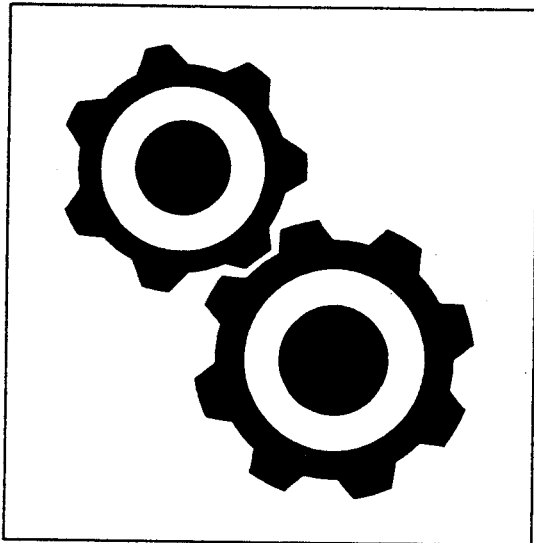


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei)

November 1998

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 10 48 51, 40039 Düsseldorf



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, erfragen:

Telefon: 02 11 / 3 84 11 - 14 oder Fax: 02 11 / 3 84 11 28

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Januar 1999

Preis: DM 8,20

Bestellnummer: 2040810 - 98111

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Allgemeine Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unseren Allgemeinen Auskunftsdiensten

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05
- Telefax: 06 11 / 75 33 30
- E-Mail: [auskunftsdienst@stba.bund400.de](mailto:auskunftsdienst@stba.bund400.de)

Zweigstelle Berlin

Postfach 276

10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 66
- Telefax: 030 / 23 24 68 72
- E-Mail: [stba-berlin.infodienst@t-online.de](mailto:stba-berlin.infodienst@t-online.de)

© Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1998  
Alle Rechte vorbehalten.

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Nachdruck und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung über elektronische Systeme bedarf stets der vorherigen Genehmigung.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04652

Vorbemerkung .....	4
<b>1</b> <b><u>Gesamtübersichten</u></b>	
1. 1    Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, warmgewalzten Stahlerzeugnissen und Guß .....	5
1. 2    Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern .....	6
1. 3    Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe .....	7
<b>2</b> <b><u>Erzeugung</u></b>	
2. 1    Roheisen und Rohstahl .....	8
2. 2    Vorgewalztes Stahlhalbzeug .....	8
2. 3    Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	9
2. 4    Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen .....	9
2. 5    Weiterverarbeiteter Walzstahl .....	9
2. 6    Stahlrohre .....	10
2. 7    Schmiedestücke über 125 kg Rohgewicht .....	10
2. 8    Eisen-, Stahl- und Temperguß .....	10
2. 9    Absatzlage der Eisen- Stahl- und Tempergießereien .....	11
2.10   Sinter .....	11
2.11   Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland .....	11
<b>3</b> <b><u>Verbrauch</u></b>	
3. 1    Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen .....	12
3. 2    Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie .....	13
<b>4</b> <b><u>Schrottwirtschaft</u></b>	
4. 1    Schrottwirtschaft der Händler .....	13
4. 2    Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie .....	13
<b>5</b> <b><u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
5. 1    Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen .....	14
5. 2    Sauerstoffwirtschaft .....	14
5. 3    Gaswirtschaft .....	15
5. 4    Stromwirtschaft .....	15
<b>6</b> <b><u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
6. 1    Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse .....	16
<b>7</b> <b><u>Löhne und Gehälter</u></b>	
7. 1    Bruttolohn- und -gehaltssummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung .....	16
<b>8</b> <b><u>Beschäftigte</u></b>	
8. 1    Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	17
8. 2    Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe) .....	17
<b>9</b> <b><u>Umsatz</u></b>	
9. 1    Umsatz in der Metallerzeugung und -bearbeitung und der Herstellung von Metallerzeugnissen .....	18
<b>10</b> <b><u>Absatz</u></b>	
10. 1   Auftragseingang nach Erzeugnissen sowie Regionen .....	19
10. 2   Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen .....	20
10. 3   Auftragsbestände nach Erzeugnissen sowie Regionen .....	21
<b>11</b> <b><u>Außenhandel</u></b>	
11. 1   Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	22
11. 2   Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	23
<b>12</b> <b><u>Eisen- und Stahlhandel</u></b>	
12. 1   Zugang an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel (unlegierter Stahl) .....	24
12. 2   Lieferungen von Stahlerzeugnissen des lagerhaltenden Stahlhandels (unlegierter Stahl) .....	25
12. 3   Bestände an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel (unlegierter Stahl) .....	26
12. 4   Lagerbewegungen mit legierten Stahlerzeugnissen .....	26
<b>13</b> <b><u>Früheres Bundesgebiet</u></b>	
13. 1   Erzeugung .....	27
13. 2   Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	27
<b>14</b> <b><u>Neue Länder und Berlin-Ost</u></b>	
14. 1   Erzeugung .....	28
14. 2   Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	28
<b><u>Anhang</u></b>	
Alter der Belegschaft in der Eisen- und Stahlindustrie (EGKS) .....	29
Beschäftigte in den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	29

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand von Deutschland seit dem 03.10.1990.

## Vorbemerkung

Die Tabellen der vorliegenden Veröffentlichung enthalten Zahlen über wichtige Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der eisenschaffenden Industrie, bei den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, beim Schrotthandel und beim Eisen- und Stahlhandel. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes "Eisen und Stahl".

Die vorgelegten Daten werden im Rahmen der Fachstatistik Eisen und Stahl erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebung auf dem Gebiet der Eisen- und Stahlwirtschaft ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201), geändert durch Verordnung zum Rohstoffstatistikgesetz vom 28. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1856) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 6 Abs. 36 des Gesetzes vom 27. Dezember 1993 (BGBl. I S. 2378).

Der Berichtskreis der Fachstatistik Eisen und Stahl umfaßt die Betriebe des Eisenerzbergbaus, der eisenschaffenden Industrie, mit Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß, mit Erzeugung von Legierungsmitteln, des Schrotthandels und des Eisen- und Stahlhandels. Im Gegensatz zu den Erhebungen, die aufgrund des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe durchgeführt werden und bei denen die allgemeine Abschneidengrenze "20 Beschäftigte und mehr" gilt, sind zur Eisen- und Stahlstatistik alle Betriebe der aufgeführten Industrien auskunftspflichtig.

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführt. Erfaßt werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG):

- Erzeugung nach Art, Menge, Verwendungszweck und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an hergestellten und gehandelten Erzeugnissen nach Art, Menge, Verwendungszweck, Ländern und Abnehmer- oder Lieferantengruppen;
- Auftragseingang und Auftragsbestand nach Art, Menge und Ländern, für das Inland auch nach Abnehmergruppen;

- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Rohstoffen nach Art, Menge, Ländern und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- Erzeugung von Brennstoffen und Energie nach Art, Menge und Verwendungszweck;
- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Brennstoffen und Energie nach Art, Menge, Ländern und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- tätige Personen nach Stellung im Betrieb und Geschlecht, Zahl der Kurzarbeitnehmer, Zu- und Abgang nach Stellung im Betrieb, sowie Abgang nach Gründen;
- tätige Personen nach Produktionsstufen, geleistete Stunden oder Schichten sowie Ausfallstunden nach Gründen;
- Zahl und Zustand der Schmelzeinheiten.

Die oben genannten Erhebungsmerkmale werden vollständig (§ 2 Abs. 1 Nr. 1) nur in der eisenschaffenden Industrie erfaßt, während sie in den anderen Bereichen der Eisen- und Stahlwirtschaft nicht alle erhoben werden (§ 2 Abs. 1 Nr. 2 - Nr. 6).

In dieser Veröffentlichung sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den von der Fachstatistik erfaßten Industrien wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Roh- und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern sowie eine Übersicht über den Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe in der Bundesrepublik Deutschland.

Soweit die veröffentlichten Zahlen nicht unmittelbar der Fachstatistik Eisen und Stahl entstammen, ist die entsprechende Quelle angeführt.

Die Tabellen werden monatlich auf den neusten Stand gebracht. Vorläufige Zahlen, die sich wegen des früheren Herausgabetermins in Einzelfällen nicht umgehen lassen, werden berichtigt. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

### Abkürzungen

dar.	=	darunter	kWh	=	Kilowattstunde
ECCS	=	European Convention for Construction Steelwork	lt.	=	laut
EGKS	=	Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	Mat.	=	Material
einschl.	=	einschließlich	MD	=	Monatsdurchschnitt
eisenschaff.	=	eisenschaffende	Metallbearb.	=	Metallbearbeitung
elektrolyt.	=	elektrolytisch	Mill.	=	Million
EU	=	Europäische Union	minderwert.	=	minderwertige
Fe	=	Eisen	MJ	=	Megajoule (10 <sup>6</sup> Joule)
Ferroleg.	=	Ferrolegerungen	m <sup>3</sup>	=	Kubikmeter
Flüss.	=	flüssige	mm	=	Millimeter
H.v.	=	Herstellung von	örtl. verbund.	=	örtlich verbundene
H <sub>o</sub>	=	Oberer Heizwert	rost- u. hitzest.	=	rost- und hitzeständig
hPa	=	Hektopascal	sonst.	=	sonstige (s)
Ind.	=	Industrie	t	=	Tonne
inländ.	=	inländische (n)	V <sub>n</sub>	=	Volumen bei Normaldruck
kg	=	Kilogramm	gw.	=	warmgewalzt

### Zeichenerklärung

-	=	nichts vorhanden	...	=	Angabe fällt später an
0	=	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	X	=	Tabellenfeld gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll
.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	p	=	vorläufige Zahl
			r	=	berichtigte Zahl

# 1 Gesamtübersichten \*)

## 1.1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, warmgewalzten Stahlerzeugnissen und Guß

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Warmgewalzte Stahlerzeugnisse		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder-täglich	Fe-Inhalt insgesamt	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich
1000 t											
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	109,0	29 169	99,7	3 215	12,8
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	32 569	110,4	3 407	13,6
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	33 878	115,5	3 534	14,1
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	31 781	108,8	3 590	14,4
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 169	126,8	34 501	118,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	33 042	112,6	3 467	13,7
1993	.	.	.	26 970	73,9	37 625	113,2	31 138	106,1	2 939	11,6
1994	.	.	.	29 923	82,0	40 837	122,6	33 873	115,3	3 218	12,8
1995	.	.	.	30 012	82,2	42 051	126,1	34 316	116,7	3 496	14,0
1996	.	.	.	27 722	75,7	39 793	119,3	32 890	111,9	3 295	13,1
1997	.	.	.	30 940	84,8	45 007	135,6	37 076	126,7	3 417	13,6
1987	Juli	.	.	2 614	84,3	3 749	129,3	2 972	113,4	284	12,3
	August	.	.	2 493	80,4	3 584	125,7	3 010	120,4	208	9,9
	September	.	.	2 618	87,3	3 899	139,2	3 330	132,1	321	14,6
	Oktober	.	.	2 765	89,2	4 085	140,9	3 468	135,5	337	15,3
	November	.	.	2 629	87,6	3 941	146,0	3 256	140,4	314	15,7
	Dezember	.	.	2 755	88,9	3 740	141,1	3 074	131,4	227	10,8
1998	Januar	.	.	2 804	90,5	3 931	140,4	3 271	130,9	295	14,0
	Februar	.	.	2 574	91,9	3 769	145,0	3 200	137,9	305	15,3
	März	.	.	2 835	91,4	4 156	145,8	3 537	140,3	342	15,6
	April	.	.	2 653	88,4	3 829	141,8	3 251	137,8	317	15,9
	Mai	.	.	2 751	88,7	4 010	148,5	3 398	145,2	299	15,7
	Juni	.	.	2 639	88,0	3 872	140,8	3 187	135,1	327	16,4
	Juli	.	.	2 553	82,3	3 691	127,3	2 959	112,9	293	12,7
	August	.	.	2 495	80,5	3 636	127,6	2 893	115,7	231	11,0
	September	.	.	2 327	77,6	3 504	125,2	2 811	111,6	346	15,7
	Oktober	.	.	2 372	76,5	3 553	124,7	3 084	122,4	347	15,8
	November	.	.	2 209	73,6	3 368	122,5	2 809	116,1	327	15,6
	Dezember	.	.								

1991 = 100 (produktionstäglich) <sup>1)</sup>

1991		100	100	100	100	100
1992		91	92	94	95	93
1993		.	87	89	90	78
1994		.	97	97	98	86
1995		.	97	99	99	95
1996		.	89	94	95	89
1997		.	100	107	107	92
1997	Juli	.	99	102	96	83
	August	.	95	99	102	67
	September	.	103	110	112	99
	Oktober	.	105	111	115	103
	November	.	103	115	119	106
	Dezember	.	105	111	111	73
1998	Januar	.	107	111	111	95
	Februar	.	108	114	117	103
	März	.	108	115	119	105
	April	.	104	112	117	107
	Mai	.	104	117	123	106
	Juni	.	104	111	114	111
	April	.	97	100	96	86
	Mai	.	95	101	98	74
	Juni	.	91	99	94	106
	Oktober	.	90	98	104	107
	November	.	87	97	98	105
	Dezember	.				

### Produktionstage

Jahr	Monat	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
		Produktionstage			
1998	Juli	31,0	29,0	26,2	23,0
	August	31,0	28,5	25,0	21,0
	September	30,0	28,0	25,2	22,0
	Oktober	31,0	28,5	25,2	22,0
	November	30,0	27,5	24,2	21,0
	Dezember				

\*) Bis 1990 beziehen sich die Angaben auf das frühere Bundesgebiet.

1) Eisenerzförderung = fördertäglich.

# 1 Gesamtübersichten

## 1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Union									
	Bundes- republik Deutsch- land <sup>1)</sup>	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britannien und Nordirland	Dänemark	Irland	Griechen- land
1987	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 464	606	220	908
1988	41 023	11 235	19 121	23 760	3 661	5 518	18 709	650	271	959
1989	41 073	10 974	19 340	25 213	3 721	5 681	18 798	624	324	957
1990	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 895	610	326	999
1991	42 169	11 348	18 442	25 112	3 379	5 171	16 519	633	293	980
1992	39 711	10 331	17 977	24 835	3 068	5 439	16 004	591	257	924
1993	37 625	10 178	17 110	25 720	3 293	6 000	16 679	603	326	980
1994	40 837	11 331	18 025	26 151	3 073	6 171	17 342	722	283	848
1995	42 051	11 558	18 107	27 766	2 613	6 409	17 655	654	310	939
1996	39 793	10 772	17 642	23 910	2 502	6 326	18 082	739	340	847
1997 p	45 007	10 738	19 774	25 798	2 580	6 641	18 545	786	336	1 016
1998 p										
1997										
Oktober p	4 085	827	1 762	2 382	225	582	1 542	76	25	101
November p	3 941	891	1 678	2 344	220	558	1 532	79	32	96
Dezember p	3 740	909	1 571	2 157	214	566	1 532	56	36	82
1998										
Januar p	3 931	954	1 737	2 201	231	575	1 548	77	26	90
Februar p	3 769	978	1 667	2 210	206	508	1 374	71	31	94
März p	4 156	1 085	1 835	2 477	216	576	1 529	78	40	95
April p	3 829	1 042	1 782	2 318	217	559	1 524	55	28	91
Mai p	4 010	1 045	1 834	2 481	221	564	1 641	55	31	112
Juni p	3 872	990	1 798	2 378	213	551	1 526	66	38	109
Juli p	3 691	1 052	1 724	2 138	219	551	1 488	24	13	90
August p	3 636	826	1 382	1 453	93	571	1 286	76	29	49
September p	3 504	1 014	1 630	2 155	227	564	1 369	82	38	106
Oktober p	3 553	957	1 835	2 041	239	512	1 492	84	34	101
November p	3 368	918	1 558	2 060	224	454	1 330	79	26	96
Dezember p										

### Höchsterzeugung

Jahr	1974	1974	1974	1995	1974	1997 p	1970	1979	1996	1980
Menge	53 232	16 225	27 023	27 766	6 448	6 641	28 291	863	340	1 067

## 1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Union						Vergleichsländer			
	Spanien	Portugal	Finnland	Öster- reich	Schweden	Europäische Union <sup>2)</sup>	Vereinigte Staaten <sup>3)</sup>	Gebiet der ehem. Sowjet- union <sup>4)</sup>	Japan	Republik Korea
1987	11 691	732	2 669	4 301	4 595	126 588	81 629	161 874	98 513	16 782
1988	11 886	811	2 798	4 560	4 779	137 604	91 726	163 037	105 681	19 118
1989	12 765	762	2 921	4 718	4 692	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873
1990	12 936	746	2 860	4 291	4 455	136 854	90 754	154 414	110 339	23 125
1991	12 798	573	2 890	4 187	4 252	137 417	80 606	132 839	109 649	26 001
1992	12 243	769	3 077	3 953	4 358	132 149	85 218	117 977	98 132	28 055
1993	12 960	775	3 256	4 149	4 591	132 249	89 719	98 108	99 623	33 026
1994	13 445	748	3 420	4 399	4 967	138 976	92 863	78 252	98 295	33 745
1995	13 802	828	3 176	5 003	4 953	155 824	96 243	79 068	101 640	36 772
1996	12 154	870	3 301	4 454	4 910	146 642	96 688	77 170	98 801	38 903
1997 p	13 683	904	3 734	5 195	5 148	159 885	99 589	80 866	104 545	42 554
1998 p										
1997										
Oktober p	1 278	89	334	438	544	14 290	8 428	6 476	8 936	3 840
November p	1 227	82	323	432	498	13 933	8 417	6 396	8 678	3 770
Dezember p	1 066	83	329	438	495	13 274	8 375	6 113	8 227	3 776
1998										
Januar p	1 236	80	343	455	519	14 003	8 724	6 251	8 356	3 393
Februar p	1 183	84	305	437	447	13 364	8 336	5 633	7 670	3 249
März p	1 391	91	344	469	498	14 880	9 026	6 421	8 138	3 521
April p	1 385	73	335	456	457	14 151	8 737	6 130	7 642	3 418
Mai p	1 430	72	338	430	513	14 777	8 698	6 352	7 971	3 511
Juni p	1 323	83	325	443	430	14 145	8 130	5 960	7 753	3 449
Juli p	936	70	312	439	48	12 795	8 102	6 011	7 700	3 221
August p	1 203	70	327	411	409	11 821	8 433	5 800	7 742	3 140
September p	1 380	70	329	413	478	13 359	7 841	5 158	7 766	3 169
Oktober p	1 300	70	331	472	499	13 520	7 963	5 624	7 956	3 140
November p	1 120	70	319	457	421	12 500	7 190	5 378	7 494	3 316
Dezember p										

### Höchsterzeugung

Jahr	1985	1997 p	1997 p	1997 p	1974	1974	1973	1988	1973	1997 p
Menge	14 032	904	3 734	5 195	5 989	168 254	138 520	163 037	119 322	42 554

1) Bis einschl. 1990 beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland bis zum 03.10.1990, sie schließen Berlin-West ein.

2) Vor 1995 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der Europäischen Union sind.

3) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

4) Monate ohne Baltische Staaten.

Quelle EU:

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften,  
Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française

Quelle Ver-  
gleichsländer:

ECE, UNO, IISI, Japan Iron and Steel Federation,  
American Iron and Steel Institute, Korean Iron and Steel  
Association

# 1 Gesamtübersichten

## 1.3 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe \*)

Arbeitstäglich bereinigter Wert

1995 = 100

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe	Vorleistungsgüterproduzenten (ohne Energieversorgung) <sup>1)</sup>	Investitionsgüterproduzenten <sup>1)</sup>	Gebrauchsgüterproduzenten <sup>1)</sup>	Verbrauchsgüterproduzenten <sup>1)</sup>	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden <sup>2)</sup>	Verarbeitendes Gewerbe <sup>3)</sup>	Energieversorgung <sup>4)</sup>	Maschinenbau <sup>5)</sup>	Elektrotechnik und anderes <sup>6)</sup>
1992	101,9	101,5	103,9	117,6	102,8	118,9	103,3	99,0	108,6	102,9
1993	95,1	94,4	92,9	102,3	99,2	108,9	94,9	97,4	95,9	94,9
1994	99,2	100,1	94,9	107,0	99,0	104,6	98,8	98,2	96,7	99,9
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	99,6	98,9	101,6	101,1	99,9	93,8	100,2	105,6	100,2	101,8
1997	102,2	104,4	106,1	99,7	99,9	90,8	104,2	104,6	104,1	105,7
1997	Juli	104,9	107,7	108,7	98,5	99,7	94,3	106,2	92,1	103,8
	August	91,7	96,4	89,6	68,7	94,5	87,0	92,0	87,9	93,9
	September	110,1	111,3	117,2	109,9	104,2	92,3	112,3	94,1	118,3
	Oktober	111,4	115,2	111,5	109,8	108,8	97,4	113,0	108,6	114,2
	November	110,7	111,7	115,9	115,1	106,9	95,8	112,9	115,8	116,6
	Dezember	100,4	97,6	121,1	90,0	96,7	84,2	104,0	117,5	107,5
1998	Januar	95,2	102,1	92,9	96,8	98,1	79,3	98,9	116,3	87,7
	Februar	97,7	103,6	103,0	109,1	93,6	76,7	102,9	104,8	106,8
	März	113,4	117,0	125,0	122,6	104,0	85,5	118,5	116,4	120,7
	April	105,3	109,5	111,0	110,2	98,5	79,4	108,9	101,6	106,4
	Mai	103,5	108,1	109,1	107,2	96,4	82,0	107,1	93,7	104,4
	Juni	109,4	112,8	121,3	112,2	99,6	82,9	113,8	90,1	122,5
	Juli	107,9	111,9	117,0	105,6	100,4	85,4	111,6	91,5	112,3
	August	96,7	102,0	98,9	81,3	94,8	81,6	98,7	95,9	92,2
	September	112,9	115,1	123,7	121,8	103,3	88,8	116,9	97,8	118,3
	Oktober	114,3	116,9	120,0	126,5	107,0	92,8	117,6	107,3	109,4
	November									
	Dezember									

Jahr Monat	Fahrzeugbau <sup>7)</sup>	Metallerzeugung und -bearbeitung <sup>8)</sup>	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS) <sup>9)</sup>	Herstellung von Rohren <sup>10)</sup>	Sonstige Bearbeitung von Eisen und Stahl, Herstellung von Ferrolegierungen <sup>11)</sup>	Gießereiindustrie <sup>12)</sup>	Herstellung von Metallerzeugnissen <sup>13)</sup>	Stahl- und Leichtmetallbau <sup>14)</sup>	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteile und ähnlichem <sup>15)</sup>	Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau
1992	109,8	105,1	94,7	132,6	95,8	109,5	95,4	96,6	85,9	91,4
1993	91,8	93,2	86,9	114,3	84,4	88,4	89,1	95,8	77,2	93,0
1994	99,6	99,8	98,1	113,9	99,1	95,4	93,0	97,1	86,7	101,6
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	104,9	94,6	93,7	92,8	89,9	95,9	99,2	100,2	101,9	93,6
1997	112,1	103,8	106,0	98,0	98,1	101,2	103,5	102,2	113,0	89,9
1997	Juli	114,9	104,4	104,2	94,4	105,6	103,5	109,8	114,8	116,0
	August	83,5	93,9	101,4	84,4	89,2	77,1	97,3	97,3	100,9
	September	116,7	110,7	110,8	104,4	111,3	110,3	115,3	116,1	120,4
	Oktober	118,6	115,1	117,1	106,8	108,2	116,9	114,3	112,7	127,0
	November	126,3	109,8	110,3	106,5	102,5	112,0	112,3	115,4	121,3
	Dezember	104,2	93,5	105,4	77,2	75,5	85,4	103,2	124,8	95,6
1998	Januar	111,5	107,2	111,1	101,6	101,7	105,8	96,8	81,6	119,1
	Februar	125,3	107,9	108,0	98,6	103,3	112,5	98,8	85,2	124,0
	März	140,4	119,6	119,2	115,5	115,0	125,6	119,6	125,0	140,2
	April	130,4	109,9	110,0	105,4	107,0	115,1	107,5	96,6	130,1
	Mai	127,7	109,1	113,7	96,2	104,5	108,6	105,3	98,1	123,1
	Juni	134,2	110,8	108,6	106,3	110,0	117,8	112,5	103,9	131,0
	Juli	130,8	106,6	102,2	95,1	106,1	113,7	112,4	107,9	126,0
	August	104,4	99,1	102,2	97,2	94,6	90,2	103,8	104,6	115,5
	September	137,4	109,4	98,0	109,3	111,5	123,7	118,6	118,4	135,8
	Oktober	147,4	110,8	102,2	102,1	111,4	125,4	117,2	112,5	139,7
	November									
	Dezember									

\*) Nach ausgewählten Abschnitten, Unterabschnitten, Abteilungen und Gruppen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

1) Hauptgruppen, entstanden durch direkte Zuordnung der Klassen des WZ 93.

2) WZ 93, Abschnitt C.

3) WZ 93, Abschnitt D.

4) WZ 93, Abschnitt E.

5) WZ 93, Unterabschnitt DK.

6) WZ 93, Unterabschnitt DL.

H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen, Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik.

7) WZ 93, Unterabschnitt DM.

8) WZ 93, Klasse 27.

9) WZ 93, Unterklasse 27.1.

10) WZ 93, Unterklasse 27.2.

11) WZ 93, Unterklasse 27.3.

12) WZ 93, Unterklasse 27.5.

13) WZ 93, Klasse 28.

14) WZ 93, Unterklasse 28.1.

15) WZ 93, Unterklasse 28.4.

Quelle: Statistische Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe Reihe 2.1















## 5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

### 5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten <sup>1)</sup>	1997	1 195	1 175	1 260	1 251	1 292	1 247	1 296	1 215	1 299	1 372	1 318	1 374	1 265	13 918
	1998	1 386	1 262	1 374	1 314	1 344	1 290	1 257	1 235	1 156	1 209	1 136		1 269	13 964
Feste Brennstoffe insgesamt	1997	1 196	1 175	1 261	1 251	1 292	1 248	1 297	1 216	1 299	1 372	1 318	1 375	1 266	13 926
	1998	1 383	1 263	1 374	1 315	1 345	1 291	1 258	1 236	1 157	1 210	1 136		1 270	13 968
Steinkohle	1997	154	168	184	188	190	179	194	179	183	213	199	213	185	2 030
	1998	211	191	225	213	221	202	206	216	205	230	196		211	2 317
Koks	1997	917	873	933	923	956	935	960	910	976	1 022	984	1 014	945	10 391
	1998	1 020	935	1 002	951	982	948	909	879	827	833	798		917	10 084
dar. in Hochöfen	1997	915	871	930	921	953	931	957	907	974	1 020	981	1 011	942	10 360
	1998	1 018	931	999	948	979	945	905	876	825	831	795		914	10 052
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1997	124	134	144	140	146	134	143	127	141	137	136	148	137	1 505
	1998	151	137	147	152	142	142	143	140	125	147	142		143	1 568
dar. in Sinteranlagen	1997	121	131	141	136	143	131	140	126	137	135	129	139	134	1 470
	1998	145	131	140	143	136	135	137	132	116	140	135		136	1 491
Steinkohle in Hütten- kokereien	1997	656	608	658	640	644	637	661	662	635	672	648	681	647	7 120
	1998	678	595	640	632	648	620	642	621	574	609	566		621	6 826
Flüssige Brennstoffe	1997	117	111	123	131	126	127	117	113	119	119	111	117	119	1 313
	1998	129	128	140	133	135	127	118	108	100	96	97		119	1 313
dar. in Hochöfen	1997	108	106	117	126	122	123	114	110	114	115	107	112	115	1 262
	1998	124	123	135	128	131	124	114	106	96	92	91		115	1 263
kg-Verbrauch je t Roheisen	1997	45	45	46	49	46	48	44	44	44	42	41	41	45	X
	1998	44	48	48	48	48	47	45	42	41	39	41		45	X

### 5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m<sup>3</sup> (V<sub>n</sub>)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1997	64	59	67	65	73	62	65	57	64	68	63	65	64	706
	1998	70	61	65	63	63	57	9,4	4,7	9,3	9,8	10,4		38	423
Zugang	1997	173	192	210	219	214	232	233	221	227	241	237	237	218	2 398
	1998	240	232	255	240	246	235	257	266	255	249	224		245	2 698
Verbrauch insgesamt	1997	222	235	258	269	274	281	283	265	275	292	283	284	267	2 938
	1998	294	280	305	288	295	280	256	261	254	245	223		271	2 980
darunter in Hochöfen	1997	58	73	82	88	95	101	103	92	92	94	91	97	88	968
	1998	100	95	104	98	100	92	74	82	78	74	57		87	955
Oxygenstahlwerken	1997	132	127	136	141	141	140	144	139	143	155	150	154	141	1 549
	1998	156	145	158	151	156	148	144	141	137	129	126		145	1 590
Elektrostahlwerken	1997	25	28	32	32	32	32	30	28	34	35	34	26	31	343
	1998	31	33	37	32	34	34	33	33	33	37	35		34	371
Warmwalzwerken	1997	6,7	6,4	7,1	6,4	6,3	6,3	5,2	5,7	6,1	6,7	6,9	5,8	6,4	70
	1998	5,8	5,5	5,7	5,1	4,9	4,8	4,9	5,0	5,0	4,7	5,0		5,1	56

1) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle =  
1,5 t Braunkohlenbriketts







## 8 Beschäftigte

### 8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie <sup>1)</sup>	1997	102 957	102 835	102 611	102 196	101 857	101 712	101 886	101 784	102 299	101 431	101 014	100 361
	1998	99 403	99 429	99 368	98 850	98 753	98 635	98 780	98 955	99 279	98 709	98 462	
Angestellte <sup>1)</sup>	1997	26 970	26 983	26 947	26 808	26 729	26 648	26 595	26 587	26 679	26 245	26 069	25 914
	1998	25 556	25 540	25 489	25 393	25 391	25 312	25 288	25 384	25 500	25 401	25 371	
Arbeiter <sup>1)</sup>	1997	75 987	75 852	75 664	75 388	75 128	75 064	75 291	75 197	75 620	75 186	74 945	74 447
darunter in Hochofenbetrieben <sup>2)</sup>	1997	4 066	4 093	4 086	4 085	4 072	4 062	4 068	4 033	4 009	4 002	4 003	4 000
	1998	3 989	3 956	3 950	3 916	3 901	3 900	3 903	3 897	3 880	3 854	3 820	
Stahlwerken <sup>2)</sup>	1997	9 821	9 790	9 770	9 728	9 717	9 751	9 750	9 725	9 686	9 709	9 696	9 701
	1998	9 580	10 127	10 627	10 012	10 010	10 139	10 170	10 033	9 968	9 925	9 923	
Walzwerken <sup>2) 3)</sup>	1997	23 758	23 857	23 759	23 703	23 515	23 564	23 644	23 595	23 558	23 653	23 827	23 781
	1998	23 761	23 594	23 247	23 148	23 576	23 527	23 585	23 682	23 555	23 342	23 337	
Hilfs- u. Nebenbetrieben <sup>2)</sup>	1997	18 787	18 854	18 817	18 730	19 100	19 010	19 214	19 095	18 871	17 665	17 266	17 103
	1998	17 005	17 094	16 932	16 891	16 841	16 856	16 991	16 921	16 680	16 591	16 556	
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe <sup>1)</sup>	1997	8 963	8 905	8 929	8 978	8 986	8 906	8 951	8 931	8 986	9 076	9 308	9 281
	1998	9 016	9 000	9 025	9 036	9 047	9 053	9 097	9 102	9 161	9 178	9 148	
Angestellte <sup>1)</sup>	1997	2 531	2 513	2 523	2 581	2 580	2 547	2 552	2 539	2 542	2 555	2 660	2 649
	1998	2 605	2 607	2 604	2 606	2 610	2 605	2 632	2 639	2 650	2 671	2 656	
Arbeiter <sup>1)</sup>	1997	6 432	6 392	6 406	6 397	6 406	6 359	6 399	6 392	6 444	6 521	6 648	6 632
	1998	6 411	6 393	6 421	6 430	6 437	6 448	6 465	6 463	6 511	6 507	6 492	
Gesamtbelegschaft <sup>4)</sup>	1997	111 920	111 740	111 540	111 174	110 843	110 618	110 837	110 715	111 285	110 507	110 322	109 642
	1998	108 419	108 429	108 393	107 886	107 800	107 688	107 877	108 057	108 440	107 887	107 610	
darunter in EGKS-Betrieben	1997	82 956	82 818	82 702	82 458	82 277	82 163	82 333	82 259	82 684	82 113	81 653	81 326
	1998	80 564	80 561	80 527	80 047	79 945	79 823	79 929	80 122	80 384	80 064	79 870	
Angestellte <sup>1)</sup>	1997	21 697	21 661	21 674	21 627	21 609	21 525	21 493	21 496	21 553	21 365	21 141	21 069
	1998	20 774	20 772	20 720	20 646	20 641	20 576	20 551	20 630	20 718	20 691	20 667	
Arbeiter <sup>1)</sup>	1997	61 259	61 157	61 028	60 831	60 668	60 638	60 840	60 763	61 131	60 748	60 512	60 257
	1998	59 790	59 789	59 807	59 401	59 304	59 247	59 378	59 492	59 666	59 373	59 203	

### 8.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie

(einschl. örtlich verbundener Betriebe)

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1997	14 009	13 172	13 577	14 340	12 769	13 595	13 356	12 504	13 704	13 969	13 562	12 441
	1998	13 670	13 120	13 901	13 316	13 068	12 633	12 894	12 509	13 315	13 331		
Angestellte	1997	3 951	3 638	3 534	3 945	3 226	3 675	3 646	3 403	3 708	3 659	3 604	3 300
	1998	3 594	3 488	3 632	3 413	3 309	3 302	3 560	3 338	3 582	3 599		
Arbeiter	1997	10 058	9 533	10 044	10 395	9 544	9 920	9 710	9 101	9 996	10 309	9 958	9 141
	1998	10 076	9 631	10 270	9 904	9 759	9 331	9 333	9 171	9 733	9 732		
Ausfallstunden <sup>5)</sup>	1997	3 709	2 901	3 636	2 818	4 326	3 333	4 599	4 635	3 551	3 593	2 889	4 794
	1998	3 333	2 570	2 769	3 382	3 476	3 689	4 438	4 191	3 383	3 200		
Angestellte	1997	838	557	928	577	1 203	687	995	994	777	827	566	1 195
	1998	761	511	593	849	846	906	994	901	733	693		
Arbeiter	1997	2 871	2 344	2 708	2 241	3 123	2 646	3 605	3 640	2 774	2 766	2 324	3 599
	1998	2 572	2 059	2 176	2 533	2 630	2 783	3 444	3 290	2 650	2 507		

- 1) Einschl. Auszubildende.  
 2) Ohne Auszubildende.  
 3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.

- 4) Betriebe der eisenschaffenden Industrie und örtlich verbundene Betriebe; Angestellte, Arbeiter und Auszubildende.  
 5) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

## 9 Umsatz

### 9.1 Umsatz in der Metallerzeugung und -bearbeitung und der Herstellung von Metallerzeugnissen\*)

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
Metallerzeugung u. -bearb., H.v. Metallerzeugnissen	1997	16 612	16 068	16 806	18 798	16 329	19 191	19 319	16 545	20 513	19 998	19 222	17 776	18 018	180 177
	1998	17 766	17 697	20 675	18 910	18 506	19 715	19 642	17 075	19 857	19 757			18 960	189 600
Inlandsumsatz	1997	12 064	11 645	12 243	13 579	11 836	13 933	14 312	12 176	14 950	14 433	14 037	13 297	13 117	131 171
	1998	12 619	12 562	14 952	13 534	13 423	14 289	14 546	12 590	14 694	14 583			13 779	137 792
Auslandsumsatz	1997	4 548	4 423	4 562	5 219	4 493	5 258	5 007	4 368	5 563	5 565	5 186	4 479	4 901	49 006
	1998	5 146	5 135	5 723	5 376	5 082	5 427	5 096	4 485	5 163	5 175			5 181	51 808
darunter:															
Erzeugung v. Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen (EGKS)	1997	2 644	2 591	2 705	3 057	2 673	3 011	2 831	2 685	3 130	3 214	3 113	2 609	2 854	28 541
	1998	3 172	3 049	3 444	3 142	3 054	3 172	2 873	2 577	2 721	2 879			3 008	30 083
Inlandsumsatz	1997	1 707	1 678	1 723	1 938	1 710	1 953	1 850	1 715	1 970	2 051	1 970	1 668	1 830	18 295
	1998	1 939	1 944	2 172	2 006	1 942	2 007	1 916	1 712	1 757	1 950			1 935	19 345
Auslandsumsatz	1997	937	912	982	1 119	963	1 058	981	970	1 160	1 163	1 143	942	1 025	10 246
	1998	1 233	1 105	1 272	1 136	1 112	1 165	957	865	964	929			1 074	10 738
H.v. Rohren u. Rohrstücken aus Gußeisen	1997	55	63	73	89	70	83	82	72	87	80	70	46	75	754
	1998	51	54	78	79	66	82	85	80	77	75			73	727
Inlandsumsatz	1997	34	39	49	63	49	60	61	56	62	60	51	26	53	533
	1998	29	37	51	52	50	55	59	55	56	52			50	497
Auslandsumsatz	1997	21	24	25	27	21	22	21	17	24	20	19	20	22	222
	1998	22	17	27	27	16	27	26	25	21	23			23	230
H.v. Stahlrohren u. Rohr- stücken aus Eisen und Stahl	1997	625	673	701	811	615	719	728	631	752	770	779	683	703	7 026
	1998	708	707	844	820	780	802	824	762	798	812			786	7 856
Inlandsumsatz	1997	393	373	387	441	355	409	442	385	456	438	427	357	408	4 079
	1998	398	386	462	448	440	445	463	401	443	452			434	4 338
Auslandsumsatz	1997	233	301	314	369	260	310	287	246	296	332	352	326	295	2 947
	1998	311	320	382	372	340	357	360	361	355	360			352	3 518
Sonstige erste Bearbeitung v. Eisen u. Stahl, H.v. Ferroleg.	1997	768	756	747	871	737	873	822	724	882	895	837	684	807	8 075
	1998	838	863	951	885	855	892	857	779	908	901			873	8 729
Inlandsumsatz	1997	522	520	511	605	495	596	577	498	591	599	562	453	551	5 514
	1998	559	563	635	590	585	609	601	543	626	614			593	5 925
Auslandsumsatz	1997	245	236	236	266	242	277	246	226	290	296	275	231	256	2 561
	1998	280	300	316	295	271	282	257	236	281	287			280	2 804
Eisengießerei	1997	488	484	477	550	456	552	513	375	564	577	538	413	504	5 035
	1998	522	532	597	569	530	583	540	423	600	603			550	5 499
Inlandsumsatz	1997	354	355	347	403	332	398	380	284	412	416	394	293	368	3 684
	1998	383	391	437	417	391	423	403	324	440	445			405	4 054
Auslandsumsatz	1997	134	129	129	147	124	154	133	90	151	161	145	120	135	1 352
	1998	140	141	160	151	139	160	137	99	160	158			145	1 446
Stahlgießerei	1997	106	108	115	121	106	122	120	106	119	121	118	106	114	1 143
	1998	121	116	129	124	122	130	131	113	136	142			126	1 263
Inlandsumsatz	1997	80	82	90	92	79	90	91	80	89	88	88	78	86	861
	1998	89	85	94	91	89	93	97	79	98	101			92	916
Auslandsumsatz	1997	26	26	24	29	27	32	29	26	30	33	30	28	28	283
	1998	33	32	35	33	33	37	34	33	37	41			35	348
H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen u.ä.	1997	1 207	1 203	1 212	1 373	1 165	1 346	1 316	1 101	1 351	1 403	1 354	1 087	1 268	12 677
	1998	1 306	1 359	1 521	1 436	1 369	1 446	1 465	1 267	1 516	1 557			1 424	14 243
Inlandsumsatz	1997	943	941	942	1 057	895	1 033	1 038	849	1 037	1 082	1 051	820	982	9 818
	1998	1 006	1 042	1 172	1 095	1 058	1 110	1 144	991	1 169	1 203			1 099	10 990
Auslandsumsatz	1997	264	262	270	317	270	313	278	252	315	320	302	267	286	2 860
	1998	300	317	349	341	312	336	321	276	347	355			325	3 253

\*) Fachliche Betriebsteile, ab Januar 1998 vorläufige Ergebnisse.

Die Ergebnisse des Jahres 1997 sind endgültig, sie sind wegen der Erweiterung des Berichtskreises nicht mit den Daten von 1996 vergleichbar.

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1, Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe

**10 Absatz**  
**10.1 Auftragseingang nach Erzeugnissen sowie Regionen**  
**Alle Qualitäten**  
**1 000 t**

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
<b>Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU <sup>1)</sup></b>															
Blöcke u. Halbzeug	1997	184,5	218,2	243,5	205,8	261,4	191,4	271,3	235,5	214,3	233,7	300,9	264,2	225,9	2 259,4
	1998	287,1	256,8	294,4	322,8	264,7	219,8	224,5	182,2	231,7	239,5			252,4	2 523,6
Warmbreitband	1997	102,5	114,2	109,4	86,6	113,8	77,6	117,0	83,9	77,1	74,6	39,1	54,6	95,7	956,5
	1998	14,4	31,2	44,7	30,9	15,7	15,4	28,7	29,3	29,0	15,5			25,5	254,6
Insgesamt	1997	286,9	332,4	352,9	292,4	375,2	269,0	388,2	319,4	291,4	308,2	340,0	318,8	321,6	3 216,0
	1998	301,4	288,0	339,1	353,6	280,4	235,1	253,2	211,6	260,7	255,1			277,8	2 778,2
<b>Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. <sup>2)</sup></b>															
für nahtlose Rohre	1997	172,2	180,7	189,2	204,7	177,1	194,7	186,0	157,4	192,2	204,6	193,8	174,9	185,9	1 858,6
	1998	211,4	195,6	213,9	204,1	182,6	189,8	134,5	153,1	168,6	159,8			181,3	1 813,4
andere Blöcke u. Halbzeug	1997	215,4	267,1	230,0	254,4	205,5	240,5	279,7	237,4	193,2	189,1	233,7	175,9	231,2	2 312,2
	1998	235,7	184,8	228,4	171,8	186,7	178,9	162,7	124,2	104,0	173,0			175,0	1 750,2
Zusammen	1997	387,6	447,8	419,1	459,1	382,6	435,3	465,7	394,7	385,3	393,7	427,6	350,8	417,1	4 170,8
	1998	447,1	380,5	442,3	375,9	369,2	368,7	297,2	277,3	272,6	332,7			356,4	3 563,6
<b>Warmflacherzeugnisse</b>															
Warmbreitband z.d.V. <sup>3)</sup>	1997	510,8	600,1	584,9	547,5	394,0	552,3	561,4	410,0	458,7	544,9	525,1	518,8	516,5	5 164,7
	1998	538,8	434,1	510,6	365,6	345,0	312,3	374,6	263,2	324,3	279,5			374,8	3 747,7
Bandstahl	1997	145,8	137,4	157,9	131,0	138,4	151,6	149,4	92,2	122,8	135,7	145,7	119,8	136,2	1 362,0
	1998	145,5	132,5	132,5	129,2	98,3	105,4	118,4	102,8	100,4	103,3			116,8	1 168,4
Bandblech	1997	64,8	81,8	64,3	62,4	66,6	61,7	57,8	53,3	66,4	51,8	87,7	54,3	63,1	630,8
	1998	51,5	49,5	68,8	58,8	42,6	49,2	60,8	37,3	55,9	48,7			52,3	523,1
Quartblech u. Breitflachstahl	1997	334,0	256,1	315,4	357,7	296,8	350,6	321,3	298,1	273,9	316,3	326,6	209,6	312,0	3 120,4
	1998	206,7	368,7	344,9	232,2	185,5	283,5	198,4	192,2	261,0	188,2			246,1	2 461,5
Zusammen	1997	1 055,3	1 075,3	1 122,6	1 098,7	895,8	1 116,2	1 090,0	853,6	921,8	1 048,7	1 085,1	902,5	1 027,8	10 277,9
	1998	942,4	984,8	1 056,8	785,7	671,4	750,3	752,2	595,6	741,7	619,7			790,1	7 900,6
<b>Andere Flacherzeugnisse</b>															
Kaltgewalztes Blech <sup>4)</sup>	1997	458,2	389,8	461,3	384,4	325,4	353,3	433,0	314,3	385,4	375,7	489,0	351,0	388,1	3 880,9
	1998	377,8	321,8	327,6	316,6	291,6	293,4	313,0	184,6	253,8	262,7			294,3	2 942,9
Elektroblech <sup>4)</sup>	1997	57,3	63,4	76,9	75,7	44,6	82,0	89,6	44,0	39,0	77,8	48,4	71,1	65,0	650,3
	1998	48,4	65,1	69,5	67,4	81,9	49,0	37,0	31,0	40,2	39,8			52,9	529,4
Verpackungsblech	1997	113,9	119,1	84,8	124,1	37,5	140,3	99,2	100,1	88,5	87,4	117,9	79,4	99,5	994,8
	1998	138,2	86,2	95,0	82,6	101,1	84,0	78,7	86,8	70,2	68,3			89,1	890,9
Feuerveredeltes Blech	1997	262,4	297,9	280,4	306,6	291,8	302,1	293,9	236,8	311,6	254,4	317,2	251,8	283,8	2 837,9
	1998	292,5	236,1	347,6	252,6	288,7	284,7	236,6	251,0	221,0	223,3			263,4	2 634,1
Elektrolyt. veredeltes Blech	1997	151,5	145,2	177,4	151,0	158,4	163,6	186,8	116,4	156,2	150,9	165,4	151,2	155,7	1 557,4
	1998	150,0	143,1	171,0	158,8	135,1	118,2	153,1	132,9	135,6	120,4			141,8	1 418,2
Kunststoffbeschichtetes Blech	1997	42,9	44,5	53,2	65,3	70,7	60,1	75,9	58,9	45,6	67,1	74,7	68,3	58,4	584,1
	1998	34,7	65,5	46,9	51,0	58,9	57,5	50,8	51,2	47,0	43,6			50,7	507,1
Zusammen	1997	1 086,2	1 059,8	1 133,9	1 107,2	928,5	1 101,5	1 178,3	870,5	1 026,3	1 013,4	1 212,4	972,8	1 050,5	10 505,4
	1998	1 041,6	917,8	1 057,7	929,1	957,1	886,8	869,2	737,4	767,8	758,1			892,3	8 922,6
<b>Langerzeugnisse</b>															
Walzdraht	1997	489,9	518,4	605,0	632,3	519,6	547,9	524,9	443,4	457,7	473,9	464,8	454,5	521,3	5 213,0
	1998	472,7	494,8	432,4	483,9	447,3	459,6	420,3	284,6	408,2	449,4			435,3	4 353,3
Betonstahl in Stäben	1997	131,2	186,3	182,1	208,9	165,5	145,9	157,7	113,8	126,2	168,2	93,5	108,0	158,6	1 585,8
	1998	109,3	100,0	124,2	124,3	121,6	135,6	156,1	136,4	158,4	181,5			134,7	1 347,5
Stabstahl	1997	152,4	162,0	163,3	199,7	141,8	150,4	145,2	132,3	144,0	173,7	176,1	146,7	156,5	1 564,9
	1998	185,0	188,6	248,4	125,0	142,2	133,2	144,6	105,7	103,2	99,7			147,6	1 475,6
Schwere Profile <sup>5)</sup>	1997	133,0	137,4	168,0	181,5	177,3	238,6	234,0	211,3	328,2	189,5	334,5	175,6	199,9	1 998,8
	1998	129,4	153,3	175,0	143,4	124,2	158,7	207,8	161,0	173,0	190,2			161,6	1 615,9
Oberbauerzeugnisse	1997	21,2	24,8	17,4	26,7	19,7	27,9	26,8	23,5	29,6	28,0	18,6	16,9	24,6	245,7
	1998	25,9	17,8	26,0	17,1	22,5	34,7	22,7	22,0	25,0	27,6			24,1	241,3
Zusammen	1997	927,7	1 029,0	1 135,8	1 249,1	1 023,9	1 110,7	1 088,6	924,3	1 085,7	1 033,3	1 087,5	901,7	1 060,8	10 608,2
	1998	922,4	954,4	1 005,9	893,8	857,7	921,7	951,4	709,8	867,9	948,4			903,4	9 033,5
<b>Walzstahlerzeugnisse insgesamt <sup>6)</sup></b>															
Inland	1997	3 456,8	3 611,9	3 811,3	3 914,0	3 230,7	3 763,7	3 822,5	3 043,0	3 419,2	3 489,0	3 812,6	3 127,8	3 556,2	35 562,2
	1998	3 353,5	3 237,5	3 562,8	2 984,5	2 855,4	2 927,5	2 870,1	2 320,2	2 650,0	2 658,8			2 942,0	29 420,3
Übrige EU	1997	2 122,2	2 202,6	2 439,4	2 490,2	2 135,3	2 338,3	2 370,1	1 993,5	2 123,1	2 220,0	2 296,2	1 863,7	2 243,5	22 434,9
	1998	2 187,8	2 196,8	2 297,5	1 971,1	1 945,8	1 994,0	1 829,5	1 683,4	1 743,6	1 721,4			1 957,1	19 571,0
Drittländer	1997	804,6	833,7	835,6	850,7	644,5	854,9	879,9	627,1	819,5	849,1	1 037,2	900,3	800,0	7 999,6
	1998	737,3	735,7	849,3	696,7	597,1	605,6	687,0	412,8	562,1	637,2			652,1	6 520,9
Stahlrohre	1997	322,5	485,3	298,6	377,4	338,6	489,0	260,3	311,7	331,8	515,4	365,3	405,0	373,1	3 730,6
	1998	307,5	288,8	324,8	251,1	212,1	708,5	227,9	192,2	179,7	174,8			286,8	2 867,5

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.  
2) Zur direkten Verwendung und Export.  
3) Zur direkten Verwendung.  
4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelfianschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandezeugnisse.  
6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

**10 Absatz**  
**10.2 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen**  
**Alle Qualitäten**  
**1 000 t**

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
<b>Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU <sup>1)</sup></b>															
Blöcke u. Halbzeug	1997	220,1	189,0	246,2	224,7	251,2	248,9	238,7	207,6	260,0	230,8	318,6	219,2	231,7	2 317,2
	1998	273,9	296,0	271,4	289,9	286,7	282,7	194,3	170,9	242,7	252,2			256,1	2 560,7
Warmbreitband	1997	90,7	74,6	97,2	117,5	103,1	104,8	87,0	105,3	95,5	58,6	55,9	42,1	93,4	934,2
	1998	60,8	31,7	31,7	33,1	36,3	38,3	17,1	32,6	19,9	25,1			32,7	326,7
Insgesamt	1997	310,8	263,7	343,4	342,2	354,3	353,7	325,7	312,9	355,5	289,3	374,6	261,3	325,1	3 251,4
	1998	334,6	327,7	303,0	323,0	323,0	321,1	211,5	203,5	262,6	277,3			288,7	2 887,3
<b>Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. <sup>2)</sup></b>															
für nahtlose Rohre	1997	178,8	177,0	181,1	204,1	175,0	198,8	184,8	163,5	195,9	199,6	194,0	177,3	185,9	1 858,6
	1998	214,4	192,6	217,6	197,3	184,9	191,9	135,6	151,4	178,2	147,7			181,2	1 811,6
andere Blöcke u. Halbzeug	1997	211,5	189,1	253,4	197,2	196,1	230,9	229,2	238,3	251,2	194,4	206,5	162,5	219,1	2 191,5
	1998	215,9	176,5	208,7	178,8	184,1	194,9	180,4	192,4	171,8	162,1			186,5	1 865,5
Zusammen	1997	390,4	366,1	434,5	401,3	371,2	429,7	414,0	401,8	447,2	394,0	400,4	339,8	405,0	4 050,1
	1998	430,4	369,1	426,2	376,1	369,0	386,8	316,0	343,8	350,0	309,8			367,7	3 677,1
<b>Warmfacherzeugnisse</b>															
Warmbreitband z.d.V. <sup>3)</sup>	1997	472,5	470,1	415,5	521,5	445,6	498,8	458,2	475,1	524,6	554,6	522,0	435,1	483,7	4 836,5
	1998	601,3	508,8	577,9	527,0	464,7	481,3	350,4	364,9	364,1	379,7			462,0	4 620,1
Bandstahl	1997	114,1	119,2	113,7	139,1	121,5	139,0	123,5	120,8	139,3	141,4	132,9	112,1	127,1	1 271,5
	1998	128,8	137,0	139,6	124,8	124,6	131,7	107,2	113,8	120,9	144,3			127,3	1 272,7
Bandblech	1997	64,8	71,5	62,9	74,4	53,1	71,5	64,1	60,2	70,1	69,6	66,1	51,3	66,2	662,3
	1998	67,4	70,6	73,3	68,3	56,8	62,2	62,1	55,8	53,4	65,0			63,5	634,9
Quartblech u. Breitflachstahl	1997	258,2	245,8	267,1	337,9	296,1	267,8	224,0	280,4	269,3	332,0	299,0	240,0	277,9	2 778,6
	1998	282,8	285,3	320,1	280,3	276,0	291,6	257,0	278,0	262,1	249,1			278,2	2 782,3
Zusammen	1997	909,6	906,5	859,2	1 072,9	916,3	977,2	869,9	936,6	1 003,3	1 097,5	1 020,0	838,6	954,9	9 548,9
	1998	1 080,3	1 001,7	1 110,9	1 000,4	922,0	966,8	776,7	812,6	800,5	838,1			931,0	9 309,9
<b>Andere Flacherzeugnisse</b>															
Kaltgewalztes Blech <sup>4)</sup>	1997	395,2	362,5	356,9	393,5	345,1	399,9	349,4	329,7	398,8	399,9	400,2	310,2	373,1	3 730,9
	1998	421,9	380,2	407,9	373,9	354,9	370,6	353,2	304,2	312,7	360,3			364,0	3 639,8
Elektroblech <sup>4)</sup>	1997	44,1	46,2	41,3	47,1	45,3	47,2	48,6	42,8	47,4	51,2	48,2	39,5	46,1	461,0
	1998	51,4	50,9	52,5	51,4	49,1	50,5	46,3	43,1	42,8	48,3			48,6	486,4
Verpackungsblech	1997	113,4	91,9	91,7	115,5	94,6	96,3	106,2	100,9	101,8	99,2	91,1	95,5	101,1	1 011,4
	1998	102,2	100,2	109,9	97,4	94,1	97,3	100,9	90,7	88,2	83,0			96,4	963,9
Feuerveredelltes Blech	1997	297,7	262,5	285,2	314,0	260,5	319,2	283,0	271,4	285,3	303,4	269,5	223,6	288,2	2 882,2
	1998	270,0	258,5	308,2	289,7	273,6	302,7	282,9	261,7	262,0	327,1			283,7	2 836,6
Elektrolyt. veredelltes Blech	1997	152,4	142,5	135,1	177,0	134,3	156,6	150,4	115,9	150,9	161,0	156,9	126,4	147,6	1 476,0
	1998	150,9	146,0	167,1	149,2	150,1	163,4	148,2	106,8	129,0	182,6			149,3	1 493,4
Kunststoffbeschichtetes Blech	1997	39,0	40,2	39,8	61,6	49,7	70,5	63,4	56,3	66,8	61,2	63,2	49,9	54,8	548,3
	1998	48,5	46,2	60,7	54,5	49,5	53,9	54,6	51,7	53,0	65,3			53,8	537,9
Zusammen	1997	1 041,8	945,8	949,9	1 108,5	929,3	1 089,6	1 000,9	917,0	1 051,0	1 075,9	1 029,1	845,0	1 011,0	10 109,8
	1998	1 044,9	982,0	1 106,3	1 016,0	971,4	1 038,5	986,2	858,2	887,7	1 066,6			995,8	9 957,9
<b>Langerzeugnisse</b>															
Walzdraht	1997	384,8	418,2	494,0	557,7	493,4	520,7	457,8	369,9	523,2	511,7	503,8	400,1	473,1	4 731,5
	1998	483,0	471,1	529,9	479,2	470,6	509,6	470,1	348,6	451,8	493,1			470,7	4 706,9
Betonstahl in Stäben	1997	77,0	140,2	173,7	180,7	156,4	159,0	137,9	119,2	123,8	144,6	185,1	99,1	141,2	1 412,4
	1998	134,8	108,2	127,2	124,7	111,0	130,6	147,8	143,3	152,8	169,4			135,0	1 349,8
Stabstahl	1997	122,4	124,1	119,9	146,9	122,8	141,5	133,2	105,9	149,0	152,0	149,7	124,4	131,8	1 317,7
	1998	156,4	139,6	173,4	153,2	152,9	161,6	152,3	120,5	167,1	151,9			152,9	1 528,8
Schwere Profile <sup>5)</sup>	1997	174,5	195,7	172,9	191,9	169,5	200,3	190,9	175,9	199,3	230,8	207,4	158,4	190,2	1 901,6
	1998	199,4	200,1	241,0	184,2	193,9	211,8	177,8	172,9	198,4	204,3			198,4	1 983,7
Oberbauerzeugnisse	1997	11,1	14,5	22,2	27,7	12,5	23,9	24,3	23,7	28,0	29,8	26,3	13,6	21,8	217,6
	1998	14,9	18,7	23,8	24,8	22,4	25,5	26,5	27,6	26,9	27,5			23,9	238,7
Zusammen	1997	769,7	892,5	982,7	1 105,0	954,7	1 045,4	944,1	794,6	1 023,4	1 068,8	1 072,3	795,6	958,1	9 580,8
	1998	988,6	937,7	1 095,3	966,1	950,7	1 039,1	974,5	812,8	897,0	1 046,1			980,8	9 807,9
<b>Walzstahlerzeugnisse insgesamt <sup>6)</sup></b>															
Inland	1997	3 111,5	3 110,9	3 226,4	3 687,7	3 171,5	3 541,8	3 228,9	3 049,9	3 524,8	3 636,1	3 521,8	2 818,9	3 329,0	33 289,5
	1998	3 544,1	3 290,5	3 738,8	3 358,6	3 213,1	3 431,2	3 053,5	2 827,4	3 035,2	3 260,6			3 275,3	32 752,9
Übrige EU	1997	1 903,9	1 949,7	1 963,2	2 331,0	2 012,3	2 277,2	2 093,7	1 904,8	2 199,0	2 278,0	2 204,7	1 737,8	2 091,3	20 912,9
	1998	2 126,3	2 067,7	2 342,0	2 104,7	2 051,2	2 168,7	2 027,7	1 910,6	1 980,8	2 204,8			2 098,4	20 984,5
Drittländer	1997	740,9	727,7	712,6	792,4	715,5	777,5	656,4	632,4	817,6	839,1	806,4	685,4	741,2	7 412,0
	1998	946,9	880,8	976,8	845,5	804,5	899,0	655,2	548,2	717,8	735,7			801,0	8 010,4
Stahlrohre	1997	466,7	433,5	550,5	564,3	443,7	487,2	478,7	512,7	508,3	519,0	510,7	395,8	496,5	4 964,7
	1998	471,0	342,0	420,0	408,4	357,5	363,5	370,5	368,5	336,6	320,1			375,8	3 758,0
Zusammen	1997	284,4	268,2	310,3	363,0	260,7	317,0	310,7	274,7	318,9	351,3	357,4	307,2	305,9	3 059,1
	1998	290,0	305,8	355,8	348,5	332,4	354,3	327,9	324,4	334,2	336,9			331,0	3 310,2

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.  
2) Zur direkten Verwendung und Export.  
3) Zur direkten Verwendung.  
4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelfansichtige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandlerzeugnisse.  
6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

**10 Absatz**  
**10.3 Auftragsbestände nach Erzeugnissen sowie Regionen**  
**Alle Qualitäten**  
**1 000 t**

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU <sup>1)</sup></b>													
Blöcke u. Halbzeug	1997	148,7	182,1	188,1	173,8	186,8	132,2	149,2	182,1	129,9	134,7	119,4	271,1
	1998	286,3	249,9	274,5	309,7	288,8	227,3	258,3	269,7	259,5	236,7		
Warmbreitband	1997	139,8	179,5	195,4	165,5	175,8	149,9	179,8	159,1	140,4	157,3	141,0	91,0
	1998	44,7	44,2	57,1	55,0	34,5	23,4	23,1	20,9	28,8	19,3		
Insgesamt	1997	288,5	361,7	383,5	339,2	362,6	282,1	329,1	341,2	270,3	292,0	260,4	362,1
	1998	331,0	294,1	331,6	364,7	323,3	250,7	281,4	290,6	288,3	256,1		
<b>Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. <sup>2)</sup></b>													
für nahtlose Rohre	1997	43,8	47,4	55,5	56,0	58,1	54,1	55,3	49,1	45,4	50,4	50,3	50,2
	1998	47,1	50,2	46,5	53,4	51,0	49,0	47,9	49,5	40,0	50,9		
andere Blöcke u. Halbzeug	1997	454,2	524,7	495,9	551,5	555,7	568,5	614,9	611,3	561,2	554,9	582,1	523,6
	1998	543,5	551,7	571,5	564,7	567,5	551,8	534,7	467,0	399,3	410,1		
Zusammen	1997	497,9	572,1	551,3	607,5	613,8	622,6	670,2	660,4	606,6	605,3	632,4	573,8
	1998	590,6	601,8	618,0	618,1	618,5	600,8	582,6	516,6	439,3	460,9		
<b>Warmflacherzeugnisse</b>													
Warmbreitband z.d.V. <sup>3)</sup>	1997	1 297,5	1 430,3	1 601,8	1 630,7	1 580,6	1 637,3	1 742,1	1 678,5	1 613,7	1 609,5	1 615,1	1 709,1
	1998	1 650,8	1 578,3	1 512,5	1 354,8	1 237,5	1 073,2	1 100,9	1 004,1	967,7	869,7		
Bandstahl	1997	352,4	371,5	416,2	408,7	426,0	439,0	465,2	437,3	421,2	415,9	428,7	451,0
	1998	468,6	464,6	458,0	462,7	436,7	411,0	422,7	412,1	392,2	351,8		
Bandblech	1997	232,3	243,5	245,2	233,7	248,0	239,2	233,9	227,4	224,2	207,1	230,0	238,5
	1998	223,0	202,9	199,3	190,3	176,9	165,0	164,6	147,1	150,4	134,8		
Quartblech u. Breittlanchstahl	1997	609,1	617,9	665,5	687,0	691,0	774,9	874,1	892,1	887,1	881,6	911,5	911,1
	1998	834,6	918,0	944,9	896,2	806,3	799,5	741,5	655,3	654,3	593,8		
Zusammen	1997	2 491,3	2 663,1	2 928,7	2 960,0	2 945,6	3 090,4	3 315,3	3 235,3	3 146,2	3 114,1	3 185,3	3 309,7
	1998	3 176,9	3 163,9	3 114,8	2 904,0	2 657,4	2 448,7	2 429,8	2 218,6	2 164,7	1 950,2		
<b>Andere Flacherzeugnisse</b>													
Kaltgewalztes Blech <sup>4)</sup>	1997	1 366,5	1 394,8	1 500,4	1 489,3	1 471,4	1 427,6	1 513,1	1 499,7	1 486,9	1 464,9	1 554,7	1 638,2
	1998	1 595,8	1 539,5	1 459,6	1 403,4	1 340,9	1 264,4	1 224,9	1 106,0	1 047,8	950,8		
Elektroblech <sup>4)</sup>	1997	107,8	125,0	160,5	189,2	188,6	223,4	264,4	265,7	257,2	283,8	284,0	189,5
	1998	186,5	200,8	217,8	233,8	266,6	265,1	255,7	243,6	241,0	232,5		
Verpackungsblech	1997	198,1	223,7	216,9	225,6	168,7	213,0	206,1	205,2	192,0	180,1	206,9	227,7
	1998	263,7	249,6	234,7	220,1	227,1	213,8	191,8	188,1	170,1	155,5		
Feuerveredeltes Blech	1997	1 324,1	1 365,8	1 360,7	1 361,7	1 407,2	1 395,7	1 418,7	1 390,7	1 428,3	1 374,9	1 433,3	1 494,3
	1998	1 523,3	1 519,6	1 570,6	1 538,9	1 556,8	1 542,5	1 487,8	1 477,0	1 435,9	1 340,1		
Elektrolyt. veredeltes Blech	1997	456,9	459,4	502,6	478,2	502,4	510,6	546,8	547,5	553,6	544,6	554,4	605,3
	1998	603,6	601,7	606,6	616,4	601,9	557,1	562,6	589,3	596,8	535,1		
Kunststoffbeschichtetes Blech	1997	156,5	160,8	174,5	178,5	199,6	189,3	201,3	204,0	182,8	188,5	200,0	240,5
	1998	226,6	246,1	232,6	228,9	238,5	242,3	238,6	238,2	232,2	210,6		
Zusammen	1997	3 609,9	3 729,5	3 915,7	3 922,5	3 937,8	3 959,6	4 150,5	4 112,6	4 100,7	4 036,7	4 233,3	4 395,5
	1998	4 399,6	4 357,3	4 321,9	4 241,6	4 231,9	4 085,1	3 961,4	3 842,2	3 723,8	3 424,7		
<b>Langerzeugnisse</b>													
Walzdraht	1997	749,2	854,5	964,6	1 039,6	1 064,6	1 091,8	1 141,4	1 215,1	1 154,7	1 120,3	1 080,7	1 064,1
	1998	1 051,5	1 075,5	978,2	979,2	950,8	888,9	839,5	775,5	737,5	693,8		
Betonstahl in Stäben	1997	126,4	172,6	181,0	209,2	218,4	205,2	224,9	219,5	222,9	261,5	170,4	134,1
	1998	108,6	100,3	97,4	97,0	107,7	112,7	121,0	114,1	119,6	131,7		
Stabstahl	1997	348,9	386,9	430,4	483,3	502,2	511,1	523,2	549,5	544,5	566,2	592,5	638,5
	1998	667,1	716,1	791,1	762,9	752,2	723,7	716,0	701,3	637,4	585,2		
Schwere Profile <sup>5)</sup>	1997	383,2	324,2	318,5	309,4	317,5	355,8	397,9	433,5	560,6	518,1	644,0	600,3
	1998	529,8	483,3	419,6	374,9	318,5	267,9	295,3	288,7	264,7	249,7		
Oberbauerzeugnisse	1997	36,6	46,9	42,1	41,1	48,3	52,3	54,5	54,4	55,9	54,2	46,5	35,3
	1998	46,3	45,4	47,5	39,9	39,9	49,1	45,2	39,7	37,8	38,0		
Zusammen	1997	1 644,4	1 785,2	1 936,6	2 082,6	2 150,9	2 216,3	2 342,0	2 471,9	2 538,5	2 520,2	2 534,2	2 472,3
	1998	2 403,3	2 420,6	2 333,9	2 253,9	2 169,1	2 042,4	2 017,0	1 919,4	1 797,0	1 698,5		
<b>Walzstahlerzeugnisse insgesamt <sup>6)</sup></b>													
Inland	1997	8 243,5	8 749,9	9 332,3	9 572,6	9 648,1	9 888,9	10 477,9	10 480,3	10 392,0	10 276,4	10 585,1	10 751,3
	1998	10 570,4	10 543,6	10 388,5	10 017,6	9 676,9	9 177,0	8 990,7	8 496,8	8 124,8	7 534,3		
Übrige EU	1997	4 614,7	4 867,0	5 324,1	5 491,2	5 624,7	5 700,4	5 970,0	6 065,8	6 005,1	5 970,4	6 073,1	6 240,8
	1998	6 304,1	6 453,5	6 422,1	6 293,1	6 188,2	6 036,1	5 833,9	5 612,5	5 381,3	4 912,1		
Drittländer	1997	2 116,4	2 223,8	2 352,4	2 415,1	2 349,3	2 429,7	2 654,8	2 650,8	2 654,6	2 672,0	2 905,5	3 051,6
	1998	2 849,4	2 710,1	2 589,0	2 441,7	2 251,0	1 964,5	1 996,0	1 868,8	1 719,8	1 618,4		
Stahlrohre	1997	1 512,4	1 659,1	1 655,8	1 666,2	1 674,1	1 758,8	1 853,2	1 763,6	1 732,4	1 633,9	1 606,5	1 459,0
	1998	1 416,9	1 380,0	1 377,4	1 282,8	1 237,6	1 176,3	1 160,9	1 015,4	1 023,6	1 003,8		
Zusammen	1997	1 014,1	1 234,5	1 357,6	1 380,8	1 458,6	1 636,6	1 589,9	1 500,3	1 520,9	1 686,2	1 702,3	1 800,8
	1998	1 815,3	1 797,7	1 756,6	1 663,6	1 549,7	1 919,6	1 812,6	1 674,7	1 502,0	1 339,6		

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.  
2) Zur direkten Verwendung und Export.  
3) Zur direkten Verwendung.  
4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelfianschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandlerzeugnisse.  
6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

**11 Außenhandel**  
**11.1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen**  
1 000 t

Waren	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis September	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1997	3 789,8	3 150,2	3 199,3	3 815,0	3 639,6	3 773,2	4 122,4	3 282,9	3 558,0	3 163,2	3 192,9	3 000,3	3 592,3	32 330,4
	1998	3 164,9	4 430,9	6 491,7	3 715,2	3 120,8	4 620,4	6 760,6	3 852,2	5 295,5				4 605,8	41 452,0
Steinkohlen und -briketts	1997	813,9	1 432,3	1 889,6	1 654,6	1 865,2	1 884,1	1 939,9	1 386,4	1 736,0	1 508,4	1 801,5	2 042,6	1 622,4	14 601,9
	1998	1 457,6	1 546,3	2 061,5	1 625,6	1 661,6	1 652,4	1 820,7	1 490,1	1 885,4				1 689,0	15 201,2
Steinkohlenkoks	1997	252,5	132,9	278,8	339,0	404,6	185,8	368,1	331,5	265,0	358,9	96,5	203,7	283,1	2 548,2
	1998	291,3	516,6	568,8	350,3	261,9	391,9	326,7	310,4	383,9				378,0	3 401,8
Schrott	1997	129,5	133,3	97,2	148,5	179,2	163,4	173,2	158,7	140,4	184,8	141,4	589,2	147,0	1 323,4
	1998	171,8	187,1	303,3	215,4	210,1	258,0	325,8	210,8	137,4				224,4	2 019,7
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1997	26,1	33,5	35,8	24,8	34,4	57,4	59,3	28,3	34,8	35,7	40,4	32,2	37,1	334,3
	1998	29,1	44,7	41,7	47,1	35,9	53,1	39,7	36,5	37,7				40,6	365,4
Rohblöcke	1997	15,3	6,8	34,9	2,4	15,8	5,0	9,3	9,7	4,1	9,3	16,5	9,2	11,5	103,3
	1998	4,1	11,0	9,8	11,7	8,2	8,9	4,7	10,2	5,5				8,2	74,1
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1997	94,6	27,4	68,9	44,5	74,9	120,3	50,1	121,1	86,1	61,0	149,6	89,2	76,4	687,9
	1998	127,3	132,7	195,9	110,8	109,5	156,1	148,1	130,3	107,8				135,4	1 218,5
Warmbreitband	1997	164,4	131,3	191,0	113,6	218,8	175,8	232,6	150,5	160,3	150,8	125,4	131,9	170,9	1 538,4
	1998	147,9	141,0	124,2	208,3	120,6	130,5	155,3	172,5	115,5				146,2	1 316,0
Bandstahl, warmgewalzt	1997	30,9	29,5	26,3	32,8	26,6	35,1	31,3	39,2	24,1	28,1	37,3	23,7	30,6	275,8
	1998	40,1	43,3	43,9	46,8	38,9	34,1	34,1	61,5	37,6				42,3	380,3
Breitflachstahl u. gw. Blech über 3 mm	1997	121,2	111,1	130,0	126,6	176,3	142,0	181,4	150,4	143,2	173,2	119,1	174,6	142,5	1 282,2
	1998	185,0	148,9	187,7	204,7	146,1	143,6	184,3	150,6	145,8				166,3	1 496,8
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1997	1,6	1,5	2,1	2,1	2,0	2,4	2,5	1,7	3,0	2,6	2,7	1,4	2,1	18,9
	1998	1,7	2,1	1,4	2,4	1,6	2,0	2,3	2,1	2,2				2,0	17,8
Walzdraht	1997	78,0	95,1	75,8	101,7	64,1	146,1	115,9	64,3	104,6	156,8	84,0	131,2	94,0	845,8
	1998	80,0	92,2	97,9	154,6	77,2	163,7	109,4	164,5	71,3				112,3	1 010,7
Betonstahl in Stäben	1997	39,8	28,8	40,0	24,5	48,7	59,0	66,3	88,7	70,9	66,6	48,4	37,2	51,9	466,7
	1998	33,3	29,2	67,7	37,5	46,2	45,9	70,0	27,2	25,3				42,5	382,3
Flachstahl und andere Stäbe	1997	101,4	101,0	104,0	118,6	105,7	123,7	121,5	83,7	109,0	120,7	136,2	90,8	107,6	968,6
	1998	130,8	105,7	130,4	134,9	90,6	121,2	125,8	118,6	105,7				118,2	1 063,8
Stabstahlprofile	1997	30,3	34,1	36,8	29,7	35,6	53,0	45,9	29,1	41,9	41,4	40,7	32,1	37,4	336,4
	1998	45,1	44,4	43,3	50,1	35,4	29,5	38,4	36,4	26,3				38,8	348,9
Schwere Profile	1997	54,2	68,3	66,5	45,9	53,8	140,9	84,4	52,5	101,5	65,1	64,6	75,4	74,2	668,0
	1998	51,2	118,8	63,2	132,2	76,2	55,3	69,9	101,2	39,8				78,6	707,7
Spundwunderzeugnisse	1997	2,4	3,9	4,1	10,3	2,2	6,9	10,2	5,7	2,4	3,8	4,3	6,4	5,3	48,1
	1998	7,9	4,0	11,1	12,2	4,4	8,0	5,2	4,9	14,3				8,0	71,8
Oberbaumaterial	1997	5,1	1,7	4,7	8,0	17,3	18,4	9,2	10,1	14,8	18,7	18,5	12,1	9,9	89,2
	1998	12,7	4,6	7,3	15,6	7,8	4,8	9,7	14,7	17,4				10,5	94,8
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1997	118,4	116,7	117,9	138,0	117,6	231,3	142,4	135,2	215,5	144,8	140,2	134,7	148,1	1 333,0
	1998	109,8	170,6	120,6	176,7	115,6	133,4	111,7	153,5	87,0				131,0	1 178,8
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1997	21,5	15,8	24,3	18,1	20,8	21,6	22,4	25,3	18,9	33,5	22,5	14,7	21,0	188,8
	1998	18,7	21,8	16,9	31,0	15,1	19,9	18,0	43,2	16,1				22,3	200,7
Sonstiges Blech (EGKS)	1997	89,8	87,5	79,0	73,0	75,0	172,9	107,1	96,6	132,8	100,1	90,2	96,3	101,5	913,7
	1998	119,4	145,2	128,3	201,0	132,5	162,5	166,6	195,2	116,4				151,9	1 367,2
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag <sup>1)</sup>	1997	969,0	860,6	1 006,3	889,7	1 055,3	1 454,4	1 232,5	1 063,8	1 233,2	1 176,6	1 100,3	1 060,8	1 085,0	9 764,9
	1998	1 115,1	1 215,5	1 249,4	1 530,4	1 025,9	1 219,5	1 253,7	1 386,7	933,8				1 214,4	10 930,0
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1997	3,2	3,7	3,9	2,4	5,1	3,0	5,0	3,7	2,4	3,8	6,7	3,7	3,6	32,5
	1998	3,5	3,9	4,3	4,2	4,7	4,7	5,1	3,8	3,7				4,2	37,8
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1997	14,8	17,8	17,0	18,6	20,4	18,6	20,5	17,2	17,2	21,5	18,0	15,7	18,0	162,3
	1998	18,8	20,1	20,1	20,8	20,5	18,9	25,1	17,3	22,5				20,5	184,1
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1997	22,6	22,2	26,9	25,7	21,5	22,0	31,0	22,0	24,1	26,4	30,7	30,1	24,2	218,0
	1998	29,0	24,4	33,1	34,7	27,8	34,9	32,6	29,1	23,5				29,9	269,1
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1997	69,4	83,9	76,2	81,2	104,8	97,0	125,9	90,1	88,6	104,3	92,5	82,1	90,8	817,0
	1998	89,9	88,5	85,9	99,2	72,9	80,9	105,2	87,6	62,0				85,8	772,0
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1997	5,8	6,9	6,7	6,5	7,3	9,0	9,0	6,1	7,0	7,7	7,4	7,6	7,1	64,3
	1998	7,2	6,7	7,2	8,1	7,7	8,2	8,7	6,6	8,9				7,7	69,3
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1997	11,7	9,5	10,4	11,5	9,7	12,8	11,9	10,1	12,3	7,7	12,6	23,6	11,1	99,9
	1998	9,6	11,3	9,4	14,6	11,6	9,7	16,8	15,2	10,6				12,1	108,8
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie <sup>2)</sup>	1997	1 096,5	1 004,7	1 147,4	1 035,6	1 224,2	1 616,8	1 435,8	1 213,1	1 384,8	1 348,0	1 268,1	1 223,8	1 239,9	11 158,9
	1998	1 273,1	1 370,4	1 409,5	1 711,9	1 171,2	1 376,7	1 447,2	1 546,3	1 064,9				1 374,6	12 371,2
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1997	209,7	158,4	199,9	175,5	202,0	244,1	206,7	210,2	168,7	198,7	241,5	151,4	197,2	1 775,1
	1998	223,6	200,0	221,8	232,6	183,2	261,0	238,5	250,2	206,8				224,2	2 017,7
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM <sup>3)</sup>	1997	995,5	952,8	954,6	1 088,7	1 040,7	1 148,5	1 223,7	992,3	1 133,0	1 189,4	1 246,9	1 117,1	1 058,9	9 529,8
	1998	1 168,5	1 120,6	1 096,5	1 302,8	1 100,0	1 148,6	1 322,8	1 060,5	1 064,7				1 153,9	10 385,0
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM <sup>4)</sup>	1997	2 204,3	2 015,6	2 214,3	2 239,8	2 387,2	2 823,7	2 659,2	2 375,9	2 558,5	2 623,8	2 735,5	2 492,2	2 386,5	21 478,4
	1998	2 576,9	2 623,5	2 659,2	3 176,5	2 443,9	2 806,1	2 894,0	2 722,5	2 328,4				2 692,4	24 231,2

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).

2) Einschl. Erzeugnisse der Rohrwerke.

3) Enthält alle übrigen Waren aus Kapitel 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend aufgeführt sind.

4) Enthält alle Waren der Kap. 72 und 73.

**11 Außenhandel**  
**11.2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen**  
1 000 t

Waren	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis September	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1997	0,1	0,3	0,9	0,7	0,2	2,2	2,2	0,3	5,3	1,0	0,7	0,2	1,4	12,3
	1998	0,1	0,2	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2				0,3	2,4
Steinkohlen und -briketts	1997	98,8	30,4	53,1	11,7	42,0	116,2	56,3	90,1	30,5	44,3	33,2	38,8	58,8	529,0
	1998	4,5	22,7	15,1	4,8	9,1	33,3	43,2	19,7	18,3				19,0	170,6
Steinkohlenkoks	1997	19,0	7,3	5,3	7,7	9,2	15,6	18,6	9,5	7,7	26,1	10,6	9,3	11,1	99,9
	1998	8,9	14,6	9,3	12,4	8,7	12,2	14,4	8,1	6,0				10,5	94,4
Schrott	1997	516,4	576,6	572,8	555,0	785,3	514,0	549,9	721,8	353,2	661,9	514,1	2 264,6	571,7	5 145,1
	1998	406,3	449,8	991,4	670,2	531,5	734,4	643,8	520,1	325,2				585,9	5 272,7
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1997	26,5	11,7	14,2	9,1	9,2	10,2	6,9	5,3	15,3	12,1	8,2	7,6	12,0	108,4
	1998	2,5	1,5	0,8	12,4	3,5	14,6	5,7	4,1	6,5				5,7	51,5
Rohblöcke	1997	1,0	1,2	1,3	1,2	2,0	1,8	1,2	0,2	1,7	0,4	1,2	0,4	1,3	11,5
	1998	0,5	1,1	0,3	0,3	1,0	1,3	0,8	0,6	0,1				0,7	6,0
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1997	144,2	190,6	177,7	184,2	203,7	198,6	278,6	181,3	217,9	142,2	156,6	126,9	197,4	1 776,8
	1998	122,9	91,1	219,0	165,8	154,9	154,9	174,1	87,3	151,5				146,8	1 321,6
Warmbreitband	1997	265,4	263,6	237,8	304,5	293,2	272,8	275,8	240,9	322,5	322,8	299,2	304,8	275,2	2 476,7
	1998	388,1	306,1	213,7	392,1	248,5	271,2	215,7	176,4	178,7				265,6	2 390,5
Bandstahl, warmgewalzt	1997	42,2	40,7	40,3	35,6	56,9	46,6	36,2	36,5	48,3	54,9	40,5	44,1	42,6	383,3
	1998	46,4	52,1	49,7	46,8	34,9	48,4	40,1	29,1	45,0				43,6	392,5
Breitflachstahl u. gwv. Blech über 3 mm	1997	147,0	127,5	178,1	187,4	200,9	116,3	156,4	140,5	174,0	218,5	145,0	154,1	158,7	1 428,2
	1998	169,9	151,9	125,9	202,3	155,4	159,1	178,6	139,7	139,9				158,1	1 422,7
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1997	1,6	1,9	2,2	2,0	3,0	2,7	2,6	2,0	2,5	2,3	2,5	1,8	2,3	20,5
	1998	4,3	2,3	1,9	3,1	2,2	2,1	3,2	3,7	1,3				2,7	24,1
Walzdraht	1997	251,6	177,4	175,2	210,5	237,1	221,8	166,8	131,4	184,2	206,7	145,8	264,9	195,1	1 755,9
	1998	235,1	181,6	259,0	175,8	213,9	151,2	263,4	108,7	147,9				193,0	1 736,6
Betonstahl in Stäben	1997	4,3	14,9	41,2	11,3	35,5	25,8	8,2	8,0	16,1	30,6	11,0	60,7	18,4	165,3
	1998	20,3	26,3	18,5	12,8	6,3	33,4	16,8	23,6	16,6				19,4	174,5
Flachstahl und andere Stäbe	1997	31,0	25,8	32,2	35,4	34,2	39,3	39,3	23,0	37,5	42,6	39,0	31,6	33,1	297,6
	1998	37,8	42,1	39,1	41,6	50,8	52,0	42,7	32,2	40,6				42,1	378,9
Stabstahlprofile	1997	9,2	12,7	22,3	11,0	9,8	11,7	11,0	9,5	14,2	10,7	14,0	10,2	12,4	111,4
	1998	9,0	16,1	10,2	17,7	13,4	14,4	15,5	8,6	13,1				13,1	117,9
Schwere Profile	1997	100,4	112,3	101,6	101,8	115,0	120,0	100,0	103,7	142,8	112,6	132,4	122,5	110,8	997,5
	1998	118,8	113,3	105,9	137,3	123,0	142,7	103,9	109,2	105,0				117,7	1 059,2
Spundwunderzeugnisse	1997	5,0	9,9	7,0	10,9	6,3	11,5	8,8	9,2	7,3	12,5	5,2	5,9	8,4	75,8
	1998	8,0	3,3	1,9	2,4	7,5	8,5	8,1	9,0	6,3				6,1	55,1
Oberbaumaterial	1997	4,1	6,2	18,5	6,1	8,1	10,0	8,7	11,2	7,5	9,4	5,7	5,0	8,9	80,3
	1998	6,7	13,2	9,2	13,6	5,7	11,3	10,8	3,3	4,4				8,7	78,1
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1997	193,1	204,3	194,2	214,7	219,8	233,0	189,7	193,0	253,9	233,6	218,6	218,3	210,6	1 895,5
	1998	234,4	249,3	205,7	274,1	201,8	216,1	177,8	157,2	195,8				212,5	1 912,2
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1997	67,5	38,6	52,2	56,9	43,6	44,6	56,0	52,8	48,7	46,5	47,1	49,9	51,2	461,0
	1998	50,7	48,3	59,2	47,1	55,1	46,0	55,7	53,2	51,7				51,9	467,1
Sonstiges Blech (EGKS)	1997	250,8	218,4	174,2	217,0	253,0	236,6	219,3	231,2	222,7	235,0	222,3	172,9	224,8	2 023,2
	1998	219,6	207,3	203,3	231,8	198,4	223,3	195,9	176,0	201,6				206,4	1 857,3
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag <sup>1)</sup>	1997	1 518,4	1 446,0	1 455,9	1 590,2	1 722,1	1 592,9	1 558,6	1 374,5	1 701,9	1 681,4	1 486,1	1 574,0	1 551,2	13 960,6
	1998	1 672,4	1 505,4	1 522,7	1 764,7	1 472,9	1 535,7	1 503,2	1 117,9	1 299,6				1 488,3	13 394,4
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1997	8,1	6,2	8,3	7,5	8,4	7,9	8,1	8,0	9,7	9,5	8,7	7,3	8,0	72,1
	1998	12,3	9,9	12,3	9,9	9,2	9,8	6,8	8,9	11,2				10,0	90,3
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1997	9,0	11,1	12,8	10,1	12,7	11,8	10,7	9,8	12,2	13,5	13,0	10,5	11,1	100,2
	1998	13,7	11,9	12,3	14,9	11,5	12,3	12,0	10,8	14,1				12,6	113,5
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1997	74,4	74,2	115,9	74,1	82,6	92,9	114,7	80,0	101,4	94,2	101,9	98,5	90,0	810,2
	1998	101,4	85,2	99,3	96,0	83,8	109,3	91,2	68,8	83,6				91,0	818,6
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1997	89,8	113,1	113,1	106,8	111,1	122,5	100,3	84,3	152,9	125,0	124,6	170,1	110,4	993,9
	1998	92,5	99,3	124,2	142,5	137,6	140,2	122,6	141,3	133,3				125,9	1 133,5
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1997	7,3	7,9	8,7	6,7	7,0	12,2	9,7	8,8	9,8	10,4	10,7	10,0	8,7	78,1
	1998	7,8	9,2	10,9	8,3	9,7	9,5	9,8	8,4	10,1				9,3	83,7
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1997	16,6	15,2	12,1	15,8	17,8	18,7	17,3	13,9	19,4	20,6	18,2	13,4	16,3	146,8
	1998	19,7	21,9	23,1	21,4	18,4	20,8	23,3	24,4	20,4				21,5	193,5
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie <sup>2)</sup>	1997	1 723,7	1 673,7	1 726,9	1 811,1	1 961,7	1 858,9	1 819,4	1 579,3	2 007,2	1 954,7	1 763,2	1 883,8	1 795,8	16 161,9
	1998	1 919,7	1 742,7	1 804,8	2 057,6	1 743,1	1 837,7	1 769,0	1 380,5	1 572,3				1 758,6	15 827,5
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1997	210,8	212,0	237,4	278,0	250,0	260,5	254,8	197,7	282,6	287,5	247,5	49,6	242,6	2 183,8
	1998	258,4	292,9	213,1	326,6	262,1	280,5	264,7	253,5	245,6				266,4	2 397,3
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM <sup>3)</sup>	1997	1 009,0	1 124,7	1 223,2	1 195,5	1 254,7	1 360,8	1 357,2	1 156,9	1 398,5	1 422,0	1 408,8	1 312,1	1 231,2	11 080,4
	1998	1 262,4	1 397,7	1 414,5	1 510,5	1 325,7	1 433,2	1 595,9	1 301,4	1 298,3				1 393,3	12 539,6
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM <sup>4)</sup>	1997	2 784,7	2 929,9	3 191,0	3 169,2	3 408,5	3 436,8	3 402,1	2 971,1	3 623,6	3 735,5	3 487,0	3 885,7	3 213,0	28 917,0
	1998	3 401,1	3 526,2	3 610,3	4 008,8	3 376,8	3 701,9	3 765,6	3 161,2	3 186,7				3 526,5	31 738,7

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).

2) Einschl. Erzeugnisse der Rohrwerke.

3) Enthält alle übrigen Waren aus Kapitel 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend aufgeführt sind.

4) Enthält alle Waren der Kap. 72 und 73.

**12 Stahlhandel**  
**12.1 Zugang an Stahlerzeugnissen \*) beim lagerhaltenden Stahlhandel**  
**- unlegierter Stahl -**  
**1 000 t**

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
Stahlerzeugnisse insgesamt	1997	961,9	945,1	958,3	1 083,5	952,8	1 109,6	1 077,1	918,9	1 041,8	1 111,9	1 012,2	842,9	1 016,1	10 161,0
	1998	1 095,2	1 060,2	1 175,4	1 033,3	983,8	1 037,5	1 052,4	844,2	953,9	1 015,3			1 025,1	10 251,2
Warmgewalzte Flachserzeugnisse	1997	296,7	302,1	301,5	333,3	291,6	338,5	338,1	298,2	346,3	355,1	296,9	272,7	320,2	3 201,5
	1998	359,3	360,0	368,3	328,2	312,8	313,8	324,2	253,4	282,8	295,0			319,8	3 197,7
aus dem Inland	1997	228,0	240,4	240,4	262,0	227,9	272,7	271,0	241,6	282,3	278,9	233,9	210,9	254,5	2 545,1
	1998	278,0	277,1	289,5	248,6	243,3	242,7	250,0	202,4	226,2	225,4			248,3	2 483,1
aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	1997	118,6	118,4	119,5	139,5	119,1	137,9	137,7	125,0	140,4	142,3	116,8	108,0	129,8	1 298,5
	1998	147,1	144,7	147,7	126,2	132,3	123,2	124,5	100,7	110,2	111,4			126,8	1 267,9
von anderen Stellen	1997	109,3	122,0	120,9	122,4	108,8	134,8	133,3	116,5	141,9	136,6	117,1	102,9	124,7	1 246,7
	1998	130,9	132,4	141,8	122,4	111,0	119,5	125,5	101,7	116,0	114,0			121,5	1 215,2
aus EU-Länder	1997	59,4	45,7	50,8	57,9	50,2	53,0	55,0	43,3	50,0	58,3	48,7	41,9	52,4	523,6
	1998	61,6	62,2	59,8	57,8	52,2	54,5	51,6	40,2	44,4	58,4			54,3	542,7
aus Drittländer	1997	9,3	16,0	10,3	13,5	13,5	12,8	12,2	13,4	13,9	17,9	14,3	19,9	13,3	132,8
	1998	19,7	20,7	19,0	21,9	17,3	16,6	22,6	10,9	12,1	11,2			17,2	171,9
Warmbreitband	1997	69,5	68,1	65,2	73,4	63,5	76,6	89,4	62,8	91,0	81,0	71,4	62,1	74,1	740,6
	1998	86,0	89,5	82,9	70,7	84,7	74,3	78,0	67,5	71,9	78,1			78,4	783,7
Bandstahl	1997	35,7	34,3	34,5	40,0	32,0	40,3	41,6	35,5	37,5	35,6	30,0	21,5	36,7	367,2
	1998	25,8	27,4	28,1	30,1	31,5	31,2	32,5	28,1	33,3	31,1			29,9	299,2
Bandblech	1997	73,8	66,6	76,0	81,3	67,9	82,5	84,3	72,2	79,2	90,7	72,5	64,9	77,4	774,5
	1998	97,1	96,3	96,3	82,2	75,2	76,2	78,9	61,5	67,1	72,9			80,4	803,7
Quartblech <sup>2)</sup>	1997	117,6	133,1	125,8	138,6	128,2	139,0	122,8	127,7	138,7	147,8	123,0	124,2	131,9	1 319,2
	1998	150,4	146,7	161,0	145,2	121,3	132,2	134,6	96,2	110,5	112,8			131,1	1 311,0
Andere Flachserzeugnisse	1997	279,4	256,4	245,8	291,4	239,3	284,6	288,2	236,7	275,3	289,7	268,5	236,9	268,7	2 686,8
	1998	299,8	286,4	310,0	274,6	269,5	284,4	287,5	222,0	252,9	293,9			278,1	2 781,0
aus dem Inland	1997	209,0	202,2	195,7	226,1	184,0	224,9	212,0	188,6	212,2	221,0	210,1	182,1	207,6	2 075,7
	1998	231,2	220,0	231,5	206,9	195,6	212,2	216,7	170,1	182,8	213,6			208,1	2 080,6
aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	1997	86,3	81,4	74,2	87,3	76,3	89,3	88,8	78,3	87,0	85,5	80,0	71,2	83,4	834,3
	1998	91,5	86,3	100,0	90,0	86,6	87,8	88,7	72,5	77,3	91,3			87,2	872,1
von anderen Stellen	1997	122,7	120,8	121,5	138,9	107,7	135,6	123,3	110,2	125,2	135,5	130,1	110,9	124,1	1 241,4
	1998	139,7	133,7	131,5	116,9	109,0	124,4	127,9	97,5	105,5	122,3			120,9	1 208,5
aus EU-Ländern	1997	62,3	48,8	46,6	61,4	52,2	56,6	69,0	44,3	55,9	62,6	53,3	45,6	56,0	559,8
	1998	65,2	60,9	71,4	53,7	63,4	63,5	59,7	43,4	57,1	60,2			59,9	598,5
aus Drittländern	1997	8,1	5,3	3,6	3,9	3,1	3,0	7,1	3,8	7,2	6,1	5,0	9,1	5,1	51,4
	1998	3,3	5,5	7,1	14,0	10,5	8,6	11,1	8,6	13,0	20,1			10,2	101,9
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1997	108,8	105,7	100,1	119,9	101,4	118,6	118,0	96,1	113,1	120,5	111,0	93,0	110,2	1 102,1
	1998	128,7	127,1	123,3	109,3	105,9	113,5	113,3	91,7	99,8	108,9			112,1	1 121,4
Oberflächenveredeltes Blech <sup>3)</sup>	1997	170,5	150,7	145,8	171,5	137,9	166,0	170,2	140,6	162,2	169,3	157,5	143,9	158,5	1 584,7
	1998	171,1	159,3	186,7	165,3	163,7	170,8	174,2	130,3	153,1	185,0			166,0	1 659,5
Langerzeugnisse und Halbzeug	1997	385,9	386,7	410,9	458,7	421,9	486,5	450,8	384,0	420,2	467,1	446,8	333,3	427,3	4 272,6
	1998	436,2	413,8	497,1	430,4	401,5	439,4	440,8	368,7	418,2	426,4			427,3	4 272,6
aus dem Inland	1997	224,6	237,9	261,3	298,2	276,6	314,5	298,0	255,7	280,4	303,1	287,1	215,8	275,0	2 750,3
	1998	263,3	256,0	311,5	274,6	252,1	294,5	280,8	261,0	272,6	276,0			274,3	2 742,5
aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	1997	86,4	84,3	94,9	103,1	117,6	118,5	112,2	88,2	113,3	116,9	123,8	84,3	103,6	1 035,6
	1998	97,3	99,2	123,8	107,2	101,0	116,3	112,2	93,6	105,0	101,0			105,7	1 056,6
von anderen Stellen	1997	138,1	153,6	166,4	195,1	159,0	196,0	185,8	167,4	167,1	186,2	163,3	131,5	171,5	1 714,7
	1998	165,9	156,8	187,7	167,4	151,1	178,3	168,5	167,5	167,6	175,0			168,6	1 685,9
aus EU-Ländern	1997	138,4	123,4	125,4	140,9	125,9	149,8	132,3	106,6	119,0	141,5	136,1	99,1	130,3	1 303,2
	1998	149,3	129,6	155,4	124,3	123,2	117,4	133,0	85,3	121,0	125,9			126,5	1 264,5
aus Drittländern	1997	23,0	25,4	24,3	19,6	19,4	22,1	20,5	21,8	20,8	22,4	23,6	18,5	21,9	219,2
	1998	23,7	28,2	30,2	31,5	26,2	27,5	27,0	22,3	24,6	24,4			26,6	265,5
Halbzeug	1997	36,8	26,8	30,4	34,3	32,0	34,6	27,8	31,4	30,9	35,8	32,4	37,6	32,1	320,7
	1998	41,3	30,4	48,6	42,6	32,8	30,0	35,2	31,5	32,9	31,2			35,7	356,5
Walzdraht	1997	0,9	3,8	5,1	5,7	3,7	4,7	4,6	2,2	2,3	1,7	2,8	2,8	3,5	34,6
	1998	2,0	2,3	2,5	3,4	3,4	4,0	4,3	4,5	3,6	3,5			3,3	33,4
Betonstahl	1997	77,3	104,5	136,7	155,5	147,2	173,5	151,0	133,4	129,7	132,8	131,7	85,6	134,2	1 341,5
	1998	101,5	104,2	126,1	112,3	113,6	136,4	136,4	107,5	121,9	112,6			117,2	1 172,5
Stabstahl	1997	109,1	111,7	104,0	118,3	111,8	124,2	117,3	89,0	122,3	128,0	122,3	77,8	113,6	1 135,7
	1998	124,2	113,7	128,3	118,5	109,4	111,4	111,5	90,6	108,7	104,5			112,1	1 120,9
Schwere Profile <sup>4)</sup>	1997	161,8	139,9	134,8	144,8	127,2	149,6	150,1	128,0	135,0	168,9	157,5	103,1	144,0	1 440,1
	1998	167,2	163,3	191,7	153,7	142,3	157,5	153,4	134,6	151,1	174,5			158,9	1 589,2

\*) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages.  
1) und aus eigener Umarbeitung.  
2) und Breitflachstahl.

3) Weißblech und -band, verzinktes Blech, ECCS-Blech und Band, schmelztauch und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.

4) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.







## 13 Früheres Bundesgebiet

### 13.1 Erzeugung 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1997	2 986,5	3 059,3	3 304,4	3 431,4	3 336,7	3 353,2	3 359,6	3 121,8	3 393,6	3 589,5	3 434,6	3 324,0	3 306,4	36 370,6
	1998	3 457,2	3 292,5	3 624,1	3 359,7	3 501,6	3 372,5	3 218,7	3 220,8	3 048,5	3 078,5	2 899,0		3 279,4	36 073,0
Rohblöcke	1997	2 967,7	3 039,3	3 285,1	3 408,2	3 318,8	3 331,2	3 339,5	3 103,7	3 369,9	3 567,4	3 412,7	3 307,2	3 285,8	36 143,5
	1998	3 436,5	3 270,8	3 598,5	3 336,4	3 480,4	3 349,6	3 199,0	3 200,2	3 024,0	3 054,6	2 875,5		3 256,9	35 825,6
Flüssigstahl für Stahlguß	1997	18,8	20,0	19,3	23,2	17,8	22,0	20,1	18,1	23,7	22,2	21,9	16,8	20,6	227,1
	1998	20,7	21,7	25,6	23,3	21,2	22,8	19,6	20,6	24,5	23,9	23,5		22,5	247,5
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1997	2 479,1	2 531,9	2 688,4	2 824,5	2 698,5	2 873,4	2 735,9	2 706,7	2 942,9	3 054,7	2 827,0	2 710,0	2 760,3	30 363,0
	1998	2 841,6	2 778,9	3 065,4	2 834,8	2 945,9	2 747,0	2 556,5	2 612,7	2 383,9	2 646,7	2 425,5		2 712,6	29 838,9
Stahlrohre 1)	1997	280,0	292,1	282,6	337,2	258,9	319,7	262,6	264,0	317,4	324,1	335,2	231,6	297,6	3 273,8
	1998	303,0	288,9	361,4	319,7	293,7	317,9	263,9	297,2	321,4	318,4	290,6		306,9	3 376,1
Schmiedestücke 2)	1997	42,5	43,0	45,9	50,8	41,3	47,6	44,0	38,6	50,0	50,1	46,2	37,3	45,5	500,0
	1998	51,1	46,7	48,8	47,3	49,2	47,3	47,0	48,1	48,9	52,2	50,1		48,8	536,6
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1997	249,1	263,4	255,4	298,0	229,3	287,6	259,2	190,1	295,9	311,9	291,2	206,9	266,5	2 931,1
	1998	268,8	279,0	313,3	290,4	273,4	298,4	264,0	210,8	315,7	317,1	301,2		284,7	3 132,0
Eisenguß	1997	234,9	247,4	240,5	279,6	215,1	270,5	244,2	176,6	277,6	295,0	274,1	194,9	250,5	2 755,5
	1998	254,1	262,9	295,0	273,4	258,5	281,5	249,9	196,7	298,0	299,6	284,0		268,5	2 953,7
Temperguß	1997	3,0	3,4	3,0	3,9	2,9	3,7	2,2		3,4	3,3	3,7			
	1998	2,8	2,7	3,0	2,8	2,5	2,8	1,7	2,1	2,7	2,8	2,4		2,6	28,2
Stahlguß	1997	11,3	12,5	11,9	14,5	11,3	13,4	12,8	11,1	14,9	13,6	13,4	10,0	12,8	140,7
	1998	11,9	13,4	15,4	14,2	12,5	14,1	12,3	12,0	15,0	14,6	14,7		13,7	150,2

### 13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 3)	1997	94 445	94 333	94 084	93 731	93 402	93 247	93 427	93 382	93 818	92 956	92 557	91 936
	1998	91 042	91 060	91 017	90 501	90 408	90 305	90 470	90 635	90 842	90 285	90 040	
Angestellte	1997	24 877	24 888	24 848	24 724	24 657	24 606	24 557	24 550	24 632	24 204	24 048	23 905
	1998	23 579	23 568	23 532	23 443	23 442	23 366	23 353	23 441	23 540	23 445	23 409	
Arbeiter	1997	69 568	69 445	69 236	69 007	68 745	68 641	68 870	68 832	69 186	68 752	68 509	68 031
	1998	67 463	67 492	67 485	67 058	66 966	66 939	67 117	67 194	67 302	66 840	66 631	
dar. in EGKS-Betrieben 3)	1997	76 451	76 337	76 153	75 901	75 733	75 614	75 787	75 761	76 113	75 544	75 086	74 789
	1998	74 041	74 038	74 025	73 555	73 461	73 359	73 479	73 678	73 879	73 565	73 384	
Angestellte	1997	20 115	20 114	20 081	20 036	20 031	19 978	19 939	19 947	19 998	19 814	19 594	19 531
	1998	19 240	19 246	19 206	19 141	19 137	19 075	19 052	19 125	19 202	19 169	19 148	
Arbeiter	1997	56 336	56 223	56 072	55 865	55 702	55 636	55 848	55 814	56 115	55 730	55 492	55 258
	1998	54 801	54 792	54 819	54 414	54 324	54 284	54 427	54 553	54 677	54 396	54 236	
Örtl. verbund. Betriebe 3)	1997	8 104	8 053	8 050	8 100	8 105	8 021	8 075	8 043	8 092	8 176	8 393	8 373
	1998	8 105	8 087	8 101	8 113	8 116	8 112	8 149	8 149	8 196	8 199	8 172	
Angestellte	1997	2 282	2 269	2 279	2 335	2 328	2 295	2 305	2 290	2 293	2 311	2 408	2 399
	1998	2 353	2 355	2 352	2 357	2 356	2 351	2 377	2 383	2 391	2 400	2 393	
Arbeiter	1997	5 822	5 784	5 771	5 765	5 777	5 726	5 770	5 753	5 799	5 865	5 985	5 974
	1998	5 752	5 732	5 749	5 756	5 760	5 761	5 772	5 766	5 805	5 799	5 779	

1) Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt, sonstige Stahlrohre nahtlos und geschweißt.

2) Mit einem Rohgewicht von über 125 kg, geschmiedetes Halbzeug, geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.

3) Einschl. Auszubildende.

## 14 Neue Länder und Berlin-Ost

### 14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1997	391,1	365,5	440,6	423,3	458,6	459,6	389,2	461,8	505,2	495,1	506,5	415,8	445,1	4 896,6
	1998	474,0	476,6	531,5	469,7	508,3	499,4	472,2	415,2	455,9	474,5	469,5		477,0	5 246,6
Rohblöcke	1997	387,2	360,3	435,2	417,8	455,2	455,5	385,1	459,6	501,6	489,3	502,4	411,9	440,8	4 849,3
	1998	469,8	472,1	526,9	465,2	504,3	493,6	466,3	409,4	450,7	469,7	465,0		472,1	5 193,1
Flüssigstahl für Stahlguß	1997	3,9	5,1	5,4	5,5	3,5	4,1	4,1	2,2	3,6	5,8	4,1	3,9	4,3	47,3
	1998	4,1	4,5	4,7	4,5	3,9	5,8	5,9	5,7	5,2	4,8	4,4		4,9	53,6
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1997	292,0	274,0	333,0	335,8	321,7	312,7	236,0	303,2	387,2	413,4	429,2	364,4	330,7	3 638,1
	1998	429,9	421,2	471,5	416,3	452,3	440,3	402,3	280,3	427,4	437,5	383,7		414,8	4 562,7
Stahlrohre 1)	1997	20,9	21,5	19,0	23,6	19,0	23,7	23,2	20,1	24,6	23,1	22,3	18,2	21,9	241,0
	1998	21,9	21,8	26,4	23,6	23,1	26,6	25,2	22,1	25,2	19,1	16,5		22,9	251,4
Schmiedestücke 2)	1997	4,9	5,0	5,1	4,7	4,7	6,1	7,2	5,4	7,0	5,4	6,2	5,4	5,6	61,6
	1998	6,6	6,7	8,0	7,4	6,4	7,5	7,3	5,3	7,6	7,7	6,0		7,0	76,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1997	23,1	24,3	22,9	26,6	21,3	24,5	24,3	18,0	25,3	25,0	23,0	20,7	23,5	258,4
	1998	25,8	26,3	29,0	27,0	25,5	29,1	29,2	20,1	30,0	30,1	26,2		27,1	298,2
Eisenguß	1997	20,4	20,3	19,5	22,6	18,6	21,4	21,4	15,7	22,1	20,8	19,7	17,9	20,2	222,5
	1998	22,2	22,2	24,5	23,0	21,3	24,8	24,7	16,8	26,0	25,8	22,6		23,1	253,9
Temperguß	1997	0,8	0,9	0,8	1,1	0,9	1,0	0,9	0,8	1,3	1,3	1,3		1,7	18,6
	1998	1,3	1,6	1,9	1,6	1,9	1,9	1,9		2,0	1,9	1,7			
Stahlguß	1997	2,0	3,1	2,6	2,8	1,8	2,1	2,0	1,5	2,0	2,8	2,1	1,9	2,2	24,7
	1998	2,3	2,5	2,6	2,4	2,2	2,4	2,6	2,4	2,1	2,4	1,9		2,3	25,8

### 14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 3)	1997	8 512	8 502	8 527	8 465	8 455	8 465	8 459	8 402	8 481	8 475	8 457	8 425
	1998	8 361	8 369	8 351	8 349	8 345	8 330	8 310	8 320	8 437	8 424	8 422	
Angestellte	1997	2 093	2 095	2 099	2 084	2 072	2 042	2 038	2 037	2 047	2 041	2 021	2 009
	1998	1 977	1 972	1 957	1 950	1 949	1 946	1 935	1 943	1 960	1 956	1 962	
Arbeiter	1997	6 419	6 407	6 428	6 381	6 383	6 423	6 421	6 365	6 434	6 434	6 436	6 416
	1998	6 384	6 397	6 394	6 399	6 396	6 384	6 375	6 377	6 477	6 468	6 460	
dar. in EGKS-Betrieben 3)	1997	6 505	6 481	6 549	6 557	6 544	6 549	6 546	6 498	6 571	6 569	6 567	6 537
	1998	6 523	6 523	6 502	6 492	6 484	6 464	6 450	6 444	6 505	6 499	6 486	
Angestellte	1997	1 582	1 547	1 593	1 591	1 578	1 547	1 554	1 549	1 555	1 551	1 547	1 538
	1998	1 534	1 526	1 514	1 505	1 504	1 501	1 499	1 505	1 516	1 522	1 519	
Arbeiter	1997	4 923	4 934	4 956	4 966	4 966	5 002	4 992	4 949	5 016	5 018	5 020	4 999
	1998	4 989	4 997	4 988	4 987	4 980	4 963	4 951	4 939	4 989	4 977	4 967	
Örtl. verbund. Betriebe 3)	1997	859	852	879	878	881	885	876	888	894	900	915	908
	1998	911	913	924	923	931	941	948	953	965	979	976	
Angestellte	1997	249	244	244	246	252	252	247	249	249	244	252	250
	1998	252	252	252	249	254	254	255	256	259	271	263	
Arbeiter	1997	610	608	635	632	629	633	629	639	645	656	663	658
	1998	659	661	672	674	677	687	693	697	706	708	713	

- 1) Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt, sonstige Stahlrohre nahtlos und geschweißt.  
 2) Mit einem Rohgewicht von über 125 kg, geschmiedetes Halbzeug, geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.

3) Einschl. Auszubildende.

## Anhang

### Alter der Belegschaft in der Eisen- und Stahlindustrie (EGKS) \*)

Alter von ... bis unter ... Jahren	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<b>Anzahl der Beschäftigten (Jahresende)</b>							
unter 20	6 886	5 633	3 895	3 186	2 674	2 389	2 164
20 - 25	13 652	11 265	8 858	7 376	6 605	5 372	4 536
25 - 30	.	.	13 205	11 542	10 765	9 634	8 612
30 - 35	.	.	14 914	14 183	13 967	13 345	12 594
35 - 40	.	.	14 012	13 236	13 109	13 269	13 048
25 - 40	53 469	47 873	42 131	38 961	37 841	36 248	34 254
40 - 45	.	.	14 245	13 381	12 963	12 690	12 296
45 - 50	.	.	14 164	12 885	13 042	13 065	12 621
40 - 50	35 130	31 691	28 409	26 266	26 005	25 755	24 917
50 - 55	27 652	24 589	19 350	15 313	12 618	11 547	11 288
55 - 60	9 572	9 948	6 887	4 362	3 093	3 501	3 805
50 - 60	37 224	34 537	26 237	19 675	15 711	15 048	15 093
60 und mehr	1 117	1 068	798	506	302	355	362
Insgesamt	147 478	132 067	110 328	95 970	89 138	85 167	81 326
<b>Anteil in Prozent</b>							
unter 20	4,7	4,3	3,5	3,3	3,0	2,8	2,7
20 - 25	9,3	8,5	8,0	7,7	7,4	6,3	5,6
25 - 30	.	.	12,0	12,0	12,1	11,3	10,6
30 - 35	.	.	13,5	14,8	15,7	15,7	15,5
35 - 40	.	.	12,7	13,8	14,7	15,6	16,0
25 - 40	36,3	36,2	38,2	40,6	42,5	42,6	42,1
40 - 45	.	.	12,9	13,9	14,5	14,9	15,1
45 - 50	.	.	12,8	13,4	14,6	15,3	15,5
40 - 50	23,8	24,0	25,7	27,4	29,2	30,2	30,6
50 - 55	18,7	18,6	17,5	16,0	14,2	13,6	13,9
55 - 60	6,5	7,5	6,2	4,5	3,5	4,1	4,7
50 - 60	25,2	26,2	23,8	20,5	17,6	17,7	18,6
60 und mehr	0,8	0,8	0,7	0,5	0,3	0,4	0,4
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100

### Beschäftigte in den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien \*\*)

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<b>Anzahl der Beschäftigten (Jahresende)</b>							
In Eisengießereien	51 217	52 608	44 237	42 540	42 438	39 159	38 305
In Stahlgießereien	11 806	12 714	9 806	8 491	8 261	7 840	7 578
In Tempergießereien	2 335	2 843	2 208	1 848	1 714	1 266	1 259
Insgesamt	65 358	68 165	56 251	52 879	52 413	48 265	47 142

\*) Arbeiter, Angestellte und Auszubildende.

\*\*) Arbeiter, Angestellte und Auszubildende einschließlich der Beschäftigten in mit Hochofen- und Stahlwerken verbundenen Gießereien.