Zahlen 2015

Die Metall- und Elektro-Industrie
in der Bundesrepublik Deutschland

GESAMTMETALL

Die Arbeitgeberverbände der Metall- und Elektro-Industrie

GESAMTMETALL
Die Arbeitgeberverbände der Metall- und Elektro-Industrie

Voßstraße 16 · 10117 Berlin
Postfach 06 02 49 · 10052 Berlin

Die Metall- und Elektro-Industrie
in der Bundesrepublik Deutschland

in Zahlen
Ausgabe 2015

GESAMTMETALL
Die Arbeitgeberverbände der Metall- und Elektro-Industrie

Die Mitgliedsverbände von Gesamtmetall

TARIFTRÄGERVERBÄNDE

SÜDWESTMETALL: Verband der Metall- und Elektroindustrie Baden-Württemberg e.V.
Löffelstraße 22–24 · 70597 Stuttgart, Postfach 70 05 01 · 70574 Stuttgart

vbm: Verband der Bayerischen Metall- und Elektro-Industrie e.V.
Max-Joseph-Straße 5 · 80333 München, Postfach 20 20 26 · 80020 München

METALL NRW: Verband der Metall- und Elektro-Industrie Nordrhein-Westfalen e.V.
Uerdinger Straße 58–62 · 40474 Düsseldorf, Postfach 30 10 41 · 40410 Düsseldorf

NORDMETALL: Verband der Metall- und Elektroindustrie e.V.
Kapstadtring 10 · 22297 Hamburg, Postfach 60 20 49 · 22220 Hamburg

HESSENMETALL: Verband der Metall- und Elektro-Unternehmen Hessen e.V.
Emil-von-Behring-Straße 4 · 60439 Frankfurt, Postfach 50 05 61 · 60394 Frankfurt

NiedersachsenMetall: Verband der Metallindustriellen Niedersachsens e.V.
Schiffgraben 36 · 30175 Hannover

VME: Verband der Metall- und Elektroindustrie in Berlin und Brandenburg e.V.
Am Schillertheater 2 · 10625 Berlin

PfalzMetall: Verband der Pfälzischen Metall- und Elektroindustrie e.V.
Friedrich-Ebert-Straße 11–13 · 67433 Neustadt, Postfach 10 10 62 · 67410 Neustadt

ME Saar: Verband der Metall- und Elektroindustrie des Saarlandes e.V.
Harthweg 15 · 66119 Saarbrücken, Postfach 65 04 33 · 66143 Saarbrücken

vem.*die arbeitgeber* e.V.
Ferdinand-Sauerbruch-Straße 9 · 56073 Koblenz, Postfach 30 08 03 · 56029 Koblenz

VSME: Verband der Sächsischen Metall- und Elektroindustrie e.V.
Washingtonstraße 16/16a · 01139 Dresden, Postfach 30 02 00 · 01131 Dresden

VMET: Verband der Metall- und Elektro-Industrie in Thüringen e.V.
Lossiusstraße 1 · 99094 Erfurt, Postfach 90 03 53 · 99106 Erfurt

VME: Verband der Metall- und Elektroindustrie Sachsen-Anhalt e.V.
Humboldtstraße 14 · 39112 Magdeburg, Postfach 41 52 · 39016 Magdeburg

VERBÄNDE OHNE TARIFBINDUNG

bayme: Bayerischer Unternehmensverband Metall und Elektro e.V.
Max-Joseph-Straße 5 · 80333 München, Postfach 20 20 26 · 80020 München

HESSENMETALL: Verband der Metall- und Elektro-Unternehmen Hessen e.V.
Emil-von-Behring-Straße 4 · 60439 Frankfurt/M., Postfach 50 05 61 · 60394 Frankfurt/M.

Unternehmensverband Südwest e.V.
Löffelstraße 22–24 · 70597 Stuttgart, Postfach 70 05 01 · 70574 Stuttgart

METALL NRW: Verband der Metall- und Elektro-Industrie Nordrhein-Westfalen e.V., Fachgruppe OT
Uerdinger Straße 58–62 · 40474 Düsseldorf, Postfach 30 10 41 · 40410 Düsseldorf

AGV NORD: Allgemeiner Verband der Wirtschaft Norddeutschlands e.V.
Kapstadtring 10 · 22297 Hamburg, Postfach 60 20 49 · 22220 Hamburg

UV Saar: Unternehmensverband Saarland e.V.
Harthweg 15 · 66119 Saarbrücken, Postfach 65 04 33 · 66143 Saarbrücken

PfalzMetall: Verband der Pfälzischen Metall- und Elektroindustrie e.V.
Friedrich-Ebert-Straße 11–13 · 67433 Neustadt, Postfach 10 10 62 · 67410 Neustadt

Allgemeiner Arbeitgeberverband Thüringen e.V.
Lossiusstraße 1 · 99094 Erfurt, Postfach 90 03 53 · 99106 Erfurt

vem.*die arbeitgeber* e.V.
Ferdinand-Sauerbruch-Straße 9 · 56073 Koblenz, Postfach 30 08 03 · 56029 Koblenz

Die Branchen der Metall-und Elektro-Industrie[1]

- Ziehereien, Kaltwalzwerke
- NE-Metallerzeugung, -halbzeugwerke
- Gießereien
- Metallverarbeitung
- Feinmechanik, Optik, Uhren
- Büromaschinen, Datenverarbeitung
- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Automobilbau
- Schiffbau
- Schienenfahrzeugbau, Sonstiger Fahrzeugbau
- Luft- und Raumfahrzeugbau
- Herstellung von sonstigen Waren
- Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen

[1] Reihenfolge nach amtlicher Klassifikation der Wirtschaftszweige.

Die Daten aus diesem Heft finden Sie im Internet unter:
www.gesamtmetall.de/Zahlenheft
Sie werden laufend aktualisiert.

Inhaltsverzeichnis

	Tab.-Nr.
Verbandsstatistik	
Mitgliedsfirmen und Beschäftigte in den Verbänden von Gesamtmetall 2014	1.1
Mitgliedsfirmen und Beschäftigte in den Verbänden von Gesamtmetall 1970–2014	1.2
Grunddaten der Metall- und Elektro-Industrie 2014	2
Betriebe und Beschäftigte	
Betriebe und Beschäftigte nach Branchen 2014	3
Betriebe und Beschäftigte nach Bundesländern 2014	4
Beschäftigte 1970–2014	5
Beschäftigtenstruktur	
– Deutschland ab 2007, Alte Bundesländer ab 1970	6.1
– Neue Bundesländer ab 1991	6.2
Betriebe und Beschäftigte nach Betriebsgrößenklassen September 2014	7
Arbeitnehmerstruktur nach Entgeltmethoden	
– Alte Bundesländer ab 1955	8.1
– Neue Bundesländer ab 1992, Deutschland ab 2000	8.2
Verdienste	
Effektivverdienste (brutto) 1960–2014	9.1
Bruttostundenverdienste 2014	9.2
Bruttomonatsverdienste 2014	9.3
Entgeltsumme 1970–2014	10
Entgeltquote 1970–2014	11
Arbeitszeit	
Tarifliche und effektive Wochenarbeitszeit, Mehrarbeit sowie tariflicher Urlaubsanspruch	
– Alte Bundesländer ab 1950	12.1
– Neue Bundesländer ab 1991	12.2
Konjunktur	
Auftragseingang 1963–2014	13
Produktion 1963–2014	14
Umsatz 1970–2014	15
ifo-Konjunkturtestdaten 1960–2014	16
Außenhandel 1960–2014	17

	Tab.-Nr.
Produktivität, Arbeitskosten, Preise	
Produktivität und Arbeitskosten 1971–2014	18
Effektive Personal- und Personalzusatzkosten 2014	19.1
Effektive Personal- und Personalzusatzkosten	
– Alte Bundesländer ab 1970	19.2
– Neue Bundesländer ab 1992	19.3
Tarifliche und gesetzliche Personalzusatzkosten 1975–2015	20
Preise (Erzeugerpreise, Außenhandelspreise, Verbraucherpreise) 1971–2014	21
Erträge	
Gewinn-Kennzahlen 1965–2014	22
Investitionen	
Brutto-Anlageinvestitionen 1991–2015	23
Direktinvestitionen 1981–2014	24
Arbeitsmarkt	
Deutschland 1991–2014	25.1
Alte Bundesländer 1960–2014	25.2
Neue Bundesländer 1991–2014	25.3
Streiks und Aussperrungen 1993–2014	26
Insolvenzen 1965–2014	27
Krankenstand 1970–2014	28
Tarifentwicklung	
– Alte Bundesländer ab 1948	29.1
– Neue Bundesländer ab 1991	29.2
Sozialversicherung	
Beitragssätze und Beitragsbemessungsgrenzen in der Sozialversicherung	
– Alte Bundesländer 1970–2015	30.1
– Neue Bundesländer 2. Hj. 1990–2015	30.2
Stichwortverzeichnis	

Mitgliedsfirmen und deren Beschäftigte Ende 2014

Verband/Tarifgebiet	Firmen	Beschäftigte
	Tarifträgerverbände	
Nordmetall[1]	249	106.332
NiedersachsenMetall[2]	276	108.846
Metall NRW	1.222	347.343
HessenMetall	250	95.188
vem. die arbeitgeber	80	28.863
PfalzMetall	60	39.883
ME Saar	62	41.101
Südwestmetall[3]	745	500.159
vbm Bayern	321	428.378
VME Berlin und Brandenburg	138	64.538
VME Sachsen-Anhalt	42	6.905
VSME Sachsen	58	22.652
VMET Thüringen	51	16.927
Insgesamt	**3.554**	**1.807.115**
	Verbände ohne Tarifbindung	
AGV Nord	313	33.042
Metall NRW	800	71.591
HessenMetall	289	28.581
vem. die arbeitgeber	55	7.954
PfalzMetall	26	3.460
UV Saar	45	4.834
Unternehmensverband Südwest	526	81.603
bayme Bayern	1.261	208.960
AGVT Thüringen	34	7.525
Insgesamt	**3.349**	**447.550**

[1] Nordmetall: Schleswig-Holstein/Hamburg/Mecklenburg-Vorpommern/Bremen/Nordw. Niedersachsen.
[2] Am 01. 01. 2011 Fusion mit VME Osnabrück.
[3] Südwestmetall: Baden-Württemberg.

Quelle: Verbandsmeldungen.

Mitgliedsfirmen und deren Beschäftigte

	Firmen				Beschäftigte			
	Alte Bundesländer		Neue Bundesländer		Alte Bundesländer		Neue Bundesländer	
	Tarifträger	ohne Tarifbindung	Tarifträger	ohne Tarifbindung	Tarifträger	ohne Tarifbindung	Tarifträger	ohne Tarifbindung
1970	9.594				3.264.598			
1975	9.471				2.865.519			
1976	9.355				2.895.491			
1978	9.040				2.885.648			
1980	9.108				2.950.325			
1982	8.878				2.827.183			
1984	8.576				2.756.247			
1985	8.374				2.817.186			
1986	8.258				2.871.009			
1988	8.116				2.841.681			
1990	8.173		1.192		2.936.637		943.827	
1991	8.168		1.365		2.920.487		535.066	
1992	8.081		1.278		2.738.722		270.924	
1993	7.752		1.111		2.458.665		204.458	
1994	7.458		983		2.305.423		163.725	
1995	7.094		792		2.210.511		141.748	
1996	6.731		655		2.109.014		119.713	
1997	6.504		540		2.072.480		100.423	
1998	6.263		504		2.065.300		90.136	
1999	6.066		442		2.029.468		85.256	
2000	5.826		426		2.038.258		84.214	
2001	5.697		396		2.021.683		82.116	
2002	5.351		353		1.984.010		77.612	
2003[1]	4.819		290		1.854.677		67.490	
2004[1]	4.508		266		1.801.203		57.823	
2005	4.189	1.432	240		1.757.819	164.351	64.622	
2006	3.978	1.892	236	7	1.714.027	223.476	65.118	494
2007	3.803	2.229	214	75	1.708.699	282.828	66.921	7.364
2008	3.685	2.385	212	84	1.703.855	320.523	68.318	8.775
2009	3.577	2.460	212	85	1.634.786	309.409	63.952	8.839
2010	3.494	2.639	218	86	1.625.106	325.244	65.204	9.573
2011	3.433	2.824	219	89	1.678.338	360.250	67.264	11.612
2012	3.384	3.042	220	128	1.704.796	389.631	68.960	16.627
2013	3.356	3.112	221	124	1.711.907	408.484	71.785	17.429
2014	3.337	3.212	217	137	1.728.430	429.011	78.685	18.539

[1] 2003 und 2004: ohne OT-Mitgliedschaften von HESSENMETALL.

Quelle: Verbandsmeldungen, jeweils Stand am Jahresende.

2014, Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten

	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
Betriebe[1]	19.413	4.753	24.166
Beschäftigte[1]	3.289.031	463.366	3.752.397
Frauen (%-Anteil)[2]	21	22	21
Ausländer (%-Anteil)[2]	9	2,1	8
Beschäftigten-Stunden (in 1000)	4.992.174	752.289	5.744.463
Entgelte (Mio. €)	169.820	16.872	186.692
Inlandsumsatz (Mio. €)	400.038	56.857	456.895
Auslandsumsatz (Mio. €)	526.830	39.549	566.379
Umsatz-Gesamt (Mio. €)	926.868	96.406	1.023.274
Außenhandel[3] (Mio. €)			
Ausfuhr	.	.	665.221
Einfuhr	.	.	403.097
Brutto-Anlageinvestitionen, nominal[4] (Mio. €)	.	.	34.980
Entgelte je Beschäftigten[1,5] (€/Jahr)	51.632	36.412	49.753
Arbeitskosten je Beschäftigten-Stunde[1] (€)	34,07	22,43	32,55
Entgelte in v.H. vom Umsatz[1,5]	18,3	17,4	18,3
Umsatz je Beschäftigten[1] (€/Jahr)	281.806	208.056	272.699
Umsatz je Beschäftigten-Stunde[1] (€)	185,66	128,15	178,13
Exportquote direkt (%)	56,8	41,0	55,3

[1] Jahresdurchschnitt.
Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.
[2] Quelle: Bundesagentur für Arbeit, Amtliche Nachrichten; Gesamtmetall-Berechnungen.
[3] Einschl. Eisen- und Stahlerzeugnisse.
Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 7, Reihe 1, Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel.
[4] Vorläufig; Quelle: ifo Institut.
[5] Verdienste: siehe Tabellen 9.1–9.3.

2014, Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten

Branche	Betriebe[1]	Beschäftigte[1]
Ziehereien, Kaltwalzwerke	172	18.186
NE-Metallerzeugung, -halbzeugwerke	212	54.606
Gießereien	416	76.311
Metallverarbeitung	7.617	645.205
Maschinenbau	6.109	1.005.992
Büromaschinen, Datenverarbeitung	153	19.165
Elektrotechnik	2.791	504.639
Feinmechanik, Optik, Uhren	1.175	171.431
Automobilbau	1.313	787.829
Schiffbau	75	16.766
Schienenfahrzeugbau	143	37.001
Luft- und Raumfahrzeugbau	100	69.465
Herstellung von sonstigen Waren	1.618	149.394
Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	2.267	196.334
M+E-Gesamt (Deutschland)[2]	**24.166**	**3.752.397**
M+E-Gesamt (Alte Bundesländer)	**19.413**	**3.289.031**
M+E-Gesamt (Neue Bundesländer)	**4.753**	**463.366**

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] Differenzen zwischen den Summen der Branchenergebnisse sowie der Teilergebnisse und den ausgewiesenen Gesamtzahlen ergeben sich aufgrund der Schätzungen für die Einbeziehung der von der amtlichen Statistik seit Jahresbeginn 2007 nicht erfassten Betriebe mit 20 bis 49 Beschäftigten.

Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.

Betriebe und Beschäftigte nach Bundesländern

2014, Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten

Bundesländer	Betriebe	Beschäftigte
Schleswig-Holstein	555	65.639
Hamburg	237	61.934
Bremen	172	37.582
Niedersachsen	1.615	309.602
Nordrhein-Westfalen	5.713	702.924
Hessen	1.446	232.593
Rheinland-Pfalz	1.019	130.401
Saarland	292	61.778
Bayern	3.317	800.534
Baden-Württemberg	5.044	917.221
Berlin	447	60.994
Mecklenburg-Vorpommern	311	25.936
Brandenburg	588	47.459
Sachsen-Anhalt	741	59.266
Sachsen	1.702	174.740
Thüringen	971	100.075

Stand: September 2014.

Quelle: Ursprungsdaten Statistische Landesämter, Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes.

Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten insgesamt (in Tsd.)[1]

	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
1970	4.276		
1975	3.908		
1980	3.900		
1985	3.673		
1986	3.798		
1988	3.817		
1990	4.031		
1991	4.078	815	4.893
1992	3.970	428	4.398
1993	3.649	344	3.993
1994	3.382	313	3.695
1995	3.314	292	3.606
1996	3.212	274	3.486
1997	3.135	260	3.395
1997[2]	3.172	266	3.438
1998	3.209	274	3.483
1999	3.205	279	3.484
2000	3.221	291	3.512
2001	3.270	306	3.576
2002	3.194	309	3.503
2002[3]	3.265	315	3.580
2003	3.194	317	3.511
2004	3.156	322	3.478
2005	3.074	370	3.444
2006	3.063	378	3.441
2007	3.135	401	3.536
2008	3.225	426	3.651
2009	3.108	421	3.529
2010	3.035	419	3.454
2011	3.126	443	3.569
2012	3.212	458	3.670
2013	3.249	458	3.707
2014	3.289	463	3.752

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] 1997 (2. Wert) in der ab 1998 geltenden neuen Abgrenzung (Rückrechnung des Statistischen Bundesamtes).

[3] 2002 (2. Wert) nach dem ab 2003 geltenden Berichtskreis (Zahlen vom Statistischen Bundesamt). Die Werte sind auf die Systematik WZ 2008 umgerechnet (Gesamtmetall-Berechnungen) und daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.

Beschäftigte[1]

Frauen[2]	Ausländer[2]	Arbeiter				Angestellte					Arbeitnehmer[4]				
Anteil in %		in % von Arb. + Ang.	Leistungsgruppe[3] (in % aller Arbeiter)			in % von Arb. + Ang.	Leistungsgruppe[3] (in % aller Angestellten)				Leistungsgruppe[3] (in % aller Arbeitnehmer)				
			1	2	3		II	III	IV	V	1	2	3	4	5
Deutschland															
2007	20	8									12	22	41	18	7
2008	20	8									12	21	43	17	7
2009	20	8									12	21	43	17	7
2010	20	8									12	21	43	17	7
2011	20	8									12	21	43	17	7
2012	20	8									12	21	44	16	7
2013	20	8									13	21	44	16	6
2014	21	8									13	21	44	16	6
Alte Bundesländer															
1970	21	13	73	43	34	23	27	23	45	28	4					
1980	22	15	69	49	32	19	31	37	44	18	1					
1990	22	11	67	51	32	17	33	41	42	16	1					
1995	22	11	64	54	31	15	36	44	42	13	1					
2000	21	11	63	56	30	14	37	45	42	12	1					
2001	21	11	63	56	30	14	37	45	42	12	1					
2002	21	10	62	57	29	14	38	45	42	12	1					
2003	21	10	61	58	29	13	39	45	42	12	1					
2004	21	10	61	59	28	13	39	45	42	12	1					
2005	20	10	61	59	28	13	39	45	42	12	1					
2006	20	9	60	58	29	13	40	45	42	12	1					
2007	20	9										12	23	40	18	7
2008	19	9										12	22	41	18	8
2009	20	9										12	22	42	17	7
2010	20	9										12	22	42	17	7
2011	20	9										12	21	43	17	7
2012	20	9										12	22	43	16	7
2013	20	9										13	22	43	15	6
2014	21	9										13	22	42	16	7

Fußnoten: siehe unter Tabelle 6.2.

Beschäftigte[1]

	Frauen[2]	Ausländer[2]	Arbeiter				Angestellte					Arbeitnehmer[4]				
	Anteil in %		in % von Arb. + Ang.	Leistungsgruppe[3] (in % aller Arbeiter)			in % von Arb. + Ang.	Leistungsgruppe[3] (in % aller Angestellten)				Leistungsgruppe[3] (in % aller Arbeitnehmer)				
				1	2	3		II	III	IV	V	1	2	3	4	5
Neue Bundesländer																
1991	.	.	62	64	30	6	38	24	48	24	4					
1995	21	0,5	69	64	30	6	31	36	47	16	1					
2000	23	0,7	72	54	37	9	28	36	48	15	1					
2001	23	0,7	72	53	38	9	28	36	47	16	1					
2002	23	2,1	71	53	38	9	29	36	46	17	1					
2003	23	1,9	71	54	37	9	29	36	46	17	1					
2004	23	1,8	71	53	38	9	29	35	46	18	1					
2005	23	1,8	72	58	34	8	28	34	46	19	1					
2006	22	1,8	72	57	35	8	28	33	47	19	1					
2007	22	1,7										7	19	52	18	5
2008	22	1,7										8	17	53	17	5
2009	22	1,6										8	17	53	17	5
2010	22	1,6										8	17	53	17	5
2011	22	1,6										7	18	54	16	5
2012	22	1,8										7	17	54	17	5
2013	22	1,9										7	16	54	17	5
2014	22	2,1										8	16	54	18	5

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] Ende Juni: Ab 2002 neue Abgrenzung der Teilgebiete. Berlin wird komplett den Neuen Bundesländern zugeordnet. Quelle: Bundesagentur für Arbeit, Arbeitsmarkt in Zahlen; Gesamtmetall-Berechnungen.

[3] Leistungsgruppe: Bis 2006: 1 = Facharbeiter; 2 = Angelernte Arbeiter; 3 = Hilfsarbeiter; II = Angestellte mit verantwortlicher Tätigkeit; III = Angestellte mit selbstständiger Tätigkeit; IV = Angestellte mit Fachtätigkeit; V = Angestellte mit einfacher Tätigkeit. Ab 2007: 1 = Arbeitnehmer in leitender Stellung mit Aufsichts- und Dispositionsbefugnis; 2 = Arbeitnehmer mit sehr schwierigen bis komplexen oder vielgestaltigen Tätigkeiten; 3 = Arbeitnehmer mit schwierigen Fachtätigkeiten; 4 = Angelernte Arbeitnehmer; 5 = Ungelernte Arbeitnehmer.
Quelle: Statistisches Bundesamt, bis 1976 Fachserie M, Reihe 15, I. Arbeiterverdienste, II. Angestelltenverdienste; ab 1977 Fachserie 16, Reihe 2.1, Arbeiterverdienste, 2.2 Angestelltenverdienste; ab 2007 Fachserie 16, Reihe 2.3, Verdienste und Arbeitskosten.

[4] Die neue, 2007 in Kraft getretene, amtliche Verdienststatistik ist mit früheren nicht mehr vergleichbar. Die Trennung nach Arbeitern/Angestellten bzw. kaufmännischen/technischen Angestellten entfällt. Zusätzlich wurde die Systematik von WZ 2003 auf WZ 2008 umgestellt.
Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 16, Reihe 2.3, Verdienste und Arbeitskosten.

Betriebe und Beschäftigte nach Betriebsgrößenklassen

Anteile in Prozent, September 2014

Deutschland

Betriebe mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
46,9	23,5	18,0	6,8	2,9	1,9

Beschäftigte in Betrieben mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
9,4	10,5	17,7	15,0	12,9	34,5

Alte Bundesländer

Betriebe mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
45,3	23,6	18,4	7,3	3,3	2,1

Beschäftigte in Betrieben mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
8,5	9,7	16,7	14,8	13,1	37,2

Neue Bundesländer

Betriebe mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
53,8	22,8	16,2	4,9	1,6	0,7

Beschäftigte in Betrieben mit . . . Beschäftigten

20–49	50–99	100–249	250–499	500–999	1000 und mehr
16,0	16,1	24,9	16,7	11,3	15,0

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.2; Betriebe, tätige Personen und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden nach Beschäftigtengrößenklassen.

Arbeitnehmerstruktur nach Entgeltmethoden[1]

Anteile in Prozent

	Zeitlöhner	Akkordlöhner	Prämienlöhner	Zeitentgelt	Akkord- u. Prämienentgelt[4]	Zielvereinbarung /-entgelt
			Alte Bundesländer			
1955	50,0	50,0				
1960	49,5	50,5				
1965	50,1	49,9				
1970	51,4	48,6				
1971[2]	50,5	43,5	6,0			
1975	52,5	40,0	7,5			
1980	51,7	39,8	8,5			
1985	52,7	38,2	9,1			
1990	53,2	36,5	10,3			
1991	51,7	35,6	12,7			
1993[3]	51,2	32,7	16,1			
1994	50,9	32,8	16,3			
1996[3]	52,4	30,2	17,4			
1997	51,6	28,4	20,0			
1998	50,9	28,2	20,9			
1999	50,6	27,4	22,0			
2000	51,0	27,0	21,8			
2001	51,7	25,3	23,0			
2002	51,1	25,6	23,3			
2003	51,7	26,5	21,8			
2004	52,6	23,8	23,6			
2005	51,3	23,7	25,0			
2006	54,1	24,2	21,8			
2008[3]				72,6	26,7	0,8
2009				72,9	26,6	0,5
2010				73,0	26,5	0,5
2011				73,2	26,3	0,5
2012				74,1	24,3	1,6
2013				78,9	20,6	0,5
2014				79,3	20,1	0,6

[1] Vor 2008 = Arbeiter-Struktur nach Lohnformen.
[2] Akkord- und Prämienlöhner werden erst ab 1971 getrennt erfasst.
[3] Im Vorjahr wurde keine Erhebung durchgeführt.
[4] Bezeichnung in den ERA-Tarifverträgen zumeist „Kennzahlenvergleich".

Quelle: Gesamtmetall-Effektivverdienststatistik, ab 2008 ERA-Verdiensterhebung von Gesamtmetall.

8.2 Arbeitnehmerstruktur nach Entgeltmethoden[1]

Anteile in Prozent

	Zeitlöhner	Akkordlöhner	Prämienlöhner	Zeitentgelt	Akkord- u. Prämienentgelt[4]	Zielvereinbarung /-entgelt
Neue Bundesländer						
1992	60,5	13,3	26,2			
1994	62,3	10,7	27,0			
1996	60,7	11,2	28,1			
1997	50,4	11,2	38,4			
1998	49,0	10,7	40,3			
2000[3]	46,4	6,7	46,9			
2005	46,0	7,2	46,8			
2006	46,1	3,5	50,4			
2008[3]				68,6	29,9	1,5
2009				71,8	27,9	0,3
2010				68,7	31,1	0,3
2011				72,8	26,4	0,8
2012				77,3	22,5	0,2
2013				75,0	24,8	0,2
2014				84,5	15,3	0,2
Deutschland						
2000	50,8	26,2	23,0			
2005	51,1	22,9	26,0			
2006	53,7	23,2	23,1			
2008[3]				72,1	27,0	0,9
2009				72,8	26,7	0,5
2010				72,7	26,9	0,5
2011				73,1	26,3	0,5
2012				74,4	24,1	1,5
2013				78,6	20,9	0,5
2014				79,7	19,7	0,6

Fußnoten: siehe unter Tabelle 8.1

€/brutto

	Alte Bundesländer		Neue Bundesländer		Deutschland	
	Stundenlöhne (Arbeiter)[1]	Monatsgehälter (Angestellte)[2]	Stundenlöhne (Arbeiter)[1]	Monatsgehälter (Angestellte)[2]		
1960	1,38	337				
1970	3,12	711				
1980	6,95	1.733				
1985	8,59	2.173				
1990	10,69	2.638				
1991	11,35	2.802	4,96	1.069		
1992	11,96	2.955	6,19	1.416		
1994	13,19	3.160	8,39	2.025		
1996[3]	14,27	3.415	9,82	2.485		
1998	14,88	3.553	10,53	2.684		
2000[4]	15,65	3.687	10,78	2.769		
2002	16,12	3.910	11,32	2.945		
2004	16,99	4.102	11,76	3.061		
2006	17,38	4.245	12,00	3.137		

	Arbeitnehmerverdienste					
	Stunde	Monat	Stunde	Monat	Stunde	Monat
2007[5]	20,97	3.455	13,60	2.341	20,17	3.338
2008	21,46	3.535	13,96	2.405	20,62	3.413
2009	22,02	3.406	14,18	2.312	21,13	3.288
2010	22,51	3.617	14,52	2.433	21,61	3.489
2011	23,00	3.778	14,92	2.546	22,09	3.643
2012	23,71	3.901	15,23	2.607	22,71	3.754
2013	25,04	4.010	15,64	2.670	24,03	3.854
2014	25,15	4.136	16,51	2.818	24,11	3.983

[1] Durchschnitte aus den vierteljährlich stattfindenden Erhebungen, 1960 Bundesgebiet ohne Berlin. Quelle: Statistisches Bundesamt, bis 1976 Fachserie M, Reihe 15, I. Arbeiterverdienste, ab 1977 Fachserie 16, Reihe 2.1, Arbeiterverdienste.

[2] Gewogener Durchschnitt aller technischen und kaufmännischen Angestellten. Es werden die Durchschnitte aus den vierteljährlich stattfindenden Erhebungen ausgewiesen. 1960 Bundesgebiet ohne Berlin. Quelle: Statistisches Bundesamt, bis 1976 Fachserie M, Reihe 15, II. Angestelltenverdienste, ab 1977 Fachserie 16, Reihe 2.2, Angestelltenverdienste.

[3] Ab 1996 in der Abgrenzung nach WZ 93; Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.

[4] Ab 2000 wegen neuer Stichprobe mit veränderter Struktur mit Vorjahreswerten nicht kompatibel.

[5] Die neue, 2007 in Kraft getretene, amtliche Verdienststatistik ist mit früheren nicht mehr vergleichbar. Die Trennung nach Arbeitern/Angestellten bzw. kaufmännischen/technischen Angestellten entfällt. Die Systematik wurde von WZ 93 auf WZ 2008 umgestellt. Die Werte sind durchschnittliche Bruttoverdienste (regelmäßig gezahlter, steuerpflichtiger Arbeitslohn gemäß den Lohnsteuerrichtlinien) der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer ohne Sonderzahlungen.
Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 16, Reihe 2.3, Verdienste und Arbeitskosten.

9.2 Bruttostundenverdienste[1]

2014, €

Leistungsgruppe[2]	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
		Männer	
1	41,97	33,40	41,38
2	29,30	20,62	28,55
3	21,70	15,00	20,73
4	19,56	13,02	18,75
5	17,05	12,88	16,66
zusammen	**25,89**	**17,04**	**24,86**
		Frauen	
1	38,04	26,54	36,79
2	26,90	17,71	25,79
3	19,73	13,40	18,65
4	16,14	11,24	15,36
5	15,08	11,62	14,76
zusammen	**21,00**	**14,16**	**20,03**
		Männer und Frauen	
1	41,60	32,41	40,94
2	29,30	20,12	28,55
3	21,70	14,75	20,73
4	19,56	12,58	18,75
5	17,05	12,37	16,66
zusammen	**25,15**	**16,51**	**24,11**

[1] Die Werte sind durchschnittliche Bruttoverdienste (regelmäßig gezahlter, steuerpflichtiger Arbeitslohn gemäß den Lohnsteuerrichtlinien) der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer ohne Sonderzahlungen.

[2] Leistungsgruppe:
1 = Arbeitnehmer in leitender Stellung mit Aufsichts- und Dispositionsbefugnis.
2 = Arbeitnehmer mit sehr schwierigen bis komplexen oder vielgestaltigen Tätigkeiten.
3 = Arbeitnehmer mit schwierigen Fachtätigkeiten.
4 = Angelernte Arbeitnehmer mit überwiegend einfachen Tätigkeiten.
5 = Ungelernte Arbeitnehmer mit einfachen, schematischen Tätigkeiten.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 16, Reihe 2.3, Verdienste und Arbeitskosten.

Bruttomonatsverdienste[1]

2014, €

Leistungsgruppe[2]	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
	Männer		
1	7.122	5.722	7.027
2	4.871	3.517	4.758
3	3.568	2.573	3.428
4	3.154	2.213	3.043
5	2.728	2.186	2.681
zusammen	**4.269**	**2.914**	**4.117**
	Frauen		
1	6.362	4.543	6.168
2	4.389	3.004	4.226
3	3.205	2.272	3.052
4	2.591	1.897	2.486
5	2.420	1.930	2.376
zusammen	**3.408**	**2.394**	**3.269**
	Männer und Frauen		
1	7.051	5.551	6.943
2	4.811	3.429	4.689
3	3.521	2.527	3.378
4	3.042	2.134	2.928
5	2.604	2.081	2.558
zusammen	**4.136**	**2.818**	**3.983**

[1] Die Werte sind durchschnittliche Bruttoverdienste (regelmäßig gezahlter, steuerpflichtiger Arbeitslohn gemäß den Lohnsteuerrichtlinien) der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer ohne Sonderzahlungen.

[2] Leistungsgruppe:
1 = Arbeitnehmer in leitender Stellung mit Aufsichts- und Dispositionsbefugnis.
2 = Arbeitnehmer mit sehr schwierigen bis komplexen oder vielgestaltigen Tätigkeiten.
3 = Arbeitnehmer mit schwierigen Fachtätigkeiten.
4 = Angelernte Arbeitnehmer mit überwiegend einfachen Tätigkeiten.
5 = Ungelernte Arbeitnehmer mit einfachen, schematischen Tätigkeiten.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 16, Reihe 2.3, Verdienste und Arbeitskosten.

Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten, Mrd. €

	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
1970	32,6		
1975	48,9		
1980	70,0		
1985	81,0		
1986	87,6		
1988	94,2		
1990	108,6		
1991	116,6		
1992	120,5	5,9	126,4
1993	113,8	5,7	119,5
1994	109,8	6,3	116,1
1995	112,3	6,7	119,0
1996	112,5	6,6	119,1
1997	111,4	6,5	117,9
1997[1]	112,4	6,6	119,0
1998	116,3	7,0	123,3
1999	118,8	7,2	126,0
2000	122,6	7,7	130,2
2001	127,1	8,2	135,3
2002	126,9	8,4	135,3
2002[2]	128,3	8,5	136,8
2003	128,8	8,7	137,5
2004	130,0	9,0	139,0
2005	128,4	11,2	139,6
2006	132,4	11,6	144,0
2007	138,5	12,6	151,1
2008	145,1	13,5	158,6
2009	134,1	12,7	146,8
2010	137,5	13,3	150,8
2011	148,7	14,8	163,5
2012	156,7	15,7	172,4
2013	163,1	16,1	179,2
2014	169,8	16,9	186,7

[1] 1997 (2. Wert) in der ab 1998 geltenden neuen Abgrenzung (Rückrechnung des Statistischen Bundesamtes).

[2] 2002 (2. Wert) nach dem ab 2003 geltenden Berichtskreis (Zahlen vom Statistischen Bundesamt). Die Werte sind auf die Systematik WZ 2008 umgerechnet (Gesamtmetall-Berechnungen) und daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.

Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten
a) Anteil der Entgelte am Umsatz[1] in Prozent
b) Anteil des Personalaufwandes am Umsatz[1,2] in Prozent

	Alte Bundesländer		Neue Bundesländer		Deutschland	
	a)	b)	a)	b)	a)	b)
1970	26,2	30,0				
1975	28,4	33,0				
1980	27,5	32,4				
1985	24,1	28,7				
1990	24,4	29,2				
1992	25,1	30,2	34,0	40,9	25,4	
1994	24,6	29,9	28,9	35,1	24,8	
1995	24,0	29,2	27,6	33,6	24,1	
1996	23,4	28,6	26,7	32,7	23,5	
1997	21,7	26,7	23,1	28,4	21,8	
1997[3]	21,8	26,7	23,1	28,4	21,8	
1998	20,8	25,5	20,8	25,6	20,8	
1999	20,3	24,9	19,9	24,5	20,3	
2000	19,1	23,3	18,6	22,7	19,0	
2001	19,1	23,3	18,2	22,2	19,0	
2002	19,3	23,5	18,4	22,5	19,2	23,5
2002[4]	19,3	23,6	18,5	22,6	19,2	23,5
2003	19,3	23,6	18,1	22,2	19,2	23,5
2004	18,1	22,2	17,1	21,0	18,0	22,1
2005	17,3	21,2	17,1	20,9	17,3	21,2
2006	16,5	20,1	15,5	18,9	16,4	20,0
2007	16,1	19,5	15,0	18,2	16,0	19,3
2008	16,5	19,9	15,4	18,6	16,4	19,8
2009	19,2	23,2	17,7	21,4	19,1	23,0
2010	17,0	20,5	16,2	19,5	16,9	20,4
2011	16,4	19,9	15,7	19,0	16,3	19,8
2012	17,3	20,9	17,0	20,6	17,2	20,8
2013	18,0	21,7	17,9	21,6	18,0	21,7
2014	18,3	21,5	17,4	20,8	18,3	21,5

[1] Umsatz ohne Umsatz- bzw. Mehrwertsteuer.
[2] Personalaufwand: Entgelte zzgl. Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung.
[3] 1997 (2. Wert) in der ab 1998 geltenden neuen Abgrenzung (Rückrechnung des Stat. Bundesamtes).
[4] 2002 (2. Wert) nach dem ab 2003 geltenden Berichtskreis (Zahlen vom Statistischen Bundesamt). Die Werte sind auf die Systematik WZ 2008 umgerechnet (Gesamtmetall-Berechnungen) und daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.

12.1 Tarifliche und effektive Wochenarbeitszeit, Mehrarbeit sowie tariflicher Urlaubsanspruch

	Alte Bundesländer			
	tarifliche Wochenarbeitszeit	durchschnittlich bezahlte Wochen-Std.[1]	darunter Mehrarbeitsstunden[1]	tariflicher Urlaubsanspruch
1950	48	48,6		Werktage
1956 bis 30. 09	48	47,8	2,0	12–15
ab 01. 10.	45			
1958	45	45,7	2,0	
1959	44	45,4	2,4	
1960	44	45,7	2,8	12–18
1961	44	45,6	2,6	
1962	42,5	44,6	2,6	15–21
1963	42,5	44,2	2,5	
1964	41,25	43,7	3,0	17–22
1965	41,25	44,1	3,2	
1966	41,25	43,8	2,9	
1967	40	41,4	2,1	18–24
1968	40	42,9	3,2	
1969	40	43,9	4,0	
1970	40	44,1	4,2	16–21 Arbeitstage
1971	40	43,1	3,5	17–22
1972	40	42,7	2,9	18–24
1973	40	42,8	3,0	
1974	40	41,7	2,3	20–26
1975	40	40,2	1,8	
1976	40	41,3	2,0	21–27
1977	40	41,8	2,1	
1978	40	41,5	1,9	
1979	40	41,8	1,9	24–28
1980	40	41,6	1,9	26–29
1981	40	41,0	1,6	28–30
1982	40	40,5	1,4	30
1983	40	40,2	1,3	
1984	40	40,8	1,4	
1985 bis 31. 03.	40	40,5	1,6	
ab 01. 04.	38,5			
1986	38,5	40,2	1,6	
1987	38,5	39,7	1,3	
1988 bis 31. 03.	38,5	39,4	1,5	
ab 01. 04.	37,5			
1989 bis 31. 03.	37,5	39,3	1,8	
ab 01. 04.	37			
1990	37	39,0	1,6	

37–40[2]

37–39,5[3]

36,5–39[4]

Tarifliche und effektive Wochenarbeitszeit, Mehrarbeit sowie tariflicher Urlaubsanspruch

	Alte Bundesländer			
	tarifliche Wochenarbeitszeit	durchschnittlich bezahlte Wochen-Std.[1]	darunter Mehrarbeitsstunden[1]	tariflicher Urlaubsanspruch
1991	37[5]	38,7	1,5	Arbeitstage
1992	37	38,3	1,4	
1993 bis 31. 03. ab 01. 04.	37 36	36,5	1,1	
1994	36	36,9	1,3	
1995 bis 30. 09. ab 01. 10.	36 35	37,5	1,6	
1996	35	36,6[6]	1,3[6]	
1997	35	36,6	1,3	
1998	35	36,8	1,4	
1999	35	36,5	1,2	
2000	35	36,8	1,3	
2001	35	36,8	1,3	
2002	35	36,8	1,1	30
2003	35	36,8	1,1	
2004	35[7]	36,7	1,1	
2005	35	36,6	1,0	
2006	35	36,9	1,1	
2007	35	37,9		
2008	35	37,9		
2009	35	35,6		
2010	35	37,0		
2011	35	37,8		
2012	35	37,9		
2013	35	37,9		
2014	35	37,9		

Fußnoten: siehe unter Tabelle 12.2.

12.2 Tarifliche und effektive Wochenarbeitszeit, Mehrarbeit sowie tariflicher Urlaubsanspruch

		Neue Bundesländer		
	tarifliche Wochenarbeitszeit	durchschnittlich bezahlte Wochen-Std.[1]	darunter Mehrarbeitsstunden[1]	tariflicher Urlaubsanspruch
1991	40	40,4	0,6	20
1992	40	40,6	0,9	24
1993	40	40,8	1,1	26
1994 bis 31. 03. ab 01. 04.[5]	40 39	39,1	1,1	27
1995	39	39,8	1,1	29
1996 bis 30. 09. ab 01. 10.	39 38	39,1[6]	0,8[6]	
1997	38	39,2	0,8	
1998	38	39,4	0,9	
1999	38	39,3	0,8	
2000	38	39,7	1,0	
2001	38	39,5	0,9	
2002	38	39,3	0,7	
2003	38	39,2	0,6	
2004	38[7]	39,4	0,7	
2005	38	39,5	0,7	30
2006	38	39,8	0,8	
2007	38	39,6		
2008	38	39,6		
2009	38	37,5		
2010	38	38,6		
2011	38	39,3		
2012	38	39,4		
2013	38	39,3		
2014	38	39,1		

Arbeitstage

Tarifliche und effektive Wochenarbeitszeit, Mehrarbeit sowie tariflicher Urlaubsanspruch

[1] Gewogener Durchschnitt der Wochenarbeitszeiten, bis 2007 aller gewerblichen Arbeitnehmer, ab 2007 aller vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer. Mehrarbeitsstunden werden ab 2007 nicht mehr erhoben. Quelle: Statistisches Bundesamt, bis 1976 Fachserie M, Reihe 15, I., ab 1977 Fachserie 16, Reihe 2.1, ab 2007 Fachserie 16, Reihe 2.3.

[2] Betriebliche Arbeitszeiten im Durchschnitt der Vollzeitbeschäftigten 38,5 Std./Woche; Festlegung der individuellen regelmäßigen Arbeitszeit durch Betriebsvereinbarung zwischen 37 und 40 Std./Woche.

[3] Betriebliche Arbeitszeiten im Durchschnitt der Vollzeitbeschäftigten 37,5 Std./Woche; Festlegung der individuellen regelmäßigen Arbeitszeit durch Betriebsvereinbarung zwischen 37 und 39,5 Std./Woche.

[4] Betriebliche Arbeitszeiten im Durchschnitt der Vollzeitbeschäftigten 37 Std./Woche; Festlegung der individuellen regelmäßigen Arbeitszeit durch Betriebsvereinbarung zwischen 36,5 und 39 Std./Woche. Auch ab dem 01. 04. 1990 können die zuvor festgesetzten Arbeitszeiten unter bestimmten Voraussetzungen weitergelten.

[5] Ab dem 01. 01. 1991 im früheren Bundesgebiet und ab 01. 04. 1994 in den neuen Bundesländern kann mit einer bestimmten Zahl von Arbeitnehmern einzelvertraglich eine Arbeitszeit bis zu 40 Std./Woche vereinbart werden.

[6] Ab 1996 in der Abgrenzung nach WZ 93; Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.

[7] Seit 2004 kann mit Zustimmung der Tarifparteien die Arbeitszeit angepasst werden (Pforzheimer Abkommen).

Auftragseingang[1]

Veränderungen gegenüber Vorjahr in Prozent[2]

	Gesamt			Inland			Ausland		
	Alte BL[3]	Neue BL[3]	D[4]	Alte BL[3]	Neue BL[3]	D[4]	Alte BL[3]	Neue BL[3]	D[4]
1963	7,1			3,7			16,1		
1965	4,9			5,9			2,9		
1970	-3,8			-2,1			-7,1		
1975	-3,5			5,7			-16,9		
1980	-1,6			-2,8			0,5		
1985	9,1			7,7			11,0		
1990	4,8			9,4			-1,5		
1991	-0,2			4,3			-6,8		
1992	-5,0	-10,9	-6,4	-4,8	2,6	-6,0	-5,3	-47,3	-7,2
1993	-10,6	6,3	-9,2	-13,5	9,2	-12,1	-5,8	-6,9	-4,5
1994	7,2	12,8	9,3	3,8	20,0	7,1	12,4	-16,0	13,1
1995	1,2	14,0	1,1	1,7	10,4	1,6	0,1	29,3	0,1
1996	0,9	-10,0	0,2	-2,5	-10,4	-3,4	6,0	-8,0	5,5
1997	7,5	12,6	7,8	2,5	6,1	3,3	14,3	55,5	14,2
1998	5,6	22,2	5,9	6,6	10,5	6,1	4,4	52,2	5,6
1999	3,2	5,2	2,9	0,5	3,7	0,3	6,6	11,0	6,2
2000	14,1	15,6	14,0	8,6	12,8	8,9	20,5	23,5	20,1
2001	-3,1	3,5	-1,9	-3,3	0,7	-2,6	-2,9	9,5	-1,1
2002	-0,9	5,5	-0,2	-4,3	0,1	-3,8	2,6	16,2	3,6
2003	1,1	7,2	1,3	0,7	8,7	1,2	1,5	4,7	1,5
2004			6,6			4,5			8,6
2005			6,9			2,1			9,4
2006			10,5			8,1			12,6
2007[5]			11,3			8,2			13,8
2008			-7,4			-5,6			-8,8
2009			-23,4			-19,5			-26,3
2010			23,1			15,9			29,3
2011			9,9			9,9			9,9
2012			-4,3			-6,2			-2,8
2013			3,9			1,6			5,6
2014			3,2			2,3			3,8

[1] Volumen.
[2] Jahresdurchschnitt.
[3] Ab 1995 Systematik nach WZ 93, Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.
[4] Umstellung der Systematik von WZ 93 auf WZ 2008, daher sind Bund-Werte nicht mit denen der Teilgebiete kompatibel. Für die Branchen 32 und 33 nach WZ 2008 wird kein Auftragseingang errechnet.
[5] Der Berichtskreis ab 2007 beinhaltet Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten, davor ab 20 Beschäftigte.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 2.2; Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe (Indizes).

Veränderungen gegenüber Vorjahr in Prozent[2]

	Alte Bundesländer[3]	Neue Bundesländer[3]	Deutschland originär berechnet[4]
1963	3,6		
1965	6,8		
1970	8,8		
1975	-4,7		
1980	2,6		
1985	8,8		
1990	5,7		
1991	2,6		
1992	-3,1	-2,2	-2,4
1993	-12,1	2,9	-11,1
1994	4,1	5,7	3,8
1995	1,8	8,7	1,1
1996	0,5	5,7	-0,2
1997	5,0	11,7	5,1
1998	7,8	12,5	7,0
1999	1,3	8,9	1,0
2000	10,7	16,4	12,6
2001	2,1	8,6	2,5
2002	-2,7	3,8	-1,6
2003			0,7
2004			4,0
2005			4,5
2006			7,7
2007[5]			8,8
2008			1,3
2009			-22,3
2010			15,3
2011			12,5
2012			-0,1
2013			0,2
2014			2,6

[1] Arbeitstäglich.
[2] Jahresdurchschnitt.
[3] Ab 1995 Systematik nach WZ 93, Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.
[4] Umstellung der Systematik von WZ 93 auf WZ 2008, daher sind die Werte nicht mit denen der Teilgebiete kompatibel. Die Werte sind, wegen der Vergleichbarkeit mit dem Auftragseingang, ohne die Branchen 32 und 33 errechnet.
[5] Der Berichtskreis ab 2007 beinhaltet Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten, davor ab 20 Beschäftigte.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 2.1; Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität im Produzierenden Gewerbe.

Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten, in Mrd. €[1]

	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
1970	124,6		
1975	172,2		
1980	255,3		
1985	334,3		
1990	399,0		
1991	477,8		
1992	480,4	17,4	497,8
1993	433,0	18,5	451,5
1994	446,2	21,7	467,9
1995	468,5	24,2	492,8
1996	481,3	25,0	506,2
1997	513,0	28,1	541,2
1997[2]	516,3	28,5	544,8
1998	560,4	33,4	593,8
1999	584,9	36,1	621,0
2000	642,9	41,3	684,2
2001	665,7	45,0	710,6
2002	659,0	45,6	704,5
2002[3]	665,8	46,0	711,8
2003	669,1	48,0	717,1
2004	718,9	52,5	771,4
2005	740,8	65,5	806,3
2006	803,1	74,8	877,9
2007	862,3	84,1	946,4
2008	879,3	87,6	966,9
2009	698,7	71,8	770,5
2010	810,4	82,3	892,7
2011	905,9	94,2	1.000,1
2012	908,3	92,2	1.000,5
2013	908,4	90,7	999,1
2014	926,9	96,4	1.023,3

[1] Ohne Umsatzsteuer.

[2] 1997 (2. Wert) in der ab 1998 geltenden neuen Abgrenzung (Rückrechnung des Statistischen Bundesamtes).

[3] 2002 (2. Wert) nach dem ab 2003 geltenden Berichtskreis (Zahlen vom Statistischen Bundesamt). Die Werte sind auf die Systematik WZ 2008 umgerechnet (Gesamtmetall-Berechnungen) und daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quelle: Ursprungsdaten Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 4.1.1; Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes; Gesamtmetall-Berechnungen.

	Geschäftsklima[2,5]			Kapazitätsauslastung[3,5]				Auftragsbestand[4,5]			
	Alte BL	Neue BL	D	Alte BL	Neue BL	D	D[6]	Alte BL	Neue BL	D	D[6]
1960				90				5,3			
1965				88				4,3			
1970				92,8				5,5			
1975	87,5			77,5				4,0			
1980	93,3			84,8				4,6			
1985	104,4			85,5				4,0			
1990	111,8			90,2				4,5			
1992	91,4	88,7		84,0	65,4	81,7		3,7	4,3	3,3	
1994	97,0	91,1	97,0	80,9	75,7	82,2		3,4	3,9	3,2	
1995	100,2	94,4	99,8	85,3	77,1	85,7		3,6	5,3	3,3	
1996	94,6	91,9	93,2	83,6	76,4	83,5		3,4	4,8	3,2	
1997	104,1	97,9	102,5	86,3	79,7	85,6		3,6	3,6	3,3	
1998	105,6	103,4	104,0	88,1	82,4	87,3		3,7	3,9	3,4	
1999	97,1	96,4	97,2	86,6	83,0	86,0		3,3	4,0	3,2	
2000	104,6	102,8	106,1	88,7	84,5	88,4		3,6	3,9	3,5	
2001	94,7	95,4	93,7	86,6	81,6	86,3		3,5	3,8	3,4	
2002	95,1	93,5	93,5	84,3	80,7	83,8	83,4	3,4	3,2	3,3	3,4
2003	95,4	91,9	94,5	83,4	82,8	83,5	83,6	3,3	3,1	3,4	3,3
2004	102,6	99,5	102,5	84,6	83,1	84,7	85,3	3,2	3,1	3,2	3,4
2005	100,0	100,0	100,0	84,8	84,1	85,1	85,9	3,1	3,5	3,1	3,4
2006			108,8			88,7	89,0			3,5	3,6
2007			110,1			90,0	90,8			3,7	4,0
2008			96,7				89,3				3,9
2009			78,5				69,9				2,8
2010			103,7				79,3				3,2
2011			109,2				87,2				3,5
2012			98,4				84,8				3,2
2013			101,7				83,8				3,2
2014			104,3				85,5				3,2

[1] Jahresdurchschnitte.
[2] 2005 = 100, die Werte der Vorjahre wurden entsprechend rückgerechnet.
[3] In Prozent der betriebsüblichen Vollauslastung.
[4] Produktionsreichweite in Monaten.
[5] Die Werte für die Teilgebiete sind für das Investitionsgüter produzierende Gewerbe und nach Sypro-Klassifikation, die Deutschland-Werte nach WZ 2003 und für die Metall- und Elektro-Industrie ausgewiesen. Daher sind Vergleiche nur bedingt möglich.
[6] Abgrenzung Metall- und Elektro-Industrie nach WZ 2008 und geänderte Erhebungsmonate: daher neue Jahreswerte.

Quelle: ifo Institut (Konjunkturtest).

Außenhandel[1,2]

Mio. €

	Exporte	Importe	Saldo
1960	12.763	2.424	10.340
1965	19.881	5.670	14.211
1970	35.041	12.604	22.437
1975	60.391	20.269	40.122
1980	92.074	40.040	52.034
1986	148.222	66.367	81.856
1988	161.154	77.541	83.613
1990	186.598	106.726	79.872
1991[2]	191.749	135.001	56.748
1992	196.038	133.526	62.512
1994	198.702	126.599	72.102
1996	227.944	143.176	84.768
1996[3]	236.832	154.316	82.516
1997	271.733	173.431	98.301
1998	299.435	199.962	99.473
1999	312.102	212.384	99.718
2000	375.091	262.360	112.731
2001	401.941	269.978	131.963
2002	411.806	268.478	143.328
2003	400.998	249.425	151.573
2004	444.070	270.720	173.350
2005	484.360	292.961	191.399
2006	552.859	348.164	204.695
2007	595.058	367.480	227.578
2008[4]	599.572	376.332	223.241
2009	466.989	303.243	163.746
2010	568.299	374.778	193.521
2011	640.492	410.380	230.112
2012	656.748	400.797	255.951
2013	645.827	388.660	257.167
2014	665.221	403.097	262.124

[1] Bis 1996 (1. Wert) Investitionsgüterindustrie (= ca. 95% der M+E-Industrie).
[2] Ab 1991 = Gesamtdeutschland.
[3] Ab 1996 (2. Wert) nach WZ 93 einschl. Eisen- und Stahlerzeugung; Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.
[4] Ab 2008 neue Abgrenzung nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quelle: Statistisches Bundesamt, bis 1996 (1. Wert) Fachserie 7, Reihe 7, Außenhandel nach Ländern und Gütergruppen der Produktionsstatistiken (Spezialhandel); ab 1996 (2. Wert) Fachserie 7, Reihe 1, Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel.

Veränderungen gegenüber Vorjahr in %

	Gesamte Wirtschaft[4,5]			M+E-Industrie[4,6]		
	Arbeitskosten[1]	Produktivität[2]	Entgelte[3]	Arbeitskosten	Produktivität	Lohnstückkosten
	je geleistete Beschäftigtenstunde		je Produkteinheit	je geleistete Beschäftigtenstunde		Entgelte je Produkteinheit
1971	13,2	3,9	9,9	14,7	2,7	11,6
1975	7,3	-0,8	5,7	11,3	5,8	5,2
1980	7,6	0,3	7,7	8,8	2,9	5,7
1985	4,3	2,7	1,8	4,6	5,6	-1,0
1990	7,2	5,6	2,3	6,9	3,3	3,5
1991	7,1	3,7	3,5	8,2	3,4	4,6
1992	9,6	2,5	6,9	9,7	5,7	3,8
1994	3,4	2,7	0,7	1,5	8,0	-6,0
1995	4,3	1,9	2,4	4,7	0,8	3,9
1996	2,4	1,9	0,5	5,2	4,9	0,3
1998	1,7	1,1	0,3	1,3	5,1	-3,7
2000	3,2	2,6	0,6	2,3	10,1	-7,1
2001	2,4	2,7	-0,3	3,8	2,0	1,8
2002	1,8	1,2	0,6	3,6	1,9	1,7
2003	2,0	0,8	1,1	1,7	2,2	-0,5
2004	0,5	1,0	-0,5	0,0	4,0	-3,9
2005	1,1	1,5	-0,4	1,4	4,8	-3,2
2006	-0,5	1,9	-2,4	2,5	6,4	-3,7
2007	0,7	1,5	-0,8	1,6	5,1	-3,3
2008	2,6	0,2	2,5	1,9	-0,3	2,2
2009	4,1	-2,6	6,9	4,1	-11,9	18,2
2010	0,9	2,5	-1,5	-1,4	10,4	-10,7
2011	2,5	2,0	0,4	2,7	5,9	-3,0
2012	3,7	0,6	3,1	4,1	-1,9	6,0
2013	2,6	0,4	2,2	3,5	-0,7	4,2
2014	1,7	0,1	1,6	2,9	1,3	1,6

[1] Bis 1991 = Im Inland entstandene Bruttoeinkommen aus unselbstständiger Arbeit je Beschäftigtenstunde, ab 1992 = Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmerstunde.
[2] Preisbereinigtes Bruttoinlandsprodukt je Erwerbstätigenstunde.
[3] Lohnstückkosten: Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmerstunde in Relation zur Produktivität (je Erwerbstätigenstunde).
[4] Bis 1991 = Alte Bundesländer, ab 1992 = Deutschland.
[5] Ab 1992 revidierte Zahlen, wegen der Änderungen in der Erwerbstätigenstatistik bzw. in der VGR.
[6] Ab 2001 wegen Änderung des Berechnungsverfahrens und ab 2006 wegen Änderung der Abschneidegrenze der Basisdaten von 20+ auf 50+ nicht mit den Vorjahreswerten kompatibel.

Quellen: Gesamte Wirtschaft: IW-Berechnungen; Statistisches Bundesamt (Ursprungsdaten)
M+E-Industrie: Statistisches Bundesamt, Amtliche Statistiken.

19.1 Effektive Personal- und Personalzusatzkosten

2014[1], Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten

Leistung	Alte Bundesländer		Neue Bundesländer	
	in €	in %[2]	in €	in %[2]
Entgelt für geleistete Arbeit[3]	40.905	74,8	26.330	78,1
Entgelt für arbeitsfreie Tage	9.310	17,0	5.775	17,1
– Feiertage	1.840	3,4	1.080	3,2
– Urlaub	5.375	9,8	3.275	9,7
– Krankheit	1.885	3,4	1.305	3,9
– sonstige arbeitsfreie Zeiten	210	0,4	115	0,3
Sonderzahlungen	4.465	8,2	1.595	4,7
– fest vereinbarte Sonderzahlungen	4.305	7,9	1.520	4,5
– Vermögenswirksame Leistungen	160	0,3	75	0,2
Bruttolohn/-gehalt	54.680	100,0	33.700	100
Arbeitgeberpflichtbeiträge zur Sozialversicherung	9.225	16,9	6.450	19,1
– Rentenversicherung	4.530	8,3	2.965	8,8
– Arbeitslosenversicherung	715	1,3	460	1,4
– Kranken- und Pflegeversicherung	3.415	6,2	2.435	7,2
– Unfallversicherung	565	1,0	590	1,8
Betriebliche Altersversorgung	2.005	3,7	420	1,2
Sonstige Personalzusatzkosten[4]	2.535	4,6	1.490	4,4
Personalkosten insgesamt darunter	68.445	125,2	42.060	124,8
– gesetzlich bedingte Personalkosten	17.320	25,3	11.640	27,7
nachrichtlich – Personalzusatzkosten	27.540	67,3	15.730	59,7

Westdeutschland einschließlich gesamt Berlin; Werte kalenderbereinigt (Annahme: durchschnittlich 10 Feiertage, die auf einen Arbeitstag fallen).
Ostdeutschland ohne Berlin; Werte kalenderbereinigt (Annahme: durchschnittlich 9 Feiertage, die auf einen Arbeitstag fallen).

[1] In Prozent des Bruttolohns/-gehalts, Personalzusatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeitszeit; gesetzlich bedingte Personalzusatzkosten in Prozent der Personalkosten; Rundungsdifferenzen möglich.
[2] Einschließlich leistungs- und erfolgsabhängige Sonderzahlungen.
[3] Abzüglich Erstattungen der öffentlichen Hand.
[4] gesetzlicher Mindesturlaub; gesetzliche Feiertage; Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall; gesetzliche Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber und sonstige gesetzliche Aufwendungen abzüglich Erstattungen).

Quellen: Statistisches Bundesamt; Institut der deutschen Wirtschaft Köln.

Effektive Personal- und Personalzusatzkosten[1]

Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten

	Entgelt für geleistete Arbeit	Personal-zusatzkosten[1]	Personalkosten insgesamt	Zusatzkosten-quote[2]
		in € pro Jahr		in %
Alte Bundesländer				
1978	11.904	8.510	20.414	71,5
1981	14.069	10.919	24.988	77,6
1984	15.901	12.727	28.628	80,0
1988	18.285	14.633	32.918	80,0
1990	19.920	16.034	35.954	80,5
1991	21.203	17.108	38.311	80,7
1992	22.492	18.192	40.683	80,9
1993	23.100	18.672	41.773	80,8
1994	24.210	19.511	43.721	80,6
1995	25.508	20.687	46.195	81,1
1996[3]	25.709	20.644	46.354	80,3
1997	26.619	21.269	47.888	79,9
1998	26.966	21.551	48.516	79,9
1999	27.640	21.868	49.508	79,1
2000[3]	28.346	22.507	50.853	79,4
2001	28.940	22.370	51.310	77,3
2002	29.635	22.980	52.615	77,5
2003	30.425	23.670	54.095	77,8
2004[4,5]	32.432	23.659	56.091	73,0
2005	33.040	23.970	57.010	72,5
2006	34.270	24.710	58.980	72,1
2007	35.155	25.135	60.290	71,5
2008[3]	35.790	25.430	61.220	71,1
2009	33.700	24.330	58.030	72,2
2010	35.525	25.030	60.555	70,5
2011	37.175	26.525	63.700	71,4
2012[3]	38.516	26.334	64.850	68,4
2013	39.700	26.815	66.515	67,5
2014	40.905	27.540	68.445	67,3

Fußnoten: siehe unter Tabelle 19.3

19.3 Effektive Personal- und Personalzusatzkosten[1]

Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten

	Entgelt für geleistete Arbeit	Personal-zusatzkosten[1]	Personalkosten insgesamt	Zusatzkosten-quote[2]
		in € pro Jahr		in %
Neue Bundesländer				
1992	11.779	7.887	19.666	67,0
1994	16.464	11.310	27.773	68,7
1995	18.212	13.912	32.124	76,4
1996[3]	18.563	12.491	31.055	67,3
1997	18.913	12.842	31.755	67,9
1998	19.460	13.227	32.687	68,0
1999	19.813	13.386	33.198	67,6
2000[3]	20.137	12.761	32.899	63,4
2001	20.505	13.070	33.575	63,7
2002	20.905	13.415	34.320	64,2
2003	21.085	13.685	34.770	64,9
2004[4,5]	22.473	13.632	36.105	60,7
2005	22.825	13.730	36.555	60,2
2006	23.215	14.005	37.220	60,3
2007	23.840	14.230	38.070	59,7
2008[3]	24.074	14.535	38.609	60,4
2009	22.820	14.015	36.835	61,4
2010	24.065	14.575	38.640	60,6
2011	25.150	15.405	40.555	61,3
2012[3]	24.840	15.074	39.914	60,7
2013	25.520	15.345	40.865	60,1
2014	26.330	15.730	42.060	59,7

[1] Nach früherer Definition (siehe unter Tabelle 19.1; Fußnote 7).
[2] Personalzusatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeit.
[3] Werte der amtlichen Statistik; dazwischen: Fortschreibung durch IW Köln, deshalb Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.
[4] Wegen geänderter Systematik mit früheren Berechnungen nicht vergleichbar (leistungs- und erfolgsabhängige Sonderzahlungen werden dem Direktentgelt und nicht mehr den Personalzusatzkosten zugeordnet).
[5] Westdeutschland einschließlich gesamt Berlin; Werte kalenderbereinigt (Annahme: durchschnittlich 10 Feiertage für West- und 9 für Ostdeutschland, die auf einen Arbeitstag fallen).

Quellen: Statistisches Bundesamt; Institut der deutschen Wirtschaft Köln.

Entwicklung der tariflichen und gesetzlichen Personalzusatzkosten[1]

Westdeutsche Metall- und Elektro-Industrie, Index: 2010 = 100

	1975	1985	1995	2000	2005	2012	2013	2014	2015[7]
Entgelt für Facharbeit (vormals Ecklohn)	26,1	42,0	67,6	78,3	87,7	105,8	108,9	112,4	116,1
Durchschnittlicher tariflicher Stundenverdienst[2]	23,7	40,1	66,8	77,6	88,1	107,6	110,8	115,0	119,1
Durchschnittliches tarifliches Jahreseinkommen[3]	26,5	44,4	67,6	77,1	88,1	106,6	109,8	113,4	117,5
– Bezahlung tariflicher und gesetzlicher Ausfallzeiten	28,6	51,5	69,8	76,6	86,6	108,7	112,1	115,8	120,2
– Tarifliche Sonderzahlungen	21,7	43,3	62,6	73,1	87,7	98,6	101,3	104,6	108,4
Arbeitgeberbeiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung	21,4	45,6	73,7	85,1	99,1	106,8	107,8	111,1	115,3
Personalzusatzkosten insgesamt[6]	24,2	47,3	69,7	79,2	91,9	105,6	107,5	110,4	114,7
Durchschnittlicher tariflicher und gesetzlicher Personalaufwand									
– je Arbeitnehmer[4]	25,7	44,6	68,5	78,4	89,8	106,6	109,6	113,8	117,9
nachrichtlich									
– je geleistete Arbeitsstunde[5]	22,8	41,8	67,5	78,2	89,5	106,9	110,0	113,9	118,2

[1] Diese Darstellung erfasst alle Leistungen, die in tariflicher Arbeitszeit für normale (zuschlagsfreie) Arbeiten aufgrund tariflicher und gesetzlicher Bestimmungen den Beschäftigten der M+E-Industrie gewährt bzw. vom Arbeitgeber für den Arbeitnehmer erbracht werden müssen. Unberücksichtigt bleiben Mehrarbeitsverdienste und tarifliche Zuschläge für besondere Arbeiten oder erschwerte Arbeitsbedingungen wie z. B. Mehr-, Spät-, Nacht-, Sonn- und Feiertagszuschläge, Gießerei- und Montagezuschläge sowie übertarifliche und betriebliche Personalleistungen der Unternehmen. Die Darstellung enthält nur solche Leistungen, die bundesweit (einheitlich oder uneinheitlich) geregelt sind und deren Durchschnittsbelastung erfasst ist oder errechnet werden kann. Die Indexreihen basieren auf Durchschnittswerten je Beschäftigten (ohne Auszubildende). Regionale, branchenmäßige und betriebliche Abweichungen sind daher möglich.

[2] Durchschnittswert für alle Tarifgebiete, alle Entgeltformen (einschließlich Leistungsentgeltbestandteile) und Entgeltgruppen (ohne Ausbildungsvergütungen). Gewichtung: gemäß verbandlicher Beschäftigtenstatistik des jeweiligen Jahres. Die Beschäftigtenanteile der Tarifgebiete wurden dem Monatsbericht im Verarbeitenden Gewerbe entnommen.
Während der Umstellungsphase auf ERA 2007 bis inkl. 2009 wurde der durchschnittliche tarifliche Stundenverdienst mit der tariflichen Belastung für das jeweilige Jahr ermittelt.

[3] Tarifverdienst für geleistete tarifliche Arbeitszeit zuzüglich Bezahlung für tarifliche und gesetzliche Ausfallzeiten zuzüglich tarifliche Sonderzahlungen.

[4] Tarifliches Jahreseinkommen zuzüglich darauf entfallender Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung.

[5] Tariflicher und gesetzlicher Personalaufwand je Arbeitnehmer bezogen auf geleistete Tarifarbeitszeit.

[6] Bezahlung tariflicher und gesetzlicher Ausfallzeiten; tarifliche Sonderzahlungen; Arbeitgeberbeiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung.

[7] Vorläufig.

Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent

	Erzeugerpreise M+E-Industrie				Außenhandelspreise M+E-Industrie (Deutschland)				Verbraucherpreise (Lebenshaltung aller priv. Haushalte)		
	ABL	NBL	D		Ausfuhr		Einfuhr		ABL	NBL	D
	1993[1]		2000[1]	2010[1]	2000[1]	2010[1]	2000[1]	2010[1]	1993[1]		2010[1]
1971	6,2				6,1		1,4		5,3		
1975	7,2				9,0		8,5		5,9		
1980	4,7				4,6		4,4		5,4		
1985	2,5				3,0		2,7		2,2		
1990	2,6				1,9		-0,8		2,7		
1991	3,0				2,4		2,5		3,6		
1992	2,7	0,2			2,0		1,0		3,9	13,4	5,1[2]
1993	1,3	0,7			1,3		0,5		3,6	10,6	4,5
1994	0,2	0,2			0,7		0,1		2,7	3,6	2,6
1995			0,0[2]		0,0		0,0		1,6	1,9	1,8
1996			0,5		0,8		-0,9		1,3	1,9	1,4
1997			0,5		1,6		2,1		1,9	2,3	2,0
1998			0,4		0,1		-1,7		0,9	1,1	1,0
1999			0,0		0,3		-0,8		0,7	0,4	0,6
2000			1,0		2,0		4,8				1,4
2001			0,6	0,4	0,7		0,0				2,0
2002			0,6	0,6	0,0		-1,7				1,4
2003			0,0	-0,1	-0,6		-4,3				1,1
2004			1,0	0,6	-0,1		-1,4				1,6
2005			1,6	0,8	-0,3		-2,6				1,6
2006[3]			2,3	1,5	1,5	-0,1	2,1	-1,8			1,5
2007			1,5	0,9	0,5	-0,4	-1,3	-4,3			2,3
2008			1,1	0,4	-0,2	-0,5	-3,0	-4,5			2,6
2009				-0,6		0,2		-2,8			0,3
2010				1,2		1,9		2,3			1,1
2011				1,6		1,0		-0,6			2,1
2012				0,4		1,5		1,1			2,0
2013				-0,2		-0,5		-2,2			1,5
2014				0,1		0,1		-0,6			0,9

[1] Basisjahr.

[2] Wird nur noch für Deutschland veröffentlicht.

[3] Ab 2009 neue Abgrenzung der M+E-Industrie nach WZ 2008 (zweite Spalte). Die Werte nach WZ 2008 werden vom Stat. Bundesamt für alle Branchen der Metall- und Elektroindustrie bei den Erzeugerpreisen ab Januar 2000 und bei den Außenhandelspreisen ab Januar 2005 ausgewiesen. Weil die Branchenabgrenzungen und -inhalte der beiden Klassifikationen nicht vollständig übereinstimmen, ergeben sich unterschiedliche Zuwachsraten für die zurückliegenden Jahre.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 17, Reihe 2, Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise); Fachserie 17, Reihe 8.1 und 8.2, Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr; Fachserie 17, Reihe 7, Verbraucherpreisindizes für Deutschland.

	Umsatzrendite[1] (in % vom Umsatz)		Eigenmittel[2] (in % der Bilanzsumme)
	brutto	netto	
1965	9,8	4,5	31,5
1970	6,7	4,5	27,0
1975	4,5	2,3	25,3
1980	4,6	2,3	23,3
1985	5,2	2,6	22,3
1987[3]	4,3	2,5	21,8
1990	4,4	2,5	21,3
1994[4]	2,4	1,5	21,8
1995	2,6	1,6	21,9
1996	2,6	1,6	20,8
1997[5]	4,2	3,4	21,4
2000	4,2	3,0	24,0
2001	3,4	2,2	24,5
2002	3,5	2,5	26,4
2003	2,8	1,8	25,7
2004	3,5	2,4	25,5
2005	3,8	2,7	26,0
2006	4,3	3,3	26,2
2006[6]	4,1	3,1	26,5
2007	6,2	4,8	27,5
2008	3,7	2,7	27,1
2009	1,0	0,2	26,9
2010	4,4	3,2	28,6
2011	4,9	3,4	28,6
2012	4,7	3,5	29,0
2013[7]	.	4,1	.
2014[7]	.	4,2	.

[1] Metall- und Elektro-Industrie insgesamt, umsatzgewichtet.
[2] Eigenkapital + Rücklagen.
[3] Ab 1987 mit den Vorjahren nur begrenzt vergleichbar, da nur noch Steuern von Einkommen und Ertrag, insbesondere Körperschaft- und Gewerbesteuer, enthalten sind.
[4] Ab 1994 durch Umstellung der Statistik auf die Wirtschaftszweige nach WZ 93 mit den Ergebnissen der Vorjahre nur begrenzt vergleichbar.
[5] Ab 1997 basiert die Unternehmensbilanzstatistik der Deutschen Bundesbank auf einer neuen, erweiterten Jahresabschlussdatenbank und die Werte für die Branche „sonstiger Fahrzeugbau" werden von der Bundesbank nicht mehr veröffentlicht, daher sind die Zahlen mit den Vorjahreswerten nicht kompatibel.
[6] 2006 (2.Wert) Umstellung auf die Systematik WZ 2008 und daher Vergleiche mit den Vorjahren nur bedingt möglich.
[7] Vorläufig (siehe auch Quellenangabe).

Quellen: bis 2012 Deutsche Bundesbank (bis 1995 Alte Bundesländer, ab 1996 Deutschland), ab 2013 ifo Institut (Netto-Rendite ermittelt durch Sonderfrage – gewichtete Ergebnisse – im Teilnehmerkreis am Konjunkturtest).

Brutto-Anlageinvestitionen

nominal

	Investitionen insgesamt[1] Mio. €	**Zielsetzung**[2] (Anteile in %) Erweiterung	Ratio-nalisierung	Ersatz-beschaffung	**Investitions-quote**[3] (in %)
1991	28.057	50	33	17	6,2
1992	26.602	37	46	17	6,3
1993	20.736	30	50	20	5,7
1994	17.820	29	50	21	4,7
1995	19.550	41	38	21	5,2
1996	20.365	40	37	23	5,0
1997	22.125	48	31	21	4,6
1998	23.110	58	27	15	4,3
1999	23.775	52	27	21	4,2
2000	25.745	63	18	19	4,2
2001	29.160	58	19	23	4,4
2002	26.305	62	21	17	4,0
2003	25.620	64	16	20	3,7
2004	25.785	68	15	17	3,7
2005	23.465	65	13	22	3,2
2006	33.440	66	14	20	3,9
2007	29.345	77	7	16	3,3
2008	35.925	77	7	16	3,7
2009	26.210	70	10	20	3,4
2010	27.205	72	10	18	3,0
2011	33.510	88	2	10	3,4
2012	34.950	74	5	21	3,5
2013	33.915	73	5	22	3,4
2014[4]	34.980	71	8	21	3,4
2015[5]	37.450	72	8	20	

[1] Ab 2008 Deutschland-Zahlen nach WZ-08. Die Werte zuvor ergeben sich aus der Addition der Teilgebiete. Wegen der unterschiedlichen Abgrenzung der M+E-Industrie ab 2008 sind die Werte nicht kompatibel.

[2] Ab 2012 Zahlen für Deutschland, zuvor Westdeutschland-Werte.

[3] Investitionen in Prozent des Umsatzes. Ab 1995 nach WZ 93, ab 2002 berechnet mit neuem Berichtskreis und ab 2008 nach WZ 08, Vergleiche jeweils mit den Vorjahren nur bedingt möglich.

[4] Vorläufig.

[5] Geschätzte Werte.

Quelle: ifo Institut.

Direktinvestitionen[1]

Mio. €

	Auslandsinvestitionen in Deutschland	Deutsche Investitionen im Ausland[2]
1981	712	1.333
1985	200	1.334
1990	262	4.804
1991	5	3.252
1992	-315	4.026
1993	164	2.299
1994	-229	4.061
1995	538	4.720
1996	551	4.951
1997	267	7.287
1998[3]	-2.380	35.832
1999[4]	11.027	39.892
2000	3.724	12.634
2001	1.659	4.277
2002	2.864	380
2003	-1.574	-9.074
2004	784	-165
2005	-411	6.638
2006	3.403	11.497
2007	1.470	21.254
2008[5]	921	11.412
2009	9.477	-11.794
2010	6.827	15.660
2011	-604	6.719
2012	1.679	-1.812
2013	-3.705	3.789
2014[6]	1.170	12.611

[1] Nettotransferleistungen (Saldo aus Zu- und Abflüssen).
[2] Geänderte Methodik der Zahlungsbilanz: Positiver Saldo (+) = Zunahme der Direktinvestitionen im Ausland/Kapitalexport
[3] Circa 26 Milliarden Euro aus dem DaimlerChrysler-Geschäft in den deutschen Investitionen im Ausland enthalten.
[4] Circa 31 Milliarden Euro aus dem Mannesmann-Orange-Geschäft in den deutschen Investitionen im Ausland enthalten.
[5] Ab 2008 neue Abgrenzung nach WZ 2008.
[6] 2014: Nur Beteiligungskapital.

Quelle: Deutsche Bundesbank.

25.1 Arbeitsmarkt[1]

	Arbeitslose	gemeldete offene Stellen[2]	Kurzarbeit[3]	
	Metall- und Elektroberufe		Betriebe	Kurzarbeiter
			Metall- und Elektro-Industrie	
	Deutschland			
1991[4]	360.362	54.201	7.685	606.720
1992	424.561	50.426	5.048	322.509
1993	537.139	31.183	8.253	628.818
1994	554.907	34.011	4.654	212.692
1995	509.003	40.849	2.203	70.931
1996	558.613	38.126	2.823	100.496
1997	590.714	42.193	2.236	54.260
1998[4]	543.856	59.174	1.701	29.475
1999[5]	438.228	61.721	1.769	47.654
2000	386.889	74.224	918	23.821
2001	367.006	76.876	1.096	40.375
2002	408.383	61.672	2.597	81.968
2003[4]	441.641	47.415	2.673	73.226
2004	435.697	41.525	2.156	46.941
2005[4]	493.229	51.150	2.706	44.212
2006	368.927	83.576	1.324	22.974
2007[6]	207.779	107.299	617	9.264
2008	164.135	96.112	817	23.374
2009	249.772	48.979	16.293	715.398
2010	233.673	62.623	11.288	249.053
2011	169.535	105.281	2.531	42.781
2012	160.652	109.954	1.214	35.506
2013	177.161	98.299	1.693	42.283
2014	169.279	105.859	1.100	27.248

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] Nach IAB-Untersuchungen wird nur circa die Hälfte aller Vakanzen den Arbeitsagenturen gemeldet.

[3] Ab 2008 nur Kurzarbeiterzahlen aus wirtschaftlichen Gründen nach § 170 SGB III (davor alle) und nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel. Bei den Daten ist z.T. keine korrekte politische Zuordnung möglich, daher ergibt die Addition der Teilgebiete nicht immer die Deutschland-Werte.

[4] Vorjahresvergleiche wegen gesetzlicher Änderungen nicht möglich bzw. nur eingeschränkt möglich.

[5] Durch die Einführung des SGB II (2005) haben sich die Grundlagen der Arbeitsmarktstatistik geändert. Die Zahlen wurden nur bis Januar 1999 zurückgerechnet, daher sind sie mit den Vorjahren nicht kompatibel.

[6] Ab 2012 werden die Zahlen nach der Klassifikation der Berufe 2010 veröffentlicht. Rückwirkend ausgewiesen sind die Werte ab 2007 (hier ohne Helferberufe); daher sind die Daten mit den Zahlen vor 2007 nicht vergleichbar. Offene Stellen der Zentralen Auslands- und Fachvermittlung (ZAV) sind nur für den Bund erhältlich. Die Addition der Teilgebiete bei den gemeldeten offenen Stellen ergibt daher nicht die Deutschland-Werte.

Quellen: Amtliche Nachrichten der Bundesagentur für Arbeit; Jahreshefte.

	Arbeitslose	gemeldete offene Stellen[2]	Kurzarbeit[3]	
	Metall- und Elektroberufe		Betriebe	Kurzarbeiter
			Metall- und Elektro-Industrie	
	Alte Bundesländer			
1960	14.149	103.509	·	483
1965	14.364	151.974	·	138
1970	12.395	208.881	22	3.880
1975	201.740	36.262	4.308	419.968
1980	120.100	56.569	610	81.832
1983[4]	386.350	8.892	5.814	341.497
1985	325.740	19.122	2.359	52.444
1990	263.011	56.306	462	16.967
1991[4]	230.716	49.674	993	82.009
1995	379.617	33.266	1.390	48.262
1998[4]	375.069	49.077	1.246	22.100
1999[5]	300.247	51.936	1.352	39.098
2000	255.794	64.740	676	18.974
2002	274.564	51.286	2.045	69.266
2003[4]	302.609	38.384	2.192	61.904
2004	301.226	34.326	1.712	38.973
2005[4]	348.719	43.208	2.152	36.471
2006	265.269	69.056	1.086	18.882
2007[6]	139.347	82.564	510	7.482
2008	109.761	78.092	659	19.310
2009	177.738	38.854	13.580	631.644
2010	167.229	50.891	9.044	212.543
2011	120.593	87.407	1.898	33.139
2012	115.419	91.414	947	27.292
2013	129.670	80.828	1.324	33.429
2014	126.243	85.710	878	22.174

[1] Jahresdurchschnitt.
[2] Nach IAB-Untersuchungen wird nur circa die Hälfte aller Vakanzen den Arbeitsagenturen gemeldet.
[3] Ab 2008 nur Kurzarbeiterzahlen aus wirtschaftlichen Gründen nach § 170 SGB III (davor alle) und nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.
[4] Vorjahresvergleiche wegen gesetzlicher Änderungen nicht möglich bzw. nur eingeschränkt möglich.
[5] Durch die Einführung des SGB II (2005) haben sich die Grundlagen der Arbeitsmarktstatistik geändert. Die Zahlen wurden nur bis Januar 1999 zurückgerechnet, daher sind sie mit den Vorjahren nicht kompatibel.
[6] Ab 2012 werden die Zahlen nach der Klassifikation der Berufe 2010 veröffentlicht. Rückwirkend ausgewiesen sind die Werte ab 2007 (hier ohne Helferberufe); daher sind die Daten mit den Zahlen vor 2007 nicht vergleichbar. Offene Stellen der Zentralen Auslands- und Fachvermittlung (ZAV) sind nur für den Bund erhältlich. Die Addition der Teilgebiete bei den gemeldeten offenen Stellen ergibt daher nicht die Deutschland-Werte.

Quellen: Amtliche Nachrichten der Bundesagentur für Arbeit; Jahreshefte.

25.3 Arbeitsmarkt[1]

	Arbeitslose	gemeldete offene Stellen[2]	Kurzarbeit[3]	
	Metall- und Elektroberufe		Betriebe	Kurzarbeiter
			Metall- und Elektro-Industrie	
	Neue Bundesländer			
1991[4]	129.646	4.528	6.692	524.711
1992	156.515	5.749	2.523	146.592
1993	152.668	5.934	2.012	82.303
1994	139.918	7.676	1.318	43.623
1995	129.387	7.583	813	22.669
1996	151.409	7.368	895	22.562
1997	171.502	7.661	677	13.694
1998[4]	168.787	10.097	455	7.375
1999[5]	137.980	9.785	417	8.556
2000	131.096	9.484	242	4.847
2001	126.782	10.902	273	6.466
2002	133.820	10.386	552	12.702
2003[4]	139.033	9.031	481	11.322
2004	134.471	7.199	444	7.968
2005[4]	144.510	7.942	554	7.741
2006	103.658	14.520	238	4.092
2007[6]	68.431	14.251	107	1.762
2008	54.375	12.495	158	4.064
2009	72.034	7.668	2.713	83.682
2010	66.444	10.062	2.243	36.439
2011	48.941	16.007	633	9.632
2012	45.233	17.508	267	8.214
2013	47.490	16.757	369	8.854
2014	43.037	19.590	223	5.074

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] Nach IAB-Untersuchungen wird nur circa die Hälfte aller Vakanzen den Arbeitsagenturen gemeldet.

[3] Ab 2008 nur Kurzarbeiterzahlen aus wirtschaftlichen Gründen nach § 170 SGB III (davor alle) und nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

[4] Vorjahresvergleiche wegen gesetzlicher Änderungen nicht möglich bzw. nur eingeschränkt möglich.

[5] Durch die Einführung des SGB II (2005) haben sich die Grundlagen der Arbeitsmarktstatistik geändert. Die Zahlen wurden nur bis Januar 1999 zurückgerechnet, daher sind sie mit den Vorjahren nicht kompatibel.

[6] Ab 2012 werden die Zahlen nach der Klassifikation der Berufe 2010 veröffentlicht. Rückwirkend ausgewiesen sind die Werte ab 2007 (hier ohne Helferberufe); daher sind die Daten mit den Zahlen vor 2007 nicht vergleichbar. Offene Stellen der Zentralen Auslands- und Fachvermittlung (ZAV) sind nur für den Bund erhältlich. Die Addition der Teilgebiete bei den gemeldeten offenen Stellen ergibt daher nicht die Deutschland-Werte.

Quellen: Amtliche Nachrichten der Bundesagentur für Arbeit; Jahreshefte.

	Betroffene Betriebe	Beteiligte Arbeitnehmer insgesamt	darunter mit … Arbeitstagen unter 7	7–24	25 u. mehr	Verlorene Arbeitstage
Deutschland						
1993	278	117.973	77.017	40.560	396	555.331
1994	340	321.872	321.872	--	--	124.741
1995	158	166.553	149.649	16.904	--	209.022
1996	76	143.871	143.871	--	--	64.471
1997	11	3.602	3.557	22	23	4.880
1998	2	54	--	--	54	4.861
1999	118	169.700	169.661	39	--	62.997
2000	1	918	918	--	--	287
2001	32	56.567	56.567	--	--	20.330
2002	387	390.439	390.439	--	--	230.043
2003	47	35.896	32.664	3.232	--	157.258
2004	78	97.000	97.000	--	--	44.234
2005	--	--	--	--	--	--
2006	102	134.501	134.216	--	285	76.568
2007	69	76.520	76.520	--	--	33.103
2008[3]	218	103.399	103.399	--	--	56.491
2009[2]	*	*	*	--	--	121
2010[2]	4	417	149	268		3.190
2011[2]	--	--	--	--	--	--
2012[2]	14	8.750	8.750	--	--	4.374
2013	525	31.484	29.053	2.314	117	63.262
2014	*	144	144	--	--	189

[1] Die Statistik der Streiks und Aussperrungen erstreckt sich auf Arbeitskämpfe, an denen mindestens 10 Arbeitnehmer beteiligt waren und die mindestens 1 Tag dauerten oder durch die ein Verlust von mehr als 100 Arbeitstagen, bezogen auf beteiligte bzw. betroffene Arbeitnehmer, entstanden ist. Bagatellstreiks, die ohnehin nur unzureichend erfasst werden können, bleiben damit unberücksichtigt. Der Nachweis beschränkt sich auf Angaben über Arbeitskämpfe, also Streiks und/oder Aussperrungen zusammen. Doppelzählungen (durch Zusammentreffen der Tatbestände „Streik" und „Aussperrung") werden dadurch bereinigt, dass in diesen Fällen jeweils nur ein Nachweis erbracht wird.

[2] Aus Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte <3 und Daten, aus denen sich rechnerisch eine Differenz ermitteln lässt, anonymisiert.

[3] Ab 2008 neue Abgrenzung nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.

Quellen: bis 1976 Statistisches Bundesamt, Fachserie A, Reihe 6, III. Streiks, ab 1977 Fachserie 1, Reihe 4.3, Streiks und Aussperrungen, ab 1983 Amtliche Nachrichten der Bundesagentur für Arbeit.

	Alte Bundesländer[1]	Neue Bundesländer[2]	Deutschland
1965	101		
1970	157		
1975	756		
1980	536		
1985	883		
1986	834		
1987	859		
1988	762		
1989	723		
1990	640		
1991	658	40	698
1992	899	89	988
1993	1.326	173	1.499
1994	1.436	260	1.696
1994[3]	1.427	240	1.667
1995	1.274	353	1.627
1996	1.439	425	1.864
1997	1.352	439	1.791
1998	1.164	381	1.545
1999	1.117	325	1.442
2000	1.188	312	1.500
2001	1.242	346	1.588
2002	1.665	382	2.047
2003	1.775	410	2.185
2004	1.576	375	1.951
2005	1.351	292	1.643
2006	1.246	222	1.468
2007	939	171	1.110
2008[4]	870	150	1.020
2009	1.456	254	1.710
2010	1.198	216	1.414
2011	996	172	1.168
2012	979	188	1.167
2013[5]			1.220
2014			1.044

[1] Ab 1999 einschließlich Berlin gesamt.
[2] 1991–1998 einschließlich Berlin-Ost, ab 1999 ohne Berlin-Ost.
[3] Ab 1994 (2. Wert) neue Abgrenzung nach WZ 93 (Zweisteller 27-35).
[4] Ab 2008 neue Abgrenzung nach WZ 2008, daher mit den Vorjahren nicht kompatibel.
[5] Ab 2013 werden die Werte nur noch für Deutschland veröffentlicht.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 2, Reihe 4.1; Insolvenzverfahren.

Angaben in Prozent[1]

	Alte Bundesländer	Neue Bundesländer	Deutschland
1970	7,4		
1975	6,6		
1976	7,2		
1978	7,6		
1980	7,6		
1982	6,0		
1984	6,2		
1985	6,3		
1986	6,5		
1988	6,8		
1990	6,9		
1991	7,0	2,7	7,0
1992	6,7	3,6	6,6
1993	5,4	4,9	5,4
1994	5,5	3,9	5,4
1995	5,6	3,9	5,6
1996	4,9	4,1	4,9
1997	4,4	3,4	4,4
1998	4,3	3,3	4,3
1999	4,3	3,6	4,3
2000	4,1	3,9	4,1
2001	3,8	3,7	3,8
2002	4,2	3,6	4,2
2003	4,1	3,2	4,1
2004	4,0	3,4	3,9
2005	4,0	3,3	3,9
2006	3,9	3,6	3,9
2007	4,0	3,8	4,0
2008			4,1
2009			4,2
2010			4,4
2011			4,5
2012			4,6
2013			4,6
2014			4,8

[1] Prozentualer Anteil der Krankgeschriebenen je Kalendertag an allen beschäftigten Pflichtmitgliedern in der Metall- und Elektro-Industrie. Ab 2008 wird der Wert nur für Deutschland ausgewiesen.

Quelle: Bundesverband der Betriebskrankenkassen.

29.1 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.1, Alte Bundesländer

	Lohn	Gehalt
1948		
1949	∅ 8%	∅ 8–15%
1950	8–10%	∅ 8–15%
1951 Frühjahr	∅ 12%	19–36%
Sommer	∅ 4%	Steig. von Aug. 1950 bis Sommer 1951
1952	2,67–7,25% einige Tarifgebiete ohne Erhöhungen	regional unterschiedliche Abschlüsse
1953	4,8%	keine Angaben, jedoch höherer Abschluss als Lohn
1954	über 5%	keine Angaben, jedoch höherer Abschluss als Lohn
1955	6,8%	6,8%
1956	8,0%	1,5%
1957		
1958	Zeitlohn: 6% Akkord: 5%	6%
1959	Mai ∅ 2,5% Anhebung der ges. Lohntafeln mit Anrechnung	Sept.: 3–8%
1960	8,5%	8,5%
ab 01. 09.		5–11%
1961	5,0%	5,0%
	6,0%	4–11%
1962	6,0%	
1963	5,0%	
1964	6,0%	6,0%
1965	3,0%	3,0%
1966	6,0%	6,0%
1967	5,0% (einschl. 3,1% für AZV)	2,0%
1968	4,0%	
1969	3,0%	
ab 01. 09.	8,0%	

VWL / AVWL[5]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
		Lohn-/Gehaltserhöhung für Berlin und notleidende Betriebe in Hessen ab 01. 02. 1958
		Bayern: Lohn/Gehalt + 8,8%
		Abschluss in 1960

29.1 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.1, Alte Bundesländer

	Lohn	Gehalt
1970	10–13%	10–12%
1971	7,5%	
1972	Ecklohn + DM 0,46	8,5%
1973	8,5%	
1974	a) 11,0%	
ab 01. 11.	b) 2,0% auf Basis 31. 12. 1973	
1975	6,8%	
1976	5,4%	
1977	6,9%	
1978	5,0%	
1979	4,3%	
1980	6,8% + Einmalzahlung für untere Lohn-/Gehaltsgruppen	
1981	4,9%	
1982	4,2%	
1983	3,2%	
1984	3,3%	
1985	2,0%	
1986	4,4%	
1987	3,7%	
1988	2,0%	
1989	2,5%	
1990	6,0%	
1991	6,7%	
1992	5,4%	
1993	3,0%	
1994	2,0%	
1995 ab 01. 05.	3,4%	
ab 01. 11	3,6%	
1996		
1997	1,5%	
1998	2,5%	
1999	3,2%	

VWL / AVWL[5]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
		Urlaubsvergütung 100% ➡ 130%
	30%	
	30% ➡ 40%	Urlaubsvergütung 130% ➡ 150%
DM 26,– ➡ DM 39,–		
	40% ➡ 50%	
DM 39,– ➡ DM 52,–		
		Abschluss in 1984
		Abschluss in 1987
		Abschluss in 1987
	50% ➡ 55%	
	55% ➡ 60%	
	60% ➡ 50%	Abschluss eines TV zur Beschäftigungssicherung, Urlaubsvergütung: 150% auf Basis 31. 05. 1994, Laufzeit bis 31. 12. 1996
	50% ➡ 60% Basis 31. 05. 94	
	zwischen 55% und 60% [2,3,4]	Urlaubsvergütung 150%[2], Abschluss eines TV zur Beschäftigungssicherung
		Abschluss in 1996/97
		Einmalbetrag: das Zwölffache von 1,0% des auf Basis der tarifl. Bestandteile ermittelten Arbeitsentgelts für Febr. 1999

29.1 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.1, Alte Bundesländer

	Lohn	Gehalt
2000 ab 01. 03.	3,0%	
2001 ab 01. 05.	2,1%	
2002 ab 01. 01. ab 01. 06.	4,0%	
2003 ab 01. 06.	3,1%	
2004 ab 01. 03.	2,2%	
2005 ab 01. 03.	2,7%	
2006 ab 01. 06. ab 01. 10.	3,0%	
2007 ab 01. 06.	4,1%	
2008 ab 01. 06.	1,7%	
2009 ab 01. 02.	2,1% auf Basis der Tabellen vom 01. 06. 2008	
ab 01. 05.	2,1% auf Basis der Tabellen vom 01. 06. 2008	

VWL / AVWL[5]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
		Für März und April 2000 Pauschalbetrag 330,– DM (anstelle der Tariferhöhung), Abschluss Tarifvertrag „Beschäftigungsbrücke“
€ 26,59		März, April keine Erhöhung; Mai Pauschalbetrag 120,– € (Berlin-West 110,– €). Von 4,0% Erhöhung fließen 0,9% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 3,1%
		Von 3,1% fließen 0,5% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 2,6%
		von 2,2% fließen 0,7% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 1,5%
		Von 2,7% fließen 0,7% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 2,0%
€ 26,59 für die AVWL		Einmalbetrag: 310,– € betrieblich differenzierbar von 0 bis 620,– €. Ab 01. 03. keine zusätzliche ERA-Strukturkomponente
		Pauschalzahlung: 400,– €
		Für die Zeit von Juni bis Oktober zusätzlicher Konjunkturbonus i. H. v. 3,98% des individuellen, regelmäßigen Monatsentgelts; Beginn dieser Tarifstufe mit Tabellenerhöhung und Konjunkturbonus betrieblich bis 01. 10. verschiebbar (Verschiebung der Tabellenerhöhung = Verringerung des Konjunkturbonus)
		Pauschalzahlung 510,– € insg. für Nov., Dez. 2008 und Jan. 2009 Durch eine freiwillige Betriebsvereinbarung kann diese Erhöhung und die Einmalzahlung für Sep. 2009 über 122,– € bis 01. 12. verschoben werden (Verschiebung der Tabellenerhöhung = Verringerung der Einmalzahlung)

29.1 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.1, Alte Bundesländer

	Lohn	Gehalt
2010 ab 01. 05.		
2011 ab 01. 04.	2,7%	
2012 ab 01. 05.	4,3%	
2013 ab 01. 05.		
ab 01. 07.	3,4%	
2014 ab 01. 05.	2,2%	
2015 ab 01. 04.	3,4%	

[1] Nach 36 Monaten Betriebszugehörigkeit.
[2] Berechnung ohne Mehrarbeit und Zuschläge für Mehrarbeit.
[3] Je nach Tarifgebiet.
[4] In einigen Tarifgebieten können zur Förderung des betrieblichen Gesundheitsstandes durch freiwillige Betriebsvereinbarungen krankenstandsabhängige Bonuszahlungen als Zu- bzw. Abschläge vereinbart werden.
[5] Bis 30. 09. 2006 Übergangsregelung VWL; ab 01. 10. 2006 neue Zweckbindung des Zahlbetrages durch TV AVWL (Altersvorsorgewirksame Leistungen).

VWL / AVWL[5]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
		Einmalbetrag: 320,– € (Auszubildende 120,– €, der jeweils hälftig mit der Entgeltabrechnung für Mai 2010 und Dezember 2010 fällig ist
		Durch eine freiwillige Betriebsvereinbarung kann der Beginn dieser Tariferhöhung entsprechend der wirtschaftlichen Lage des Betriebes vom 01. 04. 2011 längstens bis zum 01. 06. 2011 verschoben oder bis auf den 01. 02. 2011 vorgezogen werden
		April 2012 keine Erhöhung
		Mai und Juni 2013 keine Erhöhung
		Januar bis März 2015 keine Erhöhung; Einmalbetrag: 150,– € (Auszubildende 55,– €) im März 2015

29.2 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.2, Neue Bundesländer

	Lohn	Gehalt
1991 ab 01. 04.	62,5% v. West Basis: 31. 03. 91	58,5% v. West Basis: 31. 03. 91
1992 ab 01. 04.	71% v. West Basis: 31. 03. 92	69% v. West Basis: 31. 03. 92
1993 ab 01. 04.	82% v. West Basis: 31. 03. 93	80% v. West Basis: 31. 03. 93
ab 16. 04.	71% v. West Basis: 31. 03. 92	69% v. West Basis: 31. 03. 92
ab 01. 06.	75% v. West	
ab 01. 09.	78% v. West	
ab 01. 12.	80% v. West	
1994 ab 01. 07.	87% v. West	
1995 ab 01. 07.	94% v. West	
1996 ab 01. 07.	100% v. West	
1997	1,5%	
1998	2,5%	
1999	3,2%	
2000 ab 01. 03.	3,0%	
2001 ab 01. 05.	2,1%	
2002 ab 01. 01. ab 01. 06.	4,0%	
2003 ab 01. 05. ab 01. 06.	3,1%	
2004 ab 01. 03.	2,2%	
2005 ab 01. 01. ab 01. 03.	2,7%	

VWL/AVWL[3]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
	20%	
	30%	
	40%	
	55%	
	siehe Fußnote 2	Zusätzl. Urlaubsvergütung, Abschluss eines TV zur Beschäftigungssicherung
		Einmalbetrag: das Zwölffache von 1,0% des auf Basis der tarifl. Bestandteile ermittelten Arbeitsentgelts für Febr. 1999
DM 26,–		Für März und April 2000 Pauschalbetrag 330,– DM (anstelle der Tariferhöhung), Abschluss Tarifvertrag „Beschäftigungsbrücke"
€ 13,29		März, April keine Erhöhung; Mai Pauschalbetrag 120,– € (Berlin-Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 110,– €). Von 4,0% Erhöhung fließen 0,9% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 3,1%
€ 19,94		Von 3,1% fließen 0,5% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 2,6%
		Von 2,2% fließen 0,7% in ERA-Strukturkomponenten,lineare Erhöhung somit 1,5%
€ 26,59		Von 2,7% fließen 0,7% in ERA-Strukturkomponenten, lineare Erhöhung somit 2,0%

29.2 Entwicklung wichtiger tariflicher Leistungen seit 1948

Arbeitszeit siehe Tabelle 12.2, Neue Bundesländer

	Lohn | Gehalt
2006 ab 01. 06. ab 01. 10.	3,0%
2007 ab 01. 06	4,1%
2008 ab 01. 06.	1,7%
2009 ab 01. 02.	2,1% auf Basis der Tabellen vom 01. 06. 2008
ab 01. 05.	2,1% auf Basis der Tabellen vom 01. 06. 2008
2010 ab 01. 05.	
2011 ab 01. 04.	2,7%
2012 ab 01. 05.	4,3%
2013 ab 01. 05. ab 01. 07.	3,4%
2014 ab 01. 05.	2,2%
2015 ab 01. 04.	3,4%

[1] Nach 36 Monaten Betriebszugehörigkeit.
[2] In einigen Tarifgebieten: Berechnung ohne Mehrarbeit und Zuschläge für Mehrarbeit.
[3] Bis 30. 09. 2006 Übergangsregelung VWL; ab 01. 10. 2006 neue Zweckbindung des Zahlbetrages durch TV AVWL (Altersvorsorgewirksame Leistungen).

VWL/AVWL[3]	Betr. Sonderz.[1]	Sonstiges
€ 26,59 für die AVWL		Einmalbetrag: 310 € betrieblich differenzierbar von 0 bis 620 €. Ab 01. 03. keine zusätzliche ERA-Strukturkomponente
		Pauschalzahlung: 400,– €
		Für die Zeit von Juni bis Oktober zusätzlicher Konjunkturbonus i. H. v. 3,98% des individuellen, regelmäßigen Monatsentgelts; Beginn dieser Tarifstufe mit Tabellenerhöhung und Konjunkturbonus betrieblich bis 01. 10. verschiebbar (Verschiebung der Tabellenerhöhung = Verringerung des Konjunkturbonus)
		Pauschalzahlung 510,– € insg. für Nov., Dez. 2008 und Jan. 2009 Durch eine freiwillige Betriebsvereinbarung kann diese Erhöhung und die Einmalzahlung für Sept. 2009 über 122,– € bis 01. 12. verschoben werden (Verschiebung der Tabellenerhöhung = Verringerung der Einmalzahlung)
		Einmalbetrag: 320,– € (Auszubildende 120,– €), der jeweils hälftig mit der Entgeltabrechnung für Mai 2010 und Dezember 2010 fällig ist
		Durch eine freiwillige Betriebsvereinbarung kann der Beginn dieser Tariferhöhung entsprechend der wirtschaftlichen Lage des Betriebes vom 01. 04. 2011 längstens bis zum 01. 06. 2011 verschoben oder bis auf den 01. 02. 2011 vorgezogen werden
		April 2012 keine Erhöhung
		Mai und Juni 2013 keine Erhöhung
		Januar bis März 2015 keine Erhöhung; Einmalbetrag: 150,– € (Auszubildende 55,– €) im März 2015

30.1 Beitragssätze und Beitragsbemessungsgrenzen in der Sozialversicherung[1]

Arbeitgeberanteile, Alte Bundesländer

	Rentenversicherung		Krankenversicherung[2]		Arbeitslosenversicherung		Pflegeversicherung		Unfallversicherung	Insgesamt
	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	%-Satz	%-Satz
1970	869	8,0	481	4,19	665	0,65	.	.	1,6	14,44
1975	1.432	9,0	1.074	4,7	1.432	1,0	.	.	1,6	16,3
1976	1.585	9,0	1.189	5,66	1.585	1,5	.	.	1,6	17,76
1978	1.892	9,0	1.419	5,76	1.892	1,5	.	.	1,6	17,86
1980	2.147	9,0	1.611	5,85	2.147	1,5	.	.	1,6	17,95
1982	2.403	9,0	1.802	6,19	2.403	2,0	.	.	1,6	18,79
1984	2.659	9,25	1.994	5,9	2.659	2,3	.	.	1,6	19,05
1985	2.761	9,5	2.071	6,06	2.761	2,11	.	.	1,6	19,27
1986	2.863	9,6	2.147	6,35	2.863	2,0	.	.	1,6	19,55
1988	3.068	9,35	2.301	6,73	3.068	2,15	.	.	1,6	19,83
1990	3.221	9,35	2.416	6,57	3.221	2,15	.	.	1,7	19,77
1991	3.323	9,35	2.493	6,1	3.323	2,15	.	.	1,7	19,3
1992	3.477	8,85	2.608	6,25	3.477	3,15	.	.	1,8	20,05
1993	3.681	8,75	2.761	6,7	3.681	3,25	.	.	1,8	20,5
1994	3.886	9,6	2.914	6,7	3.886	3,25	.	.	1,8	21,35
1995[3]	3.988	9,3	2.991	6,6	3.988	3,25	2.991	0,5	1,8	21,45
1996	4.090	9,6	3.068	6,7	4.090	3,25	3.068	0,5	1,8	21,85
1997	4.193	10,2	3.144	6,65	4.193	3,25	3.144	0,85	1,8	22,7
1998	4.295	10,2	3.221	6,8	4.295	3,25	3.221	0,85	1,8	22,9
1999	4.346	10,2	3.259	6,75	4.346	3,25	3.259	0,85	1,8	22,9
2000	4.397	9,65	3.298	6,75	4.397	3,25	3.298	0,85	1,5	22,0
2001	4.448	9,55	3.336	6,75	4.448	3,25	3.336	0,85	1,6	22,0
2002	4.500	9,55	3.375	7,0	4.500	3,25	3.375	0,85	1,6	22,25
2003	5.100	9,75	3.450	7,15	5.100	3,25	3.450	0,85	1,6	22,6
2004	5.150	9,75	3.487,5	7,15	5.150	3,25	3.487,5	0,85	1,5	22,5
2005[4]	5.200	9,75	3.525	6,875	5.200	3,25	3.525	0,85	1,5	22,225
2006	5.250	9,75	3.562,5	6,65	5.250	3,25	3.562,5	0,85	1,5	22,0
2007	5.250	9,95	3.562,5	6,95	5.250	2,1	3.562,5	0.85	1,3	21,15
2008	5.300	9,95	3.600	7,0	5.300	1,65	3.600	0,85	1,3	20,75
2009	5.400	9,95	3.675	7,15	5.400	1,4	3.675	0,975	1,3	20,775
2010	5.500	9,95	3.750	7,0	5.500	1,4	3.750	0,975	1,3	20,625
2011[5]	5.500	9,95	3.712,5	7,3	5.500	1,5	3.712,5	0,975	1,3	21,025
2012	5.600	9,8	3.825	7,3	5.600	1,5	3.825	0,975	1,3	20,875
2013	5.800	9,45	3.937,5	7,3	5.800	1,5	3.937,5	1,025	1,3	20,575
2014	5.950	9,45	4.050	7,3	5.950	1,5	4.050	1,025	1,2	20,475
2015	6.050	9,35	4.125	7,3	6.050	1,5	4.125	1,175	1,2[6]	20,525

Fußnoten: siehe unter Tabelle 30.2.

Beitragssätze und Beitragsbemessungsgrenzen in der Sozialversicherung[1]

Arbeitgeberanteile, Neue Bundesländer

	Renten-versicherung		Kranken-versicherung[2]		Arbeitslosen-versicherung		Pflege-versicherung		Unfall-versicherung	Insgesamt
	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	Höhe/€	%-Satz	%-Satz	%-Satz
2. Hj.										
1990	1.380	9,35	1.035	6,57	1.380	2,15	.	.	1,7	19,77
1991	1.636	9,35	1.227	6,4	1.636	2,15	.	.	1,7	19,6
1994	3.017	9,6	2.262	6,5	3.017	3,25	.	.	1,8	21,15
1995[3]	3.272	9,3	2.454	6,4	3.272	3,25	2.454	0,5	1,8	21,25
1996	3.477	9,6	2.608	6,65	3.477	3,25	2.608	0,5	1,8	21,8
1998	3.579	10,15	2.684	7,0	3.579	3,25	2.684	0,85	1,8	23,05
1999	3.681	10,15	2.761	6,95	3.681	3,25	2.761	0,85	1,8	23,0
2000	3.630	9,65	2.723	6,9	3.630	3,25	2.723	0,85	1,5	22,15
2001	3.732	9,55	3.336	6,9	3.732	3,25	3.336	0,85	1,6	22,15
2002	3.750	9,55	3.375	7,0	3.750	3,25	3.375	0,85	1,6	22,25
2003	4.250	9,75	3.450	7,15	4.250	3,25	3.449	0,85	1,6	22,6
2004	4.350	9,75	3.487,5	7,15	4.350	3,25	3.487,5	0,85	1,5	22,5
2005[4]	4.400	9,75	3.525	6,875	4.400	3,25	3.525	0,85	1,5	22,225
2006	4.400	9,75	3.562,5	6,65	4.400	3,25	3.562,5	0,85	1,5	22,0
2007	4.550	9,95	3.562,5	6,95	4.550	2,1	3.562,5	0,85	1,3	21,15
2008	4.500	9,95	3.600	7,0	4.500	1,65	3.600	0,85	1,3	20,75
2009	4.550	9,95	3.675	7,15	4.550	1,4	3.675	0,975	1,3	20,775
2010	4.650	9,95	3.750	7,0	4.650	1,4	3.750	0,975	1,3	20,625
2011[5]	4.800	9,95	3.712,5	7,3	4.800	1,5	3.712,5	0,975	1,3	21,025
2012	4.800	9,8	3.825	7,3	4.800	1,5	3.825	0,975	1,3	20,875
2013	4.900	9,45	3.937,5	7,3	4.900	1,5	3.937,5	1,025	1,3	20,575
2014	5.000	9,45	4.050	7,3	5.000	1,5	4.050	1,025	1,2	20,575
2015	5.200	9,35	4.125	7,3	5.200	1,5	4.125	1,175	1,2[6]	20,525

[1] Jahresdurchschnitt.

[2] Ab 1. Januar 2009 wird der allgemeine Beitragssatz durch Kabinettsbeschluss festgelegt, davor Durchschnittswert aller Allgemeinen Ortskrankenkassen.

[3] Als Ausgleich der Mehrbelastung durch die PV wurde der Feiertag Buß- und Bettag abgeschafft (Ausnahme: In Sachsen zahlen die Arbeitnehmer für die PV zuzüglich 0,5 v. H. und haben dafür diesen Feiertag beibehalten).

[4] Der zum 1. Juli 2005 eingeführte 0,9 v. H.-Sonderbeitrag in der GKV ist von den Arbeitnehmern allein zu tragen und nicht in dieser Statistik enthalten.

[5] Beitragssatz in der GKV ab 1. Januar auf 15,5 v. H. angehoben und Arbeitgeberanteil eingefroren.

[6] Unfallversicherung: vorläufig; Gesamtmetall-Schätzung.

Stichwortverzeichnis

	Tab.-Nr.
Arbeitskämpfe	26
Arbeitslose	25.1
	25.2
	25.3
Arbeitskosten	18
Arbeitszeit	12.1
	12.2
Aufträge	13
	16
Außenhandel	17
Beschäftigte	3
	4
	5
	7
Betriebe	3
	4
	7
Eigenkapital	22
Entgeltsumme	10
Entgeltquote	11
Geschäftsklima	16
Gewinne	22
Grunddaten	2
Insolvenzen	27
Investitionen	23
	24
Kapazitäten	16
Krankenstand	28
Mitglieder	1.1
	1.2
Offene Stellen	25.1
	25.2
	25.3
Personalzusatzkosten	19.1
	19.2
	19.3
	20
Preise	21
Produktion	14
Produktivität	18
Sozialversicherung	30.1
	30.2
Streiks	26
Struktur-Daten	6.1
	6,2
	7
	8.1
	8.2
Tarifentwicklung	29.1
	29.2
Umsatz	15
Urlaub	12.1
	12.2
Verdienste	9.1
	9.2
	9.3

© 2015
Herausgegeben vom
Arbeitgeberverband Gesamtmetall
Voßstr. 16, 10117 Berlin
Redaktion: Benjamin Körtelt, Dr. Michael Stahl
Produktion: IW Medien GmbH, Köln · Berlin

GESAMTMETALL

www.gesamtmetall.de

Detaillierte Information über tarifliche Leistungen finden Sie in:
Gesamtmetall · Tarifhandbuch
Es kann bezogen werden über die Mitgliedsverbände
(Anschriften siehe Innenseiten)