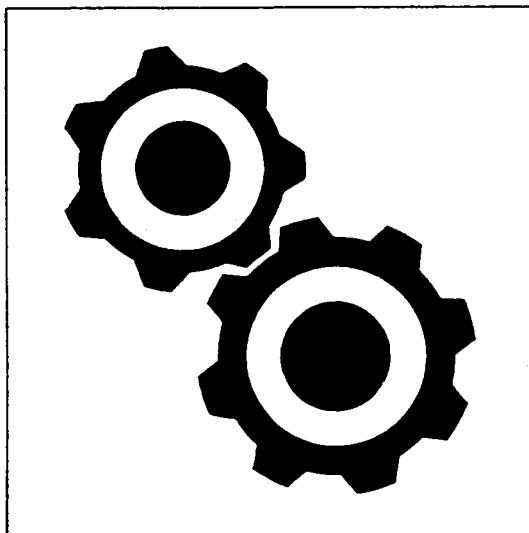


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

März 1997

Statisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentationszentrum

Außenstelle Düsseldorf

Allgemeine Hinweise

Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch - soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen - direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211 / 3 84 11 14, über Telefax 0211 / 3 84 11 28 oder schriftlich erfragt werden.

Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

Postanschrift:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Postfach 10 48 51
40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Mai 1997
Preis: DM 7,70
Bestellnummer: 2040810-97103

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Microfilm / -fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.



	Inhalt	
Vorbemerkung		4
1 <u>Gesamtübersichten</u>		
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
2 <u>Erzeugung</u>		
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
3 <u>Verbrauch</u>		
3. 1 Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen		12
3. 2 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie		13
4 <u>Schrottwirtschaft</u>		
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler		13
4. 2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie		13
5 <u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>		
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen		14
5. 2 Sauerstoffwirtschaft		14
5. 3 Gaswirtschaft		15
5. 4 Stromwirtschaft		15
6 <u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u>		
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse		16
7 <u>Löhne und Gehälter</u>		
7. 1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung		16
8 <u>Beschäftigte</u>		
8. 1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie		17
8. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe)		17
9 <u>Umsatz</u>		
9. 1 Umsatz in der Metallerzeugung und -bearbeitung und der Herstellung von Metallerzeugnissen		18
10 <u>Absatz</u>		
10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen sowie Regionen		19
10. 2 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen		20
10. 3 Auftragsbestände nach Erzeugnissen sowie Regionen		21
11 <u>Außenhandel</u>		
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		22
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		23
12 <u>Eisen- und Stahlhandel</u>		
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
13 <u>Früheres Bundesgebiet</u>		
13. 1 Erzeugung		27
13. 2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie		27
14 <u>Neue Länder und Berlin-Ost</u>		
14. 1 Erzeugung		28
14. 2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie		28
Anhang		
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 Abschneidegrenze "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. Erfäßt 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;

Abkürzungen

V_n	= Normal-Volumen bei 0° C und 1013,25 hPa
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit
Mat.	= Material
Fe	= Eisen
p	= vorläufige Zahl
r	= berichtigte Zahl
MD	= Monatsdurchschnitt
SM	= Siemens-Martin

- 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.

Zeichenerklärung

-	= Nichts vorhanden
0	= Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
...	= Angabe fällt später an
X	= Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

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		
	Monat	Material insgesamt	fördertäglich	Fe-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich
1000 t												
1986		717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	29 164	99,9	3 451	13,8
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
1995	Oktober	.	.	.	2 559	82,6	3 633	127,5	2 781	113,1	309	14,7
	November	.	.	.	2 411	80,4	3 496	124,9	2 670	108,6	319	15,2
	Dezember	.	.	.	2 095	67,6	2 810	104,1	2 041	87,2	214	11,3
1996	Januar	.	.	.	2 153	69,5	3 015	107,7	2 355	93,5	295	13,4
	Februar	.	.	.	2 168	74,8	3 109	115,2	2 632	108,7	293	14,0
	März	.	.	.	2 427	78,3	3 598	126,3	2 676	115,0	297	14,1
	April	.	.	.	2 256	75,2	3 318	122,9	2 717	115,1	284	14,2
	Mai	.	.	.	2 255	72,8	3 192	118,2	2 743	116,2	279	13,9
	Juni	.	.	.	2 273	75,8	3 307	120,3	2 761	118,0	278	14,6
	Juli	.	.	.	2 235	72,1	3 050	105,2	2 604	99,4	236	10,3
	August	.	.	.	2 257	72,8	3 255	112,3	2 790	107,3	234	10,6
	September	.	.	.	2 312	77,1	3 376	122,8	2 920	120,6	303	14,4
	Oktober	.	.	.	2 495	80,5	3 620	124,8	2 973	116,1	306	13,9
	November	.	.	.	2 487	82,9	3 660	130,7	2 990	122,5	290	14,5
	Dezember	.	.	.	2 404	77,6	3 291	126,6	2 528	112,9	201	10,0
1997	Januar	.	.	.	2 413	77,8	3 378	120,6	2 771	110,0	272	12,4
	Februar	.	.	.	2 368	84,6	3 425	131,7	2 806	120,9	288	14,4
	März	.	.	.	2 546	82,1	3 745	136,2	3 021	129,1	278	14,6

1991 = 100 (produktionstäglich) ¹⁾

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
1995	Oktober	97	101	96	99
	November	95	99	92	103
	Dezember	80	82	74	76
1996	Januar	82	85	79	91
	Februar	88	91	92	95
	März	92	100	97	95
	April	89	97	97	96
	Mai	86	93	98	94
	Juni	89	95	100	99
	Juli	85	83	84	70
	August	86	89	91	72
	September	91	97	102	97
	Oktober	95	98	98	94
	November	98	103	104	98
	Dezember	91	100	96	68
1997	Januar	92	95	93	84
	Februar	100	104	102	97
	März	97	107	109	99

Produktionstage

Jahr	Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Monat	Produktionstage						
1996	Oktober	31,0	29,0		25,6		22,0	
	November	30,0	28,0		24,4		20,0	
	Dezember	31,0	26,0		22,4		20,0	
1997	Januar	31,0	28,0		25,2		22,0	
	Februar	28,0	26,0		23,2		20,0	
	März	31,0	27,5		23,4		19,0	

¹⁾ 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 ¹⁾	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britannien und Nordirland	Dänemark	Irland	Griechen- land
1986	37 134	9 713	17 865	22 985	3 705	5 286	14 767	632	208	1 009
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 p	39 793	10 992	17 615	24 489	2 501	6 325	18 101	737	340	848
1996	Januar p	3 015	862	1 358	2 190	236	501	1 337	24	88
	Februar p	3 109	911	1 303	2 155	162	463	1 477	26	74
	März p	3 598	926	1 548	2 388	241	503	1 526	40	71
	April p	3 318	969	1 500	2 131	222	523	1 482	52	31
	Mai p	3 192	876	1 511	2 338	207	557	1 622	59	33
	Juni p	3 307	811	1 471	2 129	211	528	1 561	66	75
	Juli p	3 050	872	1 592	1 958	219	572	1 445	23	15
	August p	3 255	859	1 209	1 476	139	535	1 389	67	26
	September p	3 376	985	1 474	2 054	219	510	1 487	76	31
	Oktober p	3 620	1 011	1 625	1 881	234	553	1 658	79	26
	November P	3 660	985	1 609	1 999	209	532	1 623	77	25
	Dezember p	3 291	925	1 415	1 790	202	548	1 494	54	32
1997	Januar p	3 378	850	1 498	1 903	214	544	1 534	72	22
	Februar p	3 425	821	1 502	1 995	204	505	1 473	60	25
	März p	3 745	960	1 676	2 200	220	572	1 565	63	43
	Höchsterzeugung									
Jahr	1974	1974	1974	1995	1974	1995	1970	1979	1996 p	1980
Menge	53 232	16 225	27 023	27 766	6 448	6 409	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 ²⁾	Vereinigte Staaten ³⁾	Gebiet der ehem. Sowjet- union ⁴⁾	Japan	Republik Korea
1986	11 882	714	2 586	4 292	4 716	125 900	74 775	160 537	98 275	14 555
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	128 839	109 649	26 001
1992	12 243	769	3 077	3 953	4 358	132 149	85 220	117 977	98 132	28 055
1993	12 960	775	3 256	4 149	4 591	132 249	90 118	98 109	99 623	33 026
1994	13 445	748	3 420	4 399	4 955	138 976	92 863	78 235	98 295	33 745
1995	13 802	828	3 216	5 003	4 925	155 836	96 880	78 806	101 640	36 772
1996 p	12 169	875	3 300	4 468	4 883	147 436	96 350	77 005	98 801	38 903
1996	Januar p	997	74	299	379	471	11 893	8 292	5 897	8 075
	Februar p	921	67	276	368	439	11 810	7 791	5 708	7 704
	März p	1 092	80	300	408	443	13 227	8 435	6 656	8 138
	April p	1 168	71	248	355	432	12 562	7 929	6 664	8 194
	Mai p	1 207	79	204	394	476	12 836	8 124	6 886	8 419
	Juni p	1 124	72	221	350	380	12 337	7 996	6 540	8 244
	Juli p	679	76	250	361	36	11 209	7 926	6 523	8 111
	August p	1 042	47	264	348	394	11 088	7 965	6 656	8 008
	September p	1 122	78	309	363	465	12 624	7 762	6 225	8 084
	Oktober p	974	75	309	368	440	12 928	8 035	6 195	8 778
	November p	933	82	312	404	470	13 002	7 641	6 195	8 624
	Dezember p	910	74	308	370	437	11 918	8 022	6 607	8 424
1997	Januar p	1 005	76	323	403	480	12 379	8 065	5 992	8 722
	Februar p	925	70	291	368	401	12 140	7 632	5 920	8 285
	März p	1 010	75	310	426	407	13 361	8 702	6 686	8 915
	Höchsterzeugung									
Jahr	1985	1996 p	1994	1995	1974	1974	1973	1988	1973	1996 p
Menge	14 032	875	3 420	5 003	5 989	168 254	138 520	163 037	119 322	38 903

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:

Quelle Ver-
gleichsländer:

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

ECE, UNO, IIISI, 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

1991 = 100

Jahr Monat	Produzie- rendes Gewerbe (einschl. Bauhaupt- gewerbe)	Vorlei- stungs- güterprodu- zenten (ohne Ener- gieversor- gung) 1)	Investitions- güterprodu- zenten 1)	Gebrauchs- güterprodu- zenten 1)	Verbrauchs- güterprodu- zenten 1)	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden 2)	Verarbeiten- des Gewerbe 3)	Energie- ver- sorgung 4)	Maschinen- bau 5)	Elektro- technik u.a. 6)
1992	98,9	98,9	95,2	98,5	98,1	92,6	97,7	99,8	93,2	95,7
1993	92,8	92,4	85,6	85,9	95,1	85,7	90,1	98,2	82,1	88,8
1994	97,0	98,3	87,5	89,8	95,1	82,8	93,9	99,1	83,2	93,2
1995	98,6	99,4	93,0	84,1	96,9	79,6	96,0	101,1	86,1	97,3
1996	97,5	97,5	95,3	85,0	96,2	75,4	96,0	105,0	86,2	101,3
1995	Oktober November Dezember	104,9 104,8 94,9	105,1 102,1 87,2	96,3 101,0 108,1	91,3 93,8 77,7	104,7 103,1 91,1	85,2 85,0 75,3	101,4 101,6 94,2	100,3 113,0 122,1	88,4 94,3 101,0
1996	Januar Februar März	87,8 88,5 100,5	91,5 91,2 101,3	83,0 88,5 98,7	79,9 86,7 94,8	91,4 92,3 98,3	73,1 70,0 77,0	88,1 90,7 100,1	121,7 114,1 116,7	72,1 76,9 88,4
	April Mai Juni	97,3 96,3 99,4	96,7 96,7 99,0	93,5 91,1 98,9	84,9 83,2 85,2	94,6 94,6 94,5	73,4 76,1 73,6	94,9 93,8 97,8	101,6 96,3 92,3	84,9 82,1 94,9
	Juli August September	96,9 90,2 104,4	97,2 92,1 103,4	92,6 82,3 103,8	76,7 67,3 92,1	96,1 93,5 99,4	74,6 71,4 76,7	94,2 87,3 102,6	91,5 89,8 92,7	83,9 68,8 93,5
	Oktober November Dezember	106,7 104,5 97,5	107,1 103,0 91,0	99,8 102,9 108,8	94,9 102,1 78,4	105,4 102,1 92,6	83,1 80,1 76,0	103,9 102,7 96,3	108,0 112,5 122,3	90,4 93,2 104,7
1997	Januar Februar März	89,2 92,3	93,6 96,4	85,1 91,9	80,1 84,4	94,3 91,4	70,4 66,0	90,2 93,9	128,2 109,4	70,0 77,2
Jahr Monat	Fahrzeug- bau 7)	Metall- erzeugung und Bear- beitung 8)	Erzeugung von Roheisen, Stahl u. Ferro- legierungen (EGKS) 9)	Herstellung von Rohren 10)	Sonstige Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v. Ferrole- gierungen 11)	Gießerei- industrie 12)	Herstellung von Metallerzeu- gissen 13)	Stahl- und Leichtmetall- bau 14)	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzeilen u.ä. 15)	Bauhaupt- gewerbe 16)
1992	100,1	96,2	94,5	101,2	90,4	89,9	100,7	109,4	100,2	110,8
1993	84,0	85,6	86,7	86,9	80,4	72,4	93,7	108,1	90,1	114,3
1994	90,5	91,4	97,9	86,6	94,5	77,8	98,4	110,0	101,1	126,0
1995	90,1	92,0	99,8	75,2	93,7	85,4	105,6	115,4	116,7	124,4
1996	92,7	87,5	93,9	70,5	84,0	81,7	104,2	114,3	119,5	111,9
1995	Oktober November Dezember	94,0 97,5 83,9	96,2 91,3 71,3	106,1 95,3 77,2	77,3 79,3 58,4	97,7 93,4 63,5	90,5 88,7 67,3	112,5 110,0 100,9	123,8 121,1 135,8	126,3 124,2 96,0
1996	Januar Februar März	85,9 94,2 102,1	84,3 86,1 94,3	83,2 88,5 100,6	66,8 69,0 74,6	88,4 87,4 92,1	86,1 85,1 89,4	96,9 97,1 105,6	91,6 90,5 100,4	123,0 122,7 132,7
	April Mai Juni	95,1 92,5 94,4	86,9 86,0 89,3	93,0 89,2 94,9	73,2 75,6 70,4	82,5 81,4 86,7	83,0 79,9 86,4	102,2 101,5 104,5	107,8 110,5 118,1	124,8 117,7 118,5
	Juli August September	84,7 75,0 97,1	84,4 83,0 92,2	88,2 92,1 99,6	64,8 64,5 76,7	86,4 80,1 89,7	75,1 67,6 88,5	106,3 99,4 112,4	120,2 118,9 128,4	115,8 106,3 123,4
	Oktober November Dezember	101,8 103,2 86,8	93,5 92,1 77,5	99,4 102,7 95,6	77,5 75,3 57,6	87,1 83,2 62,6	89,4 84,2 65,8	112,1 110,7 102,0	122,3 121,3 141,0	128,1 122,2 99,2
1997	Januar Februar März	89,4 96,1	90,0 92,5	98,9 100,1	73,7 77,9	81,4 87,6	80,9 84,9	95,1 98,7	90,0 94,9	123,7 128,6

1) Nach ausgewählten Abschnitten, Unterabschnitten, Abteilungen und Gruppen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93).

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.

16) ab Januar 1996 geschätzt.

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

2 Erzeugung

2.1 Roheisen und Rohstahl

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1996	2 153,4	2 167,9	2 427,3	2 255,6	2 255,3	2 273,3	2 234,8	2 256,8	2 311,8	2 495,1	2 486,6	2 404,4	2 249,6	6 748,7
	1997	2 412,9	2 368,4	2 546,3										2 442,5	7 327,5
für die Stahlerzeugung	1996	2 107,7	2 126,0	2 400,8	2 201,3	2 202,9	2 216,3	2 185,6	2 217,1	2 257,5	2 460,4	2 445,6	2 351,0	2 211,5	6 634,6
	1997	2 358,7	2 318,1	2 485,1										2 387,3	7 161,8
Gießerei-Roheisen ¹⁾	1996	15,0	15,7	13,2	15,9	16,3	16,3	7,6	1,0	15,9	16,0	16,6	18,5	14,7	44,0
	1997	17,3	16,6	17,5										17,1	51,4
Übriges Roheisen ²⁾	1996	30,7	26,2	13,3	38,3	36,0	40,8	41,6	38,7	36,3	18,6	24,3	34,8	23,4	70,2
	1997	37,0	33,7	43,7										38,1	114,4
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1996	3 015,0	3 109,1	3 598,4	3 317,6	3 192,4	3 307,4	3 050,4	3 255,5	3 376,3	3 619,6	3 660,0	3 290,9	3 240,8	9 722,5
	1997	3 377,6	3 424,7	3 745,0										3 515,8	10 547,3
davon															
Oxygenstahl	1996	2 248,1	2 284,3	2 621,0	2 424,7	2 371,9	2 392,0	2 370,7	2 400,3	2 461,3	2 657,8	2 669,2	2 545,7	2 384,5	7 153,5
	1997	2 558,3	2 532,4	2 716,6										2 602,4	7 807,2
Elektrostahl	1996	766,8	824,8	977,4	892,9	820,5	915,4	679,7	855,2	915,0	961,8	990,8	745,2	856,4	2 569,1
	1997	819,4	892,3	1 028,4										913,4	2 740,1
davon															
Unlegierter Stahl	1996	2 400,5	2 470,4	2 881,8	2 674,6	2 520,3	2 667,8	2 509,6	2 679,1	2 714,5	2 886,0	2 905,8	2 691,6	2 584,3	7 752,8
	1997	2 696,4	2 755,6	2 958,0										2 803,4	8 410,1
Legierter Stahl	1996	614,5	638,7	716,6	643,1	672,2	639,6	540,8	576,4	661,8	733,7	754,3	599,3	656,6	1 969,8
	1997	681,2	669,1	786,9										712,4	2 137,3
davon															
Rohblöcke	1996	2 987,5	3 081,8	3 571,1	3 291,8	3 167,3	3 282,9	3 030,1	3 230,1	3 351,0	3 595,1	3 635,8	3 271,7	3 213,5	9 640,4
	1997	3 354,9	3 399,6	3 720,3										3 491,6	10 474,9
Oxygenstahl	1996	2 247,8	2 284,0	2 620,5	2 424,3	2 371,4	2 391,6	2 370,3	2 400,2	2 461,0	2 657,3	2 668,7	2 545,5	2 384,1	7 152,3
	1997														
Elektrostahl	1996	739,7	797,8	950,5	867,6	795,9	891,3	659,8	829,9	890,0	937,8	967,0	726,3	829,3	2 488,0
	1997														
darunter im Strang gegossen	1996	2 859,1	2 963,5	3 435,3	3 174,1	3 060,0	3 171,1	2 932,2	3 128,8	3 234,3	3 479,6	3 509,1	3 184,1	3 086,0	9 258,0
	1997	3 231,9	3 276,4	3 596,4										3 368,2	10 104,7
Flüssigstahl für Stahlguß	1996	27,5	27,3	27,4	25,8	25,1	24,5	20,3	25,4	25,3	24,5	24,2	19,2	27,4	82,2
	1997	22,7	25,1	24,7										24,2	72,5

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug insgesamt	1996	252,4	248,2	267,8	251,2	232,7	248,6	186,4	246,5	255,5	255,1	256,0	191,6	256,1	768,4
	1997	257,4	259,9	269,5										262,3	786,8
darunter aus legiertem Stahl	1996	88,5	93,4	86,0	66,0	57,3	62,2	49,8	52,8	54,2	58,2	59,8	51,3	89,3	267,9
	1997	64,9	72,9	68,9										68,9	206,7
für Langerzeugnisse	1996	194,0	189,0	199,7	193,5	178,6	200,1	124,7	175,9	202,7	196,1	188,9	140,0	194,2	582,7
	1997	195,9	197,9	212,8										202,2	606,6
darunter Röhrenrund - und -mehrkanstahl, gewalzt	1996	9,6	15,4	12,8	8,9	9,9	6,3	8,1	5,0	3,9	6,3	5,6	7,4	12,6	37,8
	1997	6,3	7,3	8,1										7,2	21,7
für Flacherzeugnisse	1996	58,5	59,2	68,1	57,8	54,1	48,6	61,7	70,6	52,8	59,0	67,1	51,6	61,9	185,7
	1997	61,5	61,2	56,7										59,8	179,4
Warmbreitband zum Auswalzen	1996	1 018,5	1 148,3	1 200,7	1 225,1	1 203,3	1 167,7	1 272,2	1 153,6	1 134,8	1 191,9	1 186,7	1 218,0	1 122,5	3 367,5
	1997	1 170,9	1 116,5	1 295,5										1 194,3	3 582,9
Lieferungen ³⁾															
Halbzeug für Langerzeugnisse	1996	116,4	121,1	127,7	122,2	137,4	128,4	77,6	103,3	130,4	128,2	127,5	84,0	121,8	365,3
	1997	129,1	134,8	131,1										131,6	394,9
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1996	52,6	50,8	50,7	47,2	42,6	44,1	52,8	54,4	51,4	70,9	52,6	42,9	51,4	154,1
	1997	52,8	56,3	47,8										52,3	156,9
Warmbreitband zum Auswalzen ⁴⁾	1996	276,3	357,8	312,1	343,7	352,5	287,5	339,3	310,2	304,2	311,6	317,2	256,1	315,4	946,2
	1997	341,8	291,1	337,7										323,5	970,6

1) Enthält Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.

2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Eisenschwamm.

3) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

4) In den Ländern der Europäischen Union.

Erzeugung
2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Versand															
Stahlhalbzeugversand ¹⁾	1996	394,5	366,7	403,8	409,5	401,4	370,3	415,7	375,0	444,2	432,7	368,8	268,1	388,3	1 164,9
	1997	382,5	334,7	428,9										382,0	1 146,1
Rohblöcke und -brammen	1996	276,7	243,6	280,4	289,5	254,4	274,6	294,4	254,5	306,2	291,0	237,1	196,8	266,9	800,6
	1997	253,1	205,2	283,1										247,2	741,5
Warmbreitband zum Auswalzen ²⁾	1996	38,1	41,8	47,6	49,1	69,2	30,5	52,4	56,4	51,1	43,4	49,4	31,9	42,5	127,5
	1997	49,8	39,6	60,0										49,8	149,4
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1996	79,7	81,3	75,8	70,9	77,8	65,2	68,9	64,1	87,0	98,3	82,3	39,4	78,9	236,8
	1997	79,5	89,9	85,8										85,0	255,1

2.3 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse															
Flacherzeugnisse	1996	2 355,3	2 631,7	2 875,8	2 717,2	2 743,4	2 760,9	2 604,2	2 790,2	2 919,7	2 973,2	2 990,0	2 527,9	2 620,9	7 862,8
	1997	2 771,1	2 805,9	3 021,4										2 866,1	8 598,3
Walzdraht	1996	1 611,7	1 789,7	1 930,8	1 865,3	1 886,6	1 891,9	1 927,1	1 900,4	1 946,2	2 002,9	2 025,1	1 833,6	1 777,4	5 332,1
	1997	1 942,0	1 910,7	2 058,7										1 970,5	5 911,5
Warmbreitband	1996	1 344,1	1 519,8	1 621,7	1 589,6	1 592,8	1 602,0	1 668,6	1 648,9	1 609,4	1 650,9	1 708,4	1 581,6	1 495,2	4 485,6
	1997	1 632,6	1 593,4	1 711,6										1 645,9	4 937,6
Bandstahl	1996	56,7	57,7	62,9	57,0	52,7	43,7	50,9	35,0	56,8	56,1	54,9	38,4	59,1	177,3
	1997	55,2	59,7	62,5										59,1	177,3
Breitflachstahl	1996	200,7	203,8	235,1	207,5	232,4	238,5	198,7	212,7	271,3	286,5	253,0	207,8	213,2	639,6
	1997	244,5	247,4	274,2										255,4	766,1
Langerzeugnisse	1996	743,6	842,1	945,0	851,9	856,8	869,1	677,1	889,8	973,5	970,2	964,9	694,3	843,6	2 530,7
	1997	829,0	895,1	962,7										895,6	2 686,8
Schwere Profile ³⁾	1996	346,0	444,8	473,1	448,4	444,5	466,9	345,3	443,8	501,9	496,2	496,0	361,4	421,3	1 263,9
	1997	399,4	410,3	492,0										433,9	1 301,7
Betonstahl in Stäben	1996	99,9	93,0	150,1	111,8	150,8	126,3	134,1	165,4	154,2	153,9	126,2	100,9	114,3	342,9
	1997	108,1	164,8	158,2										143,7	431,2
Flachstahl und andere Stäbe	1996	101,9	81,8	89,7	90,6	62,5	71,9	57,8	75,9	89,6	83,7	97,4	58,5	91,1	273,4
	1997	96,2	87,1	91,6										91,6	274,9
Stabstahlprofile	1996	27,9	31,9	28,4	26,6	26,4	29,0	26,9	21,7	25,6	28,6	28,5	24,5	29,4	88,2
	1997	26,0	36,5	30,6										31,0	93,1
Oberbaumaterial	1996	145,8	169,4	176,9	152,8	158,0	160,0	92,8	165,5	178,1	181,7	196,8	136,2	164,0	492,0
	1997	180,6	183,6	174,1										179,4	538,3

2.4 Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Bandstahl, aus Warmbreitband gespalten															
	1996	54,8	69,2	86,6	69,4	78,0	68,4	67,0	73,5	64,5	73,1	74,8	70,5	70,2	210,7
	1997	71,1	64,3	69,7										68,3	205,0
Bandblech, aus Warmbreitband abgelängt															
	1996	50,3	51,6	57,6	67,4	58,1	55,3	56,4	56,6	66,5	71,5	71,3	54,3	53,2	159,6
	1997	67,1	69,3	67,9										68,1	204,3
Elektroblech															
	1996	44,3	39,2	40,1	39,6	36,6	33,7	38,1	32,5	35,4	41,3	41,5	35,6	41,2	123,6
	1997	40,2	42,1	41,5										41,2	123,7
Anderes kaltgewalztes Blech															
	1996	787,9	835,6	894,6	843,4	907,1	898,0	937,4	890,6	880,5	935,3	948,3	856,5	839,4	2 518,2
	1997	952,1	880,8	893,9										908,9	2 726,8

2.5 Weiterverarbeiteter Walzstahl

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Verpackungsblech ⁴⁾															
	1996	85,7	80,8	78,9	77,9	78,4	87,1	89,9	89,7	79,4	78,0	74,1	60,5	81,8	245,4
	1997	82,0	75,1	78,8										78,6	235,8
Schmelzauchveredeltes Blech															
	1996	264,2	298,1	305,9	285,3	317,3	306,5	328,1	280,5	298,6	322,3	327,6	333,9	289,4	868,2
	1997	339,5	299,6	319,9										319,7	959,0
darunter verzinktes Blech															
	1996	251,6	280,0	286,4	267,3	293,5	295,6	312,7	259,5	278,0	301,8	307,1	324,4	272,7	818,0
	1997	309,9	281,3	299,9										297,0	891,1
Elektrolytisch veredeltes Blech															
	1996	122,3	129,8	146,3	141,4	144,6	142,9	144,7	128,7	151,3	147,7	152,6	121,0	132,8	398,4
	1997	157,2	130,6	141,2											

2 Erzeugung

2.6 Stahlrohre

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1996	265,8	276,3	289,2	272,9	281,3	274,8	247,0	260,6	303,5	305,8	307,2	202,7	277,1	831,3
	1997	301,0	313,6	301,6										305,4	916,1
Stahlrohre, nahtlos ¹⁾	1996	88,2	99,0	112,2	90,9	103,8	99,8	90,3	90,1	102,9	94,7	107,7	66,5	99,8	299,4
	1997	108,3	109,2	106,4										107,9	323,8
Stahlrohre, geschweißt	1996	111,2	110,4	112,1	118,6	118,3	119,2	99,2	121,1	140,7	145,3	134,7	93,1	111,2	333,6
	1997	123,3	130,7	128,5										127,5	382,4
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1996	15,4	14,6	14,4	12,0	11,4	11,6	12,9	10,7	12,0	12,1	12,5	9,8	14,8	44,4
	1997	13,8	15,2	14,9										14,6	43,9
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1996	51,0	52,4	50,5	51,3	47,8	44,1	44,6	38,6	47,9	53,8	52,2	33,3	51,3	153,8
	1997	55,6	58,5	51,8										55,3	166,0

2.7 Schmiedestücke über 125 kg Rohgewicht

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1996	45,5	48,6	50,5	45,8	40,1	42,4	43,1	43,3	45,5	43,7	45,0	32,6	48,2	144,7
	1997	43,0	44,1	46,2										44,4	133,2
Geschmiedetes Halbzeug ²⁾	1996	2,1	1,9	3,0	3,0	1,1	1,7	1,4	2,1	1,8	2,1	1,6	1,9	2,3	7,0
	1997	1,9	1,4	2,6										2,0	5,9
Geschmiedete Stäbe	1996	21,7	24,0	24,6	22,6	19,2	21,0	20,7	21,3	21,5	21,3	24,0	14,6	23,5	70,4
	1997	20,6	20,7	20,8										20,7	62,0
Freiform-schmiedestücke ³⁾	1996	21,7	22,8	22,9	20,2	19,8	19,8	21,0	19,9	22,2	20,3	19,4	16,0	22,5	67,4
	1997	20,5	21,9	22,9										21,8	65,3
Rollendes Eisenbahnzeug	1996	3,1	3,7	4,5	3,9	3,9	4,6	2,8	3,8	5,1	5,5	5,7	3,6	3,8	11,3
	1997	4,4	3,9	4,9										4,4	13,2

2.8 Eisen-, Stahl- und Temperguß

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG) ⁴⁾	1996	180,8	179,3	182,3	173,0	172,7	172,1	142,1	142,8	186,5	186,8	176,4	118,5	180,8	542,3
	1997	168,5	175,3	169,7										171,2	513,5
darunter Teile für Straßenfahrzeuge	1996	45,6	43,8	45,1	41,6	43,4	42,8	30,2	39,8	48,3	47,8	43,7	26,7	44,8	134,4
	1997	43,8	45,7	43,5										44,3	133,0
Wellen	1996	2,5	2,5	2,7	2,3	2,2	2,2	1,9	1,4	2,5	2,6	2,4	1,5	2,6	7,7
	1997	2,1	2,2	2,2										2,2	6,5
Teile für Motoren und Antriebselemente	1996	53,3	50,7	53,8	49,5	50,1	51,8	37,2	36,7	53,8	55,7	53,1	35,9	52,6	157,8
	1997	51,0	52,4	51,2										51,6	154,7
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1996	46,1	46,5	45,7	43,1	41,4	38,7	34,2	30,0	40,2	41,9	40,2	30,0	46,1	138,3
	1997	38,3	41,3	41,1										40,3	120,8
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1996	31,1	33,3	33,0	33,9	33,3	34,2	35,6	33,2	38,9	36,1	34,4	22,7	32,4	97,3
	1997	31,2	31,2	29,6										30,7	92,1
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG) ⁴⁾	1996	94,3	92,8	93,5	91,2	87,1	86,8	78,3	72,7	97,2	100,1	95,2	67,3	93,5	280,6
	1997	86,8	92,5	90,3										89,9	269,6
darunter Teile für Straßenfahrzeuge	1996	33,7	31,8	31,2	31,0	28,7	31,7	27,0	20,9	33,6	34,9	33,2	23,9	32,2	96,6
	1997	31,9	30,2	30,2										30,8	92,3
Wellen	1996	5,7	5,3	5,5	5,0	4,8	4,8	3,0	3,4	5,8	5,8	4,8	3,5	5,5	16,5
	1997	5,0	5,3	5,0										5,1	15,3
Teile für Motoren und Antriebselemente	1996	6,0	5,3	5,7	5,2	4,1	4,9	4,8	3,7	5,1	5,6	5,8	3,7	5,7	17,0
	1997	5,5	6,2	6,1										6,0	17,9
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1996	19,6	19,5	20,3	18,5	17,3	16,9	16,0	15,5	18,7	19,0	18,1	13,5	19,8	59,3
	1997	17,3	18,4	18,8										18,1	54,4
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1996	5,7	5,3	5,7	5,2	5,9	5,1	5,1	6,0	5,7	5,3	4,4	3,5	5,6	16,8
	1997	5,3	6,1	5,8										5,7	17,1
Temperguß ⁴⁾	1996	4,7	5,5	5,4	4,5	4,3	4,1	3,2	3,2	4,6	5,0	4,4	3,5	5,2	15,5
	1997	3,8	4,3	3,9										4,0	11,9
darunter Teile für Straßenfahrzeuge	1996	1,4	1,9	2,0	1,6	1,5	1,3	1,5	0,9	1,7	1,8	1,4	1,4	1,8	5,3
	1997	0,9	1,3	1,0										1,1	3,3
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1996	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,7
	1997	0,2	0,2	0,2										0,2	0,5
Stahlguß ⁴⁾	1996	15,6	16,0	15,3	15,2	14,6	14,6	12,3	14,9	14,9	14,2	14,1	11,4	15,6	46,9
	1997	13,2	15,5	14,4										14,4	43,2
darunter Teile für Straßenfahrzeuge	1996	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	1,3
	1997	0,3	0,4	0,3										0,4	1,1
Teile für Motoren und Antriebselemente	1996	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
	1997	0,1	0,1	0,1										0,1	0,3
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1996	4,7	4,8	4,7	4,3	4,4	4,3	4,1	3,8	4,0	3,9	3,8	3,2	4,7	14,2
	1997	3,5	3,8	3,9										3,8	11,3
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1996	10,3	10,6	10,1	10,3	9,7	9,7	7,5	10,6	10,2	9,7	9,7	7,7	10,3	30,9
	1997	9,2	11,1	10,0										10,1	30,3
Rohre	1996	22,3	24,5	23,4	24,7	24,3	22,1	22,0	22,5	26,8	27,5	26,4	17,4	23,4	70,2
	1997	20,8	25,8	23,3										23,3	69,9
Rohrformstücke	1996	4,0	4,0	4,0	4,3	4,2	3,9	3,3	3,5	4,2	4,8	4,8	2,7	4,0	11,9
	1997	3,3	3,5	3,4										3,4	10,1

1) Ohne Luppen für Präzisionsrohre; aber einschl. Luppenexport.

2) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export.

3) Einschl. geschmiedeter und gewalzter Ringe.

4) Einschl. Rohre und/oder Rohrformstücke.

2 Erzeugung

2.9 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar bis März													
		MD	Gesamt												
Auftragseingang	1996	283,8	267,5	289,5	284,8	270,6	285,9	261,9	275,6	288,1	282,6	274,3	243,0	280,3	840,9
	1997	282,9	269,5	284,3										278,9	836,7
Gußeisen	1996	266,4	246,6	270,7	266,0	252,6	268,0	245,1	256,2	269,9	264,9	256,1	228,1	261,3	783,8
	1997	266,0	251,7	267,1										261,6	784,8
Temperguß	1996	4,4	4,9	4,5	3,8	3,4	4,0	2,8	3,8	3,9	3,7	3,4	4,3	4,6	13,8
	1997	3,6	3,1	3,6										3,4	10,3
Stahlguß	1996	13,0	16,0	14,2	15,0	14,5	13,9	14,0	15,6	14,4	14,0	14,8	10,7	14,4	43,3
	1997	13,3	14,7	13,6										13,9	41,6
Lieferungen	1996	277,9	271,5	296,2	285,1	278,3	275,0	252,2	234,7	295,4	298,1	278,1	189,8	281,9	845,7
	1997	261,6	273,5	279,0										271,4	814,1
Gußeisen	1996	260,1	252,5	277,1	267,6	260,5	258,8	237,2	217,3	276,8	280,5	261,2	177,0	263,2	789,6
	1997	245,4	255,3	261,2										254,0	761,9
Temperguß	1996	4,3	4,5	4,5	4,1	4,1	3,8	3,2	2,8	3,7	4,4	3,9	2,5	4,4	13,3
	1997	3,9	3,7	3,8										3,8	11,5
Stahlguß	1996	13,6	14,6	14,6	13,4	13,7	12,4	11,8	14,6	14,9	13,2	12,9	10,3	14,3	42,8
	1997	12,3	14,4	14,0										13,6	40,7
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1996	946,8	932,5	915,4	907,4	890,6	889,2	886,2	918,6	901,0	879,0	867,7	913,8	X	X
	1997	920,7	903,0	902,4										X	X
Gußeisen	1996	873,7	858,6	842,3	833,4	816,4	814,1	812,1	842,4	825,2	803,6	791,0	835,2	X	X
	1997	842,2	827,3	827,3										X	X
Temperguß	1996	17,7	17,4	16,7	16,4	15,8	15,9	15,5	16,5	16,6	15,2	14,5	15,9	X	X
	1997	15,7	15,1	14,9										X	X
Stahlguß	1996	55,4	56,5	56,3	57,6	58,4	59,2	58,6	59,8	59,3	60,2	62,2	62,7	X	X
	1997	62,7	60,6	60,1										X	X

2.10 Sinter

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar bis März													
		MD	Gesamt												
Erzeugung	Mat	2 299,6	2 202,9	2 386,5	2 278,2	2 271,3	2 316,1	2 232,4	2 041,8	2 104,8	2 426,6	2 355,4	2 352,8	2 296,3	6 888,9
	1997	2 098,9	2 268,0	2 494,9										2 287,3	6 861,9
	Fe	1 330,0	1 249,7	1 369,2	1 305,4	1 302,0	1 334,2	1 279,1	1 173,8	1 203,3	1 391,7	1 352,3	1 331,6	1 316,3	3 948,9
	1997	1 197,8	1 300,5	1 434,2										1 310,8	3 932,4

2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar bis März													
		MD	Gesamt												
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1996	1 286,9	1 253,6	1 406,2	1 297,9	1 307,9	1 354,6	1 247,8	1 218,0	1 302,0	1 497,6	1 492,9	1 407,8	1 315,5	3 946,6
	1997	1 410,9	1 377,9	1 475,7										1 421,5	4 264,4
Rohstahl	1996	1 502,9	1 478,7	1 707,9	1 571,4	1 547,2	1 610,0	1 456,3	1 467,4	1 548,6	1 751,0	1 796,4	1 648,7	1 563,2	4 689,5
	1997	1 717,4	1 683,3	1 796,2										1 732,3	5 196,9
Oxygenstahl	1996	1 329,1	1 289,4	1 495,7	1 392,3	1 372,9	1 409,4	1 317,6	1 287,2	1 363,1	1 560,9	1 591,0	1 488,4	1 371,4	4 114,2
	1997	1 516,5	1 472,6	1 575,8										1 521,7	4 565,0
Elektrostahl	1996	173,8	189,3	212,2	179,1	174,3	200,5	138,7	180,2	185,5	190,1	205,5	160,2	191,8	575,4
	1997	200,9	210,6	220,3										210,6	631,9
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	1 196,2	1 382,1	1 423,2	1 394,9	1 383,0	1 424,5	1 336,9	1 396,4	1 421,9	1 481,5	1 523,2	1 355,0	1 333,9	4 001,6
	1997	1 450,9	1 419,9	1 458,2										1 443,0	4 328,9
Stahlrohre, nahtlos 1)	1996	70,9	77,3	90,7	71,4	83,9	78,2	72,5	77,4	83,7	77,2	87,4	51,3	79,7	239,0
	1997	88,3	89,7	87,7										88,6	265,7
Stahlrohre, geschweißt	1996	95,6	94,8	93,0	99,9	98,9	99,6	78,4	101,4	123,0	126,3	118,5	82,3	94,5	283,4
	1997	105,7	111,3	109,5										108,9	326,6
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1996	53,3	51,2	52,8	50,3	47,2	44,6	44,7	42,1	47,1	52,7	53,3	35,0	52,5	157,4
	1997	54,9	55,5	53,2										54,5	163,6
Geschmiedete Stäbe und Halbzeug 2)	1996	15,6	16,7	19,0	18,4	13,1	15,4	12,8	15,0	16,0	15,1	15,7	10,8	17,1	51,2
	1997	15,6	14,3	15,8										15,3	45,8
Freiformschmiedestücke 3)	1996	14,9	15,8	15,1	13,3	12,8	13,3	13,2	14,6	13,2	12,5	10,1	10,1	14,5	45,8
	1997	14,0	14,4	15,1										14,5	43,5
Gußeisen	1996	85,8	81,8	84,2	81,0	80,3	78,6	48,1	69,3	83,8	87,1	81,5	58,6	84,0	251,9
	1997	79,5	78,9	80,6										79,7	239,1
Temperguß	1996	2,5	2,7	2,4	2,1	2,1	2,1	1,3	1,8	2,2	2,2	2,2	1,8	2,5	7,6
	1997	2,1	2,1	1,8										2,0	6,0
Stahlguß	1996	8,3	8,7	8,5	7,9	8,0	7,5	5,1	9,0	8,6	7,9	7,7	6,0	8,5	25,5
	1997	7,6	7,5	7,2										7,4	22,3
Saarland															
Rohstahl	1996	304,5	295,1	353,5	325,1	289,3	335,2	350,0	362,4	372,9	381,6	368,1	317,4	317,7	953,1
	1997	284,4	352,9	408,0										348,4	1 045,3
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	191,9	215,3	252,6	216,3	220,7	225,9	235,3	195,0	264,6	266,9	250,1	202,3	220,0	659,9
	1997	235,5	258,3	280,6										258,2	774,5
Gußeisen	1996	25,9	26,7	28,4	26,7	27,2	26,3	23,4	23,3	29,3	29,1	26,4	17,3	27,0	81,0
	1997	20,9	27,6	27,3										25,3	75,8

1) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

2) Halbzeug zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke) und für Export.

3) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe.

3 Verbrauch

3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen

1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch ¹⁾	Mat	1996	3 849	3 784	4 211	3 966	3 935	3 942	3 925	3 755	3 980	4 339	4 261	4 267	3 948	11 844
		1997	4 083	4 104	4 422										4 203	12 609
Metalische Rohstoffe insgesamt ¹⁾	Fe	1996	2 112	2 086	2 324	2 192	2 171	2 170	2 173	2 102	2 219	2 417	2 373	2 381	2 174	6 523
		1997	2 282	2 277	2 467										2 342	7 026
Eisenerze	Mat	1996	3 417	3 366	3 762	3 537	3 509	3 519	3 503	3 376	3 584	3 906	3 845	3 853	3 515	10 546
		1997	3 693	3 694	3 998										3 795	11 385
darunter: Pelets	Fe	1996	2 112	2 086	2 324	2 192	2 171	2 170	2 173	2 102	2 219	2 417	2 373	2 381	2 174	6 523
		1997	2 282	2 277	2 467										2 342	7 026
Manganerze	Mat	1996	3 222	3 168	3 540	3 305	3 255	3 270	3 293	3 179	3 365	3 672	3 598	3 618	3 310	9 929
		1997	3 482	3 487	3 768										3 579	10 737
Abbrände	Mat	1996	6,1	7,3	4,1	7,0	7,0	5,8	1,1	3,7	4,8	2,2	5,9	8,4	5,8	17
		1997	1,4	1,2	0,6										1,1	3,2
Gichtstaub	Mat	1996	19	19	21	22	22	24	23	20	20	20	26	25	22	20
		1997	19	22	22										21	59
Schrott	Mat	1996	4,0	5,4	4,4	4,8	4,6	4,3	4,4	1,1	3,7	2,4	3,1	3,4	4,6	14
		1997	3,7	3,5	4,0										3,7	11
Walzzunder	Mat	1996	103	96	100	116	131	130	99	93	103	128	126	118	100	299
		1997	118	97	64										93	279
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1996	62	69	91	81	86	85	84	79	87	76	87	84	74	222
		1997	70	83	92										82	245
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1996	432	417	449	429	426	423	423	378	396	433	416	414	433	1 298
		1997	390	410	425										408	1 224
Koks und Koksgrus in Hochofen	Mat	1996	851	817	917	831	859	862	842	842	882	954	925	905	862	2 586
		1997	915	871	930										905	2 716
kg Koks je t Roheisen ²⁾	Mat	1996	395	377	378	368	381	379	377	373	381	382	372	376	383	X
		1997	379	368	365										371	X
Kohle in Hochofen	Mat	1996	128	132	145	129	132	136	121	122	122	156	172	162	135	405
		1997	149	157	167										158	473
kg Kohle je t Roheisen ²⁾	Mat	1996	60	61	60	57	58	60	54	54	53	63	69	67	60	X
		1997	62	66	66										65	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen	Mat	1996	95	96	117	116	111	110	101	135	118	108	110	99	103	309
		1997	108	106	117										110	331
kg Flüss. Brennst. je t Roheisen ²⁾	Mat	1996	44	44	48	52	49	49	45	60	51	43	44	41	46	X
		1997	45	45	46										45	X
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller) ³⁾	Mat	1996	3 491	3 507	3 933	3 645	3 667	3 691	3 619	3 649	3 751	4 021	4 009	3 871	3 644	10 931
		1997	3 870	3 835	4 105										3 937	11 810
darunter Sinter in Hochofen	Fe	1996	2 052	2 065	2 320	2 156	2 159	2 168	2 144	2 161	2 210	2 377	2 365	2 281	2 146	6 437
		1997	2 285	2 260	2 424										2 323	6 969
kg Sinter ³⁾ je t Roheisen	Mat	1996	2 250	2 188	2 420	2 279	2 270	2 346	2 196	2 165	2 121	2 378	2 392	2 208	2 286	6 858
		1997	2 125	2 269	2 463										2 286	6 857
kg Sinter ³⁾ je t Roheisen	Fe	1996	1 287	1 249	1 388	1 311	1 305	1 352	1 268	1 251	1 221	1 372	1 378	1 263	1 308	3 924
		1997	1 222	1 306	1 419										1 316	3 947
kg Sinter ³⁾ je t Roheisen	Mat	1996	1 045	1 009	997	1 010	1 006	1 032	983	960	917	953	962	918	1 017	X
		1997	881	958	967										935	X
kg Sinter ³⁾ je t Roheisen	Fe	1996	598	576	572	581	579	595	567	554	528	550	554	526	582	X
		1997	506	551	557										539	X

1) Einschl. Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, jedoch ohne Verbrauch von Sinter für die Erzeugung von Roheisen.

2) Einschl. Eisenschwammerzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

3 Verbrauch
3.2 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Roheisen	1996	4,0	5,4	4,4	4,8	4,6	4,3	4,4	1,1	3,7	2,4	3,1	3,4	4,6	14
	1997	3,7	3,5	4,0										3,7	11
Stahlrohblöcken	1996	1 154	1 234	1 457	1 340	1 250	1 345	1 087	1 292	1 381	1 446	1 496	1 208	1 282	3 846
	1997	1 279	1 346	1 546										1 390	4 171
Oxygenstahlrohblöcken	1996	398	405	470	454	434	427	421	441	458	466	486	461	424	1 273
	1997	478	464	518										486	1 459
Elektrostahlrohblöcken	1996	756	829	987	886	816	917	665	851	923	980	1 010	747	857	2 572
	1997	802	882	1 028										904	2 711
kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1996	1,9	2,5	1,8	2,1	2,0	1,9	2,0	2,0	1,6	1,0	1,2	1,4	2,0	X
	1997	1,5	1,5	1,6										1,5	X
Stahlrohblöcken	1996	386	401	408	407	395	410	359	400	412	402	411	369	399	X
	1997	381	396	415										398	X
Oxygenstahlrohblöcken	1996	177	177	179	187	183	179	178	184	186	175	182	181	178	X
	1997	187	183	191										187	X
Elektrostahlrohblöcken	1996	1 022	1 040	1 038	1 021	1 026	1 029	1 008	1 025	1 037	1 045	1 044	1 029	1 034	X
	1997	1 006	1 016	1 024										1 016	X

4 Schrottwirtschaft
4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Lieferungen															
	1996	1 299	1 150	1 262	1 286	1 302	1 363	1 190	984	1 227	1 222	1 349	1 043	1 224	2 449
	1997	1 168	1 183											1 176	2 351
an inländische Verbraucher	1996	680	654	716	701	728	779	693	644	707	751	780	621	667	1 334
	1997	659	773											716	1 432
ins Ausland	1996	619	496	545	584	574	584	496	339	520	472	569	422	558	1 115
	1997	509	410											460	920
in Länder der EU	1996	455	423	441	435	457	440	450	319	394	379	412	335	439	877
	1997	344	376											360	720
in Drittländer	1996	164	73	104	149	117	144	46	21	126	92	157	87	119	238
	1997	165	34											100	199
Bezüge aus dem Ausland	1996	88	75	115	134	127	161	128	109	148	151	143	126	82	164
	1997	105	121											113	225
aus Ländern der EU	1996	69	64	77	81	67	58	64	61	73	65	73	39	66	133
	1997	69	86											78	155
aus Drittländern	1996	20	11	37	53	61	103	64	48	75	86	70	87	15	31
	1997	36	34											35	70
Lagerbestand	1996	1 186	1 243	1 193	1 217	1 191	1 149	1 275	1 246	1 270	1 289	1 230	1 198	X	X
	1997	1 165	1 222											X	X

4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Zugang															
	1996	1 289	1 418	1 558	1 397	1 470	1 488	1 304	1 362	1 529	1 574	1 601	1 316	1 422	4 266
	1997	1 400	1 491	1 610										1 500	4 501
Eigenentfall	1996	357	372	413	382	387	410	394	382	433	419	430	359	381	1 143
	1997	412	394	412										406	1 218
vom Handel	1996	825	923	1 012	900	961	959	796	868	967	1 015	1 033	852	920	2 760
	1997	857	960	1 100										973	2 918
von anderen Stellen	1996	107	124	133	114	121	119	115	113	129	141	137	104	121	364
	1997	131	136	98										122	365
Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Rohstahl	1996	1 160	1 241	1 462	1 346	1 256	1 350	1 092	1 294	1 386	1 450	1 500	1 212	1 288	3 863
	1997	1 284	1 350	1 551										1 395	4 185
Abgang	1996	118	127	139	124	136	148	124	132	166	142	138	107	128	384
	1997	139	137	138										138	414
ins Inland	1996	118	127	139	124	136	148	124	132	166	142	138	107	128	384
	1997	139	137	138										138	414
an den Handel	1996	34	39	34	33	35	35	37	35	46	39	33	32	35	106
	1997	39	39	39										39	118
an andere Stellen	1996	85	88	105	91	101	113	87	97	120	103	105	75	93	278
	1997	100	98	99										99	296
ins Ausland	1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1997	-	-	-										-	-
Bestand am Letzten des Monats	1996	800	849	802	752	824	833	904	843	813	798	778	771	X	X
	1997	773	778	694										X	X

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten ¹⁾	1996	1 124	1 091	1 214	1 106	1 136	1 148	1 107	1 099	1 134	1 261	1 248	1 217	1 143	3 429
	1997	1 195	1 175	1 260										1 210	3 629
Feste Brennstoffe insgesamt	1996	1 125	1 092	1 215	1 107	1 137	1 149	1 107	1 099	1 134	1 262	1 249	1 218	1 144	3 431
	1997	1 196	1 175	1 261										1 211	3 632
Steinkohle	1996	136	140	154	137	139	144	128	131	130	165	180	170	143	430
	1997	154	168	184										149	446
Koks	1996	853	820	919	832	860	863	843	843	883	956	927	907	864	2 592
	1997	917	873	933										908	2 724
dar. in Hochöfen	1996	851	817	917	830	859	861	841	841	882	953	925	905	861	2 584
	1997	915	871	930										905	2 716
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1996	136	132	142	137	138	141	136	124	121	140	142	140	137	410
	1997	124	134	144										134	402
dar. in Sinteranlagen	1996	133	129	139	135	135	137	132	119	116	135	136	135	134	401
	1997	121	131	141										131	393
Steinkohle in Hütten- kokereien	1996	655	604	657	632	649	623	656	664	641	688	651	666	638	1 915
	1997	666	608	658										644	1 932
Flüssige Brennstoffe	1996	104	105	124	121	115	114	105	137	123	113	115	105	111	333
	1997	117	111	123										117	350
dar. in Hochöfen	1996	95	96	117	116	111	110	101	135	118	108	110	99	103	309
	1997	108	106	117										110	331
kg-Verbrauch je t Roheisen	1996	44	44	48	52	49	49	45	60	51	43	44	41	46	X
	1997	45	45	46										45	X

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1996	68	57	73	73	74	73	62	51	68	73	78	70	66	199
	1997	64	59	67										63	190
Zugang	1996	150	156	175	159	158	168	155	172	176	183	189	166	160	481
	1997	173	192	210										191	574
Verbrauch insgesamt	1996	202	201	238	223	223	233	210	217	237	246	257	224	214	641
darunter in Hochöfen	1996	50	46	61	61	65	69	56	56	69	73	80	64	52	157
	1997	58	73	82										71	212
Oxygenstahlwerken	1996	122	123	141	129	126	126	125	126	132	138	139	130	128	385
	1997	132	127	136										132	395
Elektrostahlwerken	1996	23	25	29	26	25	28	21	27	28	28	31	23	26	77
	1997	25	28	32										28	85
Warmwalzwerken	1996	6,5	6,4	6,9	5,5	6,3	6,0	6,8	6,5	6,5	6,9	6,8	6,1	6,6	20
	1997	6,7	6,4	7,1										6,7	20

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.3 Gaswirtschaft *)

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Januar bis März	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1996	487	474	530	492	498	494	495	494	505	535	538	522	497	1 490
	1997	512	502	537										517	1 551
Koksofengas	1996	117	108	116	112	115	110	115	115	114	118	116	118	114	341
	1997	115	107	116										113	338
Hochofengas	1996	343	337	381	352	357	358	351	351	362	385	389	374	354	1 061
	1997	370	363	386										373	1 118
Konvertergas	1996	26	29	33	28	26	26	30	27	29	33	33	29	29	88
	1997	28	32	35										32	95
Bezüge insgesamt	1996	347	344	334	293	290	285	275	285	290	302	304	315	342	1 025
	1997	404	343	327										358	1 074
Koksofengas	1996	56	58	56	47	47	48	51	52	50	53	45	51	57	171
	1997	60	54	60										58	173
Erdgas	1996	288	283	275	243	241	234	220	230	237	247	256	263	282	846
	1997	342	286	264										297	892
Sonstiges Gas	1996	2,7	2,9	3,0	2,5	2,1	2,7	3,7	3,4	2,8	2,6	2,6	1,9	2,9	8,6
	1997	3,0	2,9	3,1										3,0	9,0
Verbrauch insgesamt	1996	673	663	696	638	641	625	613	615	637	668	678	669	677	2 032
	1997	740	682	692										705	2 114
Koksofengas	1996	147	143	144	133	139	136	138	136	135	141	137	141	145	434
	1997	143	132	142										139	416
Hochofengas	1996	259	253	286	269	272	265	259	255	268	288	291	278	266	799
	1997	275	272	290										279	836
Konvertergas	1996	10	11	12	8,6	7,7	7,8	12	11	12	12	12	11	11	34
	1997	9,1	13	14										12	36
Erdgas	1996	254	252	250	225	221	212	200	210	219	224	235	237	252	757
	1997	311	263	242										272	817
Sonstiges Gas	1996	2,7	2,9	3,0	2,5	2,1	2,7	3,7	3,4	2,8	2,6	2,6	2,0	2,9	8,6
	1997	3,0	2,9	3,0										3,0	9,0
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1996	145	134	149	142	147	143	137	128	135	152	149	147	143	428
	1997	146	142	154										147	442
Hüttenkokereien	1996	54	50	53	50	51	49	52	52	51	53	52	53	52	157
	1997	54	50	53										52	156
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1996	155	152	161	151	155	156	155	155	156	160	161	166	156	469
	1997	174	161	169										168	504
Stahlwerken	1996	28	26	27	23	22	22	20	21	25	23	22	22	27	81
	1997	27	23	24										25	75
Warmwalzwerken 2)	1996	180	216	204	188	191	189	181	191	193	202	202	180	200	601
	1997	229	214	205										216	648
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1996	160	155	167	146	145	154	158	163	157	168	163	166	160	481
	1997	175	162	171										169	508

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Januar bis März	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	1996	380	359	404	396	419	405	369	340	360	404	407	388	381	1 144
	1997	390	392	430										404	1 212
Bezug	1996	1 364	1 408	1 543	1 400	1 368	1 433	1 286	1 448	1 461	1 509	1 511	1 326	1 438	4 315
	1997	1 486	1 424	1 536										1 482	4 446
Verbrauch insgesamt	1996	1 510	1 524	1 679	1 498	1 534	1 575	1 458	1 538	1 551	1 661	1 670	1 489	1 571	4 713
darunter in Hochofenbetrieben	1996	183	167	180	171	180	186	177	176	176	192	192	194	177	530
	1997	198	184	198										193	580
Oxygenstahlwerken	1996	76	75	80	66	72	73	71	72	78	84	81	81	77	231
	1997	86	78	83										82	247
Elektrostahlwerken	1996	416	446	518	468	444	471	379	462	480	517	528	403	460	1 380
	1997	462	485	534										494	1 482
Warmwalzwerken	1996	432	453	481	447	454	462	448	467	460	482	472	430	455	1 365
	1997	479	455	486										473	1 420
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1996	234	244	268	298	254	263	197	250	270	252	248	226	249	746
	1997	258	239	210										236	707

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H_o = 35,16912 MJ/m³ (V_n) (0° C, 1013,25 hPa) umgerechnet.

1) Einschl. Verbrauch für die Erzeugung von Frischdampf, der für die Stromerzeugung eingesetzt wurde.

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1996	10 522	10 256	10 139	9 443	10 379	9 826	10 757	9 918	9 495	8'607	8 125	8 258
	1997	8 511	8 326	8 733									
Eisenerze	1996	9 278	9 046	8 967	8 258	9 204	8 696	9 566	8 855	8 411	7 490	7 062	7 118
	1997	7 413	7 223	7 615									
Manganerze	1996	8,8	3,7	1,8	1,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
	1997	0,3	0,3	0,3									
Sinter, Briquetts	1996	438	445	411	410	416	384	420	280	274	324	286	430
	1997	419	417	444									
Abbrände	1996	57	53	49	45	38	33	31	28	23	21	15	6,4
	1997	5,0	3,8	3,2									
Gichtstaub	1996	337	340	345	349	349	350	361	364	368	367	366	372
	1997	378	380	384									
Walzzunder	1996	308	264	267	281	275	272	285	298	305	296	281	221
	1997	191	198	191									
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1996	96	103	97	99	97	91	93	94	113	109	115	109
	1997	105	103	96									
Schrott ¹⁾	1996	780	824	777	723	824	833	904	843	813	798	778	753
	1997	773	778	694									
Gußbruch	1996	13	13	13	14	14	15	14	14	15	15	15	15
	1997	15	15	12									
Legierter Schrott	1996	115	108	111	115	116	109	119	116	128	130	130	.94
	1997	120	120	105									
Sonstiger Schrott ²⁾	1996	652	703	653	594	694	709	771	713	669	653	632	644
	1997	638	643	577									
Koks und Koksgrus ³⁾	1996	452	382	376	364	356	432	495	505	537	500	483	483
	1997	423	412	453									
darunter Koksgrus	1996	153	119	115	120	127	157	169	188	206	207	218	209
	1997	205	190	174									
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1996	406	419	404	362	387	509	441	483	363	471	560	471
	1997	334	439	412									
Rohblöcke, ⁴⁾	1996	2 446	2 376	2 447	2 427	2 302	2 259	2 124	2 052	1 877	2 162	1 929	2 197
	1997	2 144	2 125	2 131									
Halbzeug, gewalzt ⁴⁾	1996	416	382	339	336	313	325	309	330	306	284	294	299
	1997	305	295	291									
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	1 884	1 917	2 603	2 599	2 512	2 534	2 453	2 436	2 449	2 457	2 407	2 693
	1997	2 630	2 616	2 708									
Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen	1996	1 008	1 005	966	960	977	1 010	1 030	1 059	1 064	1 078	1 003	1 089
	1997	874	839	795									
Weiterverarbeiteter Walzstahl	1996	823	855	834	814	799	770	784	758	740	702	714	827
	1997	821	792	766									

7 Löhne und Gehälter ^{*)}

7.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar MD	Gesamt
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1996	526	430	436	446	452	459	444	443	514	469	509	482	478	956
	1997	525	495											510	1 020
Brutto-Lohnsumme	1996	336	283	287	298	299	300	294	292	359	293	333	310	309	619
	1997	330	321											325	651
Brutto-Gehaltssumme	1996	190	147	149	148	152	158	150	152	156	176	177	172	169	337
	1997	195	174											185	369
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1996	150	144	145	146	148	176	156	148	142	149	165	146	147	294
	1997	139	135											137	274
Brutto- Lohnsumme	1996	98	95	96	96	97	114	101	98	94	101	106	95	97	193
	1997	92	89											91	181
Brutto-Gehaltssumme	1996	52	49	50	51	51	62	55	50	47	47	59	51	51	101
	1997	47	46											46	93

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse.

²⁾ Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.

²⁾ Für den Hochofen und das Stahlwerk.

³⁾ Einschl. Bestände bei Hüttenkonzernen.

⁴⁾ Ohne Bestände bei Rohrwerken; einschl. Bestände bei Schmiede-, Preß- und Hammerwerken.

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

8 Beschäftigte

8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1996	107 795	107 711	107 577	106 894	106 676	106 378	106 268	106 218	106 549	105 944	105 702	105 363
	1997	102 957	102 835	102 611									
Angestellte 1)	1996	27 826	27 861	27 849	27 808	27 739	27 665	27 608	27 707	27 859	27 762	27 721	27 647
	1997	26 970	26 983	26 947									
Arbeiter 1)	1996	79 969	79 850	79 728	79 086	78 937	78 713	78 660	78 511	78 690	78 182	77 981	77 716
darunter in Hochofenbetrieben 2)	1996	4 200	4 199	4 207	4 147	4 114	4 118	4 158	4 139	4 101	4 093	4 064	4 042
	1997	4 066	4 093	4 066									
Stahlwerken 2)	1996	10 208	10 236	10 224	10 105	10 046	9 979	10 082	10 065	10 005	9 971	9 924	9 849
	1997	9 821	9 790	9 770									
Wälzwerken 2/3)	1996	24 928	24 987	24 841	24 614	24 553	24 525	24 420	24 321	24 167	24 075	24 064	23 886
	1997	23 758	23 857	23 759									
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1996	19 983	20 148	20 179	20 152	20 192	20 251	20 286	20 046	19 883	19 843	19 774	19 968
	1997	18 787	18 854	18 817									
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1996	9 223	9 230	9 211	9 122	9 096	9 128	9 088	9 068	9 179	9 059	9 021	8 942
	1997	8 963	8 905	8 929									
Angestellte 1)	1996	2 547	2 548	2 539	2 525	2 552	2 550	2 542	2 544	2 541	2 540	2 543	2 527
	1997	2 531	2 513	2 523									
Arbeiter 1)	1996	6 676	6 682	6 672	6 597	6 544	6 578	6 546	6 524	6 638	6 519	6 478	6 415
	1997	6 432	6 392	6 406									
Gesamtbelegschaft 4)	1996	117 018	116 941	116 788	116 016	115 772	115 506	115 356	115 286	115 728	115 003	114 723	114 305
	1997	111 920	111 740	111 540									
darunter in EGKS-Betrieben	1996	86 648	86 651	86 478	85 968	85 826	85 615	85 553	85 577	85 937	85 621	85 432	85 167
	1997	82 956	82 818	82 702									
Angestellte 1)	1996	22 279	22 327	22 326	22 315	22 278	22 220	22 151	22 238	22 358	22 317	22 306	22 254
	1997	21 697	21 661	21 674									
Arbeiter 1)	1996	64 369	64 324	64 152	63 653	63 548	63 395	63 402	63 339	63 579	63 304	63 126	62 913
	1997	61 259	61 157	61 028									

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1996	14 413	14 205	14 638	13 952	13 594	13 131	13 250	13 294	13 655	13 956	13 894	12 292
	1997	14 009	13 172										
Angestellte	1996	3 970	3 935	3 856	3 729	3 598	3 506	3 790	3 691	3 769	3 850	3 842	3 449
	1997	3 951	3 638										
Arbeiter	1996	10 443	10 270	10 782	10 223	9 995	9 625	9 460	9 603	9 886	10 106	10 052	8 843
	1997	10 058	9 533										
Ausfallstunden 5)	1996	4 204	3 445	3 317	4 029	4 853	3 954	5 203	5 047	3 763	4 041	3 155	5 000
	1997	3 709	2 901										
Angestellte	1996	826	611	691	946	1 218	845	1 059	1 098	795	936	634	1 198
	1997	838	557										
Arbeiter	1996	3 378	2 833	2 626	3 083	3 636	3 109	4 144	3 949	2 968	3 105	2 521	3 802
	1997	2 871	2 344										

1) Einschl. Auszubildender.

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.	Januar bis Februar
		MD	Gesamt											
Metallerzeugung und -bearb., H. v. Metallerzeugnissen	1996	16 679	16 099	17 160	16 569	16 713	16 602	17 190	15 877	18 604	17 949	17 921	15 402	16 389
	1997	16 540	15 911	15 911										16 225
Inlandsumsatz	1996	12 465	11 809	12 650	12 258	12 338	12 224	12 905	11 962	13 976	13 258	13 554	11 514	12 137
	1997	12 020	11 509											11 765
Auslandumsatz	1996	4 214	4 290	4 509	4 311	4 376	4 377	4 285	3 914	4 628	4 691	4 367	3 888	4 252
	1997	4 520	4 401											4 460
darunter:														
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1996	2 692	2 594	2 792	2 624	2 703	2 615	2 447	2 438	2 637	2 773	2 720	1 992	2 643
	1997	2 643	2 593											2 618
Inlandsumsatz	1996	1 790	1 695	1 798	1 696	1 715	1 681	1 624	1 587	1 736	1 805	1 762	1 251	1 743
	1997	1 706	1 682											1 694
Auslandumsatz	1996	902	899	994	928	988	934	824	851	901	968	957	741	900
	1997	937	911											924
Herstellung von Rohren und Rohrstücken aus Gußeisen	1996	66	65	65	85	95	87	91	96	82	102	95	81	60
	1997	65	69											66
Inlandsumsatz	1996	51	46	59	71	63	68	73	67	74	74	61	38	49
	1997	40	42											41
Auslandumsatz	1996	15	19	26	24	24	23	24	15	28	22	20	22	17
	1997	25	27											26
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1996	661	683	679	661	691	677	688	641	690	714	670	547	672
	1997	622	672											647
Inlandsumsatz	1996	417	392	406	405	409	376	413	388	411	407	381	289	404
	1997	390	371											381
Auslandumsatz	1996	244	291	274	256	282	302	275	253	279	307	289	257	268
	1997	232	301											267
Sonst. erste Bearb. v. Eisen, Stahl, Herst. v. Ferrolegierungen	1996	842	797	801	764	757	758	758	687	763	786	768	564	819
	1997	765	755											760
Inlandsumsatz	1996	593	558	553	517	514	520	533	475	530	540	533	381	575
	1997	520	519											520
Auslandumsatz	1996	249	239	248	247	243	238	225	211	233	247	235	183	244
	1997	244	236											240
Eisengießerei	1996	526	498	518	495	486	481	458	387	499	528	495	351	512
	1997	487	483											485
Inlandsumsatz	1996	389	367	385	361	354	348	340	290	365	386	361	255	378
	1997	353	354											353
Auslandumsatz	1996	137	131	133	134	132	133	118	97	134	142	134	96	134
	1997	134	129											131
Stahlgießerei	1996	107	109	112	114	107	104	104	103	104	109	106	89	108
	1997	99	102											100
Inlandsumsatz	1996	87	85	87	88	87	81	83	80	80	82	82	68	86
	1997	77	79											78
Auslandumsatz	1996	19	24	25	26	20	23	22	22	24	27	23	20	22
	1997	22	23											23
Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	1996	1 233	1 211	1 260	1 202	1 174	1 132	1 161	1 041	1 173	1 232	1 194	921	1 222
	1997	1 213	1 190											1 201
Inlandsumsatz	1996	976	952	990	942	921	889	915	821	917	956	926	704	964
	1997	947	927											937
Auslandumsatz	1996	257	259	270	260	253	243	246	220	256	275	269	217	258
	1997	267	263											265

*) Fachliche Betriebsteile, vorläufige Ergebnisse.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU 1)															
Blöcke u. Halbzeug	1996	189,6	211,5	154,6	192,6	188,0	184,5	193,0	190,5	186,6	230,1	178,4	199,8	200,6	401,1
	1997	184,5	218,2											201,3	402,6
Warmbreitband	1996	52,3	39,5	76,0	55,8	40,0	44,2	45,9	44,3	52,7	56,2	41,8	71,8	45,9	91,9
	1997	102,5	114,2											106,3	216,7
Insgesamt	1996	241,9	251,0	230,5	248,4	228,0	228,6	238,9	234,8	239,2	286,3	220,2	271,6	246,5	493,0
	1997	286,9	332,4											309,6	619,3
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. 2)															
für nahtlose Rohre	1996	181,3	154,3	158,5	142,9	149,1	141,1	138,9	142,6	164,6	168,6	175,7	116,7	167,8	335,6
	1997	172,2	180,7											176,4	352,9
andere Blöcke u. Halbzeug	1996	262,7	256,5	261,9	185,3	195,3	304,4	287,5	261,6	211,3	205,2	249,0	213,0	259,6	519,2
	1997	215,4	267,1											241,3	482,5
Zusammen	1996	444,0	410,9	420,5	328,2	344,4	445,5	426,4	404,1	375,9	373,8	424,7	329,6	427,4	854,8
	1997	387,6	447,8											417,7	835,4
Warmflacherzeugnisse															
Warmbreitband z.d.V. 3)	1996	402,6	420,4	460,6	456,1	417,1	439,0	497,3	470,7	481,9	545,0	395,5	422,8	411,5	823,0
	1997	510,8	600,1											555,5	1110,9
Bandstahl	1996	126,6	126,7	127,7	106,6	114,1	71,5	156,6	93,1	110,8	117,0	124,6	99,4	126,7	253,4
	1997	145,8	137,4											141,6	283,1
Bandblech	1996	53,6	74,3	60,6	41,4	42,9	57,6	59,2	69,7	51,4	68,7	56,1	74,2	63,9	127,9
	1997	64,8	81,8											73,3	146,6
Quartoblech u. Breitflachstahl	1996	198,7	246,7	261,9	193,2	222,4	250,3	268,6	223,9	265,8	253,1	338,4	206,1	222,7	445,3
	1997	334,0	256,1											295,0	590,1
Zusammen	1996	781,5	868,1	910,8	797,4	796,5	818,4	981,6	857,4	910,0	983,7	914,6	802,5	824,8	1649,6
	1997	1 055,3	1 075,3											1 065,3	2 130,7
Andere Flacherzeugnisse															
Kaltgewalztes Blech 4)	1996	394,3	341,7	378,2	326,5	343,4	328,5	331,6	279,4	309,0	418,4	383,0	337,6	368,0	736,0
	1997	458,2	389,8											424,0	847,9
Elektroblech 4)	1996	46,6	47,1	40,5	28,0	31,8	36,1	56,8	17,6	35,2	34,0	37,1	56,8	46,9	93,7
	1997	57,3	63,4											60,4	120,7
Verpackungsblech	1996	95,7	107,1	95,8	101,1	48,7	137,8	99,1	95,8	72,7	78,9	99,9	76,9	101,4	202,8
	1997	113,9	119,1											116,5	233,0
Feuerveredeltes Blech	1996	277,6	250,9	288,3	279,3	294,2	319,0	336,4	301,9	218,7	271,2	346,3	245,9	264,2	528,5
	1997	262,4	297,9											280,2	560,3
Elektrolyt. veredeltes Blech	1996	150,2	119,4	133,5	124,7	97,7	123,7	165,1	101,3	135,5	154,7	139,0	141,2	134,8	269,5
	1997	151,5	145,2											148,3	296,7
Kunststoffbeschichtetes Blech	1996	31,6	26,5	36,7	34,6	47,4	52,8	57,6	40,9	50,5	56,4	49,7	52,8	29,1	58,2
	1997	42,9	44,5											43,7	87,4
Zusammen	1996	995,9	892,8	972,9	894,1	863,1	997,9	1 046,6	837,0	821,5	1 013,5	1 055,0	911,2	944,4	1 888,7
	1997	1 086,2	1 059,8											1 073,0	2 145,9
Langerzeugnisse															
Walzdraht	1996	442,5	375,0	453,0	450,3	461,1	443,4	413,0	376,5	418,1	431,7	378,6	375,5	408,7	817,5
	1997	489,9	518,4											504,2	1 008,4
Betonstahl in Stäben	1996	119,9	104,8	215,6	132,1	169,0	135,7	163,0	127,5	114,8	117,4	115,5	57,6	112,4	224,7
	1997	131,2	186,3											158,8	317,5
Stabstahl	1996	100,4	102,0	107,6	87,5	81,9	102,0	91,2	88,3	106,3	105,3	139,6	106,3	101,2	202,4
	1997	152,4	162,0											157,2	314,4
Schwere Profile 5)	1996	165,6	198,0	137,2	154,0	226,1	140,2	214,2	178,5	190,6	205,1	192,0	144,4	181,8	363,6
	1997	133,0	137,4											135,2	270,4
Oberbauerzeugnisse	1996	14,8	11,9	9,4	16,8	20,7	14,6	20,0	19,4	19,2	19,3	12,1	9,2	13,3	26,7
	1997	21,2	24,8											23,0	46,0
Zusammen	1996	843,1	791,7	922,8	840,7	958,8	836,0	901,4	790,2	848,9	878,8	837,7	693,0	817,4	1 634,8
	1997	927,7	1 029,0											978,4	1 956,7
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 6)	1996	3 064,5	2 963,4	3 226,9	2 860,4	2 962,7	3 097,8	3 356,1	2 888,7	2 956,3	3 249,8	3 232,0	2 736,3	3 014,0	6 027,9
	1997	3 456,8	3 611,9											3 534,3	7 068,7
Inland	1996	1 884,2	1 680,9	1 912,8	1 686,3	1 844,7	1 784,9	2 088,9	1 868,7	1 744,7	1 888,4	1 948,0	1 586,0	1 782,6	3 565,1
	1997	2 122,2	2 202,6											2 162,4	4 324,8
Übrige EU	1996	624,6	622,9	650,8	564,3	565,9	606,8	729,5	492,6	660,0	859,3	752,8	647,6	623,8	1 247,6
	1997	804,6	833,7											819,1	1 638,2
Drittländer	1996	555,6	659,6	663,4	609,7	552,2	706,1	537,6	527,4	551,7	502,1	531,2	502,7	607,6	1 215,2
	1997	530,1	575,6											552,8	1 105,7

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung.

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelflanschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwanderzeugnisse.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU 1)															
Blöcke u. Halbzeug	1996	214,8	202,0	195,7	169,6	164,6	198,0	150,0	195,0	234,3	199,9	214,5	143,6	208,4	416,9
	1997	220,1	189,0											204,5	409,1
Warmbreitband	1996	58,4	99,4	82,0	97,6	76,9	77,0	69,6	68,7	69,4	63,9	76,2	70,0	78,9	157,8
	1997	90,7	74,6											82,7	165,4
Insgesamt	1996	273,3	301,4	277,6	267,2	241,5	275,0	219,6	263,6	303,7	263,8	290,7	213,5	287,3	574,7
	1997	310,8	263,7											287,2	574,5
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. 2)															
für nahtlose Rohre	1996	179,5	155,8	159,4	143,3	149,6	139,5	144,7	139,6	162,4	166,6	172,7	126,0	167,6	335,3
	1997	178,8	177,0											177,9	355,8
andere Blöcke u. Halbzeug	1996	265,8	265,1	248,8	286,1	244,8	201,1	287,5	221,3	277,3	302,1	225,9	175,0	265,4	530,9
	1997	211,5	189,1											200,3	400,6
Zusammen	1996	445,3	420,8	408,1	429,4	394,5	340,6	432,2	360,9	439,7	468,8	398,5	300,9	433,1	866,2
	1997	390,4	366,1											378,2	756,5
Warmflacherzeugnisse															
Warmbreitband z.d.V. 3)	1996	354,4	365,4	418,7	333,1	434,5	407,9	389,2	460,1	484,2	492,9	517,3	331,0	359,9	719,8
	1997	472,5	470,1											471,3	942,6
Bandstahl	1996	131,2	124,4	139,0	121,8	121,7	114,5	107,8	99,5	123,0	121,1	120,9	89,6	127,8	255,7
	1997	114,1	119,2											116,6	233,3
Bandblech	1996	46,0	45,9	54,0	54,3	57,7	49,7	54,5	53,4	58,6	61,6	65,9	37,5	45,9	91,8
	1997	64,8	71,5											68,1	136,3
Quartblech u. Breitflachstahl	1996	234,9	218,0	234,8	216,9	239,7	254,7	224,7	225,7	258,9	284,7	282,9	203,1	226,5	453,0
	1997	258,2	245,8											252,0	504,0
Zusammen	1996	766,5	753,7	846,4	726,1	853,6	826,8	776,1	838,8	924,6	960,4	987,1	661,2	760,1	1 520,2
	1997	909,6	906,5											908,1	1 816,1
Andere Flacherzeugnisse															
Kaltgewalztes Blech 4)	1996	329,0	322,9	360,7	328,9	338,0	322,5	311,2	337,9	361,4	370,4	389,9	267,9	326,0	651,9
	1997	395,2	362,5											378,9	757,7
Elektroblech 4)	1996	44,0	44,3	43,2	37,6	36,2	36,2	36,5	32,4	37,0	40,9	41,3	29,9	44,2	88,3
	1997	44,1	46,2											45,1	90,2
Verpackungsblech	1996	84,3	100,5	96,2	94,6	95,3	97,5	96,3	104,5	86,4	89,9	90,3	66,5	92,4	184,8
	1997	113,4	91,9											102,7	205,4
Feuerveredeltes Blech	1996	249,9	236,2	296,6	263,6	310,3	288,4	271,3	279,5	280,2	289,6	259,2	210,0	243,0	486,1
	1997	297,7	262,5											280,1	560,3
Elektrolyt. veredeltes Blech	1996	125,4	128,4	133,2	135,3	141,3	137,1	128,9	100,0	146,2	165,2	149,0	106,7	126,9	253,8
	1997	152,4	142,5											147,4	294,8
Kunststoffbeschichtetes Blech	1996	30,7	29,8	32,5	33,5	38,6	41,6	52,6	49,6	56,0	51,1	51,7	35,1	30,3	60,5
	1997	39,0	40,2											39,6	79,1
Zusammen	1996	863,2	862,2	962,4	893,5	959,7	923,3	896,9	903,9	967,2	1 007,1	981,5	716,0	862,7	1 725,4
	1997	1 041,8	945,8											993,8	1 987,6
Langerzeugnisse															
Walzdraht	1996	409,9	404,3	457,7	453,5	456,1	455,9	374,8	397,7	458,1	495,2	434,3	307,9	407,1	814,1
	1997	384,8	418,2											401,5	803,0
Betonstahl in Stäben	1996	89,5	89,2	139,1	137,0	130,1	133,7	143,9	148,9	125,1	121,9	118,6	66,9	89,4	178,7
	1997	77,0	140,2											108,6	217,1
Stabstahl	1996	137,9	127,3	123,6	116,0	124,6	108,5	105,4	89,8	113,5	117,4	112,8	69,3	132,6	265,1
	1997	122,4	124,1											123,2	246,5
Schwere Profile 5)	1996	137,5	152,4	174,6	174,1	163,9	155,9	140,9	141,6	170,8	180,1	183,5	124,0	144,9	289,8
	1997	174,5	195,7											185,1	370,1
Oberbauerzeugnisse	1996	17,3	14,6	15,9	21,1	20,4	13,9	17,1	24,6	20,5	30,0	19,7	7,7	16,0	31,9
	1997	11,1	14,5											12,8	25,5
Zusammen	1996	792,1	787,6	910,8	901,7	895,0	867,8	782,1	802,5	887,9	944,5	868,9	575,8	789,9	1 579,7
	1997	769,7	892,5											831,1	1 662,2
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 6)	1996	2 867,1	2 824,4	3 127,8	2 950,7	3 102,8	2 958,5	2 887,3	2 906,3	3 219,5	3 380,7	3 235,9	2 254,0	2 845,8	5 691,5
	1997	3 111,5	3 110,9											3 111,2	6 222,4
Inland	1996	1 835,9	1 753,4	1 869,6	1 753,5	1 859,0	1 782,1	1 853,5	1 774,9	1 980,5	2 036,5	1 986,8	1 277,7	1 794,7	3 589,3
	1997	1 903,8	1 949,7											1 926,8	3 853,7
Übrige EU	1996	586,5	588,4	665,5	559,8	650,3	608,8	480,2	513,1	641,2	691,6	722,4	525,2	587,4	1 174,9
	1997	740,9	727,7											734,3	1 468,6
Drittländer	1996	444,7	482,6	592,7	637,4	593,5	567,6	553,6	616,3	597,8	652,6	526,7	451,1	463,7	927,3
	1997	466,7	433,5											450,1	900,2

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung.

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelflanschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwanderzeugnisse.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU 1)													
Blöcke u. Halbzeug	1996	121,7	120,6	79,9	92,0	92,0	80,9	125,4	121,6	69,6	101,1	88,1	181,0
	1997	148,7	182,1										
Warmbreitband	1996	82,3	55,3	79,6	70,6	62,0	53,7	52,5	48,2	54,7	73,0	63,6	130,9
	1997	139,8	179,5										
Insgesamt	1996	204,0	175,9	159,5	162,6	154,0	134,5	177,9	169,8	124,2	174,1	151,6	311,9
	1997	288,5	361,7										
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. 2)													
für nahtlose Rohre	1996	50,8	66,5	49,1	49,7	49,7	51,9	46,9	49,9	52,3	54,7	57,9	50,4
	1997	43,8	47,4										
andere Blöcke u. Halbzeug	1996	508,9	493,3	523,7	422,9	399,1	502,6	502,8	542,9	476,8	380,2	403,6	459,4
	1997	454,2	524,7										
Zusammen	1996	559,6	559,8	572,7	472,5	448,8	554,5	549,7	592,8	529,1	434,9	461,5	509,8
	1997	497,9	572,1										
Warmflacherzeugnisse													
Warmbreitband z.d.V. 3)	1996	848,4	905,2	948,6	1 069,7	1 048,6	1 083,9	1 193,4	1 217,7	1 215,0	1 267,0	1 144,4	1 254,8
	1997	1 297,5	1 430,3										
Bandstahl	1996	328,0	330,9	319,0	304,4	297,2	254,6	303,7	297,5	285,4	281,2	284,7	319,3
	1997	352,4	371,5										
Bandblech	1996	156,2	185,2	192,4	180,4	166,4	175,1	180,5	197,3	190,9	198,6	189,1	231,3
	1997	232,3	243,5										
Quartblech u. Breitflachstahl	1996	461,5	488,2	516,8	489,2	475,8	467,4	468,9	486,5	504,9	468,0	533,3	531,7
	1997	609,1	617,9										
Zusammen	1996	1 794,1	1 909,5	1 976,9	2 043,7	1 988,1	1 981,0	2 146,6	2 199,0	2 196,2	2 214,7	2 151,5	2 337,0
	1997	2 491,3	2 663,1										
Andere Flacherzeugnisse													
Kaltgewalztes Blech 4)	1996	1 001,2	1 021,2	1 039,9	1 038,4	1 044,5	1 050,5	1 069,8	1 011,9	958,0	1 006,0	1 001,9	1 304,7
	1997	1 366,5	1 394,8										
Elektroblech 4)	1996	134,4	137,2	134,5	124,9	120,5	120,4	140,7	125,9	124,1	117,1	112,9	94,5
	1997	107,8	125,0										
Verpackungsblech	1996	150,6	155,8	156,8	162,5	130,1	220,7	223,6	215,0	201,3	190,4	200,1	197,6
	1997	198,1	223,7										
Feuerveredeltes Blech	1996	1 025,6	1 038,3	1 046,3	1 066,3	1 051,8	1 069,3	1 112,5	1 124,1	1 069,1	1 047,4	1 136,4	1 349,4
	1997	1 324,1	1 365,8										
Elektrolyt. veredeltes Blech	1996	469,5	459,6	460,3	450,1	407,0	392,9	429,1	430,8	420,4	409,6	399,5	460,8
	1997	456,9	459,4										
Kunststoffbeschichtetes Blech	1996	122,7	119,4	123,7	124,6	133,1	144,3	149,4	140,7	135,0	135,0	133,1	152,4
	1997	156,5	160,8										
Zusammen	1996	2 904,1	2 931,6	2 961,4	2 966,7	2 887,1	2 998,1	3 125,2	3 048,3	2 907,9	2 905,5	2 983,8	3 559,4
	1997	3 609,9	3 729,5										
Langerzeugnisse													
Walzdraht	1996	766,1	744,8	747,5	755,2	772,1	769,4	814,5	793,0	766,3	715,0	657,4	632,8
	1997	749,2	854,5										
Betonstahl in Stäben	1996	106,1	114,8	183,9	166,1	190,2	182,1	192,3	157,8	133,3	113,3	109,8	64,1
	1997	126,4	172,6										
Stabstahl	1996	424,2	398,9	376,9	348,3	305,6	298,9	284,7	283,2	276,0	264,0	290,8	319,0
	1997	348,9	386,9										
Schwere Profile 5)	1996	248,0	293,4	255,3	238,4	303,9	292,8	369,7	405,3	428,0	451,3	455,7	425,0
	1997	383,2	324,2										
Oberbauerzeugnisse	1996	57,1	54,4	48,0	43,6	43,9	44,8	47,6	42,4	41,1	30,5	22,9	26,4
	1997	36,6	46,9										
Zusammen	1996	1 601,6	1 606,4	1 611,5	1 551,5	1 615,6	1 587,9	1 708,8	1 681,7	1 644,7	1 574,0	1 536,6	1 467,3
	1997	1 644,4	1 785,2										
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 6)													
	1996	6 859,5	7 007,3	7 122,6	7 034,5	6 939,6	7 121,5	7 530,3	7 521,8	7 277,9	7 129,2	7 133,4	7 873,6
	1997	8 243,5	8 749,9										
Inland	1996	4 135,0	4 059,6	4 113,7	4 043,1	4 031,5	4 035,2	4 207,8	4 293,7	4 073,0	3 905,9	3 880,2	4 375,3
	1997	4 614,7	4 867,0										
Übrige EU	1996	1 485,4	1 520,8	1 511,4	1 517,6	1 449,6	1 460,2	1 709,0	1 697,7	1 717,1	1 884,6	1 910,5	2 051,1
	1997	2 116,4	2 223,8										
Drittländer	1996	1 239,0	1 426,9	1 497,5	1 473,8	1 458,5	1 626,1	1 613,5	1 530,5	1 487,9	1 338,6	1 342,7	1 447,2
	1997	1 512,4	1 659,1										

1) oder in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung.

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelflanschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwanderzeugnisse.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1995	2 155,6	3 687,6	4 196,9	3 033,7	4 069,1	4 006,0	3 785,2	3 910,0	3 738,5	3 784,7	3 452,8	3 201,3	3 601,6	43 219,7
	1996	2 782,1	2 982,5	3 079,8	2 471,1	4 672,1	3 352,9	4 019,2	2 547,2	2 797,6	3 778,9	2 573,3	4 246,9	3 275,3	39 303,3
Steinkohlen und -briketts	1995	1 061,4	1 490,0	1 512,3	1 471,1	1 493,4	1 267,3	807,7	1 050,9	1 025,9	1 324,7	1 197,1	1 417,1r	1 261,5	15 137,7
	1996	1 123,7	794,4	1 224,8	1 457,2	1 507,6	1 246,0	1 672,9	1 297,8	1 307,2	1 501,9	1 527,5	1 798,8	1 371,6	16 459,7
Steinkohlenkoks	1995	146,6	138,8	254,3	191,4	203,5	284,6	171,9	199,7	300,1	272,9	325,8	111,5	217,0	2 604,1
	1996	227,2	340,9	243,7	243,8	194,8	343,4	313,9	248,5	292,1	296,6	263,1	236,3	270,4	3 244,3
Schrott	1995	84,4	102,2	114,7	101,6	93,3	120,2	90,5	89,0	88,6	90,2	103,1	121,1r	104,5	1 253,5
	1996	63,6	82,1	113,9	96,0	97,2	101,5	132,6	80,8	136,0	139,3	126,1	165,6	111,2	1 334,7
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1995	51,0	49,1	54,5	43,4	49,5	47,1	53,7	51,4	34,2	58,2	40,2	34,7	47,3	567,1
	1996	28,6	33,6	49,3	36,7	22,8	27,6	33,2	25,0	19,5	32,5	18,5	35,2	30,2	362,5
Rohblöcke	1995	7,4	3,6	7,0	5,9	3,9	11,1	8,9	2,1	4,5	7,6	6,4	5,4r	6,3	75,1
	1996	6,9	3,5	6,6	4,4	5,9	3,6	6,7	4,6	10,5	9,8	18,8	6,7	7,3	88,1
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1995	146,5	162,1	119,1	184,6	153,4	141,4	173,4	95,4	116,7	108,8	99,1	137,1r	138,6	1 663,5
	1996	103,0	52,2	112,0	56,5	28,9	112,0	90,3	33,1	77,2	93,8	98,6	42,0	75,0	899,7
Warmbreitband	1995	96,8	192,9	189,4	139,2	166,6	216,6	113,4	130,0	166,4	132,6	142,6	182,5r	158,1	1 897,3
	1996	92,6	75,7	118,0	178,5	127,9	121,1	174,4	105,2	89,7	215,8	79,6	137,4	126,3	1 515,8
Bandstahl, warmgewalzt	1995	44,1	63,8	73,6	38,5	53,5	58,3	43,1	42,8	44,5	47,5	36,6	39,8r	49,7	596,4
	1996	35,3	26,9	39,8	30,2	36,5	43,7	31,0	17,4	25,8	42,9	28,8	29,9	32,4	388,2
Breitflachstahl u. wgw. Blech über 3 mm	1995	131,0	171,8	206,9	169,8	166,6	154,1	168,6	148,6	117,9	136,8	138,9	130,8r	153,5	1 842,3
	1996	127,6	135,2	111,7	137,5	146,7	135,6	130,0	96,9	109,0	163,8	125,3	98,9	126,5	1 518,1
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1995	3,0	3,7	4,8	2,8	3,2	3,7	3,5	2,3	2,0	4,0	2,5	2,6	3,3	39,6
	1996	1,7	1,9	2,0	3,5	3,7	2,7	2,6	2,4	2,3	2,9	2,2	1,9	2,5	29,8
Walzdraht	1995	112,2	155,3	207,5	154,6	224,0	204,2	111,8	114,3	125,1	149,1	118,6	100,0r	150,1	1 801,0
	1996	67,0	72,8	68,4	143,6	76,0	144,0	102,1	136,4	115,4	122,9	138,1	88,0	106,2	1 274,6
Betonstahl in Stäben	1995	105,2	113,7	135,5	73,6	83,8	75,9	75,9	68,5	93,1	70,7	36,6	72,9r	85,4	1 024,5
	1996	37,2	33,0	72,7	57,0	94,8	50,7	93,5	75,2	61,8	88,0	48,6	40,5	62,7	752,9
Flachstahl und andere Stäbe 1)	1995	152,0	208,4	214,6	163,5	152,8	167,6	164,2	144,8	162,2	191,5	141,5	103,4r	167,1	2 005,3
	1996	105,1	101,3	109,8	88,0	85,5	95,8	101,8	67,3	90,0	91,5	55,9	90,0	107,9	1 079,7
Stabstahlprofile	1995	35,0	39,4	34,6	32,3	29,5	26,9	47,0	30,9	38,8	47,2	34,1	24,2	35,0	420,0
Schwere Profile	1995	85,9	112,0	105,7	76,2	62,3	92,4	95,8	102,8	59,2	81,9	55,0	113,7r	88,6	1 063,5
	1996	64,8	38,9	51,4	49,8	42,8	50,0	51,5	41,2	59,3	154,1	60,8	62,7	60,6	727,1
Spundwanderzeugnisse	1995	4,4	7,6	5,1	5,5	8,2	8,1	7,6	5,7	9,5	7,1	7,6	5,7	6,9	82,7
	1996	5,9	2,8	4,7	5,2	4,8	4,1	5,8	4,3	1,7	5,2	4,2	3,9	4,4	52,6
Oberbaumaterial	1995	16,6	8,6	11,9	9,2	12,2	8,2	4,5	6,3	7,1	5,8	13,4	4,9	9,1	108,9
	1996	9,4	9,4	8,3	10,3	8,9	4,3	8,1	5,3	4,3	3,4	5,5	5,5	6,9	82,7
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1995	119,8	152,5	175,9	129,1	147,9	159,8	126,2	126,5	127,7	121,5	123,0	121,2r	142,1	1 705,3
	1996	112,6	117,7	100,2	117,6	146,9	127,5	105,1	108,7	104,0	239,0	137,5	96,2	126,1	1 513,1
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1995	14,1	25,0	24,2	32,9	21,2	28,7	24,7	25,2	21,2	21,3	32,0	25,0	24,8	297,2
	1996	25,8	23,1	26,8	28,1	23,4	25,3	23,3	22,3	17,9	43,9	26,0	21,3	25,6	307,3
Sonstiges Blech (EGKS)	1995	74,1	94,4	106,0	87,3	87,0	95,9	98,8	94,4	107,8	134,8	98,8	166,6r	120,1	1 441,5
	1996	92,9	70,0	92,8	90,2	75,6	73,7	75,1	59,2	64,3	144,9	81,0	75,0	82,9	994,6
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 2)	1995	1 113,0	1 475,5	1 587,0	1 272,7	1 346,7	1 426,0	1 220,4	1 109,7	1 165,0	1 220,8	1 052,7	1 211,7r	1 303,7	15 644,1
	1996	922,8	803,8	959,8	1 032,4	937,8	1 020,9	1 048,2	810,3	869,8	1 467,5	980,7	790,2	970,4	11 644,2
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1995	3,3	3,2	3,7	2,9	4,1	3,2	4,3	2,8	3,0	4,7	4,3	5,3r	3,8	45,9
	1996	3,7	3,3	4,2	3,6	3,3	3,5	3,1	3,1	4,6	4,8	3,1	3,8	3,7	44,1
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1995	16,5	21,6	19,8	19,6	22,1	19,6	17,3	12,6	16,9	19,9	20,8	16,5r	18,8	225,1
	1996	18,9	15,6	15,6	15,3	14,2	14,9	15,4	12,4	14,8	17,7	16,2	12,3	15,3	183,1
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1995	16,5	20,7	27,2	19,2	25,2	24,6	17,2	16,4	18,5	17,6	24,7	20,9r	20,9	250,3
	1996	18,6	23,7	22,4	26,0	26,3	22,9	20,4	18,9	17,2	36,6	20,7	24,5	23,2	278,4
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1995	68,5	111,0	103,1	79,8	84,8	79,6	75,8	70,7	71,5	81,8	80,2	68,7r	85,1	1 020,8
	1996	69,0	63,2	84,8	73,7	79,9	81,5	89,3	57,8	76,6	91,9	83,2	81,7	77,7	932,5
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1995	5,4	5,6	7,7	6,3	7,7	6,8	7,9	6,0	7,7	8,0	8,8	7,0r	7,3	87,7
	1996	7,3	7,3	6,8	7,2	7,2	8,1	9,3	5,3	5,4	6,3	6,5	4,8	6,8	81,4
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1995	10,5	12,8	14,3	9,7	13,8	15,9	11,3	11,5	14,7	12,5	11,2r	13,1	156,7	
	1996	15,6	7,8	12,6	9,4	9,9	11,9	12,4	8,5	9,7	8,9	7,1	10,3	123,2	
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insgesamt 3)	1995	1 233,6	1 650,5	1 762,7	1 410,3	1 504,4	1 575,7	1 354,3	1 229,7	1 297,4	1 367,5	1 204,0	1 341,3r	1 452,5	17 430,5
	1996	1 055,8	924,7	1 106,3	1 167,5	1 078,5	1 163,7	1 198,1	916,3	997,6	1 634,6	1 119,3	924,4	1 107,2	13 266,9
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1995	166,3	215,7	218,9	196,4	196,4	160,9	218,4	142,0	198,4	210,8	183,2	177,3r	201,3	2 415,1
	1996	210,8	135,0	234,0	156,9	143,9	253,2	188,2	139,4	203,2	214,9	221,6	130,6	186,0	2 231,6
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 4)	1995	846,7	935,2	1 203,8	1 007,3	1 076,5	1 174,9	1 057,2	947,0	1 002,3	1 143,2	1 024,2	1 001,5r	1 069,5	12 834,2
	1996	1 038,6	898,8	967,6	965,7	975,6	1 029,6	1 027,7	901,7	959,0	1 174,6	1 063,7	980,1	998,6	11 982,8
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 5)	1995	2 077,0	2 608,4	3 002,2	2 511,4	2 685,4	2 802,5	2 637,7	2 305,7	2 533,5	2 750,5	2 462,9	2 543,8r	2 676,4	32 116,9
	1996	2 398,5	1 992,8	2 247,0	2 210,8	2 144,0	2 419,6	2 287,0	1 892,8	2 077,1	2 780,4	2 277,0	1 950,8	2 223,2	26 677,9

1) Enthält 1995 auch Stabstahlprofile.

2) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).

3) Einschl. Erzeugnisse der Rohrwerke.

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

5) 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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1995	3,0	1,9	2,9	1,2	11,9	9,2	6,4	3,8	12,4	2,2	1,3	9,0	5,4	65,2
	1996	3,8	0,2	0,1	7,7	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	21,1	2,8	34,0
Steinkohlen und -briketts	1995	64,4	42,8	344,1	127,4	155,0	226,5	149,3	196,6	368,1	116,1	91,0	123,8r	157,8	1 894,1
	1996	77,5	93,2	89,4	171,6	95,7	152,3	132,1	59,7	103,3	97,2	26,3	71,8	97,5	1 170,1
Steinkohlenkoks	1995	15,9	20,4	18,9	30,4	31,0	20,3	30,2	16,4	35,8	17,0	30,2	21,4r	23,7	284,6
	1996	20,6	12,7	18,7	17,2	6,7	10,4	12,0	18,7	14,3	10,3	10,7	14,1	14,1	168,9
Schrott	1995	532,0	789,9	615,4	778,2	723,0	763,0	703,9	597,1	633,3	755,0	604,8	549,4r	679,0	8 148,1
	1996	526,4	555,9	430,3	665,6	460,3	496,1	624,8	544,8	442,9	700,2	551,9	685,1	557,0	6 684,4
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1995	9,0	15,5	16,1	10,5	11,3	12,6	8,3	8,1	9,6	8,4	7,9	6,6	10,4	124,5
	1996	7,9	8,1	1,8	16,4	6,9	6,7	6,6	3,6	12,0	7,8	6,1	16,4	8,4	100,3
Rohblöcke	1995	0,3	0,9	0,3	3,6	1,0	5,4	0,4	0,6	10,7	1,5	0,5	1,2	2,2	26,4
	1996	1,9	1,9	0,5	2,4	0,9	1,6	0,8	0,4	2,2	1,0	1,0	1,7	1,4	16,4
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1995	123,3	170,8	148,4	102,8	138,2	122,3	148,9	126,6	135,1	151,0	249,6	176,6	149,8	1 797,1
	1996	181,6	222,7	116,7	225,9	210,5	151,0	171,5	137,1	207,6	216,7	171,9	193,9	183,9	2 207,3
Warmbreitband	1995	191,0	265,0	287,0	201,8	281,2	233,4	209,7	299,9	268,7	258,4	189,2	207,9	241,4	2 896,7
	1996	160,3	150,4	119,9	189,0	307,7	185,8	246,8	233,0	274,4	293,2	319,5	333,7	234,5	2 813,7
Bandstahl, warmgewalzt	1995	46,8	50,8	61,0	54,4	49,3	56,0	40,7	39,9	59,5	52,5	38,5	27,6	48,1	577,2
	1996	33,9	34,7	33,5	41,6	32,3	35,0	32,4	31,1	36,6	35,6	41,8	28,3	34,7	416,8
Breitflachstahl u. wgw. Blech über 3 mm	1995	116,7	135,3	157,2	128,1	145,3	137,0	125,3	105,0	167,2	159,6	131,8	114,8r	138,9	1 666,9
	1996	119,9	137,6	125,6	152,8	148,0	146,5	141,5	104,8	142,0	143,2	173,5	115,2	137,6	1 650,7
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1995	2,8	3,6	2,9	2,3	3,3	1,8	2,5	2,0	2,8	3,3	2,7	2,0	3,0	35,9
	1996	0,7	1,3	1,4	1,7	1,7	1,2	2,7	1,5	1,0	1,7	1,7	1,5	1,5	18,5
Walzdraht	1995	143,4	88,7	208,9	205,6	183,8	214,6	140,1	96,2	206,1	201,6	152,4	196,1	170,0	2 040,2
	1996	134,4	156,9	165,8	233,0	214,1	192,1	156,6	116,3	162,6	219,0	140,9	178,2	172,5	2 070,0
Betonstahl in Stäben	1995	3,1	8,0	12,1	12,4	9,0	13,8	13,5	8,4	7,9	12,9	10,5r	9,7	116,2	
	1996	5,8	5,2	20,1	28,9	7,6	28,4	8,0	7,8	10,1	14,5	6,9	28,1	14,3	171,3
Flachstahl und andere Stäbe 1)	1995	45,9	44,8	63,1	42,8	43,1	57,0	45,6	33,5	46,6	53,2	48,4	48,6r	48,4	580,2
	1996	29,8	29,5	28,7	35,3	29,3	27,3	30,0	19,6	28,6	31,5	25,2	23,0	28,1	337,6
Stabstahlprofile	1995														161,7
	1996	12,3	17,8	10,3	15,1	13,5	13,2	19,2	12,1	9,5	13,5	11,0	14,3	13,5	
Schwere Profile	1995	89,8	92,8	121,9	87,0	88,6	105,4	58,9	88,1	84,2	88,2	89,0	207,7r	110,8	1 329,4
	1996	73,7	81,7	97,0	96,5	84,4	100,5	68,6	81,1	99,2	93,8	94,9	76,8	87,3	1 048,0
Spundwanderzeugnisse	1995	0,7	19,6	6,4	1,1	11,6	5,9	2,9	4,7	7,9	6,3	4,8	8,8r	6,7	80,7
	1996	3,9	5,0	0,9	8,4	10,4	7,2	1,7	12,2	7,5	8,1	5,0	5,3	6,3	75,6
Oberbaumaterial	1995	4,5	16,0	8,9	7,5	4,9	7,0	9,7	6,2	7,4	8,3	5,7	4,6	7,7	91,8
	1996	4,1	7,8	7,7	9,1	9,6	4,6	14,4	15,7	10,4	9,2	5,7	8,0	8,9	106,2
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1995	162,3	215,0	196,1	194,1	194,5	205,7	169,7	163,6	192,8	225,4	169,4	170,1	189,6	2 274,6
	1996	129,6	150,1	132,4	205,0	189,2	141,9	170,6	191,7	185,8	211,7	214,6	182,3	175,4	2 104,9
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1995	50,6	57,5	60,9	49,1	53,8	53,3	47,8	51,2	46,8	50,9	53,3	60,4r	53,0	636,1
	1996	45,5	47,4	50,0	38,9	40,9	51,1	49,7	52,2	42,5	34,8	47,7	44,5	45,4	545,2
Sonstiges Blech (EGKS)	1995	185,7	211,4	224,6	170,3	204,8	196,0	186,3	166,3	193,9	215,1	172,8	188,5r	196,8	2 362,0
	1996	211,0	173,8	144,6	283,2	262,2	201,5	201,4	206,0	222,6	236,9	210,8	204,1	214,8	2 578,1
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 2)	1995	1 167,0	1 380,1	1 559,8	1 262,9	1 412,3	1 414,7	1 201,9	1 187,1	1 438,1	1 483,3	1 321,1	1 425,2r	1 376,0	16 511,4
	1996	1 148,5	1 223,6	1 065,1	1 566,7	1 582,3	1 289,1	1 315,9	1 222,4	1 442,5	1 564,4	1 472,3	1 438,9	1 360,2	16 321,9
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1995	7,0	6,8	7,7	7,1	8,3	7,5	6,6	6,8	6,9	7,8	7,8	7,0	7,3	87,5
	1996	7,8	8,6	5,9	6,8	5,6	6,3	7,6	4,7	6,9	6,7	5,3	5,0	6,4	77,1
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1995	10,6	10,0	12,9	9,9	12,0	10,1	10,2	8,3	10,2	12,6	9,6	10,0	10,6	126,7
	1996	10,5	10,7	11,9	13,5	11,5	10,9	11,7	6,7	11,1	11,5	8,9	8,8	10,6	127,7
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1995	69,4	65,1	75,3	74,7	75,0	84,8	63,8	77,2	76,3	93,4	88,9	87,8r	78,0	936,2
	1996	71,8	78,1	78,2	71,1	75,2	89,8	90,4	62,6	73,8	96,0	58,6	86,8	77,7	932,4
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1995	120,2	79,3	72,7	66,9	56,9	89,3	85,2	82,5	91,3	91,8	122,9	99,5r	89,9	1 079,3
	1996	59,1	82,6	76,8	94,4	76,7	113,4	96,1	73,0	64,5	112,3	92,0	117,1	88,2	1 057,9
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1995	6,0	8,2	6,9	8,1	8,5	8,3	7,3	6,1	9,9	9,0	8,7	9,9r	8,4	101,3
	1996	8,4	6,2	7,2	9,1	8,8	10,7	7,0	7,5	7,7	9,2	8,9	8,7	8,3	99,5
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1995	14,9	18,1	16,4	15,5	15,2	17,1	12,9	14,7	15,9	17,3	16,5	11,9	15,6	187,5
	1996	17,8	17,0	13,4	19,6	16,6	16,3	14,2	14,8	13,9	18,5	14,9	12,8	15,8	189,8
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insgesamt 3)	1995	1 395,0	1 567,6	1 751,6	1 445,1	1 588,1	1 631,9	1 387,9	1 382,7	1 648,6	1 715,1	1 575,5	1 651,2r	1 585,8	19 029,8
	1996	1 323,9	1 426,9	1 248,4	1 781,3	1 776,7	1 536,5	1 542,9	1 391,8	1 620,4	1 818,6	1 661,0	1 678,1	1 567,2	18 806,3
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1995	145,2	234,6	229,4	186,9	254,3	223,9	187,6	248,4	235,3	240,3	208,7	212,9r	218,7	2 624,1
	1996	197,0	211,7	138,3	250,0	272,5	175,5	234,9	130,4	167,2	245,6	209,3	254,8	207,3	2 487,1
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 4)	1995	1 008,8	1 038,3	1 196,7	1 064,8	1 161,2	1 217,5	1 089,1	1 011,4	1 182,7	1 176,6	1 155,1	1 113,3r	1 140,5	13 686,1
	1996	1 128,3	1 069,3	1 112,7	1 214,6	1 131,0	1 094,5	1 210,4	1 009,9	1 123,5	1 341,0	1 145,1	1 114,6	1 141,2	13 694,8
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 5)	1995	2 613,4	2 993,7	3 234,1	2 882,9	3 250,3	3 250,3	2 849,9	2 892,0	3 232,6	3 381,0	3 092,1	3 029,0	3 110,3	37 323,1
	1996	2 773,5	2 781,8	2 573,0	3 193,5	3 060,6	2 812,9	3 042,7	2 499,8	2 725,7	3 305,0	2 893,4	2 888,0	3 4665,5	

1) Enthält 1995 auch Stabstahlprofile.
 2) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).
 3) Einschl. Erzeugnisse der Rohrwerke.

4) Enthält alle übrigen Waren aus Kap. 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend aufgeführt sind.
 5) 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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Stahlerzeugnisse Insgesamt	1996	834,3	806,8	869,9	868,2	869,3	861,5	933,8	816,2	893,4	986,6	886,6	619,7	820,5	1 641,1
	1997	961,9	945,1											953,5	1 907,1
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1996	268,1	266,7	298,0	296,5	270,6	252,9	263,2	239,8	273,7	299,6	266,8	191,6	267,4	534,8
	1997	296,7	302,1											299,4	598,8
aus dem Inland	1996	212,6	212,7	232,6	235,3	216,2	205,8	208,1	192,1	211,4	230,2	207,0	149,0	212,6	425,3
	1997	228,0	240,4											234,2	468,4
aus Händlerlagern 1)	1996	127,8	113,0	122,1	129,6	111,7	104,8	109,3	97,9	109,8	123,1	109,5	78,5	120,4	240,9
	1997	118,6	118,4											118,5	237,0
von anderen Stellen	1996	84,8	99,7	110,6	105,7	104,5	101,0	98,7	94,2	101,6	107,1	97,5	70,4	92,2	184,4
	1997	109,3	122,0											115,7	231,3
aus EU-Länder	1996	39,6	41,4	51,0	42,8	42,6	37,5	41,4	39,1	50,6	60,7	48,1	35,6	40,5	81,0
	1997	59,4	45,7											52,6	105,1
aus Drittländer	1996	15,9	12,6	14,4	18,4	11,8	9,6	13,6	8,6	11,7	8,7	11,6	7,1	14,3	28,5
	1997	9,3	16,0											12,6	25,3
Warmbreitband	1996	50,3	64,0	63,6	65,0	60,9	56,9	58,8	56,5	57,0	56,8	59,0	40,8	57,2	114,3
	1997	69,5	68,1											68,8	137,6
Bandstahl	1996	34,5	39,4	41,9	48,0	40,5	37,1	36,8	35,4	37,0	44,9	39,1	25,7	37,0	73,9
	1997	35,7	34,3											35,0	70,0
Bandblech	1996	69,1	63,3	64,6	72,2	61,2	66,5	67,0	57,8	64,3	69,0	65,9	44,7	66,2	132,4
	1997	73,8	66,6											70,2	140,4
Quartoblech 2)	1996	114,2	100,0	127,9	111,3	108,0	92,4	100,6	90,0	115,5	129,0	102,9	80,5	107,1	214,2
	1997	117,6	133,1											125,4	250,7
Andere Flacherzeugnisse	1996	200,0	206,9	195,4	189,6	187,1	196,4	219,6	182,7	199,4	227,2	225,7	165,7	203,5	406,9
	1997	279,4	256,4											267,9	535,7
aus dem Inland	1996	160,0	164,3	154,6	151,5	150,2	160,0	175,0	148,2	157,0	177,0	179,0	133,0	162,2	324,4
	1997	209,0	202,2											205,6	411,2
aus Händlerlagern 1)	1996	59,5	60,4	57,2	60,8	59,0	60,9	70,6	56,0	58,4	68,9	65,5	53,6	60,0	119,9
	1997	86,3	81,4											83,8	167,7
von anderen Stellen	1996	100,5	103,9	97,4	90,7	91,3	99,1	104,4	92,2	98,6	108,1	113,5	79,4	102,2	204,4
	1997	122,7	120,8											121,8	243,5
aus EU-Ländern	1996	33,8	38,2	37,5	33,6	32,7	32,4	39,8	30,5	37,4	43,6	41,8	30,8	36,0	72,0
	1997	62,3	48,8											55,6	111,1
aus Drittländern	1996	6,1	4,4	4,2	4,5	4,1	4,0	4,8	4,0	5,0	6,6	4,9	1,9	5,3	10,6
	1997	8,1	5,3											6,7	13,4
Kaltgewalztes Blech , Elektroblech	1996	92,7	99,1	90,4	89,9	87,6	87,5	95,8	81,2	87,6	103,0	97,4	67,0	95,9	191,8
	1997	108,8	105,7											107,3	214,5
Oberflächenveredeltes Blech 3)	1996	107,3	107,9	106,0	99,6	99,4	108,9	123,8	101,5	111,9	124,3	128,4	98,8	107,6	215,2
	1997	170,5	150,7											160,6	321,2
Langerzeugnisse und Halbzeug	1996	366,2	333,1	395,5	382,1	411,6	412,3	451,1	393,8	420,3	459,7	394,0	262,4	349,7	699,3
	1997	385,9	386,7											386,3	772,6
aus dem Inland	1996	222,1	204,1	244,8	248,4	271,1	273,1	302,4	267,9	266,5	282,0	252,0	170,7	213,1	426,2
	1997	224,6	237,9											231,2	462,4
aus Händlerlagern 1)	1996	81,7	74,3	91,8	85,7	99,7	105,4	129,6	100,7	93,9	97,7	87,6	66,7	78,0	156,0
	1997	86,4	84,3											85,4	170,7
von anderen Stellen	1996	140,4	129,8	153,0	162,7	171,3	167,7	172,7	167,3	172,6	184,3	164,3	104,0	135,1	270,2
	1997	138,1	153,6											145,9	291,7
aus EU-Ländern	1996	124,1	111,0	136,3	116,6	126,3	120,4	130,9	111,5	132,0	149,1	123,5	75,9	117,5	235,1
	1997	138,4	123,4											130,9	261,8
aus Drittländern	1996	20,0	18,0	14,4	17,2	14,3	18,7	17,8	14,3	21,8	28,7	18,5	15,8	19,0	38,1
	1997	23,0	25,4											24,2	48,4
Halbzeug	1996	27,7	20,6	28,2	21,8	22,6	22,7	21,8	19,8	28,7	33,5	31,9	16,1	24,2	48,4
	1997	36,8	26,8											31,8	63,6
Walzdraht	1996	2,6	2,9	3,8	4,7	6,1	3,5	3,5	2,9	3,5	2,7	2,8	2,0	2,7	5,5
	1997	0,9	3,8											2,4	4,7
Betonstahl	1996	104,2	91,6	138,4	142,6	160,1	157,9	184,3	158,9	139,5	138,2	117,5	83,4	97,9	195,9
	1997	77,3	104,5											90,9	181,7
Stabstahl	1996	108,8	101,7	98,1	99,4	93,2	97,3	104,4	85,3	98,8	111,0	96,5	57,8	105,2	210,4
	1997	109,1	111,7											110,4	220,8
Schwere Profile 4)	1996	122,9	116,3	127,0	113,6	129,7	130,8	137,2	126,9	149,8	174,4	145,4	103,1	119,6	239,2
	1997	161,8	139,9											150,9	301,7

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

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

4) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwanderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

12 Stahlhandel
12.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen *) des lagerhaltenden Stahlhandels
- unlegierter Stahl -
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Stahlerzeugnisse Insgesamt	1996	862,8	815,8	878,1	893,4	893,0	881,4	973,8	886,1	940,9	1 000,1	927,0	612,8	839,3	1 678,6
	1997	857,6	909,9											883,7	1 767,5
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1996	293,4	304,1	293,9	294,6	276,4	269,6	285,5	261,1	285,7	309,9	283,9	197,4	298,7	597,4
	1997	281,6	310,3											295,9	591,8
in das Inland	1996	274,0	285,5	276,4	275,4	256,8	251,1	266,2	245,5	264,6	286,3	260,4	180,3	279,7	559,4
	1997	259,5	284,6											272,1	544,1
an andere Händler 1)	1996	112,7	116,4	121,9	121,4	112,3	102,5	107,1	101,9	109,0	119,4	111,1	73,4	114,5	229,0
	1997	103,5	112,9											108,2	216,4
an das Baugewerbe 2)	1996	42,7	39,5	40,6	38,5	40,0	40,9	42,8	42,7	44,3	49,8	39,7	28,9	41,1	82,2
	1997	40,9	44,2											42,5	85,1
an andere Verbraucher	1996	118,5	129,6	114,0	115,5	104,5	107,6	116,4	101,0	111,2	117,2	109,6	77,9	124,1	248,1
	1997	115,2	127,5											121,3	242,6
in EU-Länder	1996	17,4	16,1	15,3	17,2	17,1	16,4	16,7	13,6	18,3	20,8	19,5	15,3	16,8	33,5
	1997	18,9	22,4											20,7	41,3
in Drittländer	1996	2,0	2,5	2,1	2,0	2,5	2,2	2,6	2,0	2,8	2,8	4,1	1,8	2,3	4,5
	1997	3,1	3,3											3,2	6,4
Warmbreitband	1996	67,2	64,5	64,8	73,4	65,0	60,5	60,3	56,5	62,2	69,3	66,5	44,5	65,9	131,7
	1997	62,0	68,6											65,3	130,6
Bandstahl	1996	35,7	40,3	42,5	47,2	38,6	35,6	36,0	35,2	38,7	43,3	37,2	25,5	38,0	76,0
	1997	35,0	34,7											34,9	69,7
Bandblech	1996	73,9	70,9	68,8	65,5	65,5	68,8	68,2	64,7	69,2	72,1	67,8	45,9	72,4	144,8
	1997	69,4	70,7											70,0	140,1
Quartoblech 3)	1996	116,6	128,3	117,8	108,6	107,3	104,7	121,0	104,7	115,6	125,2	112,3	81,5	122,5	244,9
	1997	115,1	136,3											125,7	251,4
Andere Flacherzeugnisse	1996	211,6	198,3	192,9	188,9	195,7	193,4	215,7	199,2	217,9	234,0	223,1	148,7	205,0	410,0
	1997	238,9	242,0											240,5	480,9
in das Inland	1996	193,2	180,3	175,6	169,5	176,3	173,2	197,8	182,4	197,1	212,9	201,0	132,3	168,8	373,6
	1997	214,7	219,5											217,1	434,2
an andere Händler 1)	1996	52,2	47,5	47,5	45,7	48,2	42,7	50,7	48,9	51,1	55,4	49,2	33,5	49,8	99,7
	1997	61,6	63,6											62,6	125,2
an das Baugewerbe 2)	1996	29,3	26,5	26,7	26,0	25,9	26,0	30,3	27,6	31,1	33,9	30,9	20,2	27,9	55,8
	1997	26,3	27,8											28,1	56,1
an andere Verbraucher	1996	111,7	106,3	101,4	97,8	102,2	104,6	116,8	105,9	114,9	123,7	121,0	78,7	109,0	218,0
	1997	124,8	128,0											126,4	252,8
in EU-Ländern	1996	15,9	16,6	15,7	16,4	16,5	16,6	15,4	13,5	17,9	17,9	18,8	14,2	16,3	32,6
	1997	20,9	20,0											20,4	40,8
in Drittländern	1996	2,5	1,4	1,7	3,0	3,0	3,6	2,4	3,3	2,9	3,2	3,3	2,1	1,9	3,9
	1997	3,4	2,5											3,0	5,9
Kaltgewalztes Blech , Elektroblech	1996	100,0	92,3	88,5	87,0	90,3	84,1	87,8	83,2	93,6	102,4	95,3	65,0	96,2	192,4
	1997	101,1	102,9											102,0	204,0
Oberflächenveredeltes Blech 4)	1996	111,6	106,0	104,4	101,9	105,4	109,4	127,9	116,1	124,3	131,7	127,8	83,6	108,8	217,6
	1997	137,9	139,1											138,5	277,0
Langerzeugnisse und Halbzeug	1996	357,7	313,4	391,3	409,8	420,9	418,3	472,6	425,7	437,4	456,1	420,0	266,8	335,6	671,2
	1997	337,1	357,6											347,3	694,7
in das Inland	1996	341,2	297,2	374,3	391,9	404,0	399,7	455,1	408,9	417,0	435,4	400,2	253,3	319,2	638,4
	1997	317,8	338,1											328,0	655,9
an andere Händler 1)	1996	94,2	80,9	95,7	101,2	97,2	103,6	112,8	104,5	106,8	113,8	101,4	65,0	87,5	175,1
	1997	86,7	90,2											88,4	176,8
an das Baugewerbe 2)	1996	148,0	121,5	176,4	194,0	201,8	198,6	229,4	206,1	210,2	222,1	200,6	123,1	134,8	269,5
	1997	132,2	158,1											145,2	290,3
an andere Verbraucher	1996	98,9	94,8	102,3	96,7	105,0	97,5	112,9	98,3	100,0	99,5	98,2	65,2	96,9	193,8
	1997	99,0	89,8											94,4	188,8
in EU-Ländern	1996	12,7	13,0	13,7	14,9	14,2	15,1	13,8	13,6	16,9	17,0	16,1	10,9	12,9	25,8
	1997	15,1	15,6											15,3	30,6
in Drittländern	1996	3,8	3,2	3,3	3,0	2,7	3,5	3,7	3,3	3,4	3,7	3,7	2,6	3,5	7,0
	1997	4,2	3,9											4,0	8,1
Halbzeug	1996	29,7	24,7	26,6	23,9	21,1	22,4	21,6	22,5	28,8	27,7	28,5	20,3	27,2	54,3
	1997	29,3	30,1											29,7	59,4
Walzdraht	1996	2,5	2,0	3,6	3,9	4,3	3,4	4,2	3,6	3,6	3,8	3,3	1,8	2,3	4,6
	1997	1,4	2,6											2,0	4,0
Betonstahl	1996	88,0	69,8	133,4	150,9	154,7	152,2	168,9	151,9	148,6	158,4	138,2	85,7	78,9	157,8
	1997	70,8	98,4											84,6	169,2
Stabstahl	1996	110,3	104,1	101,6	101,4	101,0	98,8	115,9	101,5	103,7	114,7	102,2	66,7	107,2	214,3
	1997	103,9	106,7											105,3	210,6
Schwere Profile 5)	1996	127,3	112,8	126,1	129,7	139,8	141,5	162,1	146,3	152,7	151,4	147,8	92,3	120,1	240,1
	1997	131,7	119,7											125,7	251,5

1) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages.
 1) für eigene Umarbeitung.
 2) einschl. Stahlbau..
 3) und Breitflachstahl.

4) Weißblech und -band, verzinktes Blech, ECCS-Blech und Band, schmelzauch und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.
 5) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwanderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

12 Stahlhandel

12.3 Bestände an Stahlerzeugnissen *) beim lagerhaltenden Stahlhandel

- unlegierter Stahl -

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Stahlerzeugnisse insgesamt	1996	2 579	2 578	2 582	2 552	2 525	2 499	2 422	2 388	2 339	2 317	2 268	2 260
	1997	2 395	2 386										
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1996	852	825	831	834	826	808	781	764	754	742	725	716
	1997	742	724										
Warmbreitband	1996	167	178	182	180	176	171	166	170	164	151	145	142
	1997	150	150										
Bandstahl	1996	50	49	49	50	51	53	53	53	51	53	55	55
	1997	59	56										
Bandblech	1996	177	169	164	172	171	169	169	162	157	154	151	188
	1997	156	153										
Quartblech1)	1996	458	430	436	433	428	414	394	380	382	384	374	331
	1997	376	365										
Andere Flacherzeugnisse	1996	531	536	534	529	514	512	507	488	464	451	448	461
	1997	521	525										
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1996	224	228	227	226	219	219	222	218	208	205	204	205
	1997	211	206										
Oberflächenveredeltes Blech 2)	1996	308	308	307	303	295	293	285	270	256	246	244	257
	1997	310	319										
Langerzeugnisse und Halbzeug	1996	1 196	1 217	1 217	1 188	1 185	1 179	1 134	1 136	1 121	1 124	1 095	1 083
	1997	1 132	1 138										
Halbzeug	1996	111	107	109	106	108	108	99	118	118	120	120	112
	1997	115	108										
Walzdraht	1996	3,4	4,3	4,5	5,3	7,1	7,3	6,6	5,9	5,8	4,6	4,1	3,2
	1997	3,1	4,2										
Betonstahl	1996	269	291	296	289	296	301	308	322	313	293	272	272
	1997	273	265										
Stabstahl	1996	396	393	389	384	377	375	363	347	343	343	337	323
	1997	331	333										
Schwere Profile 3)	1996	417	422	420	404	398	388	357	343	341	363	363	372
	1997	409	427										

12.4 Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen *)

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar
														MD Gesamt
Zugänge	1996	85,0	73,5	77,8	82,0	80,3	73,3	81,5	65,6	70,7	84,2	76,0	49,5	79,2 158,4
	1997	71,5	71,1											71,3 142,5
aus dem Inland	1996	52,1	44,5	49,4	51,4	50,5	45,8	54,8	49,4	49,1	58,5	50,7	33,5	48,3 96,6
	1997	44,3	45,6											44,9 89,9
aus dem Ausland	1996	32,8	29,0	28,4	30,6	29,7	27,5	26,7	16,2	21,6	25,6	25,3	16,1	30,9 61,8
	1997	27,2	25,4											26,3 52,7
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	45,6	43,7	49,3	51,4	50,2	43,9	48,2	37,4	39,4	51,4	44,2	29,3	44,6 89,3
	1997	51,1	52,5											51,8 103,6
Flacherzeugnisse	1996	33,6	31,6	37,1	39,5	40,6	35,2	39,0	28,9	30,9	41,7	34,6	23,0	32,6 65,2
	1997	40,9	43,2											42,0 84,0
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	12,0	12,1	12,2	12,0	9,6	8,7	9,2	8,6	8,5	9,7	9,6	6,3	12,0 24,1
	1997	10,2	9,4											9,8 19,6
Andere legierte Stähle	1996	39,4	29,8	28,5	30,6	30,0	29,4	33,3	28,2	31,2	32,8	31,8	20,2	34,6 69,2
	1997	20,4	18,5											19,5 38,9
Lieferungen	1996	84,1	73,9	74,8	80,5	77,9	77,5	86,2	72,3	75,3	84,3	77,7	53,9	79,0 157,9
	1997	67,1	64,5											65,8 131,6
in das Inland	1996	74,2	64,9	67,9	70,6	67,6	66,7	74,3	62,0	63,7	72,6	66,5	45,3	69,6 139,1
	1997	57,4	54,2											55,8 111,6
in das Ausland	1996	9,8	9,0	6,9	9,9	10,4	10,8	11,9	10,3	11,7	11,7	11,2	8,6	9,4 18,8
	1997	9,7	10,3											10,0 20,0
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	47,2	41,9	43,0	46,5	47,3	45,9	51,9	43,0	44,5	46,9	44,0	29,5	44,5 89,1
	1997	47,5	44,9											46,2 92,4
Flacherzeugnisse	1996	36,1	31,8	32,7	36,1	37,6	36,7	40,9	33,5	35,1	37,4	35,3	23,9	34,0 67,9
	1997	37,6	35,8											36,7 73,5
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	11,1	10,0	10,3	10,4	9,7	9,2	11,0	9,5	9,3	9,4	8,7	5,6	10,6 21,2
	1997	9,8	9,1											9,5 18,9
Andere legierte Stähle	1996	36,9	32,0	31,8	34,0	30,6	31,6	34,3	29,3	30,9	37,4	33,7	24,4	34,4 66,8
	1997	19,6	19,6											19,6 39,2
Bestände	1996	306,7	287,4	308,0	318,2	316,2	313,3	303,8	272,3	263,7	262,3	257,3	251,6	X X
	1997	211,3	212,6											
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	140,4	124,4	148,6	154,3	156,2	154,3	150,9	122,2	112,9	116,5	115,1	114,4	X X
	1997	116,8	122,5											
Flacherzeugnisse	1996	95,5	77,1	99,5	104,2	106,5	104,9	101,7	75,1	73,2	78,1	77,1	75,8	X X
	1997	78,9	84,9											
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	44,9	47,3	49,1	50,1	49,7	49,4	49,3	47,1	39,7	38,3	37,9	38,6	X X
	1997	37,9	37,7											
Andere legierte Stähle	1996	166,3	163,0	159,4	163,9	160,0	159,0	152,9	150,1	150,8	145,8	142,3	137,2	X X
	1997	94,5	90,1											

*1) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages.
1) und Breitflachstahl.

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

3) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwanderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

13 Früheres Bundesgebiet

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1996	2 634,9	2 731,2	3 136,8	2 895,4	2 808,6	2 880,1	2 747,9	2 861,8	2 985,8	3 199,6	3 237,3	2 914,4	2 834,3	8 502,9
	1997	2 986,5	3 059,3	3 304,4										3 116,7	9 350,2
Rohblöcke	1996	2 613,2	2 709,5	3 115,7	2 875,2	2 789,0	2 860,7	2 731,9	2 841,2	2 964,7	3 179,5	3 217,8	2 899,1	2 812,8	8 438,4
	1997	2 967,7	3 039,3	3 285,1										3 097,4	9 292,2
Flüssigstahl für Stahlguß	1996	21,6	21,8	21,2	20,2	19,6	19,4	16,0	20,6	21,1	20,0	19,6	15,3	21,5	64,6
	1997	18,8	20,0	19,3										19,3	58,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	2 128,9	2 405,5	2 570,8	2 467,0	2 454,1	2 476,5	2 416,6	2 505,8	2 620,1	2 643,3	2 685,2	2 264,3	2 368,4	7 105,2
	1997	2 479,1	2 531,9	2 688,4										2 566,5	7 699,4
Stahlrohre 1)	1996	249,4	255,9	267,7	254,1	259,2	249,3	228,4	239,6	283,1	288,1	288,7	189,2	257,7	773,0
	1997	280,0	292,1	282,6										284,9	854,8
Schmiedestücke 2)	1996	42,5	46,1	48,9	44,6	39,3	41,8	41,1	42,7	45,7	44,6	46,2	32,4	45,8	137,5
	1997	42,5	43,0	45,9										43,8	131,4
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1996	272,2	271,1	275,3	263,5	256,8	255,1	217,9	210,7	279,4	283,0	266,7	183,4	272,9	818,6
	1997	249,1	263,4	255,4										255,9	767,8
Eisenguß	1996	255,6	253,3	258,0	247,3	241,2	240,0	204,8	195,6	262,8	266,8	251,1	170,9	255,6	766,9
	1997	234,9	247,4	240,5										240,9	722,8
Temperguß	1996	3,8	4,6	4,6	3,8	3,6	3,4	2,8	2,5	3,9	4,2	3,6	3,0	4,3	13,0
	1997	3,0	3,4	3,0										3,1	9,4
Stahlguß	1996	12,7	13,2	12,7	12,5	12,0	11,8	10,3	12,5	12,8	12,1	11,9	9,5	12,9	38,6
	1997	11,3	12,5	11,9										11,9	35,6

13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Betriebe der eisenschaff. Industrie 3)	1996	98 860	98 768	98 622	97 933	97 883	97 594	97 516	97 509	97 771	97 244	97 052	96 756	
	1997	94 445	94 333	94 084										
Angestellte	1996	25 660	25 689	25 674	25 611	25 587	25 513	25 457	25 575	25 713	25 639	25 600	25 529	
	1997	24 877	24 888	24 848										
Arbeiter	1996	73 200	73 079	72 948	72 322	72 296	72 081	72 059	71 934	72 058	71 605	71 452	71 227	
	1997	69 568	69 445	69 236										
dar. in EGKS-Betrieben 3)	1996	79 941	79 924	79 744	79 233	79 226	79 001	78 923	78 946	79 234	78 993	78 855	78 593	
	1997	76 451	76 337	76 153										
Angestellte	1996	20 678	20 718	20 709	20 689	20 676	20 612	20 532	20 632	20 739	20 722	20 710	20 655	
	1997	20 115	20 114	20 081										
Arbeiter	1996	59 263	59 206	59 035	58 544	58 550	58 389	58 391	58 314	58 495	58 271	58 145	57 938	
	1997	56 336	56 223	56 072										
Örtl. verbund. Betriebe 3)	1996	8 306	8 314	8 297	8 252	8 218	8 250	8 211	8 210	8 316	8 193	8 151	8 076	
	1997	8 104	8 053	8 050										
Angestellte	1996	2 276	2 279	2 273	2 276	2 295	2 293	2 285	2 303	2 297	2 290	2 291	2 276	
	1997	2 282	2 269	2 279										
Arbeiter	1996	6 030	6 035	6 024	5 976	5 923	5 957	5 926	5 907	6 019	5 903	5 860	5 800	
	1997	5 822	5 784	5 771										

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

3) Einschl. Auszubildender.

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

14 Neue Länder und Berlin-Ost

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1996	380,1	377,9	461,6	422,2	383,8	427,3	302,5	393,7	390,4	420,1	422,7	376,5	406,5	1 219,6
	1997	391,1	365,5	440,6										399,0	1 197,1
Rohblöcke	1996	374,3	372,3	455,4	416,6	378,3	422,2	298,2	388,9	386,3	415,6	418,0	372,6	400,7	1 202,0
	1997	387,2	360,3	435,2										394,2	1 182,7
Flüssigstahl für Stahlguß	1996	5,8	5,6	6,2	5,6	5,4	5,1	4,3	4,8	4,1	4,5	4,7	3,9	5,9	17,6
	1997	3,9	5,1	5,4										4,8	14,4
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	226,3	226,2	305,1	250,1	289,3	284,5	187,6	284,5	299,6	329,9	304,8	263,7	252,5	757,6
	1997	292,0	274,0	333,0										300,0	899,0
Stahlrohre 1)	1996	16,4	20,4	21,5	18,7	22,2	25,5	18,5	21,0	20,3	17,7	18,5	13,4	19,4	58,2
	1997	20,9	21,5	19,0										20,5	61,3
Schmiedestücke 2)	1996	6,1	6,2	6,2	5,1	4,7	5,2	4,7	4,4	4,9	4,6	4,5	3,8	6,2	18,5
	1997	4,9	5,0	5,1										5,0	15,0
Eisen-, Stahl- und Temperiuguß	1996	23,2	22,4	21,2	20,3	21,9	22,5	17,9	23,0	23,7	23,1	23,4	17,3	22,3	66,9
	1997	23,1	24,3	22,9										23,5	70,4
Eisenguß	1996	19,5	18,7	17,8	16,9	18,6	19,0	15,6	19,8	20,9	20,2	20,4	14,9	18,7	56,0
	1997	20,4	20,3	19,5										20,1	60,3
Temperiuguß	1996	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,3	0,7	0,8	0,9	0,8	0,5	0,8	2,5
	1997	0,8	0,9	0,8										0,8	2,5
Stahlguß	1996	2,9	2,8	2,6	2,7	2,6	2,8	2,0	2,4	2,1	2,1	2,1	1,9	2,8	8,3
	1997	2,0	3,1	2,6										2,5	7,6

14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 3)	1996	8 935	8 943	8 955	8 961	8 793	8 784	8 752	8 709	8 778	8 700	8 650	8 607
	1997	8 512	8 502	8 527									
Angestellte	1996	2 166	2 172	2 175	2 197	2 152	2 152	2 151	2 132	2 146	2 123	2 121	2 118
	1997	2 093	2 095	2 099									
Arbeiter	1996	6 769	6 771	6 780	6 764	6 641	6 632	6 601	6 577	6 632	6 577	6 529	6 489
	1997	6 419	6 407	6 428									
dar. in EGKS-Betrieben 3)	1996	6 707	6 727	6 734	6 735	6 600	6 614	6 630	6 631	6 703	6 628	6 577	6 574
	1997	6 505	6 481	6 549									
Angestellte	1996	1 601	1 609	1 617	1 626	1 602	1 608	1 619	1 606	1 619	1 595	1 596	1 599
	1997	1 582	1 547	1 593									
Arbeiter	1996	5 106	5 118	5 117	5 109	4 998	5 006	5 011	5 025	5 084	5 033	4 981	4 975
	1997	4 923	4 934	4 956									
Örtl. verbund. Betriebe 3)	1996	917	916	914	870	878	878	877	858	863	866	870	866
	1997	859	852	879									
Angestellte	1996	271	269	266	249	257	257	257	241	244	250	252	251
	1997	249	244	244									
Arbeiter	1996	646	647	648	621	621	621	620	617	619	616	618	615
	1997	610	608	635									

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

3) Einschl. Auszubildender.

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

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

Alter	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Anzahl der Beschäftigten (Jahresende)						
unter 20	6 886	5 633	3 895	3 186	2 674	2 389
20 - 24	13 652	11 265	8 858	7 376	6 605	5 372
25 - 29	.	.	13 205	11 542	10 765	9 634
30 - 34	.	.	14 914	14 183	13 967	13 345
35 - 39	.	.	14 012	13 236	13 109	13 269
25 - 39	53 469	47 873	42 131	38 961	37 841	36 248
40 - 44	.	.	14 245	13 381	12 963	12 690
45 - 49	.	.	14 164	12 885	13 042	13 065
40 - 49	35 130	31 691	28 409	26 266	26 005	25 755
50 - 54	27 652	24 589	19 350	15 313	12 618	11 547
55 - 59	9 572	9 948	6 887	4 362	3 093	3 501
50 - 59	37 224	34 537	26 237	19 675	15 711	15 048
≥ 60	1 117	1 068	798	506	302	355
Insgesamt	147 478	132 067	110 328	95 970	89 138	85 167
Anteil in Prozent						
unter 20	4,7	4,3	3,5	3,3	3,0	2,8
20 - 24	9,3	8,5	8,0	7,7	7,4	6,3
25 - 29	.	.	12,0	12,0	12,1	11,3
30 - 34	.	.	13,5	14,8	15,7	15,7
35 - 39	.	.	12,7	13,8	14,7	15,6
25 - 39	36,3	36,2	38,2	40,6	42,5	42,6
40 - 44	.	.	12,9	13,9	14,5	14,9
45 - 49	.	.	12,8	13,4	14,6	15,3
40 - 49	23,8	24,0	25,7	27,4	29,2	30,2
50 - 54	18,7	18,6	17,5	16,0	14,2	13,6
55 - 59	6,5	7,5	6,2	4,5	3,5	4,1
50 - 59	25,2	26,2	23,8	20,5	17,6	17,7
≥ 60	0,8	0,8	0,7	0,5	0,3	0,4
Insgesamt	100	100	100	100	100	100

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

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

*) Arbeiter, Angestellte und Auszubildende.

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