2	22,8	21,0
	75	42,0	40,4	50,5	49,8	47,0	44,2	38,9	37,2	37,2	34,5
Inventories	25	14,8	15,6	4,4	4,9	12,8	12,0	22,5	23,5	21,2	22,8
	50	28,9	30,7	17,1	19,1	26,7	28,1	35,4	38,4	30,7	33,8
	75	47,1	49,7	40,6	43,0	48,2	50,9	49,0	51,4	46,5	47,0
Equity	25	13,7	13,8	5,1	8,3	13,4	13,2	17,5	17,9	18,3	16,8
	50	32,2	32,1	23,6	25,2	31,4	31,4	35,9	35,5	34,2	33,2
	75	54,6	54,8	53,6	53,8	54,9	54,3	56,2	55,5	54,3	54,8
Short-term liabilities	25	18,0	18,0	17,4	15,6	16,6	17,6	19,1	19,1	19,9	21,2
	50	36,7	37,4	38,4	34,8	37,3	37,4	36,4	38,5	35,0	37,3
	75	60,6	62,7	66,0	65,1	61,1	63,5	57,5	60,9	55,9	61,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,1	10,2	17,1	14,9	14,7	14,0	8,3	7,2	2,5	2,7
	75	30,3	29,3	44,1	42,8	34,5	33,7	26,7	24,6	17,7	16,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,6	0,9	1,8	1,1	1,7	1,4	1,7	1,2	0,8
	50	4,4	4,7	4,8	6,0	3,8	4,8	4,5	4,4	5,2	4,4
	75	9,4	9,6	11,2	12,7	8,9	9,4	9,0	9,0	9,8	8,7
Annual result and depreciation	25	4,2	4,1	4,3	5,2	3,9	4,2	4,4	3,7	4,7	3,6
	50	8,0	8,1	9,2	9,7	7,6	8,3	7,8	7,2	8,5	7,6
	75	13,6	13,6	17,0	18,3	13,5	13,5	12,5	12,3	13,3	12,1
Trade receivables	25	3,5	3,4	2,7	2,8	3,7	3,3	4,2	4,1	3,2	3,0
	50	6,6	6,7	5,7	5,5	6,5	6,5	7,3	7,4	6,8	6,9
	75	10,3	10,5	10,0	9,9	9,9	10,1	11,0	11,1	10,0	10,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,8	2,2	3,5	2,2	3,0	2,2	2,5	2,5	1,9
	50	6,6	6,9	7,2	9,6	6,3	7,2	6,3	6,2	7,1	5,8
	75	12,7	13,6	16,4	18,8	11,7	13,1	12,2	11,8	13,1	12,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,7	6,2	2,8	4,5	4,6	6,5	8,1	7,2	9,4	7,4
	50	18,6	18,5	18,4	19,3	16,1	18,7	20,6	18,3	21,7	17,5
	75	43,5	44,5	46,9	52,4	40,2	44,4	44,2	43,8	46,1	40,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	105,6	106,7	84,2	92,6	107,9	107,2	114,1	117,3	111,9	110,6
	50	172,3	178,0	159,0	167,6	175,6	183,9	180,1	185,4	163,8	166,2
	75	313,4	340,7	357,1	411,5	341,2	357,1	305,1	335,1	253,2	264,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	42,5	40,7	37,5	39,2	42,2	38,2	43,8	41,1	46,2	47,6
	50	85,2	83,3	94,6	97,3	85,0	85,8	80,3	74,4	84,8	81,3
	75	200,6	195,6	262,8	289,3	216,9	204,7	178,4	166,8	168,4	159,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,0	3,7	3,5	4,6	4,1	4,5	4,0	4,4	4,2
	50	8,5	7,7	10,4	8,2	8,8	8,0	7,7	7,2	8,2	7,4
	75	14,5	13,6	21,1	20,0	15,3	14,3	12,9	12,3	12,0	11,9

I. Enterprises by economic sector

4.m) Manufacture of computer, electronic and optical products

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	98,7	97,3	97,5	97,8	98,1	98,9	96,7	99,4	98,9
Change in finished goods	0,7	1,3	2,7	2,5	2,2	1,9	1,1	3,3	0,6	1,1
Interest and similar income	2,2	1,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	2,5	1,6
Other income	11,1	9,8	5,0	4,5	3,6	3,6	3,4	4,0	12,1	10,5
of which: Income from long-term equity investments	5,6	6,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	0,8	6,3	6,8
Total income	113,4	111,3	105,2	104,7	103,7	103,7	103,6	104,1	114,6	112,2
Expenses										
Cost of materials	51,5	52,2	38,3	36,9	43,9	46,1	45,8	47,3	52,3	52,8
Personnel expenses	26,9	25,2	37,3	37,4	33,5	31,8	32,0	30,7	26,2	24,5
Depreciation	3,8	7,3	2,8	3,1	3,0	2,8	3,4	3,4	3,8	7,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,6	2,8	3,1	2,9	2,6	3,2	3,1	2,8	2,5
Interest and similar expenses	2,6	2,9	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	2,9	3,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	16,3	17,9	17,4	16,7	15,0	14,5	14,3	14,8	16,6	18,2
Total expenses before taxes on income	101,2	105,5	96,6	94,9	96,3	96,0	96,3	97,0	101,8	106,6
Annual result before taxes on income	12,2	5,8	8,6	9,8	7,4	7,7	7,3	7,2	12,8	5,6
Taxes on income	1,3	0,7	1,7	2,1	2,2	2,1	1,9	1,6	1,3	0,6
Annual result	10,8	5,1	6,9	7,7	5,3	5,6	5,4	5,6	11,5	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	4,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	1,4	4,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,4	0,4	0,1	0,3	0,2	0,9	1,8	1,4	1,4
Profit for the year	10,8	7,6	6,5	7,6	5,3	5,7	4,5	3,9	11,5	8,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	1,1	2,0	1,4	1,2	1,8	1,5	0,5	0,5
Tangible fixed assets	5,5	5,6	21,3	18,6	21,5	20,2	16,4	15,2	5,0	5,0
of which: Land and buildings	2,0	1,9	10,2	8,6	11,0	10,0	7,3	6,8	1,7	1,7
Inventories	8,2	9,9	23,2	27,1	31,0	33,5	28,5	33,2	7,2	8,7
of which: Finished goods and merchandise	2,3	2,6	7,9	9,6	8,7	9,1	5,8	6,0	2,1	2,4
Cash	4,5	3,0	25,7	23,5	13,9	13,6	12,5	10,4	4,0	2,6
Receivables	25,9	31,0	26,3	26,2	25,8	26,4	31,0	30,7	25,7	31,0
Short-term	23,0	27,6	25,9	26,2	25,3	26,0	29,5	29,4	22,7	27,5
of which:										
Trade receivables	3,7	3,9	14,0	16,3	11,3	12,8	10,9	11,1	3,4	3,5
Receivables from affiliated companies	17,6	22,1	7,6	5,9	11,0	9,8	16,4	16,0	17,7	22,4
Long-term	3,0	3,4	0,3	0,0	0,5	0,4	1,4	1,2	3,0	3,6
of which: Loans to affiliated companies	2,7	3,2	0,0	0,0	0,3	0,2	1,0	0,9	2,8	3,3
Securities	3,1	2,9	0,6	1,1	1,4	1,0	0,8	0,8	3,2	3,0
Other long-term equity investments	51,8	46,7	1,1	1,0	4,4	3,6	8,3	7,5	54,0	48,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,7	0,6	0,2	0,2
Capital										
Equity	30,4	28,6	35,5	36,6	46,9	45,8	46,9	44,0	29,6	27,8
Liabilities	53,1	54,6	54,4	53,9	42,1	43,8	40,0	43,3	53,7	55,2
Short-term	43,4	45,5	34,8	35,4	29,0	30,9	31,0	33,9	44,0	46,1
of which:										
Liabilities to banks	1,0	1,4	5,8	4,9	5,3	5,7	3,8	4,2	0,9	1,3
Trade payables	3,0	3,3	6,1	7,7	5,8	6,3	4,9	5,2	3,0	3,2
Liabilities to affiliated companies	36,1	37,2	8,1	7,9	7,9	7,9	12,6	13,2	37,3	38,5
Long-term	9,7	9,2	19,7	18,5	13,1	12,9	9,0	9,4	9,8	9,1
of which:										
Liabilities to banks	1,2	1,1	13,9	13,4	8,5	7,8	3,8	3,6	1,1	1,0
Liabilities to affiliated companies	5,4	5,4	3,4	2,4	3,7	4,2	4,5	5,2	5,4	5,4
Provisions	16,1	16,4	9,3	8,9	10,8	10,2	12,3	12,0	16,3	16,6
of which: Provisions for pensions	10,4	10,8	2,9	2,6	4,0	3,7	3,9	3,8	10,7	11,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	12,3	5,8	8,8	10,1	7,6	7,9	7,3	7,4	12,9	5,6
Annual result and depreciation	14,7	12,5	10,0	11,1	8,5	8,6	8,9	9,2	15,5	12,9
Trade receivables	8,3	8,2	9,7	11,6	9,5	10,7	10,1	10,6	8,1	7,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	44,7	47,8	144,5	139,9	118,0	119,7	107,1	105,5	41,6	44,7
Annual result and interest paid	6,1	3,9	11,3	12,0	7,3	7,7	6,6	6,8	6,0	3,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,1	8,8	37,3	39,0	25,5	25,5	23,6	21,4	9,7	8,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	81,2	84,6	242,9	261,2	227,1	243,1	211,7	220,9	78,4	81,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	67,1	71,1	150,3	141,9	138,8	130,1	136,9	118,8	64,7	69,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	86,1	92,9	216,9	218,5	245,8	238,3	228,9	216,7	81,1	88,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	13,2	13,1	10,7	14,6	11,0	11,2	9,8	10,1	13,5	13,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	174,95	186,06	0,05	0,06	1,00	1,12	7,08	7,88	166,83	177,00
Sales in € billion	78,17	88,91	0,08	0,08	1,18	1,34	7,58	8,31	69,35	79,17
Number of enterprises	859	859	71	71	233	233	320	320	235	235

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.m) Manufacture of computer, electronic and optical products

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	32,8	34,5	22,5	20,4	31,7	34,1	32,4	34,9	38,3	38,8
	50	45,3	46,4	32,8	32,6	44,2	45,6	44,7	46,2	49,1	50,9
	75	57,3	58,9	52,7	54,2	54,3	57,1	57,4	58,6	60,7	61,3
Personnel expenses	25	21,8	20,6	21,8	20,6	25,6	22,9	23,1	21,8	18,6	17,6
	50	30,6	29,0	38,6	37,9	34,1	30,6	31,0	29,8	25,2	24,5
	75	40,9	39,1	49,0	51,8	42,4	41,5	41,0	39,0	35,1	33,0
Depreciation	25	1,2	1,1	0,9	0,8	1,0	1,0	1,3	1,2	1,6	1,4
	50	2,2	2,0	1,5	1,5	1,9	1,7	2,4	2,2	2,4	2,3
	75	4,0	3,7	3,3	3,3	3,9	3,6	4,1	3,8	4,1	3,6
Annual result	25	1,2	1,3	1,1	1,5	1,2	1,7	1,3	1,5	1,3	0,8
	50	5,0	4,9	4,5	4,9	4,3	5,0	5,2	4,8	5,1	4,8
	75	10,0	9,8	11,0	12,0	9,3	9,5	10,2	9,7	10,7	9,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,6	4,3	2,4	1,9	3,5	2,9	5,1	4,6	6,5	7,1
	50	11,8	10,8	8,2	6,7	11,8	10,8	11,8	10,6	13,2	12,3
	75	25,8	23,0	19,4	14,0	26,3	23,1	26,7	23,5	24,4	22,7
Inventories	25	16,9	19,0	5,0	6,0	18,3	21,7	19,3	21,7	15,7	18,2
	50	29,6	33,6	18,6	21,4	33,8	36,5	32,8	38,0	23,6	28,3
	75	46,1	49,6	41,7	40,3	52,2	54,9	49,7	54,2	37,3	41,5
Equity	25	23,1	21,6	8,5	13,2	27,7	26,3	25,9	22,3	20,2	18,6
	50	44,6	44,3	31,2	37,2	49,5	48,6	44,6	44,8	42,0	38,5
	75	65,4	63,2	53,2	59,3	68,4	68,1	66,2	62,9	63,1	60,2
Short-term liabilities	25	12,4	14,4	16,1	17,5	11,4	12,5	12,3	14,4	13,3	14,4
	50	26,4	29,4	32,7	31,2	23,9	27,3	25,1	31,5	26,2	29,4
	75	45,6	49,2	64,9	59,5	42,4	45,3	46,1	49,8	45,2	50,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,8	8,0	3,9	5,3	4,1	0,1	0,1	0,0	0,0
	75	17,3	19,0	29,5	25,8	26,7	23,2	16,5	17,5	11,7	11,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,7	1,8	1,2	2,3	1,6	2,4	1,7	1,9	2,0	1,0
	50	6,5	6,2	6,1	5,8	6,2	6,5	6,6	6,2	6,4	6,1
	75	12,9	12,6	13,8	14,7	12,9	12,7	13,3	12,1	12,1	11,9
Annual result and depreciation	25	4,1	4,0	3,4	3,5	3,5	4,2	4,6	4,0	4,7	3,8
	50	9,8	9,1	9,2	10,7	9,4	8,9	10,3	8,9	9,6	9,2
	75	16,2	16,1	17,8	20,0	16,4	16,9	16,1	15,0	16,2	15,8
Trade receivables	25	3,9	4,7	3,2	3,3	4,4	5,5	4,5	5,2	3,0	3,2
	50	8,0	8,5	7,5	8,7	7,9	9,0	8,4	8,8	7,5	7,4
	75	13,0	13,9	14,7	16,3	12,8	13,7	13,2	14,3	12,6	12,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,0	2,9	2,2	3,2	3,1	3,5	2,9	2,5	3,0	2,2
	50	7,7	7,5	8,4	9,2	7,4	7,5	7,6	7,4	8,2	7,4
	75	14,9	14,6	21,5	25,8	13,5	14,9	14,3	14,4	15,1	13,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,4	4,9	- 15,8	- 17,8	0,9	4,0	5,0	6,9	6,4	4,6
	50	21,3	19,6	15,8	15,4	19,0	22,2	20,9	20,7	22,4	19,3
	75	61,3	63,6	57,6	67,5	69,7	74,6	65,5	67,7	50,0	50,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	142,6	149,9	133,3	142,8	157,1	166,9	157,8	158,1	124,5	122,8
	50	251,6	261,4	430,8	458,0	302,3	340,0	254,2	253,9	208,1	197,0
	75	536,8	579,4	1 220,0	1 167,8	758,1	767,0	517,9	569,6	359,7	406,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	67,0	63,6	82,2	75,3	60,8	65,5	64,0	55,3	80,8	69,8
	50	140,9	127,8	142,3	173,9	169,4	139,0	128,8	114,9	144,3	118,4
	75	330,0	291,4	314,3	400,9	359,4	368,8	307,5	280,7	309,0	266,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,1	4,8	3,1	3,3	4,9	4,5	5,1	4,8	5,5	5,5
	50	7,9	9,0	6,6	9,7	7,3	8,9	8,2	8,4	8,4	9,3
	75	13,0	14,7	12,1	24,4	15,0	15,5	12,8	14,6	13,0	14,3

I. Enterprises by economic sector

4.n) Manufacture of electrical equipment

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,2	93,5	91,1	96,5	95,1	97,6	97,3	99,1	98,4
Change in finished goods	1,1	1,8	6,5	8,9	3,5	4,9	2,4	2,7	0,9	1,6
Interest and similar income	0,3	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4
Other income	6,5	4,4	3,7	3,8	3,1	2,5	2,8	2,5	6,9	4,6
of which: Income from long-term equity investments	3,7	1,4	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	0,2	4,0	1,5
Total income	106,8	104,7	103,8	103,8	103,2	102,6	102,9	102,6	107,2	105,0
Expenses										
Cost of materials	59,7	64,4	44,1	45,5	49,5	51,7	54,7	57,1	60,3	65,3
Personnel expenses	22,8	21,3	38,0	33,7	32,6	30,0	27,6	25,5	22,2	20,7
Depreciation	3,7	3,1	4,4	4,1	2,5	2,0	3,1	2,2	3,8	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,1	4,2	4,1	2,2	2,0	2,4	2,1	2,3	2,1
Interest and similar expenses	1,0	1,0	1,1	1,0	0,7	0,7	0,6	0,7	1,0	1,1
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Other expenses	13,5	14,0	15,7	15,4	13,2	12,7	13,6	14,6	13,5	13,9
Total expenses before taxes on income	100,8	103,8	103,4	99,7	98,6	97,2	99,8	100,2	100,9	104,2
Annual result before taxes on income	6,0	1,0	0,4	4,1	4,6	5,4	3,2	2,5	6,3	0,8
Taxes on income	0,7	0,9	0,7	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	0,6	0,8
Annual result	5,3	0,1	- 0,3	2,6	3,2	4,1	2,0	1,3	5,6	- 0,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,2	0,7	0,0	0,0	0,4	0,2	0,2	0,4	3,5	0,7
Profit for the year	2,2	- 0,6	- 0,3	2,6	2,9	3,9	1,8	1,0	2,2	- 0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,8	2,0	1,2	0,7	0,4	1,2	1,0	0,8	0,8
Tangible fixed assets	10,0	10,5	27,8	26,7	20,4	17,8	19,8	17,8	9,4	10,0
of which: Land and buildings	3,1	2,9	5,3	3,8	8,1	7,5	8,8	7,6	2,7	2,6
Inventories	20,0	22,0	27,1	31,4	39,4	46,2	35,3	39,4	19,1	20,9
of which: Finished goods and merchandise	3,1	3,8	7,4	7,7	7,3	7,9	7,3	8,5	2,8	3,5
Cash	5,5	6,5	18,8	22,0	15,1	11,3	9,4	8,7	5,2	6,3
Receivables	32,1	30,8	21,1	16,4	21,2	21,4	27,4	26,4	32,4	31,2
Short-term	28,1	27,1	21,0	16,4	20,6	20,4	25,9	24,7	28,2	27,3
of which:										
Trade receivables	6,2	6,2	10,0	8,1	12,3	13,1	12,3	13,1	5,8	5,8
Receivables from affiliated companies	20,6	18,0	6,0	4,6	5,4	5,2	11,3	9,2	21,1	18,6
Long-term	4,0	3,7	0,0	0,0	0,6	1,0	1,5	1,8	4,2	3,9
of which: Loans to affiliated companies	3,9	3,6	0,0	0,0	0,5	0,6	1,2	1,5	4,0	3,7
Securities	1,1	1,1	1,2	1,1	0,5	0,5	0,3	0,3	1,2	1,2
Other long-term equity investments	30,2	28,0	1,3	0,6	2,3	2,0	6,3	6,0	31,7	29,4
of which: Goodwill	0,7	0,6	0,9	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,7	0,6
Capital										
Equity	40,1	37,0	32,4	36,8	35,9	33,4	38,9	35,4	40,2	37,1
Liabilities	43,2	46,7	60,2	55,6	54,5	57,6	49,4	53,8	42,8	46,2
Short-term	35,4	37,6	39,5	42,4	38,7	45,2	41,2	45,0	35,1	37,1
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,4	11,1	9,8	7,2	7,4	5,8	7,0	1,0	1,1
Trade payables	4,6	5,1	8,2	6,3	6,4	7,2	6,7	7,8	4,5	4,9
Liabilities to affiliated companies	12,8	13,0	9,4	10,5	9,0	9,2	15,1	15,8	12,7	12,8
Long-term	7,8	9,1	20,6	13,2	15,8	12,4	8,2	8,8	7,7	9,1
of which:										
Liabilities to banks	1,6	2,2	17,0	10,8	11,5	8,8	5,5	4,7	1,4	2,0
Liabilities to affiliated companies	5,8	6,6	2,8	2,1	3,7	3,1	2,3	3,8	6,0	6,8
Provisions	16,5	16,0	7,3	7,5	9,5	9,0	11,6	10,6	16,8	16,4
of which: Provisions for pensions	8,3	8,4	2,1	1,6	2,3	2,1	3,3	3,2	8,6	8,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	1,0	0,5	4,5	4,8	5,7	3,3	2,5	6,3	0,8
Annual result and depreciation	9,1	3,2	4,3	7,4	5,9	6,4	5,2	3,7	9,5	3,2
Trade receivables	8,0	8,0	9,0	8,1	9,2	10,0	9,9	10,4	7,8	7,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	77,0	78,3	110,6	100,6	133,0	131,4	124,3	125,7	74,1	75,3
Annual result and interest paid	4,9	0,9	0,9	4,0	5,5	6,5	3,3	2,7	5,0	0,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,9	4,5	9,9	18,0	16,1	15,2	12,6	8,3	12,9	4,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	122,4	124,3	171,0	174,3	221,5	221,4	174,2	177,5	120,3	122,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	95,5	90,1	100,8	90,5	92,5	70,3	86,0	74,5	96,1	91,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	152,1	148,8	169,6	164,4	194,2	172,4	171,7	162,2	150,6	147,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,0	9,8	15,7	12,5	9,3	10,0	9,5	10,5	10,0	9,8
Memo item										
Balance sheet total in € billion	84,26	90,88	0,06	0,08	0,55	0,63	4,14	4,69	79,52	85,48
Sales in € billion	64,86	71,17	0,06	0,08	0,73	0,83	5,14	5,90	58,93	64,37
Number of enterprises	621	621	64	64	143	143	223	223	191	191

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.n) Manufacture of electrical equipment

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	41,5	43,5	29,5	28,1	39,3	41,7	42,9	44,3	45,2	48,4
	50	52,8	54,4	43,3	42,6	49,1	50,1	54,2	55,4	55,7	58,5
	75	63,2	65,3	57,5	57,8	59,0	60,1	64,2	66,0	68,9	71,9
Personnel expenses	25	20,2	19,1	24,1	21,9	25,4	24,1	19,6	18,9	16,3	15,2
	50	28,8	26,9	36,4	32,2	33,9	31,7	27,4	26,7	23,3	22,2
	75	36,9	34,6	52,3	48,0	40,2	37,4	36,1	34,5	30,5	29,1
Depreciation	25	1,0	0,9	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9	0,9	1,3	1,1
	50	1,9	1,7	1,6	1,9	1,8	1,4	1,8	1,6	2,2	1,9
	75	3,4	2,9	4,0	4,3	2,8	2,4	3,5	2,8	3,7	3,5
Annual result	25	0,6	0,6	- 4,1	0,7	0,6	1,0	0,5	0,6	1,2	0,4
	50	3,1	3,0	1,9	3,5	2,8	3,7	3,0	2,5	3,9	2,7
	75	7,7	7,3	7,2	10,1	6,7	7,7	7,5	6,6	8,4	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,2	4,6	4,7	3,1	3,2	3,4	5,0	4,4	7,0	6,3
	50	12,4	11,3	7,7	7,9	11,5	10,8	13,6	11,4	13,2	12,9
	75	25,5	23,9	18,4	16,5	24,8	22,9	25,7	24,6	26,8	24,5
Inventories	25	20,7	23,3	12,3	15,8	24,3	29,4	26,0	28,8	18,5	19,4
	50	34,3	39,3	29,4	33,7	42,7	49,4	37,3	41,6	28,9	32,9
	75	51,5	55,4	51,5	63,0	57,3	63,8	53,8	54,9	40,2	44,6
Equity	25	16,7	15,9	9,9	16,2	11,9	12,5	18,7	17,2	19,7	15,9
	50	34,2	33,0	29,9	34,1	36,5	33,4	35,3	33,5	34,7	30,3
	75	56,3	55,8	53,5	58,8	60,9	61,8	56,3	54,7	54,2	50,7
Short-term liabilities	25	17,3	18,5	12,3	11,0	15,7	18,6	19,5	21,9	16,2	18,5
	50	34,7	39,3	37,2	34,3	33,9	40,6	38,1	44,5	32,1	37,7
	75	57,2	61,4	70,2	64,3	65,7	70,4	59,0	64,0	48,3	52,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,3	2,5	9,6	5,4	7,4	5,2	2,8	4,0	0,0	0,3
	75	20,3	19,5	33,9	31,4	29,2	21,0	20,1	19,5	12,1	16,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	- 4,0	0,8	0,9	1,3	0,6	0,7	1,2	0,5
	50	4,0	4,0	3,0	5,1	3,6	5,1	3,9	3,4	4,9	3,8
	75	10,0	9,7	9,0	13,9	10,5	11,0	9,5	8,4	10,8	9,0
Annual result and depreciation	25	2,7	2,7	- 1,8	2,2	2,9	3,1	2,2	2,6	3,5	3,0
	50	6,3	6,0	5,7	6,4	5,7	7,1	6,2	5,2	7,3	6,2
	75	12,8	12,2	12,5	16,3	13,1	13,0	11,9	11,1	13,8	11,6
Trade receivables	25	3,7	4,1	1,9	2,2	4,1	4,8	4,2	5,0	3,4	3,1
	50	7,4	7,8	6,1	7,4	7,3	8,2	8,1	8,6	6,7	7,1
	75	12,1	12,9	16,8	12,9	13,2	14,3	12,4	14,0	11,1	10,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	1,8	- 3,5	1,5	2,1	2,7	1,7	1,7	3,3	1,6
	50	6,3	6,0	3,9	8,2	6,1	6,6	5,7	5,0	7,1	5,7
	75	12,2	11,7	14,7	24,4	12,3	14,1	11,8	10,2	11,8	11,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,4	4,0	- 20,6	- 1,6	0,6	2,7	4,8	4,0	7,1	4,5
	50	15,1	14,1	4,1	10,5	10,3	14,2	17,5	13,2	16,6	15,7
	75	39,5	39,6	25,5	64,0	51,5	46,3	40,9	35,7	36,6	37,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	131,6	133,4	120,2	142,8	181,3	180,7	123,2	122,4	129,6	125,0
	50	229,9	244,9	294,0	335,5	336,3	290,4	218,6	239,5	191,2	197,3
	75	472,5	475,9	669,8	823,7	746,7	729,2	458,3	440,7	356,6	342,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	50,1	44,0	42,6	33,9	41,2	36,6	45,2	37,9	63,3	56,8
	50	98,0	83,0	120,3	134,9	87,9	62,8	82,2	75,1	120,1	100,4
	75	245,7	215,1	317,5	389,4	281,1	207,7	191,6	173,2	244,9	212,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	4,2	3,2	2,9	4,4	4,9	4,5	3,9	4,8	4,4
	50	7,8	7,6	10,4	6,7	7,6	8,1	7,8	7,7	7,7	7,4
	75	12,9	12,8	20,5	13,3	13,4	14,7	12,2	13,4	12,0	11,6

I. Enterprises by economic sector

4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	96,6	98,0	90,4	98,2	94,6	97,6	95,9	99,3	96,8
Change in finished goods	1,0	3,4	2,0	9,6	1,8	5,4	2,4	4,1	0,7	3,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	4,4	4,0	5,1	3,3	4,0	2,8	3,1	3,0	4,7	4,2
of which: Income from long-term equity investments	1,0	1,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	1,1	1,2
Total income	104,6	104,2	105,3	103,5	104,2	102,9	103,2	103,2	104,9	104,4
Expenses										
Cost of materials	54,8	56,9	39,4	42,7	45,7	47,2	49,5	51,4	56,1	58,2
Personnel expenses	25,7	24,3	38,8	34,2	34,7	32,6	31,5	29,7	24,3	23,0
Depreciation	2,7	2,5	3,3	2,8	2,9	2,8	2,8	2,4	2,7	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	3,2	2,7	2,7	2,5	2,5	2,2	2,3	2,0
Interest and similar expenses	1,0	0,8	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	1,0	0,8
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	14,6	14,8	17,6	16,5	15,1	14,9	14,3	14,6	14,6	14,8
Total expenses before taxes on income	98,8	99,3	100,1	97,0	99,2	98,2	98,8	98,8	98,8	99,5
Annual result before taxes on income	5,8	4,8	5,2	6,5	4,9	4,7	4,4	4,3	6,0	4,9
Taxes on income	1,3	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,3	1,2
Annual result	4,5	3,6	4,0	5,0	3,6	3,4	3,2	3,2	4,7	3,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,6	0,8	1,7	1,3
Profit for the year	3,4	2,8	3,8	4,8	3,7	3,4	2,8	2,5	3,5	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	0,9	0,8	0,7	0,9	0,9	0,9	0,8	1,1	0,9
Tangible fixed assets	14,5	13,8	23,0	19,5	19,9	17,8	15,5	14,4	14,2	13,5
of which: Land and buildings	7,2	6,7	11,0	9,3	9,4	8,4	7,3	6,4	7,2	6,6
Inventories	31,9	35,8	30,5	38,9	38,9	43,1	38,4	42,6	30,6	34,5
of which: Finished goods and merchandise	5,4	5,5	7,0	7,0	7,0	7,7	4,9	5,2	5,4	5,4
Cash	10,0	7,6	17,0	15,0	13,7	11,8	11,9	10,0	9,6	7,0
Receivables	29,9	30,3	24,1	22,1	22,7	22,8	28,1	27,3	30,4	31,0
Short-term	26,9	27,6	23,2	21,4	22,2	22,3	26,2	25,5	27,2	28,1
of which:										
Trade receivables	9,0	9,3	11,8	11,4	13,1	13,5	13,4	13,4	8,1	8,5
Receivables from affiliated companies	15,6	15,9	7,2	6,2	5,8	6,1	10,1	9,6	16,7	17,3
Long-term	3,0	2,7	0,9	0,6	0,5	0,5	1,9	1,8	3,2	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,4	2,3	0,7	0,6	0,2	0,2	1,2	1,1	2,7	2,6
Securities	1,6	1,4	1,1	0,8	1,0	1,1	1,1	0,9	1,7	1,5
Other long-term equity investments	10,6	9,8	2,9	2,3	2,6	2,1	3,7	3,6	12,0	11,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3
Capital										
Equity	35,0	32,0	34,2	32,0	35,4	33,2	34,8	32,9	35,0	31,8
Liabilities	47,0	50,7	58,2	61,6	55,6	58,7	53,3	55,9	45,7	49,6
Short-term	40,7	44,4	37,4	45,1	43,2	47,3	45,8	48,8	39,7	43,6
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,6	6,8	6,8	6,6	7,1	4,4	4,8	1,5	2,1
Trade payables	5,6	6,1	6,2	7,5	6,2	6,5	5,5	5,6	5,6	6,2
Liabilities to affiliated companies	15,0	16,4	4,8	4,2	7,0	6,8	11,7	11,9	15,8	17,4
Long-term	6,3	6,3	20,8	16,5	12,3	11,4	7,5	7,1	5,9	6,0
of which:										
Liabilities to banks	3,0	2,5	12,8	9,8	8,3	7,4	4,5	3,7	2,7	2,2
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,9	5,4	3,7	2,9	3,1	2,3	2,6	2,7	3,0
Provisions	17,8	17,1	7,5	6,3	8,9	8,1	11,8	11,1	19,0	18,4
of which: Provisions for pensions	8,1	7,9	2,0	1,6	2,1	1,8	3,8	3,4	9,0	8,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	5,0	5,4	7,1	5,0	5,0	4,5	4,5	6,1	5,1
Annual result and depreciation	7,2	6,4	7,4	8,7	6,6	6,6	6,1	5,9	7,4	6,5
Trade receivables	8,6	8,8	10,1	10,4	10,6	11,5	11,9	12,0	7,9	8,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	104,4	105,2	116,2	109,9	124,1	117,7	112,6	111,9	102,6	103,7
Annual result and interest paid	5,7	4,8	5,9	7,1	5,6	5,1	4,6	4,5	5,9	4,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,7	11,1	17,7	18,0	16,1	14,0	12,9	11,5	13,8	11,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	165,1	165,8	205,8	216,1	204,6	211,9	206,9	208,1	159,3	159,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	92,9	80,6	110,0	82,4	84,1	73,2	84,8	74,0	94,7	82,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	171,2	161,3	191,4	168,7	174,0	164,2	168,8	161,3	171,6	161,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,6	9,8	13,3	14,4	10,7	11,1	9,6	9,4	9,6	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	130,45	143,27	0,20	0,24	2,60	2,98	18,37	20,49	109,28	119,56
Sales in € billion	136,23	150,68	0,24	0,27	3,22	3,50	20,70	22,93	112,07	123,98
Number of enterprises	2 295	2 295	214	214	619	619	877	877	585	585

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.o) Manufacture of machinery and equipment (not elsewhere classified)

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,6	39,3	25,8	27,9	35,2	35,8	39,0	41,3	43,5	46,0
	50	47,8	49,0	38,3	38,0	44,3	45,0	48,0	49,4	52,7	54,9
	75	57,3	59,0	51,0	52,4	54,4	56,3	56,7	58,4	62,0	64,4
Personnel expenses	25	23,6	21,8	26,1	23,3	26,4	24,8	25,1	23,8	19,6	17,9
	50	31,7	30,0	37,8	36,3	35,0	33,0	31,9	30,4	26,1	24,5
	75	40,5	38,3	50,5	45,7	43,9	41,5	39,2	37,1	34,6	32,7
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	1,2	1,1
	50	2,1	1,9	2,2	1,9	2,1	1,9	2,1	1,9	2,1	1,9
	75	3,5	3,2	4,2	3,6	3,8	3,5	3,4	3,0	3,3	3,1
Annual result	25	0,7	0,7	0,1	0,7	0,7	0,9	0,7	0,5	1,2	0,7
	50	3,7	3,3	2,4	3,5	3,2	3,2	3,5	3,0	4,7	4,0
	75	7,8	7,4	8,9	10,2	7,2	7,0	7,4	6,8	8,9	8,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,0	4,4	3,9	2,9	5,1	4,1	4,9	4,3	5,5	5,3
	50	12,3	11,3	11,4	9,0	12,3	11,4	12,4	11,5	12,8	11,9
	75	25,7	23,5	29,2	26,8	28,8	26,1	26,1	23,3	22,5	21,2
Inventories	25	22,0	25,4	9,5	11,2	20,6	23,4	26,1	30,7	21,1	24,4
	50	35,4	39,5	24,8	31,6	37,0	40,1	38,0	42,3	31,6	35,2
	75	50,2	54,8	49,4	55,7	52,9	58,1	52,1	55,7	45,2	48,3
Equity	25	15,2	14,2	6,7	7,8	12,4	12,3	16,1	14,9	20,0	17,5
	50	33,9	31,7	27,3	31,4	32,7	31,4	34,5	31,7	35,5	32,4
	75	56,3	54,0	57,1	58,4	56,8	54,3	53,7	52,1	57,2	55,3
Short-term liabilities	25	20,9	22,5	16,6	17,5	19,8	21,3	23,2	24,7	20,6	21,6
	50	38,6	42,5	31,5	40,2	40,8	43,2	40,9	44,0	35,8	40,3
	75	61,3	64,4	65,6	67,2	63,8	65,3	62,0	65,4	56,1	60,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,3	2,2	7,3	5,8	7,7	7,4	3,6	2,9	0,0	0,0
	75	18,4	18,7	31,5	28,4	26,2	25,1	18,0	18,7	6,3	5,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,0	0,1	1,2	0,9	1,1	0,9	0,6	1,6	1,1
	50	4,7	4,5	3,3	5,1	4,1	4,5	4,6	4,1	5,8	5,1
	75	9,8	9,7	10,8	12,8	9,4	9,3	9,3	9,0	10,9	10,2
Annual result and depreciation	25	3,3	3,1	2,5	4,4	3,3	3,5	3,1	2,7	3,8	3,1
	50	7,5	7,0	7,9	8,2	7,1	7,2	7,2	6,4	8,2	7,6
	75	12,8	12,5	14,4	16,5	12,8	12,3	12,0	11,8	14,1	12,4
Trade receivables	25	4,8	5,2	3,5	4,0	4,7	5,1	5,8	6,1	4,3	4,5
	50	8,4	8,9	7,4	7,7	8,3	8,7	9,9	10,1	7,5	7,9
	75	13,8	14,3	14,2	13,6	12,8	14,1	15,4	15,4	12,1	12,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	1,8	1,2	2,5	2,1	2,3	1,9	1,5	2,5	1,7
	50	5,7	5,5	5,1	6,3	5,7	5,8	5,4	5,1	6,7	5,5
	75	11,8	11,3	13,8	14,3	12,2	11,6	10,8	10,4	12,4	11,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,7	3,7	- 4,1	0,7	2,3	4,0	4,2	3,3	5,4	5,2
	50	14,9	13,7	10,7	13,8	13,1	13,0	15,7	13,3	17,1	15,0
	75	37,9	34,9	31,9	36,5	38,0	36,0	36,5	32,4	40,4	36,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	129,5	130,8	110,1	111,3	130,7	138,6	136,2	135,3	121,2	124,0
	50	222,0	227,2	265,7	286,0	249,7	253,3	227,7	233,0	192,2	194,7
	75	457,5	461,6	781,1	830,2	534,4	566,3	453,6	465,1	317,4	331,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	52,8	47,6	40,7	36,2	48,3	42,6	52,1	46,9	60,6	55,9
	50	94,9	81,6	102,9	88,4	95,0	82,2	91,4	76,3	101,3	88,8
	75	193,4	167,7	308,7	306,5	213,8	181,2	161,8	140,5	191,3	164,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	4,7	3,8	3,7	4,0	4,5	4,8	4,8	4,6	5,0
	50	8,1	8,0	9,1	9,2	8,3	8,2	8,1	7,9	7,6	8,0
	75	13,4	13,4	21,1	20,5	14,3	14,6	13,2	12,8	11,5	12,1

I. Enterprises by economic sector

4.p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	99,4	96,8	99,5	97,2	99,0	98,2	99,7	99,5
Change in finished goods	0,3	0,5	0,6	3,2	0,5	2,8	1,0	1,8	0,3	0,5
Interest and similar income	0,5	0,5	0,3	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	9,1	8,1	5,1	2,6	2,1	1,4	2,9	2,6	9,2	8,2
of which: Income from long-term equity investments	3,1	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	3,2	2,8
Total income	109,6	108,6	105,4	102,8	102,1	101,5	103,0	102,7	109,7	108,7
Expenses										
Cost of materials	69,1	70,3	39,9	41,1	46,8	48,3	56,2	59,3	69,2	70,4
Personnel expenses	16,5	15,8	43,1	40,4	32,8	31,2	25,2	23,3	16,4	15,7
Depreciation	4,0	4,1	2,5	2,2	2,8	2,6	3,5	3,2	4,0	4,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	2,8	2,5	2,2	2,8	2,6	3,4	3,2	3,3	2,8
Interest and similar expenses	2,2	2,6	1,1	1,0	0,5	0,5	0,9	0,8	2,2	2,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,4	16,5	15,1	13,7	15,2	15,4	13,2	12,6	15,4	16,6
Total expenses before taxes on income	107,2	109,3	101,8	98,5	98,2	98,2	99,1	99,3	107,2	109,4
Annual result before taxes on income	2,5	- 0,7	3,7	4,4	3,9	3,2	3,9	3,4	2,5	- 0,7
Taxes on income	1,2	0,7	0,8	0,7	0,8	1,0	0,9	1,0	1,2	0,7
Annual result	1,3	- 1,4	2,8	3,7	3,1	2,2	3,0	2,5	1,3	- 1,4
Profit and loss transfers (parent company)	3,9	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	3,9	7,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,4	0,0	0,5	0,5	0,2	0,4	1,0	0,8	1,4
Profit for the year	4,4	4,5	2,8	3,2	2,6	2,0	2,5	1,5	4,4	4,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,4	0,3	0,4	0,6	0,4	1,1	0,9	1,3	1,4
Tangible fixed assets	9,4	9,0	22,6	21,5	25,6	23,8	27,8	26,2	9,3	8,9
of which: Land and buildings	2,9	2,8	16,0	15,4	10,1	10,5	8,5	7,6	2,9	2,7
Inventories	6,7	6,9	35,3	39,6	32,8	36,7	28,3	31,4	6,6	6,8
of which: Finished goods and merchandise	2,8	2,8	16,3	20,2	10,0	11,1	6,8	7,5	2,7	2,7
Cash	6,4	4,7	13,3	12,2	9,8	6,5	8,6	8,0	6,4	4,7
Receivables	28,1	30,7	28,0	25,9	28,7	29,8	30,1	28,2	28,1	30,7
Short-term	26,3	28,9	28,0	25,9	27,7	28,8	28,1	25,2	26,3	28,9
of which:										
Trade receivables	2,2	2,5	8,1	8,4	12,8	13,6	12,1	11,6	2,2	2,5
Receivables from affiliated companies	22,3	22,4	15,7	14,9	11,3	11,8	12,0	10,6	22,4	22,4
Long-term	1,8	1,8	0,0	0,0	1,0	1,1	2,0	3,0	1,8	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,7	0,0	0,0	0,5	0,6	1,5	2,4	1,7	1,7
Securities	5,9	6,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3	5,9	6,2
Other long-term equity investments	42,0	41,0	0,2	0,2	2,1	2,2	3,4	4,8	42,2	41,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	29,1	24,2	30,5	33,4	46,1	44,2	38,4	37,1	29,1	24,1
Liabilities	49,0	54,2	64,9	61,8	47,1	49,1	50,7	53,1	48,9	54,2
Short-term	32,4	40,2	46,4	49,2	39,2	38,2	36,4	40,7	32,4	40,2
of which:										
Liabilities to banks	0,8	0,8	10,0	9,7	9,8	8,1	8,3	9,7	0,7	0,7
Trade payables	4,0	4,3	8,0	9,5	7,1	8,1	8,8	9,0	3,9	4,2
Liabilities to affiliated companies	26,1	31,8	15,6	15,2	11,9	10,9	13,6	15,8	26,2	31,9
Long-term	16,6	14,0	18,5	12,6	7,9	10,9	14,3	12,4	16,6	14,0
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,9	9,4	8,1	5,9	8,0	9,4	6,2	2,6	2,9
Liabilities to affiliated companies	13,4	10,4	2,2	0,0	1,1	2,0	3,3	3,9	13,4	10,5
Provisions	20,5	20,3	4,6	4,8	6,8	6,6	10,3	9,5	20,6	20,4
of which: Provisions for pensions	8,2	9,2	0,0	0,0	2,0	2,0	3,5	3,3	8,2	9,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	- 0,7	3,7	4,5	3,9	3,3	4,0	3,5	2,5	- 0,7
Annual result and depreciation	5,3	2,8	5,3	6,0	6,0	5,0	6,6	5,7	5,3	2,7
Trade receivables	3,3	3,6	6,1	5,3	9,1	9,8	8,6	8,1	3,3	3,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	67,9	70,3	131,4	158,5	140,2	138,4	140,9	143,8	67,5	70,0
Annual result and interest paid	2,3	0,9	5,2	7,6	5,1	3,9	5,6	4,8	2,3	0,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	5,6	2,7	12,4	17,6	18,9	14,1	17,5	15,0	5,5	2,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	91,0	81,2	213,0	208,0	191,6	208,1	163,4	151,7	90,8	81,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	104,7	85,4	89,2	77,5	95,8	92,8	101,7	82,2	104,7	85,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,5	102,6	165,3	157,9	179,6	189,0	179,4	159,3	125,2	102,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,4	8,6	15,1	14,1	10,8	11,7	11,0	10,4	8,4	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	460,02	501,47	0,01	0,01	0,19	0,21	1,86	2,02	457,95	499,22
Sales in € billion	312,19	352,71	0,01	0,02	0,27	0,29	2,63	2,91	309,28	349,49
Number of enterprises	342	342	13	13	45	45	94	94	190	190

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.p) Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	49,1	51,9	33,9	38,0	33,3	35,3	47,8	50,2	55,9	56,3
	50	60,7	62,8	45,1	48,1	50,6	51,9	56,6	58,3	64,3	66,7
	75	69,0	71,6	48,7	54,0	63,6	63,5	65,6	66,6	73,0	75,0
Personnel expenses	25	16,1	15,1	32,6	30,4	23,0	22,1	19,0	18,0	14,0	13,5
	50	23,5	21,2	34,3	35,0	30,1	31,9	25,8	24,3	20,5	18,6
	75	31,3	29,6	44,8	39,5	39,4	39,8	33,0	30,1	27,2	25,8
Depreciation	25	1,4	1,2	0,7	0,7	1,1	0,9	1,3	1,1	1,5	1,4
	50	2,4	2,2	2,1	2,0	1,9	1,9	2,6	2,3	2,6	2,3
	75	4,4	3,9	4,5	3,4	3,9	4,2	4,3	3,9	4,5	4,0
Annual result	25	- 1,3	- 2,0	- 1,4	0,2	0,4	0,0	- 0,4	- 1,0	- 2,5	- 2,6
	50	2,1	1,7	1,0	2,7	2,4	1,9	2,1	2,0	2,1	1,2
	75	5,7	5,2	5,5	8,2	5,4	5,0	5,6	5,3	5,8	5,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,5	6,8	2,8	1,4	7,2	4,7	9,9	8,2	8,8	7,3
	50	18,3	17,3	4,6	3,7	18,0	15,7	18,4	18,5	18,3	16,1
	75	30,6	28,9	29,9	26,9	37,0	33,3	34,5	30,5	29,1	26,8
Inventories	25	14,2	13,8	2,0	0,0	17,7	19,0	22,1	24,9	11,3	11,8
	50	26,9	28,6	35,3	37,5	37,0	39,3	34,1	38,8	20,1	23,0
	75	42,0	45,4	48,8	62,9	57,7	61,3	43,1	49,2	34,6	37,6
Equity	25	13,8	13,9	4,6	14,6	22,4	22,6	16,4	17,5	12,7	12,4
	50	32,4	29,9	17,1	36,2	39,4	34,9	37,8	33,8	29,3	24,2
	75	52,9	51,0	68,6	66,7	58,4	53,4	62,6	58,0	46,7	45,7
Short-term liabilities	25	21,8	24,1	17,0	22,0	26,8	24,0	20,0	24,5	22,0	24,4
	50	35,9	39,6	37,4	35,1	41,4	43,0	35,9	38,1	35,0	39,6
	75	53,0	55,1	71,3	76,5	60,4	55,0	49,6	53,7	51,9	54,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,9	4,1	1,7	0,0	11,7	11,1	11,7	12,6	0,0	0,0
	75	23,7	23,9	25,2	25,5	31,8	34,7	29,6	25,9	17,2	16,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 1,4	- 2,0	- 1,4	0,2	0,5	0,0	- 0,5	- 1,2	- 2,2	- 2,3
	50	2,4	2,3	1,1	4,2	3,0	2,7	2,6	2,3	2,5	1,7
	75	6,9	6,3	7,6	9,2	6,8	6,9	7,3	6,7	6,7	5,6
Annual result and depreciation	25	1,5	0,9	1,4	0,7	2,4	1,3	2,0	1,1	1,2	0,8
	50	5,7	5,1	3,6	4,9	5,3	5,5	5,9	5,4	5,7	5,0
	75	10,3	9,6	8,9	13,2	11,1	11,4	10,6	9,6	10,1	9,0
Trade receivables	25	3,3	3,7	3,2	2,4	3,1	2,8	4,1	4,9	3,3	4,0
	50	7,4	7,7	4,6	4,7	7,5	6,8	7,9	8,1	7,3	7,8
	75	10,8	10,6	7,7	7,1	11,7	15,1	12,2	12,3	9,9	10,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,0	- 1,4	0,4	2,5	2,0	0,4	0,8	- 0,7	- 1,8	- 2,5
	50	4,5	3,7	2,6	5,7	4,9	4,3	4,5	4,2	4,4	3,3
	75	10,6	10,1	10,1	20,6	10,6	10,1	9,7	9,9	10,7	10,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,4	0,7	- 1,0	- 6,3	5,4	4,2	2,4	1,3	1,0	0,8
	50	12,8	10,9	3,7	2,6	12,4	14,4	15,7	11,9	13,1	10,3
	75	32,2	28,2	4,0	12,1	30,2	26,5	38,7	33,1	31,2	26,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,3	101,5	113,4	117,7	127,9	147,1	114,0	127,4	95,3	91,4
	50	171,5	173,6	174,2	273,6	217,5	243,9	200,5	198,7	149,0	146,5
	75	297,3	326,6	1 182,4	1 122,9	545,7	581,7	407,2	410,7	225,8	232,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,0	48,4	29,5	16,9	30,3	31,7	41,7	44,6	61,0	61,7
	50	96,2	91,4	86,3	137,5	73,0	49,5	94,7	77,3	100,5	95,4
	75	196,7	174,5	460,0	410,0	198,3	174,8	207,5	188,7	186,4	159,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,4	6,0	4,5	2,1	4,7	6,6	6,8	6,2	5,1	6,1
	50	9,9	10,1	10,7	7,6	9,4	10,3	10,1	10,3	9,6	10,2
	75	15,1	15,0	20,5	25,1	16,2	16,0	13,2	15,0	15,3	14,4

I. Enterprises by economic sector

4.q) Manufacture of other transport equipment

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	102,0	101,8	.	.	88,3	92,9	95,0	95,4	102,4	102,1
Change in finished goods	- 2,0	- 1,8	.	.	11,7	7,1	5,0	4,6	- 2,4	- 2,1
Interest and similar income	0,7	0,5	.	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,6
Other income	9,1	12,8	.	.	5,3	2,9	3,4	3,8	9,4	13,3
of which: Income from long-term equity investments	0,8	5,9	.	.	0,0	0,0	0,2	0,0	0,8	6,2
Total income	109,9	113,3	.	.	105,4	103,0	103,5	103,9	110,2	113,8
Expenses										
Cost of materials	66,1	64,0	.	.	48,5	50,1	54,7	57,0	66,7	64,4
Personnel expenses	22,9	23,6	.	.	33,3	30,2	28,6	27,8	22,6	23,4
Depreciation	2,4	2,2	.	.	4,8	4,2	4,2	3,7	2,3	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,0	.	.	4,8	4,2	4,2	3,6	2,2	1,9
Interest and similar expenses	1,2	4,3	.	.	1,4	1,3	1,0	1,0	1,2	4,4
Operating taxes	0,0	0,0	.	.	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	16,1	17,6	.	.	17,7	17,3	15,9	15,9	16,1	17,7
Total expenses before taxes on income	108,6	111,7	.	.	105,8	103,2	104,4	105,5	108,8	112,0
Annual result before taxes on income	1,2	1,6	.	.	- 0,4	- 0,2	- 0,9	- 1,7	1,3	1,8
Taxes on income	1,1	1,2	.	.	0,7	2,6	0,9	0,6	1,1	1,2
Annual result	0,2	0,5	.	.	- 1,1	- 2,8	- 1,8	- 2,3	0,3	0,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,8	.	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,2	0,5	.	.	0,0	0,0	0,4	0,6	- 0,2	0,5
Profit for the year	0,9	0,8	.	.	- 1,1	- 2,8	- 2,1	- 2,9	1,0	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,6	2,4	.	.	0,5	0,4	2,0	2,4	2,6	2,4
Tangible fixed assets	7,2	6,6	.	.	29,6	26,3	18,5	15,8	6,9	6,2
of which: Land and buildings	2,7	2,5	.	.	7,4	6,0	8,8	6,7	2,5	2,4
Inventories	44,6	42,3	.	.	36,0	43,0	41,4	42,0	44,7	42,3
of which: Finished goods and merchandise	2,8	2,2	.	.	13,6	19,7	5,4	5,2	2,7	2,0
Cash	4,1	4,3	.	.	16,3	10,1	7,4	10,2	3,9	4,1
Receivables	32,9	33,3	.	.	16,9	19,3	23,1	22,9	33,2	33,7
Short-term	32,2	32,4	.	.	16,4	19,0	22,8	22,5	32,5	32,7
of which:										
Trade receivables	7,2	7,5	.	.	9,6	10,6	11,0	10,8	7,1	7,4
Receivables from affiliated companies	23,4	22,7	.	.	2,2	4,4	9,2	8,1	23,9	23,2
Long-term	0,7	1,0	.	.	0,5	0,4	0,3	0,4	0,7	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,7	.	.	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7
Securities	0,2	0,2	.	.	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2
Other long-term equity investments	8,3	10,7	.	.	0,2	0,4	7,2	6,3	8,3	10,8
of which: Goodwill	0,1	0,0	.	.	0,1	0,3	3,6	1,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	15,3	17,6	.	.	30,4	25,2	19,4	21,3	15,1	17,5
Liabilities	60,4	56,5	.	.	65,3	69,8	66,9	67,2	60,2	56,2
Short-term	54,1	50,7	.	.	38,3	45,6	47,5	49,2	54,3	50,8
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,5	.	.	8,8	11,4	2,6	3,3	1,0	1,4
Trade payables	4,9	5,7	.	.	5,4	5,8	7,6	9,5	4,9	5,6
Liabilities to affiliated companies	7,4	7,7	.	.	2,9	4,0	17,4	15,4	7,1	7,5
Long-term	6,4	5,8	.	.	27,0	24,3	19,4	18,0	5,9	5,4
of which:										
Liabilities to banks	2,3	1,6	.	.	24,1	21,6	11,3	13,2	2,0	1,2
Liabilities to affiliated companies	0,7	0,7	.	.	1,9	1,6	7,5	4,3	0,5	0,6
Provisions	24,2	25,5	.	.	4,2	4,4	13,6	11,4	24,6	25,9
of which: Provisions for pensions	7,5	10,1	.	.	0,1	0,1	2,9	2,6	7,6	10,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,2	1,6	.	.	- 0,5	- 0,2	- 1,0	- 1,8	1,3	1,8
Annual result and depreciation	2,5	2,7	.	.	4,1	1,5	2,5	1,5	2,5	2,7
Trade receivables	10,9	11,5	.	.	14,4	14,4	10,0	9,9	10,9	11,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	66,2	65,6	.	.	66,6	73,7	110,0	108,9	65,2	64,4
Annual result and interest paid	0,9	3,1	.	.	0,3	- 1,2	- 0,9	- 1,5	0,9	3,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	2,1	2,2	.	.	5,2	1,7	3,8	2,3	2,0	2,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	154,1	162,0	.	.	185,6	179,6	149,3	168,8	154,0	161,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	67,3	72,5	.	.	85,5	63,8	63,5	66,5	67,3	72,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	149,7	155,9	.	.	179,7	158,1	150,7	151,8	149,6	156,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,5	13,9	.	.	14,7	14,5	12,0	14,5	11,5	13,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	37,93	42,74	.	.	0,17	0,20	0,87	1,07	36,89	41,47
Sales in € billion	25,12	28,02	.	.	0,11	0,15	0,96	1,16	24,05	26,71
Number of enterprises	100	100	.	.	24	24	37	37	39	39

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.q) Manufacture of other transport equipment

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	45,0	46,7	.	.	27,8	28,8	45,5	47,9	49,7	53,8
	50	57,4	60,1	.	.	51,1	51,8	57,0	57,0	67,4	68,9
	75	71,1	74,0	.	.	65,3	61,5	68,3	73,8	78,6	76,4
Personnel expenses	25	14,7	14,9	.	.	20,8	18,3	15,5	16,9	9,3	9,8
	50	26,6	24,5	.	.	32,3	28,2	28,9	28,8	22,2	21,0
	75	38,3	36,7	.	.	40,7	43,1	35,3	35,4	36,2	31,6
Depreciation	25	0,8	0,8	.	.	1,1	0,9	0,9	0,8	0,6	0,7
	50	1,6	1,5	.	.	2,8	2,1	1,7	1,7	1,2	1,3
	75	3,6	3,4	.	.	8,8	7,4	3,7	3,4	2,8	2,6
Annual result	25	- 2,1	- 0,7	.	.	- 1,3	- 0,3	- 1,7	- 2,0	- 4,2	- 0,2
	50	1,8	1,8	.	.	2,2	3,1	2,8	1,9	1,1	1,2
	75	4,9	6,0	.	.	4,8	7,2	4,9	5,9	3,8	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,4	4,5	.	.	5,2	4,7	6,6	5,1	2,6	3,6
	50	10,4	9,2	.	.	12,5	10,7	13,0	10,8	6,5	6,7
	75	21,8	18,9	.	.	32,5	24,3	26,1	23,8	12,1	14,7
Inventories	25	18,2	23,2	.	.	13,2	8,6	19,1	24,1	30,3	28,7
	50	42,9	43,1	.	.	34,6	38,8	43,0	38,2	46,2	48,4
	75	65,0	64,3	.	.	57,0	65,6	61,0	57,3	69,2	70,1
Equity	25	2,7	5,5	.	.	12,5	8,0	1,2	5,1	1,7	4,6
	50	15,8	16,1	.	.	25,7	27,5	11,8	18,6	14,6	10,3
	75	35,1	34,0	.	.	57,4	65,2	34,3	34,1	25,1	22,3
Short-term liabilities	25	19,1	28,0	.	.	14,3	15,5	27,4	17,7	33,8	38,0
	50	50,8	55,8	.	.	24,6	39,8	49,5	52,6	58,2	61,6
	75	73,7	72,1	.	.	53,8	59,3	77,6	82,5	74,3	72,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	.	.	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,3	0,7	.	.	11,9	11,5	0,5	1,1	0,0	0,0
	75	21,5	19,6	.	.	57,2	45,8	26,0	14,5	1,4	10,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 2,9	- 0,2	.	.	- 1,3	- 1,0	- 3,4	- 2,7	- 3,4	0,0
	50	2,4	2,9	.	.	2,9	4,5	2,8	3,0	1,2	1,6
	75	6,7	7,7	.	.	6,8	8,3	7,3	6,4	4,8	8,4
Annual result and depreciation	25	- 0,7	0,2	.	.	2,2	1,9	0,3	- 1,3	- 1,3	0,1
	50	4,2	4,9	.	.	7,0	7,6	4,3	4,6	1,6	2,8
	75	10,4	10,5	.	.	15,0	17,1	9,5	8,5	8,9	9,3
Trade receivables	25	4,3	4,8	.	.	6,7	6,8	4,5	4,2	2,5	4,6
	50	10,0	11,0	.	.	14,5	13,6	8,3	9,3	7,4	11,7
	75	18,4	17,6	.	.	20,3	19,6	19,9	14,4	15,7	15,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,6	0,1	.	.	0,9	0,2	- 3,1	- 1,1	- 1,1	0,2
	50	3,1	3,5	.	.	3,3	4,0	4,1	3,6	2,1	2,8
	75	9,0	10,0	.	.	6,2	10,0	8,1	9,6	9,9	10,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 0,8	- 0,4	.	.	- 25,9	- 28,8	0,8	1,2	- 0,6	0,1
	50	5,7	7,0	.	.	4,0	6,1	8,1	11,2	3,0	5,6
	75	24,6	20,9	.	.	27,7	15,8	26,7	21,2	22,3	20,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	95,9	86,8	.	.	109,7	94,1	81,2	67,2	101,0	86,3
	50	179,6	210,4	.	.	268,8	373,2	170,2	216,9	169,4	179,6
	75	440,3	435,9	.	.	809,1	634,4	335,7	351,8	367,7	372,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	31,8	27,8	.	.	32,3	31,6	32,2	28,6	24,9	20,3
	50	78,4	64,9	.	.	114,3	68,9	70,6	75,0	73,1	59,7
	75	161,9	133,6	.	.	412,3	438,3	132,6	118,9	134,7	119,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,2	5,5	.	.	5,5	4,4	5,7	7,5	4,2	5,1
	50	10,5	11,9	.	.	14,5	13,0	9,4	11,6	8,8	12,4
	75	18,3	18,4	.	.	25,1	19,9	17,6	17,4	18,0	17,4

I. Enterprises by economic sector

4.r) Manufacture of furniture

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,5	95,3	98,4	93,7	100,2	99,2	99,8	99,0	99,5
Change in finished goods	1,1	0,5	4,7	1,6	6,3	- 0,2	0,8	0,2	1,0	0,5
Interest and similar income	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Other income	2,5	2,3	3,2	2,4	7,7	8,6	1,7	2,2	2,5	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5
Total income	102,6	102,4	103,2	102,5	107,8	108,7	101,8	102,2	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	54,0	57,0	42,8	44,6	50,9	51,1	51,5	53,6	54,8	58,1
Personnel expenses	23,2	22,0	35,3	33,1	31,1	30,8	26,3	25,8	22,0	20,6
Depreciation	2,9	2,8	3,0	2,6	4,0	4,7	2,4	2,3	3,0	2,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,7	3,0	2,6	3,9	4,7	2,4	2,2	2,9	2,8
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	16,2	16,3	16,3	15,8	17,3	17,0	17,0	17,3	16,0	16,0
Total expenses before taxes on income	96,9	98,5	98,1	96,8	104,0	104,3	97,7	99,6	96,4	98,0
Annual result before taxes on income	5,7	3,9	5,1	5,7	3,7	4,3	4,1	2,6	6,2	4,2
Taxes on income	1,1	0,7	1,2	1,3	1,6	1,7	1,0	0,5	1,0	0,8
Annual result	4,6	3,2	3,9	4,3	2,1	2,6	3,1	2,1	5,1	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	1,6	0,0	0,0	46,5	53,5	0,1	0,2	- 0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,2	0,7	0,3
Profit for the year	5,1	4,5	3,9	4,3	48,6	56,0	2,3	2,1	4,3	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,8	1,7	0,4	0,3	3,0	0,5	1,3	1,2	1,8	1,9
Tangible fixed assets	33,5	34,2	26,5	28,8	30,4	29,8	26,1	27,4	35,0	35,6
of which: Land and buildings	14,2	14,0	6,1	8,4	15,4	14,9	10,8	11,2	14,9	14,5
Inventories	18,2	19,3	36,9	35,5	35,5	36,3	29,5	30,3	15,5	16,7
of which: Finished goods and merchandise	3,0	3,1	7,1	7,1	3,6	4,3	7,1	6,8	2,2	2,3
Cash	14,5	12,2	13,8	14,5	12,4	12,5	11,9	10,0	15,1	12,5
Receivables	23,4	24,6	18,8	18,1	16,4	18,8	26,2	26,4	23,1	24,5
Short-term	21,5	22,8	18,3	17,6	15,9	18,4	25,6	25,9	21,0	22,5
of which:										
Trade receivables	11,9	12,5	11,4	11,4	9,1	8,5	13,6	13,2	11,7	12,5
Receivables from affiliated companies	6,9	7,4	3,1	2,6	3,1	5,0	7,8	9,2	6,9	7,3
Long-term	1,8	1,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,6	0,4	2,1	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,6	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	2,0	1,9
Securities	2,6	2,3	0,8	0,6	1,1	1,0	1,7	1,7	2,9	2,4
Other long-term equity investments	5,3	5,1	2,0	1,7	0,4	0,4	2,9	2,7	5,9	5,7
of which: Goodwill	0,0	0,0	1,7	1,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	38,8	38,8	26,5	25,0	23,0	26,1	33,9	36,0	40,2	39,8
Liabilities	42,7	43,6	66,1	68,2	69,7	66,3	52,1	52,2	39,9	41,2
Short-term	34,5	35,1	54,5	50,6	55,0	56,1	38,7	38,7	32,9	33,6
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,4	11,8	10,2	5,9	8,5	5,3	7,3	1,2	1,3
Trade payables	5,4	6,2	7,8	8,0	8,1	7,7	5,9	6,0	5,2	6,1
Liabilities to affiliated companies	18,0	17,9	1,3	1,0	12,9	12,7	16,6	14,3	18,5	18,8
Long-term	8,2	8,6	11,6	17,6	14,6	10,2	13,4	13,4	7,1	7,6
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,8	7,7	13,8	12,0	8,4	9,4	8,5	3,6	3,9
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,4	2,4	2,2	1,5	1,3	3,1	3,9	3,2	3,4
Provisions	18,5	17,5	7,3	6,7	7,3	7,6	13,9	11,8	19,8	18,9
of which: Provisions for pensions	5,2	5,1	1,7	1,5	1,6	1,3	3,8	3,3	5,6	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	3,9	5,4	5,8	4,0	4,3	4,1	2,6	6,2	4,2
Annual result and depreciation	7,6	6,0	7,3	7,0	6,5	7,3	5,5	4,4	8,2	6,3
Trade receivables	8,0	7,9	7,2	6,8	6,3	5,1	6,7	6,4	8,4	8,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	149,0	158,0	157,9	166,9	144,9	168,7	203,4	206,7	139,4	148,9
Annual result and interest paid	7,8	5,7	7,6	8,5	4,1	5,3	7,3	5,3	8,0	5,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	24,3	19,3	19,3	19,3	14,6	20,0	20,7	17,0	25,6	19,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	118,0	118,5	131,7	138,3	112,3	118,3	161,0	162,0	112,8	113,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	107,1	102,0	58,8	63,5	52,2	55,5	99,0	94,9	112,5	106,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,9	157,0	126,6	133,7	116,7	120,1	175,2	173,0	159,5	156,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,7	6,8	11,0	10,6	10,3	9,0	5,6	5,4	6,8	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	5,22	5,49	0,03	0,03	0,15	0,15	0,77	0,80	4,28	4,51
Sales in € billion	7,77	8,67	0,04	0,05	0,21	0,25	1,56	1,65	5,96	6,72
Number of enterprises	181	181	38	38	46	46	62	62	35	35

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.r) Manufacture of furniture

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %	Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	40,9	42,7	32,3	31,9	41,4	41,0	44,2	45,6	46,6	48,6
	50	48,7	49,6	39,0	42,5	46,0	48,0	50,6	52,9	52,5	57,8
	75	58,4	60,3	56,0	50,5	58,4	60,2	59,5	61,0	63,1	66,1
Personnel expenses	25	21,5	20,5	28,3	31,1	23,3	23,9	20,4	20,5	17,5	15,0
	50	28,3	27,9	35,7	34,9	31,2	31,5	25,3	25,4	22,7	21,5
	75	36,2	34,2	45,6	42,7	37,1	36,9	33,1	31,4	28,0	26,5
Depreciation	25	1,3	1,1	1,6	0,8	1,6	1,0	1,3	1,2	1,2	1,2
	50	2,3	2,2	2,5	2,2	2,3	2,0	2,0	2,3	2,4	2,3
	75	3,9	3,5	4,2	3,6	4,2	3,7	3,1	3,1	3,9	3,1
Annual result	25	0,9	0,5	0,2	0,9	1,1	0,8	0,4	0,3	1,8	0,3
	50	3,1	3,0	2,9	3,2	2,5	3,2	3,0	2,0	4,2	3,0
	75	6,0	5,9	9,2	8,7	4,6	4,9	5,3	4,8	8,3	6,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,8	9,2	7,7	7,6	7,2	9,8	7,6	8,7	9,1	11,0
	50	18,0	20,2	17,8	20,4	14,5	15,8	17,2	20,6	23,6	24,2
	75	33,8	38,5	40,3	41,4	46,6	38,5	32,1	32,5	32,6	35,7
Inventories	25	15,0	15,4	13,3	13,7	15,7	18,5	20,5	22,4	10,4	13,4
	50	26,3	26,5	25,0	34,0	30,4	32,6	28,9	29,6	18,7	18,0
	75	44,0	44,5	59,1	57,8	61,5	52,2	42,6	41,4	27,2	25,6
Equity	25	10,6	13,6	6,0	3,9	8,3	14,4	17,2	18,2	18,5	17,3
	50	29,2	30,7	12,6	23,0	24,6	32,2	31,8	37,9	33,9	34,0
	75	51,3	52,6	41,8	44,7	46,4	51,1	51,3	52,6	64,6	57,3
Short-term liabilities	25	21,8	20,0	29,6	20,9	29,5	26,6	17,9	20,0	15,6	16,0
	50	38,8	37,4	56,8	51,1	47,4	42,9	33,4	34,2	24,8	27,4
	75	66,4	63,4	81,8	79,8	74,6	70,9	59,5	56,8	52,0	44,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,6	8,1	13,3	19,7	7,7	8,6	9,1	10,4	2,3	2,8
	75	22,7	25,4	33,9	43,9	21,5	26,6	23,2	24,0	11,0	10,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,6	0,2	0,8	1,4	1,1	0,4	0,3	1,8	0,3
	50	4,2	3,7	4,2	4,9	2,9	4,3	3,8	2,7	5,4	4,3
	75	7,7	7,3	10,3	10,9	7,1	7,3	6,6	5,6	9,7	7,4
Annual result and depreciation	25	3,4	3,0	3,0	3,7	4,0	3,9	2,7	1,7	3,8	2,7
	50	6,6	5,7	7,7	7,6	5,7	5,8	6,4	4,3	8,2	6,5
	75	11,5	10,4	13,9	13,4	11,3	10,2	9,2	7,8	12,2	10,6
Trade receivables	25	3,3	3,1	3,3	2,9	2,6	2,4	2,9	3,1	4,6	5,2
	50	6,5	5,7	6,4	4,6	5,4	4,5	6,1	5,7	7,6	7,3
	75	9,4	9,0	10,3	9,6	8,3	7,1	10,2	8,7	9,7	10,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,0	0,4	3,5	2,2	2,0	2,2	1,5	3,6	0,8
	50	6,9	6,3	6,0	7,8	5,4	6,6	7,3	5,4	9,5	6,6
	75	13,1	12,5	16,5	16,8	9,8	11,8	14,1	12,1	13,2	13,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	8,2	5,3	7,3	6,3	6,2	6,1	5,0	2,7	9,6	5,7
	50	18,0	16,6	12,7	15,6	18,1	21,0	18,0	14,4	20,2	15,9
	75	46,8	47,7	45,0	55,1	55,0	49,8	37,8	31,3	64,1	48,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	101,4	104,6	77,1	59,9	102,8	119,6	106,9	115,0	89,4	93,2
	50	160,6	162,0	144,6	150,7	155,3	162,8	179,2	168,7	161,1	174,0
	75	325,8	417,1	281,4	221,8	322,2	460,6	411,0	436,0	342,7	312,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	44,4	50,1	29,3	29,2	33,2	41,1	59,1	61,7	78,8	81,6
	50	94,9	99,5	53,2	60,8	59,8	74,2	110,0	102,3	149,8	147,1
	75	183,6	187,9	106,6	153,7	161,6	174,8	187,5	173,5	312,9	276,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,3	4,8	3,2	4,7	3,5	3,4	2,7	4,4	4,6
	50	6,5	5,9	8,8	7,1	8,8	6,4	5,0	4,5	7,4	6,7
	75	10,7	9,5	16,5	13,4	13,2	12,0	8,0	8,1	9,6	8,5

I. Enterprises by economic sector

4.s) Other manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,5	98,4	99,5	98,6	99,9	99,2	98,6	99,3	98,4
Change in finished goods	0,8	1,5	1,6	0,5	1,4	0,1	0,8	1,4	0,7	1,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	4,1	4,6	2,8	3,8	3,9	2,7	2,9	2,7	4,3	5,1
of which: Income from long-term equity investments	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	1,2	1,2
Total income	104,4	104,9	103,0	104,0	104,1	103,0	103,1	102,9	104,7	105,4
Expenses										
Cost of materials	44,2	45,3	25,2	24,6	39,6	39,8	44,1	45,4	44,5	45,6
Personnel expenses	24,9	24,7	45,5	46,4	33,3	32,3	28,7	28,5	23,7	23,4
Depreciation	4,8	5,3	3,7	3,5	3,1	3,4	3,2	3,7	5,2	5,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,2	4,4	3,7	3,5	3,1	3,0	3,1	3,3	4,5	4,7
Interest and similar expenses	1,2	1,1	0,9	0,9	0,7	0,6	0,8	0,7	1,3	1,3
Operating taxes	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	20,0	21,8	19,5	19,9	20,3	19,7	17,3	18,5	20,6	22,6
Total expenses before taxes on income	95,2	98,2	94,8	95,4	97,1	95,8	94,2	96,8	95,3	98,6
Annual result before taxes on income	9,2	6,7	8,2	8,6	7,0	7,3	8,9	6,1	9,4	6,8
Taxes on income	1,5	1,3	2,0	2,0	2,0	1,7	2,1	1,6	1,4	1,3
Annual result	7,7	5,4	6,2	6,7	5,0	5,5	6,8	4,5	8,1	5,5
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,9	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,2	1,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,9	2,4	- 0,4	0,1	- 0,2	0,5	1,3	1,2	4,7	2,8
Profit for the year	4,8	3,8	6,6	6,7	5,3	5,1	5,6	3,4	4,6	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,3	0,6	0,5	1,8	1,4	0,9	0,8	2,1	1,4
Tangible fixed assets	21,4	19,9	23,3	21,9	24,4	23,6	22,3	21,4	21,2	19,6
of which: Land and buildings	6,9	6,2	6,3	5,7	11,4	10,7	8,7	8,1	6,5	5,7
Inventories	17,5	19,1	21,5	21,5	29,2	30,3	26,0	29,9	15,6	16,9
of which: Finished goods and merchandise	8,7	9,3	12,1	11,3	11,8	13,6	11,9	14,1	8,1	8,3
Cash	9,0	7,1	22,3	22,7	15,7	16,2	12,1	11,0	8,2	6,0
Receivables	34,8	37,0	23,9	25,5	25,3	24,8	29,9	27,6	36,0	39,0
Short-term	30,6	32,6	23,7	25,3	23,9	23,6	27,4	25,2	31,3	34,1
of which:										
Trade receivables	8,1	7,5	11,0	13,8	11,7	11,7	10,4	10,3	7,6	6,9
Receivables from affiliated companies	19,8	22,4	7,5	6,0	9,3	8,2	13,2	11,9	21,3	24,7
Long-term	4,3	4,4	0,2	0,2	1,4	1,2	2,6	2,4	4,7	4,9
of which: Loans to affiliated companies	3,9	4,1	0,0	0,0	0,2	0,4	2,3	2,2	4,3	4,5
Securities	1,9	2,4	0,6	0,7	1,2	1,5	1,5	1,2	2,1	2,6
Other long-term equity investments	13,0	12,9	7,0	6,6	2,0	1,6	6,9	7,8	14,5	14,1
of which: Goodwill	0,4	0,3	1,9	1,5	1,0	0,9	1,4	1,2	0,2	0,1
Capital										
Equity	34,4	30,9	39,5	40,5	42,4	44,8	45,5	43,3	32,3	28,4
Liabilities	46,7	49,9	47,4	46,3	47,5	45,7	41,9	43,7	47,5	51,1
Short-term	32,8	35,6	30,3	32,1	33,4	31,3	30,5	31,5	33,2	36,5
of which:										
Liabilities to banks	1,8	1,8	4,8	4,0	5,8	5,0	4,0	5,1	1,3	1,2
Trade payables	4,0	4,3	5,1	5,0	5,3	5,5	4,6	5,1	3,8	4,1
Liabilities to affiliated companies	24,1	26,2	10,5	9,4	14,8	14,9	16,7	16,5	25,7	28,2
Long-term	13,9	14,3	17,0	14,2	14,0	14,3	11,3	12,2	14,3	14,6
of which:										
Liabilities to banks	6,7	8,1	14,4	11,5	9,4	10,2	5,4	4,8	6,8	8,5
Liabilities to affiliated companies	6,9	5,8	1,3	1,1	3,9	3,3	4,5	6,1	7,4	5,8
Provisions	17,7	18,0	12,9	12,9	9,5	8,8	11,9	12,2	19,0	19,3
of which: Provisions for pensions	10,3	10,7	6,5	6,6	3,1	2,8	5,0	4,8	11,5	12,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,3	6,8	8,3	8,6	7,1	7,3	9,0	6,1	9,5	6,9
Annual result and depreciation	12,6	10,8	10,1	10,2	8,3	8,9	10,1	8,3	13,4	11,4
Trade receivables	7,8	7,4	7,3	9,1	9,3	8,8	8,3	8,2	7,6	7,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	103,7	101,5	150,3	151,7	125,5	132,7	125,5	125,4	99,1	96,3
Annual result and interest paid	9,3	6,7	10,9	11,4	7,2	8,2	9,5	6,6	9,3	6,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	23,2	17,7	39,7	42,2	24,7	30,5	29,7	22,8	22,3	16,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	138,8	138,0	201,2	206,9	197,2	218,3	183,5	181,5	131,6	130,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	121,5	112,4	152,6	150,3	120,0	129,9	130,6	115,7	120,0	111,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,7	165,9	223,6	217,3	207,4	226,7	215,9	210,4	167,0	157,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,6	9,1	13,3	13,5	10,5	10,3	8,2	8,8	8,6	9,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	19,75	21,38	0,07	0,07	0,50	0,52	2,80	3,02	16,38	17,76
Sales in € billion	20,47	21,71	0,10	0,11	0,63	0,70	3,52	3,79	16,23	17,11
Number of enterprises	456	456	107	107	124	124	141	141	84	84

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.s) Other manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,5	25,5	13,8	12,8	26,3	28,2	32,7	33,7	33,4	36,2
	50	38,4	38,8	19,4	19,9	39,0	39,2	42,9	43,7	46,2	46,0
	75	50,7	51,4	32,1	31,8	49,0	48,7	57,3	57,7	55,8	54,5
Personnel expenses	25	21,5	21,2	32,1	34,2	26,5	25,3	18,4	18,1	16,0	16,9
	50	32,3	31,8	48,3	47,9	33,7	32,8	29,2	29,1	24,4	23,6
	75	43,5	42,5	58,4	57,8	42,0	41,0	37,9	37,7	31,7	30,8
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,3	1,1	1,0	1,3	1,2	1,1	1,3
	50	2,4	2,4	3,3	2,9	2,2	2,2	2,4	2,4	2,6	2,4
	75	4,4	4,7	5,2	4,8	3,9	4,8	4,4	4,5	4,0	4,6
Annual result	25	1,5	1,5	0,7	1,5	1,3	1,2	1,6	1,4	3,1	1,9
	50	5,4	4,7	5,6	6,5	5,0	4,1	4,9	4,2	7,4	5,1
	75	11,7	10,9	12,6	14,5	10,7	10,6	10,4	8,2	12,7	12,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,2	6,4	6,1	7,8	5,2	5,2	7,2	6,7	7,3	7,0
	50	16,9	16,9	18,3	16,9	15,1	16,1	17,8	18,1	15,7	15,2
	75	32,2	31,2	35,2	35,5	34,7	32,4	33,0	31,2	27,8	26,0
Inventories	25	10,7	11,8	6,3	5,0	12,0	13,7	17,3	20,0	9,4	9,5
	50	23,1	25,5	14,3	14,2	27,2	30,7	29,0	32,6	17,2	18,5
	75	38,9	41,7	31,9	34,0	44,9	48,5	40,9	44,5	29,9	33,8
Equity	25	17,5	16,9	8,3	10,5	20,5	20,6	24,4	22,9	16,4	12,1
	50	39,6	38,8	32,1	35,0	39,9	46,1	46,3	42,2	34,1	30,7
	75	63,4	64,0	62,6	64,6	65,4	67,9	66,0	66,5	55,9	55,9
Short-term liabilities	25	11,1	11,1	9,1	7,9	9,4	9,1	11,9	12,8	15,7	16,8
	50	24,4	27,0	20,5	19,6	20,6	25,2	25,4	29,8	28,8	32,1
	75	49,1	52,0	52,0	56,2	53,0	44,9	48,2	53,2	45,2	53,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,7	3,3	10,2	9,0	10,8	10,5	2,9	3,0	0,0	0,0
	75	22,2	22,5	42,9	31,8	25,5	29,7	17,8	20,6	1,9	6,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,8	1,3	1,7	2,0	1,6	1,9	2,0	3,7	2,2
	50	7,2	6,4	7,2	8,8	6,0	5,8	6,9	5,2	9,0	6,7
	75	15,2	13,7	16,5	16,7	14,8	13,6	14,4	11,2	15,5	15,0
Annual result and depreciation	25	4,8	4,3	4,1	5,7	3,7	3,5	5,4	4,4	5,9	5,4
	50	10,4	9,6	10,5	11,6	9,0	7,8	9,8	8,3	12,2	10,9
	75	18,2	17,3	18,5	20,9	18,7	17,1	17,0	16,0	18,8	18,0
Trade receivables	25	3,9	4,0	3,0	2,5	5,3	4,3	3,1	3,7	4,8	4,7
	50	7,6	8,0	6,3	7,6	8,4	8,4	7,5	8,1	8,5	7,9
	75	11,8	11,6	9,0	10,3	12,9	11,3	12,4	11,6	12,4	13,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,6	3,2	3,6	3,7	3,3	2,6	3,2	3,1	4,4	3,3
	50	9,4	8,5	11,7	14,4	9,4	7,6	8,4	7,2	9,8	8,8
	75	17,9	16,5	23,8	23,9	15,8	14,9	16,4	12,9	19,1	15,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,2	6,3	- 7,2	0,0	4,3	2,6	7,1	8,3	10,4	8,2
	50	25,8	23,5	20,7	28,9	30,3	19,5	24,2	24,1	28,7	21,7
	75	63,7	61,4	65,0	80,3	64,8	69,1	74,6	58,3	51,3	42,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	123,3	128,8	120,9	120,3	129,1	156,9	120,2	124,4	124,5	130,9
	50	210,9	215,8	253,9	239,3	264,8	270,3	197,6	178,3	181,5	187,0
	75	476,2	452,1	465,4	516,9	686,5	759,1	521,5	394,4	304,3	325,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	72,0	66,4	66,1	60,8	71,0	67,5	67,5	61,5	89,4	73,2
	50	159,5	141,2	201,5	272,1	173,6	148,9	145,2	111,9	150,5	131,6
	75	402,8	373,3	588,9	705,9	478,0	439,3	282,4	259,7	266,3	263,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	4,5	5,6	4,8	3,6	4,0	4,5	4,6	4,4	4,9
	50	8,2	8,1	9,7	9,4	7,4	6,4	7,9	8,0	8,1	8,3
	75	13,8	14,8	17,6	15,4	16,8	13,5	12,2	13,0	12,9	14,8

I. Enterprises by economic sector

4.t) Repair and installation of machinery and equipment

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,7	97,6	95,5	95,2	98,4	96,1	99,3	98,4	96,9	97,5
Change in finished goods	2,3	2,4	4,5	4,8	1,6	3,9	0,7	1,6	3,1	2,5
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,8	3,0	3,3	2,6	2,8	3,5	3,0	2,7	2,7	3,0
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,5	0,3	0,5	0,2	0,1
Total income	102,9	103,1	103,4	102,6	102,9	103,6	103,0	102,8	102,8	103,1
Expenses										
Cost of materials	50,1	51,3	38,7	41,1	43,8	45,7	42,4	45,5	55,2	55,4
Personnel expenses	30,0	28,4	36,5	33,5	36,0	33,9	36,6	33,9	25,6	24,6
Depreciation	1,9	2,1	2,7	2,6	2,6	2,5	3,0	3,7	1,3	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,7	2,7	2,5	2,5	2,4	2,8	2,5	1,3	1,2
Interest and similar expenses	0,9	0,7	0,5	0,4	0,5	0,5	1,4	1,0	0,7	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	14,0	13,8	18,8	17,9	15,8	15,8	15,3	15,3	12,8	12,5
Total expenses before taxes on income	96,9	96,4	97,4	95,7	98,8	98,5	98,7	99,4	95,8	94,5
Annual result before taxes on income	5,9	6,7	6,0	6,9	4,1	5,0	4,3	3,4	7,0	8,6
Taxes on income	1,2	1,4	1,3	1,7	1,2	1,3	1,2	1,5	1,1	1,4
Annual result	4,8	5,3	4,7	5,3	2,9	3,7	3,2	1,9	5,9	7,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,6	2,8	0,1	0,1	- 0,1	0,4	1,6	1,1	3,6	4,1
Profit for the year	2,3	2,8	4,6	5,2	2,9	3,3	2,1	2,0	2,3	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	0,9	0,4	0,3	0,7	0,6	1,3	1,1	1,0	0,8
Tangible fixed assets	12,9	12,0	20,4	18,3	20,2	18,8	15,5	15,2	10,1	9,1
of which: Land and buildings	5,5	4,8	5,1	4,2	8,2	7,9	8,0	7,2	3,6	3,0
Inventories	31,4	34,9	25,2	30,7	30,3	35,2	24,1	26,1	35,8	39,6
of which: Finished goods and merchandise	5,3	5,4	4,8	5,9	6,4	8,1	3,6	3,9	6,0	5,8
Cash	8,2	7,9	24,1	19,6	16,0	14,0	9,2	8,5	6,2	6,4
Receivables	37,4	36,2	27,8	29,3	28,6	27,5	30,1	30,9	43,0	40,4
Short-term	36,5	34,6	27,5	29,0	27,4	26,5	28,5	29,4	42,6	38,8
of which:										
Trade receivables	10,4	11,0	14,7	16,8	16,5	17,3	11,8	12,8	8,6	9,0
Receivables from affiliated companies	23,3	21,1	7,6	7,3	8,0	6,3	12,0	12,4	32,3	28,1
Long-term	0,9	1,5	0,3	0,3	1,2	1,0	1,7	1,5	0,4	1,6
of which: Loans to affiliated companies	0,7	1,5	0,2	0,2	0,7	0,7	1,6	1,5	0,2	1,6
Securities	0,2	0,2	0,1	0,0	0,5	0,4	0,1	0,0	0,3	0,3
Other long-term equity investments	8,5	7,6	1,3	1,2	3,2	3,1	19,3	17,7	3,4	3,1
of which: Goodwill	2,0	1,5	0,7	0,6	1,4	1,3	5,6	4,3	0,0	0,0
Capital										
Equity	30,0	27,2	33,5	32,3	34,4	32,9	31,6	28,3	28,4	25,7
Liabilities	49,6	52,8	58,6	60,3	57,1	57,7	51,0	54,1	47,6	51,2
Short-term	43,7	48,3	45,3	50,3	45,3	45,9	43,0	46,4	43,9	49,6
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,7	6,0	5,7	5,1	5,6	3,3	4,1	3,4	3,1
Trade payables	4,7	5,2	7,7	9,2	8,0	9,3	4,6	5,5	4,2	4,3
Liabilities to affiliated companies	14,9	16,3	12,0	12,8	10,6	6,7	20,5	20,3	12,4	15,6
Long-term	5,9	4,5	13,3	10,0	11,7	11,8	8,0	7,6	3,7	1,6
of which:										
Liabilities to banks	3,5	2,8	6,6	6,4	7,0	6,8	3,2	4,0	3,0	1,4
Liabilities to affiliated companies	1,4	1,4	4,7	1,5	3,4	3,6	2,6	3,4	0,4	0,1
Provisions	19,7	19,4	7,8	7,3	8,3	8,8	17,3	17,6	23,0	22,3
of which: Provisions for pensions	10,0	9,5	0,9	1,0	0,9	0,8	8,8	8,7	12,2	11,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,1	6,9	6,3	7,3	4,2	5,3	4,4	3,4	7,2	8,9
Annual result and depreciation	6,9	7,6	7,8	8,2	5,5	6,5	6,2	5,7	7,4	8,7
Trade receivables	8,4	9,0	9,1	10,3	11,2	12,3	10,7	11,1	6,8	7,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	124,0	122,3	162,3	162,7	146,9	140,4	111,1	115,5	127,1	122,2
Annual result and interest paid	7,2	7,4	8,8	9,7	5,1	6,2	5,1	3,4	8,7	9,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,8	14,3	29,7	27,9	16,4	17,2	11,6	10,4	14,4	15,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	194,9	186,2	212,3	215,8	185,4	194,2	128,1	125,6	291,0	260,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	102,3	88,2	113,9	96,7	96,9	89,2	87,7	81,7	111,0	91,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,1	160,5	169,5	157,7	163,7	165,8	143,8	138,0	192,6	171,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	8,0	11,8	13,1	12,2	13,9	9,7	10,2	5,7	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	4,99	5,68	0,07	0,08	0,42	0,49	1,63	1,77	2,87	3,33
Sales in € billion	6,19	6,94	0,11	0,14	0,61	0,68	1,81	2,05	3,65	4,08
Number of enterprises	369	369	120	120	136	136	88	88	25	25

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 4.t) Repair and installation of machinery and equipment

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	30,4	31,1	26,6	29,8	31,3	31,4	31,9	32,0	39,5	42,5
	50	42,2	44,4	39,4	39,6	43,4	47,7	42,2	43,7	51,6	48,6
	75	56,3	58,0	52,3	54,1	59,0	59,8	54,6	57,3	65,2	67,0
Personnel expenses	25	24,1	21,4	25,5	20,7	23,9	21,8	25,2	23,3	14,7	15,2
	50	34,1	32,0	34,2	32,0	34,1	31,3	36,0	33,7	29,4	24,3
	75	46,7	44,4	45,9	43,0	46,9	44,7	49,2	47,5	34,9	35,5
Depreciation	25	0,8	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5
	50	1,5	1,4	1,6	1,7	1,5	1,4	1,6	1,4	1,0	1,1
	75	2,9	2,9	3,5	3,5	2,8	2,7	2,5	3,0	1,4	2,0
Annual result	25	0,8	0,9	0,9	1,1	0,7	0,9	0,5	0,5	1,3	1,3
	50	3,3	3,4	3,5	4,3	3,3	3,2	3,3	3,0	3,8	4,3
	75	7,3	7,5	9,2	8,9	6,0	6,4	6,5	7,3	8,0	9,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,7	3,5	4,6	4,0	2,6	2,6	3,5	3,6	3,6	2,6
	50	10,7	9,1	14,2	10,4	9,7	8,5	10,4	10,1	8,1	6,2
	75	25,9	24,2	29,8	24,8	25,5	25,8	23,3	23,8	14,9	13,6
Inventories	25	7,3	6,9	2,3	1,2	9,0	8,0	11,4	11,8	24,4	27,3
	50	21,8	24,5	13,0	16,2	24,0	25,7	24,9	30,1	37,2	44,0
	75	38,9	44,0	27,4	31,8	41,1	45,6	41,8	43,4	54,4	54,4
Equity	25	11,5	11,2	9,9	11,8	15,0	12,2	10,5	10,6	10,5	10,1
	50	28,4	29,3	28,6	30,1	28,1	29,4	27,5	26,4	33,3	31,1
	75	52,9	51,8	56,1	57,2	55,2	55,7	45,3	45,2	41,0	40,7
Short-term liabilities	25	21,7	21,1	21,5	18,7	21,3	21,3	20,6	20,3	29,0	30,8
	50	41,1	43,2	40,9	44,1	38,7	42,7	41,2	40,2	48,9	51,0
	75	66,7	66,3	68,8	66,6	65,6	66,6	63,0	64,1	66,7	74,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,8	1,6	2,0	3,9	2,1	3,4	0,0	0,0	2,9	1,3
	75	21,3	19,6	26,4	27,9	25,1	23,6	6,6	11,0	12,0	5,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	1,3	1,4	1,0	1,0	0,8	0,4	1,3	2,2
	50	4,4	4,5	4,7	5,6	4,3	4,5	4,2	3,6	4,6	4,3
	75	8,9	10,0	12,6	12,2	7,3	8,9	8,4	9,5	10,2	13,0
Annual result and depreciation	25	2,9	2,9	3,3	4,1	2,5	2,8	3,0	2,1	2,5	3,3
	50	6,5	6,7	8,1	8,2	6,4	6,3	5,6	5,5	7,0	6,1
	75	11,9	12,8	15,4	14,6	10,9	11,1	10,2	11,4	11,5	14,3
Trade receivables	25	4,5	5,1	2,9	4,3	5,8	5,8	7,1	5,5	4,2	5,4
	50	8,7	9,3	6,8	8,4	9,3	10,0	10,0	9,6	7,8	7,9
	75	13,6	15,0	11,8	13,8	13,5	15,9	15,2	15,0	14,2	12,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	2,2	2,6	3,1	1,9	2,0	2,0	1,7	2,9	3,4
	50	6,7	7,0	7,6	9,8	5,8	6,5	6,9	5,7	6,7	7,5
	75	14,3	15,3	18,6	20,1	13,6	13,1	12,4	14,4	11,7	13,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,4	1,5	- 8,4	- 6,8	- 0,8	0,6	3,3	2,6	3,4	7,6
	50	12,8	13,8	14,4	17,1	11,3	13,0	12,4	12,0	10,4	19,0
	75	44,8	39,9	47,2	51,2	45,0	33,0	39,6	39,9	36,7	32,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	111,5	114,6	105,5	105,1	156,6	137,5	99,4	104,1	131,2	122,0
	50	226,4	237,1	199,5	258,3	270,4	299,2	204,9	186,9	194,4	192,5
	75	600,0	647,2	509,9	636,4	665,9	723,6	587,9	615,3	290,0	295,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	55,8	54,6	59,5	61,1	55,8	54,5	66,2	59,9	53,2	47,7
	50	120,5	109,0	115,6	117,4	125,8	106,3	117,0	104,3	81,2	61,9
	75	241,7	265,7	254,5	321,1	250,0	282,4	237,6	212,3	160,6	160,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,0	5,4	3,9	3,9	5,2	6,2	5,5	6,0	3,4	2,4
	50	8,7	9,2	9,3	8,1	8,7	10,9	8,7	8,7	7,8	8,9
	75	16,7	16,4	19,4	17,5	16,8	17,4	13,9	13,2	13,2	12,7

I. Enterprises by economic sector

5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,8	99,0	97,0	99,2	99,4	99,2	99,3	99,7	99,8
Change in finished goods	0,3	0,2	1,0	3,0	0,8	0,6	0,8	0,7	0,3	0,2
Interest and similar income	0,1	0,2	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	1,4	1,5	4,4	3,4	3,5	2,3	3,3	3,1	1,4	1,4
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,2	0,4	0,5	0,5	0,4	0,7	0,8	0,2	0,2
Total income	101,6	101,6	105,0	103,9	103,7	102,5	103,5	103,4	101,5	101,6
Expenses										
Cost of materials	92,5	96,5	20,1	18,2	45,2	39,1	68,9	68,5	93,2	97,0
Personnel expenses	2,7	1,8	4,0	3,4	5,8	5,0	10,0	9,1	2,6	1,7
Depreciation	1,7	1,1	34,9	25,2	21,3	16,3	7,7	6,8	1,5	1,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,6	0,9	34,9	25,0	21,2	16,3	7,7	6,7	1,4	0,8
Interest and similar expenses	0,7	0,5	8,6	5,5	5,3	3,3	1,2	1,0	0,7	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Other expenses	2,6	2,2	20,4	16,9	14,3	13,4	9,2	8,9	2,5	2,1
Total expenses before taxes on income	100,3	102,2	88,1	69,2	92,0	77,1	97,3	94,5	100,4	102,4
Annual result before taxes on income	1,2	- 0,6	16,9	34,7	11,7	25,3	6,2	8,9	1,1	- 0,8
Taxes on income	0,2	0,2	3,1	5,5	2,1	3,8	1,6	2,3	0,2	0,2
Annual result	1,0	- 0,8	13,8	29,3	9,6	21,6	4,7	6,6	0,9	- 1,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,7	0,7	0,3	0,1	1,0	1,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	- 1,3	0,7	2,6	1,2	2,3	1,5	1,7	0,6	- 1,3
Profit for the year	0,6	0,6	13,8	27,3	8,7	19,3	4,2	6,0	0,5	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,4	0,4	0,7	0,7	1,3	1,1	0,5	0,5
Tangible fixed assets	33,8	29,1	74,6	70,0	73,4	69,2	61,4	56,7	31,5	27,1
of which: Land and buildings	3,5	3,0	3,5	2,8	4,1	4,0	7,5	7,0	3,3	2,8
Inventories	2,9	5,8	0,9	1,2	1,6	2,0	2,2	2,4	3,0	6,0
of which: Finished goods and merchandise	0,8	4,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,8	4,3
Cash	4,9	6,5	8,8	12,5	7,6	12,3	4,7	9,4	4,8	6,2
Receivables	39,2	42,0	10,5	11,1	11,2	10,6	19,1	19,5	40,8	43,6
Short-term	36,3	39,5	8,5	9,0	10,7	10,1	16,8	17,4	37,9	41,0
of which:										
Trade receivables	11,6	10,0	2,0	2,1	3,6	3,5	7,9	6,7	11,9	10,2
Receivables from affiliated companies	15,0	19,6	4,8	4,9	5,3	4,3	6,3	6,9	15,6	20,4
Long-term	2,9	2,6	2,0	2,1	0,6	0,5	2,3	2,1	3,0	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,5	1,8	1,8	0,4	0,4	2,1	2,0	2,9	2,5
Securities	2,1	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5	2,2	2,2
Other long-term equity investments	14,3	12,4	3,2	3,2	4,0	4,0	10,6	10,1	14,7	12,7
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	30,4	26,4	32,8	34,3	31,5	31,4	47,8	45,8	29,5	25,4
Liabilities	45,2	49,2	63,3	60,9	63,8	62,6	41,6	42,6	44,9	49,2
Short-term	32,1	37,5	20,8	24,1	19,2	22,9	19,3	21,7	33,0	38,4
of which:										
Liabilities to banks	1,6	3,8	12,1	13,2	8,3	9,0	3,4	2,9	1,3	3,8
Trade payables	6,4	7,5	1,4	1,5	2,1	2,5	4,4	4,8	6,6	7,8
Liabilities to affiliated companies	14,6	18,0	5,2	6,1	6,5	7,2	7,7	7,4	15,1	18,7
Long-term	13,1	11,7	42,5	36,9	44,6	39,7	22,3	20,9	11,9	10,8
of which:										
Liabilities to banks	6,7	5,4	37,8	32,3	38,3	32,7	17,8	16,2	5,5	4,4
Liabilities to affiliated companies	4,5	4,4	3,1	3,1	5,4	5,7	4,0	4,2	4,5	4,4
Provisions	21,7	22,5	2,8	3,7	3,2	4,5	9,3	10,4	22,7	23,3
of which: Provisions for pensions	4,6	4,4	0,0	0,0	0,2	0,2	2,2	2,2	4,9	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,2	- 0,6	17,1	35,8	11,8	25,5	6,3	8,9	1,1	- 0,8
Annual result and depreciation	2,8	0,3	49,2	56,1	31,1	38,1	12,5	13,5	2,5	0,0
Trade receivables	7,2	4,5	11,2	8,6	12,3	9,4	12,6	10,2	7,1	4,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	159,6	219,3	17,8	23,8	29,5	37,3	62,7	65,9	167,4	229,6
Annual result and interest paid	2,7	- 0,6	4,0	8,6	4,4	9,3	3,7	5,1	2,6	- 1,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,8	0,9	15,0	25,2	15,1	25,3	16,5	19,9	6,3	0,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	90,3	92,4	93,8	93,9	96,9	95,8	95,0	97,7	89,8	92,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	129,3	124,8	83,5	89,4	95,5	97,8	111,4	123,6	130,4	125,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	138,4	140,2	87,8	94,5	103,8	106,5	122,6	134,7	139,4	140,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	4,3	3,6	37,6	33,0	15,9	16,8	10,2	10,5	4,2	3,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	462,06	565,72	3,03	3,14	7,22	7,50	20,64	22,96	431,17	532,12
Sales in € billion	737,47	1 240,38	0,54	0,75	2,13	2,80	12,95	15,12	721,85	1 221,71
Number of enterprises	2 364	2 364	693	693	516	516	528	528	627	627

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 5. Electricity, gas, steam and air conditioning supply

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	6,4	6,0	0,0	0,0	1,5	1,5	58,5	57,7	65,0	65,4
	50	58,4	57,2	1,8	1,9	23,7	23,1	69,3	69,9	76,3	77,8
	75	76,8	76,6	26,3	22,3	68,9	66,9	80,4	80,1	89,5	89,4
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,8	1,5
	50	1,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	8,2	8,4	7,3
	75	10,7	10,1	0,0	0,0	4,1	3,7	14,0	13,4	13,3	12,4
Depreciation	25	4,1	3,4	21,2	16,2	6,8	5,8	3,5	3,3	1,0	0,7
	50	8,9	8,1	40,0	28,7	22,2	17,3	6,3	5,9	4,3	3,8
	75	38,7	26,0	50,0	37,8	44,2	29,0	9,3	8,6	6,8	6,0
Annual result	25	1,1	2,6	5,0	16,3	1,1	5,0	0,8	1,9	0,3	0,6
	50	6,1	8,5	15,5	30,6	7,9	21,2	4,6	5,5	3,1	3,7
	75	15,9	31,7	27,1	43,4	20,2	40,5	8,7	9,7	6,6	7,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	40,7	35,9	56,2	50,9	47,9	45,6	40,3	32,0	12,7	9,8
	50	69,9	64,3	76,8	70,6	76,2	70,1	67,2	61,1	56,6	51,4
	75	82,9	77,6	87,8	82,9	85,6	79,7	80,0	74,3	73,5	69,4
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,6
	50	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,9	2,1
	75	2,4	2,6	0,0	0,0	0,8	0,9	2,8	2,9	3,9	4,2
Equity	25	17,3	19,3	13,2	14,3	13,1	15,0	30,6	30,8	20,9	19,4
	50	36,4	35,6	30,5	34,4	28,8	31,9	44,8	42,8	36,7	34,0
	75	53,1	51,5	51,9	55,4	52,5	51,0	60,1	56,8	48,1	45,4
Short-term liabilities	25	9,8	11,6	7,9	8,6	8,6	10,4	12,2	15,1	13,9	15,5
	50	17,2	20,7	12,8	15,1	14,1	18,1	18,2	22,2	22,4	25,3
	75	32,7	36,8	29,2	38,0	32,1	37,7	29,8	32,9	37,9	42,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	9,2	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	21,9	19,4	50,5	44,8	34,2	31,0	14,3	12,1	3,7	4,2
	75	51,6	46,8	67,9	61,0	66,9	58,6	31,3	29,1	25,6	24,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	3,7	5,7	18,6	1,5	6,1	1,4	2,4	0,4	0,8
	50	7,6	10,8	18,1	36,0	9,9	26,0	5,9	7,0	4,1	5,0
	75	18,7	37,1	32,1	50,2	24,4	47,7	11,5	12,2	8,4	8,9
Annual result and depreciation	25	8,0	8,7	38,7	48,3	12,8	14,3	6,7	7,5	2,4	2,7
	50	18,7	19,5	63,6	71,4	39,8	49,6	13,1	13,5	8,8	9,1
	75	61,5	70,4	73,4	80,7	66,8	75,2	19,2	19,6	14,4	14,6
Trade receivables	25	3,0	2,0	1,3	0,9	2,6	1,9	6,9	5,0	5,8	3,9
	50	10,4	8,0	5,6	3,5	12,2	8,7	11,8	9,0	10,7	8,0
	75	16,6	12,1	17,3	11,5	19,7	12,1	15,7	12,9	14,8	11,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,9	2,6	5,0	2,1	3,8	1,6	2,0	1,5	2,0
	50	4,3	6,6	4,7	9,2	4,4	9,0	4,1	4,7	4,1	4,9
	75	7,3	11,5	7,5	13,8	6,8	13,8	7,4	9,2	7,3	7,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,7	10,6	9,0	14,4	8,1	14,0	8,5	10,1	5,5	7,4
	50	16,0	21,9	16,3	28,1	15,6	26,7	18,9	20,8	14,4	16,3
	75	27,3	40,1	29,9	49,6	26,7	46,1	32,9	38,9	23,2	25,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	85,8	85,0	86,6	82,1	91,6	88,4	87,7	88,9	81,1	81,9
	50	99,3	100,6	102,6	104,5	101,8	104,3	98,3	100,3	93,5	94,7
	75	114,7	119,8	119,6	126,5	115,0	120,5	110,7	115,0	108,0	109,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	69,8	76,0	50,5	50,3	67,7	73,8	77,5	91,6	81,4	84,9
	50	118,6	125,9	126,7	139,1	124,2	136,7	118,1	129,3	109,4	114,6
	75	203,0	217,0	252,2	299,9	206,2	235,8	195,5	195,1	170,9	166,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,3	3,9	1,8	4,2	2,9	4,7	4,5	3,6	3,4
	50	9,4	9,4	18,9	14,3	11,3	11,1	9,0	9,5	7,8	7,7
	75	18,5	17,9	60,0	50,0	25,3	29,1	13,7	14,8	12,4	11,8

I. Enterprises by economic sector

6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,1	99,1	100,8	98,9	99,1	98,7	97,9	99,1	99,4
Change in finished goods	1,0	0,9	0,9	- 0,8	1,1	0,9	1,3	2,1	0,9	0,6
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	4,2	3,8	4,9	4,5	9,8	10,2	6,2	6,2	3,2	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,8	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8	0,8
Total income	104,4	104,1	105,0	104,7	110,1	110,5	106,5	106,5	103,4	103,0
Expenses										
Cost of materials	63,0	65,7	31,3	30,5	42,6	42,7	50,7	51,6	68,3	71,3
Personnel expenses	15,6	14,5	30,3	29,4	24,3	24,1	20,5	20,3	13,4	12,1
Depreciation	7,1	6,3	10,7	10,5	12,6	12,0	10,3	9,2	5,7	5,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	6,8	6,1	10,7	10,4	12,5	11,9	9,5	9,0	5,6	4,9
Interest and similar expenses	1,8	1,3	1,7	1,5	1,7	1,6	2,5	1,6	1,6	1,2
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
Other expenses	10,3	10,2	25,1	25,8	20,9	21,8	14,8	15,8	8,1	7,9
Total expenses before taxes on income	98,0	98,1	99,3	97,9	102,2	102,3	99,1	98,7	97,3	97,6
Annual result before taxes on income	6,5	6,0	5,7	6,8	7,8	8,2	7,4	7,8	6,1	5,3
Taxes on income	1,3	1,3	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	1,1	1,1
Annual result	5,2	4,7	4,0	5,1	6,2	6,6	5,6	5,9	5,0	4,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,6	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,9	0,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,0	1,5	- 0,3	1,1	1,0	1,2	1,5	1,2	2,2	1,6
Profit for the year	3,9	3,8	4,3	4,0	5,4	5,5	4,2	4,9	3,7	3,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6
Tangible fixed assets	72,2	71,3	68,2	68,3	79,3	78,2	71,8	70,2	71,6	71,0
of which: Land and buildings	14,7	13,1	12,5	12,1	8,5	8,5	13,5	12,1	16,1	14,1
Inventories	2,9	3,3	4,6	4,6	1,8	2,0	1,9	2,6	3,5	3,8
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,0	0,7	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	1,1	1,2
Cash	4,3	5,0	11,6	11,1	6,2	6,9	6,1	6,8	3,1	3,9
Receivables	13,0	13,2	12,8	13,2	9,0	9,0	14,1	14,5	13,0	13,1
Short-term	10,5	10,5	12,5	12,9	8,6	8,6	10,6	11,0	10,6	10,5
of which:										
Trade receivables	4,1	4,0	3,9	4,1	3,2	3,3	3,7	3,7	4,5	4,3
Receivables from affiliated companies	5,1	5,1	6,6	6,6	3,0	2,7	5,1	5,0	5,4	5,4
Long-term	2,6	2,7	0,3	0,3	0,4	0,4	3,5	3,6	2,4	2,5
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,3	0,0	0,0	0,3	0,2	1,2	1,2	1,3	1,5
Securities	1,0	0,9	0,0	0,0	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	0,9
Other long-term equity investments	5,8	5,4	2,0	1,9	2,5	2,5	4,5	4,2	6,8	6,4
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,4	0,3	0,5	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1
Capital										
Equity	39,3	38,9	45,6	46,4	52,3	51,7	45,5	44,9	34,7	34,5
Liabilities	47,9	48,0	46,6	45,9	40,6	41,4	40,9	41,2	52,1	52,1
Short-term	15,2	15,9	20,7	17,2	11,1	11,7	12,4	13,0	16,9	17,7
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,0	8,8	5,3	3,3	3,3	3,3	3,1	4,7	4,5
Trade payables	3,0	3,2	2,6	2,6	2,1	2,4	2,7	2,7	3,2	3,5
Liabilities to affiliated companies	5,8	6,2	3,7	4,1	3,2	3,1	4,1	4,5	6,9	7,4
Long-term	32,7	32,2	25,9	28,7	29,5	29,6	28,4	28,2	35,1	34,4
of which:										
Liabilities to banks	26,8	26,6	19,6	23,3	27,9	28,3	23,3	23,3	28,5	28,0
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,1	5,6	4,8	1,1	1,0	3,6	3,4	3,3	3,2
Provisions	11,4	11,6	7,4	7,3	5,8	5,8	11,6	11,9	12,1	12,2
of which: Provisions for pensions	3,0	3,0	0,9	0,9	0,5	0,4	1,0	1,1	4,2	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,5	6,1	5,8	6,7	7,9	8,3	7,5	8,0	6,2	5,4
Annual result and depreciation	12,4	11,1	14,8	15,4	19,0	18,7	16,0	15,5	10,9	9,4
Trade receivables	7,4	6,7	8,7	8,6	8,8	8,9	8,8	8,8	6,9	5,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	56,0	60,6	44,8	47,5	36,1	37,6	42,3	42,3	64,9	72,3
Annual result and interest paid	4,0	3,7	2,6	3,1	2,9	3,1	3,5	3,2	4,4	3,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,3	12,0	15,5	17,2	16,5	17,0	14,0	13,6	11,4	11,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	91,4	91,6	102,1	107,1	99,3	99,4	92,5	93,3	89,8	89,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	97,9	98,3	116,4	139,5	136,1	133,1	136,2	136,8	81,4	81,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	116,9	119,2	138,7	166,1	152,6	150,3	151,6	157,0	101,8	103,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,4	7,8	18,0	17,9	13,6	15,1	12,3	12,2	7,2	6,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	68,05	71,04	0,37	0,38	5,03	5,24	20,18	21,27	42,47	44,15
Sales in € billion	38,09	43,08	0,17	0,18	1,82	1,97	8,54	9,00	27,56	31,93
Number of enterprises	1 061	1 061	163	163	358	358	380	380	160	160

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 6. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,2	26,1	10,7	10,3	24,0	23,4	31,2	32,0	35,8	35,1
	50	41,6	41,3	27,3	24,0	37,1	37,5	46,0	46,1	54,2	55,5
	75	61,9	62,1	46,2	43,6	55,6	55,1	63,6	64,0	80,6	81,8
Personnel expenses	25	9,8	9,9	12,6	13,1	12,4	12,0	10,7	10,4	5,5	5,2
	50	21,5	21,9	30,1	30,3	22,2	22,8	20,0	20,2	15,5	15,4
	75	31,8	32,0	43,5	44,1	33,3	32,0	29,7	29,8	28,2	27,7
Depreciation	25	2,9	2,7	2,3	2,1	3,5	3,4	3,0	2,8	1,3	1,2
	50	6,5	6,5	6,7	6,8	6,8	7,1	6,7	6,6	5,1	4,8
	75	14,3	14,0	14,6	13,3	15,9	16,5	14,6	14,3	9,5	9,5
Annual result	25	1,7	1,6	0,2	0,2	1,6	1,5	1,9	1,9	1,8	1,8
	50	5,0	4,9	5,3	3,9	4,6	5,1	5,2	5,0	4,5	4,4
	75	9,9	9,9	10,1	11,2	9,2	9,8	10,2	9,6	10,7	9,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	25,0	24,8	13,0	12,7	28,2	28,9	29,7	28,9	17,3	18,1
	50	52,5	53,0	45,7	45,3	58,6	59,6	57,3	55,2	39,3	40,0
	75	80,2	80,3	74,1	74,8	81,7	82,6	83,5	81,4	73,1	72,5
Inventories	25	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3
	50	0,8	0,9	0,4	0,4	0,6	0,8	0,9	1,0	1,6	1,9
	75	5,8	5,9	7,2	7,9	4,1	4,5	4,4	4,8	15,7	15,7
Equity	25	18,6	20,4	14,8	15,5	21,4	21,5	19,6	20,6	17,3	20,6
	50	38,3	39,3	36,6	40,5	40,7	41,6	38,7	40,1	33,5	33,6
	75	58,3	59,4	58,2	61,7	60,7	62,2	59,5	60,1	49,6	51,3
Short-term liabilities	25	8,4	8,5	8,5	7,6	7,7	8,5	8,9	8,5	9,4	10,1
	50	19,3	19,1	20,8	21,8	20,1	19,2	17,5	17,1	22,2	24,9
	75	41,9	42,3	54,0	44,7	39,9	41,6	35,9	39,5	47,7	50,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	16,8	15,8	13,5	11,0	21,6	20,6	16,2	14,7	9,6	6,5
	75	36,3	36,1	40,9	44,3	38,6	40,1	35,4	34,4	27,8	25,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,1	0,5	0,7	2,0	1,8	2,6	2,4	2,5	2,5
	50	6,4	6,2	6,7	5,6	6,1	6,7	7,0	6,4	5,7	5,5
	75	12,8	12,5	13,0	14,7	12,3	12,6	13,0	12,4	13,3	11,4
Annual result and depreciation	25	8,7	8,4	7,9	8,3	10,0	9,6	8,8	8,4	5,2	4,9
	50	16,0	15,4	15,4	14,8	16,7	16,5	16,2	15,2	14,3	12,9
	75	25,8	25,6	25,1	24,9	26,0	27,1	25,9	25,8	25,7	23,3
Trade receivables	25	3,8	3,5	2,2	2,3	4,6	4,5	4,3	3,6	2,7	2,3
	50	7,8	7,4	5,6	6,1	7,7	7,8	8,5	8,1	7,7	6,7
	75	11,8	12,0	11,6	12,3	11,7	11,9	12,6	12,4	11,3	11,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,8	1,2	1,2	1,5	1,6	2,1	1,6	3,1	2,5
	50	5,9	5,4	6,7	5,7	5,3	5,3	5,7	4,8	7,6	6,5
	75	13,6	13,3	13,8	14,4	13,6	13,4	13,5	12,8	14,5	13,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	9,5	8,7	3,6	5,4	10,1	9,6	10,0	8,9	9,5	9,7
	50	22,5	21,0	22,2	20,9	23,2	21,5	22,9	20,6	20,2	20,3
	75	48,9	50,7	47,7	53,3	53,5	52,7	46,5	50,6	48,9	46,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	84,0	86,5	84,0	93,6	88,4	91,8	80,7	84,0	80,9	78,4
	50	101,0	102,6	107,4	112,5	102,7	104,1	99,0	99,8	97,0	95,5
	75	144,3	155,3	179,7	192,2	152,0	155,1	130,7	137,6	158,0	164,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	68,0	70,2	70,1	64,7	66,7	71,8	72,1	73,1	58,8	53,9
	50	132,0	131,7	155,4	145,5	135,8	139,6	129,0	136,1	108,5	108,2
	75	260,3	269,5	340,8	369,6	280,0	280,0	245,8	271,4	213,1	224,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,9	6,7	5,5	6,3	6,9	6,8	7,4	7,0	5,6	5,3
	50	12,1	11,8	14,3	14,7	13,0	13,0	12,1	11,4	9,4	9,3
	75	20,8	22,1	38,4	40,4	24,0	25,9	18,4	18,6	14,5	15,2

I. Enterprises by economic sector

7. Construction

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	89,8	91,4	92,5	92,7	89,9	92,0	89,0	92,0	90,1	90,9
Change in finished goods	10,2	8,6	7,5	7,3	10,1	8,0	11,0	8,0	9,9	9,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Other income	2,7	2,4	3,0	2,8	2,3	2,1	2,5	2,2	2,8	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,3	0,4	0,4
Total income	102,9	102,6	103,1	102,9	102,4	102,2	102,7	102,3	103,0	102,8
Expenses										
Cost of materials	61,3	62,6	42,5	44,2	51,8	53,1	59,3	60,3	64,9	66,3
Personnel expenses	22,2	21,5	36,1	33,7	29,2	27,6	23,2	22,4	19,9	19,3
Depreciation	2,3	2,2	2,9	2,7	2,5	2,3	2,5	2,3	2,2	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	2,8	2,7	2,4	2,2	2,2	2,1	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,2	10,0	14,8	14,6	12,4	12,3	10,5	10,5	9,5	9,1
Total expenses before taxes on income	96,7	96,8	97,0	95,8	96,4	95,8	96,0	95,9	97,1	97,4
Annual result before taxes on income	6,2	5,8	6,2	7,1	6,0	6,4	6,7	6,4	6,0	5,4
Taxes on income	1,3	1,2	1,5	1,5	1,6	1,6	1,5	1,4	1,2	1,1
Annual result	4,9	4,6	4,7	5,6	4,5	4,9	5,2	5,0	4,8	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,6	1,2	1,3
Profit for the year	4,1	3,9	4,6	5,4	4,3	4,6	4,7	4,5	3,8	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	10,1	9,7	20,8	19,0	16,7	15,5	11,8	11,3	8,5	8,2
of which: Land and buildings	4,3	4,1	6,3	5,7	6,9	6,2	4,8	4,6	3,8	3,6
Inventories	53,6	56,1	35,6	41,2	46,6	50,1	54,0	56,3	54,7	57,2
of which: Finished goods and merchandise	3,3	3,2	3,4	4,0	2,8	3,2	2,7	2,5	3,5	3,4
Cash	11,2	9,6	17,4	15,3	15,8	14,0	12,8	11,1	10,0	8,4
Receivables	20,6	20,5	24,0	22,5	19,0	18,7	19,1	18,9	21,3	21,2
Short-term	19,5	19,4	23,5	22,1	18,5	18,3	18,4	18,0	20,0	20,0
of which:										
Trade receivables	7,1	7,1	13,2	12,3	11,4	11,1	9,3	9,2	5,6	5,8
Receivables from affiliated companies	10,2	9,8	4,7	4,5	3,7	3,5	6,7	6,3	12,4	12,0
Long-term	1,1	1,0	0,5	0,4	0,5	0,4	0,7	0,8	1,3	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4	1,0	0,5
Securities	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,8	0,6
Other long-term equity investments	3,4	3,2	0,8	0,7	0,8	0,7	1,5	1,5	4,5	4,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Capital										
Equity	19,8	19,3	26,2	25,2	24,6	23,5	19,7	19,4	19,2	18,5
Liabilities	70,9	72,1	65,7	67,8	67,9	69,8	71,3	72,3	71,2	72,5
Short-term	65,7	67,6	52,4	55,2	59,7	62,1	65,8	66,8	66,7	68,8
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,7	6,4	5,7	5,5	5,0	4,1	3,4	1,9	2,1
Trade payables	5,1	5,2	7,4	7,1	6,4	6,1	5,1	5,2	4,9	5,0
Liabilities to affiliated companies	7,5	7,7	3,5	3,1	3,8	3,8	6,1	6,2	8,6	8,8
Long-term	5,1	4,6	13,4	12,6	8,2	7,7	5,5	5,5	4,5	3,6
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,3	9,8	9,3	6,5	6,2	4,5	4,3	2,7	2,4
Liabilities to affiliated companies	1,2	0,9	2,0	2,0	1,1	1,0	0,5	0,7	1,4	0,9
Provisions	9,2	8,5	7,9	6,9	7,5	6,6	9,0	8,3	9,6	8,9
of which: Provisions for pensions	1,3	1,2	1,4	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	1,4	1,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,9	6,4	6,7	7,6	6,7	7,0	7,5	7,0	6,6	6,0
Annual result and depreciation	8,0	7,5	8,2	8,9	7,7	7,8	8,6	7,9	7,8	7,2
Trade receivables	9,3	9,2	9,4	9,2	10,4	10,2	10,9	10,4	8,3	8,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	76,4	77,3	140,8	133,9	109,4	108,2	85,9	87,9	67,7	68,2
Annual result and interest paid	4,6	4,3	8,0	8,7	5,9	6,2	5,5	5,2	4,0	3,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,9	8,1	20,4	20,0	14,2	13,5	11,0	10,0	7,4	6,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	175,6	174,9	181,3	189,3	184,7	189,5	183,1	183,8	171,4	168,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	47,6	43,5	78,5	68,1	58,2	52,4	47,9	44,1	45,8	41,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,1	126,6	146,5	142,8	136,3	133,2	129,9	128,3	127,7	124,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,8	9,7	11,5	11,2	10,1	9,8	9,0	8,9	10,1	10,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	121,20	134,88	1,51	1,86	9,90	11,50	29,44	32,82	80,35	88,71
Sales in € billion	92,65	104,29	2,12	2,49	10,83	12,44	25,28	28,85	54,42	60,51
Number of enterprises	6 266	6 266	2 259	2 259	2 438	2 438	1 208	1 208	361	361

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,1	37,0	28,8	29,5	38,7	39,3	46,1	47,4	53,0	54,6
	50	48,5	49,5	40,2	40,7	49,5	50,7	57,7	58,2	64,4	64,8
	75	61,9	62,4	52,1	52,4	60,9	61,6	70,0	70,9	74,7	75,6
Personnel expenses	25	20,2	19,7	25,6	24,5	21,8	20,9	14,9	15,0	11,1	10,9
	50	30,8	29,5	36,8	35,2	31,1	29,9	24,0	23,5	20,2	19,4
	75	40,7	39,1	47,2	45,1	39,4	37,9	33,0	32,2	28,5	27,1
Depreciation	25	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6
	50	1,8	1,7	2,1	2,0	1,7	1,6	1,5	1,4	1,5	1,4
	75	3,3	3,1	3,6	3,5	2,9	2,7	3,2	2,9	2,9	2,9
Annual result	25	1,1	1,4	0,6	1,3	1,1	1,4	1,7	1,7	2,3	1,8
	50	3,7	3,9	3,5	4,2	3,5	3,6	4,1	3,8	4,6	4,2
	75	7,8	7,9	8,8	9,5	7,4	7,3	7,2	6,9	8,0	6,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,7	3,5	5,4	4,8	3,9	3,7	2,5	2,4	1,6	1,6
	50	10,2	9,5	13,6	13,1	10,1	9,3	7,3	7,0	6,1	5,6
	75	22,3	21,3	29,4	28,7	21,5	20,4	16,1	15,4	12,6	12,6
Inventories	25	10,6	11,6	3,0	3,7	13,5	14,1	32,1	34,1	41,2	42,8
	50	36,6	39,8	19,4	21,4	38,4	41,2	53,5	55,7	57,1	60,3
	75	61,0	64,4	45,4	51,1	61,9	65,4	69,1	71,6	71,7	73,3
Equity	25	7,5	7,8	4,9	7,0	9,0	8,8	8,4	7,9	6,3	5,9
	50	20,8	20,9	23,9	24,8	22,5	21,7	17,1	17,5	14,1	13,2
	75	42,6	42,7	48,6	48,7	44,5	44,1	32,6	33,4	26,1	27,2
Short-term liabilities	25	32,9	32,6	23,4	23,2	33,5	33,3	47,6	47,4	53,9	54,1
	50	58,5	59,3	48,3	49,0	57,9	59,5	66,6	67,8	69,8	71,1
	75	78,2	78,6	75,8	74,3	76,6	78,5	80,7	81,2	82,2	83,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,4	3,1	7,8	7,6	3,7	3,1	0,6	0,7	0,0	0,0
	75	17,2	16,3	27,5	26,6	15,8	14,6	8,3	7,3	3,4	3,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,7	2,1	0,9	1,8	1,8	2,0	2,6	2,5	3,3	2,8
	50	5,5	5,6	5,0	5,9	5,4	5,1	6,2	5,5	6,7	5,8
	75	11,1	10,8	12,0	12,4	10,8	10,5	10,5	9,8	10,8	9,3
Annual result and depreciation	25	3,9	4,2	3,2	4,1	4,0	4,2	4,6	4,5	5,7	4,9
	50	8,2	8,1	7,8	8,7	8,1	7,6	8,7	8,0	8,9	8,2
	75	14,1	13,8	15,3	16,0	13,6	13,4	13,6	12,6	13,5	12,5
Trade receivables	25	4,0	3,8	3,0	2,9	4,4	4,3	5,3	5,0	4,5	4,4
	50	8,0	7,9	6,8	6,5	8,4	8,4	9,3	9,0	7,9	8,7
	75	13,5	13,4	12,4	12,1	13,9	13,8	14,5	14,1	13,0	13,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,5	1,8	2,9	2,3	2,5	2,4	2,3	2,6	2,1
	50	5,9	6,1	7,4	8,6	5,9	5,9	5,1	4,8	4,7	4,1
	75	13,0	13,6	19,1	19,4	12,3	12,8	9,6	9,3	8,5	7,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,0	4,7	- 0,7	3,5	4,5	4,7	6,2	5,5	5,6	4,7
	50	13,9	13,7	14,2	17,6	14,7	13,8	13,1	12,1	10,6	8,9
	75	37,3	36,4	49,5	51,6	40,4	37,0	26,0	24,8	20,2	17,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,1	115,5	97,3	108,9	126,0	128,3	109,6	109,9	98,7	98,3
	50	228,4	235,1	213,3	226,1	252,9	260,8	225,1	228,1	174,8	173,0
	75	534,9	554,1	500,0	536,8	567,5	586,4	538,6	530,7	526,9	532,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	36,1	32,0	45,6	42,5	36,5	32,0	29,9	26,9	30,8	26,6
	50	72,6	68,1	104,4	98,0	73,6	68,5	50,1	48,5	46,0	42,7
	75	162,9	163,7	242,5	256,7	158,2	160,0	94,7	88,8	74,1	71,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,3	3,6	3,7	4,5	4,4	5,2	4,9	4,5	5,1
	50	8,0	8,0	8,1	8,1	8,0	7,9	7,9	7,9	7,9	8,0
	75	13,7	13,7	17,0	16,5	13,3	13,3	11,7	11,6	11,2	11,7

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	89,4	91,7	92,4	92,7	90,0	92,2	89,1	92,6	89,2	91,2
Change in finished goods	10,6	8,3	7,6	7,3	10,0	7,8	10,9	7,4	10,8	8,8
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Other income	2,8	2,5	3,0	2,8	2,3	2,1	2,6	2,2	3,1	2,8
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	0,5	0,4
Total income	103,0	102,8	103,1	102,9	102,4	102,2	102,8	102,3	103,3	103,1
Expenses										
Cost of materials	61,9	63,0	43,0	44,8	52,6	53,8	60,0	60,9	65,6	66,9
Personnel expenses	22,3	21,6	37,4	34,9	29,1	27,5	22,9	22,0	19,9	19,5
Depreciation	2,2	2,1	2,7	2,5	2,3	2,2	2,4	2,1	2,1	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,9	1,8	2,6	2,5	2,2	2,1	2,1	2,0	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,1	9,8	14,7	14,4	12,3	12,1	10,4	10,5	9,4	8,8
Total expenses before taxes on income	97,2	97,1	98,5	97,2	96,9	96,0	96,1	96,1	97,7	97,8
Annual result before taxes on income	5,9	5,6	4,6	5,6	5,6	6,2	6,6	6,2	5,6	5,2
Taxes on income	1,4	1,3	1,4	1,5	1,7	1,7	1,7	1,6	1,2	1,1
Annual result	4,4	4,3	3,2	4,1	3,9	4,5	4,9	4,7	4,4	4,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,7	0,8	1,6	1,7
Profit for the year	3,4	3,4	3,1	4,0	3,7	4,2	4,2	3,9	3,0	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	9,8	9,5	18,9	17,4	16,7	15,6	11,2	10,7	8,2	8,0
of which: Land and buildings	4,3	4,1	5,8	5,2	7,4	6,7	4,6	4,4	3,8	3,7
Inventories	53,6	56,1	36,3	41,8	46,3	49,9	53,5	55,7	54,9	57,5
of which: Finished goods and merchandise	3,6	2,9	3,6	4,2	2,6	3,1	2,3	2,1	4,2	3,1
Cash	10,5	8,8	18,0	16,0	16,4	14,5	12,8	11,1	8,7	7,1
Receivables	21,2	21,1	24,5	22,9	18,7	18,2	19,8	19,9	21,9	21,8
Short-term	20,0	19,9	23,9	22,4	18,2	17,8	19,0	18,9	20,6	20,5
of which:										
Trade receivables	6,7	6,9	13,6	12,6	11,1	10,8	9,1	9,1	5,2	5,4
Receivables from affiliated companies	10,9	10,4	4,4	4,2	3,4	3,3	7,5	7,1	13,3	12,7
Long-term	1,2	1,1	0,6	0,5	0,4	0,4	0,8	1,0	1,4	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	1,2	0,5
Securities	0,7	0,5	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,4
Other long-term equity investments	3,9	3,6	0,7	0,6	0,8	0,7	1,6	1,5	5,2	4,8
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
Capital										
Equity	22,1	21,6	29,5	28,1	27,2	26,2	22,6	22,4	21,0	20,4
Liabilities	68,6	69,9	62,1	64,7	65,2	67,0	68,3	69,2	69,2	70,6
Short-term	63,1	65,0	50,4	53,7	57,1	59,4	62,7	63,6	64,3	66,5
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,7	5,5	5,0	5,5	4,9	4,1	3,4	1,9	2,1
Trade payables	5,3	5,4	7,3	7,1	6,3	6,1	5,1	5,2	5,2	5,3
Liabilities to affiliated companies	6,8	7,0	2,9	2,6	2,6	2,5	4,3	4,4	8,4	8,6
Long-term	5,4	4,9	11,6	10,9	8,1	7,6	5,5	5,6	4,9	4,1
of which:										
Liabilities to banks	3,6	3,4	8,3	7,9	6,4	6,3	4,6	4,5	2,7	2,6
Liabilities to affiliated companies	1,3	1,0	1,7	1,7	0,9	0,9	0,5	0,5	1,6	1,1
Provisions	9,3	8,5	8,4	7,2	7,5	6,6	9,1	8,4	9,6	8,9
of which: Provisions for pensions	1,5	1,3	1,7	1,3	1,3	1,1	1,4	1,2	1,6	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	6,1	5,0	6,1	6,2	6,7	7,4	6,7	6,3	5,8
Annual result and depreciation	7,5	7,0	6,4	7,2	6,9	7,2	8,1	7,3	7,3	6,8
Trade receivables	9,0	9,0	9,8	9,5	10,4	10,1	10,7	10,4	7,9	8,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	74,6	76,2	138,6	131,7	107,0	106,7	85,0	87,5	65,3	66,6
Annual result and interest paid	4,1	4,0	5,6	6,5	5,1	5,6	5,1	4,8	3,6	3,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,2	7,7	16,9	16,9	13,2	13,0	10,7	9,7	6,8	6,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	190,6	190,2	205,9	212,4	199,5	204,1	210,4	213,4	182,3	179,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	49,1	44,8	83,9	71,9	61,3	54,9	51,4	47,8	46,3	42,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,0	131,2	155,8	149,8	142,3	139,0	136,8	135,4	131,7	128,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,3	10,2	11,3	11,1	10,1	9,8	8,9	9,1	10,9	10,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	91,78	101,84	1,23	1,51	8,10	9,39	21,47	23,89	60,98	67,04
Sales in € billion	68,44	77,58	1,70	1,99	8,67	10,02	18,25	20,91	39,82	44,65
Number of enterprises	4 909	4 909	1 772	1 772	1 976	1 976	898	898	263	263

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7. Construction

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %										
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,5	37,5	29,0	30,2	39,1	39,7	47,7	47,9	53,4	54,7
	50	49,0	50,0	40,4	41,2	50,0	51,3	59,0	59,7	64,5	65,0
	75	62,5	62,9	52,3	53,0	62,0	62,1	71,1	72,0	76,4	76,9
Personnel expenses	25	20,4	20,0	28,0	26,5	21,8	20,9	14,5	14,2	10,0	9,2
	50	31,7	30,4	38,8	37,1	31,3	30,0	23,3	23,1	20,0	19,4
	75	41,6	40,0	48,6	46,7	39,5	38,2	32,5	31,4	28,6	27,3
Depreciation	25	0,8	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4
	50	1,7	1,6	2,0	1,9	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2
	75	3,0	2,9	3,3	3,2	2,8	2,6	3,0	2,7	2,8	2,8
Annual result	25	0,9	1,1	0,2	0,9	1,0	1,2	1,5	1,5	2,2	1,3
	50	3,2	3,3	2,6	3,2	3,1	3,2	3,8	3,6	4,5	4,1
	75	6,6	6,8	6,5	7,0	6,3	6,7	6,9	6,7	7,8	6,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,4	3,2	4,9	4,4	3,7	3,4	2,2	2,0	1,1	1,0
	50	9,3	8,8	11,7	11,6	9,5	8,8	6,6	6,4	4,9	4,5
	75	20,7	20,0	25,7	25,6	20,3	19,1	15,2	15,2	11,5	11,9
Inventories	25	10,5	11,5	3,6	4,3	12,9	13,4	29,6	31,0	40,5	43,2
	50	36,4	39,3	20,3	23,3	38,5	41,0	52,9	54,8	56,1	60,0
	75	61,1	64,7	47,2	52,6	62,0	65,7	69,6	71,4	72,7	74,4
Equity	25	11,0	11,2	9,1	10,9	12,6	12,6	11,0	11,1	8,1	7,5
	50	24,9	25,0	28,4	28,8	26,9	26,1	20,9	21,3	16,3	15,6
	75	46,7	46,4	50,9	51,6	48,2	47,4	37,8	38,1	28,7	28,7
Short-term liabilities	25	29,8	29,6	22,3	22,1	30,5	30,7	44,2	43,2	52,0	51,2
	50	54,8	55,3	46,0	45,7	53,8	55,9	63,3	63,3	66,0	68,0
	75	74,5	75,0	71,6	71,7	73,3	75,1	78,2	77,1	79,7	82,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,9	2,6	5,8	5,8	3,5	3,0	0,5	0,4	0,0	0,0
	75	15,8	14,6	22,5	22,1	14,8	13,8	7,8	7,2	3,6	3,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,7	0,4	1,3	1,6	1,7	2,4	2,1	3,5	2,6
	50	4,8	4,9	3,7	4,3	4,7	4,8	5,8	5,4	6,5	5,7
	75	9,8	9,6	9,1	9,7	9,8	9,9	10,4	9,5	10,6	9,1
Annual result and depreciation	25	3,4	3,7	2,5	3,3	3,7	3,7	4,2	4,0	5,5	4,8
	50	7,2	7,2	6,2	7,1	7,4	7,2	8,3	7,6	8,8	8,1
	75	12,5	12,4	12,0	12,9	12,7	12,6	13,0	11,9	13,0	11,8
Trade receivables	25	4,0	3,9	3,2	3,2	4,4	4,3	5,0	4,9	3,8	4,0
	50	8,0	8,0	7,2	7,0	8,4	8,5	9,0	8,8	7,8	8,6
	75	13,8	13,6	13,1	12,6	14,0	14,0	14,7	14,2	12,6	14,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,2	1,1	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,5	1,8
	50	5,2	5,4	5,5	6,4	5,2	5,4	4,8	4,4	4,7	3,8
	75	11,3	11,5	13,7	14,1	10,9	11,4	9,1	8,4	8,2	7,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,8	3,8	- 4,9	2,0	3,6	4,1	5,7	5,2	5,4	4,0
	50	12,4	12,4	10,4	13,9	14,0	12,5	12,8	11,7	10,8	8,3
	75	34,6	33,9	39,1	42,3	38,8	35,9	27,4	26,0	20,2	17,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	138,2	144,9	117,8	136,5	156,8	158,4	144,3	140,4	117,3	117,0
	50	271,3	287,1	250,7	261,9	288,8	306,6	264,8	293,5	226,7	214,5
	75	611,4	631,8	568,2	600,0	632,6	673,3	634,9	628,3	670,2	681,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	38,5	34,0	49,6	46,5	39,3	33,8	30,3	28,1	31,8	26,5
	50	81,6	75,6	112,4	106,8	83,0	75,7	53,2	52,1	48,8	43,8
	75	184,9	188,5	264,9	279,1	179,9	183,1	107,3	116,2	84,0	75,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,2	3,6	3,6	4,4	4,4	5,0	4,8	4,2	4,9
	50	7,9	7,8	7,9	7,9	8,0	7,8	7,7	7,8	7,4	7,8
	75	13,7	13,8	16,6	16,2	13,3	13,3	11,7	11,7	11,9	12,3

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	91,0	90,3	93,1	92,9	89,5	91,1	88,7	90,4	92,3	90,1
Change in finished goods	9,0	9,7	6,9	7,1	10,5	8,9	11,3	9,6	7,7	9,9
Interest and similar income	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Other income	2,2	2,0	3,0	2,9	2,4	2,2	2,4	2,2	2,1	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	0,4
Total income	102,4	102,2	103,1	102,9	102,5	102,2	102,5	102,4	102,3	102,1
Expenses										
Cost of materials	59,7	61,2	40,6	41,6	48,7	50,3	57,4	58,7	63,1	64,7
Personnel expenses	22,0	21,1	30,8	28,8	29,2	28,2	24,0	23,2	19,7	18,7
Depreciation	2,7	2,5	3,6	3,4	3,1	2,7	2,9	2,6	2,4	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,2	2,1	3,6	3,4	2,9	2,7	2,6	2,5	1,9	1,8
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,4	10,4	15,0	15,4	13,1	13,0	10,6	10,4	9,7	9,9
Total expenses before taxes on income	95,3	95,8	90,8	90,0	94,5	94,6	95,5	95,5	95,5	96,2
Annual result before taxes on income	7,1	6,4	12,3	12,9	8,0	7,6	7,0	6,9	6,8	5,9
Taxes on income	1,0	1,0	1,6	1,6	1,3	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
Annual result	6,0	5,5	10,7	11,3	6,7	6,5	5,9	5,8	5,8	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit for the year	6,0	5,4	10,7	11,3	6,7	6,5	6,0	5,8	5,8	4,8
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Tangible fixed assets	11,0	10,3	28,9	26,1	16,8	15,1	13,4	12,8	9,2	8,6
of which: Land and buildings	4,4	4,1	8,2	7,5	4,9	4,4	5,3	5,1	3,9	3,6
Inventories	53,5	56,1	32,6	38,8	47,8	51,1	55,1	57,8	53,7	56,2
of which: Finished goods and merchandise	2,1	4,2	2,8	3,2	3,9	3,4	3,7	3,7	1,3	4,6
Cash	13,5	12,1	14,4	12,3	13,4	11,9	12,7	11,3	13,9	12,5
Receivables	18,8	18,6	21,6	20,8	20,4	20,7	17,0	16,1	19,4	19,4
Short-term	17,9	17,8	21,6	20,7	19,9	20,2	16,6	15,7	18,3	18,5
of which:										
Trade receivables	8,2	8,0	11,5	11,3	12,3	12,1	10,0	9,4	7,0	6,9
Receivables from affiliated companies	7,9	7,8	6,0	5,4	4,7	4,5	4,5	4,0	9,6	9,8
Long-term	0,9	0,8	0,1	0,1	0,5	0,5	0,4	0,5	1,1	0,9
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	0,4
Securities	1,0	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,3	1,3	1,0
Other long-term equity investments	1,9	1,8	1,3	1,1	0,8	0,6	1,1	1,4	2,3	2,1
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,8	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Capital										
Equity	12,8	12,2	12,2	12,5	12,5	11,5	11,8	11,3	13,2	12,7
Liabilities	78,1	79,2	81,6	81,8	79,8	82,1	79,5	80,7	77,4	78,3
Short-term	73,8	75,7	60,8	61,8	71,0	74,0	74,0	75,5	74,2	76,2
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,6	10,4	8,3	5,4	5,6	4,2	3,5	1,8	1,9
Trade payables	4,6	4,5	7,9	7,5	6,7	6,2	5,2	4,9	4,1	4,1
Liabilities to affiliated companies	9,8	9,8	6,0	5,1	9,4	9,4	10,9	10,9	9,4	9,5
Long-term	4,3	3,5	20,8	19,9	8,8	8,2	5,4	5,2	3,2	2,1
of which:										
Liabilities to banks	3,3	2,8	16,4	15,6	6,6	6,1	4,3	3,8	2,4	1,8
Liabilities to affiliated companies	0,8	0,5	3,3	3,2	1,7	1,5	0,7	1,0	0,7	0,2
Provisions	9,0	8,5	6,0	5,6	7,5	6,3	8,7	7,9	9,3	9,0
of which: Provisions for pensions	0,8	0,8	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,3	1,1	1,0
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,8	7,1	13,2	13,9	8,9	8,3	7,9	7,6	7,4	6,5
Annual result and depreciation	9,5	8,9	15,4	15,9	10,9	10,2	9,9	9,4	9,0	8,2
Trade receivables	10,0	9,9	7,6	7,9	10,2	10,6	11,3	10,5	9,3	9,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	82,3	80,9	150,7	143,5	120,5	115,0	88,2	89,0	75,4	73,2
Annual result and interest paid	5,9	5,3	18,4	18,5	9,6	8,7	6,4	6,2	5,1	4,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,6	9,5	31,5	30,3	17,8	15,2	11,6	10,8	9,3	8,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	125,7	123,5	108,5	118,9	118,2	121,6	115,5	111,6	132,1	130,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	43,5	40,1	59,3	53,5	47,0	43,4	39,9	35,8	44,4	41,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	115,9	114,3	112,9	116,3	114,3	112,4	114,3	112,3	116,8	115,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,5	8,2	12,0	11,7	10,2	9,7	9,0	8,5	7,9	7,9
Memo item										
Balance sheet total in € billion	29,41	33,05	0,28	0,35	1,80	2,11	7,97	8,93	19,36	21,67
Sales in € billion	24,21	26,72	0,43	0,50	2,16	2,42	7,03	7,94	14,59	15,86
Number of enterprises	1 357	1 357	487	487	462	462	310	310	98	98

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7 Construction

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	35,2	35,5	27,0	27,3	36,3	37,8	43,0	44,8	52,2	54,4
	50	46,8	47,8	38,7	39,1	47,7	48,2	53,9	54,7	63,9	64,3
	75	59,3	60,5	50,1	49,9	56,8	59,0	67,5	69,0	72,3	72,1
Personnel expenses	25	19,5	18,7	20,3	19,5	21,8	21,0	17,2	16,7	13,9	13,3
	50	28,5	27,1	29,4	28,3	30,5	29,6	25,5	24,9	20,7	19,7
	75	36,9	35,8	40,6	37,8	38,4	37,3	35,0	33,7	28,4	26,3
Depreciation	25	1,1	1,1	1,4	1,3	1,0	1,0	0,9	1,0	1,1	1,0
	50	2,2	2,1	2,6	2,4	1,9	1,8	2,0	1,9	2,3	1,9
	75	4,0	3,7	4,4	4,3	3,7	3,2	3,8	3,4	3,3	3,1
Annual result	25	2,9	3,1	4,5	5,6	2,5	2,6	2,4	2,5	2,7	2,5
	50	6,8	6,5	10,5	11,1	6,2	5,6	5,1	4,8	4,9	4,6
	75	12,7	12,5	17,8	17,4	10,8	10,3	8,9	8,2	9,3	7,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,3	4,9	8,9	7,4	4,9	4,6	3,7	3,3	3,5	3,7
	50	13,9	12,6	21,1	20,9	12,6	11,5	10,1	9,3	8,4	7,8
	75	29,0	27,5	43,7	44,1	26,9	24,8	18,9	16,8	15,0	14,0
Inventories	25	11,4	12,3	1,6	2,0	15,2	17,0	36,8	40,0	44,4	42,3
	50	37,3	41,4	14,8	15,2	38,3	41,4	53,9	57,4	58,0	60,6
	75	60,4	63,7	40,9	44,7	61,3	64,9	67,9	72,4	70,9	72,3
Equity	25	1,2	1,3	- 7,7	- 2,5	1,4	1,4	2,7	2,8	3,4	5,0
	50	7,4	7,4	6,5	8,5	6,7	5,8	8,8	7,6	9,3	9,5
	75	22,5	21,8	31,6	32,4	21,1	19,7	18,1	17,6	21,0	19,5
Short-term liabilities	25	47,6	48,9	28,9	30,5	52,7	55,5	63,5	66,3	62,9	62,7
	50	72,6	73,8	61,0	60,4	73,4	76,5	76,8	78,9	78,1	77,7
	75	86,2	85,9	86,3	83,5	86,1	86,5	86,3	86,3	85,7	85,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	1,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,7	5,5	19,8	18,7	4,4	4,2	0,8	1,7	0,3	0,4
	75	24,6	22,6	48,9	44,7	19,2	17,2	9,6	7,5	3,2	3,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	3,8	4,1	5,8	7,1	3,4	3,4	3,3	3,5	3,0	3,3
	50	8,9	8,4	13,3	12,8	8,1	7,0	7,1	6,1	6,8	6,0
	75	15,6	15,1	20,5	20,8	13,9	12,5	11,2	10,7	11,0	9,8
Annual result and depreciation	25	6,7	6,7	8,8	10,4	6,0	5,8	5,9	5,4	6,0	5,6
	50	12,1	11,7	16,2	16,5	11,4	9,8	10,1	9,1	9,6	8,3
	75	19,4	18,4	25,4	25,0	17,2	15,3	14,6	14,1	15,0	13,1
Trade receivables	25	3,9	3,5	2,4	2,2	4,5	4,1	5,9	5,2	6,1	5,4
	50	7,9	7,6	5,8	5,3	8,5	8,0	9,9	9,5	8,4	8,8
	75	12,9	12,7	9,9	10,4	13,8	13,6	14,1	14,0	14,3	13,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,3	4,5	9,7	10,8	3,6	4,0	3,3	3,3	2,7	2,9
	50	10,8	10,8	24,6	25,2	10,2	10,1	6,3	5,9	4,7	4,6
	75	24,7	24,8	48,5	49,2	21,5	20,2	11,0	11,7	9,1	8,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,8	7,9	11,4	13,3	8,0	8,0	7,4	6,5	5,8	5,3
	50	19,1	18,8	37,7	35,1	18,5	16,9	13,4	12,6	9,4	10,2
	75	47,3	45,1	90,2	87,6	43,5	40,1	23,7	22,4	21,0	17,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	45,5	47,7	33,4	44,1	44,7	44,5	49,3	49,3	73,4	67,3
	50	107,0	111,0	108,3	113,8	105,4	111,0	99,6	105,9	120,3	134,8
	75	237,9	249,3	261,3	264,5	237,0	260,8	241,5	234,3	188,2	192,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	30,8	27,5	35,0	33,8	30,5	27,6	27,4	25,2	30,3	26,6
	50	53,5	51,9	77,0	73,1	55,3	50,3	44,3	38,7	40,2	38,7
	75	99,6	96,3	164,5	159,1	91,8	91,8	68,0	61,3	60,7	61,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,0	4,7	3,9	4,2	5,1	4,5	5,7	5,2	5,4	5,8
	50	8,3	8,3	8,7	9,2	8,2	8,1	8,2	8,3	8,3	8,1
	75	13,8	13,6	18,8	17,8	13,5	13,0	11,6	11,2	10,2	10,4

I. Enterprises by economic sector

7.a) Construction of buildings

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	87,6	89,0	87,7	93,6	85,0	87,6	85,9	89,7	88,3	88,9
Change in finished goods	12,4	11,0	12,3	6,4	15,0	12,4	14,1	10,3	11,7	11,1
Interest and similar income	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Other income	2,3	2,0	4,0	3,9	2,6	2,3	2,7	2,2	2,1	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3
Total income	102,5	102,3	104,2	104,1	102,7	102,4	102,9	102,5	102,4	102,2
Expenses										
Cost of materials	71,1	71,7	50,2	53,4	61,9	63,0	69,0	69,6	72,6	73,4
Personnel expenses	15,1	14,9	31,4	28,8	22,2	21,0	16,6	16,2	13,9	13,7
Depreciation	1,7	1,8	3,0	2,7	2,3	2,1	2,1	2,0	1,6	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,3	2,9	2,6	2,1	2,0	1,8	1,7	1,2	1,1
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	8,0	7,7	12,8	12,7	9,6	9,2	7,8	7,9	7,8	7,5
Total expenses before taxes on income	96,6	96,8	98,3	98,4	96,6	96,0	96,3	96,5	96,6	96,9
Annual result before taxes on income	6,0	5,5	5,9	5,7	6,1	6,4	6,7	6,0	5,7	5,3
Taxes on income	1,1	1,0	1,4	1,2	1,5	1,4	1,4	1,3	1,0	0,9
Annual result	4,8	4,5	4,5	4,4	4,5	5,0	5,3	4,7	4,7	4,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	1,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	1,1	1,4
Profit for the year	4,0	3,4	4,5	4,2	4,3	4,6	5,0	4,5	3,6	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	9,0	8,8	24,0	21,8	19,7	18,1	11,4	11,0	7,5	7,5
of which: Land and buildings	5,6	5,5	16,3	14,9	14,5	13,1	6,8	6,6	4,6	4,6
Inventories	59,5	62,0	40,3	44,2	49,9	54,1	58,1	60,2	60,6	63,2
of which: Finished goods and merchandise	4,9	4,7	3,6	4,8	3,7	4,2	3,5	3,3	5,4	5,1
Cash	11,3	9,1	15,0	13,9	16,6	14,4	13,5	11,7	10,3	8,0
Receivables	17,5	17,6	18,9	18,4	11,8	11,7	14,7	14,7	18,7	18,8
Short-term	16,1	16,3	18,3	17,8	11,3	11,2	14,1	13,9	17,0	17,3
of which:										
Trade receivables	4,7	4,6	7,9	7,5	5,6	5,4	6,1	5,7	4,3	4,2
Receivables from affiliated companies	9,3	9,4	5,5	5,4	3,2	2,8	6,0	5,8	10,7	10,9
Long-term	1,4	1,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6	0,8	1,6	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	1,4	0,5
Securities	0,6	0,5	0,8	0,7	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5
Other long-term equity investments	1,9	1,8	0,7	0,6	1,2	1,0	1,5	1,7	2,1	1,9
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	15,3	15,0	27,6	25,0	22,7	21,3	18,8	18,4	13,8	13,4
Liabilities	76,3	77,3	65,3	68,8	71,1	73,3	73,1	74,2	77,7	78,6
Short-term	69,7	71,5	51,4	53,6	60,7	63,2	66,2	67,0	71,3	73,5
of which:										
Liabilities to banks	3,8	3,5	7,4	6,5	9,3	8,1	6,3	5,0	2,7	2,8
Trade payables	5,0	4,8	5,6	5,9	4,5	4,2	4,4	4,2	5,2	5,0
Liabilities to affiliated companies	6,5	6,3	5,3	4,1	3,5	3,3	5,9	5,8	6,8	6,6
Long-term	6,7	5,9	13,9	15,3	10,4	10,1	6,9	7,2	6,3	5,1
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,3	6,9	7,9	8,7	8,7	6,1	6,1	3,9	3,5
Liabilities to affiliated companies	1,6	1,1	4,0	4,8	0,8	0,9	0,4	0,5	2,0	1,3
Provisions	8,3	7,7	7,0	6,1	6,1	5,4	8,0	7,3	8,5	8,0
of which: Provisions for pensions	0,9	0,8	0,8	0,5	0,9	0,8	0,7	0,7	0,9	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,8	6,2	6,7	6,1	7,1	7,3	7,8	6,7	6,5	6,0
Annual result and depreciation	7,5	7,1	8,6	7,6	8,0	8,1	8,6	7,5	7,1	6,9
Trade receivables	7,3	7,1	9,6	8,5	7,7	7,3	8,8	8,1	6,8	6,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	65,1	64,9	81,8	88,7	73,4	73,5	69,2	70,8	63,3	62,5
Annual result and interest paid	4,0	3,7	4,9	4,9	4,5	4,7	4,8	4,2	3,8	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,7	6,1	12,2	11,1	9,7	9,2	8,8	7,5	5,9	5,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	182,2	177,1	163,5	173,0	157,5	162,5	190,5	190,2	182,8	174,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	40,0	36,0	65,1	59,5	46,7	40,9	42,2	38,5	39,0	34,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	125,4	122,7	143,4	142,1	128,8	126,6	129,9	128,4	124,0	120,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,4	9,1	11,9	11,7	8,4	7,9	7,9	7,7	9,9	9,7
Memo item;										
Balance sheet total in € billion	64,83	71,64	0,32	0,38	3,28	3,79	13,45	14,93	47,78	52,55
Sales in € billion	42,21	46,52	0,26	0,33	2,40	2,78	9,31	10,56	30,24	32,84
Number of enterprises	1 366	1 366	275	275	507	507	416	416	168	168

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.a) Construction of buildings

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	48,6	49,1	31,0	31,7	48,2	47,8	58,3	57,5	64,6	63,8
	50	63,4	63,4	45,9	46,0	60,7	60,1	68,7	69,6	73,1	72,7
	75	76,1	76,4	60,3	62,5	74,8	74,9	79,7	79,0	79,4	79,8
Personnel expenses	25	10,2	9,7	16,8	17,3	11,8	10,7	8,9	8,9	7,5	6,7
	50	20,2	19,6	32,8	30,9	24,1	22,4	16,1	16,1	12,2	12,2
	75	31,9	31,3	46,1	44,5	33,6	33,1	25,2	24,2	19,9	19,5
Depreciation	25	0,6	0,5	0,8	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	50	1,4	1,4	1,8	1,7	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,2
	75	2,8	2,7	3,8	4,1	2,7	2,5	2,8	2,6	2,6	2,6
Annual result	25	1,2	1,2	0,4	0,5	1,0	1,2	1,7	1,5	2,3	2,0
	50	3,5	3,3	3,3	3,3	3,1	3,2	4,0	3,3	4,3	4,0
	75	7,4	6,9	7,8	7,6	7,3	7,1	6,9	6,2	8,0	7,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,7	1,7	3,7	3,1	2,1	1,8	1,5	1,4	0,7	0,6
	50	7,3	6,9	11,8	12,7	7,4	7,2	6,6	5,8	5,1	4,3
	75	16,3	16,7	28,7	30,7	16,8	16,5	13,8	12,7	11,4	10,5
Inventories	25	31,2	29,4	2,1	3,2	28,2	24,6	47,0	46,6	47,6	51,5
	50	55,7	58,6	29,4	24,1	54,3	58,2	60,9	62,5	63,9	65,5
	75	72,2	73,9	64,8	61,6	72,4	73,1	72,9	75,5	76,2	80,1
Equity	25	5,5	5,5	4,5	5,5	5,1	5,1	7,3	6,1	5,1	5,0
	50	15,8	15,1	18,8	21,8	17,2	16,1	16,0	15,0	10,8	10,1
	75	31,4	32,8	45,1	42,1	34,3	35,6	27,5	29,3	21,3	21,1
Short-term liabilities	25	47,1	44,7	23,6	24,5	44,2	41,6	55,1	52,0	57,6	59,5
	50	68,1	69,6	60,4	59,9	67,3	69,2	69,4	71,8	75,8	76,7
	75	83,5	84,6	83,1	84,6	83,1	84,8	83,5	83,8	84,6	85,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,9	2,1	3,6	4,9	3,4	2,8	1,1	1,4	0,1	0,1
	75	15,5	15,1	22,1	23,3	17,8	16,6	9,1	8,4	9,9	8,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,0	1,8	0,7	0,7	1,7	1,8	2,6	2,1	3,3	3,0
	50	5,6	4,8	4,9	4,2	5,1	4,6	6,2	4,8	6,4	5,8
	75	11,0	9,6	11,2	10,3	11,5	10,4	10,6	8,5	11,1	9,6
Annual result and depreciation	25	3,9	3,7	3,1	2,6	3,6	3,7	4,4	4,0	5,2	4,8
	50	7,9	6,9	7,5	6,8	7,5	7,0	8,6	6,7	8,1	7,5
	75	13,7	12,4	14,4	13,4	13,9	13,0	13,0	11,1	13,5	12,4
Trade receivables	25	2,4	2,0	1,7	1,5	2,0	1,9	3,1	2,6	3,0	2,8
	50	5,9	5,3	5,9	4,4	5,4	4,8	6,7	6,3	6,0	5,8
	75	11,2	10,5	13,8	11,1	10,2	10,0	11,6	11,0	9,5	10,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,8	1,0	1,2	1,7	1,9	2,1	1,8	2,5	1,9
	50	4,2	4,0	4,5	4,6	4,2	4,3	4,2	3,8	4,2	3,6
	75	8,4	8,5	11,9	13,2	8,9	9,7	7,0	6,4	7,2	6,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,6	3,3	- 0,4	0,7	3,4	3,4	5,0	4,0	5,2	3,8
	50	9,5	8,6	9,3	10,0	9,5	9,0	9,7	8,4	8,5	7,3
	75	21,0	19,8	27,7	26,6	25,6	22,0	17,1	16,1	17,0	14,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	103,5	102,6	87,7	92,9	108,3	115,2	112,8	106,0	92,9	84,7
	50	210,3	221,4	172,1	182,5	227,5	239,4	224,9	236,1	176,6	169,4
	75	574,0	597,6	470,0	482,6	565,4	624,3	596,1	579,2	680,3	720,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	25,5	23,8	31,8	29,9	23,8	22,2	24,9	21,9	27,4	24,0
	50	46,0	42,1	71,4	69,3	47,2	42,1	42,5	37,7	39,6	33,6
	75	95,5	93,5	193,7	184,2	108,1	105,4	67,5	66,1	56,6	54,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,9	3,0	3,3	3,8	3,3	4,9	4,5	4,0	3,9
	50	7,1	6,9	7,6	8,0	6,8	6,1	7,2	6,9	6,9	7,1
	75	11,3	11,0	18,3	17,8	11,3	10,5	10,4	10,0	10,2	10,7

I. Enterprises by economic sector

7.b) Civil engineering

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	91,9	92,7	93,7	90,3	91,6	92,7	91,5	93,2	92,0	92,5
Change in finished goods	8,1	7,3	6,3	9,7	8,4	7,3	8,5	6,8	8,0	7,5
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,8	3,3	3,6	3,1	2,5	2,4	3,2	2,5	4,1	3,8
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,7	0,0	0,0	0,1	0,3	0,8	0,4	0,8	0,9
Total income	103,9	103,6	103,8	103,3	102,5	102,5	103,3	102,7	104,3	104,0
Expenses										
Cost of materials	51,0	53,4	33,8	36,7	41,2	43,7	50,9	52,0	52,2	55,2
Personnel expenses	29,9	28,6	39,1	36,1	33,7	32,0	28,4	27,6	30,0	28,6
Depreciation	3,7	3,4	5,3	5,0	4,0	3,7	3,5	3,2	3,7	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,2	5,3	5,0	3,9	3,7	3,3	3,0	3,4	3,1
Interest and similar expenses	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,0	11,4	18,5	18,5	16,3	16,5	12,2	12,1	11,3	10,6
Total expenses before taxes on income	97,1	97,3	97,6	97,1	95,7	96,4	95,6	95,4	97,8	98,2
Annual result before taxes on income	6,9	6,2	6,2	6,1	6,8	6,1	7,7	7,3	6,6	5,8
Taxes on income	1,8	1,5	1,6	1,3	1,8	1,6	1,9	1,6	1,7	1,5
Annual result	5,1	4,7	4,6	4,9	5,0	4,5	5,8	5,7	4,8	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	1,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,6	- 0,1	0,2	0,3	0,1	0,5	0,8	0,5	0,5
Profit for the year	5,1	5,2	4,7	4,7	4,7	4,4	5,4	4,9	5,0	5,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Tangible fixed assets	12,5	11,8	35,2	32,0	21,5	19,8	13,4	13,1	11,5	10,8
of which: Land and buildings	3,0	2,8	4,4	4,1	2,4	2,2	3,0	3,1	3,0	2,8
Inventories	45,3	47,9	25,6	32,0	40,3	43,7	48,7	51,5	44,7	47,1
of which: Finished goods and merchandise	0,9	0,9	0,7	0,7	3,2	2,6	1,8	2,1	0,5	0,4
Cash	11,4	10,8	16,5	15,3	14,0	12,6	14,1	11,6	10,4	10,4
Receivables	22,1	21,3	21,1	18,9	22,3	22,4	21,3	21,2	22,4	21,2
Short-term	21,6	20,8	20,9	18,6	22,1	22,2	20,7	20,4	21,8	20,8
of which:										
Trade receivables	8,0	8,1	11,6	9,3	12,8	12,9	11,1	11,0	6,7	6,8
Receivables from affiliated companies	11,2	9,8	4,8	5,4	5,2	5,2	7,0	6,3	12,9	11,3
Long-term	0,5	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,8	0,5	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,5	0,3	0,2
Securities	0,7	0,8	0,4	0,6	0,7	0,5	0,8	0,8	0,7	0,8
Other long-term equity investments	7,4	7,0	0,7	0,6	0,8	0,6	1,5	1,5	9,8	9,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	28,3	27,3	27,7	25,9	25,8	24,5	20,4	20,7	30,9	29,5
Liabilities	61,8	63,8	64,8	67,1	66,2	68,3	69,9	70,7	59,0	61,3
Short-term	59,4	61,7	48,8	53,4	57,2	60,2	65,4	66,9	57,7	60,3
of which:										
Liabilities to banks	0,9	1,0	7,5	6,9	3,5	3,1	1,7	1,6	0,5	0,6
Trade payables	4,5	4,5	6,6	5,9	6,6	6,2	4,5	4,7	4,4	4,3
Liabilities to affiliated companies	10,8	12,1	4,3	5,3	6,1	5,6	6,1	6,8	12,6	14,1
Long-term	2,4	2,1	16,0	13,8	9,0	8,1	4,5	3,8	1,3	1,1
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,4	14,0	11,6	6,3	5,8	3,6	2,9	0,7	0,6
Liabilities to affiliated companies	0,5	0,4	1,0	1,0	2,1	1,6	0,6	0,6	0,3	0,3
Provisions	9,9	8,8	7,4	6,9	7,8	6,8	9,7	8,6	10,1	9,1
of which: Provisions for pensions	1,7	1,3	1,6	1,3	0,9	0,8	1,4	1,3	1,8	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,5	6,7	6,6	6,8	7,4	6,6	8,4	7,8	7,1	6,3
Annual result and depreciation	9,6	8,7	10,6	11,0	9,8	8,9	10,2	9,5	9,3	8,3
Trade receivables	11,1	11,0	10,1	8,5	11,5	12,0	13,2	12,6	10,2	10,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	71,9	73,3	114,5	108,8	111,4	107,0	84,2	87,7	65,3	66,5
Annual result and interest paid	4,4	4,0	6,5	6,6	6,6	5,7	5,8	5,7	3,8	3,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,4	10,3	21,8	20,3	18,2	15,2	13,2	12,3	10,3	9,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	154,4	155,2	125,3	124,3	156,3	159,4	165,5	163,4	152,1	153,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	56,3	52,1	77,4	64,8	63,8	58,3	53,8	48,5	56,7	52,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	132,7	129,7	129,9	124,8	134,3	130,8	128,2	125,5	134,2	131,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,3	10,6	15,9	13,3	13,1	12,4	9,6	9,6	11,8	10,8
Memo item										
Balance sheet total in € billion	28,41	31,51	0,11	0,13	1,27	1,50	6,47	7,02	20,57	22,85
Sales in € billion	20,41	23,10	0,12	0,14	1,41	1,61	5,45	6,15	13,43	15,20
Number of enterprises	745	745	113	113	301	301	243	243	88	88

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.b) Civil engineering

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	31,6	33,6	18,1	19,1	29,1	30,9	39,8	40,6	44,3	47,0
	50	43,8	45,1	27,3	31,7	39,0	41,2	48,6	49,4	55,3	58,5
	75	55,3	56,6	42,6	45,1	50,2	51,7	58,5	58,8	63,3	65,8
Personnel expenses	25	24,2	23,2	26,7	26,1	26,9	25,6	23,0	22,1	21,2	19,5
	50	31,9	30,7	40,8	36,9	34,5	32,9	29,9	29,2	26,7	25,4
	75	39,8	38,5	49,5	48,6	42,0	40,7	35,3	34,4	31,1	29,8
Depreciation	25	1,5	1,4	1,1	1,3	1,6	1,6	1,2	1,3	1,6	1,4
	50	3,3	3,1	3,7	3,6	3,4	3,3	3,2	3,0	2,8	2,7
	75	5,4	5,1	6,2	6,5	5,6	5,1	5,0	4,8	4,6	4,1
Annual result	25	1,4	1,4	0,6	0,9	1,1	0,9	1,6	1,9	3,0	2,2
	50	4,6	3,9	4,8	3,6	3,8	3,2	4,6	4,2	5,8	4,7
	75	8,8	7,5	10,0	8,3	7,8	6,8	8,9	8,7	9,0	6,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,4	6,6	8,0	8,8	8,2	7,8	5,5	6,1	4,7	4,9
	50	16,0	15,4	24,4	27,5	18,3	17,5	13,3	12,8	9,8	9,7
	75	27,9	28,7	44,0	44,6	33,2	31,6	22,4	22,3	17,3	15,8
Inventories	25	10,0	10,9	0,0	0,0	6,9	6,4	26,3	28,6	36,2	41,0
	50	34,5	39,0	5,9	8,6	27,6	31,5	45,1	47,1	51,0	52,6
	75	58,2	59,1	31,9	33,3	55,4	56,6	62,3	64,5	61,2	64,8
Equity	25	8,5	8,9	11,5	11,2	8,1	7,8	9,5	9,4	6,7	7,6
	50	21,1	21,2	33,3	30,9	25,0	23,2	17,8	18,7	15,8	15,7
	75	42,3	41,7	51,3	52,7	46,3	43,2	38,2	39,9	27,3	28,6
Short-term liabilities	25	34,7	36,6	18,1	21,0	28,9	31,8	46,7	46,1	52,6	59,0
	50	58,5	60,1	38,2	41,0	54,0	57,8	62,9	64,1	69,4	70,3
	75	76,6	77,7	70,0	60,4	75,3	76,5	78,1	78,2	80,1	82,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,7	2,7	6,0	9,6	5,4	4,5	1,1	1,1	0,1	0,2
	75	11,9	11,6	26,6	32,0	14,6	15,0	7,8	6,6	2,4	3,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,2	2,0	0,9	1,4	1,8	1,4	2,8	2,6	4,7	3,7
	50	6,5	5,3	6,7	4,5	5,7	4,2	6,9	5,9	7,8	6,2
	75	11,7	10,4	13,1	11,2	11,2	10,1	11,9	11,2	11,8	9,6
Annual result and depreciation	25	6,0	5,5	4,4	5,7	5,7	5,4	6,3	5,5	7,2	5,9
	50	10,3	9,6	10,3	9,9	10,0	9,5	10,2	9,8	11,5	9,9
	75	16,7	15,3	19,6	17,2	16,2	14,4	16,4	15,7	15,4	13,2
Trade receivables	25	5,2	5,4	2,6	2,8	5,0	5,4	6,7	6,0	6,8	7,4
	50	9,8	9,5	8,1	6,7	9,3	9,0	11,3	10,4	11,1	11,4
	75	16,7	15,5	13,6	11,0	15,9	15,8	18,1	16,8	17,0	15,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,0	2,2	2,0	2,0	1,8	2,5	2,5	2,6	2,1
	50	5,7	4,9	7,6	6,3	5,7	4,8	5,3	5,0	5,3	4,5
	75	12,0	10,3	17,9	14,7	12,9	10,0	10,8	10,1	8,8	9,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,4	6,0	- 1,6	5,4	6,1	5,7	7,3	7,1	7,3	5,6
	50	16,7	15,4	19,6	20,6	17,3	16,0	16,8	14,6	11,9	10,1
	75	37,6	34,7	49,5	48,5	46,7	42,7	30,3	30,1	21,1	19,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	95,4	102,0	97,8	93,4	100,5	102,8	94,8	103,6	85,9	88,1
	50	166,0	162,2	161,7	163,9	176,0	170,4	170,8	163,0	147,2	147,3
	75	290,7	308,3	290,2	285,0	302,9	323,3	307,1	322,1	213,6	198,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	36,5	33,5	51,9	61,9	37,3	36,7	34,3	30,9	33,5	31,0
	50	73,7	63,8	147,7	118,3	84,5	73,4	57,8	54,3	49,8	45,2
	75	153,9	143,1	269,9	264,6	164,4	180,4	104,1	106,0	86,6	73,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,6	5,3	4,2	5,2	6,0	5,2	5,6	5,3	6,4	6,3
	50	9,2	9,2	10,5	11,3	10,4	9,4	8,5	8,6	9,0	8,7
	75	15,8	15,2	29,8	28,3	18,8	18,3	12,7	12,2	12,0	11,1

I. Enterprises by economic sector

7.c) Specialised construction activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	91,7	93,7	93,2	92,7	91,3	93,5	90,6	93,5	92,8	94,3
Change in finished goods	8,3	6,3	6,8	7,3	8,7	6,5	9,4	6,5	7,2	5,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3
Other income	2,5	2,3	2,8	2,6	2,2	2,0	2,0	2,0	3,2	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Total income	102,7	102,4	102,9	102,7	102,3	102,1	102,1	102,1	103,4	103,0
Expenses										
Cost of materials	54,1	55,8	41,9	43,2	50,2	51,4	54,5	56,1	58,2	60,3
Personnel expenses	27,5	25,9	36,7	34,4	30,8	29,1	26,6	25,2	24,7	23,2
Depreciation	2,3	2,1	2,7	2,5	2,3	2,1	2,4	2,1	2,1	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	2,6	2,5	2,2	2,0	2,1	2,0	1,7	1,5
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,3	12,2	14,8	14,6	12,7	12,5	12,0	12,0	11,9	11,8
Total expenses before taxes on income	96,6	96,4	96,7	95,3	96,4	95,5	95,9	95,7	97,5	97,7
Annual result before taxes on income	6,0	6,0	6,2	7,4	5,9	6,5	6,2	6,3	5,9	5,2
Taxes on income	1,3	1,3	1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,4	0,9	0,9
Annual result	4,7	4,7	4,7	5,8	4,3	4,9	4,7	4,9	5,0	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,8	0,8	2,5	1,9
Profit for the year	3,6	3,8	4,6	5,7	4,2	4,7	4,1	4,1	2,7	2,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4
Tangible fixed assets	10,2	9,6	18,4	16,9	13,7	12,9	11,3	10,6	7,0	6,5
of which: Land and buildings	2,6	2,4	3,5	3,2	3,3	3,1	3,1	2,7	1,7	1,6
Inventories	48,3	51,1	35,2	41,3	46,0	49,2	51,7	53,9	47,8	50,6
of which: Finished goods and merchandise	1,9	2,2	3,7	4,1	2,2	2,7	2,2	1,8	1,4	2,1
Cash	10,8	9,6	18,1	15,6	15,8	14,2	10,9	10,1	7,8	6,6
Receivables	26,3	26,1	25,8	24,0	22,6	22,1	23,7	23,2	30,1	30,6
Short-term	25,3	25,1	25,3	23,6	22,1	21,6	22,8	22,2	28,7	29,3
of which:										
Trade receivables	11,6	11,9	14,9	14,0	14,5	14,1	12,7	12,7	9,1	10,1
Receivables from affiliated companies	11,1	10,5	4,5	4,1	3,6	3,6	7,4	6,9	17,9	17,3
Long-term	1,1	1,0	0,5	0,4	0,5	0,5	0,9	1,0	1,4	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	1,0	0,8
Securities	1,1	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	1,7	0,5
Other long-term equity investments	2,7	2,5	0,8	0,7	0,5	0,5	1,3	1,2	5,0	4,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Capital										
Equity	21,7	21,0	25,7	25,1	25,4	24,6	20,5	19,9	20,5	19,9
Liabilities	67,4	68,7	65,9	67,6	66,3	68,0	69,6	70,8	66,4	67,5
Short-term	63,1	64,7	53,0	55,9	59,6	61,8	65,4	66,6	63,8	65,3
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,4	6,0	5,3	3,7	3,6	2,6	2,4	1,2	1,6
Trade payables	6,2	6,7	8,1	7,6	7,5	7,3	6,6	6,7	5,0	6,2
Liabilities to affiliated companies	6,7	6,5	2,9	2,6	3,5	3,7	6,3	6,3	8,8	8,4
Long-term	4,3	4,1	12,9	11,8	6,7	6,2	4,3	4,2	2,6	2,2
of which:										
Liabilities to banks	2,8	2,7	10,2	9,5	5,2	4,8	2,9	2,6	1,1	1,1
Liabilities to affiliated companies	0,8	0,8	1,5	1,3	1,0	0,9	0,7	0,9	0,8	0,5
Provisions	10,8	10,1	8,3	7,2	8,2	7,3	9,9	9,3	12,8	12,4
of which: Provisions for pensions	2,0	1,8	1,6	1,2	1,3	1,1	1,3	1,2	3,0	2,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	6,4	6,7	8,0	6,4	7,0	6,9	6,8	6,4	5,5
Annual result and depreciation	7,6	7,2	8,0	9,0	7,2	7,5	7,8	7,5	7,7	6,6
Trade receivables	10,8	10,9	9,3	9,4	11,1	10,8	11,5	11,4	10,2	10,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	107,4	109,2	161,0	149,0	131,0	129,7	110,5	111,6	89,6	93,7
Annual result and interest paid	6,0	5,9	9,0	10,0	6,7	7,2	6,1	6,2	5,3	4,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,1	11,4	22,8	22,6	16,1	15,8	12,6	11,9	9,6	8,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	193,8	199,1	198,0	206,5	218,1	222,9	186,2	190,4	187,3	192,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	58,5	54,3	82,5	70,7	64,1	58,2	52,1	49,0	59,5	55,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,0	133,3	148,8	144,7	141,4	137,9	131,2	130,0	134,5	133,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,7	10,2	11,1	11,0	10,4	10,2	9,9	10,1	9,0	10,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	27,95	31,74	1,08	1,35	5,35	6,21	9,52	10,88	12,00	13,30
Sales in € billion	30,02	34,67	1,74	2,01	7,02	8,05	10,52	12,14	10,75	12,47
Number of enterprises	4 155	4 155	1 871	1 871	1 630	1 630	549	549	105	105

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 7.c) Specialised construction activities

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	34,5	35,5	29,1	29,9	39,0	39,5	44,0	45,8	49,8	51,1
	50	46,1	47,0	40,2	40,7	48,5	49,9	54,4	55,1	58,5	58,4
	75	57,5	58,0	51,4	51,6	59,0	59,6	66,1	65,9	68,9	67,5
Personnel expenses	25	23,6	22,6	26,6	25,5	23,9	22,5	18,6	17,9	17,4	18,1
	50	33,3	31,9	37,1	35,4	32,3	30,9	26,7	25,8	25,3	25,4
	75	42,4	40,9	47,1	45,1	40,4	38,8	35,3	34,0	32,1	30,2
Depreciation	25	1,0	0,9	1,2	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7
	50	1,7	1,6	2,1	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2	1,2	1,2
	75	3,0	2,8	3,4	3,3	2,6	2,4	2,5	2,2	2,3	2,1
Annual result	25	1,0	1,5	0,6	1,4	1,1	1,4	1,7	1,9	2,0	1,2
	50	3,6	4,1	3,5	4,5	3,6	3,8	4,0	4,2	4,5	4,2
	75	7,8	8,4	8,9	9,8	7,3	7,5	6,9	7,2	7,3	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,1	3,8	5,6	5,0	4,1	3,8	2,6	2,5	1,7	1,6
	50	10,5	9,5	13,3	12,8	9,5	9,0	5,9	5,7	4,5	4,3
	75	22,9	21,5	28,5	27,8	20,4	18,9	14,8	14,2	9,3	9,2
Inventories	25	8,5	9,6	3,5	4,3	13,0	14,0	26,0	29,2	27,7	34,2
	50	30,1	33,6	19,3	21,8	35,5	37,9	50,0	52,0	52,0	54,8
	75	55,5	59,9	43,9	49,9	58,7	63,3	67,6	69,6	67,0	69,4
Equity	25	8,2	8,8	4,9	7,3	10,4	10,2	9,0	8,4	8,2	9,3
	50	22,5	23,1	24,2	25,3	24,0	23,9	18,0	18,5	19,9	19,5
	75	46,0	45,4	48,6	49,5	46,6	46,6	34,5	34,3	37,1	33,9
Short-term liabilities	25	29,2	29,2	24,3	23,2	32,5	31,7	44,2	45,6	46,1	46,2
	50	54,3	55,7	47,6	48,9	55,0	57,4	66,4	66,9	61,2	61,7
	75	75,8	76,0	74,9	73,4	74,2	76,5	79,8	79,8	75,3	76,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,1	3,7	8,7	7,8	3,5	2,9	0,2	0,1	0,0	0,0
	75	19,1	17,6	28,3	26,7	15,6	14,2	8,0	6,5	1,5	1,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,6	2,1	0,9	2,0	1,8	2,2	2,6	2,8	3,2	2,1
	50	5,4	5,8	5,0	6,2	5,4	5,4	6,0	5,9	6,3	5,3
	75	11,0	11,3	12,2	12,8	10,5	10,6	10,2	9,9	9,2	8,4
Annual result and depreciation	25	3,7	4,2	3,1	4,2	3,8	4,2	4,3	4,5	4,8	3,8
	50	7,9	8,3	7,6	8,9	7,8	7,6	8,2	8,2	8,2	7,7
	75	13,8	14,0	15,3	16,1	12,9	13,1	12,6	12,2	11,9	10,9
Trade receivables	25	4,3	4,3	3,2	3,2	5,2	5,3	6,6	6,6	6,1	6,6
	50	8,3	8,4	6,9	6,7	9,2	9,1	10,6	10,3	9,8	10,3
	75	13,6	13,8	12,1	12,3	14,2	14,7	15,0	14,6	14,1	14,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	3,1	2,0	3,5	2,6	2,9	2,7	3,1	2,7	2,4
	50	6,9	7,6	8,1	9,4	6,6	6,9	6,0	5,9	5,4	4,7
	75	15,1	15,9	20,2	20,7	13,2	14,1	11,1	10,9	9,7	8,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,7	5,1	- 0,7	4,1	4,9	5,3	6,5	6,5	7,3	6,0
	50	15,5	16,2	15,0	18,6	15,9	15,2	16,2	14,1	12,8	11,1
	75	45,3	44,8	52,4	55,2	45,8	41,0	30,4	28,4	26,2	23,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	117,6	124,3	98,6	112,4	135,4	140,5	118,3	121,3	125,4	128,1
	50	248,1	263,0	223,5	238,5	278,3	294,5	244,5	274,8	238,7	257,9
	75	567,4	583,3	512,8	545,4	620,0	622,8	596,1	583,2	638,2	626,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	42,3	37,3	49,4	43,8	42,3	36,0	31,3	29,3	38,4	31,7
	50	86,1	80,9	105,9	100,0	82,0	75,5	57,5	54,8	61,2	60,0
	75	195,6	192,0	243,9	263,4	175,3	171,3	105,8	107,6	104,3	98,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,3	4,3	3,7	3,7	4,5	4,7	5,4	5,1	5,0	5,4
	50	8,1	8,2	8,1	8,0	8,1	8,1	8,2	8,4	8,4	9,0
	75	14,3	14,4	16,2	16,2	13,3	13,5	12,7	12,8	11,7	13,0

I. Enterprises by economic sector

8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,6	99,5	99,7	99,5	99,8	99,8	100,0	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,4	0,5	0,3	0,5	0,2	0,2	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,6	1,5	3,9	2,9	2,4	1,9	1,7	1,4	1,6	1,5
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3
Total income	101,7	101,6	104,0	103,0	102,5	102,0	101,8	101,5	101,7	101,6
Expenses										
Cost of materials	81,0	81,9	57,3	56,8	67,2	67,4	73,7	74,2	82,0	82,9
Personnel expenses	6,9	6,5	20,8	20,4	15,7	15,3	11,4	10,9	6,2	5,8
Depreciation	0,9	0,9	2,3	2,1	1,7	1,5	1,3	1,2	0,9	0,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,2	2,0	1,6	1,4	1,2	1,1	0,8	0,7
Interest and similar expenses	0,2	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	9,3	9,1	16,7	16,6	12,3	12,3	10,0	9,9	9,2	9,0
Total expenses before taxes on income	98,5	98,6	97,8	96,6	97,4	96,9	96,9	96,7	98,6	98,9
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	6,3	6,4	5,0	5,0	4,9	4,8	3,0	2,8
Taxes on income	0,7	0,7	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	0,6	0,6
Annual result	2,6	2,3	5,0	5,1	3,8	3,8	3,7	3,7	2,4	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,9	0,8
Profit for the year	2,0	1,8	4,8	5,0	3,7	3,7	3,3	3,2	1,8	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	1,1	1,0
Tangible fixed assets	13,7	13,3	21,0	20,0	18,2	17,4	15,3	14,6	13,4	13,0
of which: Land and buildings	7,0	6,6	8,0	7,5	8,0	7,3	6,9	6,4	7,0	6,6
Inventories	23,9	26,2	27,8	30,4	34,5	37,5	34,0	36,9	22,6	24,6
of which: Finished goods and merchandise	20,9	23,0	23,4	25,2	30,0	32,2	30,2	32,9	19,6	21,7
Cash	8,6	7,5	19,8	17,3	16,0	14,2	12,7	11,0	7,9	6,9
Receivables	39,6	39,8	27,5	28,6	27,1	27,0	32,6	32,3	40,7	41,0
Short-term	37,4	37,7	26,8	27,9	26,1	26,0	31,2	31,1	38,4	38,8
of which:										
Trade receivables	13,4	14,1	12,6	13,3	14,2	14,5	16,2	16,2	13,1	13,9
Receivables from affiliated companies	18,5	18,2	6,6	7,0	6,5	6,2	9,8	9,5	19,8	19,5
Long-term	2,2	2,1	0,7	0,7	1,0	1,0	1,3	1,3	2,3	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,7	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8	2,0	1,8
Securities	0,8	0,8	0,7	0,6	0,8	0,7	0,8	0,7	0,9	0,8
Other long-term equity investments	11,8	11,1	2,1	1,9	2,3	2,3	3,7	3,4	12,9	12,2
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3
Capital										
Equity	33,4	32,6	31,5	32,9	36,4	36,5	39,1	38,5	32,7	31,8
Liabilities	53,7	54,0	60,4	59,4	55,9	56,1	51,1	51,9	53,9	54,2
Short-term	45,6	46,1	42,1	42,6	41,3	43,0	42,2	43,6	46,1	46,5
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,6	8,9	9,4	9,8	10,5	9,3	10,4	4,5	4,9
Trade payables	14,7	15,0	12,4	13,1	12,8	13,1	11,4	11,7	15,1	15,4
Liabilities to affiliated companies	18,6	18,4	7,4	7,3	9,4	9,5	13,8	13,9	19,4	19,2
Long-term	8,0	7,9	18,3	16,8	14,6	13,1	8,9	8,3	7,7	7,7
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,7	13,2	11,9	10,5	9,6	5,9	5,3	4,5	4,5
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,0	2,9	2,6	2,7	2,2	2,3	2,2	1,8	1,9
Provisions	11,7	12,1	7,7	7,4	7,4	7,1	9,3	9,3	12,1	12,6
of which: Provisions for pensions	2,9	3,1	1,9	1,7	1,9	1,7	2,4	2,3	3,0	3,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	3,0	6,3	6,4	5,0	5,0	4,9	4,8	3,0	2,8
Annual result and depreciation	3,5	3,2	7,3	7,2	5,5	5,4	5,1	4,9	3,3	3,0
Trade receivables	5,2	5,1	6,5	6,8	6,7	6,8	7,1	7,0	4,9	4,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	259,2	275,5	193,3	196,9	212,0	213,7	229,4	232,5	263,9	282,2
Annual result and interest paid	7,3	7,2	10,8	11,3	9,2	9,2	9,4	9,3	7,0	6,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,7	14,8	28,8	28,6	24,5	23,3	24,1	22,4	14,7	13,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	152,4	157,1	211,1	220,3	234,2	237,2	236,5	240,7	144,1	148,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	101,7	98,8	111,6	106,9	102,6	94,1	105,0	97,1	101,3	99,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,2	155,6	177,6	178,3	186,2	181,4	185,5	181,8	150,2	152,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,0	6,6	11,1	11,7	8,9	9,1	6,7	6,7	7,0	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	438,52	478,65	1,10	1,25	9,34	10,42	43,03	48,21	385,05	418,77
Sales in € billion	1 136,73	1 318,74	2,13	2,45	19,80	22,27	98,73	112,09	1 016,07	1 181,93
Number of enterprises	13 923	13 923	2 341	2 341	3 991	3 991	4 386	4 386	3 205	3 205

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	59,1	59,1	39,4	38,5	56,4	56,3	65,9	66,3	71,3	71,7
	50	73,4	73,2	57,6	56,7	70,0	69,5	75,9	76,0	80,7	80,8
	75	83,0	83,0	71,9	70,9	79,2	78,9	83,7	83,9	89,5	90,0
Personnel expenses	25	5,8	5,6	8,7	8,9	8,6	8,4	5,8	5,5	3,0	2,8
	50	11,2	11,0	18,3	18,8	13,9	13,9	10,2	9,8	7,4	7,1
	75	18,6	18,4	30,1	30,6	21,4	21,2	15,5	15,2	12,2	11,8
Depreciation	25	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	0,9	0,8	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6
	75	1,8	1,6	2,8	2,5	2,0	1,8	1,6	1,4	1,4	1,3
Annual result	25	1,0	1,1	0,6	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	0,8	0,9
	50	2,8	2,8	3,8	3,9	3,1	2,9	3,0	2,9	2,2	2,2
	75	5,9	5,7	9,0	9,1	6,1	5,7	5,5	5,3	4,5	4,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,0	1,9	1,3	1,3	2,3	2,2	2,4	2,1	1,7	1,6
	50	8,4	8,0	7,2	7,3	8,2	7,8	8,9	8,3	8,6	8,2
	75	22,4	21,4	22,0	21,7	22,7	22,1	22,4	21,2	22,3	21,2
Inventories	25	13,0	13,9	3,9	4,6	14,8	15,8	17,2	18,2	13,0	13,8
	50	31,7	33,8	23,0	25,4	32,6	35,5	35,3	37,6	30,4	31,7
	75	50,8	54,0	47,5	50,2	53,1	56,7	52,4	55,7	47,4	50,6
Equity	25	14,0	14,9	5,1	7,2	12,8	14,3	17,4	17,5	15,8	16,0
	50	32,1	32,0	29,9	30,5	30,9	31,5	34,7	34,5	30,4	30,2
	75	53,2	54,0	57,1	58,8	53,6	55,2	55,2	55,2	47,9	47,9
Short-term liabilities	25	23,4	23,8	18,2	17,1	20,9	21,8	24,3	24,9	31,2	30,7
	50	43,8	44,8	38,7	38,4	41,2	42,2	43,3	44,7	49,6	50,4
	75	65,9	66,3	68,1	67,1	64,9	65,3	64,2	65,6	68,2	68,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,6	5,7	4,6	6,0	9,8	9,4	7,7	7,1	0,6	0,6
	75	28,4	28,1	33,3	32,9	33,7	32,8	27,5	27,5	18,8	19,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,4	0,8	1,2	1,5	1,5	1,6	1,7	1,1	1,2
	50	3,6	3,7	4,7	4,9	3,9	3,8	3,8	3,8	2,8	2,9
	75	7,5	7,2	11,0	11,2	7,7	7,5	7,0	6,8	5,7	5,6
Annual result and depreciation	25	2,3	2,4	2,3	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	1,8	1,8
	50	4,9	4,9	6,6	6,8	5,4	5,2	5,0	4,9	3,8	3,7
	75	9,1	8,9	13,9	13,6	9,5	9,2	8,5	8,2	7,0	6,7
Trade receivables	25	2,1	2,1	0,7	0,8	1,9	1,9	2,8	2,8	2,4	2,4
	50	4,9	4,8	3,5	3,5	4,7	4,8	5,3	5,3	5,3	5,0
	75	8,9	8,8	8,3	8,8	8,8	8,7	9,0	8,9	9,1	8,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,9	4,0	2,6	3,4	4,0	4,0	4,5	4,3	3,5	3,8
	50	8,5	8,7	9,7	10,2	8,8	8,6	8,8	8,9	7,5	7,7
	75	16,2	16,0	22,6	22,9	16,4	15,8	15,8	15,5	13,7	13,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,3	6,6	- 8,2	- 3,1	5,2	5,6	8,8	8,6	8,2	8,5
	50	19,8	19,5	15,6	17,2	20,3	18,7	22,4	22,2	18,4	18,7
	75	48,3	47,0	57,0	57,8	49,8	45,6	52,1	52,3	39,0	38,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	127,9	131,1	111,9	121,4	139,0	143,1	138,7	138,3	115,9	118,4
	50	290,1	298,4	303,7	322,9	323,6	333,8	306,1	309,9	229,9	239,7
	75	885,7	914,0	1 006,7	1 070,2	1 000,0	1 000,0	883,9	946,5	674,5	693,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	53,7	48,6	54,6	50,6	52,2	46,6	52,6	47,9	56,1	51,0
	50	102,4	98,4	121,4	115,5	103,7	98,7	102,1	97,1	94,8	91,6
	75	199,4	194,4	291,0	292,8	212,6	207,5	191,0	184,1	154,3	152,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,2	2,2	2,4	2,5	2,7	2,7	2,1	2,0	1,7	1,7
	50	5,7	5,4	7,1	7,2	6,4	6,2	5,1	4,9	5,0	4,6
	75	10,8	10,7	15,8	16,0	11,9	12,3	9,9	9,3	9,1	8,3

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,5	99,4	99,7	99,4	99,8	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,5	0,6	0,3	0,6	0,2	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,6	1,7	3,9	2,9	2,4	1,9	1,6	1,5	1,6	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	101,7	101,8	104,0	103,1	102,5	102,0	101,8	101,6	101,7	101,8
Expenses										
Cost of materials	81,0	82,1	56,3	56,2	67,1	67,2	73,9	74,4	82,1	83,2
Personnel expenses	6,7	6,2	22,9	22,1	16,2	15,7	11,4	10,9	5,9	5,5
Depreciation	0,9	0,8	2,2	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2	0,8	0,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,7	2,2	2,0	1,5	1,4	1,2	1,1	0,8	0,7
Interest and similar expenses	0,2	0,3	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	9,5	9,2	17,1	16,9	12,5	12,5	10,0	10,0	9,4	9,1
Total expenses before taxes on income	98,4	98,7	99,2	97,9	97,9	97,3	97,0	96,9	98,5	98,9
Annual result before taxes on income	3,4	3,1	4,8	5,2	4,5	4,6	4,8	4,6	3,2	2,9
Taxes on income	0,8	0,8	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,7	0,7
Annual result	2,6	2,3	3,4	3,9	3,2	3,3	3,5	3,4	2,5	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,7	0,7	1,2	1,1
Profit for the year	1,7	1,5	3,2	3,7	3,1	3,1	2,9	2,8	1,6	1,4
Balance Sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	1,2	1,1
Tangible fixed assets	11,4	11,1	17,8	16,9	16,5	15,8	13,7	13,1	10,9	10,7
of which: Land and buildings	5,6	5,3	5,2	4,9	6,7	6,2	5,6	5,2	5,6	5,3
Inventories	24,6	26,6	27,8	30,4	34,3	37,0	33,4	36,5	23,3	25,2
of which: Finished goods and merchandise	20,9	23,0	22,9	24,4	29,0	31,1	29,2	32,1	19,7	21,7
Cash	8,9	7,8	20,8	18,5	16,6	14,8	13,2	11,5	8,2	7,2
Receivables	41,1	41,3	29,4	30,4	28,3	28,3	34,1	33,8	42,3	42,6
Short-term	39,0	39,3	28,6	29,6	27,2	27,2	32,6	32,3	40,1	40,6
of which:										
Trade receivables	14,5	15,1	14,0	14,6	14,7	15,0	16,5	16,5	14,2	15,0
Receivables from affiliated companies	20,3	20,0	6,8	7,3	7,0	6,7	11,0	10,4	21,8	21,6
Long-term	2,1	1,9	0,8	0,8	1,1	1,0	1,5	1,5	2,2	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,6	0,5	0,4	0,7	0,7	0,9	0,9	1,9	1,8
Securities	1,0	0,9	0,5	0,5	1,0	0,9	0,7	0,7	1,1	1,0
Other long-term equity investments	11,3	10,7	2,3	2,1	2,2	2,2	3,8	3,5	12,4	11,8
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,8	0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4
Capital										
Equity	36,0	35,2	33,5	35,3	40,0	40,4	42,8	42,0	35,1	34,3
Liabilities	49,5	49,9	57,6	56,1	51,7	51,6	46,6	47,5	49,7	50,1
Short-term	43,2	43,7	40,8	41,0	38,6	39,7	38,5	40,0	43,9	44,3
of which:										
Liabilities to banks	5,0	5,3	7,3	8,1	9,2	9,7	8,6	9,7	4,4	4,7
Trade payables	13,3	13,8	12,6	13,1	12,8	13,1	11,3	11,6	13,6	14,1
Liabilities to affiliated companies	17,5	17,4	7,1	7,0	7,1	7,0	10,8	11,1	18,6	18,5
Long-term	6,3	6,2	16,8	15,1	13,1	11,9	8,1	7,5	5,8	5,9
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,2	11,3	9,9	9,3	8,5	5,1	4,6	2,7	2,8
Liabilities to affiliated companies	2,0	1,9	3,2	2,9	2,3	2,1	2,3	2,2	2,0	1,9
Provisions	12,9	13,2	8,6	8,2	8,0	7,8	10,2	10,1	13,3	13,8
of which: Provisions for pensions	3,4	3,6	2,5	2,2	2,3	2,0	2,8	2,6	3,5	3,8
Other Ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,4	3,1	4,8	5,2	4,5	4,7	4,8	4,7	3,2	2,9
Annual result and depreciation	3,5	3,2	5,7	6,0	4,9	4,8	4,8	4,6	3,3	3,0
Trade receivables	5,8	5,7	7,4	7,6	7,2	7,2	7,4	7,3	5,6	5,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	247,6	264,2	188,4	193,4	205,1	207,2	222,1	224,7	251,9	270,7
Annual result and interest paid	7,1	6,9	7,6	8,6	7,6	7,9	8,5	8,3	6,9	6,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,8	14,8	23,5	24,9	23,0	22,4	24,0	22,1	14,9	13,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	173,6	179,1	242,6	255,4	263,2	268,8	266,1	272,4	163,6	168,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	112,2	109,0	121,9	117,9	114,5	106,7	119,7	110,1	111,4	108,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	169,1	170,0	190,2	191,9	203,1	199,9	206,5	201,3	164,4	165,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,6	6,3	11,8	12,0	9,3	9,3	6,9	6,9	6,6	6,2
Memo item										
Balance sheet total in € billion	315,92	345,78	0,80	0,91	7,05	7,87	32,67	36,75	275,39	300,24
Sales in € billion	782,23	913,50	1,52	1,77	14,47	16,31	72,55	82,56	693,70	812,87
Number of enterprises	10 164	10 164	1 674	1 674	2 931	2 931	3 220	3 220	2 339	2 339

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	58,8	58,8	38,8	37,8	56,0	55,9	65,6	65,9	71,7	72,3
	50	73,5	73,4	56,7	55,9	69,9	69,3	76,3	76,5	82,0	82,0
	75	83,7	83,7	70,9	69,9	79,5	79,2	84,4	84,4	90,2	90,7
Personnel expenses	25	5,7	5,5	10,3	10,1	8,8	8,5	5,6	5,3	2,7	2,5
	50	11,4	11,2	20,9	20,7	14,5	14,2	10,2	9,8	6,6	6,3
	75	19,2	19,0	33,5	33,3	22,4	21,9	15,5	15,2	11,7	11,4
Depreciation	25	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	0,8	0,7	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	0,7	0,5	0,5
	75	1,7	1,6	2,7	2,4	1,9	1,8	1,5	1,4	1,3	1,2
Annual result	25	0,8	0,9	0,2	0,5	0,8	0,9	1,1	1,1	0,7	0,8
	50	2,4	2,4	2,6	2,8	2,5	2,4	2,6	2,6	1,9	2,0
	75	5,1	5,0	6,9	7,0	5,0	4,9	5,3	4,9	4,1	4,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,5	1,5	1,0	0,9	2,0	1,8	1,8	1,7	1,2	1,1
	50	6,9	6,6	6,0	5,9	7,0	6,9	7,3	6,9	6,6	6,3
	75	19,7	18,8	19,0	18,6	20,0	19,4	19,8	19,0	19,2	18,2
Inventories	25	12,3	13,1	3,3	3,8	14,0	15,0	17,0	18,1	11,9	12,7
	50	31,3	33,6	21,2	23,6	32,5	35,0	35,2	37,9	30,2	31,4
	75	51,1	54,3	46,4	50,0	53,4	56,4	53,2	56,2	48,1	51,1
Equity	25	17,4	18,5	7,6	10,8	16,7	18,2	21,8	21,7	17,5	18,1
	50	35,9	36,4	33,4	34,5	35,6	37,1	39,6	39,8	33,0	32,9
	75	57,3	58,1	59,3	61,6	58,1	60,0	59,3	59,8	52,3	51,8
Short-term liabilities	25	21,1	21,2	17,7	16,1	19,0	18,9	21,5	21,8	26,9	27,6
	50	39,6	40,1	36,9	36,4	37,2	37,7	37,6	39,0	45,4	46,7
	75	62,5	62,6	64,9	64,4	62,1	61,2	59,6	60,4	65,8	65,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,6	3,7	1,1	2,7	6,6	6,4	5,3	5,0	0,0	0,0
	75	24,7	24,9	25,9	26,1	29,5	29,0	24,6	25,3	17,3	18,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,3	0,6	1,1	1,2	1,5	1,5	1,0	1,1
	50	3,2	3,3	3,3	3,6	3,3	3,3	3,5	3,6	2,7	2,8
	75	6,8	6,7	8,6	9,1	6,8	6,8	6,9	6,6	5,4	5,4
Annual result and Depreciation	25	2,0	2,1	1,6	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	1,7	1,7
	50	4,4	4,4	5,2	5,6	4,7	4,7	4,6	4,6	3,6	3,5
	75	8,4	8,2	11,1	11,4	8,6	8,5	8,4	8,0	6,6	6,3
Trade receivables	25	2,3	2,3	1,3	1,4	2,1	2,2	2,9	2,8	2,6	2,7
	50	5,2	5,1	4,4	4,3	5,0	5,1	5,5	5,4	5,6	5,2
	75	9,7	9,5	10,1	9,9	9,5	9,5	9,5	9,5	9,9	9,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,2	3,4	1,4	2,2	3,3	3,4	4,0	3,9	3,0	3,3
	50	7,3	7,4	6,9	7,6	7,2	7,2	7,9	8,0	6,6	6,9
	75	13,7	13,5	15,3	16,2	13,4	13,1	14,2	13,8	12,3	12,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and Depreciation	25	4,3	4,9	- 15,8	- 10,6	2,6	3,6	7,4	7,1	7,0	7,5
	50	17,4	17,7	10,9	12,0	16,5	16,6	21,9	21,8	16,9	17,5
	75	46,1	44,8	41,7	43,7	45,7	43,1	54,6	53,5	38,1	37,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	154,3	162,9	131,9	158,3	167,9	177,6	171,8	174,7	136,8	139,6
	50	349,6	370,1	362,4	393,9	391,4	424,5	375,1	385,1	281,2	285,8
	75	1 079,8	1 135,3	1 145,0	1 295,0	1 193,8	1 222,5	1 100,0	1 175,6	847,7	869,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	60,5	55,9	61,2	58,6	58,5	54,7	60,9	55,5	61,2	56,2
	50	116,7	111,2	138,4	133,8	117,9	112,1	116,6	110,2	106,8	105,0
	75	228,7	229,3	318,0	338,9	241,9	247,1	224,6	211,9	176,9	175,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,1	2,0	2,9	2,7	2,6	2,5	2,0	1,9	1,5	1,4
	50	5,6	5,3	7,5	7,4	6,3	6,2	5,2	4,9	4,5	4,2
	75	11,1	10,9	16,8	16,3	12,3	12,8	9,9	9,3	8,8	8,1

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8 Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,7	99,9	99,8	99,6	100,0	99,9	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,3	0,1	0,2	0,4	0,0	0,1	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,5	1,3	4,0	2,6	2,4	1,9	1,7	1,3	1,5	1,2
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4
Total income	101,6	101,3	104,1	102,7	102,5	101,9	101,8	101,3	101,6	101,3
Expenses										
Cost of materials	81,0	81,5	59,6	58,5	67,5	67,8	73,3	73,6	81,9	82,3
Personnel expenses	7,3	7,0	15,5	15,9	14,5	14,2	11,5	11,0	6,9	6,6
Depreciation	1,0	1,0	2,3	2,2	1,8	1,6	1,4	1,2	1,0	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,9	0,9	2,3	2,1	1,7	1,5	1,3	1,2	0,9	0,8
Interest and similar expenses	0,3	0,2	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,0	8,9	15,9	15,8	11,8	11,7	9,9	9,8	8,9	8,8
Total expenses before taxes on income	98,6	98,6	94,1	93,2	96,1	95,8	96,6	96,0	98,9	98,9
Annual result before taxes on income	3,0	2,7	9,9	9,5	6,4	6,1	5,2	5,3	2,7	2,5
Taxes on income	0,5	0,4	1,2	1,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,4	0,4
Annual result	2,5	2,3	8,7	8,4	5,5	5,2	4,4	4,5	2,3	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Profit for the year	2,5	2,4	8,7	8,4	5,5	5,2	4,5	4,5	2,3	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8
Tangible fixed assets	19,7	18,9	29,5	28,6	23,4	22,2	20,4	19,6	19,5	18,8
of which: Land and buildings	10,5	10,0	15,7	14,8	12,1	10,9	10,9	10,0	10,4	10,0
Inventories	22,3	24,9	27,6	30,6	35,4	39,0	35,8	38,4	20,7	23,3
of which: Finished goods and merchandise	20,7	23,2	24,7	27,5	32,9	35,8	33,2	35,8	19,2	21,7
Cash	7,6	6,5	16,8	13,9	14,1	12,3	11,2	9,4	7,1	6,1
Receivables	35,6	35,9	22,5	23,6	23,5	23,3	27,6	27,7	36,7	37,0
Short-term	33,1	33,5	22,1	23,2	22,7	22,3	26,9	27,0	34,0	34,4
of which:										
Trade receivables	10,6	11,6	9,0	9,6	12,7	12,9	15,5	15,4	10,1	11,2
Receivables from affiliated companies	13,8	13,4	6,1	6,1	4,9	4,5	6,3	6,7	14,7	14,3
Long-term	2,5	2,4	0,4	0,4	0,8	1,0	0,7	0,6	2,7	2,6
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,9	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,3	2,2	2,1
Securities	0,3	0,3	1,1	1,0	0,2	0,1	1,1	1,0	0,3	0,3
Other long-term equity investments	13,1	12,2	1,4	1,3	2,5	2,4	3,0	3,0	14,3	13,3
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,4	0,4	0,9	0,9	0,4	0,4	0,2	0,2
Capital										
Equity	26,5	25,7	26,3	26,1	25,5	24,7	27,7	27,2	26,4	25,5
Liabilities	64,4	64,7	67,9	68,4	68,8	69,8	65,4	65,9	64,2	64,5
Short-term	51,8	52,4	45,7	47,1	49,7	53,1	54,0	55,2	51,7	52,1
of which:										
Liabilities to banks	5,4	6,2	13,3	13,2	11,7	13,0	11,7	12,7	4,6	5,4
Trade payables	18,1	18,2	11,6	13,2	12,5	13,3	11,9	12,0	18,9	18,9
Liabilities to affiliated companies	21,4	21,0	8,1	8,1	16,6	17,2	23,1	23,2	21,3	20,9
Long-term	12,6	12,3	22,3	21,3	19,1	16,7	11,4	10,7	12,5	12,3
of which:										
Liabilities to banks	9,1	8,8	18,1	17,3	14,2	13,1	8,3	7,5	9,1	8,8
Liabilities to affiliated companies	1,6	2,0	2,3	2,0	3,8	2,5	2,1	2,1	1,5	2,0
Provisions	8,7	9,3	5,3	5,0	5,5	5,3	6,6	6,7	8,9	9,6
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	0,3	0,3	0,6	0,5	1,2	1,1	1,7	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	2,7	10,0	9,6	6,4	6,1	5,2	5,3	2,7	2,5
Annual result and depreciation	3,5	3,3	11,1	10,6	7,3	6,8	5,8	5,7	3,3	3,0
Trade receivables	3,7	3,8	4,4	4,6	5,4	5,5	6,1	6,0	3,4	3,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	289,2	305,0	206,4	206,7	233,3	233,8	252,8	257,6	294,0	311,4
Annual result and interest paid	8,0	7,8	19,4	18,7	13,9	13,3	12,3	12,5	7,5	7,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,6	14,7	40,3	36,4	28,1	25,2	24,2	23,2	14,5	13,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	112,6	115,1	153,3	155,3	165,4	161,4	161,4	160,6	108,6	111,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	79,1	76,7	87,0	80,5	74,1	65,2	72,0	67,1	79,9	77,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	122,1	124,3	147,5	145,3	145,5	138,8	138,4	136,6	119,9	122,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,7	7,3	9,4	10,9	7,9	8,4	6,4	6,3	7,8	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	122,59	132,87	0,30	0,33	2,28	2,55	10,36	11,46	109,65	118,53
Sales in € billion	354,50	405,23	0,62	0,68	5,33	5,97	26,18	29,53	322,37	369,05
Number of enterprises	3 759	3 759	667	667	1 060	1 060	1 166	1 166	866	866

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	59,9	59,7	42,0	41,4	57,5	57,5	66,6	67,1	70,6	70,5
	50	73,1	72,9	60,1	58,8	70,0	70,0	75,0	75,1	76,9	77,6
	75	81,0	81,0	73,5	72,5	78,3	78,2	82,2	82,2	86,7	87,0
Personnel expenses	25	6,1	5,9	5,4	6,1	8,0	8,2	6,3	5,8	4,3	4,1
	50	10,9	10,8	13,2	14,8	12,9	12,9	10,1	9,8	9,1	8,8
	75	16,9	17,2	22,4	22,5	19,3	19,1	15,3	14,8	13,1	12,5
Depreciation	25	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
	50	1,0	0,9	1,4	1,3	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8
	75	1,9	1,7	3,0	2,7	2,4	2,0	1,7	1,5	1,5	1,4
Annual result	25	2,0	1,9	3,6	3,3	2,7	2,2	1,8	1,9	1,2	1,1
	50	4,3	4,1	7,9	7,8	5,1	4,6	3,8	3,7	2,7	2,9
	75	7,8	7,6	14,9	13,7	8,2	7,8	6,1	6,2	5,5	5,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,1	3,9	2,7	2,7	3,7	3,8	4,7	4,4	5,1	4,9
	50	13,4	12,9	11,6	11,4	12,9	12,5	13,7	12,9	15,8	14,6
	75	30,3	28,4	32,4	33,5	31,6	29,1	28,3	27,4	30,5	28,1
Inventories	25	14,9	15,6	4,6	6,2	16,7	17,5	17,5	18,9	15,6	17,7
	50	32,5	34,4	26,8	28,6	33,0	36,2	35,8	36,9	31,0	31,9
	75	50,2	53,2	49,6	52,2	52,7	58,2	51,1	53,9	46,4	48,9
Equity	25	7,4	6,9	0,0	0,8	5,4	4,9	9,0	9,3	11,3	11,6
	50	22,9	22,0	21,1	20,3	20,6	20,8	23,3	22,6	25,1	23,4
	75	40,1	39,0	46,3	47,9	37,9	37,6	38,9	38,4	39,1	37,2
Short-term liabilities	25	33,0	35,1	19,2	20,1	28,7	32,5	38,1	40,1	42,4	43,4
	50	53,8	55,8	44,5	46,1	50,8	54,4	56,2	58,4	56,6	57,7
	75	73,4	74,7	75,6	76,3	73,4	74,2	73,6	75,5	72,3	73,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	12,8	13,1	16,1	18,5	19,9	19,0	14,3	13,1	4,1	3,8
	75	36,9	37,5	46,7	46,3	44,0	43,5	34,6	34,7	23,0	24,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,4	2,2	3,9	3,8	3,1	2,6	2,2	2,3	1,5	1,4
	50	5,0	4,8	8,9	8,6	6,0	5,3	4,4	4,4	3,2	3,3
	75	9,0	8,8	16,8	15,6	9,6	9,1	7,1	7,3	6,6	6,6
Annual result and depreciation	25	3,5	3,3	5,2	5,5	4,4	3,7	3,4	3,4	2,3	2,2
	50	6,5	6,1	10,7	10,6	7,6	6,7	5,8	5,6	4,4	4,2
	75	10,9	10,5	19,5	17,9	11,7	10,7	8,6	8,6	7,9	7,8
Trade receivables	25	1,4	1,5	0,1	0,1	1,2	1,3	2,7	2,8	1,7	1,7
	50	4,1	4,2	1,8	2,0	4,1	4,0	4,9	4,8	4,5	4,6
	75	7,3	7,5	5,1	6,1	7,3	7,6	7,9	7,9	7,4	7,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	6,7	6,7	9,5	9,6	7,9	7,2	6,3	6,5	5,5	5,5
	50	13,2	12,9	23,5	21,8	14,9	14,0	12,0	12,0	10,3	10,3
	75	23,8	24,0	45,7	44,6	25,5	23,8	20,0	21,7	16,4	17,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,9	11,4	7,3	9,6	13,5	11,3	12,1	11,9	11,2	11,9
	50	25,5	24,0	33,0	33,7	28,3	25,2	23,6	23,4	22,1	21,4
	75	53,1	51,5	96,8	91,4	56,8	49,5	47,3	49,6	41,4	39,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	87,5	87,2	73,5	76,9	93,5	92,4	90,3	88,0	84,7	83,1
	50	168,8	170,3	192,9	189,1	185,4	185,1	171,7	170,7	142,8	142,5
	75	470,5	469,1	649,3	600,0	568,3	545,7	446,0	470,3	337,4	342,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	42,5	37,9	41,3	32,8	40,2	36,6	42,1	36,9	47,6	43,1
	50	74,5	69,1	89,7	83,0	72,6	66,9	69,9	65,2	74,3	68,9
	75	127,8	122,2	210,4	196,6	139,8	125,8	117,3	111,4	105,3	104,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,5	2,5	1,7	2,2	2,7	2,8	2,2	2,2	3,0	2,7
	50	5,8	5,7	5,6	6,2	6,6	6,4	5,1	4,9	5,9	5,5
	75	10,4	10,3	13,5	15,0	11,0	11,4	9,7	9,2	9,8	8,5

I. Enterprises by economic sector

8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,8	99,9	99,9	99,8	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Other income	1,4	1,7	3,2	2,6	1,6	1,5	1,1	1,0	1,5	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Total income	101,5	101,8	103,3	102,7	101,7	101,5	101,1	101,0	101,5	101,9
Expenses										
Cost of materials	81,1	81,2	54,8	54,1	71,0	70,4	79,5	78,1	82,1	82,5
Personnel expenses	7,9	7,8	22,5	21,9	14,6	14,6	9,9	10,2	7,1	7,0
Depreciation	0,9	0,9	2,8	2,7	1,9	1,9	1,2	1,2	0,8	0,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,9	0,8	2,8	2,7	1,9	1,9	1,2	1,2	0,7	0,7
Interest and similar expenses	0,4	0,3	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	8,0	7,8	16,6	16,6	9,6	9,6	6,8	7,2	8,1	7,8
Total expenses before taxes on income	98,3	98,1	97,6	96,2	97,8	97,1	97,9	97,2	98,4	98,3
Annual result before taxes on income	3,2	3,7	5,6	6,5	3,8	4,4	3,2	3,8	3,1	3,6
Taxes on income	0,7	0,8	1,0	1,2	0,8	1,0	0,8	0,9	0,7	0,7
Annual result	2,4	2,9	4,6	5,3	3,0	3,4	2,4	2,9	2,4	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,4	0,4	1,0	1,3
Profit for the year	1,7	2,1	4,4	5,0	2,8	3,3	2,1	2,6	1,6	1,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Tangible fixed assets	16,3	15,4	33,3	31,3	26,2	24,8	19,9	18,6	15,0	14,3
of which: Land and buildings	7,7	6,6	15,7	13,5	10,2	8,9	7,2	6,3	7,5	6,5
Inventories	33,8	34,7	24,6	28,4	37,3	39,9	43,4	47,9	31,9	31,9
of which: Finished goods and merchandise	32,6	33,4	22,3	25,4	34,6	37,0	40,7	45,4	31,0	30,9
Cash	9,8	8,7	17,0	14,6	13,7	11,6	10,7	7,7	9,4	8,7
Receivables	34,0	35,7	21,4	22,4	20,9	22,2	23,1	23,2	36,9	38,9
Short-term	32,9	34,8	20,5	21,9	20,3	21,4	22,1	22,4	35,7	37,9
of which:										
Trade receivables	9,8	10,5	8,7	10,1	10,0	11,4	11,1	11,6	9,5	10,2
Receivables from affiliated companies	18,5	19,8	5,7	5,8	4,9	4,8	5,6	4,9	21,8	23,5
Long-term	1,1	0,9	0,9	0,5	0,6	0,7	1,0	0,8	1,2	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,9	0,8	0,7	0,4	0,5	0,6	0,6	0,4	1,0	0,8
Securities	0,7	0,5	1,1	1,0	0,4	0,1	0,4	0,3	0,7	0,5
Other long-term equity investments	4,9	4,6	1,5	1,3	1,0	1,0	2,0	1,8	5,7	5,3
of which: Goodwill	1,0	0,8	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	1,2	0,9
Capital										
Equity	26,5	25,8	31,2	31,5	30,5	30,5	30,0	28,6	25,6	25,0
Liabilities	59,9	61,5	62,3	62,2	63,4	63,6	63,0	64,6	59,1	60,7
Short-term	52,1	54,1	38,2	40,5	46,1	47,0	53,2	55,8	52,2	54,3
of which:										
Liabilities to banks	14,4	15,5	13,8	14,1	17,8	18,7	22,6	25,8	12,6	13,3
Trade payables	9,5	9,2	8,7	11,1	11,7	12,4	11,7	11,9	9,0	8,5
Liabilities to affiliated companies	21,6	23,2	5,5	5,4	8,4	8,0	9,9	10,0	24,6	26,7
Long-term	7,9	7,3	24,1	21,7	17,3	16,6	9,8	8,8	6,9	6,4
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,1	18,8	16,2	12,8	12,5	6,8	5,8	3,5	3,3
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,5	3,4	3,5	2,5	2,4	2,0	2,0	2,7	2,6
Provisions	13,0	12,0	6,1	5,8	5,9	5,7	6,8	6,6	14,6	13,4
of which: Provisions for pensions	2,2	1,9	1,4	1,2	1,6	1,4	1,2	1,1	2,4	2,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	3,7	5,7	6,5	3,8	4,4	3,2	3,8	3,1	3,6
Annual result and depreciation	3,3	3,8	7,5	8,1	4,9	5,3	3,7	4,1	3,2	3,7
Trade receivables	3,7	4,3	4,5	5,4	4,2	5,1	4,0	4,7	3,6	4,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	264,6	245,9	194,2	186,7	237,1	221,8	275,4	245,5	264,4	247,6
Annual result and interest paid	7,4	8,0	10,5	11,3	8,4	8,8	7,8	8,1	7,2	7,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,9	14,3	28,0	28,0	20,8	20,4	17,0	15,9	13,0	13,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	158,8	162,8	157,7	163,3	176,9	181,9	175,2	178,5	154,4	158,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	82,5	80,6	101,0	92,6	74,4	70,5	61,9	54,2	86,8	86,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	147,4	144,6	165,4	162,7	155,4	155,4	143,5	140,1	147,8	144,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	4,4	4,6	8,1	11,0	6,9	7,9	5,4	6,2	4,1	4,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	41,21	48,50	0,23	0,27	1,70	1,96	6,28	7,44	33,00	38,83
Sales in € billion	109,02	119,25	0,45	0,51	4,02	4,34	17,30	18,26	87,26	96,14
Number of enterprises	2 517	2 517	469	469	823	823	746	746	479	479

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	63,7	62,2	34,2	33,7	60,4	59,7	75,5	73,6	76,3	74,4
	50	77,8	76,3	49,3	49,6	75,0	73,7	81,2	79,6	82,3	81,2
	75	84,5	83,3	71,7	71,0	82,7	81,7	85,7	84,4	86,5	85,3
Personnel expenses	25	6,0	6,4	8,7	8,7	6,9	7,5	5,5	6,1	5,1	5,4
	50	10,8	11,3	23,1	22,7	12,7	13,2	9,2	9,4	8,6	8,8
	75	18,8	19,0	36,1	35,0	21,1	21,9	13,2	13,7	12,4	12,7
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
	50	1,1	1,1	1,6	1,6	1,2	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8
	75	1,9	1,9	3,4	3,5	2,3	2,3	1,6	1,6	1,4	1,4
Annual result	25	1,0	1,3	0,9	1,3	1,0	1,3	1,0	1,2	1,0	1,5
	50	2,3	2,6	3,5	4,2	2,6	2,5	2,0	2,6	1,9	2,4
	75	4,2	4,8	8,1	9,1	4,4	4,6	3,5	4,2	3,4	4,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,2	5,7	5,4	5,2	5,8	5,4	7,2	6,6	6,1	5,6
	50	16,1	15,4	17,7	16,9	15,5	14,6	16,4	15,5	16,0	14,2
	75	30,7	29,0	40,5	40,3	33,8	32,1	26,7	25,6	27,4	25,9
Inventories	25	21,7	23,2	4,1	4,7	20,4	20,8	33,9	37,1	31,1	31,7
	50	40,9	44,2	20,0	20,0	38,2	42,3	46,8	51,1	45,4	47,7
	75	56,8	60,4	44,4	46,3	58,3	62,1	58,3	62,4	56,5	59,1
Equity	25	10,3	10,9	5,2	7,5	11,2	11,1	11,0	12,1	10,2	11,3
	50	25,0	24,9	27,4	29,7	25,4	25,9	23,9	23,3	24,6	23,5
	75	45,2	45,1	55,1	57,1	48,7	48,4	41,2	41,3	36,3	36,6
Short-term liabilities	25	27,7	29,4	16,9	15,9	23,8	23,9	35,1	39,2	41,5	42,9
	50	51,7	52,7	33,4	37,4	45,0	46,9	57,4	59,0	59,2	60,2
	75	72,8	72,7	65,7	62,7	69,6	69,8	75,3	75,7	76,6	77,0
Liabilities to banks	25	0,1	0,8	0,0	0,0	0,3	0,9	5,7	6,2	0,1	0,3
	50	23,7	25,3	17,1	17,6	24,5	24,1	27,3	32,4	20,6	23,4
	75	49,3	50,1	49,9	47,5	50,3	50,6	51,0	53,7	44,9	44,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,7	1,2	1,7	1,3	1,7	1,2	1,5	1,4	1,9
	50	3,0	3,4	4,2	5,0	3,2	3,3	2,6	3,4	2,6	3,2
	75	5,4	6,0	9,7	10,8	5,5	5,9	4,5	5,3	4,4	5,1
Annual result and depreciation	25	2,4	2,9	3,0	4,0	2,6	2,9	2,3	2,8	2,2	2,7
	50	4,3	4,9	6,7	7,5	4,5	4,8	3,7	4,4	3,5	4,2
	75	7,3	7,8	13,4	13,9	7,7	8,0	5,9	6,6	5,5	6,4
Trade receivables	25	1,5	1,8	0,7	0,9	1,3	1,7	1,7	2,1	2,3	2,5
	50	3,1	3,6	2,7	2,8	3,0	3,7	3,1	3,7	3,5	3,9
	75	5,5	6,3	6,2	7,3	5,8	6,5	4,8	5,8	5,5	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,2	4,4	3,7	4,3	4,4	4,3	4,2	4,4	4,2	4,7
	50	7,7	8,1	9,2	10,6	8,0	7,6	7,2	7,8	7,1	8,3
	75	13,2	13,5	21,0	22,6	13,5	13,3	11,7	11,9	11,3	11,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	8,0	8,6	2,8	6,4	8,3	8,2	8,8	9,1	9,1	10,0
	50	17,8	18,0	19,7	20,4	19,7	18,3	16,5	17,3	16,0	17,2
	75	36,5	35,7	50,3	59,8	40,1	36,3	34,7	32,7	27,5	27,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	92,4	94,7	97,1	98,9	104,0	108,9	90,7	90,1	81,0	79,9
	50	185,7	190,0	198,8	207,2	215,0	223,4	176,3	182,4	144,3	138,2
	75	489,7	517,0	500,0	602,6	606,8	669,2	416,7	438,4	331,6	347,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	33,8	31,8	51,1	45,8	34,2	31,8	31,1	29,4	32,9	31,3
	50	62,9	57,6	115,8	104,0	71,4	72,0	51,4	45,3	51,1	46,0
	75	142,6	129,8	273,7	265,3	166,7	156,3	99,0	88,8	86,4	84,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	1,1	1,3	1,7	2,1	1,2	1,4	1,0	1,2	0,9	1,0
	50	4,0	4,2	6,1	6,1	4,1	4,7	3,1	3,4	3,8	3,4
	75	10,0	10,6	13,5	14,4	10,8	12,2	8,7	8,2	8,5	8,7

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,8	99,9	100,0	99,9	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Other income	1,5	1,8	3,0	2,6	1,7	1,5	1,1	1,0	1,5	2,0
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Total income	101,5	101,9	103,1	102,7	101,7	101,6	101,1	101,0	101,6	102,1
Expenses										
Cost of materials	82,1	82,4	51,8	51,4	70,8	70,1	79,7	78,4	83,1	83,7
Personnel expenses	7,2	7,1	25,9	25,0	15,4	15,5	9,8	10,1	6,3	6,1
Depreciation	0,8	0,8	2,5	2,5	1,8	1,8	1,2	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,8	0,8	2,5	2,5	1,8	1,8	1,1	1,1	0,7	0,7
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	8,1	7,8	17,8	17,8	9,8	9,8	6,9	7,2	8,2	7,8
Total expenses before taxes on income	98,5	98,4	98,8	97,4	98,5	97,8	98,0	97,3	98,6	98,6
Annual result before taxes on income	3,0	3,5	4,3	5,3	3,2	3,8	3,1	3,8	3,0	3,4
Taxes on income	0,7	0,8	1,1	1,3	0,9	1,0	0,8	1,0	0,7	0,7
Annual result	2,3	2,7	3,2	4,0	2,3	2,8	2,3	2,7	2,3	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,5	0,5	1,2	1,5
Profit for the year	1,4	1,7	2,9	3,6	2,1	2,6	1,9	2,3	1,3	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Tangible fixed assets	14,4	13,5	27,6	26,7	23,6	22,6	17,9	16,4	13,3	12,5
of which: Land and buildings	6,6	5,7	9,9	8,4	8,8	7,8	5,8	5,0	6,7	5,8
Inventories	32,4	33,0	25,0	27,6	37,9	39,8	43,2	48,3	30,4	30,1
of which: Finished goods and merchandise	31,2	31,7	22,5	24,2	34,9	36,6	40,2	45,4	29,6	29,1
Cash	10,4	9,4	19,7	17,4	13,5	11,4	11,2	8,0	10,1	9,5
Receivables	36,4	38,2	24,4	25,4	22,6	24,1	24,5	24,5	39,1	41,3
Short-term	35,2	37,2	23,1	24,7	21,8	23,2	23,4	23,6	37,9	40,3
of which:										
Trade receivables	9,3	10,0	10,2	11,4	10,1	11,6	11,4	11,8	8,9	9,7
Receivables from affiliated companies	21,2	22,6	6,5	6,8	5,8	5,9	6,5	5,6	24,5	26,4
Long-term	1,2	1,0	1,4	0,8	0,8	0,9	1,1	0,9	1,2	1,0
of which: Loans to affiliated companies	1,0	0,8	1,1	0,6	0,6	0,8	0,8	0,5	1,0	0,9
Securities	0,5	0,4	0,0	0,0	0,6	0,2	0,5	0,4	0,5	0,4
Other long-term equity investments	5,4	5,1	2,2	1,8	1,2	1,3	2,2	1,9	6,1	5,9
of which: Goodwill	1,1	0,9	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	1,3	1,0
Capital										
Equity	27,3	26,3	36,1	36,0	33,6	34,2	32,5	30,8	26,0	25,1
Liabilities	57,7	59,6	56,1	56,5	59,7	59,2	60,0	61,9	57,2	59,2
Short-term	50,7	52,7	36,4	39,4	43,9	43,6	50,9	53,7	51,0	53,0
of which:										
Liabilities to banks	12,7	13,4	10,6	12,5	16,7	17,3	21,2	24,4	11,1	11,2
Trade payables	9,0	8,7	9,4	10,6	12,0	12,3	11,5	11,8	8,5	8,0
Liabilities to affiliated companies	22,6	24,7	5,4	6,1	7,4	6,5	8,9	9,4	25,7	28,2
Long-term	7,1	6,9	19,7	17,1	15,8	15,6	9,1	8,2	6,2	6,2
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,5	14,3	11,3	11,3	11,2	5,7	4,8	3,0	2,9
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,6	3,5	3,8	2,2	2,3	2,3	2,2	2,6	2,7
Provisions	14,4	13,2	7,5	7,0	6,5	6,4	7,3	7,1	16,0	14,6
of which: Provisions for pensions	2,4	2,2	2,2	1,8	2,2	1,8	1,5	1,3	2,6	2,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	3,5	4,3	5,4	3,2	3,8	3,1	3,8	3,0	3,4
Annual result and depreciation	3,1	3,6	5,8	6,6	4,2	4,6	3,5	3,9	3,0	3,4
Trade receivables	3,5	4,0	5,1	5,9	4,4	5,3	4,2	4,8	3,4	3,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	265,5	247,7	200,2	192,5	232,6	219,0	275,0	244,5	265,7	249,9
Annual result and interest paid	7,0	7,6	7,7	9,0	6,7	7,2	7,3	7,6	7,0	7,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,3	13,7	26,1	27,1	18,3	18,5	16,9	15,6	12,5	13,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	169,5	175,6	185,2	186,1	199,4	205,9	198,3	205,2	162,8	168,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	90,1	88,5	117,4	106,8	81,6	79,5	68,4	59,2	94,1	93,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	154,1	151,1	186,1	176,9	167,9	170,8	153,3	149,1	153,6	150,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	4,1	4,3	9,1	10,7	7,3	8,0	5,2	6,2	3,8	3,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,66	39,75	0,15	0,18	1,23	1,40	4,78	5,73	27,51	32,45
Sales in € billion	89,38	98,47	0,30	0,34	2,85	3,06	13,16	14,00	73,08	81,07
Number of enterprises	1 814	1 814	307	307	585	585	557	557	365	365

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	63,8	62,5	33,5	32,4	60,2	59,2	75,7	74,1	77,5	76,4
	50	78,1	76,7	45,5	45,6	74,9	73,7	81,3	80,1	82,9	81,9
	75	84,5	83,3	68,5	67,5	81,7	80,5	85,7	84,5	86,9	86,0
Personnel expenses	25	6,3	6,7	13,6	14,8	8,4	8,9	5,4	6,1	4,7	4,9
	50	11,1	11,4	26,9	27,2	13,5	13,8	9,2	9,3	8,0	8,2
	75	19,2	19,7	40,7	38,3	21,9	22,9	12,9	13,2	11,5	11,5
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	1,0	1,0	1,4	1,5	1,2	1,2	1,0	1,0	0,7	0,7
	75	1,8	1,8	3,1	3,2	2,2	2,2	1,6	1,6	1,3	1,3
Annual result	25	0,7	1,0	0,4	0,8	0,7	1,0	0,8	1,0	0,9	1,3
	50	1,9	2,3	2,4	2,9	2,0	2,0	1,8	2,4	1,8	2,3
	75	3,5	4,1	5,4	7,0	3,5	3,8	3,1	3,9	3,3	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,4	4,9	4,2	4,1	5,1	5,0	6,5	5,7	5,2	4,7
	50	14,2	13,2	14,4	14,0	13,8	12,5	14,8	14,1	13,0	12,1
	75	26,7	25,4	31,7	32,8	30,0	28,2	24,8	23,7	23,7	22,5
Inventories	25	21,7	23,7	4,3	4,4	19,3	20,8	34,4	38,9	31,2	32,4
	50	41,8	45,0	20,0	19,8	37,9	42,4	47,5	51,9	46,3	48,0
	75	57,2	60,6	41,5	43,5	57,9	60,8	58,5	63,3	58,3	60,6
Equity	25	12,7	14,3	9,4	14,3	14,8	15,0	12,8	14,5	11,4	12,4
	50	28,6	28,8	32,7	35,6	29,0	29,4	28,1	27,0	26,6	25,7
	75	49,1	49,1	59,6	61,1	51,8	53,1	46,1	45,3	39,6	40,4
Short-term liabilities	25	26,1	27,4	17,0	15,5	22,1	22,3	32,6	35,9	40,0	40,5
	50	48,5	49,5	31,5	33,7	41,8	43,8	55,6	56,1	56,6	57,2
	75	69,5	69,5	59,0	58,2	65,9	65,5	73,8	73,2	75,2	75,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	5,0	0,0	0,0
	50	19,3	20,7	7,7	8,4	21,3	21,0	24,7	30,2	15,2	17,1
	75	46,7	45,9	38,2	37,4	46,6	46,6	50,4	51,6	42,9	42,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,4	0,6	1,1	1,0	1,3	1,0	1,3	1,3	1,8
	50	2,5	3,0	3,0	3,8	2,5	2,7	2,4	3,1	2,5	3,1
	75	4,7	5,4	6,9	8,7	4,7	5,0	4,2	5,1	4,3	4,8
Annual result and depreciation	25	2,0	2,5	2,0	2,8	2,1	2,5	2,0	2,3	1,9	2,5
	50	3,8	4,4	5,0	6,2	4,1	4,2	3,5	4,2	3,4	4,1
	75	6,4	7,0	9,9	11,6	6,5	6,8	5,4	6,4	5,4	5,9
Trade receivables	25	1,6	1,9	0,9	1,2	1,5	1,9	1,8	2,0	2,2	2,2
	50	3,2	3,7	3,1	3,3	3,1	3,7	3,1	3,7	3,3	3,7
	75	5,6	6,3	6,9	7,9	5,9	6,5	5,2	5,9	5,0	5,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,4	3,8	2,4	2,9	3,3	3,7	3,8	4,0	3,8	4,2
	50	6,5	7,0	6,5	7,7	6,5	6,4	6,6	7,0	6,6	7,6
	75	11,1	11,6	14,6	15,9	10,9	10,6	10,1	11,0	11,1	11,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,2	7,1	- 12,7	- 2,1	5,3	6,1	7,8	8,2	9,0	9,4
	50	16,3	16,9	15,2	16,1	17,1	16,2	16,2	17,3	16,2	17,2
	75	35,4	34,5	45,2	50,0	36,8	33,2	34,7	33,6	29,2	29,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	110,9	115,5	127,0	146,6	121,4	127,3	105,5	111,1	94,7	95,8
	50	225,2	230,1	263,9	281,8	277,7	284,2	214,4	219,3	178,9	166,5
	75	535,5	591,0	576,5	785,6	691,5	749,1	472,9	506,3	388,9	399,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	36,9	34,3	65,6	56,2	38,0	35,5	33,0	30,4	34,4	33,2
	50	71,8	66,5	145,7	129,5	84,4	81,1	55,4	49,6	54,7	49,3
	75	161,3	150,7	305,1	340,0	188,9	177,2	113,2	98,7	98,1	99,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	1,1	1,2	2,3	2,4	1,3	1,4	1,0	1,1	0,9	0,9
	50	4,0	4,0	6,8	7,0	4,2	4,6	2,7	3,1	3,2	2,8
	75	9,8	10,3	14,1	13,9	10,6	12,3	8,2	8,0	8,0	8,3

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Other income	1,1	1,2	3,6	2,6	1,4	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
Total income	101,1	101,2	103,6	102,7	101,5	101,3	101,1	101,1	101,1	101,2
Expenses										
Cost of materials	76,9	75,6	60,6	59,5	71,5	71,2	78,9	77,3	76,9	75,7
Personnel expenses	11,3	11,5	16,0	15,7	12,5	12,4	10,3	10,7	11,5	11,7
Depreciation	1,2	1,3	3,4	3,2	2,2	2,1	1,3	1,4	1,1	1,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,2	1,2	3,4	3,2	2,1	2,1	1,2	1,3	1,0	1,1
Interest and similar expenses	0,4	0,4	1,0	1,0	0,6	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	7,5	7,9	14,2	14,4	9,2	9,2	6,5	7,1	7,6	7,9
Total expenses before taxes on income	97,4	96,8	95,3	93,8	96,2	95,6	97,6	97,0	97,5	96,8
Annual result before taxes on income	3,7	4,5	8,3	8,9	5,3	5,7	3,5	4,1	3,6	4,4
Taxes on income	0,6	0,7	1,0	1,0	0,7	0,8	0,5	0,6	0,6	0,7
Annual result	3,1	3,7	7,3	7,9	4,6	4,9	2,9	3,5	3,0	3,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Profit for the year	3,2	4,1	7,3	7,9	4,6	4,9	3,0	3,5	3,1	4,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3
Tangible fixed assets	25,0	24,3	43,6	39,7	32,8	30,0	26,3	26,0	23,7	23,1
of which: Land and buildings	12,3	10,8	25,9	22,9	14,0	11,9	11,7	10,9	12,0	10,5
Inventories	39,9	42,1	23,7	29,8	35,8	39,9	43,9	46,7	39,3	41,3
of which: Finished goods and merchandise	38,5	40,8	21,9	27,8	33,9	37,9	42,3	45,3	38,1	40,0
Cash	7,2	5,5	12,2	9,5	14,0	12,0	9,2	6,8	6,0	4,5
Receivables	23,6	24,4	16,1	16,9	16,5	17,3	18,7	18,7	25,6	26,7
Short-term	22,6	23,6	16,0	16,9	16,4	17,1	17,8	18,2	24,5	25,7
of which:										
Trade receivables	11,8	12,4	5,9	7,7	9,7	11,0	10,2	11,2	12,5	12,9
Receivables from affiliated companies	6,7	7,0	4,2	3,9	2,6	2,1	2,9	2,5	8,1	8,6
Long-term	1,0	0,8	0,1	0,0	0,1	0,2	0,9	0,5	1,1	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,9	0,7
Securities	1,2	1,0	3,0	2,7	0,0	0,0	0,1	0,1	1,6	1,2
Other long-term equity investments	2,7	2,3	0,4	0,4	0,4	0,3	1,5	1,3	3,2	2,7
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,4
Capital										
Equity	23,3	23,3	22,6	23,4	22,4	21,4	22,0	21,2	23,8	24,0
Liabilities	69,7	69,9	73,2	72,6	73,2	74,5	72,7	73,8	68,6	68,4
Short-term	58,3	60,7	41,2	42,4	51,8	55,3	60,6	62,8	58,5	60,9
of which:										
Liabilities to banks	21,7	25,0	19,4	17,1	20,4	22,2	27,2	30,2	20,3	23,9
Trade payables	11,7	11,5	7,3	11,9	10,8	12,6	12,5	12,2	11,6	11,1
Liabilities to affiliated companies	17,2	16,8	5,7	4,1	11,2	11,9	12,8	12,0	19,1	18,7
Long-term	11,4	9,2	32,0	30,2	21,4	19,2	12,1	11,0	10,1	7,5
of which:										
Liabilities to banks	8,0	6,7	26,7	25,0	16,7	15,5	10,3	9,2	6,3	5,0
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,0	3,2	2,8	3,2	2,4	0,9	1,2	3,2	2,2
Provisions	6,8	6,7	3,8	3,7	4,1	3,9	5,2	4,9	7,5	7,5
of which: Provisions for pensions	0,9	0,8	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,4	1,1	1,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,7	4,5	8,3	8,9	5,3	5,8	3,5	4,1	3,6	4,4
Annual result and depreciation	4,3	5,0	10,7	11,1	6,7	7,1	4,3	4,8	4,0	4,8
Trade receivables	4,5	5,2	3,2	4,4	3,9	4,8	3,7	4,5	4,9	5,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	260,4	237,4	183,6	176,0	248,7	228,7	276,4	248,9	258,1	236,0
Annual result and interest paid	9,1	9,9	15,3	15,6	12,9	12,8	9,4	9,8	8,6	9,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,1	16,7	30,2	29,0	26,4	24,4	17,1	16,7	14,9	15,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	123,0	120,3	123,3	132,9	131,5	133,1	119,8	116,0	123,0	120,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	53,1	49,5	75,4	68,5	58,5	52,7	44,6	39,8	54,8	51,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	121,5	118,9	133,0	138,6	127,7	125,0	117,1	114,1	122,1	119,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	5,8	6,4	6,6	11,4	6,1	7,7	5,7	6,4	5,8	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	7,54	8,75	0,08	0,10	0,47	0,56	1,50	1,71	5,49	6,39
Sales in € billion	19,64	20,78	0,15	0,17	1,17	1,28	4,14	4,26	14,18	15,07
Number of enterprises	703	703	162	162	238	238	189	189	114	114

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8a) Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	63,4	61,2	36,3	37,8	60,6	59,8	74,4	72,3	71,3	70,5
	50	76,6	75,3	58,8	56,4	75,2	74,1	80,9	78,8	78,5	77,9
	75	84,4	83,1	79,1	77,6	85,4	85,2	85,4	83,3	84,5	83,2
Personnel expenses	25	4,9	5,0	2,6	2,2	3,4	4,0	5,7	6,4	7,7	7,3
	50	10,3	10,7	13,5	14,3	10,2	11,0	9,5	9,8	10,5	10,6
	75	17,7	17,7	25,3	25,1	19,6	19,6	14,1	14,6	14,4	15,0
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7
	50	1,3	1,3	2,0	1,8	1,5	1,4	1,1	1,1	1,1	1,1
	75	2,2	2,3	3,8	4,3	2,6	2,5	1,7	1,7	1,7	1,7
Annual result	25	1,9	2,3	3,4	3,5	2,6	2,5	1,3	1,9	1,4	2,0
	50	3,5	4,0	7,2	7,4	4,1	4,2	2,7	3,2	2,2	3,2
	75	6,6	6,7	12,9	13,0	6,7	6,9	4,1	4,9	3,7	4,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,5	8,6	9,6	10,1	8,4	6,7	9,5	8,8	12,9	12,8
	50	23,5	23,4	26,3	28,5	23,1	22,4	21,8	20,8	25,8	23,6
	75	39,5	39,6	55,2	53,9	40,6	38,1	33,9	33,2	36,7	34,4
Inventories	25	21,8	22,0	4,0	5,7	23,1	21,9	32,8	33,5	30,9	31,0
	50	39,6	42,7	19,6	21,1	39,0	42,3	44,6	47,7	43,1	45,1
	75	56,1	59,2	52,5	58,4	61,4	66,3	57,0	58,5	52,7	54,7
Equity	25	4,8	5,2	0,0	0,1	4,7	3,9	6,0	6,0	8,0	8,1
	50	17,1	16,9	17,3	16,8	17,0	16,2	16,7	15,8	19,1	18,3
	75	33,5	32,3	44,3	40,3	39,1	36,5	30,6	29,3	27,3	26,8
Short-term liabilities	25	33,3	36,9	15,8	16,4	27,4	31,7	48,0	50,3	51,3	54,7
	50	59,9	61,0	39,5	42,2	56,5	56,7	62,9	68,6	65,7	67,0
	75	79,1	79,7	75,8	71,8	79,4	79,2	81,0	82,7	78,7	79,7
Liabilities to banks	25	8,4	9,9	2,5	0,7	5,9	7,8	11,3	12,6	12,6	18,4
	50	35,1	36,0	42,3	37,9	32,0	31,4	35,9	39,5	32,0	35,7
	75	56,9	58,3	68,7	66,5	58,1	60,4	53,0	56,3	49,7	52,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,3	2,7	3,7	4,0	3,0	2,9	1,6	2,3	1,6	2,3
	50	4,1	4,6	7,9	8,5	4,7	4,7	3,1	3,9	2,7	3,6
	75	7,5	7,7	14,1	15,0	7,9	8,1	4,9	5,8	4,5	5,6
Annual result and depreciation	25	3,4	3,9	5,2	6,5	3,9	4,1	3,0	3,5	2,5	3,4
	50	5,7	6,2	10,1	11,8	6,9	6,4	4,4	5,3	3,8	5,1
	75	9,6	10,3	18,7	18,6	10,0	10,4	6,3	7,1	5,9	7,0
Trade receivables	25	1,2	1,5	0,3	0,3	0,9	1,3	1,6	2,5	2,6	3,0
	50	3,0	3,5	1,9	2,2	2,6	3,6	3,0	3,7	4,2	4,8
	75	5,1	6,2	4,6	5,0	5,1	6,4	4,2	5,4	6,0	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	6,8	7,2	7,6	9,4	8,2	7,8	5,5	6,4	5,2	6,4
	50	11,2	11,2	16,9	18,1	12,7	12,1	9,2	9,2	8,1	9,6
	75	19,0	18,9	34,2	36,2	20,1	19,2	14,8	14,6	11,5	11,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,5	12,4	11,3	13,2	14,3	13,6	10,7	11,7	9,9	11,3
	50	20,8	20,7	23,7	28,9	25,4	23,0	17,5	17,3	14,6	16,9
	75	39,7	39,7	76,8	69,7	49,5	42,6	33,7	29,6	22,8	22,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	60,0	59,2	43,5	73,8	63,2	61,0	60,8	60,6	57,9	50,0
	50	116,2	118,9	112,9	126,1	144,5	148,6	115,9	101,8	89,6	85,4
	75	257,4	266,8	299,1	311,7	374,4	416,9	252,6	203,5	155,8	164,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	27,2	25,4	27,9	26,3	27,4	23,7	26,2	24,2	28,6	28,2
	50	49,8	44,3	72,2	64,7	52,3	50,1	45,1	37,5	39,1	40,4
	75	88,4	86,8	182,5	167,1	100,6	102,3	62,8	55,8	62,9	57,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	1,1	1,5	0,8	1,4	1,1	1,4	1,1	1,7	1,5	1,8
	50	4,2	4,8	3,9	5,0	3,8	5,3	3,7	4,3	5,3	5,5
	75	10,3	11,3	12,3	14,7	10,9	12,2	9,6	9,2	9,6	9,6

I. Enterprises by economic sector

8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,6	99,4	99,7	99,2	99,8	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,4	0,6	0,3	0,8	0,2	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,5	1,5	4,2	3,2	2,3	2,0	1,5	1,4	1,4	1,4
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3
Total income	101,6	101,5	104,4	103,4	102,4	102,0	101,6	101,6	101,5	101,5
Expenses										
Cost of materials	84,2	85,0	59,0	59,1	68,0	68,6	74,5	75,3	85,4	86,1
Personnel expenses	5,5	5,1	20,5	19,6	15,4	14,6	11,0	10,3	4,9	4,4
Depreciation	0,8	0,7	2,3	2,1	1,6	1,4	1,3	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,2	2,0	1,5	1,3	1,2	1,0	0,7	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Other expenses	7,4	7,3	15,9	15,3	11,7	11,7	9,3	9,2	7,1	7,1
Total expenses before taxes on income	98,2	98,4	98,4	96,9	97,2	96,8	96,4	96,4	98,4	98,6
Annual result before taxes on income	3,4	3,2	5,9	6,5	5,1	5,2	5,2	5,2	3,2	2,9
Taxes on income	0,6	0,7	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	0,6	0,6
Annual result	2,7	2,5	4,6	5,1	3,9	3,9	4,0	3,9	2,6	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,9	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	1,0	0,9
Profit for the year	2,1	1,9	4,4	5,0	3,8	3,8	3,6	3,5	1,9	1,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,0	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	1,1	1,0
Tangible fixed assets	11,2	11,0	18,5	17,5	15,9	15,1	14,2	13,6	10,8	10,6
of which: Land and buildings	5,8	5,6	6,2	5,9	7,0	6,3	6,5	6,0	5,7	5,5
Inventories	22,1	24,4	25,8	27,5	32,9	36,1	32,3	34,8	20,7	23,0
of which: Finished goods and merchandise	18,2	20,5	20,7	21,5	27,2	29,4	28,0	30,3	17,0	19,1
Cash	7,0	6,2	20,6	18,6	16,3	14,7	12,2	10,9	6,2	5,4
Receivables	44,4	44,2	31,1	32,6	30,2	29,5	35,4	35,2	45,7	45,5
Short-term	42,3	42,1	30,4	31,8	29,0	28,3	34,1	33,9	43,5	43,4
of which:										
Trade receivables	16,1	17,0	15,1	15,7	17,0	16,7	18,3	18,2	15,9	16,8
Receivables from affiliated companies	20,4	19,6	7,9	8,8	7,2	6,8	10,9	10,8	21,7	20,9
Long-term	2,1	2,0	0,7	0,8	1,2	1,2	1,3	1,3	2,2	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,8	0,3	0,5	0,7	0,7	0,9	0,9	2,0	1,9
Securities	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	0,8	0,6	0,6
Other long-term equity investments	13,0	12,1	2,0	1,9	2,7	2,7	4,0	3,8	14,2	13,3
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2
Capital										
Equity	34,7	34,2	32,8	35,4	39,9	39,6	41,6	41,3	33,9	33,2
Liabilities	52,3	52,3	58,5	56,1	52,1	52,7	48,4	48,7	52,7	52,7
Short-term	45,0	45,2	42,8	41,5	39,9	41,8	40,2	41,1	45,7	45,7
of which:										
Liabilities to banks	4,5	5,0	7,6	7,8	8,3	9,0	7,4	7,7	4,1	4,6
Trade payables	14,3	15,0	13,0	13,6	12,7	12,9	11,4	11,6	14,7	15,4
Liabilities to affiliated companies	18,6	17,8	8,3	8,0	9,6	9,6	14,4	14,6	19,2	18,3
Long-term	7,3	7,1	15,7	14,6	12,2	10,9	8,2	7,6	7,1	7,0
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,7	11,3	10,5	8,5	7,5	5,3	4,9	4,6	4,6
Liabilities to affiliated companies	1,8	1,7	2,3	1,7	2,5	2,2	2,1	1,9	1,7	1,7
Provisions	11,6	12,2	8,3	8,3	7,9	7,5	9,7	9,8	11,8	12,5
of which: Provisions for pensions	3,2	3,5	2,6	2,4	2,2	1,9	2,7	2,5	3,3	3,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,4	3,2	6,0	6,5	5,2	5,3	5,2	5,2	3,2	2,9
Annual result and depreciation	3,5	3,2	6,9	7,3	5,5	5,4	5,3	5,1	3,3	3,0
Trade receivables	6,3	6,1	8,6	8,5	8,5	8,3	8,2	7,8	6,0	5,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	257,8	279,2	176,1	184,8	199,1	202,4	224,3	232,5	262,9	286,2
Annual result and interest paid	7,6	7,7	9,2	10,6	8,7	8,9	9,8	9,9	7,4	7,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,6	15,2	26,2	29,2	24,8	24,0	25,6	25,0	14,6	14,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	162,8	168,8	231,1	247,4	257,4	261,0	254,6	260,5	154,1	159,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	110,0	107,4	120,1	122,4	114,4	103,8	116,3	109,8	109,3	107,3
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,1	161,5	180,4	188,6	196,9	190,1	196,6	194,3	154,7	157,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,6	6,3	12,5	12,4	9,4	9,2	6,8	6,6	6,5	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	314,93	342,07	0,52	0,58	5,58	6,25	30,70	34,20	278,13	301,05
Sales in € billion	812,05	954,92	0,91	1,06	11,12	12,64	68,86	79,51	731,16	861,71
Number of enterprises	8 461	8 461	982	982	2 151	2 151	3 040	3 040	2 288	2 288

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	63,7	64,0	42,5	40,5	58,4	58,6	67,0	67,5	73,1	73,7
	50	75,0	75,2	60,6	60,5	70,9	70,5	75,7	76,2	82,1	82,8
	75	84,6	85,0	74,2	73,2	79,6	79,8	83,8	84,5	91,3	91,9
Personnel expenses	25	4,9	4,5	7,8	7,5	8,2	7,8	5,6	5,1	2,5	2,2
	50	10,2	9,7	17,2	17,3	13,7	13,3	10,0	9,3	6,2	5,8
	75	16,7	16,2	29,7	28,7	20,8	19,9	15,0	14,3	11,1	10,4
Depreciation	25	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1
	50	0,7	0,6	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,5	0,4
	75	1,5	1,4	2,5	2,3	1,8	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0
Annual result	25	1,0	1,1	0,5	0,9	1,0	1,1	1,3	1,3	0,8	0,9
	50	2,9	2,9	3,8	4,0	3,0	3,0	3,2	3,0	2,3	2,3
	75	5,8	5,8	8,9	9,0	6,0	6,0	5,8	5,7	4,9	4,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,3	1,3	0,7	0,7	1,5	1,3	1,7	1,7	1,0	0,9
	50	6,2	5,9	5,1	5,1	6,1	5,7	7,1	6,7	5,9	5,6
	75	18,8	18,1	16,8	16,6	18,9	18,0	19,8	19,0	18,3	17,5
Inventories	25	10,9	11,5	0,9	1,4	11,8	12,4	14,6	14,6	10,7	11,3
	50	28,9	30,8	18,3	21,2	30,5	33,2	32,3	34,0	26,5	28,1
	75	48,1	50,9	43,7	45,2	50,7	53,7	50,1	52,5	44,6	47,3
Equity	25	16,9	18,0	7,0	10,5	15,1	16,4	21,0	20,6	17,1	17,6
	50	34,9	35,1	32,1	33,5	34,7	35,5	38,4	38,1	31,9	31,5
	75	55,8	56,5	60,9	64,9	58,4	59,6	57,9	58,5	49,3	49,3
Short-term liabilities	25	22,7	22,9	16,5	14,9	19,0	19,3	22,9	23,0	29,0	29,5
	50	42,5	43,1	38,3	36,9	38,9	40,2	40,7	41,3	48,2	49,2
	75	64,1	64,4	67,7	65,7	63,8	64,0	60,9	62,4	67,2	67,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,2	2,3	0,0	0,9	4,6	4,9	4,3	3,3	0,0	0,0
	75	21,7	21,5	23,8	26,8	26,8	26,6	22,1	21,3	14,8	15,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,5	0,6	1,2	1,4	1,5	1,8	1,8	1,1	1,2
	50	3,7	3,8	4,7	5,1	3,9	4,0	4,1	4,0	3,0	3,1
	75	7,6	7,5	11,0	11,2	7,9	7,9	7,4	7,4	6,1	6,1
Annual result and depreciation	25	2,2	2,3	2,0	2,6	2,4	2,4	2,7	2,6	1,6	1,7
	50	4,9	4,8	6,4	7,0	5,4	5,3	5,2	5,0	3,8	3,7
	75	9,1	9,0	13,7	13,9	9,6	9,6	8,9	8,7	7,4	7,1
Trade receivables	25	3,5	3,3	1,8	2,0	3,4	3,2	3,9	3,7	3,7	3,4
	50	6,3	6,0	5,0	5,1	6,2	6,2	6,5	6,1	6,6	6,1
	75	10,5	10,2	11,1	10,8	10,7	10,6	10,3	10,0	10,5	10,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,8	4,1	1,9	3,3	3,5	3,8	4,6	4,5	3,4	3,9
	50	8,4	8,8	8,3	9,5	8,2	8,4	9,2	9,5	7,5	8,0
	75	15,9	16,0	19,1	19,7	15,7	15,4	16,4	16,7	14,1	14,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,8	6,3	- 14,8	- 10,5	2,9	3,9	8,8	8,9	8,0	8,2
	50	19,5	19,8	10,7	13,6	17,7	17,0	23,5	24,5	18,3	19,1
	75	48,7	49,5	45,4	50,4	50,0	47,6	56,5	57,6	41,1	41,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	147,6	154,6	122,2	134,9	155,8	164,4	161,9	165,7	136,0	139,4
	50	349,7	369,3	380,0	423,5	397,1	432,5	369,7	379,0	291,7	296,9
	75	1 101,7	1 154,7	1 281,3	1 420,0	1 263,4	1 341,0	1 068,6	1 164,1	914,3	913,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	64,9	60,5	61,3	65,1	61,8	57,0	64,6	60,0	68,1	62,7
	50	113,3	109,4	135,7	137,1	117,9	111,5	114,2	109,8	105,1	103,5
	75	215,6	216,7	344,4	383,3	237,4	246,9	217,7	210,1	170,0	167,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,2	2,1	2,1	2,0	2,7	2,6	2,3	2,0	1,8	1,7
	50	5,4	5,0	7,2	7,1	6,0	6,0	5,1	4,7	4,6	4,3
	75	10,2	9,7	17,4	16,9	11,9	12,3	9,6	9,0	8,4	7,5

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,7	99,3	99,7	99,2	99,7	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,3	0,7	0,3	0,8	0,3	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,6	1,6	4,0	3,2	2,2	1,9	1,6	1,6	1,6	1,6
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3
Total income	101,8	101,7	104,2	103,4	102,3	102,0	101,8	101,7	101,7	101,7
Expenses										
Cost of materials	83,0	83,9	59,2	59,4	68,0	68,6	74,5	75,4	84,1	85,0
Personnel expenses	5,9	5,4	21,5	20,4	15,7	14,9	11,1	10,4	5,2	4,7
Depreciation	0,8	0,8	2,3	2,0	1,6	1,4	1,2	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,2	1,9	1,5	1,3	1,1	1,0	0,7	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,3	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Other expenses	8,2	8,1	15,6	15,1	11,7	11,7	9,4	9,3	8,0	7,9
Total expenses before taxes on income	98,2	98,5	99,2	97,6	97,5	97,0	96,6	96,7	98,3	98,7
Annual result before taxes on income	3,6	3,2	5,0	5,8	4,8	5,0	5,1	5,0	3,4	3,0
Taxes on income	0,7	0,8	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	0,7	0,7
Annual result	2,8	2,5	3,6	4,4	3,5	3,6	3,8	3,6	2,7	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,7	0,7	1,4	1,2
Profit for the year	1,9	1,6	3,3	4,2	3,4	3,4	3,1	3,0	1,7	1,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,1	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	1,3	1,1
Tangible fixed assets	9,1	8,9	16,7	15,3	15,2	14,5	12,9	12,5	8,5	8,3
of which: Land and buildings	4,1	4,0	4,6	4,3	6,3	5,8	5,5	5,2	3,9	3,8
Inventories	23,0	25,2	25,9	27,8	32,6	35,7	31,5	34,0	21,9	23,9
of which: Finished goods and merchandise	18,6	20,7	20,7	21,6	26,4	28,6	26,9	29,1	17,4	19,5
Cash	7,4	6,7	21,4	19,6	16,7	15,2	12,8	11,7	6,6	5,9
Receivables	45,0	44,6	32,1	33,4	30,6	29,9	36,7	36,2	46,2	46,0
Short-term	43,1	42,9	31,3	32,5	29,5	28,7	35,2	34,7	44,3	44,2
of which:										
Trade receivables	16,9	17,6	15,7	16,4	17,1	16,9	18,1	18,1	16,7	17,5
Receivables from affiliated companies	22,4	21,5	7,8	8,6	7,5	7,0	12,2	11,7	23,9	23,1
Long-term	1,9	1,8	0,8	0,9	1,2	1,1	1,6	1,5	1,9	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,5	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,0	1,7	1,6
Securities	0,7	0,7	0,7	0,8	1,1	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7
Other long-term equity investments	13,0	12,1	1,9	1,8	2,7	2,7	4,2	3,9	14,2	13,3
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	36,8	36,0	34,7	37,9	42,8	42,7	45,0	44,8	35,7	34,8
Liabilities	48,4	48,5	55,9	52,8	48,7	49,1	44,1	44,2	48,9	49,0
Short-term	43,2	43,4	40,7	39,0	37,0	38,6	36,5	37,3	44,1	44,2
of which:										
Liabilities to banks	4,2	4,6	7,0	7,3	7,6	8,1	6,7	7,1	3,9	4,2
Trade payables	12,9	13,6	12,9	13,6	12,7	12,9	11,3	11,6	13,1	13,9
Liabilities to affiliated companies	18,3	17,6	7,2	6,8	7,1	7,2	11,4	11,4	19,3	18,6
Long-term	5,2	5,1	15,2	13,8	11,7	10,5	7,6	6,9	4,8	4,8
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,8	10,6	9,6	8,3	7,3	4,8	4,4	2,3	2,5
Liabilities to affiliated companies	1,9	1,8	2,3	1,7	2,2	2,0	2,2	1,9	1,9	1,8
Provisions	13,0	13,6	9,0	9,1	8,3	8,0	10,6	10,7	13,4	14,1
of which: Provisions for pensions	3,9	4,2	3,1	2,8	2,5	2,2	3,1	2,9	4,0	4,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,6	3,2	5,0	5,8	4,9	5,0	5,1	5,0	3,4	3,0
Annual result and depreciation	3,6	3,2	5,9	6,5	5,1	5,0	5,0	4,8	3,5	3,0
Trade receivables	6,9	6,6	8,8	8,7	8,8	8,5	8,5	8,1	6,7	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	244,4	266,0	177,0	187,2	194,4	197,9	214,0	222,4	249,1	272,8
Annual result and interest paid	7,5	7,3	7,4	9,2	7,7	8,0	8,8	8,7	7,3	7,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,9	15,0	23,8	28,5	24,4	23,8	25,5	24,8	15,0	14,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	179,2	186,1	260,6	285,2	279,8	284,3	279,6	287,6	168,8	175,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	117,5	114,8	130,7	134,7	126,0	114,9	132,1	124,7	115,9	113,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	170,8	172,8	194,4	206,1	214,1	207,4	218,5	215,9	165,5	167,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,3	6,1	12,3	12,1	9,6	9,4	7,1	6,9	6,2	6,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	237,49	258,20	0,42	0,46	4,52	5,06	23,75	26,45	208,80	226,23
Sales in € billion	580,52	686,93	0,74	0,86	8,79	10,02	50,83	58,81	520,16	617,23
Number of enterprises	6 480	6 480	795	795	1 719	1 719	2 258	2 258	1 708	1 708

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	63,0	63,2	42,6	41,0	58,0	58,4	66,4	67,1	73,5	74,0
	50	75,1	75,2	60,7	60,7	71,0	70,6	76,2	76,7	83,1	83,9
	75	85,1	85,7	74,4	73,5	79,9	79,9	84,6	85,3	91,5	92,1
Personnel expenses	25	4,9	4,5	8,8	8,3	8,3	7,9	5,4	4,9	2,4	2,1
	50	10,4	9,9	17,9	18,4	14,0	13,7	10,0	9,4	5,7	5,3
	75	17,4	16,8	31,0	30,1	21,4	20,8	15,4	14,6	10,9	10,3
Depreciation	25	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
	50	0,7	0,6	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,4	0,4
	75	1,5	1,4	2,4	2,1	1,8	1,6	1,4	1,3	1,1	1,0
Annual result	25	0,9	0,9	0,2	0,7	0,9	1,0	1,2	1,2	0,7	0,8
	50	2,5	2,6	2,9	3,3	2,6	2,7	2,9	2,7	2,0	2,1
	75	5,4	5,3	7,3	7,5	5,4	5,4	5,5	5,3	4,3	4,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,0	1,0	0,5	0,5	1,4	1,2	1,3	1,3	0,7	0,7
	50	5,1	4,9	4,4	4,4	5,5	5,2	5,6	5,3	4,3	4,2
	75	16,3	15,5	15,0	14,7	16,8	15,7	16,6	16,4	15,8	15,1
Inventories	25	10,5	11,0	1,2	1,6	11,8	12,1	14,6	14,7	9,5	10,5
	50	28,4	30,6	18,9	21,5	29,6	32,6	31,8	33,8	26,1	27,6
	75	48,2	51,1	43,5	45,2	51,0	53,8	50,3	53,1	44,7	47,2
Equity	25	20,0	20,8	8,0	14,2	19,4	20,6	25,2	25,0	18,4	19,2
	50	38,9	39,3	36,0	37,2	38,9	40,2	42,7	43,2	34,0	34,2
	75	59,6	60,4	64,0	66,8	61,1	62,8	61,7	62,7	53,2	52,7
Short-term liabilities	25	20,0	20,1	15,6	13,9	17,5	17,3	19,6	19,8	25,9	26,8
	50	37,9	38,3	35,9	34,8	35,5	36,4	35,3	35,6	44,3	45,2
	75	60,2	60,1	64,2	62,8	60,2	58,7	55,9	56,1	64,9	64,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,9	1,1	0,0	0,0	3,4	3,7	2,6	2,1	0,0	0,0
	75	19,3	19,3	20,5	22,7	24,4	23,7	19,5	19,6	13,1	13,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,3	0,4	0,8	1,1	1,3	1,6	1,6	1,0	1,1
	50	3,4	3,5	3,7	4,2	3,5	3,7	3,8	3,8	2,8	2,8
	75	7,2	7,1	9,3	10,3	7,4	7,5	7,4	7,1	5,7	5,6
Annual result and depreciation	25	2,0	2,1	1,7	2,1	2,1	2,3	2,4	2,5	1,6	1,6
	50	4,5	4,5	5,5	6,2	5,0	5,0	4,9	4,8	3,6	3,4
	75	8,7	8,6	11,8	12,2	9,1	9,1	8,9	8,5	6,8	6,6
Trade receivables	25	3,6	3,4	2,0	2,2	3,3	3,3	4,0	3,8	3,9	3,5
	50	6,5	6,2	5,3	5,5	6,3	6,3	6,7	6,2	6,9	6,5
	75	11,1	10,9	11,9	11,5	11,0	11,0	10,8	10,5	11,5	11,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,3	3,6	1,4	2,6	3,2	3,4	4,2	4,0	3,0	3,4
	50	7,4	7,8	7,3	8,5	7,3	7,5	8,3	8,5	6,6	6,9
	75	14,0	14,1	16,0	17,2	13,8	13,7	14,7	14,7	12,5	12,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,3	5,0	- 18,0	- 15,0	1,1	2,4	7,4	7,4	7,0	7,3
	50	17,6	18,1	9,1	11,1	15,5	15,5	23,4	23,9	16,8	17,4
	75	47,9	48,4	38,5	41,7	47,8	46,4	59,2	59,0	39,2	39,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	177,1	188,4	146,2	176,0	191,1	204,8	199,8	210,9	155,7	162,9
	50	420,1	443,8	452,4	500,0	460,5	500,0	454,8	467,7	343,5	360,6
	75	1 344,8	1 450,8	1 546,5	1 605,6	1 383,8	1 509,4	1 388,9	1 564,6	1 123,2	1 188,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	72,3	68,6	66,5	71,1	68,6	63,2	75,9	69,7	73,3	69,2
	50	127,1	123,5	145,2	151,7	128,9	124,6	130,5	127,8	118,7	114,2
	75	244,2	248,0	391,4	420,0	267,1	276,0	249,3	246,4	195,4	191,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,2	2,0	2,4	2,0	2,8	2,6	2,4	2,0	1,5	1,4
	50	5,5	5,0	7,3	7,1	6,2	6,2	5,3	4,9	4,2	4,0
	75	10,6	10,1	17,4	16,3	12,2	12,6	9,9	9,2	8,4	7,4

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	99,4	99,8	99,8	99,4	100,0	99,8	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,6	0,2	0,2	0,6	0,0	0,2	0,0	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,0	1,0	4,9	3,3	2,3	2,3	1,2	1,1	1,0	1,0
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4
Total income	101,1	101,1	104,9	103,4	102,4	102,4	101,3	101,2	101,0	101,1
Expenses										
Cost of materials	87,2	87,6	58,1	57,7	67,8	68,7	74,3	75,1	88,6	88,9
Personnel expenses	4,6	4,2	16,6	16,5	14,3	13,4	10,7	9,9	3,9	3,6
Depreciation	0,8	0,7	2,5	2,4	1,6	1,4	1,3	1,2	0,7	0,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,7	0,6	2,5	2,3	1,5	1,3	1,2	1,0	0,6	0,6
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,8	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	5,4	5,4	16,9	16,3	11,8	11,9	9,1	8,9	5,0	5,0
Total expenses before taxes on income	98,2	98,2	95,0	93,8	96,1	96,0	95,8	95,5	98,5	98,4
Annual result before taxes on income	2,8	2,9	9,9	9,6	6,3	6,3	5,5	5,7	2,6	2,7
Taxes on income	0,4	0,4	1,3	1,2	1,0	1,0	0,8	0,9	0,3	0,3
Annual result	2,5	2,6	8,6	8,3	5,3	5,4	4,7	4,8	2,2	2,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	2,6	2,6	8,6	8,3	5,4	5,4	4,7	4,9	2,4	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,8	0,6	0,6
Tangible fixed assets	17,9	17,4	25,8	26,4	19,0	17,6	18,3	17,3	17,8	17,4
of which: Land and buildings	10,9	10,6	12,7	12,3	9,7	8,7	9,9	8,9	11,0	10,8
Inventories	19,2	22,1	25,4	26,0	34,1	37,8	34,9	37,2	17,4	20,2
of which: Finished goods and merchandise	17,2	19,8	20,8	21,1	30,4	33,1	31,9	34,1	15,5	18,1
Cash	5,9	4,5	17,7	14,6	14,3	12,6	10,3	8,4	5,3	4,0
Receivables	42,8	42,7	27,1	29,4	28,2	28,2	31,0	31,6	44,2	44,1
Short-term	39,9	39,9	26,9	29,2	26,9	26,7	30,4	31,1	41,0	41,0
of which:										
Trade receivables	13,9	15,0	12,7	13,1	16,5	16,2	18,8	18,4	13,3	14,7
Receivables from affiliated companies	14,3	13,7	7,9	9,5	5,9	6,1	6,6	7,7	15,2	14,4
Long-term	2,9	2,9	0,1	0,2	1,3	1,5	0,6	0,6	3,2	3,1
of which: Loans to affiliated companies	2,7	2,6	0,1	0,1	0,6	0,6	0,4	0,3	3,0	2,9
Securities	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	1,2	1,0	0,2	0,2
Other long-term equity investments	13,0	12,1	2,5	2,3	3,0	2,8	3,3	3,3	14,1	13,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,6	0,5	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	28,5	28,5	25,2	25,6	27,4	26,3	30,0	29,1	28,4	28,5
Liabilities	64,3	63,8	69,1	69,3	66,3	68,0	63,2	63,9	64,4	63,7
Short-term	50,7	50,6	51,6	51,5	52,1	55,6	52,9	54,0	50,5	50,2
of which:										
Liabilities to banks	5,4	6,2	10,0	10,2	11,2	12,8	9,7	9,9	4,9	5,7
Trade payables	18,8	19,0	13,6	13,7	12,5	12,7	11,6	11,7	19,6	19,9
Liabilities to affiliated companies	19,5	18,4	12,6	12,6	20,2	20,1	24,9	25,5	18,9	17,6
Long-term	13,6	13,2	17,5	17,8	14,3	12,4	10,3	9,9	13,9	13,5
of which:										
Liabilities to banks	11,2	10,5	14,1	14,3	9,3	8,2	7,1	6,6	11,6	11,0
Liabilities to affiliated companies	1,5	1,6	1,9	1,5	3,7	3,0	2,1	2,2	1,4	1,5
Provisions	7,0	7,6	5,4	4,9	6,1	5,6	6,7	6,8	7,0	7,7
of which: Provisions for pensions	1,2	1,2	0,8	0,9	0,8	0,7	1,3	1,2	1,2	1,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,8	3,0	10,0	9,6	6,3	6,4	5,5	5,7	2,6	2,7
Annual result and depreciation	3,3	3,3	11,2	10,7	6,9	6,8	6,0	6,0	3,0	3,0
Trade receivables	4,6	4,7	7,4	7,4	7,5	7,3	7,3	6,9	4,4	4,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	299,0	319,5	172,6	175,6	219,4	221,2	259,4	267,2	304,4	326,7
Annual result and interest paid	8,0	8,8	16,3	15,9	12,8	13,1	13,1	13,9	7,4	8,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	14,8	15,6	33,8	31,4	26,0	24,7	25,9	25,6	13,6	14,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	125,5	129,5	148,7	149,4	176,3	175,1	180,8	181,1	121,4	125,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	90,6	88,0	86,8	85,2	79,2	70,8	79,1	74,5	92,0	89,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	128,5	131,6	136,0	135,5	144,6	138,8	145,0	143,4	126,5	130,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,2	6,8	13,5	13,5	8,4	8,3	6,0	5,8	7,3	6,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	77,44	83,87	0,10	0,11	1,06	1,19	6,95	7,75	69,33	74,82
Sales in € billion	231,53	268,00	0,18	0,20	2,32	2,62	18,03	20,70	211,00	244,48
Number of enterprises	1 981	1 981	187	187	432	432	782	782	580	580

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.b) Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	65,8	66,6	40,9	38,0	59,7	60,4	68,5	68,6	72,7	73,0
	50	74,7	75,0	60,0	60,0	70,8	70,5	74,9	75,1	79,8	80,6
	75	82,9	83,2	73,7	72,3	78,7	78,6	81,8	82,4	90,5	90,9
Personnel expenses	25	5,0	4,7	3,9	3,5	7,9	7,4	6,0	5,5	2,7	2,5
	50	9,7	9,2	13,0	13,7	12,7	12,0	9,7	9,3	7,4	6,8
	75	14,8	14,4	22,3	22,3	18,8	17,7	14,0	13,7	11,5	10,8
Depreciation	25	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,3	0,5	0,4	0,3	0,2
	50	0,9	0,8	1,4	1,4	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6
	75	1,6	1,4	3,5	3,0	2,0	1,7	1,6	1,4	1,3	1,1
Annual result	25	1,8	1,8	3,3	3,5	2,3	2,1	2,0	2,0	1,3	1,2
	50	4,1	4,1	8,6	8,1	4,8	4,6	4,0	4,0	3,1	3,2
	75	7,4	7,4	15,0	13,9	8,1	8,1	6,3	6,7	6,3	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,1	2,9	2,5	2,5	2,1	2,0	3,8	3,6	3,5	3,2
	50	10,9	10,3	8,6	10,1	10,4	8,8	11,7	11,2	10,3	10,3
	75	25,5	24,2	26,5	26,5	27,4	24,1	26,2	25,6	23,5	23,0
Inventories	25	11,9	12,8	0,5	0,8	11,7	14,7	14,6	14,6	13,5	14,2
	50	30,6	31,5	14,7	18,8	31,6	35,1	34,1	34,5	27,5	29,3
	75	47,7	50,2	44,9	45,5	50,0	53,0	49,2	50,9	44,2	47,6
Equity	25	9,9	10,0	1,4	3,5	6,7	6,7	11,9	11,6	12,2	13,2
	50	24,6	23,7	17,9	20,1	21,3	20,7	26,1	24,8	26,6	24,8
	75	41,2	40,1	44,9	49,6	40,7	39,6	42,0	40,8	40,1	38,6
Short-term liabilities	25	36,3	37,8	22,5	22,7	29,8	35,0	36,8	38,4	41,9	42,3
	50	55,0	56,9	53,0	52,8	53,3	58,1	54,9	56,5	56,5	58,6
	75	73,0	74,2	80,9	76,7	75,1	76,0	71,0	73,1	72,2	73,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,7	7,6	9,7	11,4	11,9	13,2	10,1	9,3	4,1	3,8
	75	29,0	29,2	42,5	39,9	35,4	37,4	29,4	28,0	20,1	21,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,2	2,2	3,7	4,0	2,8	2,5	2,4	2,4	1,6	1,5
	50	4,9	4,8	9,6	9,4	5,6	5,5	4,7	4,8	3,6	3,8
	75	8,5	8,7	17,2	15,7	9,5	9,3	7,4	8,0	7,3	7,6
Annual result and depreciation	25	3,3	3,2	5,5	6,1	4,0	3,6	3,5	3,5	2,1	2,0
	50	6,1	5,9	11,3	11,2	7,0	6,4	5,9	5,8	4,9	4,6
	75	10,2	10,1	20,9	19,3	11,9	10,9	8,9	9,2	8,5	8,6
Trade receivables	25	3,3	3,1	0,9	1,6	3,5	2,9	3,8	3,5	3,5	3,3
	50	5,7	5,5	3,4	4,1	5,8	5,7	6,0	5,8	5,6	5,4
	75	8,7	8,5	6,8	8,1	9,3	9,0	8,9	8,6	8,4	8,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	6,3	6,8	5,8	6,9	6,5	6,7	6,7	7,0	5,9	6,4
	50	12,5	13,1	16,6	17,5	14,0	13,4	12,6	13,4	10,9	11,6
	75	21,7	22,9	44,3	40,2	22,8	22,9	20,8	22,9	19,4	20,2
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,1	10,9	2,7	5,4	10,8	8,7	12,6	12,4	11,1	12,2
	50	24,2	24,8	25,4	25,0	25,6	24,2	23,6	26,3	23,5	24,0
	75	50,9	51,8	67,8	77,1	55,6	49,4	51,1	54,1	45,1	43,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	98,7	101,1	65,6	82,0	91,8	97,9	106,2	103,8	100,2	103,2
	50	194,9	194,4	201,8	187,0	188,0	199,0	208,9	199,6	174,7	180,5
	75	550,2	553,2	707,7	738,0	750,0	710,6	547,9	551,9	414,4	437,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	50,7	46,2	40,4	40,0	45,8	42,0	48,7	43,4	60,1	52,8
	50	81,9	77,0	94,0	94,1	78,5	72,7	79,2	73,7	83,9	80,1
	75	129,9	125,1	253,6	233,3	147,9	133,9	127,4	124,3	111,5	112,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,3	2,3	1,5	1,9	2,3	2,6	2,1	2,0	2,8	2,6
	50	5,1	4,9	6,3	7,3	5,4	5,1	4,7	4,4	5,2	5,0
	75	9,3	8,8	18,1	18,3	10,8	10,8	8,7	8,2	8,3	7,7

I. Enterprises by economic sector

8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,3	99,4	99,7	99,8	99,8	99,8	100,0	100,0
Change in finished goods	0,1	0,1	0,7	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,3	1,8	4,0	2,6	3,4	2,0	3,2	1,7	2,2	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,3
Total income	102,4	101,9	104,0	102,6	103,4	102,1	103,3	101,8	102,3	101,9
Expenses										
Cost of materials	69,1	70,1	56,7	55,7	61,9	62,0	61,9	62,9	69,8	70,8
Personnel expenses	11,4	11,2	20,1	20,4	17,6	17,5	15,9	15,5	10,9	10,7
Depreciation	1,5	1,4	1,9	1,6	1,6	1,4	1,6	1,3	1,5	1,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,3	1,8	1,6	1,5	1,3	1,6	1,3	1,4	1,3
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,3	16,9	17,9	18,2	16,1	15,8	18,0	17,6	17,3	16,9
Total expenses before taxes on income	99,6	99,9	97,1	96,4	97,7	97,1	97,8	97,8	99,7	100,1
Annual result before taxes on income	2,8	2,0	7,0	6,2	5,7	5,0	5,5	4,0	2,6	1,8
Taxes on income	0,8	0,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,4	1,0	0,7	0,5
Annual result	2,1	1,4	5,6	5,0	4,5	3,9	4,1	3,0	1,9	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,5	0,6	0,5	0,4
Profit for the year	1,7	1,3	5,4	5,0	4,3	3,8	3,6	2,5	1,5	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	0,6	0,6	0,5	0,5	0,9	0,8	1,3	1,2
Tangible fixed assets	21,7	20,9	16,5	15,8	17,9	17,4	16,3	15,8	22,3	21,4
of which: Land and buildings	11,3	10,6	5,8	5,8	9,2	8,8	8,6	8,0	11,6	10,9
Inventories	26,1	28,3	32,7	36,1	36,8	39,3	32,9	35,7	25,2	27,4
of which: Finished goods and merchandise	25,2	27,4	28,0	30,4	33,7	35,9	30,2	32,7	24,5	26,7
Cash	13,8	11,8	20,2	17,1	17,2	14,8	17,0	14,8	13,4	11,4
Receivables	23,9	24,9	26,2	27,1	24,0	24,3	27,9	28,0	23,6	24,7
Short-term	20,9	22,3	25,6	26,4	23,2	23,6	26,3	26,3	20,4	21,9
of which:										
Trade receivables	4,7	5,2	11,7	12,0	10,3	10,8	11,1	11,5	4,0	4,5
Receivables from affiliated companies	11,1	11,8	5,3	5,3	5,8	5,6	8,7	8,4	11,5	12,3
Long-term	3,0	2,7	0,6	0,7	0,9	0,8	1,6	1,7	3,2	2,8
of which: Loans to affiliated companies	2,3	2,0	0,2	0,2	0,5	0,4	0,6	0,9	2,5	2,1
Securities	1,8	1,5	0,4	0,3	0,9	0,9	1,0	1,1	1,9	1,6
Other long-term equity investments	10,7	10,6	2,5	2,2	2,2	2,2	3,5	3,4	11,5	11,5
of which: Goodwill	0,4	0,4	1,2	1,0	1,1	1,2	0,6	0,6	0,4	0,3
Capital										
Equity	31,5	30,2	29,9	30,1	31,9	33,3	36,2	35,2	31,1	29,7
Liabilities	55,7	56,6	61,9	62,2	60,1	58,9	52,7	54,0	55,8	56,8
Short-term	44,7	45,4	43,5	45,7	41,5	42,6	41,1	42,8	45,1	45,7
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,4	7,7	8,5	7,1	7,6	5,5	7,0	2,2	1,9
Trade payables	18,4	18,4	13,8	13,8	13,7	14,4	11,4	11,7	19,2	19,0
Liabilities to affiliated companies	17,2	18,2	7,1	7,5	9,8	10,3	14,7	15,1	17,6	18,7
Long-term	11,0	11,2	18,4	16,5	18,7	16,3	11,6	11,2	10,7	11,0
of which:										
Liabilities to banks	4,9	5,3	12,3	10,9	14,1	13,1	7,9	7,2	4,4	4,9
Liabilities to affiliated companies	2,0	2,5	3,7	3,5	3,3	2,0	3,1	3,4	1,8	2,4
Provisions	11,5	12,1	7,8	7,2	7,5	7,4	10,0	9,7	11,8	12,4
of which: Provisions for pensions	2,1	2,1	1,2	1,1	1,4	1,2	2,1	2,2	2,1	2,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,8	2,0	7,0	6,3	5,7	5,0	5,5	4,0	2,6	1,8
Annual result and depreciation	3,6	2,8	7,5	6,7	6,1	5,3	5,8	4,4	3,4	2,6
Trade receivables	1,8	1,9	5,4	5,4	4,5	4,5	5,3	5,3	1,5	1,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	261,8	277,7	217,9	221,5	226,4	238,4	208,0	217,6	267,4	284,1
Annual result and interest paid	6,2	4,7	13,3	12,3	11,2	10,2	9,4	7,5	5,8	4,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,1	13,4	32,9	28,3	27,2	24,2	25,7	19,1	16,2	12,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,5	121,4	240,9	244,8	234,2	235,4	218,6	217,5	113,7	114,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	80,8	77,3	105,7	95,5	97,7	90,4	106,7	97,0	78,3	75,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	139,1	139,7	180,9	174,5	186,5	182,6	186,8	180,4	134,1	135,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,2	9,4	11,1	11,1	9,8	9,7	8,8	8,5	10,3	9,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	82,36	88,07	0,35	0,40	2,06	2,22	6,04	6,58	73,91	78,88
Sales in € billion	215,65	244,56	0,77	0,88	4,66	5,29	12,57	14,32	197,64	224,07
Number of enterprises	2 945	2 945	890	890	1 017	1 017	600	600	438	438

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	49,2	48,6	41,0	39,9	52,2	51,8	50,4	50,2	53,2	53,3
	50	61,5	61,0	57,5	55,1	62,2	62,2	63,5	63,9	68,0	68,2
	75	73,9	74,2	69,3	67,5	74,0	74,2	75,9	77,3	75,7	76,8
Personnel expenses	25	9,1	9,3	9,9	10,4	10,0	10,3	7,9	7,8	7,0	6,7
	50	15,0	15,3	17,9	18,9	15,5	15,9	13,6	13,7	11,9	11,9
	75	23,6	23,6	28,2	30,0	22,9	22,9	21,2	21,1	17,3	17,3
Depreciation	25	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,6
	50	1,1	1,0	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	0,9	1,3	1,2
	75	2,2	1,9	2,6	2,2	2,1	1,9	2,2	1,7	2,0	1,9
Annual result	25	1,0	0,8	0,6	0,8	1,4	1,1	1,5	0,9	0,6	0,2
	50	3,6	2,8	4,2	3,7	3,9	3,2	3,8	2,6	2,0	1,4
	75	7,4	6,2	9,8	9,1	7,2	6,4	6,7	5,2	4,1	3,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,6	2,5	1,4	1,2	3,0	2,8	3,0	2,9	6,8	6,5
	50	9,1	9,2	6,0	6,1	8,7	8,9	9,5	9,3	17,9	16,6
	75	23,4	22,1	19,3	18,9	20,5	20,0	23,5	22,0	34,2	33,5
Inventories	25	13,9	14,8	7,9	9,6	16,8	16,8	14,8	16,5	14,5	15,3
	50	31,0	33,1	30,4	32,3	32,1	33,8	31,4	34,4	29,5	30,6
	75	51,4	55,5	52,1	55,9	53,8	58,1	51,3	56,0	45,0	48,3
Equity	25	9,7	9,7	3,4	3,9	9,4	10,9	13,6	12,5	17,8	14,8
	50	30,1	30,1	28,2	28,5	28,2	29,1	32,6	31,8	33,3	31,9
	75	51,6	52,1	53,7	53,1	49,2	50,0	54,5	54,0	49,9	50,9
Short-term liabilities	25	23,2	23,5	20,5	20,4	23,0	24,3	24,1	24,8	27,2	27,0
	50	42,3	43,2	41,0	40,6	42,8	42,6	39,8	43,6	45,5	45,7
	75	64,5	65,5	69,3	70,6	62,6	64,5	64,3	63,8	63,7	64,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,6	5,8	6,8	6,9	11,6	10,9	6,5	6,3	0,0	0,0
	75	27,8	27,2	31,8	31,6	35,1	32,5	23,3	23,6	9,8	9,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,1	0,8	1,0	1,9	1,4	2,0	1,2	0,9	0,4
	50	4,3	3,5	5,0	4,5	5,0	4,1	4,9	3,4	2,5	1,8
	75	9,1	7,7	11,8	11,3	8,9	7,8	8,7	6,7	5,2	4,5
Annual result and depreciation	25	2,7	2,2	2,2	2,3	3,0	2,6	3,3	2,2	2,0	1,5
	50	6,0	5,1	6,6	6,1	6,5	5,4	6,4	4,9	4,0	3,1
	75	11,0	9,4	14,5	13,1	10,6	9,3	10,4	8,4	7,2	5,9
Trade receivables	25	0,4	0,4	0,3	0,2	0,6	0,6	0,8	0,8	0,2	0,2
	50	2,2	2,2	2,3	2,3	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0	1,0
	75	6,4	6,2	7,3	7,0	6,8	6,9	6,3	6,3	3,3	3,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,9	3,2	2,9	2,9	5,0	4,2	4,4	3,1	2,6	1,5
	50	10,4	9,1	11,2	10,5	11,4	10,0	10,1	8,3	8,3	5,9
	75	20,4	18,8	28,3	27,0	20,6	19,5	18,5	15,2	14,6	11,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,2	4,6	- 5,7	- 3,0	7,8	7,2	8,9	6,7	8,4	7,2
	50	24,0	20,8	20,0	17,7	25,9	22,7	26,1	22,1	24,0	19,3
	75	59,5	52,2	70,6	66,4	58,6	51,7	61,3	52,7	44,5	39,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	118,3	121,0	115,8	126,5	143,5	140,4	123,6	121,5	81,6	80,8
	50	254,6	264,4	308,5	307,4	291,6	294,1	248,7	261,4	154,1	157,4
	75	770,9	760,5	1 077,5	1 053,1	870,4	835,2	727,8	788,9	326,1	317,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	50,8	44,2	50,6	43,9	51,8	45,6	55,9	47,7	45,8	42,1
	50	98,7	92,7	107,3	103,2	98,8	92,3	103,1	98,6	82,1	77,4
	75	196,6	188,2	260,0	246,9	193,3	182,9	179,2	172,8	140,7	148,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,8	3,4	3,1	4,5	4,1	4,0	4,0	4,1	3,7
	50	7,7	7,5	7,4	7,8	7,9	8,0	7,2	7,2	8,3	6,9
	75	13,2	13,0	15,6	16,2	12,6	12,5	11,7	11,7	12,6	12,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,0	99,1	99,6	99,8	99,7	99,7	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	1,0	0,9	0,4	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,8	1,7	4,1	2,7	3,5	2,2	2,6	1,6	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Total income	101,9	101,8	104,2	102,8	103,5	102,3	102,7	101,7	101,8	101,8
Expenses										
Cost of materials	70,1	71,7	54,7	54,2	60,3	60,4	61,4	62,8	71,2	72,9
Personnel expenses	10,0	9,9	23,3	22,9	18,6	18,3	15,6	15,2	9,3	9,1
Depreciation	1,5	1,3	2,0	1,7	1,4	1,3	1,5	1,2	1,4	1,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,3	1,2	1,9	1,7	1,4	1,2	1,4	1,2	1,3	1,2
Interest and similar expenses	0,3	0,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,4	16,7	18,8	19,2	17,9	17,5	18,5	18,1	17,3	16,5
Total expenses before taxes on income	99,3	99,8	99,5	98,6	98,8	97,9	97,4	97,9	99,5	100,0
Annual result before taxes on income	2,6	2,0	4,7	4,3	4,7	4,4	5,3	3,8	2,3	1,8
Taxes on income	0,9	0,7	1,4	1,2	1,3	1,2	1,5	1,1	0,8	0,6
Annual result	1,7	1,3	3,3	3,1	3,4	3,2	3,8	2,7	1,4	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,4	0,3	0,1	0,4	0,2	0,7	0,8	0,5	0,4
Profit for the year	1,2	1,0	3,0	3,0	3,1	2,9	3,1	1,9	1,0	0,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,7	0,8	0,6	0,6	1,0	0,9	1,2	1,3
Tangible fixed assets	21,2	20,8	13,7	13,3	14,4	13,9	13,1	12,7	22,4	21,9
of which: Land and buildings	12,9	12,4	3,3	3,6	6,3	6,1	6,0	5,6	14,0	13,4
Inventories	26,9	29,3	32,8	36,3	36,7	38,8	32,9	35,6	25,9	28,2
of which: Finished goods and merchandise	25,9	28,2	26,9	29,2	32,6	34,6	29,8	32,2	25,2	27,6
Cash	15,8	12,5	20,6	17,3	19,1	16,4	17,4	14,5	15,5	12,1
Receivables	24,5	25,7	27,7	28,7	25,6	26,7	30,5	31,5	23,8	25,0
Short-term	20,5	22,2	27,2	28,1	24,6	25,9	28,8	29,5	19,4	21,2
of which:										
Trade receivables	5,5	6,1	13,4	13,8	10,9	11,5	12,8	13,2	4,5	5,0
Receivables from affiliated companies	8,5	9,6	5,1	5,6	6,4	6,6	9,2	9,3	8,5	9,8
Long-term	4,0	3,5	0,5	0,6	1,0	0,8	1,8	2,0	4,4	3,8
of which: Loans to affiliated companies	3,6	3,1	0,2	0,2	0,6	0,3	0,8	1,1	4,0	3,4
Securities	3,2	2,5	0,4	0,3	1,3	1,4	0,9	0,8	3,5	2,7
Other long-term equity investments	6,6	7,5	3,2	2,7	1,7	1,6	3,6	3,4	7,1	8,2
of which: Goodwill	0,5	0,4	1,5	1,2	0,5	0,5	0,3	0,3	0,5	0,4
Capital										
Equity	38,7	38,5	29,8	30,7	36,1	38,1	41,7	39,8	38,5	38,4
Liabilities	49,1	49,2	61,4	61,4	54,7	53,0	45,8	48,4	49,2	49,1
Short-term	37,9	38,0	43,6	45,4	39,4	39,6	35,7	38,2	38,0	37,9
of which:										
Liabilities to banks	3,1	2,6	5,8	6,6	7,3	8,0	4,8	6,4	2,7	2,0
Trade payables	18,7	18,8	14,2	13,9	13,8	14,3	10,9	11,2	19,8	19,8
Liabilities to affiliated companies	9,8	10,4	7,9	7,8	6,8	6,8	10,2	11,2	9,8	10,4
Long-term	11,2	11,2	17,8	15,9	15,2	13,5	10,1	10,2	11,2	11,2
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,1	10,8	9,6	11,0	10,0	6,3	6,0	4,4	4,8
Liabilities to affiliated companies	2,1	2,1	4,5	4,2	2,6	2,2	3,2	3,7	2,0	1,9
Provisions	10,8	11,0	8,6	7,6	8,7	8,3	11,0	10,6	10,8	11,2
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	1,7	1,6	1,8	1,7	2,4	2,6	1,5	1,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,6	2,0	4,8	4,3	4,8	4,4	5,3	3,8	2,3	1,8
Annual result and depreciation	3,1	2,6	5,3	4,8	4,9	4,5	5,3	4,0	2,9	2,5
Trade receivables	2,2	2,3	6,7	6,8	5,0	5,0	6,2	6,2	1,7	1,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	251,0	267,9	200,9	204,2	216,7	228,4	207,1	213,1	257,1	275,7
Annual result and interest paid	4,9	4,2	7,7	7,3	8,4	8,2	8,5	6,6	4,3	3,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,3	14,5	21,6	19,0	23,5	22,5	26,7	18,5	16,1	13,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	153,1	153,1	268,3	275,2	283,4	295,6	273,5	270,4	143,4	143,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	102,7	96,6	110,3	100,1	111,4	107,4	130,9	116,5	99,6	94,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	173,8	173,7	185,4	180,0	204,3	205,4	223,2	209,7	167,7	168,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,6	9,8	12,7	12,4	10,5	10,3	8,6	8,4	10,8	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	44,76	47,82	0,24	0,28	1,30	1,42	4,14	4,57	39,07	41,56
Sales in € billion	112,33	128,11	0,48	0,57	2,83	3,23	8,57	9,74	100,45	114,57
Number of enterprises	1 870	1 870	572	572	627	627	405	405	266	266

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	46,8	47,0	38,8	38,4	49,0	48,7	49,7	49,6	52,9	53,1
	50	60,3	60,0	56,2	53,2	61,3	61,4	62,8	64,0	67,9	68,2
	75	72,8	72,9	66,8	64,9	72,5	72,5	74,6	77,1	80,1	79,0
Personnel expenses	25	9,1	9,1	11,5	12,4	10,3	10,4	7,8	7,6	5,1	5,1
	50	16,1	16,2	21,7	21,6	16,8	17,1	13,5	13,4	11,5	11,9
	75	25,8	25,7	32,8	33,6	25,9	25,1	21,7	21,5	16,9	17,0
Depreciation	25	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5
	50	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	1,2	1,2
	75	2,1	1,9	2,7	2,4	1,9	1,8	2,0	1,6	2,0	2,0
Annual result	25	0,6	0,5	- 0,1	0,0	0,8	0,8	1,0	0,6	0,5	0,1
	50	2,6	2,2	2,5	2,4	2,7	2,4	3,2	2,3	1,7	1,5
	75	5,9	5,0	6,9	6,0	5,3	4,9	6,6	5,0	4,3	3,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,0	1,7	1,1	0,7	2,4	2,1	2,3	1,9	4,6	4,2
	50	7,3	7,4	5,2	5,2	7,0	7,0	7,1	7,0	14,3	13,9
	75	20,0	19,2	16,9	16,7	18,1	18,2	20,4	19,4	26,7	27,0
Inventories	25	12,5	13,2	5,2	8,0	15,4	16,6	14,7	16,5	12,6	13,8
	50	30,7	32,5	27,8	29,5	33,0	33,6	31,7	34,7	29,5	29,7
	75	52,3	56,0	54,1	57,5	54,4	57,3	52,1	57,1	47,5	50,0
Equity	25	14,1	14,8	5,5	6,4	13,1	15,6	20,3	19,9	21,3	18,5
	50	34,7	35,8	30,3	30,4	32,8	35,3	38,3	40,1	36,7	38,1
	75	56,7	57,3	55,7	55,1	54,2	56,7	59,4	59,9	57,0	57,4
Short-term liabilities	25	21,0	20,9	20,6	19,8	20,6	21,3	21,4	21,3	21,8	20,6
	50	37,2	37,8	40,0	38,4	36,7	37,4	33,8	36,4	40,2	39,4
	75	62,3	62,0	69,5	68,1	62,0	60,2	57,6	56,7	61,4	62,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,1	3,0	3,6	4,6	6,4	6,9	3,3	2,6	0,0	0,0
	75	22,7	22,7	25,2	26,0	27,5	27,6	19,7	19,0	11,8	10,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,7	0,0	0,0	1,2	1,1	1,5	0,9	0,6	0,3
	50	3,5	2,9	3,0	3,0	3,6	3,2	4,3	3,1	2,4	2,0
	75	7,8	6,6	8,7	7,6	7,3	6,7	9,0	6,7	5,5	4,6
Annual result and depreciation	25	2,0	1,7	1,4	1,3	2,2	1,9	2,7	1,9	1,8	1,3
	50	5,0	4,3	5,1	4,6	5,0	4,6	5,9	4,5	3,7	3,2
	75	9,5	8,4	11,1	10,1	8,9	8,3	10,5	8,4	7,8	5,9
Trade receivables	25	0,6	0,7	0,6	0,7	0,6	0,7	1,0	1,0	0,3	0,4
	50	2,8	2,7	3,6	3,2	2,8	2,8	2,7	2,8	1,5	1,4
	75	7,4	6,9	9,2	8,8	7,6	7,4	6,9	6,5	4,0	3,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,3	0,8	1,2	3,5	3,1	3,6	2,5	2,0	1,0
	50	7,7	6,9	6,9	6,3	7,7	7,7	9,0	7,2	7,1	5,7
	75	15,2	13,6	15,1	14,6	14,9	14,3	16,3	12,8	14,7	11,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	0,9	1,2	- 12,7	- 10,2	3,7	3,8	4,9	4,1	4,9	3,4
	50	18,0	17,2	12,6	10,6	19,6	18,9	23,6	21,7	19,8	18,0
	75	52,7	47,8	45,6	41,7	54,7	49,5	67,6	58,9	52,4	40,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	144,9	152,3	120,0	152,2	170,2	184,7	166,6	159,9	108,5	110,9
	50	307,2	326,7	334,0	363,9	359,0	381,7	326,4	352,8	203,0	198,2
	75	994,4	992,8	1 168,1	1 250,0	1 166,7	1 140,4	945,6	1 017,5	402,9	380,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	57,6	51,8	54,6	47,2	59,9	56,3	70,0	59,2	53,6	50,7
	50	116,1	108,2	119,8	107,9	112,7	108,8	120,8	111,4	108,4	104,0
	75	231,9	231,1	275,0	275,6	226,5	228,0	219,1	200,9	164,6	193,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,7	4,0	3,6	4,1	3,8	3,8	3,6	3,4	3,6
	50	7,5	7,3	8,3	8,3	7,8	7,8	6,9	6,8	7,3	6,3
	75	14,4	13,8	18,3	18,2	14,0	13,4	11,4	11,3	13,5	12,0

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

	Non-corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	100,0	99,9	100,0	99,9	99,8	100,0	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,8	1,8	3,8	2,2	3,2	1,7	4,6	2,0	2,7	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,9	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	1,0	0,3
Total income	103,0	101,9	103,8	102,3	103,2	101,7	104,7	102,1	102,9	101,9
Expenses										
Cost of materials	67,9	68,4	59,9	58,4	64,4	64,5	62,8	62,9	68,2	68,7
Personnel expenses	12,8	12,6	14,6	15,7	16,0	16,2	16,4	16,0	12,6	12,4
Depreciation	1,5	1,5	1,7	1,5	1,8	1,5	2,0	1,6	1,5	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	1,4	1,9	1,5	1,5	1,4
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,3	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,2	17,2	16,3	16,3	13,3	13,2	17,0	16,6	17,3	17,3
Total expenses before taxes on income	99,8	99,9	93,0	92,4	96,0	95,8	98,8	97,6	100,0	100,1
Annual result before taxes on income	3,1	2,0	10,8	9,9	7,3	5,9	5,9	4,5	2,9	1,8
Taxes on income	0,6	0,4	1,3	1,2	1,0	0,9	1,0	0,8	0,6	0,4
Annual result	2,5	1,5	9,5	8,7	6,2	5,0	4,9	3,7	2,3	1,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4
Profit for the year	2,2	1,5	9,5	8,7	6,2	5,0	4,8	3,7	2,0	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6	0,5	1,4	1,2
Tangible fixed assets	22,2	21,0	22,4	21,7	23,8	23,4	23,4	22,7	22,1	20,9
of which: Land and buildings	9,3	8,5	11,0	10,7	14,2	13,5	14,2	13,4	8,9	8,1
Inventories	25,1	27,2	32,6	35,6	37,1	40,3	32,8	35,9	24,3	26,4
of which: Finished goods and merchandise	24,4	26,5	30,4	33,3	35,7	38,2	30,9	34,0	23,8	25,8
Cash	11,4	10,9	19,4	16,8	13,9	12,0	16,3	15,5	11,0	10,6
Receivables	23,3	24,1	22,9	23,4	21,3	20,3	22,2	20,1	23,4	24,4
Short-term	21,4	22,4	22,1	22,5	20,7	19,5	20,9	19,1	21,5	22,6
of which:										
Trade receivables	3,7	4,2	7,9	7,8	9,1	9,5	7,5	7,7	3,4	3,8
Receivables from affiliated companies	14,1	14,4	5,8	4,6	4,9	3,9	7,7	6,4	14,7	15,1
Long-term	1,8	1,7	0,9	0,8	0,6	0,8	1,2	1,0	1,9	1,7
of which: Loans to affiliated companies	0,8	0,7	0,2	0,2	0,4	0,5	0,2	0,3	0,8	0,7
Securities	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	1,1	1,6	0,2	0,2
Other long-term equity investments	15,5	14,4	1,1	1,1	3,2	3,2	3,3	3,3	16,5	15,3
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,6	0,4	2,2	2,3	1,4	1,5	0,3	0,2
Capital										
Equity	23,0	20,3	30,1	28,9	24,6	24,8	24,1	24,9	22,9	20,0
Liabilities	63,6	65,5	63,0	64,2	69,5	69,2	67,7	66,7	63,3	65,3
Short-term	52,9	54,3	43,3	46,3	44,9	48,0	52,7	53,3	53,1	54,5
of which:										
Liabilities to banks	2,0	2,2	11,8	12,8	6,8	7,0	6,9	8,3	1,6	1,7
Trade payables	18,1	17,8	12,9	13,7	13,6	14,7	12,3	12,7	18,5	18,2
Liabilities to affiliated companies	26,0	27,4	5,5	6,7	15,0	16,5	24,5	23,9	26,4	27,9
Long-term	10,8	11,2	19,8	17,9	24,6	21,1	15,0	13,4	10,2	10,8
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,6	15,4	14,0	19,3	18,5	11,4	9,9	4,4	5,1
Liabilities to affiliated companies	1,8	3,0	2,1	2,0	4,3	1,8	2,9	2,6	1,6	3,0
Provisions	12,4	13,3	6,3	6,2	5,6	5,7	7,6	7,8	12,9	13,8
of which: Provisions for pensions	2,6	2,6	0,1	0,1	0,5	0,4	1,4	1,3	2,7	2,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	2,0	10,8	9,9	7,3	5,9	5,9	4,5	2,9	1,8
Annual result and depreciation	4,0	3,0	11,2	10,2	8,1	6,5	6,8	5,3	3,8	2,8
Trade receivables	1,3	1,4	3,1	3,0	3,8	3,7	3,6	3,4	1,2	1,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	274,7	289,3	254,1	261,5	243,2	255,8	210,1	227,9	279,0	293,4
Annual result and interest paid	7,8	5,3	25,3	23,8	16,1	13,8	11,4	9,6	7,4	4,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,0	12,5	56,4	49,0	31,8	26,4	24,1	20,3	16,2	11,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	88,8	88,5	198,3	193,8	177,4	166,8	138,0	136,8	85,4	85,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	62,1	61,3	95,9	84,9	77,0	65,8	71,1	65,2	61,2	61,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	109,5	111,5	171,1	161,9	159,6	149,7	133,4	132,5	107,1	109,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,7	9,0	8,5	8,9	8,7	8,9	9,3	8,8	9,7	9,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	37,61	40,25	0,11	0,12	0,76	0,81	1,91	2,01	34,83	37,32
Sales in € billion	103,32	116,46	0,29	0,31	1,84	2,06	4,00	4,58	97,19	109,51
Number of enterprises	1 075	1 075	318	318	390	390	195	195	172	172

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 8.c) Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	52,2	50,9	46,5	43,6	55,3	55,0	51,8	50,9	53,8	54,3
	50	63,2	62,4	60,2	58,2	64,5	65,1	64,5	63,9	69,1	68,6
	75	75,0	75,6	72,3	71,1	75,0	75,5	77,5	77,4	75,3	76,6
Personnel expenses	25	9,1	9,4	8,0	9,2	9,7	10,2	8,2	8,1	9,4	9,2
	50	13,5	14,3	13,3	15,2	14,0	14,5	13,9	14,1	12,4	12,1
	75	20,1	20,4	21,5	21,7	19,8	20,3	20,5	20,7	18,4	17,6
Depreciation	25	0,6	0,5	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,6	0,9	0,9
	50	1,3	1,1	1,1	0,9	1,3	1,1	1,3	1,1	1,5	1,3
	75	2,4	2,0	2,3	2,1	2,4	2,1	2,6	1,9	2,1	1,8
Annual result	25	2,3	1,6	3,9	3,3	3,4	2,2	2,1	1,6	0,9	0,3
	50	5,4	4,3	8,2	7,4	6,1	4,8	4,7	3,6	2,2	1,4
	75	9,6	8,3	15,5	13,5	9,0	8,0	7,0	5,7	3,8	3,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,2	4,4	2,1	2,0	4,6	5,2	5,9	5,5	12,4	10,2
	50	13,1	12,8	7,3	7,8	11,0	11,7	14,6	14,2	28,7	25,8
	75	30,3	27,8	23,9	23,9	25,7	24,5	28,6	27,6	39,5	41,1
Inventories	25	16,9	16,5	15,1	14,9	17,5	16,8	15,0	16,5	21,6	21,8
	50	31,5	34,0	34,0	34,1	31,1	34,2	30,9	34,4	29,5	32,6
	75	50,5	54,9	50,8	54,6	53,1	59,6	50,9	54,4	41,3	44,1
Equity	25	3,7	4,0	- 0,9	0,0	3,6	3,8	3,4	4,9	13,3	9,7
	50	23,9	22,0	27,1	24,0	22,5	22,3	17,1	17,5	29,2	23,3
	75	41,2	40,5	49,2	50,7	36,5	37,4	35,5	33,8	40,9	39,6
Short-term liabilities	25	28,7	30,5	20,0	21,0	29,3	31,9	33,0	36,1	40,9	37,8
	50	48,7	50,4	42,6	45,3	46,8	51,2	54,7	55,9	51,0	50,4
	75	68,4	71,4	68,3	77,1	64,4	69,0	76,0	79,0	65,4	67,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,8	11,8	11,7	16,0	19,4	17,7	13,9	13,5	0,0	0,0
	75	35,5	36,1	37,6	39,9	45,1	42,9	31,4	30,4	5,6	6,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,8	1,9	4,2	3,6	3,9	2,6	2,4	2,0	1,3	0,5
	50	6,2	5,0	9,2	8,1	7,2	5,6	5,5	4,3	2,6	1,7
	75	11,0	9,7	17,7	15,7	10,5	9,2	8,0	6,9	4,8	4,0
Annual result and depreciation	25	4,2	3,1	5,0	4,7	5,4	3,9	4,7	3,2	2,7	1,7
	50	7,9	6,4	10,5	9,6	9,1	7,0	6,8	5,4	4,1	2,9
	75	12,9	11,5	20,3	16,9	12,5	10,9	10,0	8,5	7,0	5,8
Trade receivables	25	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,4	0,6	0,6	0,1	0,1
	50	1,4	1,3	0,9	0,7	2,3	2,1	2,3	2,4	0,6	0,5
	75	5,1	5,1	4,0	4,3	6,2	6,0	5,9	5,7	1,7	1,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	8,1	6,2	13,5	11,8	10,1	7,2	5,9	4,7	4,1	2,1
	50	16,4	14,4	28,8	27,3	18,2	16,6	13,5	10,9	9,4	6,1
	75	33,5	29,5	51,6	49,2	32,1	27,8	24,0	22,3	14,5	12,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	14,2	11,9	10,6	12,9	17,2	12,0	14,0	11,1	15,0	11,1
	50	33,7	26,7	45,4	42,9	35,5	26,8	29,5	23,2	29,4	21,3
	75	67,4	61,4	111,2	117,8	64,9	54,4	55,3	44,2	42,7	37,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	91,1	80,9	108,4	78,4	110,9	109,1	82,1	75,1	62,4	53,4
	50	177,7	179,3	278,3	253,1	200,0	205,4	141,8	142,6	107,9	107,4
	75	475,0	434,4	932,5	658,5	520,4	434,4	377,1	333,8	180,1	195,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	42,5	35,9	48,2	35,8	43,7	38,6	39,2	34,2	37,2	33,9
	50	80,3	70,1	93,3	87,5	81,9	70,8	74,5	65,0	67,4	53,0
	75	140,8	133,7	231,4	194,1	153,6	125,8	123,7	112,9	93,6	91,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	3,9	2,5	2,5	5,0	4,6	4,5	4,7	5,1	3,9
	50	7,8	7,8	6,2	6,7	8,2	8,1	8,2	8,0	10,0	7,9
	75	11,5	11,8	12,6	12,9	11,2	11,4	12,2	12,0	11,5	11,7

Deutsche Bundesbank
Financial statement statistics (ratios - provisional data)
May 2024
112

I. Enterprises by economic sector

9. Transportation and storage

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,1	99,5	99,8	99,9	100,1	100,0	99,6	98,5	99,0
Change in finished goods	1,3	0,9	0,5	0,2	0,1	- 0,1	0,0	0,4	1,5	1,0
Interest and similar income	0,4	0,5	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6
Other income	8,6	7,1	6,6	5,2	7,4	7,1	6,2	5,7	9,0	7,3
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,9	0,0	0,0	0,9	0,9	0,3	0,4	0,9	1,0
Total income	109,1	107,6	106,8	105,3	107,6	107,3	106,3	105,9	109,5	107,8
Expenses										
Cost of materials	56,9	56,5	19,1	19,0	32,0	32,6	44,7	46,7	59,8	58,7
Personnel expenses	26,0	21,9	36,7	34,9	33,5	31,7	29,5	27,7	25,2	20,8
Depreciation	5,3	4,7	8,2	7,2	6,6	6,0	5,6	5,2	5,2	4,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,1	4,1	8,1	7,2	6,6	5,9	5,5	5,1	5,0	4,0
Interest and similar expenses	1,7	2,3	1,2	1,0	0,8	0,8	0,9	0,7	1,9	2,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	15,2	14,4	36,0	36,2	30,4	31,0	24,3	23,5	13,3	12,6
Total expenses before taxes on income	105,4	99,9	101,6	98,7	103,7	102,4	105,2	104,0	105,5	99,4
Annual result before taxes on income	3,7	7,7	5,2	6,7	3,9	5,0	1,1	1,9	4,1	8,5
Taxes on income	0,3	0,7	1,2	1,5	1,1	0,9	1,0	1,1	0,2	0,6
Annual result	3,4	7,0	4,0	5,2	2,9	4,0	0,1	0,8	3,9	7,9
Profit and loss transfers (parent company)	2,9	1,9	0,0	- 0,1	0,3	0,3	0,0	- 0,1	3,4	2,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,4	- 1,0	- 0,4	- 0,4	- 0,9	- 0,8	- 2,4	- 2,2	- 1,3	- 0,9
Profit for the year	7,7	9,9	4,5	5,5	4,1	5,0	2,5	2,9	8,6	11,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,4	0,3	1,4	1,3	0,9	0,9	0,5	0,5
Tangible fixed assets	45,7	44,1	56,5	54,1	50,7	48,9	53,9	52,7	44,9	43,3
of which: Land and buildings	15,5	14,4	26,2	24,7	16,3	15,1	19,7	18,7	15,1	14,1
Inventories	1,7	1,7	1,7	2,3	2,7	2,6	1,8	2,0	1,7	1,6
of which: Finished goods and merchandise	0,4	0,3	0,5	0,7	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3
Cash	7,7	9,2	11,6	12,6	10,7	11,8	7,8	8,3	7,6	9,2
Receivables	25,1	25,2	25,2	25,9	26,4	27,5	29,4	30,3	24,7	24,8
Short-term	23,3	23,3	24,5	25,6	24,6	25,9	27,6	28,3	22,9	22,8
of which:										
Trade receivables	4,9	5,1	9,9	11,5	11,4	12,3	11,7	11,5	4,3	4,5
Receivables from affiliated companies	15,8	15,7	7,2	8,2	9,3	9,6	12,7	13,8	16,2	16,0
Long-term	1,8	1,9	0,6	0,3	1,7	1,6	1,8	2,0	1,8	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,8	0,5	0,1	1,5	1,4	1,5	1,7	1,7	1,8
Securities	3,8	4,9	0,4	0,4	2,4	2,2	1,7	1,5	4,0	5,2
Other long-term equity investments	15,1	14,1	3,6	3,7	5,3	5,3	4,0	3,9	16,2	15,1
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5	0,5
Capital										
Equity	35,6	36,3	30,3	31,9	37,7	38,0	39,6	39,8	35,2	36,1
Liabilities	50,2	49,3	63,8	61,6	53,9	54,0	48,4	47,8	50,3	49,2
Short-term	23,1	25,2	33,8	34,3	30,7	32,1	27,7	26,7	22,6	24,9
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,1	12,5	12,0	8,1	8,2	4,8	4,8	1,8	1,7
Trade payables	4,7	4,9	6,0	6,1	7,2	7,5	7,3	7,4	4,4	4,6
Liabilities to affiliated companies	13,0	13,5	8,2	8,0	7,9	9,6	11,8	10,1	13,2	13,8
Long-term	27,1	24,1	30,0	27,3	23,2	21,9	20,6	21,1	27,7	24,3
of which:										
Liabilities to banks	9,6	8,5	24,8	22,1	17,5	17,1	14,2	13,8	9,0	7,8
Liabilities to affiliated companies	7,7	7,4	3,8	3,5	2,1	2,3	4,1	5,0	8,1	7,7
Provisions	13,5	13,7	5,6	6,1	8,1	7,7	11,2	11,6	13,8	14,0
of which: Provisions for pensions	4,7	5,5	1,5	1,4	2,4	2,0	2,8	2,9	4,9	5,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	7,7	5,2	6,7	4,0	4,9	1,1	1,9	4,1	8,6
Annual result and depreciation	8,8	11,7	12,2	12,5	9,5	10,0	5,8	5,9	9,2	12,5
Trade receivables	7,6	6,7	9,8	10,0	9,5	9,6	10,9	9,7	7,0	6,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	65,0	75,7	100,9	114,5	120,8	128,0	107,6	118,5	60,5	71,4
Annual result and interest paid	3,4	7,1	5,3	7,1	4,5	6,1	1,1	1,8	3,5	7,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,1	16,3	21,2	25,8	22,3	25,5	11,8	13,6	9,7	16,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	105,6	107,7	100,9	103,4	103,0	104,4	102,1	105,0	106,0	107,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	147,7	146,1	107,9	112,1	115,3	117,5	129,6	138,1	150,5	147,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	155,1	152,7	112,9	118,7	124,1	125,4	136,1	145,5	157,9	154,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,4	11,3	30,9	28,1	18,6	17,9	15,2	13,4	12,0	10,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	249,46	273,78	0,64	0,70	4,23	4,63	18,15	19,14	226,44	249,31
Sales in € billion	162,25	207,37	0,65	0,80	5,11	5,93	19,53	22,68	136,96	177,96
Number of enterprises	3 145	3 145	755	755	1 092	1 092	895	895	403	403

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %	Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	4,2	3,6	0,0	0,0	5,2	5,4	18,1	18,4	40,2	41,8
	50	28,0	27,9	3,9	3,0	22,4	22,6	41,3	44,4	66,6	67,7
	75	60,0	61,3	25,5	23,5	50,0	50,7	67,5	69,6	83,3	83,7
Personnel expenses	25	15,3	14,7	20,5	19,3	21,0	19,9	12,9	12,6	7,6	6,9
	50	29,4	27,5	34,3	32,2	31,6	29,6	26,6	24,5	16,6	16,0
	75	44,0	41,5	50,3	47,1	44,4	42,0	39,8	37,3	32,1	30,1
Depreciation	25	1,0	0,9	1,5	1,4	1,2	1,2	0,9	0,8	0,5	0,4
	50	3,8	3,6	4,9	4,6	4,5	4,4	3,0	2,9	1,8	1,7
	75	9,1	8,2	10,4	9,8	9,5	8,6	8,2	7,1	7,0	6,6
Annual result	25	0,2	0,6	- 0,5	1,1	0,3	0,6	0,2	0,5	0,2	0,2
	50	2,2	2,7	3,3	4,6	2,2	2,7	1,7	2,3	1,8	2,0
	75	5,6	6,4	9,9	10,7	5,6	6,2	4,2	5,1	3,8	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,8	9,0	9,9	9,8	12,5	13,6	8,2	8,4	5,1	5,0
	50	38,0	37,4	40,4	41,5	43,0	41,6	35,5	33,7	23,1	22,6
	75	64,2	62,7	66,3	65,7	65,8	64,1	61,5	60,4	56,6	51,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	0,6	0,6
	75	1,7	1,9	0,1	0,3	1,9	2,1	2,2	2,3	2,5	2,4
Equity	25	9,1	10,6	2,5	5,9	8,7	10,3	12,3	13,2	11,6	12,7
	50	25,2	26,9	21,5	24,2	24,9	26,0	28,2	30,3	26,0	27,9
	75	47,6	49,4	47,8	52,6	44,5	47,5	50,5	51,7	48,3	47,9
Short-term liabilities	25	18,8	18,3	17,2	15,8	20,7	19,6	18,7	18,3	18,1	17,8
	50	36,7	34,9	36,7	35,0	37,4	35,9	35,8	33,2	35,9	35,9
	75	61,0	58,4	66,9	61,2	59,3	58,7	59,3	57,0	61,6	57,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,1	10,6	19,6	17,4	21,5	20,3	5,0	3,4	0,0	0,0
	75	40,0	38,5	53,7	50,8	45,5	45,9	29,9	29,5	15,2	14,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,8	- 0,3	1,3	0,5	0,9	0,4	0,7	0,3	0,4
	50	2,9	3,5	4,2	5,5	2,8	3,6	2,4	2,9	2,2	2,5
	75	7,3	8,1	11,9	13,4	7,4	7,8	5,6	6,7	5,1	5,3
Annual result and depreciation	25	3,0	3,4	3,4	5,3	3,4	3,8	2,9	3,1	2,0	2,0
	50	7,5	8,2	10,9	12,3	8,5	8,9	6,4	6,9	4,6	4,9
	75	15,0	15,3	22,7	21,4	15,7	15,6	12,0	12,6	9,8	10,0
Trade receivables	25	3,7	3,5	3,4	3,1	4,6	4,5	2,7	2,8	3,1	2,7
	50	8,4	7,9	7,7	7,1	8,4	8,1	8,6	8,2	8,7	8,3
	75	12,8	12,4	12,0	12,4	12,7	12,2	13,0	12,3	13,8	12,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,3	2,4	0,4	3,2	1,8	2,7	1,2	1,9	1,1	1,3
	50	5,6	7,0	6,9	9,9	6,1	7,1	4,6	6,1	5,0	5,1
	75	12,8	15,1	18,1	20,7	12,9	14,1	11,1	13,1	10,2	11,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,9	8,5	0,8	6,3	9,7	9,2	7,9	10,7	6,2	7,1
	50	23,1	25,2	22,3	25,1	25,2	26,3	23,9	26,7	17,3	19,2
	75	48,3	52,5	55,1	64,4	52,7	51,9	45,9	49,5	34,8	40,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	78,9	81,2	63,2	73,1	74,4	76,9	84,4	88,2	87,1	85,4
	50	113,5	119,1	109,0	121,5	112,3	114,9	117,4	121,6	122,3	126,7
	75	218,4	238,5	198,8	240,0	203,8	218,5	235,2	261,3	259,3	250,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	80,0	85,7	70,8	72,0	70,5	77,6	89,0	97,7	98,0	100,8
	50	132,9	140,0	129,8	147,7	128,5	132,5	137,3	144,7	135,8	144,8
	75	237,3	255,3	280,8	300,0	229,6	237,2	235,6	256,1	218,0	238,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,9	7,3	9,2	10,0	8,7	8,1	7,7	7,2	6,1	5,6
	50	14,6	13,6	23,6	24,6	17,2	16,7	12,5	11,8	9,6	9,0
	75	32,8	33,1	114,2	120,0	43,1	44,6	22,9	20,9	15,9	14,6

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,9	99,4	99,8	99,9	100,1	100,0	99,6	98,4	98,8
Change in finished goods	1,4	1,1	0,6	0,2	0,1	- 0,1	0,0	0,4	1,6	1,2
Interest and similar income	0,5	0,6	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,7
Other income	9,7	7,9	6,7	5,4	6,8	6,4	6,3	6,1	10,2	8,1
of which: Income from long-term equity investments	0,9	1,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,5	1,0	1,1
Total income	110,2	108,5	106,9	105,5	107,1	106,7	106,5	106,3	110,8	108,8
Expenses										
Cost of materials	55,6	55,0	21,4	21,8	34,2	35,1	45,9	48,2	57,7	56,5
Personnel expenses	27,9	23,2	39,0	36,5	33,8	32,2	30,0	28,2	27,3	22,3
Depreciation	5,7	5,0	6,9	5,8	6,2	5,5	5,4	4,9	5,8	5,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,5	4,4	6,8	5,8	6,1	5,5	5,3	4,8	5,5	4,4
Interest and similar expenses	2,0	2,6	1,0	0,8	0,7	0,6	0,8	0,6	2,2	2,9
Operating taxes	0,2	0,1	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	15,4	14,5	35,3	35,0	29,8	30,2	24,4	23,5	13,6	12,9
Total expenses before taxes on income	106,7	100,5	103,9	100,2	105,0	103,9	106,6	105,5	106,8	99,8
Annual result before taxes on income	3,5	8,0	2,9	5,3	2,1	2,8	- 0,1	0,8	4,1	9,0
Taxes on income	0,3	0,7	1,1	1,5	1,1	1,0	1,0	1,1	0,1	0,6
Annual result	3,3	7,3	1,8	3,8	0,9	1,8	- 1,0	- 0,3	3,9	8,4
Profit and loss transfers (parent company)	3,4	2,2	0,0	- 0,1	0,4	0,4	0,0	- 0,1	4,0	2,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,7	- 1,2	- 0,6	- 0,6	- 1,2	- 1,0	- 2,7	- 2,5	- 1,6	- 1,0
Profit for the year	8,4	10,7	2,5	4,2	2,6	3,2	1,7	2,1	9,6	12,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,5	0,4	0,8	0,7	0,9	0,8	0,5	0,5
Tangible fixed assets	45,4	44,0	52,0	49,3	48,6	46,8	50,3	49,3	45,0	43,6
of which: Land and buildings	15,4	14,3	25,4	24,0	17,3	15,6	19,6	18,5	15,0	14,0
Inventories	1,5	1,5	2,2	2,8	3,2	3,0	1,9	2,1	1,4	1,4
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,3	0,7	0,9	0,6	0,7	0,5	0,5	0,3	0,3
Cash	7,7	9,1	12,9	14,2	11,3	12,5	7,7	8,3	7,6	9,1
Receivables	24,7	24,7	26,5	27,4	27,1	28,5	32,2	32,9	24,1	24,1
Short-term	22,9	22,7	25,7	27,0	26,2	27,8	30,1	30,5	22,3	22,1
of which:										
Trade receivables	4,1	4,3	10,6	12,6	12,2	12,9	12,3	11,8	3,4	3,7
Receivables from affiliated companies	16,2	16,1	8,6	9,6	9,7	10,1	14,3	15,5	16,4	16,2
Long-term	1,8	2,0	0,8	0,3	0,8	0,7	2,1	2,4	1,8	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,8	0,7	0,0	0,6	0,4	1,8	2,0	1,7	1,9
Securities	4,1	5,2	0,4	0,4	3,2	2,9	2,0	1,7	4,2	5,5
Other long-term equity investments	15,8	14,7	4,8	4,9	5,4	5,1	4,6	4,4	16,7	15,5
of which: Goodwill	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5	0,5
Capital										
Equity	36,2	37,0	35,2	37,5	43,5	43,2	41,2	41,3	35,7	36,6
Liabilities	49,6	48,6	57,9	55,0	47,0	48,0	46,2	45,8	49,9	48,8
Short-term	22,0	24,3	30,6	30,6	28,1	29,5	26,5	25,4	21,6	24,1
of which:										
Liabilities to banks	2,0	1,9	8,0	7,4	7,3	7,8	3,9	3,6	1,7	1,7
Trade payables	4,0	4,3	6,7	6,8	7,6	8,1	7,7	7,9	3,7	4,0
Liabilities to affiliated companies	12,9	13,4	8,6	8,2	6,9	6,7	11,0	9,5	13,2	13,8
Long-term	27,6	24,3	27,3	24,3	18,8	18,5	19,6	20,3	28,2	24,7
of which:										
Liabilities to banks	9,3	8,2	21,1	18,9	15,6	15,3	12,4	12,7	8,9	7,8
Liabilities to affiliated companies	7,8	7,4	5,0	4,2	1,9	1,9	4,5	4,9	8,2	7,7
Provisions	13,6	13,8	6,5	7,2	9,3	8,6	12,2	12,6	13,8	13,9
of which: Provisions for pensions	4,8	5,7	2,2	2,0	3,1	2,5	3,2	3,2	5,0	5,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,6	8,1	3,0	5,3	2,1	2,8	- 0,1	0,8	4,1	9,1
Annual result and depreciation	9,1	12,5	8,7	9,6	7,2	7,3	4,3	4,6	9,8	13,6
Trade receivables	7,1	6,4	10,0	10,4	9,7	9,8	11,2	9,8	6,5	5,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	57,6	67,5	105,7	120,8	126,1	131,6	110,1	120,8	53,0	63,0
Annual result and interest paid	3,1	6,8	3,0	5,6	2,0	3,1	- 0,3	0,3	3,3	7,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	9,3	15,6	17,8	24,1	20,0	21,7	9,3	11,1	9,2	15,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	106,7	108,5	110,9	115,7	111,4	114,3	108,1	111,0	106,5	108,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	153,8	150,0	127,0	135,5	133,6	136,8	144,6	153,5	155,1	150,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	160,6	156,2	134,2	144,6	144,9	146,8	152,0	161,9	161,7	156,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,5	11,5	29,5	25,6	17,6	17,5	15,3	13,5	12,0	11,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	234,28	257,17	0,44	0,48	3,01	3,32	14,63	15,47	216,19	237,89
Sales in € billion	134,96	173,61	0,46	0,58	3,80	4,37	16,11	18,69	114,59	149,97
Number of enterprises	2 419	2 419	534	534	828	828	733	733	324	324

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	5,2	5,7	0,0	0,0	5,6	6,0	19,2	20,1	40,3	42,0
	50	31,2	32,0	5,1	5,0	24,4	25,3	43,4	46,9	66,3	67,4
	75	63,6	64,9	28,9	28,4	52,9	53,8	70,8	72,3	83,4	84,4
Personnel expenses	25	14,8	14,4	22,9	20,6	20,8	20,3	12,3	12,3	8,0	7,3
	50	29,9	28,0	36,4	34,5	31,9	29,9	26,5	24,3	16,9	16,0
	75	45,7	43,2	53,0	49,8	45,6	43,2	41,3	39,0	34,7	32,2
Depreciation	25	0,8	0,8	0,9	0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	0,5	0,4
	50	3,3	3,1	3,9	3,7	3,9	3,9	2,9	2,6	2,0	1,9
	75	8,5	7,5	9,2	7,8	8,9	7,8	7,5	6,9	7,8	7,2
Annual result	25	0,1	0,4	- 1,7	0,8	0,2	0,4	0,2	0,4	0,1	0,2
	50	1,8	2,3	2,1	3,5	1,8	2,2	1,6	2,0	1,7	1,9
	75	4,7	5,2	6,7	8,1	4,8	4,9	4,0	4,8	3,7	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,9	7,0	4,9	5,4	9,7	9,7	6,9	7,1	4,3	4,5
	50	33,4	32,2	31,5	32,1	37,7	36,7	34,1	31,6	23,6	22,8
	75	59,5	57,8	59,6	57,3	60,3	59,4	59,5	57,4	56,7	52,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,5	0,4	0,5
	75	1,7	2,0	0,1	0,3	2,1	2,1	2,2	2,2	2,0	2,3
Equity	25	12,3	14,5	6,4	11,9	13,3	14,7	14,3	16,3	12,5	14,0
	50	29,5	31,8	25,4	30,8	29,1	30,3	30,5	32,8	30,5	32,8
	75	51,2	53,5	52,4	57,1	48,9	50,7	53,2	55,4	54,0	50,9
Short-term liabilities	25	17,6	17,3	16,7	14,3	18,9	18,3	17,6	17,4	16,7	16,3
	50	34,3	32,3	35,5	32,5	35,6	34,3	33,9	30,9	30,3	31,7
	75	58,1	55,0	63,8	56,1	57,4	55,5	56,6	54,7	54,2	52,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,9	5,9	8,2	7,8	16,4	15,6	2,2	1,2	0,0	0,0
	75	33,7	32,5	42,5	39,9	40,4	39,7	26,7	24,4	14,2	13,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,1	0,6	- 1,6	1,0	0,4	0,6	0,3	0,5	0,1	0,3
	50	2,4	3,0	2,8	4,2	2,4	3,0	2,3	2,7	2,2	2,5
	75	6,1	6,8	8,0	9,8	6,4	6,6	5,6	6,4	5,1	5,3
Annual result and depreciation	25	2,4	3,0	1,9	4,0	3,0	3,3	2,6	2,7	1,8	1,9
	50	6,5	7,2	6,9	9,4	7,4	7,5	5,9	6,4	4,8	4,9
	75	13,3	13,4	15,9	16,8	14,4	13,5	11,2	11,9	10,0	10,1
Trade receivables	25	3,5	3,3	3,4	2,7	4,8	4,5	2,4	2,6	2,7	2,8
	50	8,5	8,0	7,7	7,5	8,8	8,3	8,6	8,1	8,2	8,0
	75	13,0	12,5	12,3	12,7	12,8	12,5	13,3	12,3	14,0	12,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,9	1,9	- 1,8	2,5	1,4	2,3	1,0	1,6	0,8	1,1
	50	4,9	6,0	5,2	7,7	5,5	6,0	4,3	5,4	4,8	4,4
	75	10,8	13,3	13,0	17,7	10,7	12,4	10,6	12,7	9,9	10,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,6	6,3	- 4,3	- 1,3	8,1	6,9	6,2	8,6	5,6	5,9
	50	20,7	23,8	14,6	21,1	23,9	24,4	22,8	26,3	17,5	19,6
	75	47,7	50,4	44,3	55,8	53,2	50,1	46,4	52,2	39,1	42,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	86,7	91,1	80,7	92,4	81,7	87,8	89,5	92,9	93,4	92,1
	50	123,8	133,8	119,9	140,4	123,5	127,4	124,1	133,1	130,3	139,1
	75	262,4	285,8	259,4	331,4	247,8	262,7	268,4	284,7	323,5	278,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	92,6	98,3	86,9	95,9	81,2	87,7	100,7	106,8	108,6	107,7
	50	147,8	157,7	144,9	171,3	146,2	150,2	148,8	159,5	151,0	157,0
	75	277,3	288,5	319,6	352,9	277,7	271,0	262,6	280,3	238,8	264,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,5	7,1	8,7	9,9	8,4	7,9	7,5	6,9	6,1	5,6
	50	14,3	13,3	22,2	23,1	16,7	16,2	12,2	11,6	9,8	9,2
	75	30,4	29,4	121,4	84,8	39,7	41,5	21,3	20,0	16,2	14,8

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	100,1	99,9	99,7	99,9	100,0	99,9	99,9	99,0	100,2
Change in finished goods	0,9	- 0,1	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	1,0	- 0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	3,5	3,0	6,5	4,8	8,9	8,9	5,5	3,9	2,9	2,5
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	2,7	2,5	0,2	0,2	0,2	0,1
Total income	103,6	103,1	106,5	104,9	109,1	109,1	105,7	103,9	102,9	102,7
Expenses										
Cost of materials	63,8	64,7	13,2	11,4	25,6	25,7	38,8	40,0	70,2	70,9
Personnel expenses	17,0	15,1	30,9	30,5	32,6	30,1	27,4	25,6	14,4	12,7
Depreciation	3,1	2,7	11,5	11,2	7,8	7,4	6,9	6,2	2,1	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,6	11,5	11,1	7,8	7,0	6,6	6,2	2,1	1,8
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,7	1,5	1,3	1,3	1,6	1,3	0,4	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	14,4	14,0	37,9	39,5	32,1	33,2	24,2	23,7	11,7	11,4
Total expenses before taxes on income	98,9	97,1	95,7	94,4	99,8	98,0	99,1	97,0	98,8	97,1
Annual result before taxes on income	4,7	6,0	10,8	10,5	9,3	11,1	6,6	6,9	4,1	5,6
Taxes on income	0,7	0,7	1,3	1,4	0,8	0,8	1,0	1,0	0,6	0,7
Annual result	4,0	5,3	9,5	9,0	8,5	10,3	5,6	5,9	3,5	4,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,1	- 0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,6	- 0,5	0,0	- 0,3
Profit for the year	4,3	5,8	9,6	9,0	8,5	10,2	6,3	6,5	3,7	5,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,1	0,1	2,9	2,7	1,2	1,2	1,1	1,0
Tangible fixed assets	49,5	46,5	66,3	65,1	56,0	54,3	69,1	67,0	41,7	38,7
of which: Land and buildings	17,3	16,3	27,7	26,1	13,8	13,6	19,8	19,2	16,6	15,5
Inventories	4,9	4,4	0,5	1,1	1,6	1,5	1,2	1,3	6,6	5,8
of which: Finished goods and merchandise	0,9	1,0	0,2	0,3	0,5	0,5	0,2	0,2	1,2	1,3
Cash	7,9	9,8	8,9	9,1	9,2	9,9	8,0	8,1	7,6	10,3
Receivables	31,1	32,8	22,1	22,6	24,6	25,0	17,5	19,5	36,7	38,1
Short-term	29,8	31,8	22,0	22,4	20,6	21,1	17,0	19,1	35,4	37,2
of which:										
Trade receivables	17,6	17,4	8,4	9,1	9,5	10,7	9,1	10,0	21,7	20,7
Receivables from affiliated companies	9,7	10,9	4,1	5,2	8,3	8,2	5,9	6,6	11,2	12,8
Long-term	1,3	1,0	0,1	0,2	4,0	3,8	0,5	0,4	1,3	0,9
of which: Loans to affiliated companies	1,1	0,8	0,0	0,1	3,8	3,7	0,3	0,2	1,1	0,7
Securities	0,3	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,9	0,6	0,1	0,1
Other long-term equity investments	4,5	4,6	0,9	0,8	5,0	5,8	1,6	1,9	5,5	5,3
of which: Goodwill	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,1	0,1	0,4	0,3
Capital										
Equity	26,7	26,4	19,6	19,2	23,4	24,7	33,1	33,3	25,0	24,6
Liabilities	60,1	59,2	76,5	76,7	71,0	69,2	57,5	56,4	59,4	58,6
Short-term	39,7	38,8	40,5	42,7	37,0	38,8	32,8	32,0	42,4	40,9
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,5	22,4	22,3	10,2	9,2	8,4	9,9	2,6	1,9
Trade payables	14,0	13,3	4,4	4,7	6,1	6,0	5,6	5,7	18,0	16,8
Liabilities to affiliated companies	13,5	14,4	7,4	7,5	10,3	17,0	14,7	12,5	13,5	14,9
Long-term	20,4	20,4	36,0	34,1	34,0	30,5	24,7	24,3	17,1	17,8
of which:										
Liabilities to banks	14,2	12,6	32,8	29,4	22,0	21,4	21,8	18,2	10,4	9,5
Liabilities to affiliated companies	4,8	6,7	1,2	1,9	2,6	3,3	2,3	5,6	6,0	7,6
Provisions	11,4	12,7	3,5	3,7	5,2	5,5	7,0	7,7	13,8	15,4
of which: Provisions for pensions	2,6	2,5	0,0	0,0	0,6	0,5	1,4	1,4	3,2	3,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	6,0	10,8	10,5	9,3	11,1	6,6	6,9	4,2	5,6
Annual result and depreciation	7,1	8,0	21,0	20,3	16,4	17,6	12,6	12,2	5,6	6,8
Trade receivables	9,8	8,5	9,3	9,0	8,8	9,0	9,3	9,2	9,9	8,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	179,7	203,2	90,6	100,5	107,8	118,9	97,0	109,0	218,4	245,1
Annual result and interest paid	8,3	11,7	10,2	10,6	10,6	13,7	7,0	7,9	8,5	12,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	19,6	25,5	26,6	28,4	26,2	32,1	20,7	22,7	18,3	25,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	87,6	92,6	82,1	80,3	85,2	83,4	81,7	83,7	91,2	98,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	95,3	107,4	76,8	74,3	80,9	80,3	78,9	86,6	101,5	116,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	107,6	118,8	77,9	76,9	85,1	84,3	82,7	90,6	117,1	130,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,1	10,2	36,7	41,2	22,1	19,7	14,8	13,0	11,6	9,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,19	16,61	0,20	0,21	1,22	1,31	3,52	3,66	10,24	11,42
Sales in € billion	27,28	33,76	0,18	0,22	1,32	1,56	3,41	3,99	22,37	27,99
Number of enterprises	726	726	221	221	264	264	162	162	79	79

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9. Transportation and storage

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	1,1	1,0	0,0	0,0	4,5	3,3	15,3	14,2	37,8	39,0
	50	18,8	17,6	0,9	0,8	18,4	15,9	33,2	33,8	69,6	69,3
	75	46,0	47,4	16,6	12,6	38,5	41,5	51,9	55,9	82,1	82,0
Personnel expenses	25	16,8	15,8	15,1	14,8	21,2	19,3	17,8	16,3	6,7	4,6
	50	28,3	26,0	30,4	27,5	30,8	28,4	26,7	24,7	16,4	15,8
	75	39,0	37,1	41,3	40,1	41,6	38,0	36,0	33,1	26,8	25,4
Depreciation	25	2,0	1,8	3,5	3,1	2,7	2,4	1,7	1,3	0,6	0,4
	50	6,1	5,6	7,6	7,3	7,2	6,5	5,1	4,2	1,5	1,3
	75	11,8	10,6	15,7	15,4	11,9	10,5	9,5	8,2	4,1	4,0
Annual result	25	1,0	1,7	3,0	3,7	0,8	1,6	0,8	1,5	0,7	0,8
	50	4,0	4,8	8,5	9,7	4,2	4,8	2,5	3,0	2,3	2,1
	75	10,9	11,0	18,5	17,5	9,0	9,8	5,8	7,2	4,1	5,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	23,1	24,4	35,1	37,6	33,6	31,2	17,3	17,1	7,7	7,0
	50	54,5	52,8	59,9	61,4	60,4	57,1	48,1	47,1	16,4	17,2
	75	73,3	72,7	77,2	75,9	75,5	74,5	70,7	67,6	55,5	49,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2
	50	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,8	1,0	1,0	1,2
	75	1,6	1,7	0,0	0,2	1,7	2,0	2,4	2,3	8,4	4,1
Equity	25	2,1	2,9	- 8,2	- 4,1	2,0	2,2	6,5	6,6	9,5	8,4
	50	13,9	14,4	10,3	11,4	12,2	13,0	16,6	15,8	16,0	17,0
	75	30,3	31,9	34,1	34,0	27,1	28,0	32,9	32,8	29,8	29,6
Short-term liabilities	25	24,8	24,2	18,1	18,7	26,0	25,7	26,9	27,1	37,4	39,0
	50	44,2	45,3	39,2	43,6	42,6	42,7	45,2	44,0	58,7	54,3
	75	71,6	69,7	73,1	72,0	67,8	69,0	67,6	67,2	74,7	68,8
Liabilities to banks	25	1,0	0,7	15,8	13,9	9,6	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	31,6	30,4	45,8	42,9	39,2	38,5	23,7	22,4	0,8	0,1
	75	60,4	57,7	76,3	72,2	63,1	60,6	45,9	47,2	19,3	15,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	2,0	3,6	4,2	1,1	1,7	1,0	2,0	1,0	1,0
	50	4,7	5,4	9,4	10,5	4,7	5,8	3,1	3,6	2,7	2,6
	75	12,1	12,4	20,6	19,8	10,4	11,2	6,2	8,3	5,0	5,3
Annual result and depreciation	25	5,5	5,6	11,1	11,6	6,0	6,4	5,1	4,7	2,6	2,5
	50	12,2	12,4	19,8	19,7	12,4	12,8	9,2	8,5	4,2	4,1
	75	22,8	22,7	34,7	32,3	20,2	20,5	17,2	15,6	8,6	9,1
Trade receivables	25	4,2	3,9	3,5	3,5	4,4	4,5	4,6	4,7	5,3	2,3
	50	8,1	7,8	7,3	6,8	7,3	7,6	8,7	8,5	11,0	9,3
	75	12,1	11,8	11,2	11,6	11,8	11,1	12,4	12,2	13,2	13,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,4	4,5	5,0	6,0	3,2	4,7	2,8	3,9	2,5	3,0
	50	9,3	10,3	15,5	15,2	9,7	9,9	7,0	8,1	6,0	7,5
	75	19,4	22,6	32,5	35,0	18,4	21,8	12,8	16,3	11,7	16,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	13,7	15,5	16,0	17,4	14,3	16,4	14,7	14,5	10,1	11,1
	50	28,3	29,6	35,5	37,6	29,1	31,0	26,9	28,0	15,4	18,3
	75	51,5	57,8	68,0	75,3	51,9	60,7	42,7	44,2	29,1	31,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	52,8	53,1	38,7	42,5	55,3	57,0	58,7	65,7	55,4	60,0
	50	89,5	88,8	89,1	88,9	90,7	86,8	88,9	89,6	91,4	94,6
	75	126,8	126,4	130,1	130,5	119,9	119,1	135,5	131,6	168,5	164,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	52,0	57,1	38,3	41,3	50,9	53,7	60,3	68,5	73,9	80,2
	50	95,4	99,8	88,3	96,5	95,5	91,4	92,0	104,3	104,0	118,6
	75	156,4	160,4	208,7	172,7	141,0	145,0	153,5	150,6	139,1	159,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	8,9	8,2	9,8	10,2	9,8	9,1	9,4	8,3	6,3	5,7
	50	15,7	15,2	25,0	43,3	19,6	18,6	14,8	12,9	9,4	8,8
	75	45,5	50,0	106,9	220,8	54,0	53,5	30,4	27,1	13,9	13,5

I. Enterprises by economic sector

9.a) Land transport and transport via pipelines

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,5	99,2	99,5	100,1	100,0	100,1	99,8	99,5	99,4
Change in finished goods	0,4	0,5	0,8	0,5	- 0,1	0,0	- 0,1	0,2	0,5	0,6
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	18,7	12,7	9,9	7,0	9,2	7,6	12,5	12,7	20,9	13,2
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	0,2	0,3
Total income	118,8	112,9	110,0	107,1	109,4	107,8	112,7	113,0	121,0	113,4
Expenses										
Cost of materials	60,1	58,3	18,1	17,0	27,5	27,7	47,9	50,8	65,8	62,8
Personnel expenses	36,6	33,2	37,6	35,3	37,7	35,7	42,2	40,1	35,3	31,5
Depreciation	10,9	9,4	9,4	8,3	9,1	8,0	8,9	8,3	11,5	9,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	10,7	9,4	9,4	8,3	9,0	7,9	8,9	8,2	11,2	9,8
Interest and similar expenses	1,4	1,3	1,2	1,0	0,8	0,7	0,9	0,7	1,6	1,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0
Other expenses	16,2	15,7	38,4	39,0	33,3	34,1	20,0	20,5	13,7	13,0
Total expenses before taxes on income	125,3	118,0	105,1	101,0	108,6	106,4	120,1	120,5	128,0	118,6
Annual result before taxes on income	- 6,5	- 5,1	4,8	6,0	0,8	1,4	- 7,4	- 7,6	- 7,0	- 5,3
Taxes on income	0,5	0,5	0,9	1,3	0,9	1,1	0,6	0,7	0,5	0,5
Annual result	- 7,0	- 5,7	3,9	4,8	- 0,1	0,3	- 8,0	- 8,3	- 7,4	- 5,7
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,2	- 0,8	0,0	0,0	0,3	0,3	- 0,3	- 0,6	- 0,2	- 1,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 8,0	- 7,4	- 1,0	- 0,9	- 2,6	- 2,6	- 9,3	- 9,6	- 8,2	- 7,4
Profit for the year	0,9	0,9	4,8	5,7	2,7	3,3	1,0	0,7	0,6	0,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5
Tangible fixed assets	70,1	69,0	58,3	54,4	55,8	54,2	60,9	60,2	71,9	70,7
of which: Land and buildings	13,0	13,3	16,3	14,3	10,6	10,0	12,9	12,2	13,1	13,5
Inventories	2,9	2,7	2,2	3,0	2,5	2,5	2,0	2,3	3,0	2,7
of which: Finished goods and merchandise	0,7	0,4	0,3	0,7	0,7	0,8	0,2	0,2	0,8	0,4
Cash	2,7	3,3	10,9	11,0	11,9	12,3	7,6	7,8	1,8	2,4
Receivables	16,2	17,4	25,2	28,2	25,5	26,6	21,3	21,9	15,2	16,4
Short-term	16,0	17,1	24,9	27,9	25,1	26,2	20,3	20,8	15,0	16,3
of which:										
Trade receivables	4,0	4,5	11,6	13,6	11,0	11,7	5,9	6,1	3,4	4,0
Receivables from affiliated companies	8,7	9,9	6,9	8,4	8,8	8,8	10,5	11,4	8,5	9,8
Long-term	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	1,0	1,0	0,1	0,2
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,9	0,9	0,1	0,1
Securities	1,4	0,7	0,3	0,4	1,2	1,1	2,9	2,8	1,3	0,5
Other long-term equity investments	5,9	6,2	1,4	1,4	1,9	2,1	4,4	4,1	6,2	6,7
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	38,5	36,8	21,7	23,0	37,6	38,0	40,5	39,4	38,3	36,5
Liabilities	46,6	47,7	71,7	69,7	55,1	54,8	47,8	48,7	46,0	47,2
Short-term	17,2	19,3	36,9	37,7	29,0	29,4	25,6	24,4	15,6	18,2
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,4	16,6	15,6	10,1	10,1	4,0	4,0	2,1	1,8
Trade payables	4,4	5,1	7,0	7,5	7,2	7,5	6,1	6,1	4,1	4,9
Liabilities to affiliated companies	7,1	8,3	3,8	4,3	5,7	5,7	11,2	9,8	6,6	8,2
Long-term	29,4	28,4	34,8	32,1	26,0	25,4	22,2	24,2	30,5	29,0
of which:										
Liabilities to banks	12,6	12,0	31,7	28,0	23,4	22,4	17,1	17,2	11,5	10,9
Liabilities to affiliated companies	14,3	13,7	1,4	1,6	1,2	1,8	2,5	4,3	16,4	15,4
Provisions	13,5	13,7	6,2	6,9	7,0	6,9	11,0	11,4	14,1	14,2
of which: Provisions for pensions	3,5	3,4	1,7	1,5	1,3	1,2	4,0	3,9	3,5	3,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 6,5	- 5,2	4,9	6,1	0,8	1,4	- 7,4	- 7,6	- 7,0	- 5,3
Annual result and depreciation	4,0	3,8	13,4	13,1	8,9	8,3	1,0	0,0	4,1	4,1
Trade receivables	7,0	7,3	9,9	10,3	9,0	9,1	7,1	6,9	6,8	7,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	56,5	60,9	117,9	132,8	121,4	128,5	82,5	88,1	50,5	54,7
Annual result and interest paid	- 3,2	- 2,7	6,0	7,7	0,8	1,3	- 5,8	- 6,6	- 3,0	- 2,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	3,8	3,8	23,4	26,5	21,5	21,4	1,5	0,1	3,5	3,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	91,4	89,6	95,7	99,8	108,4	110,8	95,8	98,5	90,5	88,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	109,9	106,4	97,9	104,1	127,6	131,2	109,2	117,7	109,1	103,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	126,7	120,2	103,8	112,1	136,0	139,8	117,2	127,1	128,5	118,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,9	14,4	32,8	33,2	21,7	21,0	15,5	13,5	12,2	14,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	57,00	61,66	0,24	0,27	1,59	1,76	6,57	6,93	48,60	52,70
Sales in € billion	32,20	37,56	0,29	0,36	1,93	2,26	5,42	6,10	24,56	28,84
Number of enterprises	1 113	1 113	335	335	433	433	254	254	91	91

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.a) Land transport and transport via pipelines

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	1,5	1,5	0,0	0,0	2,8	2,8	24,7	26,3	41,1	43,7
	50	21,4	21,3	1,8	1,6	18,3	17,3	40,5	44,8	60,6	63,2
	75	47,3	50,3	19,8	18,2	39,4	39,3	60,1	65,3	74,8	76,0
Personnel expenses	25	23,6	22,4	23,6	22,4	25,8	23,6	23,6	21,6	15,2	14,8
	50	34,9	32,5	36,1	34,7	34,1	31,9	36,2	33,3	27,2	24,9
	75	50,8	48,2	51,4	47,1	48,6	45,1	54,5	53,2	52,6	54,4
Depreciation	25	3,2	2,9	3,3	3,1	3,3	3,0	3,1	2,7	2,4	1,8
	50	6,9	6,3	6,9	6,2	7,4	6,5	6,3	6,1	7,7	6,7
	75	12,4	11,3	12,2	11,1	12,2	10,8	12,4	11,3	17,0	16,9
Annual result	25	- 0,1	0,2	0,1	1,1	0,2	0,6	- 1,8	- 1,5	- 6,7	- 4,4
	50	2,1	2,5	4,5	5,0	2,0	2,7	0,9	1,1	0,8	1,0
	75	5,9	6,4	11,2	10,3	5,3	5,9	3,5	3,6	3,8	3,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	29,3	27,1	25,9	28,1	31,9	29,2	29,3	26,3	22,9	23,1
	50	52,6	51,0	51,2	49,9	52,6	50,9	53,7	53,1	53,8	50,0
	75	70,5	68,3	70,1	68,6	68,2	67,0	72,4	68,3	74,0	74,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3
	50	0,3	0,4	0,0	0,0	0,5	0,6	1,1	1,3	1,6	1,9
	75	1,8	2,2	0,2	0,3	2,1	2,3	2,7	2,9	3,8	4,1
Equity	25	6,8	8,2	- 3,0	1,2	8,4	10,2	11,7	12,4	14,6	13,5
	50	23,9	25,4	15,3	16,6	26,3	27,0	29,6	29,2	30,6	28,4
	75	45,8	47,7	43,4	46,3	45,5	47,8	50,7	48,3	45,6	48,0
Short-term liabilities	25	17,0	17,1	17,8	17,5	18,3	18,3	15,5	16,7	11,3	10,8
	50	31,9	31,0	35,9	35,6	33,6	32,8	25,8	28,3	20,0	22,5
	75	53,4	54,5	63,7	63,8	51,7	52,6	50,2	47,1	39,8	42,5
Liabilities to banks	25	1,2	1,5	1,9	3,1	5,2	5,9	0,8	0,0	0,0	0,0
	50	26,6	25,1	34,2	30,1	31,8	29,9	17,1	16,6	8,7	9,6
	75	51,7	50,1	65,6	62,7	54,1	52,0	37,8	38,9	32,1	31,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 0,1	0,4	0,2	1,3	0,5	0,8	- 1,8	- 1,4	- 6,7	- 4,5
	50	2,6	3,2	5,2	5,4	2,6	3,7	1,2	1,3	1,2	1,5
	75	7,3	8,1	13,0	12,6	6,5	7,4	4,6	4,9	4,8	3,5
Annual result and depreciation	25	4,0	4,3	5,5	7,0	4,5	4,9	2,8	2,4	- 0,8	- 3,0
	50	9,9	9,9	13,2	14,2	10,3	10,1	7,5	7,3	5,7	4,9
	75	17,8	17,3	24,9	21,4	16,8	17,2	13,6	13,7	12,8	10,9
Trade receivables	25	3,3	3,5	3,9	3,6	4,3	4,5	2,1	2,2	1,9	2,4
	50	7,4	7,2	7,9	7,3	7,9	7,9	6,4	6,4	4,9	6,1
	75	11,5	11,4	11,4	12,4	12,0	11,2	11,2	10,7	9,5	12,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,5	1,2	1,6	3,3	1,3	2,6	- 1,4	- 1,1	- 4,7	- 6,8
	50	5,0	5,8	8,5	10,0	5,6	6,4	2,4	2,9	2,4	2,1
	75	12,0	13,5	20,6	21,4	11,2	13,2	8,3	8,7	5,9	6,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	8,2	8,6	8,6	10,9	12,5	12,8	3,6	6,2	- 2,8	- 7,3
	50	24,5	24,8	27,7	26,7	27,6	28,4	20,2	21,9	12,7	11,2
	75	49,0	51,7	60,0	71,6	50,9	51,3	36,8	42,9	25,5	24,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	75,2	78,0	56,9	65,2	74,8	79,1	81,6	83,2	85,8	82,8
	50	103,6	107,7	99,9	109,1	109,3	109,8	103,5	107,1	98,8	101,7
	75	154,0	166,5	161,8	176,6	161,0	177,9	137,3	146,9	134,9	152,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	71,3	73,6	57,7	57,8	66,7	72,5	77,9	82,5	90,0	93,5
	50	126,1	129,1	115,2	123,3	127,7	128,4	131,5	130,6	128,8	137,9
	75	228,1	236,2	249,0	270,9	225,7	225,4	211,5	233,9	215,7	270,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	8,2	8,0	9,1	11,3	10,0	8,8	7,4	7,0	6,5	6,1
	50	17,2	17,1	32,2	33,2	20,9	19,6	11,9	11,7	11,6	10,3
	75	50,0	51,5	190,9	223,2	55,5	55,8	23,6	22,9	20,7	22,2

I. Enterprises by economic sector

9.b) Warehousing and support activities for transportation

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,8	98,2	99,8	100,0	99,8	100,2	100,0	99,5	97,2	97,8
Change in finished goods	2,2	1,8	0,2	0,0	0,2	- 0,2	0,0	0,5	2,8	2,2
Interest and similar income	0,4	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,2
Other income	4,1	3,5	3,9	3,8	4,4	4,4	3,5	2,9	4,2	3,6
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4
Total income	104,5	103,6	104,1	103,9	104,7	104,6	103,6	103,1	104,7	103,7
Expenses										
Cost of materials	56,0	57,7	20,4	21,3	34,3	35,3	42,7	44,5	60,1	61,7
Personnel expenses	23,6	21,5	34,6	33,3	30,9	29,1	24,7	23,3	23,0	20,7
Depreciation	4,6	4,1	7,3	6,7	5,0	4,6	4,4	4,0	4,6	4,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,4	3,8	7,2	6,7	4,9	4,5	4,2	3,9	4,4	3,8
Interest and similar expenses	0,9	1,1	1,3	1,0	0,8	0,7	0,9	0,6	1,0	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	16,4	15,7	34,2	34,0	29,0	29,7	26,8	25,6	13,5	12,9
Total expenses before taxes on income	101,6	100,2	98,2	96,7	100,3	99,5	99,7	98,2	102,1	100,7
Annual result before taxes on income	2,8	3,4	5,9	7,3	4,5	5,1	4,0	4,8	2,5	3,0
Taxes on income	0,7	1,0	1,5	1,7	1,2	0,9	1,2	1,3	0,6	0,9
Annual result	2,1	2,4	4,4	5,5	3,3	4,2	2,8	3,6	1,9	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,1	- 0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,7	0,1	0,0	0,1	0,4	0,2	0,5	0,3	0,8
Profit for the year	2,0	1,8	4,4	5,3	3,6	4,1	2,7	3,2	1,7	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,1	0,1	1,9	1,7	1,3	1,1	0,7	0,7
Tangible fixed assets	61,7	60,8	55,9	54,2	46,8	45,1	48,6	47,2	64,1	63,3
of which: Land and buildings	33,8	31,8	33,0	32,4	22,0	20,1	25,4	24,0	35,3	33,3
Inventories	1,7	1,9	1,4	1,9	3,1	2,8	1,8	1,9	1,7	1,9
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	0,7	0,8	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7
Cash	6,8	6,4	12,0	13,8	9,7	11,4	7,5	8,3	6,5	6,0
Receivables	21,2	22,2	24,5	23,8	28,4	29,8	35,7	36,8	18,8	19,8
Short-term	19,5	20,3	23,7	23,5	25,8	27,5	33,4	34,3	17,3	18,1
of which:										
Trade receivables	8,5	8,8	8,4	9,5	13,0	14,0	16,0	15,3	7,3	7,6
Receivables from affiliated companies	7,8	8,2	7,5	8,1	9,6	10,2	14,7	16,0	6,7	7,0
Long-term	1,7	1,9	0,9	0,3	2,6	2,4	2,3	2,6	1,6	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,4	0,7	0,0	2,3	2,0	1,9	2,1	1,4	1,3
Securities	2,2	2,1	0,5	0,4	3,6	3,3	1,2	0,9	2,3	2,2
Other long-term equity investments	5,3	5,5	5,2	5,4	6,0	5,5	3,4	3,4	5,6	5,9
of which: Goodwill	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4
Capital										
Equity	35,5	35,2	36,4	38,2	38,3	37,6	39,3	39,8	34,8	34,4
Liabilities	52,1	51,3	58,0	55,7	51,9	53,2	48,2	47,1	52,7	51,8
Short-term	21,9	22,6	31,0	31,5	30,7	33,2	29,1	27,5	20,5	21,5
of which:										
Liabilities to banks	2,7	3,2	10,0	9,6	7,2	7,6	4,9	4,0	2,3	2,9
Trade payables	6,7	6,9	4,9	5,1	7,9	8,2	8,5	8,6	6,4	6,6
Liabilities to affiliated companies	8,8	9,1	11,0	10,4	9,0	9,6	11,9	10,4	8,4	8,9
Long-term	30,2	28,7	27,0	24,3	21,2	20,1	19,1	19,6	32,2	30,3
of which:										
Liabilities to banks	13,7	12,8	20,6	18,4	14,2	14,1	11,5	11,9	14,0	12,9
Liabilities to affiliated companies	12,3	12,3	5,2	4,6	3,0	2,2	5,2	5,5	13,7	13,6
Provisions	11,7	12,9	5,2	5,7	9,5	8,8	11,8	12,2	11,8	13,1
of which: Provisions for pensions	3,5	4,3	1,4	1,3	3,4	2,7	2,2	2,3	3,7	4,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,5	5,9	7,3	4,5	5,1	4,0	4,9	2,6	3,1
Annual result and depreciation	6,8	6,6	11,7	12,2	8,3	8,7	7,2	7,6	6,6	6,3
Trade receivables	9,7	8,7	10,0	9,9	10,0	10,2	12,8	11,0	9,0	8,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	88,1	100,2	83,6	95,9	130,6	136,9	125,1	138,3	81,4	93,6
Annual result and interest paid	2,7	3,6	4,8	6,3	5,3	6,6	4,6	5,8	2,4	3,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,4	11,4	19,0	24,5	20,8	23,4	16,9	20,2	9,2	9,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	98,2	97,1	104,2	105,9	103,5	104,4	108,5	112,7	96,9	95,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	125,2	122,0	116,0	119,2	116,2	117,4	143,7	155,7	121,9	116,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,1	130,5	120,4	125,1	126,4	125,8	150,0	162,6	130,1	124,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	13,3	11,6	28,8	24,8	17,5	17,1	15,8	13,9	12,7	11,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	85,34	90,03	0,38	0,41	2,21	2,42	10,42	11,02	72,33	76,19
Sales in € billion	75,16	90,22	0,32	0,39	2,89	3,31	13,04	15,24	58,91	71,28
Number of enterprises	1 846	1 846	371	371	602	602	590	590	283	283

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 9.c) Warehousing and support activities for transportation

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	5,4	5,8	0,0	0,0	5,9	7,0	13,9	14,6	37,9	37,7
	50	31,5	32,7	5,4	4,4	27,1	26,4	41,7	43,4	66,8	67,7
	75	66,3	66,6	29,2	29,9	57,0	57,1	70,1	71,2	84,0	85,0
Personnel expenses	25	12,2	11,7	16,6	14,1	17,6	17,7	11,1	11,0	7,2	6,5
	50	26,2	24,5	32,4	29,7	30,1	28,0	21,8	21,0	15,5	14,7
	75	38,9	36,4	46,4	45,6	41,3	39,2	34,5	32,3	28,5	28,3
Depreciation	25	0,7	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,4	0,4
	50	2,5	2,4	3,1	3,1	3,0	2,8	2,3	2,1	1,3	1,2
	75	6,8	6,3	9,3	8,0	7,5	6,9	5,6	5,3	5,0	4,6
Annual result	25	0,4	0,9	- 1,0	1,0	0,4	0,8	0,6	1,0	0,6	0,5
	50	2,2	2,7	2,9	4,4	2,3	2,8	2,0	2,5	2,0	2,2
	75	5,3	6,1	9,4	11,5	5,7	6,3	4,3	5,3	3,6	3,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,4	5,4	4,0	4,3	7,1	6,7	5,6	5,8	3,2	4,0
	50	28,1	27,8	28,3	29,4	32,2	32,2	29,4	27,9	16,8	16,5
	75	58,8	56,6	63,9	61,1	61,1	60,3	56,9	53,5	45,9	45,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4
	75	1,6	1,7	0,1	0,4	1,9	2,0	2,0	2,0	1,6	1,7
Equity	25	10,7	12,6	7,8	14,3	9,8	10,7	13,3	14,5	11,4	12,9
	50	26,2	28,6	27,8	32,0	24,5	25,8	28,6	31,3	25,8	28,1
	75	49,4	51,4	56,5	58,2	44,4	46,8	51,0	53,4	50,1	48,1
Short-term liabilities	25	20,0	18,5	14,9	13,3	22,0	20,1	20,4	18,9	20,5	19,2
	50	39,2	37,1	36,4	33,1	39,5	38,0	39,0	36,2	41,3	40,0
	75	63,5	59,9	64,6	57,9	64,5	61,4	60,2	58,1	63,9	63,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,9	2,6	6,8	6,7	12,1	11,8	0,8	0,4	0,0	0,0
	75	32,2	31,0	40,8	39,0	40,6	40,0	25,6	24,2	9,8	9,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,6	1,2	- 0,6	1,3	0,5	1,1	0,9	1,3	0,8	0,8
	50	2,9	3,6	3,7	5,4	3,0	3,6	2,7	3,3	2,7	3,0
	75	7,0	7,7	11,5	14,5	7,6	7,8	5,8	6,9	5,0	5,2
Annual result and depreciation	25	2,7	3,2	2,0	4,2	3,0	3,3	3,0	3,3	2,4	2,6
	50	6,6	7,2	8,3	10,7	7,5	7,5	5,9	6,7	4,8	4,9
	75	13,2	13,3	20,6	22,7	14,1	13,7	11,1	11,7	9,5	9,7
Trade receivables	25	4,6	4,1	3,1	2,5	5,4	4,7	4,7	4,6	4,3	4,0
	50	9,2	8,6	7,6	6,9	9,1	8,6	9,7	9,2	10,4	9,1
	75	13,7	13,0	13,2	12,6	13,2	13,0	13,8	13,1	14,6	13,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	2,7	- 0,4	2,9	2,2	3,0	2,1	2,7	1,9	2,5
	50	5,9	7,3	6,0	8,7	6,5	7,5	5,6	7,0	5,6	6,2
	75	12,7	15,0	16,4	19,6	13,5	14,5	11,5	14,0	10,9	12,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,6	8,5	- 3,8	- 1,0	8,1	8,7	9,7	12,9	8,0	10,2
	50	22,3	25,5	15,0	21,6	23,2	25,0	25,5	28,7	19,6	22,4
	75	47,8	51,8	47,9	56,5	51,9	51,0	48,5	52,7	36,9	43,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	81,4	85,8	73,1	89,1	74,4	75,9	85,5	89,5	88,0	88,2
	50	124,6	133,8	119,9	140,1	120,4	121,1	129,0	141,5	136,8	144,1
	75	304,2	322,7	303,6	351,0	300,0	311,8	297,3	308,2	345,7	350,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	87,8	94,6	84,9	89,3	71,8	80,3	96,3	100,4	100,3	104,6
	50	139,5	149,1	145,5	167,9	131,4	137,8	139,9	150,6	145,3	147,9
	75	256,0	275,0	330,2	347,6	240,0	244,8	242,7	280,1	229,8	249,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,9	7,3	8,9	7,7	8,5	7,8	8,5	7,5	6,5	5,8
	50	13,7	12,8	19,7	20,1	16,1	15,3	12,8	12,0	9,8	9,0
	75	28,3	27,3	86,4	61,3	36,8	38,8	23,1	20,3	15,3	13,9

I. Enterprises by economic sector

10. Accommodation and food service activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	100,0	100,0	100,1	100,0	100,0	100,0	99,9	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	24,1	6,7	32,9	6,1	27,1	6,9	23,7	6,0	22,7	7,0
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1
Total income	124,4	106,9	133,1	106,2	127,3	107,0	123,9	106,2	123,1	107,3
Expenses										
Cost of materials	31,2	30,0	25,0	24,8	26,5	24,7	27,3	26,5	35,0	33,9
Personnel expenses	37,1	30,7	41,3	35,8	40,8	33,2	42,5	35,3	33,0	27,1
Depreciation	6,0	3,7	6,6	3,9	5,8	3,6	5,9	3,7	6,1	3,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,8	3,7	6,6	3,9	5,8	3,6	5,7	3,7	5,8	3,6
Interest and similar expenses	1,0	0,6	1,4	0,8	1,3	0,8	1,4	0,8	0,7	0,4
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
Other expenses	45,4	37,4	45,4	31,8	49,7	39,6	43,2	36,4	45,4	37,9
Total expenses before taxes on income	121,0	102,6	119,9	97,3	124,6	102,2	120,5	102,8	120,3	103,1
Annual result before taxes on income	3,4	4,3	13,2	8,9	2,7	4,8	3,4	3,3	2,8	4,2
Taxes on income	1,6	1,5	2,8	2,0	1,5	1,4	1,0	0,9	1,8	1,8
Annual result	1,8	2,8	10,4	6,9	1,2	3,4	2,4	2,4	1,0	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 1,2	1,2	- 0,1	- 0,3	- 1,6	0,2	- 0,3	0,5	- 1,7	2,0
Profit for the year	3,1	1,6	10,4	7,2	2,9	3,5	2,7	1,9	2,7	0,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,0	0,4	0,3	1,7	1,6	1,7	1,3	0,8	0,8
Tangible fixed assets	34,9	34,4	46,7	46,3	43,9	42,5	52,6	50,8	20,5	21,0
of which: Land and buildings	20,7	20,7	28,4	27,5	27,1	26,3	36,2	36,7	8,9	8,8
Inventories	1,6	1,8	2,2	2,3	2,2	2,3	1,5	1,7	1,4	1,7
of which: Finished goods and merchandise	0,8	1,0	1,5	1,7	1,1	1,2	0,8	1,0	0,6	0,8
Cash	11,9	13,6	18,4	21,6	14,2	17,6	13,2	16,3	9,9	10,1
Receivables	32,6	32,5	28,7	25,9	31,7	29,8	27,2	26,1	36,4	37,7
Short-term	27,5	26,5	28,3	24,8	30,2	28,3	24,2	23,3	28,6	28,0
of which:										
Trade receivables	4,4	6,2	2,9	3,5	3,4	5,8	2,8	4,0	5,8	8,0
Receivables from affiliated companies	13,8	13,3	10,6	11,0	17,1	14,8	14,2	14,4	12,9	12,4
Long-term	5,1	6,0	0,4	1,1	1,5	1,5	2,9	2,8	7,8	9,7
of which: Loans to affiliated companies	4,6	5,5	0,2	0,1	0,5	1,2	2,4	2,0	7,5	9,4
Securities	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,6	0,1	0,1
Other long-term equity investments	16,7	15,5	2,6	2,4	5,2	5,0	2,0	1,9	30,2	27,9
of which: Goodwill	12,0	10,7	1,7	1,5	2,0	1,7	0,6	0,5	22,6	20,4
Capital										
Equity	41,2	41,9	21,5	25,5	27,3	30,2	32,7	33,7	52,2	51,7
Liabilities	47,8	44,7	71,4	66,5	64,8	59,3	56,7	53,0	35,5	33,4
Short-term	29,8	28,6	39,5	37,2	40,6	34,1	30,7	30,4	25,3	25,2
of which:										
Liabilities to banks	2,9	2,7	9,1	7,9	7,3	4,6	2,9	3,2	1,1	1,3
Trade payables	8,5	8,5	6,9	7,7	10,6	10,5	8,2	7,7	8,3	8,4
Liabilities to affiliated companies	12,3	11,2	13,2	9,6	15,0	11,5	12,2	13,1	11,6	10,1
Long-term	18,0	16,0	31,8	29,2	24,2	25,2	25,9	22,5	10,2	8,2
of which:										
Liabilities to banks	12,1	10,2	22,2	19,8	17,3	17,2	17,6	14,6	6,3	4,6
Liabilities to affiliated companies	4,9	4,6	6,3	6,1	5,8	6,3	6,7	6,0	3,4	3,2
Provisions	9,7	11,4	6,8	7,7	7,2	9,9	8,2	9,7	11,5	13,2
of which: Provisions for pensions	1,0	1,2	0,4	0,4	0,9	0,9	0,7	0,9	1,2	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,4	4,3	13,2	8,9	2,7	4,8	3,4	3,3	2,8	4,2
Annual result and depreciation	7,9	6,5	17,0	10,8	7,0	7,0	8,3	6,1	7,1	6,0
Trade receivables	4,6	4,3	2,8	2,1	3,6	3,8	3,3	3,2	5,7	5,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	95,7	144,3	103,9	166,9	92,5	150,9	86,2	127,7	101,5	150,4
Annual result and interest paid	2,7	4,9	12,2	12,9	2,3	6,3	3,3	4,2	1,7	4,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,1	20,9	29,3	34,2	11,1	20,3	13,2	15,6	19,0	23,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	103,7	103,4	106,5	109,0	100,0	110,7	99,3	99,9	107,1	103,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	132,4	140,1	118,3	124,7	109,9	134,9	122,3	130,5	152,2	151,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,7	146,5	123,8	131,0	115,4	141,6	127,2	136,0	157,7	158,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	28,6	19,5	26,4	18,6	43,4	28,0	34,7	22,8	23,4	16,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	8,19	8,57	0,37	0,39	1,21	1,26	2,47	2,61	4,14	4,31
Sales in € billion	7,84	12,37	0,39	0,66	1,12	1,90	2,13	3,34	4,20	6,48
Number of enterprises	1 081	1 081	589	589	330	330	132	132	30	30

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 10. Accommodation and food service activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	18,2	18,2	20,1	20,6	15,9	15,7	15,1	16,1	25,1	21,1
	50	25,0	25,4	24,8	25,1	25,0	25,8	24,8	25,8	33,4	34,4
	75	31,0	30,6	31,0	30,2	29,4	30,3	32,1	31,4	37,8	39,1
Personnel expenses	25	31,1	27,6	29,6	28,8	31,4	26,0	31,7	26,7	31,1	23,5
	50	39,4	34,7	40,4	36,3	37,5	33,7	39,3	33,8	39,4	31,3
	75	50,5	42,2	51,5	43,2	49,2	40,6	52,5	42,8	46,4	35,3
Depreciation	25	2,0	1,4	2,4	1,6	2,0	1,3	1,5	0,8	1,7	0,8
	50	4,5	2,8	4,8	2,9	4,5	2,9	3,9	3,0	4,3	2,4
	75	8,9	5,1	9,5	5,3	7,8	4,8	9,6	5,1	7,3	4,6
Annual result	25	0,0	0,4	1,8	1,2	- 0,5	0,4	- 4,0	- 1,2	- 1,0	0,0
	50	6,1	4,6	10,8	6,3	3,2	4,2	1,0	1,6	1,2	1,7
	75	16,8	10,7	19,7	12,6	11,9	8,7	9,2	6,6	4,9	3,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,0	10,5	12,6	12,0	10,1	9,8	9,4	7,6	9,3	8,4
	50	29,3	28,1	30,8	29,6	28,2	26,2	26,6	28,8	19,8	19,6
	75	56,6	55,2	60,3	57,5	53,3	50,9	59,3	57,0	34,3	39,8
Inventories	25	0,6	0,7	0,5	0,6	0,8	1,0	0,5	0,6	0,5	0,5
	50	1,9	2,2	1,8	2,2	2,0	2,2	1,9	2,2	1,9	2,3
	75	4,2	4,7	4,4	4,7	3,9	4,4	4,2	4,8	4,3	4,9
Equity	25	1,1	2,5	- 5,4	1,6	2,4	3,2	1,2	1,2	5,6	9,6
	50	19,6	22,8	19,4	22,3	20,0	24,8	18,6	20,5	16,9	20,3
	75	46,0	48,8	46,1	50,1	48,1	49,3	45,6	44,9	34,9	43,5
Short-term liabilities	25	18,2	18,8	16,2	17,3	19,6	19,7	21,0	21,3	25,2	22,9
	50	34,8	34,6	34,0	33,2	35,6	33,2	35,3	41,1	47,1	36,6
	75	69,4	62,0	68,7	63,5	70,5	57,6	71,5	64,1	60,2	59,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,2	6,2	8,6	6,6	15,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	41,1	37,4	45,1	43,1	42,4	34,7	27,9	26,0	23,8	8,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,1	0,7	2,0	1,6	- 0,5	0,5	- 3,9	- 1,0	- 1,0	0,0
	50	7,4	5,9	12,5	7,5	4,3	4,5	1,7	2,2	2,0	2,0
	75	20,2	13,5	24,7	15,9	15,4	11,7	11,2	8,0	6,3	5,6
Annual result and depreciation	25	3,9	3,7	6,4	4,8	2,2	3,1	0,6	1,0	0,9	0,9
	50	13,7	9,7	19,4	11,8	9,4	8,1	6,1	6,0	5,0	4,0
	75	29,3	17,2	33,6	19,5	22,0	15,2	20,3	12,2	14,4	8,3
Trade receivables	25	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3	0,5	0,5	1,7	1,8
	50	0,7	0,8	0,2	0,3	1,9	2,1	2,3	2,0	3,7	4,7
	75	3,7	3,5	1,8	2,0	4,4	4,5	6,0	4,8	6,6	6,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,7	1,9	3,5	3,5	- 0,2	2,0	- 4,8	- 1,5	- 2,1	0,3
	50	9,0	9,9	13,3	13,3	6,4	8,1	2,9	5,1	3,4	4,1
	75	22,7	24,4	29,3	32,3	16,7	19,7	8,8	12,8	8,7	9,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	0,9	- 1,2	2,9	- 5,2	0,8	1,0	- 1,8	0,3	3,7	2,4
	50	21,9	22,0	28,2	26,1	19,9	21,5	11,7	15,0	15,5	13,6
	75	68,2	66,5	84,9	76,7	52,4	66,4	30,6	36,9	27,1	26,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	49,0	56,1	59,0	53,6	45,5	63,6	43,2	51,5	26,5	60,4
	50	115,0	118,0	120,7	124,4	118,6	124,4	98,3	95,3	98,5	103,9
	75	262,1	285,9	304,4	300,0	247,9	306,6	163,8	199,6	125,9	122,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	68,6	67,8	63,5	61,2	71,7	72,6	72,4	85,7	84,3	96,7
	50	141,9	144,8	145,5	147,1	138,8	151,9	127,3	123,4	128,1	138,3
	75	286,9	288,6	313,5	320,5	285,7	280,4	228,3	223,9	170,0	227,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,8	7,1	6,0	5,3	10,3	10,5	10,7	9,5	13,9	10,5
	50	15,6	13,2	12,8	10,3	19,3	15,3	22,6	15,9	19,4	15,0
	75	40,4	26,3	32,0	24,0	47,5	28,0	54,9	31,5	68,2	34,0

I. Enterprises by economic sector

11. Information and communication

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,0	98,0	98,0	98,3	98,1	99,1	99,1	99,3	99,0
Change in finished goods	0,7	1,0	2,0	2,0	1,7	1,9	0,9	0,9	0,7	1,0
Interest and similar income	0,4	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6
Other income	6,1	5,4	5,8	4,7	4,1	3,6	3,9	3,4	6,4	5,8
of which: Income from long-term equity investments	1,7	1,7	0,1	0,1	0,4	0,5	0,7	0,4	1,8	1,9
Total income	106,5	106,0	106,0	104,9	104,3	103,8	104,2	103,7	106,9	106,4
Expenses										
Cost of materials	48,6	49,4	26,0	24,6	28,6	29,7	33,7	34,7	51,2	52,1
Personnel expenses	23,5	23,5	46,9	46,9	44,9	44,3	39,0	38,9	20,7	20,6
Depreciation	6,9	6,6	4,2	4,1	3,9	3,7	4,3	4,0	7,3	7,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	6,6	5,9	4,1	4,0	3,7	3,4	4,0	3,5	7,1	6,3
Interest and similar expenses	1,1	1,2	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	0,9	1,2	1,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,7	18,6	23,6	24,5	18,7	19,1	18,5	20,0	17,5	18,4
Total expenses before taxes on income	97,7	99,3	101,5	100,8	96,9	97,4	96,4	98,5	97,9	99,5
Annual result before taxes on income	8,8	6,7	4,5	4,1	7,5	6,4	7,8	5,2	9,0	7,0
Taxes on income	1,5	1,3	2,2	2,2	1,9	2,1	2,0	1,7	1,4	1,3
Annual result	7,3	5,4	2,3	1,9	5,5	4,3	5,8	3,5	7,6	5,7
Profit and loss transfers (parent company)	2,1	0,8	0,0	0,1	0,1	- 0,5	0,4	0,4	2,4	0,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,4	2,7	- 0,3	- 0,2	1,7	0,7	2,5	2,1	3,6	2,8
Profit for the year	6,0	3,5	2,7	2,2	4,0	3,1	3,7	1,8	6,3	3,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	6,7	6,4	5,9	5,3	5,7	4,9	2,9	2,6	7,0	6,8
Tangible fixed assets	12,8	13,8	16,9	16,9	12,7	12,8	17,1	18,5	12,5	13,4
of which: Land and buildings	1,8	1,9	2,4	2,0	3,5	3,3	3,2	3,0	1,7	1,8
Inventories	2,9	3,5	6,2	7,0	6,6	7,5	4,5	4,8	2,7	3,4
of which: Finished goods and merchandise	0,8	1,3	3,2	3,4	2,0	2,3	1,6	1,9	0,8	1,2
Cash	5,6	5,2	29,6	28,5	25,9	23,3	18,5	16,2	4,3	4,0
Receivables	28,7	28,6	35,8	35,1	40,4	43,1	40,7	42,6	27,6	27,3
Short-term	24,2	26,9	34,5	33,7	37,6	40,1	38,3	39,9	22,9	25,7
of which:										
Trade receivables	7,4	7,6	15,0	16,1	17,9	19,5	13,5	13,9	6,7	6,9
Receivables from affiliated companies	14,7	17,4	11,6	10,4	14,7	14,7	21,2	22,1	14,3	17,0
Long-term	4,5	1,7	1,3	1,5	2,8	3,0	2,3	2,7	4,7	1,6
of which: Loans to affiliated companies	0,9	1,1	0,8	1,1	1,0	2,2	1,8	2,4	0,9	1,0
Securities	1,6	1,6	1,8	2,4	1,4	1,7	1,8	1,7	1,6	1,6
Other long-term equity investments	39,6	38,8	2,7	3,7	5,8	5,0	11,9	11,0	42,2	41,7
of which: Goodwill	1,4	1,2	0,5	0,4	1,4	1,1	1,8	1,3	1,3	1,1
Capital										
Equity	30,7	29,7	31,7	29,5	34,8	32,8	35,7	36,6	30,3	29,1
Liabilities	54,5	55,3	54,6	56,2	47,4	49,1	43,2	43,0	55,5	56,4
Short-term	31,1	34,2	37,7	37,7	35,6	38,4	30,4	31,5	31,1	34,4
of which:										
Liabilities to banks	2,2	1,8	5,5	5,4	4,2	3,7	2,9	2,0	2,1	1,8
Trade payables	5,0	5,8	7,8	8,3	7,1	8,2	5,7	6,0	4,9	5,7
Liabilities to affiliated companies	19,4	21,6	11,2	10,9	11,4	13,7	15,0	16,8	19,8	22,1
Long-term	23,4	21,1	16,9	18,5	11,8	10,7	12,8	11,5	24,4	22,0
of which:										
Liabilities to banks	2,7	2,2	9,4	9,9	5,4	4,8	3,7	3,2	2,6	2,1
Liabilities to affiliated companies	15,0	14,6	6,1	6,3	4,1	4,9	7,9	7,1	15,7	15,4
Provisions	12,2	12,2	10,1	10,3	12,9	12,8	15,7	14,9	11,9	12,0
of which: Provisions for pensions	4,2	4,4	2,0	1,9	2,8	2,7	4,2	4,2	4,2	4,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,9	6,8	4,6	4,2	7,6	6,5	7,9	5,3	9,1	7,0
Annual result and depreciation	14,3	12,1	6,6	6,1	9,6	8,1	10,2	7,6	15,0	12,8
Trade receivables	10,4	10,2	11,0	11,3	12,4	12,7	11,5	11,9	10,1	9,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	71,1	74,5	136,7	142,4	144,5	153,6	117,2	116,9	66,5	69,8
Annual result and interest paid	6,0	5,0	4,3	3,8	9,2	7,6	7,9	5,2	5,8	4,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,0	13,8	23,4	20,8	35,1	28,2	26,1	18,8	15,3	13,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	90,0	89,1	181,1	173,6	177,5	171,8	148,1	144,3	87,1	86,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	97,6	95,0	171,6	167,2	179,9	166,4	188,3	178,8	89,4	87,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	106,9	105,4	188,1	185,6	198,3	185,9	203,2	194,1	98,1	97,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	14,4	15,5	21,5	23,1	16,9	17,6	14,2	14,7	14,4	15,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	199,33	207,67	0,47	0,53	2,13	2,26	14,22	15,78	182,51	189,11
Sales in € billion	141,74	154,62	0,65	0,76	3,07	3,46	16,67	18,45	121,35	131,96
Number of enterprises	2 633	2 633	884	884	641	641	736	736	372	372

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11. Information and communication

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	8,1	8,3	2,3	2,1	8,3	8,3	14,0	15,5	24,3	24,3
	50	26,1	26,9	16,2	16,3	23,3	24,6	29,9	31,8	44,6	43,8
	75	46,8	47,8	40,0	37,4	44,8	44,9	48,9	51,1	63,9	63,8
Personnel expenses	25	23,8	23,5	26,6	27,1	28,2	26,7	24,0	24,3	14,0	13,5
	50	40,6	40,0	44,0	44,3	45,5	45,4	38,7	37,5	26,7	27,1
	75	58,8	58,4	62,9	62,9	62,0	61,1	56,6	55,3	45,8	44,4
Depreciation	25	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
	50	1,7	1,6	1,8	1,8	1,5	1,4	1,6	1,5	1,7	2,0
	75	4,4	4,2	4,3	4,4	3,8	3,4	4,5	4,2	5,4	5,7
Annual result	25	0,8	0,8	0,2	0,4	1,1	1,4	1,2	1,0	0,8	0,5
	50	5,0	4,8	5,6	5,7	5,1	4,9	4,9	4,4	4,2	3,5
	75	12,1	11,0	14,3	13,8	11,7	10,7	11,4	10,2	9,8	9,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,1	1,0	0,8	0,7	1,4	1,2	1,2	1,1	1,3	1,2
	50	4,1	3,9	3,8	3,6	4,3	3,9	4,0	3,9	4,7	4,5
	75	12,4	12,7	12,8	12,8	10,5	11,4	13,0	13,2	14,7	13,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,2	0,2	0,0	0,0	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,5
	75	5,4	6,0	5,1	5,7	6,0	7,1	5,1	5,6	5,2	4,9
Equity	25	12,9	12,5	6,1	8,6	15,1	16,3	15,5	14,6	12,0	11,6
	50	35,2	36,0	37,3	39,2	35,1	36,3	37,0	37,3	30,0	29,4
	75	57,5	58,6	62,7	65,0	57,3	57,9	55,1	57,2	47,6	47,9
Short-term liabilities	25	13,6	13,3	12,9	11,8	15,3	15,3	13,0	13,4	14,4	13,7
	50	28,4	27,9	28,9	26,1	29,1	30,0	25,7	26,1	30,4	30,1
	75	53,6	52,6	60,4	58,5	54,2	53,2	48,4	49,8	49,6	49,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	5,4	5,3	15,8	16,6	12,0	9,3	0,4	0,1	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,2	0,2	0,6	1,7	1,8	2,0	1,5	1,5	0,8
	50	6,6	6,2	7,1	7,2	7,0	6,7	6,8	6,0	5,6	4,6
	75	15,9	14,6	18,7	17,7	15,3	14,3	14,4	13,2	11,9	11,7
Annual result and depreciation	25	3,7	3,6	2,2	2,7	4,2	4,0	4,2	4,0	4,2	3,3
	50	10,4	9,9	10,0	11,0	10,3	9,5	10,5	9,5	10,0	8,8
	75	20,1	18,9	23,0	23,1	18,7	18,4	19,0	17,0	18,1	15,9
Trade receivables	25	4,0	4,1	3,7	3,3	5,3	5,8	3,6	4,0	3,2	3,1
	50	9,4	9,5	8,0	8,2	11,1	10,9	9,9	9,8	8,8	9,0
	75	16,1	16,0	14,7	14,7	17,5	18,0	16,0	15,8	16,1	16,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,3	1,1	1,7	3,1	3,6	2,7	2,4	2,4	1,6
	50	10,0	9,5	10,7	10,9	10,8	11,7	10,0	9,2	7,0	6,1
	75	23,0	22,3	28,2	26,3	23,5	23,5	20,1	19,8	14,5	14,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 9,6	- 12,1	- 57,3	- 64,6	- 4,7	- 11,1	3,6	3,7	9,6	7,0
	50	19,2	18,8	5,7	5,8	24,4	25,2	28,6	26,2	22,1	19,7
	75	69,1	67,6	58,0	60,0	91,2	79,3	72,1	76,5	54,5	49,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	102,0	98,7	95,4	93,9	108,1	100,7	107,1	106,4	94,6	93,6
	50	267,5	262,3	309,1	328,8	335,7	323,7	235,3	233,9	191,3	168,1
	75	929,3	937,6	1 040,1	1 266,7	1 090,0	1 034,1	817,2	757,7	591,5	542,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	117,0	115,3	103,1	107,6	123,7	117,9	123,2	122,6	110,6	115,4
	50	229,9	229,2	242,9	267,6	230,4	221,4	241,4	228,2	183,8	182,9
	75	500,0	519,7	582,3	636,7	468,9	496,2	507,8	500,9	372,3	390,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,3	5,5	5,1	5,1	7,5	7,6	5,1	5,0	3,5	4,2
	50	12,0	11,8	12,7	12,8	15,3	14,1	11,1	10,8	8,5	9,4
	75	25,0	24,6	31,1	32,6	29,6	28,6	21,9	20,7	15,1	15,5

I. Enterprises by economic sector

11.a) Publishing activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,5	100,7	99,7	99,3	97,6	99,9	99,0	99,9	99,7
Change in finished goods	0,1	0,5	- 0,7	0,3	0,7	2,4	0,1	1,0	0,1	0,3
Interest and similar income	1,0	0,6	0,3	0,3	0,2	0,0	0,3	0,2	1,2	0,8
Other income	5,6	4,6	8,9	3,9	2,8	3,7	5,0	3,5	5,9	5,0
of which: Income from long-term equity investments	1,7	1,7	0,0	0,0	0,1	0,0	2,0	1,5	1,6	1,8
Total income	106,5	105,2	109,2	104,2	103,1	103,7	105,3	103,8	107,1	105,8
Expenses										
Cost of materials	38,8	41,3	36,1	38,8	30,2	31,0	34,7	37,8	40,5	42,9
Personnel expenses	24,3	25,0	37,6	36,4	36,2	37,1	28,3	27,9	22,4	23,5
Depreciation	3,5	4,1	2,7	3,2	4,6	4,2	5,2	3,2	2,9	4,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,4	2,7	3,2	4,4	4,2	3,9	2,7	2,5	2,3
Interest and similar expenses	1,5	1,9	0,8	0,8	0,4	0,5	0,8	0,6	1,8	2,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	28,6	28,8	23,5	23,6	25,5	26,2	25,7	25,8	29,8	29,9
Total expenses before taxes on income	96,8	101,2	100,8	102,7	97,0	99,2	94,7	95,3	97,4	103,3
Annual result before taxes on income	9,8	4,0	8,5	1,4	6,1	4,5	10,6	8,5	9,7	2,5
Taxes on income	2,6	1,6	1,7	1,0	2,0	1,2	1,9	1,6	2,9	1,6
Annual result	7,1	2,4	6,8	0,5	4,1	3,4	8,7	6,9	6,7	0,9
Profit and loss transfers (parent company)	9,0	- 1,1	0,0	0,0	- 0,1	- 0,1	0,2	0,7	12,4	- 1,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	2,3	0,1	- 0,6	2,7	1,1	1,6	1,9	1,1	2,6
Profit for the year	14,9	- 1,1	6,6	1,1	1,3	2,1	7,3	5,8	18,0	- 3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	2,9	2,5	15,6	17,9	3,1	2,4	1,0	0,9
Tangible fixed assets	3,3	3,2	9,7	22,9	3,7	3,7	10,0	9,0	2,5	2,5
of which: Land and buildings	2,1	2,0	3,3	2,7	0,6	0,7	6,6	6,1	1,6	1,5
Inventories	2,2	2,7	17,5	14,6	12,4	15,4	7,7	9,3	1,5	1,8
of which: Finished goods and merchandise	1,1	1,3	16,8	12,9	9,9	11,9	5,6	6,6	0,5	0,6
Cash	6,9	6,2	27,7	25,2	20,5	15,7	23,3	21,0	5,1	4,5
Receivables	19,6	19,1	40,8	32,5	31,9	28,4	32,6	33,6	18,1	17,4
Short-term	14,0	13,4	40,1	32,0	29,9	26,1	30,3	30,4	12,1	11,3
of which:										
Trade receivables	3,5	3,9	14,6	12,9	17,2	17,8	11,2	11,7	2,6	2,9
Receivables from affiliated companies	9,4	8,3	19,3	12,3	9,1	4,0	15,1	15,1	8,7	7,6
Long-term	5,6	5,7	0,7	0,5	2,0	2,3	2,3	3,2	6,0	6,0
of which: Loans to affiliated companies	5,5	5,7	0,0	0,0	1,6	2,1	1,3	3,0	5,9	6,0
Securities	5,0	5,5	0,0	1,2	1,2	4,1	6,6	7,0	4,9	5,3
Other long-term equity investments	61,5	61,8	0,8	0,3	13,1	13,3	16,1	16,9	66,7	67,3
of which: Goodwill	3,5	3,3	0,1	0,1	7,6	7,3	5,8	4,9	3,2	3,1
Capital										
Equity	35,7	32,5	31,2	30,1	27,8	20,4	42,4	43,0	35,0	31,5
Liabilities	53,8	56,8	51,2	56,2	52,1	58,7	36,2	36,8	55,6	59,0
Short-term	39,3	41,8	39,1	39,2	38,2	41,7	31,8	32,5	40,1	42,9
of which:										
Liabilities to banks	1,9	0,3	3,1	5,6	9,6	5,0	1,5	0,6	1,9	0,2
Trade payables	1,7	1,8	6,3	6,9	8,8	8,2	4,6	5,2	1,3	1,4
Liabilities to affiliated companies	33,3	36,7	20,5	19,8	13,3	21,7	21,4	22,3	34,7	38,5
Long-term	14,5	14,9	12,1	17,1	13,9	17,0	4,4	4,3	15,6	16,1
of which:										
Liabilities to banks	14,2	11,7	3,3	15,2	5,8	9,1	2,7	1,4	15,4	12,9
Liabilities to affiliated companies	0,3	0,4	8,4	1,4	6,6	5,8	1,5	2,5	0,1	0,1
Provisions	9,3	9,5	13,4	11,2	13,3	13,3	18,8	17,5	8,3	8,5
of which: Provisions for pensions	5,1	5,6	6,7	6,3	3,8	3,9	8,0	7,9	4,8	5,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	9,8	4,0	8,4	1,4	6,1	4,7	10,6	8,6	9,7	2,5
Annual result and depreciation	10,6	6,6	9,4	3,7	8,7	7,8	13,9	10,2	9,6	5,3
Trade receivables	7,8	8,3	11,6	11,6	11,1	10,8	9,6	10,1	7,1	7,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	44,5	46,6	125,4	110,8	155,5	165,6	116,5	116,1	36,0	37,8
Annual result and interest paid	3,9	2,0	9,4	1,4	7,1	6,6	11,0	8,8	3,1	1,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,2	5,0	28,7	9,2	26,2	20,2	47,0	32,7	5,8	3,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	72,3	68,8	354,9	195,6	130,8	101,1	146,6	145,1	68,4	64,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	53,8	47,4	173,5	146,1	133,9	101,3	170,7	160,1	43,3	37,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	59,3	53,8	218,4	183,3	166,4	138,2	195,0	188,6	46,9	41,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,8	9,5	13,9	16,0	18,6	15,6	11,4	11,7	9,1	8,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	14,12	13,95	0,03	0,03	0,10	0,10	1,32	1,37	12,67	12,45
Sales in € billion	6,29	6,50	0,03	0,04	0,16	0,16	1,54	1,59	4,56	4,71
Number of enterprises	169	169	40	40	35	35	56	56	38	38

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.a) Publishing activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %	Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	20,4	21,0	17,4	17,3	17,0	17,2	22,8	25,2	26,1	30,4
	50	35,0	36,7	32,3	30,8	34,1	34,9	35,8	37,5	37,4	40,0
	75	47,4	49,8	45,6	47,2	48,6	48,1	46,6	50,6	57,7	61,9
Personnel expenses	25	19,2	19,4	24,6	27,4	20,6	23,9	17,7	17,1	9,5	9,8
	50	28,3	28,6	35,1	35,8	32,6	29,7	28,0	27,0	21,1	21,5
	75	40,5	39,7	52,1	53,2	46,2	49,5	34,8	35,1	32,5	32,6
Depreciation	25	0,6	0,5	0,4	0,2	0,6	0,8	0,6	0,4	0,7	0,7
	50	1,5	1,5	1,1	0,7	1,5	1,5	2,1	1,6	1,5	1,7
	75	4,1	3,9	3,9	2,6	4,2	3,9	4,7	4,3	3,9	4,6
Annual result	25	1,9	0,3	1,6	- 2,4	0,8	- 0,2	4,4	1,0	1,9	1,0
	50	6,9	3,6	5,0	1,7	5,2	3,6	8,4	6,2	7,0	4,8
	75	13,5	10,5	10,2	7,8	12,8	10,2	14,5	11,7	12,2	11,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,9	0,7	0,2	0,1	0,8	0,7	1,0	0,9	1,4	1,0
	50	2,5	2,2	1,3	1,4	3,6	3,0	2,5	2,1	4,5	4,3
	75	8,2	9,5	6,1	5,8	8,3	10,4	13,3	11,2	7,7	7,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
	50	1,0	1,2	0,1	0,4	2,6	3,2	1,8	2,0	0,5	0,9
	75	12,1	16,6	15,6	11,4	16,8	27,7	15,9	18,7	4,2	5,1
Equity	25	10,2	9,4	- 12,6	- 14,2	5,2	2,1	18,9	22,4	27,5	20,7
	50	34,2	33,6	15,0	29,5	22,7	22,8	38,2	34,4	38,8	33,2
	75	55,0	56,4	59,7	65,3	50,3	42,0	60,7	59,0	54,8	53,0
Short-term liabilities	25	11,8	14,2	10,1	13,5	14,6	20,1	12,8	15,3	10,6	12,8
	50	30,5	31,2	22,9	27,4	27,2	31,2	35,2	30,8	30,3	37,6
	75	57,4	57,2	82,1	98,3	76,9	60,0	52,1	53,6	47,6	49,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,5	0,1	0,5	0,0	16,7	7,5	0,0	0,0	0,6	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,8	0,5	2,2	- 2,5	1,7	- 0,2	6,0	1,8	4,0	2,1
	50	8,6	5,0	5,4	2,6	6,7	3,7	10,1	7,5	9,3	7,7
	75	17,6	13,1	14,3	9,5	17,6	12,5	18,4	13,4	17,2	14,7
Annual result and depreciation	25	5,7	2,6	3,8	- 0,7	3,2	2,7	10,3	4,4	5,8	4,2
	50	12,3	8,7	7,3	4,0	12,0	7,6	14,1	11,3	13,3	11,4
	75	20,2	17,2	21,0	12,6	18,6	16,2	20,5	17,7	20,1	19,3
Trade receivables	25	3,0	3,3	2,4	2,5	5,3	4,1	2,5	3,0	3,0	3,1
	50	6,9	6,9	7,2	6,1	8,6	9,4	7,7	7,1	4,3	4,2
	75	15,4	15,4	12,9	14,2	16,5	17,9	17,9	18,5	12,2	13,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,4	1,7	2,6	- 2,1	2,4	1,0	6,5	2,5	3,4	2,0
	50	10,1	6,7	10,5	3,9	10,9	8,4	10,7	7,1	9,4	6,9
	75	22,9	17,3	22,5	13,9	30,3	31,9	22,9	15,7	15,5	15,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,7	- 0,2	- 20,7	- 28,8	6,4	- 7,4	12,5	2,1	12,4	9,1
	50	24,8	15,1	13,5	2,2	16,3	13,0	32,6	22,7	32,2	25,2
	75	58,0	49,2	34,3	21,6	95,0	61,0	60,9	49,4	56,6	62,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	76,7	70,0	66,9	23,0	31,5	34,7	93,5	95,9	86,4	78,4
	50	228,2	198,3	475,0	310,5	233,3	112,1	210,9	219,6	142,3	136,1
	75	775,4	610,0	1 150,0	1 229,6	1 689,5	937,6	412,6	495,6	584,0	483,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	102,1	90,4	75,7	57,1	87,3	54,4	121,1	112,9	102,1	100,2
	50	195,8	171,9	270,1	253,8	178,3	127,9	180,6	219,2	182,2	163,1
	75	485,8	334,3	593,3	413,5	378,8	246,3	489,1	367,5	345,2	334,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,7	4,6	7,2	6,0	7,4	7,6	3,8	4,3	4,5	3,9
	50	9,8	11,0	10,1	15,9	14,8	12,8	8,8	12,2	8,9	8,3
	75	21,6	23,7	29,5	43,3	26,3	25,3	22,9	20,8	15,4	17,1

I. Enterprises by economic sector

11.b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting activitie

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,8	95,5	93,0	96,5	100,7	98,3	100,3	98,9	98,6
Change in finished goods	1,2	1,2	4,5	7,0	3,5	- 0,7	1,7	- 0,3	1,1	1,4
Interest and similar income	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,4
Other income	4,7	5,9	14,2	8,2	7,6	5,7	7,2	5,2	4,3	6,0
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,5	0,0	0,0	0,5	1,1	1,0	0,9	0,3	0,4
Total income	104,9	106,3	114,3	108,4	107,8	105,8	107,4	105,5	104,5	106,4
Expenses										
Cost of materials	60,2	60,8	27,3	27,3	41,3	43,4	39,8	42,2	63,1	63,7
Personnel expenses	15,5	14,5	36,6	36,8	26,3	24,4	21,6	22,1	14,5	13,3
Depreciation	3,0	3,2	8,5	7,0	5,0	4,1	9,5	7,1	2,2	2,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	3,0	8,4	6,7	5,0	4,1	8,7	5,9	2,1	2,6
Interest and similar expenses	0,7	0,7	0,8	0,7	1,0	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,1	18,0	29,7	29,6	19,6	21,1	17,3	20,6	16,9	17,5
Total expenses before taxes on income	96,5	97,3	102,9	101,5	93,3	93,8	88,8	92,7	97,4	97,9
Annual result before taxes on income	8,4	9,0	11,4	6,9	14,5	12,0	18,6	12,8	7,1	8,5
Taxes on income	1,1	0,7	1,9	2,0	2,1	1,6	2,8	2,7	0,9	0,5
Annual result	7,3	8,3	9,5	4,8	12,4	10,4	15,8	10,1	6,2	8,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	0,3	2,6	0,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	9,8	8,0	- 0,1	- 1,4	6,4	6,4	7,6	4,5	10,2	8,5
Profit for the year	- 0,1	1,1	9,6	6,2	5,9	4,2	8,9	5,8	- 1,3	0,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,8	12,8	12,3	8,0	7,8	4,9	3,6	1,4	1,4
Tangible fixed assets	9,3	10,2	13,5	14,8	5,8	6,0	10,3	9,8	9,2	10,3
of which: Land and buildings	4,0	5,8	3,5	3,1	1,7	1,6	4,6	4,0	4,0	6,1
Inventories	7,0	8,6	8,3	10,7	10,7	8,8	9,6	9,3	6,7	8,5
of which: Finished goods and merchandise	4,3	5,6	4,7	5,0	2,5	2,7	5,1	4,7	4,2	5,7
Cash	6,5	5,8	26,2	25,1	24,8	28,0	12,2	12,4	5,5	4,4
Receivables	50,3	45,8	33,5	31,7	43,0	42,1	50,6	53,1	50,4	44,9
Short-term	42,3	36,1	32,7	31,4	40,8	40,8	46,0	48,2	41,9	34,5
of which:										
Trade receivables	9,1	10,0	12,2	14,2	16,6	17,8	18,3	17,7	8,0	8,8
Receivables from affiliated companies	31,4	23,6	12,1	9,5	20,1	18,4	21,5	19,4	32,7	24,4
Long-term	8,0	9,6	0,9	0,3	2,1	1,3	4,6	5,0	8,5	10,5
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,6	0,1	0,1	1,4	0,6	3,7	4,1	0,0	0,1
Securities	11,6	13,0	0,7	1,9	0,3	0,3	3,5	2,3	12,7	14,8
Other long-term equity investments	12,9	14,2	2,7	1,9	7,1	6,6	8,4	8,9	13,5	15,1
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	14,8	16,6	30,2	31,6	31,8	30,6	33,5	30,7	12,5	14,4
Liabilities	47,3	41,7	54,6	50,3	46,9	48,4	44,5	46,4	47,6	41,0
Short-term	35,3	28,5	40,6	36,8	37,7	41,8	32,0	36,0	35,6	27,3
of which:										
Liabilities to banks	1,4	1,4	3,9	5,6	5,3	4,5	7,9	6,2	0,6	0,7
Trade payables	4,9	5,2	6,4	9,5	10,2	10,7	7,4	5,8	4,5	5,0
Liabilities to affiliated companies	26,0	18,8	15,7	8,6	11,4	17,5	9,1	15,8	28,1	19,3
Long-term	12,0	13,2	14,0	13,5	9,2	6,6	12,6	10,4	12,0	13,7
of which:										
Liabilities to banks	0,7	0,8	10,8	10,5	5,2	3,5	1,1	1,6	0,5	0,6
Liabilities to affiliated companies	8,7	9,6	2,3	1,5	3,3	2,4	10,4	8,4	8,7	9,9
Provisions	35,6	39,1	5,4	6,6	20,7	20,8	21,6	22,8	37,5	41,7
of which: Provisions for pensions	23,9	26,8	0,0	0,0	11,5	12,7	1,4	1,3	26,6	30,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,5	9,1	11,9	7,4	15,0	11,9	19,0	12,8	7,2	8,6
Annual result and depreciation	10,4	11,7	18,8	12,8	18,1	14,4	25,7	17,2	8,5	10,9
Trade receivables	10,0	9,6	11,9	12,7	13,8	12,3	19,0	18,0	8,9	8,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	90,8	103,8	102,6	112,5	120,0	144,4	96,4	98,1	89,7	103,8
Annual result and interest paid	7,3	9,5	11,1	6,6	16,6	16,0	16,1	10,5	6,3	9,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,0	15,6	44,2	33,2	50,0	50,1	45,6	29,6	9,3	13,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	117,5	116,7	144,7	147,1	228,2	229,4	149,8	143,4	114,0	113,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	139,7	148,2	144,7	154,8	175,1	165,5	182,1	168,2	135,0	144,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,6	178,3	165,2	183,9	203,4	186,5	212,3	194,0	153,8	175,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,8	8,1	21,9	28,8	19,8	17,3	19,0	14,2	7,9	7,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,45	9,40	0,04	0,04	0,15	0,15	0,98	1,08	9,28	8,13
Sales in € billion	9,49	9,76	0,04	0,04	0,18	0,22	0,95	1,06	8,32	8,44
Number of enterprises	158	158	52	52	40	40	39	39	27	27

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.b) Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities; programming and broadcasting a

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	18,8	18,0	4,5	0,6	17,7	16,1	24,0	23,3	44,8	43,6
	50	40,7	38,5	25,8	25,0	43,7	42,6	40,7	40,5	57,8	54,5
	75	56,0	56,1	41,5	41,3	53,2	56,6	53,5	54,5	72,9	75,4
Personnel expenses	25	10,5	10,8	19,5	16,8	17,2	14,8	7,8	8,0	5,1	5,3
	50	25,8	24,7	34,3	36,4	26,2	22,6	22,5	21,1	11,1	11,6
	75	38,8	39,0	48,4	50,2	36,3	33,2	27,6	30,2	36,2	30,4
Depreciation	25	0,5	0,4	1,3	1,2	0,3	0,2	0,4	0,6	0,2	0,2
	50	2,2	2,0	3,1	3,3	1,2	1,1	2,8	2,2	0,8	1,0
	75	7,1	6,1	9,4	9,0	5,0	2,7	7,5	6,9	4,1	3,8
Annual result	25	1,4	0,3	0,8	0,0	1,6	0,4	2,6	2,1	- 4,0	- 1,9
	50	5,7	5,0	6,6	5,8	5,2	2,7	8,8	6,5	3,3	1,7
	75	15,1	12,0	12,9	11,0	15,1	10,5	23,4	18,9	11,7	10,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,4	0,4	0,6	0,8	0,6	0,3	0,5	0,3	0,3	0,3
	50	3,6	3,5	8,1	8,0	3,0	2,1	3,6	3,9	1,9	1,7
	75	15,5	16,6	25,5	28,9	6,2	8,8	25,3	19,8	15,5	16,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,2	0,3	0,0	0,0	1,3	1,3	0,5	0,6	0,1	0,1
	75	9,3	8,6	8,3	6,7	21,7	9,8	11,6	9,5	6,4	9,1
Equity	25	7,0	9,2	1,9	10,7	10,4	10,3	8,3	11,6	5,3	5,9
	50	28,6	32,1	33,9	36,6	22,3	31,0	41,6	38,7	14,8	18,0
	75	51,5	49,9	56,1	51,2	44,6	47,1	54,0	57,7	33,5	30,6
Short-term liabilities	25	15,0	14,5	15,7	13,3	23,3	22,6	12,7	13,5	17,3	14,7
	50	36,3	42,2	34,2	35,3	50,6	47,7	32,6	37,3	41,8	44,3
	75	64,1	63,2	69,4	61,6	68,0	69,7	57,5	56,3	59,6	70,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	2,5	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,6	17,4	28,5	29,2	19,8	17,7	10,6	4,9	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,1	0,8	1,2	0,0	2,6	0,3	4,0	2,9	- 1,5	- 0,6
	50	7,1	6,6	7,3	8,3	6,1	3,9	10,8	8,9	4,6	2,5
	75	19,1	15,1	19,6	14,8	20,9	15,4	24,8	21,6	15,4	10,7
Annual result and depreciation	25	5,0	2,9	5,4	3,5	5,1	1,6	7,9	5,1	- 1,0	1,5
	50	13,0	11,4	13,2	14,5	10,8	9,8	19,6	13,4	6,5	6,2
	75	28,2	24,5	27,2	24,3	33,1	23,3	37,4	34,8	19,2	17,4
Trade receivables	25	3,6	4,3	2,9	3,0	5,0	6,6	3,8	3,8	1,5	1,4
	50	8,1	9,3	7,4	9,6	10,7	10,0	6,9	9,3	8,3	7,8
	75	17,4	17,5	17,1	16,1	19,1	19,7	26,4	21,1	13,7	16,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	1,7	1,7	1,4	4,3	2,3	4,6	4,3	- 2,5	- 0,4
	50	9,6	6,9	9,2	6,0	9,7	6,1	15,2	9,7	5,6	5,9
	75	22,8	20,5	26,6	20,4	16,6	22,4	26,7	27,3	11,4	14,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,5	0,8	- 26,2	- 14,8	2,6	- 10,7	15,8	14,0	0,5	2,2
	50	21,7	17,7	9,2	14,9	23,5	13,0	36,4	29,5	14,5	16,9
	75	71,7	68,9	92,1	87,0	71,1	74,4	108,6	95,8	38,5	28,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	104,2	94,0	122,4	106,1	98,0	94,0	109,3	100,8	72,9	93,1
	50	218,7	198,0	219,4	218,5	309,4	302,5	179,0	160,7	191,2	129,2
	75	618,9	575,7	513,3	530,0	964,4	1 207,5	440,0	380,2	836,4	756,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	94,4	102,8	84,9	90,8	88,6	105,3	107,4	106,9	99,9	104,1
	50	172,0	148,7	206,7	190,7	159,8	158,6	172,6	134,8	159,1	143,2
	75	402,4	431,4	432,8	511,2	280,6	308,4	413,3	364,2	374,3	389,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,2	5,4	3,9	5,4	8,7	6,9	4,8	3,9	4,1	3,5
	50	12,0	10,7	16,0	13,7	14,1	13,5	10,6	10,2	8,2	8,5
	75	34,7	20,0	48,6	28,4	33,0	28,8	42,0	19,8	11,5	12,7

I. Enterprises by economic sector

11.c) Telecommunications

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	97,7	97,9	100,6	99,2	97,3	98,5	98,2	98,6	97,6
Change in finished goods	1,4	2,3	2,1	- 0,6	0,8	2,7	1,5	1,8	1,4	2,4
Interest and similar income	0,8	1,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8	1,3
Other income	6,1	3,1	4,7	4,3	2,9	3,1	2,9	3,1	6,3	3,1
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	1,4	1,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Total income	106,9	104,4	104,8	104,4	103,2	103,4	103,2	103,3	107,1	104,4
Expenses										
Cost of materials	51,7	52,3	44,7	42,0	43,7	42,9	46,7	45,7	52,0	52,6
Personnel expenses	9,0	9,5	22,1	21,4	31,8	30,4	23,8	24,4	8,2	8,7
Depreciation	12,9	12,2	11,8	10,8	4,6	6,2	8,2	8,7	13,1	12,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	12,7	11,4	11,4	10,7	4,5	6,1	8,1	8,7	12,9	11,5
Interest and similar expenses	2,1	1,9	1,6	1,3	0,8	0,8	2,2	2,1	2,1	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	20,8	21,2	22,6	21,1	15,0	15,5	15,1	15,2	21,1	21,5
Total expenses before taxes on income	96,5	97,1	102,8	96,6	96,0	95,9	96,0	96,1	96,5	97,2
Annual result before taxes on income	10,4	7,2	1,9	7,7	7,2	7,5	7,2	7,3	10,6	7,2
Taxes on income	0,5	0,7	1,7	1,7	1,7	1,9	1,6	1,5	0,4	0,7
Annual result	9,9	6,5	0,2	6,1	5,5	5,6	5,6	5,7	10,2	6,6
Profit and loss transfers (parent company)	2,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,6	2,5
Profit and loss transfers (subsidiary)	6,8	6,4	- 6,3	- 2,1	4,6	2,5	1,8	2,1	7,0	6,6
Profit for the year	5,7	2,5	6,5	8,1	0,9	3,1	3,8	4,0	5,8	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	12,6	11,9	1,2	1,2	1,1	1,4	1,5	1,2	13,1	12,4
Tangible fixed assets	20,8	22,6	60,6	69,9	46,3	45,0	56,0	61,3	19,5	20,9
of which: Land and buildings	0,4	0,4	0,7	0,8	6,0	6,7	1,8	1,5	0,4	0,3
Inventories	2,7	4,0	4,3	5,0	3,1	4,5	2,3	2,2	2,7	4,0
of which: Finished goods and merchandise	0,7	1,7	1,5	2,0	1,9	2,9	0,8	1,0	0,7	1,7
Cash	0,9	0,7	10,5	10,7	11,8	12,5	7,1	4,6	0,6	0,5
Receivables	27,8	26,8	22,3	11,8	32,4	32,0	28,2	26,8	27,8	26,8
Short-term	19,2	26,7	21,9	11,8	31,5	31,6	26,8	25,6	18,9	26,8
of which:										
Trade receivables	6,3	6,1	3,1	5,6	11,7	14,2	5,3	5,0	6,3	6,1
Receivables from affiliated companies	10,8	18,9	16,3	3,7	17,2	14,3	18,5	18,4	10,5	19,0
Long-term	8,6	0,1	0,4	0,0	0,9	0,4	1,4	1,2	8,9	0,1
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,2	0,1
Securities	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0
Other long-term equity investments	34,0	32,4	0,9	1,0	2,0	1,8	3,4	2,8	35,1	33,8
of which: Goodwill	0,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,9	0,5
Capital										
Equity	28,5	29,6	43,7	37,5	34,5	31,1	31,4	40,4	28,4	29,2
Liabilities	61,7	60,7	53,3	59,7	58,5	62,0	59,1	51,0	61,8	61,1
Short-term	19,5	23,4	24,0	27,6	34,9	41,5	28,9	28,9	19,2	23,1
of which:										
Liabilities to banks	0,4	0,4	3,3	4,0	7,2	8,7	6,5	4,1	0,2	0,2
Trade payables	6,8	8,5	2,1	2,3	5,8	8,4	4,5	4,6	6,9	8,7
Liabilities to affiliated companies	9,4	11,8	15,2	17,7	8,5	9,5	15,0	18,2	9,3	11,6
Long-term	42,2	37,4	29,3	32,2	23,6	20,5	30,2	22,1	42,7	38,0
of which:										
Liabilities to banks	2,9	1,9	24,2	26,3	11,1	8,2	9,7	7,6	2,6	1,6
Liabilities to affiliated companies	36,9	35,2	4,8	5,5	10,4	11,5	20,3	13,9	37,5	36,2
Provisions	7,5	7,7	2,7	2,5	4,2	5,0	7,8	7,0	7,5	7,8
of which: Provisions for pensions	1,3	1,4	1,1	0,5	0,2	0,2	2,5	2,2	1,3	1,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	10,5	7,4	2,0	7,7	7,3	7,7	7,3	7,4	10,7	7,4
Annual result and depreciation	23,1	19,1	12,3	16,8	10,2	12,1	14,0	14,7	23,6	19,4
Trade receivables	12,0	11,6	6,4	9,1	12,3	15,4	7,8	8,5	12,2	11,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	52,5	52,6	48,5	62,2	94,8	92,3	68,4	58,7	51,8	52,2
Annual result and interest paid	6,4	4,5	0,9	4,6	6,1	6,1	5,4	4,6	6,5	4,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,2	14,4	13,0	20,1	18,0	19,8	15,6	15,7	17,3	14,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	94,9	102,0	117,3	97,2	115,5	106,3	102,7	97,1	94,6	102,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	102,8	117,4	135,0	81,4	125,0	107,0	117,6	104,4	101,9	118,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	116,5	134,3	152,9	99,5	133,8	117,9	125,4	112,1	115,9	135,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	24,8	30,3	9,3	8,8	13,8	20,6	13,9	16,7	25,3	30,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	70,73	72,61	0,06	0,05	0,20	0,23	2,28	2,85	68,18	69,48
Sales in € billion	37,10	38,18	0,03	0,03	0,19	0,21	1,56	1,67	35,32	36,26
Number of enterprises	184	184	37	37	37	37	65	65	45	45

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.c) Telecommunications

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	28,0	27,4	12,1	20,2	26,1	26,3	27,8	26,9	46,2	46,4
	50	45,8	45,8	38,8	35,7	40,8	39,1	39,4	38,8	56,4	55,1
	75	62,8	62,5	63,1	51,9	55,3	55,6	60,7	62,7	66,1	68,4
Personnel expenses	25	6,9	7,5	0,0	0,0	16,4	14,7	10,3	11,6	5,3	5,4
	50	21,3	20,1	20,8	19,9	31,0	26,9	24,3	24,3	12,8	14,4
	75	32,6	30,9	40,8	32,3	51,1	45,2	30,3	32,2	21,6	21,2
Depreciation	25	1,2	1,2	0,5	0,5	1,3	1,2	1,6	2,0	2,4	2,3
	50	5,2	5,2	3,1	3,1	2,3	3,1	7,2	7,1	7,2	7,0
	75	12,6	12,6	13,9	12,0	5,2	9,3	12,0	13,8	14,9	13,8
Annual result	25	0,3	0,4	0,0	1,7	0,6	1,3	0,6	2,0	0,9	- 0,6
	50	4,8	4,9	5,2	7,1	4,9	4,2	4,0	5,0	5,0	3,4
	75	12,2	12,2	12,9	15,0	11,7	15,0	11,0	8,5	13,4	11,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,8	4,0	0,0	0,0	6,5	6,3	4,8	4,9	6,5	5,1
	50	19,3	20,4	7,1	10,8	13,9	16,2	36,3	38,8	19,7	20,1
	75	69,2	69,1	71,5	63,0	46,5	50,9	77,9	83,7	55,7	57,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
	50	0,5	0,8	0,0	0,0	1,2	1,3	0,5	0,6	1,0	0,9
	75	4,7	5,1	3,2	4,1	4,8	6,1	4,4	4,3	5,7	4,9
Equity	25	14,4	13,1	10,0	13,7	16,4	11,7	15,3	14,7	15,8	13,8
	50	32,3	33,3	27,9	30,2	33,7	36,3	33,0	37,7	31,4	31,0
	75	55,3	58,4	67,3	67,2	65,2	63,6	55,1	56,9	45,0	46,1
Short-term liabilities	25	13,3	12,3	8,8	10,8	12,4	13,2	16,4	13,4	14,6	12,5
	50	27,8	23,9	27,0	21,8	29,6	27,0	25,4	22,5	31,9	23,2
	75	53,1	55,7	62,4	67,4	51,8	48,9	53,1	46,9	52,3	59,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,9	17,0	21,7	34,7	31,5	19,4	22,9	21,6	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,4	0,9	0,0	1,9	0,9	1,3	1,0	1,3	1,3	- 0,2
	50	5,8	6,2	6,0	10,4	6,9	6,1	5,8	6,4	5,5	4,0
	75	14,4	15,1	16,3	17,0	16,6	17,7	12,8	12,0	12,0	11,3
Annual result and depreciation	25	4,7	5,5	0,0	5,1	3,8	5,8	5,7	5,6	10,3	5,4
	50	12,1	13,1	8,3	12,3	8,9	14,3	12,0	15,2	14,9	12,1
	75	24,8	24,5	27,6	39,0	22,8	24,3	24,6	25,4	24,9	19,9
Trade receivables	25	3,2	3,6	1,5	2,7	6,1	8,0	2,8	3,0	4,0	5,2
	50	9,0	9,3	6,2	7,2	9,9	11,2	7,1	7,1	10,4	9,7
	75	13,8	14,8	10,5	12,4	16,3	20,4	13,0	14,5	15,1	14,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,3	1,3	0,0	3,0	2,2	2,9	1,9	1,7	2,2	0,2
	50	5,6	5,5	3,9	7,4	6,3	10,9	5,8	5,7	5,5	3,6
	75	14,0	14,5	17,6	14,1	13,8	22,4	12,8	11,8	13,5	14,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,9	3,8	- 13,1	- 19,4	- 2,4	- 7,0	11,2	8,4	11,8	6,9
	50	20,8	19,8	5,7	9,5	22,7	23,6	23,9	25,0	27,5	16,3
	75	48,7	47,2	58,7	30,3	39,3	65,5	48,5	48,5	48,9	40,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	83,9	85,8	75,7	88,6	96,4	92,0	81,1	85,4	72,9	76,7
	50	118,6	109,9	117,1	112,0	154,4	172,4	107,8	107,1	110,9	101,9
	75	368,8	351,4	471,4	447,8	757,4	581,8	284,8	266,2	205,8	221,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	74,8	65,2	51,6	61,5	94,2	66,0	66,0	67,6	74,8	62,7
	50	131,0	131,8	147,1	121,2	188,6	120,7	135,3	140,9	107,0	112,9
	75	317,9	353,8	404,6	436,4	353,0	357,9	283,1	249,5	199,8	246,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,5	4,3	1,4	2,4	5,6	6,8	3,4	4,0	4,0	3,9
	50	9,8	9,5	5,7	6,8	14,4	16,0	11,5	10,2	8,3	9,0
	75	21,1	22,6	22,8	17,4	22,4	32,2	22,7	19,1	19,1	19,5

I. Enterprises by economic sector

11.d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	98,1	98,1	98,3	98,0	99,1	99,1	99,7	99,5
Change in finished goods	0,5	0,6	1,9	1,9	1,7	2,0	0,9	0,9	0,3	0,5
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	6,3	6,3	5,1	4,5	4,1	3,5	3,7	3,3	6,8	7,0
of which: Income from long-term equity investments	2,5	2,4	0,0	0,0	0,4	0,5	0,6	0,3	2,9	2,9
Total income	106,5	106,7	105,3	104,7	104,3	103,7	103,9	103,6	107,1	107,3
Expenses										
Cost of materials	46,7	47,6	24,4	22,7	26,5	27,6	31,5	32,5	50,2	51,2
Personnel expenses	30,4	29,6	49,4	49,4	47,8	47,2	43,6	43,1	27,4	26,5
Depreciation	5,0	4,9	3,6	3,7	3,7	3,4	3,3	3,3	5,3	5,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,7	4,3	3,5	3,5	3,5	3,1	3,2	2,8	5,0	4,6
Interest and similar expenses	0,7	1,0	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	1,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	15,7	17,1	23,3	24,3	18,5	18,9	18,2	19,8	15,1	16,5
Total expenses before taxes on income	98,4	100,2	101,3	100,8	97,2	97,7	97,2	99,5	98,7	100,4
Annual result before taxes on income	8,1	6,5	4,0	3,9	7,0	6,0	6,8	4,0	8,4	6,9
Taxes on income	1,9	1,6	2,3	2,3	1,9	2,3	2,0	1,6	1,9	1,6
Annual result	6,2	4,8	1,7	1,5	5,1	3,8	4,8	2,4	6,5	5,3
Profit and loss transfers (parent company)	1,4	0,4	0,0	0,1	0,2	- 0,6	0,5	0,4	1,6	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	0,8	- 0,1	- 0,1	1,1	0,1	2,3	2,0	1,4	0,6
Profit for the year	6,1	4,5	1,7	1,7	4,2	3,0	2,9	0,8	6,7	5,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,9	4,0	6,2	5,4	5,4	4,4	3,0	2,9	3,9	4,1
Tangible fixed assets	9,1	9,6	10,6	10,0	9,8	9,7	9,5	9,0	9,1	9,7
of which: Land and buildings	2,5	2,5	2,5	2,0	3,5	3,1	2,9	2,9	2,5	2,5
Inventories	2,7	2,9	5,4	6,2	6,2	7,3	4,1	4,5	2,5	2,7
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	2,4	2,7	1,4	1,6	0,9	1,3	0,5	0,6
Cash	8,6	7,9	33,2	31,3	28,0	24,7	21,2	19,2	6,9	6,3
Receivables	28,4	29,5	37,9	38,6	41,7	45,5	43,7	46,9	26,6	27,4
Short-term	27,2	28,0	36,3	36,8	38,6	42,0	41,4	44,1	25,5	26,0
of which:										
Trade receivables	8,4	8,8	17,3	17,9	18,8	20,5	15,3	16,3	7,5	7,8
Receivables from affiliated companies	16,5	17,0	10,2	11,1	14,2	15,1	22,6	24,3	15,9	16,2
Long-term	1,2	1,6	1,6	1,8	3,1	3,5	2,3	2,8	1,1	1,4
of which: Loans to affiliated companies	0,9	1,2	1,1	1,5	1,1	2,7	1,8	2,4	0,8	1,1
Securities	1,3	1,2	2,4	2,8	1,6	1,8	1,4	1,4	1,3	1,2
Other long-term equity investments	43,1	42,2	3,1	4,4	5,7	4,8	13,7	12,7	47,0	46,2
of which: Goodwill	1,6	1,4	0,7	0,5	1,3	1,0	1,8	1,2	1,6	1,4
Capital										
Equity	33,1	30,5	30,0	28,2	35,6	33,9	36,1	35,4	32,8	30,0
Liabilities	50,4	52,8	55,1	56,4	45,8	46,9	40,3	41,3	51,5	54,1
Short-term	37,5	40,8	39,5	38,8	35,4	37,5	30,5	31,1	38,2	41,9
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,0	6,2	5,5	3,4	2,9	1,7	1,1	3,7	3,2
Trade payables	4,2	4,5	9,0	9,0	6,9	7,9	5,9	6,6	4,0	4,2
Liabilities to affiliated companies	23,6	26,3	9,3	9,3	11,7	13,5	14,8	15,2	24,8	27,8
Long-term	12,9	12,0	15,6	17,5	10,4	9,4	9,7	10,2	13,3	12,2
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,4	7,3	7,3	4,7	4,2	2,7	2,4	1,1	1,2
Liabilities to affiliated companies	2,7	3,4	6,7	7,4	3,1	4,2	5,5	6,2	2,4	3,0
Provisions	13,4	13,3	11,6	11,5	13,2	13,2	16,5	16,0	13,1	13,0
of which: Provisions for pensions	4,1	4,2	2,0	1,9	2,3	2,2	4,3	4,5	4,1	4,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	8,1	6,5	4,0	4,0	7,2	6,1	6,8	4,1	8,4	7,0
Annual result and depreciation	11,2	9,8	5,3	5,3	8,9	7,3	8,1	5,7	11,9	10,6
Trade receivables	9,9	9,8	11,1	11,3	12,4	12,7	11,6	12,1	9,5	9,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	85,4	89,7	155,6	157,9	152,2	161,7	131,0	134,9	79,2	83,3
Annual result and interest paid	5,9	5,3	3,7	3,6	9,0	7,1	7,2	4,3	5,7	5,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,5	14,2	22,5	20,7	37,4	28,5	24,8	17,0	15,6	13,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	86,8	80,8	207,5	204,9	192,5	191,7	170,6	176,4	81,7	75,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	98,0	89,7	178,5	178,3	189,9	179,0	206,7	204,7	87,1	78,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	105,2	96,9	192,3	194,3	207,5	198,4	220,1	219,1	93,6	85,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,6	10,5	23,3	24,6	16,9	17,4	14,2	14,8	10,1	9,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	104,04	111,71	0,35	0,41	1,67	1,78	9,63	10,47	92,39	99,05
Sales in € billion	88,86	100,18	0,55	0,64	2,53	2,87	12,62	14,13	73,16	82,54
Number of enterprises	2 122	2 122	755	755	529	529	576	576	262	262

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 11.d) Computer programming, consultancy and related activities; information service activities

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	6,2	6,1	1,7	1,6	6,6	7,0	10,9	12,9	17,6	16,9
	50	21,8	23,5	13,9	13,2	20,0	21,8	25,7	27,2	37,9	37,2
	75	43,9	43,8	38,2	35,5	40,0	40,8	47,7	49,5	61,5	60,6
Personnel expenses	25	27,7	27,6	28,4	29,4	33,6	31,1	27,8	27,7	18,8	18,4
	50	45,3	45,1	46,6	46,7	50,0	48,9	44,5	43,9	34,7	33,1
	75	61,8	61,0	64,6	65,6	63,4	62,7	58,9	57,6	51,2	50,2
Depreciation	25	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
	50	1,6	1,5	1,7	1,7	1,5	1,4	1,4	1,3	1,6	1,7
	75	3,7	3,7	4,0	4,0	3,6	3,3	3,3	3,3	4,4	4,7
Annual result	25	0,7	0,9	0,2	0,5	1,1	1,6	1,1	1,0	0,7	0,7
	50	4,9	4,8	5,6	5,8	5,1	5,1	4,7	4,1	4,0	3,5
	75	11,9	11,0	14,7	14,2	11,4	10,6	10,3	9,8	8,6	8,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,2	1,1	0,8	0,7	1,5	1,3	1,2	1,1	1,4	1,4
	50	3,9	3,6	3,8	3,6	4,1	3,7	3,6	3,5	4,4	3,7
	75	10,6	11,0	11,5	12,1	10,1	9,9	9,9	10,1	11,2	9,8
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3
	75	4,9	5,3	4,8	5,3	5,5	6,1	4,2	5,0	4,5	4,8
Equity	25	13,5	13,3	7,1	9,2	16,1	18,7	15,6	14,3	13,2	11,9
	50	36,0	37,4	38,6	41,4	36,4	37,5	36,9	37,3	29,3	29,0
	75	58,0	59,1	63,2	65,1	58,0	58,4	55,1	57,1	48,8	50,1
Short-term liabilities	25	13,5	13,1	13,1	11,5	15,3	15,0	12,7	13,0	14,1	14,0
	50	27,9	27,1	28,6	25,4	28,4	29,4	25,0	25,8	29,4	29,4
	75	52,8	51,0	58,5	56,4	51,5	51,0	47,0	48,5	47,8	46,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	4,5	4,8	15,3	14,8	9,5	8,2	0,2	0,0	0,1	0,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,3	0,3	0,7	1,7	2,4	1,7	1,4	1,4	0,8
	50	6,6	6,3	7,3	7,3	7,0	7,0	6,4	5,5	5,4	4,6
	75	15,4	14,6	18,9	18,4	14,9	14,3	13,5	12,8	11,2	11,1
Annual result and depreciation	25	3,5	3,6	2,1	2,8	4,2	4,2	3,8	3,5	4,1	3,5
	50	9,8	9,5	10,4	11,1	10,3	9,5	9,8	8,8	9,3	8,1
	75	19,0	18,2	22,9	23,1	18,3	17,7	17,4	15,8	16,7	15,2
Trade receivables	25	4,2	4,3	3,9	3,4	5,3	5,8	4,2	4,3	3,4	2,7
	50	9,7	9,7	8,1	8,2	11,2	11,2	10,8	10,2	9,4	9,7
	75	16,2	16,2	14,8	14,7	17,6	17,9	16,0	15,9	16,5	16,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,5	1,0	1,8	3,1	4,2	2,5	2,3	2,3	2,1
	50	10,4	10,2	10,9	11,5	11,1	12,0	10,2	9,5	7,5	6,2
	75	23,6	23,0	29,6	29,2	23,8	23,1	20,0	20,5	15,4	14,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 19,9	- 17,2	- 68,8	- 78,3	- 5,2	- 12,4	0,1	2,8	9,5	6,9
	50	18,2	19,0	4,7	5,3	26,7	28,2	27,2	27,0	21,3	19,4
	75	72,7	71,3	56,4	60,0	92,9	83,4	75,6	79,2	61,6	62,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	108,8	106,6	102,1	96,1	121,5	111,5	117,4	121,0	97,6	100,1
	50	290,1	293,2	322,0	352,0	372,2	342,9	266,0	259,2	234,3	201,4
	75	1 009,6	1 028,0	1 102,8	1 366,7	1 132,4	1 072,6	929,3	922,7	691,4	621,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	127,7	127,1	112,5	116,7	137,5	136,3	135,2	134,0	127,9	130,3
	50	247,8	249,9	252,8	285,7	238,8	242,2	271,4	247,3	203,0	221,5
	75	529,7	551,1	600,0	650,0	486,0	515,3	548,8	531,3	405,3	406,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,7	5,8	5,4	5,2	7,5	7,8	5,4	5,7	2,9	4,7
	50	12,6	12,2	13,0	13,1	15,5	14,2	11,6	11,1	8,6	10,5
	75	25,3	24,8	32,0	34,1	30,6	28,4	21,1	21,1	15,1	15,4

I. Enterprises by economic sector

12. Real estate activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,0	97,9	101,1	100,0	101,9	100,0	99,1	100,0	97,6	97,3
Change in finished goods	2,0	2,1	- 1,1	0,0	- 1,9	0,0	0,9	0,0	2,4	2,7
Interest and similar income	0,6	0,7	0,5	0,5	0,8	0,9	0,8	1,0	0,6	0,7
Other income	8,3	8,4	6,4	5,5	10,0	8,4	8,4	7,4	8,3	8,6
of which: Income from long-term equity investments	1,5	1,4	0,9	0,8	3,1	2,8	2,7	2,1	1,2	1,2
Total income	109,0	109,1	107,0	106,0	110,8	109,2	109,2	108,4	108,9	109,3
Expenses										
Cost of materials	43,5	45,1	21,7	22,7	26,3	27,8	39,7	40,0	45,5	47,3
Personnel expenses	11,0	11,2	26,9	27,5	16,1	15,7	13,5	13,6	10,0	10,2
Depreciation	17,0	16,9	7,7	6,6	15,9	15,0	15,9	15,4	17,4	17,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	16,5	15,8	7,3	6,5	15,6	14,6	15,6	15,1	16,9	16,2
Interest and similar expenses	7,1	6,3	2,4	2,0	6,3	5,8	6,5	5,9	7,4	6,5
Operating taxes	1,3	1,2	0,5	0,5	0,9	0,9	1,0	1,3	1,3	1,2
Other expenses	11,4	11,0	28,7	27,8	19,9	20,5	13,0	13,6	10,4	9,7
Total expenses before taxes on income	91,2	91,7	87,8	87,1	85,4	85,5	89,5	89,9	91,9	92,4
Annual result before taxes on income	17,7	17,4	19,2	18,9	25,4	23,8	19,7	18,4	16,9	16,9
Taxes on income	1,7	2,3	2,9	2,8	3,2	2,9	2,2	2,2	1,6	2,3
Annual result	16,0	15,1	16,2	16,1	22,1	20,8	17,5	16,2	15,4	14,6
Profit and loss transfers (parent company)	1,5	1,1	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	0,9	1,6	1,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,4	2,7	1,1	1,0	2,3	1,5	2,4	1,5	2,5	2,9
Profit for the year	15,0	13,6	15,1	15,1	19,9	19,4	16,1	15,6	14,5	12,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tangible fixed assets	79,8	79,3	62,7	61,3	76,2	75,6	78,5	77,5	80,2	79,7
of which: Land and buildings	74,3	73,5	54,4	52,1	70,8	69,5	73,4	71,6	74,6	74,0
Inventories	3,7	3,9	4,4	5,2	3,9	4,0	3,9	3,8	3,6	3,9
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,6	2,2	2,5	1,6	1,6	0,8	0,8	0,5	0,5
Cash	3,6	3,4	12,9	12,7	6,9	6,8	5,3	5,6	3,2	3,0
Receivables	7,7	8,3	16,6	17,4	9,8	10,4	9,3	10,0	7,4	7,9
Short-term	5,7	6,0	15,5	16,3	9,0	9,6	8,3	8,9	5,2	5,5
of which:										
Trade receivables	0,5	0,5	3,8	4,0	1,1	1,0	1,0	1,0	0,4	0,4
Receivables from affiliated companies	4,3	4,5	7,7	8,2	5,5	5,7	5,9	6,4	4,0	4,2
Long-term	2,0	2,3	1,1	1,1	0,8	0,8	1,1	1,2	2,2	2,5
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,7	0,4	0,3	0,4	0,4	0,7	0,8	1,6	1,9
Securities	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3
Other long-term equity investments	4,6	4,6	2,3	2,5	2,4	2,4	2,2	2,3	5,0	5,0
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	37,1	37,3	35,0	36,4	29,3	30,6	34,4	34,8	37,8	37,9
Liabilities	59,6	59,2	60,2	58,7	66,9	65,8	61,3	61,1	59,1	58,8
Short-term	18,3	18,6	32,7	32,6	31,7	31,7	23,3	24,1	17,1	17,4
of which:										
Liabilities to banks	5,3	5,8	8,7	9,0	11,5	11,4	7,2	7,8	4,8	5,3
Trade payables	1,0	1,0	2,6	2,5	1,3	1,1	1,2	1,2	0,9	1,0
Liabilities to affiliated companies	7,4	7,0	13,9	13,2	12,7	12,6	10,5	10,4	6,8	6,3
Long-term	41,3	40,6	27,5	26,1	35,2	34,1	38,0	37,0	42,0	41,4
of which:										
Liabilities to banks	33,9	33,6	21,2	20,0	27,8	27,1	31,5	30,8	34,5	34,3
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,5	4,1	4,1	5,6	5,2	4,6	4,4	3,5	3,3
Provisions	2,5	2,7	3,7	3,8	2,2	2,2	2,3	2,4	2,6	2,8
of which: Provisions for pensions	0,8	0,9	0,5	0,5	0,4	0,5	0,7	0,6	0,9	0,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	18,1	17,8	18,9	18,9	24,9	23,8	19,9	18,4	17,4	17,4
Annual result and depreciation	33,6	32,8	23,6	22,7	37,3	35,8	33,8	31,6	33,6	33,0
Trade receivables	3,4	3,3	6,7	6,7	5,1	4,7	5,8	5,1	2,8	2,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	14,2	14,8	57,0	60,0	21,3	21,9	18,1	18,8	13,2	13,8
Annual result and interest paid	3,3	3,2	10,5	10,9	5,9	5,8	4,4	4,2	3,1	3,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,0	8,2	25,9	26,8	12,5	12,5	10,2	10,0	7,5	7,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	91,4	91,2	94,5	96,5	81,4	82,2	89,0	89,1	92,0	91,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	51,9	51,5	87,6	89,6	50,9	52,3	59,2	60,7	50,4	49,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	72,0	72,2	101,2	105,4	63,1	64,7	75,9	76,6	71,6	71,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	15,5	14,5	20,8	18,3	23,8	18,5	16,0	15,7	15,1	14,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	398,24	413,68	1,52	1,59	11,91	12,24	45,15	46,89	339,66	352,96
Sales in € billion	56,45	61,26	0,87	0,96	2,53	2,68	8,19	8,81	44,86	48,82
Number of enterprises	7 614	7 614	1 835	1 835	2 363	2 363	1 997	1 997	1 419	1 419

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,3	25,5
	50	6,4	7,2	0,0	0,0	0,1	0,6	19,8	20,5	44,5	45,3
	75	42,7	43,0	9,5	9,5	21,4	22,0	47,4	47,6	53,9	54,7
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	8,4
	75	11,6	11,8	24,1	25,5	4,9	4,4	11,0	11,3	12,6	12,8
Depreciation	25	11,2	10,6	1,8	1,8	13,5	13,1	14,9	14,7	14,5	14,4
	50	19,6	19,3	9,9	9,2	23,5	22,8	22,5	21,6	18,7	18,9
	75	31,7	30,7	24,2	23,3	37,3	35,7	35,1	33,7	25,1	24,9
Annual result	25	3,7	3,8	2,5	3,0	3,6	4,0	3,1	3,5	5,6	4,8
	50	16,2	16,5	18,9	19,4	21,3	22,4	14,8	15,6	12,2	11,9
	75	37,2	37,8	45,5	45,9	42,2	43,0	33,9	34,1	22,9	21,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	59,0	57,8	12,4	12,2	66,5	66,9	73,9	71,5	80,1	79,4
	50	86,6	85,8	60,4	60,1	89,2	88,2	88,4	87,4	89,5	89,1
	75	94,7	94,5	89,5	89,5	97,0	96,8	95,5	95,1	93,5	93,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1
	75	2,9	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,6	4,7
Equity	25	6,7	7,5	7,6	8,0	2,1	3,1	6,2	6,7	21,9	22,2
	50	30,2	31,3	32,1	34,5	19,9	22,1	30,1	31,8	37,6	37,4
	75	56,1	57,2	66,4	68,6	51,3	54,1	53,7	54,5	55,3	56,3
Short-term liabilities	25	6,1	6,2	6,0	5,8	5,4	5,3	5,9	6,3	6,8	7,0
	50	12,5	12,8	20,0	20,2	17,2	17,4	10,9	11,5	9,5	9,9
	75	44,1	45,1	57,2	55,2	56,1	55,3	36,7	40,2	18,3	18,9
Liabilities to banks	25	2,0	1,8	0,0	0,0	6,2	5,3	13,6	13,1	19,0	18,7
	50	34,2	33,0	10,2	8,1	36,6	34,0	38,6	37,8	42,0	41,8
	75	59,2	58,0	47,7	46,0	64,8	63,9	61,4	60,1	56,5	56,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	4,5	4,6	3,3	3,8	4,2	5,0	3,8	4,4	6,2	5,4
	50	18,4	18,5	22,7	21,8	23,9	25,4	16,6	17,2	13,3	13,0
	75	42,3	42,6	51,7	51,2	48,3	48,5	37,6	38,5	25,1	24,2
Annual result and depreciation	25	23,6	23,7	10,7	11,3	28,9	30,2	26,1	26,2	25,2	24,5
	50	42,9	43,6	41,0	40,8	54,2	55,6	43,7	44,7	33,5	32,9
	75	71,2	71,4	73,5	72,8	76,7	77,0	69,8	71,0	49,9	48,5
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
	50	0,4	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	0,6	0,8
	75	2,5	2,5	4,6	4,5	2,5	2,4	2,1	2,3	1,8	1,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,7	1,8	2,5	2,7	1,8	2,0	1,6	1,7	1,7	1,6
	50	3,6	3,7	7,2	7,2	4,2	4,3	3,1	3,2	2,6	2,5
	75	7,5	7,5	16,4	16,7	7,7	7,6	5,5	5,6	3,8	3,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,5	3,7	- 1,1	0,1	3,4	3,8	3,7	3,8	4,6	4,5
	50	8,6	8,8	11,8	13,1	8,8	9,3	8,4	8,5	7,6	7,6
	75	19,6	20,6	43,5	45,0	20,4	20,8	15,8	16,7	12,7	12,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	68,2	68,2	62,1	65,1	50,1	51,7	72,3	69,2	90,2	90,3
	50	97,3	97,7	100,5	101,3	93,2	94,0	97,5	97,8	98,1	98,2
	75	110,1	111,4	178,7	182,4	109,0	109,1	105,8	107,1	104,1	103,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	15,4	16,3	28,2	27,3	8,0	9,1	15,2	15,1	19,3	21,1
	50	59,4	60,1	112,1	117,9	44,7	48,1	54,9	57,3	48,8	49,7
	75	200,8	197,8	452,8	468,9	197,7	205,9	150,8	151,8	117,1	110,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,4	3,2	0,4	0,4	0,4	0,5	3,8	3,5	7,3	6,4
	50	10,7	9,8	10,2	9,4	7,8	7,5	10,3	9,2	13,0	11,7
	75	24,9	24,1	46,0	41,3	26,3	27,2	21,8	20,8	22,6	21,9

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	97,8	97,3	101,4	100,1	101,7	100,9	98,9	99,3	97,4	96,8
Change in finished goods	2,2	2,7	- 1,4	- 0,1	- 1,7	- 0,9	1,1	0,7	2,6	3,2
Interest and similar income	0,6	0,6	0,3	0,3	0,6	0,7	0,7	0,9	0,6	0,6
Other income	7,4	8,1	6,0	5,2	8,1	6,1	7,1	5,6	7,5	8,6
of which: Income from long-term equity investments	1,1	0,8	0,5	0,5	1,5	1,0	1,5	0,7	1,1	0,8
Total income	108,0	108,8	106,3	105,5	108,7	106,8	107,8	106,5	108,0	109,2
Expenses										
Cost of materials	47,9	49,0	24,1	25,5	33,8	33,8	46,8	47,5	49,0	50,3
Personnel expenses	12,0	12,2	34,5	34,4	22,2	21,6	14,8	14,8	10,9	11,1
Depreciation	15,1	15,6	4,6	3,9	10,0	9,7	12,7	12,3	15,9	16,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	14,7	14,4	4,4	3,8	9,8	9,2	12,5	12,1	15,4	15,1
Interest and similar expenses	6,5	5,7	1,4	1,1	4,8	4,3	5,2	4,7	6,8	6,0
Operating taxes	1,3	1,1	0,3	0,3	0,7	0,7	0,9	1,3	1,4	1,1
Other expenses	10,0	9,9	29,6	28,8	20,6	21,1	11,9	12,9	9,0	8,7
Total expenses before taxes on income	92,9	93,6	94,4	94,1	92,0	91,2	92,3	93,5	92,9	93,7
Annual result before taxes on income	15,2	15,1	11,9	11,4	16,7	15,7	15,5	13,1	15,1	15,5
Taxes on income	1,7	2,4	2,7	2,5	2,9	2,9	2,0	2,1	1,6	2,5
Annual result	13,5	12,7	9,1	8,9	13,8	12,7	13,5	11,0	13,5	13,0
Profit and loss transfers (parent company)	1,4	1,3	0,0	0,0	0,1	0,3	1,0	0,8	1,6	1,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,0	3,2	1,6	1,3	2,8	2,3	3,3	1,9	2,9	3,5
Profit for the year	11,9	10,7	7,6	7,5	11,0	10,7	11,1	9,9	12,2	10,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Tangible fixed assets	78,7	78,3	52,4	50,2	70,1	69,4	77,6	76,3	79,1	78,8
of which: Land and buildings	73,6	72,9	44,8	41,7	66,3	65,3	74,2	72,3	73,8	73,3
Inventories	4,4	4,7	7,1	8,4	6,7	6,5	4,8	4,9	4,3	4,6
of which: Finished goods and merchandise	0,7	0,7	3,2	3,8	3,0	2,9	1,0	1,0	0,7	0,6
Cash	3,8	3,5	17,0	16,4	8,4	8,2	5,9	6,4	3,5	3,1
Receivables	7,4	8,0	21,1	22,2	11,9	12,9	9,1	9,7	7,1	7,7
Short-term	5,1	5,4	19,7	20,9	11,1	12,0	8,2	8,6	4,6	4,8
of which:										
Trade receivables	0,5	0,5	6,4	6,6	1,7	1,6	1,3	1,2	0,3	0,3
Receivables from affiliated companies	3,7	3,9	8,0	9,0	6,5	7,2	5,6	6,0	3,5	3,6
Long-term	2,3	2,7	1,3	1,3	0,9	0,9	0,9	1,1	2,5	2,9
of which: Loans to affiliated companies	1,8	2,1	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,9	2,2
Securities	0,3	0,3	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
Other long-term equity investments	5,2	5,1	1,2	1,5	1,9	2,0	1,8	1,8	5,7	5,5
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	38,0	38,0	37,7	38,8	33,1	34,4	39,3	39,4	37,9	37,9
Liabilities	58,8	58,6	55,9	54,6	63,5	62,1	57,5	57,5	58,9	58,7
Short-term	16,4	16,3	31,0	30,9	26,6	25,5	19,6	19,9	15,8	15,7
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,2	8,0	9,1	11,0	10,1	6,7	6,9	4,8	4,9
Trade payables	1,1	1,1	3,8	3,8	1,6	1,3	1,3	1,2	1,0	1,0
Liabilities to affiliated companies	5,6	5,1	10,5	9,4	7,5	7,5	6,8	6,5	5,4	4,9
Long-term	42,5	42,3	24,9	23,7	36,9	36,6	37,9	37,5	43,1	42,9
of which:										
Liabilities to banks	35,2	35,3	18,9	17,6	29,0	28,6	32,2	31,7	35,7	35,8
Liabilities to affiliated companies	3,1	3,0	3,7	4,1	5,8	5,7	4,0	4,0	2,9	2,9
Provisions	2,8	3,0	5,8	5,9	3,0	3,1	2,9	2,9	2,7	3,0
of which: Provisions for pensions	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	1,0	1,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	15,5	15,6	11,7	11,4	16,4	15,5	15,7	13,1	15,5	16,0
Annual result and depreciation	29,2	29,1	13,5	12,8	23,4	22,2	26,5	23,5	30,2	30,5
Trade receivables	3,1	3,0	7,7	7,6	6,1	5,7	6,3	5,4	2,4	2,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	14,8	15,4	82,8	87,1	27,4	28,7	20,8	21,6	13,7	14,2
Annual result and interest paid	3,0	2,9	8,6	8,7	5,0	4,8	3,9	3,4	2,9	2,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	7,4	7,6	24,7	24,8	11,0	11,1	10,1	9,3	7,1	7,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	94,1	94,2	114,6	118,5	96,5	98,9	96,8	97,8	93,8	93,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	55,0	54,9	119,4	121,7	73,8	80,1	72,7	76,8	51,7	50,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	81,8	83,4	142,2	148,9	99,1	105,8	97,0	101,6	78,9	79,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	14,6	13,8	19,3	17,0	18,1	13,1	12,9	12,1	14,7	14,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	303,49	315,68	0,74	0,79	5,56	5,73	28,49	29,62	268,69	279,54
Sales in € billion	44,96	48,52	0,61	0,69	1,52	1,64	5,93	6,39	36,89	39,80
Number of enterprises	4 367	4 367	1 008	1 008	1 091	1 091	1 202	1 202	1 066	1 066

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12 Real estate activities

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	8,5	39,3	40,3
	50	30,5	31,1	0,1	0,2	7,9	8,8	40,0	40,0	47,8	48,5
	75	50,5	51,1	20,8	23,0	40,8	40,7	53,0	53,2	56,0	56,6
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,2
	50	8,1	8,2	11,0	12,7	0,2	0,0	7,4	7,4	10,3	10,2
	75	15,9	16,1	50,3	48,3	13,5	13,0	13,7	14,0	13,5	13,7
Depreciation	25	8,1	7,9	1,0	1,0	9,5	9,2	13,2	13,0	14,1	14,0
	50	16,6	16,4	4,3	4,1	18,5	18,0	19,1	18,4	17,6	17,6
	75	23,9	23,6	15,6	15,2	29,5	27,8	26,3	26,2	21,6	21,8
Annual result	25	2,9	2,7	0,0	0,8	2,0	2,0	3,2	3,3	5,7	4,5
	50	11,5	11,4	9,0	8,4	14,4	14,9	12,5	12,5	10,8	10,5
	75	25,3	24,8	29,4	27,4	31,5	33,9	25,4	25,4	17,9	17,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	48,3	45,3	3,5	3,4	54,5	51,5	73,5	69,8	81,7	81,3
	50	85,1	84,3	30,5	31,1	84,9	83,8	87,2	86,3	89,5	88,9
	75	92,6	92,0	82,1	81,1	94,9	94,7	92,8	92,1	92,9	92,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4
	50	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,6	3,8	3,8
	75	4,5	4,6	0,2	0,1	2,9	3,1	5,1	5,1	5,0	5,1
Equity	25	13,3	14,6	10,3	12,0	4,7	6,6	14,6	15,9	25,5	25,5
	50	36,1	36,8	37,6	38,8	24,9	26,3	39,0	38,9	38,7	38,2
	75	59,0	60,0	70,2	71,2	56,7	58,2	57,5	58,4	54,1	55,1
Short-term liabilities	25	6,4	6,4	6,1	5,7	4,5	4,4	6,4	6,6	7,5	7,5
	50	10,5	10,7	19,0	18,2	11,1	11,0	10,0	10,2	9,5	9,8
	75	31,0	30,8	52,7	49,7	44,3	39,7	22,0	23,7	13,8	14,2
Liabilities to banks	25	2,3	2,2	0,0	0,0	4,7	3,4	17,5	15,5	24,8	24,8
	50	35,4	34,4	0,0	0,0	39,4	36,3	39,2	38,1	44,0	42,7
	75	57,6	56,7	41,1	40,1	67,6	66,2	59,4	58,7	56,3	56,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	3,5	3,4	0,3	1,3	2,4	2,6	3,8	3,8	6,2	5,1
	50	13,0	12,9	11,1	11,2	16,2	17,1	13,8	13,7	12,1	11,5
	75	29,2	29,1	36,5	33,3	37,9	39,3	29,9	28,5	19,9	19,4
Annual result and depreciation	25	17,6	17,1	4,8	5,1	16,3	16,9	22,8	21,9	24,4	23,6
	50	31,5	31,3	19,9	19,5	37,0	38,3	33,8	34,2	30,9	30,3
	75	51,6	51,4	51,4	48,7	64,1	66,4	54,8	54,1	39,1	38,1
Trade receivables	25	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3
	50	0,7	0,8	1,2	1,4	0,7	0,8	0,7	0,8	0,6	0,7
	75	3,0	3,0	7,5	6,9	3,9	3,5	2,2	2,4	1,4	1,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,6	1,6	1,4	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,7	1,5
	50	3,1	3,1	5,6	5,7	3,6	3,7	2,8	2,8	2,5	2,4
	75	5,9	5,9	14,7	13,9	6,5	6,5	4,9	4,8	3,5	3,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,1	3,2	- 15,5	- 10,4	2,3	2,5	4,2	4,3	5,0	4,8
	50	7,8	7,9	7,3	7,7	7,0	7,7	8,7	8,7	7,5	7,6
	75	17,1	18,0	36,2	37,3	18,8	19,5	16,8	17,1	11,9	12,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	88,8	90,1	80,5	83,8	78,7	80,8	92,1	92,2	93,7	94,0
	50	99,9	100,5	113,7	122,9	100,4	101,3	99,8	100,6	98,3	98,5
	75	119,7	121,2	327,0	370,0	125,3	128,4	109,7	111,8	103,5	103,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	25,4	26,7	48,4	45,7	18,2	19,3	24,8	25,9	20,8	24,6
	50	71,5	75,7	174,6	173,8	82,6	85,5	64,9	71,7	46,8	49,8
	75	238,2	234,4	580,4	638,1	313,0	338,8	169,7	168,4	95,3	96,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,0	4,5	1,4	2,0	2,7	2,3	5,1	4,7	7,9	7,2
	50	11,2	10,4	11,3	11,2	9,1	8,4	10,4	9,8	13,1	11,9
	75	22,0	22,0	44,6	42,9	25,3	24,4	19,0	18,8	21,2	20,7

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12. Real estate activities

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	100,1	100,4	99,7	102,1	98,5	99,8	101,9	98,2	99,8
Change in finished goods	1,1	- 0,1	- 0,4	0,3	- 2,1	1,5	0,2	- 1,9	1,8	0,2
Interest and similar income	0,8	1,0	1,1	0,9	1,0	1,1	1,0	1,1	0,8	0,9
Other income	11,9	9,5	7,4	6,3	12,9	11,8	11,9	12,2	11,9	8,7
of which: Income from long-term equity investments	3,1	3,5	1,8	1,5	5,5	5,5	6,1	5,9	2,0	2,7
Total income	112,7	110,5	108,6	107,3	113,9	112,9	112,8	113,3	112,7	109,6
Expenses										
Cost of materials	25,9	29,5	16,2	15,4	15,0	18,4	20,6	19,9	29,1	33,7
Personnel expenses	7,0	7,0	9,1	9,8	6,9	6,4	10,1	10,4	6,1	6,1
Depreciation	24,3	22,3	14,9	13,5	24,8	23,1	24,4	23,8	24,5	22,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	23,6	21,6	14,2	13,5	24,5	22,9	23,9	23,2	23,7	21,3
Interest and similar expenses	9,6	8,6	4,6	4,2	8,7	8,0	9,8	9,4	9,7	8,6
Operating taxes	1,1	1,4	0,9	0,9	1,2	1,1	1,1	1,3	1,2	1,5
Other expenses	16,9	15,3	26,4	25,2	18,8	19,5	15,9	15,6	16,6	14,4
Total expenses before taxes on income	84,8	84,1	72,2	69,0	75,4	76,7	81,9	80,3	87,2	86,4
Annual result before taxes on income	27,9	26,5	36,3	38,3	38,6	36,3	30,9	33,0	25,5	23,2
Taxes on income	2,0	2,0	3,4	3,5	3,8	3,0	2,5	2,5	1,6	1,6
Annual result	25,9	24,5	32,9	34,8	34,8	33,3	28,4	30,5	23,9	21,6
Profit and loss transfers (parent company)	1,6	0,6	0,1	0,0	0,0	- 0,1	1,1	1,1	1,9	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,4	0,1	0,1	1,5	0,3	0,2	0,5	0,2	0,4
Profit for the year	27,2	24,7	32,9	34,7	33,3	32,9	29,3	31,2	25,6	21,8
balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Tangible fixed assets	83,3	82,6	72,4	72,3	81,5	81,1	80,0	79,7	84,3	83,5
of which: Land and buildings	76,5	75,3	63,5	62,4	74,6	73,2	72,0	70,3	77,9	76,8
Inventories	1,4	1,3	1,9	1,9	1,4	1,7	2,4	1,9	1,2	1,1
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	1,2	1,2	0,5	0,5	0,6	0,4	0,1	0,1
Cash	3,0	3,2	9,1	9,0	5,6	5,5	4,4	4,2	2,4	2,6
Receivables	8,6	9,1	12,5	12,6	8,0	8,1	9,8	10,5	8,4	8,9
Short-term	7,6	8,1	11,5	11,7	7,3	7,4	8,5	9,2	7,4	7,8
of which:										
Trade receivables	0,6	0,6	1,4	1,4	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5
Receivables from affiliated companies	5,9	6,3	7,5	7,5	4,7	4,4	6,5	7,0	5,8	6,3
Long-term	1,0	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7	1,3	1,3	0,9	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,8	0,9	0,4	0,5
Securities	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,7	0,6
Other long-term equity investments	2,6	2,8	3,4	3,4	2,9	2,9	2,9	3,1	2,5	2,8
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	34,5	35,2	32,4	34,1	26,0	27,2	25,9	26,8	37,3	37,8
Liabilities	61,9	61,3	64,2	62,8	69,9	69,0	67,7	67,4	59,8	59,2
Short-term	24,4	26,0	34,2	34,2	36,2	37,2	29,6	31,4	22,0	23,7
of which:										
Liabilities to banks	6,1	7,8	9,3	8,8	11,9	12,5	8,0	9,2	5,1	7,0
Trade payables	0,7	0,7	1,4	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	0,6	0,6
Liabilities to affiliated companies	13,2	13,0	17,1	17,0	17,3	17,0	16,9	17,2	11,9	11,6
Long-term	37,5	35,3	30,0	28,6	33,8	31,8	38,1	36,1	37,7	35,5
of which:										
Liabilities to banks	29,6	28,3	23,3	22,4	26,9	25,8	30,3	29,4	29,7	28,3
Liabilities to affiliated companies	5,5	5,0	4,5	4,1	5,4	4,9	5,7	5,1	5,5	5,0
Provisions	1,9	1,9	1,8	1,7	1,5	1,3	1,4	1,5	2,0	2,1
of which: Provisions for pensions	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	28,2	26,4	36,2	38,4	37,8	36,8	31,0	32,4	25,9	23,3
Annual result and depreciation	50,7	46,7	47,7	48,5	58,4	57,2	52,9	53,2	49,3	43,7
Trade receivables	4,6	4,3	4,4	4,3	3,7	3,2	4,5	4,4	4,7	4,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	12,1	13,0	32,7	33,2	15,9	16,0	13,6	14,0	11,2	12,3
Annual result and interest paid	4,3	4,3	12,3	13,0	6,8	6,7	5,2	5,5	3,8	3,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	9,8	9,9	26,7	28,3	13,6	13,6	10,3	10,8	9,2	9,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	82,9	81,6	81,0	81,5	70,1	69,5	76,2	75,0	85,5	84,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	45,3	44,5	60,5	60,8	36,1	35,4	43,9	43,1	46,8	45,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	51,0	49,5	66,2	66,4	39,9	39,9	52,0	49,3	52,0	50,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	22,0	19,0	26,2	24,0	43,5	33,8	34,8	39,3	18,0	14,9
Memo item:										
balance sheet total in € billion	94,75	97,99	0,79	0,80	6,34	6,51	16,66	17,27	70,97	73,42
Sales in € billion	11,49	12,74	0,26	0,27	1,01	1,04	2,26	2,42	7,96	9,02
Number of enterprises	3 247	3 247	827	827	1 272	1 272	795	795	353	353

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 12 Real estate activities

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	2,4	15,7	15,7
	75	11,5	12,3	0,0	0,0	7,0	8,1	18,7	19,3	34,1	36,4
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,3	0,4	1,9	2,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,0	0,9
Depreciation	25	15,3	14,7	6,4	6,3	17,4	17,2	20,4	19,6	18,7	17,7
	50	26,3	25,7	18,0	17,1	28,0	27,2	30,9	30,2	26,8	25,7
	75	41,7	40,3	33,6	31,5	43,8	43,0	45,6	45,2	41,7	39,4
Annual result	25	6,4	8,6	12,5	14,3	5,5	8,4	2,6	5,2	4,0	7,4
	50	28,8	29,5	36,0	37,3	29,0	29,8	23,5	24,6	24,7	23,1
	75	48,8	49,9	58,5	58,6	48,0	48,8	41,7	43,4	42,1	40,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	66,9	66,9	47,0	44,7	73,5	73,8	74,2	72,8	75,0	73,3
	50	89,5	89,1	78,5	78,4	92,4	92,0	92,3	92,0	90,3	90,4
	75	97,2	97,1	93,4	93,3	98,2	98,0	97,9	97,6	96,6	97,0
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7
Equity	25	1,5	2,0	5,1	5,1	1,0	1,2	0,5	0,7	6,5	6,7
	50	20,1	21,7	25,7	26,5	16,4	18,4	14,8	17,1	29,2	30,8
	75	50,6	52,2	60,3	62,6	47,1	49,5	41,6	42,8	64,0	62,0
Short-term liabilities	25	5,3	5,5	5,9	6,0	7,2	6,5	4,7	5,3	2,6	3,1
	50	21,0	22,1	21,9	22,6	25,1	24,9	18,6	20,5	9,7	12,0
	75	56,7	57,9	59,8	59,7	62,0	63,4	53,2	55,6	37,0	41,3
Liabilities to banks	25	1,3	1,0	0,0	0,0	7,0	6,9	7,3	7,7	1,1	0,1
	50	31,8	31,1	21,2	19,9	34,6	33,2	37,3	36,8	30,3	30,4
	75	61,3	59,7	55,7	54,0	63,3	62,0	64,0	63,1	56,8	57,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	7,4	9,8	13,7	14,7	6,7	9,6	3,9	6,4	6,4	8,4
	50	31,2	32,2	39,9	40,4	31,8	33,3	25,4	27,5	26,8	24,8
	75	53,5	54,0	63,0	62,5	53,4	52,7	45,3	46,9	46,3	45,3
Annual result and depreciation	25	41,7	43,3	37,7	39,1	45,8	46,6	41,6	43,8	37,5	35,9
	50	63,6	63,7	66,5	64,7	65,3	65,2	61,1	62,7	59,1	57,4
	75	82,4	81,9	84,7	83,7	83,5	82,4	80,3	80,8	78,7	76,2
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	0,8
	75	1,7	1,8	1,1	1,5	1,3	1,3	2,1	2,2	3,6	3,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,3	3,7	4,0	2,2	2,4	1,7	1,9	1,5	1,7
	50	4,9	5,0	8,7	8,9	4,9	5,1	3,7	3,9	3,2	3,2
	75	9,2	9,5	18,4	18,9	8,7	8,4	6,4	6,8	5,9	5,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,8	4,2	5,4	5,7	4,3	4,6	3,2	3,5	3,1	3,6
	50	10,1	10,4	16,8	17,9	10,2	10,7	7,7	8,1	7,6	7,8
	75	23,8	24,2	52,1	55,3	21,4	21,7	14,5	16,2	19,4	15,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	44,6	43,1	50,2	50,5	38,5	35,3	44,0	42,0	67,8	63,8
	50	87,2	86,3	91,7	91,0	81,3	82,2	86,6	85,2	95,8	93,0
	75	103,6	103,6	114,8	115,7	100,5	100,7	101,4	101,3	105,9	105,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	7,3	7,1	15,0	15,4	4,5	4,6	7,5	6,3	12,2	9,7
	50	39,5	39,6	68,0	67,4	28,1	29,9	33,2	32,0	67,5	49,3
	75	156,7	155,5	245,5	250,0	112,7	112,7	120,5	120,2	236,6	215,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,0	3,7
	50	7,6	7,1	5,8	5,3	3,9	4,9	9,1	6,9	12,9	10,4
	75	39,2	33,3	58,6	33,3	26,8	32,7	48,8	34,8	33,4	32,9

I. Enterprises by economic sector

13. Business services*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,7	97,5	97,8	96,8	96,5	98,1	98,9	99,4	98,9
Change in finished goods	1,1	1,3	2,5	2,2	3,2	3,5	1,9	1,1	0,6	1,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,3	0,8	0,7	0,3	0,3	0,3	0,3
Other income	7,2	7,8	12,6	10,9	10,6	8,2	4,5	3,5	7,5	8,9
of which: Income from long-term equity investments	1,5	2,4	0,3	0,4	0,2	0,3	0,5	0,5	2,0	3,2
Total income	107,5	108,1	112,9	111,2	111,3	109,0	104,7	103,8	107,8	109,2
Expenses										
Cost of materials	38,6	40,9	22,7	23,4	31,0	33,4	33,8	35,6	41,2	43,7
Personnel expenses	38,3	36,1	47,2	44,6	44,1	41,4	42,5	40,6	36,3	34,1
Depreciation	4,6	4,4	7,3	6,6	5,7	5,3	3,7	3,5	4,7	4,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,2	3,9	7,1	6,4	5,6	5,1	3,4	3,1	4,3	3,9
Interest and similar expenses	1,0	1,1	1,2	1,0	0,7	0,6	0,7	0,6	1,2	1,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	18,9	19,5	23,7	24,6	21,9	20,5	17,5	17,1	18,9	19,9
Total expenses before taxes on income	101,6	102,0	102,2	100,4	103,6	101,3	98,3	97,5	102,3	103,4
Annual result before taxes on income	5,9	6,1	10,7	10,8	7,7	7,7	6,5	6,3	5,5	5,7
Taxes on income	1,4	1,4	2,5	2,5	2,0	1,9	1,5	1,5	1,3	1,2
Annual result	4,5	4,7	8,1	8,4	5,7	5,7	4,9	4,8	4,2	4,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	1,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	0,9	0,2	0,2	0,5	0,5	1,5	1,6	1,1	0,8
Profit for the year	4,3	4,0	8,0	8,2	5,3	5,2	3,7	3,4	4,3	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,0	0,6	0,6	1,3	1,1	1,0	0,9	1,0	1,0
Tangible fixed assets	25,1	23,8	36,9	35,4	30,7	29,2	18,8	18,2	25,9	24,4
of which: Land and buildings	8,6	7,5	12,7	11,6	7,9	7,3	6,1	5,5	9,2	8,0
Inventories	13,5	14,8	9,5	11,4	18,1	20,5	22,1	21,8	11,1	12,7
of which: Finished goods and merchandise	1,6	2,3	1,2	1,6	1,8	2,0	1,4	1,5	1,6	2,5
Cash	12,1	10,0	20,2	19,4	16,1	14,9	14,6	13,1	10,9	8,6
Receivables	32,6	36,9	26,3	27,4	29,7	30,3	35,8	37,5	32,3	37,6
Short-term	30,6	34,8	25,6	26,6	28,9	29,4	34,3	35,9	30,0	35,3
of which:										
Trade receivables	11,4	11,9	10,8	11,9	11,6	12,2	14,3	14,6	10,6	11,2
Receivables from affiliated companies	14,7	18,2	8,7	8,2	8,6	8,3	16,0	17,3	15,0	19,6
Long-term	2,0	2,1	0,7	0,8	0,8	0,9	1,4	1,6	2,3	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,2	0,3	0,4	0,5	0,9	1,0	1,9	1,8
Securities	3,5	2,4	1,6	1,5	1,0	0,9	1,6	1,2	4,2	2,8
Other long-term equity investments	11,4	10,3	4,1	3,6	2,5	2,5	5,3	6,5	13,8	12,1
of which: Goodwill	1,1	0,9	0,9	0,8	0,4	0,3	0,8	0,9	1,2	1,0
Capital										
Equity	34,0	32,3	31,5	32,7	33,0	32,9	28,5	29,2	35,5	33,0
Liabilities	46,4	47,6	59,5	58,4	54,1	54,7	56,0	55,9	43,1	44,7
Short-term	35,7	37,6	38,7	39,0	40,8	42,2	47,4	47,9	32,3	34,6
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,6	8,3	7,6	6,0	5,5	3,2	4,8	1,3	1,7
Trade payables	4,5	4,7	5,0	5,8	5,6	6,1	5,8	5,7	4,1	4,3
Liabilities to affiliated companies	12,4	12,8	9,2	8,6	7,6	7,3	12,0	12,2	13,0	13,5
Long-term	10,7	10,0	20,8	19,4	13,3	12,4	8,6	8,1	10,7	10,0
of which:										
Liabilities to banks	5,2	4,4	15,5	14,3	9,7	9,0	5,1	3,9	4,5	3,9
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,6	2,9	2,7	2,6	2,5	2,8	3,2	2,2	2,5
Provisions	18,9	19,2	8,2	8,0	12,3	11,8	14,8	14,2	20,7	21,3
of which: Provisions for pensions	7,1	7,4	2,1	1,9	1,8	1,7	3,9	3,9	8,5	8,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	6,2	10,9	11,1	8,0	7,9	6,6	6,4	5,5	5,8
Annual result and depreciation	9,2	9,2	15,8	15,3	11,8	11,4	8,8	8,4	8,9	9,1
Trade receivables	11,9	11,7	12,0	12,1	11,8	11,6	12,9	12,7	11,7	11,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	95,1	101,6	89,9	98,0	98,8	105,2	110,5	115,4	91,2	98,0
Annual result and interest paid	5,4	6,0	8,6	9,3	6,5	6,9	6,4	6,4	4,9	5,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,3	16,2	29,5	31,4	22,9	23,0	17,0	16,9	15,2	15,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	127,3	128,9	125,5	130,5	134,5	137,9	149,9	147,0	123,5	125,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	126,0	121,9	119,7	119,0	111,7	105,9	105,0	103,3	135,2	130,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	163,9	161,3	144,4	148,1	156,1	154,4	151,6	148,8	169,7	166,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,2	11,1	23,8	24,7	17,6	16,6	15,2	13,8	10,9	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	117,48	129,68	2,09	2,36	7,73	8,68	20,92	23,28	86,74	95,36
Sales in € billion	111,72	131,73	1,88	2,31	7,64	9,13	23,12	26,88	79,07	93,41
Number of enterprises	6 113	6 113	2 867	2 867	1 778	1 778	1 073	1 073	395	395

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13. Business services*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	1,5	1,7	0,0	0,0	4,9	5,4	7,9	9,4	12,7	12,8
	50	17,0	17,6	7,8	7,6	24,2	24,8	27,7	27,6	37,7	39,0
	75	43,9	44,5	31,3	31,7	49,3	49,3	56,4	55,9	69,9	71,3
Personnel expenses	25	19,0	17,8	16,5	16,8	22,4	20,0	20,6	19,1	11,4	10,7
	50	41,7	39,7	42,3	40,7	41,1	38,4	43,1	41,1	35,6	32,8
	75	63,1	61,7	64,1	62,5	62,2	61,0	62,9	61,4	60,3	58,5
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3
	50	1,9	1,7	2,5	2,3	1,7	1,6	1,2	1,1	1,2	1,1
	75	5,5	4,9	7,3	6,5	4,5	4,0	3,2	2,9	4,1	3,6
Annual result	25	0,9	1,1	0,9	1,6	1,3	1,3	0,8	0,7	0,3	0,5
	50	4,9	4,9	6,8	6,8	4,4	4,3	3,8	3,5	3,1	2,9
	75	12,6	11,8	18,4	16,5	9,9	9,5	8,0	7,8	7,4	6,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,6	1,4	1,6	1,3	2,1	2,1	1,1	1,1	1,0	1,0
	50	7,4	7,3	8,6	8,6	7,9	8,0	5,0	4,9	4,4	4,4
	75	29,6	29,9	35,9	35,6	28,6	28,8	18,9	18,1	20,5	20,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	50	0,5	0,6	0,0	0,0	2,2	2,2	2,0	2,1	2,0	2,4
	75	11,3	12,2	4,9	6,2	18,8	19,5	17,7	16,9	13,1	13,9
Equity	25	9,2	11,0	8,0	11,8	9,5	10,9	9,7	10,1	9,5	9,3
	50	29,2	30,7	33,3	35,0	27,5	29,6	28,0	27,5	23,2	21,6
	75	54,0	55,4	60,1	61,8	50,9	51,1	48,2	49,3	44,9	42,5
Short-term liabilities	25	16,7	16,6	13,6	12,8	19,7	20,3	20,5	20,4	19,4	18,8
	50	35,9	35,9	31,9	31,4	39,6	39,0	40,7	40,4	35,8	36,9
	75	64,5	63,4	64,0	59,6	65,9	66,2	64,5	65,5	61,1	64,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	21,6	20,2	29,4	27,3	24,9	22,6	4,6	5,2	0,6	0,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,6	1,1	2,0	1,7	1,8	1,2	1,1	0,8	0,8
	50	6,4	6,4	8,8	8,9	5,9	5,9	5,1	4,8	3,7	3,7
	75	16,2	15,4	22,7	21,0	13,7	13,1	10,9	9,9	9,6	8,2
Annual result and depreciation	25	3,6	3,9	4,1	4,9	4,0	3,8	2,9	2,9	1,9	1,9
	50	10,4	9,9	13,9	13,6	9,7	9,2	7,5	7,0	6,5	5,7
	75	23,6	22,1	33,1	30,4	19,5	18,5	15,4	14,6	13,1	11,4
Trade receivables	25	2,6	2,9	1,7	1,9	3,9	4,3	3,2	3,2	3,4	3,1
	50	8,5	8,7	7,2	7,5	9,5	9,6	9,8	9,8	10,1	9,0
	75	15,7	15,6	15,2	14,8	15,9	15,6	16,0	16,1	15,6	16,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	2,8	2,2	3,1	2,9	3,2	2,2	2,3	1,7	1,6
	50	8,4	8,5	9,3	9,8	8,4	8,2	7,4	7,0	6,4	6,3
	75	19,6	19,6	23,8	23,8	18,1	18,5	16,3	15,7	14,0	13,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	0,0	1,3	- 20,0	- 14,7	4,0	4,4	3,7	4,2	3,7	4,5
	50	19,1	19,9	17,4	19,8	20,8	21,4	21,1	20,2	16,9	16,5
	75	59,2	59,4	62,0	67,3	61,5	57,0	56,9	53,0	43,7	38,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	94,1	98,7	85,8	93,0	101,4	107,9	103,7	102,1	93,3	95,1
	50	213,4	219,0	205,5	215,4	225,0	235,4	237,2	234,1	167,0	163,5
	75	708,0	726,9	731,6	768,2	729,6	698,1	702,6	745,8	454,0	420,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	80,1	82,5	78,2	83,7	74,0	75,1	86,6	85,9	88,8	85,4
	50	165,7	168,1	183,4	188,1	155,0	154,8	159,9	157,2	157,8	152,7
	75	385,7	379,4	469,7	496,7	321,7	310,1	312,9	321,9	312,5	293,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,1	5,0	4,3	4,6	6,4	6,0	5,3	5,1	4,4	3,7
	50	12,8	12,6	14,1	14,4	13,6	13,2	11,3	11,0	9,8	8,8
	75	29,8	29,2	42,9	44,5	28,2	28,2	21,3	20,9	19,2	19,1

* Professional, scientific and technical activities without activities of head offices; administrative and support service activities.

I. Enterprises by economic sector

13.a) Legal and accounting activities; management consultancy activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,7	99,5	99,4	99,0	99,2	99,2	100,7	100,6	99,5	99,3
Change in finished goods	0,3	0,5	0,6	1,0	0,8	0,8	- 0,7	- 0,6	0,5	0,7
Interest and similar income	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,4	0,2
Other income	3,5	4,1	8,4	7,9	5,1	4,9	3,0	3,2	3,4	4,1
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,6	1,0	0,3	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4
Total income	103,9	104,3	108,8	108,2	105,4	105,1	103,4	103,4	103,8	104,4
Expenses										
Cost of materials	21,9	24,0	16,7	17,6	22,2	23,5	21,6	23,4	22,1	24,4
Personnel expenses	54,7	53,9	48,6	46,9	48,7	47,6	48,3	47,0	56,6	55,9
Depreciation	1,5	1,3	3,4	3,3	2,2	1,9	1,6	1,7	1,4	1,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,2	1,1	3,0	2,8	2,0	1,8	1,5	1,4	1,1	0,9
Interest and similar expenses	1,7	1,5	0,7	0,6	0,4	0,5	0,7	0,5	2,0	1,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,7	18,1	25,4	24,6	20,6	21,1	19,4	18,2	16,9	17,7
Total expenses before taxes on income	97,5	98,8	94,8	93,1	94,1	94,6	91,7	90,7	99,1	100,9
Annual result before taxes on income	6,4	5,6	14,0	15,1	11,2	10,5	11,7	12,7	4,7	3,5
Taxes on income	1,7	1,2	3,5	3,3	2,8	2,5	2,3	2,3	1,5	0,9
Annual result	4,6	4,3	10,5	11,8	8,4	8,0	9,4	10,4	3,2	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	- 0,2	0,0	0,1	0,3	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,5	0,3	0,4	1,0	1,4	2,7	4,6	0,9	1,0
Profit for the year	3,6	3,0	10,2	11,5	7,5	6,4	6,7	5,9	2,6	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,9	1,0	0,9	0,6	1,0	1,0	0,5	0,5
Tangible fixed assets	5,7	5,7	13,7	12,9	8,0	7,7	8,5	8,2	4,6	4,7
of which: Land and buildings	2,1	1,9	7,5	6,1	2,9	2,5	3,1	2,8	1,6	1,4
Inventories	9,4	9,4	6,3	8,0	6,2	8,1	8,1	6,8	10,1	10,1
of which: Finished goods and merchandise	0,6	0,7	1,1	1,2	0,7	1,3	1,0	0,3	0,5	0,8
Cash	24,4	20,4	28,0	25,9	29,1	27,5	24,5	20,1	24,0	19,8
Receivables	43,8	47,1	39,7	42,1	46,4	47,8	44,2	49,2	43,7	46,7
Short-term	41,6	44,7	38,4	40,3	43,9	44,7	42,4	47,5	41,4	44,3
of which:										
Trade receivables	27,8	29,9	15,4	16,1	20,4	22,2	18,1	20,1	31,1	33,2
Receivables from affiliated companies	10,7	10,9	12,1	11,6	17,7	14,6	20,0	22,8	7,9	7,9
Long-term	2,2	2,3	1,3	1,8	2,5	3,1	1,7	1,7	2,3	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,5	0,5	0,9	1,2	1,8	0,8	0,9	1,6	1,7
Securities	7,6	7,6	2,3	1,9	0,8	0,6	4,3	3,0	9,1	9,4
Other long-term equity investments	6,9	7,7	8,2	7,3	7,6	6,9	7,6	9,9	6,6	7,2
of which: Goodwill	1,1	1,0	3,5	2,7	2,6	1,9	1,5	1,4	0,8	0,8
Capital										
Equity	18,0	16,7	38,7	41,5	37,1	40,9	38,7	38,2	10,8	9,2
Liabilities	31,0	32,0	48,1	47,0	47,1	44,0	36,1	36,1	28,0	29,7
Short-term	25,7	26,9	31,1	32,1	36,7	35,6	27,3	27,2	24,4	26,1
of which:										
Liabilities to banks	0,9	1,1	5,2	4,9	4,5	4,0	0,9	1,7	0,5	0,6
Trade payables	4,1	4,3	4,4	5,0	5,6	7,4	5,4	5,4	3,6	3,8
Liabilities to affiliated companies	6,4	8,2	8,4	8,4	11,6	9,0	8,5	8,9	5,4	7,9
Long-term	5,2	5,1	17,0	14,9	10,3	8,5	8,7	8,9	3,6	3,6
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,1	11,8	9,8	6,6	5,3	2,4	1,6	0,5	0,5
Liabilities to affiliated companies	2,5	2,6	2,8	2,5	2,0	1,6	5,5	6,5	1,7	1,8
Provisions	50,3	50,6	12,4	10,9	14,9	14,2	24,5	24,8	60,5	60,4
of which: Provisions for pensions	22,0	22,5	2,0	1,5	1,6	1,5	4,1	5,9	28,6	28,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,4	5,6	14,1	15,2	11,3	10,6	11,6	12,6	4,7	3,5
Annual result and depreciation	6,2	5,6	13,9	15,2	10,7	10,1	10,9	12,0	4,6	3,7
Trade receivables	18,4	19,5	13,2	13,1	13,3	13,8	13,3	14,3	20,0	21,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	150,9	153,4	116,9	122,8	153,1	161,6	136,5	140,6	155,6	157,0
Annual result and interest paid	9,6	9,0	13,2	15,4	13,7	13,8	13,6	15,2	8,2	7,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,1	13,7	48,8	57,3	48,7	51,4	40,5	40,3	11,0	8,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	201,9	192,0	235,6	244,3	253,9	275,5	237,1	226,7	189,1	177,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	259,0	245,0	219,8	210,5	200,1	203,8	250,0	250,0	269,2	248,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	295,7	279,9	240,2	235,3	217,1	226,5	279,6	275,1	310,5	287,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,3	11,6	22,7	23,1	16,3	19,3	18,5	16,6	10,5	9,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	13,07	14,78	0,34	0,39	0,63	0,72	2,44	2,60	9,66	11,07
Sales in € billion	19,73	22,68	0,39	0,48	0,97	1,16	3,34	3,66	15,02	17,38
Number of enterprises	1 156	1 156	702	702	243	243	146	146	65	65

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.a) Legal and accounting activities; management consultancy activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,9	3,2	3,5	7,7	7,3
	50	5,6	5,4	1,6	1,8	9,7	12,2	16,0	19,6	22,5	21,7
	75	26,3	26,8	17,5	17,8	32,6	33,0	36,7	35,3	47,7	49,0
Personnel expenses	25	26,8	26,5	23,4	23,0	33,7	30,7	34,1	35,0	31,4	29,6
	50	48,8	49,3	46,6	48,9	50,0	50,8	51,8	49,5	50,3	47,9
	75	65,1	63,9	65,6	66,0	64,8	62,3	63,1	61,2	65,1	64,2
Depreciation	25	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2
	50	1,4	1,3	1,9	1,6	1,2	1,2	0,7	0,7	0,6	0,6
	75	3,3	3,0	4,3	4,0	2,4	2,2	1,7	1,6	1,5	1,6
Annual result	25	1,7	1,7	2,1	1,6	1,8	2,2	2,3	2,8	0,5	0,5
	50	7,5	6,8	8,1	7,5	7,7	6,5	6,5	7,0	3,5	3,4
	75	17,9	16,3	21,7	20,0	13,5	13,9	14,1	14,1	9,0	6,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,8	0,7	0,7	0,6	1,4	1,1	0,7	0,6	0,8	0,8
	50	3,0	3,0	3,5	3,2	3,2	3,4	1,7	1,8	2,6	2,2
	75	10,1	10,0	12,5	13,1	9,5	9,6	4,8	4,8	4,7	4,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	2,4
	75	3,5	4,6	1,1	1,6	6,6	7,1	7,8	7,3	9,3	9,3
Equity	25	15,0	17,5	17,2	20,9	13,4	16,0	15,2	15,9	12,5	6,9
	50	38,7	40,4	44,8	45,3	33,7	37,3	34,3	34,8	23,6	21,0
	75	60,8	62,2	66,4	68,4	55,3	57,6	52,7	52,7	36,5	36,9
Short-term liabilities	25	12,2	12,1	9,9	10,4	15,6	15,8	13,6	15,8	15,3	17,7
	50	26,0	24,4	23,1	22,0	29,7	28,2	29,8	30,3	27,7	28,5
	75	50,2	50,1	50,0	47,3	52,7	53,1	49,0	53,7	46,3	48,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	12,3	12,2	20,4	17,0	14,2	12,1	0,0	0,0	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,5	2,4	2,7	2,2	2,9	2,9	3,4	3,6	1,2	1,0
	50	10,0	9,1	11,1	10,1	10,3	9,1	8,9	8,8	3,8	3,7
	75	23,6	21,7	29,2	25,6	18,5	19,1	16,9	17,7	10,9	9,3
Annual result and depreciation	25	4,8	4,6	5,5	5,0	4,9	4,4	4,7	4,8	2,6	1,8
	50	12,7	11,4	14,6	13,1	13,2	11,0	10,4	11,1	6,5	4,9
	75	26,6	24,9	33,3	30,5	21,3	21,8	18,9	18,4	13,0	9,8
Trade receivables	25	3,6	4,3	2,9	3,6	5,2	5,5	5,0	6,0	11,5	11,4
	50	10,4	10,6	9,2	9,1	11,0	12,3	12,8	13,1	17,0	16,7
	75	18,6	18,0	17,8	16,3	18,1	17,6	20,5	20,2	22,5	24,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,8	3,9	3,4	3,5	5,2	5,4	4,8	5,0	2,3	2,3
	50	13,6	13,2	14,1	13,1	15,3	15,2	13,1	14,4	6,5	6,7
	75	29,3	28,4	32,5	30,0	28,8	27,1	23,1	27,6	17,8	14,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 29,7	- 17,2	- 55,4	- 45,6	- 10,9	1,6	3,7	9,8	4,6	2,2
	50	19,1	21,4	14,3	14,9	30,0	30,0	25,6	40,4	18,3	15,5
	75	81,2	81,6	77,1	75,7	102,4	107,9	78,7	99,8	55,2	47,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	150,0	155,7	148,2	157,9	159,2	165,5	162,5	136,4	132,1	122,6
	50	410,0	413,3	419,9	433,3	400,0	426,4	580,9	468,5	252,7	219,3
	75	1 475,0	1 339,5	1 550,0	1 505,1	1 506,7	1 117,9	1 767,9	1 428,8	651,5	685,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	136,8	141,9	132,3	150,0	136,8	135,9	145,2	140,4	153,1	140,2
	50	285,5	285,0	316,7	324,0	242,1	253,5	261,8	277,6	257,3	229,0
	75	616,7	615,7	723,8	781,1	477,0	492,2	607,3	498,1	479,5	391,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,5	5,9	4,7	4,6	8,0	8,3	6,4	7,1	3,3	3,2
	50	14,9	16,1	16,0	18,0	17,0	17,3	13,1	14,3	8,3	9,3
	75	37,7	39,7	46,7	54,1	37,5	37,1	22,9	25,2	17,3	18,4

I. Enterprises by economic sector

13.b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	96,6	94,9	92,2	94,1	92,8	90,0	94,5	96,5	98,2	95,0
Change in finished goods	3,4	5,1	7,8	5,9	7,2	10,0	5,5	3,5	1,8	5,0
Interest and similar income	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4
Other income	3,8	4,3	5,9	4,6	4,1	3,8	3,3	3,4	3,9	4,7
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,9	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,5	1,0	1,2
Total income	104,2	104,7	106,1	104,8	104,3	104,0	103,7	103,9	104,3	105,1
Expenses										
Cost of materials	43,5	44,7	26,1	25,7	35,9	38,9	40,3	39,6	46,4	48,2
Personnel expenses	36,5	35,0	46,2	44,5	39,9	37,7	38,6	37,9	34,8	33,1
Depreciation	3,5	3,2	3,1	2,8	3,0	2,7	2,2	2,1	4,1	3,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,0	2,6	2,9	2,7	2,9	2,5	1,9	1,8	3,4	3,0
Interest and similar expenses	1,2	1,1	0,7	0,6	0,5	0,5	0,9	0,7	1,5	1,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	14,2	14,4	19,4	19,4	16,4	16,3	16,1	16,7	13,0	13,0
Total expenses before taxes on income	98,9	98,4	95,5	93,1	95,8	96,1	98,2	97,1	99,8	99,4
Annual result before taxes on income	5,2	6,3	10,6	11,6	8,4	7,9	5,5	6,8	4,5	5,7
Taxes on income	1,4	1,6	2,4	2,7	2,3	2,1	1,6	1,6	1,1	1,4
Annual result	3,9	4,7	8,2	9,0	6,1	5,8	3,9	5,2	3,4	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,4	0,2	0,1	- 0,2	0,3	0,1	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,5	0,5	0,4	0,4	- 0,2	1,0	1,3	0,9	1,8
Profit for the year	3,2	3,3	8,0	8,7	5,8	5,8	3,2	4,0	2,8	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,9	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	1,2	1,0
Tangible fixed assets	16,2	14,7	16,3	15,3	15,4	13,9	8,1	7,6	19,2	17,4
of which: Land and buildings	3,5	2,7	6,8	6,1	6,4	5,6	3,1	2,8	3,3	2,2
Inventories	31,0	33,0	27,2	30,5	42,3	46,2	44,7	43,9	24,9	27,6
of which: Finished goods and merchandise	0,7	1,0	2,2	1,7	2,1	2,1	1,0	1,0	0,4	0,8
Cash	9,5	8,2	23,1	20,7	15,1	13,3	11,8	10,2	7,8	6,7
Receivables	30,8	32,1	25,2	26,8	23,0	23,0	28,3	28,5	32,7	34,5
Short-term	28,5	29,7	24,7	26,5	22,4	22,4	26,8	27,0	29,8	31,6
of which:										
Trade receivables	9,0	9,4	12,1	13,4	11,9	11,2	11,9	11,8	7,5	8,3
Receivables from affiliated companies	16,9	17,7	8,2	8,4	6,9	7,3	12,7	12,9	19,7	20,7
Long-term	2,4	2,3	0,5	0,4	0,6	0,6	1,6	1,5	2,9	2,9
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,1	0,1	0,3	0,3	1,2	1,1	2,0	1,9
Securities	1,2	1,0	1,5	1,4	1,5	1,3	1,1	0,9	1,2	0,9
Other long-term equity investments	9,9	9,8	5,2	3,9	1,5	1,4	5,1	7,9	12,6	11,5
of which: Goodwill	2,6	2,1	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	3,7	3,1
Capital										
Equity	26,9	25,7	31,7	31,7	26,6	25,0	18,1	21,0	30,0	27,4
Liabilities	57,3	58,7	58,1	58,0	64,4	66,6	70,4	68,1	51,8	54,3
Short-term	49,5	51,7	46,7	47,3	57,1	60,1	65,8	64,7	42,7	46,1
of which:										
Liabilities to banks	1,4	2,2	4,8	5,1	3,1	2,8	2,5	3,2	0,8	1,8
Trade payables	4,6	4,6	4,9	5,3	5,8	5,7	4,7	4,7	4,4	4,5
Liabilities to affiliated companies	9,3	10,2	7,9	6,3	6,6	6,6	11,4	12,2	8,8	9,9
Long-term	7,9	7,0	11,5	10,7	7,3	6,6	4,5	3,5	9,1	8,2
of which:										
Liabilities to banks	5,0	3,6	6,5	6,2	4,9	4,4	3,5	1,6	5,5	4,3
Liabilities to affiliated companies	2,2	2,6	4,0	3,4	1,8	1,6	0,9	1,5	2,6	3,0
Provisions	15,3	15,3	9,9	10,0	8,8	8,2	11,3	10,6	17,5	17,9
of which: Provisions for pensions	5,8	5,7	2,8	2,5	1,9	1,6	3,4	3,1	7,2	7,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,4	6,6	11,5	12,4	9,1	8,8	5,9	7,0	4,6	6,0
Annual result and depreciation	7,6	8,3	12,2	12,5	9,8	9,4	6,5	7,5	7,6	8,4
Trade receivables	12,4	12,8	11,7	12,8	13,5	13,5	15,4	14,9	11,0	11,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	72,4	73,6	103,5	105,1	88,3	83,3	77,1	79,0	68,4	69,9
Annual result and interest paid	3,8	4,5	9,9	10,7	6,3	5,8	3,9	4,8	3,4	4,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,6	9,3	27,9	27,7	14,9	12,7	7,1	8,6	8,4	8,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	135,5	136,4	198,0	219,1	188,7	193,9	165,7	153,7	127,2	128,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	78,1	74,3	104,3	101,7	66,9	60,3	59,6	58,3	89,5	84,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	140,8	138,1	162,6	166,2	141,0	137,2	127,4	126,3	147,9	143,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	14,1	13,3	16,6	18,3	16,9	15,7	14,2	14,5	13,7	12,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	31,75	35,38	0,40	0,46	2,18	2,56	7,82	8,71	21,35	23,66
Sales in € billion	22,98	26,03	0,41	0,48	1,92	2,13	6,03	6,88	14,61	16,54
Number of enterprises	1 344	1 344	543	543	425	425	278	278	98	98

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.b) Architectural and engineering activities; technical testing and analysis

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	7,5	7,5	1,4	1,1	11,7	12,2	15,4	15,5	17,5	16,6
	50	23,8	24,0	12,3	12,1	28,5	29,9	32,1	32,3	41,3	41,6
	75	51,5	50,3	37,1	37,2	55,7	57,2	60,8	62,5	70,5	73,2
Personnel expenses	25	22,6	21,2	26,6	25,6	22,9	21,8	20,4	18,7	11,9	10,6
	50	44,3	42,9	49,6	46,1	42,0	41,7	42,1	40,9	37,3	35,8
	75	60,1	60,2	65,4	64,4	58,3	57,3	56,1	56,3	57,3	55,1
Depreciation	25	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5
	50	1,7	1,6	2,0	1,9	1,6	1,5	1,3	1,2	1,9	1,6
	75	3,5	3,3	4,2	3,8	2,9	2,9	2,9	2,6	4,3	3,7
Annual result	25	0,9	1,5	0,7	2,2	1,3	1,5	1,1	1,5	0,1	0,6
	50	4,5	4,9	5,9	6,5	4,5	4,5	4,0	3,9	2,7	2,9
	75	10,5	10,2	14,4	14,0	9,4	8,9	7,3	7,7	8,0	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,4	1,1	1,6	1,1	1,8	1,6	0,8	0,8	0,8	0,8
	50	5,3	4,9	6,1	5,2	5,5	5,4	3,7	3,4	3,8	3,4
	75	17,0	16,0	18,6	18,5	18,8	17,7	13,9	13,4	11,2	12,3
Inventories	25	0,5	0,5	0,0	0,0	3,5	2,6	2,8	3,4	2,9	2,6
	50	12,7	13,4	4,7	6,1	18,0	17,4	23,2	25,0	14,7	15,0
	75	47,1	50,4	32,9	33,8	54,5	59,4	61,4	59,9	37,3	39,8
Equity	25	8,4	10,2	10,9	14,0	8,5	9,5	6,9	7,5	8,4	6,2
	50	27,6	28,6	39,3	37,1	24,8	26,6	20,1	21,7	18,9	16,8
	75	55,1	55,5	67,8	66,2	52,3	50,8	44,0	43,9	42,1	39,6
Short-term liabilities	25	17,5	18,4	12,3	13,5	19,5	21,0	24,8	23,3	21,2	22,4
	50	41,8	43,3	31,6	35,6	46,4	45,3	52,7	51,6	44,9	47,8
	75	75,2	71,8	68,2	63,8	78,8	77,2	79,5	75,9	72,0	74,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	9,0	8,9	9,7	10,9	14,3	15,9	3,6	4,1	0,2	0,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	2,2	1,0	2,9	1,9	2,1	1,8	2,0	0,4	0,7
	50	6,4	6,6	8,0	9,1	6,5	6,5	5,6	5,4	3,7	3,6
	75	14,5	13,6	18,9	19,2	14,1	12,8	9,8	10,9	9,6	8,3
Annual result and depreciation	25	3,6	4,3	3,4	5,3	4,0	4,4	3,6	3,5	1,9	2,5
	50	8,8	9,2	11,1	11,9	9,4	9,5	7,8	7,5	5,8	6,1
	75	18,2	17,7	23,7	23,3	17,2	16,1	12,9	13,0	13,1	10,8
Trade receivables	25	4,4	4,7	2,5	3,2	5,5	5,3	5,9	5,9	5,6	5,5
	50	10,0	10,2	8,2	9,3	10,8	10,5	11,3	11,2	10,6	9,0
	75	17,2	17,8	17,5	17,8	18,2	18,2	16,8	17,1	15,1	16,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,4	1,6	3,2	2,3	2,4	1,8	2,3	1,3	1,0
	50	6,9	7,0	8,6	9,6	6,7	6,3	6,0	5,4	4,4	4,7
	75	16,2	16,7	22,0	21,3	14,3	15,5	12,0	12,5	9,7	9,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,0	1,5	- 18,4	- 20,5	2,9	3,2	3,6	4,0	1,8	2,0
	50	13,0	13,3	14,9	13,8	12,5	13,1	12,9	13,8	10,7	9,8
	75	46,2	45,7	62,0	54,8	43,1	41,7	32,9	38,4	31,9	26,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	121,9	125,8	119,1	124,9	136,1	146,2	114,1	112,2	120,0	109,6
	50	291,1	302,8	336,4	364,6	330,9	342,1	226,9	236,5	187,1	191,2
	75	856,0	880,8	984,8	1 176,9	897,8	806,4	611,2	650,0	490,7	526,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	49,9	51,9	66,2	74,8	41,8	42,2	42,4	43,3	65,1	64,9
	50	133,5	137,6	190,4	177,8	118,8	123,8	103,4	107,7	118,8	120,6
	75	352,2	340,3	534,1	512,9	315,0	291,0	222,2	232,5	264,8	239,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,1	4,9	3,9	4,2	6,5	6,4	5,0	5,2	5,2	5,1
	50	12,5	12,5	13,5	14,9	13,1	13,3	11,1	11,2	10,0	9,8
	75	25,7	26,6	36,6	39,2	26,0	25,4	21,3	20,3	15,9	19,6

I. Enterprises by economic sector

13.c) Scientific research and development

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,5	93,1	87,7	96,3	97,1	98,9	98,3	99,7	99,8
Change in finished goods	0,5	0,5	6,9	12,3	3,7	2,9	1,1	1,7	0,3	0,2
Interest and similar income	0,5	0,7	0,2	0,1	16,1	16,3	0,1	0,2	0,2	0,4
Other income	18,7	18,7	182,5	217,9	142,9	109,5	9,8	7,1	16,3	17,1
of which: Income from long-term equity investments	1,4	1,6	0,3	0,4	0,0	0,0	0,1	2,1	1,7	1,6
Total income	119,2	119,4	282,7	318,0	259,0	225,8	109,9	107,4	116,5	117,5
Expenses										
Cost of materials	26,5	25,0	34,0	30,9	33,2	30,4	22,3	25,9	26,9	24,7
Personnel expenses	49,8	50,5	177,4	155,3	105,7	96,8	45,5	45,1	48,6	49,6
Depreciation	8,3	9,0	20,0	18,0	14,7	21,1	8,8	9,7	8,0	8,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	7,9	8,3	19,9	15,6	14,5	20,2	6,8	5,7	7,9	8,3
Interest and similar expenses	0,8	1,8	4,4	1,8	0,8	0,6	1,0	0,9	0,8	2,0
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	- 0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	27,2	31,3	59,4	128,9	104,1	76,4	24,7	22,6	25,6	31,0
Total expenses before taxes on income	112,6	117,6	295,2	335,0	258,3	225,4	102,4	104,3	109,9	115,8
Annual result before taxes on income	6,5	1,7	- 12,5	- 17,0	0,7	0,3	7,5	3,1	6,6	1,7
Taxes on income	1,6	1,6	1,2	0,6	2,2	1,8	0,8	0,8	1,7	1,7
Annual result	4,9	0,2	- 13,6	- 17,6	- 1,5	- 1,5	6,8	2,2	4,9	0,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,4	- 2,6	0,0	0,0	- 0,9	0,2	3,6	1,9	1,1	- 3,4
Profit for the year	3,5	2,8	- 13,7	- 17,6	- 0,5	- 1,7	3,2	0,3	3,8	3,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,5	1,7	1,2	0,5	0,4
Tangible fixed assets	38,8	36,5	34,0	33,3	37,7	35,7	37,8	37,0	39,0	36,6
of which: Land and buildings	17,1	16,3	20,4	17,9	11,0	10,1	17,9	16,8	17,3	16,6
Inventories	8,3	8,5	13,0	13,7	6,1	6,7	14,9	16,0	7,7	7,8
of which: Finished goods and merchandise	0,5	0,5	0,5	1,1	1,0	1,2	3,3	3,3	0,2	0,2
Cash	9,0	7,6	26,7	27,0	10,4	8,8	13,2	12,5	8,3	6,8
Receivables	31,1	36,0	17,4	17,6	40,9	43,2	25,5	27,2	31,3	36,6
Short-term	30,1	34,8	17,3	17,4	40,5	42,8	25,2	26,6	30,2	35,4
of which:										
Trade receivables	6,1	6,2	3,6	3,8	3,4	3,8	5,6	5,5	6,3	6,4
Receivables from affiliated companies	13,5	18,9	8,0	6,9	2,7	3,3	16,8	17,8	13,8	19,9
Long-term	1,0	1,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,2	0,6	1,1	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,9	1,1	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	0,5	1,1	1,2
Securities	4,1	5,1	7,0	6,6	0,4	0,3	1,0	0,3	4,6	5,8
Other long-term equity investments	7,3	5,0	0,9	0,8	3,4	3,7	5,3	5,1	7,8	5,0
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,5	0,4	0,0	0,0	2,0	2,7	0,2	0,2
Capital										
Equity	55,7	55,3	43,4	41,7	48,3	46,4	46,6	42,7	57,2	57,2
Liabilities	23,4	22,6	40,9	43,8	15,8	17,1	35,1	40,0	22,5	21,0
Short-term	20,2	19,9	34,7	35,2	13,2	14,4	26,9	31,0	19,8	18,9
of which:										
Liabilities to banks	0,5	0,5	1,4	1,3	0,9	0,9	1,3	2,4	0,4	0,3
Trade payables	2,1	2,1	3,1	4,3	2,0	2,3	3,8	4,5	1,9	1,9
Liabilities to affiliated companies	4,4	4,0	11,1	11,6	1,6	1,6	9,4	10,9	4,0	3,4
Long-term	3,2	2,8	6,1	8,6	2,6	2,8	8,2	9,0	2,7	2,1
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,0	2,1	1,6	1,2	1,1	3,5	2,4	2,0	2,0
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,5	1,6	1,6	1,3	1,6	3,4	5,0	0,6	0,0
Provisions	20,1	20,5	15,3	14,0	35,6	36,0	17,6	16,4	19,5	20,1
of which: Provisions for pensions	10,5	11,3	10,3	9,4	2,7	2,7	6,5	6,7	11,3	12,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,6	1,7	- 13,4	- 19,3	0,7	0,4	7,6	3,1	6,6	1,7
Annual result and depreciation	13,3	9,2	6,8	0,5	13,7	20,2	15,8	12,1	12,9	8,5
Trade receivables	9,9	10,5	14,6	14,2	13,5	13,6	6,9	6,7	10,3	10,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	61,1	58,8	24,6	26,6	25,3	28,1	81,3	82,6	61,3	58,3
Annual result and interest paid	3,5	1,2	- 2,4	- 4,8	- 0,2	- 0,3	6,4	2,6	3,5	1,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	23,0	14,5	5,6	0,4	8,4	12,7	31,9	22,4	23,0	13,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	143,1	154,1	140,3	143,8	127,6	128,9	136,3	133,0	144,5	157,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	209,9	229,6	126,7	126,1	389,0	361,8	146,6	126,8	213,4	243,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	250,9	272,5	164,1	165,1	435,0	408,7	202,2	178,3	252,3	284,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,8	14,4	34,5	45,9	23,3	25,5	20,5	20,7	11,5	12,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	22,09	24,34	0,16	0,17	1,07	1,11	2,00	2,15	18,85	20,90
Sales in € billion	13,49	14,32	0,04	0,05	0,27	0,31	1,63	1,78	11,55	12,18
Number of enterprises	222	222	62	62	53	53	71	71	36	36

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.c) Scientific research and development

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %	Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	7,5	8,5	5,1	5,3	9,7	10,3	8,6	8,0	11,6	11,3
	50	20,6	19,8	16,0	17,5	27,5	20,3	18,2	20,2	22,7	22,6
	75	42,7	42,0	43,5	36,7	47,9	42,8	33,1	37,9	60,2	51,1
Personnel expenses	25	35,9	34,2	53,8	54,8	39,9	35,3	34,4	33,3	21,0	18,8
	50	54,4	53,7	71,1	69,5	54,3	52,5	44,2	44,6	38,0	39,5
	75	73,4	73,0	101,3	106,2	76,4	73,7	65,6	64,5	57,2	60,1
Depreciation	25	1,2	1,2	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,3	0,7	0,6
	50	3,3	3,4	4,7	4,4	3,0	2,8	3,1	3,1	2,7	3,0
	75	8,3	7,8	11,1	9,4	5,4	6,6	8,9	7,9	5,4	5,6
Annual result	25	- 0,5	0,0	- 23,7	- 22,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,5
	50	2,7	2,7	0,2	2,5	1,8	2,1	3,2	2,9	3,6	2,4
	75	8,0	7,6	8,0	8,0	8,2	6,2	8,0	7,6	8,5	7,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,6	3,0	2,1	2,0	3,5	2,8	4,4	4,4	1,4	1,4
	50	12,6	10,5	8,8	8,2	15,8	11,7	15,5	15,5	10,6	7,0
	75	34,5	34,7	29,5	30,2	38,2	36,1	44,1	42,7	34,8	36,8
Inventories	25	0,1	0,3	0,0	0,7	0,6	0,8	0,3	0,2	0,1	0,1
	50	6,4	7,8	3,5	5,8	11,8	13,8	9,3	9,5	0,8	1,6
	75	23,6	24,3	14,2	23,4	26,9	26,9	31,6	28,3	11,5	12,1
Equity	25	13,8	14,4	12,7	9,6	16,6	19,1	12,2	13,5	17,9	18,7
	50	32,7	35,8	33,1	36,0	32,8	36,1	32,0	28,9	33,0	36,8
	75	66,4	66,7	70,3	67,2	61,0	58,3	71,3	71,2	56,9	65,7
Short-term liabilities	25	13,3	13,3	16,5	11,6	18,0	18,9	11,4	15,1	12,9	10,7
	50	27,5	29,1	30,5	35,4	31,5	34,9	23,8	24,4	26,4	19,6
	75	54,8	57,0	61,7	60,9	55,6	60,6	57,7	57,0	41,6	36,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	3,7	1,8	17,0	9,6	12,9	11,7	0,0	0,0	0,1	0,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 0,4	0,0	- 26,6	- 28,6	0,0	0,0	0,4	0,2	1,2	1,0
	50	3,5	3,0	0,0	2,3	2,8	3,0	4,6	4,3	4,5	3,9
	75	9,7	9,6	8,5	10,8	11,1	11,3	9,1	9,5	12,5	8,9
Annual result and depreciation	25	2,1	2,3	- 19,0	- 11,4	3,7	2,3	3,0	4,4	3,6	3,5
	50	7,9	9,1	5,1	7,1	8,2	7,4	9,9	10,9	8,9	8,9
	75	18,1	19,2	18,5	23,6	17,1	18,5	18,1	18,4	17,4	14,4
Trade receivables	25	0,6	0,8	1,7	2,7	3,3	3,8	0,1	0,1	0,2	0,0
	50	6,2	7,4	8,2	12,2	10,8	12,6	2,4	3,5	4,7	3,5
	75	16,2	16,7	19,3	19,9	18,7	20,2	9,9	11,0	12,6	9,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,1	0,0	- 21,3	- 12,8	0,2	0,1	0,5	1,1	0,9	0,7
	50	4,1	4,0	0,4	1,5	3,4	4,5	5,0	4,2	6,6	5,9
	75	11,2	9,7	6,6	10,9	11,9	9,4	12,7	11,5	11,7	8,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 14,0	- 3,1	- 32,7	- 15,8	5,1	1,2	- 17,5	0,0	4,1	1,3
	50	13,2	13,8	4,2	12,2	16,7	9,8	14,2	17,1	19,5	14,8
	75	41,6	41,0	35,9	57,8	56,1	40,9	46,5	43,3	34,7	35,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	103,8	109,8	90,3	111,7	111,1	109,1	103,1	103,3	113,2	120,8
	50	186,8	194,5	202,1	240,9	185,4	184,8	204,6	218,3	141,2	159,0
	75	527,8	620,0	632,2	700,0	617,4	863,5	459,7	494,9	444,9	754,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	91,0	92,1	65,9	110,0	105,5	86,2	89,3	77,6	148,7	143,6
	50	193,3	175,4	197,8	211,4	166,5	142,8	161,5	143,7	243,1	279,5
	75	448,6	470,3	487,7	613,0	336,2	332,2	397,9	418,8	470,2	552,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,4	8,7	12,4	12,2	6,5	10,5	8,7	7,3	3,9	5,1
	50	15,9	21,9	22,6	37,9	13,3	23,7	15,5	15,3	15,3	21,4
	75	33,7	40,0	87,1	60,3	28,7	36,0	27,3	25,7	34,0	28,3

I. Enterprises by economic sector

13.d) Advertising and market research

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,9	100,0	99,9	99,9	100,0	99,2	99,9	99,6	99,8
Change in finished goods	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,8	0,1	0,4	0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Other income	3,6	3,6	8,6	6,0	7,3	4,0	4,2	3,6	2,2	3,4
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4
Total income	103,7	103,7	108,7	106,2	107,4	104,2	104,3	103,8	102,3	103,4
Expenses										
Cost of materials	56,5	58,3	29,0	31,7	40,3	41,9	50,7	52,3	64,5	66,2
Personnel expenses	26,2	25,2	42,3	39,9	37,6	34,8	29,7	28,3	21,1	20,7
Depreciation	2,3	2,2	2,6	2,3	2,3	1,7	1,9	1,7	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	2,0	2,5	2,2	2,2	1,7	1,8	1,7	2,2	2,2
Interest and similar expenses	0,3	0,2	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
Operating taxes	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Other expenses	12,9	12,5	23,2	21,5	20,5	19,4	17,4	16,5	8,4	8,4
Total expenses before taxes on income	98,4	98,4	97,9	96,1	101,3	98,3	99,9	99,2	96,9	98,2
Annual result before taxes on income	5,3	5,3	10,7	10,1	6,1	5,9	4,4	4,6	5,4	5,2
Taxes on income	1,4	1,6	2,6	2,3	1,6	1,5	1,4	1,2	1,4	1,8
Annual result	3,9	3,7	8,1	7,8	4,5	4,4	3,0	3,4	4,0	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,5	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,8	0,5	0,4	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,2	1,5	0,1	0,1	0,7	0,7	0,7	0,7	1,6	2,2
Profit for the year	3,2	2,6	8,1	7,9	3,9	3,8	3,2	3,2	2,8	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,0	1,9	1,4	1,5	1,1	2,6	2,2	0,5	0,3
Tangible fixed assets	10,2	9,4	16,4	16,0	12,9	12,0	4,8	5,6	12,7	10,5
of which: Land and buildings	2,4	2,2	3,5	3,0	1,3	1,1	0,9	0,8	3,5	3,0
Inventories	5,7	5,3	6,1	5,6	7,2	6,6	6,3	5,5	5,0	5,0
of which: Finished goods and merchandise	2,0	1,6	1,1	1,3	2,1	2,4	1,1	1,2	2,6	1,7
Cash	16,3	13,6	31,4	31,8	25,6	24,8	18,5	16,4	12,3	9,6
Receivables	59,8	64,0	40,4	40,0	48,6	50,8	63,1	65,0	60,9	66,7
Short-term	58,6	62,8	40,3	39,7	47,2	49,7	62,2	63,9	59,6	65,4
of which:										
Trade receivables	25,8	21,5	24,4	23,0	27,0	28,1	35,6	34,4	19,5	14,0
Receivables from affiliated companies	28,2	36,5	7,7	8,6	12,1	13,7	20,8	23,6	37,1	48,0
Long-term	1,2	1,2	0,1	0,4	1,4	1,1	1,0	1,1	1,3	1,3
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2	0,5	0,6	0,0	0,2
Securities	0,4	0,4	1,2	1,1	0,7	0,8	0,4	0,5	0,3	0,2
Other long-term equity investments	5,1	5,6	1,7	3,3	2,5	2,8	2,9	3,2	7,3	7,4
of which: Goodwill	0,4	2,1	1,4	2,5	0,4	0,5	0,2	0,7	0,6	3,1
Capital										
Equity	25,0	22,7	23,1	24,1	28,4	29,4	18,8	20,1	28,3	22,8
Liabilities	47,3	48,8	61,4	61,0	53,1	52,7	61,1	58,8	36,8	42,7
Short-term	43,6	44,6	47,1	47,9	44,5	42,8	54,6	49,3	36,3	42,4
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,0	5,2	5,3	8,1	5,1	1,9	1,3	0,0	0,0
Trade payables	11,6	9,7	12,2	11,2	13,4	12,8	15,4	14,6	8,8	6,7
Liabilities to affiliated companies	19,8	24,0	11,4	13,6	10,9	12,0	24,4	20,5	19,0	28,2
Long-term	3,7	4,2	14,4	13,1	8,6	9,9	6,5	9,5	0,5	0,3
of which:										
Liabilities to banks	1,2	1,3	7,0	8,2	5,1	6,7	0,7	0,8	0,5	0,3
Liabilities to affiliated companies	2,1	2,8	2,0	2,9	2,6	2,7	5,4	8,4	0,0	0,0
Provisions	21,2	20,0	14,4	13,7	12,1	12,2	18,1	18,5	25,3	22,3
of which: Provisions for pensions	4,8	4,1	2,9	4,2	3,0	2,9	4,3	4,1	5,6	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	5,3	10,7	10,1	6,1	5,9	4,4	4,6	5,4	5,2
Annual result and depreciation	6,2	5,9	10,7	10,2	6,8	6,1	5,0	5,1	6,6	6,0
Trade receivables	15,7	13,3	14,2	13,9	15,4	14,2	23,7	21,0	11,4	9,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	164,9	161,2	171,9	165,7	175,7	198,9	150,3	164,0	171,5	153,5
Annual result and interest paid	7,0	6,3	15,0	14,0	8,8	9,5	5,0	6,1	7,4	5,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,5	14,9	40,3	38,3	26,0	26,5	11,9	13,2	19,1	13,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	184,4	178,4	189,4	187,7	213,2	243,9	256,3	272,5	155,6	139,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	172,0	171,8	152,5	149,4	163,8	175,1	148,0	163,4	197,9	177,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	185,1	183,6	165,4	161,2	180,0	190,5	159,6	174,5	211,8	188,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,4	10,3	24,5	21,3	18,8	15,4	20,0	17,0	7,9	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,64	3,22	0,07	0,09	0,28	0,31	0,89	0,93	1,41	1,90
Sales in € billion	4,36	5,20	0,13	0,15	0,49	0,62	1,33	1,53	2,41	2,91
Number of enterprises	380	380	181	181	117	117	65	65	17	17

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.d) Advertising and market research

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	15,2	16,1	9,7	12,0	20,2	18,9	24,9	27,3	37,7	45,8
	50	33,2	34,2	22,4	23,2	40,9	40,2	45,5	45,2	59,4	58,5
	75	57,2	58,4	42,2	41,5	59,5	58,9	75,4	73,9	80,4	84,9
Personnel expenses	25	17,4	17,8	20,6	20,8	20,6	18,1	11,2	11,2	4,4	4,0
	50	36,4	33,8	38,9	38,0	37,1	33,4	30,6	27,2	13,4	12,6
	75	53,7	52,1	59,4	55,4	51,9	50,2	45,7	45,1	45,1	44,9
Depreciation	25	0,6	0,5	0,9	0,6	0,7	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2
	50	1,4	1,2	1,8	1,4	1,4	1,1	0,8	0,8	0,9	1,2
	75	3,0	2,6	3,6	3,4	2,4	1,8	1,9	1,7	2,3	2,3
Annual result	25	0,3	0,7	0,0	0,9	0,7	0,9	0,2	0,3	0,2	0,7
	50	4,2	4,3	4,8	5,8	4,5	3,8	3,4	2,9	2,9	3,2
	75	11,2	10,9	13,5	14,9	9,5	8,7	8,0	7,3	7,9	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,0	0,8	0,9	0,7	1,9	1,7	0,5	0,5	1,2	1,1
	50	5,0	4,5	6,0	4,9	5,4	5,1	2,3	1,9	3,7	3,4
	75	13,3	12,3	15,0	15,9	10,3	9,7	7,6	7,2	20,7	17,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,8	0,0	0,0	1,2	2,1	0,3	0,2	1,0	2,4
	75	7,8	7,9	6,8	7,7	12,3	10,8	5,6	4,4	6,4	9,2
Equity	25	5,3	7,0	0,2	6,2	10,1	10,1	3,9	6,1	10,5	4,9
	50	26,4	28,0	24,6	28,9	27,7	29,9	25,5	22,0	24,8	29,2
	75	50,9	51,3	51,5	54,3	52,8	51,9	39,2	39,3	45,7	38,3
Short-term liabilities	25	18,2	18,7	16,9	17,3	18,5	20,9	24,9	23,9	12,6	15,8
	50	37,6	38,4	36,3	36,8	37,5	38,4	42,4	42,5	31,1	30,6
	75	65,6	65,6	72,0	68,9	61,5	63,2	62,0	65,6	44,2	64,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	14,5	11,7	22,2	17,4	16,3	14,0	0,2	0,0	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	1,0	0,3	1,4	0,8	1,3	0,5	0,3	2,7	1,0
	50	5,5	5,2	5,7	8,0	5,8	4,8	4,0	3,6	3,5	4,8
	75	13,3	14,0	16,3	18,9	11,7	11,6	9,4	8,4	7,9	8,0
Annual result and depreciation	25	2,1	2,1	2,5	2,8	2,5	2,4	1,7	0,5	3,2	1,7
	50	7,9	7,4	9,9	10,9	7,6	6,1	5,1	4,7	6,5	7,2
	75	16,6	16,1	19,5	21,5	15,0	13,0	11,8	8,9	16,7	13,5
Trade receivables	25	4,7	5,2	4,4	4,1	6,7	7,2	5,1	5,8	2,7	2,9
	50	10,9	10,0	9,1	8,2	13,0	11,9	11,6	13,8	9,5	6,1
	75	17,3	16,9	16,1	15,4	20,1	18,5	20,1	22,3	12,8	10,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,3	2,9	1,0	2,7	2,4	3,6	0,8	1,3	1,4	1,6
	50	10,1	10,5	11,1	13,2	9,6	9,6	6,3	7,8	8,3	8,7
	75	21,6	23,9	27,8	32,0	19,9	20,7	17,6	16,7	12,2	12,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 6,4	- 3,6	- 34,9	- 25,0	- 1,9	3,3	4,0	0,4	11,4	7,3
	50	17,2	18,3	16,7	21,9	17,5	20,2	17,5	12,7	28,9	22,9
	75	60,1	78,5	59,3	92,4	61,9	58,3	60,4	64,9	56,3	39,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	116,1	111,5	96,5	99,7	142,0	134,1	140,3	126,8	123,8	109,8
	50	314,5	357,5	277,8	307,7	363,4	423,0	329,2	390,6	145,6	185,3
	75	945,2	990,0	933,3	871,4	953,1	1 062,3	1 417,7	1 476,9	334,2	373,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	113,8	111,8	104,9	103,2	117,0	113,4	119,3	122,9	149,8	143,6
	50	202,2	197,0	209,8	213,2	201,9	196,0	181,5	160,0	211,7	181,2
	75	415,6	415,5	454,6	458,1	438,9	393,5	267,2	346,5	435,6	293,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,6	4,8	5,5	4,4	6,1	6,6	4,0	4,2	3,7	3,1
	50	11,1	9,2	12,5	8,8	12,2	9,7	9,0	9,5	7,6	8,0
	75	22,6	19,1	27,9	19,8	22,4	18,9	19,2	21,0	13,1	13,2

I. Enterprises by economic sector

13.e) Rental and leasing activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	100,1	99,4	99,7	98,9	99,2	99,9	99,8	99,6	100,2
Change in finished goods	0,4	- 0,1	0,6	0,3	1,1	0,8	0,1	0,2	0,4	- 0,2
Interest and similar income	0,3	0,4	0,2	0,8	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	0,4
Other income	12,9	21,9	11,9	8,2	9,2	8,5	4,6	3,4	14,6	26,8
of which: Income from long-term equity investments	6,3	13,0	0,8	0,2	0,1	0,3	0,5	0,3	7,8	16,7
Total income	113,2	122,3	112,1	109,1	109,5	108,8	104,8	103,9	114,9	127,3
Expenses										
Cost of materials	47,2	46,4	17,8	20,2	32,1	33,8	42,7	44,8	49,6	48,3
Personnel expenses	14,5	14,3	18,4	17,3	17,6	16,9	17,6	16,7	13,7	13,5
Depreciation	11,6	13,0	31,1	28,6	21,8	19,4	14,2	13,3	10,0	12,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	11,2	11,2	30,8	28,6	21,7	19,2	14,0	13,1	9,5	9,8
Interest and similar expenses	1,3	1,5	3,4	3,0	1,8	1,5	1,4	1,4	1,2	1,5
Operating taxes	0,2	0,1	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Other expenses	28,2	31,4	25,0	24,4	24,3	24,0	21,8	21,2	29,6	34,1
Total expenses before taxes on income	102,8	106,7	95,9	93,8	97,9	95,9	97,9	97,5	104,2	109,7
Annual result before taxes on income	10,3	15,6	16,2	15,3	11,6	12,9	7,0	6,4	10,7	17,6
Taxes on income	1,7	1,6	3,2	3,1	2,5	2,9	1,8	1,9	1,6	1,4
Annual result	8,7	14,0	13,0	12,2	9,2	10,0	5,2	4,6	9,2	16,2
Profit and loss transfers (parent company)	4,9	0,7	0,0	- 0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	6,1	0,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,5	- 0,3	- 0,2	0,4	0,8	1,5	1,2	1,8	1,6
Profit for the year	11,9	13,3	13,4	12,4	9,1	9,4	3,8	3,5	13,5	15,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,4	0,2	0,2	3,2	2,8	0,4	0,4	1,2	1,4
Tangible fixed assets	34,6	35,3	72,3	71,4	62,9	63,4	55,5	49,9	29,0	30,1
of which: Land and buildings	4,7	4,7	15,5	15,5	7,7	8,7	5,2	4,8	4,1	4,1
Inventories	5,7	8,4	1,6	3,0	4,6	5,4	4,1	4,8	6,1	9,3
of which: Finished goods and merchandise	4,6	7,4	0,7	2,0	3,0	3,4	2,9	3,4	5,1	8,4
Cash	9,9	4,3	9,1	8,5	9,1	9,4	10,5	9,2	9,9	3,1
Receivables	20,8	30,1	13,7	13,6	17,8	16,7	24,1	31,0	20,7	31,4
Short-term	19,5	28,9	13,3	13,1	16,9	15,8	22,7	28,7	19,5	30,4
of which:										
Trade receivables	5,3	5,2	4,2	3,9	5,6	6,0	7,8	8,1	5,0	4,7
Receivables from affiliated companies	12,3	20,9	6,2	5,7	8,1	7,2	8,9	14,8	13,2	23,2
Long-term	1,2	1,2	0,4	0,5	0,9	0,9	1,4	2,3	1,2	1,0
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,6	0,1	0,2	0,4	0,7	0,5	1,4	0,8	0,5
Securities	5,4	0,2	1,0	0,9	0,5	0,6	1,3	0,9	6,4	0,0
Other long-term equity investments	21,6	19,6	1,5	1,4	1,4	1,3	2,6	2,5	25,8	23,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7	0,8	0,1	0,1
Capital										
Equity	33,7	29,3	27,2	27,9	33,8	35,4	28,6	29,2	34,5	28,9
Liabilities	56,7	60,6	69,3	68,3	62,1	60,5	64,1	64,3	55,1	59,9
Short-term	36,4	39,2	35,2	35,1	36,9	33,6	38,1	42,7	36,2	39,2
of which:										
Liabilities to banks	4,2	5,5	14,0	12,8	14,7	12,1	9,0	15,6	2,6	3,4
Trade payables	4,2	4,2	2,8	4,3	5,2	6,1	7,0	5,8	3,8	3,8
Liabilities to affiliated companies	25,3	24,5	12,1	11,1	11,9	10,9	14,7	15,2	27,9	27,2
Long-term	20,3	21,5	34,1	33,2	25,2	26,9	26,0	21,6	18,9	20,7
of which:										
Liabilities to banks	6,5	6,4	28,7	27,9	20,0	21,6	17,7	14,6	3,6	3,5
Liabilities to affiliated companies	3,7	4,3	2,4	2,2	3,8	4,3	5,7	4,0	3,5	4,4
Provisions	9,2	9,6	2,3	2,6	3,6	3,8	6,4	5,8	10,1	10,8
of which: Provisions for pensions	1,4	1,6	0,4	0,3	0,7	0,6	0,7	0,6	1,5	1,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	10,4	15,6	16,3	15,3	11,8	13,0	7,0	6,4	10,8	17,6
Annual result and depreciation	20,3	27,0	44,4	40,9	31,3	29,6	19,4	17,9	19,2	28,3
Trade receivables	8,2	7,8	10,4	8,6	8,5	8,6	8,9	9,5	8,0	7,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	64,7	66,4	40,2	45,4	65,4	69,8	87,7	85,2	62,5	64,0
Annual result and interest paid	6,5	10,3	6,6	6,9	7,3	8,1	5,7	5,1	6,5	11,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	23,3	27,0	28,0	29,2	35,9	37,4	28,0	24,7	21,6	26,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	94,4	91,2	82,0	82,6	86,9	91,8	92,2	93,0	95,8	91,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	95,5	85,1	63,5	61,7	71,3	76,2	90,5	90,5	98,7	85,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,1	106,5	68,0	70,2	83,6	92,3	101,3	101,7	115,4	109,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	13,6	13,5	39,5	47,2	24,5	25,4	18,8	15,2	12,2	12,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	27,42	29,35	0,60	0,65	1,57	1,74	2,75	3,42	22,50	23,55
Sales in € billion	17,73	19,48	0,24	0,29	1,03	1,21	2,41	2,91	14,05	15,06
Number of enterprises	782	782	383	383	242	242	114	114	43	43

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.e) Rental and leasing activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	4,5	16,6	18,9	29,8	31,6
	50	14,6	15,0	0,6	0,5	24,4	26,8	44,2	44,1	47,2	46,8
	75	44,4	45,3	20,6	20,9	47,7	48,3	65,6	67,9	66,2	62,2
Personnel expenses	25	0,0	0,1	0,0	0,0	3,2	2,8	5,8	5,5	5,8	5,9
	50	11,7	12,0	4,1	4,6	16,8	16,2	15,9	14,7	12,9	12,8
	75	27,2	24,9	27,6	24,2	28,8	26,6	24,4	23,2	22,7	22,8
Depreciation	25	6,9	6,0	10,1	8,5	6,3	4,7	2,4	1,8	4,1	4,3
	50	19,6	18,4	27,6	25,5	16,6	14,0	13,0	12,4	13,5	13,2
	75	42,5	39,1	56,0	52,6	29,5	28,1	22,6	22,7	22,5	25,3
Annual result	25	2,4	2,5	2,7	3,2	2,5	2,4	1,6	1,7	1,4	1,7
	50	7,7	7,7	12,9	10,8	5,9	6,8	5,0	5,8	4,1	4,5
	75	19,4	17,2	25,7	25,0	13,7	13,7	10,1	10,0	8,8	11,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	31,3	32,0	37,3	39,6	33,2	32,9	9,7	10,1	11,1	11,2
	50	64,9	64,3	71,0	70,9	63,6	61,6	56,1	50,1	59,1	59,9
	75	83,1	82,1	86,8	86,6	80,3	79,9	76,4	76,0	79,1	79,7
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	1,5	2,1	1,8	1,9
	75	2,8	2,9	0,0	0,0	5,3	5,6	5,8	8,3	5,9	6,6
Equity	25	8,2	9,2	4,9	6,1	11,0	11,2	11,3	12,4	13,1	13,2
	50	25,2	26,4	22,2	23,7	26,6	26,8	27,6	27,4	34,4	34,1
	75	48,5	51,7	45,7	50,7	49,4	51,4	55,1	54,6	47,9	53,1
Short-term liabilities	25	15,8	14,1	13,4	10,8	15,8	14,5	18,8	20,3	18,2	18,5
	50	34,0	32,1	35,0	31,4	32,7	30,7	31,8	34,3	36,0	36,4
	75	62,1	58,1	67,0	61,7	60,7	55,3	54,1	52,9	54,5	65,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,2	0,0	2,7	6,8	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	29,5	26,5	33,1	30,5	32,5	28,1	15,2	10,0	4,5	0,8
	75	57,7	55,9	63,0	59,6	57,7	57,4	46,0	47,9	34,8	29,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	3,1	3,4	3,6	3,9	3,3	3,4	2,4	2,4	2,3	2,2
	50	9,7	9,7	16,0	12,7	8,1	8,7	6,0	6,8	5,5	6,2
	75	23,1	21,9	30,9	30,2	16,7	18,2	12,9	13,5	12,0	15,1
Annual result and depreciation	25	14,8	13,7	22,1	19,2	12,5	13,3	8,7	9,4	6,5	8,7
	50	32,1	30,3	49,2	47,3	25,2	25,1	20,0	19,3	25,0	19,4
	75	68,9	69,1	86,6	85,0	47,5	48,6	35,5	36,0	32,1	36,6
Trade receivables	25	0,4	0,9	0,0	0,0	2,3	2,6	3,5	3,4	3,4	3,8
	50	5,4	5,2	3,5	3,5	6,0	6,1	6,9	7,9	7,2	7,1
	75	10,8	10,8	9,7	10,2	10,0	10,7	13,3	12,9	13,8	11,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,2	3,3	3,1	3,3	3,6	3,6	2,9	3,2	2,3	1,8
	50	7,1	7,1	7,2	7,6	7,5	7,0	6,3	6,4	5,5	5,6
	75	12,9	13,5	13,5	13,5	12,6	13,8	14,1	14,8	8,8	11,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	13,0	13,8	11,0	14,0	17,1	14,5	14,3	10,3	10,9	10,3
	50	28,7	29,4	24,9	27,5	31,6	30,2	32,8	29,2	31,0	31,8
	75	56,4	56,7	49,3	54,1	62,2	57,4	65,8	66,3	52,3	54,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	56,7	62,1	42,1	51,3	65,8	70,1	57,4	68,2	68,0	63,2
	50	91,1	95,8	87,5	93,2	94,5	100,5	108,6	102,5	89,6	85,9
	75	137,9	142,5	125,7	129,0	135,7	146,0	202,3	178,4	135,2	117,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	31,3	30,4	25,8	24,5	34,4	35,8	36,3	36,9	36,1	37,5
	50	80,2	87,3	73,2	82,8	84,0	95,2	101,5	90,1	57,8	71,2
	75	203,2	209,0	205,1	254,4	204,1	187,7	223,4	199,1	131,7	127,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,6	5,5	4,2	5,5	6,1	6,0	5,5	5,3	6,1	4,0
	50	14,5	14,9	20,1	19,9	15,5	15,7	10,3	9,9	9,4	8,8
	75	48,8	40,0	100,0	68,8	40,9	37,0	22,6	21,8	16,8	18,0

I. Enterprises by economic sector

13.f) Employment activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	100,0	99,9	99,8	99,9	100,0	99,5	99,9	100,0	100,0
Change in finished goods	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
Other income	2,4	2,2	6,5	4,2	2,7	2,9	3,9	3,4	1,8	1,6
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,8	0,6	0,0	0,0
Total income	102,5	102,3	106,7	104,3	102,7	103,0	104,2	103,6	101,8	101,7
Expenses										
Cost of materials	35,7	35,8	9,2	7,8	16,2	18,2	21,2	20,3	43,8	44,2
Personnel expenses	47,7	48,2	72,0	69,5	67,2	66,1	63,7	65,1	39,1	39,4
Depreciation	0,5	0,5	1,5	1,4	0,7	0,8	0,6	0,7	0,3	0,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	0,4	0,4	1,4	1,3	0,7	0,7	0,6	0,7	0,3	0,2
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,5	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,1	0,1
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	14,5	14,0	18,5	17,8	13,6	12,5	13,2	13,4	15,0	14,4
Total expenses before taxes on income	98,7	98,7	101,8	97,0	98,1	97,8	99,2	100,1	98,5	98,3
Annual result before taxes on income	3,8	3,6	4,9	7,3	4,6	5,2	5,0	3,6	3,3	3,4
Taxes on income	0,7	0,5	1,3	1,7	1,2	1,2	1,1	0,7	0,4	0,3
Annual result	3,2	3,1	3,6	5,6	3,4	4,0	3,8	2,9	2,9	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	2,0	0,1	0,4	0,2	0,9	0,9	0,4	1,9	2,7
Profit for the year	1,8	1,3	3,5	5,2	3,2	3,1	3,0	2,6	1,1	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	0,5	0,6	0,4	0,5	0,7	0,6	1,5	1,5
Tangible fixed assets	4,0	4,1	16,2	16,2	8,5	10,2	4,8	5,2	2,3	2,2
of which: Land and buildings	1,4	1,2	7,8	6,4	3,0	2,7	2,2	1,9	0,5	0,4
Inventories	0,9	0,9	2,2	4,4	1,1	1,0	1,9	2,2	0,1	0,1
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Cash	14,3	12,7	22,6	20,5	23,9	21,2	19,0	16,0	9,8	9,4
Receivables	73,8	74,9	51,0	51,2	63,3	64,5	64,3	64,8	82,1	83,0
Short-term	73,0	73,7	50,7	51,2	61,3	62,4	63,0	62,2	81,7	82,7
of which:										
Trade receivables	49,4	50,3	24,1	32,0	31,8	34,4	37,9	38,3	60,0	60,0
Receivables from affiliated companies	19,0	19,5	20,0	13,1	23,0	21,4	18,6	18,7	18,6	19,9
Long-term	0,8	1,2	0,3	0,0	2,0	2,1	1,3	2,6	0,4	0,4
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,9	0,0	0,0	0,8	0,8	1,0	2,5	0,3	0,0
Securities	0,5	0,7	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	1,4	0,4	0,4
Other long-term equity investments	4,0	4,1	6,5	5,6	1,9	1,9	8,1	9,2	1,8	1,5
of which: Goodwill	0,5	0,8	0,2	0,1	0,4	0,4	1,0	2,1	0,3	0,2
Capital										
Equity	26,8	25,7	24,7	30,7	35,9	37,5	28,5	27,5	24,6	22,9
Liabilities	52,1	54,8	64,2	56,6	49,8	48,3	45,8	47,4	55,7	59,8
Short-term	48,3	50,2	47,9	47,6	41,7	40,5	42,8	40,8	52,5	57,0
of which:										
Liabilities to banks	1,1	1,1	2,8	3,6	3,7	4,6	1,9	1,8	0,2	0,1
Trade payables	14,1	14,9	9,5	14,7	5,7	6,9	5,7	5,4	20,5	21,3
Liabilities to affiliated companies	17,2	19,3	8,9	7,7	12,6	9,2	14,8	12,6	19,8	25,0
Long-term	3,8	4,5	16,3	9,0	8,1	7,9	3,0	6,6	3,1	2,7
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,3	6,6	5,0	7,1	7,0	1,6	2,0	0,0	0,0
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,0	9,2	3,7	0,7	0,4	1,3	1,6	0,7	0,7
Provisions	20,0	18,7	11,1	12,7	14,2	14,1	25,2	24,5	18,1	16,3
of which: Provisions for pensions	4,0	3,9	0,2	0,2	1,1	1,0	7,6	8,0	2,4	2,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,8	3,6	5,0	7,3	4,6	5,2	5,0	3,6	3,3	3,4
Annual result and depreciation	3,6	3,6	5,1	6,9	4,1	4,7	4,5	3,6	3,2	3,4
Trade receivables	16,3	16,3	13,2	15,6	11,2	11,2	17,3	16,6	16,5	16,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	303,9	309,2	182,3	205,0	283,7	308,3	219,5	230,9	362,7	358,1
Annual result and interest paid	10,2	10,4	7,6	12,2	10,3	12,9	9,4	7,8	10,8	11,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	18,7	18,1	17,6	29,1	29,2	35,2	18,8	14,7	17,7	17,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	341,1	309,4	173,3	175,0	349,2	315,6	252,3	224,3	505,1	488,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	181,5	172,5	153,1	150,6	204,6	206,6	191,7	192,2	174,8	162,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	183,3	174,4	157,7	159,8	207,2	209,1	196,2	197,7	175,0	162,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	12,9	13,4	56,8	91,0	12,4	12,3	12,2	11,5	12,9	13,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	2,65	3,04	0,06	0,07	0,22	0,24	0,89	0,99	1,48	1,74
Sales in € billion	8,06	9,39	0,11	0,14	0,62	0,74	1,96	2,28	5,37	6,22
Number of enterprises	368	368	120	120	135	135	84	84	29	29

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.f) Employment activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	0,8	1,0	0,5	0,6
	75	12,0	11,5	5,2	5,6	14,8	20,0	31,3	23,9	74,1	73,0
Personnel expenses	25	48,5	51,1	54,8	55,2	46,9	45,0	46,7	50,9	10,6	11,1
	50	79,4	78,4	77,9	74,2	80,9	81,1	80,8	80,5	81,5	81,9
	75	87,8	88,5	89,8	86,1	87,4	88,1	87,9	91,0	86,7	89,1
Depreciation	25	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2
	75	0,9	0,9	1,4	1,2	0,8	0,9	0,7	0,7	0,4	0,4
Annual result	25	0,7	0,5	- 0,7	0,4	0,9	0,8	1,4	0,1	1,9	0,6
	50	3,1	3,0	3,0	4,6	3,1	2,8	3,2	2,5	3,5	2,3
	75	6,6	6,3	8,8	10,9	6,6	5,4	5,7	4,5	4,8	4,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,5	0,6	0,1	0,3	0,7	0,6	0,5	0,7	0,5	0,3
	50	2,4	2,4	2,3	2,3	3,2	3,4	1,5	1,9	2,0	1,8
	75	6,6	7,3	9,0	9,3	7,9	9,2	4,3	4,6	3,8	4,0
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0
Equity	25	5,6	9,0	- 14,4	1,7	6,5	11,8	11,4	14,9	10,0	12,6
	50	22,7	24,8	15,4	19,7	26,7	28,4	26,9	25,4	17,5	18,1
	75	43,1	43,8	46,1	45,2	45,7	46,2	39,0	42,6	40,6	36,8
Short-term liabilities	25	25,5	26,0	23,5	24,9	26,9	26,7	29,3	26,3	26,8	30,9
	50	44,1	42,9	47,1	44,4	41,4	42,2	46,6	37,5	41,8	43,0
	75	67,7	65,6	84,4	69,8	64,4	65,1	60,8	58,2	63,8	68,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	11,4	13,4	19,3	23,2	15,3	17,5	0,6	2,9	0,0	0,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,7	- 0,7	0,5	1,0	1,0	2,0	0,1	2,0	0,8
	50	4,1	3,8	4,0	6,0	4,0	3,5	4,1	3,4	4,5	2,9
	75	8,8	8,5	11,3	13,5	9,1	7,4	7,3	5,3	6,4	5,1
Annual result and depreciation	25	1,5	1,3	- 0,1	0,9	1,9	1,6	2,4	0,4	2,2	0,9
	50	4,4	4,3	4,2	7,0	4,4	4,4	4,6	3,9	4,5	3,0
	75	9,4	8,9	12,9	14,2	9,9	8,5	8,1	6,6	6,5	5,5
Trade receivables	25	6,9	6,1	3,6	4,6	7,5	7,2	9,3	8,8	10,3	10,3
	50	10,9	10,4	9,1	8,3	10,8	10,3	12,6	11,8	13,8	15,9
	75	16,4	15,4	14,7	12,9	15,6	14,2	18,0	16,9	20,5	18,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,8	2,8	0,2	2,3	2,9	3,3	5,1	1,2	4,8	1,9
	50	11,5	11,3	11,3	12,1	12,3	11,3	10,8	9,9	13,7	9,0
	75	22,7	22,2	26,5	30,8	23,8	19,2	18,7	17,8	22,5	17,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 0,1	1,1	- 20,0	- 5,9	- 1,5	5,8	12,2	1,1	10,3	15,4
	50	19,7	23,6	9,6	19,4	20,3	23,7	27,8	26,1	21,8	19,2
	75	59,9	63,5	46,5	85,1	67,8	62,5	74,2	56,6	45,7	30,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	141,2	153,9	- 33,3	85,3	161,7	151,3	186,2	215,2	208,7	238,0
	50	417,4	384,4	291,5	334,6	422,2	354,6	451,2	481,1	606,4	521,8
	75	1 519,4	1 232,5	1 242,9	1 229,2	1 864,0	1 054,7	1 519,4	1 323,2	1 147,1	1 575,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	122,8	132,2	106,8	113,7	121,3	126,1	146,6	154,7	155,1	137,7
	50	194,1	200,7	170,4	175,5	203,5	205,9	197,1	220,9	199,8	209,6
	75	327,6	334,2	377,5	360,0	320,9	306,6	301,3	340,6	288,5	297,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,4	4,1	4,9	5,8	3,4	3,1	5,3	4,3	0,4	0,5
	50	17,1	17,7	19,0	20,0	17,1	17,5	18,0	18,4	11,3	10,7
	75	61,5	65,9	125,0	97,7	53,4	118,1	39,7	44,0	19,6	20,8

I. Enterprises by economic sector

13.g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,9	98,6	99,0	99,7	99,8	99,4	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,2	0,1	1,4	1,0	0,3	0,2	0,6	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,5	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1	0,3	0,2	0,5	0,1
Other income	10,8	2,7	57,6	12,9	38,6	13,5	23,3	6,5	7,4	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Total income	111,3	102,9	157,8	113,0	138,9	113,6	123,6	106,7	107,9	102,0
Expenses										
Cost of materials	84,1	84,5	36,9	47,9	58,9	64,8	62,1	66,0	88,7	87,7
Personnel expenses	8,1	4,3	52,5	32,1	34,0	21,1	24,2	15,0	4,3	2,3
Depreciation	2,2	0,7	5,1	2,0	6,1	2,7	3,2	1,5	1,9	0,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	0,6	5,1	2,0	6,0	2,7	2,9	1,3	1,0	0,4
Interest and similar expenses	1,2	0,5	1,2	0,5	1,2	0,4	0,6	0,2	1,2	0,5
Operating taxes	0,2	0,0	0,2	0,0	- 0,1	0,1	- 0,2	0,1	0,3	0,0
Other expenses	17,4	11,9	48,2	26,9	34,7	22,0	23,3	16,7	15,5	10,8
Total expenses before taxes on income	113,3	101,9	144,2	109,5	134,8	111,2	113,3	99,5	112,0	101,8
Annual result before taxes on income	- 2,0	1,0	13,6	3,6	4,1	2,4	10,3	7,2	- 4,1	0,2
Taxes on income	0,9	0,7	3,1	1,5	2,0	0,4	2,9	2,1	0,5	0,6
Annual result	- 2,8	0,2	10,5	2,1	2,1	2,0	7,4	5,0	- 4,6	- 0,4
Profit and loss transfers (parent company)	- 1,1	0,3	0,0	0,0	0,7	0,3	2,2	1,0	- 1,6	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 3,6	0,3	0,5	0,2	0,6	0,8	0,0	0,2	- 4,4	0,3
Profit for the year	- 0,3	0,2	10,0	1,9	2,2	1,5	9,6	5,9	- 1,8	- 0,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,6	1,4	0,7	0,6	1,0	0,7	4,9	4,2	1,1	0,9
Tangible fixed assets	10,1	9,9	12,4	10,5	30,4	24,0	11,2	9,2	8,5	9,1
of which: Land and buildings	3,0	2,6	1,7	1,8	7,2	5,4	6,6	5,5	2,1	1,8
Inventories	3,8	5,2	5,2	8,6	3,3	4,5	10,6	10,2	2,7	4,3
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,7	0,3	0,4	0,3	0,4	0,1	0,1	0,4	0,8
Cash	18,5	23,8	37,7	38,4	29,9	29,5	22,4	26,2	16,8	22,8
Receivables	43,2	40,8	38,7	37,1	30,1	32,7	42,4	41,7	44,3	41,3
Short-term	31,3	28,0	38,4	36,8	29,1	32,0	40,0	39,7	29,8	25,5
of which:										
Trade receivables	4,7	3,9	11,4	15,6	5,9	10,1	4,6	6,4	4,5	2,8
Receivables from affiliated companies	13,0	11,9	9,2	9,1	11,7	10,1	21,7	24,3	11,7	9,8
Long-term	11,9	12,8	0,4	0,3	1,0	0,6	2,5	2,0	14,5	15,8
of which: Loans to affiliated companies	11,3	11,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	0,4	14,1	13,9
Securities	5,3	3,1	0,7	0,6	2,0	1,8	2,6	2,9	6,1	3,3
Other long-term equity investments	16,7	14,8	2,9	2,2	1,4	3,7	5,0	4,4	19,9	17,7
of which: Goodwill	0,1	0,1	1,7	1,1	0,5	0,6	0,5	0,4	0,0	0,0
Capital										
Equity	26,5	32,6	21,6	19,9	19,5	18,6	46,0	47,7	23,7	31,0
Liabilities	67,1	58,4	62,0	60,7	67,3	66,9	42,1	38,7	71,4	61,3
Short-term	40,4	45,1	48,0	50,4	40,8	47,5	36,4	36,1	40,9	46,5
of which:										
Liabilities to banks	4,7	3,0	7,0	6,0	5,1	3,8	2,7	2,1	5,0	3,0
Trade payables	8,7	10,6	8,9	10,6	10,1	12,1	8,2	9,0	8,7	10,7
Liabilities to affiliated companies	9,2	10,8	3,7	5,3	2,7	6,8	4,4	3,8	10,6	12,4
Long-term	26,6	13,2	13,9	10,3	26,5	19,3	5,7	2,6	30,5	14,8
of which:										
Liabilities to banks	15,6	11,5	10,8	7,6	24,0	16,8	4,1	2,0	17,1	12,9
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,5	1,0	1,0	1,0	1,3	0,9	0,6	1,1	1,7
Provisions	6,0	8,1	7,7	7,9	11,9	12,3	10,9	12,6	4,7	6,9
of which: Provisions for pensions	0,8	0,7	1,7	1,6	2,9	2,2	2,7	2,4	0,3	0,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	- 2,0	1,0	13,8	3,6	4,1	2,4	10,4	7,2	- 4,1	0,2
Annual result and depreciation	- 0,6	0,9	15,9	4,2	8,2	4,7	10,7	6,5	- 2,7	0,2
Trade receivables	4,3	1,6	16,5	11,1	7,7	7,2	5,2	4,0	3,9	1,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	108,1	242,7	69,5	141,0	77,1	141,1	88,8	162,2	114,1	266,2
Annual result and interest paid	- 1,8	1,7	8,3	3,7	2,6	3,4	7,2	8,5	- 3,8	0,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	- 1,2	5,2	27,1	14,1	12,5	12,9	30,0	40,3	- 5,1	0,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	131,5	117,8	219,4	223,3	143,4	136,1	222,0	247,6	121,8	104,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	134,5	120,5	158,6	149,2	148,6	132,4	175,7	186,5	126,8	109,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	144,0	132,0	169,4	166,3	156,6	141,8	204,7	214,8	133,4	119,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,6	5,1	34,2	15,5	22,2	13,2	14,8	8,4	8,6	4,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,54	3,97	0,05	0,06	0,19	0,22	0,48	0,57	2,82	3,13
Sales in € billion	3,82	9,63	0,03	0,08	0,14	0,31	0,43	0,92	3,21	8,32
Number of enterprises	165	165	80	80	41	41	28	28	16	16

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.g) Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	1,4	1,4	0,0	0,0	28,1	30,8	46,5	39,0	78,7	81,4
	50	59,5	62,3	7,8	12,5	63,8	71,3	73,8	73,8	85,2	83,7
	75	79,6	81,8	71,3	72,2	78,4	81,3	84,1	81,9	93,4	93,7
Personnel expenses	25	12,3	9,0	18,6	13,2	13,9	10,0	9,8	6,5	2,6	1,2
	50	27,8	15,9	53,7	38,3	22,5	13,6	22,0	13,0	4,6	2,1
	75	59,3	45,4	92,3	61,9	41,3	30,9	31,8	21,6	9,3	5,6
Depreciation	25	0,5	0,3	0,8	0,3	0,5	0,3	0,6	0,3	0,2	0,0
	50	2,1	0,8	3,0	1,1	1,6	0,7	1,8	0,8	0,6	0,3
	75	6,7	2,7	8,0	3,5	6,7	3,3	4,3	2,0	1,9	0,5
Annual result	25	0,7	0,8	2,1	1,4	1,7	0,7	0,3	1,5	- 0,8	- 1,2
	50	6,2	3,2	11,2	5,0	6,0	2,4	5,9	3,1	1,1	0,9
	75	22,3	9,0	37,3	14,0	16,2	6,7	17,1	5,3	4,4	2,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,5	0,4	0,6	0,2	0,8	0,7	0,5	0,4	0,1	0,2
	50	2,5	2,2	4,2	4,0	2,8	1,8	2,0	1,2	0,5	0,4
	75	10,3	10,8	11,1	12,6	10,3	10,2	10,6	8,5	4,7	3,3
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
	50	0,1	0,4	0,0	0,0	1,1	1,4	0,6	0,5	1,6	4,0
	75	2,4	4,7	0,9	2,0	5,7	7,2	3,1	5,5	5,3	11,2
Equity	25	8,6	10,4	9,2	11,3	4,8	9,1	14,2	16,9	2,3	7,3
	50	20,7	23,3	20,3	22,5	20,2	19,9	31,5	32,3	14,8	19,7
	75	42,5	39,8	43,9	42,2	34,5	33,1	43,4	51,1	48,5	40,8
Short-term liabilities	25	25,5	26,6	20,0	17,4	25,4	28,9	28,0	31,1	33,7	37,2
	50	49,4	48,1	53,7	49,9	44,3	48,2	50,5	42,8	50,8	54,4
	75	71,2	75,8	74,4	76,9	60,2	72,8	63,7	67,2	80,3	76,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	22,5	13,8	23,1	18,8	31,4	17,5	15,7	6,3	28,7	11,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	2,4	1,6	0,7	0,7	0,5	2,5	- 0,8	- 1,0
	50	8,9	4,2	13,2	5,8	6,8	3,4	11,6	4,7	1,4	0,9
	75	32,8	10,8	44,1	19,9	17,0	8,7	21,1	7,8	5,3	3,4
Annual result and depreciation	25	3,5	2,1	5,2	2,8	5,1	2,3	1,4	3,4	- 0,7	0,3
	50	14,9	5,7	18,0	9,9	14,2	7,1	15,1	5,9	2,2	1,4
	75	37,0	15,7	51,2	25,9	27,8	11,6	24,9	11,4	7,8	3,5
Trade receivables	25	0,5	0,3	0,0	0,1	0,5	0,3	0,6	0,5	1,0	0,3
	50	2,9	1,8	4,9	4,6	1,9	1,9	1,4	1,3	1,6	0,7
	75	9,7	8,3	14,9	12,4	7,0	7,6	6,5	6,1	4,3	1,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,4	2,1	2,1	2,7	1,8	0,8	0,9	3,7	- 0,6	- 0,8
	50	6,7	7,1	9,1	7,4	6,7	7,1	5,6	7,6	2,6	3,4
	75	18,2	15,1	22,8	18,3	16,4	13,8	14,3	12,1	8,0	8,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 18,7	- 12,7	- 35,0	- 31,5	2,3	4,1	- 5,6	- 4,1	- 19,3	- 3,8
	50	12,9	12,5	8,1	10,4	21,0	15,4	20,8	18,7	3,2	4,0
	75	51,9	45,8	57,1	50,1	49,2	33,4	64,0	52,5	11,2	27,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	125,0	112,3	126,3	135,7	114,1	79,0	117,2	130,5	111,6	79,3
	50	290,3	267,9	353,2	342,1	372,1	314,1	164,9	330,3	207,8	162,7
	75	790,6	1 166,7	1 011,8	1 166,7	728,1	1 204,4	1 332,7	1 837,6	354,2	360,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	103,1	93,5	111,7	107,7	95,8	92,8	105,8	97,8	88,7	59,0
	50	156,0	149,4	160,4	162,1	156,7	130,8	171,2	201,9	119,9	102,4
	75	285,7	277,2	338,0	436,0	239,4	204,4	294,5	279,0	171,6	150,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	2,1	2,1	0,9	5,1	2,8	4,0	3,4	4,9	2,0
	50	12,3	6,4	21,1	8,4	13,5	8,5	9,1	6,0	9,8	3,5
	75	39,2	18,9	66,7	40,5	41,9	21,6	19,1	12,4	13,4	7,3

I. Enterprises by economic sector

13.h) Services to buildings and landscape activities

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,4	98,8	98,3	98,3	95,9	96,9	98,6	99,2	99,5	99,3
Change in finished goods	1,6	1,2	1,7	1,7	4,1	3,1	1,4	0,8	0,5	0,7
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Other income	2,3	2,5	3,1	2,9	2,4	2,1	2,1	1,9	2,5	3,5
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3
Total income	102,4	102,6	103,1	103,0	102,5	102,2	102,2	102,0	102,5	103,6
Expenses										
Cost of materials	31,7	32,1	24,4	23,9	30,6	31,5	31,0	31,5	34,0	34,4
Personnel expenses	50,2	50,2	47,9	47,1	47,0	46,1	53,0	52,6	48,7	49,9
Depreciation	2,0	2,0	4,1	3,9	2,9	2,8	1,9	1,7	1,5	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	4,0	3,8	2,9	2,8	1,8	1,7	1,5	1,5
Interest and similar expenses	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
Operating taxes	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1
Other expenses	12,8	13,0	18,3	19,3	15,7	15,4	11,6	11,9	12,1	12,3
Total expenses before taxes on income	97,3	97,7	95,4	94,8	96,7	96,3	97,8	98,1	97,3	98,5
Annual result before taxes on income	5,1	4,9	7,8	8,2	5,8	5,9	4,4	3,9	5,2	5,1
Taxes on income	1,0	1,0	1,7	1,6	1,5	1,4	1,0	0,9	0,7	0,8
Annual result	4,0	3,9	6,1	6,6	4,3	4,5	3,4	3,0	4,5	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	- 0,1	0,1	0,1	0,6	0,4	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,4	0,2	- 0,1	0,4	0,4	1,5	1,0	2,6	2,9
Profit for the year	2,7	2,6	5,9	6,7	4,1	4,3	2,5	2,4	1,8	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7	0,5	1,3	1,0
Tangible fixed assets	20,9	20,1	33,1	33,3	23,2	23,2	19,9	19,8	18,7	15,9
of which: Land and buildings	8,3	7,3	6,6	6,3	5,4	5,5	9,8	9,1	8,4	6,2
Inventories	18,6	19,3	12,7	13,9	28,7	30,6	18,0	18,5	12,2	12,3
of which: Finished goods and merchandise	0,9	0,9	1,9	1,7	1,0	0,9	0,9	1,0	0,8	0,7
Cash	13,8	12,4	20,0	18,1	18,6	15,3	14,2	13,0	8,1	8,1
Receivables	39,5	42,2	31,7	32,5	27,1	28,7	37,3	39,5	55,0	59,2
Short-term	37,3	40,2	30,7	32,0	26,5	28,2	36,6	38,8	48,7	53,5
of which:										
Trade receivables	21,2	23,0	16,5	17,3	16,0	16,2	17,8	18,9	31,9	35,9
Receivables from affiliated companies	13,1	13,9	8,2	7,2	6,7	7,4	15,8	17,1	14,8	15,2
Long-term	2,2	2,0	1,0	0,5	0,6	0,5	0,7	0,6	6,4	5,7
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,8	0,6	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	6,3	5,7
Securities	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,3	0,0	0,0
Other long-term equity investments	5,7	4,7	1,1	1,0	1,3	1,2	9,0	8,0	4,4	3,2
of which: Goodwill	1,9	1,5	0,8	0,5	0,2	0,1	3,1	2,6	1,5	1,1
Capital										
Equity	29,7	29,3	31,5	32,7	24,0	24,8	31,0	30,8	31,8	29,9
Liabilities	53,0	54,2	59,6	58,8	67,4	67,5	50,6	51,5	43,9	46,6
Short-term	44,7	46,1	41,8	42,9	53,6	54,6	44,3	45,5	38,5	40,5
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,0	8,4	9,0	5,5	5,5	2,5	1,5	1,8	2,2
Trade payables	6,6	6,4	7,2	7,9	7,0	7,1	5,7	5,8	7,6	6,6
Liabilities to affiliated companies	12,0	13,0	5,6	5,7	5,7	5,6	11,6	12,9	19,1	20,5
Long-term	8,3	8,1	17,9	16,0	13,8	12,9	6,3	6,0	5,3	6,1
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,5	14,8	13,4	8,9	8,6	2,7	3,5	1,7	1,1
Liabilities to affiliated companies	2,9	2,5	1,7	1,1	2,6	2,6	3,3	2,0	2,5	3,4
Provisions	16,7	15,9	8,6	8,1	8,3	7,4	17,6	16,8	23,8	23,0
of which: Provisions for pensions	3,9	3,8	0,5	0,4	1,3	1,2	2,6	2,5	8,8	8,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,2	4,9	7,9	8,3	6,1	6,1	4,4	4,0	5,2	5,1
Annual result and depreciation	6,2	5,9	10,3	10,7	7,5	7,6	5,3	4,8	6,0	5,8
Trade receivables	9,9	10,9	8,3	9,0	9,3	9,3	8,8	9,2	11,8	14,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	213,5	211,0	199,4	191,2	171,8	174,1	201,9	205,7	270,3	253,1
Annual result and interest paid	9,4	8,9	13,4	13,8	8,5	8,9	7,5	6,8	12,8	11,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	23,3	21,5	42,5	41,5	22,6	22,0	19,4	17,5	27,1	23,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	141,0	148,7	140,5	139,9	151,8	152,8	131,3	134,9	149,6	172,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	114,7	114,2	121,7	117,2	84,2	79,8	115,3	114,0	147,4	152,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,3	156,2	152,3	149,6	137,8	135,9	156,0	154,7	179,2	182,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,6	9,4	14,6	16,9	12,8	12,5	9,0	8,9	8,3	7,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	3,17	3,56	0,14	0,17	0,72	0,82	1,45	1,57	0,86	1,00
Sales in € billion	6,77	7,51	0,29	0,33	1,24	1,43	2,92	3,22	2,33	2,52
Number of enterprises	799	799	353	353	288	288	136	136	22	22

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 13.i) Services to buildings and landscape activities

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ratios	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	7,5	7,7	5,3	4,4	10,7	10,8	8,2	10,1	9,5	9,0
	50	20,8	21,8	16,8	16,2	27,9	27,0	23,2	24,8	19,2	23,0
	75	40,2	40,4	31,2	32,4	44,0	45,9	49,3	48,8	46,5	48,9
Personnel expenses	25	32,3	31,4	33,6	32,7	30,3	29,7	33,4	31,7	34,9	35,3
	50	47,9	47,5	46,9	46,3	44,5	44,3	57,2	55,5	61,6	57,4
	75	66,2	66,8	62,4	63,2	65,6	66,9	74,9	75,2	71,2	71,9
Depreciation	25	1,0	0,8	1,5	1,4	1,0	0,9	0,5	0,5	0,8	0,7
	50	2,2	2,2	3,2	3,4	2,2	2,1	1,1	0,9	1,1	1,0
	75	4,5	4,4	6,2	5,7	4,0	3,9	2,1	2,0	2,0	1,9
Annual result	25	0,9	1,0	1,1	1,4	1,2	1,1	0,3	0,4	0,7	1,3
	50	3,9	3,6	4,9	4,7	3,1	3,4	3,1	2,5	4,2	4,2
	75	8,3	8,5	11,1	11,8	7,1	7,2	5,9	5,3	7,0	6,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,5	7,0	9,1	9,5	8,0	6,8	5,5	5,0	4,2	4,4
	50	19,7	18,8	27,8	26,9	17,8	16,7	12,2	12,7	10,6	9,2
	75	40,2	38,7	46,8	45,3	36,1	34,2	22,5	22,2	19,7	15,1
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4	0,4	0,8	0,6
	50	1,5	1,6	0,0	0,4	3,9	3,6	2,1	2,3	3,6	3,1
	75	11,5	12,1	4,0	5,9	34,7	36,5	10,1	12,0	10,5	11,1
Equity	25	8,8	9,5	8,0	12,4	9,4	9,2	9,2	7,9	6,2	3,6
	50	27,6	29,1	34,7	33,3	24,5	25,6	28,6	28,7	15,8	12,5
	75	50,3	50,1	54,4	53,5	44,2	46,9	50,5	49,8	26,5	21,6
Short-term liabilities	25	23,9	23,7	19,5	19,2	28,9	27,2	29,7	30,3	25,0	18,3
	50	43,0	42,7	38,3	37,0	48,7	47,5	43,0	45,6	44,3	49,1
	75	69,1	68,0	64,0	62,3	71,2	71,1	73,5	70,1	69,1	68,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,6	5,8	12,9	13,8	5,4	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	26,0	26,1	35,4	35,9	22,7	23,9	4,5	4,0	9,5	9,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,4	1,3	1,6	1,7	1,4	0,5	0,6	1,2	1,5
	50	5,2	4,8	6,2	6,5	4,4	4,3	4,1	3,2	5,5	4,9
	75	11,3	11,0	14,3	14,6	9,4	9,4	7,7	6,7	8,0	7,2
Annual result and depreciation	25	3,6	3,5	4,6	4,2	4,0	3,6	1,5	1,5	4,3	4,8
	50	8,2	7,6	10,9	10,6	7,7	7,5	5,3	4,9	6,8	6,4
	75	15,6	15,3	20,1	19,3	13,5	13,4	10,1	8,4	10,1	10,0
Trade receivables	25	2,3	2,7	2,2	2,6	3,2	3,5	0,7	1,0	9,7	10,9
	50	7,4	8,1	6,0	6,6	8,5	8,9	8,1	8,9	11,8	14,1
	75	12,5	13,4	11,4	13,2	13,2	13,3	13,2	13,5	14,1	17,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,1	3,6	3,5	4,9	3,2	3,3	1,7	2,0	4,3	4,9
	50	9,3	8,8	11,9	11,1	7,8	7,8	7,8	7,6	14,3	16,8
	75	20,9	19,4	26,1	26,5	16,3	15,9	17,8	15,5	28,9	20,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,5	7,3	3,3	7,0	9,0	7,2	6,4	6,8	20,2	10,2
	50	28,4	26,4	33,9	34,3	26,1	23,0	25,3	18,9	41,1	29,6
	75	75,0	63,4	97,5	95,0	58,3	53,0	57,9	44,0	55,2	47,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	87,0	85,9	81,0	78,6	95,3	102,4	76,9	72,3	55,3	65,0
	50	156,2	156,7	144,4	151,9	162,3	162,0	168,4	175,1	157,6	141,5
	75	316,4	344,6	288,2	326,1	329,7	353,5	383,4	388,8	240,9	254,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	73,3	76,5	73,6	79,2	56,7	61,6	93,2	94,3	103,5	103,2
	50	140,7	139,7	159,1	152,4	122,6	124,4	151,2	136,3	143,2	143,6
	75	251,8	277,0	309,5	322,1	220,7	239,8	235,7	230,4	238,9	346,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,3	5,6	4,6	5,8	6,2	5,9	4,8	5,5	6,0	5,4
	50	11,0	11,0	11,8	12,7	11,5	10,5	9,2	10,0	9,5	9,6
	75	21,8	22,8	31,8	35,3	21,7	20,6	13,5	15,1	20,0	16,8

I. Enterprises by economic sector

14. Personal service activities*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,7	98,8	99,9	100,0	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,3	1,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	12,8	13,3	35,2	26,6	18,0	17,3	11,8	11,4	12,5	13,3
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,2	0,1	0,1	0,5	0,6	0,1	0,2	0,1	0,1
Total income	113,1	113,6	135,4	126,8	118,4	117,6	112,0	111,5	112,8	113,6
Expenses										
Cost of materials	27,1	27,3	19,4	19,9	19,3	20,7	19,5	20,1	29,5	29,6
Personnel expenses	57,8	57,7	74,2	70,5	65,7	65,0	63,1	62,9	55,9	55,7
Depreciation	4,8	4,9	6,4	5,6	6,0	5,7	4,9	4,7	4,7	4,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,6	4,5	6,4	5,4	5,9	5,5	4,8	4,5	4,5	4,4
Interest and similar expenses	0,7	0,5	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	20,3	21,4	33,7	30,6	24,9	26,0	20,3	20,9	19,9	21,1
Total expenses before taxes on income	110,8	111,8	135,2	127,8	117,2	118,3	108,7	109,4	110,7	111,8
Annual result before taxes on income	2,3	1,8	0,2	- 1,0	1,2	- 0,6	3,4	2,1	2,1	1,8
Taxes on income	0,3	0,3	1,0	0,9	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Annual result	2,0	1,4	- 0,8	- 1,9	0,7	- 1,1	3,1	1,8	1,8	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	1,6	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,7	- 4,8	- 4,1	- 1,8	- 1,7	0,3	0,3	1,3	1,1
Profit for the year	1,1	0,8	5,6	3,6	2,6	0,7	2,8	1,5	0,6	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,7	1,3	1,4
Tangible fixed assets	46,1	45,0	45,0	43,4	49,8	48,9	53,1	51,7	44,2	43,1
of which: Land and buildings	34,2	33,4	30,5	28,2	40,2	38,2	42,6	41,6	31,8	31,1
Inventories	1,9	1,9	1,2	1,5	1,0	1,0	1,2	1,2	2,2	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,5	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	13,0	12,4	18,1	18,4	15,4	16,0	16,2	16,3	12,0	11,1
Receivables	23,2	25,0	23,1	23,6	20,9	21,8	21,1	21,7	23,9	26,0
Short-term	20,8	22,7	22,6	23,1	18,2	19,2	17,9	18,7	21,7	24,0
of which:										
Trade receivables	9,6	10,6	7,4	8,0	6,3	7,1	7,8	8,5	10,2	11,4
Receivables from affiliated companies	5,1	5,2	8,8	9,2	7,8	7,6	7,1	7,1	4,3	4,6
Long-term	2,4	2,2	0,5	0,5	2,6	2,7	3,2	3,0	2,2	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,4	0,3	0,2	2,1	2,0	1,9	2,0	1,3	1,2
Securities	10,4	10,6	0,5	0,5	5,0	5,2	3,7	3,9	12,6	12,8
Other long-term equity investments	3,8	3,4	10,8	11,4	6,6	6,0	3,6	3,9	3,5	3,0
of which: Goodwill	0,6	0,3	1,6	1,5	2,6	2,2	0,6	0,5	0,4	0,1
Capital										
Equity	53,6	52,5	48,6	49,0	51,2	50,4	56,3	55,5	53,1	52,0
Liabilities	31,5	32,5	44,2	43,7	39,7	40,2	32,6	32,9	30,5	31,8
Short-term	18,3	19,3	23,5	23,8	20,6	21,3	16,5	17,4	18,5	19,5
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	5,3	5,4	4,3	4,1	2,7	2,7	2,1	1,8
Trade payables	3,8	4,0	3,5	3,6	2,6	2,7	3,0	3,2	4,0	4,2
Liabilities to affiliated companies	4,9	5,0	8,0	7,8	7,5	8,0	5,8	5,9	4,5	4,6
Long-term	13,2	13,3	20,7	19,9	19,1	18,9	16,1	15,6	12,0	12,2
of which:										
Liabilities to banks	9,4	9,5	13,0	12,0	14,3	13,3	12,4	12,1	8,3	8,5
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,1	6,2	6,2	3,0	3,7	2,1	2,1	1,7	1,9
Provisions	14,0	14,0	5,6	5,8	7,6	7,8	9,7	10,0	15,6	15,5
of which: Provisions for pensions	4,0	4,0	0,7	0,6	1,5	2,7	3,2	3,2	4,4	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	1,8	0,2	- 1,0	1,2	- 0,6	3,4	2,1	2,1	1,8
Annual result and depreciation	6,8	6,3	5,6	3,7	6,9	4,6	8,0	6,6	6,5	6,4
Trade receivables	11,1	12,2	10,0	9,3	8,8	9,0	9,1	9,6	11,8	13,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	85,8	87,1	74,6	85,6	72,0	79,2	86,0	88,8	86,8	87,2
Annual result and interest paid	2,3	1,7	0,2	- 0,9	1,2	- 0,2	3,3	2,2	2,1	1,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,4	15,7	12,5	9,6	14,8	11,0	24,9	20,6	16,1	15,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	112,4	112,8	122,1	123,8	110,9	114,3	118,3	117,9	110,8	111,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	189,6	185,4	174,1	175,7	164,5	166,4	208,7	202,8	187,4	183,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	200,1	195,5	179,4	182,1	169,3	171,1	215,8	209,9	199,2	194,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	16,2	16,6	23,8	21,0	18,5	16,7	17,8	18,0	15,7	16,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	145,70	152,19	1,69	1,81	7,09	7,36	27,27	28,34	109,65	114,68
Sales in € billion	125,01	132,56	1,26	1,55	5,10	5,83	23,46	25,17	95,18	100,01
Number of enterprises	4 288	4 288	1 572	1 572	1 171	1 171	974	974	571	571

* Education, Human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other service activities.

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14. Personal service activities*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	6,9	6,8	3,9	3,8	7,4	7,4	9,5	10,1	14,8	14,9
	50	14,5	14,5	10,4	10,0	14,3	14,5	16,8	17,5	24,1	24,5
	75	25,1	25,8	19,7	18,9	24,7	25,7	24,7	25,3	31,1	31,8
Personnel expenses	25	49,0	47,1	42,3	39,3	50,6	49,2	52,5	51,8	53,7	53,6
	50	64,5	63,9	65,5	63,5	64,1	63,9	64,8	65,4	63,0	62,7
	75	75,9	75,8	79,9	79,2	76,4	76,5	74,6	74,3	70,4	70,4
Depreciation	25	1,3	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,8	1,7	2,2	2,2
	50	3,2	3,0	2,8	2,4	2,5	2,3	3,7	3,7	4,1	3,9
	75	6,2	5,7	7,1	5,5	6,1	5,7	6,0	5,9	5,9	5,7
Annual result	25	0,0	- 0,6	- 0,7	- 0,9	0,1	- 0,5	0,3	- 0,2	- 0,1	- 0,7
	50	3,0	2,0	4,9	4,3	3,6	2,7	2,4	1,5	1,0	0,6
	75	8,7	7,5	13,3	11,3	9,0	7,2	5,9	4,7	3,0	2,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,3	7,1	4,2	4,4	5,8	5,7	16,6	16,2	22,1	21,6
	50	24,2	23,9	14,9	14,4	18,2	17,6	44,2	44,2	48,0	46,3
	75	56,9	55,8	37,1	36,8	54,3	53,2	65,9	65,5	62,5	60,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4
	50	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,4	1,7	1,7
	75	1,6	1,7	0,7	0,8	1,1	1,3	1,7	1,6	3,4	3,3
Equity	25	21,4	21,6	7,1	9,1	20,4	19,9	35,5	34,6	36,3	35,4
	50	49,1	49,5	40,5	42,4	47,1	47,0	57,3	56,8	54,0	52,7
	75	70,3	70,7	68,0	71,0	70,2	70,5	73,3	72,9	67,8	66,7
Short-term liabilities	25	8,1	8,4	9,9	9,4	7,6	7,9	6,4	6,7	10,2	11,3
	50	17,9	18,8	24,2	24,5	19,2	19,8	11,9	12,9	16,1	18,9
	75	40,4	40,2	55,4	53,2	42,3	41,4	26,2	29,2	27,6	30,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,6	1,5	1,0	0,8	0,9	0,9	2,1	2,0	3,0	2,4
	75	21,7	20,6	28,4	26,6	22,9	21,2	19,1	18,8	15,7	15,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,1	- 0,5	- 0,5	- 0,8	0,2	- 0,5	0,4	- 0,1	- 0,1	- 0,7
	50	3,2	2,2	5,4	4,7	3,7	2,9	2,5	1,6	1,2	0,7
	75	9,5	8,2	15,0	12,8	10,0	7,7	6,1	5,0	3,2	2,4
Annual result and depreciation	25	2,8	1,9	1,9	1,8	2,6	1,6	3,7	2,3	3,0	2,3
	50	7,2	6,2	9,2	8,1	7,7	6,0	6,9	5,8	5,3	4,8
	75	14,9	12,8	20,4	17,5	15,0	12,6	11,4	10,4	8,1	7,6
Trade receivables	25	2,4	2,7	1,4	1,4	2,4	2,7	2,8	3,0	6,1	6,3
	50	7,9	7,9	8,1	7,9	6,6	7,1	6,8	7,2	11,1	11,8
	75	13,6	13,6	13,2	13,0	12,9	12,4	13,2	12,9	16,9	18,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,5	- 0,2	0,0	- 0,5	0,7	- 0,2	0,8	0,1	0,1	- 0,5
	50	4,6	3,4	9,5	8,9	6,0	4,6	3,2	2,1	1,7	1,1
	75	15,7	13,4	24,9	22,8	18,3	14,1	7,7	5,7	4,3	3,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 17,6	- 17,8	- 34,8	- 33,3	- 21,8	- 23,3	- 6,7	- 9,1	5,3	4,1
	50	13,7	11,5	9,8	9,6	14,0	10,2	14,2	12,1	16,6	13,9
	75	49,3	39,7	58,6	53,4	52,0	43,3	45,0	35,6	33,0	27,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,0	100,0	93,1	91,4	99,9	100,4	104,8	103,3	100,8	101,0
	50	141,0	142,2	198,1	196,2	155,6	157,6	129,7	129,0	119,4	118,6
	75	350,8	362,0	590,5	646,0	412,4	442,7	202,3	200,1	150,6	150,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	123,8	123,5	100,0	97,3	118,9	123,9	158,2	150,5	148,7	139,1
	50	253,3	244,8	237,4	233,3	255,5	256,6	310,4	287,9	220,8	204,6
	75	569,5	547,7	632,7	675,6	594,2	597,0	605,1	542,6	359,6	347,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,1	6,1	3,5	4,0	6,4	6,1	7,4	7,2	8,5	9,2
	50	12,1	12,2	11,6	11,6	11,2	10,7	13,1	12,8	13,2	14,5
	75	27,0	26,0	35,6	32,4	22,8	22,7	26,2	25,6	23,1	26,0

* Education, Human health and social work activities, arts, entertainment and recreation, other service activities.

I. Enterprises by economic sector

14.a) Education

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,9	99,8	99,7	98,8	99,9	100,0	99,9	99,9	99,9
Change in finished goods	0,1	0,1	0,2	0,3	1,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	12,8	13,3	35,2	26,6	18,0	17,3	11,8	11,4	12,5	13,3
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,2	0,1	0,1	0,5	0,6	0,1	0,2	0,1	0,1
Total income	113,1	113,6	135,4	126,8	118,4	117,6	112,0	111,5	112,8	113,6
Expenses										
Cost of materials	27,1	27,3	19,4	19,9	19,3	20,7	19,5	20,1	29,5	29,6
Personnel expenses	57,8	57,7	74,2	70,5	65,7	65,0	63,1	62,9	55,9	55,7
Depreciation	4,8	4,9	6,4	5,6	6,0	5,7	4,9	4,7	4,7	4,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,6	4,5	6,4	5,4	5,9	5,5	4,8	4,5	4,5	4,4
Interest and similar expenses	0,7	0,5	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other expenses	20,3	21,4	33,7	30,6	24,9	26,0	20,3	20,9	19,9	21,1
Total expenses before taxes on income	110,8	111,8	135,2	127,8	117,2	118,3	108,7	109,4	110,7	111,8
Annual result before taxes on income	2,3	1,8	0,2	- 1,0	1,2	- 0,6	3,4	2,1	2,1	1,8
Taxes on income	0,3	0,3	1,0	0,9	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Annual result	2,0	1,4	- 0,8	- 1,9	0,7	- 1,1	3,1	1,8	1,8	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	1,6	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,7	- 4,8	- 4,1	- 1,8	- 1,7	0,3	0,3	1,3	1,1
Profit for the year	1,1	0,8	5,6	3,6	2,6	0,7	2,8	1,5	0,6	0,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,2	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,7	1,3	1,4
Tangible fixed assets	46,1	45,0	45,0	43,4	49,8	48,9	53,1	51,7	44,2	43,1
of which: Land and buildings	34,2	33,4	30,5	28,2	40,2	38,2	42,6	41,6	31,8	31,1
Inventories	1,9	1,9	1,2	1,5	1,0	1,0	1,2	1,2	2,2	2,2
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,5	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Cash	13,0	12,4	18,1	18,4	15,4	16,0	16,2	16,3	12,0	11,1
Receivables	23,2	25,0	23,1	23,6	20,9	21,8	21,1	21,7	23,9	26,0
Short-term	20,8	22,7	22,6	23,1	18,2	19,2	17,9	18,7	21,7	24,0
of which:										
Trade receivables	9,6	10,6	7,4	8,0	6,3	7,1	7,8	8,5	10,2	11,4
Receivables from affiliated companies	5,1	5,2	8,8	9,2	7,8	7,6	7,1	7,1	4,3	4,6
Long-term	2,4	2,2	0,5	0,5	2,6	2,7	3,2	3,0	2,2	2,1
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,4	0,3	0,2	2,1	2,0	1,9	2,0	1,3	1,2
Securities	10,4	10,6	0,5	0,5	5,0	5,2	3,7	3,9	12,6	12,8
Other long-term equity investments	3,8	3,4	10,8	11,4	6,6	6,0	3,6	3,9	3,5	3,0
of which: Goodwill	0,6	0,3	1,6	1,5	2,6	2,2	0,6	0,5	0,4	0,1
Capital										
Equity	53,6	52,5	48,6	49,0	51,2	50,4	56,3	55,5	53,1	52,0
Liabilities	31,5	32,5	44,2	43,7	39,7	40,2	32,6	32,9	30,5	31,8
Short-term	18,3	19,3	23,5	23,8	20,6	21,3	16,5	17,4	18,5	19,5
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,2	5,3	5,4	4,3	4,1	2,7	2,7	2,1	1,8
Trade payables	3,8	4,0	3,5	3,6	2,6	2,7	3,0	3,2	4,0	4,2
Liabilities to affiliated companies	4,9	5,0	8,0	7,8	7,5	8,0	5,8	5,9	4,5	4,6
Long-term	13,2	13,3	20,7	19,9	19,1	18,9	16,1	15,6	12,0	12,2
of which:										
Liabilities to banks	9,4	9,5	13,0	12,0	14,3	13,3	12,4	12,1	8,3	8,5
Liabilities to affiliated companies	1,9	2,1	6,2	6,2	3,0	3,7	2,1	2,1	1,7	1,9
Provisions	14,0	14,0	5,6	5,8	7,6	7,8	9,7	10,0	15,6	15,5
of which: Provisions for pensions	4,0	4,0	0,7	0,6	1,5	2,7	3,2	3,2	4,4	4,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	1,8	0,2	- 1,0	1,2	- 0,6	3,4	2,1	2,1	1,8
Annual result and depreciation	6,8	6,3	5,6	3,7	6,9	4,6	8,0	6,6	6,5	6,4
Trade receivables	11,1	12,2	10,0	9,3	8,8	9,0	9,1	9,6	11,8	13,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	85,8	87,1	74,6	85,6	72,0	79,2	86,0	88,8	86,8	87,2
Annual result and interest paid	2,3	1,7	0,2	- 0,9	1,2	- 0,2	3,3	2,2	2,1	1,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,4	15,7	12,5	9,6	14,8	11,0	24,9	20,6	16,1	15,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	112,4	112,8	122,1	123,8	110,9	114,3	118,3	117,9	110,8	111,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	189,6	185,4	174,1	175,7	164,5	166,4	208,7	202,8	187,4	183,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	200,1	195,5	179,4	182,1	169,3	171,1	215,8	209,9	199,2	194,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	16,2	16,6	23,8	21,0	18,5	16,7	17,8	18,0	15,7	16,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	145,70	152,19	1,69	1,81	7,09	7,36	27,27	28,34	109,65	114,68
Sales in € billion	125,01	132,56	1,26	1,55	5,10	5,83	23,46	25,17	95,18	100,01
Number of enterprises	4 288	4 288	1 572	1 572	1 171	1 171	974	974	571	571

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.a) Education

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …	had a ratio of less than …									
	... %										
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	6,9	6,8	3,9	3,8	7,4	7,4	9,5	10,1	14,8	14,9
	50	14,5	14,5	10,4	10,0	14,3	14,5	16,8	17,5	24,1	24,5
	75	25,1	25,8	19,7	18,9	24,7	25,7	24,7	25,3	31,1	31,8
Personnel expenses	25	49,0	47,1	42,3	39,3	50,6	49,2	52,5	51,8	53,7	53,6
	50	64,5	63,9	65,5	63,5	64,1	63,9	64,8	65,4	63,0	62,7
	75	75,9	75,8	79,9	79,2	76,4	76,5	74,6	74,3	70,4	70,4
Depreciation	25	1,3	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,8	1,7	2,2	2,2
	50	3,2	3,0	2,8	2,4	2,5	2,3	3,7	3,7	4,1	3,9
	75	6,2	5,7	7,1	5,5	6,1	5,7	6,0	5,9	5,9	5,7
Annual result	25	0,0	- 0,6	- 0,7	- 0,9	0,1	- 0,5	0,3	- 0,2	- 0,1	- 0,7
	50	3,0	2,0	4,9	4,3	3,6	2,7	2,4	1,5	1,0	0,6
	75	8,7	7,5	13,3	11,3	9,0	7,2	5,9	4,7	3,0	2,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,3	7,1	4,2	4,4	5,8	5,7	16,6	16,2	22,1	21,6
	50	24,2	23,9	14,9	14,4	18,2	17,6	44,2	44,2	48,0	46,3
	75	56,9	55,8	37,1	36,8	54,3	53,2	65,9	65,5	62,5	60,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4
	50	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,4	1,7	1,7
	75	1,6	1,7	0,7	0,8	1,1	1,3	1,7	1,6	3,4	3,3
Equity	25	21,4	21,6	7,1	9,1	20,4	19,9	35,5	34,6	36,3	35,4
	50	49,1	49,5	40,5	42,4	47,1	47,0	57,3	56,8	54,0	52,7
	75	70,3	70,7	68,0	71,0	70,2	70,5	73,3	72,9	67,8	66,7
Short-term liabilities	25	8,1	8,4	9,9	9,4	7,6	7,9	6,4	6,7	10,2	11,3
	50	17,9	18,8	24,2	24,5	19,2	19,8	11,9	12,9	16,1	18,9
	75	40,4	40,2	55,4	53,2	42,3	41,4	26,2	29,2	27,6	30,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,6	1,5	1,0	0,8	0,9	0,9	2,1	2,0	3,0	2,4
	75	21,7	20,6	28,4	26,6	22,9	21,2	19,1	18,8	15,7	15,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,1	- 0,5	- 0,5	- 0,8	0,2	- 0,5	0,4	- 0,1	- 0,1	- 0,7
	50	3,2	2,2	5,4	4,7	3,7	2,9	2,5	1,6	1,2	0,7
	75	9,5	8,2	15,0	12,8	10,0	7,7	6,1	5,0	3,2	2,4
Annual result and depreciation	25	2,8	1,9	1,9	1,8	2,6	1,6	3,7	2,3	3,0	2,3
	50	7,2	6,2	9,2	8,1	7,7	6,0	6,9	5,8	5,3	4,8
	75	14,9	12,8	20,4	17,5	15,0	12,6	11,4	10,4	8,1	7,6
Trade receivables	25	2,4	2,7	1,4	1,4	2,4	2,7	2,8	3,0	6,1	6,3
	50	7,9	7,9	8,1	7,9	6,6	7,1	6,8	7,2	11,1	11,8
	75	13,6	13,6	13,2	13,0	12,9	12,4	13,2	12,9	16,9	18,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	0,5	- 0,2	0,0	- 0,5	0,7	- 0,2	0,8	0,1	0,1	- 0,5
	50	4,6	3,4	9,5	8,9	6,0	4,6	3,2	2,1	1,7	1,1
	75	15,7	13,4	24,9	22,8	18,3	14,1	7,7	5,7	4,3	3,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 17,6	- 17,8	- 34,8	- 33,3	- 21,8	- 23,3	- 6,7	- 9,1	5,3	4,1
	50	13,7	11,5	9,8	9,6	14,0	10,2	14,2	12,1	16,6	13,9
	75	49,3	39,7	58,6	53,4	52,0	43,3	45,0	35,6	33,0	27,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,0	100,0	93,1	91,4	99,9	100,4	104,8	103,3	100,8	101,0
	50	141,0	142,2	198,1	196,2	155,6	157,6	129,7	129,0	119,4	118,6
	75	350,8	362,0	590,5	646,0	412,4	442,7	202,3	200,1	150,6	150,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	123,8	123,5	100,0	97,3	118,9	123,9	158,2	150,5	148,7	139,1
	50	253,3	244,8	237,4	233,3	255,5	256,6	310,4	287,9	220,8	204,6
	75	569,5	547,7	632,7	675,6	594,2	597,0	605,1	542,6	359,6	347,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	6,1	6,1	3,5	4,0	6,4	6,1	7,4	7,2	8,5	9,2
	50	12,1	12,2	11,6	11,6	11,2	10,7	13,1	12,8	13,2	14,5
	75	27,0	26,0	35,6	32,4	22,8	22,7	26,2	25,6	23,1	26,0

I. Enterprises by economic sector

14.b) Human health activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,8	99,9	100,1	99,9	99,8	100,0	99,9	99,9	99,8
Change in finished goods	0,1	0,2	0,1	- 0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2
Interest and similar income	0,1	0,2	0,4	0,3	0,9	0,9	0,2	0,2	0,1	0,2
Other income	14,9	16,7	10,0	9,3	7,4	7,6	8,8	9,5	15,9	17,9
of which: Income from long-term equity investments	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,3	0,1	0,1
Total income	115,1	116,9	110,4	109,6	108,3	108,5	109,0	109,7	116,0	118,0
Expenses										
Cost of materials	29,0	29,4	14,6	13,3	16,5	16,8	23,2	23,3	30,0	30,5
Personnel expenses	61,6	61,9	60,8	62,1	57,1	58,4	57,6	58,5	62,2	62,4
Depreciation	5,2	5,2	5,3	5,6	7,1	6,9	5,1	4,9	5,1	5,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,0	5,0	5,1	5,2	7,0	6,8	4,8	4,8	4,9	4,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,8	1,1	1,1	1,1	0,6	0,6	0,6	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,9	19,4	24,5	25,0	21,8	22,0	18,4	19,7	17,8	19,3
Total expenses before taxes on income	114,2	116,4	106,0	107,1	103,7	105,3	104,9	107,0	115,7	117,8
Annual result before taxes on income	0,8	0,5	4,4	2,5	4,6	3,2	4,1	2,7	0,3	0,2
Taxes on income	0,3	0,3	1,2	1,0	1,2	0,8	0,5	0,5	0,2	0,2
Annual result	0,6	0,3	3,2	1,5	3,5	2,4	3,6	2,2	0,1	0,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,1	- 0,5	- 0,5	- 0,5	0,3	1,1	0,9	0,1	0,0
Profit for the year	0,4	0,2	3,8	2,0	4,1	2,2	2,5	1,3	0,0	0,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	3,4	2,9	0,6	0,5	1,1	1,1	0,7	0,6
Tangible fixed assets	53,2	51,3	26,8	23,3	36,7	35,8	47,7	45,1	54,3	52,4
of which: Land and buildings	37,2	35,6	13,0	11,5	28,8	28,2	36,1	34,2	37,6	36,0
Inventories	3,0	3,0	2,2	1,9	0,8	1,2	1,6	1,7	3,2	3,2
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,6	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Cash	10,3	9,5	17,0	18,3	15,3	15,9	12,7	12,0	9,8	9,1
Receivables	28,2	30,9	38,6	35,3	27,5	29,1	29,3	31,6	28,1	30,8
Short-term	26,2	29,0	36,6	34,0	21,3	22,1	25,9	28,1	26,3	29,2
of which:										
Trade receivables	13,5	14,9	15,3	13,2	10,9	12,0	13,5	14,4	13,6	15,0
Receivables from affiliated companies	4,8	5,1	15,6	14,5	8,2	7,8	8,7	9,3	4,2	4,5
Long-term	2,1	1,9	1,9	1,3	6,2	6,9	3,4	3,5	1,8	1,6
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,6	1,1	0,6	6,0	6,8	2,9	2,9	1,4	1,4
Securities	1,5	1,5	0,2	0,4	4,0	4,7	1,8	1,7	1,4	1,4
Other long-term equity investments	2,9	2,9	11,0	17,1	14,9	12,5	5,5	6,5	2,3	2,2
of which: Goodwill	0,3	0,3	5,7	5,6	9,1	7,4	0,9	0,8	0,1	0,1
Capital										
Equity	52,1	50,3	38,1	32,0	46,0	44,7	51,1	49,9	52,4	50,5
Liabilities	35,2	37,4	55,4	62,1	48,7	49,9	39,1	40,1	34,4	36,7
Short-term	21,4	23,0	37,6	36,2	27,2	28,8	24,5	25,3	20,9	22,5
of which:										
Liabilities to banks	2,5	2,2	5,3	7,1	4,3	4,1	2,2	2,4	2,5	2,1
Trade payables	4,4	5,0	5,1	3,8	2,5	2,7	3,8	4,4	4,5	5,1
Liabilities to affiliated companies	6,3	6,3	22,1	20,5	16,1	17,8	12,4	11,7	5,3	5,4
Long-term	13,8	14,4	17,9	25,8	21,5	21,1	14,6	14,8	13,6	14,2
of which:										
Liabilities to banks	9,7	10,2	9,9	12,7	17,7	16,6	10,1	10,1	9,5	10,1
Liabilities to affiliated companies	2,4	2,6	6,9	9,6	3,1	3,8	3,3	3,7	2,3	2,5
Provisions	12,5	12,1	6,2	5,7	5,2	5,3	9,3	9,6	13,1	12,6
of which: Provisions for pensions	2,6	2,5	0,4	0,4	0,2	0,2	1,3	1,1	2,8	2,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	0,8	0,5	4,4	2,5	4,6	3,2	4,1	2,7	0,3	0,2
Annual result and depreciation	5,7	5,4	8,5	7,1	10,6	9,3	8,7	7,1	5,2	5,1
Trade receivables	15,0	16,8	13,8	12,1	13,9	14,3	14,5	15,6	15,1	17,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	90,0	88,5	110,4	109,1	78,3	83,6	93,5	92,5	89,7	88,0
Annual result and interest paid	1,0	0,6	4,5	2,8	3,6	2,9	3,9	2,6	0,6	0,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,7	12,0	20,8	15,6	21,4	19,7	22,4	17,2	12,4	11,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	114,4	116,0	130,6	130,4	108,6	109,0	113,1	114,0	114,7	116,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	172,3	168,9	143,4	145,1	134,7	132,0	158,5	159,1	175,4	171,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	186,1	181,8	149,1	150,3	137,7	136,0	165,2	165,9	190,7	185,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	16,9	19,2	31,4	26,1	19,7	18,8	17,5	20,5	16,7	19,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	76,98	81,29	0,16	0,18	1,29	1,30	8,63	9,05	66,90	70,76
Sales in € billion	69,25	71,91	0,18	0,19	1,01	1,09	8,07	8,37	59,99	62,25
Number of enterprises	1 046	1 046	200	200	202	202	309	309	335	335

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.b) Human health activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	10,6	10,4	1,5	1,6	7,5	7,2	14,7	14,7	22,9	23,1
	50	20,9	21,2	8,5	7,8	12,1	12,3	20,6	21,2	27,2	27,9
	75	29,1	29,2	18,7	17,8	20,4	19,6	27,6	27,8	32,4	33,1
Personnel expenses	25	51,3	51,2	46,3	44,7	47,7	48,3	47,9	49,3	56,5	56,1
	50	62,3	62,5	64,8	65,8	57,9	61,0	61,6	61,9	62,8	62,4
	75	69,8	70,4	77,9	78,0	72,5	73,9	68,2	68,6	68,2	67,5
Depreciation	25	2,2	2,2	1,5	1,2	1,4	1,3	2,3	2,4	3,5	3,4
	50	4,1	4,0	3,2	2,8	3,1	3,0	4,2	4,2	4,5	4,4
	75	6,2	6,1	6,9	5,9	6,6	6,7	5,9	5,9	6,1	6,0
Annual result	25	- 1,0	- 1,7	- 6,3	- 4,4	0,1	- 2,1	- 0,2	- 1,4	- 1,1	- 1,4
	50	1,5	1,3	3,8	3,1	3,7	3,3	1,9	1,5	0,6	0,4
	75	6,2	5,9	11,7	9,1	9,9	8,8	6,5	6,1	2,4	2,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	12,3	12,4	4,2	4,3	5,1	5,2	17,3	16,2	40,9	39,4
	50	38,1	36,3	12,4	12,7	15,9	14,1	43,4	40,9	54,4	52,4
	75	58,5	55,9	26,9	26,5	42,6	37,0	61,9	59,0	64,8	62,2
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,6	1,6
	50	1,2	1,3	0,0	0,0	0,2	0,2	1,3	1,3	2,7	2,6
	75	3,3	3,2	0,6	0,5	1,6	1,8	3,3	2,9	4,2	4,3
Equity	25	24,9	27,2	0,0	3,0	14,4	16,2	34,3	32,0	42,4	40,5
	50	52,1	50,7	36,9	38,1	40,6	43,9	53,3	51,4	57,2	53,8
	75	69,0	68,7	62,7	70,0	69,6	68,8	70,0	69,3	69,6	67,3
Short-term liabilities	25	9,9	10,7	8,7	7,2	9,0	9,6	8,9	10,0	11,3	13,2
	50	18,5	20,1	28,1	24,0	18,0	19,1	17,6	20,8	16,9	19,6
	75	36,8	36,4	68,9	60,6	44,9	38,1	32,9	36,5	26,3	28,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,6	3,7	3,7
	75	18,5	17,6	31,8	21,6	30,1	25,5	17,4	16,7	15,7	15,2
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 1,0	- 1,7	- 6,3	- 4,4	0,2	- 2,1	- 0,3	- 1,4	- 1,1	- 1,4
	50	1,6	1,5	3,9	3,5	4,0	3,9	2,2	1,7	0,8	0,5
	75	6,6	6,4	15,1	11,5	11,6	9,8	6,7	6,5	2,5	2,3
Annual result and depreciation	25	3,0	2,3	- 1,6	- 1,3	2,9	2,2	3,6	2,2	3,2	2,9
	50	6,4	6,0	7,0	7,2	9,5	7,3	6,6	6,3	5,4	5,1
	75	11,8	11,4	19,8	16,5	17,9	14,6	11,9	11,4	7,7	7,6
Trade receivables	25	8,5	8,6	4,7	3,6	7,2	7,4	8,1	8,4	10,9	11,7
	50	13,5	13,5	11,1	9,9	13,1	12,5	13,3	13,3	14,9	16,4
	75	18,6	19,7	18,9	16,1	17,6	16,9	18,8	20,0	18,7	21,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,4	- 1,3	- 8,4	- 5,3	0,4	- 1,3	0,1	- 0,9	- 0,5	- 1,0
	50	2,2	1,9	6,7	6,2	7,3	5,5	2,9	2,3	1,0	0,7
	75	9,6	8,3	21,4	19,9	17,9	15,9	8,4	7,4	2,9	2,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 1,6	- 2,4	- 31,4	- 22,0	- 10,7	- 14,5	2,7	- 0,4	5,0	4,3
	50	16,3	13,5	4,9	11,8	16,6	13,1	18,0	15,0	16,4	13,6
	75	44,7	38,1	56,8	50,7	60,1	56,7	57,4	41,8	30,1	26,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,1	101,5	71,4	80,9	96,3	100,3	103,7	102,1	103,1	103,0
	50	127,9	130,0	186,4	195,7	151,4	165,2	129,5	127,2	118,7	118,9
	75	218,5	226,3	500,0	530,5	331,5	388,3	206,4	216,5	142,2	145,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	124,1	126,4	83,8	89,2	108,1	116,4	136,4	136,2	146,9	136,5
	50	228,1	211,1	215,2	223,8	251,5	240,9	228,9	218,0	213,6	195,4
	75	442,4	414,0	662,7	803,2	638,6	602,0	463,7	386,1	321,2	292,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	7,5	8,0	3,6	5,1	7,2	7,2	7,0	7,2	9,3	10,1
	50	13,1	14,4	14,5	13,9	12,1	13,8	12,8	13,6	13,8	15,2
	75	25,7	28,9	45,2	43,8	28,3	27,0	25,6	30,1	22,6	26,4

I. Enterprises by economic sector

14.c) Residential care activities

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	100,0	100,0	99,9	95,7	100,0	100,0	100,0	99,9	100,1
Change in finished goods	0,4	0,0	0,0	0,1	4,3	0,0	0,0	0,0	0,1	- 0,1
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	9,4	10,0	26,8	24,4	11,3	15,6	10,0	10,5	8,3	8,4
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Total income	109,6	110,1	126,9	124,5	111,5	115,8	110,2	110,7	108,5	108,6
Expenses										
Cost of materials	18,3	19,0	16,9	16,9	19,0	21,1	17,4	18,1	18,8	19,4
Personnel expenses	67,1	67,8	77,9	77,0	64,3	68,3	68,1	68,7	66,7	67,0
Depreciation	3,7	3,7	3,9	3,5	4,1	4,4	4,0	3,9	3,5	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,7	3,5	3,9	3,5	4,1	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,8	0,8	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,3	17,4	22,9	20,8	19,6	20,0	17,1	17,2	16,9	17,0
Total expenses before taxes on income	107,1	108,5	122,4	118,9	107,6	114,3	107,4	108,6	106,5	107,3
Annual result before taxes on income	2,5	1,6	4,5	5,7	3,9	1,4	2,8	2,0	2,1	1,3
Taxes on income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Annual result	2,4	1,5	4,4	5,6	3,8	1,4	2,7	2,0	2,0	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,2	1,0	1,4	0,9	0,6	0,3	0,1	0,2	0,2
Profit for the year	2,3	1,4	3,6	4,2	3,0	0,9	2,6	1,8	2,0	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,4	0,3	0,2	0,2	1,6	0,8	0,2	0,2	0,3	0,3
Tangible fixed assets	60,4	59,9	56,8	56,7	55,2	55,7	62,6	61,6	59,7	59,3
of which: Land and buildings	50,6	50,4	51,2	50,2	47,1	45,1	53,7	52,8	48,9	49,3
Inventories	0,7	0,7	0,5	0,6	0,8	0,5	0,7	0,7	0,8	0,8
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2
Cash	13,9	14,0	23,0	22,3	15,2	15,8	16,5	17,1	11,6	11,2
Receivables	17,1	17,7	17,1	17,5	19,6	20,3	14,2	14,4	19,0	19,8
Short-term	15,6	16,1	16,8	17,5	18,1	18,8	12,9	13,2	17,1	18,0
of which:										
Trade receivables	6,2	6,4	6,3	7,6	5,8	6,4	5,3	5,6	7,0	7,1
Receivables from affiliated companies	6,5	6,9	6,7	5,2	8,3	8,4	5,1	5,4	7,3	7,8
Long-term	1,6	1,6	0,3	0,1	1,5	1,4	1,2	1,2	1,9	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,1	0,0	0,0	1,1	1,0	0,8	0,7	1,3	1,4
Securities	4,8	4,7	0,3	0,3	2,3	2,2	4,1	4,2	5,8	5,7
Other long-term equity investments	2,1	2,0	1,7	2,0	4,5	4,0	1,2	1,2	2,3	2,3
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,9	0,8	3,9	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Capital										
Equity	54,3	53,9	43,2	44,5	56,4	54,1	58,8	58,1	50,6	50,7
Liabilities	37,0	37,2	50,5	49,2	36,3	38,7	33,4	33,8	39,6	39,4
Short-term	12,3	12,8	18,3	23,9	17,1	18,6	11,2	11,6	12,2	12,6
of which:										
Liabilities to banks	2,8	3,0	4,8	8,7	6,7	7,0	2,7	2,7	2,2	2,5
Trade payables	2,0	2,1	2,2	2,1	2,4	2,5	1,9	2,0	2,0	2,1
Liabilities to affiliated companies	3,4	3,3	4,4	5,0	3,5	3,5	2,7	2,9	3,8	3,6
Long-term	24,7	24,4	32,2	25,4	19,2	20,1	22,2	22,2	27,4	26,8
of which:										
Liabilities to banks	20,5	20,0	25,1	20,3	14,1	14,1	19,3	18,9	22,3	21,8
Liabilities to affiliated companies	1,1	1,3	3,5	1,5	3,0	3,9	1,5	2,0	0,4	0,3
Provisions	7,5	7,7	4,4	4,6	6,6	6,4	6,6	6,8	8,5	8,6
of which: Provisions for pensions	1,3	1,2	0,6	0,5	0,4	0,3	0,9	0,8	1,7	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	1,6	4,5	5,7	4,0	1,4	2,8	2,0	2,1	1,3
Annual result and depreciation	6,2	5,2	8,3	9,0	8,3	5,8	6,8	5,9	5,5	4,6
Trade receivables	6,2	6,2	6,4	7,0	5,5	5,8	5,6	5,8	6,6	6,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	100,9	103,1	99,0	107,9	105,6	109,8	93,7	95,5	105,8	107,9
Annual result and interest paid	3,1	2,1	5,2	6,8	4,8	2,1	3,3	2,5	2,7	1,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	19,7	16,8	24,3	29,4	30,8	21,1	25,7	22,6	15,3	13,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	116,9	116,8	128,0	118,7	117,1	116,7	119,2	119,5	115,0	114,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	245,0	239,3	217,2	166,6	197,0	187,5	268,9	265,8	239,7	235,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	251,0	244,9	220,1	169,1	201,5	190,3	274,8	271,9	246,3	241,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,8	10,8	13,1	11,5	11,3	10,8	11,8	11,7	10,1	10,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,05	16,61	0,15	0,15	1,33	1,37	6,33	6,60	8,24	8,49
Sales in € billion	16,20	17,13	0,15	0,17	1,40	1,50	5,93	6,31	8,72	9,16
Number of enterprises	761	761	120	120	305	305	254	254	82	82

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.c) Residential care activities

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured … ... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	12,0	12,2	12,0	10,6	13,3	13,4	11,2	11,3	10,8	11,3
	50	17,0	17,2	15,8	15,3	19,0	19,2	16,4	16,6	15,1	15,9
	75	23,1	24,1	19,7	20,1	24,7	26,2	22,7	23,8	21,1	22,6
Personnel expenses	25	57,3	58,3	61,2	60,2	53,9	56,1	59,6	60,1	62,7	62,8
	50	66,7	67,7	68,4	69,9	62,9	64,5	68,8	69,7	71,4	71,4
	75	75,3	75,9	78,2	76,8	71,2	72,4	76,1	77,6	77,8	77,3
Depreciation	25	1,0	1,0	1,0	0,8	0,7	0,7	1,5	1,5	1,7	1,6
	50	2,3	2,3	2,0	1,6	1,7	1,6	3,7	3,8	3,2	2,9
	75	5,2	5,1	4,4	3,9	4,5	4,3	5,7	5,7	4,6	4,7
Annual result	25	0,6	0,0	0,4	0,5	0,8	- 1,4	0,7	0,2	0,5	- 0,1
	50	2,8	1,7	3,9	3,7	3,8	2,0	2,5	1,6	1,6	0,9
	75	6,4	5,0	8,6	10,6	7,7	5,7	5,1	3,7	2,9	1,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	9,3	9,5	7,3	7,4	5,7	5,8	22,1	22,9	17,5	18,2
	50	30,6	32,1	18,1	16,3	17,8	17,1	57,8	58,0	49,5	47,4
	75	68,6	68,2	41,1	40,9	58,4	55,7	76,6	75,1	70,4	70,7
Inventories	25	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
	50	0,4	0,3	0,1	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5
	75	1,3	1,2	1,4	1,5	1,7	1,7	0,9	0,8	1,2	1,1
Equity	25	30,7	30,0	11,0	10,5	26,1	19,5	40,1	41,3	38,3	39,7
	50	53,1	53,8	42,6	46,7	49,4	47,9	60,0	60,4	54,2	53,2
	75	71,3	70,6	71,1	69,5	68,9	68,4	74,9	74,7	66,9	66,7
Short-term liabilities	25	6,7	6,9	9,3	10,8	7,4	7,9	5,4	5,5	7,5	8,2
	50	12,5	12,9	22,9	24,2	17,4	21,5	8,7	9,0	11,9	11,5
	75	31,0	32,7	46,0	44,7	42,3	40,9	17,9	15,3	20,4	19,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0
	50	5,0	4,1	0,7	0,0	1,0	1,0	9,6	9,3	8,7	7,5
	75	26,0	25,3	19,3	21,5	24,0	21,8	28,7	28,1	28,0	28,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,0	0,4	0,5	0,8	- 1,4	0,8	0,2	0,5	- 0,1
	50	2,9	1,7	3,9	3,8	3,8	2,0	2,5	1,6	1,7	0,9
	75	6,4	5,0	9,0	10,6	7,7	5,7	5,1	3,8	3,2	1,8
Annual result and depreciation	25	3,5	2,2	2,1	2,2	3,5	1,4	4,1	3,0	3,2	2,5
	50	6,6	5,1	6,3	6,1	7,0	4,9	7,1	5,8	5,0	4,2
	75	10,2	9,1	12,8	14,4	12,1	9,6	9,9	9,0	7,4	6,0
Trade receivables	25	2,2	2,6	1,3	1,8	2,0	2,5	2,6	2,7	3,1	3,4
	50	4,1	4,6	3,8	5,2	3,6	4,2	4,3	4,7	5,4	4,7
	75	7,5	8,2	10,3	10,3	6,6	7,6	7,6	7,4	8,5	9,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,4	0,3	1,8	1,7	1,8	- 1,0	1,3	0,7	1,3	0,1
	50	4,6	2,8	8,5	10,3	6,9	4,2	3,2	2,2	2,6	1,4
	75	12,5	9,5	21,7	21,8	19,7	13,8	7,0	5,1	4,4	2,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 14,5	- 16,2	- 54,1	- 57,5	- 19,7	- 20,0	- 12,6	- 8,0	9,6	6,6
	50	14,1	11,2	10,0	9,6	18,6	9,5	12,9	12,4	14,6	12,0
	75	43,5	32,3	40,8	31,0	50,5	39,5	34,9	31,1	29,2	23,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	101,6	101,7	106,7	93,5	99,4	100,1	104,7	104,8	100,3	100,1
	50	133,0	133,2	231,8	196,1	148,1	144,8	123,5	123,6	119,8	115,4
	75	304,8	293,2	520,2	620,0	396,6	385,6	182,8	174,2	152,5	148,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	150,9	146,7	126,1	108,1	126,7	125,3	174,5	190,6	166,2	166,2
	50	277,6	287,3	263,7	300,0	260,4	237,6	345,7	363,0	268,6	262,3
	75	587,8	571,7	612,9	698,7	579,0	548,8	644,1	603,8	407,4	442,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,9	5,4	2,5	3,1	5,0	4,9	6,5	6,3	7,5	7,1
	50	9,7	9,2	7,8	8,5	8,7	8,2	11,1	11,1	10,8	11,3
	75	15,4	15,1	14,0	14,3	13,5	13,2	20,1	18,0	16,2	15,4

I. Enterprises by economic sector

14.d) Social work activities without accommodation

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	100,0	99,9	100,1	100,0	100,1	99,9	100,0	99,9	100,0	99,9
Change in finished goods	0,0	0,1	- 0,1	0,0	- 0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Other income	10,4	9,7	20,2	19,2	14,2	12,9	15,1	14,2	6,3	5,7
of which: Income from long-term equity investments	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0
Total income	110,6	109,9	120,2	119,3	114,3	113,1	115,2	114,4	106,7	106,1
Expenses										
Cost of materials	19,0	19,5	11,7	11,6	12,9	13,5	14,6	15,2	23,0	23,5
Personnel expenses	67,9	67,9	76,4	77,9	73,3	73,7	74,8	74,3	62,3	62,5
Depreciation	2,7	2,7	2,4	2,4	3,2	3,1	3,2	3,2	2,3	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,5	2,4	2,3	3,1	3,0	3,2	3,0	2,3	2,1
Interest and similar expenses	0,6	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7	0,3
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other expenses	17,2	17,1	22,2	20,9	17,4	17,1	18,7	19,2	15,9	15,7
Total expenses before taxes on income	107,3	107,6	112,9	113,3	107,5	108,0	111,8	112,3	104,3	104,4
Annual result before taxes on income	3,3	2,3	7,3	6,0	6,8	5,1	3,4	2,0	2,4	1,7
Taxes on income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2
Annual result	3,1	2,1	7,2	5,9	6,7	5,0	3,3	2,0	2,2	1,5
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,4	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	0,5	0,3	0,4
Profit for the year	2,9	1,8	7,1	5,9	6,5	4,9	2,9	1,5	1,9	1,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,5	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
Tangible fixed assets	42,4	41,4	23,1	21,6	45,4	44,1	51,7	50,6	35,9	35,1
of which: Land and buildings	34,9	33,8	14,7	13,3	38,7	38,1	43,9	43,1	28,5	27,1
Inventories	1,0	1,1	0,3	0,3	0,7	0,8	1,3	1,5	0,9	0,9
of which: Finished goods and merchandise	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4
Cash	17,1	17,8	31,1	30,6	16,7	16,4	19,9	19,9	14,3	15,6
Receivables	26,8	27,1	35,2	35,9	21,6	23,0	18,8	19,4	33,5	33,2
Short-term	21,6	22,4	34,8	35,4	19,9	21,0	14,4	15,0	26,6	27,4
of which:										
Trade receivables	10,0	11,1	20,6	21,0	11,1	11,7	8,1	8,9	10,7	12,0
Receivables from affiliated companies	8,3	8,2	3,3	4,2	4,3	5,2	3,0	3,4	13,3	12,7
Long-term	5,2	4,7	0,4	0,5	1,7	2,0	4,5	4,4	6,8	5,8
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,8	0,2	0,3	1,4	1,0	2,8	2,5	1,6	1,5
Securities	9,7	9,6	0,8	0,8	7,9	8,4	4,7	4,8	14,3	14,0
Other long-term equity investments	2,2	2,3	8,1	9,6	7,0	6,8	2,7	2,7	0,6	0,6
of which: Goodwill	0,3	0,3	3,5	2,8	1,2	1,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Capital										
Equity	55,2	54,4	59,6	61,2	52,2	51,8	63,4	62,7	49,4	48,3
Liabilities	25,6	25,7	32,1	30,8	33,1	32,8	25,6	26,0	23,8	23,7
Short-term	14,2	15,2	20,4	20,9	14,6	15,1	10,2	11,7	16,8	17,5
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,4	6,6	6,3	3,9	3,9	2,4	2,8	1,2	1,6
Trade payables	2,4	2,5	2,5	2,7	1,9	1,9	2,4	2,4	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,5	3,7	3,9	3,7	3,9	1,4	2,0	4,5	4,5
Long-term	11,5	10,5	11,7	9,9	18,6	17,6	15,5	14,3	7,0	6,2
of which:										
Liabilities to banks	8,9	8,3	7,4	6,1	14,9	14,4	11,5	10,8	5,8	5,2
Liabilities to affiliated companies	0,9	0,7	2,4	2,2	2,5	2,4	1,3	0,9	0,1	0,1
Provisions	17,9	18,6	8,1	7,8	14,3	14,8	9,0	9,4	25,8	26,9
of which: Provisions for pensions	5,2	5,9	0,9	0,8	0,7	8,6	2,4	2,2	8,5	8,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	2,3	7,3	6,0	6,8	5,1	3,4	2,0	2,4	1,7
Annual result and depreciation	5,8	4,8	9,5	8,3	9,9	8,1	6,5	5,2	4,5	3,9
Trade receivables	8,0	8,7	11,6	12,2	10,6	10,8	7,4	8,0	7,7	8,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	125,4	127,9	176,9	172,1	104,5	108,2	109,9	112,2	138,5	141,1
Annual result and interest paid	4,7	3,2	13,4	10,8	7,6	5,9	4,2	2,7	4,0	2,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	26,4	22,2	180,9	173,2	33,2	27,5	42,9	33,6	17,2	15,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	127,7	126,4	221,6	220,9	115,4	127,9	127,9	126,7	127,3	122,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	297,8	278,2	324,9	317,1	253,3	249,3	339,5	300,2	285,0	269,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	304,8	285,4	326,3	318,7	258,0	254,3	352,3	312,7	290,2	275,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,3	9,9	12,3	13,3	14,0	13,4	15,0	14,2	8,1	7,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	10,98	11,53	0,30	0,34	1,13	1,19	4,10	4,27	5,44	5,73
Sales in € billion	13,76	14,74	0,53	0,58	1,19	1,29	4,51	4,79	7,54	8,08
Number of enterprises	1 048	1 048	515	515	290	290	176	176	67	67

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 14.d) Social work activities without accommodation

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	6,7	6,7	7,1	7,0	5,8	6,4	6,8	6,8	6,9	7,1
	50	10,6	10,5	10,4	10,2	10,1	10,1	12,4	12,9	13,2	14,3
	75	15,5	15,8	14,8	14,1	15,1	16,0	19,6	19,8	20,5	21,6
Personnel expenses	25	66,5	67,0	68,1	69,6	63,5	63,1	66,1	66,4	64,9	63,6
	50	75,1	76,4	76,1	77,8	74,0	75,8	73,8	74,5	73,4	73,7
	75	82,5	84,0	83,1	84,7	81,5	84,1	83,0	83,1	78,0	78,6
Depreciation	25	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	1,2	1,2	0,8	1,0
	50	2,0	1,8	1,9	1,8	1,6	1,6	2,7	2,7	2,0	2,1
	75	3,5	3,5	3,1	3,1	3,7	3,4	4,2	4,3	3,4	3,5
Annual result	25	1,1	0,4	1,5	0,6	1,7	0,8	0,9	0,0	0,8	- 0,5
	50	4,6	3,1	6,0	5,2	5,5	3,6	2,6	1,1	1,8	0,8
	75	10,0	8,7	12,4	10,9	10,8	8,5	4,7	3,0	3,7	2,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,5	5,2	3,4	3,5	5,9	5,7	19,0	16,9	14,2	13,7
	50	15,4	15,0	11,0	10,0	15,4	14,6	46,2	45,0	28,9	28,7
	75	36,9	35,5	21,9	21,5	36,3	33,9	61,9	61,7	57,4	58,0
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,3
	75	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,4	1,1	1,0	0,7	0,7
Equity	25	33,1	33,2	25,5	27,1	33,2	33,2	41,3	42,9	38,5	32,6
	50	57,8	58,0	56,1	57,4	55,8	56,1	63,1	62,8	52,1	47,0
	75	75,6	76,5	76,2	77,4	74,4	76,3	75,9	76,9	67,8	67,8
Short-term liabilities	25	7,0	7,2	8,2	7,9	6,9	7,0	5,7	5,9	7,5	9,0
	50	15,5	15,5	19,1	18,1	16,6	15,6	9,7	10,1	15,0	18,1
	75	34,5	34,7	44,3	44,1	31,3	29,1	17,8	20,8	29,2	32,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,4	2,7	3,0	3,3	2,3	2,2	3,3	2,6	1,1	1,3
	75	18,6	18,1	21,3	21,0	17,2	16,5	16,4	15,1	11,2	10,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	0,4	1,6	0,6	1,8	0,8	0,9	0,1	0,8	- 0,5
	50	4,6	3,2	6,0	5,2	5,6	3,7	2,6	1,1	1,8	0,8
	75	10,0	8,9	12,6	10,9	10,8	8,7	4,7	3,0	3,7	2,4
Annual result and depreciation	25	3,4	2,2	3,9	2,5	3,4	2,4	3,5	1,9	2,3	1,3
	50	7,4	5,9	8,6	7,1	8,2	5,9	5,7	4,4	4,5	3,1
	75	13,3	11,7	15,8	13,6	15,0	12,4	9,1	7,3	7,3	5,7
Trade receivables	25	6,1	6,7	8,7	8,9	6,0	6,4	3,5	3,5	3,0	4,0
	50	10,1	10,1	11,0	11,0	10,2	10,5	6,6	7,3	6,1	7,5
	75	13,8	14,2	14,9	15,1	14,4	15,3	11,5	11,3	10,1	10,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	1,1	3,9	2,2	3,1	2,0	1,5	0,5	2,0	- 0,1
	50	9,3	6,2	16,2	13,6	9,6	6,4	3,4	1,7	4,0	1,8
	75	23,6	20,0	29,6	25,3	23,4	16,1	7,6	4,3	7,2	3,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 41,5	- 39,2	- 54,8	- 51,9	- 28,8	- 32,6	- 37,7	- 29,2	1,5	- 9,4
	50	15,3	10,2	14,0	8,5	15,7	11,4	14,9	9,5	20,2	12,2
	75	65,7	44,6	80,4	62,1	86,8	44,3	39,2	32,0	39,6	24,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	120,1	120,4	135,8	153,1	128,4	122,8	116,3	112,5	108,7	109,3
	50	245,5	254,9	400,7	379,5	281,5	289,1	136,6	134,2	130,8	132,7
	75	648,9	717,0	1 028,6	1 091,1	660,3	683,9	200,9	201,5	205,8	200,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	179,1	173,4	159,4	159,6	187,5	187,0	242,1	196,9	189,8	176,3
	50	378,7	387,0	394,7	414,1	361,6	381,9	398,6	399,8	298,4	255,1
	75	812,6	835,2	930,0	975,8	859,4	869,7	688,7	650,9	499,9	461,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,8	4,3	1,9	2,5	5,1	5,5	7,4	7,6	5,6	6,3
	50	9,2	9,3	6,8	7,5	9,7	9,6	11,3	12,1	10,3	11,0
	75	17,8	18,5	16,9	17,2	17,4	18,1	21,3	21,1	25,7	24,0

I. Enterprises by economic sector

15. Activities of head offices

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,4	99,7	99,1	100,6	99,5	99,6	99,3	99,3	99,4
Change in finished goods	0,7	0,6	0,3	0,9	- 0,6	0,5	0,4	0,7	0,7	0,6
Interest and similar income	17,2	19,1	1,3	1,3	2,4	2,9	4,0	4,3	18,4	20,5
Other income	118,7	121,3	26,7	19,1	31,2	31,0	49,9	51,3	125,3	128,2
of which: Income from long-term equity investments	65,0	57,7	15,7	10,7	22,6	23,2	35,8	34,8	68,0	60,1
Total income	235,8	240,4	128,0	120,3	133,6	133,9	153,9	155,6	243,6	248,6
Expenses										
Cost of materials	37,2	37,0	13,2	15,6	24,4	26,5	30,2	32,0	38,0	37,6
Personnel expenses	35,2	34,6	54,5	51,5	43,3	41,4	34,3	34,3	35,1	34,4
Depreciation	19,1	48,0	3,1	3,4	6,7	6,1	10,8	14,8	19,9	51,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,8	4,9	2,8	2,4	4,6	4,0	6,6	6,1	4,7	4,9
Interest and similar expenses	22,4	27,5	1,4	1,2	3,1	2,9	6,0	5,3	23,9	29,6
Operating taxes	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,3
Other expenses	74,1	74,0	28,2	26,5	26,0	26,0	27,9	28,5	78,2	78,2
Total expenses before taxes on income	188,0	221,3	100,6	98,3	103,7	103,0	109,5	115,2	195,2	231,2
Annual result before taxes on income	47,8	19,1	27,5	22,0	30,0	30,8	44,4	40,4	48,5	17,4
Taxes on income	14,6	19,4	3,5	4,5	5,3	5,2	7,7	8,9	15,3	20,4
Annual result	33,2	- 0,3	23,9	17,5	24,7	25,6	36,7	31,5	33,2	- 3,0
Profit and loss transfers (parent company)	95,3	47,3	1,6	1,1	7,8	8,1	20,1	23,3	102,3	49,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	23,0	12,5	1,2	0,6	- 1,3	- 0,2	6,6	6,4	24,6	13,2
Profit for the year	105,5	34,4	24,3	18,0	33,8	33,9	50,2	48,4	110,9	33,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,4	0,2	0,5	0,5	0,6	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,4	1,4	13,1	12,6	16,3	15,4	11,6	11,0	1,2	1,2
of which: Land and buildings	1,0	1,0	8,5	7,9	12,5	12,1	8,7	8,2	0,9	0,9
Inventories	0,2	0,2	1,4	2,0	0,8	1,1	0,7	0,9	0,2	0,2
of which: Finished goods and merchandise	0,1	0,1	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,4	0,1	0,1
Cash	4,4	4,2	15,2	14,7	8,9	8,3	6,1	5,9	4,3	4,2
Receivables	30,8	34,0	39,0	40,6	33,4	34,0	36,3	37,1	30,7	34,0
Short-term	23,2	26,1	35,3	36,1	30,0	30,3	31,4	32,1	23,1	26,0
of which:										
Trade receivables	0,1	0,3	4,0	4,5	1,8	1,8	1,2	1,1	0,1	0,3
Receivables from affiliated companies	21,9	24,5	24,9	25,5	23,3	23,5	26,3	27,3	21,9	24,5
Long-term	7,6	7,9	3,7	4,5	3,4	3,7	4,9	5,0	7,6	8,0
of which: Loans to affiliated companies	7,3	7,7	2,5	3,3	2,8	2,7	4,2	4,3	7,3	7,7
Securities	2,6	2,8	2,3	3,0	2,2	2,1	1,7	1,9	2,6	2,8
Other long-term equity investments	60,4	57,2	28,2	26,5	37,8	38,4	43,0	42,4	60,7	57,4
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	46,3	44,4	48,2	46,9	50,4	51,5	56,0	56,1	46,2	44,2
Liabilities	50,3	52,0	42,7	43,7	43,6	42,7	39,5	39,2	50,5	52,2
Short-term	30,8	33,0	26,3	26,7	27,0	26,8	25,7	25,6	30,8	33,1
of which:										
Liabilities to banks	2,3	3,0	2,6	2,5	4,3	4,1	4,7	4,6	2,3	3,0
Trade payables	0,2	0,5	2,4	2,4	1,3	1,4	0,7	0,8	0,2	0,5
Liabilities to affiliated companies	26,3	27,8	12,7	13,6	16,2	16,2	17,4	17,2	26,4	28,0
Long-term	19,6	19,0	16,4	17,0	16,6	15,9	13,9	13,6	19,7	19,1
of which:										
Liabilities to banks	4,7	4,8	9,2	8,7	9,9	9,0	7,2	6,5	4,6	4,7
Liabilities to affiliated companies	8,3	7,8	5,6	5,5	5,2	5,1	5,4	5,8	8,3	7,8
Provisions	3,3	3,5	8,8	9,0	6,0	5,7	4,3	4,6	3,3	3,5
of which: Provisions for pensions	1,4	1,6	3,8	3,3	2,0	1,8	1,4	1,4	1,4	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	48,1	19,2	27,5	22,2	29,8	31,0	44,6	40,7	48,8	17,6
Annual result and depreciation	52,6	48,0	27,2	21,2	31,2	31,9	47,8	46,7	53,5	48,5
Trade receivables	3,7	7,4	6,0	6,8	5,4	5,3	7,3	6,4	3,4	7,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	3,5	3,6	65,9	66,9	32,8	32,9	16,2	16,6	3,3	3,4
Annual result and interest paid	2,0	1,0	16,8	12,6	9,0	9,4	7,0	6,1	1,9	0,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	3,7	3,4	48,9	36,9	25,1	26,2	20,5	20,3	3,5	3,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	95,6	96,2	145,9	145,7	115,3	115,8	116,6	117,7	95,3	95,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	95,2	97,2	195,1	192,8	145,1	144,9	148,1	150,5	94,5	96,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	95,8	97,9	200,3	200,3	148,1	149,0	150,7	154,2	95,0	97,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	15,8	35,0	26,9	22,6	16,2	15,4	13,9	14,8	15,9	36,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 829,05	1 929,77	0,35	0,40	3,53	3,85	23,77	25,40	1 801,39	1 900,11
Sales in € billion	63,85	69,69	0,23	0,27	1,16	1,27	3,86	4,21	58,60	63,95
Number of enterprises	4 240	4 240	960	960	686	686	976	976	1 618	1 618

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
	75	10,9	10,3	0,0	0,0	1,9	2,8	12,7	11,6	23,7	23,7
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	15,3	15,7
	50	38,0	37,4	0,0	0,0	27,3	28,8	40,3	39,6	50,5	50,1
	75	75,9	75,9	65,3	62,3	70,5	69,1	71,2	72,4	85,7	86,1
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,5	0,6
	50	2,6	2,9	0,0	0,0	2,7	3,3	5,8	6,3	5,7	6,4
	75	18,7	20,7	0,0	0,2	18,4	20,7	24,1	23,5	26,4	32,4
Annual result	25	- 13,1	- 20,6	0,1	0,1	0,3	0,6	- 17,3	- 30,8	- 61,7	- 79,8
	50	17,6	14,1	11,6	13,3	27,9	22,0	23,0	17,4	13,9	8,8
	75	98,3	90,9	65,1	60,0	85,9	93,5	112,5	99,8	150,7	110,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,4	0,6	0,7	0,1	0,1
	75	4,2	4,0	0,0	0,0	18,4	19,4	15,5	14,4	2,0	1,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Equity	25	30,7	31,1	46,8	45,1	18,0	20,6	29,6	30,3	32,3	31,1
	50	61,3	60,7	85,7	84,6	49,6	49,7	59,6	59,3	56,3	55,7
	75	87,5	87,6	95,2	94,6	81,4	80,1	83,3	84,9	80,6	79,7
Short-term liabilities	25	2,7	2,8	0,0	0,0	3,6	3,7	4,4	4,1	5,3	5,5
	50	13,4	14,0	3,7	4,0	15,9	16,1	15,5	15,2	17,2	20,0
	75	37,1	38,7	22,0	23,3	46,6	45,8	39,6	41,3	39,3	40,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
	75	14,0	13,4	0,0	0,0	23,1	21,5	20,2	17,6	17,1	17,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 1,9	- 5,0	0,4	0,4	1,7	2,3	- 1,1	- 5,6	- 25,6	- 41,6
	50	25,9	21,5	15,4	16,0	32,2	29,9	34,0	28,3	26,6	17,5
	75	107,3	100,0	68,9	66,7	95,0	104,5	129,0	115,9	168,9	125,8
Annual result and depreciation	25	0,8	0,4	0,9	0,9	7,7	8,3	3,6	1,9	- 11,5	- 14,5
	50	40,0	37,4	19,9	21,6	47,3	50,1	53,6	48,5	45,8	38,9
	75	128,0	113,1	80,0	75,0	106,5	119,4	158,9	139,1	214,2	178,6
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,8	1,1	0,0	0,0	2,5	2,0	1,1	1,6	0,8	1,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,1	- 0,4	0,0	0,0	0,2	0,3	- 0,4	- 0,8	- 0,7	- 1,1
	50	2,9	2,6	3,6	3,6	4,4	4,4	3,2	2,9	1,7	1,3
	75	9,0	8,2	7,8	7,7	14,1	13,0	11,7	10,5	6,5	6,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 2,4	- 2,9	- 5,0	- 8,0	- 1,8	- 1,4	- 1,8	- 1,0	- 1,9	- 2,2
	50	5,5	4,8	4,1	2,3	8,7	9,1	8,6	8,2	3,7	2,8
	75	33,6	31,3	50,0	50,0	42,3	41,4	36,2	37,6	24,5	21,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	85,2	84,4	90,0	90,1	76,1	77,2	85,2	86,0	86,5	84,6
	50	108,9	109,4	119,8	125,9	109,7	108,9	109,4	111,2	106,1	106,5
	75	163,0	170,1	295,4	308,3	187,1	196,7	160,9	169,8	146,9	151,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	69,9	71,4	117,7	127,1	49,4	49,4	70,1	72,4	67,8	67,2
	50	179,1	173,9	529,6	531,7	162,4	161,3	161,4	169,4	145,1	143,3
	75	730,0	802,9	2 525,0	2 300,0	718,9	756,2	583,9	691,6	444,5	450,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	5,0	0,0	0,0	3,5	3,4	4,0	4,4	6,2	6,0
	50	16,7	17,8	6,8	12,0	21,7	17,1	15,9	16,5	18,5	20,0
	75	73,9	83,1	31,3	61,0	86,1	68,0	69,1	68,9	84,2	106,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

	Corporations									
			Enterprises with balance sheet total of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	99,7	99,0	100,8	99,4	99,5	99,1	99,3	99,3
Change in finished goods	0,7	0,8	0,3	1,0	- 0,8	0,6	0,5	0,9	0,7	0,7
Interest and similar income	19,9	21,9	1,1	1,2	2,5	2,6	4,3	4,7	21,4	23,4
Other income	119,8	133,7	19,8	15,3	25,9	23,5	43,6	46,6	127,0	141,9
of which: Income from long-term equity investments	57,2	58,4	9,1	8,4	17,9	16,3	28,4	29,2	60,0	61,3
Total income	239,7	255,6	120,9	116,5	128,4	126,1	147,9	151,3	248,3	265,4
Expenses										
Cost of materials	37,6	38,3	11,1	16,3	26,0	28,5	32,1	34,0	38,3	38,9
Personnel expenses	38,7	36,7	58,3	53,5	45,4	42,6	37,5	37,6	38,6	36,4
Depreciation	22,5	56,8	2,7	2,7	5,7	5,1	10,2	15,3	23,7	60,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	5,0	5,0	2,3	1,9	3,6	3,0	4,9	4,5	5,0	5,1
Interest and similar expenses	25,9	31,5	1,4	1,1	2,6	2,4	5,9	5,1	27,7	33,9
Operating taxes	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,3
Other expenses	84,7	82,8	28,8	25,8	24,9	24,5	29,0	28,4	89,7	87,6
Total expenses before taxes on income	209,5	246,4	102,4	99,4	104,7	103,2	114,9	120,6	218,2	257,8
Annual result before taxes on income	30,2	9,2	18,5	17,1	23,7	22,9	33,0	30,7	30,2	7,5
Taxes on income	17,1	22,8	3,2	3,0	5,9	5,7	8,6	10,5	18,0	24,0
Annual result	13,0	- 13,6	15,3	14,0	17,7	17,2	24,4	20,2	12,2	- 16,5
Profit and loss transfers (parent company)	111,5	53,0	1,0	0,8	8,7	9,0	23,1	27,0	119,7	55,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	28,4	14,5	1,0	0,8	- 1,7	- 0,3	9,2	8,5	30,3	15,3
Profit for the year	96,2	24,9	15,3	14,1	28,1	26,5	38,3	38,7	101,6	24,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,2	0,2	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	1,2	1,1	9,2	9,1	11,6	11,4	8,3	7,8	1,1	1,1
of which: Land and buildings	0,8	0,8	5,1	5,3	8,2	8,7	6,5	5,9	0,8	0,8
Inventories	0,1	0,2	1,3	2,4	0,8	1,2	0,7	1,0	0,1	0,2
of which: Finished goods and merchandise	0,0	0,1	0,3	0,6	0,4	0,5	0,3	0,4	0,0	0,0
Cash	4,4	4,3	15,7	14,9	9,8	8,8	6,5	6,4	4,4	4,3
Receivables	30,1	33,6	41,3	42,2	35,7	35,9	37,4	38,1	30,0	33,5
Short-term	22,5	25,6	37,4	38,0	31,6	31,5	32,1	33,1	22,4	25,5
of which:										
Trade receivables	0,1	0,3	3,9	5,1	1,9	1,8	1,4	1,2	0,1	0,3
Receivables from affiliated companies	21,2	24,1	26,8	26,7	23,8	23,9	27,2	28,4	21,2	24,0
Long-term	7,6	8,0	4,0	4,2	4,1	4,4	5,2	5,0	7,6	8,0
of which: Loans to affiliated companies	7,3	7,8	2,9	3,2	3,4	3,2	4,4	4,2	7,4	7,8
Securities	2,7	3,0	2,6	3,0	2,5	2,4	1,8	2,1	2,7	3,0
Other long-term equity investments	61,1	57,5	28,9	27,7	38,9	39,7	44,7	43,9	61,4	57,7
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	46,5	44,2	49,0	48,3	53,4	54,9	60,1	59,7	46,3	44,0
Liabilities	50,2	52,2	40,9	42,3	39,5	38,3	34,8	34,9	50,4	52,4
Short-term	30,1	32,6	23,8	25,4	23,8	23,1	21,0	21,5	30,2	32,7
of which:										
Liabilities to banks	2,3	3,0	2,4	2,1	4,5	3,8	4,3	4,0	2,2	2,9
Trade payables	0,2	0,5	2,2	2,7	1,4	1,4	0,8	0,8	0,2	0,5
Liabilities to affiliated companies	25,7	27,4	10,7	12,1	12,9	13,1	13,2	13,9	25,9	27,6
Long-term	20,1	19,6	17,0	16,9	15,7	15,3	13,8	13,4	20,1	19,7
of which:										
Liabilities to banks	4,3	4,5	9,2	8,7	9,8	9,0	7,2	6,5	4,3	4,5
Liabilities to affiliated companies	8,7	8,2	6,1	5,8	4,4	4,6	5,3	5,6	8,7	8,2
Provisions	3,3	3,5	9,8	8,9	7,0	6,7	5,0	5,3	3,3	3,5
of which: Provisions for pensions	1,4	1,6	4,5	3,9	2,3	2,1	1,7	1,7	1,4	1,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	30,4	9,2	18,6	17,2	23,5	23,0	33,2	30,9	30,4	7,6
Annual result and depreciation	35,8	43,5	18,1	16,9	23,2	22,4	34,7	35,8	36,2	44,6
Trade receivables	3,9	8,5	5,9	7,3	5,3	5,0	8,5	7,3	3,6	8,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	3,0	3,2	66,3	69,6	35,0	35,7	16,5	16,7	2,8	3,0
Annual result and interest paid	1,2	0,6	11,2	10,6	7,1	7,0	5,0	4,2	1,1	0,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	2,2	2,7	34,0	31,9	22,1	22,0	17,2	17,6	2,1	2,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	95,7	96,5	159,6	159,1	124,8	124,4	126,0	126,8	95,4	96,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	95,4	97,8	226,8	211,5	175,6	175,3	186,2	185,4	94,6	97,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	95,8	98,4	232,2	220,9	178,9	180,3	189,3	189,8	95,0	97,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	17,3	39,4	29,6	23,5	15,7	13,8	14,1	14,9	17,5	41,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 652,29	1 748,47	0,29	0,33	2,69	2,94	17,90	19,35	1 631,41	1 725,85
Sales in € billion	50,00	56,23	0,20	0,23	0,94	1,05	2,95	3,23	45,91	51,72
Number of enterprises	3 473	3 473	893	893	529	529	739	739	1 312	1 312

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
	75	12,3	11,5	0,0	0,0	2,7	3,9	13,8	13,9	25,6	26,1
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	12,7	17,9	18,3
	50	43,5	43,0	0,0	0,0	36,0	40,0	50,0	48,9	54,4	52,5
	75	82,2	81,6	66,8	64,8	74,0	73,4	78,0	78,4	92,2	92,2
Depreciation	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,6	0,7
	50	1,8	2,1	0,0	0,0	1,5	1,8	4,2	4,9	6,3	7,0
	75	14,6	17,3	0,0	0,0	11,5	14,0	21,5	21,1	27,6	35,6
Annual result	25	- 21,1	- 31,3	0,0	0,0	- 1,1	- 0,4	- 40,3	- 53,6	- 83,2	- 109,0
	50	10,7	8,0	10,1	11,0	18,3	16,0	11,2	4,3	7,2	2,5
	75	88,2	78,1	60,0	58,7	75,8	81,1	90,9	80,6	133,8	101,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1
	75	2,0	2,0	0,0	0,0	9,1	8,3	7,7	7,2	1,7	1,6
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Equity	25	35,8	36,0	51,9	49,1	20,9	25,6	35,9	36,0	35,7	34,9
	50	66,4	65,9	86,7	85,4	54,3	56,3	64,2	65,4	60,3	58,4
	75	90,1	89,4	95,4	94,9	84,3	83,1	86,2	87,0	82,3	82,5
Short-term liabilities	25	2,1	2,1	0,0	0,0	2,6	2,9	3,4	2,9	4,5	4,7
	50	10,4	11,3	3,3	3,7	12,3	12,0	11,5	10,7	15,7	17,0
	75	31,8	33,2	19,1	20,0	40,7	39,2	31,0	30,6	35,1	36,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	11,2	11,0	0,0	0,0	21,5	20,5	19,3	16,1	15,3	16,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	- 7,5	- 10,8	0,1	0,2	0,8	1,1	- 12,6	- 23,9	- 38,5	- 56,0
	50	17,8	14,6	12,8	14,3	23,0	23,9	20,0	11,7	17,9	12,8
	75	100,0	95,1	66,7	66,7	89,8	95,9	109,8	98,6	166,4	123,8
Annual result and depreciation	25	0,0	0,0	0,6	0,7	5,1	5,3	- 2,7	- 5,3	- 18,9	- 19,5
	50	30,5	27,4	16,7	18,1	37,7	39,1	34,5	28,5	36,0	30,1
	75	112,3	100,9	67,0	66,7	97,1	107,0	131,2	108,6	211,5	178,8
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,8	1,1	0,0	0,0	3,0	3,0	1,3	2,3	0,8	1,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	- 0,4	- 0,8	0,0	0,0	0,0	- 0,2	- 1,4	- 1,9	- 1,1	- 1,5
	50	2,3	2,0	3,4	3,4	3,5	3,3	2,3	1,8	1,3	0,9
	75	7,6	7,1	7,2	7,1	12,6	11,2	10,3	8,3	5,5	5,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 3,6	- 4,0	- 5,0	- 8,0	- 4,0	- 3,1	- 4,5	- 3,6	- 2,4	- 2,9
	50	3,8	3,3	3,6	1,7	5,1	6,2	6,0	5,2	2,7	2,1
	75	32,1	30,1	50,0	43,1	35,4	38,6	32,8	34,4	22,9	20,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	91,2	91,5	93,2	91,6	84,7	85,9	94,6	96,1	90,6	90,0
	50	113,5	114,9	123,5	129,3	114,5	119,2	119,9	119,7	109,3	110,2
	75	178,8	183,6	320,0	319,5	216,0	216,7	184,4	189,5	152,5	155,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	81,3	84,8	134,8	148,9	64,1	55,3	86,4	89,9	73,7	74,1
	50	231,4	226,4	622,2	580,0	214,3	220,3	231,5	254,2	165,0	161,8
	75	998,8	1 064,5	2 750,0	2 500,0	1 194,6	1 086,8	772,1	1 073,7	543,6	543,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	5,1	0,0	0,0	3,7	3,5	4,5	5,1	6,0	6,1
	50	16,1	16,8	6,8	11,9	21,6	14,9	16,5	16,7	17,3	18,9
	75	67,8	73,4	31,3	55,3	81,9	54,4	61,6	74,0	73,1	82,2

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15. Activities of head offices

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,9	99,8	99,8	99,5	99,9	99,8	99,6	99,3	99,9
Change in finished goods	0,7	0,1	0,2	0,2	0,5	0,1	0,2	0,4	0,7	0,1
Interest and similar income	7,1	7,3	2,4	1,7	2,3	4,2	2,9	3,0	7,4	7,7
Other income	114,8	69,3	61,6	44,2	53,8	66,8	70,6	66,9	119,1	69,6
of which: Income from long-term equity investments	93,2	54,9	49,2	26,3	42,5	56,2	59,8	53,3	96,6	55,1
Total income	221,8	176,6	164,0	145,9	156,1	171,1	173,5	169,9	226,6	177,4
Expenses										
Cost of materials	35,4	31,5	24,2	10,6	17,7	16,8	23,7	25,3	36,6	32,3
Personnel expenses	22,7	25,8	35,5	38,5	34,3	35,8	23,9	23,4	22,3	25,8
Depreciation	6,6	10,7	5,4	8,5	11,3	11,0	13,0	13,2	6,1	10,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,4	4,4	5,4	6,3	9,1	8,6	12,1	11,2	3,7	3,8
Interest and similar expenses	9,8	10,5	1,2	1,5	5,0	5,2	6,6	6,1	10,1	11,0
Operating taxes	0,2	0,1	0,2	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,1
Other expenses	35,7	37,2	24,9	31,4	30,5	33,0	24,2	29,0	36,6	37,9
Total expenses before taxes on income	110,3	115,9	91,4	90,6	99,2	102,3	91,8	97,4	111,9	117,7
Annual result before taxes on income	111,5	60,8	72,6	55,3	56,9	68,8	81,7	72,5	114,6	59,7
Taxes on income	5,5	5,1	5,1	14,1	2,6	2,9	4,7	3,5	5,6	5,3
Annual result	106,0	55,6	67,5	41,1	54,3	65,9	77,0	68,9	109,1	54,4
Profit and loss transfers (parent company)	36,6	22,9	4,5	3,1	3,9	4,1	10,3	10,8	39,2	24,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	3,5	4,0	1,9	- 0,2	0,0	0,4	- 1,8	- 0,6	3,9	4,5
Profit for the year	139,1	74,5	70,1	44,4	58,1	69,6	89,1	80,3	144,3	74,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,3	0,2	0,1	0,1	0,8	0,8	0,6	0,5	0,2	0,2
Tangible fixed assets	3,3	3,3	31,9	30,4	31,1	28,4	21,6	21,0	2,5	2,6
of which: Land and buildings	2,5	2,5	25,4	21,4	26,1	23,2	15,5	15,4	1,9	1,9
Inventories	0,4	0,4	1,7	0,2	0,9	1,0	0,8	0,9	0,4	0,4
of which: Finished goods and merchandise	0,2	0,2	0,5	0,0	0,1	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2
Cash	3,7	3,2	12,8	13,2	5,9	6,7	4,8	4,5	3,6	3,1
Receivables	37,5	38,1	27,6	32,3	26,0	27,8	33,0	33,8	37,7	38,3
Short-term	29,9	30,5	24,9	26,2	24,8	26,5	29,1	29,0	29,9	30,6
of which:										
Trade receivables	0,2	0,2	4,1	1,7	1,5	1,7	0,5	0,6	0,2	0,2
Receivables from affiliated companies	28,4	29,0	15,6	19,1	22,0	22,1	23,8	23,9	28,6	29,2
Long-term	7,6	7,6	2,7	6,0	1,2	1,3	3,9	4,8	7,8	7,7
of which: Loans to affiliated companies	7,1	7,1	0,3	4,0	0,9	1,0	3,5	4,5	7,2	7,2
Securities	1,3	1,0	0,7	2,9	1,2	1,1	1,4	1,5	1,3	1,0
Other long-term equity investments	53,6	53,7	24,8	20,7	34,0	34,0	37,8	37,7	54,2	54,3
of which: Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Capital										
Equity	45,0	46,0	44,1	39,9	40,6	40,9	43,5	44,6	45,1	46,1
Liabilities	51,9	50,7	51,7	50,4	56,9	56,7	53,9	52,8	51,8	50,6
Short-term	36,8	37,2	38,4	33,0	37,3	38,7	39,8	38,5	36,6	37,1
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,8	3,7	4,2	3,9	4,9	6,0	6,7	3,0	3,7
Trade payables	0,3	0,3	3,2	0,7	0,9	1,2	0,5	0,6	0,3	0,3
Liabilities to affiliated companies	31,6	31,1	22,2	21,3	26,6	26,3	30,3	27,9	31,7	31,2
Long-term	15,1	13,5	13,3	17,4	19,6	18,0	14,1	14,2	15,1	13,5
of which:										
Liabilities to banks	8,0	7,4	9,0	8,5	10,3	8,8	7,1	6,3	8,0	7,4
Liabilities to affiliated companies	4,9	4,3	3,2	3,8	7,5	7,0	5,8	6,6	4,9	4,2
Provisions	3,1	3,2	4,0	9,3	2,5	2,4	2,4	2,5	3,1	3,3
of which: Provisions for pensions	1,5	1,6	0,5	0,5	0,9	0,8	0,6	0,6	1,6	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	112,2	60,8	72,8	55,4	57,1	68,8	81,8	72,8	115,5	59,7
Annual result and depreciation	113,4	66,4	73,0	49,7	65,9	77,0	90,1	82,4	116,0	65,0
Trade receivables	2,7	2,8	6,4	3,3	5,7	6,9	3,5	3,7	2,6	2,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	7,8	7,4	64,2	53,3	25,8	24,1	15,5	16,2	7,5	7,0
Annual result and interest paid	9,1	4,9	44,2	22,7	15,4	17,1	12,9	12,2	9,0	4,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,3	9,7	108,8	56,5	31,8	35,4	26,9	26,2	16,9	9,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	94,9	93,9	96,3	96,3	89,9	91,3	90,1	91,4	95,1	94,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	94,1	92,5	98,7	119,6	83,0	86,7	86,7	88,1	94,4	92,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	95,1	93,6	103,2	120,0	85,5	89,1	88,6	90,5	95,4	93,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,0	12,3	20,7	12,6	19,2	29,0	12,9	14,2	9,8	12,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	176,76	181,30	0,06	0,07	0,84	0,92	5,88	6,05	169,98	174,27
Sales in € billion	13,85	13,47	0,04	0,04	0,22	0,22	0,91	0,98	12,69	12,23
Number of enterprises	767	767	67	67	157	157	237	237	306	306

I. Enterprises by economic sector

cont'd: 15 Activities of head offices

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with balance sheet total of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	7,4	6,4	0,0	0,0	0,3	0,6	7,1	6,6	17,1	14,0
Personnel expenses	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	2,8
	50	16,5	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,9	38,7	37,1
	75	53,6	54,1	29,3	30,0	48,5	43,9	44,6	43,7	64,3	66,4
Depreciation	25	0,6	0,7	0,0	0,0	0,6	1,0	2,6	2,7	0,2	0,5
	50	7,3	8,0	4,6	4,6	13,4	12,7	11,5	13,0	4,7	4,8
	75	27,7	28,8	26,0	25,4	27,9	28,1	31,6	31,7	23,6	26,0
Annual result	25	5,7	3,8	6,9	6,2	11,4	5,5	12,0	12,0	- 1,6	- 15,0
	50	46,9	49,0	41,9	39,8	43,5	47,3	57,5	59,3	47,2	40,2
	75	154,4	135,3	94,0	77,0	122,1	154,2	181,6	168,2	188,2	126,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
	50	2,0	1,8	12,1	9,6	12,5	11,6	9,7	9,4	0,3	0,2
	75	28,2	27,6	44,1	34,5	57,1	55,2	38,1	35,8	5,1	4,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Equity	25	15,9	16,8	7,6	6,5	13,7	12,4	15,8	17,0	21,1	21,2
	50	39,9	40,0	31,7	36,6	36,4	36,1	41,8	44,4	42,6	40,6
	75	66,6	66,6	88,1	87,8	68,1	63,2	64,3	66,0	63,9	65,3
Short-term liabilities	25	10,6	11,2	3,8	2,2	9,6	10,1	12,8	11,9	11,2	12,7
	50	32,1	34,0	22,4	20,0	31,7	34,3	36,1	32,9	31,7	36,1
	75	59,1	59,8	73,4	68,1	59,3	59,5	60,4	59,9	56,2	58,7
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,2	2,1	1,4
	75	23,6	24,0	15,9	14,9	23,9	25,3	24,4	22,4	22,8	24,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	9,4	6,3	9,4	8,2	11,9	7,1	18,7	17,6	1,5	- 2,9
	50	53,5	55,7	47,3	47,3	49,1	53,5	62,3	63,5	55,1	42,2
	75	162,3	147,2	97,1	93,4	131,3	160,4	192,8	173,5	192,4	127,2
Annual result and depreciation	25	21,2	17,4	13,0	18,6	29,4	30,5	37,7	40,6	7,3	4,1
	50	79,3	78,1	82,0	77,0	71,3	83,7	84,7	89,1	78,7	69,4
	75	189,8	171,4	108,7	96,2	148,6	170,0	216,9	201,6	214,7	167,8
Trade receivables	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	0,8	0,9	0,0	0,0	1,2	1,3	0,5	0,5	0,9	1,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,6	1,2	3,6	1,6	2,7	2,4	2,0	2,0	0,7	0,3
	50	6,3	5,6	11,6	9,1	7,4	7,6	7,3	6,3	4,0	3,4
	75	15,3	14,0	46,4	34,5	17,7	19,3	16,8	15,5	11,2	9,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,5	1,5	- 2,1	- 2,0	6,3	6,5	5,4	4,6	0,6	- 0,1
	50	13,9	11,6	30,7	18,1	20,2	16,5	14,9	17,7	8,0	6,5
	75	41,6	35,4	137,5	85,2	55,0	43,4	40,0	40,9	29,0	21,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	66,2	64,7	64,0	52,0	60,0	62,4	61,3	66,2	70,9	64,9
	50	95,0	94,1	100,6	104,3	97,6	92,1	90,5	90,4	95,9	94,7
	75	123,8	127,3	176,2	183,9	129,9	126,9	116,9	119,8	123,1	129,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	44,6	44,1	39,2	56,8	31,1	35,1	39,7	36,4	55,9	55,3
	50	93,2	90,9	117,1	145,4	87,0	87,3	84,6	81,8	96,8	92,0
	75	208,4	188,2	443,5	824,5	228,4	186,0	156,2	158,4	218,7	184,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	3,9	0,0	0,8	3,3	3,3	1,6	1,6	7,8	6,0
	50	19,2	21,1	7,1	12,1	21,8	23,8	14,8	16,4	25,5	25,6
	75	110,9	147,8	33,3	75,9	136,8	197,6	69,4	45,2	141,2	244,8

II. Enterprises by selected legal form

1. Public limited companies

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,4	97,3	97,8	96,1	96,8	98,3	97,6	99,5	99,4
Change in finished goods	0,6	0,6	2,7	2,2	3,9	3,2	1,7	2,4	0,5	0,6
Interest and similar income	0,7	0,6	1,3	1,1	0,5	0,2	0,4	0,4	0,7	0,6
Other income	7,9	7,1	59,9	57,6	5,7	4,6	5,7	5,9	7,9	7,1
of which: Income from long-term equity investments	2,9	2,2	0,5	3,4	0,8	1,0	1,0	1,5	2,9	2,2
Total income	108,5	107,7	161,2	158,7	106,2	104,9	106,1	106,3	108,6	107,8
Expenses										
Cost of materials	73,5	79,6	26,7	26,2	36,9	38,7	41,9	43,0	73,8	79,9
Personnel expenses	13,1	10,7	40,2	41,4	38,8	36,2	35,3	33,8	12,8	10,5
Depreciation	2,8	2,5	6,4	6,2	4,7	4,2	5,1	4,9	2,8	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	1,8	6,1	5,8	4,3	3,8	4,3	3,9	2,4	1,8
Interest and similar expenses	1,7	1,9	2,5	2,9	1,2	1,0	1,0	1,1	1,7	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,1	76,2	73,6	19,1	18,3	17,9	19,3	11,7	11,0
Total expenses before taxes on income	102,9	105,8	152,3	150,5	100,8	98,5	101,2	102,2	102,9	105,8
Annual result before taxes on income	5,7	2,0	8,9	8,3	5,4	6,4	4,9	4,1	5,7	1,9
Taxes on income	1,3	0,9	1,2	2,4	1,9	2,0	1,8	2,0	1,3	0,9
Annual result	4,4	1,0	7,6	5,9	3,4	4,4	3,1	2,2	4,4	1,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,9	3,8	0,4	0,8	0,2	0,3	1,6	1,5	2,9	3,8
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	- 1,1	0,2	1,6	0,3	0,3	0,5	0,4	0,8	- 1,1
Profit for the year	6,5	6,0	7,9	5,0	3,4	4,3	4,2	3,2	6,5	6,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,2	2,5	2,5	3,2	3,2	1,2	1,2	1,3	1,2
Tangible fixed assets	12,6	12,0	20,8	20,1	31,3	29,6	28,4	26,6	12,4	11,9
of which: Land and buildings	4,2	3,8	13,2	12,1	19,4	17,7	13,3	12,0	4,1	3,7
Inventories	5,9	6,5	3,9	4,2	15,3	18,1	15,7	16,9	5,8	6,4
of which: Finished goods and merchandise	2,5	2,8	2,7	2,8	4,5	5,9	4,0	4,1	2,4	2,8
Cash	5,9	6,0	23,2	22,4	16,9	14,1	11,4	11,4	5,9	5,9
Receivables	28,6	30,4	25,0	26,2	22,1	23,0	27,8	28,5	28,6	30,5
Short-term	24,9	26,9	23,0	24,0	20,9	21,8	22,4	23,2	24,9	27,0
of which:										
Trade receivables	4,3	3,7	4,0	6,2	10,3	11,1	8,7	8,9	4,3	3,6
Receivables from affiliated companies	17,5	20,0	13,8	13,3	7,2	6,8	10,5	11,3	17,6	20,1
Long-term	3,7	3,5	2,0	2,2	1,3	1,2	5,4	5,3	3,7	3,5
of which: Loans to affiliated companies	3,5	3,3	1,6	1,6	0,7	0,8	4,7	4,8	3,5	3,3
Securities	3,5	3,8	2,3	1,9	3,3	3,9	2,1	1,7	3,6	3,8
Other long-term equity investments	41,2	39,2	21,7	22,0	7,2	7,4	12,8	13,0	41,5	39,5
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,5	0,3	0,6	0,5	0,8	0,7	0,3	0,2
Capital										
Equity	30,8	28,5	55,1	54,6	40,9	40,7	45,6	44,0	30,7	28,4
Liabilities	50,9	53,3	40,2	40,4	47,8	48,1	41,1	43,0	51,0	53,4
Short-term	34,3	38,5	30,5	30,9	26,0	29,8	29,2	30,2	34,4	38,5
of which:										
Liabilities to banks	1,3	1,4	4,9	7,4	6,1	5,6	4,9	6,3	1,3	1,3
Trade payables	3,6	3,7	2,1	2,8	4,9	5,4	4,0	3,9	3,6	3,7
Liabilities to affiliated companies	25,3	28,5	14,1	12,5	3,2	3,9	7,8	7,0	25,5	28,8
Long-term	16,6	14,9	9,7	9,5	21,8	18,2	11,9	12,8	16,7	14,9
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,0	5,1	4,0	15,0	13,4	7,8	7,5	3,1	3,0
Liabilities to affiliated companies	7,4	6,2	2,3	4,0	2,9	3,5	2,8	3,9	7,4	6,3
Provisions	16,8	17,1	4,2	4,5	9,3	9,1	11,6	11,2	16,9	17,1
of which: Provisions for pensions	6,6	7,3	1,5	1,4	2,9	2,3	3,5	3,5	6,6	7,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,7	2,0	9,1	8,4	5,6	6,6	5,0	4,2	5,7	2,0
Annual result and depreciation	7,3	3,6	14,5	12,3	8,5	8,8	8,4	7,3	7,3	3,6
Trade receivables	6,2	4,3	10,2	15,8	11,9	11,8	11,2	11,1	6,1	4,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	70,7	85,6	39,1	39,2	86,6	93,8	77,8	80,1	70,6	85,7
Annual result and interest paid	4,4	2,5	4,1	3,6	4,2	5,2	3,3	2,6	4,4	2,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,1	4,7	26,1	21,1	17,4	18,2	15,2	13,1	8,1	4,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	89,0	87,3	138,3	137,8	143,6	137,0	124,6	127,6	88,7	86,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	94,2	90,2	155,9	153,9	147,4	122,3	118,7	116,1	94,0	90,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	111,4	107,1	168,8	167,6	206,1	182,9	172,5	172,1	110,9	106,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,8	5,4	20,0	26,7	14,7	14,3	12,0	11,2	6,8	5,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 303,80	1 450,36	0,23	0,24	1,30	1,40	11,95	13,15	1 290,31	1 435,57
Sales in € billion	921,47	1 241,67	0,09	0,10	1,13	1,31	9,29	10,53	910,96	1 229,73
Number of enterprises	1 344	1 344	93	93	223	223	394	394	634	634

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 1. Public limited companies

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,6	26,5	0,9	1,4	13,3	14,2	20,2	20,1	42,3	44,3
	50	47,9	49,2	20,3	18,0	33,5	33,5	40,2	41,6	59,6	60,7
	75	68,6	70,0	42,4	43,1	56,0	56,2	58,4	59,9	78,7	78,6
Personnel expenses	25	12,9	12,3	12,3	16,9	21,7	20,4	19,0	18,4	8,6	7,8
	50	26,6	25,5	37,5	37,6	35,8	35,1	33,1	31,2	18,8	17,8
	75	43,7	42,5	53,1	53,6	54,1	53,0	50,9	47,3	32,2	30,7
Depreciation	25	1,1	1,0	0,5	0,6	1,0	0,9	1,1	1,1	1,1	1,0
	50	2,5	2,4	2,5	3,4	2,3	1,9	2,3	2,4	2,6	2,4
	75	5,2	5,1	8,9	8,2	5,1	5,2	5,7	5,2	4,8	4,7
Annual result	25	0,7	0,7	0,5	1,0	1,0	1,5	1,1	1,1	0,5	0,4
	50	3,6	3,2	4,8	3,8	3,7	4,2	4,4	3,3	3,2	2,6
	75	8,5	7,8	15,7	12,9	9,0	7,8	8,2	8,0	8,1	6,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,2	2,9	0,6	0,6	2,4	2,3	3,3	2,9	4,4	4,4
	50	11,2	11,3	3,7	3,4	8,2	8,0	11,5	11,1	13,5	12,9
	75	31,0	30,6	18,2	26,7	30,6	28,7	30,9	32,1	31,6	30,2
Inventories	25	0,7	0,8	0,0	0,0	0,2	0,4	0,4	0,5	2,5	2,8
	50	8,6	9,8	0,0	0,0	5,8	6,5	9,5	10,7	11,6	12,4
	75	28,9	31,5	3,0	2,8	31,9	34,3	33,2	35,4	26,7	29,3
Equity	25	25,1	24,0	24,2	20,9	19,7	22,6	26,3	25,1	26,9	24,4
	50	42,5	41,7	49,3	50,1	40,1	38,6	45,1	45,3	41,4	40,1
	75	59,8	59,2	74,2	73,5	62,6	63,2	61,5	62,6	55,7	55,1
Short-term liabilities	25	13,5	14,0	9,6	11,8	11,9	12,8	12,0	12,5	15,3	15,5
	50	25,0	26,5	24,1	24,5	24,4	24,0	24,5	26,1	25,8	28,0
	75	44,4	45,2	46,4	54,8	49,6	48,5	43,5	44,3	43,4	43,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,4	4,1	0,0	0,1	6,4	5,2	4,2	3,5	4,9	4,5
	75	21,7	21,7	13,8	18,2	30,0	26,5	20,3	20,2	20,8	21,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,1	0,6	1,4	1,4	1,9	1,7	1,6	0,9	0,7
	50	5,0	4,2	5,4	5,5	4,6	5,5	6,1	4,4	4,2	3,6
	75	10,9	10,4	17,9	16,2	11,8	11,4	11,1	10,9	10,1	9,4
Annual result and depreciation	25	3,5	3,1	4,4	4,3	3,4	4,0	4,9	3,8	2,7	2,2
	50	8,8	7,7	11,7	11,0	9,4	9,2	9,8	8,2	7,6	6,7
	75	15,7	14,9	24,1	21,9	16,2	16,5	15,8	15,9	13,8	13,0
Trade receivables	25	3,6	3,4	1,4	2,3	4,6	4,9	4,1	4,3	3,0	3,0
	50	8,1	7,7	7,4	9,5	9,6	9,7	9,3	8,8	7,3	6,3
	75	13,4	13,6	13,3	18,0	15,9	15,2	15,1	15,1	11,7	11,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,9	1,2	2,4	2,0	2,8	2,5	1,9	1,7	1,6
	50	5,5	5,2	5,0	5,0	5,9	6,7	6,2	5,4	5,0	4,8
	75	11,7	11,2	13,7	11,4	13,3	13,8	13,7	12,5	9,8	9,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,1	4,3	- 24,5	- 36,3	- 0,8	1,4	6,7	6,2	5,3	5,3
	50	17,3	16,4	8,0	5,8	17,1	15,5	22,3	19,4	16,9	16,1
	75	46,6	41,2	25,9	19,9	53,9	43,2	68,6	55,3	38,9	38,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	104,0	103,4	101,8	93,9	122,2	124,2	110,3	110,2	96,1	96,3
	50	165,6	165,4	203,3	185,2	250,6	265,9	178,6	177,5	138,1	139,3
	75	336,9	337,6	648,9	688,1	626,4	661,9	382,7	402,1	229,0	231,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	79,7	74,6	86,1	78,7	71,2	77,3	89,8	76,5	75,3	71,4
	50	144,9	137,7	208,9	154,6	202,1	189,8	158,3	149,1	129,8	122,7
	75	311,5	300,3	644,3	594,7	445,4	430,4	359,5	338,1	241,6	231,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	5,4	5,1	4,0	5,0	6,5	6,3	5,9	5,4	5,0	4,9
	50	9,6	9,5	9,8	16,9	12,7	12,4	9,7	9,7	8,8	8,5
	75	17,3	16,9	32,6	61,9	27,6	26,0	17,9	17,2	14,1	14,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

2. Private limited companies

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,1	97,2	97,2	97,2	97,3	98,3	98,2	99,4	99,3
Change in finished goods	0,8	0,9	2,8	2,8	2,8	2,7	1,7	1,8	0,6	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Other income	3,3	2,8	10,0	7,5	5,9	4,8	3,7	3,2	3,1	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,6
Total income	103,4	103,0	110,2	107,7	106,1	105,0	103,9	103,4	103,3	102,9
Expenses										
Cost of materials	71,1	74,8	35,2	35,4	47,0	47,8	53,8	55,2	74,4	78,0
Personnel expenses	14,7	12,5	42,4	40,1	32,1	30,6	26,6	25,2	12,4	10,3
Depreciation	2,5	2,2	4,8	4,2	3,7	3,4	3,2	3,1	2,4	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	1,8	4,7	4,1	3,6	3,3	3,0	2,9	2,1	1,7
Interest and similar expenses	0,6	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	10,8	9,8	22,2	21,7	17,8	17,6	14,7	14,6	10,0	8,9
Total expenses before taxes on income	99,8	99,9	105,7	102,3	101,4	100,1	99,0	98,8	99,9	100,0
Annual result before taxes on income	3,6	3,1	4,5	5,4	4,7	4,9	4,9	4,6	3,4	2,8
Taxes on income	0,8	0,8	1,7	1,7	1,5	1,5	1,3	1,3	0,7	0,7
Annual result	2,8	2,3	2,8	3,7	3,3	3,5	3,6	3,3	2,7	2,2
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,2	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,5	1,4	- 0,6	- 0,3	0,1	0,2	0,8	0,9	1,6	1,5
Profit for the year	1,7	1,1	3,7	4,2	3,3	3,3	2,9	2,6	1,5	0,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,4	0,8	0,7	0,9	0,7	0,9	0,8	1,7	1,5
Tangible fixed assets	24,7	23,5	35,5	33,1	31,1	29,5	29,5	28,0	23,7	22,5
of which: Land and buildings	7,6	6,9	13,0	11,8	12,4	11,2	11,5	10,7	6,8	6,1
Inventories	16,6	18,4	14,4	17,1	23,0	25,7	22,5	24,6	15,4	17,2
of which: Finished goods and merchandise	6,0	7,5	4,4	4,9	6,9	7,5	7,2	8,0	5,8	7,4
Cash	7,0	6,9	18,0	17,7	14,8	14,2	11,7	11,1	6,0	6,0
Receivables	35,2	36,3	25,8	25,9	25,1	25,3	28,6	28,9	36,7	37,9
Short-term	32,9	34,3	24,7	24,8	24,0	24,1	26,6	27,0	34,3	35,9
of which:										
Trade receivables	10,3	10,6	10,2	10,7	11,0	11,4	11,7	11,9	10,1	10,4
Receivables from affiliated companies	18,3	18,8	8,2	8,1	7,9	7,5	11,5	11,6	19,8	20,4
Long-term	2,3	1,9	1,1	1,0	1,2	1,1	2,0	1,9	2,4	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,7	0,7	0,7	0,8	1,3	1,3	1,7	1,7
Securities	1,9	1,8	0,8	0,8	1,2	1,1	1,2	1,1	2,0	1,9
Other long-term equity investments	12,5	11,2	4,0	3,9	3,3	3,0	5,0	4,9	14,0	12,5
of which: Goodwill	0,7	0,5	0,8	0,7	0,8	0,6	0,5	0,4	0,7	0,5
Capital										
Equity	35,1	33,3	34,8	35,3	38,2	37,4	40,2	39,3	34,2	32,2
Liabilities	46,8	48,1	56,6	56,2	52,1	53,2	47,0	48,0	46,5	47,9
Short-term	35,8	38,2	35,9	37,3	36,9	38,8	34,8	36,5	36,0	38,5
of which:										
Liabilities to banks	2,4	3,4	7,7	7,3	6,1	6,0	4,4	4,7	2,0	3,1
Trade payables	7,6	8,3	6,1	6,5	6,8	7,1	6,6	6,8	7,8	8,5
Liabilities to affiliated companies	14,9	15,7	7,3	6,8	7,0	6,9	9,8	10,3	16,0	16,9
Long-term	10,9	9,9	20,7	18,9	15,2	14,3	12,2	11,5	10,5	9,5
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,2	14,2	12,8	11,0	10,2	7,9	7,2	3,8	3,5
Liabilities to affiliated companies	5,1	4,6	4,8	4,3	2,9	2,9	3,4	3,3	5,5	4,8
Provisions	17,0	17,5	7,8	7,7	9,0	8,7	11,9	11,8	18,1	18,7
of which: Provisions for pensions	6,0	6,2	1,7	1,5	1,8	1,9	3,2	3,1	6,7	6,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,6	3,1	4,6	5,6	4,9	5,1	5,0	4,7	3,4	2,8
Annual result and depreciation	5,4	4,5	7,8	8,1	7,2	7,0	6,9	6,6	5,1	4,2
Trade receivables	7,4	6,6	9,6	9,4	9,2	9,2	9,4	9,2	7,1	6,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	139,3	159,7	106,3	114,4	119,6	124,7	125,3	129,7	142,4	165,7
Annual result and interest paid	4,9	4,8	4,1	5,2	4,8	5,2	5,4	5,1	4,8	4,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,9	12,1	17,5	19,8	18,3	18,1	17,9	17,1	12,1	11,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	122,9	126,2	136,9	142,0	148,5	152,7	145,5	147,6	119,0	122,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	113,1	109,3	120,0	114,9	106,4	99,6	111,3	105,1	113,5	110,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,3	157,5	160,0	160,6	168,7	165,8	176,0	172,5	156,5	155,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,6	6,9	15,9	15,5	11,7	11,5	9,6	9,4	7,3	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	1 564,22	1 733,84	8,21	9,26	47,29	52,37	200,17	219,58	1 308,55	1 452,62
Sales in € billion	2 179,17	2 768,35	8,72	10,59	56,53	65,30	250,86	284,75	1 863,05	2 407,70
Number of enterprises	40 325	40 325	10 433	10 433	12 182	12 182	11 126	11 126	6 584	6 584

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 2. Private limited companies

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,8	24,7	7,8	7,5	24,5	25,6	34,6	35,8	47,0	48,8
	50	48,1	49,1	28,5	28,7	46,1	47,2	55,9	57,1	66,5	68,1
	75	69,1	69,7	50,2	49,9	65,2	65,5	73,6	74,1	81,7	82,3
Personnel expenses	25	12,4	12,1	21,5	21,0	16,1	15,6	10,9	10,4	6,4	6,0
	50	26,8	25,5	39,3	37,6	29,8	28,1	22,1	20,8	14,2	13,3
	75	44,7	42,8	58,0	55,6	44,5	42,6	37,1	35,5	26,6	25,4
Depreciation	25	0,7	0,6	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4
	50	1,8	1,6	2,2	2,0	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4
	75	4,2	3,8	5,2	4,5	4,0	3,7	3,9	3,5	3,7	3,4
Annual result	25	0,6	0,7	0,1	0,6	0,7	0,9	0,8	0,8	0,6	0,5
	50	3,0	3,0	3,4	3,8	3,0	3,0	3,0	2,9	2,6	2,4
	75	7,1	6,9	9,8	9,4	6,7	6,7	6,5	6,2	6,0	5,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,1	3,0	2,5	2,4	3,4	3,2	3,3	3,2	3,2	3,0
	50	12,2	11,8	11,0	10,8	11,9	11,4	13,1	12,4	14,0	13,2
	75	33,4	32,1	31,5	30,9	33,2	31,8	34,8	33,5	34,2	32,1
Inventories	25	0,5	0,6	0,0	0,0	0,8	0,9	1,7	1,7	2,8	2,9
	50	12,8	13,8	2,2	2,8	15,2	16,5	20,2	22,1	17,4	19,0
	75	38,9	41,9	23,8	26,1	42,8	46,2	43,9	46,8	38,7	41,7
Equity	25	15,0	15,8	9,0	11,8	14,9	15,6	18,4	18,6	16,6	16,1
	50	35,1	35,6	33,5	35,4	34,1	34,8	37,8	37,6	34,3	33,6
	75	57,8	58,4	59,8	61,9	57,0	57,7	58,9	58,6	54,9	53,8
Short-term liabilities	25	16,5	16,7	14,3	13,5	17,3	17,5	16,5	17,2	18,4	19,5
	50	34,1	34,8	32,9	32,3	35,1	35,7	33,2	34,6	35,3	36,6
	75	60,4	60,3	63,8	61,3	61,8	61,6	57,5	58,5	59,0	60,2
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,6	1,7	1,5	2,0	4,8	4,6	1,4	1,2	0,0	0,0
	75	22,2	21,2	26,9	25,8	26,0	24,7	19,8	19,1	12,2	12,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,2	0,8	1,0	1,2	1,1	1,1	0,9	0,7
	50	4,0	4,0	4,6	5,0	4,0	4,1	4,0	3,9	3,3	3,2
	75	9,4	9,2	12,6	12,2	9,1	9,1	8,6	8,3	7,7	7,2
Annual result and depreciation	25	2,7	2,8	2,3	3,0	3,0	2,9	3,0	2,8	2,4	2,1
	50	6,7	6,6	7,8	8,2	6,9	6,7	6,6	6,2	5,6	5,2
	75	13,5	12,9	17,7	16,7	13,4	12,9	12,2	11,7	11,1	10,3
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	2,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,1	3,0
	50	7,0	6,9	6,4	6,4	7,1	7,1	7,3	7,1	7,1	6,8
	75	12,6	12,4	12,9	12,6	12,5	12,4	12,6	12,4	12,4	12,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,1	0,9	1,9	2,2	2,5	2,3	2,1	2,1	1,8
	50	6,3	6,4	6,8	7,6	6,3	6,5	6,2	6,0	5,7	5,6
	75	13,5	13,6	16,9	17,7	13,2	13,4	12,5	12,3	11,5	11,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,2	2,8	- 17,1	- 14,6	2,3	3,0	5,6	5,4	6,3	6,0
	50	16,4	16,6	11,4	13,5	16,4	16,5	19,3	19,1	17,0	16,5
	75	46,0	45,6	45,7	49,9	48,5	46,6	48,9	48,3	37,9	36,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,0	112,1	100,0	108,1	117,3	120,4	112,0	113,6	103,0	104,0
	50	215,4	225,6	231,1	249,4	244,4	252,5	211,7	219,5	172,6	176,3
	75	588,4	619,0	677,4	742,7	654,6	684,7	546,2	574,0	416,8	417,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	63,5	61,2	68,5	68,2	58,7	56,8	62,7	59,1	66,1	63,5
	50	133,6	132,1	161,0	168,4	131,2	129,6	126,9	122,8	121,3	117,4
	75	294,1	294,1	412,7	441,2	289,2	285,9	264,2	255,0	226,9	221,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,8	3,8	3,7	4,4	4,3	4,1	3,8	3,3	3,2
	50	8,6	8,3	10,2	9,8	9,2	9,0	8,1	7,8	7,4	7,1
	75	16,6	16,2	25,4	24,4	17,6	17,5	14,1	13,9	12,7	12,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

3. Cooperative societies

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,9	99,7	99,2	98,3	99,3	98,9	99,9	99,7	99,9	99,7
Change in finished goods	0,1	0,3	0,8	1,7	0,7	1,1	0,1	0,3	0,1	0,3
Interest and similar income	0,1	0,1	1,0	0,6	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Other income	1,2	1,0	18,6	14,2	10,3	10,1	2,9	2,4	0,9	0,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,9	3,4	0,3	0,4	0,8	0,4	0,2	0,2
Total income	101,3	101,1	119,6	114,8	110,4	110,2	103,1	102,5	101,0	100,8
Expenses										
Cost of materials	83,5	85,1	40,8	37,9	54,8	53,8	75,4	76,0	84,8	86,4
Personnel expenses	8,4	7,4	32,6	27,2	24,8	23,1	13,9	13,0	7,6	6,6
Depreciation	1,6	1,4	13,4	11,0	8,9	7,9	2,5	2,4	1,4	1,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,5	1,3	13,3	10,8	8,9	7,8	2,4	2,1	1,3	1,1
Interest and similar expenses	0,3	0,2	3,1	2,6	1,5	1,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,4	0,3	0,5	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0
Other expenses	5,4	4,9	22,3	22,1	15,1	14,2	8,2	8,0	5,0	4,5
Total expenses before taxes on income	99,4	99,0	112,5	101,2	105,6	100,7	100,4	99,8	99,1	98,9
Annual result before taxes on income	1,9	2,1	7,0	13,6	4,9	9,5	2,6	2,8	1,8	1,9
Taxes on income	0,4	0,4	1,8	2,5	1,2	2,2	0,6	0,7	0,3	0,4
Annual result	1,6	1,7	5,3	11,1	3,7	7,4	2,0	2,0	1,5	1,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,8	- 0,1	0,4	0,6	0,1	0,3	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	1,6	1,8	6,0	11,0	4,0	7,9	2,1	2,3	1,5	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	1,2	0,9
Tangible fixed assets	33,0	30,4	55,9	54,8	67,4	65,1	34,6	33,0	28,6	26,1
of which: Land and buildings	19,5	18,2	27,1	26,1	49,8	48,9	23,9	22,9	15,2	14,2
Inventories	16,9	19,1	5,8	6,7	10,3	11,3	12,3	14,0	18,5	20,9
of which: Finished goods and merchandise	14,9	17,0	1,9	2,0	5,0	5,2	9,9	11,3	17,1	19,3
Cash	8,0	7,9	10,6	11,7	7,3	8,4	12,5	12,6	7,3	7,1
Receivables	32,7	34,0	14,7	14,2	10,0	9,7	29,9	31,0	36,0	37,3
Short-term	30,5	32,5	8,8	9,6	8,4	8,4	27,7	29,3	33,7	35,8
of which:										
Trade receivables	14,9	16,4	4,1	4,7	3,1	3,4	9,0	9,5	17,3	18,9
Receivables from affiliated companies	7,8	8,5	2,5	2,4	3,4	3,2	5,3	6,0	8,8	9,6
Long-term	2,2	1,6	5,9	4,6	1,6	1,4	2,2	1,7	2,3	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,2	0,7	4,5	3,3	0,9	0,8	0,5	0,5	1,3	0,7
Securities	1,2	1,1	0,8	0,9	0,7	0,8	4,6	4,7	0,7	0,6
Other long-term equity investments	6,9	6,3	11,5	10,8	3,8	4,1	5,2	3,9	7,4	6,8
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
Capital										
Equity	46,2	44,7	48,2	48,6	59,5	60,4	53,1	51,8	43,5	41,9
Liabilities	44,5	46,1	48,2	47,6	36,7	35,2	39,5	40,4	46,2	48,1
Short-term	32,8	35,1	19,7	20,9	17,2	15,8	28,3	30,2	35,5	38,0
of which:										
Liabilities to banks	6,1	7,8	6,8	6,1	10,6	9,3	2,5	2,6	6,2	8,5
Trade payables	14,0	15,7	4,5	5,6	3,0	3,2	9,2	9,6	16,2	18,1
Liabilities to affiliated companies	2,9	1,9	2,6	2,6	0,7	0,5	2,0	2,4	3,3	2,0
Long-term	11,7	11,0	28,4	26,7	19,5	19,4	11,1	10,1	10,7	10,1
of which:										
Liabilities to banks	8,6	8,0	17,4	16,9	17,7	17,4	9,6	8,3	7,2	6,9
Liabilities to affiliated companies	0,1	0,6	2,9	2,4	0,0	0,0	0,2	0,5	0,1	0,6
Provisions	9,1	9,0	2,6	2,7	3,1	3,7	7,1	7,5	10,2	9,8
of which: Provisions for pensions	2,9	2,6	0,1	0,1	0,6	0,5	2,2	2,3	3,3	2,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,0	2,1	7,1	13,8	4,9	9,6	2,6	2,8	1,8	1,9
Annual result and depreciation	3,2	3,1	18,8	22,5	12,7	15,5	4,5	4,4	2,9	2,8
Trade receivables	6,3	6,4	13,5	13,4	7,0	7,2	6,6	6,6	6,2	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	237,1	255,9	30,3	35,5	44,6	48,1	136,9	144,7	278,5	297,7
Annual result and interest paid	4,3	4,9	2,6	5,0	2,3	4,2	3,2	3,3	4,8	5,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,6	16,7	13,8	20,2	17,0	23,9	18,0	18,0	16,4	16,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	139,4	147,7	103,9	106,3	108,4	112,6	148,2	151,2	145,0	155,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	119,4	116,7	99,8	103,9	93,0	108,4	149,8	143,0	116,8	113,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	170,7	171,3	129,4	135,9	153,0	179,4	193,4	189,3	168,9	168,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,1	7,2	36,1	41,2	12,0	12,1	8,9	8,7	6,9	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,70	17,72	0,17	0,19	1,35	1,41	2,06	2,22	12,12	13,91
Sales in € billion	37,22	45,37	0,05	0,07	0,60	0,68	2,82	3,21	33,75	41,41
Number of enterprises	452	452	66	66	126	126	116	116	144	144

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 3. Cooperative societies

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	50,1	49,4	8,2	4,3	43,5	40,8	60,1	61,7	83,3	83,7
	50	74,0	74,2	34,8	33,1	53,9	52,0	79,0	79,8	88,0	89,6
	75	87,8	88,8	57,3	53,9	66,4	69,8	87,8	87,9	93,6	94,0
Personnel expenses	25	5,2	4,6	0,6	0,5	16,9	15,0	7,0	6,1	2,8	2,5
	50	10,9	10,5	22,9	17,8	22,7	20,5	11,2	10,5	5,8	4,9
	75	23,8	20,9	42,2	29,0	29,4	27,0	20,5	20,5	8,6	7,5
Depreciation	25	1,1	0,9	4,4	2,9	3,4	3,2	1,0	0,9	0,4	0,3
	50	2,2	1,9	13,6	10,4	9,6	8,0	1,6	1,5	1,2	0,9
	75	10,0	8,4	28,6	25,7	14,2	11,3	3,6	3,5	1,7	1,4
Annual result	25	0,3	0,4	0,2	0,6	0,5	2,0	0,3	0,3	0,2	0,3
	50	1,2	1,7	5,8	8,7	2,8	5,8	1,1	1,2	0,7	0,7
	75	4,1	6,5	16,4	20,7	6,7	12,3	2,3	2,7	1,5	1,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	21,9	21,1	26,6	24,2	45,9	43,4	21,7	21,7	13,6	12,4
	50	38,4	36,1	63,1	58,4	65,0	61,4	31,5	29,3	28,2	25,5
	75	63,4	60,1	76,2	76,2	77,1	73,4	44,9	42,0	40,0	37,0
Inventories	25	2,1	2,9	0,0	0,0	6,5	6,8	2,6	4,6	4,1	5,6
	50	10,8	12,2	0,5	1,1	10,0	11,3	12,1	12,7	17,5	20,0
	75	22,5	25,2	9,9	12,4	16,6	16,9	25,9	28,4	27,1	29,6
Equity	25	39,4	37,8	34,7	32,5	50,7	51,2	43,7	40,6	32,9	33,7
	50	55,4	54,6	57,4	59,6	63,2	64,9	58,1	55,8	46,5	43,0
	75	72,2	71,2	80,5	79,9	76,5	76,8	72,8	71,9	59,2	56,3
Short-term liabilities	25	9,2	9,4	6,5	7,0	6,9	6,4	10,8	10,4	21,7	23,8
	50	18,0	20,7	12,2	13,1	10,2	9,7	19,3	22,1	34,9	36,8
	75	37,4	40,0	26,4	34,2	17,1	17,8	36,4	38,4	45,5	50,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,6	10,6	9,6	11,9	21,8	20,6	8,1	6,6	6,5	7,1
	75	26,0	25,7	33,5	29,4	34,2	31,2	18,2	18,2	20,6	20,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,3	0,6	0,2	1,1	0,5	2,1	0,4	0,5	0,3	0,4
	50	1,7	2,2	7,0	12,5	3,8	7,9	1,7	1,6	0,8	0,9
	75	5,1	8,5	21,9	29,0	9,1	16,4	2,9	3,8	2,0	2,3
Annual result and depreciation	25	2,1	2,0	7,7	9,3	5,8	6,7	2,0	2,0	0,9	0,9
	50	4,5	4,6	22,2	29,2	12,5	16,7	3,7	3,4	2,3	2,2
	75	14,0	17,2	44,6	56,7	22,1	27,4	6,6	6,4	3,5	3,5
Trade receivables	25	3,2	3,3	2,1	2,5	2,9	2,8	3,2	3,2	4,0	3,9
	50	5,8	5,8	8,5	8,3	5,5	5,9	5,2	5,0	6,1	5,8
	75	9,0	9,2	15,3	17,1	8,2	8,3	8,9	8,7	8,4	8,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,1	1,5	1,0	1,3	0,8	2,1	1,1	1,0	1,4	1,5
	50	2,6	3,4	2,5	3,8	2,4	4,2	3,0	3,1	2,7	3,0
	75	4,9	6,0	5,2	6,5	4,4	6,0	4,8	5,3	4,9	4,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,9	4,4	- 18,7	- 9,7	6,9	7,2	3,5	4,6	6,5	5,6
	50	14,6	14,6	7,0	12,3	16,5	19,7	21,1	19,8	13,5	12,8
	75	31,1	33,9	31,2	28,5	31,2	40,7	37,0	46,5	24,8	25,5
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,4	112,7	102,5	97,9	105,8	108,5	122,4	121,5	114,7	118,3
	50	132,3	137,7	113,1	117,7	119,2	121,9	158,1	165,0	142,1	147,3
	75	194,6	200,7	141,7	151,5	151,2	165,6	212,9	217,8	216,0	231,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	87,8	85,3	99,4	71,0	72,7	91,1	108,1	94,2	86,2	80,1
	50	137,1	137,9	167,9	155,3	137,0	157,1	153,4	142,4	117,0	109,0
	75	276,1	269,8	603,6	603,5	288,0	308,7	314,5	339,0	185,6	177,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,6	3,7	6,9	5,9	4,6	4,0	3,0	3,2	3,5	3,7
	50	6,8	6,4	19,0	15,5	8,1	8,1	5,9	5,1	5,8	5,6
	75	11,4	11,7	61,4	66,7	12,9	14,6	9,4	9,5	8,8	8,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

II. Enterprises by selected legal form

4. Kapitalgesellschaften & Co

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,1	97,6	97,2	97,3	97,5	97,9	97,8	99,4	99,2
Change in finished goods	0,8	0,9	2,4	2,8	2,7	2,5	2,1	2,2	0,6	0,8
Interest and similar income	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,5	2,1	6,2	4,0	4,2	3,5	2,5	2,1	2,4	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,2	0,2	0,5	0,5	0,3	0,3	0,6	0,4
Total income	102,7	102,2	106,4	104,2	104,3	103,6	102,6	102,2	102,6	102,2
Expenses										
Cost of materials	70,1	71,5	29,8	28,5	46,0	45,9	57,6	58,9	72,1	73,6
Personnel expenses	13,4	12,5	24,9	23,0	25,3	23,6	21,1	20,0	12,3	11,4
Depreciation	2,5	2,3	13,0	11,0	6,1	5,4	3,1	2,8	2,3	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	12,9	10,9	5,9	5,3	2,9	2,6	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,7	0,5	2,9	2,2	1,4	1,1	0,7	0,6	0,6	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,7	11,7	21,2	20,2	17,2	17,1	13,7	13,6	11,3	11,3
Total expenses before taxes on income	98,4	98,5	92,0	85,0	96,1	93,1	96,3	96,0	98,6	98,9
Annual result before taxes on income	4,3	3,7	14,4	19,2	8,2	10,5	6,3	6,2	4,0	3,3
Taxes on income	0,6	0,6	1,9	2,5	1,2	1,4	1,0	1,0	0,6	0,5
Annual result	3,7	3,1	12,5	16,7	7,0	9,0	5,3	5,2	3,4	2,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,1	0,1	0,9	0,9	0,1	0,1	0,2	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit for the year	3,8	3,3	12,5	16,8	7,8	9,9	5,4	5,3	3,5	2,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,5	0,5	0,4	1,1	1,0	0,9	0,9	1,9	1,6
Tangible fixed assets	24,7	23,4	65,7	61,1	48,6	44,5	29,7	28,1	22,8	21,7
of which: Land and buildings	7,8	7,4	10,1	9,1	10,3	9,4	10,7	10,0	7,4	7,0
Inventories	21,4	23,8	6,0	7,8	18,5	20,9	31,0	33,6	20,5	22,8
of which: Finished goods and merchandise	8,3	9,6	1,9	2,1	6,8	7,3	10,9	11,7	8,1	9,5
Cash	7,4	7,2	10,8	13,2	10,9	12,4	11,4	10,6	6,8	6,5
Receivables	30,2	30,5	13,2	14,0	16,9	17,1	22,5	22,5	31,8	32,2
Short-term	28,0	28,3	12,5	13,1	16,1	16,3	21,4	21,4	29,4	29,7
of which:										
Trade receivables	9,6	9,9	4,3	4,7	7,6	8,2	11,5	11,5	9,4	9,8
Receivables from affiliated companies	14,2	13,9	5,4	5,4	5,5	5,3	6,9	6,9	15,5	15,2
Long-term	2,2	2,2	0,7	0,8	0,8	0,7	1,1	1,1	2,4	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,8	1,9	0,4	0,4	0,6	0,5	0,6	0,6	2,1	2,1
Securities	0,8	0,7	0,3	0,3	0,4	0,4	1,0	0,8	0,8	0,8
Other long-term equity investments	13,2	12,3	2,3	2,1	2,7	3,1	3,2	3,1	14,9	13,9
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	29,3	27,7	28,8	30,0	22,7	22,6	26,0	25,4	29,9	28,2
Liabilities	56,2	57,5	66,9	65,2	71,0	70,9	64,0	64,8	54,6	56,0
Short-term	43,4	45,6	28,1	31,5	40,1	43,6	50,7	52,7	42,7	44,9
of which:										
Liabilities to banks	3,5	4,1	10,1	10,6	8,5	8,9	6,7	7,1	2,8	3,5
Trade payables	9,9	10,1	2,7	3,0	5,1	5,5	6,7	6,9	10,6	10,7
Liabilities to affiliated companies	17,4	17,9	8,5	9,2	12,7	13,7	18,8	18,8	17,4	18,0
Long-term	12,8	11,9	38,8	33,7	30,9	27,3	13,3	12,1	11,9	11,1
of which:										
Liabilities to banks	8,2	7,3	33,9	29,2	25,2	21,9	9,4	8,1	7,2	6,5
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,7	3,2	2,9	4,2	4,1	3,0	3,1	3,7	3,8
Provisions	13,8	14,1	3,3	3,8	5,6	5,8	9,4	9,1	14,8	15,2
of which: Provisions for pensions	4,9	5,0	0,1	0,1	0,6	0,6	2,3	2,1	5,5	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	3,8	14,8	19,7	8,4	10,7	6,4	6,3	4,0	3,3
Annual result and depreciation	6,2	5,4	26,2	28,4	13,4	14,8	8,6	8,2	5,7	4,9
Trade receivables	6,1	5,9	9,0	8,4	7,9	7,9	8,2	8,0	5,8	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	156,7	167,2	48,5	56,7	96,5	103,4	139,7	143,8	162,0	173,5
Annual result and interest paid	6,9	6,2	7,7	11,0	8,3	10,7	8,6	8,6	6,6	5,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,4	14,0	21,0	28,4	19,5	23,5	19,1	18,4	14,7	13,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	111,2	111,6	97,7	98,7	101,3	101,9	117,8	118,1	111,2	111,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	82,4	78,3	83,9	84,3	67,7	66,2	65,9	61,7	85,4	81,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,8	130,4	105,4	109,1	113,8	114,1	126,9	125,5	133,3	131,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,0	8,4	18,6	18,3	11,3	11,2	8,2	8,0	9,0	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	414,05	445,05	3,19	3,35	13,10	14,17	43,58	47,80	354,18	379,74
Sales in € billion	648,93	744,02	1,55	1,90	12,65	14,65	60,88	68,74	573,86	658,74
Number of enterprises	8 882	8 882	1 790	1 790	2 590	2 590	2 644	2 644	1 858	1 858

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

Enterprises by selected legal form

cont'd: 4. Kapitalgesellschaft & Co

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million							
				Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	29,7	30,5	0,8	0,7	24,0	24,9	42,6	44,2	51,3	54,2
	50	50,8	52,2	20,9	20,9	45,3	46,3	58,2	59,3	67,1	68,7
	75	70,3	70,7	44,0	44,4	62,1	62,6	73,8	74,4	79,2	80,0
Personnel expenses	25	8,8	8,2	0,0	0,0	11,4	11,1	10,3	10,0	7,5	6,8
	50	19,1	18,2	21,1	19,8	23,2	21,8	19,0	18,2	14,0	13,3
	75	31,8	30,4	38,2	36,6	35,5	33,6	30,3	28,9	23,1	21,5
Depreciation	25	0,9	0,8	1,3	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	2,1	1,9	3,8	3,5	2,5	2,1	1,8	1,6	1,6	1,4
	75	5,0	4,5	22,8	17,9	6,3	5,5	3,6	3,3	3,2	2,8
Annual result	25	1,6	1,8	3,2	4,5	2,0	2,3	1,7	1,7	1,1	1,0
	50	4,9	4,9	10,5	12,2	5,6	5,8	4,1	3,9	3,0	3,0
	75	10,4	10,8	21,5	28,3	11,3	12,0	7,6	7,2	6,6	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,6	6,1	6,6	5,9	6,7	6,2	6,1	5,9	6,9	6,3
	50	20,5	19,1	26,1	26,8	22,4	20,5	18,4	17,0	19,1	17,7
	75	45,0	43,2	71,6	66,9	51,5	49,3	37,1	35,2	35,0	33,2
Inventories	25	1,9	2,0	0,0	0,0	1,3	1,2	12,3	13,3	12,8	13,5
	50	21,8	23,6	0,2	0,4	19,3	20,1	32,4	35,1	26,9	29,0
	75	43,3	46,4	17,1	19,0	44,9	48,2	49,7	53,2	42,5	45,3
Equity	25	5,7	5,7	1,7	2,8	3,7	3,6	7,2	6,8	10,3	9,7
	50	19,1	19,1	16,6	18,6	15,4	15,1	20,4	19,5	23,4	22,4
	75	37,3	37,2	40,3	43,6	33,3	34,1	36,9	35,9	39,4	37,7
Short-term liabilities	25	27,1	28,7	15,4	16,8	26,2	27,9	33,6	34,9	31,7	33,1
	50	50,9	52,6	40,5	40,9	51,9	54,2	54,2	56,7	51,3	52,2
	75	73,7	74,6	72,8	71,2	75,8	77,1	74,2	76,1	70,7	71,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,4	10,0	19,2	18,5	14,8	14,6	9,4	8,6	2,8	2,9
	75	34,5	33,4	53,5	48,3	42,4	40,8	28,4	27,7	20,0	21,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,3	3,9	5,3	2,5	2,9	2,2	2,1	1,4	1,2
	50	5,9	5,9	12,3	14,3	6,7	7,1	5,0	4,7	3,6	3,6
	75	12,4	12,8	24,7	32,8	13,4	14,4	9,2	8,8	7,9	7,5
Annual result and depreciation	25	4,4	4,2	8,5	9,0	5,5	5,1	4,2	3,9	2,9	2,6
	50	9,1	8,6	20,8	19,6	10,8	10,1	7,5	7,0	5,7	5,5
	75	17,9	17,2	55,1	59,8	19,1	18,8	12,5	11,8	10,7	10,2
Trade receivables	25	2,5	2,4	1,4	1,3	2,5	2,4	3,3	3,2	2,7	2,7
	50	6,1	6,1	5,3	5,1	6,0	6,2	6,6	6,4	6,2	5,9
	75	10,9	10,5	11,8	10,8	11,2	10,7	11,0	10,8	10,0	9,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,0	4,5	3,7	5,8	4,1	5,0	4,3	4,2	3,7	3,5
	50	9,1	9,9	10,3	13,2	9,7	10,7	9,0	8,8	8,1	8,1
	75	17,6	18,3	27,0	28,4	19,2	20,3	16,2	16,0	14,0	14,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	9,8	9,9	8,6	10,6	10,1	10,6	10,4	9,8	9,3	9,1
	50	21,6	22,1	23,5	31,2	22,7	23,6	21,5	19,9	19,1	18,7
	75	43,8	45,3	60,2	70,2	47,3	47,9	40,1	39,3	36,4	33,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	73,4	73,3	63,0	67,0	67,6	69,0	78,7	75,9	81,1	80,7
	50	119,6	122,4	108,7	113,4	112,4	115,9	133,3	130,8	129,2	132,1
	75	264,7	267,5	252,0	278,0	264,8	266,0	280,5	278,1	251,4	255,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	42,5	39,8	48,7	50,0	39,6	37,6	40,3	36,5	48,0	44,1
	50	76,6	73,9	106,0	110,2	72,7	72,1	67,5	63,3	78,1	73,7
	75	138,9	139,2	212,5	231,3	137,8	138,7	118,9	113,4	120,8	120,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,9	4,1	4,2	4,3	4,1	3,9	3,8	4,1	3,8
	50	8,0	7,6	11,3	11,1	8,8	8,5	7,2	6,9	7,3	6,9
	75	14,4	14,0	31,2	29,2	16,7	16,6	12,0	11,8	11,1	10,6

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

1. All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,1	95,9	96,8	96,9	97,5	98,2	98,5	99,1	99,4
Change in finished goods	1,3	0,9	4,1	3,2	3,1	2,5	1,8	1,5	0,9	0,6
Interest and similar income	0,1	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	3,0	2,7	12,7	10,8	8,5	7,1	3,7	3,4	2,2	2,2
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Total income	103,2	102,9	112,8	110,9	109,0	107,6	103,8	103,5	102,4	102,4
Expenses										
Cost of materials	69,2	73,7	36,0	35,4	46,4	46,9	53,5	54,9	76,2	80,4
Personnel expenses	15,9	12,9	40,2	38,9	31,5	30,2	26,6	25,7	11,1	8,4
Depreciation	3,5	2,9	6,8	6,2	6,1	5,7	4,6	4,2	2,9	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	2,7	6,8	6,1	6,0	5,6	4,5	4,1	2,8	2,1
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,3	1,1	1,0	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	9,9	8,6	21,3	20,7	18,3	17,5	13,3	13,4	8,0	6,7
Total expenses before taxes on income	99,2	98,6	105,9	102,4	103,5	101,1	98,7	98,8	98,8	98,3
Annual result before taxes on income	4,0	4,4	7,0	8,5	5,5	6,5	5,1	4,7	3,5	4,1
Taxes on income	0,9	1,1	1,5	1,7	1,4	1,5	1,2	1,2	0,8	1,0
Annual result	3,1	3,3	5,4	6,7	4,1	5,0	3,9	3,5	2,8	3,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,7	0,5	1,0	1,3
Profit for the year	2,4	2,4	5,7	6,9	4,2	5,0	3,3	3,1	2,0	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,8	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7	0,6	0,6	0,9
Tangible fixed assets	44,2	41,0	51,5	48,2	52,8	50,6	47,7	45,7	41,2	37,6
of which: Land and buildings	13,7	12,3	20,6	19,1	18,9	17,9	15,6	14,7	11,9	10,4
Inventories	15,2	16,8	11,5	14,0	15,3	17,2	18,4	19,9	13,9	15,6
of which: Finished goods and merchandise	4,6	5,4	2,9	3,3	4,5	5,0	4,8	5,1	4,5	5,6
Cash	7,6	7,9	15,0	15,7	11,7	11,8	10,5	10,4	5,6	6,1
Receivables	24,7	26,8	17,0	17,3	16,9	17,1	18,4	19,3	28,6	31,2
Short-term	22,7	24,9	16,2	16,4	16,2	16,5	17,3	18,2	26,1	28,9
of which:										
Trade receivables	8,5	8,6	6,9	7,0	6,5	7,0	8,1	8,4	9,0	9,0
Receivables from affiliated companies	10,7	12,3	5,1	5,3	5,0	4,7	6,4	6,8	13,5	15,7
Long-term	1,9	1,8	0,8	0,9	0,6	0,6	1,1	1,2	2,5	2,3
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	1,8	1,6
Securities	1,2	1,0	0,6	0,6	0,7	0,8	1,2	1,1	1,4	1,0
Other long-term equity investments	6,2	5,5	3,0	2,8	1,5	1,5	2,7	2,7	8,4	7,2
of which: Goodwill	0,4	0,2	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,5	0,2
Capital										
Equity	46,0	43,0	37,1	37,7	44,7	44,3	48,7	47,7	45,4	41,1
Liabilities	43,7	46,5	57,4	56,6	47,3	47,7	43,1	44,1	43,0	47,0
Short-term	29,3	33,1	29,5	31,7	26,1	27,5	27,8	29,6	30,4	35,3
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,9	7,0	7,3	5,3	5,3	4,4	4,4	3,0	3,5
Trade payables	6,7	7,3	4,5	4,8	4,4	4,5	5,1	5,5	7,8	8,5
Liabilities to affiliated companies	10,2	11,8	6,3	6,1	5,0	4,6	6,6	7,3	12,6	14,7
Long-term	14,4	13,3	27,9	24,9	21,2	20,3	15,4	14,4	12,6	11,6
of which:										
Liabilities to banks	9,6	8,6	21,2	18,8	17,5	16,5	11,6	11,2	7,3	6,3
Liabilities to affiliated companies	3,7	3,8	4,6	4,1	2,7	2,8	3,0	2,5	4,1	4,4
Provisions	9,5	9,8	4,7	4,9	7,2	7,3	7,8	7,9	10,6	11,1
of which: Provisions for pensions	1,5	1,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,9	0,8	1,9	1,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	4,4	7,3	8,8	5,7	6,6	5,2	4,8	3,6	4,1
Annual result and depreciation	6,7	6,2	12,8	13,4	10,6	10,9	8,6	7,9	5,8	5,4
Trade receivables	6,8	5,8	8,9	8,4	8,2	8,2	8,0	8,0	6,3	5,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	125,0	148,3	77,7	83,7	79,0	85,0	101,4	105,0	142,9	175,6
Annual result and interest paid	4,7	5,6	5,4	6,8	4,2	5,0	4,6	4,4	4,8	6,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	18,1	18,8	20,8	24,0	19,2	21,2	21,4	19,7	16,8	18,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	114,9	115,9	117,2	119,8	119,5	121,6	122,4	123,2	111,1	111,9
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	104,4	99,6	107,4	102,4	108,8	104,3	101,6	96,8	104,7	99,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	156,2	150,3	146,5	146,6	167,5	166,9	167,9	163,8	150,5	144,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,7	6,6	15,5	15,7	11,5	11,0	9,3	9,3	7,1	6,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	169,56	189,29	2,50	2,71	16,50	17,55	43,67	47,21	106,89	121,81
Sales in € billion	211,98	280,67	1,94	2,27	13,04	14,93	44,28	49,59	152,72	213,88
Number of enterprises	7 797	7 797	2 214	2 214	2 805	2 805	2 047	2 047	731	731

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,7	24,2	8,8	8,5	26,3	26,9	34,6	36,8	48,8	50,5
	50	46,3	47,5	29,1	29,4	46,5	47,7	54,3	55,8	67,5	69,9
	75	65,3	66,2	51,2	50,5	62,3	62,5	71,1	71,7	79,4	80,8
Personnel expenses	25	13,4	13,1	18,1	17,9	16,5	16,1	12,0	11,8	7,7	6,9
	50	26,7	25,7	35,6	34,7	28,2	26,7	22,6	21,9	13,3	12,6
	75	42,9	41,5	53,5	51,2	40,8	39,4	36,3	35,2	23,4	22,1
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,1	1,3	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1
	50	2,9	2,7	3,1	2,9	2,8	2,6	2,9	2,6	2,8	2,5
	75	6,6	6,0	8,2	7,3	7,0	6,2	6,0	5,5	5,6	5,1
Annual result	25	0,8	0,9	0,4	0,8	0,9	1,0	1,0	0,8	0,6	0,4
	50	3,4	3,4	4,6	4,7	3,3	3,5	3,2	3,0	2,7	2,3
	75	8,1	8,2	12,0	12,4	7,6	7,9	6,5	6,3	6,4	5,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,8	8,4	5,6	4,9	9,2	8,6	11,8	11,2	15,0	14,6
	50	27,2	25,9	20,8	20,2	27,1	26,0	29,8	28,1	32,7	30,2
	75	55,0	53,0	53,5	53,1	57,0	55,3	55,0	52,6	51,4	48,0
Inventories	25	0,6	0,8	0,0	0,0	1,3	1,6	1,8	1,9	2,9	3,1
	50	10,9	12,0	2,5	3,4	12,5	13,7	18,5	19,7	16,3	19,0
	75	34,0	36,9	20,0	21,6	35,6	38,8	39,2	42,4	36,9	39,7
Equity	25	16,1	16,8	10,3	11,8	16,3	17,1	20,6	20,6	22,1	19,6
	50	37,5	38,2	34,5	36,3	36,4	37,2	40,5	40,4	40,2	39,0
	75	61,3	61,6	61,3	63,5	60,1	60,9	62,9	62,2	60,9	57,4
Short-term liabilities	25	13,8	14,0	12,7	11,9	14,1	14,2	14,2	15,3	15,1	17,3
	50	29,7	31,1	28,1	29,6	30,6	30,9	29,1	31,4	31,5	35,4
	75	56,9	57,6	58,1	56,6	57,6	58,3	55,5	56,7	57,4	59,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,5	8,1	8,3	8,0	11,3	10,7	7,7	6,9	3,2	3,0
	75	30,4	28,9	35,7	33,7	33,4	31,8	25,2	25,2	17,9	18,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,1	0,6	1,1	1,3	1,4	1,2	1,0	0,9	0,6
	50	4,5	4,4	6,0	5,9	4,3	4,5	4,1	3,9	3,4	3,2
	75	10,4	10,4	14,5	15,1	9,9	10,2	8,4	8,1	8,0	7,5
Annual result and depreciation	25	4,1	3,8	4,0	4,2	4,2	4,0	4,3	3,6	3,2	3,0
	50	8,8	8,4	10,9	10,5	8,8	8,5	8,0	7,3	7,4	6,6
	75	16,9	16,2	22,5	22,3	16,5	16,4	14,0	13,2	13,6	12,1
Trade receivables	25	2,6	2,5	1,9	1,7	3,2	3,0	2,9	2,8	2,3	2,2
	50	6,4	6,3	6,1	6,0	6,6	6,6	6,4	6,2	6,1	5,8
	75	11,5	11,0	12,2	11,8	11,1	10,9	11,3	10,8	11,4	10,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,1	1,5	2,2	2,1	2,3	2,1	1,8	1,8	1,6
	50	5,8	6,0	7,2	7,9	5,6	5,9	5,3	5,1	5,1	4,7
	75	12,5	12,9	16,9	18,0	11,7	12,3	10,8	10,6	10,7	10,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,5	4,6	- 7,6	- 8,1	5,3	5,7	7,9	7,1	9,7	8,3
	50	18,7	18,9	14,5	15,4	18,9	18,8	21,0	20,7	21,5	21,1
	75	48,3	47,4	51,3	51,7	49,1	47,0	47,2	46,7	45,0	45,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	98,5	99,3	94,2	95,0	101,7	103,2	99,0	99,6	94,4	96,4
	50	148,2	151,9	162,0	173,4	156,6	158,4	144,9	143,2	126,9	131,1
	75	323,2	334,0	453,7	476,2	345,8	357,1	262,0	264,1	205,8	212,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	53,7	52,9	59,2	60,8	51,2	50,9	52,6	49,6	53,4	52,9
	50	122,7	119,2	150,5	153,0	119,7	117,8	111,9	109,3	100,5	101,0
	75	271,4	272,9	383,9	415,3	254,2	255,6	239,1	221,6	202,7	186,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	4,3	4,2	3,9	4,8	4,5	4,5	4,4	4,2	4,4
	50	9,1	8,8	10,8	9,8	9,4	9,1	8,5	8,2	8,0	8,0
	75	17,0	16,9	25,9	25,0	17,5	17,2	13,9	13,9	13,2	13,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,1	95,3	96,9	96,7	97,4	98,0	98,7	99,1	99,3
Change in finished goods	1,3	0,9	4,7	3,1	3,3	2,6	2,0	1,3	0,9	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	3,1	2,8	13,5	11,8	9,3	7,8	3,8	3,6	2,3	2,2
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	103,3	103,0	113,7	112,0	109,9	108,4	104,0	103,7	102,4	102,4
Expenses										
Cost of materials	69,1	74,1	36,6	36,0	46,0	46,9	52,8	54,3	76,3	80,8
Personnel expenses	16,4	13,1	43,7	42,9	33,3	31,9	27,7	26,7	11,3	8,4
Depreciation	3,5	2,9	5,7	5,3	6,0	5,6	4,7	4,3	3,0	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	2,6	5,6	5,2	5,9	5,4	4,6	4,1	2,8	2,1
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,6	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	9,8	8,3	21,1	20,5	18,5	17,5	13,2	13,3	7,9	6,4
Total expenses before taxes on income	99,4	98,8	108,2	105,8	104,8	102,8	99,1	99,2	99,0	98,3
Annual result before taxes on income	3,9	4,2	5,5	6,2	5,1	5,6	4,9	4,5	3,4	4,1
Taxes on income	0,9	1,1	1,5	1,6	1,4	1,5	1,3	1,2	0,8	1,1
Annual result	2,9	3,1	3,9	4,5	3,7	4,1	3,6	3,3	2,6	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	1,2	0,0	- 0,1	0,0	0,1	0,8	0,6	1,2	1,4
Profit for the year	2,1	2,1	4,3	4,8	3,7	4,1	3,0	2,8	1,7	1,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4	0,7	0,7	0,6	0,9
Tangible fixed assets	44,3	40,9	45,8	43,7	52,1	50,0	48,4	46,3	41,4	37,6
of which: Land and buildings	13,9	12,5	20,0	18,8	19,6	18,3	15,9	14,9	12,2	10,6
Inventories	14,6	16,2	13,3	15,6	15,7	17,7	17,9	19,1	13,2	14,9
of which: Finished goods and merchandise	4,1	5,0	3,2	3,5	4,4	4,8	4,4	4,7	4,0	5,1
Cash	7,6	7,9	16,4	16,1	11,9	11,7	10,7	10,6	5,6	6,2
Receivables	24,8	27,1	18,8	19,2	17,0	17,3	18,0	19,0	28,7	31,7
Short-term	22,7	25,2	18,2	18,4	16,4	16,6	16,9	17,9	26,1	29,3
of which:										
Trade receivables	8,5	8,6	7,8	7,9	6,5	7,0	8,0	8,3	8,9	9,0
Receivables from affiliated companies	11,0	12,8	5,5	5,8	4,7	4,4	6,1	6,6	13,9	16,4
Long-term	2,0	1,9	0,6	0,8	0,7	0,6	1,1	1,2	2,6	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	0,7	1,9	1,6
Securities	1,4	1,1	0,7	0,7	0,8	0,9	1,3	1,2	1,5	1,1
Other long-term equity investments	6,4	5,6	3,7	3,5	1,6	1,6	2,6	2,7	8,6	7,4
of which: Goodwill	0,4	0,2	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	0,2
Capital										
Equity	47,5	44,1	41,2	41,3	48,3	47,5	50,3	49,3	46,4	41,7
Liabilities	41,9	45,1	52,5	52,3	43,4	44,3	41,4	42,3	41,7	46,1
Short-term	28,4	32,5	30,3	32,3	25,2	26,4	26,4	28,2	29,6	35,0
of which:										
Liabilities to banks	3,5	3,7	6,1	6,4	5,0	4,9	4,1	4,1	2,9	3,4
Trade payables	6,6	7,2	4,9	5,0	4,2	4,4	5,0	5,4	7,6	8,3
Liabilities to affiliated companies	9,6	11,5	6,1	5,9	4,1	3,9	5,8	6,6	12,0	14,5
Long-term	13,5	12,6	22,3	20,0	18,3	17,9	15,0	14,2	12,1	11,1
of which:										
Liabilities to banks	8,9	7,9	14,7	13,5	15,1	14,6	11,4	11,1	6,9	5,7
Liabilities to affiliated companies	3,6	3,8	5,7	5,1	2,2	2,4	2,8	2,4	4,1	4,5
Provisions	9,7	10,1	5,4	5,5	7,7	7,6	7,8	7,9	10,9	11,3
of which: Provisions for pensions	1,6	1,5	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	2,0	1,9
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	4,3	5,7	6,4	5,3	5,7	5,0	4,6	3,5	4,1
Annual result and depreciation	6,5	6,0	10,1	10,1	9,9	9,9	8,5	7,6	5,7	5,4
Trade receivables	7,0	5,9	9,1	8,7	8,4	8,5	8,1	8,1	6,5	5,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	121,5	146,5	85,8	90,8	77,6	83,2	98,6	102,5	137,9	172,9
Annual result and interest paid	4,3	5,2	4,4	5,1	3,6	4,1	4,3	4,0	4,5	5,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,7	18,4	20,4	21,6	19,4	20,3	21,5	19,6	16,3	17,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	115,2	116,1	126,3	127,4	122,0	124,2	123,0	124,0	110,9	111,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	108,0	102,6	116,0	108,3	114,3	108,8	106,0	101,8	107,8	102,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	159,6	152,4	160,0	156,7	176,5	175,7	174,0	169,7	152,4	144,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,7	6,6	14,8	14,7	11,4	11,0	9,4	9,6	7,1	5,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	154,19	172,72	1,86	2,04	14,40	15,31	39,70	42,93	98,23	112,43
Sales in € billion	187,37	253,03	1,60	1,86	11,17	12,75	39,16	44,01	135,44	194,42
Number of enterprises	6 648	6 648	1 794	1 794	2 399	2 399	1 817	1 817	638	638

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,4	24,9	10,3	9,6	26,8	27,6	34,0	35,6	45,8	47,9
	50	46,3	47,6	29,7	30,6	46,3	47,6	53,6	55,0	66,3	68,8
	75	64,9	65,9	51,5	50,8	61,6	61,8	70,6	71,3	79,3	80,8
Personnel expenses	25	15,2	14,6	22,9	22,4	18,4	17,6	12,6	12,3	7,9	6,9
	50	28,7	27,4	39,0	37,9	29,6	28,1	24,0	23,2	14,4	13,0
	75	45,1	43,8	56,3	54,6	42,6	41,2	37,8	36,8	25,1	24,0
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3	1,2	1,3	1,1
	50	2,8	2,6	2,7	2,7	2,7	2,5	3,0	2,7	3,1	2,8
	75	6,4	5,8	6,7	6,1	6,9	6,1	6,1	5,6	5,8	5,4
Annual result	25	0,7	0,7	0,1	0,5	0,8	0,9	0,9	0,8	0,6	0,4
	50	3,1	3,0	3,6	3,5	3,0	3,1	3,0	2,9	2,6	2,3
	75	7,2	7,1	9,8	9,7	6,8	7,0	6,3	6,1	6,1	5,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	8,2	7,8	4,6	4,3	8,5	8,0	11,8	11,0	14,2	13,7
	50	25,8	24,3	17,1	17,1	25,5	24,3	29,9	28,1	33,5	30,5
	75	52,8	51,2	45,7	42,7	55,2	53,9	55,5	52,7	53,5	49,9
Inventories	25	0,7	0,8	0,0	0,0	1,3	1,7	1,6	1,6	2,5	2,7
	50	11,1	12,1	3,3	4,3	12,7	13,9	17,9	18,7	14,6	17,1
	75	34,2	37,2	22,4	23,2	35,9	39,2	38,8	42,1	35,9	39,4
Equity	25	18,9	19,3	13,3	15,6	19,0	19,6	22,9	22,7	22,6	20,6
	50	40,7	41,2	38,1	40,6	40,1	40,6	42,4	43,2	42,2	40,3
	75	63,3	63,5	63,5	65,6	62,3	63,3	64,6	63,5	63,1	59,4
Short-term liabilities	25	13,3	13,5	12,7	11,8	13,6	13,6	13,5	14,2	13,8	16,4
	50	28,3	29,6	27,6	28,0	29,2	29,8	27,7	29,0	29,0	32,4
	75	54,8	55,4	56,2	54,6	55,1	56,5	53,2	54,1	53,4	57,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,2	6,7	4,9	4,8	9,5	9,1	7,5	6,7	3,3	3,4
	75	27,0	26,2	27,9	28,3	30,5	29,2	24,2	23,6	18,3	18,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,2	0,6	1,1	1,2	1,2	1,0	0,9	0,5
	50	4,1	4,0	4,9	4,7	4,0	4,1	4,0	3,8	3,3	3,1
	75	9,4	9,4	12,6	12,1	9,2	9,6	8,2	7,9	7,8	7,1
Annual result and depreciation	25	3,8	3,5	3,3	3,4	3,9	3,8	4,1	3,6	3,3	3,0
	50	8,2	7,9	8,9	8,8	8,3	8,2	8,0	7,3	7,3	6,6
	75	15,8	14,9	19,3	18,0	15,7	15,6	14,1	13,2	13,4	11,6
Trade receivables	25	2,8	2,7	2,1	2,0	3,3	3,2	2,9	2,8	2,6	2,3
	50	6,6	6,6	6,3	6,5	6,8	6,8	6,6	6,3	6,5	6,3
	75	11,7	11,4	12,3	12,1	11,5	11,2	11,5	10,9	12,0	11,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,7	1,8	1,0	1,6	1,9	2,1	2,0	1,7	1,7	1,5
	50	5,3	5,4	6,3	6,3	5,1	5,4	5,0	4,8	4,7	4,5
	75	11,2	11,3	14,7	15,1	10,7	11,0	10,1	9,9	9,9	9,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,2	3,5	- 13,9	- 17,0	4,3	4,5	7,2	7,0	9,0	8,2
	50	17,7	17,5	12,3	12,3	17,9	17,7	20,7	20,5	20,9	20,5
	75	47,0	45,2	46,5	44,2	48,1	46,0	47,1	46,5	42,5	44,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	101,9	103,4	100,8	102,0	106,0	107,5	100,7	101,2	95,5	97,6
	50	159,0	161,9	199,3	202,9	168,6	168,8	148,0	148,4	128,6	132,9
	75	347,5	362,7	535,9	553,6	374,0	387,0	270,4	275,2	208,0	214,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	58,0	56,3	67,9	67,0	56,0	54,6	56,5	52,8	54,1	55,3
	50	130,9	128,2	165,1	168,3	129,7	127,2	121,6	116,3	109,0	105,7
	75	290,4	289,3	420,3	461,6	282,5	277,5	254,8	237,2	219,7	196,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,4	4,1	3,9	4,8	4,6	4,6	4,5	4,3	4,6
	50	9,2	8,9	10,0	9,6	9,5	9,1	8,7	8,5	8,1	8,2
	75	16,9	16,7	25,0	23,7	17,7	17,1	14,3	14,2	13,6	13,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,1	98,7	96,4	98,1	98,2	99,2	97,2	99,0	99,8
Change in finished goods	1,0	0,9	1,3	3,6	1,9	1,8	0,8	2,8	1,0	0,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,1	2,3	8,5	6,2	3,7	2,8	2,5	2,2	1,7	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5	0,6
Total income	102,2	102,4	108,7	106,3	103,7	102,9	102,6	102,3	101,7	102,2
Expenses										
Cost of materials	69,4	70,1	33,3	32,6	48,6	46,4	58,4	59,4	75,6	76,7
Personnel expenses	12,3	11,9	23,3	21,1	20,9	20,0	18,3	17,6	9,4	9,0
Depreciation	3,5	3,2	12,3	10,3	7,1	6,3	4,3	4,0	2,7	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,4	3,1	12,3	10,2	7,1	6,3	4,2	3,9	2,7	2,4
Interest and similar expenses	0,7	0,6	2,8	2,1	2,0	1,3	0,9	0,7	0,4	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	10,9	11,2	22,5	21,3	16,8	17,1	14,2	14,3	9,1	9,4
Total expenses before taxes on income	96,9	96,9	94,5	87,6	95,7	91,3	96,2	96,0	97,3	98,0
Annual result before taxes on income	5,3	5,4	14,2	18,7	8,1	11,6	6,4	6,2	4,5	4,2
Taxes on income	0,8	0,8	1,6	2,2	1,1	1,5	1,0	0,9	0,7	0,6
Annual result	4,5	4,7	12,6	16,5	7,0	10,1	5,4	5,3	3,7	3,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,4	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	- 0,1	- 0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	- 0,1	- 0,1	- 0,3
Profit for the year	4,8	5,0	12,5	16,4	6,9	10,0	5,4	5,4	4,3	4,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,6	0,4	0,5	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5
Tangible fixed assets	43,5	41,4	68,3	62,1	57,8	54,2	40,8	39,1	39,4	37,9
of which: Land and buildings	11,2	10,6	22,5	20,0	14,0	14,7	12,9	12,5	8,9	8,1
Inventories	20,6	23,2	6,3	9,1	12,9	14,3	23,3	27,3	22,3	24,6
of which: Finished goods and merchandise	9,0	9,7	2,2	2,8	5,8	6,0	9,1	9,2	10,2	11,4
Cash	6,9	7,2	10,8	14,5	10,6	12,6	9,0	7,7	4,8	5,1
Receivables	23,7	23,1	11,8	11,5	15,8	16,3	22,3	22,2	27,2	26,0
Short-term	22,9	22,1	10,5	10,5	15,3	15,7	21,4	21,2	26,3	24,8
of which:										
Trade receivables	8,9	8,4	4,2	4,2	6,1	6,4	9,4	9,4	9,7	8,8
Receivables from affiliated companies	8,7	7,9	3,9	3,8	6,5	6,1	9,3	8,7	9,2	8,2
Long-term	0,9	1,1	1,3	1,0	0,5	0,6	0,9	1,0	1,0	1,2
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,9	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,8	0,9	1,2
Securities	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0
Other long-term equity investments	4,1	4,0	0,8	0,9	0,8	0,8	3,3	2,7	5,5	5,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3
Capital										
Equity	31,0	31,3	25,3	26,5	20,3	22,2	31,9	31,0	33,7	33,9
Liabilities	61,3	60,9	71,4	69,7	73,8	71,6	60,7	61,6	57,8	57,4
Short-term	38,6	39,6	27,0	30,1	32,4	35,1	41,7	44,5	39,5	39,0
of which:										
Liabilities to banks	5,7	5,7	9,8	9,9	7,7	7,9	6,9	7,5	4,4	4,1
Trade payables	8,3	8,4	3,6	4,3	5,4	5,1	6,2	6,1	10,4	10,5
Liabilities to affiliated companies	16,0	14,9	6,8	6,8	11,3	9,1	14,3	14,3	18,5	17,2
Long-term	22,7	21,3	44,4	39,7	41,4	36,5	19,0	17,1	18,2	18,3
of which:										
Liabilities to banks	16,4	16,5	39,9	35,0	33,6	29,4	13,7	12,8	11,7	13,7
Liabilities to affiliated companies	5,0	3,9	1,3	1,2	6,6	5,9	4,4	3,4	5,1	3,8
Provisions	7,0	7,3	2,6	3,1	4,1	4,6	7,1	7,2	8,0	8,3
of which: Provisions for pensions	1,0	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	1,3	1,3	1,1	1,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,3	5,5	14,4	19,4	8,2	11,8	6,4	6,4	4,5	4,2
Annual result and depreciation	8,0	7,9	25,3	27,8	14,4	16,8	9,8	9,5	6,5	6,0
Trade receivables	5,6	5,0	7,8	6,8	6,9	6,6	7,3	7,2	4,9	4,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	160,1	166,8	54,1	62,1	88,9	97,4	129,1	130,4	199,4	207,5
Annual result and interest paid	8,3	8,8	8,5	12,0	8,2	11,3	8,3	8,0	8,4	8,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,7	21,4	21,4	29,3	18,5	25,0	21,3	20,3	21,0	20,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	111,4	113,6	98,0	102,5	103,7	104,4	114,2	113,5	114,1	117,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	77,4	74,0	79,0	83,1	80,0	80,9	73,5	65,2	78,6	76,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,7	132,7	102,3	113,4	119,9	121,5	129,5	126,4	134,9	139,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,4	7,1	19,5	20,5	12,3	11,1	8,1	7,6	6,8	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	15,37	16,57	0,64	0,67	2,10	2,24	3,97	4,28	8,66	9,38
Sales in € billion	24,61	27,64	0,35	0,42	1,87	2,18	5,12	5,58	17,28	19,46
Number of enterprises	1 149	1 149	420	420	406	406	230	230	93	93

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 1. All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Non-corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	18,2	18,2	2,2	2,2	23,5	25,0	41,0	45,0	57,9	59,0
	50	46,5	47,4	23,6	23,9	48,0	48,4	62,1	62,3	72,3	72,0
	75	69,2	68,9	49,2	48,2	68,3	67,4	74,7	75,0	79,4	80,0
Personnel expenses	25	7,3	7,4	1,4	1,0	9,0	9,3	9,3	8,7	6,8	6,9
	50	16,5	16,1	19,1	18,0	18,1	17,3	15,5	15,0	10,6	9,8
	75	30,1	28,7	36,7	34,1	29,4	28,1	26,9	25,6	15,4	14,9
Depreciation	25	1,3	1,2	1,6	1,7	1,4	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9
	50	3,2	2,8	5,5	5,1	2,9	2,6	2,2	2,0	1,6	1,4
	75	9,3	8,4	19,7	16,2	8,1	7,4	5,3	5,0	3,6	3,2
Annual result	25	2,3	2,5	4,4	5,1	2,3	2,5	1,4	1,2	0,8	0,8
	50	6,5	7,0	11,0	14,0	6,0	6,1	4,4	3,9	3,6	3,9
	75	13,9	16,4	22,9	27,9	12,1	13,6	8,7	8,1	9,7	8,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	15,0	13,5	15,2	12,9	14,4	13,1	12,4	12,5	18,4	15,7
	50	37,3	36,1	47,1	46,9	37,8	37,1	28,6	27,6	30,1	25,6
	75	66,3	64,1	77,0	72,3	64,8	63,5	48,8	51,4	44,3	40,1
Inventories	25	0,2	0,2	0,0	0,0	1,3	1,2	5,0	5,3	13,5	14,1
	50	10,1	11,2	0,6	0,7	12,3	13,1	24,6	26,3	25,3	26,7
	75	32,7	36,0	13,9	14,6	34,7	37,1	45,1	44,0	40,6	43,5
Equity	25	4,7	4,8	1,6	1,4	4,9	4,8	7,6	8,0	20,8	14,0
	50	21,4	21,6	18,5	17,1	18,9	20,2	26,0	24,4	29,8	30,1
	75	41,0	42,8	44,4	49,5	36,3	39,5	43,0	42,0	42,6	43,6
Short-term liabilities	25	17,7	19,0	12,7	12,7	18,9	19,3	26,6	26,7	31,3	32,9
	50	40,4	42,7	30,2	33,8	42,6	42,5	50,8	50,5	50,3	48,0
	75	68,9	69,6	65,2	64,7	69,8	69,3	72,4	75,4	66,6	69,7
Liabilities to banks	25	0,4	0,3	2,7	1,1	2,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	21,1	20,0	32,5	28,2	25,6	23,3	9,7	9,0	1,6	1,9
	75	51,4	49,2	63,4	57,7	52,8	51,4	33,0	36,5	15,6	17,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,6	3,0	5,3	5,7	2,7	3,0	1,5	1,4	1,0	0,9
	50	7,6	8,1	11,8	15,7	7,1	7,2	5,4	4,7	3,9	4,3
	75	16,2	18,6	25,8	32,6	14,3	16,3	9,7	9,4	11,0	10,1
Annual result and depreciation	25	6,0	5,9	10,6	11,1	6,0	5,5	4,7	3,8	2,5	2,7
	50	12,7	12,8	23,3	22,4	11,8	11,5	8,1	7,7	7,6	7,8
	75	27,3	25,8	49,0	50,9	21,0	21,8	13,6	13,7	14,5	13,5
Trade receivables	25	1,8	1,5	1,1	0,8	2,3	1,8	2,8	2,7	1,0	1,1
	50	5,0	4,9	4,9	4,3	5,1	5,5	6,0	5,6	4,1	4,2
	75	9,7	9,1	10,8	10,3	9,3	8,7	10,0	9,9	7,6	7,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,4	4,9	4,7	7,1	4,6	5,5	3,7	3,2	2,8	2,8
	50	10,0	12,0	11,9	15,2	10,1	12,3	8,7	8,3	9,8	10,2
	75	22,7	23,8	29,6	30,3	21,2	21,7	17,4	17,5	19,1	23,2
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,6	10,7	8,7	10,2	11,0	13,3	11,0	8,3	14,1	8,6
	50	24,6	26,9	24,7	30,0	24,1	26,9	23,8	22,7	28,3	28,4
	75	57,4	61,0	67,7	81,1	55,6	56,3	47,7	46,7	55,2	62,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	71,7	73,0	64,4	70,8	72,9	73,5	72,9	70,8	80,7	85,0
	50	109,5	113,2	107,3	109,5	109,7	114,7	118,4	115,6	110,4	122,7
	75	192,5	192,4	173,4	190,0	200,6	211,0	198,9	178,0	187,7	195,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	38,3	37,2	39,4	39,0	37,1	37,1	37,4	34,5	43,2	44,1
	50	80,8	80,3	100,0	103,7	78,6	72,8	69,8	68,1	80,4	75,6
	75	173,7	179,1	243,8	270,0	159,6	164,9	137,7	124,7	117,4	114,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	4,0	4,4	4,6	4,4	4,2	3,7	3,5	3,1	3,2
	50	8,9	8,4	14,0	11,3	8,8	9,0	6,8	6,8	7,5	6,3
	75	17,8	17,7	31,9	34,7	16,4	17,7	11,2	11,3	13,0	11,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

III. East German enterprises by economic sector

2. Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,6	98,5	96,3	96,5	97,6	96,6	98,5	97,8	98,7	98,8
Change in finished goods	1,4	1,5	3,7	3,5	2,4	3,4	1,5	2,2	1,3	1,2
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,0	2,0	4,4	3,6	3,1	2,6	2,2	2,3	1,8	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	102,1	102,1	104,4	103,6	103,3	102,8	102,4	102,4	101,9	102,0
Expenses										
Cost of materials	63,4	66,5	37,9	38,0	46,1	48,1	52,5	55,2	68,0	70,5
Personnel expenses	16,4	13,7	37,8	37,1	30,7	29,2	25,7	24,3	12,5	10,1
Depreciation	3,7	3,0	4,2	3,8	4,5	4,1	4,2	3,7	3,5	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,6	2,8	4,1	3,8	4,4	3,9	4,0	3,6	3,4	2,6
Interest and similar expenses	0,6	0,5	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	12,3	10,9	17,9	17,3	15,7	15,2	14,6	14,5	11,4	9,7
Total expenses before taxes on income	96,4	94,6	98,6	97,1	97,8	97,4	97,6	98,4	95,9	93,5
Annual result before taxes on income	5,7	7,5	5,8	6,5	5,5	5,4	4,7	4,1	6,0	8,5
Taxes on income	1,4	1,9	1,2	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,4	2,2
Annual result	4,3	5,6	4,6	5,1	4,1	4,0	3,4	2,9	4,6	6,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	2,8	0,2	0,2	0,7	0,5	0,7	0,4	1,5	3,5
Profit for the year	3,5	3,1	4,4	4,9	3,4	3,5	2,8	2,6	3,7	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,8	0,5	0,6	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7	0,8
Tangible fixed assets	31,4	28,8	38,4	35,5	36,7	33,9	34,3	32,1	30,1	27,5
of which: Land and buildings	11,4	9,9	17,1	15,7	16,7	15,5	14,5	13,3	10,0	8,5
Inventories	22,0	24,0	23,3	27,9	26,3	30,1	29,6	32,6	19,4	21,1
of which: Finished goods and merchandise	5,4	5,8	5,5	5,8	5,4	5,8	5,9	6,1	5,3	5,7
Cash	6,6	7,2	17,5	16,3	13,9	12,9	9,0	7,8	5,3	6,6
Receivables	30,5	31,2	18,5	17,7	19,6	19,9	22,1	22,8	33,9	34,5
Short-term	28,9	29,8	18,3	17,6	18,6	18,9	21,0	21,6	32,2	33,0
of which:										
Trade receivables	8,1	8,1	10,0	10,1	9,3	9,7	9,8	10,4	7,5	7,3
Receivables from affiliated companies	18,0	18,5	4,2	4,4	6,6	6,7	8,7	8,7	21,8	22,3
Long-term	1,6	1,4	0,2	0,2	1,0	1,0	1,1	1,2	1,7	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,3	1,2	0,0	0,0	0,6	0,6	0,9	1,0	1,6	1,4
Securities	0,3	0,2	0,5	0,7	1,1	1,0	0,3	0,2	0,3	0,2
Other long-term equity investments	8,1	7,5	0,7	0,6	1,4	1,3	3,7	3,5	10,0	9,1
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	49,5	44,5	35,7	37,2	45,8	44,2	45,4	43,4	51,1	44,9
Liabilities	41,6	46,0	57,7	56,1	47,5	49,2	47,1	49,2	39,4	44,8
Short-term	31,4	35,2	36,5	38,5	31,6	34,0	34,2	37,0	30,5	34,7
of which:										
Liabilities to banks	4,2	3,4	7,4	8,1	5,7	6,0	5,2	5,2	3,8	2,7
Trade payables	7,2	7,2	6,4	6,0	5,8	5,9	6,4	6,7	7,5	7,4
Liabilities to affiliated companies	13,4	16,1	6,1	5,0	5,7	5,5	10,7	12,1	14,8	18,1
Long-term	10,2	10,8	21,1	17,7	15,9	15,2	13,0	12,2	8,9	10,1
of which:										
Liabilities to banks	5,5	5,1	16,2	14,1	11,9	10,7	7,6	7,0	4,4	4,2
Liabilities to affiliated companies	3,6	4,9	2,9	2,1	2,9	3,5	4,1	4,1	3,5	5,3
Provisions	8,3	9,0	6,5	6,5	6,5	6,4	7,3	7,3	8,8	9,7
of which: Provisions for pensions	1,6	1,6	1,3	1,2	1,0	0,9	1,3	1,3	1,7	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,8	7,6	6,1	6,8	5,6	5,6	4,8	4,2	6,1	8,6
Annual result and depreciation	8,1	8,7	9,1	9,2	8,8	8,4	7,7	6,8	8,2	9,2
Trade receivables	6,5	5,8	7,2	7,3	8,0	8,1	7,9	8,2	5,9	5,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	125,5	141,2	138,7	138,7	116,3	120,2	124,4	127,2	126,3	146,7
Annual result and interest paid	6,2	8,7	7,7	8,3	5,8	5,8	5,1	4,5	6,6	10,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	23,2	25,5	27,0	27,5	25,5	23,7	21,0	17,6	23,7	28,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	146,2	147,7	145,5	150,2	156,9	163,2	149,3	151,1	144,6	145,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	113,9	105,6	98,7	88,7	105,3	95,6	88,2	79,6	123,6	114,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	184,1	173,9	162,4	161,4	188,7	184,2	174,7	167,6	187,2	175,2
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,9	7,5	11,8	11,0	10,6	9,9	9,6	9,4	8,6	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	53,76	61,68	0,21	0,23	2,66	2,91	12,11	13,30	38,79	45,25
Sales in € billion	67,45	87,09	0,29	0,32	3,10	3,50	15,07	16,91	49,00	66,36
Number of enterprises	1 873	1 873	268	268	628	628	670	670	307	307

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 2. Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	35,8	37,7	21,5	23,7	33,5	35,0	39,9	42,0	52,0	55,5
	50	49,3	51,4	35,1	35,3	45,7	47,9	51,5	54,2	63,6	67,2
	75	61,4	64,2	49,7	49,1	57,1	57,9	62,1	64,8	74,5	77,2
Personnel expenses	25	18,1	16,9	26,6	26,9	23,2	21,8	17,8	16,9	9,8	8,5
	50	27,0	26,1	37,7	37,2	31,1	29,7	25,7	24,8	15,5	13,6
	75	37,5	36,4	49,0	47,9	40,1	38,4	35,0	33,0	22,1	20,4
Depreciation	25	1,8	1,6	1,3	1,4	1,8	1,5	1,9	1,8	1,8	1,5
	50	3,3	3,0	2,9	2,7	3,4	3,0	3,4	3,1	3,1	2,8
	75	5,6	5,1	5,5	4,9	6,3	5,4	5,5	4,9	5,2	4,7
Annual result	25	0,7	0,7	0,5	0,7	0,7	0,9	0,7	0,6	0,7	0,2
	50	3,1	3,1	3,3	3,5	3,1	3,2	3,1	3,1	3,2	2,5
	75	7,1	7,0	7,5	9,0	7,2	7,5	6,6	6,3	7,6	6,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	15,0	14,3	10,3	8,2	12,3	12,4	17,4	16,5	20,6	17,8
	50	31,4	29,1	25,6	25,8	30,2	27,8	32,8	30,2	32,4	29,5
	75	49,9	46,9	51,3	48,4	51,6	48,1	49,5	46,7	48,3	43,5
Inventories	25	12,4	14,1	4,7	5,4	11,1	13,1	17,2	18,3	13,2	15,7
	50	24,1	27,1	14,4	17,1	23,8	27,0	27,6	30,6	23,1	26,4
	75	38,5	43,3	31,9	36,5	40,6	45,2	39,8	44,9	36,7	39,7
Equity	25	20,6	19,4	10,7	12,2	20,4	20,2	23,8	22,0	23,3	21,3
	50	40,7	41,2	31,1	34,6	42,0	42,6	41,8	40,4	46,1	43,6
	75	64,2	62,9	56,6	56,4	65,2	64,9	64,8	63,2	65,7	61,8
Short-term liabilities	25	15,0	15,7	16,3	15,6	13,9	13,8	15,3	16,1	15,4	17,7
	50	29,1	30,8	32,3	32,5	27,5	28,2	28,1	30,4	31,1	34,1
	75	53,0	54,9	61,6	62,3	50,6	52,8	53,6	54,0	49,7	53,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,8	8,4	12,7	10,8	12,2	11,9	8,0	7,9	1,5	1,0
	75	26,8	25,9	40,7	37,2	30,8	28,5	24,9	23,7	15,7	15,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	0,9	0,7	0,9	0,9	1,2	1,0	0,7	0,9	0,3
	50	4,0	4,0	4,6	4,6	4,0	4,2	3,8	3,9	3,9	3,3
	75	8,9	9,4	9,2	11,2	9,4	10,1	8,2	8,2	9,7	8,4
Annual result and depreciation	25	4,0	3,8	3,1	4,0	4,3	4,2	4,4	3,7	4,0	3,1
	50	8,2	7,8	8,5	8,3	8,5	8,2	8,1	7,4	8,1	6,9
	75	14,4	13,6	14,5	15,6	14,8	14,7	13,2	12,6	15,4	13,2
Trade receivables	25	2,9	2,9	2,5	2,4	3,6	3,7	2,9	3,1	1,4	1,6
	50	6,3	6,4	5,4	5,3	6,5	6,7	6,4	6,6	6,0	5,6
	75	10,6	10,7	10,1	9,9	10,1	10,9	11,1	11,0	11,3	10,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,0	2,0	2,6	1,9	2,3	2,1	1,7	1,8	1,5
	50	5,4	5,7	6,7	7,9	5,1	5,7	5,3	5,3	5,8	5,4
	75	11,2	11,8	13,2	16,5	10,5	11,7	10,4	10,8	11,9	11,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,0	5,3	- 0,6	1,8	4,8	5,0	7,0	5,7	10,3	7,9
	50	20,3	19,2	15,8	17,3	17,7	17,6	20,7	20,4	25,8	23,5
	75	50,8	51,5	48,9	51,6	50,5	51,2	50,4	51,7	55,2	52,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	103,0	104,8	91,4	95,1	112,7	111,5	101,1	107,3	99,1	100,2
	50	160,6	163,8	169,1	173,0	175,6	176,5	159,0	158,0	140,4	151,0
	75	271,1	284,1	397,1	376,7	318,2	351,0	244,4	252,8	214,1	216,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	45,7	43,0	42,6	43,5	48,9	43,0	44,4	40,8	49,2	47,5
	50	99,9	94,4	112,7	103,2	108,1	103,2	93,5	82,0	94,2	92,1
	75	237,8	218,7	264,4	288,8	263,1	239,9	222,6	194,0	198,8	184,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,8	4,5	4,5	3,8	4,7	4,4	4,9	4,7	5,1	4,7
	50	8,4	8,2	9,2	8,1	8,5	8,0	8,1	8,1	9,0	8,5
	75	14,3	13,9	17,2	17,1	14,4	14,2	13,1	13,3	13,9	13,8

III. East German enterprises by economic sector

3. Construction

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	90,6	93,4	90,8	91,6	89,6	93,2	90,5	94,8	91,3	92,0
Change in finished goods	9,4	6,6	9,2	8,4	10,4	6,8	9,5	5,2	8,7	8,0
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Other income	2,5	2,0	3,2	3,2	2,5	2,1	2,5	2,1	2,2	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4
Total income	102,6	102,2	103,3	103,3	102,6	102,2	102,7	102,3	102,3	101,8
Expenses										
Cost of materials	60,6	62,1	43,3	43,9	52,2	53,5	61,1	62,5	67,6	69,5
Personnel expenses	22,7	21,9	36,1	34,5	29,0	27,5	22,0	21,4	17,9	17,3
Depreciation	2,3	2,2	3,1	3,0	2,5	2,4	2,2	2,1	2,3	2,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	2,0	3,0	2,9	2,5	2,3	2,1	2,0	1,7	1,6
Interest and similar expenses	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,6	9,4	14,6	14,9	12,4	12,1	10,2	10,1	6,5	6,1
Total expenses before taxes on income	95,7	96,2	97,7	96,9	96,6	96,0	95,9	96,5	94,8	95,7
Annual result before taxes on income	6,8	6,0	5,6	6,5	6,0	6,2	6,8	5,8	7,6	6,1
Taxes on income	1,6	1,4	1,3	1,4	1,6	1,7	1,7	1,4	1,4	1,1
Annual result	5,3	4,6	4,2	5,0	4,4	4,5	5,1	4,3	6,2	5,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,5	2,8	2,2
Profit for the year	4,1	3,7	4,2	4,9	4,3	4,4	4,7	3,9	3,4	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Tangible fixed assets	10,7	10,3	20,7	18,6	16,8	16,1	10,0	9,9	7,9	7,1
of which: Land and buildings	3,7	3,3	4,1	4,5	6,4	5,8	2,8	2,6	3,3	2,8
Inventories	54,0	56,4	36,5	42,5	44,1	47,2	54,3	55,0	59,7	63,6
of which: Finished goods and merchandise	2,0	1,5	1,2	1,3	2,2	2,9	2,7	1,6	1,0	0,8
Cash	14,5	12,8	19,1	17,4	18,9	16,7	14,5	13,4	12,2	10,0
Receivables	17,4	16,9	20,6	18,7	17,5	17,4	19,0	19,5	15,4	13,7
Short-term	17,0	16,5	20,2	18,3	17,0	17,0	18,4	18,7	15,3	13,6
of which:										
Trade receivables	7,8	7,6	10,8	9,8	10,7	10,3	9,0	9,4	4,9	4,2
Receivables from affiliated companies	6,7	6,2	4,0	4,0	3,3	3,2	6,3	6,2	9,1	7,9
Long-term	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,8	0,1	0,1
of which: Loans to affiliated companies	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,4	0,1	0,1
Securities	1,4	1,7	1,2	1,3	1,5	1,4	0,8	0,7	1,9	2,8
Other long-term equity investments	1,6	1,5	1,0	0,8	0,7	0,6	1,1	1,1	2,6	2,5
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
Capital										
Equity	20,3	19,7	28,6	27,1	29,9	28,7	22,4	22,1	12,9	12,2
Liabilities	70,6	71,9	63,7	66,1	62,4	64,7	68,9	69,5	77,0	78,5
Short-term	66,9	68,0	51,6	55,3	54,8	57,6	65,8	64,9	75,1	77,4
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,3	4,1	4,0	2,5	2,8	3,3	2,3	1,1	2,0
Trade payables	4,9	5,2	6,2	5,5	6,0	5,9	5,7	5,7	3,5	4,2
Liabilities to affiliated companies	7,1	7,2	1,7	1,4	2,7	2,6	3,6	4,2	13,5	13,1
Long-term	3,7	3,9	12,1	10,8	7,7	7,1	3,1	4,6	1,9	1,1
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,9	9,5	8,6	5,8	5,3	1,9	3,2	1,4	0,8
Liabilities to affiliated companies	0,6	0,5	1,5	1,3	1,2	1,4	0,7	0,5	0,2	0,1
Provisions	9,0	8,3	7,6	6,7	7,6	6,6	8,7	8,3	10,0	9,2
of which: Provisions for pensions	0,7	0,7	1,7	1,5	1,0	0,9	0,7	0,7	0,6	0,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	7,5	6,4	6,1	7,1	6,7	6,7	7,5	6,1	8,3	6,6
Annual result and depreciation	8,4	7,4	8,1	8,7	7,7	7,5	8,1	6,7	9,2	7,9
Trade receivables	8,2	7,8	8,3	8,1	9,5	9,0	9,4	9,2	6,0	5,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	94,9	97,8	130,8	121,8	111,8	114,7	96,6	101,5	82,2	83,6
Annual result and interest paid	5,9	5,3	6,8	7,3	5,9	6,0	5,8	5,0	6,0	5,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,2	10,7	20,2	19,2	16,9	15,7	12,4	10,6	10,1	8,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	187,2	191,8	189,0	194,3	208,1	205,3	213,8	221,1	138,3	140,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	48,6	45,0	77,9	66,0	67,4	59,9	50,6	49,9	38,7	34,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,3	128,1	148,7	142,8	148,0	141,9	133,1	134,7	118,2	116,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,8	8,0	10,0	9,4	9,2	8,9	8,8	8,6	5,7	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	11,11	12,26	0,30	0,36	2,02	2,29	4,56	4,97	4,22	4,64
Sales in € billion	10,54	11,99	0,40	0,44	2,26	2,62	4,41	5,05	3,47	3,88
Number of enterprises	1 170	1 170	400	400	514	514	226	226	30	30

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 3. Construction

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,4	37,5	28,6	28,6	40,0	40,7	49,6	49,6	55,3	55,6
	50	49,4	50,5	41,0	40,6	49,8	52,1	61,2	61,5	67,3	66,8
	75	62,6	63,0	52,7	52,6	61,7	61,9	70,9	71,9	76,8	80,7
Personnel expenses	25	21,3	20,8	27,2	26,7	22,9	21,5	14,2	14,5	11,8	9,1
	50	30,7	29,5	37,1	36,2	30,6	29,1	21,9	22,5	20,5	19,6
	75	39,8	38,5	46,6	44,9	37,7	36,3	31,2	29,5	28,9	27,1
Depreciation	25	1,0	1,0	1,2	1,1	1,0	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7
	50	1,9	1,8	2,2	2,2	2,0	1,8	1,5	1,4	1,6	1,1
	75	3,5	3,3	4,1	3,7	3,2	3,0	3,3	3,0	3,5	3,4
Annual result	25	1,0	1,1	0,4	0,8	1,0	1,1	1,6	1,4	2,5	1,6
	50	3,4	3,3	3,1	3,4	3,3	3,5	3,8	3,0	5,5	4,2
	75	7,1	7,0	7,5	8,4	7,1	6,7	6,8	6,3	7,7	6,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,1	4,6	6,0	4,7	5,6	4,9	3,4	3,6	4,1	2,5
	50	12,1	12,2	15,6	14,3	12,5	12,6	9,0	8,6	8,3	7,7
	75	26,7	25,6	33,5	31,9	27,4	26,8	17,0	16,8	13,0	13,1
Inventories	25	7,4	9,3	1,7	2,7	7,1	9,4	34,9	33,9	47,3	41,9
	50	31,6	34,9	14,7	17,1	31,0	34,1	52,9	52,8	58,1	60,8
	75	58,3	61,6	42,6	49,8	57,6	61,2	68,5	69,5	70,9	76,5
Equity	25	11,4	10,7	9,9	10,3	13,6	13,0	10,3	10,0	5,3	5,0
	50	25,5	26,0	28,5	28,9	28,8	28,6	21,0	20,1	12,2	11,2
	75	48,6	48,4	54,3	55,7	51,2	51,9	37,5	36,9	23,3	21,6
Short-term liabilities	25	26,8	28,4	20,7	19,6	26,8	28,0	46,4	45,8	61,7	62,6
	50	52,4	53,7	41,7	44,2	49,9	54,1	65,2	64,0	74,2	80,5
	75	74,1	75,8	69,3	69,0	72,9	75,4	78,8	79,1	82,4	84,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,7	3,2	7,1	6,7	3,4	2,9	0,5	1,0	0,1	0,0
	75	14,4	14,4	27,9	23,3	12,5	12,2	7,2	6,7	5,1	1,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,5	1,6	0,7	1,2	1,6	1,5	2,8	1,8	3,5	2,2
	50	5,1	4,8	4,6	4,4	4,9	4,9	5,7	4,8	8,0	6,2
	75	10,5	10,0	10,6	11,0	10,5	10,1	9,9	8,4	11,2	9,3
Annual result and depreciation	25	3,8	3,7	3,0	3,3	3,8	3,7	4,9	4,0	5,8	4,8
	50	7,9	7,7	7,7	7,7	7,9	7,8	8,2	7,4	9,3	8,4
	75	13,7	13,4	14,1	14,9	13,6	13,3	13,0	11,3	14,2	13,0
Trade receivables	25	3,8	3,2	3,1	2,3	4,3	3,7	4,2	3,5	2,2	1,9
	50	7,3	6,9	6,9	6,2	7,7	7,4	7,6	7,1	6,7	7,2
	75	12,3	12,0	11,8	12,0	12,7	12,1	12,2	11,9	12,9	11,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,2	1,4	2,1	2,3	2,3	2,4	2,0	3,1	1,5
	50	5,4	5,3	5,9	6,1	5,7	5,4	4,8	4,2	5,2	4,9
	75	12,1	11,5	15,5	16,1	11,5	11,1	9,3	8,0	8,5	8,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,1	3,6	- 4,9	- 0,9	3,6	3,9	6,7	6,0	7,5	3,8
	50	13,9	12,6	11,3	11,7	15,8	14,4	14,1	13,0	11,0	9,1
	75	38,8	34,1	42,7	35,9	43,1	40,4	28,1	26,6	19,0	17,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	124,8	127,8	108,0	119,7	136,6	137,0	127,4	121,5	105,9	105,9
	50	231,4	226,7	231,0	229,6	244,5	245,5	220,7	206,5	148,2	148,3
	75	471,0	498,8	482,9	523,6	492,9	515,1	423,6	429,7	328,6	322,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	40,3	36,3	49,3	49,1	42,2	38,4	31,2	29,4	30,7	23,8
	50	85,9	79,5	122,1	107,7	90,5	82,7	52,6	51,6	41,7	40,3
	75	192,4	195,2	282,9	310,8	192,4	206,8	100,4	117,1	53,0	64,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	4,1	3,6	3,1	4,2	4,3	5,0	4,7	3,9	3,9
	50	7,5	7,7	7,4	7,7	7,6	7,7	7,9	7,8	6,6	7,8
	75	13,1	12,7	16,1	15,2	12,5	12,1	11,8	11,4	8,6	10,5

III. East German enterprises by economic sector

4. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,8	99,6	99,9	99,2	99,7	99,8	99,7	100,1	99,9	99,5
Change in finished goods	0,2	0,4	0,1	0,8	0,3	0,2	0,3	- 0,1	0,1	0,5
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	1,1	1,0	4,3	3,3	2,1	1,9	1,2	1,0	1,0	0,9
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Total income	101,2	101,1	104,4	103,4	102,2	102,0	101,2	101,1	101,0	101,0
Expenses										
Cost of materials	81,0	81,1	55,8	55,9	68,0	68,0	74,9	74,8	84,3	84,3
Personnel expenses	8,0	7,6	22,8	22,7	15,4	15,3	11,5	11,5	6,1	5,7
Depreciation	1,3	1,1	2,7	2,5	2,1	2,0	1,6	1,5	1,1	0,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,1	1,0	2,7	2,3	2,1	2,0	1,5	1,4	0,9	0,8
Interest and similar expenses	0,2	0,2	0,5	0,5	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	7,7	7,7	16,3	16,8	11,6	11,5	8,5	8,6	7,1	7,0
Total expenses before taxes on income	98,3	97,7	98,2	98,4	97,7	97,4	96,9	96,7	98,7	98,1
Annual result before taxes on income	2,9	3,3	6,1	4,9	4,4	4,6	4,4	4,4	2,3	2,9
Taxes on income	0,7	0,8	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	0,5	0,8
Annual result	2,2	2,5	5,0	3,9	3,4	3,6	3,3	3,4	1,7	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,5	0,1	0,1
Profit for the year	2,1	2,4	4,6	3,7	3,4	3,5	2,9	2,9	1,6	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5
Tangible fixed assets	22,4	21,2	24,9	22,6	28,0	27,8	24,3	23,2	20,7	19,4
of which: Land and buildings	9,8	9,1	8,4	7,8	13,0	12,5	11,3	10,6	8,7	8,0
Inventories	34,3	37,7	26,8	30,7	33,5	34,9	37,6	39,4	33,2	37,5
of which: Finished goods and merchandise	31,2	35,1	23,0	25,0	30,2	31,5	33,7	35,5	30,4	35,7
Cash	11,4	9,6	21,8	20,0	14,4	13,2	11,5	9,8	10,7	8,9
Receivables	27,5	27,3	22,7	22,6	21,4	21,5	23,3	24,7	30,4	29,3
Short-term	25,5	26,4	22,5	22,4	21,1	21,2	22,4	23,6	27,6	28,4
of which:										
Trade receivables	12,9	12,8	10,2	10,3	11,2	11,8	12,4	12,6	13,4	13,0
Receivables from affiliated companies	7,8	8,8	4,6	5,5	5,0	4,5	5,1	6,0	9,4	10,7
Long-term	2,0	0,9	0,2	0,2	0,3	0,3	0,8	1,0	2,8	0,9
of which: Loans to affiliated companies	1,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	2,3	0,6
Securities	0,3	0,3	1,5	1,4	0,5	0,4	0,6	0,5	0,1	0,1
Other long-term equity investments	3,2	3,2	1,1	1,5	1,5	1,5	2,1	1,9	3,9	4,1
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	34,9	34,4	42,4	41,7	36,6	37,4	41,4	40,0	31,7	31,3
Liabilities	58,0	58,1	49,8	50,7	56,9	56,5	51,4	52,9	61,2	60,8
Short-term	48,6	50,5	34,4	35,8	41,7	42,3	40,6	44,2	53,4	54,8
of which:										
Liabilities to banks	11,2	13,1	8,3	8,6	13,4	14,0	12,9	15,1	10,1	12,2
Trade payables	14,1	14,7	10,1	11,9	11,7	11,3	11,3	11,7	15,8	16,5
Liabilities to affiliated companies	16,7	16,5	5,2	5,3	8,2	8,5	9,6	10,4	21,2	20,6
Long-term	9,4	7,6	15,5	14,9	15,2	14,2	10,8	8,7	7,8	6,0
of which:										
Liabilities to banks	6,4	5,9	10,5	10,1	12,5	11,8	8,0	6,8	4,7	4,6
Liabilities to affiliated companies	2,4	1,2	3,0	2,7	1,2	1,1	1,9	1,1	2,7	1,2
Provisions	6,8	7,3	7,6	7,6	6,3	6,0	6,8	6,7	6,9	7,8
of which: Provisions for pensions	0,8	0,8	0,9	0,8	1,7	1,4	0,9	0,8	0,7	0,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	3,3	6,1	5,0	4,4	4,6	4,4	4,4	2,3	2,9
Annual result and depreciation	3,5	3,6	7,7	6,4	5,6	5,6	4,9	4,8	2,8	3,0
Trade receivables	4,2	4,0	5,3	5,4	5,4	5,7	5,0	5,1	3,8	3,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	307,1	315,9	192,3	191,3	207,2	207,5	248,7	245,5	349,4	364,9
Annual result and interest paid	7,5	8,6	10,5	8,4	8,3	8,5	9,0	9,0	6,7	8,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	19,9	20,0	41,4	31,9	23,5	23,5	26,0	23,7	17,0	18,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	159,8	165,2	220,0	229,6	175,5	175,8	191,1	187,0	142,8	152,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	76,3	71,6	132,7	121,4	85,7	81,7	84,8	76,6	71,7	68,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	146,9	146,3	210,7	207,2	166,0	164,4	177,5	165,7	133,8	136,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	5,7	5,7	9,4	11,0	8,3	8,0	6,1	6,4	5,4	5,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	12,43	13,88	0,13	0,15	1,15	1,26	3,39	3,83	7,75	8,65
Sales in € billion	38,17	43,86	0,26	0,29	2,39	2,61	8,44	9,39	27,09	31,58
Number of enterprises	1 278	1 278	269	269	480	480	379	379	150	150

III. East German enterprises by economic sector

cont'd: 4. Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	58,9	58,8	38,9	37,9	57,6	57,7	69,8	69,4	72,9	73,2
	50	72,6	72,2	57,4	57,6	71,6	70,4	76,6	76,6	80,4	79,2
	75	80,1	80,1	71,1	69,2	78,1	78,1	82,8	82,5	87,7	87,2
Personnel expenses	25	8,2	8,2	11,7	11,6	9,8	9,8	7,1	6,7	4,1	4,1
	50	12,6	12,8	19,5	19,6	13,8	14,1	10,8	10,8	8,6	8,4
	75	18,9	19,3	29,9	32,7	20,1	20,1	13,9	14,1	12,2	12,7
Depreciation	25	0,6	0,6	0,5	0,5	0,8	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3
	50	1,3	1,2	1,5	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0	0,8
	75	2,4	2,3	3,7	3,5	2,6	2,5	2,0	1,9	1,6	1,6
Annual result	25	1,0	0,9	0,5	0,5	1,2	1,2	1,1	1,2	0,5	0,5
	50	2,7	2,5	3,8	2,6	2,8	2,6	2,8	2,7	1,7	1,9
	75	5,3	5,3	8,3	7,1	5,1	5,2	4,8	5,1	3,8	3,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,6	5,9	3,0	1,8	7,6	7,2	8,6	8,3	6,0	5,4
	50	17,2	16,5	12,6	12,3	18,0	17,1	19,4	18,5	17,8	16,8
	75	33,2	32,0	30,3	29,3	35,7	34,2	30,7	29,6	35,5	34,8
Inventories	25	15,5	16,0	4,9	7,9	16,3	17,8	22,5	21,4	19,2	19,2
	50	32,4	34,3	22,5	23,1	33,5	35,4	36,1	39,3	36,5	39,6
	75	49,7	52,6	43,8	43,9	51,8	53,9	50,3	53,5	49,4	52,4
Equity	25	17,1	17,0	14,0	14,5	15,1	16,3	22,2	21,2	19,8	15,1
	50	33,8	34,3	40,0	38,9	30,4	31,2	37,6	37,2	29,0	29,1
	75	57,3	56,9	64,8	66,5	54,0	55,1	57,7	57,4	43,4	46,0
Short-term liabilities	25	21,3	22,8	15,8	13,6	19,9	21,3	24,4	25,1	36,7	37,9
	50	40,3	41,6	28,8	32,3	42,7	39,8	39,5	43,1	54,5	53,7
	75	63,9	64,5	55,0	58,3	65,4	65,1	61,0	63,9	68,6	70,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,5	1,1	0,5	0,0	0,0
	50	12,0	12,5	6,3	7,5	17,1	15,8	13,2	14,2	7,0	7,5
	75	37,1	35,9	27,1	30,9	41,6	42,8	34,7	32,2	30,3	25,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,3	1,3	0,9	0,7	1,5	1,6	1,5	1,5	0,6	0,6
	50	3,5	3,4	4,9	3,4	3,5	3,4	3,7	3,8	2,2	2,6
	75	6,8	6,8	10,5	9,0	6,6	6,7	6,4	6,5	4,9	5,2
Annual result and depreciation	25	2,8	2,5	3,2	2,5	3,1	2,8	3,0	2,7	1,6	1,4
	50	5,3	5,0	7,0	5,9	5,5	5,0	5,2	5,0	3,3	3,4
	75	9,1	8,7	14,2	12,4	8,9	8,5	8,1	8,1	6,4	6,3
Trade receivables	25	1,7	1,7	1,0	1,2	1,7	1,8	2,2	2,3	1,4	1,4
	50	3,9	3,8	3,7	3,5	4,0	3,9	4,0	4,0	3,3	3,7
	75	6,9	6,9	7,4	7,4	7,3	7,5	6,7	6,5	5,9	5,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,0	3,6	2,5	2,2	4,4	3,9	4,6	4,3	2,5	2,3
	50	7,8	7,6	8,8	7,1	7,6	7,5	7,9	8,3	7,3	6,3
	75	14,2	14,1	19,4	17,4	13,4	13,6	13,9	14,3	12,0	11,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	7,4	6,7	- 16,8	- 12,9	7,5	7,3	11,2	9,1	9,1	7,6
	50	21,9	19,6	15,7	12,2	21,2	19,6	27,0	23,3	19,0	18,0
	75	50,1	45,7	62,3	50,7	48,8	42,2	54,9	54,1	39,8	41,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	113,6	115,8	135,2	139,6	112,4	115,9	117,1	114,3	98,3	105,5
	50	214,5	221,2	292,9	304,7	210,2	225,6	211,4	207,7	152,0	157,1
	75	504,0	524,7	852,4	864,0	503,2	531,5	419,1	419,9	325,1	336,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	45,6	40,2	63,8	57,1	41,8	39,2	46,7	39,2	39,2	38,5
	50	96,4	91,0	156,8	150,0	89,8	85,7	91,7	84,4	79,8	68,0
	75	198,6	187,8	359,2	343,2	192,3	197,0	168,6	155,0	117,6	103,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	2,3	2,4	2,9	2,9	2,6	2,7	2,0	1,9	1,6	1,9
	50	5,4	5,3	6,7	6,7	6,0	5,8	4,4	4,7	4,9	5,1
	75	10,5	10,8	14,7	13,0	11,4	11,5	9,0	8,5	9,5	9,5

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,0	97,1	96,7	98,0	97,0	98,3	97,1	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	1,0	2,9	3,3	2,0	3,0	1,7	2,9	0,5	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3
Other income	4,5	4,0	8,6	6,7	4,4	3,7	3,1	2,5	4,6	4,1
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,6	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	1,4	1,7
Total income	104,8	104,2	108,8	106,8	104,5	103,8	103,3	102,6	104,9	104,3
Expenses										
Cost of materials	69,8	72,8	37,5	37,6	46,3	47,3	53,9	54,8	71,3	74,5
Personnel expenses	15,6	13,5	37,7	35,4	31,8	30,2	26,2	24,6	14,6	12,5
Depreciation	2,8	2,7	6,2	5,7	3,9	3,5	3,2	4,0	2,8	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,3	2,0	6,1	5,6	3,8	3,4	3,1	3,8	2,2	1,8
Interest and similar expenses	1,0	0,8	1,5	1,2	0,7	0,7	0,6	0,5	1,0	0,8
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,0	10,6	20,6	20,5	16,7	16,6	13,8	13,6	10,7	10,3
Total expenses before taxes on income	100,2	100,5	103,6	100,6	99,6	98,4	97,8	97,6	100,4	100,7
Annual result before taxes on income	4,6	3,7	5,2	6,3	5,0	5,5	5,4	5,0	4,5	3,6
Taxes on income	0,9	0,8	1,5	1,6	1,3	1,4	1,2	1,1	0,8	0,8
Annual result	3,7	2,9	3,7	4,7	3,7	4,1	4,2	3,9	3,7	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,2	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	1,3	- 0,9	- 0,7	- 0,1	0,1	0,8	0,9	1,3	1,4
Profit for the year	3,3	1,7	5,0	5,8	3,8	4,1	3,5	3,1	3,3	1,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,2	1,3	0,5	0,4	0,9	0,8	1,0	1,0	1,3	1,3
Tangible fixed assets	17,2	17,3	47,0	44,5	35,1	33,0	27,9	26,5	16,2	16,4
of which: Land and buildings	7,2	7,1	12,3	12,2	15,3	14,4	12,3	11,3	6,7	6,8
Inventories	12,9	15,0	12,5	15,4	23,2	26,5	25,4	27,9	12,0	14,0
of which: Finished goods and merchandise	5,0	5,9	4,2	4,8	7,3	8,2	8,4	9,3	4,7	5,6
Cash	6,8	5,7	14,9	14,4	13,7	13,2	11,1	9,8	6,5	5,3
Receivables	28,8	28,7	19,5	20,2	22,4	22,1	26,6	26,9	29,0	28,9
Short-term	25,9	25,7	19,1	19,8	21,5	21,3	24,7	24,9	26,0	25,8
of which:										
Trade receivables	6,3	6,8	7,6	8,1	10,3	10,5	11,6	11,9	5,9	6,4
Receivables from affiliated companies	15,9	15,1	7,4	6,8	7,1	6,8	9,9	9,7	16,4	15,6
Long-term	2,9	3,0	0,4	0,4	0,9	0,8	1,8	1,9	3,1	3,1
of which: Loans to affiliated companies	2,8	2,8	0,2	0,3	0,6	0,5	1,4	1,4	2,9	3,0
Securities	3,8	3,7	1,6	1,5	1,8	1,6	1,4	1,3	4,0	3,9
Other long-term equity investments	27,1	26,7	3,6	3,3	2,5	2,2	6,0	6,3	28,9	28,5
of which: Goodwill	0,5	0,4	0,8	0,7	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,4
Capital										
Equity	32,3	30,2	32,8	33,0	34,3	33,1	38,4	38,1	31,9	29,6
Liabilities	48,2	50,0	59,2	59,1	56,7	58,3	49,6	50,3	48,0	49,9
Short-term	34,4	36,6	35,3	37,0	39,7	41,8	37,2	38,6	34,2	36,4
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,5	10,2	10,2	8,2	8,7	4,9	5,3	2,0	2,3
Trade payables	5,5	5,9	4,7	5,3	5,9	6,4	6,6	6,9	5,4	5,9
Liabilities to affiliated companies	18,3	19,3	8,6	8,3	9,7	9,1	11,5	11,4	18,9	19,9
Long-term	13,8	13,5	23,9	22,1	17,0	16,4	12,4	11,7	13,8	13,5
of which:										
Liabilities to banks	5,9	6,1	18,8	16,5	13,0	11,7	7,7	7,2	5,7	5,9
Liabilities to affiliated companies	5,2	5,0	2,8	2,9	2,9	3,7	3,6	3,5	5,4	5,1
Provisions	17,5	18,2	7,2	7,1	8,6	8,1	11,3	11,0	18,0	18,8
of which: Provisions for pensions	7,6	8,0	2,1	1,9	2,5	2,3	3,6	3,3	7,9	8,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,6	3,8	5,4	6,5	5,1	5,6	5,5	5,2	4,5	3,6
Annual result and depreciation	6,6	5,7	10,2	10,8	7,8	7,8	7,6	8,1	6,4	5,5
Trade receivables	5,8	5,3	9,3	9,1	8,8	8,7	9,1	9,0	5,5	5,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	109,8	128,3	81,6	88,2	117,3	121,0	128,3	131,8	108,6	128,3
Annual result and interest paid	5,2	4,8	4,4	5,4	5,3	5,9	6,3	6,0	5,1	4,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,8	11,3	15,9	18,0	17,5	17,7	19,3	20,4	11,4	10,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	104,1	100,8	111,6	114,5	131,6	135,4	144,8	145,9	101,9	98,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	97,3	87,2	97,3	92,9	89,1	83,1	98,3	91,4	97,4	86,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,9	128,3	132,8	134,4	147,5	146,4	166,7	163,8	132,5	125,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,1	6,3	14,8	15,3	10,7	10,8	9,3	9,3	6,9	6,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	566,29	592,24	1,34	1,49	6,17	6,84	33,69	37,04	525,08	546,87
Sales in € billion	621,68	759,97	1,10	1,31	7,23	8,27	43,22	48,83	570,13	701,55
Number of enterprises	6 063	6 063	1 284	1 284	1 499	1 499	1 843	1 843	1 437	1 437

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg
a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	29,6	30,5	7,6	7,3	24,6	26,4	36,7	38,6	45,6	47,7
	50	50,5	51,4	30,4	30,8	45,2	46,7	54,9	55,9	61,6	64,1
	75	69,2	70,2	52,0	50,9	64,4	64,6	71,8	72,5	77,8	78,7
Personnel expenses	25	12,4	11,9	15,5	15,9	15,3	15,0	12,4	11,6	9,1	8,6
	50	25,2	24,0	34,7	32,8	29,3	27,6	23,7	22,3	18,3	17,3
	75	40,0	38,4	51,9	49,0	43,8	42,3	36,0	34,9	29,5	28,1
Depreciation	25	0,8	0,7	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6
	50	1,9	1,7	2,4	2,1	1,9	1,7	1,8	1,6	1,8	1,6
	75	4,3	3,9	5,9	5,4	4,5	4,0	3,9	3,5	3,6	3,4
Annual result	25	0,8	0,9	0,3	1,1	0,7	1,0	1,0	1,1	0,8	0,6
	50	3,4	3,4	4,4	5,4	3,1	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9
	75	7,8	7,6	12,5	12,7	7,4	7,3	6,7	6,5	7,0	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,0	3,9	3,1	3,0	3,6	3,8	4,3	4,1	5,2	5,0
	50	13,7	13,0	11,8	11,7	13,2	12,5	13,9	12,8	15,4	15,0
	75	34,2	33,1	38,8	37,4	34,8	33,9	33,1	32,2	32,9	31,1
Inventories	25	1,8	2,0	0,0	0,0	1,5	1,6	5,2	5,7	7,4	8,2
	50	19,3	21,3	3,2	3,8	19,2	21,2	26,7	29,2	21,7	24,3
	75	42,3	45,8	32,0	35,1	44,5	48,9	46,7	49,9	39,2	43,1
Equity	25	11,7	12,6	1,5	5,2	9,9	10,8	16,4	16,2	15,6	15,3
	50	31,4	31,5	25,0	27,1	29,2	31,1	34,1	33,8	32,5	31,4
	75	53,8	53,9	54,4	55,4	53,2	53,1	54,1	54,9	53,3	51,1
Short-term liabilities	25	18,4	18,9	16,6	16,4	17,9	19,5	18,6	19,8	19,9	19,9
	50	37,5	38,6	38,8	39,7	38,5	39,3	38,2	38,6	35,0	37,2
	75	63,0	63,6	72,5	70,8	65,3	65,4	60,8	61,9	58,6	60,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,4	3,8	5,7	6,1	5,9	5,6	3,4	3,7	0,7	1,2
	75	24,9	24,3	39,3	39,6	29,2	28,3	22,7	22,3	16,5	16,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,4	1,4	0,9	1,2	1,4	1,5	1,1	0,9
	50	4,4	4,3	5,5	6,6	4,0	4,2	4,3	4,2	3,9	3,7
	75	9,9	9,7	15,4	16,0	9,5	9,6	8,6	8,4	8,7	7,9
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	3,4	3,9	3,0	3,1	3,4	3,3	2,8	2,4
	50	7,3	7,1	9,7	10,2	7,2	7,2	6,9	6,6	6,6	5,9
	75	14,1	13,3	21,2	21,6	14,3	13,5	12,2	11,7	11,7	10,8
Trade receivables	25	3,2	3,1	1,6	1,5	3,1	2,9	3,9	4,1	3,6	3,4
	50	6,8	6,8	5,8	5,6	6,7	6,8	7,5	7,4	6,8	6,8
	75	11,9	11,8	12,1	11,6	12,3	12,1	12,2	12,0	11,4	11,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,5	1,6	2,8	2,1	2,4	2,7	2,7	2,5	2,2
	50	6,6	6,9	7,4	9,2	6,3	6,9	6,6	6,6	6,4	6,0
	75	14,3	14,3	21,6	21,4	14,2	14,8	12,8	12,6	12,4	11,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,5	5,3	- 9,3	- 0,9	3,6	4,3	7,0	6,9	7,1	7,0
	50	17,3	17,0	12,9	16,3	16,4	16,5	19,9	18,6	17,7	16,4
	75	42,6	42,1	41,5	50,9	43,7	43,6	45,4	44,3	39,5	35,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,6	100,9	81,1	83,9	102,9	105,5	102,8	104,7	103,1	102,5
	50	185,6	193,2	171,2	195,6	214,2	219,8	194,3	198,5	165,4	168,2
	75	482,9	507,0	596,4	637,5	579,3	592,6	466,4	489,0	344,8	339,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	56,7	52,0	50,0	45,1	54,5	50,3	54,1	50,2	65,1	60,8
	50	110,0	105,6	121,6	118,8	112,3	108,5	102,1	98,2	109,3	105,5
	75	231,8	228,2	327,2	327,4	240,8	245,1	218,5	206,8	192,6	192,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	4,0	4,0	3,7	4,2	4,3	4,2	4,2	3,7	3,7
	50	8,3	8,3	10,9	10,4	8,8	8,8	7,9	7,8	7,6	7,3
	75	15,4	15,1	26,6	26,0	16,8	16,7	13,9	13,7	12,1	11,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg
a) All economic sectors*

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,9	97,0	96,2	98,0	97,0	98,3	96,9	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	1,1	3,0	3,8	2,0	3,0	1,7	3,1	0,5	0,9
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Other income	5,4	4,6	9,7	7,8	4,7	3,9	3,3	2,7	5,6	4,7
of which: Income from long-term equity investments	1,6	2,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	1,7	2,1
Total income	105,8	104,9	110,0	108,0	104,9	104,0	103,5	102,8	105,9	105,0
Expenses										
Cost of materials	68,6	72,5	37,9	38,7	45,9	46,8	53,3	54,1	70,2	74,3
Personnel expenses	16,7	14,0	41,9	39,0	32,9	31,4	26,9	25,4	15,6	12,9
Depreciation	3,1	2,9	4,9	4,6	3,7	3,4	3,2	4,2	3,1	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,5	2,1	4,8	4,4	3,6	3,2	3,0	4,0	2,5	1,9
Interest and similar expenses	1,1	0,9	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5	1,2	0,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	11,4	10,7	21,2	20,8	17,2	17,1	13,9	13,7	11,1	10,4
Total expenses before taxes on income	101,0	101,1	107,3	104,2	100,5	99,3	98,0	97,9	101,3	101,3
Annual result before taxes on income	4,7	3,8	2,7	3,8	4,4	4,7	5,4	4,9	4,7	3,7
Taxes on income	1,0	0,9	1,4	1,6	1,4	1,4	1,3	1,2	1,0	0,9
Annual result	3,7	2,8	1,2	2,2	3,0	3,2	4,1	3,7	3,7	2,8
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,2	0,5	0,6	0,1	0,0	0,1	0,1	1,1	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,7	1,7	- 1,2	- 0,9	- 0,1	0,1	1,0	1,2	1,7	1,8
Profit for the year	3,1	1,3	3,0	3,7	3,1	3,2	3,2	2,6	3,1	1,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,4	0,6	0,5	0,9	0,8	1,1	1,0	1,4	1,4
Tangible fixed assets	15,6	15,8	36,9	35,6	33,5	32,0	27,5	26,1	14,7	14,9
of which: Land and buildings	6,1	6,1	12,5	12,2	16,1	15,2	12,4	11,5	5,6	5,6
Inventories	11,8	13,8	14,2	17,3	23,2	26,5	24,6	27,0	10,9	12,8
of which: Finished goods and merchandise	4,3	5,1	4,5	5,0	7,1	8,0	7,8	8,7	4,1	4,9
Cash	6,6	5,7	17,9	16,6	14,3	13,4	11,0	9,6	6,3	5,3
Receivables	28,1	28,0	22,8	23,2	23,1	22,6	27,5	27,8	28,2	28,1
Short-term	25,5	25,2	22,3	22,7	22,0	21,7	25,7	25,8	25,5	25,2
of which:										
Trade receivables	6,1	6,5	8,5	8,9	10,5	10,7	11,6	11,8	5,7	6,1
Receivables from affiliated companies	16,6	15,8	9,1	8,3	7,3	6,8	10,8	10,5	17,1	16,2
Long-term	2,7	2,8	0,5	0,5	1,1	1,0	1,9	2,0	2,7	2,9
of which: Loans to affiliated companies	2,5	2,6	0,3	0,4	0,7	0,6	1,4	1,4	2,6	2,7
Securities	4,4	4,2	2,3	2,0	2,2	2,0	1,4	1,2	4,6	4,5
Other long-term equity investments	29,7	29,3	4,8	4,3	2,3	2,2	6,5	6,9	31,4	31,1
of which: Goodwill	0,6	0,5	1,1	0,9	0,6	0,5	0,9	0,7	0,6	0,5
Capital										
Equity	32,9	30,7	35,2	35,4	37,2	35,9	41,0	40,6	32,4	30,0
Liabilities	46,1	48,0	54,8	54,9	53,4	55,1	46,5	47,3	45,9	47,9
Short-term	33,1	35,4	34,7	35,9	38,2	39,5	34,6	35,8	32,9	35,3
of which:										
Liabilities to banks	2,1	2,3	7,8	7,3	8,2	8,4	4,6	4,9	1,9	2,1
Trade payables	4,4	5,0	5,2	5,6	6,1	6,4	6,6	6,8	4,2	4,9
Liabilities to affiliated companies	18,8	20,0	9,0	8,2	8,3	7,3	9,6	9,7	19,5	20,8
Long-term	13,0	12,6	20,1	19,0	15,2	15,6	11,9	11,5	13,0	12,7
of which:										
Liabilities to banks	4,5	4,9	15,4	14,1	11,3	10,8	7,6	7,1	4,2	4,6
Liabilities to affiliated companies	5,5	5,1	2,7	2,3	2,9	3,8	3,3	3,3	5,7	5,2
Provisions	18,7	19,5	9,0	8,7	8,9	8,4	11,7	11,3	19,3	20,2
of which: Provisions for pensions	8,3	8,9	3,0	2,7	2,8	2,5	3,7	3,5	8,6	9,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	3,8	2,8	3,9	4,5	4,8	5,5	5,1	4,7	3,7
Annual result and depreciation	6,9	5,8	6,3	7,0	6,8	6,8	7,4	8,2	6,9	5,6
Trade receivables	6,2	5,5	9,6	9,5	8,9	8,8	9,2	9,1	6,0	5,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	97,7	118,2	88,0	93,8	117,6	120,9	126,6	129,9	95,7	117,4
Annual result and interest paid	4,8	4,5	2,3	3,1	4,4	4,8	6,1	5,6	4,7	4,4
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,1	10,8	11,9	13,7	16,6	16,3	19,6	21,3	10,7	10,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	102,7	99,0	130,9	134,3	139,2	143,7	149,9	151,0	100,3	96,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	99,8	88,9	117,3	110,3	95,8	89,7	107,4	100,0	99,4	88,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	135,6	127,9	158,1	158,5	156,6	156,7	178,5	175,3	132,6	124,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,5	5,8	15,1	15,0	11,1	10,9	9,6	9,3	6,3	5,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	476,63	496,99	0,94	1,06	4,99	5,54	26,89	29,64	443,81	460,75
Sales in € billion	465,51	587,29	0,83	0,99	5,87	6,70	34,04	38,50	424,77	541,10
Number of enterprises	4 735	4 735	961	961	1 208	1 208	1 453	1 453	1 113	1 113

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	28,7	29,5	8,4	8,2	23,2	25,2	35,5	36,8	45,2	47,4
	50	50,6	51,5	30,2	31,1	45,1	46,8	54,6	55,8	61,8	64,5
	75	69,3	70,4	52,3	52,1	64,4	64,5	71,5	72,0	78,7	79,1
Personnel expenses	25	13,0	12,5	22,2	20,5	16,6	15,9	12,5	11,8	8,8	8,2
	50	26,5	25,0	37,9	36,2	30,4	28,2	24,0	22,9	18,0	17,1
	75	41,9	40,1	57,1	54,3	45,4	43,8	37,0	35,7	29,7	28,3
Depreciation	25	0,7	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
	50	1,8	1,6	2,1	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	1,7	1,6
	75	4,0	3,7	5,0	4,4	4,1	3,7	3,6	3,3	3,7	3,5
Annual result	25	0,6	0,7	- 0,1	0,6	0,5	0,8	0,9	1,0	0,7	0,5
	50	3,0	3,1	3,1	3,9	2,8	3,0	3,1	3,1	2,9	2,6
	75	7,0	6,9	9,0	9,9	6,4	6,5	6,6	6,4	6,6	5,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,3	3,2	2,3	2,2	3,3	3,2	3,7	3,4	4,5	4,5
	50	11,8	11,3	9,0	8,8	11,6	11,0	12,3	11,3	14,5	13,9
	75	31,1	30,0	27,4	27,4	31,8	31,5	31,2	30,0	31,9	30,2
Inventories	25	1,3	1,5	0,0	0,0	1,2	1,3	3,2	3,8	5,9	6,5
	50	17,9	19,4	3,2	3,7	18,9	20,6	24,4	27,0	19,6	22,0
	75	42,0	45,3	31,9	33,7	44,5	48,8	46,3	49,8	38,4	42,3
Equity	25	15,0	15,8	4,4	8,9	14,0	14,2	18,8	19,7	18,2	18,4
	50	35,8	36,0	30,8	32,7	34,2	35,7	38,3	37,8	36,6	36,2
	75	57,9	57,7	58,5	60,2	57,1	56,7	58,6	58,2	57,0	55,5
Short-term liabilities	25	16,7	17,1	15,2	14,6	16,2	17,9	16,8	17,3	17,8	17,9
	50	33,7	34,5	36,0	35,6	34,9	35,2	33,7	34,7	31,7	32,2
	75	59,8	59,5	68,5	66,0	61,8	60,5	57,8	57,8	54,6	54,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	1,9	2,3	0,4	1,4	4,8	4,9	2,7	2,9	0,1	0,3
	75	22,0	21,7	29,1	27,3	26,1	25,7	20,7	20,7	15,2	15,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,0	0,8	0,8	1,1	1,3	1,3	0,9	0,8
	50	3,9	4,0	4,1	4,9	3,5	3,7	4,1	4,1	3,7	3,5
	75	9,2	9,0	11,9	12,8	8,5	8,8	8,7	8,5	8,5	7,6
Annual result and depreciation	25	2,7	2,8	2,1	3,0	2,7	2,8	3,1	3,1	2,7	2,4
	50	6,6	6,6	7,1	8,3	6,6	6,6	6,8	6,3	6,3	5,8
	75	13,0	12,5	17,3	16,4	13,2	12,6	12,2	11,9	11,6	10,8
Trade receivables	25	3,3	3,3	1,8	1,8	3,2	3,1	3,9	4,2	3,6	3,4
	50	7,0	7,0	6,5	6,4	6,8	6,8	7,5	7,5	6,9	6,9
	75	12,4	12,2	13,0	12,6	12,4	12,3	12,4	12,3	11,9	11,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,1	0,6	1,9	1,9	2,1	2,5	2,4	2,2	2,0
	50	6,0	6,3	5,9	7,4	5,7	6,2	6,2	6,4	6,0	5,6
	75	12,9	13,0	16,3	17,7	12,6	13,4	12,2	12,3	11,7	11,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,8	3,8	- 25,5	- 12,9	1,8	2,8	5,9	6,1	6,3	6,4
	50	15,6	15,7	7,5	12,1	14,6	14,6	19,5	18,5	17,2	16,1
	75	42,2	42,8	33,9	42,0	42,9	42,9	48,0	47,3	40,8	38,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,8	112,8	98,1	104,2	118,1	121,9	114,0	115,0	108,8	108,2
	50	215,2	228,5	233,7	257,0	253,1	266,8	221,3	235,0	180,9	185,2
	75	568,1	598,9	713,6	783,3	663,8	695,1	539,9	571,0	404,7	407,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	62,8	59,1	60,0	56,6	59,2	53,7	60,5	56,4	73,3	68,7
	50	125,6	121,3	144,3	146,0	122,0	123,7	117,9	111,1	125,9	120,8
	75	271,8	268,1	376,6	409,7	291,7	289,5	245,8	245,1	217,8	217,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,9	4,5	3,7	4,1	4,2	4,2	4,2	3,6	3,5
	50	8,5	8,4	11,5	10,1	9,1	9,3	8,0	8,0	7,6	7,3
	75	15,9	15,6	28,7	26,1	17,5	17,4	14,4	14,1	12,5	12,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg
a) All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,1	97,3	98,5	97,9	97,1	98,2	98,1	99,6	99,2
Change in finished goods	0,5	0,9	2,7	1,5	2,1	2,9	1,8	1,9	0,4	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Other income	1,9	1,8	5,2	3,1	3,1	3,1	2,5	1,8	1,8	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,4	0,5	0,1	0,1	0,3	0,6	0,2	0,2	0,4	0,5
Total income	102,0	102,0	105,2	103,2	103,1	103,1	102,6	101,9	102,0	101,9
Expenses										
Cost of materials	73,3	73,9	36,3	34,3	47,9	49,5	56,0	57,4	74,7	75,3
Personnel expenses	12,4	11,9	24,6	23,9	26,9	25,1	23,4	21,8	11,5	11,1
Depreciation	1,8	2,0	10,2	9,4	5,0	4,0	3,5	3,1	1,7	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,7	1,6	10,2	9,4	4,6	4,0	3,3	3,0	1,6	1,5
Interest and similar expenses	0,5	0,5	2,0	1,8	1,0	0,8	0,7	0,7	0,5	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,9	10,2	18,9	19,4	14,8	14,7	13,5	13,5	9,6	9,9
Total expenses before taxes on income	97,9	98,4	92,2	88,9	95,6	94,3	97,1	96,6	98,0	98,6
Annual result before taxes on income	4,1	3,5	13,1	14,2	7,5	8,8	5,5	5,4	4,0	3,3
Taxes on income	0,5	0,4	1,5	1,6	1,0	1,1	0,8	0,8	0,4	0,4
Annual result	3,7	3,1	11,5	12,6	6,5	7,7	4,6	4,5	3,6	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,1	0,1	- 0,1	0,0	- 0,1	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	3,9	3,2	11,4	12,6	6,6	7,8	4,8	4,7	3,8	3,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,3	0,3	1,2	1,0	0,7	0,9	0,6	0,6
Tangible fixed assets	25,5	24,9	70,5	66,6	41,8	37,3	29,6	27,9	24,7	24,3
of which: Land and buildings	12,7	12,6	11,9	12,2	12,1	10,9	11,7	10,6	12,8	12,8
Inventories	18,7	21,5	8,8	10,6	22,9	26,4	28,8	31,6	17,8	20,6
of which: Finished goods and merchandise	8,4	9,9	3,7	4,4	7,8	9,0	10,8	11,9	8,2	9,8
Cash	7,9	5,8	7,8	8,7	11,1	12,3	11,8	10,6	7,5	5,3
Receivables	32,3	32,3	11,6	12,8	19,2	19,8	22,8	23,3	33,4	33,4
Short-term	27,9	28,2	11,5	12,6	19,0	19,5	21,1	21,6	28,7	29,0
of which:										
Trade receivables	7,6	8,5	5,4	6,0	9,5	9,9	11,8	12,2	7,2	8,2
Receivables from affiliated companies	12,0	11,5	3,4	2,9	6,5	6,8	6,2	6,3	12,6	12,1
Long-term	4,4	4,2	0,1	0,1	0,2	0,3	1,7	1,7	4,7	4,4
of which: Loans to affiliated companies	4,2	3,9	0,0	0,1	0,1	0,1	1,2	1,2	4,6	4,2
Securities	0,8	0,9	0,1	0,1	0,3	0,2	1,7	1,4	0,7	0,8
Other long-term equity investments	13,7	13,5	0,7	0,7	3,2	2,6	4,2	4,0	14,8	14,5
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4	0,1	0,1	0,0	0,1
Capital										
Equity	29,1	27,6	27,0	26,8	21,9	21,3	28,2	28,1	29,2	27,7
Liabilities	59,5	60,7	69,4	69,5	70,7	71,6	61,8	62,2	59,1	60,3
Short-term	41,6	42,9	36,7	39,7	46,0	51,7	47,4	49,5	41,0	42,2
of which:										
Liabilities to banks	3,1	3,7	16,0	17,3	8,2	10,1	6,5	6,8	2,6	3,3
Trade payables	11,2	10,9	3,4	4,3	5,1	6,3	6,5	7,3	11,7	11,3
Liabilities to affiliated companies	15,8	15,6	7,8	8,6	15,5	17,1	18,8	18,2	15,6	15,3
Long-term	17,9	17,8	32,8	29,8	24,7	19,9	14,4	12,7	18,1	18,2
of which:										
Liabilities to banks	13,5	12,5	26,6	22,6	20,3	15,4	8,4	7,4	13,7	12,9
Liabilities to affiliated companies	3,7	4,3	2,9	4,5	3,3	3,6	4,9	4,2	3,6	4,3
Provisions	11,0	11,2	2,9	3,0	7,3	7,1	9,9	9,6	11,2	11,4
of which: Provisions for pensions	3,7	3,7	0,0	0,0	1,7	1,5	2,9	2,7	3,8	3,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,1	3,6	13,4	14,5	7,6	9,1	5,6	5,5	4,0	3,4
Annual result and depreciation	5,5	5,1	22,3	22,4	11,7	12,1	8,3	7,8	5,3	4,8
Trade receivables	4,4	4,7	8,2	8,1	8,2	8,2	8,7	8,7	4,0	4,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	174,2	181,3	66,4	74,4	116,0	121,5	134,9	139,6	178,9	186,3
Annual result and interest paid	7,3	6,5	9,3	10,9	8,9	10,7	7,4	7,4	7,2	6,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,3	13,9	22,7	25,9	20,2	22,1	18,5	17,7	14,9	13,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	113,0	112,0	83,5	83,6	104,0	103,2	124,2	124,3	112,6	111,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	86,7	80,0	52,7	53,8	65,7	61,7	72,0	66,7	88,7	81,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,7	130,2	76,7	80,4	115,4	112,8	132,7	130,5	132,1	130,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,7	8,1	13,9	16,7	9,0	10,2	8,4	8,9	8,7	8,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	89,65	95,25	0,40	0,43	1,18	1,30	6,80	7,40	81,27	86,12
Sales in € billion	156,17	172,68	0,27	0,32	1,37	1,58	9,18	10,34	145,36	160,45
Number of enterprises	1 328	1 328	323	323	291	291	390	390	324	324

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg

a) All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	33,1	33,6	5,3	4,3	30,0	30,5	40,0	41,5	46,0	49,0
	50	50,2	50,5	31,6	29,0	45,3	46,1	55,7	56,2	60,0	63,2
	75	68,9	69,1	51,3	48,9	64,0	65,2	73,6	73,8	75,2	76,5
Personnel expenses	25	10,4	9,9	3,0	3,6	12,9	12,3	11,8	11,0	10,8	9,8
	50	21,4	20,6	20,0	20,1	26,3	24,9	22,0	20,8	18,8	17,8
	75	34,1	32,4	37,2	35,7	37,2	36,4	33,2	31,6	28,7	27,3
Depreciation	25	1,0	1,0	1,4	1,4	1,1	1,0	1,0	0,9	0,8	0,7
	50	2,4	2,2	3,6	3,3	2,7	2,2	2,1	1,9	2,0	1,7
	75	5,2	4,5	10,9	10,5	6,8	5,2	4,4	3,9	3,5	3,2
Annual result	25	1,7	1,9	4,0	4,9	1,4	1,9	1,6	1,8	1,3	1,1
	50	5,1	4,8	11,5	11,7	5,1	5,2	3,9	3,8	4,1	3,8
	75	10,8	10,3	20,4	20,8	10,9	10,8	7,1	6,7	7,8	7,0
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,6	7,0	7,7	8,3	7,3	7,1	7,8	7,3	7,6	6,5
	50	21,4	19,0	31,9	28,0	19,2	17,6	20,6	18,2	19,0	18,3
	75	45,4	43,7	71,0	70,3	49,5	47,0	41,1	39,4	34,3	33,1
Inventories	25	4,0	4,4	0,0	0,0	2,1	2,7	13,3	14,3	13,9	15,8
	50	23,4	26,5	3,6	4,4	21,2	23,3	32,8	35,8	27,7	30,2
	75	42,9	46,9	34,0	40,3	44,4	49,7	47,1	50,2	41,0	45,3
Equity	25	5,4	5,6	- 4,3	- 0,4	3,3	3,9	8,6	7,1	10,8	9,8
	50	18,6	18,1	9,8	12,3	13,6	15,2	22,2	20,8	22,7	21,3
	75	36,6	35,8	37,1	37,7	36,2	34,0	38,2	38,9	35,3	34,9
Short-term liabilities	25	28,8	31,6	21,1	23,0	29,0	31,9	33,7	34,9	29,1	32,8
	50	49,9	53,1	47,0	51,2	52,0	55,6	50,5	53,9	48,8	50,8
	75	72,9	74,2	78,8	78,2	75,3	76,1	70,5	74,0	68,4	69,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,4	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	10,9	11,1	32,1	30,9	11,9	12,2	7,7	7,3	4,8	4,8
	75	37,1	36,6	64,5	59,6	43,8	40,1	29,5	28,5	20,4	20,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,1	2,3	5,0	5,7	1,7	2,4	2,1	2,2	1,6	1,5
	50	5,9	5,8	13,1	13,7	5,9	6,3	4,7	4,5	4,8	4,3
	75	12,4	12,1	23,8	23,3	12,9	12,5	8,6	8,2	9,3	8,2
Annual result and depreciation	25	4,5	4,5	10,4	9,3	4,4	4,7	4,3	4,1	3,2	3,1
	50	9,7	9,1	18,9	19,7	10,1	10,1	7,6	7,4	7,4	6,9
	75	18,0	16,8	37,9	39,3	19,2	17,2	12,4	11,3	12,3	11,0
Trade receivables	25	2,8	2,7	1,1	0,7	2,6	2,5	4,0	3,8	3,5	3,7
	50	6,2	6,2	4,1	3,5	6,4	6,3	7,3	7,4	6,6	6,4
	75	10,4	10,8	9,0	9,4	11,8	11,3	11,1	11,1	9,9	9,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	3,9	4,5	4,7	7,0	3,4	4,9	3,8	3,9	4,0	3,3
	50	9,3	9,5	18,4	16,7	9,8	10,6	8,0	7,6	8,1	7,7
	75	19,1	19,0	44,9	43,2	19,1	20,5	13,9	13,7	14,5	13,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,1	10,3	11,5	12,9	9,4	10,3	9,7	9,8	9,7	9,3
	50	21,9	21,2	27,6	29,6	22,5	23,1	21,7	19,0	18,3	17,6
	75	43,9	40,2	75,4	70,1	49,5	46,4	38,0	34,7	36,3	29,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	72,9	69,5	38,1	47,1	68,6	64,4	79,8	79,4	86,7	84,8
	50	116,2	115,3	100,0	100,0	120,0	111,5	121,4	123,0	127,3	127,0
	75	236,7	242,2	215,9	282,5	264,8	284,3	238,9	241,0	213,0	210,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	43,7	37,5	28,3	26,0	46,4	41,6	42,5	37,2	51,4	45,3
	50	74,2	68,2	80,2	66,7	81,7	72,1	66,5	66,5	78,2	67,8
	75	126,3	117,6	151,4	153,9	137,9	126,6	105,6	106,1	109,2	105,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	4,3	2,9	3,6	4,2	4,5	4,1	4,2	4,3	4,3
	50	7,9	7,8	9,5	11,9	8,0	7,5	7,7	7,2	7,5	7,2
	75	13,3	13,5	21,4	24,8	13,8	13,9	12,3	11,9	11,2	10,4

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

1. Baden-Württemberg
b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,2	97,0	92,5	98,1	97,1	98,3	95,1	99,3	98,4
Change in finished goods	0,8	1,8	3,0	7,5	1,9	2,9	1,7	4,9	0,7	1,6
Interest and similar income	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,4
Other income	7,1	6,3	4,2	2,8	2,8	2,3	2,6	2,2	7,5	6,7
of which: Income from long-term equity investments	2,2	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	2,3	3,5
Total income	107,5	106,7	104,3	102,9	102,9	102,4	102,7	102,3	107,9	107,1
Expenses										
Cost of materials	58,6	60,6	35,4	37,8	44,1	46,3	49,2	50,3	59,4	61,5
Personnel expenses	21,8	19,9	39,2	36,1	32,6	30,4	28,5	26,1	21,2	19,4
Depreciation	4,1	4,7	3,7	3,4	3,4	3,1	3,5	5,6	4,2	4,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,2	3,0	3,7	3,4	3,4	3,0	3,3	5,4	3,2	2,8
Interest and similar expenses	1,4	1,3	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,6	1,5	1,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,4	15,5	19,5	19,2	16,7	16,2	15,3	14,9	15,4	15,5
Total expenses before taxes on income	101,3	102,0	98,8	97,5	97,7	96,6	97,3	97,6	101,6	102,4
Annual result before taxes on income	6,2	4,7	5,6	5,4	5,2	5,8	5,4	4,7	6,3	4,7
Taxes on income	1,2	1,2	1,1	1,1	1,4	1,5	1,2	1,1	1,2	1,2
Annual result	5,0	3,5	4,4	4,3	3,8	4,3	4,2	3,6	5,1	3,4
Profit and loss transfers (parent company)	1,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	1,5	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,1	2,6	0,1	0,1	0,1	0,4	0,8	0,9	2,3	2,8
Profit for the year	4,2	1,0	4,3	4,2	3,7	4,1	3,5	2,8	4,3	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,5	1,6	0,5	0,3	1,2	1,0	1,2	1,1	1,5	1,6
Tangible fixed assets	14,3	14,5	25,9	27,3	23,6	22,0	22,7	21,4	13,8	14,1
of which: Land and buildings	5,3	5,5	8,3	7,9	8,7	8,2	9,3	8,6	5,1	5,3
Inventories	14,9	17,3	31,8	37,4	34,0	37,4	30,1	33,4	14,0	16,4
of which: Finished goods and merchandise	4,6	5,2	8,4	8,3	9,3	9,8	7,3	8,1	4,4	5,0
Cash	5,8	4,5	17,8	14,0	13,4	12,5	10,2	9,0	5,6	4,2
Receivables	31,2	30,5	21,6	19,0	23,2	22,8	27,7	27,7	31,4	30,7
Short-term	28,1	27,2	21,5	18,8	22,0	22,0	25,2	25,2	28,3	27,4
of which:										
Trade receivables	5,1	5,8	12,0	10,3	11,4	11,5	11,6	12,0	4,8	5,5
Receivables from affiliated companies	21,1	19,4	5,4	4,3	6,7	6,8	10,8	10,5	21,7	19,9
Long-term	3,1	3,2	0,2	0,2	1,1	0,8	2,5	2,5	3,1	3,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	3,1	0,0	0,0	0,5	0,4	2,0	1,9	3,0	3,2
Securities	4,8	5,0	0,6	0,5	1,0	1,2	1,6	1,4	5,0	5,2
Other long-term equity investments	27,2	26,3	1,1	0,9	3,2	2,7	6,0	5,6	28,3	27,5
of which: Goodwill	0,4	0,3	1,1	0,8	0,9	0,8	0,8	0,7	0,3	0,3
Capital										
Equity	35,0	31,6	24,8	26,0	34,8	34,5	40,0	38,7	34,8	31,2
Liabilities	45,1	47,6	67,0	67,1	54,3	55,5	47,3	48,8	45,0	47,5
Short-term	33,1	36,0	46,7	50,0	38,7	41,0	36,1	39,0	32,9	35,8
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,8	9,9	8,8	7,4	8,1	5,3	5,9	1,3	1,5
Trade payables	4,6	5,4	7,7	7,9	6,2	6,6	6,3	6,8	4,5	5,3
Liabilities to affiliated companies	21,6	22,8	10,5	9,8	10,3	10,2	13,1	13,1	22,0	23,4
Long-term	12,0	11,6	20,2	17,1	15,6	14,5	11,2	9,8	12,1	11,7
of which:										
Liabilities to banks	4,8	5,2	14,2	12,3	10,7	9,2	6,0	5,0	4,7	5,2
Liabilities to affiliated companies	6,6	5,8	3,4	2,5	3,4	4,0	4,3	4,0	6,7	5,9
Provisions	19,4	20,3	8,1	6,8	10,8	9,8	12,5	12,3	19,8	20,8
of which: Provisions for pensions	9,7	10,6	2,3	1,8	4,1	3,7	5,4	5,0	10,0	11,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,3	4,8	5,7	5,9	5,3	6,0	5,5	5,0	6,3	4,7
Annual result and depreciation	9,2	8,3	8,4	8,3	7,4	7,6	7,8	9,7	9,3	8,2
Trade receivables	6,1	6,2	8,5	8,1	8,4	8,3	9,1	9,2	5,8	5,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	84,3	94,0	141,9	127,8	134,8	138,1	126,8	130,4	81,9	91,9
Annual result and interest paid	5,4	4,6	7,8	7,1	6,3	7,1	6,4	5,8	5,4	4,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	13,1	12,2	20,7	17,7	19,3	19,8	19,8	24,2	12,8	11,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	113,9	108,3	169,9	154,9	182,4	191,8	170,8	171,7	111,9	106,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	105,6	89,5	85,1	66,1	92,4	84,7	100,4	89,6	106,0	89,6
Cash resources, short-term receivables and inventories	150,5	137,7	153,1	141,0	180,1	176,0	183,7	175,3	148,6	135,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,3	9,3	14,9	15,1	10,2	10,0	9,9	9,9	9,2	9,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	299,78	305,20	0,13	0,16	1,41	1,57	13,62	14,80	284,62	288,67
Sales in € billion	252,57	286,95	0,18	0,21	1,91	2,17	17,27	19,29	233,22	265,28
Number of enterprises	1 929	1 929	172	172	373	373	713	713	671	671

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 1. Baden-Württemberg
b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,6	38,8	20,1	20,9	32,8	34,2	37,9	39,7	43,1	46,0
	50	49,1	51,0	33,4	34,7	44,0	45,9	49,1	50,9	54,0	56,5
	75	59,7	62,6	48,2	48,4	55,6	56,6	59,6	61,2	64,5	66,9
Personnel expenses	25	20,1	18,4	26,9	26,4	24,5	23,0	20,9	18,9	17,0	15,4
	50	28,0	26,7	38,4	34,7	33,3	29,9	28,3	27,5	24,2	22,5
	75	37,3	35,4	48,4	44,7	40,4	39,1	36,7	35,4	31,5	29,7
Depreciation	25	1,4	1,2	1,2	1,0	1,4	1,2	1,4	1,2	1,4	1,3
	50	2,5	2,2	2,2	2,0	2,5	2,3	2,5	2,2	2,5	2,2
	75	4,2	3,9	4,7	4,7	4,3	3,9	4,1	3,8	4,1	3,9
Annual result	25	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	1,0	0,8	0,8	1,1	0,5
	50	3,8	3,4	3,9	3,9	3,0	3,4	3,4	3,3	4,2	3,4
	75	8,1	7,4	9,3	9,8	7,9	7,9	7,3	6,7	8,5	7,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,5	7,0	5,0	4,6	7,7	6,1	7,4	7,0	8,6	8,1
	50	17,8	16,8	13,4	11,4	17,1	16,1	19,0	17,6	18,7	17,3
	75	32,9	31,1	30,7	26,2	32,8	31,2	35,2	33,2	31,8	30,1
Inventories	25	16,4	18,2	7,7	8,3	15,9	17,4	18,9	21,6	16,0	17,8
	50	29,6	32,3	28,0	31,5	32,4	35,4	33,2	36,2	25,2	28,5
	75	45,1	48,7	49,0	54,9	50,8	55,4	46,3	50,1	37,9	42,7
Equity	25	15,3	14,8	0,8	3,6	13,5	13,4	18,1	18,0	17,2	15,5
	50	34,0	32,9	20,9	23,4	34,6	32,9	35,8	34,9	33,6	32,5
	75	56,6	55,4	49,7	46,7	58,1	55,8	56,8	55,9	57,0	55,9
Short-term liabilities	25	17,3	18,5	20,9	19,2	15,3	18,3	17,2	19,8	17,8	17,9
	50	33,3	35,6	49,4	43,2	32,4	37,5	34,3	35,9	30,6	33,0
	75	56,0	58,4	71,0	70,3	57,0	55,7	55,2	57,9	52,8	56,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,5	4,8	12,2	11,4	10,4	10,0	5,8	5,8	0,3	0,8
	75	22,5	22,3	40,2	44,4	33,4	31,5	23,0	22,7	13,5	14,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9	1,3	1,1	1,2	1,4	0,8
	50	4,7	4,3	4,8	4,9	4,1	4,5	4,4	4,1	5,3	4,4
	75	10,1	9,5	12,6	12,3	10,1	9,9	9,5	9,0	10,5	9,5
Annual result and depreciation	25	3,7	3,4	3,6	3,6	3,4	3,4	3,6	3,5	3,9	3,1
	50	7,9	7,3	8,1	8,2	7,6	7,5	7,6	7,0	8,7	7,5
	75	14,2	12,8	17,8	15,7	14,8	13,6	13,3	12,4	13,8	12,3
Trade receivables	25	3,8	3,8	2,9	2,4	3,3	3,4	4,3	4,5	3,6	3,6
	50	7,1	7,1	6,1	5,6	6,6	6,4	7,7	7,9	6,9	6,9
	75	11,3	11,2	10,9	9,7	11,6	11,2	12,1	11,8	10,6	10,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,3	2,4	3,1	2,2	2,4	2,4	2,4	2,7	1,8
	50	6,8	6,4	8,1	7,4	6,4	7,0	6,3	6,0	7,1	6,0
	75	13,1	12,4	17,1	19,0	14,0	14,1	12,0	11,0	12,9	11,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,9	5,9	- 0,9	0,6	2,4	5,3	7,1	7,0	7,1	5,8
	50	19,3	16,6	15,1	14,5	17,9	17,4	20,4	17,7	20,2	16,1
	75	44,7	41,6	44,2	33,5	47,7	50,7	46,0	43,7	43,5	38,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	111,1	112,9	96,0	101,9	117,6	125,8	111,1	110,3	110,3	109,9
	50	185,4	190,2	214,2	258,0	226,6	240,3	187,4	188,2	168,2	171,3
	75	344,3	357,7	512,8	564,0	460,9	478,5	346,0	362,2	279,9	278,5
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,3	48,6	42,5	35,7	44,9	42,3	52,1	47,7	63,4	58,2
	50	100,3	92,6	92,7	96,4	100,3	92,7	94,7	84,1	109,3	100,7
	75	208,3	197,9	279,6	277,8	225,0	216,0	196,2	168,7	205,3	198,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,5	5,9	5,0	3,9	4,2	4,7	4,6	4,5	4,5
	50	8,1	7,9	10,9	10,4	7,9	7,9	7,9	7,4	8,0	7,9
	75	13,6	13,0	23,4	22,9	15,1	13,6	13,2	13,2	12,1	12,1

IV. Enterprises by federal state and economic sector

2. Bavaria

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,1	97,4	96,2	97,6	97,6	98,4	98,2	99,4	99,2
Change in finished goods	0,7	0,9	2,6	3,8	2,4	2,4	1,6	1,8	0,6	0,8
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Other income	4,3	4,2	8,0	4,8	4,9	3,6	3,2	2,7	4,4	4,4
of which: Income from long-term equity investments	1,3	1,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	1,4	1,5
Total income	104,7	104,6	108,2	105,0	105,1	103,7	103,4	102,9	104,9	104,8
Expenses										
Cost of materials	66,9	68,9	34,0	34,7	47,0	47,5	52,0	53,4	68,9	70,8
Personnel expenses	16,3	14,9	36,0	33,0	29,7	28,2	25,5	24,3	15,1	13,7
Depreciation	3,1	3,2	7,6	6,3	4,1	3,7	3,3	3,1	3,1	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,8	2,4	7,4	6,2	4,0	3,6	3,1	2,8	2,7	2,3
Interest and similar expenses	0,8	1,2	1,6	1,3	0,8	0,7	0,6	0,5	0,8	1,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,6	13,0	23,0	21,5	17,4	17,4	16,4	16,4	12,1	12,6
Total expenses before taxes on income	99,8	101,1	102,2	97,0	99,3	97,7	97,8	97,8	100,0	101,5
Annual result before taxes on income	5,0	3,5	6,0	8,0	5,8	6,1	5,5	5,1	4,9	3,3
Taxes on income	1,0	1,0	1,5	1,7	1,4	1,5	1,3	1,2	0,9	0,9
Annual result	4,0	2,5	4,5	6,3	4,3	4,6	4,3	3,9	4,0	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	1,6	- 0,1	0,0	1,0	1,1	0,1	0,1	0,9	1,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,8	- 1,3	- 0,7	0,1	0,1	0,7	0,8	1,0	0,9
Profit for the year	3,8	3,3	5,7	7,1	5,2	5,5	3,6	3,2	3,8	3,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,7	1,7	0,9	0,9	1,3	1,1	1,0	0,9	1,8	1,7
Tangible fixed assets	19,3	18,8	47,4	43,7	33,1	31,1	28,2	26,8	18,2	17,9
of which: Land and buildings	6,5	6,1	16,1	14,8	12,1	11,1	11,7	11,0	6,0	5,6
Inventories	14,8	16,0	11,2	13,6	22,8	25,4	23,9	26,2	14,0	15,0
of which: Finished goods and merchandise	5,0	5,4	4,2	4,4	7,8	8,2	7,9	8,7	4,7	5,1
Cash	7,1	6,3	13,7	14,6	13,6	13,3	12,6	11,6	6,6	5,8
Receivables	29,6	31,9	19,5	20,3	22,8	22,9	27,1	27,5	29,9	32,4
Short-term	27,5	29,7	18,8	19,4	21,2	21,1	25,3	25,9	27,8	30,2
of which:										
Trade receivables	7,1	7,3	6,5	7,3	10,4	10,7	10,9	11,2	6,8	6,9
Receivables from affiliated companies	17,2	18,6	8,0	8,0	7,2	7,0	10,9	11,3	17,9	19,5
Long-term	2,1	2,2	0,7	0,9	1,7	1,8	1,9	1,7	2,1	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,7	0,4	0,3	0,7	1,1	1,1	1,1	1,6	1,8
Securities	3,0	2,6	0,8	0,7	1,9	2,0	1,4	1,3	3,1	2,7
Other long-term equity investments	24,1	22,3	5,8	5,6	3,9	3,6	5,2	5,1	26,0	24,0
of which: Goodwill	0,4	0,4	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3
Capital										
Equity	35,0	33,4	36,1	36,5	35,0	34,8	39,8	38,9	34,6	32,9
Liabilities	47,6	48,5	58,4	57,5	56,0	56,2	47,7	48,8	47,4	48,3
Short-term	39,5	40,7	30,6	33,8	36,6	38,9	36,3	38,6	39,8	41,0
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,9	7,6	7,8	6,7	6,7	4,1	4,4	1,4	1,6
Trade payables	6,2	6,5	4,4	4,8	6,6	6,7	6,1	6,3	6,2	6,5
Liabilities to affiliated companies	21,2	21,4	7,8	7,9	7,8	7,8	11,1	12,0	22,3	22,4
Long-term	8,1	7,7	27,8	23,8	19,4	17,4	11,4	10,2	7,6	7,3
of which:										
Liabilities to banks	3,2	3,2	22,6	19,0	15,1	13,2	7,4	6,6	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	3,0	2,8	3,6	3,1	2,8	2,7	3,0	2,6	3,0	2,9
Provisions	15,9	16,6	5,1	5,5	8,5	8,5	11,6	11,3	16,4	17,2
of which: Provisions for pensions	5,8	6,3	0,9	0,8	1,9	2,6	3,2	3,1	6,1	6,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	3,5	6,1	8,3	5,9	6,2	5,6	5,2	4,9	3,3
Annual result and depreciation	7,2	5,8	12,4	13,1	8,7	8,5	7,6	7,0	7,1	5,6
Trade receivables	6,9	6,6	8,9	8,9	9,4	9,2	8,7	8,7	6,7	6,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	103,1	110,7	72,8	81,9	110,7	116,3	124,8	128,2	101,3	109,3
Annual result and interest paid	5,0	4,1	4,5	6,5	5,9	6,4	6,1	5,7	4,9	4,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,8	10,6	18,0	22,0	18,7	19,1	20,0	18,2	12,2	9,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,7	102,6	117,2	118,8	135,6	139,5	146,1	147,8	97,5	99,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	91,8	91,5	107,3	101,7	96,3	89,7	105,9	98,2	90,6	91,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	129,3	130,8	144,0	142,0	158,6	155,1	171,6	166,2	125,7	127,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,0	8,4	17,5	16,1	12,4	11,8	9,3	9,1	8,9	8,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	693,79	758,34	1,79	1,95	10,88	11,98	50,55	55,46	630,58	688,95
Sales in € billion	715,05	839,76	1,30	1,60	12,04	13,93	63,07	71,07	638,64	753,16
Number of enterprises	8 531	8 531	1 559	1 559	2 416	2 416	2 737	2 737	1 819	1 819

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria
a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,6	27,5	4,0	4,1	24,7	26,1	34,5	35,7	45,2	47,8
	50	49,7	50,9	26,9	27,3	46,4	47,5	53,6	55,0	64,1	65,8
	75	70,3	71,1	49,0	49,3	65,9	66,3	72,4	73,1	79,4	80,2
Personnel expenses	25	11,1	10,4	13,2	13,1	15,0	14,2	10,9	10,5	7,3	6,9
	50	23,3	22,0	32,0	29,9	27,8	26,1	22,3	20,9	14,9	14,1
	75	39,2	36,9	52,6	48,4	42,2	39,3	35,7	34,0	26,8	25,5
Depreciation	25	0,7	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
	50	1,9	1,7	2,8	2,6	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5
	75	4,4	4,0	8,3	6,7	4,6	4,1	3,8	3,5	3,6	3,3
Annual result	25	0,9	1,0	0,2	0,9	1,0	1,1	1,0	1,1	0,9	1,0
	50	3,5	3,5	5,0	5,7	3,7	3,7	3,4	3,3	3,0	2,8
	75	8,3	8,1	14,6	14,4	8,2	7,9	7,3	7,2	6,6	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,3	3,1	2,6	2,4	3,1	2,9	3,5	3,3	3,9	3,7
	50	13,3	12,8	14,3	13,9	11,5	11,0	13,7	13,4	14,5	14,0
	75	35,9	34,6	43,9	44,4	36,7	35,5	34,0	33,0	33,7	32,2
Inventories	25	1,0	1,1	0,0	0,0	1,3	1,4	2,4	2,5	4,2	4,7
	50	16,6	18,0	2,1	2,6	17,8	19,5	22,5	25,0	19,1	20,7
	75	41,6	44,2	26,7	28,1	45,0	48,8	44,4	47,0	39,0	42,4
Equity	25	14,0	14,0	4,6	7,3	12,5	13,1	17,1	17,7	16,7	16,4
	50	34,2	34,1	30,3	31,7	31,7	31,2	37,6	36,6	35,0	34,7
	75	57,0	57,5	57,4	60,6	55,7	56,1	58,1	58,8	56,3	55,3
Short-term liabilities	25	16,7	17,3	13,3	13,1	17,8	17,8	16,8	17,6	19,9	20,1
	50	35,2	36,4	32,5	30,6	36,0	37,4	34,0	36,0	37,7	38,3
	75	60,9	61,9	66,3	64,3	62,3	64,2	59,2	60,3	59,4	60,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,7	2,7	8,9	8,7	8,4	7,7	2,0	1,9	0,0	0,0
	75	24,5	23,2	41,1	39,8	31,1	28,5	19,5	18,7	11,7	11,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,4	0,3	1,2	1,3	1,5	1,4	1,5	1,2	1,3
	50	4,6	4,6	6,3	7,1	4,8	4,8	4,5	4,2	4,0	3,7
	75	10,5	10,3	17,5	17,3	10,6	10,3	9,5	9,2	8,4	7,8
Annual result and depreciation	25	3,2	3,2	3,0	4,0	3,6	3,4	3,3	3,3	2,8	2,8
	50	7,5	7,4	11,1	11,4	8,1	7,7	7,0	6,7	6,1	5,9
	75	14,9	14,3	26,6	25,4	14,8	14,4	12,9	12,6	11,9	11,4
Trade receivables	25	2,7	2,6	1,4	1,3	3,0	3,0	3,1	2,9	2,9	2,7
	50	6,7	6,7	5,6	5,5	6,9	6,8	7,1	7,1	6,5	6,5
	75	12,0	11,9	11,9	12,0	12,4	12,1	12,3	12,1	11,5	11,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	2,5	1,2	2,2	2,5	2,8	2,5	2,5	2,5	2,4
	50	7,0	7,2	7,2	8,9	7,1	7,3	7,0	7,0	6,7	6,5
	75	14,9	14,8	18,8	21,2	15,0	14,7	14,2	14,0	12,6	12,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,1	5,3	- 7,6	- 3,4	4,9	4,5	6,8	6,9	7,7	7,3
	50	18,8	19,3	15,2	17,4	18,2	18,6	21,4	20,6	19,5	19,0
	75	47,4	48,2	45,6	57,8	49,2	47,6	53,0	51,4	40,5	39,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	102,5	104,0	89,6	92,6	109,6	108,3	110,0	111,4	98,3	99,6
	50	188,9	194,0	171,6	176,0	212,7	216,7	203,9	207,1	162,4	166,0
	75	503,8	523,4	493,8	572,9	635,9	639,3	521,1	548,0	348,0	359,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	57,8	54,4	57,7	56,5	54,2	49,9	59,1	54,4	61,6	58,3
	50	121,0	117,1	142,8	143,5	116,6	113,7	123,4	116,9	113,0	110,2
	75	267,0	261,4	363,7	382,1	259,6	260,0	273,2	255,1	215,3	207,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,8	4,2	3,7	4,5	4,4	4,0	3,8	3,7	3,5
	50	8,5	8,2	11,3	11,0	9,1	9,1	8,0	7,8	7,4	7,1
	75	16,0	15,5	28,6	27,7	18,2	18,1	14,3	13,7	11,8	12,1

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria
a) All economic sectors*

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	99,2	97,2	95,9	97,4	97,4	98,4	98,4	99,4	99,3
Change in finished goods	0,8	0,8	2,8	4,1	2,6	2,6	1,6	1,6	0,6	0,7
Interest and similar income	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,5
Other income	4,8	4,8	8,5	5,0	4,9	3,5	3,3	2,9	4,9	5,0
of which: Income from long-term equity investments	1,4	1,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	1,6	1,8
Total income	105,3	105,2	108,7	105,2	105,1	103,7	103,4	103,0	105,4	105,4
Expenses										
Cost of materials	67,5	69,5	34,7	36,1	46,8	47,5	51,2	52,5	69,5	71,5
Personnel expenses	16,6	15,0	41,1	37,4	31,4	29,8	26,4	25,3	15,3	13,7
Depreciation	3,1	3,1	5,6	4,6	3,6	3,2	3,2	3,0	3,0	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,2	5,4	4,5	3,5	3,1	3,0	2,7	2,6	2,1
Interest and similar expenses	0,8	1,3	1,2	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5	0,9	1,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,3	12,7	23,9	22,2	17,3	17,2	16,9	16,9	11,7	12,2
Total expenses before taxes on income	100,3	101,6	106,5	101,4	99,9	98,5	98,3	98,3	100,4	102,0
Annual result before taxes on income	5,0	3,6	2,2	3,7	5,2	5,1	5,1	4,7	5,0	3,4
Taxes on income	1,0	1,0	1,4	1,5	1,5	1,5	1,4	1,3	1,0	1,0
Annual result	4,0	2,5	0,9	2,3	3,7	3,6	3,7	3,3	4,0	2,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,9	1,8	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,0	2,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	1,0	- 1,8	- 1,0	0,2	0,2	0,9	1,0	1,2	1,0
Profit for the year	3,7	3,4	2,7	3,4	3,6	3,5	2,9	2,4	3,8	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,3	1,4	1,1	1,1	1,4	1,2	1,1	1,0	1,3	1,4
Tangible fixed assets	19,2	18,8	37,2	34,1	28,4	26,7	27,0	25,7	18,4	18,1
of which: Land and buildings	6,7	6,3	15,4	13,9	10,9	10,0	11,3	10,6	6,2	5,9
Inventories	13,3	14,3	14,1	16,6	23,4	26,1	22,5	24,7	12,4	13,3
of which: Finished goods and merchandise	4,6	4,9	5,2	5,4	7,3	7,7	7,4	8,2	4,3	4,6
Cash	7,2	6,1	15,8	16,1	14,6	14,0	12,9	11,8	6,6	5,5
Receivables	30,5	33,3	23,2	23,6	25,1	25,1	28,9	29,4	30,8	33,7
Short-term	28,5	31,1	22,3	23,0	23,1	22,8	26,8	27,5	28,7	31,5
of which:										
Trade receivables	6,9	7,2	8,1	9,3	11,1	11,3	11,0	11,3	6,5	6,8
Receivables from affiliated companies	18,1	20,0	9,1	9,1	8,1	7,8	12,2	12,6	18,8	20,8
Long-term	2,1	2,2	0,9	0,7	2,0	2,3	2,1	1,8	2,1	2,2
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,7	0,6	0,3	0,9	1,3	1,3	1,2	1,6	1,8
Securities	3,5	3,0	1,1	1,1	2,3	2,4	1,3	1,3	3,7	3,2
Other long-term equity investments	24,5	22,7	6,8	6,7	4,2	3,9	5,8	5,7	26,3	24,3
of which: Goodwill	0,3	0,3	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3
Capital										
Equity	34,6	33,3	37,5	37,8	38,6	38,5	42,8	41,8	33,9	32,5
Liabilities	46,8	47,4	55,8	55,1	51,4	51,5	44,0	45,4	47,0	47,5
Short-term	38,6	39,5	32,7	34,2	35,5	37,4	32,9	35,4	39,1	39,9
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,7	6,7	5,6	6,1	5,9	3,7	4,0	1,3	1,4
Trade payables	5,8	6,0	5,2	5,7	6,7	6,7	6,1	6,3	5,7	5,9
Liabilities to affiliated companies	22,4	22,5	7,8	7,0	6,7	6,5	9,1	10,3	23,7	23,7
Long-term	8,3	7,9	23,1	20,9	15,9	14,1	11,2	10,0	7,9	7,6
of which:										
Liabilities to banks	3,0	3,1	16,0	14,6	11,4	10,0	6,9	6,3	2,6	2,7
Liabilities to affiliated companies	3,1	2,8	5,2	4,5	2,6	2,5	3,3	2,8	3,1	2,8
Provisions	16,8	17,5	6,2	6,5	9,3	9,4	12,2	11,8	17,3	18,1
of which: Provisions for pensions	6,2	6,8	1,4	1,3	2,3	3,2	3,4	3,3	6,5	7,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	3,6	2,3	3,9	5,3	5,3	5,2	4,7	5,0	3,5
Annual result and depreciation	7,1	5,7	6,6	7,2	7,5	7,0	7,0	6,4	7,1	5,6
Trade receivables	6,9	6,6	9,5	9,7	10,0	9,7	9,0	9,0	6,7	6,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	99,9	108,6	85,6	95,6	111,6	116,9	122,6	125,8	98,0	107,1
Annual result and interest paid	4,8	4,2	1,8	3,2	5,0	5,0	5,3	4,9	4,8	4,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,1	10,2	12,2	14,8	17,8	17,2	19,4	17,4	11,7	9,7
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,7	103,0	133,0	139,2	149,9	155,0	155,7	157,2	96,9	99,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	97,1	97,8	118,0	115,9	107,5	99,9	122,0	112,1	95,4	96,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	131,6	134,1	161,2	164,5	173,5	169,7	190,4	181,8	127,2	130,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,5	7,9	17,0	15,9	12,5	11,7	9,5	9,4	8,3	7,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	568,64	624,52	1,09	1,21	8,23	9,09	40,10	43,97	519,21	570,25
Sales in € billion	568,00	678,00	0,93	1,16	9,19	10,63	49,18	55,29	508,70	610,93
Number of enterprises	6 546	6 546	1 123	1 123	1 848	1 848	2 144	2 144	1 431	1 431

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

		cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,1	27,1	5,5	5,3	24,3	26,0	31,6	33,7	43,6	46,0
	50	49,5	50,6	27,7	28,8	46,0	47,3	53,0	54,3	63,4	65,5
	75	70,1	71,3	49,7	49,3	66,0	66,4	72,0	73,0	79,7	80,4
Personnel expenses	25	11,8	11,2	18,9	18,2	16,1	15,2	11,1	10,7	7,2	6,8
	50	24,7	23,5	38,9	37,0	29,1	27,4	23,0	21,7	15,2	14,3
	75	42,2	40,1	58,4	55,0	44,3	42,2	37,7	35,4	28,1	26,5
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
	50	1,7	1,6	2,2	2,0	1,7	1,5	1,6	1,5	1,6	1,4
	75	4,1	3,7	6,2	5,0	4,3	3,7	3,7	3,4	3,5	3,3
Annual result	25	0,7	0,8	- 1,0	0,3	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8
	50	3,1	3,0	3,0	3,8	3,2	3,1	3,2	3,0	2,9	2,6
	75	7,4	7,1	10,0	9,8	7,2	6,9	7,0	6,8	6,6	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,6	2,5	1,6	1,5	2,6	2,4	2,8	2,8	3,2	3,0
	50	10,7	10,3	8,9	8,7	9,3	9,1	11,4	11,0	13,0	12,2
	75	30,7	29,7	28,5	29,0	29,5	28,5	31,7	30,5	31,6	30,2
Inventories	25	0,8	0,9	0,0	0,0	1,1	1,2	1,4	1,5	2,6	2,9
	50	15,2	16,9	2,6	2,8	17,6	19,2	20,0	21,9	17,2	18,3
	75	41,1	43,9	28,6	29,8	44,9	48,3	43,8	46,5	37,6	40,9
Equity	25	16,8	17,3	7,8	10,1	16,3	16,6	20,5	20,7	18,3	18,2
	50	37,9	37,6	32,2	34,5	35,4	35,0	42,0	41,3	37,8	37,4
	75	59,9	60,6	60,5	64,5	58,8	59,8	61,5	61,7	58,7	57,7
Short-term liabilities	25	15,7	16,0	13,9	13,1	16,6	16,6	15,1	15,8	17,2	18,3
	50	32,2	32,8	32,8	30,0	32,9	33,5	30,1	31,4	34,0	34,3
	75	57,1	58,1	65,4	62,9	58,5	59,8	54,4	55,3	55,4	56,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,6	0,7	1,5	1,6	4,3	4,4	0,5	0,6	0,0	0,0
	75	20,3	18,8	30,4	26,2	26,4	23,9	17,1	16,0	9,7	9,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,1	- 0,8	0,4	1,1	1,2	1,2	1,3	1,0	1,1
	50	4,1	4,1	3,9	4,9	4,2	4,2	4,2	4,0	3,8	3,6
	75	9,7	9,5	12,7	12,4	9,5	9,6	9,4	9,1	8,4	7,8
Annual result and depreciation	25	2,8	2,8	1,6	2,5	3,0	2,9	3,0	3,0	2,7	2,7
	50	6,8	6,6	7,4	8,2	7,3	6,8	6,7	6,5	6,0	5,8
	75	13,6	13,1	18,6	17,2	13,8	13,4	12,7	12,3	12,0	11,3
Trade receivables	25	2,8	2,7	1,8	1,8	3,1	3,2	3,1	2,8	2,8	2,7
	50	7,0	7,0	6,3	6,2	7,3	7,2	7,3	7,4	7,0	6,6
	75	12,6	12,5	13,1	12,9	13,1	12,6	12,7	12,7	11,9	11,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,0	0,0	1,3	2,3	2,3	2,1	2,1	2,2	2,1
	50	6,2	6,3	6,0	6,8	6,2	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1
	75	13,4	13,1	16,3	17,6	13,2	12,8	13,3	12,9	11,9	11,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,5	3,6	- 18,6	- 10,9	3,2	2,8	5,6	5,7	6,9	6,7
	50	17,3	17,6	9,3	11,2	16,0	16,4	20,8	20,5	18,7	18,5
	75	47,3	46,6	40,3	50,0	48,0	45,8	56,6	52,3	41,2	40,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	114,9	117,7	101,3	108,8	126,1	131,2	124,3	125,5	105,2	106,9
	50	219,2	228,0	223,9	243,4	264,0	264,0	227,7	235,6	172,8	173,5
	75	594,0	635,7	667,9	795,9	754,5	775,7	603,8	645,9	383,0	388,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	67,9	63,2	68,3	68,3	62,3	58,8	70,6	62,9	70,4	66,0
	50	136,8	134,5	155,5	163,7	134,5	134,4	139,5	135,6	125,6	120,7
	75	301,7	301,6	400,0	435,4	299,0	303,0	303,5	294,4	252,5	234,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,8	4,1	3,7	4,5	4,5	4,0	3,7	3,3	3,2
	50	8,6	8,2	11,2	10,8	9,2	9,1	8,2	7,8	7,5	7,1
	75	16,3	15,8	27,5	27,9	18,3	18,0	14,9	14,4	12,2	12,6

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria
a) All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,9	97,9	97,0	97,9	98,2	98,5	97,5	99,5	99,1
Change in finished goods	0,6	1,1	2,1	3,0	2,1	1,8	1,5	2,5	0,5	0,9
Interest and similar income	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Other income	2,6	1,9	6,5	4,3	4,8	3,9	3,2	2,4	2,5	1,8
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,8	0,3
Total income	102,8	102,1	106,8	104,6	104,9	104,0	103,2	102,5	102,7	102,0
Expenses										
Cost of materials	64,9	66,4	32,3	31,2	47,9	47,4	55,1	56,6	66,4	68,0
Personnel expenses	15,3	14,4	22,9	21,3	24,5	23,1	22,3	21,0	14,3	13,5
Depreciation	3,4	3,3	12,7	10,9	5,7	5,2	3,5	3,1	3,3	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	3,0	12,6	10,6	5,6	5,1	3,4	3,0	3,2	2,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,6	2,1	1,2	1,0	0,7	0,5	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,7	14,2	20,6	19,7	17,7	18,0	14,5	14,4	13,5	14,1
Total expenses before taxes on income	97,9	98,8	91,2	85,3	97,2	94,7	96,2	95,8	98,2	99,3
Annual result before taxes on income	4,8	3,2	15,5	19,3	7,7	9,2	7,0	6,7	4,5	2,7
Taxes on income	0,7	0,6	1,7	2,1	1,1	1,2	0,9	0,9	0,6	0,6
Annual result	4,2	2,6	13,8	17,2	6,6	8,0	6,1	5,8	3,9	2,1
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,5	- 0,5	- 0,3	3,7	4,1	0,1	0,1	0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	- 0,1	0,3	0,3
Profit for the year	4,3	2,8	13,3	16,8	10,3	12,0	6,2	6,0	3,9	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	3,5	3,0	0,4	0,4	0,8	0,6	0,7	0,7	3,8	3,3
Tangible fixed assets	19,6	18,8	63,3	59,4	47,8	44,6	33,0	31,0	17,4	16,8
of which: Land and buildings	5,7	5,3	17,3	16,4	15,7	14,5	13,3	12,4	4,6	4,3
Inventories	21,7	23,8	6,7	8,7	20,8	23,2	29,2	32,2	21,1	23,1
of which: Finished goods and merchandise	6,7	8,0	2,6	2,7	9,1	9,9	9,8	10,5	6,4	7,7
Cash	7,0	7,5	10,4	12,0	10,6	11,1	11,5	10,7	6,5	7,0
Receivables	25,0	25,3	13,8	14,9	15,8	16,2	20,5	20,7	25,7	26,0
Short-term	23,1	23,1	13,3	13,6	15,2	15,7	19,5	19,6	23,7	23,7
of which:										
Trade receivables	8,0	7,8	3,9	4,1	8,1	8,7	10,4	10,6	7,8	7,5
Receivables from affiliated companies	13,0	12,2	6,2	6,2	4,6	4,5	6,1	6,1	13,9	13,1
Long-term	1,9	2,2	0,5	1,3	0,5	0,5	1,0	1,1	2,1	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,7	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	1,5	1,9
Securities	0,6	0,6	0,2	0,1	0,7	0,9	1,7	1,3	0,5	0,5
Other long-term equity investments	22,1	20,4	4,3	3,8	3,0	2,8	3,1	3,0	24,4	22,6
of which: Goodwill	0,6	0,4	0,7	0,5	0,3	0,3	0,2	0,1	0,7	0,5
Capital										
Equity	36,4	33,7	33,8	34,3	23,7	23,1	28,2	28,1	37,5	34,5
Liabilities	50,8	53,6	62,4	61,5	70,3	71,0	61,6	61,7	49,2	52,3
Short-term	43,5	46,4	27,2	33,1	39,9	43,4	49,5	50,7	43,1	46,2
of which:										
Liabilities to banks	2,3	2,7	9,0	11,5	8,6	9,5	5,5	5,8	1,8	2,2
Trade payables	8,4	8,8	3,3	3,2	6,4	6,7	6,3	6,6	8,7	9,0
Liabilities to affiliated companies	15,6	16,3	7,9	9,3	11,1	12,1	18,7	18,3	15,4	16,2
Long-term	7,3	7,1	35,1	28,4	30,4	27,6	12,1	11,0	6,1	6,1
of which:										
Liabilities to banks	4,0	3,5	32,9	26,3	26,6	23,5	9,4	8,0	2,8	2,5
Liabilities to affiliated companies	2,8	3,3	1,1	0,8	3,3	3,5	1,8	1,9	2,8	3,4
Provisions	12,1	12,1	3,2	3,7	5,8	5,7	9,4	9,3	12,5	12,6
of which: Provisions for pensions	4,0	4,1	0,1	0,0	0,6	0,5	2,4	2,2	4,2	4,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,9	3,3	15,8	19,9	7,9	9,4	7,1	6,8	4,5	2,7
Annual result and depreciation	7,6	6,0	27,1	28,9	12,6	13,5	9,8	9,1	7,3	5,4
Trade receivables	6,8	6,4	7,5	7,0	7,5	7,6	7,8	7,7	6,7	6,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	117,5	120,9	52,6	59,4	108,0	114,2	133,0	137,4	116,7	119,8
Annual result and interest paid	5,6	3,8	8,8	11,8	8,6	10,5	9,2	8,9	5,2	3,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,9	12,2	25,5	32,0	20,7	23,5	21,6	20,5	15,1	11,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,9	100,4	100,5	96,6	103,9	103,8	111,1	113,3	100,1	99,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	70,0	66,3	87,0	77,5	65,2	62,1	64,7	61,1	70,6	66,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	119,9	117,6	111,5	103,7	117,3	115,5	123,6	124,7	119,6	117,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,0	10,8	18,8	16,9	12,1	12,2	8,5	8,3	11,2	11,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	125,15	133,82	0,70	0,74	2,65	2,89	10,45	11,49	111,36	118,70
Sales in € billion	147,05	161,76	0,37	0,44	2,86	3,30	13,89	15,79	129,94	142,23
Number of enterprises	1 985	1 985	436	436	568	568	593	593	388	388

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria

a) All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	29,2	29,0	1,2	1,0	25,6	27,2	40,6	41,7	49,9	52,9
	50	50,6	51,9	24,5	24,3	48,1	48,1	55,8	57,6	66,1	67,2
	75	70,9	70,4	47,6	49,2	65,6	65,6	73,3	73,4	78,3	79,1
Personnel expenses	25	9,2	8,7	0,0	0,0	11,7	11,0	10,4	10,1	8,1	7,4
	50	19,6	18,7	17,2	17,6	24,7	22,9	20,6	19,3	14,0	13,4
	75	31,4	30,1	32,8	30,5	35,4	33,6	31,2	30,3	23,7	22,8
Depreciation	25	1,0	0,9	2,0	1,7	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
	50	2,4	2,2	5,7	5,2	2,5	2,2	1,9	1,7	1,8	1,7
	75	5,8	5,4	21,7	18,5	5,8	5,5	4,2	3,8	3,6	3,2
Annual result	25	2,0	2,2	4,8	5,9	2,2	2,7	1,8	1,9	1,3	1,4
	50	5,6	5,7	13,7	14,0	6,0	6,0	4,8	4,5	3,4	3,6
	75	11,6	12,0	24,0	28,5	10,6	11,4	8,4	8,2	7,1	6,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,6	7,3	12,9	11,8	6,4	6,2	7,2	6,4	7,5	7,5
	50	24,9	23,6	40,4	39,8	26,9	24,5	21,0	18,9	19,8	18,3
	75	49,6	48,8	77,5	75,2	51,5	51,8	41,7	39,5	39,0	36,8
Inventories	25	2,4	2,5	0,0	0,0	2,3	2,3	9,7	10,3	12,3	13,4
	50	20,9	21,5	1,3	1,9	20,2	20,2	28,5	30,9	25,4	27,1
	75	42,6	45,5	23,4	23,0	45,8	50,1	46,5	48,8	42,3	46,9
Equity	25	6,0	6,0	0,0	0,1	4,7	4,5	8,0	8,0	10,3	10,7
	50	23,2	23,1	23,1	23,4	19,5	19,8	23,9	24,4	25,4	24,3
	75	44,0	44,7	46,8	53,0	40,5	40,9	45,1	44,0	43,8	42,2
Short-term liabilities	25	21,9	23,4	11,4	13,2	22,8	23,7	28,4	29,6	32,2	32,7
	50	46,0	47,9	29,8	31,9	46,5	48,8	49,8	51,2	51,7	50,8
	75	70,5	72,4	70,0	69,2	72,1	75,4	69,7	72,1	70,1	71,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,7	1,7	0,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	13,9	13,2	32,8	33,3	22,6	19,4	9,9	8,6	2,1	1,9
	75	40,0	38,6	60,0	58,1	47,9	44,6	27,9	26,4	16,4	18,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,4	2,8	5,1	6,9	2,7	3,2	2,1	2,3	1,7	1,7
	50	6,5	6,6	15,5	15,8	7,0	7,1	5,5	5,2	4,1	4,2
	75	13,3	13,7	27,1	32,2	12,6	13,1	10,0	9,6	8,5	7,9
Annual result and depreciation	25	4,9	4,8	12,1	11,8	5,8	5,6	4,3	4,2	3,3	3,2
	50	10,3	9,6	25,7	25,9	11,0	10,1	7,8	7,6	6,1	6,5
	75	19,9	19,0	53,6	57,0	18,4	17,7	13,7	13,4	11,7	11,7
Trade receivables	25	2,3	2,2	0,9	0,7	2,6	2,3	3,1	3,1	3,4	3,1
	50	5,8	5,7	3,6	3,6	6,0	5,9	6,4	6,5	5,9	5,9
	75	10,1	10,1	9,5	9,6	10,3	10,2	10,7	10,4	9,9	9,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,4	4,9	5,1	7,0	4,5	5,4	4,1	4,4	3,7	3,8
	50	10,2	10,7	12,4	14,0	10,8	11,6	10,0	9,5	8,6	8,4
	75	19,5	20,4	30,7	31,2	20,9	21,9	17,2	18,3	15,0	15,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,2	10,5	10,0	11,0	10,3	10,3	10,4	10,0	10,2	10,3
	50	24,0	24,1	28,2	31,1	24,2	25,0	22,7	21,6	21,9	20,3
	75	47,7	51,7	59,9	69,4	52,7	50,9	46,0	49,4	39,0	37,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	75,5	74,4	65,6	64,0	78,3	78,4	79,8	80,0	72,1	73,9
	50	119,6	121,4	105,9	108,7	119,9	122,5	136,4	136,9	122,8	129,4
	75	249,4	257,0	209,8	211,5	269,8	239,1	268,8	294,3	245,9	275,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	40,2	37,4	37,6	35,1	38,0	35,9	41,6	38,7	43,4	41,6
	50	76,6	74,8	105,8	99,8	73,0	69,0	73,3	70,7	73,6	73,9
	75	155,1	152,1	253,7	241,9	138,2	137,1	138,2	137,2	130,5	125,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,3	4,1	4,8	3,9	4,5	4,3	4,0	4,0	4,5	4,4
	50	8,2	8,2	12,0	11,1	9,1	9,1	7,6	7,7	7,3	7,1
	75	14,9	14,6	33,9	27,6	17,6	18,6	12,7	12,2	10,4	10,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

2. Bavaria
b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	98,8	97,5	95,3	97,8	97,1	98,1	97,4	99,5	98,9
Change in finished goods	0,6	1,2	2,5	4,7	2,2	2,9	1,9	2,6	0,5	1,1
Interest and similar income	0,7	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,8	0,8
Other income	5,7	5,4	6,3	3,9	4,0	3,3	2,6	2,5	5,9	5,6
of which: Income from long-term equity investments	2,2	2,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	2,4	2,3
Total income	106,4	106,1	106,5	104,0	104,1	103,4	102,8	102,7	106,7	106,4
Expenses										
Cost of materials	62,1	63,6	37,4	39,6	44,9	46,8	49,8	51,9	63,3	64,7
Personnel expenses	19,6	18,3	38,0	34,6	32,4	30,2	27,4	25,8	18,8	17,6
Depreciation	3,6	4,0	4,5	3,9	3,6	3,3	3,4	3,2	3,6	4,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,5	4,5	3,8	3,4	3,1	3,2	2,9	2,9	2,4
Interest and similar expenses	1,3	2,3	1,1	1,0	0,7	0,6	0,7	0,6	1,3	2,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,8	15,5	19,4	18,1	17,3	16,9	15,6	15,8	13,6	15,4
Total expenses before taxes on income	100,4	103,5	100,4	97,3	99,0	97,9	97,0	97,4	100,7	104,1
Annual result before taxes on income	6,0	2,5	6,0	6,7	5,2	5,5	5,8	5,2	6,0	2,3
Taxes on income	1,1	1,1	1,0	1,1	1,4	1,4	1,4	1,2	1,1	1,1
Annual result	4,8	1,4	5,0	5,6	3,8	4,2	4,4	4,0	4,9	1,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,3	3,7	0,0	0,0	3,5	3,8	0,2	0,2	1,4	4,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,6	0,2	0,2	- 0,1	0,0	0,9	1,1	0,9	0,6
Profit for the year	5,3	4,5	4,8	5,4	7,3	8,0	3,7	3,2	5,4	4,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,0	1,1	1,0	0,7	0,9	0,7	1,2	1,0	1,0	1,1
Tangible fixed assets	11,9	11,6	30,4	27,1	27,3	25,0	24,2	22,4	11,3	11,1
of which: Land and buildings	4,2	3,8	11,9	11,0	12,3	11,0	9,7	8,8	3,9	3,6
Inventories	14,4	15,7	25,7	30,0	31,5	35,1	29,6	33,4	13,6	14,7
of which: Finished goods and merchandise	3,8	3,8	9,1	8,9	8,8	8,8	7,2	7,8	3,6	3,6
Cash	6,7	5,6	13,8	13,5	12,5	11,4	11,9	10,4	6,4	5,3
Receivables	28,3	30,7	23,5	23,8	22,4	22,8	25,7	25,7	28,5	31,0
Short-term	26,3	28,3	22,7	23,7	21,4	21,4	23,6	23,7	26,5	28,6
of which:										
Trade receivables	4,4	4,6	10,3	10,8	10,4	10,8	11,2	11,5	4,1	4,3
Receivables from affiliated companies	19,9	21,4	7,7	8,8	7,6	7,6	9,5	9,6	20,4	22,1
Long-term	2,0	2,4	0,8	0,1	1,1	1,4	2,1	2,0	2,0	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,7	2,1	0,7	0,0	0,7	1,1	1,3	1,2	1,7	2,1
Securities	2,8	2,6	2,1	1,1	1,3	1,3	1,4	1,3	2,9	2,6
Other long-term equity investments	34,6	32,4	3,0	3,1	3,5	3,2	5,5	5,2	36,1	33,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1
Capital										
Equity	32,1	30,3	32,0	32,7	36,8	36,1	40,3	38,6	31,7	29,9
Liabilities	49,8	51,0	62,2	62,4	54,6	55,5	47,5	49,9	49,9	51,0
Short-term	43,0	44,1	37,9	41,1	37,6	40,9	36,2	39,6	43,4	44,3
of which:										
Liabilities to banks	1,2	1,5	7,0	7,3	6,8	7,5	4,6	5,3	1,0	1,3
Trade payables	5,1	5,3	5,9	6,1	5,9	6,1	5,8	6,1	5,0	5,3
Liabilities to affiliated companies	27,8	27,6	9,0	8,6	10,5	9,9	12,8	14,2	28,5	28,4
Long-term	6,8	6,9	24,4	21,3	17,0	14,6	11,3	10,2	6,5	6,7
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,8	19,1	16,3	12,3	10,7	7,3	6,6	1,3	1,5
Liabilities to affiliated companies	3,2	3,4	3,6	2,2	3,1	2,7	3,2	2,9	3,2	3,4
Provisions	16,6	17,4	5,8	4,8	8,5	8,4	12,0	11,3	16,9	17,7
of which: Provisions for pensions	7,5	8,4	1,7	1,0	2,7	2,5	4,1	3,8	7,7	8,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	2,6	6,2	7,1	5,3	5,7	5,9	5,4	6,0	2,3
Annual result and depreciation	8,5	5,4	9,8	9,9	7,5	7,7	8,0	7,4	8,5	5,2
Trade receivables	5,8	5,9	9,2	9,6	8,2	8,5	8,8	8,9	5,5	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	76,3	79,0	111,7	111,7	126,6	127,9	127,3	129,5	73,7	76,4
Annual result and interest paid	4,7	2,9	7,0	7,8	5,8	6,3	6,6	6,1	4,6	2,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,6	6,7	20,1	20,7	18,7	18,7	21,3	18,9	10,1	6,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	92,2	94,7	159,1	174,8	169,4	172,4	166,1	168,5	89,7	92,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	81,3	81,3	98,3	92,2	92,3	82,2	100,5	88,0	80,6	81,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	114,8	116,8	166,1	165,2	176,2	168,2	182,3	172,2	111,9	114,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,6	10,4	13,7	13,2	10,1	9,9	8,9	8,8	10,8	10,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	387,49	421,11	0,17	0,19	2,36	2,67	16,29	18,01	368,67	400,24
Sales in € billion	295,55	332,83	0,19	0,22	2,99	3,41	20,73	23,32	271,64	305,89
Number of enterprises	2 270	2 270	182	182	571	571	878	878	639	639

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 2. Bavaria
b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	36,8	38,1	24,6	26,3	32,9	35,5	38,1	39,7	43,5	45,9
	50	47,4	49,8	37,5	36,2	43,6	45,2	48,2	50,4	54,8	58,3
	75	60,4	62,1	45,9	49,8	54,6	57,2	58,8	61,3	66,5	68,3
Personnel expenses	25	18,4	17,2	23,5	23,0	23,7	21,9	19,6	18,2	13,7	12,4
	50	27,8	26,1	35,2	32,7	32,7	30,6	28,6	26,4	21,3	19,8
	75	37,1	34,8	51,6	47,4	42,7	39,7	36,1	34,1	29,2	28,3
Depreciation	25	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2	1,1	1,3	1,3	1,4	1,3
	50	2,5	2,3	3,1	2,8	2,4	2,2	2,6	2,3	2,5	2,3
	75	4,4	4,1	6,2	5,4	4,5	4,1	4,3	4,0	4,1	3,8
Annual result	25	0,8	0,9	0,1	1,3	0,8	1,0	0,8	0,9	1,1	0,7
	50	3,8	3,7	4,1	4,7	3,4	3,5	3,7	3,5	4,1	3,7
	75	8,5	7,9	10,2	12,0	7,7	7,5	8,3	7,7	8,8	8,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,6	6,1	5,5	4,4	4,7	4,0	7,8	7,0	7,8	7,5
	50	19,4	18,2	19,5	15,0	17,1	16,3	20,5	18,6	19,3	19,1
	75	37,2	35,4	35,8	38,6	40,0	38,7	37,0	35,3	35,9	34,2
Inventories	25	13,1	14,8	3,9	4,4	13,8	14,8	16,5	19,1	11,7	13,1
	50	26,9	29,2	18,8	19,2	31,0	31,0	29,7	33,7	22,3	24,6
	75	43,4	46,8	43,2	48,3	49,4	53,1	44,4	47,9	35,4	39,0
Equity	25	16,8	16,4	5,4	7,9	15,9	15,0	18,3	17,8	19,0	17,9
	50	36,3	35,9	22,7	24,0	34,4	33,3	39,4	37,6	37,5	36,8
	75	58,2	58,1	48,4	54,3	57,8	58,1	59,4	59,7	59,4	57,5
Short-term liabilities	25	16,2	17,3	15,0	15,4	16,0	15,8	16,0	17,5	16,9	19,3
	50	32,4	33,8	32,9	32,3	33,4	32,7	31,6	34,3	33,2	33,9
	75	53,8	57,3	61,8	64,2	56,1	59,8	53,4	56,8	50,9	53,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,8	5,2	17,9	18,6	13,3	12,9	5,5	5,7	0,0	0,0
	75	23,7	23,2	46,2	44,4	33,6	31,1	23,1	22,0	11,3	11,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,1	1,6	1,1	1,5	1,2	1,1	1,3	1,1
	50	4,8	4,7	5,0	5,9	4,4	4,6	4,8	4,5	5,2	4,7
	75	10,4	10,0	12,7	14,4	10,0	9,5	10,3	9,6	10,7	10,2
Annual result and depreciation	25	3,8	3,7	2,6	4,7	3,6	3,8	3,9	3,7	3,9	3,6
	50	8,2	7,8	8,5	10,0	7,7	8,0	8,1	7,5	8,6	7,8
	75	14,5	13,8	17,2	20,5	14,1	13,8	14,1	13,2	14,6	13,4
Trade receivables	25	3,5	3,4	2,5	2,8	3,7	3,3	3,9	3,9	3,3	3,2
	50	7,1	7,2	6,7	6,7	6,5	6,5	7,6	7,7	7,2	7,0
	75	11,3	11,4	10,7	12,6	10,4	10,6	12,2	12,1	11,1	11,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,2	1,5	3,1	2,3	2,4	2,0	2,2	2,5	2,0
	50	6,7	6,7	6,4	8,4	6,1	6,6	6,8	6,7	7,2	6,4
	75	13,1	13,0	17,9	17,8	12,1	12,8	13,0	12,4	13,3	13,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,6	6,0	1,5	3,1	4,4	3,7	6,3	6,9	7,2	7,0
	50	18,4	18,8	15,1	16,6	15,5	18,1	19,8	18,8	22,2	19,6
	75	45,7	45,3	41,1	50,3	40,2	47,2	54,1	49,5	44,2	38,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	106,9	109,6	94,1	100,3	117,1	116,9	112,9	116,5	97,2	97,9
	50	177,9	182,1	184,5	232,5	211,8	205,2	189,7	186,6	158,2	159,9
	75	373,6	383,6	411,5	501,9	541,7	512,5	379,5	384,9	254,4	277,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,6	49,9	49,2	44,8	48,3	45,4	53,6	49,3	61,2	57,6
	50	108,2	101,5	116,8	117,5	97,0	102,2	112,3	96,3	110,3	104,3
	75	241,9	220,0	261,0	318,1	245,9	239,9	243,2	211,9	210,4	193,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,3	3,9	3,8	4,2	3,8	4,5	4,2	5,2	4,8
	50	8,2	7,9	10,3	9,6	7,9	7,6	8,1	7,8	8,2	8,0
	75	13,4	13,0	21,8	20,6	14,3	13,7	12,8	12,4	12,4	12,6

IV. Enterprises by federal state and economic sector

3. Berlin

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,7	98,4	97,6	96,5	96,2	98,0	99,3	99,2	99,9
Change in finished goods	1,0	0,3	1,6	2,4	3,5	3,8	2,0	0,7	0,8	0,1
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	5,6	5,2	27,5	24,3	9,6	8,9	5,7	4,4	5,3	5,1
of which: Income from long-term equity investments	0,3	1,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	1,4
Total income	105,9	105,4	127,7	124,5	109,7	109,1	105,9	104,6	105,6	105,3
Expenses										
Cost of materials	60,8	65,0	32,2	33,3	42,2	41,9	46,6	48,1	63,2	67,8
Personnel expenses	20,4	18,4	47,1	44,4	37,3	35,5	31,1	29,5	18,5	16,5
Depreciation	2,9	2,5	4,8	4,0	3,8	3,1	2,7	2,4	2,8	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,3	4,6	3,8	3,7	3,0	2,6	2,3	2,6	2,3
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,1	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	17,9	16,4	34,8	36,0	20,2	21,6	19,1	19,3	17,6	15,8
Total expenses before taxes on income	102,8	102,9	120,0	118,6	104,3	102,7	100,3	100,0	102,9	103,2
Annual result before taxes on income	3,1	2,5	7,7	6,0	5,5	6,4	5,6	4,6	2,7	2,1
Taxes on income	0,7	0,5	2,1	2,0	1,4	1,6	1,4	1,4	0,6	0,4
Annual result	2,4	2,0	5,6	4,0	4,1	4,8	4,2	3,2	2,1	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,8	0,0	0,0	0,4	0,9	1,2	1,2	0,9	0,8
Profit for the year	2,1	1,4	5,6	4,0	3,7	3,9	3,1	2,1	1,9	1,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	1,5	1,3	2,0	1,6	0,8	0,7	1,1	1,2
Tangible fixed assets	29,2	28,9	28,0	26,4	21,7	20,2	23,4	21,8	29,9	29,7
of which: Land and buildings	11,2	10,9	11,0	9,6	8,3	7,4	11,9	11,1	11,2	11,0
Inventories	13,5	13,7	9,8	11,8	22,7	25,8	19,9	19,7	12,7	12,9
of which: Finished goods and merchandise	4,1	4,3	3,2	4,1	4,6	4,9	4,8	5,5	4,0	4,1
Cash	9,4	9,5	25,4	23,4	18,9	18,0	17,6	18,6	8,4	8,3
Receivables	31,4	31,0	29,5	30,4	29,7	29,7	31,0	32,2	31,5	30,9
Short-term	28,3	27,9	27,3	28,6	28,8	28,8	29,4	30,3	28,2	27,7
of which:										
Trade receivables	7,1	7,6	11,3	12,5	12,8	13,9	11,5	11,9	6,6	7,0
Receivables from affiliated companies	17,6	16,1	8,7	8,2	9,5	8,6	13,8	13,6	18,2	16,6
Long-term	3,1	3,0	2,2	1,9	0,9	0,9	1,6	1,9	3,3	3,2
of which: Loans to affiliated companies	2,9	2,8	1,6	1,3	0,6	0,7	1,0	1,3	3,1	3,0
Securities	2,0	1,7	0,6	0,4	1,4	1,3	1,7	1,4	2,1	1,8
Other long-term equity investments	13,0	13,6	4,5	5,3	2,8	2,6	4,8	4,8	14,0	14,7
of which: Goodwill	0,2	0,2	1,2	1,1	0,3	0,3	1,0	0,9	0,2	0,1
Capital										
Equity	41,5	40,4	34,3	34,7	32,9	30,8	38,1	38,8	42,1	40,9
Liabilities	41,5	41,1	55,8	55,5	57,9	59,9	49,1	48,4	40,3	39,8
Short-term	29,7	30,1	38,2	38,4	42,3	46,4	39,4	38,8	28,5	28,8
of which:										
Liabilities to banks	1,7	1,5	8,8	8,2	4,7	4,4	2,2	2,2	1,5	1,3
Trade payables	6,6	7,2	7,8	8,4	7,9	8,8	6,3	6,5	6,6	7,2
Liabilities to affiliated companies	10,2	10,9	6,8	6,3	6,0	6,0	11,4	11,9	10,2	10,9
Long-term	11,8	11,0	17,7	17,1	15,6	13,5	9,7	9,6	11,8	11,0
of which:										
Liabilities to banks	4,6	3,9	11,2	10,1	10,0	8,8	4,4	4,1	4,5	3,7
Liabilities to affiliated companies	5,4	5,1	3,3	3,7	3,8	3,4	4,7	4,8	5,5	5,2
Provisions	15,6	16,9	7,8	7,4	8,1	8,0	10,9	10,9	16,3	17,7
of which: Provisions for pensions	3,6	3,8	1,8	1,5	1,4	1,2	1,8	1,7	3,8	4,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,1	2,5	7,8	6,1	5,7	6,7	5,7	4,7	2,7	2,1
Annual result and depreciation	5,3	4,5	10,5	8,1	8,2	8,2	7,1	5,7	5,0	4,3
Trade receivables	7,2	6,7	11,2	11,1	10,8	10,6	9,1	8,9	6,9	6,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	98,2	113,8	100,8	112,9	119,2	130,2	126,0	133,7	95,3	111,6
Annual result and interest paid	3,0	2,9	6,8	5,6	5,9	7,3	6,2	5,1	2,6	2,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,6	10,3	26,3	21,9	20,4	21,0	20,1	17,9	9,6	9,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	121,1	116,0	147,6	151,3	176,4	173,9	156,4	165,0	118,3	112,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	131,9	127,1	138,9	135,5	113,9	101,7	120,9	126,5	133,9	128,2
Cash resources, short-term receivables and inventories	177,2	172,9	164,6	166,1	167,6	157,2	171,4	177,3	178,4	173,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	11,0	9,7	23,7	21,8	15,2	15,5	10,5	10,0	10,9	9,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	114,13	121,55	0,58	0,67	2,50	2,78	8,69	9,69	102,36	108,42
Sales in € billion	112,07	138,35	0,59	0,75	2,98	3,62	10,94	12,96	97,56	121,02
Number of enterprises	2 256	2 256	793	793	690	690	509	509	264	264

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 3. Berlin
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	11,3	12,0	3,7	3,9	13,1	13,4	20,2	21,8	27,4	27,9
	50	36,2	37,1	23,8	25,0	36,3	37,6	48,0	47,9	55,1	56,4
	75	63,1	63,2	47,9	45,7	60,9	61,6	72,1	71,9	80,0	81,9
Personnel expenses	25	13,5	13,6	18,9	19,4	16,8	17,0	11,2	11,0	6,7	6,4
	50	31,6	29,9	38,5	37,1	33,8	32,0	25,1	24,1	17,0	17,2
	75	53,3	51,3	59,1	56,0	54,5	51,6	48,3	44,6	38,5	38,3
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4
	50	1,5	1,4	2,0	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,2	1,3
	75	3,9	3,4	5,1	4,3	3,6	3,0	3,2	2,9	3,4	3,4
Annual result	25	0,6	0,7	0,0	0,8	0,8	1,2	0,9	0,7	0,4	0,0
	50	3,9	3,8	5,2	6,0	3,7	4,0	3,4	3,0	2,7	1,7
	75	9,7	9,2	13,9	12,3	8,9	8,8	7,6	7,3	6,8	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,0	1,9	2,0	1,9	2,5	2,0	1,8	1,8	1,4	1,5
	50	7,7	7,7	8,9	8,5	7,2	7,7	7,3	6,7	7,5	7,3
	75	25,3	24,5	26,6	25,6	23,9	22,4	26,3	25,4	25,1	23,9
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
	50	2,3	2,7	0,0	0,1	4,7	5,0	7,4	7,2	7,1	8,1
	75	26,3	27,2	9,6	11,3	32,3	33,4	36,6	38,8	29,4	29,1
Equity	25	10,4	12,0	7,8	12,2	11,5	12,7	12,0	12,0	11,6	10,7
	50	31,7	33,1	32,5	35,6	28,1	31,5	34,8	33,4	30,0	29,5
	75	58,1	58,2	60,9	62,1	54,8	55,2	58,3	57,4	55,3	54,9
Short-term liabilities	25	16,6	15,9	15,3	14,0	19,2	17,9	17,0	17,0	16,3	16,9
	50	35,3	36,0	32,7	33,2	40,6	38,8	34,5	36,4	34,2	35,3
	75	64,8	63,8	64,4	62,2	67,3	66,1	63,6	62,4	61,6	65,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,0	0,5	2,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,0	16,9	22,7	22,9	23,7	20,7	9,2	9,1	4,2	4,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,0	0,0	1,1	1,2	1,6	1,2	1,0	0,7	0,1
	50	4,9	4,9	6,8	7,5	4,9	5,3	4,3	4,0	3,4	2,2
	75	12,6	12,2	17,1	16,1	11,7	11,9	10,4	9,8	8,1	6,8
Annual result and depreciation	25	2,7	2,6	2,5	2,9	3,0	3,6	3,0	2,6	2,0	1,2
	50	7,7	7,4	10,1	10,5	7,4	7,6	6,7	6,2	5,5	4,0
	75	16,5	15,8	23,4	20,2	15,5	15,4	14,2	12,3	10,8	9,2
Trade receivables	25	2,5	2,8	1,8	2,3	3,4	3,8	2,9	2,8	1,5	1,6
	50	7,0	7,1	6,8	7,0	7,9	8,2	6,8	7,1	5,3	5,6
	75	14,1	14,3	14,7	15,0	15,0	15,3	13,5	12,9	12,1	11,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,1	0,8	1,9	2,4	2,7	2,8	2,5	1,3	0,5
	50	7,7	8,2	8,7	10,7	8,1	9,2	7,2	6,9	5,6	4,2
	75	18,4	18,0	23,9	24,2	18,3	18,9	15,2	15,1	13,0	10,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	- 5,1	- 1,8	- 36,5	- 28,3	1,6	1,7	2,0	3,4	3,1	2,1
	50	15,2	16,0	10,4	15,9	17,1	17,1	18,2	18,3	15,5	11,2
	75	54,9	54,1	54,5	59,8	60,2	57,9	55,9	53,8	36,6	35,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	107,8	112,3	98,4	110,8	118,4	121,5	109,5	117,6	101,3	93,9
	50	233,8	249,9	229,6	271,1	263,2	293,0	239,4	244,4	171,0	156,4
	75	787,3	811,3	869,2	859,3	920,8	904,8	759,6	872,7	430,0	387,2
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	76,4	76,8	83,0	86,4	71,8	70,4	72,3	74,2	85,2	78,1
	50	158,4	165,6	193,7	191,5	146,2	159,2	145,2	144,5	145,7	150,8
	75	357,3	371,2	432,9	490,0	317,5	347,5	328,4	308,5	318,7	300,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,6	4,6	3,9	4,4	5,9	5,5	4,5	4,3	3,2	3,5
	50	10,7	10,3	12,9	12,6	11,7	10,9	8,6	8,4	8,8	9,3
	75	23,7	23,0	37,2	37,9	22,6	22,0	16,4	14,9	17,3	16,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

4. Brandenburg

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,3	98,6	96,8	96,4	98,0	97,9	98,1	98,8	98,5	98,7
Change in finished goods	1,7	1,4	3,2	3,6	2,0	2,1	1,9	1,2	1,5	1,3
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	2,0	2,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	4,5	3,9	13,8	10,9	18,6	14,3	4,4	3,8	2,7	2,6
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Total income	104,8	104,2	114,0	111,2	120,6	116,3	104,6	103,9	102,8	102,8
Expenses										
Cost of materials	62,9	64,0	35,0	35,5	44,6	44,9	51,8	52,7	69,4	70,6
Personnel expenses	18,6	17,2	40,1	38,2	36,2	34,6	28,5	27,4	12,7	11,4
Depreciation	4,2	3,8	6,8	6,3	7,0	6,8	4,6	4,3	3,7	3,2
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,1	3,7	6,7	5,9	6,9	6,7	4,5	4,1	3,6	3,1
Interest and similar expenses	0,9	0,8	1,4	1,2	1,5	0,9	0,8	0,6	0,9	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	13,1	12,3	22,9	21,4	25,9	22,3	13,3	13,4	11,3	10,6
Total expenses before taxes on income	99,7	98,3	106,3	102,7	115,3	109,6	99,1	98,5	98,1	96,8
Annual result before taxes on income	5,0	6,0	7,6	8,5	5,2	6,7	5,5	5,5	4,8	6,0
Taxes on income	0,9	1,1	1,7	1,7	1,4	1,6	1,1	1,1	0,7	1,1
Annual result	4,1	4,8	5,9	6,8	3,8	5,0	4,4	4,3	4,0	4,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,3	2,1	- 0,3	- 0,4	- 0,3	- 0,3	1,0	0,8	3,1	2,9
Profit for the year	2,3	3,1	6,2	7,1	4,2	5,4	3,5	3,7	1,6	2,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,3	0,6	0,5	0,5	0,9
Tangible fixed assets	44,0	42,0	51,2	49,4	50,5	48,6	47,9	45,7	41,0	39,0
of which: Land and buildings	12,5	11,9	25,2	23,7	17,4	16,6	16,4	15,0	9,7	9,3
Inventories	14,3	15,8	11,8	14,0	11,2	12,6	15,5	16,3	14,4	16,2
of which: Finished goods and merchandise	3,9	4,6	2,5	2,6	3,0	3,2	4,2	4,5	4,0	5,0
Cash	9,7	8,9	15,5	15,1	10,7	11,0	11,5	11,1	8,7	7,5
Receivables	23,4	25,1	17,5	17,9	24,5	24,8	20,6	22,2	24,4	26,6
Short-term	22,7	24,0	17,0	16,8	24,1	24,5	19,9	21,4	23,7	25,2
of which:										
Trade receivables	6,1	6,5	7,7	8,1	6,0	6,6	8,6	8,7	5,0	5,6
Receivables from affiliated companies	13,3	13,6	4,7	4,3	5,8	5,1	8,3	9,1	16,9	17,3
Long-term	0,7	1,1	0,5	1,1	0,3	0,3	0,7	0,8	0,7	1,4
of which: Loans to affiliated companies	0,5	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	0,6	0,7
Securities	0,8	0,7	0,9	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	0,8
Other long-term equity investments	7,0	6,3	1,9	1,8	1,5	1,5	3,1	3,2	9,8	8,6
of which: Goodwill	0,6	0,2	0,4	0,4	0,7	0,7	0,2	0,1	0,7	0,1
Capital										
Equity	43,4	42,4	32,1	33,4	38,0	37,6	47,9	48,0	43,0	41,3
Liabilities	45,5	46,1	61,9	60,4	47,9	48,1	42,9	42,8	45,6	46,6
Short-term	26,9	32,0	31,7	34,0	22,6	24,1	27,5	28,8	27,3	34,6
of which:										
Liabilities to banks	3,2	6,2	7,4	7,7	4,4	4,7	4,2	4,1	2,4	7,2
Trade payables	5,6	6,1	4,8	4,9	4,1	4,2	5,5	5,9	5,9	6,5
Liabilities to affiliated companies	9,8	10,5	6,8	7,1	4,8	4,5	6,8	7,0	12,0	13,2
Long-term	18,6	14,1	30,2	26,4	25,3	24,0	15,4	14,0	18,3	11,9
of which:										
Liabilities to banks	12,1	8,3	20,0	16,5	17,8	16,3	11,7	10,7	11,0	5,6
Liabilities to affiliated companies	4,1	3,8	8,8	8,5	5,5	5,7	3,2	2,7	4,1	3,8
Provisions	10,4	10,8	5,1	5,2	13,9	14,0	8,4	8,6	10,6	11,4
of which: Provisions for pensions	1,5	1,6	0,7	0,6	0,8	0,8	2,0	1,9	1,5	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,1	6,0	7,9	8,8	5,3	6,8	5,6	5,5	4,9	6,1
Annual result and depreciation	8,5	8,7	13,1	13,6	11,1	12,1	9,1	8,7	7,9	8,3
Trade receivables	5,8	5,7	9,8	9,6	8,5	8,7	8,6	8,5	4,4	4,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	104,7	114,1	78,7	84,8	70,5	76,7	99,9	102,3	113,7	126,8
Annual result and interest paid	5,4	6,6	6,0	7,0	3,8	4,7	5,3	5,1	5,7	7,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	19,0	20,5	19,7	22,4	15,2	18,0	22,5	21,7	18,5	20,5
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,6	115,4	115,8	114,6	120,9	122,3	124,5	126,5	119,3	109,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	121,3	104,6	104,8	95,8	155,3	147,7	114,9	114,0	119,5	96,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	174,4	154,0	141,9	137,0	204,7	199,8	171,4	170,6	172,3	143,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,3	8,2	17,0	15,7	12,8	12,0	10,4	10,8	7,4	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	29,98	31,84	0,58	0,64	3,43	3,61	7,28	8,01	18,69	19,57
Sales in € billion	31,39	36,34	0,46	0,55	2,42	2,77	7,27	8,20	21,24	24,83
Number of enterprises	1 535	1 535	545	545	529	529	349	349	112	112

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 4. Brandenburg
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	20,0	19,1	8,6	8,2	25,3	25,0	30,2	30,1	40,8	44,4
	50	42,1	44,4	28,0	28,4	44,1	46,2	54,7	55,1	69,7	71,4
	75	64,2	64,8	53,0	53,6	61,1	61,5	71,7	71,6	78,8	80,5
Personnel expenses	25	12,6	12,4	15,4	15,2	15,4	15,4	11,3	11,1	6,9	6,0
	50	28,2	26,7	35,7	33,3	29,0	27,2	22,3	21,7	11,9	11,4
	75	46,3	44,5	53,5	50,9	43,3	41,2	40,9	39,0	21,7	18,2
Depreciation	25	1,1	1,1	1,2	1,0	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1
	50	2,6	2,6	2,9	3,1	2,5	2,4	2,5	2,4	2,5	2,4
	75	6,7	6,1	7,3	7,1	7,0	6,2	5,8	5,5	6,3	5,4
Annual result	25	0,7	1,0	0,4	0,9	0,9	1,4	1,0	0,9	0,2	0,3
	50	3,6	3,8	4,9	5,2	3,2	4,0	3,4	3,1	2,2	2,2
	75	8,4	9,2	12,3	12,7	7,5	8,5	6,8	6,5	5,6	6,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,6	7,1	4,6	4,4	9,1	8,3	8,5	8,1	11,2	12,6
	50	25,0	24,7	18,8	21,4	26,7	25,8	28,2	26,1	31,3	29,0
	75	57,1	55,9	56,3	55,9	59,2	57,5	56,5	55,0	56,4	51,2
Inventories	25	0,0	0,1	0,0	0,0	0,7	0,7	0,9	1,0	1,2	1,5
	50	5,6	6,1	1,0	1,2	9,3	10,6	14,8	14,3	12,1	13,9
	75	28,9	30,3	14,9	16,0	30,8	32,1	36,9	37,3	36,0	38,7
Equity	25	14,8	15,6	11,9	12,8	13,6	15,2	18,5	19,3	25,3	22,0
	50	36,7	38,0	36,2	40,2	35,6	35,7	38,9	38,2	42,9	40,7
	75	60,4	61,1	62,6	65,4	55,6	57,2	60,9	61,3	59,7	55,4
Short-term liabilities	25	13,5	13,8	12,5	11,2	14,6	15,5	13,0	15,4	15,3	20,0
	50	29,3	30,2	26,3	27,5	32,0	30,6	29,3	30,7	29,1	36,0
	75	57,1	57,1	55,5	56,3	59,3	58,0	57,7	57,8	49,4	57,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	7,4	6,9	6,2	6,6	11,0	9,9	6,0	5,0	2,0	2,2
	75	32,0	29,9	37,5	33,3	34,3	32,6	23,3	25,4	17,5	17,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,4	0,5	1,2	1,1	1,9	1,1	1,3	0,3	0,3
	50	4,6	5,0	6,5	6,3	4,1	5,1	4,3	4,0	2,9	2,6
	75	10,8	11,5	15,6	15,2	9,3	11,0	8,4	8,4	6,4	8,5
Annual result and depreciation	25	4,0	3,9	4,4	4,3	4,1	4,3	4,3	3,4	2,8	2,5
	50	9,0	9,0	11,2	10,6	8,8	9,3	8,0	7,3	6,3	5,7
	75	17,4	17,0	22,5	23,0	16,4	16,2	14,0	13,5	12,4	12,4
Trade receivables	25	2,9	2,8	2,1	1,9	3,4	3,5	3,2	3,1	1,9	2,2
	50	6,8	6,6	6,7	6,7	6,9	7,1	6,8	6,6	5,3	5,2
	75	12,0	11,7	13,1	12,6	11,7	10,6	11,6	11,9	10,6	10,8
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,3	1,3	2,2	2,4	2,7	2,2	1,9	1,3	1,0
	50	6,0	6,7	7,0	8,8	5,8	7,1	5,4	5,3	4,8	4,4
	75	13,6	14,6	17,6	19,5	13,2	13,7	11,1	11,4	10,1	9,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,4	3,9	- 9,1	- 13,3	5,0	6,7	7,4	7,3	9,2	8,0
	50	17,4	18,5	13,9	15,2	17,5	18,8	20,7	20,5	21,2	19,0
	75	47,4	46,7	53,0	53,7	45,0	46,6	47,8	40,0	36,7	37,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,1	99,0	96,7	96,6	99,0	103,4	100,9	98,6	99,9	94,9
	50	151,4	154,4	176,2	175,0	152,4	158,4	139,7	134,2	132,6	124,6
	75	375,7	360,3	512,9	487,5	359,9	365,4	302,0	285,9	219,2	208,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	60,1	60,3	67,5	71,2	59,3	57,3	53,9	53,3	61,6	58,8
	50	133,1	132,2	168,8	173,5	122,6	125,8	121,6	117,6	118,6	104,5
	75	285,5	288,0	403,7	466,2	243,7	263,4	237,3	225,6	203,5	196,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,7	4,3	4,6	4,1	5,0	4,3	4,9	4,8	4,0	3,5
	50	10,1	9,4	12,9	11,3	9,5	9,2	9,4	9,2	8,1	7,8
	75	20,4	18,9	32,1	29,8	19,4	17,6	15,2	15,1	14,4	13,6

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

5. Bremen

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,7	95,5	97,7	99,7	98,7	97,7	98,3	99,7	99,7
Change in finished goods	0,4	0,3	4,5	2,3	0,3	1,3	2,3	1,7	0,3	0,3
Interest and similar income	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Other income	2,5	2,1	10,5	10,0	3,2	2,5	4,1	4,0	2,4	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3	0,6	0,7	0,5	0,3
Total income	102,7	102,2	110,6	110,0	103,3	102,6	104,4	104,2	102,5	102,0
Expenses										
Cost of materials	77,9	81,3	19,7	21,5	47,3	45,4	57,7	59,0	79,7	83,0
Personnel expenses	11,2	8,9	45,3	43,5	31,0	29,9	25,6	23,6	10,0	7,8
Depreciation	1,9	1,6	12,5	10,3	4,0	3,7	2,5	2,3	1,8	1,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,8	1,2	12,5	10,3	4,0	3,7	2,2	2,1	1,7	1,1
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,7	1,4	1,0	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,1	6,3	18,6	20,1	16,2	17,5	13,3	13,1	6,6	5,8
Total expenses before taxes on income	98,8	98,7	97,8	96,7	99,4	97,3	99,8	98,6	98,7	98,7
Annual result before taxes on income	3,9	3,5	12,8	13,3	3,9	5,2	4,5	5,6	3,8	3,3
Taxes on income	0,7	0,8	2,4	2,3	1,2	1,3	1,3	1,4	0,7	0,8
Annual result	3,2	2,7	10,3	10,9	2,8	4,0	3,3	4,2	3,2	2,6
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	4,5	3,1	0,0	0,0	0,3	0,5	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	0,7	0,4	1,0	- 0,1	0,4	0,4	1,0	0,5	0,6
Profit for the year	2,8	2,1	14,4	13,1	2,9	3,6	3,3	3,7	2,8	2,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6	0,4
Tangible fixed assets	25,7	23,1	60,7	57,7	35,8	33,5	20,5	19,7	26,0	23,3
of which: Land and buildings	6,9	6,2	0,8	0,8	12,4	12,2	9,7	9,7	6,6	5,8
Inventories	14,7	15,8	7,6	9,0	17,6	19,6	21,2	23,1	14,1	15,1
of which: Finished goods and merchandise	5,6	6,5	0,1	0,3	8,3	8,8	8,5	9,9	5,3	6,2
Cash	4,9	3,4	16,0	18,4	10,6	9,0	10,8	10,0	4,2	2,7
Receivables	45,6	49,4	9,0	8,8	31,1	33,5	41,8	42,1	46,2	50,3
Short-term	44,3	48,0	9,0	8,8	30,6	32,2	39,4	39,9	45,0	49,0
of which:										
Trade receivables	14,8	14,2	3,9	3,5	13,1	13,4	21,5	20,7	14,2	13,7
Receivables from affiliated companies	16,5	17,3	2,3	3,4	14,6	12,4	14,8	16,4	16,7	17,5
Long-term	1,4	1,4	0,0	0,0	0,5	1,3	2,4	2,2	1,3	1,3
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,1	0,0	0,0	0,1	1,0	1,4	1,3	1,1	1,1
Securities	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	0,1	0,1
Other long-term equity investments	8,0	7,2	1,8	1,7	3,5	3,0	4,4	3,9	8,4	7,6
of which: Goodwill	0,2	0,7	0,1	0,0	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2	0,8
Capital										
Equity	25,6	24,2	41,4	40,0	29,0	30,2	29,1	29,2	25,2	23,6
Liabilities	56,3	57,0	53,0	53,3	61,6	60,5	61,5	61,0	55,7	56,6
Short-term	44,4	47,9	27,1	29,9	35,9	36,9	53,9	54,1	43,6	47,5
of which:										
Liabilities to banks	4,0	5,3	3,7	3,6	7,3	6,7	7,4	9,5	3,6	4,9
Trade payables	6,8	7,0	2,3	2,8	7,1	7,9	7,0	6,3	6,8	7,1
Liabilities to affiliated companies	11,4	11,8	14,1	15,8	13,7	12,5	24,6	23,6	10,1	10,7
Long-term	11,9	9,1	25,9	23,4	25,6	23,5	7,6	6,9	12,1	9,1
of which:										
Liabilities to banks	5,7	3,6	24,8	22,6	22,1	19,9	6,0	4,4	5,4	3,3
Liabilities to affiliated companies	3,2	1,9	0,6	0,5	2,6	2,8	1,5	2,0	3,4	1,9
Provisions	17,4	18,3	4,3	5,5	8,3	8,3	9,0	9,4	18,3	19,2
of which: Provisions for pensions	5,3	5,5	0,0	0,0	2,0	1,9	1,1	1,0	5,8	6,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	3,5	13,4	13,6	3,9	5,3	4,6	5,7	3,8	3,3
Annual result and depreciation	5,1	4,3	24,0	21,8	6,8	7,8	6,0	6,6	5,0	4,1
Trade receivables	9,5	7,5	7,5	5,8	10,5	10,0	17,6	15,8	8,9	7,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	156,0	189,0	51,8	60,7	124,6	134,6	122,0	131,0	159,8	195,2
Annual result and interest paid	5,9	6,1	6,5	7,7	4,6	6,5	4,8	6,3	6,0	6,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,5	11,2	29,1	31,8	14,1	17,2	12,1	14,3	11,4	10,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	119,9	120,3	106,9	106,3	140,5	145,7	134,1	140,0	118,7	118,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	110,8	107,5	92,3	91,3	114,7	111,6	93,3	92,4	112,9	109,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	143,9	140,6	120,2	121,3	163,6	164,8	132,6	135,1	145,1	141,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	5,6	4,6	21,1	21,2	12,0	12,8	9,7	8,0	5,3	4,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	31,10	34,87	0,05	0,05	0,32	0,34	2,68	2,92	28,05	31,55
Sales in € billion	48,53	65,91	0,03	0,03	0,40	0,46	3,27	3,83	44,83	61,59
Number of enterprises	383	383	27	27	81	81	147	147	128	128

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 5. Bremen
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	30,3	30,4	0,0	0,0	24,0	25,4	37,0	39,4	47,1	48,6
	50	61,0	61,8	10,1	10,3	44,7	43,4	62,0	61,9	73,1	75,1
	75	79,2	80,2	30,7	31,7	71,3	70,9	76,2	76,7	85,7	86,4
Personnel expenses	25	6,9	6,5	0,0	0,0	11,5	10,9	9,9	10,1	4,0	3,7
	50	17,0	15,8	48,2	36,6	32,2	30,0	19,1	17,7	10,6	9,3
	75	37,8	35,7	74,5	83,1	48,6	42,8	35,1	33,4	22,1	21,2
Depreciation	25	0,4	0,3	0,7	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3
	50	1,4	1,2	4,8	3,3	1,4	1,3	1,2	1,1	1,4	1,1
	75	2,8	3,0	9,3	6,9	2,7	3,0	2,3	2,3	2,8	3,0
Annual result	25	0,9	1,0	2,2	0,3	0,7	1,0	1,1	1,0	0,9	1,1
	50	3,3	3,1	4,2	3,1	3,3	3,7	3,3	3,0	3,2	2,9
	75	7,0	7,1	20,3	21,3	6,2	8,8	7,1	6,8	6,7	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,7	1,4	3,9	0,7	2,6	1,7	1,7	1,4	1,2	1,3
	50	8,9	8,4	10,8	10,6	7,7	8,0	7,4	6,1	9,7	11,3
	75	26,5	23,6	47,7	47,3	24,8	23,5	18,5	16,8	33,2	28,8
Inventories	25	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	2,5	0,9	1,1
	50	14,1	14,3	0,0	0,0	6,6	5,7	28,0	28,7	13,4	13,9
	75	42,4	45,0	0,1	2,0	37,6	37,4	52,4	51,3	39,0	39,7
Equity	25	14,2	13,8	12,6	6,1	14,4	13,9	14,4	16,2	14,6	14,6
	50	31,4	31,5	37,4	34,6	30,0	30,1	31,9	32,5	29,6	26,9
	75	50,1	50,6	64,3	64,8	45,9	49,4	51,0	52,8	47,5	47,9
Short-term liabilities	25	19,4	20,1	11,0	12,6	15,1	16,5	24,3	23,8	20,1	25,7
	50	41,7	39,9	25,2	28,3	33,8	37,8	45,3	43,1	42,3	39,3
	75	65,3	67,1	77,2	80,5	64,7	64,4	66,1	68,9	63,7	64,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	5,1	2,0	0,0	0,8
	75	21,7	24,4	11,4	30,2	29,0	27,8	22,2	22,0	20,3	23,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	2,5	0,4	0,8	1,5	1,4	1,4	1,0	1,2
	50	4,1	4,2	5,7	4,4	4,2	4,8	4,2	4,2	4,0	3,7
	75	8,5	8,9	23,3	28,1	8,5	10,7	8,8	8,4	7,7	7,6
Annual result and depreciation	25	2,7	2,7	4,6	1,8	2,0	2,2	2,9	2,8	2,8	2,8
	50	6,4	6,2	12,6	7,7	6,2	7,3	6,2	6,3	6,4	5,8
	75	11,8	11,7	37,9	40,9	11,9	13,4	10,4	10,3	11,2	10,7
Trade receivables	25	3,9	3,6	0,0	0,1	4,3	5,1	3,9	3,7	3,3	3,5
	50	8,1	8,2	5,5	4,5	8,5	8,8	8,0	8,2	8,2	8,6
	75	13,9	12,7	11,1	10,3	15,4	13,3	13,4	12,8	13,9	11,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,7	3,0	3,6	1,7	2,3	4,3	2,7	2,7	2,7	3,0
	50	7,5	7,4	9,3	7,1	7,3	7,7	7,4	7,3	7,3	7,3
	75	15,2	15,6	15,6	22,3	14,4	17,1	15,7	17,3	14,9	14,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	6,4	7,0	- 34,3	- 12,2	2,0	7,0	6,4	5,4	8,2	9,1
	50	17,7	20,0	17,1	14,4	15,0	21,6	19,8	18,6	16,3	20,9
	75	47,8	47,9	51,8	51,3	50,2	56,0	52,9	48,4	39,6	37,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	106,9	99,4	88,0	84,3	127,5	116,2	109,7	110,5	102,0	92,4
	50	216,1	227,9	149,1	138,5	257,0	273,5	299,7	274,4	158,0	152,7
	75	591,5	564,5	841,2	677,7	733,3	1 022,0	703,8	699,9	349,8	309,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	64,6	54,6	102,1	65,8	92,2	72,8	56,6	50,6	65,2	60,8
	50	123,3	120,8	235,9	178,0	146,3	138,2	106,8	119,8	111,9	106,0
	75	228,2	237,5	490,2	511,1	294,5	272,1	209,6	253,8	185,2	188,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,3	3,5	1,4	3,6	3,8	4,4	3,7	3,8	3,1	3,4
	50	7,5	7,3	6,9	7,4	7,4	8,4	7,7	7,1	7,5	6,9
	75	12,5	12,5	19,5	21,4	13,2	14,1	12,4	11,1	11,3	12,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

6. Hamburg
All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,8	98,8	99,1	97,9	98,6	98,8	99,4	99,5	99,8
Change in finished goods	0,6	0,2	1,2	0,9	2,1	1,4	1,2	0,6	0,5	0,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Other income	3,5	2,4	14,2	9,0	7,8	7,0	5,3	4,1	3,4	2,3
of which: Income from long-term equity investments	1,1	0,5	0,2	0,1	1,7	1,5	0,4	0,5	1,2	0,5
Total income	103,7	102,6	114,4	109,3	107,9	107,1	105,5	104,2	103,6	102,5
Expenses										
Cost of materials	82,6	84,3	31,6	30,6	45,0	45,1	55,8	57,1	84,1	85,4
Personnel expenses	6,3	4,6	38,0	34,1	29,5	28,6	25,0	23,5	5,3	3,8
Depreciation	1,5	1,1	9,7	7,8	4,8	4,3	2,9	2,6	1,4	1,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	1,4	1,0	9,6	7,8	4,6	4,0	2,6	2,3	1,3	0,9
Interest and similar expenses	0,6	0,4	2,4	1,6	1,2	1,0	0,8	0,7	0,6	0,4
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	7,7	6,3	25,3	23,2	21,5	21,1	15,6	15,5	7,3	5,9
Total expenses before taxes on income	98,8	96,7	107,2	97,6	101,9	100,1	100,2	99,5	98,7	96,6
Annual result before taxes on income	4,9	5,9	7,2	11,7	6,0	7,0	5,2	4,7	4,9	5,9
Taxes on income	0,4	0,3	1,8	1,9	1,3	1,5	1,1	1,2	0,3	0,3
Annual result	4,6	5,6	5,4	9,8	4,7	5,5	4,1	3,5	4,6	5,6
Profit and loss transfers (parent company)	- 0,4	0,4	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,1	- 0,4	0,4
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	1,3	- 0,2	1,7	0,5	0,9	0,5	0,5	0,1	1,3
Profit for the year	4,1	4,7	5,7	8,1	4,7	4,7	3,6	3,1	4,1	4,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,7	0,4	0,5	1,8	1,5	0,9	1,0	0,8	0,7
Tangible fixed assets	24,5	22,4	59,1	52,5	31,8	28,9	23,8	23,2	24,3	22,2
of which: Land and buildings	5,6	4,5	4,3	4,3	5,4	4,6	8,1	7,4	5,4	4,4
Inventories	12,9	11,6	4,4	5,9	13,5	15,2	19,3	20,8	12,6	11,1
of which: Finished goods and merchandise	5,0	6,1	2,1	2,3	6,0	6,6	8,5	9,7	4,8	5,9
Cash	8,9	10,1	13,2	16,1	13,9	13,8	11,6	10,6	8,7	10,0
Receivables	38,0	39,3	20,4	22,3	28,0	30,2	37,3	37,7	38,2	39,6
Short-term	37,1	38,7	19,2	21,4	27,1	29,5	35,4	35,7	37,4	39,0
of which:										
Trade receivables	9,2	9,1	7,6	8,4	10,8	12,1	15,2	14,7	8,9	8,7
Receivables from affiliated companies	23,7	24,5	6,9	8,7	11,1	12,0	17,0	17,9	24,4	25,1
Long-term	0,9	0,6	1,2	0,9	1,0	0,7	1,9	1,9	0,8	0,6
of which: Loans to affiliated companies	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	1,3	1,3	0,7	0,5
Securities	0,8	3,1	0,3	0,4	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	3,2
Other long-term equity investments	13,8	12,4	0,8	1,0	9,1	8,7	5,3	5,0	14,3	12,8
of which: Goodwill	0,8	0,7	0,2	0,2	2,0	1,3	0,4	0,3	0,8	0,7
Capital										
Equity	31,1	33,7	30,7	32,7	33,7	32,8	35,1	35,4	30,8	33,7
Liabilities	50,8	47,6	63,2	60,2	58,7	58,9	51,2	50,3	50,6	47,3
Short-term	39,5	38,4	37,4	38,8	42,3	43,8	40,1	41,9	39,5	38,1
of which:										
Liabilities to banks	2,9	3,0	21,0	19,4	8,8	7,4	6,6	8,1	2,5	2,6
Trade payables	10,3	9,5	3,8	4,7	8,0	8,2	7,7	7,9	10,5	9,6
Liabilities to affiliated companies	14,4	16,5	5,7	5,9	8,4	11,6	14,1	13,9	14,5	16,8
Long-term	11,3	9,2	25,8	21,4	16,4	15,2	11,1	8,4	11,1	9,2
of which:										
Liabilities to banks	6,1	4,4	21,6	17,6	10,9	10,0	7,7	5,4	5,9	4,2
Liabilities to affiliated companies	2,3	2,6	2,3	2,2	3,2	4,6	2,9	2,2	2,2	2,6
Provisions	17,6	18,1	5,3	6,2	6,9	7,4	12,3	12,8	18,1	18,6
of which: Provisions for pensions	7,4	7,2	1,3	1,2	1,4	1,3	4,4	4,5	7,7	7,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,0	5,9	7,3	11,8	6,1	7,1	5,3	4,8	4,9	6,0
Annual result and depreciation	6,1	6,7	15,3	17,8	9,6	9,9	7,1	6,2	6,1	6,7
Trade receivables	5,3	3,9	11,5	10,3	10,6	10,7	11,9	10,2	5,0	3,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	172,6	231,2	66,7	81,5	101,9	113,6	128,1	143,8	176,4	237,7
Annual result and interest paid	9,0	13,8	5,3	9,4	6,1	7,5	6,4	6,2	9,2	14,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,7	27,7	18,2	28,3	18,7	21,0	16,9	16,5	17,7	28,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	123,1	137,0	93,7	100,4	116,3	121,8	155,1	151,9	121,9	136,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	117,1	134,0	87,2	96,9	97,3	98,9	117,7	110,9	117,4	136,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	149,8	164,3	98,9	112,2	129,3	133,7	165,9	160,6	149,4	165,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,2	4,9	18,0	18,6	17,0	15,7	10,6	9,6	7,0	4,7
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	175,77	200,60	0,53	0,56	2,40	2,57	9,04	9,47	163,80	187,99
Sales in € billion	303,34	463,83	0,35	0,46	2,45	2,92	11,58	13,62	288,95	446,83
Number of enterprises	1 938	1 938	455	455	524	524	538	538	421	421

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 6. Hamburg
All economic sectors*

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	18,9	18,3	1,8	1,2	14,3	15,8	27,3	28,7	52,7	54,4
	50	49,9	50,4	21,9	21,5	43,5	45,2	58,1	59,6	78,5	78,4
	75	77,5	77,6	46,1	47,0	66,8	66,8	81,3	81,9	89,9	90,4
Personnel expenses	25	6,3	5,9	5,9	7,0	11,7	11,4	7,2	7,1	2,9	2,5
	50	18,7	17,9	28,8	28,4	24,6	23,6	17,8	16,8	7,6	7,4
	75	41,8	40,0	54,3	50,9	44,6	42,3	39,6	37,4	18,0	16,8
Depreciation	25	0,4	0,3	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1
	50	1,3	1,1	2,2	1,9	1,3	1,2	0,9	0,8	0,8	0,7
	75	3,9	3,3	7,0	4,9	4,5	4,1	2,7	2,3	2,7	2,4
Annual result	25	0,6	0,7	0,0	0,8	0,7	0,7	0,9	0,8	0,6	0,5
	50	3,2	3,2	4,5	6,3	3,6	3,2	3,0	2,7	2,3	2,1
	75	8,0	8,1	13,8	14,8	7,9	8,0	6,6	6,1	5,4	5,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	1,1	1,0	1,8	1,8	1,4	1,2	1,1	0,9	0,5	0,5
	50	6,2	6,0	11,4	10,4	5,6	5,7	5,1	4,8	4,5	4,2
	75	25,3	23,7	41,5	35,2	26,9	25,2	17,3	18,1	23,0	22,5
Inventories	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,8	0,8
	50	4,5	4,4	0,0	0,0	5,2	4,2	9,8	9,5	15,1	15,2
	75	33,3	34,8	6,2	7,7	33,8	38,5	38,7	41,8	42,0	45,0
Equity	25	11,4	11,7	7,7	8,2	11,9	12,0	12,1	13,5	12,1	11,4
	50	27,6	28,5	28,4	30,5	27,7	26,7	29,9	30,8	24,6	25,4
	75	48,3	48,0	54,0	55,7	49,8	48,7	48,6	47,6	42,0	41,9
Short-term liabilities	25	20,1	19,7	13,8	13,0	21,8	20,3	24,0	23,6	22,1	23,7
	50	42,7	43,9	37,1	34,7	42,6	44,2	44,2	45,3	46,1	47,0
	75	69,6	68,2	70,1	67,9	68,0	69,3	66,5	66,6	70,9	68,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,4	0,4	0,5	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	22,9	22,7	36,7	34,7	23,5	22,4	21,3	21,0	12,4	12,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	0,9	0,0	1,2	0,9	1,0	1,2	1,1	0,8	0,7
	50	4,0	4,2	5,5	7,6	4,8	4,3	4,0	3,7	3,0	2,9
	75	9,8	10,3	17,3	18,6	10,6	10,4	8,5	8,0	6,7	7,0
Annual result and depreciation	25	2,4	2,3	2,7	3,0	3,3	2,9	2,5	2,4	1,8	1,5
	50	6,5	6,2	10,3	10,2	7,8	7,0	5,8	5,2	4,3	4,1
	75	14,3	13,8	30,0	24,8	14,6	14,1	11,4	10,2	8,8	9,1
Trade receivables	25	2,6	2,6	1,4	1,1	2,9	3,2	3,6	3,7	3,0	2,6
	50	7,6	7,1	6,4	5,9	8,4	7,8	8,1	7,6	7,0	6,5
	75	13,9	13,1	14,4	13,5	14,2	13,6	13,9	13,6	13,4	11,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,5	0,7	2,1	2,7	2,6	2,9	2,6	2,1	2,3
	50	7,2	7,9	6,7	9,8	7,6	7,9	7,7	7,7	6,3	6,4
	75	16,0	16,8	22,2	22,3	16,1	16,5	15,5	15,6	12,4	13,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,5	3,3	- 10,6	- 10,9	4,0	4,2	6,5	7,1	5,1	5,2
	50	16,4	17,6	14,0	17,2	18,2	19,6	19,3	19,3	14,0	14,5
	75	45,0	47,9	51,2	58,1	53,2	55,0	43,6	50,4	32,8	34,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	96,6	102,3	85,5	85,7	97,0	100,5	111,8	120,4	95,2	103,9
	50	220,4	234,5	186,7	198,0	252,5	254,0	269,6	294,1	187,3	194,6
	75	844,7	872,4	562,5	724,5	1 014,9	967,7	901,4	940,6	757,2	694,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	64,8	63,3	71,6	74,9	60,6	62,2	69,6	64,3	59,3	60,2
	50	126,9	125,2	155,9	161,8	126,6	121,4	127,1	125,2	107,2	105,8
	75	258,7	269,5	349,8	463,8	239,5	248,1	243,4	242,5	199,7	199,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,3	3,7	4,7	4,2	5,2	4,9	4,5	3,7	3,2	2,8
	50	9,2	8,4	11,9	12,4	11,5	10,9	8,8	7,6	6,9	6,3
	75	18,3	17,5	34,7	28,6	22,8	22,3	16,5	14,3	12,2	10,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	98,8	98,3	98,1	97,5	98,2	98,7	98,5	99,0	98,8
Change in finished goods	1,1	1,2	1,7	1,9	2,5	1,8	1,3	1,5	1,0	1,2
Interest and similar income	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	4,3	3,9	7,8	4,4	5,2	3,7	3,6	3,3	4,3	4,0
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,9	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,7	1,0
Total income	104,5	104,1	107,9	104,7	105,3	103,8	103,8	103,5	104,6	104,1
Expenses										
Cost of materials	70,1	72,4	34,3	33,5	46,7	46,4	53,8	55,4	72,2	74,5
Personnel expenses	16,2	14,6	36,1	35,0	30,4	29,3	26,5	25,3	14,9	13,3
Depreciation	2,8	2,4	5,1	4,7	3,6	3,2	3,1	2,9	2,8	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,2	5,1	4,6	3,5	3,1	3,0	2,7	2,6	2,2
Interest and similar expenses	0,8	1,0	1,0	0,9	0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	1,0
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,2	11,0	23,6	23,0	18,5	18,5	14,4	14,4	10,8	10,5
Total expenses before taxes on income	101,3	101,5	100,3	97,3	100,2	98,1	98,7	98,8	101,6	101,8
Annual result before taxes on income	3,2	2,6	7,6	7,4	5,1	5,8	5,1	4,7	3,0	2,3
Taxes on income	0,8	0,7	1,7	1,7	1,5	1,5	1,3	1,2	0,7	0,6
Annual result	2,4	1,9	5,9	5,7	3,7	4,3	3,8	3,5	2,2	1,7
Profit and loss transfers (parent company)	0,7	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,7	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,6	1,3	- 0,3	- 0,1	- 0,2	0,1	0,7	0,7	1,8	1,4
Profit for the year	1,4	0,9	6,4	5,9	3,9	4,3	3,3	2,9	1,2	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,3	1,6	0,9	0,8	1,0	0,9	1,0	0,9	2,5	1,7
Tangible fixed assets	28,6	28,6	38,4	37,0	31,8	30,2	25,9	25,0	28,7	28,8
of which: Land and buildings	10,6	10,0	12,2	12,0	13,1	12,3	9,7	9,3	10,7	10,0
Inventories	12,2	14,4	12,0	14,7	21,1	22,6	21,2	23,0	11,3	13,5
of which: Finished goods and merchandise	5,9	7,1	4,8	5,6	7,0	7,7	6,4	7,2	5,8	7,1
Cash	6,3	6,0	19,1	18,0	16,0	15,3	13,1	12,5	5,5	5,2
Receivables	29,9	30,1	24,1	23,8	25,9	26,8	30,6	31,3	29,9	30,0
Short-term	27,8	27,8	23,0	22,4	24,9	25,9	29,2	29,7	27,7	27,7
of which:										
Trade receivables	8,5	8,9	10,2	11,1	11,3	12,5	13,2	13,6	8,0	8,4
Receivables from affiliated companies	16,7	16,0	6,5	5,5	9,3	8,2	12,2	12,5	17,2	16,5
Long-term	2,1	2,3	1,2	1,4	0,9	0,9	1,5	1,6	2,2	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,6	0,9	1,2	0,4	0,5	1,1	1,2	1,6	1,7
Securities	1,5	1,5	0,5	0,7	0,7	0,7	1,2	1,2	1,6	1,5
Other long-term equity investments	18,6	17,3	4,2	4,2	3,1	3,0	5,9	5,3	20,0	18,6
of which: Goodwill	1,2	0,6	0,8	0,6	0,4	0,4	0,9	0,7	1,2	0,6
Capital										
Equity	30,0	28,4	32,7	32,4	35,9	35,7	35,5	34,8	29,4	27,7
Liabilities	52,1	52,9	59,2	59,7	54,5	54,8	50,0	50,7	52,3	53,0
Short-term	35,9	38,4	35,0	36,6	37,9	39,7	37,7	38,9	35,8	38,3
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,2	9,1	8,4	6,6	7,8	4,3	4,3	1,9	1,9
Trade payables	5,9	6,4	6,8	7,8	7,3	7,2	7,2	7,5	5,7	6,3
Liabilities to affiliated companies	21,4	22,8	6,2	6,0	7,9	8,0	11,6	12,0	22,5	24,1
Long-term	16,2	14,5	24,2	23,2	16,7	15,1	12,3	11,8	16,5	14,7
of which:										
Liabilities to banks	5,3	5,2	18,1	17,3	12,4	11,0	8,0	7,6	4,9	4,8
Liabilities to affiliated companies	8,2	6,6	4,1	3,9	2,2	2,4	3,6	3,6	8,7	6,9
Provisions	16,6	17,4	7,0	7,1	8,5	8,5	13,0	13,0	17,0	17,9
of which: Provisions for pensions	6,6	7,3	1,5	1,3	1,8	1,7	3,8	3,8	6,9	7,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,2	2,6	7,8	7,5	5,3	5,9	5,1	4,7	3,0	2,4
Annual result and depreciation	5,3	4,4	11,2	10,6	7,5	7,6	7,0	6,4	5,1	4,1
Trade receivables	7,4	6,9	9,6	9,4	9,5	9,8	10,5	10,5	7,1	6,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	113,8	127,6	107,0	118,0	119,7	127,2	124,8	130,1	112,8	127,4
Annual result and interest paid	3,7	3,7	7,6	7,9	5,4	6,4	5,7	5,4	3,5	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	9,4	8,6	24,9	25,3	18,6	19,7	16,9	15,9	8,8	7,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,3	98,8	130,0	129,8	145,9	148,4	146,2	149,4	97,1	95,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	96,2	88,9	120,8	111,6	108,6	104,4	113,1	108,9	94,4	86,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,2	126,3	155,1	151,7	164,2	161,4	169,3	167,9	126,0	122,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	6,9	18,2	19,4	12,7	12,0	10,6	10,3	7,0	6,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	274,24	291,76	0,87	0,95	4,28	4,66	20,84	22,66	248,26	263,49
Sales in € billion	312,07	372,24	0,93	1,12	5,12	5,93	26,01	29,47	280,02	335,72
Number of enterprises	4 188	4 188	1 159	1 159	1 105	1 105	1 131	1 131	793	793

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse
a) All economic sectors*

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,9	24,6	7,3	6,6	23,3	24,6	35,3	36,0	48,0	48,8
	50	48,4	49,1	29,9	29,4	46,0	47,3	55,9	56,4	66,7	67,7
	75	70,1	70,2	49,6	49,6	65,8	65,9	74,5	74,8	82,7	83,4
Personnel expenses	25	11,1	11,2	15,6	15,7	15,4	15,0	10,5	9,7	5,5	5,2
	50	24,6	23,9	33,0	31,7	27,3	26,4	21,2	20,5	14,6	13,8
	75	42,0	40,1	52,0	50,0	43,4	41,1	36,6	34,9	29,4	27,3
Depreciation	25	0,6	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3
	50	1,7	1,6	2,4	2,2	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,2
	75	4,2	3,8	6,1	5,1	3,8	3,4	3,6	3,3	3,4	3,2
Annual result	25	0,7	0,8	0,6	1,0	0,9	1,2	0,9	0,8	0,4	0,4
	50	3,5	3,5	5,1	5,1	3,6	3,9	3,3	3,1	2,2	2,2
	75	8,3	8,0	13,6	12,6	8,2	7,8	7,2	6,8	5,5	5,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,5	2,3	3,0	2,7	2,8	2,7	2,4	2,1	1,8	1,7
	50	11,0	11,2	11,9	12,6	10,2	10,1	11,4	11,2	9,9	10,1
	75	32,5	31,6	37,2	38,3	29,5	30,0	31,3	30,8	28,8	27,6
Inventories	25	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3	0,5	1,0	1,0	2,5	2,7
	50	10,1	10,4	1,8	2,4	11,7	12,4	17,5	18,1	16,2	16,8
	75	34,5	37,1	20,2	23,0	41,5	42,7	39,0	43,6	34,2	37,2
Equity	25	11,9	12,2	5,5	7,1	12,4	13,6	15,1	14,5	15,1	13,6
	50	31,6	31,9	28,9	32,2	31,3	32,5	33,4	33,0	30,6	29,6
	75	53,7	54,9	58,8	60,5	53,1	54,5	53,4	54,7	49,8	48,8
Short-term liabilities	25	16,9	17,5	12,9	13,1	18,0	18,1	17,6	18,2	20,1	20,7
	50	36,8	37,4	33,3	32,5	37,6	38,8	36,6	37,6	40,0	39,3
	75	62,1	62,4	67,8	65,4	63,9	63,2	60,2	61,0	59,8	61,1
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,5	0,7	4,0	4,8	4,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	23,2	23,1	35,2	34,7	28,1	25,4	18,4	18,5	9,7	9,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,1	0,9	1,1	1,2	1,6	1,1	1,2	0,7	0,6
	50	4,5	4,5	6,5	6,4	4,8	4,8	4,2	4,1	2,9	2,8
	75	10,7	10,2	16,7	15,5	11,0	10,2	9,3	8,6	6,8	7,1
Annual result and depreciation	25	2,9	2,9	3,7	3,8	3,3	3,3	3,1	2,9	1,8	1,7
	50	7,1	7,0	10,4	9,9	7,6	7,4	6,6	6,3	4,8	4,7
	75	14,7	13,8	22,6	19,7	14,7	13,5	12,4	12,0	9,6	9,6
Trade receivables	25	2,7	2,7	1,3	1,4	3,0	3,1	3,2	3,4	3,5	3,2
	50	7,2	7,2	6,2	5,9	7,3	7,4	7,7	7,7	7,8	7,8
	75	13,1	12,9	12,7	12,3	12,6	13,0	13,3	13,5	13,7	13,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,3	2,4	2,3	2,8	2,6	3,1	2,6	2,2	1,9	1,3
	50	7,2	7,3	9,2	9,8	8,1	8,2	6,6	6,4	5,2	5,3
	75	15,6	15,5	22,2	22,1	17,0	16,5	12,9	13,3	11,1	11,3
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,8	2,5	- 13,0	- 12,5	3,0	3,8	6,2	5,3	4,5	3,7
	50	16,7	16,8	15,6	15,9	18,6	18,6	18,0	18,8	14,4	14,1
	75	47,3	48,6	58,3	56,3	54,1	51,3	45,7	48,6	31,3	31,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	102,0	102,2	87,3	89,1	112,9	114,7	106,1	106,8	101,6	101,7
	50	213,2	216,9	200,7	195,6	271,3	272,5	211,3	217,2	178,9	185,1
	75	656,6	690,0	672,7	745,2	760,3	783,5	602,3	658,4	504,4	517,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	63,2	60,9	61,4	59,0	59,3	57,8	62,9	60,2	71,5	67,3
	50	133,3	131,7	154,6	158,4	136,5	132,5	120,5	118,6	126,6	124,3
	75	297,6	289,5	431,6	411,9	295,9	278,0	251,4	257,6	225,3	226,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,7	3,5	3,4	3,4	4,2	4,1	3,9	3,5	2,9	2,5
	50	8,6	8,4	10,0	10,6	9,6	9,3	7,7	7,4	7,1	7,1
	75	17,4	17,2	26,8	26,4	19,0	18,3	14,0	14,4	13,7	12,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse
a) All economic sectors*

Ratios	Corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,8	98,7	98,3	98,3	97,5	98,4	98,9	98,6	98,9	98,7
Change in finished goods	1,2	1,3	1,7	1,7	2,5	1,6	1,1	1,4	1,1	1,3
Interest and similar income	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2
Other income	4,8	4,3	7,9	4,6	5,5	4,0	3,9	3,6	4,8	4,4
of which: Income from long-term equity investments	0,8	1,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	0,8	1,1
Total income	105,0	104,5	108,1	104,9	105,6	104,1	104,1	103,8	105,1	104,6
Expenses										
Cost of materials	69,4	72,0	33,8	32,9	46,4	45,7	52,9	54,8	71,4	73,9
Personnel expenses	16,9	15,0	39,3	37,9	32,1	30,9	27,8	26,4	15,6	13,7
Depreciation	2,9	2,5	4,4	4,0	3,2	2,8	3,1	2,9	2,9	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,3	4,3	3,9	3,1	2,7	3,0	2,7	2,7	2,3
Interest and similar expenses	0,9	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	11,6	11,2	23,9	23,6	18,8	18,9	14,6	14,6	11,2	10,8
Total expenses before taxes on income	101,8	101,8	102,4	99,5	101,3	98,9	99,1	99,4	102,0	102,1
Annual result before taxes on income	3,3	2,7	5,7	5,4	4,4	5,2	4,9	4,3	3,1	2,5
Taxes on income	0,9	0,7	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4	1,2	0,8	0,7
Annual result	2,4	2,0	4,0	3,8	2,8	3,6	3,6	3,1	2,3	1,8
Profit and loss transfers (parent company)	0,8	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,8	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,5	- 0,4	- 0,1	- 0,2	0,1	0,9	0,8	2,0	1,5
Profit for the year	1,3	0,8	4,4	3,8	3,1	3,6	3,0	2,4	1,1	0,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	2,4	1,6	1,1	0,9	1,1	1,0	1,1	0,9	2,5	1,7
Tangible fixed assets	28,9	28,9	34,5	33,8	29,0	27,5	25,6	24,6	29,1	29,3
of which: Land and buildings	10,7	10,1	12,1	11,5	13,0	12,2	9,5	9,2	10,8	10,2
Inventories	11,3	13,6	12,2	14,8	21,1	22,3	19,7	21,4	10,5	12,8
of which: Finished goods and merchandise	5,6	6,7	5,3	6,0	7,0	7,7	5,9	6,8	5,6	6,7
Cash	6,3	5,9	20,8	19,6	16,6	16,0	13,3	12,6	5,6	5,2
Receivables	29,6	29,7	27,3	26,3	27,4	28,6	31,9	32,6	29,5	29,5
Short-term	27,5	27,3	26,9	25,4	26,6	27,7	30,2	30,8	27,3	27,1
of which:										
Trade receivables	8,2	8,6	11,9	12,6	11,9	13,2	13,2	13,8	7,7	8,1
Receivables from affiliated companies	16,8	15,9	7,7	6,0	10,2	8,9	13,2	13,4	17,2	16,3
Long-term	2,2	2,3	0,4	0,9	0,8	0,9	1,7	1,8	2,2	2,4
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,2	0,7	0,4	0,5	1,2	1,3	1,6	1,7
Securities	1,6	1,5	0,6	0,8	0,8	0,9	1,3	1,3	1,6	1,6
Other long-term equity investments	19,4	18,1	2,6	3,0	3,4	3,3	6,1	5,5	20,7	19,4
of which: Goodwill	1,2	0,6	0,8	0,6	0,4	0,3	0,9	0,7	1,3	0,6
Capital										
Equity	30,5	28,9	35,3	34,9	38,4	38,4	36,9	36,2	29,9	28,1
Liabilities	51,4	52,2	55,4	56,1	51,4	51,5	48,4	49,1	51,7	52,4
Short-term	34,8	37,4	34,7	35,9	35,7	36,7	36,1	37,3	34,7	37,4
of which:										
Liabilities to banks	1,9	2,0	7,4	6,9	5,4	6,0	4,0	4,0	1,7	1,7
Trade payables	5,4	5,9	7,5	8,6	7,7	7,4	7,2	7,6	5,2	5,8
Liabilities to affiliated companies	21,5	23,0	6,5	5,8	7,0	7,0	11,3	11,7	22,5	24,1
Long-term	16,6	14,8	20,7	20,2	15,7	14,8	12,3	11,8	16,9	15,0
of which:										
Liabilities to banks	5,1	5,0	13,9	14,0	11,0	10,3	7,6	7,3	4,8	4,8
Liabilities to affiliated companies	8,6	6,9	4,7	4,3	2,4	2,5	4,1	3,9	9,1	7,2
Provisions	16,7	17,5	8,1	8,1	9,3	9,2	13,2	13,3	17,1	18,0
of which: Provisions for pensions	6,6	7,4	2,0	1,8	2,1	2,0	3,8	3,8	6,9	7,8
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,3	2,7	5,8	5,5	4,5	5,2	5,0	4,4	3,1	2,5
Annual result and depreciation	5,4	4,5	8,5	7,9	6,1	6,5	6,8	6,1	5,2	4,4
Trade receivables	7,8	7,2	10,4	10,1	9,8	10,2	11,0	10,9	7,5	6,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	105,0	119,3	114,0	125,5	121,0	129,2	120,4	126,0	103,5	118,6
Annual result and interest paid	3,5	3,6	5,6	5,7	4,3	5,5	5,2	4,7	3,3	3,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,9	8,3	22,1	21,8	16,5	18,5	16,3	14,9	8,4	7,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	99,8	98,1	148,6	145,6	160,9	165,9	149,1	152,7	96,7	94,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	98,4	90,0	138,2	126,0	121,7	119,7	121,2	117,0	96,1	87,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,9	126,4	173,5	167,2	180,9	180,6	175,6	174,4	126,5	121,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,4	6,8	19,0	20,5	13,3	12,4	11,3	10,8	7,0	6,5
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	255,95	272,00	0,63	0,69	3,43	3,74	18,00	19,57	233,90	248,00
Sales in € billion	268,67	324,41	0,72	0,87	4,15	4,83	21,66	24,65	242,15	294,06
Number of enterprises	3 433	3 433	906	906	907	907	940	940	680	680

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	23,3	23,8	7,2	6,6	22,4	23,8	33,5	33,8	47,0	47,3
	50	48,2	48,6	28,9	28,7	45,4	46,3	55,6	56,0	66,2	67,4
	75	70,1	70,3	49,3	48,8	64,9	64,4	74,7	75,0	83,1	83,8
Personnel expenses	25	11,7	11,6	19,6	19,4	16,7	15,9	10,5	9,6	5,3	4,8
	50	26,0	25,3	36,5	36,2	28,8	28,0	22,5	21,2	14,5	13,4
	75	44,9	43,5	55,9	55,1	47,2	43,8	39,2	37,7	30,5	28,4
Depreciation	25	0,5	0,5	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3
	50	1,6	1,5	2,1	2,0	1,6	1,4	1,5	1,4	1,3	1,1
	75	4,1	3,7	5,3	4,7	3,6	3,2	3,7	3,5	3,6	3,3
Annual result	25	0,5	0,6	0,2	0,5	0,7	1,0	0,8	0,5	0,4	0,3
	50	3,1	3,0	3,8	4,0	3,3	3,3	3,2	2,8	2,2	2,2
	75	7,5	7,1	10,5	9,5	7,4	7,2	7,1	6,6	5,5	5,5
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,0	1,9	1,9	2,0	2,5	2,4	1,9	1,7	1,5	1,4
	50	9,3	9,1	9,4	10,3	8,8	8,7	9,8	9,5	8,7	8,4
	75	28,1	28,2	29,9	31,5	27,4	26,9	28,4	28,2	26,3	25,1
Inventories	25	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,3	0,6	0,6	1,8	2,3
	50	8,1	8,8	1,3	1,9	9,9	9,4	13,9	13,9	14,2	14,3
	75	33,6	35,9	18,7	21,3	39,8	41,8	37,1	42,0	33,6	36,3
Equity	25	15,4	15,4	9,7	11,7	15,2	16,7	17,8	16,8	16,9	15,3
	50	34,6	35,0	34,8	36,8	34,7	35,5	36,3	36,1	32,4	31,0
	75	56,9	57,4	62,0	64,1	54,7	57,3	57,0	56,4	52,1	50,5
Short-term liabilities	25	15,8	16,3	12,1	12,2	17,1	17,1	15,8	16,6	19,2	19,8
	50	33,8	34,6	30,7	29,3	35,1	36,4	33,5	34,5	37,4	38,0
	75	59,0	59,6	62,0	59,6	59,8	60,5	56,5	58,6	58,6	60,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,0	0,0	0,2	0,7	2,3	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	75	18,7	18,4	25,7	27,0	24,2	22,5	15,1	14,9	7,2	7,5
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,7	0,8	0,3	0,6	0,9	1,2	1,0	0,8	0,6	0,5
	50	4,1	4,1	5,0	5,1	4,4	4,5	4,1	3,7	2,9	2,9
	75	9,7	9,4	13,0	12,6	10,0	9,7	9,3	8,6	6,8	7,2
Annual result and depreciation	25	2,5	2,4	2,5	2,7	2,9	3,0	2,9	2,5	1,7	1,7
	50	6,5	6,4	8,1	8,0	6,7	6,9	6,5	6,0	4,8	4,7
	75	13,4	12,8	18,1	16,6	13,7	12,8	12,5	12,0	9,6	9,6
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,6	1,7	3,2	3,2	3,3	3,5	3,6	3,4
	50	7,7	7,7	7,0	6,6	7,7	7,7	7,8	7,9	8,6	8,2
	75	13,7	13,5	13,6	12,9	13,3	13,5	13,8	13,8	14,1	14,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	1,9	1,1	1,9	2,2	2,9	2,0	1,8	1,6	1,1
	50	6,3	6,4	7,6	7,9	7,0	7,6	6,2	5,6	4,9	5,1
	75	13,7	13,7	17,3	16,9	15,6	14,8	12,2	12,2	10,7	10,8
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	1,1	0,8	- 20,9	- 24,3	1,3	2,4	4,6	3,8	4,0	3,2
	50	15,0	14,6	11,8	10,3	16,5	16,7	16,9	18,3	13,7	13,6
	75	44,6	45,5	43,3	45,5	51,7	49,7	47,9	50,7	30,6	31,7
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	112,9	112,5	102,7	108,1	131,2	133,5	114,4	111,9	107,7	105,8
	50	245,4	252,8	266,5	264,3	300,7	324,5	239,9	246,7	189,3	196,5
	75	787,0	836,6	940,9	957,1	900,0	861,5	717,5	763,4	584,0	608,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	72,5	71,9	72,4	76,1	63,7	65,3	73,2	70,1	80,8	76,3
	50	151,0	147,9	183,6	187,9	150,5	152,8	139,3	134,6	135,5	133,8
	75	334,4	322,5	497,2	486,8	331,8	320,8	296,3	286,0	245,6	239,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,6	3,5	3,4	3,4	4,4	4,3	4,0	3,6	2,7	2,4
	50	8,8	8,6	10,5	11,1	10,0	9,6	8,0	7,7	7,0	7,1
	75	18,0	17,9	26,8	26,3	19,7	18,9	14,7	15,2	13,9	13,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse
a) All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,2	98,4	97,5	97,8	97,4	97,7	98,1	99,8	99,4
Change in finished goods	0,5	0,8	1,6	2,5	2,2	2,6	2,3	1,9	0,2	0,6
Interest and similar income	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Other income	1,2	1,2	7,3	4,0	3,8	2,5	2,1	1,8	0,9	1,0
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,2
Total income	101,4	101,3	107,6	104,2	104,0	102,6	102,2	102,0	101,1	101,1
Expenses										
Cost of materials	74,9	75,4	36,2	35,6	48,3	49,3	58,5	58,8	77,7	78,3
Personnel expenses	12,2	11,8	25,1	24,8	23,2	22,4	20,4	19,8	10,9	10,5
Depreciation	2,0	1,9	7,5	7,1	5,6	4,9	2,8	2,6	1,8	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,9	7,5	7,0	5,5	4,8	2,7	2,6	1,8	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,7	1,6	1,3	1,0	0,8	0,7	0,7	0,5	0,7
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,8	9,5	22,6	20,9	17,2	16,8	13,5	13,5	8,0	8,7
Total expenses before taxes on income	98,5	99,3	93,2	89,8	95,5	94,3	96,5	95,5	98,8	100,0
Annual result before taxes on income	2,9	2,0	14,3	14,4	8,5	8,3	5,8	6,5	2,3	1,2
Taxes on income	0,4	0,4	1,8	1,9	1,2	1,2	0,9	1,0	0,3	0,3
Annual result	2,5	1,6	12,5	12,4	7,3	7,1	4,9	5,5	2,0	0,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,6	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Profit for the year	2,4	1,7	13,1	13,1	7,5	7,3	4,9	5,5	2,0	1,0
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,6	0,4	0,4	0,5	0,4	0,7	0,6	2,3	1,9
Tangible fixed assets	24,4	23,4	48,8	45,8	43,3	41,2	28,3	27,2	22,2	21,2
of which: Land and buildings	9,0	8,5	12,5	13,4	13,7	12,4	10,8	10,0	8,3	7,8
Inventories	24,4	24,9	11,5	14,3	20,7	23,7	30,8	32,8	23,5	23,6
of which: Finished goods and merchandise	9,3	12,5	3,7	4,3	6,8	7,9	9,3	9,9	9,5	13,5
Cash	6,7	6,6	14,6	13,9	13,3	12,7	12,3	11,7	5,1	5,1
Receivables	33,1	35,7	15,7	17,2	19,7	19,5	22,8	22,9	36,3	39,5
Short-term	31,9	34,0	12,6	14,4	18,3	18,5	22,4	22,6	34,9	37,5
of which:										
Trade receivables	12,6	12,8	5,8	6,8	9,0	9,4	12,8	12,8	12,9	13,1
Receivables from affiliated companies	15,5	16,9	3,4	4,1	5,8	5,5	6,1	6,5	18,1	19,8
Long-term	1,2	1,7	3,0	2,8	1,4	1,0	0,4	0,3	1,3	2,0
of which: Loans to affiliated companies	1,1	1,6	2,8	2,6	0,5	0,2	0,3	0,1	1,3	1,9
Securities	0,5	0,6	0,2	0,5	0,2	0,2	0,6	0,4	0,6	0,6
Other long-term equity investments	7,6	6,1	8,4	7,5	1,7	1,6	4,2	4,0	8,7	6,8
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,9	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2
Capital										
Equity	22,9	21,7	26,0	25,6	26,2	25,1	26,9	26,3	21,9	20,5
Liabilities	62,0	62,1	69,4	69,5	67,2	68,3	59,9	60,8	61,9	61,8
Short-term	51,4	52,4	35,9	38,3	46,4	51,9	47,4	49,2	52,7	53,3
of which:										
Liabilities to banks	5,4	5,2	13,8	12,3	11,5	15,1	6,4	6,7	4,7	4,2
Trade payables	12,2	12,9	5,1	5,7	5,7	6,2	7,2	7,1	13,7	14,6
Liabilities to affiliated companies	20,5	21,0	5,5	6,6	11,7	11,9	13,7	14,0	22,6	23,2
Long-term	10,6	9,7	33,5	31,2	20,8	16,4	12,4	11,6	9,2	8,5
of which:										
Liabilities to banks	8,0	6,9	29,2	26,4	18,3	13,8	10,4	9,3	6,6	5,7
Liabilities to affiliated companies	1,8	2,1	2,6	2,7	1,3	2,1	1,0	1,4	1,9	2,2
Provisions	13,9	15,1	3,9	4,3	5,4	5,6	11,5	11,3	15,1	16,6
of which: Provisions for pensions	5,5	6,4	0,0	0,0	0,5	0,5	3,7	3,6	6,3	7,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,9	2,0	14,6	14,7	8,7	8,5	5,9	6,6	2,3	1,2
Annual result and depreciation	4,5	3,5	20,4	20,0	13,2	12,2	7,8	8,3	3,8	2,7
Trade receivables	5,3	5,3	6,5	7,0	7,9	7,9	8,4	8,2	4,9	4,9
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	237,3	242,1	88,6	97,9	114,3	119,3	153,3	155,9	263,7	268,9
Annual result and interest paid	7,1	5,5	12,7	13,8	9,7	9,7	8,8	9,8	6,5	4,3
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	15,2	12,0	30,4	32,4	24,9	23,5	19,8	20,9	13,8	9,6
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	109,7	114,1	98,2	100,4	100,9	94,8	127,3	128,0	107,4	113,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	75,6	77,9	76,3	74,8	68,1	60,3	73,9	70,0	76,2	80,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	123,0	125,5	108,3	112,2	112,6	106,0	138,9	136,8	120,9	124,8
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,8	7,0	15,7	15,9	10,1	10,2	7,9	7,6	6,7	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	18,29	19,76	0,24	0,26	0,85	0,92	2,84	3,09	14,36	15,49
Sales in € billion	43,40	47,84	0,21	0,25	0,97	1,10	4,35	4,82	37,87	41,67
Number of enterprises	755	755	253	253	198	198	191	191	113	113

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse

a) All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,8	27,6	8,0	6,7	29,2	28,0	43,1	44,3	51,0	55,3
	50	49,4	50,1	31,4	31,7	48,5	48,8	57,5	59,3	71,0	70,5
	75	70,6	69,9	50,4	50,4	67,8	69,5	73,8	73,3	79,6	80,8
Personnel expenses	25	9,0	9,0	7,9	7,9	10,4	9,7	11,1	10,1	6,8	6,3
	50	19,2	19,3	22,2	22,2	20,3	20,2	18,6	18,0	14,8	14,4
	75	32,2	31,3	35,9	34,6	35,4	33,2	30,3	29,9	23,1	22,2
Depreciation	25	0,9	0,9	1,6	1,4	0,9	0,8	0,9	0,9	0,6	0,6
	50	2,1	1,9	3,6	3,2	2,1	1,9	1,8	1,7	1,5	1,3
	75	5,1	4,6	7,3	7,1	5,5	4,7	3,4	3,0	3,0	2,5
Annual result	25	2,2	2,2	5,8	5,6	3,2	2,7	1,5	1,9	0,6	0,6
	50	5,9	5,7	11,8	11,5	6,9	5,9	4,0	4,1	2,5	2,3
	75	12,8	13,0	24,2	20,4	12,6	12,0	7,7	7,4	5,3	5,6
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,8	6,5	8,2	7,7	5,2	5,5	6,4	5,2	8,3	6,9
	50	21,7	20,5	32,0	29,9	16,8	17,0	19,4	20,6	21,4	20,0
	75	48,0	45,8	63,8	63,5	46,9	41,1	39,6	37,4	37,2	36,2
Inventories	25	1,6	1,8	0,0	0,0	1,4	1,5	11,1	10,7	13,6	12,7
	50	18,7	20,3	4,2	5,7	17,1	21,2	29,7	30,6	24,0	27,1
	75	38,7	41,7	24,5	27,1	48,0	46,4	45,9	47,3	38,7	40,7
Equity	25	3,9	3,7	- 7,8	- 5,5	4,0	3,5	6,7	7,9	10,0	8,8
	50	16,9	17,2	10,8	12,6	16,6	16,6	20,0	20,3	21,8	20,1
	75	38,9	39,6	40,2	41,2	35,2	38,8	38,7	39,4	37,5	37,3
Short-term liabilities	25	24,5	26,5	17,3	18,6	21,5	28,3	33,6	33,4	31,7	31,1
	50	49,8	49,7	43,3	47,9	49,3	49,6	51,9	52,1	51,0	50,6
	75	73,6	72,3	78,1	76,2	73,5	74,3	73,5	70,4	65,4	67,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	15,0	14,7	29,3	27,1	18,4	16,2	10,1	11,5	0,4	0,0
	75	43,6	42,2	64,5	56,6	44,3	48,3	34,0	29,7	22,1	19,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,6	2,7	6,7	6,1	4,0	3,4	1,8	2,4	0,8	0,7
	50	7,2	6,7	13,7	13,0	7,9	7,0	4,6	5,0	2,8	2,6
	75	15,1	14,9	27,2	23,3	14,5	13,9	9,2	9,4	6,4	6,7
Annual result and depreciation	25	5,0	4,9	10,7	10,3	6,3	5,7	3,9	3,8	2,2	2,3
	50	10,8	10,2	20,8	18,0	11,3	10,5	7,0	7,2	4,6	4,6
	75	20,7	18,9	36,4	32,5	18,7	17,7	12,4	12,3	9,5	9,5
Trade receivables	25	1,8	1,8	0,5	0,9	2,5	2,5	2,8	2,9	2,9	2,1
	50	5,5	5,2	3,7	3,7	5,8	5,7	7,0	6,3	5,8	5,8
	75	9,8	9,9	8,8	9,1	10,1	10,0	10,8	11,3	9,4	9,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	5,2	5,5	8,0	9,3	6,4	5,7	4,5	5,3	3,3	3,1
	50	12,1	12,2	21,9	23,6	13,0	12,3	9,0	9,3	7,7	7,5
	75	27,6	25,3	54,7	55,5	25,0	23,7	15,0	15,0	12,5	14,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,8	11,8	11,7	16,2	13,7	11,4	10,5	12,0	8,1	6,5
	50	25,1	25,3	37,2	42,6	26,2	26,8	21,5	21,8	17,9	17,7
	75	61,8	55,2	107,9	92,2	67,4	58,1	39,8	43,7	37,5	29,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	64,2	63,7	36,1	38,5	74,2	75,8	73,3	79,2	73,6	73,2
	50	119,5	119,2	105,5	96,4	133,6	142,6	128,7	130,7	115,6	127,1
	75	288,2	291,3	267,2	241,2	369,6	412,0	254,0	252,2	293,6	258,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	41,9	41,7	33,7	35,8	44,1	41,7	45,7	45,3	49,1	44,9
	50	79,5	79,0	96,8	95,9	85,3	77,7	69,1	67,6	77,6	79,3
	75	154,8	154,5	197,4	203,1	174,4	155,7	122,6	121,5	130,3	132,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,8	3,4	3,7	3,6	3,4	3,5	3,5	2,8	4,5	4,1
	50	7,9	7,7	8,5	10,0	8,6	7,8	6,9	6,4	7,5	7,2
	75	15,1	14,0	29,5	27,2	15,9	14,0	11,8	11,1	12,9	11,2

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

7. Hesse
b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,2	98,7	98,8	96,1	99,0	97,9	98,8	97,5	99,2	98,8
Change in finished goods	0,8	1,3	1,2	3,9	1,0	2,1	1,2	2,5	0,8	1,2
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3
Other income	5,6	6,4	5,2	3,3	4,0	2,9	2,5	2,7	5,9	6,8
of which: Income from long-term equity investments	1,6	2,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,5	1,8	2,9
Total income	105,9	106,7	105,3	103,4	104,2	103,0	102,6	102,9	106,2	107,1
Expenses										
Cost of materials	59,8	62,3	37,4	37,6	47,1	47,2	50,5	52,5	60,8	63,3
Personnel expenses	18,9	18,2	38,0	36,1	31,3	29,8	26,9	25,9	18,0	17,4
Depreciation	3,5	3,3	4,2	4,0	3,6	3,2	2,9	2,9	3,6	3,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,3	2,9	4,2	3,9	3,5	3,1	2,7	2,5	3,3	2,9
Interest and similar expenses	1,4	1,6	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	1,5	1,7
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	15,9	16,7	18,7	17,1	16,9	16,8	16,0	16,4	15,9	16,8
Total expenses before taxes on income	99,6	102,2	99,4	95,8	99,8	97,7	97,1	98,3	99,9	102,6
Annual result before taxes on income	6,3	4,5	5,9	7,6	4,4	5,3	5,6	4,5	6,4	4,5
Taxes on income	1,5	1,2	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,5	1,2
Annual result	4,9	3,3	4,8	6,3	3,1	4,0	4,3	3,4	4,9	3,3
Profit and loss transfers (parent company)	2,3	1,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1	2,5	1,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	5,3	3,4	0,3	0,3	- 0,1	0,4	1,4	1,0	5,7	3,7
Profit for the year	1,8	1,0	4,6	6,0	3,4	3,8	3,1	2,5	1,6	0,8
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	4,6	3,1	0,9	0,7	2,3	1,9	1,0	0,9	4,8	3,2
Tangible fixed assets	13,3	14,0	33,3	31,3	27,5	25,5	21,8	20,2	12,8	13,5
of which: Land and buildings	4,2	4,4	12,9	13,2	8,8	8,2	9,2	8,4	3,9	4,1
Inventories	11,8	14,3	25,2	28,6	33,6	34,9	31,0	33,8	10,7	13,0
of which: Finished goods and merchandise	4,1	4,9	10,8	10,2	10,4	10,9	6,6	7,2	3,9	4,7
Cash	2,8	2,8	16,6	15,8	11,1	11,4	10,7	9,8	2,4	2,3
Receivables	32,2	30,9	18,9	19,0	22,2	23,2	28,7	28,8	32,5	31,1
Short-term	29,5	28,0	18,4	18,9	21,5	22,6	27,1	27,5	29,6	28,1
of which:										
Trade receivables	4,8	5,4	9,5	11,8	12,4	13,5	12,1	12,0	4,3	4,9
Receivables from affiliated companies	23,2	20,7	4,6	2,6	5,6	5,9	12,3	12,7	23,9	21,3
Long-term	2,7	2,9	0,5	0,1	0,7	0,6	1,5	1,3	2,8	3,1
of which: Loans to affiliated companies	1,7	1,8	0,0	0,0	0,3	0,2	1,0	0,9	1,7	1,8
Securities	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7
Other long-term equity investments	34,3	34,0	3,8	3,2	2,0	1,8	5,8	5,4	36,0	35,9
of which: Goodwill	2,0	0,7	0,5	0,4	0,5	0,5	1,0	0,8	2,1	0,7
Capital										
Equity	27,3	26,4	34,1	31,0	34,7	33,4	37,4	35,9	26,7	25,8
Liabilities	54,4	53,2	57,3	60,7	57,0	58,9	48,3	50,2	54,6	53,3
Short-term	41,7	45,1	34,6	37,5	40,2	44,7	37,9	40,5	41,9	45,4
of which:										
Liabilities to banks	1,5	1,6	8,1	6,4	7,4	9,7	4,5	5,2	1,3	1,3
Trade payables	4,8	5,4	6,9	7,1	7,3	7,2	6,4	6,1	4,7	5,4
Liabilities to affiliated companies	31,7	34,0	5,3	7,1	10,5	11,2	11,4	12,8	32,9	35,4
Long-term	12,7	8,1	22,6	23,2	16,9	14,2	10,4	9,6	12,8	8,0
of which:										
Liabilities to banks	2,4	2,8	18,2	18,4	11,8	10,0	5,9	5,1	2,2	2,6
Liabilities to affiliated companies	7,0	2,2	3,0	3,3	4,3	3,7	3,8	3,7	7,2	2,1
Provisions	18,0	20,1	8,1	7,9	8,2	7,7	14,2	13,9	18,3	20,5
of which: Provisions for pensions	9,4	10,9	3,7	2,7	1,7	1,5	5,8	5,5	9,6	11,3
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,4	4,6	6,0	7,9	4,4	5,4	5,6	4,6	6,4	4,6
Annual result and depreciation	8,5	6,8	9,2	10,7	6,8	7,3	7,3	6,4	8,6	6,8
Trade receivables	5,8	5,9	8,2	10,1	9,7	10,7	9,0	9,1	5,4	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	82,6	91,4	116,8	116,6	127,5	125,6	134,0	132,8	79,6	88,7
Annual result and interest paid	5,2	4,5	7,0	8,7	5,1	6,1	6,8	5,5	5,1	4,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	10,0	8,7	21,7	23,6	16,0	16,7	18,7	15,6	9,6	8,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	89,3	83,8	156,7	160,7	161,7	162,4	175,4	180,9	86,6	80,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	78,3	69,1	103,4	94,4	81,7	76,7	100,6	92,9	77,3	67,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	106,7	100,8	176,2	170,8	165,3	154,8	182,3	176,2	102,8	96,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	9,6	9,4	15,5	15,5	12,0	11,8	9,4	8,5	9,6	9,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	107,68	107,59	0,09	0,10	0,83	0,95	5,02	5,60	101,74	100,94
Sales in € billion	88,90	98,32	0,10	0,11	1,06	1,19	6,73	7,44	81,01	89,58
Number of enterprises	825	825	98	98	206	206	281	281	240	240

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 7. Hesse
b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,9	38,6	17,2	17,9	35,7	34,7	39,5	41,4	47,5	48,5
	50	49,7	51,6	37,9	35,9	45,3	47,5	50,4	52,1	55,3	58,9
	75	61,1	62,5	48,4	49,7	58,2	58,0	58,3	61,1	68,0	70,5
Personnel expenses	25	18,0	16,8	26,2	24,6	21,5	20,5	19,0	17,7	12,7	11,7
	50	27,2	26,4	36,0	37,1	30,4	29,5	26,3	25,8	22,0	20,9
	75	36,1	35,1	47,6	45,4	38,8	38,1	35,6	33,5	30,3	28,4
Depreciation	25	1,1	1,0	1,4	1,3	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0
	50	2,3	2,1	3,0	2,6	2,2	2,1	2,3	2,0	2,3	2,1
	75	4,1	3,8	4,7	4,4	4,4	4,0	3,6	3,1	4,0	4,0
Annual result	25	0,8	0,6	0,5	1,1	1,0	1,5	1,0	0,5	0,3	- 1,2
	50	3,7	3,4	4,3	4,9	3,6	4,1	3,8	3,2	3,2	2,8
	75	7,9	7,5	9,0	9,2	7,2	7,3	8,4	7,4	8,0	6,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,2	5,6	6,6	6,0	5,2	4,3	7,0	6,2	6,1	5,4
	50	16,5	15,5	18,9	17,7	15,4	14,6	17,2	16,2	16,0	14,9
	75	32,8	31,7	41,8	46,2	34,6	34,2	32,8	31,6	29,1	29,7
Inventories	25	14,2	15,1	8,2	7,8	14,3	16,8	19,3	20,4	11,8	12,9
	50	27,1	29,0	22,0	21,2	29,4	31,9	30,5	32,8	22,9	24,4
	75	42,9	46,3	42,9	45,8	52,9	54,1	44,8	48,4	34,2	37,2
Equity	25	15,7	15,3	4,1	5,7	12,6	14,8	20,6	18,9	17,2	14,7
	50	33,3	32,0	29,9	29,6	32,3	33,0	37,4	36,8	30,2	27,9
	75	56,4	56,0	61,8	67,8	56,0	54,6	56,2	56,4	53,0	51,3
Short-term liabilities	25	16,1	17,8	11,9	13,5	16,5	18,9	16,3	18,8	17,3	18,8
	50	33,5	35,2	34,4	29,4	35,5	41,9	33,6	35,0	31,5	33,0
	75	55,0	58,5	65,7	66,1	64,3	61,4	52,9	55,6	51,7	54,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	2,5	2,4	12,6	11,8	10,7	10,4	1,7	2,9	0,0	0,0
	75	22,0	21,8	34,8	34,3	32,4	29,7	20,4	20,7	7,5	8,1
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	0,8	0,4	1,0	1,2	2,0	1,1	0,7	0,3	- 1,1
	50	4,7	4,6	5,1	6,4	4,5	5,0	5,2	4,3	3,9	3,5
	75	9,7	9,6	11,6	12,7	9,2	9,4	9,9	9,8	9,4	8,5
Annual result and depreciation	25	3,5	3,2	4,2	4,2	3,7	4,6	3,7	3,5	3,0	1,7
	50	7,7	7,1	8,9	9,9	8,2	7,7	7,8	6,6	6,4	6,3
	75	13,3	12,7	15,3	15,6	13,0	12,5	12,6	12,8	13,3	11,7
Trade receivables	25	3,5	3,6	2,4	2,7	4,5	4,5	3,0	4,0	3,7	3,2
	50	7,3	7,8	6,7	6,9	8,0	8,0	7,2	7,9	7,3	7,8
	75	11,9	12,3	11,0	12,2	12,1	13,7	12,5	12,4	11,3	11,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,6	2,2	2,5	3,2	3,1	3,3	2,8	1,9	2,2	- 0,3
	50	6,8	6,6	7,6	8,8	6,8	7,6	7,0	5,9	6,3	5,4
	75	12,9	12,6	17,3	18,1	12,0	12,7	13,3	14,2	11,5	10,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,1	3,9	- 4,0	1,3	4,5	6,0	8,7	7,0	2,9	0,6
	50	16,2	16,9	12,7	14,5	15,0	18,1	21,2	20,6	13,8	13,5
	75	42,2	43,7	37,3	54,2	50,1	43,3	48,4	50,2	30,3	31,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,7	110,9	93,8	102,2	122,0	114,3	116,1	115,3	106,6	108,5
	50	190,1	194,7	188,8	191,4	219,2	226,8	193,5	201,6	173,6	177,7
	75	394,2	405,4	469,0	404,6	495,9	553,5	419,6	458,3	272,5	295,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	53,0	50,7	55,6	35,5	44,4	44,5	50,2	49,4	70,1	62,2
	50	107,9	103,2	101,7	124,3	97,9	84,4	100,5	94,9	124,8	122,9
	75	243,3	236,5	353,7	373,8	248,3	207,2	218,7	205,8	251,6	247,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	3,9	3,7	2,7	4,6	4,4	4,5	3,7	4,4	4,2
	50	8,2	7,6	9,0	7,7	8,8	8,8	7,4	6,5	8,5	7,9
	75	14,4	13,9	22,5	20,0	15,4	16,3	12,8	12,4	14,7	13,7

IV. Enterprises by federal state and economic sector

8. Mecklenburg-West Pomerania
All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,1	99,1	97,3	96,3	97,5	97,1	97,6	98,4	98,4	99,6
Change in finished goods	1,9	0,9	2,7	3,7	2,5	2,9	2,4	1,6	1,6	0,4
Interest and similar income	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Other income	3,5	2,6	11,4	7,8	6,1	4,8	4,2	3,8	2,6	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1
Total income	103,7	102,7	111,7	108,0	106,2	104,9	104,2	103,9	102,9	102,0
Expenses										
Cost of materials	64,9	72,4	33,5	33,0	45,3	45,7	51,6	52,8	74,2	81,6
Personnel expenses	18,8	14,0	33,6	30,8	29,3	27,0	26,8	25,9	13,5	8,8
Depreciation	3,8	2,7	9,6	8,1	7,0	6,2	5,1	4,7	2,6	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,7	2,6	9,6	8,0	7,0	6,2	5,1	4,7	2,5	1,5
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,6	2,0	1,3	1,1	0,8	0,7	0,4	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Other expenses	10,6	8,5	21,9	21,1	16,9	16,7	14,1	14,0	8,0	5,9
Total expenses before taxes on income	98,8	98,1	101,5	95,2	99,9	96,9	98,5	98,2	98,8	98,3
Annual result before taxes on income	4,8	4,6	10,2	12,8	6,4	8,0	5,8	5,6	4,1	3,8
Taxes on income	1,1	1,0	1,6	2,4	1,3	1,7	1,4	1,4	0,8	0,7
Annual result	3,8	3,6	8,6	10,4	5,0	6,4	4,4	4,2	3,2	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,3	0,4	0,1	- 0,5	0,2	0,0	0,3	0,2	0,3	0,5
Profit for the year	3,5	3,2	8,6	10,9	5,0	6,4	4,1	4,0	2,9	2,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,5	0,4	0,3	0,5	0,6	0,7	0,6	0,4	0,3
Tangible fixed assets	50,2	47,3	63,3	57,7	61,7	58,7	55,3	53,7	42,8	39,6
of which: Land and buildings	20,0	18,0	32,4	29,3	21,7	20,8	20,2	18,5	18,8	16,5
Inventories	15,8	17,2	7,4	10,1	13,5	15,3	13,6	15,2	18,4	19,3
of which: Finished goods and merchandise	4,3	4,8	1,4	2,2	4,4	5,1	3,8	4,4	4,8	5,1
Cash	8,5	9,3	13,2	16,4	10,5	11,0	9,2	8,9	7,2	8,7
Receivables	19,4	20,8	12,9	12,8	11,4	12,0	17,1	18,3	23,5	25,2
Short-term	16,2	17,5	11,3	11,5	10,9	11,5	15,6	16,7	18,3	19,9
of which:										
Trade receivables	7,6	8,0	4,5	4,1	5,5	6,0	7,5	7,9	8,5	8,9
Receivables from affiliated companies	5,5	5,9	4,4	4,6	3,3	3,1	5,3	5,7	6,3	6,8
Long-term	3,2	3,3	1,6	1,4	0,5	0,5	1,5	1,6	5,1	5,3
of which: Loans to affiliated companies	2,9	3,0	0,2	0,1	0,3	0,2	1,1	1,1	5,0	5,2
Securities	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,5
Other long-term equity investments	4,6	4,1	1,1	1,0	0,8	1,2	3,1	2,4	6,9	6,1
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
Capital										
Equity	45,2	43,8	36,1	37,1	43,6	44,0	49,6	48,6	43,1	41,0
Liabilities	47,6	48,8	60,5	58,8	52,1	51,5	44,5	45,7	47,7	49,6
Short-term	27,9	30,2	22,5	23,5	26,4	27,8	24,9	28,5	30,6	32,3
of which:										
Liabilities to banks	4,1	4,5	5,7	6,2	6,7	6,3	4,2	5,0	3,2	3,6
Trade payables	5,2	5,7	3,2	3,9	3,7	4,1	4,4	4,9	6,2	6,7
Liabilities to affiliated companies	8,5	8,2	7,3	4,8	6,8	4,0	5,8	6,8	10,8	10,4
Long-term	19,7	18,6	38,1	35,3	25,7	23,7	19,6	17,2	17,1	17,3
of which:										
Liabilities to banks	15,2	14,5	29,7	27,6	23,0	21,4	15,4	14,6	12,1	12,0
Liabilities to affiliated companies	2,9	2,7	2,8	2,6	2,2	1,6	2,9	2,1	3,2	3,4
Provisions	6,9	7,1	2,8	3,6	3,7	4,0	5,5	5,4	8,9	9,2
of which: Provisions for pensions	0,7	0,5	0,2	0,2	0,5	0,4	0,6	0,5	0,8	0,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,9	4,6	10,4	13,3	6,5	8,3	5,9	5,7	4,2	3,8
Annual result and depreciation	7,7	6,4	18,7	19,2	12,3	13,0	9,7	9,1	6,0	4,7
Trade receivables	6,9	5,4	8,7	6,8	7,9	7,8	8,2	8,3	6,1	4,3
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	111,3	147,9	51,6	59,3	70,1	77,1	91,2	94,6	139,5	205,5
Annual result and interest paid	5,0	6,0	5,9	7,6	4,5	5,9	4,8	4,7	5,2	6,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	18,6	20,1	19,1	24,5	18,8	22,2	21,5	20,3	16,8	19,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	111,3	113,4	112,0	120,2	109,7	111,4	113,9	112,7	109,8	114,1
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	88,9	89,0	110,3	120,0	82,0	81,9	99,5	90,2	83,9	88,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	145,5	145,8	143,3	163,1	133,0	136,9	154,0	143,5	144,0	148,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,0	5,3	18,1	19,2	11,5	11,2	9,2	9,7	5,8	4,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	16,25	18,02	0,42	0,44	2,29	2,44	5,44	5,96	8,10	9,18
Sales in € billion	18,09	26,64	0,21	0,26	1,61	1,88	4,96	5,64	11,31	18,86
Number of enterprises	915	915	244	244	350	350	245	245	76	76

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 8. Mecklenburg-West Pomerania
All economic sectors*

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	19,3	20,5	8,2	7,8	20,3	22,6	27,7	28,4	52,1	51,5
	50	44,4	45,1	26,2	28,9	45,7	45,7	52,0	52,4	69,3	69,8
	75	65,8	65,7	51,7	49,1	63,7	63,0	69,5	71,7	80,4	80,4
Personnel expenses	25	11,1	10,4	8,1	7,1	13,3	12,6	11,6	11,5	7,0	7,4
	50	24,7	23,3	29,5	29,4	25,9	24,4	22,3	21,4	13,0	12,2
	75	41,7	39,8	50,3	48,5	38,6	37,2	36,7	35,5	24,2	21,2
Depreciation	25	1,4	1,2	1,7	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0	1,3	1,1
	50	3,3	3,1	4,4	3,7	3,3	3,0	2,8	2,5	2,8	2,3
	75	8,8	7,8	13,6	12,1	9,2	7,9	6,9	6,6	5,5	4,7
Annual result	25	1,0	0,9	1,7	1,5	1,0	0,9	1,0	0,7	0,6	1,0
	50	4,2	4,1	6,9	6,2	3,9	3,8	3,5	3,3	2,2	2,8
	75	9,9	10,9	14,9	18,5	9,2	9,8	7,8	7,9	6,7	5,8
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,7	10,9	10,7	8,7	10,8	12,3	11,8	10,9	15,8	15,0
	50	33,0	31,3	38,0	35,5	32,2	31,0	30,5	30,2	32,0	29,4
	75	66,8	64,2	70,7	66,3	69,5	65,5	64,2	64,0	57,9	54,1
Inventories	25	0,2	0,4	0,0	0,0	0,5	1,1	0,6	0,8	2,9	3,0
	50	6,0	7,2	0,8	1,5	9,4	9,7	6,7	9,0	15,9	19,4
	75	30,5	33,8	14,0	16,3	34,0	39,2	36,3	41,4	35,1	39,0
Equity	25	16,2	17,1	12,2	11,6	15,9	17,7	19,5	19,9	21,2	19,9
	50	38,3	39,0	37,8	41,8	32,9	34,5	43,5	41,2	37,7	38,0
	75	62,3	62,5	67,8	71,2	57,3	58,0	63,1	62,5	64,2	57,1
Short-term liabilities	25	12,0	12,1	9,6	8,2	13,2	13,9	13,0	13,6	15,8	16,7
	50	25,6	28,7	20,7	19,9	30,6	32,8	27,4	31,9	31,3	32,8
	75	54,1	56,1	46,1	44,4	59,0	60,4	53,6	55,8	54,1	57,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,5	11,4	13,4	13,6	15,6	13,8	8,1	9,0	6,3	8,0
	75	37,1	34,8	42,8	37,6	42,5	42,5	28,8	27,7	20,4	23,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,2	2,4	1,8	1,3	1,3	1,2	0,9	0,9	1,3
	50	5,4	5,2	8,1	7,8	5,0	4,7	4,7	4,7	3,1	3,5
	75	12,0	13,5	17,4	22,0	10,8	12,4	10,2	11,0	9,5	7,9
Annual result and depreciation	25	4,7	4,0	6,6	5,5	5,0	3,7	4,2	3,6	3,2	3,6
	50	10,3	9,7	15,1	14,0	9,9	9,1	9,2	8,8	7,6	6,9
	75	20,4	21,9	34,9	34,1	18,8	21,8	17,2	16,9	13,6	13,4
Trade receivables	25	2,2	1,9	1,7	0,9	2,4	2,2	2,8	2,8	2,1	2,4
	50	6,0	5,7	5,5	4,5	6,2	5,9	6,3	6,0	5,8	5,7
	75	11,4	10,4	11,6	10,0	11,2	10,6	11,5	11,7	10,6	9,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,2	2,1	2,3	3,0	2,2	2,1	2,3	1,8	1,7	2,7
	50	5,8	6,3	6,9	8,9	5,5	6,2	5,4	4,8	4,6	5,4
	75	12,2	13,0	15,6	16,2	11,4	13,0	11,6	11,2	9,9	11,1
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,1	5,3	- 6,5	- 8,9	6,3	5,6	6,6	7,2	10,0	10,6
	50	17,5	19,6	13,2	18,4	18,2	19,8	19,0	19,9	22,2	20,2
	75	43,7	46,5	42,0	50,0	44,5	44,2	43,6	48,4	51,3	45,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	97,5	96,1	95,1	94,8	98,8	96,0	97,4	94,9	99,2	103,3
	50	130,3	133,0	127,4	138,2	135,5	132,8	131,6	132,0	122,0	124,0
	75	292,2	298,0	300,4	300,0	327,2	310,5	271,1	298,9	195,2	207,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	49,2	47,1	69,1	65,6	41,0	37,8	52,9	46,6	54,6	59,8
	50	120,8	111,8	182,1	232,7	101,6	97,5	118,6	101,2	112,3	99,7
	75	284,3	293,8	429,7	523,7	237,3	232,8	276,1	240,4	192,5	168,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,3	4,3	3,7	2,9	4,8	4,8	4,3	4,4	3,3	3,4
	50	9,5	8,9	10,9	9,7	9,7	9,2	9,3	8,2	7,1	7,6
	75	17,6	18,6	25,9	26,5	18,0	18,7	15,3	16,6	12,1	11,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

9. Lower Saxony

a) All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,0	97,4	98,0	97,4	97,1	97,9	98,1	99,5	99,2
Change in finished goods	0,7	1,0	2,6	2,0	2,6	2,9	2,1	1,9	0,5	0,8
Interest and similar income	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Other income	6,3	5,1	7,9	5,6	4,1	3,4	3,2	3,3	6,7	5,3
of which: Income from long-term equity investments	2,4	0,7	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	2,7	0,7
Total income	106,7	105,4	108,0	105,8	104,3	103,6	103,3	103,4	107,1	105,6
Expenses										
Cost of materials	71,0	73,1	34,0	33,6	47,6	48,2	58,1	59,0	73,4	75,5
Personnel expenses	14,6	13,9	37,3	35,6	28,9	27,5	23,1	22,0	13,1	12,6
Depreciation	2,7	2,5	6,4	5,7	4,2	3,9	3,4	3,1	2,6	2,3
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,3	6,3	5,7	4,1	3,8	3,3	3,0	2,4	2,1
Interest and similar expenses	1,8	1,5	1,2	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6	2,0	1,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	13,7	13,3	21,5	20,5	17,2	16,9	13,4	13,4	13,6	13,1
Total expenses before taxes on income	103,8	104,3	100,5	96,6	98,8	97,4	98,8	98,2	104,6	105,2
Annual result before taxes on income	2,8	1,1	7,5	9,2	5,5	6,2	4,5	5,2	2,5	0,4
Taxes on income	0,9	0,4	1,6	1,8	1,4	1,4	1,1	1,2	0,9	0,3
Annual result	1,9	0,7	5,9	7,3	4,2	4,8	3,4	4,1	1,6	0,2
Profit and loss transfers (parent company)	2,3	5,4	0,4	0,3	0,1	- 0,1	0,1	0,1	2,6	6,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,7	0,1	0,2	0,0	- 0,2	0,4	0,5	0,7	0,8
Profit for the year	3,5	5,3	6,1	7,3	4,2	4,8	3,2	3,6	3,5	5,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,8	0,7	0,5	0,5	0,7	0,8	0,7	0,7
Tangible fixed assets	16,3	14,5	46,2	43,1	40,2	36,9	38,9	36,8	14,0	12,3
of which: Land and buildings	4,8	4,2	14,0	12,9	14,2	12,5	14,0	13,0	3,9	3,4
Inventories	11,6	11,9	12,9	15,1	23,1	25,7	23,0	24,8	10,5	10,6
of which: Finished goods and merchandise	4,3	4,5	4,1	4,7	7,7	8,0	7,8	8,6	3,9	4,1
Cash	6,0	5,1	13,4	13,9	12,3	12,1	9,6	9,6	5,6	4,6
Receivables	24,7	29,8	22,3	22,9	19,9	20,2	22,4	22,7	24,9	30,5
Short-term	22,5	27,8	21,7	22,4	19,1	19,4	21,1	21,6	22,6	28,4
of which:										
Trade receivables	4,9	4,8	8,3	8,7	9,7	9,9	10,1	10,1	4,4	4,4
Receivables from affiliated companies	15,0	17,8	8,5	8,6	6,0	6,0	8,0	8,2	15,7	18,8
Long-term	2,2	2,0	0,6	0,6	0,8	0,8	1,3	1,1	2,3	2,1
of which: Loans to affiliated companies	2,0	1,7	0,4	0,3	0,5	0,4	0,9	0,8	2,1	1,9
Securities	3,5	3,8	0,3	0,4	1,0	0,9	1,1	1,0	3,7	4,1
Other long-term equity investments	37,0	34,1	3,3	3,2	2,6	3,2	3,8	3,8	40,4	37,0
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,4	0,7	0,6	0,2	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,8	24,2	32,6	33,3	30,0	29,6	36,1	34,8	27,2	23,3
Liabilities	51,5	56,9	60,6	59,8	62,9	63,5	52,9	54,1	51,1	57,0
Short-term	30,8	40,2	33,5	34,4	40,0	42,1	37,2	38,3	30,1	40,3
of which:										
Liabilities to banks	1,9	1,8	8,5	8,0	8,7	8,2	5,7	5,6	1,5	1,4
Trade payables	4,5	4,6	4,8	5,2	6,2	6,4	6,5	6,6	4,3	4,4
Liabilities to affiliated companies	18,5	25,7	6,9	6,4	9,5	9,7	10,7	10,5	19,4	27,2
Long-term	20,7	16,8	27,1	25,4	22,9	21,4	15,7	15,9	21,0	16,7
of which:										
Liabilities to banks	4,1	3,8	22,9	21,1	17,7	16,1	11,3	10,9	3,2	3,0
Liabilities to affiliated companies	15,4	11,7	2,8	3,1	3,9	3,7	2,7	3,3	16,6	12,4
Provisions	20,1	18,3	6,4	6,6	6,4	6,3	9,9	10,0	21,2	19,2
of which: Provisions for pensions	8,5	8,4	0,8	0,8	1,1	1,0	2,3	2,2	9,1	9,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,8	1,1	7,7	9,4	5,7	6,4	4,6	5,3	2,5	0,5
Annual result and depreciation	4,6	3,2	12,5	13,3	8,6	9,0	7,0	7,3	4,2	2,5
Trade receivables	5,7	5,6	8,8	8,6	8,1	8,1	8,3	8,1	5,3	5,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	86,0	86,9	93,9	102,2	118,9	121,0	121,3	124,2	82,6	83,5
Annual result and interest paid	3,2	1,9	6,8	8,7	6,1	6,9	5,1	5,9	3,0	1,5
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	6,0	3,9	21,8	25,7	17,7	18,7	15,7	16,4	5,1	2,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	95,6	89,8	118,3	124,1	120,5	123,4	119,5	122,4	93,8	87,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	92,9	82,1	104,9	105,7	78,8	75,3	83,7	82,2	94,1	82,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	130,5	111,6	143,4	149,5	136,7	136,4	145,7	147,2	128,8	108,5
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	7,2	14,5	15,0	10,7	10,7	9,0	8,8	7,1	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	352,52	410,12	1,29	1,40	6,54	7,32	24,32	26,94	320,37	374,45
Sales in € billion	303,09	356,26	1,21	1,43	7,77	8,86	29,50	33,47	264,62	312,49
Number of enterprises	5 213	5 213	1 402	1 402	1 689	1 689	1 294	1 294	828	828

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,8	25,5	7,0	7,0	24,3	25,2	40,8	42,2	52,2	54,8
	50	49,0	50,6	28,2	28,0	46,8	47,5	59,8	60,9	70,1	71,4
	75	70,3	70,3	48,6	48,8	64,1	64,7	76,0	76,2	83,5	84,4
Personnel expenses	25	10,7	10,4	17,1	17,0	14,8	14,5	9,5	9,1	5,8	5,4
	50	24,3	23,0	35,4	34,0	27,3	25,9	18,9	17,8	12,3	11,7
	75	40,3	37,9	51,9	49,1	40,5	38,3	32,8	30,8	22,8	20,5
Depreciation	25	0,8	0,8	1,1	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5
	50	1,9	1,8	2,6	2,4	1,9	1,8	1,7	1,6	1,4	1,3
	75	4,5	4,2	6,5	5,7	4,3	4,1	4,0	3,6	3,2	2,9
Annual result	25	0,8	1,0	0,9	1,4	1,0	1,0	0,9	1,0	0,6	0,5
	50	3,4	3,4	4,9	5,1	3,6	3,5	3,1	3,0	2,3	2,2
	75	7,7	7,7	12,0	11,5	7,5	7,4	6,0	6,3	5,8	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,2	4,9	4,4	4,3	5,4	5,0	5,8	5,2	5,5	5,0
	50	16,8	16,4	17,1	16,2	15,7	16,0	17,8	17,5	17,1	16,4
	75	41,5	40,0	44,3	44,0	41,6	40,4	42,4	40,2	37,6	35,0
Inventories	25	0,9	1,0	0,0	0,0	1,5	1,5	2,8	3,0	4,5	4,8
	50	15,0	16,3	3,0	3,5	17,3	19,0	24,7	26,5	21,5	23,6
	75	41,7	45,2	24,3	27,5	45,9	48,4	48,0	50,8	40,8	43,9
Equity	25	11,5	11,8	8,6	9,4	9,6	10,1	14,2	14,1	16,4	16,1
	50	30,4	30,4	29,7	31,0	28,3	28,6	32,1	31,9	33,3	31,3
	75	52,4	53,3	55,9	58,6	51,0	51,0	53,4	53,6	50,9	49,6
Short-term liabilities	25	19,0	19,4	14,8	14,7	20,0	21,0	20,2	20,7	21,4	23,0
	50	39,2	39,8	35,7	34,5	40,2	41,4	41,1	40,6	40,8	44,2
	75	64,4	64,5	64,2	61,2	66,3	67,4	63,9	65,5	61,9	63,9
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,8	6,6	10,3	9,8	9,9	9,8	5,1	4,6	1,3	1,8
	75	29,8	28,5	39,5	35,9	33,4	32,5	24,9	24,3	16,3	17,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,3	1,1	1,9	1,4	1,4	1,2	1,3	0,7	0,7
	50	4,5	4,5	6,4	6,7	4,7	4,5	4,0	4,1	3,0	2,9
	75	9,8	9,7	14,4	14,6	9,9	9,6	7,9	8,0	7,4	6,7
Annual result and depreciation	25	3,1	3,1	3,7	4,7	3,6	3,2	3,1	3,0	2,0	2,0
	50	7,4	7,2	10,2	10,3	7,7	7,3	6,8	6,5	5,1	4,8
	75	14,4	14,0	21,5	20,2	14,4	14,1	11,6	11,3	10,4	10,0
Trade receivables	25	2,6	2,6	1,7	1,9	2,8	2,8	3,0	3,0	2,9	2,7
	50	6,4	6,2	5,8	5,6	6,5	6,3	6,9	6,5	6,4	6,2
	75	11,5	11,1	11,6	11,3	11,4	11,1	11,5	11,2	11,2	10,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,8	2,6	3,4	2,8	2,9	2,4	2,5	2,2	2,1
	50	7,0	7,3	8,3	9,4	7,5	7,4	6,5	6,4	5,8	6,0
	75	14,7	15,0	19,7	19,3	15,1	15,2	12,8	13,3	11,5	11,2
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,9	5,5	- 3,4	0,2	4,4	5,3	7,5	7,3	7,5	7,1
	50	18,4	18,0	17,5	20,0	18,4	17,7	19,6	18,8	17,0	16,6
	75	45,6	44,2	52,5	52,1	48,2	45,5	43,9	45,3	34,9	32,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	94,1	95,8	89,1	96,0	94,3	96,4	95,7	96,1	94,6	94,9
	50	170,1	175,3	175,0	184,6	180,5	190,2	162,3	165,2	145,2	150,9
	75	414,7	421,7	473,1	483,3	437,7	442,1	387,5	392,4	316,3	315,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	50,6	49,1	57,3	58,0	45,1	44,1	49,0	47,1	56,1	51,4
	50	104,9	103,2	133,8	136,5	99,1	97,2	94,2	94,0	97,1	90,2
	75	222,5	223,5	323,6	329,4	228,5	210,1	185,2	189,4	169,2	164,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,1	3,9	3,3	3,6	4,3	4,1	4,3	3,9	4,1	3,8
	50	8,2	8,0	9,1	9,3	8,6	8,6	7,8	7,4	7,1	7,0
	75	15,5	15,5	23,4	25,3	16,7	16,2	13,3	13,6	12,4	11,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
a) All economic sectors*

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,0	97,1	98,1	97,4	96,7	98,3	98,2	99,5	99,1
Change in finished goods	0,7	1,0	2,9	1,9	2,6	3,3	1,7	1,8	0,5	0,9
Interest and similar income	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4
Other income	7,6	6,0	8,6	6,1	4,2	3,6	3,6	3,8	8,1	6,3
of which: Income from long-term equity investments	2,9	0,7	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	3,3	0,8
Total income	108,0	106,3	108,8	106,3	104,4	103,8	103,7	103,9	108,6	106,7
Expenses										
Cost of materials	70,4	72,7	34,5	34,5	47,2	48,1	57,5	58,3	72,6	75,1
Personnel expenses	15,5	15,0	41,3	39,3	30,8	29,5	24,3	23,1	14,0	13,7
Depreciation	2,8	2,6	5,0	4,5	3,9	3,6	3,7	3,4	2,6	2,5
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,3	5,0	4,4	3,8	3,5	3,5	3,2	2,5	2,2
Interest and similar expenses	2,1	1,8	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	2,3	1,9
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	14,9	14,3	21,6	20,5	17,1	16,8	13,4	13,5	14,9	14,3
Total expenses before taxes on income	105,8	106,5	103,4	99,8	99,8	98,8	99,6	98,9	106,6	107,5
Annual result before taxes on income	2,2	- 0,1	5,3	6,5	4,7	5,1	4,1	5,0	2,0	- 0,8
Taxes on income	1,1	0,3	1,6	1,8	1,5	1,5	1,2	1,3	1,1	0,2
Annual result	1,1	- 0,5	3,7	4,7	3,2	3,6	2,9	3,7	0,9	- 1,0
Profit and loss transfers (parent company)	2,9	7,0	0,5	0,4	0,1	- 0,2	0,2	0,1	3,2	7,9
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	0,9	0,2	0,2	0,0	- 0,3	0,5	0,7	0,9	1,0
Profit for the year	3,1	5,6	4,0	4,8	3,3	3,6	2,6	3,1	3,2	5,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,7	0,8	0,8	0,6	0,6	0,8	0,8	0,7	0,6
Tangible fixed assets	13,9	12,4	37,1	34,4	35,9	33,6	41,4	39,1	11,6	10,3
of which: Land and buildings	4,3	3,7	15,4	14,0	15,1	13,6	15,0	13,8	3,3	2,9
Inventories	10,1	10,3	16,0	18,2	24,4	27,3	19,9	21,7	9,2	9,2
of which: Finished goods and merchandise	3,7	3,8	4,6	5,1	7,3	7,7	6,8	7,6	3,5	3,5
Cash	5,9	4,8	15,3	15,7	13,5	12,8	9,1	9,4	5,5	4,4
Receivables	24,0	29,7	25,5	25,8	21,4	21,7	22,6	23,1	24,1	30,3
Short-term	21,7	27,6	24,8	25,0	20,5	20,9	21,3	22,0	21,7	28,1
of which:										
Trade receivables	4,2	4,1	9,4	9,8	10,5	10,6	9,8	9,9	3,7	3,6
Receivables from affiliated companies	15,1	18,2	9,3	9,3	6,3	6,5	8,6	8,6	15,7	19,0
Long-term	2,3	2,1	0,8	0,8	0,9	0,8	1,4	1,2	2,4	2,2
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,9	0,5	0,4	0,5	0,4	1,0	0,8	2,2	2,0
Securities	3,9	4,2	0,3	0,4	1,2	1,2	1,3	1,2	4,1	4,5
Other long-term equity investments	41,3	37,8	4,3	4,2	2,5	2,4	4,3	4,1	44,6	40,6
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,4	0,3	0,9	0,8	0,2	0,2	0,3	0,2
Capital										
Equity	27,6	23,7	35,0	35,6	35,0	34,3	39,4	38,0	26,7	22,6
Liabilities	50,7	56,9	56,7	55,8	57,1	58,1	49,0	50,3	50,7	57,3
Short-term	29,5	39,8	35,8	36,6	39,6	41,2	32,6	33,8	29,1	40,2
of which:										
Liabilities to banks	1,6	1,4	7,3	7,1	8,2	7,1	4,8	4,8	1,3	1,1
Trade payables	3,9	4,1	5,2	5,5	6,3	6,6	6,3	6,3	3,7	3,9
Liabilities to affiliated companies	18,9	26,8	7,4	6,7	8,2	8,2	9,0	9,0	19,8	28,3
Long-term	21,2	17,1	20,9	19,2	17,5	16,9	16,3	16,4	21,6	17,1
of which:										
Liabilities to banks	3,4	3,3	16,2	14,7	13,3	12,6	12,0	11,8	2,6	2,6
Liabilities to affiliated companies	16,6	12,4	3,0	3,2	2,7	2,9	2,5	2,9	17,8	13,2
Provisions	21,0	18,8	7,9	8,1	7,2	6,9	10,3	10,5	22,0	19,6
of which: Provisions for pensions	9,1	9,0	1,2	1,1	1,5	1,3	2,6	2,5	9,7	9,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,3	- 0,1	5,5	6,6	4,8	5,2	4,1	5,1	2,0	- 0,8
Annual result and depreciation	3,9	2,2	9,0	9,3	7,3	7,4	6,7	7,2	3,5	1,5
Trade receivables	5,5	5,4	8,9	8,6	8,4	8,4	8,6	8,6	5,1	5,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	75,7	75,5	105,4	114,8	125,7	125,9	113,1	115,6	72,3	72,1
Annual result and interest paid	2,5	1,0	5,0	6,4	5,0	5,4	4,2	5,0	2,3	0,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	4,5	2,3	19,1	22,1	17,7	17,6	14,7	15,8	3,8	1,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	93,4	87,1	131,7	138,5	131,4	136,7	120,1	123,6	91,5	84,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	93,8	81,5	112,0	111,5	86,3	82,4	94,8	93,6	93,7	80,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	128,0	107,3	156,6	161,3	147,9	148,6	155,9	157,8	125,3	103,7
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	7,4	13,8	13,6	10,4	10,5	9,5	9,2	7,0	7,1
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	311,03	364,64	0,87	0,95	4,56	5,15	19,62	21,76	285,98	336,78
Sales in € billion	235,55	275,38	0,91	1,09	5,73	6,48	22,19	25,15	206,71	242,66
Number of enterprises	3 880	3 880	1 051	1 051	1 260	1 260	977	977	592	592

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,4	25,3	9,3	9,3	24,3	25,3	39,0	39,9	51,2	52,7
	50	48,3	49,7	29,9	29,1	46,3	47,3	59,2	59,7	69,8	70,8
	75	69,6	69,8	48,8	48,8	63,4	64,2	76,2	76,0	83,6	84,6
Personnel expenses	25	12,1	12,0	24,0	22,5	16,7	16,3	9,8	9,1	6,2	5,7
	50	26,6	25,5	39,9	37,6	29,8	28,1	20,1	18,8	13,0	12,2
	75	43,4	41,3	57,3	53,7	42,9	40,8	34,6	31,8	24,4	22,8
Depreciation	25	0,8	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5
	50	1,9	1,7	2,3	2,1	1,8	1,7	1,8	1,7	1,5	1,4
	75	4,3	3,9	5,1	4,6	3,9	3,6	4,3	4,0	3,6	3,3
Annual result	25	0,6	0,7	0,4	0,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,4	0,3
	50	2,9	2,9	3,8	3,8	3,0	2,9	2,7	2,8	2,1	2,1
	75	6,8	6,8	9,3	9,1	6,5	6,7	5,8	6,1	5,6	4,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,4	4,3	3,6	3,3	4,7	4,4	4,8	4,6	5,3	5,1
	50	15,1	14,6	13,7	13,3	13,7	13,5	16,6	16,2	17,5	17,2
	75	37,7	35,4	34,3	32,1	36,2	34,1	43,4	41,3	38,9	37,3
Inventories	25	0,8	1,0	0,0	0,0	1,2	1,4	1,7	1,7	4,2	4,2
	50	14,0	14,9	3,9	4,0	16,5	17,2	21,9	23,4	19,8	21,9
	75	41,5	45,0	28,8	32,0	45,4	47,8	46,7	49,3	40,6	44,1
Equity	25	15,7	16,6	11,6	13,5	14,1	14,7	19,4	19,5	19,4	18,7
	50	35,3	35,6	34,6	36,5	33,6	34,2	38,0	37,7	35,3	34,2
	75	56,4	57,8	59,0	62,2	54,4	56,7	58,4	57,8	54,6	53,5
Short-term liabilities	25	17,1	17,3	14,3	14,0	18,4	18,8	17,5	17,2	19,1	20,2
	50	35,5	35,6	33,3	32,6	37,0	37,2	34,7	34,5	36,3	40,1
	75	60,8	60,0	62,6	57,9	62,4	62,1	58,1	59,3	59,0	60,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,6	4,2	5,7	5,3	7,3	6,8	2,8	2,2	1,5	2,0
	75	25,2	24,1	30,1	28,2	29,2	27,0	22,5	21,7	16,4	17,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,5	1,3	0,9	1,1	0,9	1,0	0,6	0,4
	50	3,9	3,9	4,8	4,9	4,2	4,0	3,6	3,8	2,8	2,7
	75	8,8	8,9	11,9	11,8	8,9	9,0	7,6	7,9	7,2	6,2
Annual result and depreciation	25	2,7	2,8	2,7	3,5	2,9	2,9	2,8	2,8	2,0	1,9
	50	6,7	6,6	8,0	8,2	6,8	6,7	6,5	6,5	5,2	4,8
	75	13,2	12,9	16,4	16,2	13,5	13,2	11,6	11,5	10,3	9,9
Trade receivables	25	2,8	2,8	1,9	2,1	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2
	50	6,6	6,5	6,2	5,9	6,7	6,6	7,0	6,8	6,5	6,5
	75	11,8	11,4	12,0	11,6	11,7	11,4	11,9	12,1	11,4	10,6
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	2,2	1,7	2,7	2,2	2,5	1,9	2,0	1,7	1,5
	50	6,1	6,2	6,9	7,6	6,7	6,5	5,4	5,4	5,1	4,7
	75	12,9	13,5	15,8	15,7	13,4	13,9	10,8	12,0	10,8	9,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,6	3,3	- 12,2	- 10,0	2,1	3,2	5,7	6,6	6,6	6,4
	50	16,0	16,1	12,2	14,8	15,8	15,9	18,8	17,8	16,6	15,6
	75	44,7	43,7	44,8	45,1	49,7	47,6	44,7	48,5	35,3	32,0
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	103,2	107,5	101,2	113,1	110,5	115,2	102,5	104,0	98,0	98,8
	50	195,9	203,3	222,8	234,4	223,7	232,7	179,6	190,4	146,7	154,3
	75	490,2	497,7	575,0	602,6	539,8	524,2	448,7	490,9	315,3	304,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	56,3	55,7	62,7	66,0	51,4	52,4	54,1	53,9	59,2	54,0
	50	121,0	121,6	146,6	159,4	119,1	117,9	109,6	112,9	106,5	99,2
	75	262,4	256,4	368,3	377,3	270,5	254,3	222,4	223,3	178,1	179,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,9	3,3	3,4	4,2	4,1	4,3	4,0	4,2	4,0
	50	8,4	8,1	8,7	8,8	8,7	8,6	8,3	7,7	7,5	7,2
	75	16,0	15,6	21,8	23,2	16,5	15,7	14,0	13,7	13,1	12,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
a) All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	99,2	98,4	97,6	97,2	98,0	96,7	97,5	99,7	99,4
Change in finished goods	0,7	0,8	1,6	2,4	2,8	2,0	3,3	2,5	0,3	0,6
Interest and similar income	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Other income	1,8	1,9	5,6	4,2	3,8	2,8	2,1	1,9	1,6	1,9
of which: Income from long-term equity investments	0,3	0,3	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4
Total income	102,0	102,1	105,6	104,3	103,9	102,8	102,2	101,9	101,9	102,1
Expenses										
Cost of materials	73,1	74,4	32,4	31,1	48,7	48,3	59,9	61,0	75,9	77,2
Personnel expenses	11,3	10,2	25,0	23,9	23,5	22,1	19,6	18,6	9,7	8,7
Depreciation	2,5	2,1	10,5	9,5	5,3	4,8	2,8	2,4	2,3	1,9
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	10,4	9,5	5,2	4,8	2,7	2,3	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,5	2,0	1,6	1,2	1,0	0,5	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	9,6	9,5	21,3	20,5	17,3	17,1	13,4	13,3	8,8	8,8
Total expenses before taxes on income	97,2	96,8	91,4	86,7	96,0	93,5	96,3	95,9	97,4	97,1
Annual result before taxes on income	4,8	5,2	14,2	17,6	7,9	9,4	5,8	6,1	4,5	4,9
Taxes on income	0,4	0,7	1,6	2,0	1,1	1,2	0,9	0,9	0,3	0,7
Annual result	4,4	4,5	12,6	15,6	6,8	8,2	5,0	5,2	4,2	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Profit for the year	4,5	4,6	12,7	15,4	6,7	8,1	5,0	5,2	4,3	4,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	0,8	0,7	0,6	0,3	0,2	0,4	0,5	0,9	0,8
Tangible fixed assets	34,2	31,2	64,8	61,2	49,9	44,7	28,3	27,2	33,7	30,6
of which: Land and buildings	8,8	8,3	11,1	10,8	12,0	9,8	10,0	9,5	8,4	8,0
Inventories	22,5	24,6	6,6	8,6	20,3	22,2	36,1	38,0	21,0	23,1
of which: Finished goods and merchandise	8,2	9,5	3,1	3,7	8,5	8,9	11,8	13,1	7,7	9,1
Cash	7,3	7,4	9,6	10,0	9,5	10,5	11,6	10,4	6,5	6,8
Receivables	29,5	30,6	15,6	17,1	16,4	16,6	21,3	21,0	31,6	32,9
Short-term	28,2	29,4	15,3	16,9	15,9	15,9	20,4	20,2	30,2	31,6
of which:										
Trade receivables	10,4	11,0	6,0	6,5	7,7	8,0	11,2	10,7	10,5	11,3
Receivables from affiliated companies	14,0	15,1	6,9	7,3	5,3	4,8	5,9	6,4	15,7	17,0
Long-term	1,3	1,2	0,3	0,2	0,5	0,7	0,9	0,8	1,4	1,3
of which: Loans to affiliated companies	1,0	0,9	0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,5	1,1	1,0
Securities	0,5	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,5	0,3
Other long-term equity investments	4,9	4,9	1,3	1,2	2,7	5,0	1,7	2,3	5,5	5,2
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	29,5	28,4	27,8	28,4	18,6	18,3	22,3	21,4	31,1	30,0
Liabilities	56,9	57,3	68,8	67,9	76,4	76,4	69,4	70,4	54,0	54,2
Short-term	40,4	42,9	28,8	29,7	41,0	44,4	56,4	57,0	38,4	41,1
of which:										
Liabilities to banks	4,3	5,0	11,0	10,0	9,9	10,8	9,4	9,0	3,1	4,1
Trade payables	9,0	8,8	3,9	4,7	5,8	6,1	7,5	7,7	9,4	9,2
Liabilities to affiliated companies	16,0	17,2	5,7	5,9	12,4	13,2	17,8	16,8	16,1	17,7
Long-term	16,5	14,4	39,9	38,1	35,4	32,0	13,0	13,4	15,6	13,2
of which:										
Liabilities to banks	9,4	8,0	36,6	34,4	28,1	24,4	8,5	7,5	8,1	6,8
Liabilities to affiliated companies	6,3	5,5	2,5	3,0	6,8	5,5	3,3	4,9	6,7	5,5
Provisions	13,1	13,9	3,2	3,5	4,5	4,8	8,0	8,0	14,4	15,4
of which: Provisions for pensions	3,8	3,6	0,0	0,0	0,4	0,3	1,0	0,9	4,4	4,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,8	5,3	14,5	18,0	8,1	9,6	6,0	6,2	4,5	4,9
Annual result and depreciation	6,9	6,7	23,5	25,7	12,4	13,3	8,0	7,8	6,5	6,2
Trade receivables	6,4	6,2	8,5	8,6	7,5	7,4	7,2	6,6	6,3	6,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	162,8	177,8	70,2	76,1	103,1	109,5	155,4	160,7	168,4	185,4
Annual result and interest paid	8,2	9,0	10,4	13,4	8,5	10,3	8,8	9,3	8,1	8,8
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,7	18,5	26,4	31,8	17,8	20,4	18,9	18,4	17,5	18,3
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,2	121,8	100,7	105,1	101,3	99,6	115,5	115,2	122,5	124,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	88,5	86,2	86,8	90,8	62,2	59,7	56,9	53,9	96,5	94,0
Cash resources, short-term receivables and inventories	144,1	143,6	109,7	119,7	111,6	109,7	121,0	120,6	151,1	150,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,5	6,6	16,9	19,6	11,3	11,2	7,8	7,6	7,4	6,4
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	41,49	45,48	0,42	0,46	1,97	2,17	4,70	5,18	34,39	37,67
Sales in € billion	67,54	80,88	0,30	0,35	2,03	2,38	7,31	8,33	57,90	69,83
Number of enterprises	1 333	1 333	351	351	429	429	317	317	236	236

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
a) All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,1	26,4	2,7	1,0	24,4	23,8	45,9	48,2	56,2	58,3
	50	51,9	53,3	24,8	24,0	48,2	48,9	62,3	63,4	71,6	72,5
	75	71,7	71,7	48,2	48,8	66,2	66,3	75,7	76,6	82,5	83,7
Personnel expenses	25	7,9	7,6	4,3	3,4	10,4	10,0	9,1	9,2	5,2	4,5
	50	17,6	17,0	22,4	21,5	20,8	20,7	15,9	15,9	11,3	10,9
	75	31,2	29,6	37,8	37,3	33,5	31,3	28,4	26,9	19,5	18,7
Depreciation	25	1,0	0,9	1,6	1,5	1,1	1,0	0,8	0,8	0,5	0,4
	50	2,1	1,9	4,6	4,2	2,4	2,1	1,6	1,4	1,3	1,2
	75	5,5	4,9	13,8	12,1	5,8	5,5	3,1	2,7	2,5	2,4
Annual result	25	2,0	2,1	4,4	5,0	2,4	2,0	1,6	1,9	0,9	1,1
	50	5,1	5,2	11,1	11,1	5,4	5,4	4,1	3,8	2,8	2,7
	75	11,0	11,1	20,1	24,5	10,3	10,4	7,0	6,7	6,5	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,9	7,7	10,9	10,6	8,2	7,7	8,3	8,1	5,7	5,0
	50	24,4	23,8	41,1	38,4	26,4	25,2	22,2	20,8	16,1	15,1
	75	52,4	50,1	74,3	70,8	56,0	56,4	39,2	37,7	34,2	32,6
Inventories	25	1,7	1,6	0,0	0,0	2,7	2,3	10,2	11,0	6,9	9,4
	50	17,4	20,0	1,7	2,1	21,5	23,0	32,0	33,9	23,8	26,5
	75	42,0	46,4	16,1	19,7	48,0	50,0	50,1	53,8	41,2	43,8
Equity	25	4,4	4,1	1,1	1,0	2,1	2,3	7,2	6,3	10,5	10,2
	50	17,2	16,9	18,8	17,6	13,1	12,8	16,9	16,5	25,4	25,1
	75	36,9	36,0	44,4	43,2	31,4	29,0	33,5	34,1	40,9	40,0
Short-term liabilities	25	26,0	28,5	16,7	17,2	25,4	29,7	38,5	39,6	30,5	31,9
	50	50,6	54,6	40,7	42,3	51,5	57,4	56,5	59,9	51,2	54,8
	75	75,9	76,5	71,2	69,7	78,6	79,7	76,1	78,1	69,0	69,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	3,3	3,9	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	14,6	14,5	31,2	28,4	20,5	22,1	11,8	9,3	1,1	1,1
	75	42,0	41,5	63,0	59,1	46,7	45,5	31,4	30,8	15,3	15,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,5	2,5	5,1	5,7	2,9	2,6	2,3	2,3	1,2	1,4
	50	6,2	6,3	12,8	12,7	6,4	6,3	4,9	4,8	3,2	3,2
	75	12,9	12,9	22,8	26,8	12,3	12,4	8,5	8,2	7,9	7,7
Annual result and depreciation	25	4,6	4,5	10,5	10,7	5,6	4,9	4,1	3,8	2,2	2,5
	50	9,6	9,3	20,0	18,9	10,3	9,3	7,3	6,6	5,0	5,1
	75	19,2	17,9	38,4	39,8	17,9	17,1	11,3	10,9	10,5	10,1
Trade receivables	25	2,1	2,0	1,2	1,3	2,1	2,2	2,9	2,6	2,4	2,2
	50	5,8	5,5	4,6	4,7	5,6	5,5	6,3	5,9	6,4	5,9
	75	10,4	9,9	10,5	9,9	10,5	10,1	10,0	9,6	11,0	10,4
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	4,7	5,1	5,6	7,7	4,8	4,6	4,9	4,8	3,9	4,2
	50	10,1	11,0	14,6	16,1	10,6	10,6	9,5	9,2	7,4	8,1
	75	20,0	19,9	36,7	36,3	19,8	19,6	16,8	16,4	12,6	13,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	10,4	11,1	12,9	16,7	10,6	10,4	11,0	10,7	8,3	9,6
	50	23,3	22,3	31,0	33,3	23,1	20,6	21,7	20,7	18,4	18,1
	75	47,3	45,7	80,2	86,7	43,6	40,8	39,1	39,0	33,2	34,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	71,7	71,5	52,1	62,4	61,2	65,3	82,1	73,9	89,8	87,0
	50	113,2	113,0	104,6	104,6	103,4	108,3	129,5	120,1	138,8	144,4
	75	244,9	235,9	205,9	208,3	228,4	223,1	250,9	239,5	327,4	345,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	40,1	37,6	40,3	43,0	36,6	32,9	37,7	34,2	49,0	47,2
	50	74,1	69,1	92,2	92,7	65,1	60,0	65,0	59,0	80,5	78,6
	75	131,3	127,2	203,9	200,9	121,0	114,8	115,0	102,5	121,4	119,8
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,2	3,8	3,6	4,4	4,5	4,2	4,2	3,7	3,6	3,2
	50	7,8	7,8	10,5	11,1	8,5	8,8	7,1	6,4	6,7	6,4
	75	14,7	15,2	27,5	36,7	17,2	18,3	11,2	12,2	10,3	9,6

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

9. Lower Saxony
b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,6	99,0	98,6	97,4	97,1	96,4	99,1	97,5	99,6	99,1
Change in finished goods	0,4	1,0	1,4	2,6	2,9	3,6	0,9	2,5	0,4	0,9
Interest and similar income	0,5	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	0,6
Other income	10,0	7,7	4,3	3,0	2,9	2,5	2,4	2,6	10,6	8,1
of which: Income from long-term equity investments	4,3	0,9	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	4,6	1,0
Total income	110,6	108,3	104,5	103,2	103,0	102,6	102,5	102,7	111,1	108,7
Expenses										
Cost of materials	69,3	71,8	36,7	36,3	46,1	48,4	56,2	58,5	70,4	72,9
Personnel expenses	15,9	15,9	38,0	37,0	31,9	29,7	24,5	22,4	15,2	15,3
Depreciation	2,8	2,6	3,7	3,4	3,2	2,8	2,8	2,4	2,7	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,3	3,6	3,4	3,1	2,8	2,7	2,3	2,6	2,3
Interest and similar expenses	3,0	2,5	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	3,2	2,6
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	18,1	17,7	18,7	18,1	17,0	16,1	15,4	15,2	18,3	17,8
Total expenses before taxes on income	109,0	110,4	98,2	95,7	99,1	97,7	99,6	99,1	109,7	111,3
Annual result before taxes on income	1,5	- 2,2	6,3	7,4	3,9	4,8	2,9	3,6	1,4	- 2,6
Taxes on income	1,2	- 0,1	1,2	1,6	1,2	1,2	1,0	1,0	1,2	- 0,1
Annual result	0,4	- 2,1	5,1	5,9	2,7	3,6	2,0	2,6	0,2	- 2,5
Profit and loss transfers (parent company)	4,4	10,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	4,7	11,7
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,5	0,7	0,1	0,3	- 0,2	0,0	- 0,4	0,2	0,5	0,7
Profit for the year	4,3	8,1	5,2	5,7	2,9	3,6	2,5	2,5	4,4	8,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,4	0,4	0,7	0,5	0,8	0,8	0,6	0,6
Tangible fixed assets	8,5	7,4	32,8	31,9	28,0	25,6	22,7	21,2	8,0	7,0
of which: Land and buildings	2,5	2,2	13,1	12,5	10,7	9,5	8,4	7,9	2,3	2,1
Inventories	9,4	9,5	21,6	24,2	35,7	38,9	35,0	38,0	8,7	8,7
of which: Finished goods and merchandise	2,6	2,7	7,7	8,0	8,9	8,8	8,5	8,5	2,4	2,5
Cash	5,3	4,1	17,0	16,9	11,9	11,4	8,1	7,6	5,2	4,0
Receivables	21,9	28,5	24,7	23,4	21,3	21,2	29,5	28,0	21,7	28,6
Short-term	19,6	26,5	23,5	22,0	20,5	20,4	28,0	26,9	19,4	26,5
of which:										
Trade receivables	2,7	2,6	9,3	9,1	11,6	12,5	13,5	13,1	2,4	2,3
Receivables from affiliated companies	15,1	18,6	9,1	8,1	5,7	4,6	11,5	10,6	15,3	18,8
Long-term	2,3	2,0	1,2	1,4	0,8	0,8	1,5	1,1	2,4	2,1
of which: Loans to affiliated companies	2,1	1,9	0,9	1,1	0,1	0,2	1,1	0,8	2,1	1,9
Securities	4,6	5,0	0,3	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	4,7	5,1
Other long-term equity investments	49,5	44,8	2,4	2,2	1,4	1,2	3,2	3,6	50,9	45,9
of which: Goodwill	0,1	0,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,5	0,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	24,8	20,6	35,8	35,6	30,6	29,8	34,1	32,8	24,6	20,3
Liabilities	52,3	59,5	57,4	57,8	60,7	61,6	54,3	55,7	52,2	59,6
Short-term	29,1	41,5	37,0	38,9	45,6	46,4	44,9	46,8	28,6	41,3
of which:										
Liabilities to banks	1,1	0,9	9,0	10,7	7,8	8,3	6,2	6,2	0,9	0,8
Trade payables	2,9	3,0	5,0	5,7	7,3	7,6	7,7	7,4	2,7	2,9
Liabilities to affiliated companies	21,5	31,1	9,3	7,2	10,1	8,2	15,7	16,1	21,7	31,5
Long-term	23,2	18,1	20,4	18,9	15,1	15,2	9,4	8,9	23,6	18,3
of which:										
Liabilities to banks	2,2	2,2	13,1	11,8	10,3	9,2	5,1	4,7	2,0	2,1
Liabilities to affiliated companies	20,1	14,8	5,3	6,1	3,6	4,7	3,7	3,9	20,6	15,1
Provisions	22,3	19,3	6,7	6,5	8,5	8,4	11,5	11,4	22,6	19,6
of which: Provisions for pensions	10,4	10,2	2,0	1,7	2,7	2,3	4,0	3,7	10,5	10,4
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	1,5	- 2,2	6,4	7,6	4,0	5,0	3,0	3,7	1,4	- 2,6
Annual result and depreciation	3,1	0,5	8,9	9,5	6,1	6,6	4,8	5,1	3,0	0,2
Trade receivables	4,4	4,3	7,0	6,9	8,0	8,7	9,2	8,7	4,0	4,0
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	60,7	59,1	133,7	131,3	144,2	144,2	146,8	150,3	58,3	56,7
Annual result and interest paid	2,0	0,2	8,2	9,0	5,1	6,4	3,8	4,9	2,0	0,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	2,7	0,4	25,3	26,3	15,4	16,3	12,2	12,9	2,5	0,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	89,2	81,7	156,7	154,6	156,1	166,1	167,4	169,0	88,2	80,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	85,9	73,8	109,6	99,8	71,9	69,2	80,7	74,2	86,2	73,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	118,4	96,7	167,9	162,0	150,2	153,1	158,5	155,5	116,6	94,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	6,8	7,1	10,1	11,6	10,7	10,5	9,2	8,3	6,7	7,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	250,22	296,71	0,12	0,14	1,23	1,39	5,62	6,31	243,25	288,88
Sales in € billion	151,90	175,36	0,17	0,18	1,77	2,00	8,24	9,48	141,72	163,70
Number of enterprises	1 153	1 153	160	160	348	348	352	352	293	293

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 9. Lower Saxony
b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	38,9	40,1	26,0	22,8	34,6	35,7	43,9	46,4	50,5	53,9
	50	50,8	53,4	35,2	35,4	45,5	47,2	53,7	55,3	62,8	64,8
	75	63,3	65,8	46,3	47,0	56,5	58,4	64,7	66,9	74,1	76,7
Personnel expenses	25	16,7	15,6	27,4	26,7	23,5	22,5	16,6	15,8	10,3	8,9
	50	26,4	25,0	36,4	37,2	32,6	29,5	25,5	23,8	17,1	15,5
	75	36,3	34,5	49,2	47,8	40,5	38,2	34,4	31,0	25,0	22,9
Depreciation	25	1,1	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9
	50	2,1	1,9	2,5	2,3	2,2	2,0	2,1	1,9	2,0	1,8
	75	3,6	3,3	4,8	4,9	3,8	3,6	3,5	3,1	3,3	2,9
Annual result	25	0,4	0,7	0,6	1,1	0,5	1,0	0,5	0,5	0,2	0,2
	50	2,8	2,9	4,0	4,6	2,7	3,1	2,9	2,8	2,4	2,4
	75	6,6	6,5	9,6	8,9	6,4	6,5	5,4	5,4	6,9	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,4	7,3	4,8	5,1	7,4	7,4	7,5	7,2	8,2	7,8
	50	20,3	19,1	19,6	16,6	20,1	19,1	19,6	18,5	21,7	20,8
	75	38,0	35,0	42,0	40,4	38,8	35,6	36,8	33,2	37,4	34,1
Inventories	25	14,5	16,1	5,1	3,9	14,1	15,2	20,3	22,6	14,9	17,7
	50	29,7	31,9	16,3	18,6	30,4	33,2	36,2	37,8	26,3	28,9
	75	46,2	50,5	38,9	45,2	52,1	54,9	49,3	54,5	40,3	41,7
Equity	25	12,8	12,7	6,3	9,1	9,8	10,4	15,1	14,9	17,2	15,3
	50	32,1	31,3	30,0	31,1	31,2	31,4	34,5	33,0	32,6	29,9
	75	54,4	53,4	58,9	65,4	53,1	55,2	55,8	52,8	50,9	47,6
Short-term liabilities	25	19,4	18,7	11,5	11,9	19,4	18,2	21,0	21,8	22,8	20,8
	50	37,8	41,1	32,3	30,7	41,4	39,7	39,8	43,8	37,2	44,1
	75	61,5	62,5	66,8	62,4	64,9	62,8	61,7	63,4	56,2	59,6
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	5,5	5,1	12,0	10,2	10,8	11,7	4,1	3,6	0,7	1,4
	75	23,2	24,3	36,6	37,1	30,1	29,9	19,7	20,9	14,2	14,3
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,5	1,0	0,7	2,2	0,7	1,4	0,6	0,8	0,4	0,4
	50	3,5	4,0	5,3	5,9	3,5	4,1	3,7	3,8	2,8	3,0
	75	8,6	8,1	11,3	12,2	8,7	8,1	7,3	7,3	8,8	7,8
Annual result and depreciation	25	2,6	3,0	2,9	4,5	2,9	3,3	2,8	3,0	1,7	1,9
	50	6,4	6,6	8,8	9,0	6,3	6,7	6,6	5,9	5,7	5,7
	75	11,7	11,3	16,3	16,1	12,3	11,8	10,5	10,0	11,2	10,4
Trade receivables	25	3,0	2,9	2,4	2,8	3,7	3,0	3,4	3,2	2,5	2,1
	50	6,5	6,4	5,2	5,4	6,8	6,3	7,3	7,4	5,8	5,7
	75	10,8	11,1	9,7	9,7	10,6	11,1	12,3	12,7	9,7	9,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,2	1,8	3,5	2,0	2,5	1,9	1,9	1,5	1,6
	50	5,9	6,5	7,4	9,7	5,6	6,5	5,8	6,0	5,8	6,2
	75	12,7	13,3	19,9	19,1	11,6	12,9	12,3	12,4	11,6	12,0
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	3,9	4,7	- 7,7	- 3,9	2,2	4,6	6,0	6,1	6,1	5,6
	50	15,6	15,5	11,1	16,8	12,9	14,1	18,6	16,0	15,6	15,2
	75	39,6	38,8	51,9	45,7	39,6	39,5	43,5	39,8	35,5	31,8
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	100,1	102,8	83,6	99,8	107,0	111,1	102,6	103,5	94,8	100,5
	50	175,3	182,6	180,8	184,3	200,8	208,8	187,7	190,3	145,2	150,0
	75	366,5	387,1	575,0	547,6	379,6	409,4	390,0	389,8	251,5	259,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	46,5	44,0	47,4	49,1	38,1	38,4	46,9	44,0	52,1	51,1
	50	87,0	80,4	122,5	121,6	81,4	85,2	87,3	72,6	85,3	78,4
	75	188,2	184,0	401,1	371,6	227,0	210,3	164,7	151,3	160,9	153,1
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,5	3,9	3,2	3,6	4,7	3,6	4,7	4,3	4,6	4,3
	50	7,7	7,5	8,1	7,7	8,3	8,2	7,6	7,5	7,4	7,1
	75	13,6	12,6	16,4	16,4	14,9	14,3	12,3	12,3	12,8	11,3

IV. Enterprises by federal state and economic sector

10. North Rhine-Westphalia

a) All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,3	97,8	97,6	97,1	97,7	98,4	98,1	99,6	99,5
Change in finished goods	0,6	0,7	2,2	2,4	2,9	2,3	1,6	1,9	0,4	0,5
Interest and similar income	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Other income	3,9	4,0	8,3	5,5	5,0	4,3	3,8	3,3	3,9	4,1
of which: Income from long-term equity investments	0,7	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,7	0,6
Total income	104,2	104,3	108,4	105,7	105,1	104,5	104,0	103,5	104,2	104,4
Expenses										
Cost of materials	75,1	81,4	35,0	35,0	48,0	49,1	55,8	57,4	77,5	83,9
Personnel expenses	13,0	10,5	38,3	36,2	30,0	28,4	25,2	23,8	11,5	9,2
Depreciation	2,2	1,8	5,3	4,6	3,8	3,5	3,0	2,8	2,1	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	1,5	5,3	4,5	3,7	3,3	2,7	2,5	2,0	1,4
Interest and similar expenses	0,9	1,0	1,0	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	0,9	1,1
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	10,1	8,9	21,6	20,7	17,0	16,9	14,1	14,1	9,6	8,3
Total expenses before taxes on income	101,4	103,7	101,3	97,5	99,6	98,6	98,9	98,6	101,7	104,2
Annual result before taxes on income	2,8	0,6	7,1	8,2	5,5	5,9	5,1	4,8	2,5	0,2
Taxes on income	0,6	0,5	1,9	2,0	1,4	1,4	1,3	1,3	0,5	0,5
Annual result	2,2	0,1	5,2	6,2	4,1	4,4	3,8	3,5	2,0	- 0,2
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	1,1	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,1	- 0,9	- 0,6	- 0,5	0,2	0,2	0,4	0,4	1,2	- 1,1
Profit for the year	2,1	1,6	6,0	6,8	4,0	4,2	3,5	3,3	1,9	1,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,8	1,6	0,5	0,4	0,8	0,6	1,0	0,9	1,8	1,6
Tangible fixed assets	19,6	18,0	41,8	38,6	34,9	32,6	29,7	27,9	18,3	16,9
of which: Land and buildings	5,5	4,9	12,0	10,5	10,6	9,4	12,7	11,4	4,8	4,3
Inventories	10,7	12,8	11,8	14,3	20,7	23,6	22,8	25,3	9,5	11,6
of which: Finished goods and merchandise	4,8	6,6	3,9	4,3	7,1	8,2	8,4	9,3	4,5	6,4
Cash	6,0	6,1	16,3	17,2	13,5	13,4	10,9	10,6	5,4	5,6
Receivables	35,1	36,2	23,8	23,9	23,7	23,8	27,7	27,9	36,0	37,2
Short-term	30,3	32,4	22,1	22,4	22,3	22,5	25,3	25,5	30,9	33,2
of which:										
Trade receivables	8,7	8,4	9,3	10,1	10,5	10,9	11,3	11,3	8,4	8,2
Receivables from affiliated companies	16,2	19,2	6,7	6,6	7,4	7,2	10,6	10,7	16,9	20,1
Long-term	4,8	3,8	1,7	1,5	1,3	1,3	2,4	2,3	5,1	4,0
of which: Loans to affiliated companies	3,8	3,5	1,4	1,3	1,0	1,0	1,9	1,9	4,0	3,7
Securities	2,8	3,4	0,5	0,6	1,7	1,5	1,6	1,4	2,9	3,6
Other long-term equity investments	23,5	21,5	4,4	4,0	4,3	3,9	5,8	5,6	25,5	23,1
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,6	0,5	1,0	0,8	0,4	0,3	0,2	0,1
Capital										
Equity	31,8	28,5	33,7	34,5	35,6	35,1	36,2	35,0	31,3	27,9
Liabilities	51,1	53,9	58,5	57,8	55,0	55,9	50,7	52,2	51,1	54,0
Short-term	36,3	40,5	34,9	37,1	36,1	38,9	36,8	38,6	36,3	40,7
of which:										
Liabilities to banks	2,2	3,9	8,4	8,0	6,1	6,2	5,1	5,5	1,9	3,7
Trade payables	6,8	7,6	5,7	5,9	6,6	7,2	6,5	6,6	6,8	7,7
Liabilities to affiliated companies	20,1	22,2	8,1	8,0	8,3	8,8	11,4	11,8	21,1	23,3
Long-term	14,8	13,3	23,6	20,7	19,0	17,0	13,9	13,6	14,8	13,2
of which:										
Liabilities to banks	4,6	4,2	17,1	15,0	14,8	13,4	9,4	8,8	3,9	3,7
Liabilities to affiliated companies	5,0	4,6	5,1	4,4	3,1	2,6	3,3	3,6	5,2	4,7
Provisions	16,5	17,0	6,8	6,8	8,3	8,0	12,1	11,9	17,0	17,6
of which: Provisions for pensions	5,5	5,9	1,2	1,1	2,1	1,9	4,2	4,0	5,7	6,1
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,8	0,6	7,3	8,4	5,7	6,0	5,2	4,9	2,5	0,2
Annual result and depreciation	4,4	1,9	10,8	11,0	8,1	8,1	6,8	6,4	4,1	1,5
Trade receivables	7,1	5,9	8,8	8,8	8,8	8,8	9,0	8,7	6,9	5,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	123,0	143,5	105,1	114,8	119,2	124,8	125,6	129,6	122,9	145,1
Annual result and interest paid	3,8	1,7	6,7	8,3	5,9	6,5	5,7	5,5	3,6	1,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	8,8	4,2	22,7	26,2	19,0	19,6	16,3	15,3	8,0	3,2
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	101,7	102,5	120,1	125,2	133,0	136,0	135,7	139,2	99,0	99,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	103,6	99,1	110,5	107,4	100,2	93,1	99,7	94,5	104,0	99,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	133,2	130,7	144,2	146,1	157,5	153,8	161,8	160,0	130,2	128,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	6,4	15,2	14,4	11,3	11,5	9,2	8,8	7,1	6,3
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	822,91	937,20	2,93	3,27	14,38	15,91	62,59	68,73	743,01	849,29
Sales in € billion	1 011,81	1 344,94	3,08	3,76	17,15	19,85	78,61	89,07	912,98	1 232,26
Number of enterprises	13 242	13 242	3 722	3 722	3 724	3 724	3 420	3 420	2 376	2 376

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
a) All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,3	24,9	6,8	6,4	25,5	26,7	38,5	40,2	49,8	52,0
	50	49,5	50,4	27,2	27,2	47,2	48,0	58,9	59,9	67,7	69,9
	75	71,0	71,4	50,3	49,8	67,3	67,9	75,5	76,0	82,3	82,7
Personnel expenses	25	10,6	10,1	16,7	16,9	13,5	13,2	9,7	9,3	6,4	6,0
	50	23,9	22,6	35,6	34,0	27,6	25,9	20,0	18,8	13,4	12,6
	75	42,0	39,9	54,3	52,3	42,5	40,6	34,8	33,1	24,9	23,6
Depreciation	25	0,6	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4
	50	1,7	1,5	2,1	1,9	1,6	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3
	75	3,8	3,5	5,3	4,5	3,6	3,3	3,3	3,1	3,4	3,1
Annual result	25	0,8	1,0	0,8	1,3	0,9	1,1	0,9	0,9	0,6	0,5
	50	3,4	3,4	4,9	5,3	3,4	3,5	3,3	3,0	2,5	2,4
	75	8,0	7,8	13,1	12,6	7,5	7,4	6,5	6,3	5,7	5,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	3,2	3,1	2,7	2,6	3,1	3,0	3,4	3,2	4,2	3,9
	50	12,4	11,8	12,1	11,7	11,6	10,9	12,1	11,6	14,8	13,6
	75	32,6	31,1	35,6	35,5	32,2	30,0	30,5	29,5	32,8	31,2
Inventories	25	0,4	0,5	0,0	0,0	0,7	0,7	2,7	2,9	3,3	3,4
	50	14,1	15,2	1,9	2,6	16,9	17,7	24,3	26,6	19,5	20,8
	75	39,8	42,7	24,0	26,0	43,7	47,3	46,1	49,5	38,8	41,6
Equity	25	11,4	12,1	5,6	8,7	10,4	10,9	13,9	14,6	15,3	15,3
	50	30,3	30,9	28,4	30,8	28,5	29,4	31,9	32,0	31,6	31,2
	75	52,5	53,2	56,2	57,4	51,9	52,8	53,6	53,9	49,0	48,0
Short-term liabilities	25	18,1	18,5	16,0	14,6	18,7	19,3	18,5	19,3	20,5	21,7
	50	38,1	38,6	35,6	35,4	39,7	40,4	38,4	39,1	37,7	39,6
	75	65,1	64,8	68,4	65,2	67,2	67,1	62,7	64,2	61,1	62,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	3,2	3,0	3,0	3,6	5,3	5,0	2,9	2,4	0,3	0,2
	75	24,9	24,1	31,6	30,7	28,9	27,6	22,5	21,6	16,4	16,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,3	1,0	1,7	1,2	1,5	1,3	1,3	0,9	0,7
	50	4,5	4,6	6,2	6,8	4,5	4,7	4,3	4,1	3,2	3,2
	75	10,3	10,1	16,8	15,9	10,0	9,8	8,7	8,2	7,3	6,8
Annual result and depreciation	25	2,9	3,0	3,2	4,0	3,1	3,2	3,1	2,8	2,4	2,1
	50	7,1	6,9	9,7	10,1	7,2	7,0	6,6	6,2	5,3	4,9
	75	14,1	13,6	22,4	20,5	13,6	13,2	11,5	10,9	10,5	9,9
Trade receivables	25	2,7	2,7	1,4	1,6	3,0	3,2	3,5	3,4	3,1	3,0
	50	6,7	6,6	5,7	5,8	6,9	6,8	7,2	7,0	7,0	6,5
	75	12,0	11,8	12,2	11,8	12,2	11,9	12,1	11,9	11,5	11,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,7	2,3	3,3	2,7	3,2	2,7	2,4	2,3	2,0
	50	7,4	7,6	9,4	10,4	7,4	7,9	7,2	6,8	6,1	6,0
	75	15,7	16,1	23,6	23,7	15,3	15,7	14,1	13,9	11,7	11,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,2	4,8	- 5,7	- 2,4	3,5	4,5	6,7	6,5	7,3	7,0
	50	18,5	18,9	18,7	21,0	18,0	18,6	20,2	19,3	17,3	16,9
	75	47,6	47,3	62,2	68,0	46,3	45,7	46,7	45,1	35,3	34,3
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	98,8	101,4	86,5	93,3	101,2	107,7	105,5	105,7	98,6	98,6
	50	196,0	205,9	192,6	213,6	223,0	234,2	203,8	215,1	162,9	163,3
	75	558,2	586,2	612,9	668,1	649,1	677,3	549,2	579,1	359,4	368,8
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	58,1	56,6	62,3	62,1	53,5	52,1	57,1	54,5	63,3	59,5
	50	118,2	117,0	140,1	149,9	115,6	113,9	112,4	109,1	108,0	106,4
	75	256,2	257,6	351,7	375,9	259,0	251,7	226,7	222,0	195,1	186,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,7	3,7	3,5	3,7	4,2	4,0	3,7	3,6	3,4	3,1
	50	8,3	8,0	9,6	9,4	8,8	8,7	7,9	7,4	7,4	6,9
	75	15,9	15,3	24,2	22,4	17,0	17,0	13,4	13,2	12,3	11,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
a) All economic sectors*

	Corporations									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,5	99,4	97,7	97,3	97,1	97,7	98,5	98,1	99,6	99,5
Change in finished goods	0,5	0,6	2,3	2,7	2,9	2,3	1,5	1,9	0,4	0,5
Interest and similar income	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Other income	4,2	4,3	8,8	6,0	5,4	4,7	4,4	3,8	4,2	4,3
of which: Income from long-term equity investments	0,8	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,8	0,6
Total income	104,5	104,7	109,0	106,1	105,6	104,9	104,6	104,0	104,5	104,7
Expenses										
Cost of materials	76,4	83,2	34,7	35,1	47,9	49,3	54,5	56,2	78,7	85,5
Personnel expenses	12,7	10,1	42,3	39,8	31,6	30,0	27,0	25,5	11,2	8,7
Depreciation	2,2	1,8	4,4	3,7	3,3	3,1	3,1	3,0	2,1	1,7
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,0	1,5	4,3	3,7	3,2	2,9	2,9	2,6	2,0	1,4
Interest and similar expenses	1,0	1,1	0,8	0,7	0,6	0,6	0,8	0,6	1,0	1,2
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	9,6	8,4	22,0	21,0	17,2	17,1	14,4	14,4	9,1	7,8
Total expenses before taxes on income	102,1	104,6	104,3	100,4	100,9	100,2	99,9	99,7	102,3	105,0
Annual result before taxes on income	2,5	0,1	4,7	5,7	4,7	4,8	4,6	4,3	2,2	- 0,3
Taxes on income	0,5	0,5	1,9	1,9	1,5	1,4	1,4	1,4	0,5	0,4
Annual result	1,9	- 0,4	2,8	3,8	3,2	3,3	3,3	2,9	1,8	- 0,7
Profit and loss transfers (parent company)	1,2	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	1,3	0,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,3	- 1,1	- 0,8	- 0,6	0,3	0,3	0,5	0,6	1,3	- 1,2
Profit for the year	1,8	1,3	3,9	4,7	3,1	3,1	3,0	2,6	1,7	1,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,8	1,6	0,6	0,5	0,9	0,6	0,8	0,8	1,9	1,7
Tangible fixed assets	19,0	17,4	32,0	29,7	31,1	29,4	31,3	29,3	17,8	16,4
of which: Land and buildings	5,2	4,7	12,1	10,6	11,4	10,1	13,7	12,1	4,5	4,0
Inventories	9,3	11,4	13,4	16,4	20,8	23,8	20,6	23,0	8,3	10,3
of which: Finished goods and merchandise	4,1	6,0	4,4	4,7	6,9	8,0	7,1	8,0	3,8	5,8
Cash	5,7	5,9	18,7	19,1	14,3	13,7	10,7	10,6	5,1	5,4
Receivables	35,6	36,7	28,5	27,9	25,8	25,9	28,4	28,6	36,3	37,5
Short-term	30,4	32,6	26,2	25,9	24,2	24,4	25,8	26,0	30,9	33,2
of which:										
Trade receivables	8,2	7,9	11,0	11,8	11,2	11,5	10,8	10,9	7,9	7,6
Receivables from affiliated companies	16,6	19,9	8,0	7,6	8,3	8,1	11,5	11,7	17,1	20,7
Long-term	5,2	4,1	2,2	2,0	1,6	1,5	2,6	2,6	5,4	4,2
of which: Loans to affiliated companies	4,0	3,7	1,9	1,7	1,3	1,2	2,1	2,1	4,2	3,9
Securities	3,0	3,6	0,4	0,5	2,1	1,9	1,7	1,6	3,1	3,8
Other long-term equity investments	25,3	23,0	5,5	4,9	4,6	4,2	6,0	5,7	27,1	24,6
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,7	0,6	1,1	0,9	0,3	0,3	0,2	0,1
Capital										
Equity	32,2	28,7	35,8	36,5	38,6	37,9	38,8	37,3	31,6	27,9
Liabilities	50,4	53,3	55,3	54,9	51,3	52,4	47,6	49,3	50,5	53,6
Short-term	35,3	39,8	35,8	37,4	34,6	37,3	33,1	35,0	35,5	40,2
of which:										
Liabilities to banks	2,0	3,7	7,0	6,4	5,1	5,2	4,7	5,2	1,7	3,6
Trade payables	6,3	7,1	6,7	6,7	6,9	7,4	6,2	6,4	6,3	7,2
Liabilities to affiliated companies	20,1	22,4	7,7	7,2	7,0	7,3	9,3	9,5	21,2	23,6
Long-term	15,1	13,5	19,4	17,5	16,6	15,1	14,5	14,3	15,1	13,4
of which:										
Liabilities to banks	4,2	3,9	12,7	11,5	12,2	11,2	9,8	9,1	3,6	3,3
Liabilities to affiliated companies	5,1	4,7	5,2	4,6	3,3	2,8	3,5	3,9	5,3	4,8
Provisions	16,8	17,4	8,2	8,0	9,0	8,5	12,6	12,4	17,3	17,9
of which: Provisions for pensions	5,6	6,0	1,6	1,4	2,5	2,2	4,5	4,4	5,7	6,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	2,5	0,1	4,8	5,9	4,8	4,9	4,7	4,3	2,3	- 0,3
Annual result and depreciation	4,2	1,4	7,4	7,8	6,7	6,5	6,5	6,0	3,9	1,0
Trade receivables	7,1	5,7	9,4	9,4	9,2	9,1	9,2	9,0	6,8	5,5
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	116,2	137,9	117,1	125,9	121,3	126,5	117,4	121,7	116,1	139,2
Annual result and interest paid	3,3	1,0	4,4	5,8	4,8	5,1	4,8	4,4	3,2	0,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	7,8	2,9	19,0	22,0	17,4	17,1	15,0	14,0	7,2	2,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	100,1	100,7	139,8	147,8	144,9	148,0	137,5	141,0	97,3	97,7
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	106,2	101,2	125,7	120,9	112,0	102,8	111,5	105,3	105,7	100,9
Cash resources, short-term receivables and inventories	132,6	129,8	163,0	164,9	172,2	166,6	173,6	170,8	129,0	126,6
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,0	6,2	16,0	14,7	11,5	11,6	9,5	9,1	6,8	6,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	735,62	841,59	2,03	2,31	10,89	12,15	50,82	55,57	671,89	771,55
Sales in € billion	854,97	1 160,20	2,38	2,91	13,21	15,37	59,64	67,65	779,74	1 074,27
Number of enterprises	10 173	10 173	2 865	2 865	2 897	2 897	2 596	2 596	1 815	1 815

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
a) All economic sectors*

		cont'd: Corporations									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	22,7	23,4	7,2	6,9	24,9	26,7	35,2	35,9	48,4	50,3
	50	48,6	49,6	26,7	26,3	46,8	47,5	57,7	58,9	67,5	69,6
	75	70,7	71,1	50,2	49,8	67,5	67,8	75,0	75,9	83,1	83,6
Personnel expenses	25	11,6	11,1	21,1	21,0	14,6	14,1	10,2	9,6	5,9	5,6
	50	26,3	25,1	40,0	38,0	29,6	28,0	21,2	19,9	13,3	12,6
	75	45,9	43,9	59,2	56,9	44,7	42,8	37,6	36,0	26,2	25,2
Depreciation	25	0,6	0,5	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3
	50	1,6	1,5	2,0	1,8	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3
	75	3,8	3,4	4,7	4,0	3,4	3,1	3,5	3,3	3,6	3,3
Annual result	25	0,6	0,7	0,3	0,8	0,7	0,9	0,7	0,7	0,5	0,4
	50	2,9	3,0	3,4	4,1	2,9	3,0	2,9	2,7	2,3	2,2
	75	6,9	6,8	10,0	9,4	6,6	6,5	6,2	5,9	5,5	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	2,7	2,6	2,2	2,1	2,6	2,6	3,1	2,9	3,5	3,3
	50	10,8	10,3	9,6	9,6	9,5	9,2	11,4	10,5	13,7	12,6
	75	30,0	28,9	28,5	28,0	27,9	26,3	31,6	30,2	33,2	32,0
Inventories	25	0,3	0,3	0,0	0,0	0,5	0,6	1,5	1,5	2,3	2,2
	50	11,4	12,4	1,8	2,3	14,9	16,2	19,8	22,2	15,1	16,3
	75	37,7	40,9	23,0	24,7	43,3	46,7	43,6	46,8	36,4	39,8
Equity	25	14,8	15,9	9,0	12,9	14,2	15,4	18,6	18,6	16,9	16,7
	50	34,5	35,1	32,8	35,0	33,3	34,5	36,6	37,3	34,0	33,3
	75	56,5	57,4	59,7	61,5	55,6	57,4	57,8	58,1	51,4	51,3
Short-term liabilities	25	16,5	16,5	14,7	13,7	17,1	17,6	16,0	16,5	18,4	19,5
	50	34,1	34,4	33,5	33,0	36,0	36,4	32,9	33,7	33,8	35,4
	75	60,3	60,2	65,2	61,7	63,3	62,5	56,5	57,7	57,1	58,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	0,9	1,0	0,0	0,6	3,5	2,9	1,0	0,7	0,0	0,0
	75	21,0	20,2	24,2	22,5	23,4	22,9	19,8	19,3	14,9	13,9
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,8	1,0	0,4	1,1	0,9	1,3	1,1	1,0	0,7	0,6
	50	3,9	4,0	4,6	5,4	3,9	4,1	3,9	3,8	3,0	3,1
	75	9,3	9,1	13,1	12,5	9,1	8,9	8,4	7,9	7,2	6,7
Annual result and depreciation	25	2,5	2,6	2,4	3,1	2,6	2,8	2,8	2,4	2,1	2,0
	50	6,4	6,4	7,6	8,5	6,5	6,5	6,3	5,8	5,2	4,9
	75	13,1	12,5	17,9	16,7	12,6	12,0	11,5	10,9	10,9	10,1
Trade receivables	25	2,9	2,9	1,9	2,0	3,3	3,4	3,5	3,4	3,1	3,0
	50	7,1	6,9	6,3	6,3	7,4	7,2	7,4	7,1	7,5	6,8
	75	12,7	12,5	13,0	12,6	12,8	12,6	12,8	12,5	12,3	12,1
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,9	2,2	1,3	2,3	2,2	2,7	2,2	2,0	1,9	1,6
	50	6,3	6,6	7,3	8,4	6,6	6,9	6,2	5,9	5,3	5,3
	75	13,6	14,1	17,8	19,1	13,6	14,3	12,6	12,3	10,4	10,7
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	2,0	2,6	- 14,1	- 12,1	1,4	2,6	5,1	4,9	6,1	6,0
	50	16,2	16,7	13,9	16,3	16,0	16,1	18,6	18,2	16,4	16,0
	75	45,0	44,2	51,3	55,0	44,6	43,7	47,8	46,4	33,8	33,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,0	113,6	99,9	109,9	118,9	127,9	114,3	115,9	100,7	100,8
	50	228,5	240,4	237,1	262,8	270,2	286,9	228,3	238,7	174,2	173,3
	75	643,2	675,0	723,1	787,1	744,8	785,9	620,3	654,3	416,0	418,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	67,1	65,9	71,4	72,3	60,6	60,3	67,8	63,3	68,2	68,0
	50	135,4	135,0	163,4	173,1	133,7	131,2	131,3	129,4	122,7	118,1
	75	302,1	302,8	421,4	443,6	302,7	293,0	263,0	258,8	219,3	215,4
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,8	3,7	3,6	3,9	4,3	4,1	3,9	3,7	3,3	3,0
	50	8,5	8,2	10,0	9,7	8,8	8,8	8,4	7,7	7,4	6,9
	75	16,4	16,0	24,6	22,6	17,4	17,6	14,0	13,8	13,0	12,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
a) All economic sectors*

Ratios	Non-corporations									
	Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,0	99,1	98,4	98,9	97,4	97,7	98,0	98,2	99,2	99,2
Change in finished goods	1,0	0,9	1,6	1,1	2,6	2,3	2,0	1,8	0,8	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Other income	2,2	2,1	6,3	4,1	3,7	2,9	2,0	1,6	2,1	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5
Total income	102,3	102,2	106,4	104,2	103,7	102,9	102,1	101,7	102,3	102,2
Expenses										
Cost of materials	68,1	70,6	35,8	34,8	48,1	48,4	59,8	61,0	70,1	72,7
Personnel expenses	14,4	13,1	24,6	23,7	24,6	23,0	19,3	18,2	13,4	12,1
Depreciation	2,3	2,0	8,6	7,6	5,3	4,8	2,5	2,1	2,1	1,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,1	1,9	8,6	7,6	5,2	4,8	2,2	2,0	2,0	1,7
Interest and similar expenses	0,6	0,5	1,6	1,4	1,0	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,5	11,8	20,2	19,8	16,3	16,1	13,3	13,1	12,2	11,5
Total expenses before taxes on income	97,9	98,1	91,1	87,4	95,4	93,2	95,6	95,1	98,4	98,7
Annual result before taxes on income	4,4	4,1	15,4	16,7	8,4	9,7	6,5	6,6	3,9	3,5
Taxes on income	0,8	0,7	2,0	2,2	1,3	1,5	1,1	1,1	0,8	0,6
Annual result	3,6	3,4	13,4	14,6	7,0	8,2	5,3	5,5	3,1	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	- 0,1	0,1	0,0
Profit for the year	3,6	3,4	13,3	14,5	7,0	8,1	5,3	5,5	3,2	2,9
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,2	0,3	0,3	0,6	0,6	1,7	1,5	1,4	1,2
Tangible fixed assets	24,6	23,0	63,9	60,0	46,7	42,7	23,0	21,9	23,3	21,8
of which: Land and buildings	7,9	7,2	11,9	10,2	7,9	7,3	8,6	8,1	7,7	7,0
Inventories	22,8	25,4	8,2	9,3	20,1	23,0	32,7	35,0	21,5	24,1
of which: Finished goods and merchandise	10,9	12,0	3,0	3,4	7,8	8,7	13,9	14,8	10,6	11,8
Cash	8,8	8,2	11,0	12,8	11,1	12,6	11,7	10,8	8,2	7,5
Receivables	31,3	31,9	13,1	14,3	17,0	16,9	24,6	24,7	33,4	34,1
Short-term	29,5	30,2	12,7	13,8	16,6	16,5	23,2	23,5	31,4	32,2
of which:										
Trade receivables	12,8	13,1	5,5	6,2	8,5	9,1	13,4	13,0	13,0	13,4
Receivables from affiliated companies	13,0	13,2	3,7	4,0	4,8	4,3	6,7	6,8	14,5	14,8
Long-term	1,8	1,7	0,4	0,4	0,4	0,4	1,5	1,2	2,0	1,9
of which: Loans to affiliated companies	1,5	1,4	0,3	0,4	0,2	0,2	1,0	0,8	1,6	1,5
Securities	1,6	1,5	0,6	0,7	0,5	0,5	1,0	0,8	1,8	1,7
Other long-term equity investments	8,8	8,2	1,9	1,8	3,1	3,1	5,0	5,0	9,8	9,0
of which: Goodwill	0,2	0,1	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,4	0,1	0,1
Capital										
Equity	28,3	26,9	29,0	29,7	26,3	25,8	25,4	25,1	28,9	27,2
Liabilities	57,5	58,9	65,7	64,8	66,8	67,1	63,8	64,5	55,9	57,5
Short-term	44,8	46,7	32,9	36,5	40,6	44,0	52,6	53,7	43,9	45,8
of which:										
Liabilities to banks	4,3	5,2	11,5	12,0	9,1	9,2	6,7	6,7	3,5	4,6
Trade payables	10,9	11,3	3,6	4,0	5,9	6,4	7,9	7,9	11,8	12,2
Liabilities to affiliated companies	20,0	20,3	9,1	10,1	12,4	13,5	20,7	21,3	20,4	20,5
Long-term	12,7	12,2	32,8	28,3	26,3	23,1	11,2	10,8	12,0	11,7
of which:										
Liabilities to banks	7,8	7,5	26,9	23,5	22,9	20,5	7,7	7,4	6,9	6,7
Liabilities to affiliated companies	4,1	4,0	4,8	4,0	2,6	1,8	2,5	2,4	4,5	4,4
Provisions	13,5	13,5	3,7	4,0	6,2	6,4	10,0	9,6	14,5	14,7
of which: Provisions for pensions	4,8	4,8	0,2	0,2	0,8	0,8	2,7	2,5	5,4	5,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,4	4,1	15,6	16,9	8,6	9,9	6,6	6,7	3,9	3,5
Annual result and depreciation	5,9	5,4	22,4	22,4	12,7	13,3	8,0	7,7	5,3	4,8
Trade receivables	7,1	6,8	7,1	7,1	7,5	7,6	8,3	8,0	6,9	6,6
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	179,7	193,2	78,1	87,8	112,7	119,2	161,1	162,7	187,3	203,3
Annual result and interest paid	7,6	7,6	12,0	14,2	9,2	11,0	9,7	10,0	7,1	6,9
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,8	16,1	29,2	34,2	22,8	25,8	20,5	19,7	15,7	14,8
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	121,3	124,5	92,9	92,8	104,2	105,5	125,0	129,0	122,6	125,8
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	86,3	83,0	73,2	73,9	68,8	66,5	67,6	65,0	91,0	87,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	137,2	137,3	98,0	99,5	118,3	118,7	129,8	130,1	139,9	139,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,8	8,2	12,8	13,1	10,6	10,9	8,1	7,8	8,9	8,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	87,29	95,61	0,90	0,96	3,49	3,76	11,78	13,16	71,12	77,73
Sales in € billion	156,84	184,74	0,70	0,84	3,93	4,48	18,97	21,42	133,24	158,00
Number of enterprises	3 069	3 069	857	857	827	827	824	824	561	561

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
a) All economic sectors*

		cont'd: Non-corporations									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	30,6	31,6	5,2	5,1	26,8	27,3	45,5	46,4	53,3	56,4
	50	52,1	53,3	28,8	29,8	48,6	49,4	61,3	62,7	68,9	70,5
	75	71,8	72,5	51,1	49,9	66,8	68,1	75,9	76,5	79,0	80,5
Personnel expenses	25	8,4	8,1	4,7	4,8	9,8	9,6	9,0	8,5	7,7	6,9
	50	17,9	17,4	21,3	20,3	20,7	19,9	17,0	16,4	13,7	12,7
	75	31,2	30,1	37,2	35,9	34,9	32,9	27,9	26,9	22,1	20,4
Depreciation	25	0,8	0,7	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6
	50	1,8	1,7	2,7	2,4	1,9	1,8	1,4	1,3	1,5	1,3
	75	4,1	3,7	9,1	7,1	4,6	4,0	2,9	2,6	2,9	2,6
Annual result	25	2,2	2,1	4,9	4,9	2,3	2,2	1,9	1,9	1,3	1,0
	50	5,5	5,3	12,2	11,8	5,6	5,6	4,2	4,1	3,0	2,9
	75	11,6	11,5	22,5	23,2	10,6	11,1	7,5	7,4	6,4	5,9
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,6	5,4	5,4	5,3	5,6	5,4	4,8	4,5	7,1	7,0
	50	18,4	17,7	22,4	23,3	18,3	17,6	15,2	14,8	19,5	18,0
	75	39,3	38,6	62,5	61,5	46,8	42,7	28,8	27,4	31,8	29,3
Inventories	25	2,1	2,4	0,0	0,0	1,8	2,2	14,1	15,8	14,2	16,2
	50	22,7	23,9	2,8	3,5	22,6	21,3	33,7	36,5	28,2	30,4
	75	44,2	47,2	28,7	29,8	46,7	50,8	51,2	56,1	43,9	46,4
Equity	25	4,3	4,4	0,0	0,6	2,9	2,7	7,0	6,9	10,7	11,3
	50	18,3	18,3	15,1	15,9	14,2	13,8	18,9	18,3	25,6	23,5
	75	37,1	36,2	40,6	41,8	31,5	32,4	35,4	34,1	40,1	38,0
Short-term liabilities	25	28,2	29,3	19,2	19,9	29,4	29,6	35,2	35,7	31,3	34,5
	50	52,1	53,4	45,7	44,8	53,7	57,0	55,8	57,9	49,1	52,2
	75	74,9	75,6	76,0	76,2	76,2	77,9	75,3	76,6	70,3	69,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	11,9	12,8	20,4	22,1	17,0	16,5	9,5	9,2	4,1	4,6
	75	37,2	36,2	52,4	51,2	44,6	44,4	28,2	27,0	20,1	21,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	2,7	2,6	5,9	5,6	2,8	2,8	2,5	2,3	1,6	1,3
	50	6,6	6,5	14,4	13,7	6,9	6,8	5,4	5,0	3,6	3,5
	75	13,8	13,7	25,2	26,6	13,0	13,6	9,3	9,0	7,6	7,0
Annual result and depreciation	25	4,6	4,4	8,8	9,2	5,3	4,8	4,2	4,0	3,0	2,5
	50	9,3	8,9	19,8	17,6	9,9	9,7	7,3	6,8	5,6	5,1
	75	18,5	17,4	41,8	36,3	17,1	17,2	11,4	11,0	10,1	9,3
Trade receivables	25	2,1	2,2	0,4	0,5	2,3	2,3	3,7	3,4	2,8	2,8
	50	5,7	5,6	3,8	3,8	5,8	5,9	6,8	6,6	6,1	5,8
	75	9,8	9,7	9,5	9,3	10,1	9,9	10,3	10,2	9,1	9,2
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	5,4	5,6	7,5	8,8	5,3	5,9	5,0	5,1	4,4	3,6
	50	11,8	11,9	22,7	22,6	11,4	11,9	10,6	10,4	9,0	8,5
	75	24,5	24,7	49,1	50,3	22,2	22,5	19,0	18,6	14,8	14,6
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	11,7	11,3	13,5	16,3	11,7	11,9	11,9	10,6	10,4	9,4
	50	25,1	26,0	39,0	42,9	23,8	26,1	23,5	22,3	20,3	19,9
	75	55,6	55,5	98,8	101,1	49,7	49,4	44,6	43,1	39,8	34,9
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	69,7	71,3	47,8	53,2	62,5	67,5	81,3	78,5	85,8	86,8
	50	125,7	128,3	109,1	112,3	115,2	120,9	150,8	153,6	134,6	138,8
	75	296,4	302,2	293,1	297,5	297,8	307,9	357,6	342,6	253,1	249,1
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	43,0	39,9	41,8	44,4	39,6	36,7	42,5	37,9	50,9	46,1
	50	78,3	75,3	96,0	95,3	70,9	73,6	69,8	66,7	82,3	77,0
	75	139,6	141,9	190,0	200,0	138,8	143,2	122,3	114,8	122,0	120,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,6	3,5	3,2	3,3	3,9	4,0	3,4	3,2	3,8	3,5
	50	7,8	7,3	8,5	8,9	9,0	8,5	7,0	6,4	7,0	6,7
	75	13,8	13,6	23,2	21,4	15,9	15,5	11,8	11,6	10,7	10,2

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

10. North Rhine-Westphalia
b) Manufacturing

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,3	98,6	96,5	97,4	97,9	97,4	98,6	97,7	99,4	98,7
Change in finished goods	0,7	1,4	3,5	2,6	2,1	2,6	1,4	2,3	0,6	1,3
Interest and similar income	0,6	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,6
Other income	7,0	9,4	4,0	3,1	3,6	2,5	2,7	2,3	7,6	10,4
of which: Income from long-term equity investments	1,9	2,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,4	2,2	2,2
Total income	107,6	110,0	104,2	103,3	103,7	102,6	102,9	102,5	108,2	111,0
Expenses										
Cost of materials	61,7	65,6	36,6	38,6	46,1	48,0	51,9	54,6	63,1	67,2
Personnel expenses	18,7	17,0	37,9	35,0	31,6	29,4	26,7	24,6	17,5	15,9
Depreciation	3,1	2,9	3,4	3,0	2,7	2,5	2,7	2,5	3,1	3,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,4	3,3	3,0	2,6	2,3	2,5	2,3	2,7	2,4
Interest and similar expenses	1,3	2,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	1,4	2,2
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	16,8	16,7	19,8	18,7	17,1	16,5	15,5	15,1	17,0	16,9
Total expenses before taxes on income	101,7	104,3	98,6	96,1	98,2	97,1	97,5	97,5	102,3	105,2
Annual result before taxes on income	5,9	5,7	5,6	7,2	5,5	5,4	5,4	5,0	5,9	5,7
Taxes on income	1,0	0,9	1,4	1,6	1,3	1,4	1,4	1,2	0,9	0,8
Annual result	4,9	4,8	4,2	5,6	4,1	4,1	4,1	3,7	5,0	4,9
Profit and loss transfers (parent company)	1,0	- 0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	1,1	- 0,1
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,9	1,1	0,1	0,1	0,4	0,3	0,9	0,8	2,0	1,2
Profit for the year	4,1	3,6	4,1	5,5	3,8	3,9	3,5	3,1	4,1	3,6
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,9	1,8	0,5	0,4	0,6	0,6	0,8	0,7	2,0	1,9
Tangible fixed assets	13,4	12,5	26,9	23,7	22,9	21,5	20,5	19,1	12,8	12,0
of which: Land and buildings	3,9	3,6	9,0	7,8	8,2	7,3	7,7	7,0	3,6	3,3
Inventories	13,9	15,2	25,3	27,8	33,3	37,0	31,7	35,2	12,5	13,7
of which: Finished goods and merchandise	4,2	4,6	7,8	8,0	9,2	10,6	8,3	9,3	3,8	4,3
Cash	5,4	4,8	18,9	19,7	13,3	12,5	10,6	9,5	4,9	4,4
Receivables	28,5	28,3	24,9	25,1	25,7	25,0	29,7	29,3	28,4	28,3
Short-term	21,4	21,4	23,6	24,1	24,8	24,3	27,7	27,5	20,9	20,9
of which:										
Trade receivables	5,8	5,8	11,1	12,8	13,0	13,3	12,5	12,8	5,3	5,2
Receivables from affiliated companies	13,3	13,8	7,1	5,4	7,1	7,0	11,5	11,4	13,5	14,0
Long-term	7,1	7,0	1,3	1,0	0,9	0,7	2,1	1,8	7,5	7,4
of which: Loans to affiliated companies	6,6	6,3	1,0	0,8	0,5	0,3	1,5	1,3	7,0	6,7
Securities	1,2	1,9	0,6	0,5	1,3	1,2	1,0	0,9	1,3	1,9
Other long-term equity investments	35,5	35,2	2,2	2,0	2,2	1,9	5,3	4,9	37,8	37,5
of which: Goodwill	0,3	0,2	0,7	0,6	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,2
Capital										
Equity	35,9	33,5	29,9	30,7	34,7	34,1	37,8	36,3	35,7	33,3
Liabilities	50,6	52,4	61,3	61,1	54,8	56,2	48,4	50,6	50,7	52,4
Short-term	39,2	41,5	41,3	44,0	42,5	44,2	38,7	41,0	39,2	41,5
of which:										
Liabilities to banks	1,6	2,7	9,2	7,7	6,9	6,0	4,7	5,0	1,3	2,6
Trade payables	5,4	5,3	7,6	7,3	7,7	8,3	6,7	7,0	5,3	5,1
Liabilities to affiliated companies	26,1	28,1	8,4	8,5	12,0	12,3	14,3	15,1	27,0	29,2
Long-term	11,4	10,8	20,1	17,2	12,3	12,0	9,7	9,6	11,5	10,9
of which:										
Liabilities to banks	2,6	2,4	13,2	12,7	8,7	8,7	5,6	5,0	2,3	2,2
Liabilities to affiliated companies	2,6	2,2	5,0	2,8	2,4	2,1	3,5	3,9	2,5	2,1
Provisions	13,4	14,1	8,5	8,1	10,3	9,6	13,6	13,0	13,4	14,2
of which: Provisions for pensions	6,5	7,5	2,6	2,4	3,7	3,3	5,8	5,4	6,6	7,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	5,9	5,7	5,8	7,4	5,6	5,6	5,5	5,1	6,0	5,8
Annual result and depreciation	8,0	7,8	7,8	8,8	7,0	6,7	6,8	6,4	8,2	8,0
Trade receivables	6,8	6,4	7,6	8,5	8,8	8,9	8,9	8,8	6,6	6,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	85,5	89,6	145,4	150,3	147,8	150,2	140,5	145,6	81,2	85,2
Annual result and interest paid	5,4	6,2	7,6	9,8	7,2	7,3	6,7	6,4	5,2	6,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	11,7	11,3	22,2	26,6	19,8	18,9	18,6	17,2	11,2	10,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	92,1	91,0	167,9	183,4	185,7	194,7	182,6	189,0	88,8	87,6
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	70,1	66,3	103,4	100,1	91,5	84,3	99,8	90,9	67,9	64,5
Cash resources, short-term receivables and inventories	105,5	102,9	164,8	163,4	169,9	167,8	181,7	176,8	99,8	97,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	10,1	8,8	13,7	12,3	11,0	11,2	9,1	8,6	10,2	8,8
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	284,96	314,04	0,29	0,33	2,66	2,95	17,42	19,14	264,60	291,62
Sales in € billion	243,57	281,35	0,42	0,50	3,92	4,43	24,48	27,86	214,75	248,55
Number of enterprises	3 046	3 046	412	412	793	793	1 029	1 029	812	812

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 10. North Rhine-Westphalia
b) Manufacturing

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	37,8	40,1	24,0	24,2	34,1	34,6	40,9	43,4	48,7	51,0
	50	49,9	51,7	34,5	36,7	44,5	45,7	51,2	53,7	59,3	62,5
	75	61,8	64,3	48,2	48,7	54,2	56,5	61,7	64,7	69,4	72,3
Personnel expenses	25	17,6	15,9	27,2	24,2	23,7	21,7	17,8	16,4	12,7	11,3
	50	27,1	25,3	36,7	35,1	33,1	31,1	26,2	24,6	19,2	17,3
	75	37,1	35,1	48,7	45,7	41,5	39,5	34,7	32,7	26,9	25,3
Depreciation	25	1,1	1,0	1,1	0,9	1,0	0,9	1,1	0,9	1,3	1,1
	50	2,1	1,9	2,3	2,1	1,9	1,8	2,1	1,8	2,3	2,1
	75	3,7	3,3	4,5	4,1	3,6	3,2	3,4	3,1	3,7	3,4
Annual result	25	0,8	0,8	0,5	1,4	0,9	1,0	1,0	0,8	0,6	0,4
	50	3,5	3,4	3,3	4,3	3,3	3,6	3,7	3,3	3,5	3,1
	75	7,3	7,2	9,1	10,1	6,8	7,4	7,3	6,8	7,0	6,4
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	6,9	6,3	5,4	4,3	5,8	5,5	6,8	6,2	9,0	9,1
	50	17,8	16,5	17,3	16,3	15,8	15,5	17,7	15,6	19,5	18,6
	75	33,1	31,0	37,9	37,8	35,0	31,1	31,9	30,6	32,4	30,4
Inventories	25	14,4	16,2	4,6	5,4	14,1	15,9	20,3	23,4	14,4	16,5
	50	28,7	31,1	16,6	18,4	29,6	32,2	33,0	36,6	25,3	28,3
	75	45,0	48,4	39,9	41,5	49,0	53,1	47,8	51,0	39,9	42,4
Equity	25	13,7	13,7	2,5	7,5	10,3	11,2	16,6	15,8	17,9	17,0
	50	32,4	32,6	23,4	27,9	29,6	30,7	34,3	33,9	35,6	33,9
	75	55,4	54,9	52,5	54,3	56,8	56,7	56,3	55,5	53,5	53,1
Short-term liabilities	25	18,5	19,1	17,3	15,2	17,6	18,3	18,8	20,0	19,3	20,5
	50	36,0	37,0	38,6	35,4	37,9	37,1	37,3	38,2	33,0	35,9
	75	60,3	60,9	71,8	65,6	65,8	64,1	58,2	60,9	52,8	55,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	4,7	4,3	11,3	12,8	8,4	7,1	4,0	4,0	0,5	0,8
	75	23,3	22,6	39,9	36,7	29,9	29,6	20,3	20,3	15,3	15,6
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,1	1,2	0,7	1,8	1,2	1,4	1,4	1,1	0,9	0,6
	50	4,5	4,5	4,4	5,7	4,3	4,8	4,8	4,4	4,3	3,8
	75	9,4	9,3	11,2	12,4	9,4	9,7	9,4	9,0	8,9	8,3
Annual result and depreciation	25	3,3	3,1	3,1	4,4	3,2	3,4	3,6	3,0	3,0	2,4
	50	7,2	7,0	8,0	8,9	6,9	7,3	7,4	6,6	7,1	6,3
	75	12,4	12,3	15,5	16,6	12,2	12,2	12,1	11,9	12,1	11,3
Trade receivables	25	3,5	3,5	2,6	3,0	3,6	3,5	4,1	4,0	3,2	3,1
	50	6,9	6,8	5,3	5,8	6,7	6,7	7,4	7,4	6,8	6,7
	75	11,1	11,2	10,4	10,3	11,3	11,4	11,5	12,3	10,6	10,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,5	2,4	2,1	3,5	2,7	3,1	2,7	2,2	2,3	1,8
	50	7,0	7,1	7,4	10,1	7,2	7,8	7,2	6,7	6,3	6,3
	75	13,7	14,1	17,5	19,9	14,0	15,0	13,7	13,3	12,0	11,9
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,8	5,1	0,8	2,8	2,3	3,8	7,3	6,5	7,2	5,6
	50	18,6	17,9	15,7	20,3	14,7	16,7	22,0	19,0	18,6	16,8
	75	43,7	42,5	46,9	57,8	43,0	40,7	47,1	44,8	36,9	37,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	109,4	110,3	88,1	94,8	113,0	119,1	116,8	116,3	108,6	104,8
	50	190,9	196,5	187,8	207,7	219,0	241,8	200,2	206,6	164,1	162,2
	75	372,6	401,6	494,4	566,7	481,0	557,9	384,2	395,2	266,5	275,6
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	51,8	49,6	47,3	51,4	46,5	43,3	52,4	48,5	58,4	55,0
	50	101,4	95,8	109,8	119,6	102,0	98,2	95,1	88,3	104,4	96,7
	75	220,3	208,2	270,1	320,3	256,5	240,4	195,0	185,7	202,9	178,6
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,3	4,2	3,7	3,8	4,1	4,3	4,4	4,1	4,7	4,4
	50	8,2	7,5	9,9	8,1	8,3	7,9	7,9	7,2	8,1	7,5
	75	14,1	13,2	22,1	18,9	15,9	15,3	12,5	11,8	12,9	12,1

IV. Enterprises by federal state and economic sector

11. Rhineland-Palatinate
All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,2	98,9	96,9	96,6	97,2	98,1	97,9	99,0	99,4
Change in finished goods	1,1	0,8	1,1	3,1	3,4	2,8	1,9	2,1	1,0	0,6
Interest and similar income	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5
Other income	8,2	6,0	6,6	4,6	4,9	4,3	3,5	3,2	8,7	6,4
of which: Income from long-term equity investments	2,7	1,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	3,0	1,2
Total income	108,6	106,5	106,9	104,8	105,0	104,4	103,7	103,4	109,2	106,9
Expenses										
Cost of materials	55,7	59,7	35,6	34,2	48,0	48,8	55,0	55,9	56,0	60,4
Personnel expenses	16,8	16,9	34,5	32,5	29,9	28,4	25,2	24,2	15,6	15,8
Depreciation	2,7	2,7	6,6	5,9	3,8	3,5	3,2	3,0	2,6	2,6
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,6	2,5	6,5	5,9	3,7	3,4	3,0	2,9	2,5	2,4
Interest and similar expenses	1,2	1,3	1,6	1,2	0,7	0,6	0,7	0,5	1,2	1,4
Operating taxes	0,1	0,0	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Other expenses	16,4	17,4	22,0	21,3	17,2	17,4	14,2	14,3	16,5	17,7
Total expenses before taxes on income	92,7	97,9	100,6	95,3	99,8	98,8	98,4	98,0	92,0	97,9
Annual result before taxes on income	15,9	8,6	6,3	9,4	5,3	5,5	5,2	5,3	17,2	9,0
Taxes on income	4,0	3,5	2,0	2,3	1,3	1,3	1,2	1,2	4,3	3,8
Annual result	11,9	5,1	4,3	7,1	4,0	4,2	4,1	4,2	12,9	5,2
Profit and loss transfers (parent company)	4,3	7,6	1,1	0,9	0,0	- 0,2	0,3	0,3	4,8	8,6
Profit and loss transfers (subsidiary)	2,7	1,8	- 0,6	- 0,3	0,2	- 0,1	0,8	1,0	2,9	2,0
Profit for the year	13,5	10,9	6,0	8,3	3,7	4,1	3,6	3,5	14,7	11,7
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,4	1,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,8	0,7	1,4	1,2
Tangible fixed assets	13,7	12,6	48,0	43,4	32,3	30,3	29,9	28,2	12,4	11,3
of which: Land and buildings	3,9	3,7	13,8	12,5	10,9	10,0	12,0	11,1	3,3	3,1
Inventories	9,1	9,6	13,2	16,1	26,4	29,2	23,8	27,0	8,0	8,3
of which: Finished goods and merchandise	2,7	2,9	5,1	6,1	9,6	10,0	8,3	9,0	2,2	2,4
Cash	4,2	11,0	13,6	14,7	14,8	14,2	11,8	10,3	3,6	10,9
Receivables	44,3	39,5	19,9	20,6	20,9	21,6	25,6	26,4	45,8	40,5
Short-term	42,9	38,0	19,5	20,1	20,2	20,9	24,6	25,2	44,4	39,1
of which:										
Trade receivables	11,9	8,2	7,6	8,6	11,0	11,5	10,9	11,3	12,0	8,0
Receivables from affiliated companies	28,9	27,8	7,4	7,4	4,8	4,9	11,0	11,0	30,3	29,1
Long-term	1,4	1,4	0,4	0,4	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,4
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,8	1,2	1,2
Securities	0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	1,7	1,4	0,7	0,8
Other long-term equity investments	26,2	24,9	3,0	2,7	4,1	3,4	5,9	5,6	27,8	26,4
of which: Goodwill	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,6	0,5
Capital										
Equity	39,6	41,8	28,9	30,8	37,3	36,6	36,1	35,6	39,8	42,3
Liabilities	46,2	44,3	64,0	62,2	54,8	55,6	50,8	51,9	45,8	43,7
Short-term	32,0	31,0	31,0	34,9	38,8	40,7	35,7	39,9	31,7	30,3
of which:										
Liabilities to banks	1,5	2,0	8,9	8,2	7,7	7,4	4,5	6,2	1,2	1,7
Trade payables	3,5	3,5	4,8	5,1	6,6	7,1	5,9	6,4	3,4	3,3
Liabilities to affiliated companies	22,1	20,3	5,1	5,9	5,8	6,5	11,1	10,9	23,0	21,1
Long-term	14,2	13,3	33,0	27,3	16,0	14,8	15,1	12,0	14,1	13,3
of which:										
Liabilities to banks	4,2	3,6	26,9	22,5	12,2	11,4	10,5	8,5	3,6	3,1
Liabilities to affiliated companies	2,8	2,1	5,0	3,7	2,1	2,2	3,5	2,7	2,7	2,1
Provisions	13,5	13,2	6,3	6,3	7,6	7,5	12,3	11,8	13,7	13,4
of which: Provisions for pensions	5,9	6,7	1,0	1,0	1,7	1,5	3,5	3,3	6,1	7,0
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	16,1	8,6	6,4	9,7	5,4	5,7	5,3	5,5	17,4	9,0
Annual result and depreciation	14,8	7,8	11,0	13,5	8,0	8,0	7,4	7,4	15,6	7,8
Trade receivables	15,0	10,0	8,9	9,5	9,2	9,1	8,7	8,8	15,7	10,2
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	79,6	81,9	85,4	90,7	120,2	126,2	125,0	128,9	76,4	78,5
Annual result and interest paid	10,5	5,3	5,2	7,8	5,7	6,3	6,0	6,2	10,8	5,2
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	20,9	13,5	16,4	22,5	20,1	20,5	17,9	17,5	21,1	13,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	138,6	152,2	120,6	124,8	145,0	150,9	141,5	138,5	138,4	153,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	147,9	158,8	108,2	100,6	90,6	86,5	103,8	90,0	151,9	165,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	176,4	189,7	150,7	146,7	158,7	158,2	170,6	157,6	177,1	192,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,9	7,1	15,8	15,8	11,0	11,2	8,4	8,6	7,8	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	156,93	171,21	0,48	0,53	2,01	2,21	8,51	9,33	145,93	159,14
Sales in € billion	124,89	140,19	0,41	0,48	2,42	2,79	10,65	12,02	111,42	124,90
Number of enterprises	1 793	1 793	494	494	530	530	466	466	303	303

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 11. Rhineland-Palatinate
All economic sectors*

		cont'd: All legal forms									
				Enterprises with sales of ... € million							
		Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	25,0	25,2	6,6	7,0	27,6	28,0	35,8	35,7	46,2	49,4
	50	48,6	49,4	29,3	30,1	48,2	49,0	57,1	58,3	63,6	65,3
	75	68,7	68,6	49,4	48,5	65,5	65,7	74,2	74,4	78,6	79,9
Personnel expenses	25	11,5	11,2	12,9	14,5	16,0	15,0	10,8	10,3	8,9	7,8
	50	24,1	23,2	32,1	30,7	27,4	25,9	20,8	19,4	15,2	14,7
	75	39,8	37,9	49,1	45,3	42,0	39,2	34,1	33,8	27,4	24,5
Depreciation	25	0,9	0,8	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,6	0,9	0,8
	50	2,0	1,9	3,0	2,6	1,9	1,7	1,6	1,6	1,8	1,7
	75	4,8	4,3	7,0	6,2	4,2	4,0	3,8	3,5	4,4	4,0
Annual result	25	0,8	0,9	0,2	1,2	0,9	1,3	0,9	0,7	0,6	0,5
	50	3,3	3,5	4,6	5,4	3,1	3,4	3,1	3,2	2,8	2,6
	75	7,8	8,0	12,6	13,3	7,0	6,7	6,3	6,8	6,8	6,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	4,8	4,6	4,2	3,9	4,9	4,5	4,0	3,7	7,3	7,8
	50	16,6	15,4	16,7	15,6	16,4	15,5	13,7	13,0	20,2	17,7
	75	40,2	38,2	53,4	50,0	37,2	34,8	36,6	34,8	38,1	37,3
Inventories	25	1,3	1,3	0,0	0,0	1,9	2,0	4,3	4,1	3,9	3,9
	50	17,3	18,2	5,4	5,9	22,3	24,6	24,3	28,2	18,8	18,0
	75	42,8	45,1	30,4	32,2	47,5	50,1	47,7	50,5	40,1	42,2
Equity	25	10,2	11,4	2,0	4,4	9,2	10,3	14,4	14,4	16,7	17,8
	50	29,4	29,6	21,2	24,0	27,8	30,0	34,4	31,7	34,8	31,8
	75	52,3	51,7	49,2	52,2	53,5	51,8	52,8	52,5	52,2	49,9
Short-term liabilities	25	17,3	17,9	14,4	15,8	18,0	17,7	19,0	19,1	18,8	20,0
	50	35,9	38,5	32,4	36,8	37,4	38,3	37,5	41,0	35,1	35,2
	75	63,5	65,2	66,6	67,1	65,6	66,4	60,8	65,7	57,2	59,3
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,6	6,3	13,7	11,9	9,8	8,4	3,8	2,8	1,2	0,6
	75	30,9	30,5	47,3	41,2	34,2	33,6	25,7	24,6	16,1	17,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,0	1,2	0,2	1,5	1,4	1,6	1,1	0,9	0,8	0,7
	50	4,2	4,5	5,9	6,5	4,0	4,3	4,0	4,2	3,7	3,4
	75	9,9	10,2	15,6	15,6	9,3	9,1	8,3	8,3	8,3	7,8
Annual result and depreciation	25	3,1	3,3	3,5	4,8	3,4	3,5	2,9	3,0	3,0	2,3
	50	7,4	7,1	10,2	10,6	7,3	6,8	6,5	6,0	6,1	5,3
	75	14,5	14,4	24,1	21,9	14,1	13,2	12,1	11,7	11,7	11,7
Trade receivables	25	2,7	2,9	1,5	1,4	3,1	3,4	3,2	3,5	3,3	3,4
	50	6,6	6,4	5,1	5,7	6,6	6,6	7,1	7,0	6,7	6,4
	75	12,0	11,8	11,1	11,7	12,2	11,8	12,3	12,3	11,9	11,9
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,4	2,5	2,1	3,2	2,3	3,1	2,8	2,2	2,2	1,5
	50	6,5	7,1	7,3	9,8	6,8	7,4	6,1	6,1	5,6	5,5
	75	13,8	14,4	20,5	21,4	14,2	14,4	11,8	12,8	11,4	10,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,8	4,8	- 1,2	2,9	5,2	5,6	6,0	4,8	6,9	6,0
	50	16,4	16,0	14,5	16,8	18,1	17,3	16,4	14,7	16,3	14,8
	75	43,3	41,7	46,7	48,0	49,3	48,8	41,2	35,2	32,3	30,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,4	100,5	81,8	85,7	108,3	115,3	105,8	102,4	97,4	97,1
	50	167,8	177,3	145,5	168,8	197,3	211,8	188,6	190,5	138,8	137,8
	75	424,4	451,0	508,7	529,6	540,2	600,9	465,5	479,9	245,0	242,9
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	52,5	50,0	48,2	47,0	54,3	50,5	48,0	48,1	57,3	54,0
	50	114,7	112,0	124,8	131,2	117,3	119,4	106,9	101,8	102,0	104,2
	75	242,2	242,5	320,0	334,6	229,2	253,6	217,5	204,4	205,2	200,9
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,0	3,9	3,4	3,4	4,0	4,4	4,0	3,6	4,5	4,2
	50	8,6	8,2	9,2	9,3	8,9	9,1	8,0	7,7	8,2	7,2
	75	15,7	16,1	22,4	23,6	17,3	17,2	13,3	13,3	13,0	12,7

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

12. Saarland

All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,5	98,6	97,4	98,0	98,0	97,9	98,7	98,5	98,5	98,7
Change in finished goods	1,5	1,4	2,6	2,0	2,0	2,1	1,3	1,5	1,5	1,3
Interest and similar income	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Other income	3,2	2,9	15,8	11,9	4,1	3,3	5,1	4,2	2,7	2,6
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,7	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7
Total income	103,5	103,1	115,9	112,1	104,2	103,4	105,3	104,5	103,0	102,8
Expenses										
Cost of materials	65,6	67,7	36,1	35,5	48,8	49,6	53,2	55,1	68,8	70,9
Personnel expenses	17,7	16,0	47,0	42,5	29,5	28,6	28,5	26,5	15,0	13,5
Depreciation	2,9	3,0	4,8	4,5	4,0	3,7	3,8	3,8	2,7	2,8
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,7	2,4	4,7	4,5	3,9	3,6	3,7	3,7	2,5	2,1
Interest and similar expenses	1,1	0,9	1,1	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	1,2	0,9
Operating taxes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0
Other expenses	12,0	11,5	20,4	19,5	16,1	15,3	13,8	13,8	11,4	10,9
Total expenses before taxes on income	99,3	99,1	109,5	103,1	99,4	98,0	100,3	100,2	99,0	99,0
Annual result before taxes on income	4,2	4,0	6,4	9,0	4,8	5,4	5,0	4,3	4,0	3,9
Taxes on income	0,9	0,9	1,3	1,6	1,4	1,5	1,2	0,9	0,8	0,8
Annual result	3,3	3,1	5,1	7,5	3,4	3,8	3,8	3,4	3,2	3,0
Profit and loss transfers (parent company)	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,5	- 0,1	- 0,3	0,4	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,9	1,0	0,3	0,3	- 0,5	- 0,2	0,8	0,2	0,9	1,2
Profit for the year	2,8	2,4	4,8	7,2	4,2	4,5	3,0	2,9	2,6	2,2
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,6	0,6	0,4	0,3	0,4	0,4	1,1	0,9	0,5	0,5
Tangible fixed assets	30,7	29,6	36,5	34,6	45,0	42,6	36,7	35,1	29,1	28,0
of which: Land and buildings	12,3	11,4	5,8	5,5	13,6	12,7	15,1	13,9	11,7	10,9
Inventories	18,8	21,5	14,6	18,0	16,4	18,7	18,8	21,5	19,0	21,7
of which: Finished goods and merchandise	8,3	9,4	4,2	6,8	6,6	7,7	5,8	7,5	8,8	9,8
Cash	6,4	6,2	20,1	19,5	14,6	14,9	9,4	9,9	5,5	5,0
Receivables	26,0	26,0	24,1	23,8	19,9	20,0	25,9	24,6	26,2	26,6
Short-term	23,2	23,4	23,9	23,5	19,0	19,2	24,6	23,5	23,2	23,5
of which:										
Trade receivables	8,6	8,6	10,6	9,8	9,5	10,4	11,2	10,7	8,1	8,1
Receivables from affiliated companies	10,4	10,6	5,2	6,0	4,9	3,8	9,7	8,3	10,8	11,3
Long-term	2,7	2,7	0,2	0,3	0,9	0,8	1,3	1,2	3,1	3,0
of which: Loans to affiliated companies	1,9	1,8	0,0	0,1	0,4	0,5	0,9	0,8	2,1	2,0
Securities	3,4	3,3	1,3	1,2	1,2	1,2	0,8	0,8	4,0	3,9
Other long-term equity investments	13,7	12,4	2,3	2,1	1,8	1,7	7,1	6,8	15,4	13,9
of which: Goodwill	0,2	0,3	0,8	0,8	0,3	0,2	1,0	1,2	0,1	0,1
Capital										
Equity	38,8	38,2	25,9	28,2	34,6	34,2	36,7	36,1	39,5	38,9
Liabilities	46,7	47,3	65,6	64,0	57,2	57,9	51,3	52,0	45,4	45,9
Short-term	30,0	30,2	42,0	42,2	33,4	36,2	35,2	35,5	28,8	28,9
of which:										
Liabilities to banks	3,5	4,3	10,3	11,5	6,7	7,5	6,6	6,1	2,7	3,7
Trade payables	6,0	6,3	5,4	8,1	6,5	6,7	5,7	6,4	6,0	6,3
Liabilities to affiliated companies	13,4	12,2	9,6	6,6	7,7	7,1	11,2	10,4	14,1	12,8
Long-term	16,8	17,1	23,6	21,9	23,8	21,7	16,1	16,5	16,6	17,0
of which:										
Liabilities to banks	12,8	9,7	19,5	15,8	21,4	19,8	13,1	12,7	12,4	8,6
Liabilities to affiliated companies	2,1	5,8	2,4	4,6	1,5	1,2	2,6	3,1	2,0	6,5
Provisions	13,9	13,9	8,1	7,5	7,9	7,6	11,5	11,5	14,6	14,6
of which: Provisions for pensions	6,0	5,8	2,0	1,6	2,0	1,8	3,7	3,5	6,6	6,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	4,1	6,6	9,2	4,9	5,5	5,1	4,3	4,1	3,9
Annual result and depreciation	6,3	6,2	10,2	12,2	7,6	7,6	7,8	7,3	5,9	5,9
Trade receivables	7,7	6,8	9,6	8,6	8,2	9,0	9,8	9,0	7,3	6,4
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	112,1	125,3	110,0	114,2	115,6	116,1	113,8	119,0	111,6	126,9
Annual result and interest paid	5,0	5,1	7,0	9,7	5,0	5,4	5,4	5,0	4,9	5,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	12,9	14,0	20,7	26,7	17,3	17,4	16,5	16,1	12,0	13,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	121,3	126,9	128,2	136,3	123,0	124,3	120,6	125,5	121,3	127,2
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	100,0	98,8	106,3	103,5	101,4	95,2	96,9	94,5	100,5	99,8
Cash resources, short-term receivables and inventories	162,8	170,1	141,0	146,1	150,4	146,9	150,5	155,0	166,3	174,9
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,0	7,3	13,1	19,5	11,4	11,4	9,4	9,6	7,7	6,9
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	26,80	28,40	0,17	0,20	0,85	0,94	3,93	4,25	21,85	23,01
Sales in € billion	30,03	35,57	0,19	0,23	0,98	1,09	4,47	5,05	24,39	29,19
Number of enterprises	794	794	246	246	228	228	203	203	117	117

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 12. Saarland
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	27,1	26,7	10,5	10,7	26,9	28,0	39,4	41,2	46,9	51,2
	50	47,9	48,2	33,8	33,4	48,6	47,5	55,0	57,4	65,7	67,0
	75	67,1	68,4	51,5	51,2	68,7	69,1	71,2	71,8	78,5	79,6
Personnel expenses	25	11,7	11,5	19,7	19,5	13,4	13,2	11,0	10,3	8,0	7,2
	50	26,6	24,8	37,6	35,4	26,0	25,0	23,0	20,4	14,3	12,8
	75	45,6	43,6	52,5	50,2	43,2	42,0	39,3	36,5	24,3	23,0
Depreciation	25	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	0,7	1,0	1,0	0,7	0,8
	50	2,0	1,9	2,2	2,2	2,0	1,8	1,9	1,9	1,9	1,7
	75	4,4	4,2	4,5	4,7	4,4	3,9	4,6	4,5	3,5	3,4
Annual result	25	0,6	0,8	0,3	1,0	0,8	0,7	0,4	0,8	0,9	0,8
	50	2,9	2,8	3,6	3,4	2,7	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5
	75	7,3	7,1	11,0	11,2	6,5	5,9	6,7	6,1	4,9	5,3
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,3	5,2	3,1	4,0	5,9	5,2	8,2	7,1	7,5	6,3
	50	16,8	17,0	13,0	14,7	16,6	16,9	17,2	18,2	21,0	18,1
	75	40,3	39,4	38,4	39,6	43,9	43,7	38,3	37,4	39,1	38,7
Inventories	25	0,7	0,7	0,0	0,0	0,9	0,8	1,4	1,3	3,9	3,7
	50	11,5	13,7	5,4	6,1	12,8	14,8	18,8	23,5	18,6	18,5
	75	38,4	40,0	29,7	31,6	39,9	41,4	42,0	44,1	35,4	40,2
Equity	25	10,6	12,3	0,6	4,9	12,0	13,2	15,1	14,3	16,1	16,8
	50	29,0	29,6	23,6	28,0	28,6	28,9	32,2	32,5	32,3	32,0
	75	48,9	49,4	47,0	47,9	47,7	46,5	50,9	49,9	54,0	51,4
Short-term liabilities	25	17,3	18,6	17,8	19,0	16,3	17,9	19,1	18,8	19,1	19,5
	50	38,8	38,6	43,5	42,0	38,3	39,0	35,7	37,7	35,0	37,4
	75	65,7	63,8	74,6	69,3	66,5	63,1	60,9	60,2	57,2	57,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	6,2	5,9	9,0	11,1	10,2	9,8	3,6	4,2	1,3	1,5
	75	31,2	30,0	44,8	38,4	40,2	37,5	28,4	24,4	14,6	14,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,2	0,6	1,4	1,1	1,1	0,7	1,3	1,2	1,0
	50	3,8	3,7	4,3	4,4	3,5	3,8	4,1	3,6	3,2	3,2
	75	9,4	8,9	13,2	13,5	8,7	8,5	9,1	7,9	6,3	6,2
Annual result and depreciation	25	3,1	2,8	3,4	3,2	3,4	2,7	2,6	2,8	3,2	2,9
	50	6,6	6,3	7,9	8,1	6,3	5,9	6,6	6,1	5,7	5,1
	75	14,1	13,4	16,5	17,8	13,3	12,8	13,3	12,1	9,8	9,2
Trade receivables	25	2,5	2,7	1,5	1,5	2,7	2,8	3,5	3,8	3,3	3,2
	50	6,5	6,5	5,3	5,2	6,5	6,7	7,4	7,5	7,6	6,9
	75	11,3	11,6	10,8	11,3	11,0	12,2	13,4	12,6	10,2	10,5
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,4	2,3	2,7	2,3	2,4	1,8	2,4	2,3	2,1
	50	6,1	6,3	7,9	8,0	6,1	6,2	5,4	5,6	5,8	5,1
	75	13,5	12,6	22,3	19,9	12,3	11,3	11,3	10,1	10,0	10,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,0	5,0	- 2,6	1,7	4,9	5,6	4,9	6,6	6,2	6,5
	50	16,0	16,5	16,0	18,2	14,2	15,4	17,2	16,6	15,8	15,3
	75	39,3	43,6	58,3	62,3	33,3	36,6	39,0	42,3	32,1	39,2
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	89,9	94,5	69,4	82,5	94,4	105,3	97,5	98,6	88,1	86,4
	50	161,4	159,8	161,6	166,6	170,3	172,1	169,7	164,6	120,3	138,0
	75	372,1	386,2	407,7	419,7	510,7	520,9	301,3	307,3	306,7	285,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	53,8	52,9	54,0	47,2	51,2	53,3	54,8	54,9	61,7	56,0
	50	111,5	113,2	123,0	114,6	107,8	125,4	112,6	110,2	107,2	101,6
	75	229,6	231,1	272,2	264,1	234,1	238,0	222,6	227,5	160,6	168,7
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,2	4,0	3,6	4,6	4,6	4,3	4,5	4,6	4,2
	50	9,2	8,9	10,9	8,7	10,1	9,8	7,9	7,9	8,0	7,8
	75	16,1	16,7	22,2	23,3	19,4	19,5	13,9	14,4	11,4	11,8

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

13. Saxony
All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,7	99,2	94,1	97,4	96,1	97,2	97,9	98,3	99,2	99,5
Change in finished goods	1,3	0,8	5,9	2,6	3,9	2,8	2,1	1,7	0,8	0,5
Interest and similar income	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Other income	2,5	2,5	11,0	10,5	6,8	5,9	3,3	3,2	2,0	2,1
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Total income	102,7	102,7	111,2	110,6	106,9	106,0	103,5	103,3	102,1	102,3
Expenses										
Cost of materials	73,8	79,9	36,7	34,7	47,4	48,0	54,0	55,4	80,7	86,4
Personnel expenses	14,1	11,0	41,4	41,3	31,5	30,1	26,8	26,0	9,6	7,0
Depreciation	3,0	2,5	5,7	5,2	5,8	5,3	4,3	3,8	2,5	2,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,9	2,2	5,6	5,2	5,6	5,1	4,1	3,7	2,4	1,7
Interest and similar expenses	0,5	0,3	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,2
Operating taxes	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	8,2	6,8	19,8	19,8	16,3	16,1	13,1	13,3	6,4	5,1
Total expenses before taxes on income	99,7	100,6	104,5	102,1	101,8	100,2	98,9	99,0	99,7	100,8
Annual result before taxes on income	3,0	2,1	6,7	8,5	5,1	5,8	4,6	4,3	2,4	1,5
Taxes on income	0,7	0,7	1,4	1,7	1,4	1,4	1,2	1,1	0,5	0,5
Annual result	2,3	1,5	5,3	6,8	3,7	4,4	3,4	3,2	1,9	0,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,7	0,0	0,2	0,3	0,0	0,2	0,5	0,6	0,9	- 0,1
Profit for the year	1,7	1,7	5,1	6,4	3,8	4,2	3,0	2,7	1,2	1,3
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,8	1,1	0,8	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,8	1,4
Tangible fixed assets	42,7	39,0	43,6	40,2	52,5	50,1	40,8	38,6	42,1	37,8
of which: Land and buildings	12,9	11,3	11,9	11,0	19,0	17,5	14,6	13,4	11,5	9,8
Inventories	16,7	18,6	15,3	17,4	17,2	19,3	23,3	25,0	14,2	16,3
of which: Finished goods and merchandise	4,5	5,4	3,3	3,6	4,0	4,3	5,9	5,9	4,1	5,4
Cash	7,1	7,0	17,1	17,9	12,4	11,9	11,6	11,6	4,5	4,5
Receivables	24,7	27,7	19,2	19,6	14,5	15,3	19,0	19,4	28,4	32,2
Short-term	22,3	25,6	18,3	18,7	14,1	14,8	18,0	18,4	25,2	29,6
of which:										
Trade receivables	10,1	10,2	8,6	8,6	6,8	7,4	8,5	8,9	11,2	11,0
Receivables from affiliated companies	8,7	10,9	5,3	5,7	4,9	4,8	6,9	6,9	9,9	13,1
Long-term	2,4	2,0	0,8	0,9	0,4	0,5	1,0	1,0	3,2	2,6
of which: Loans to affiliated companies	1,2	1,0	0,4	0,5	0,2	0,3	0,5	0,6	1,7	1,3
Securities	2,2	1,6	0,9	1,0	0,8	0,7	1,6	1,5	2,7	1,8
Other long-term equity investments	5,4	4,6	2,2	2,3	1,7	1,7	2,6	2,8	7,0	5,7
of which: Goodwill	0,6	0,2	0,7	0,6	0,2	0,2	0,2	0,1	0,8	0,1
Capital										
Equity	43,2	40,2	35,4	35,6	49,6	48,4	46,7	45,6	41,2	37,3
Liabilities	46,3	49,6	57,6	57,4	44,0	45,4	44,3	45,3	47,2	51,5
Short-term	34,4	38,3	33,6	36,1	27,5	29,4	30,7	32,8	36,7	41,3
of which:										
Liabilities to banks	3,3	3,0	8,2	8,7	4,8	4,8	4,8	4,6	2,4	2,2
Trade payables	8,5	9,4	4,9	5,1	4,4	4,6	5,2	5,7	10,3	11,4
Liabilities to affiliated companies	11,7	12,9	5,0	5,4	4,9	5,0	6,7	7,5	14,6	15,9
Long-term	11,9	11,3	24,1	21,3	16,4	16,0	13,6	12,6	10,4	10,2
of which:										
Liabilities to banks	7,4	7,1	18,3	16,1	14,1	13,5	9,1	8,9	5,6	5,5
Liabilities to affiliated companies	3,8	3,6	3,9	3,5	1,7	2,0	3,6	2,7	4,1	4,2
Provisions	9,4	9,3	5,8	5,8	5,1	5,0	8,7	8,7	10,4	10,0
of which: Provisions for pensions	2,0	1,9	1,0	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	2,7	2,5
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,0	2,1	7,1	8,8	5,3	5,9	4,7	4,4	2,5	1,5
Annual result and depreciation	5,4	4,0	11,7	12,4	9,9	10,0	7,9	7,2	4,4	3,0
Trade receivables	6,8	5,6	9,1	8,8	8,3	8,4	7,8	7,9	6,5	5,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	148,1	180,7	93,7	98,5	81,7	88,4	108,3	112,2	173,1	217,7
Annual result and interest paid	4,2	3,2	6,1	7,7	3,9	4,6	4,5	4,2	4,1	2,6
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,0	13,6	23,1	26,2	21,3	22,2	20,5	18,7	14,1	11,4
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	107,3	110,7	127,1	130,2	120,1	122,2	130,9	132,3	97,9	102,0
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	86,2	85,7	107,8	103,0	97,7	92,5	97,1	92,1	81,2	83,1
Cash resources, short-term receivables and inventories	134,8	134,3	153,4	151,3	160,1	158,2	173,0	168,3	119,9	122,4
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,7	6,4	13,6	14,5	10,9	10,5	8,8	9,0	7,3	6,0
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	62,77	71,34	0,77	0,85	5,45	5,84	15,60	16,90	40,94	47,75
Sales in € billion	92,97	128,91	0,73	0,84	4,45	5,16	16,90	18,95	70,88	103,96
Number of enterprises	2 810	2 810	803	803	962	962	763	763	282	282

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 13. Saxony
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	24,4	25,1	8,8	8,2	27,6	28,0	37,5	38,8	44,9	45,6
	50	46,1	47,2	29,1	29,4	46,4	48,4	53,7	55,7	65,3	67,8
	75	64,6	65,5	48,5	48,4	63,5	63,6	70,8	71,1	77,6	80,0
Personnel expenses	25	15,8	15,0	23,3	22,6	18,5	17,2	13,2	12,8	8,6	8,4
	50	28,7	27,2	39,3	38,0	29,3	27,8	24,2	23,4	15,3	13,8
	75	44,3	42,7	55,7	53,3	42,3	40,4	35,7	34,0	26,3	25,2
Depreciation	25	1,2	1,1	1,1	1,1	1,3	1,2	1,3	1,2	1,1	1,0
	50	2,7	2,5	2,7	2,6	2,7	2,4	2,8	2,5	2,8	2,6
	75	6,2	5,5	6,7	5,9	6,5	5,8	5,7	5,2	5,6	5,4
Annual result	25	0,7	0,8	0,2	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0	0,6	0,3
	50	3,2	3,2	3,9	4,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,2
	75	7,4	7,2	10,3	11,1	7,1	7,0	5,9	5,9	6,7	5,7
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	7,5	7,2	4,2	4,0	7,3	7,0	11,1	10,5	13,8	13,1
	50	24,1	21,9	15,1	14,5	24,4	23,7	27,4	24,7	31,2	30,5
	75	48,0	46,1	41,8	39,5	52,3	50,5	47,8	46,3	48,0	46,3
Inventories	25	1,0	1,3	0,0	0,0	1,9	2,5	3,4	3,7	3,0	3,2
	50	14,8	15,7	4,7	5,5	14,8	15,6	24,3	25,3	20,4	21,8
	75	38,0	41,3	29,0	31,1	38,4	40,9	43,1	46,4	41,0	43,5
Equity	25	15,6	16,4	10,3	11,8	16,8	17,0	20,3	20,5	17,1	16,0
	50	35,9	36,3	30,2	31,8	36,5	36,3	39,6	39,6	36,8	39,2
	75	61,0	60,9	57,3	59,0	61,3	60,9	63,4	62,2	61,2	60,0
Short-term liabilities	25	14,4	15,2	14,0	14,5	14,4	15,5	15,2	15,9	14,1	15,3
	50	31,7	33,1	33,3	34,4	32,0	32,1	29,8	31,7	34,2	35,6
	75	59,2	59,9	62,6	60,3	58,6	59,7	55,5	58,1	64,0	62,5
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,0	7,7	6,7	7,5	10,0	10,0	8,6	7,5	1,6	1,3
	75	27,9	27,2	32,3	31,9	30,8	30,2	23,9	23,1	14,9	17,0
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	0,9	1,0	0,3	0,8	1,1	1,3	1,3	1,3	0,9	0,5
	50	4,3	4,2	5,2	5,3	4,3	4,1	4,0	4,1	3,6	3,2
	75	9,7	9,6	13,0	13,9	9,7	9,5	8,0	7,6	8,2	7,1
Annual result and depreciation	25	3,9	3,7	3,1	3,6	4,1	4,1	4,5	3,9	3,4	2,8
	50	8,2	7,9	9,0	9,5	8,2	7,8	7,9	7,5	7,5	7,0
	75	15,8	15,0	20,1	19,3	15,6	14,9	12,9	12,2	13,7	11,6
Trade receivables	25	2,7	2,6	2,0	2,0	3,5	3,1	2,8	2,8	2,0	1,7
	50	6,4	6,6	6,4	6,8	6,7	6,9	6,1	6,3	6,3	5,8
	75	11,5	11,4	12,4	12,3	11,2	11,2	11,0	10,9	11,3	11,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	1,8	2,0	1,1	2,0	1,9	2,3	2,0	2,1	1,8	1,1
	50	5,6	5,9	6,7	7,5	5,6	5,6	5,3	5,4	4,8	4,7
	75	12,3	12,7	16,2	17,3	11,4	11,8	11,1	11,1	11,6	11,4
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	4,0	4,1	- 6,5	- 5,7	4,4	4,8	8,1	7,2	7,6	6,3
	50	18,4	18,5	14,0	14,1	18,4	17,9	23,2	21,6	21,2	21,5
	75	49,1	47,0	49,2	44,5	49,1	46,7	52,6	52,3	42,9	46,1
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,7	101,3	95,3	95,6	103,0	105,1	101,1	103,1	91,9	93,5
	50	160,5	164,4	199,9	202,9	163,7	163,9	157,2	156,2	126,0	136,8
	75	348,9	374,1	508,6	576,1	367,2	381,8	270,8	270,2	195,5	224,3
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	51,9	51,4	55,9	55,8	52,0	50,4	52,6	50,7	43,2	45,9
	50	118,8	115,3	138,6	142,0	115,4	116,5	111,4	107,1	93,4	97,1
	75	265,7	262,5	341,6	351,2	282,2	257,5	232,7	210,9	192,7	191,5
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,4	3,9	4,1	4,8	4,7	4,4	4,3	4,5	4,7
	50	8,7	8,8	9,6	9,6	9,4	9,2	8,1	7,9	8,2	8,6
	75	16,1	15,9	22,4	22,8	16,5	16,3	13,5	13,3	13,9	13,5

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

14. Saxony-Anhalt
All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	98,9	99,2	97,1	97,0	96,8	97,6	98,4	98,7	99,2	99,4
Change in finished goods	1,1	0,8	2,9	3,0	3,2	2,4	1,6	1,3	0,8	0,6
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	2,2	2,1	20,3	18,3	5,5	5,0	2,9	2,7	1,7	1,7
of which: Income from long-term equity investments	0,2	0,2	0,1	1,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Total income	102,4	102,3	120,4	118,5	105,7	105,2	103,0	102,9	101,8	101,8
Expenses										
Cost of materials	71,2	72,5	36,7	37,2	47,0	46,9	55,4	57,2	77,1	77,1
Personnel expenses	13,7	10,9	46,2	44,7	28,9	27,9	24,0	23,2	9,9	7,3
Depreciation	3,6	2,9	7,5	6,9	5,8	5,4	4,8	4,4	3,1	2,4
of which: Depreciation of tangible fixed assets	3,5	2,7	7,5	6,9	5,7	5,2	4,7	4,3	3,0	2,2
Interest and similar expenses	0,6	0,4	1,4	1,2	1,0	0,8	0,7	0,6	0,5	0,3
Operating taxes	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Other expenses	9,3	7,8	22,0	21,1	16,9	16,7	13,0	13,1	7,7	6,2
Total expenses before taxes on income	98,5	94,5	114,0	111,3	99,7	97,9	97,9	98,5	98,4	93,4
Annual result before taxes on income	3,9	7,8	6,4	7,2	6,0	7,4	5,1	4,4	3,4	8,4
Taxes on income	1,0	1,9	1,3	1,4	1,4	1,6	1,1	1,1	0,9	2,1
Annual result	2,9	5,9	5,1	5,8	4,6	5,8	4,0	3,2	2,5	6,4
Profit and loss transfers (parent company)	0,4	0,2	0,9	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,3
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,4	3,5	0,9	0,7	0,3	0,4	0,9	0,6	0,3	4,2
Profit for the year	2,8	2,6	5,0	5,3	4,4	5,4	3,1	2,6	2,6	2,4
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,6	0,6	0,5	0,4
Tangible fixed assets	42,0	38,1	57,8	55,0	51,5	49,3	50,9	49,2	37,8	33,5
of which: Land and buildings	11,9	10,8	22,1	21,2	15,4	14,5	14,5	15,3	10,5	8,9
Inventories	13,2	14,5	8,9	11,3	15,2	17,1	17,5	18,8	11,6	13,1
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,9	2,5	3,0	3,9	4,3	4,4	4,9	5,3	6,4
Cash	6,6	7,4	11,5	11,9	12,1	12,7	9,7	9,4	4,9	6,2
Receivables	30,4	32,8	16,7	16,8	17,9	17,3	17,5	17,9	36,3	39,0
Short-term	28,6	31,0	16,3	16,4	16,5	16,0	15,3	15,9	34,4	37,2
of which:										
Trade receivables	8,6	8,2	5,7	5,5	6,9	7,1	7,9	7,9	9,1	8,4
Receivables from affiliated companies	16,0	19,2	6,0	6,4	5,8	5,5	5,2	5,7	20,7	24,8
Long-term	1,9	1,8	0,4	0,3	1,4	1,3	2,1	2,0	1,9	1,8
of which: Loans to affiliated companies	1,6	1,6	0,0	0,0	0,6	0,8	1,3	1,2	1,8	1,8
Securities	0,7	0,7	0,2	0,2	1,3	1,6	1,7	2,0	0,4	0,3
Other long-term equity investments	6,3	5,7	3,8	3,7	1,3	1,3	1,8	1,8	8,2	7,2
of which: Goodwill	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1
Capital										
Equity	46,9	42,4	43,2	43,1	42,4	42,9	44,6	44,3	48,2	41,8
Liabilities	40,8	44,1	52,4	52,3	49,8	49,1	46,7	46,6	37,7	42,7
Short-term	27,3	32,1	28,0	28,3	27,1	27,8	28,8	29,8	26,8	33,2
of which:										
Liabilities to banks	3,7	3,8	6,6	5,6	5,9	5,5	4,6	4,7	3,1	3,3
Trade payables	6,4	6,6	4,8	5,1	4,5	4,7	5,3	5,5	7,0	7,2
Liabilities to affiliated companies	10,8	14,7	7,3	6,7	4,4	4,3	6,9	7,4	12,9	18,1
Long-term	13,6	12,0	24,4	24,0	22,7	21,3	17,9	16,8	10,9	9,5
of which:										
Liabilities to banks	9,5	8,9	21,6	21,8	19,6	18,3	14,1	13,5	6,6	6,4
Liabilities to affiliated companies	3,4	2,6	2,2	1,8	2,1	2,1	3,0	2,6	3,7	2,8
Provisions	11,1	12,5	3,7	3,9	7,5	7,6	7,9	8,4	12,6	14,4
of which: Provisions for pensions	1,4	1,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,8	0,7	1,8	1,7
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	3,9	7,8	6,6	7,4	6,2	7,6	5,2	4,4	3,4	8,5
Annual result and depreciation	6,6	8,8	12,9	13,1	10,8	11,5	8,9	7,7	5,6	8,8
Trade receivables	7,1	5,6	8,1	7,2	8,5	8,3	7,8	7,3	6,8	5,1
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	121,7	146,2	70,3	76,6	80,6	85,8	101,0	107,9	134,1	164,9
Annual result and interest paid	4,2	9,2	4,7	5,6	4,6	5,8	4,8	4,2	4,0	11,1
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	17,2	25,6	20,1	22,4	19,0	22,2	19,6	18,0	16,1	27,9
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	121,2	119,4	108,6	113,2	119,5	121,0	112,0	111,3	125,0	122,4
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	130,0	120,0	99,5	100,4	109,1	104,6	89,1	84,9	146,9	130,7
Cash resources, short-term receivables and inventories	178,2	165,2	131,2	140,4	165,3	165,9	149,8	147,9	190,3	170,1
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,3	6,2	17,9	17,2	11,6	11,5	9,3	8,8	6,7	5,6
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	33,05	37,17	0,42	0,45	2,79	2,93	7,09	7,43	22,75	26,36
Sales in € billion	40,22	54,33	0,30	0,34	2,25	2,51	7,16	8,02	30,52	43,46
Number of enterprises	1 271	1 271	331	331	470	470	326	326	144	144

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 14. Saxony-Anhalt
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	26,4	27,2	10,3	9,6	26,3	26,7	35,4	38,8	54,7	60,2
	50	49,7	50,5	32,1	32,7	48,7	48,6	56,9	60,4	72,1	73,7
	75	68,1	69,0	55,2	54,1	63,4	63,0	73,4	74,1	82,0	83,7
Personnel expenses	25	11,6	11,1	18,2	16,5	15,8	15,6	10,5	10,7	6,6	5,4
	50	24,3	23,6	34,2	33,8	26,6	25,4	20,6	18,8	10,6	10,0
	75	39,4	38,5	53,1	53,5	37,6	36,4	33,0	32,2	18,6	16,9
Depreciation	25	1,2	1,2	1,2	1,1	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1
	50	2,9	2,6	3,1	2,9	2,7	2,4	3,2	2,7	2,9	2,5
	75	6,8	6,2	8,7	7,9	6,8	6,2	6,6	6,1	5,7	4,9
Annual result	25	0,9	0,9	0,8	0,9	1,1	1,1	0,8	0,6	0,6	0,7
	50	3,2	3,4	4,6	4,6	3,2	4,0	2,9	2,5	2,4	2,5
	75	7,5	7,8	11,3	11,4	7,4	8,3	6,1	6,0	6,3	5,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	10,2	10,0	6,3	6,1	9,8	8,4	15,4	15,2	18,4	17,0
	50	30,0	28,0	26,3	27,3	26,6	23,8	34,0	31,3	34,6	31,5
	75	57,2	53,6	58,6	57,4	57,1	54,8	58,1	54,3	53,0	48,8
Inventories	25	0,6	0,7	0,0	0,0	0,8	0,9	1,5	1,8	2,9	3,3
	50	10,1	10,9	2,7	3,5	10,5	10,8	15,5	17,1	14,6	18,1
	75	31,6	36,4	16,4	17,9	34,8	40,0	37,3	40,6	33,3	38,2
Equity	25	15,7	16,3	6,7	9,9	16,9	18,3	18,6	18,8	24,6	20,1
	50	36,1	37,9	34,0	35,6	34,8	38,0	38,2	39,0	38,6	38,3
	75	59,9	59,9	64,7	66,1	59,4	61,2	58,1	55,4	56,7	54,5
Short-term liabilities	25	15,2	14,3	12,8	11,5	15,6	13,9	15,5	18,3	16,6	20,1
	50	29,7	31,9	26,8	29,2	29,7	30,3	32,8	33,7	32,7	37,2
	75	57,9	57,3	59,0	56,0	57,6	57,4	57,2	57,2	57,3	58,4
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,0	8,2	10,7	9,7	11,6	11,0	7,8	6,8	1,6	1,1
	75	32,2	30,3	42,5	41,8	35,3	31,5	28,0	27,6	20,3	19,4
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,1	1,2	1,3	1,5	1,4	1,0	0,8	0,9	0,8
	50	4,3	4,3	6,0	5,7	4,3	5,0	3,6	3,2	3,4	3,1
	75	10,0	10,1	13,4	13,9	9,7	10,7	7,3	7,5	8,1	7,1
Annual result and depreciation	25	4,2	3,9	4,6	5,1	4,5	4,1	4,1	3,5	2,8	3,1
	50	8,7	8,4	11,3	10,9	8,7	9,3	7,7	6,9	7,9	6,5
	75	16,6	15,6	20,9	20,4	16,5	17,2	13,7	13,5	13,1	10,2
Trade receivables	25	2,6	2,4	1,8	1,5	2,9	2,6	2,8	2,6	2,7	2,8
	50	6,5	6,1	5,6	5,2	6,7	6,5	6,8	6,4	7,7	6,3
	75	11,6	10,8	11,1	11,4	11,5	10,8	11,9	10,2	13,3	12,7
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,1	2,1	2,3	2,4	2,3	2,5	2,0	1,4	1,6	1,6
	50	5,9	6,0	8,4	7,8	5,8	6,5	4,8	4,8	5,5	4,8
	75	12,0	12,5	17,4	18,7	10,9	12,5	9,8	9,9	10,2	10,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,7	5,2	- 0,4	- 2,2	6,3	4,8	6,7	8,0	11,2	8,8
	50	18,5	18,8	15,2	14,0	19,7	18,3	19,0	20,2	19,4	20,7
	75	46,0	45,5	53,4	59,5	45,7	45,2	36,9	43,2	44,7	41,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	94,7	96,4	86,9	91,7	101,1	102,7	92,5	93,7	96,8	98,3
	50	139,6	143,3	137,0	148,8	169,1	166,7	129,2	126,7	124,0	125,6
	75	288,2	300,0	374,3	381,6	371,4	393,9	210,9	200,7	186,9	193,0
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,0	52,9	52,0	59,7	52,3	55,8	54,0	48,5	58,2	49,4
	50	115,6	112,7	132,6	141,4	129,0	120,2	100,4	95,4	101,0	105,8
	75	251,8	254,5	385,0	437,7	243,2	255,6	195,8	198,4	228,9	165,2
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,8	4,4	5,2	4,0	4,8	4,5	4,4	4,3	4,1	4,6
	50	9,2	8,7	10,3	9,7	9,5	8,6	8,4	8,4	8,1	7,4
	75	17,2	16,6	26,6	24,0	18,7	18,6	13,3	13,7	13,2	13,3

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

15. Schleswig-Holstein
All economic sectors*

	All legal forms									
			Enterprises with sales of ... € million							
	Total		Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
Ratios	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,4	99,0	97,3	97,7	97,0	96,9	98,2	98,1	99,7	99,3
Change in finished goods	0,6	1,0	2,7	2,3	3,0	3,1	1,8	1,9	0,3	0,7
Interest and similar income	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
Other income	3,0	2,7	7,2	5,0	3,7	3,0	3,3	2,9	2,9	2,7
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,4	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4
Total income	103,2	102,9	107,3	105,1	103,9	103,2	103,6	103,2	103,0	102,8
Expenses										
Cost of materials	71,4	73,8	34,5	34,1	48,6	49,1	58,2	59,3	74,8	77,2
Personnel expenses	14,0	12,3	35,6	34,1	26,8	25,4	22,1	21,2	11,9	10,3
Depreciation	2,6	2,2	6,5	6,0	4,1	3,7	3,3	3,0	2,3	2,0
of which: Depreciation of tangible fixed assets	2,4	2,1	6,5	5,9	4,1	3,6	3,1	2,9	2,2	1,9
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,3	1,2	0,8	0,7	1,1	0,8	0,5	0,5
Operating taxes	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	10,3	9,9	21,5	20,5	17,1	16,7	13,2	13,6	9,5	9,1
Total expenses before taxes on income	98,9	98,9	99,4	95,9	97,5	95,7	98,1	98,1	99,1	99,2
Annual result before taxes on income	4,3	4,0	7,9	9,1	6,4	7,5	5,5	5,0	4,0	3,7
Taxes on income	0,9	0,9	1,4	1,6	1,3	1,4	1,4	1,6	0,8	0,8
Annual result	3,4	3,1	6,4	7,5	5,1	6,1	4,0	3,4	3,2	2,9
Profit and loss transfers (parent company)	0,6	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	1,0	1,0	0,5	0,2
Profit and loss transfers (subsidiary)	1,0	0,8	- 0,1	- 0,1	0,0	0,2	0,8	0,5	1,1	0,9
Profit for the year	2,9	2,5	6,9	8,0	5,1	5,9	4,2	3,8	2,6	2,1
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	1,1	1,1	0,7	0,6	1,8	1,6	0,7	0,6	1,2	1,2
Tangible fixed assets	33,2	31,5	51,1	49,3	36,9	33,5	31,5	30,4	33,1	31,4
of which: Land and buildings	11,1	9,7	16,5	14,9	11,7	10,6	12,8	11,9	10,6	9,1
Inventories	17,4	19,9	10,6	12,6	23,0	26,0	19,8	21,9	16,6	19,1
of which: Finished goods and merchandise	8,9	9,8	3,2	3,6	8,0	8,8	8,5	9,0	9,2	10,1
Cash	7,7	7,8	12,3	12,2	12,4	14,1	9,2	8,4	7,0	7,1
Receivables	30,2	30,2	19,6	18,8	21,2	20,8	32,4	31,3	30,4	30,7
Short-term	26,3	27,6	19,3	18,5	18,9	18,7	24,5	23,7	27,3	29,2
of which:										
Trade receivables	11,2	11,4	7,5	7,6	9,8	10,1	11,5	11,7	11,2	11,5
Receivables from affiliated companies	11,3	12,8	6,1	5,8	5,9	5,0	9,3	8,3	12,2	14,6
Long-term	3,9	2,6	0,3	0,2	2,3	2,1	7,9	7,6	3,1	1,4
of which: Loans to affiliated companies	2,6	1,4	0,1	0,1	2,0	1,8	2,9	3,0	2,6	1,0
Securities	0,9	0,6	0,6	0,6	1,2	0,9	0,4	0,4	0,9	0,6
Other long-term equity investments	9,1	8,5	4,1	5,0	2,8	2,4	5,7	6,6	10,4	9,4
of which: Goodwill	0,5	0,3	0,9	0,8	1,3	1,0	0,3	0,4	0,5	0,3
Capital										
Equity	34,5	33,5	32,7	32,1	33,5	32,9	38,0	36,3	33,8	32,9
Liabilities	50,8	50,8	61,1	61,8	60,1	60,8	48,6	49,6	50,6	50,2
Short-term	34,4	36,0	31,6	30,2	37,7	40,2	33,2	34,3	34,5	36,2
of which:										
Liabilities to banks	4,8	4,4	10,0	8,9	8,1	7,2	6,6	7,0	4,1	3,6
Trade payables	8,7	8,7	4,7	4,4	6,3	6,7	5,8	6,1	9,6	9,5
Liabilities to affiliated companies	12,7	13,7	6,2	5,9	7,2	7,5	9,0	8,8	14,0	15,4
Long-term	16,4	14,8	29,6	31,6	22,4	20,6	15,4	15,3	16,1	14,0
of which:										
Liabilities to banks	11,4	10,4	26,1	26,5	16,7	15,2	12,5	9,9	10,6	9,9
Liabilities to affiliated companies	3,3	3,3	2,1	2,5	1,9	2,3	2,3	4,7	3,6	3,0
Provisions	14,1	15,0	5,2	5,2	5,9	5,8	12,9	13,6	15,0	16,1
of which: Provisions for pensions	4,4	4,6	0,7	0,6	0,7	0,6	1,4	1,6	5,4	5,6
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	4,3	4,0	8,1	9,4	6,6	7,7	5,6	5,1	4,0	3,7
Annual result and depreciation	6,0	5,3	13,3	13,8	9,5	10,1	7,5	6,5	5,5	4,9
Trade receivables	7,0	6,4	8,9	8,5	8,0	8,2	10,2	10,0	6,4	5,8
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	159,8	177,7	84,7	89,0	122,7	123,8	113,3	117,4	174,6	197,0
Annual result and interest paid	6,4	6,5	6,7	7,9	7,5	8,6	5,9	5,0	6,4	6,7
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	16,6	16,1	20,5	22,1	21,5	23,5	16,1	13,8	16,3	16,1
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	116,4	120,3	111,1	115,6	127,0	133,9	119,2	116,9	115,2	120,5
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	100,5	99,1	100,4	102,0	84,0	81,9	101,9	93,9	101,3	101,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	151,0	154,3	134,1	143,6	145,1	146,4	161,5	157,9	149,3	154,3
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	7,6	6,5	15,5	14,1	10,3	10,7	8,6	8,6	7,4	6,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	49,87	54,81	0,60	0,68	2,40	2,71	9,08	9,86	37,79	41,55
Sales in € billion	79,70	97,42	0,51	0,60	2,94	3,36	10,29	11,59	65,97	81,87
Number of enterprises	2 003	2 003	604	604	633	633	485	485	281	281

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 15. Schleswig-Holstein
All economic sectors*

Ratios	Quartile value	cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million: Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
		Cylindered sample 2021/2022									
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	25,0	25,7	6,6	5,0	25,8	28,0	41,0	42,7	53,1	55,0
	50	48,9	49,4	30,5	29,0	47,6	48,1	60,8	61,9	71,6	72,5
	75	70,8	71,2	49,9	49,0	65,3	65,7	75,9	75,8	84,8	85,4
Personnel expenses	25	9,9	9,9	13,6	14,1	13,1	12,8	9,4	9,5	4,7	4,4
	50	22,6	21,5	32,0	29,7	27,1	25,3	17,5	17,3	11,4	10,7
	75	38,9	38,1	49,6	48,5	38,0	37,6	31,7	30,8	19,0	17,9
Depreciation	25	0,9	0,8	1,2	1,1	0,9	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5
	50	2,0	1,9	3,1	2,8	2,0	1,8	1,6	1,5	1,5	1,3
	75	4,7	4,6	7,2	7,2	4,7	4,5	3,6	3,5	3,6	3,2
Annual result	25	1,0	1,1	0,3	1,0	1,2	1,3	1,6	1,4	0,8	0,7
	50	3,8	3,9	5,6	5,0	3,7	3,8	3,5	3,6	2,6	3,0
	75	9,1	8,4	14,6	14,2	8,2	8,1	7,0	6,1	6,9	6,1
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	5,7	5,3	6,3	5,8	5,7	5,1	5,1	5,1	5,7	5,5
	50	18,2	17,6	21,9	21,7	17,2	16,6	16,4	16,3	16,8	17,1
	75	46,4	44,5	58,2	55,2	43,6	43,1	42,7	40,4	39,0	36,6
Inventories	25	0,9	1,0	0,0	0,0	1,7	1,7	3,6	5,1	4,5	3,7
	50	13,4	15,1	2,1	2,4	16,1	18,7	24,0	26,8	19,7	23,3
	75	37,3	41,2	20,5	23,8	41,7	46,1	46,4	49,5	35,4	39,6
Equity	25	13,1	13,3	6,1	8,4	13,9	13,3	15,9	16,5	17,3	15,9
	50	33,1	33,0	31,7	31,2	31,0	32,3	35,2	35,3	33,1	33,4
	75	55,9	55,5	59,7	61,8	56,7	55,2	54,8	54,8	50,6	47,9
Short-term liabilities	25	16,3	17,2	11,5	12,4	18,5	18,8	18,5	20,3	21,2	23,8
	50	37,3	37,4	27,7	27,7	38,0	38,7	39,8	40,4	42,1	42,1
	75	62,4	61,9	61,2	59,6	62,9	64,8	62,4	62,1	62,8	61,0
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	9,8	9,4	14,4	12,7	10,1	9,7	9,8	9,8	4,1	3,8
	75	34,6	32,7	46,9	46,1	34,4	34,3	30,7	29,7	25,3	22,8
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,4	1,6	0,4	1,4	1,7	1,7	2,2	2,0	1,2	1,0
	50	4,8	5,0	6,8	6,5	5,1	5,0	4,4	4,8	3,5	3,9
	75	11,5	10,5	17,2	16,7	10,9	10,1	9,3	8,3	8,6	7,9
Annual result and depreciation	25	3,6	3,7	3,1	4,5	3,9	4,0	3,9	3,7	2,8	2,3
	50	7,9	7,7	11,6	11,6	8,1	7,7	6,9	6,6	5,4	5,6
	75	16,0	15,5	24,8	24,8	14,8	14,6	13,2	11,7	11,6	10,7
Trade receivables	25	2,6	2,5	1,4	1,5	3,0	2,9	3,2	3,1	3,0	3,2
	50	6,2	6,4	5,3	5,9	6,4	6,7	6,6	6,7	6,6	6,2
	75	11,7	11,6	12,1	12,0	11,4	11,1	11,9	11,9	11,7	11,0
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,9	3,1	1,4	2,8	3,1	3,2	4,0	3,3	2,4	2,5
	50	7,7	8,0	8,4	9,2	7,8	8,0	7,8	7,5	6,6	7,1
	75	16,5	16,4	21,8	21,2	15,5	15,8	14,8	13,4	12,5	13,5
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,7	6,3	- 3,7	2,3	5,8	5,6	9,7	8,6	8,2	9,0
	50	20,3	21,1	17,1	21,9	21,4	20,6	22,1	20,3	19,8	21,3
	75	50,1	49,4	55,4	56,9	52,1	50,0	48,4	40,8	39,6	39,4
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	97,3	98,7	91,3	92,5	99,3	104,8	103,0	104,8	93,5	93,3
	50	164,2	170,2	148,5	153,0	180,1	193,7	175,3	181,3	134,6	148,4
	75	416,5	430,2	420,6	445,7	469,3	504,0	417,0	414,4	283,4	314,4
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	54,1	49,9	57,4	55,3	53,8	47,2	50,7	44,4	56,5	55,9
	50	110,6	106,6	146,7	134,0	115,2	108,4	104,6	98,3	97,3	92,0
	75	242,8	234,5	342,6	346,3	223,9	229,7	199,7	181,9	157,3	173,3
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	3,9	3,6	3,6	4,0	4,3	3,7	3,8	3,3	4,0	3,5
	50	8,2	7,9	9,3	9,4	8,6	8,0	7,7	7,2	7,2	7,3
	75	15,5	15,1	23,0	20,8	15,5	15,2	13,1	12,8	12,4	12,1

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

16. Thuringia
All economic sectors*

Ratios	All legal forms									
	Total		Enterprises with sales of ... € million							
			Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Cylindered sample 2021/2022									
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Income statement										
Income	Percentage of gross revenue									
Sales	99,1	98,9	97,2	96,1	97,1	97,9	98,9	98,7	99,4	99,2
Change in finished goods	0,9	1,1	2,8	3,9	2,9	2,1	1,1	1,3	0,6	0,8
Interest and similar income	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Other income	3,8	3,7	7,4	5,0	6,1	5,4	4,1	3,9	3,3	3,4
of which: Income from long-term equity investments	0,5	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,7	0,5
Total income	103,9	103,8	107,6	105,2	106,2	105,5	104,2	104,1	103,4	103,5
Expenses										
Cost of materials	61,0	63,5	37,5	37,4	46,6	47,6	53,3	55,2	66,5	69,0
Personnel expenses	19,9	18,2	35,0	33,5	30,9	30,1	26,7	25,6	15,4	13,7
Depreciation	4,1	3,7	7,2	6,5	5,5	5,2	4,9	4,6	3,5	3,1
of which: Depreciation of tangible fixed assets	4,0	3,5	7,2	6,5	5,5	5,1	4,9	4,5	3,4	2,9
Interest and similar expenses	0,6	0,6	1,0	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5	0,6	0,7
Operating taxes	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Other expenses	12,2	12,3	22,1	20,7	16,8	16,2	13,5	13,6	11,0	11,3
Total expenses before taxes on income	97,9	98,4	103,0	99,2	100,7	99,9	99,0	99,6	97,0	97,7
Annual result before taxes on income	5,9	5,5	4,5	6,0	5,5	5,6	5,2	4,5	6,3	5,8
Taxes on income	1,4	1,4	1,8	1,9	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5
Annual result	4,5	4,1	2,7	4,1	4,2	4,3	3,8	3,2	4,9	4,3
Profit and loss transfers (parent company)	0,1	0,0	1,4	1,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0
Profit and loss transfers (subsidiary)	0,8	0,6	- 0,9	- 1,0	0,1	- 0,1	0,8	0,2	1,0	0,8
Profit for the year	3,8	3,5	5,0	6,2	4,1	4,5	3,2	3,1	4,0	3,5
Balance sheet										
Assets	Percentage of the balance sheet total									
Intangible fixed assets	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,7	0,8	0,7	0,6
Tangible fixed assets	46,9	44,2	47,3	45,0	50,1	48,2	52,9	50,7	43,4	40,5
of which: Land and buildings	15,1	13,5	15,8	15,0	21,7	21,4	14,9	14,0	14,1	12,1
Inventories	14,7	16,2	10,7	14,0	18,7	20,8	15,8	17,5	13,6	15,0
of which: Finished goods and merchandise	4,9	5,3	3,5	3,6	5,2	5,5	4,3	4,7	5,2	5,6
Cash	7,0	8,5	15,6	15,2	12,4	12,5	9,4	9,1	4,9	7,6
Receivables	22,2	22,5	16,5	16,8	15,6	15,4	17,4	18,5	25,7	25,6
Short-term	20,5	21,3	15,9	16,2	14,7	14,6	16,7	17,7	23,4	24,0
of which:										
Trade receivables	7,8	7,9	6,3	6,5	6,9	7,1	7,5	7,9	8,1	8,0
Receivables from affiliated companies	9,5	10,0	5,3	5,8	4,6	4,2	5,6	6,2	12,3	12,6
Long-term	1,7	1,2	0,6	0,5	0,9	0,8	0,7	0,7	2,3	1,5
of which: Loans to affiliated companies	1,4	1,0	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,4	2,1	1,4
Securities	0,5	0,4	0,1	0,2	0,8	0,8	0,8	0,6	0,3	0,3
Other long-term equity investments	7,7	7,2	8,3	7,5	1,6	1,5	2,9	2,7	11,1	10,2
of which: Goodwill	0,3	0,3	0,9	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Capital										
Equity	54,8	50,3	43,8	44,3	47,0	46,1	55,8	53,5	55,7	49,6
Liabilities	36,7	41,0	50,5	50,2	46,5	47,5	37,0	39,5	34,7	40,5
Short-term	23,4	25,4	25,8	30,4	26,6	27,5	23,3	25,1	22,9	25,2
of which:										
Liabilities to banks	4,8	3,5	5,8	6,6	5,8	5,8	3,7	3,7	5,2	2,9
Trade payables	5,3	5,6	4,4	4,7	5,0	4,9	4,8	5,0	5,6	6,0
Liabilities to affiliated companies	7,4	9,2	4,9	5,9	4,9	4,6	6,4	7,3	8,3	10,8
Long-term	13,3	15,6	24,7	19,8	19,9	20,0	13,7	14,5	11,8	15,3
of which:										
Liabilities to banks	8,8	8,8	18,3	14,7	17,2	16,8	11,7	11,9	5,8	6,1
Liabilities to affiliated companies	4,0	6,1	4,7	3,4	2,1	2,4	1,6	2,0	5,4	8,6
Provisions	8,3	8,4	5,3	5,2	5,8	5,7	6,9	6,7	9,4	9,6
of which: Provisions for pensions	1,0	1,0	0,3	0,3	0,7	0,7	0,8	0,7	1,1	1,2
Other ratios	Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	6,0	5,5	4,7	6,2	5,6	5,7	5,2	4,5	6,3	5,9
Annual result and depreciation	8,7	7,8	10,2	11,0	10,0	9,7	8,9	8,0	8,5	7,5
Trade receivables	7,3	7,1	7,8	7,6	7,6	7,5	7,8	8,0	7,1	6,7
	Percentage of the balance sheet total									
Sales	106,5	111,4	80,9	85,3	91,3	95,3	96,6	98,6	114,4	120,2
Annual result and interest paid	5,5	5,3	3,1	4,4	4,6	4,9	4,3	3,7	6,3	6,0
	Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	24,3	21,1	20,3	23,2	22,4	22,4	24,6	20,9	24,6	21,0
	Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	120,7	124,8	120,7	119,6	126,4	130,2	122,3	124,3	119,1	124,3
	Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	119,2	117,8	122,5	103,5	103,4	100,0	113,5	107,7	124,8	125,4
Cash resources, short-term receivables and inventories	182,1	181,7	163,9	149,6	173,6	175,7	181,3	177,4	184,3	185,0
	Percentage of cost of materials									
Trade payables	8,0	7,9	14,1	14,1	11,4	10,7	9,3	9,1	7,3	7,2
Memo item:										
Balance sheet total in € billion	27,51	30,92	0,30	0,33	2,54	2,73	8,26	8,91	16,41	18,94
Sales in € billion	29,31	34,44	0,25	0,28	2,32	2,60	7,98	8,78	18,76	22,77
Number of enterprises	1 266	1 266	291	291	494	494	364	364	117	117

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.

IV. Enterprises by federal state and economic sector

cont'd: 16. Thuringia
All economic sectors*

		cont'd: All legal forms									
		Total		Enterprises with sales of ... € million Less than 2		2 but less than 10		10 but less than 50		50 and more	
	Quartile	Cylindered sample 2021/2022									
	value	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	Of the enterprises captured …										
Ratios	... %	had a ratio of less than …									
		Percentage of gross revenue									
Cost of materials	25	27,1	28,2	9,1	8,8	30,9	30,3	35,8	38,0	48,6	51,7
	50	48,2	49,4	28,3	29,4	47,1	48,0	54,8	56,7	64,8	68,3
	75	65,1	66,0	52,6	51,1	59,9	60,9	69,2	70,2	78,4	78,8
Personnel expenses	25	13,9	13,8	17,2	16,5	17,4	17,1	12,4	12,0	7,7	6,9
	50	25,7	24,5	33,1	32,5	27,4	25,9	22,2	21,1	15,1	13,6
	75	40,0	39,3	47,5	48,5	38,9	38,1	37,1	37,6	23,0	22,7
Depreciation	25	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,3
	50	3,2	3,0	3,6	3,3	3,0	2,9	3,2	3,0	3,1	2,9
	75	6,7	6,3	9,0	8,7	7,2	6,6	6,0	5,6	5,3	5,1
Annual result	25	0,9	0,7	0,2	0,7	1,0	0,9	1,1	0,7	1,0	0,5
	50	3,5	3,3	4,6	4,8	3,4	3,1	3,4	2,8	3,3	2,3
	75	8,2	7,8	12,5	13,0	7,7	7,5	6,9	6,2	7,4	6,2
		Percentage of the balance sheet total									
Tangible fixed assets	25	11,7	11,2	7,5	6,5	10,9	11,5	14,5	13,8	19,1	16,4
	50	30,7	29,4	25,7	23,1	31,1	29,5	32,0	30,7	33,8	30,4
	75	56,0	55,3	51,9	55,8	56,6	56,9	56,6	55,1	51,4	50,5
Inventories	25	1,9	2,0	0,0	0,0	3,7	4,3	3,1	3,0	4,5	4,8
	50	14,1	15,7	5,4	6,0	17,8	20,1	18,0	18,6	16,3	19,1
	75	34,9	37,4	20,6	23,9	37,8	40,6	36,6	40,9	34,9	36,4
Equity	25	20,3	19,3	11,4	12,4	17,9	18,3	25,8	26,1	28,8	25,2
	50	42,2	42,3	40,2	39,4	41,6	41,2	44,9	44,6	42,5	40,3
	75	64,4	65,1	60,6	64,6	64,7	65,2	67,3	66,2	64,4	63,5
Short-term liabilities	25	13,3	12,8	13,0	11,6	13,1	12,0	13,1	13,9	14,5	15,9
	50	27,2	28,4	28,5	28,2	26,1	28,1	26,1	27,4	27,4	31,4
	75	51,2	54,1	50,6	56,0	52,0	55,6	52,2	53,1	45,2	52,8
Liabilities to banks	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	50	8,7	8,1	5,6	6,5	11,3	11,0	6,7	6,3	4,3	5,0
	75	27,6	26,3	32,1	30,0	31,5	30,0	23,4	22,6	18,8	22,7
		Percentage of sales									
Annual result before taxes on income	25	1,2	1,0	0,3	1,1	1,3	1,2	1,5	0,8	1,2	0,7
	50	4,6	4,2	6,3	6,3	4,7	4,1	4,1	3,5	3,7	3,2
	75	10,6	9,9	15,1	15,9	10,1	9,6	9,2	8,5	8,6	8,5
Annual result and depreciation	25	3,9	3,6	3,7	4,0	3,9	3,7	4,3	3,5	3,9	3,4
	50	9,2	8,3	11,0	10,5	9,2	8,3	8,1	7,2	8,3	6,9
	75	17,0	15,5	24,2	25,1	16,5	15,9	14,6	13,2	14,5	13,2
Trade receivables	25	2,6	2,7	1,5	1,5	3,3	3,3	2,9	2,9	2,6	2,5
	50	6,1	6,0	5,7	5,3	6,2	6,5	6,5	6,0	5,5	5,7
	75	10,6	10,3	11,2	10,2	10,4	10,6	11,1	10,2	11,2	10,3
		Percentage of the balance sheet total									
Annual result and interest paid	25	2,0	1,8	1,2	2,2	1,9	2,1	2,3	1,5	2,8	1,9
	50	5,7	5,5	7,1	7,1	5,4	5,3	5,5	4,5	5,7	4,6
	75	11,9	11,4	18,4	17,9	11,8	11,2	10,2	9,5	10,4	10,2
		Percentage of liabilities and provisions less cash									
Annual result and depreciation	25	5,7	5,3	- 12,4	- 12,3	6,3	6,7	9,1	6,0	12,2	9,5
	50	21,0	19,9	19,5	16,9	20,8	20,1	20,8	19,5	27,0	23,1
	75	56,4	55,5	60,7	59,0	58,1	59,4	50,6	50,7	51,0	47,6
		Percentage of fixed assets									
Long-term equity and liabilities	25	99,2	101,6	89,5	93,9	105,8	105,3	99,8	102,0	91,2	97,0
	50	145,2	149,2	145,8	154,6	149,7	153,9	145,3	146,5	128,8	132,7
	75	282,6	303,3	357,4	432,0	288,6	311,6	262,4	277,8	212,1	226,7
		Percentage of short-term liabilities									
Cash resources and short-term receivables	25	55,7	53,3	68,4	56,9	52,2	54,3	48,1	47,4	61,2	57,7
	50	126,2	124,8	152,7	144,5	124,4	122,5	119,6	124,7	98,4	100,4
	75	274,2	271,6	361,3	383,0	261,7	271,3	262,0	244,9	213,6	198,0
		Percentage of cost of materials									
Trade payables	25	4,4	4,2	4,0	3,5	4,6	4,2	4,5	4,7	4,2	3,9
	50	8,4	8,4	9,8	8,6	8,8	9,0	7,8	8,1	7,9	8,0
	75	15,8	16,0	25,0	24,4	16,0	16,4	14,1	13,2	11,2	12,9

* Agriculture, forestry and fishing, mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction, trade, transportation and storage, accommodation and food service activities, information and communication, business services, personal service activities.