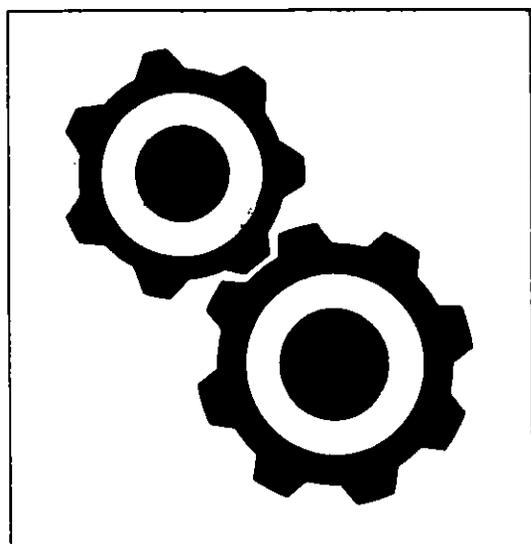


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

März 2000

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn, erfragen:

Gruppe VIII C, Telefon: 0 18 88 / 6 43 84 96, Fax: 0 18 88 / 6 43 89 98 oder Postfach 17 03 77, 53029 Bonn,

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH

Postfach 43 43

72774 Reutlingen

Telefon: 0 70 71 / 93 53 50

Telefax: 0 70 71 / 93 53 35

Internet: <http://www.s-f-g.com>

E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Mai 2000

Einzelpreis: DM 10,70 / EUR 5,47

Bestellnummer: 2040810 - 00103

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

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

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05

- Telefax: 06 11 / 75 33 30

- E-Mail: info@statistik-bund.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2000

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04737

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	Erzeugung von Roheisen und Rohstahl	8
2. 2	Erzeugung, Lieferungen und Versand von vorgewalztem Stahlhalbzeug	8
2. 3	Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen	9
2. 4	Erzeugung von Erzeugnissen aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen	9
2. 5	Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	9
2. 6	Erzeugung von Stahlrohren	10
2. 7	Erzeugung von Schmiedestücken über 125 kg Rohgewicht	10
2. 8	Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß	10
2. 9	Auftragsengang, Lieferungen und Auftragsbestand bei den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	11
2.10	Erzeugung von 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 der eisenschaffenden Industrie	13
4	<u>Schrottwirtschaft</u>	
4. 1	Lieferungen, Bezüge und Bestand an Schrott bei Händlern	13
4. 2	Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Schrott bei der eisenschaffenden Industrie	13
5	<u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>	
5. 1	Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	14
5. 2	Erzeugung, Bezug und Verbrauch von Sauerstoff	14
5. 3	Erzeugung, Bezug, Verbrauch und Abgabe von Gas	15
5. 4	Erzeugung, Bezug und Abgabe von Strom	15
6	<u>Bestand bei der eisenschaffenden Industrie</u>	
6. 1	Bestand an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen am Monatsende	16
7	<u>Löhne und Gehälter</u>	
7. 1	Bruttolohn- und -gehaltsummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung	16
8	<u>Beschäftigte</u>	
8. 1	Anzahl der Angestellten und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende	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	Auftragsbestand nach Erzeugnissen sowie Regionen am Monatsende	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>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	Bestand an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel am Monatsende (unlegierter Stahl)	26
12. 4	Lagerbewegungen mit legierten Stahlerzeugnissen	26
13	<u>Früheres Bundesgebiet</u>	
13. 1	Erzeugung	27
13. 2	Anzahl der Angestellten und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende	27
14	<u>Neue Länder und Berlin-Ost</u>	
14. 1	Erzeugung	28
14. 2	Anzahl der Angestellten und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende	28
	<u>Anhang</u>	
	Alter der Beschäftigten in der Eisen- und Stahlindustrie (EGKS) der Bundesrepublik Deutschland	29
	Beschäftigte in den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien der Bundesrepublik Deutschland	29

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand 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 Vierteljahreshettes "Eisen und Stahl".

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

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

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn, durchgeführt. Erfast werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG):

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

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

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

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

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

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

Abkürzungen

dar.	= darunter	kWh	= Kilowattstunde
ECCS	= European Convention for Construction Steelwork	lt.	= laut
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	Mat.	= Material
einschl.	= einschließlich	MD	= Monatsdurchschnitt
eisenschaff.	= eisenschaffend	Metallbearb.	= Metallbearbeitung
elektrolyt.	= elektrolytisch	Mill.	= Million
EU	= Europäische Union	minderwert.	= minderwertige
Fe	= Eisen	MJ	= Megajoule (10 ⁶ Joule)
Ferroleg.	= Ferrolegierungen	m ³	= Kubikmeter
Flüss.	= flüssige	mm	= Millimeter
H.v.	= Herstellung von	örtl. verbund.	= örtlich verbundene
H ₀	= Oberer Heizwert	rost- u. hitzebest.	= rost- und hitzebeständig
hPa	= Hektopascal	sonst.	= sonstige (s)
Ind.	= Industrie	t	= Tonne
inländ.	= inländische (n)	V _n	= Volumen bei Normaldruck
kg	= Kilogramm	wgw.	= warmgewalzt

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten *)

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

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Warmgewalzte Stahlerzeugnisse		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder-tätlich	Fe-Inhalt insgesamt	ins-gesamt	produkt-tätlich	ins-gesamt	produkt-tätlich	ins-gesamt	produkt-tätlich	ins-gesamt	produkt-tätlich
1000 t											
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	108,1	2 939	11,6
1994	.	.	.	29 923	82,0	40 837	122,6	33 873	115,3	3 218	12,8
1995	.	.	.	30 012	82,2	42 051	126,1	34 316	116,7	3 496	14,0
1996	.	.	.	27 722	75,7	39 793	119,3	32 890	111,9	3 295	13,1
1997	.	.	.	30 940	84,8	45 007	135,6	37 076	126,7	3 417	13,6
1998	.	.	.	30 162	82,6	44 046	132,7	36 593	124,9	3 663	14,5
1999	.	.	.	27 934	76,5	42 062	126,5	35 879	122,0	3 555	14,0
1998	Oktober	.	.	2 372	76,5	3 553	124,7	3 084	122,4	347	15,8
	November	.	.	2 209	73,6	3 368	122,5	2 809	116,1	327	15,6
	Dezember	.	.	1 950	62,9	2 727	102,9	2 191	94,5	233	10,6
1999	Januar	.	.	2 086	67,3	3 091	112,4	2 547	106,1	290	14,5
	Februar	.	.	2 015	72,0	3 076	118,3	2 771	119,4	298	14,9
	März	.	.	2 375	76,6	3 633	125,3	3 168	120,9	346	15,0
	April	.	.	2 326	77,5	3 463	128,3	2 990	126,7	309	15,5
	Mai	.	.	2 432	78,5	3 603	136,0	2 974	131,6	285	15,0
	Juni	.	.	2 403	80,1	3 651	130,4	3 134	127,4	319	15,2
	Juli	.	.	2 453	79,1	3 836	125,4	2 935	112,9	242	11,0
	August	.	.	2 312	74,6	3 503	122,9	2 988	118,6	248	11,3
	September	.	.	2 281	76,0	3 555	127,0	3 181	126,2	323	14,7
	Oktober	.	.	2 413	77,8	3 739	131,2	3 276	131,0	319	15,2
	November	.	.	2 401	80,0	3 670	133,5	3 056	126,3	327	15,6
	Dezember	.	.	2 435	78,5	3 441	127,4	2 847	117,6	247	10,7
2000	Januar	.	.	2 514	81,1	3 860	133,1	2 980	123,1	289	14,5
	Februar	.	.	2 530	87,2	3 766	139,5	3 210	132,6	329	15,7
	März	.	.	2 671	86,2	4 076	140,6	3 528	134,7	360	15,7

1991 = 100 (produktionstätlich) ¹⁾

1992	.	91	.	92	.	94	.	95	.	93
1993	.	.	.	87	.	89	.	90	.	78
1994	.	.	.	97	.	97	.	98	.	86
1995	.	.	.	97	.	99	.	99	.	95
1996	.	.	.	89	.	94	.	95	.	89
1997	.	.	.	100	.	107	.	107	.	92
1998	.	.	.	97	.	105	.	106	.	98
1999	.	.	.	90	.	100	.	103	.	95
1998	Oktober	.	.	90	.	98	.	104	.	107
	November	.	.	87	.	97	.	98	.	105
	Dezember	.	.	74	.	81	.	80	.	72
1999	Januar	.	.	79	.	89	.	90	.	98
	Februar	.	.	85	.	93	.	101	.	101
	März	.	.	90	.	99	.	102	.	101
	April	.	.	91	.	101	.	107	.	105
	Mai	.	.	92	.	107	.	111	.	101
	Juni	.	.	94	.	103	.	108	.	103
	Juli	.	.	93	.	99	.	96	.	74
	August	.	.	88	.	97	.	100	.	76
	September	.	.	90	.	100	.	107	.	99
	Oktober	.	.	92	.	103	.	111	.	103
	November	.	.	94	.	105	.	107	.	105
	Dezember	.	.	92	.	100	.	96	.	72
2000	Januar	.	.	96	.	105	.	104	.	98
	Februar	.	.	103	.	110	.	112	.	106
	März	.	.	102	.	111	.	114	.	106

Produktionstage

Jahr	Monat	Roheisen	Rohstahl	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	Eisen-, Stahl- und Temperguß
		Produktionstage			
1999	Oktober	31,0	28,5	25,0	21,0
	November	30,0	27,5	24,2	21,0
	Dezember	31,0	27,0	24,2	23,0
2000	Januar	31,0	27,5	24,2	20,0
	Februar	29,0	27,0	24,2	21,0
	März	31,0	29,0	28,2	23,0

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

1) Eisenerzförderung = fördertätlich

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Union										
	Bundes- republik Deutschland ¹⁾	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britannien und Nordirland	Dänemark	Irland	Griechen- land	
1988	41 023	11 235	19 121	23 760	3 661	5 518	18 709	650	271	959	
1989	41 073	10 974	19 340	25 213	3 721	5 681	18 798	624	324	957	
1990	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 895	610	326	999	
1991	42 169	11 348	18 442	25 112	3 379	5 171	16 519	633	293	980	
1992	39 711	10 331	17 977	24 835	3 068	5 439	16 004	591	257	924	
1993	37 625	10 178	17 110	25 720	3 293	6 000	16 679	603	326	980	
1994	40 837	11 331	18 025	26 151	3 073	6 171	17 342	722	283	848	
1995	42 051	11 558	18 107	27 766	2 613	6 409	17 655	654	310	939	
1996	39 793	10 772	17 642	23 910	2 502	6 326	18 082	739	340	847	
1997 p	45 007	10 738	19 774	25 798	2 580	6 641	18 545	786	336	1 016	
1998 p	44 046	11 412	20 141	25 826	2 478	6 379	17 007	790	358	1 109	
1999 p	42 062	10 948	20 163	24 941	2 604	6 199	16 691	772	335	993	
1999	Januar p	3 091	849	1 666	1 946	220	517	1 303	64	22	82
	Februar p	3 076	864	1 555	1 958	220	487	1 331	67	25	56
	März p	3 633	894	1 685	2 035	227	558	1 526	80	35	75
	April p	3 463	948	1 727	1 946	223	524	1 475	61	29	112
	Mai p	3 603	945	1 803	2 212	225	543	1 473	66	25	93
	Juni p	3 651	926	1 762	2 261	224	564	1 429	74	32	90
	Juli p	3 636	925	1 730	2 191	248	489	1 405	19	14	82
	August p	3 503	891	1 500	1 428	138	452	1 276	55	15	42
	September p	3 555	790	1 661	2 194	222	500	1 358	74	32	91
	Oktober p	3 739	911	1 857	2 420	249	550	1 474	77	34	96
	November p	3 670	1 008	1 653	2 294	242	511	1 366	75	33	94
	Dezember p	3 441	997	1 564	2 056	166	504	1 275	60	39	80
2000	Januar	3 660	1 001	1 726	2 148	210	552	1 330	73	32	85
	Februar	3 766	957	1 637	2 227	237	490	1 331	75	34	80
	März	4 076	972	1 883	2 404	260	529	1 410	84	28	80
Höchsterzeugung											
Jahr	1974	1974	1974	1995	1974	1997 p	1970	1979	1998 p	1998 p	
Menge	53 232	16 225	27 023	27 766	6 448	6 641	28 291	863	358	1 109	

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	
1988	11 886	811	2 798	4 560	4 779	137 604	91 726	163 037	105 681	19 118	
1989	12 765	762	2 921	4 718	4 692	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873	
1990	12 936	746	2 860	4 291	4 455	136 854	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	12 798	573	2 890	4 187	4 252	137 417	80 606	132 839	109 649	26 001	
1992	12 243	769	3 077	3 953	4 358	132 149	85 218	117 977	98 132	28 055	
1993	12 960	775	3 256	4 149	4 591	132 249	89 719	98 108	99 623	33 026	
1994	13 445	748	3 420	4 399	4 967	138 976	92 863	78 252	98 295	33 745	
1995	13 802	828	3 176	5 003	4 953	155 824	96 243	79 068	101 640	36 772	
1996	12 154	870	3 301	4 454	4 910	146 642	96 888	77 171	98 801	38 903	
1997	13 683	904	3 734	5 195	5 148	159 885	99 589	80 841	104 545	42 554	
1998 p	14 827	906	3 952	5 299	5 168	159 698	98 386	70 864	93 548	39 896	
1999 p	15 060	845	3 959	5 203	5 210	156 004	97 128	83 117	94 178	41 040	
1999	Januar p	1 190	70	348	436	427	12 231	7 827	6 083	7 337	3 217
	Februar p	1 200	70	302	405	453	12 069	7 190	5 831	7 058	2 857
	März p	1 350	70	339	429	480	13 416	8 122	6 462	7 198	3 474
	April p	1 370	70	326	422	442	13 138	7 929	6 650	7 410	3 413
	Mai p	1 490	70	332	444	467	13 791	8 178	7 146	7 780	3 373
	Juni p	1 380	70	306	440	410	13 619	7 719	6 853	7 532	3 375
	Juli p	930	70	309	434	305	12 787	7 907	7 274	8 082	3 578
	August p	1 190	70	311	443	357	11 671	8 249	7 507	7 995	3 423
	September p	1 270	70	334	448	450	13 049	7 935	7 229	8 098	3 386
	Oktober p	1 440	70	347	455	493	14 212	8 782	7 378	8 745	3 718
	November p	1 220	70	348	451	460	13 495	8 584	7 467	8 442	3 593
	Dezember p	1 050	75	357	396	466	12 526	8 811	7 237	8 518	3 631
2000	Januar	1 300	75	362	430	470	13 454	9 025	7 675	8 590	3 573
	Februar	1 180	75	331	452	485	13 357	8 412	7 433	8 094	3 239
	März	1 310	75	354	465	485	14 415	9 364	8 083	8 719	3 568
Höchsterzeugung											
Jahr	1998 p	1998 p	1999 p	1998 p	1974	1974	1973	1988	1973	1997 p	
Menge	14 827	906	3 959	5 299	5 989	168 254	138 520	163 037	119 322	42 554	

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

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

3) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

4) Monate ohne Baltische Staaten. Ab 1999 ohne Aserbaidschan und Georgien.

Quelle EU: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

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

1 Gesamtübersichten
1.3 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe *)
Arbeitstäglich bereinigter Wert
1995 = 100

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe	Vorleistungsgüterproduzenten (ohne Energieversorgung) ¹⁾	Investitionsgüterproduzenten ¹⁾	Gebrauchsgüterproduzenten ¹⁾	Verbrauchsgüterproduzenten ¹⁾	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden ²⁾	Verarbeitendes Gewerbe ³⁾	Energieversorgung ⁴⁾	Maschinenbau ⁵⁾	Elektrotechnik und anderes ⁶⁾
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	99,8	99,5	101,0	101,1	100,6	94,3	100,4	105,5	100,6	102,2
1997	102,5	105,0	105,2	101,9	100,9	91,1	104,4	104,7	104,7	108,2
1998	106,0	109,1	113,2	108,3	100,6	84,8	109,5	104,9	109,5	116,5
1999	107,6r	111,8	113,2r	112,3r	101,9r	83,7r	111,3r	105,5r	107,3r	121,3r
1998	Oktober	113,5	116,1	118,1	124,1	106,8	94,7	116,4	107,6	109,1
	November	112,1	112,8	120,7	121,1	106,6	91,3	115,4	115,7	115,3
	Dezember	100,3	95,2	126,5	95,0	96,2	76,9	105,0	117,7	130,2
1999	Januar	95,8r	102,9r	91,7r	100,3r	96,8r	81,0r	98,8r	119,2r	86,6r
	Februar	96,9r	102,6r	101,4r	111,4r	94,7r	74,6r	102,4	111,2r	95,8r
	März	113,5r	118,2r	119,3r	124,2r	107,2r	90,4r	117,9r	114,1r	115,2r
	April	106,4r	111,0r	109,2r	112,7r	98,1r	86,7r	109,1r	104,0r	102,3r
	Mai	104,0r	108,5r	106,1r	109,3r	98,0r	82,5r	106,9r	96,7r	100,4
	Juni p	112,2r	115,7r	121,4r	118,4r	101,9r	85,2r	116,2r	93,6r	121,1r
	Juli	108,2r	113,2r	112,8r	102,5r	102,1r	84,5r	111,1r	94,0r	105,0r
	August	99,8r	105,4	100,6r	89,6r	97,8r	79,7r	102,0r	92,4r	93,6r
	September	116,4r	120,6r	125,2r	124,0r	106,7r	89,0r	120,7r	95,9r	117,3r
	Oktober	116,1r	119,7r	120,8r	127,0r	110,6	90,4r	120,0r	106,9r	110,3r
	November	116,7r	120,0r	124,0r	128,5r	110,5r	84,5r	121,2r	116,6r	113,1r
	Dezember	104,7r	104,0r	125,7r	99,1r	98,0	75,6r	109,7r	121,2r	126,5r
2000	Januar	98,3r	105,9r	98,4r	107,6	95,2r	74,5r	102,9r	120,7r	91,0r
	Februar	105,2	111,4	111,7	125,7	97,0	73,2	111,3	108,7	101,9
	März									

Jahr Monat	Fahrzeugbau ⁷⁾	Metallerzeugung und -bearbeitung ⁸⁾	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS) ⁹⁾	Herstellung von Rohren ¹⁰⁾	Sonstige Bearbeitung von Eisen und Stahl, Herstellung von Ferrolegierungen ¹¹⁾	Gießerei-Industrie ¹²⁾	Herstellung von Metallzeugnissen ¹³⁾	Stahl- und Leichtmetallbau ¹⁴⁾	H v. Schmiede-, Zieh- und Stanzteilen und ähnlichem ¹⁵⁾	Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	101,9	94,7	95,5	85,9	86,9	100,7	97,8	95,1	99,8	93,5
1997	108,3	103,8	106,4	95,0	94,2	107,0	101,8	94,9	107,8	89,6
1998	123,1	104,7	105,4	87,5	97,5	111,3	107,7	96,0	121,2	86,8
1999	126,8r	101,2r	102,5r	69,5r	93,4r	110,6	109,7	98,4r	126,8r	87,5r
1998	Oktober	140,1	108,7	105,0	89,0	104,8	123,8	114,0	102,1	131,1
	November	138,0	102,6	99,0	82,1	97,9	118,8	112,2	103,0	126,6
	Dezember	111,8	78,1	78,8	58,8	64,9	90,2	104,3	102,9	97,2
1999	Januar	112,7r	91,7r	91,0	61,8r	87,0r	105,4r	97,4r	72,5r	125,4r
	Februar	126,4r	98,2r	94,7	73,7r	91,3r	117,1r	98,8r	75,3	125,8
	März	138,0r	111,2	107,8	80,4r	104,4r	129,9	115,5r	100,9r	138,2r
	April	131,7r	101,8r	102,7	75,8	93,1r	113,0r	107,7r	91,3r	126,0r
	Mai	125,8r	97,9r	102,0	64,5	91,8r	105,6r	103,9r	92,0r	123,2r
	Juni	134,3r	104,8	105,5	70,3	99,1r	117,2	113,6r	102,1r	131,3r
	Juli	121,8r	98,0r	103,7	54,7	87,7	100,7r	109,3r	101,4r	122,7r
	August	103,5r	98,7r	104,2	73,1	91,0	93,9r	103,9r	100,4	115,7r
	September	132,6r	106,8r	105,6	76,2	100,2r	117,6r	124,3r	113,8r	133,5r
	Oktober	140,5r	106,1r	108,5r	69,7r	97,5r	115,1r	119,0r	107,3r	133,7r
	November	142,1	107,4	103,5r	82,3r	100,7r	117,9r	119,2r	112,9r	136,3r
	Dezember	111,8	91,4r	100,3r	51,7r	76,8r	94,3r	104,2r	110,8r	109,4r
2000	Januar	120,7r	97,7r	102,6	58,6r	100,9r	107,2r	103,3r	82,1r	129,8r
	Februar	141,5	103,5	104,8	69,1	109,8	117,8	109,4	85,8	136,0
	März									

*) Nach ausgewählten Abschnitten, Unterabschnitten, Abteilungen und Gruppen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93). Berechnet nach dem neuen Konzept für Produktionserhebungen.

- 1) Hauptgruppen, entstanden durch direkte Zuordnung der Klassen des WZ 93
- 2) WZ 93, Abschnitt C
- 3) WZ 93, Abschnitt D
- 4) WZ 93, Abschnitt E
- 5) WZ 93, Unterabschnitt DK
- 6) WZ 93, Unterabschnitt DL
- H v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen, Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik.

- 7) WZ 93, Unterabschnitt DM
- 8) WZ 93, Klasse 27
- 9) WZ 93, Unterklasse 27.1
- 10) WZ 93, Unterklasse 27.2
- 11) WZ 93, Unterklasse 27.3
- 12) WZ 93, Unterklasse 27.5
- 13) WZ 93, Klasse 28
- 14) WZ 93, Unterklasse 28.1
- 15) WZ 93, Unterklasse 28.4

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

2 Erzeugung

2.1 Erzeugung von Roheisen und Rohstahl

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis März	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1999	2 086,2	2 015,3	2 375,2	2 325,7	2 432,3	2 403,3	2 452,5	2 312,2	2 281,3	2 413,4	2 400,8	2 435,5	2 158,9	6 476,6
	2000	2 513,7	2 529,8	2 670,6										2 571,4	7 714,2
für die Stahlerzeugung	1999	2 034,2	1 968,8	2 323,6	2 294,8	2 381,9	2 351,2	2 410,6	2 291,5	2 228,8	2 350,6	2 338,6	2 379,3	2 108,9	6 326,6
	2000	2 453,1	2 472,8	2 605,4										2 510,4	7 531,2
Gießerei-Roheisen und übriges Roheisen ¹⁾	1999	52,0	46,4	51,6	30,9	50,4	52,1	41,9	20,7	52,5	62,8	62,2	56,1	50,0	150,1
	2000	60,7	57,1	65,3										61,0	183,0
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß) davon	1999	3 090,9	3 076,2	3 633,4	3 463,5	3 602,8	3 651,5	3 635,5	3 502,5	3 555,0	3 739,4	3 670,2	3 440,8	3 266,8	9 800,5
	2000	3 660,3	3 766,0	4 075,9										3 834,1	11 502,2
Oxygenstahl	1999	2 180,9	2 134,2	2 519,9	2 476,2	2 568,7	2 557,9	2 634,7	2 491,6	2 458,2	2 588,7	2 564,8	2 618,9	2 278,4	6 835,1
	2000	2 667,6	2 697,5	2 869,9										2 745,0	8 235,0
Elektrostahl	1999	910,0	941,9	1 113,5	987,3	1 034,1	1 093,5	1 000,9	1 010,9	1 096,8	1 150,7	1 105,4	821,9	988,5	2 965,4
	2000	992,7	1 068,5	1 206,0										1 089,1	3 267,2
davon															
Unlegierter Stahl	1999	2 319,3	2 288,7	2 767,5	2 835,8	2 716,8	2 828,3	2 914,8	2 751,4	2 793,0	2 898,5	2 817,2	2 633,8	2 458,5	7 375,5
	2000	2 804,4	2 877,7	3 056,8										2 913,0	8 738,9
Legierter Stahl	1999	771,6	787,5	866,0	827,7	885,9	823,2	720,8	751,2	761,9	840,9	852,9	806,9	808,4	2 425,1
	2000	855,8	888,3	1 019,1										921,1	2 763,2
davon															
Rohblöcke	1999	3 066,3	3 051,0	3 603,8	3 439,5	3 580,0	3 625,5	3 614,2	3 480,2	3 526,6	3 714,7	3 647,7	3 415,7	3 240,3	9 721,0
	2000	3 637,4	3 741,6	4 046,7										3 808,6	11 425,7
darunter															
im Strang gegossen	1999	2 956,4	2 939,9	3 476,8	3 341,9	3 490,4	3 509,1	3 510,1	3 380,9	3 421,2	3 608,3	3 540,4	3 341,2	3 124,4	9 373,1
	2000	3 531,0	3 626,7	3 916,8										3 691,5	11 074,4
Flüssigstahl für Stahlguß	1999	24,7	25,2	29,7	23,9	22,8	25,9	21,3	22,4	28,3	24,7	22,5	25,1	26,5	79,5
	2000	22,8	24,4	29,1										25,5	76,4

2.2 Erzeugung, Lieferungen und Versand von vorgewalztem Stahlhalbzeug

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug insgesamt	1999	189,8	226,4	255,8	216,9	223,9	230,3	196,8	180,4	231,8	218,0	221,8	180,3	223,9	671,8
	2000	231,0	240,6	256,9										242,8	728,5
darunter															
aus legiertem Stahl	1999	53,8	55,2	52,9	58,5	42,8	60,3	53,9	44,9	62,3	59,3	58,9	44,2	54,0	161,9
	2000	60,4	66,2	71,1										65,9	197,8
für Langerzeugnisse	1999	136,8	170,6	198,2	165,8	177,0	178,5	147,3	127,3	180,3	167,2	171,4	135,9	168,5	505,6
	2000	178,4	182,8	195,5										185,6	556,7
darunter															
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	1999	10,7	8,4	6,8	2,8	6,6	6,9	6,9	1,9	5,8	3,8	7,6	4,2	8,6	25,9
	2000	7,0	5,3	6,5										6,3	18,8
für Flacherzeugnisse	1999	52,8	55,8	57,6	51,1	47,0	51,7	49,5	53,1	51,5	50,8	50,3	44,4	55,4	166,2
	2000	52,6	57,8	61,3										57,3	171,8
Warmbreitband zum Auswalzen	1999	1 056,8	1 173,6	1 285,8	1 245,7	1 311,9	1 295,4	1 361,0	1 348,7	1 253,9	1 400,2	1 141,9	1 424,0	1 172,1	3 516,2
	2000	1 159,1	1 254,3	1 448,9										1 287,4	3 862,3
Lieferungen ²⁾															
Halbzeug für Langerzeugnisse	1999	71,2	91,0	78,8	70,4	75,7	71,5	73,3	54,0	78,5	69,8	94,7	62,5	80,3	240,9
	2000	61,7	75,7	92,5										76,6	229,9
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1999	35,4	35,5	39,8	32,4	30,5	35,0	28,1	33,6	34,0	34,6	29,9	30,1	36,9	110,7
	2000	28,1	35,2	43,0										35,5	106,4
Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾	1999	226,8	225,8	320,2	290,6	275,7	284,1	277,5	326,7	241,6	311,1	263,6	229,3	257,6	772,7
	2000	302,9	327,0	391,9										340,6	1 021,7
Versand															
Stahlhalbzeugversand ⁴⁾	1999	241,0	266,2	293,5	277,0	340,6	334,2	358,4	369,5	432,2	327,4	372,3	305,1	266,9	800,6
	2000	472,5	428,1	498,4										466,4	1 399,1
Rohblöcke und -brammen	1999	145,2	164,1	181,3	158,8	229,5	214,7	245,2	257,4	328,2	218,3	254,3	201,0	163,5	490,6
	2000	308,3	286,2	298,5										297,7	893,0
Warmbreitband zum Auswalzen ⁵⁾	1999	42,7	41,4	43,4	51,4	45,7	55,9	49,3	65,2	38,8	47,9	37,4	50,5	42,5	127,5
	2000	115,6	76,5	126,6										106,2	318,7
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1999	53,1	60,7	68,8	66,9	65,3	63,5	63,8	46,8	65,1	61,2	80,6	53,5	60,9	182,6
	2000	48,6	65,4	73,4										62,5	187,4

1) Gießerei-Roheisen enthält phosphorreiches und phosphorarmes Roheisen und Roheisen für Kugelgraphitguß. Übriges Roheisen enthält: Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Eisenschwamm.

2) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

3) In den Ländern der Europäischen Union.

4) An inländische Verarbeiter und für Export - ohne Versand an Warmwalzwerke und Stahlrohrwerke in der Bundesrepublik Deutschland.

5) In den Ländern der Europäischen Union.

2 Erzeugung

2.3 Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	2 547,1	2 770,9	3 167,6	2 989,7	2 984,2	3 134,3	2 935,3	2 988,3	3 181,2	3 275,9	3 056,3	2 848,6	2 828,5	8 485,6
	2000	2 979,6	3 210,4	3 528,5										3 239,5	9 718,4
Flacherzeugnisse	1999	1 713,9	1 864,9	2 049,4	1 962,4	1 955,7	2 044,3	1 999,1	2 038,1	2 035,0	2 138,8	1 929,7	2 043,3	1 876,1	5 628,2
	2000	2 032,0	2 126,4	2 333,1										2 163,8	6 491,5
Warmbreitband	1999	1 410,8	1 552,2	1 699,3	1 634,0	1 698,5	1 717,0	1 763,3	1 774,1	1 739,6	1 850,9	1 638,3	1 785,6	1 554,1	4 662,3
	2000	1 709,3	1 787,6	1 984,8										1 827,2	5 481,7
Bandstahl	1999	57,7	62,4	64,9	53,5	51,5	57,4	33,3	67,4	64,8	51,4	61,3	47,5	61,7	185,0
	2000	69,3	65,1	67,2										67,2	201,6
Warmgewalzte Bleche	1999	233,8	241,5	272,9	266,1	197,4	257,3	195,6	190,5	220,0	227,6	220,1	202,9	249,4	748,3
	2000	241,0	262,0	269,2										257,4	772,1
Breitflachstahl	1999	11,6	8,8	12,2	8,8	8,2	12,5	7,0	6,1	10,6	8,9	9,9	7,3	10,9	32,6
	2000	12,4	11,7	12,0										12,0	36,1
Langerzeugnisse	1999	833,2	906,0	1 118,3	1 027,3	1 028,5	1 090,0	936,1	950,2	1 146,2	1 137,1	1 126,5	805,3	952,5	2 857,4
	2000	947,6	1 083,9	1 195,3										1 075,6	3 226,9
Walzdraht	1999	408,1	412,1	556,9	502,6	486,2	531,6	417,0	472,7	572,5	570,8	547,5	408,2	459,0	1 377,1
	2000	478,0	493,5	563,6										511,7	1 535,0
Betonstahl in Stäben	1999	93,3	153,3	188,1	173,6	182,5	191,9	189,7	169,8	164,4	168,4	149,2	82,9	144,9	434,8
	2000	117,3	178,3	190,7										162,1	486,3
Flachstahl und andere Stäbe	1999	94,9	91,7	108,9	95,8	97,6	88,5	85,4	65,0	113,5	102,6	114,9	84,4	98,5	295,4
	2000	99,2	111,5	132,2										114,3	342,9
Stabstahlprofile	1999	37,7	37,7	42,5	40,1	36,6	35,7	25,0	26,5	34,7	42,4	40,2	29,7	39,3	118,0
	2000	33,7	44,9	45,8										41,5	124,4
Schwere Profile ¹⁾	1999	180,8	190,3	200,6	192,8	199,9	220,8	196,1	198,3	233,6	224,1	250,1	184,2	190,6	571,7
	2000	203,2	240,1	247,3										230,2	690,5
Oberbaumaterial	1999	18,4	20,8	21,2	22,4	25,7	21,5	23,0	17,9	27,5	28,9	24,7	15,8	20,2	60,5
	2000	16,2	15,7	15,8										15,9	47,7

2.4 Erzeugung von Erzeugnissen aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1999	67,3	60,9	72,5	65,3	63,8	66,0	69,4	62,1	66,8	68,2	60,5	65,4	66,9	200,6
	2000	61,6	64,3	73,6										66,5	199,4
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1999	61,1	55,1	66,1	68,6	64,3	62,8	64,5	65,9	67,3	68,4	59,6	49,2	60,8	182,3
	2000	53,7	51,0	61,3										55,3	165,9
Elektroblech	1999	35,5	43,4	49,1	42,5	36,4	41,5	37,4	38,9	48,1	52,0	53,8	48,4	42,7	128,1
	2000	46,1	44,1	50,6										46,9	140,8
Anderes kaltgewalztes Blech	1999	873,5	895,2	980,7	926,5	968,2	1 001,3	977,2	978,3	1 008,7	1 043,5	982,8	920,6	916,5	2 749,4
	2000	1 006,5	1 016,4	1 137,8										1 053,6	3 160,7

2.5 Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Verpackungsblech ²⁾	1999	56,2	71,6	80,7	74,6	82,7	88,1	91,5	85,4	85,9	84,9	75,9	47,9	89,5	208,5
	2000	57,7	70,0	80,4										69,4	208,1
Schmelztauchveredeltes Blech	1999	334,3	302,2	332,9	311,4	315,0	324,1	359,8	334,9	337,1	369,7	329,2	368,4	323,1	969,4
	2000	376,6	393,3	399,2										389,7	1 169,2
darunter verzinktes Blech	1999	323,9	290,4	312,4	296,5	299,5	314,3	343,8	318,1	319,6	347,1	309,4	350,0	308,9	926,7
	2000	358,5	371,1	381,3										370,3	1 110,9
Elektrolytisch veredeltes Blech	1999	164,4	148,5	164,0	153,4	166,9	148,2	163,9	165,6	150,6	167,0	166,0	161,0	159,0	478,9
	2000	156,6	162,2	159,4										159,4	478,2
darunter verzinktes Blech	1999	131,8	129,9	130,3	132,4	134,8	118,3	142,1	137,5	130,7	142,9	134,9	131,9	130,6	391,9
	2000	134,7	131,7	129,9										132,1	398,3
Organisch beschichtetes Blech	1999	45,7	39,6	48,7	45,5	49,0	53,0	61,6	61,7	59,5	63,8	61,4	55,7	44,7	134,1
	2000	55,3	61,7	69,3										62,1	186,3
Spaltband unter 600 mm Breite	1999	32,6	33,2	37,8	35,5	34,4	36,9	36,1	35,0	37,2	37,7	38,5	30,9	34,5	103,6
	2000	37,7	35,9	39,0										37,5	112,6

1) Breitflächsträger, Formstahl, Spundwandlerzeugnisse

2) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2 Erzeugung
2.6 Erzeugung von Stahlrohren
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1999	245,0	297,7	335,9	300,8	263,3	274,0	203,2	268,0	255,6	232,2	275,0	178,0	292,9	878,6
	2000	234,5	286,5	288,0										269,7	809,0
Stahlrohre, nahtlos ¹⁾	1999	66,3	76,7	84,9	79,7	80,9	75,2	60,3	77,4	72,9	83,2	84,3	68,8	76,0	228,0
	2000	77,9	96,7	101,6										92,0	276,1
Stahlrohre, geschweißt	1999	112,0	152,1	174,8	152,1	121,2	130,1	82,1	131,4	111,8	81,8	115,0	54,3	146,3	438,9
	2000	87,2	120,1	110,1										105,8	317,4
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1999	17,0	15,7	16,4	14,7	13,0	12,9	12,1	11,9	14,1	12,8	13,7	10,8	16,4	49,1
	2000	15,0	15,4	16,7										15,7	47,0
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1999	49,6	53,2	59,8	54,3	48,2	55,7	48,7	47,3	56,8	54,3	62,0	44,2	54,2	162,6
	2000	54,5	54,3	59,7										56,1	168,4

2.7 Erzeugung von Schmiedestücken über 125 kg Rohgewicht

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede- Preß- und Hammerwerke	1999	40,5	46,3	56,0	47,9	43,9	46,2	43,6	47,4	47,2	47,9	48,4	38,0	47,6	142,9
	2000	45,4	53,0	59,1										52,5	157,5
Geschmiedetes Haltzeug ²⁾	1999	1,8	2,2	2,6	2,0	2,0	1,4	0,6	1,0	0,8	1,1	1,4	0,8	2,2	6,5
	2000	0,9	1,5	1,7										1,4	4,1
Geschmiedete Stäbe	1999	18,1	23,2	27,7	24,5	22,0	24,7	21,1	23,4	23,4	23,8	23,2	17,9	23,0	69,0
	2000	22,6	27,3	31,8										27,2	81,7
Freiform- schmiedestücke ³⁾	1999	20,6	21,0	25,7	21,4	19,9	20,1	21,9	23,0	23,0	23,0	23,7	19,3	22,4	67,3
	2000	21,8	24,3	25,6										23,9	71,6
Rollendes Eisenbahnzeug	1999	4,7	4,3	6,4	5,3	4,8	4,8	2,5	5,6	5,2	4,9	4,9	4,0	5,1	15,4
	2000	3,7	3,9	7,1										4,9	14,7

2.8 Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Gußeisen m. Lamellengraphit (GG) ⁴⁾	1999	173,2	178,3	207,1	184,8	170,4	194,7	146,4	144,5	191,3	191,9	192,7	148,3	186,2	558,5
	2000	174,3	197,7	216,6										196,2	588,6
darunter															
Teile für Straßenfahrzeuge	1999	49,2	48,5	57,3	52,9	47,6	52,8	38,9	42,2	51,1	51,8	53,1	40,1	51,6	154,9
	2000	48,9	54,3	58,3										53,9	161,6
Wellen	1999	2,2	2,5	2,9	2,5	2,4	2,7	2,5	1,6	2,6	2,7	2,9	2,2	2,5	7,5
	2000	2,7	2,7	2,9										2,8	8,3
Teile für Motoren und Antriebsselemente	1999	54,1	57,6	67,7	58,1	54,6	62,9	44,7	40,6	61,5	62,5	63,6	49,4	59,8	179,4
	2000	57,7	64,5	72,5										64,9	194,7
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1999	37,7	37,9	44,5	39,1	36,9	41,4	30,7	30,6	40,1	39,4	39,0	31,6	40,1	120,2
	2000	37,1	43,6	46,3										42,3	127,0
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1999	28,3	27,3	31,2	28,9	25,5	31,5	26,2	27,9	32,3	32,0	30,7	22,0	28,9	86,8
	2000	25,6	29,9	33,5										29,6	88,9
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG) ⁴⁾	1999	98,4	101,3	117,2	106,3	98,1	105,1	82,3	88,4	110,8	108,6	118,2	81,8	105,6	316,9
	2000	97,3	112,5	122,1										110,6	331,9
darunter															
Teile für Straßenfahrzeuge	1999	39,6	38,7	43,9	38,7	36,7	39,4	30,5	30,0	42,0	43,0	43,9	34,0	40,7	122,2
	2000	39,5	43,1	45,4										42,7	128,0
Wellen	1999	5,7	4,8	6,0	4,5	5,4	6,5	3,1	4,1	5,2	4,9	5,0	3,9	5,5	16,5
	2000	4,8	5,5	5,1										5,2	15,5
Teile für Motoren und Antriebsselemente	1999	5,9	6,7	8,9	8,8	7,9	6,5	6,5	4,5	7,1	7,4	6,8	5,5	7,2	21,6
	2000	5,7	6,8	8,5										7,0	21,1
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1999	19,1	21,3	25,2	22,8	20,8	23,8	21,7	20,1	24,4	23,7	23,2	20,2	21,9	65,6
	2000	22,6	25,3	27,3										25,1	75,3
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1999	5,4	5,6	6,5	5,9	5,5	6,5	5,4	5,8	6,1	5,1	5,4	4,9	5,9	17,6
	2000	5,9	6,4	6,7										6,3	19,0
Temperguß ⁴⁾	1999	3,7	3,6	4,6	4,1	3,2	3,9	2,6	3,1	4,5	4,3	3,7	2,7	4,0	11,9
	2000	3,8	4,4	4,8										4,3	13,0
darunter															
Teile für Straßenfahrzeuge	1999	1,9	1,9	2,4	1,5	1,3	2,0	1,6	1,1	2,2	2,2	1,8	0,9	2,1	6,2
	2000	2,0	2,2	2,4										2,2	6,5
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1999	0,2	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,4
	2000	0,2	0,2	0,2										0,2	0,5
Stahlguß ⁴⁾	1999	14,3	14,8	17,5	13,7	13,5	15,0	12,5	12,2	16,3	14,2	12,7	14,5	15,6	46,7
	2000	13,4	14,8	17,0										15,0	45,1
darunter															
Teile für Straßenfahrzeuge	1999	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	1,1
	2000	0,3	0,3	0,3										0,3	0,9
Teile für Motoren und Antriebsselemente	1999	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4
	2000	0,1	0,1	0,1										0,1	0,3
Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	1999	3,5	3,8	4,4	3,6	3,1	3,5	3,5	3,2	3,7	3,6	3,0	3,4	3,9	11,6
	2000	3,7	3,9	4,4										4,0	12,1
Teile für sonstige Verwendungszwecke	1999	10,3	10,5	12,6	9,7	10,1	11,1	8,7	8,6	12,1	10,2	9,4	10,7	11,1	33,4
	2000	9,3	10,4	12,1										10,6	31,8
Rohre	1999	21,0	25,2	26,7	25,5	22,0	23,0	15,9	23,0	26,8	24,6	33,6	13,7	24,3	72,8
	2000	18,4	25,0	28,7										24,0	72,1
Rohrformstücke	1999	3,0	3,6	3,3	3,3	3,1	2,9	2,2	2,7	2,8	3,4	3,7	2,6	3,3	10,0
	2000	2,6	3,0	3,3										2,9	8,8

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 Auftragseingang, Lieferungen und Auftragsbestand bei den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1999	287,6	265,8	331,7	293,3	272,4	323,6	264,6	299,5	323,7	320,2	359,7	283,6	295,0	885,1
	2000	311,9	334,6	358,3										334,9	1 004,7
Gußeisen	1999	272,8	250,2	315,3	276,0	256,9	305,9	250,1	284,9	306,3	303,6	343,8	265,1	279,5	838,4
	2000	296,1	318,2	338,9										317,7	953,2
Temperguß	1999	2,7	2,6	4,0	4,2	2,7	2,5	2,9	2,4	3,4	3,8	3,2	3,6	3,1	9,3
	2000	3,3	2,5	3,6										3,1	9,3
Stahiguß	1999	12,0	13,0	12,4	13,1	12,8	15,3	11,6	12,2	14,1	12,8	12,7	14,9	12,5	37,4
	2000	12,5	13,9	15,7										14,1	42,2
Lieferungen	1999	275,9	286,2	330,9	298,4	286,6	311,0	260,1	261,5	310,8	316,4	322,6	241,7	297,7	893,0
	2000	276,7	312,1	351,2										313,3	940,0
Gußeisen	1999	259,6	269,4	312,4	281,9	270,2	294,3	245,4	245,7	292,6	299,6	306,9	224,4	280,5	841,4
	2000	260,9	295,6	332,1										296,2	888,6
Temperguß	1999	3,3	3,2	3,4	3,9	2,8	3,4	2,6	2,8	3,3	3,4	3,0	2,5	3,3	9,9
	2000	3,6	3,6	3,7										3,6	10,9
Stahiguß	1999	13,0	13,6	15,1	12,7	13,6	13,3	12,1	12,9	14,9	13,3	12,8	14,9	13,9	41,7
	2000	12,3	12,9	15,3										13,5	40,5
Auftragsbestand am Monatsende	1999	1 039,7	999,8	992,7	983,9	966,6	965,2	959,3	985,7	993,7	987,6	1 015,2	1 047,8	X	X
	2000	1 067,0	1 086,0	1 080,8										X	X
Gußeisen	1999	964,9	926,9	922,4	912,9	897,1	894,9	888,7	916,2	924,9	918,9	945,9	977,2	X	X
	2000	996,4	1 015,9	1 010,6										X	X
Temperguß	1999	14,6	13,6	13,9	14,0	13,5	12,7	13,1	12,9	12,9	13,9	14,2	15,4	X	X
	2000	15,3	14,1	13,9										X	X
Stahiguß	1999	60,2	59,3	56,5	57,0	56,0	57,7	57,4	56,6	55,9	54,8	55,1	55,2	X	X
	2000	55,4	56,0	56,3										X	X

2.10 Erzeugung von Sinter

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1999	2 191,0	2 065,8	2 265,0	2 258,9	2 353,0	2 309,4	2 035,4	2 198,5	2 175,7	2 300,7	2 276,8	2 309,7	2 174,0	6 521,9
		2000	2 390,5	2 287,1	2 381,1										2 352,9	7 058,6
	Fe	1999	1 270,2	1 187,5	1 311,2	1 296,9	1 353,6	1 332,1	1 175,7	1 254,1	1 252,4	1 317,0	1 300,4	1 322,7	1 256,3	3 768,9
		2000	1 369,3	1 303,3	1 376,0										1 349,5	4 048,6

2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1999	1 104,0	1 071,3	1 240,5	1 289,7	1 347,5	1 303,6	1 334,2	1 359,7	1 290,4	1 373,1	1 334,0	1 342,7	1 138,6	3 415,8
	2000	1 324,6	1 396,0	1 444,3										1 388,3	4 164,8
Rohstahl	1999	1 334,4	1 317,0	1 521,6	1 525,5	1 603,5	1 568,5	1 580,7	1 628,4	1 575,7	1 675,0	1 630,5	1 593,8	1 391,0	4 173,0
	2000	1 574,9	1 662,6	1 751,5										1 663,0	4 989,0
Oxygenstahl	1999	1 147,8	1 130,8	1 320,4	1 353,7	1 415,0	1 379,8	1 424,4	1 442,0	1 385,2	1 477,5	1 424,9	1 446,9	1 199,7	3 599,0
	2000	1 387,0	1 467,3	1 533,4										1 462,5	4 387,6
Elektrostahl	1999	186,6	186,1	201,3	171,7	188,5	188,7	156,2	186,4	190,5	197,5	205,6	146,9	191,3	574,0
	2000	187,9	195,3	218,1										200,5	601,4
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	1 148,3	1 252,5	1 417,9	1 430,8	1 388,8	1 437,4	1 303,3	1 507,8	1 475,8	1 487,4	1 417,5	1 432,3	1 272,9	3 818,7
	2000	1 331,9	1 491,4	1 658,9										1 494,0	4 482,1
Stahlrohre, nahtlos ¹⁾	1999	51,6	62,1	69,7	65,7	68,5	68,1	54,4	72,2	65,9	76,4	76,8	63,6	61,1	183,4
	2000	68,4	87,3	91,4										82,4	247,2
Stahlrohre, geschweißt	1999	96,1	129,8	146,3	131,3	102,2	108,0	61,4	114,2	96,6	68,8	99,6	47,4	124,1	372,2
	2000	80,8	114,1	100,3										98,4	295,2
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1999	55,5	55,8	61,9	55,6	48,3	53,5	45,4	50,0	56,0	54,8	59,3	44,5	57,7	173,2
	2000	55,0	56,2	61,3										57,5	172,5
Geschmiedete Stäbe und Halbzeug ²⁾	1999	12,2	16,0	18,3	16,5	14,9	15,1	11,8	14,2	14,2	14,9	13,4	10,2	15,5	46,5
	2000	13,0	16,7	19,0										16,3	48,8
Freiformschmiedestücke ³⁾	1999	14,2	14,2	18,5	15,2	13,9	13,5	15,1	16,4	16,3	16,3	16,7	12,1	15,6	46,9
	2000	15,1	17,0	18,3										16,8	50,5
Gußeisen	1999	82,4	79,7	94,2	80,4	76,2	84,0	44,0	79,8	83,6	85,3	92,2	64,0	85,4	256,3
	2000	78,9	88,5	95,2										87,6	262,7
Temperguß	1999	1,8	1,7	2,3	2,7	1,8	1,7	1,0	2,1	2,4	2,6	2,0	2,1	1,9	5,8
	2000	1,9	2,3	2,5										2,3	6,8
Stahiguß	1999	7,3	7,5	9,0	7,2	7,2	7,7	5,6	6,8	8,9	7,4	6,4	7,2	8,0	23,9
	2000	7,2	7,3	8,9										7,8	23,4
Saarland															
Rohstahl	1999	294,0	319,8	390,3	359,6	317,5	357,7	337,0	350,0	395,2	411,6	397,8	336,0	334,7	1 004,1
	2000	406,5	418,2	435,3										420,0	1 260,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	250,5	235,8	297,5	267,3	203,8	268,0	220,8	221,9	278,4	286,5	274,5	229,0	261,2	783,7
	2000	264,5	271,9	295,0										277,1	831,4
Gußeisen	1999	29,5	28,4	34,3	29,1	28,1	30,9	19,5	24,6	31,1	29,4	29,4	20,3	30,8	92,3
	2000	26,3	31,8	34,0										30,7	92,1

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	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Gesamtverbrauch ¹⁾	Mat	1999 3 725 2000 4 367	3 594 4 316	4 149 4 526	4 075	4 287	4 215	4 027	3 984	3 978	4 168	4 141	4 246	3 822 4 403	11 467 13 209
	Fe	1999 2 051 2000 2 448	1 984 2 434	2 305 2 524	2 256	2 366	2 319	2 230	2 204	2 203	2 307	2 296	2 361	2 113 2 469	6 339 7 406
Metallische Einsatzstoffe ¹⁾	Mat	1999 3 327 2000 3 914	3 215 3 887	3 729 4 080	3 661	3 861	3 798	3 640	3 576	3 553	3 734	3 718	3 815	3 424 3 960	10 272 11 881
	Fe	1999 2 051 2000 2 448	1 984 2 434	2 305 2 524	2 256	2 366	2 319	2 230	2 204	2 203	2 307	2 296	2 361	2 113 2 469	6 339 7 406
Eisenerze ²⁾	Mat	1999 3 130 2000 3 673	3 017 3 650	3 517 3 827	3 391	3 567	3 508	3 384	3 336	3 326	3 523	3 501	3 575	3 221 3 717	9 664 11 150
	Fe	1999 1 946 2000 2 315	1 876 2 304	2 193 2 386	2 115	2 218	2 175	2 104	2 079	2 085	2 192	2 176	2 233	2 005 2 335	6 015 7 005
darunter: Pellets	Mat	1999 771 2000 1 118	844 1 176	1 059 1 188	1 055	1 095	1 072	1 144	1 038	1 011	1 089	1 121	1 149	892 1 161	2 675 3 482
	Fe	1999 500 2000 721	545 756	683 766	680	707	692	736	665	651	701	723	742	576 748	1 729 2 243
Gichtstaub	Mat	1999 24 2000 24	23 24	39 27	58	74	76	83	62	59	25	23	28	29 25	86 75
Schrott, Abbrände und Walzzunder	Mat	1999 105 2000 132	104 127	88 132	125	121	113	82	103	92	107	118	131	99 130	296 391
Schlacken und sonst metallische Stoffe	Mat	1999 68 2000 84	72 86	85 95	87	99	100	91	76	76	79	75	81	75 88	225 265
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1999 397 2000 453	379 429	420 446	414	426	417	387	408	425	434	423	431	398 443	1 195 1 328
Koks und Koksgrus in Hochofen		1999 739 2000 951	721 938	825 989	820	847	839	867	812	791	868	872	885	762 959	2 285 2 878
kg Koks je t Roheisen ²⁾		1999 354 2000 378	358 371	347 370	353	348	349	354	351	347	360	363	363	353 373	X X
Kohle in Hochofen		1999 148 2000 191	150 202	187 207	187	188	191	199	197	210	211	214	203	162 200	485 600
kg Kohle je t Roheisen ³⁾		1999 71 2000 76	75 80	79 78	80	77	79	81	85	92	87	89	83	75 78	X X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1999 94 2000 85	87 81	104 80	104	107	105	108	97	81	80	72	76	95 82	285 246
kg Fluss. Brennstoffe je t Roheisen ³⁾		1999 45 2000 34	43 32	44 30	45	44	44	44	42	36	33	30	31	44 32	X X
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller) ⁴⁾	Mat	1999 3 395 2000 4 057	3 267 4 108	3 778 4 283	3 749	3 912	3 876	3 935	3 720	3 683	3 907	3 866	3 950	3 480 4 149	10 439 12 448
	Fe	1999 1 991 2000 2 415	1 919 2 453	2 234 2 536	2 209	2 306	2 283	2 326	2 192	2 163	2 286	2 275	2 313	2 048 2 468	6 144 7 405
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1999 2 153 2000 2 339	1 982 2 315	2 225 2 428	2 231	2 314	2 283	2 219	2 193	2 147	2 262	2 237	2 269	2 120 2 361	6 360 7 082
	Fe	1999 1 248 2000 1 357	1 148 1 342	1 289 1 411	1 292	1 339	1 323	1 285	1 269	1 241	1 307	1 293	1 296	1 228 1 370	3 685 4 110
kg Sinter ⁴⁾ je t Roheisen	Mat	1999 1 032 2000 931	984 915	937 909	959	951	950	905	948	941	937	932	932	982 918	X X
	Fe	1999 598 2000 540	570 530	543 528	556	550	550	524	549	544	542	539	532	569 533	X X

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

3) Einschl. Eisenschwammerzeugung.
4) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinter Einsatz.

3 Verbrauch

3.2 Schrottverbrauch der eisenschaffenden Industrie

Verbrauch für Erzeugung von...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Rohstahl	1999	1 296	1 337	1 553	1 413	1 470	1 526	1 476	1 459	1 537	1 618	1 565	1 281	1 396	4 187
	2000	1 484	1 553	1 719										1 585	4 756
Oxygenstahl	1999	390	396	437	415	429	440	462	427	435	462	449	465	408	1 224
	2000	493	488	511										497	1 491
Elektrostahl	1999	906	941	1 116	998	1 041	1 086	1 014	1 033	1 102	1 156	1 116	816	988	2 963
	2000	991	1 065	1 208										1 088	3 264
kg je Tonne Erzeugung															
Rohstahl	1999	423	438	431	411	411	421	408	419	436	436	429	375	431	X
	2000	408	415	425										416	X
Oxygenstahl	1999	179	186	174	167	167	172	175	171	177	178	175	178	179	X
	2000	185	181	178										181	X
Elektrostahl	1999	1 023	1 026	1 029	1 036	1 029	1 017	1 035	1 044	1 031	1 027	1 030	1 024	1 026	X
	2000	1 022	1 019	1 026										1 023	X

4 Schrottwirtschaft

4.1 Lieferungen, Bezüge und Bestand an Schrott bei Händlern

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Februar	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Lieferungen	1999	982	1 065	1 258	1 224	1 148	1 339	1 293	1 208	1 242	1 352	1 230	1 159	1 024	2 047
	2000	1 318	1 415											1 366	2 732
an inländische Verbraucher	1999	673	727	850	842	779	866	859	834	894	907	836	761	700	1 399
	2000	901	951											926	1 852
ins Ausland	1999	309	339	408	382	368	472	433	374	347	445	394	398	324	648
	2000	417	463											440	880
in Länder der EU	1999	305	330	392	369	353	422	421	311	317	393	348	331	317	635
	2000	353	422											388	775
in Drittländer	1999	4,0	9,0	16	13	15	51	13	63	30	52	46	67	6	13
	2000	64	42											53	105
Bezüge aus dem Ausland	1999	113	121	185	148	108	137	163	97	149	142	128	117	117	234
	2000	120	154											137	273
aus Ländern der EU	1999	63	70	120	87	66	93	118	64	98	83	82	64	66	133
	2000	89	102											95	191
aus Drittländern	1999	50	51	65	62	43	44	45	33	51	59	47	54	51	101
	2000	30	52											41	82
Bestand am Monatsende	1999	1 136	1 103	1 136	1 185	1 159	1 142	1 115	1 160	1 175	1 168	1 242	1 282	X	X
	2000	1 231	1 226											X	X

4.2 Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Schrott bei der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Zugang	1999	1 398	1 499	1 707	1 565	1 516	1 717	1 631	1 556	1 743	1 713	1 662	1 407	1 534	4 603
	2000	1 595	1 735	1 904										1 745	5 235
Eigenentfall	1999	375	389	439	394	397	412	402	396	425	429	399	366	401	1 203
	2000	404	420	444										422	1 267
vom Handel	1999	924	998	1 148	1 053	1 008	1 179	1 122	1 050	1 198	1 168	1 148	947	1 023	3 070
	2000	1 085	1 191	1 326										1 201	3 603
von anderen Stellen	1999	99	112	119	118	112	126	108	110	121	115	115	94	110	330
	2000	106	124	134										122	365
Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Rohstahl	1999	1 296	1 337	1 553	1 413	1 470	1 526	1 476	1 459	1 537	1 618	1 565	1 281	1 396	4 187
	2000	1 484	1 553	1 719										1 585	4 756
Abgang	1999	114	137	149	121	126	142	119	126	145	130	130	112	133	400
	2000	125	130	153										136	409
an den inländ. Handel	1999	43	54	55	48	52	54	51	55	62	49	52	41	51	153
	2000	45	45	61										50	151
an andere inländ. Stellen	1999	67	79	92	73	73	87	67	72	79	74	73	71	79	237
	2000	75	80	87										81	242
Bestand am Monatsende	1999	920	933	927	952	860	897	915	877	921	875	859	857	X	X
	2000	833	876	899										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	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten ¹⁾	1999	1 037	1 008	1 160	1 153	1 190	1 180	1 195	1 151	1 143	1 238	1 237	1 240	1 068	3 205
	2000	1 304	1 294	1 358										1 319	3 956
Feste Brennstoffe	1999	1 037	1 009	1 160	1 154	1 191	1 180	1 196	1 151	1 144	1 239	1 238	1 241	1 069	3 206
	2000	1 305	1 295	1 358										1 319	3 958
Steinkohle	1999	169	168	205	206	207	209	214	213	227	230	232	219	181	542
	2000	209	219	226										218	654
Koks und Koksgrus ²⁾	1999	742	724	830	825	852	842	871	816	796	874	877	891	765	2 295
	2000	1 094	1 074	1 131										1 100	3 300
dar. in Hochöfen	1999	739	721	825	820	848	839	867	812	791	868	871	884	762	2 285
	2000	954	942	993										963	2 889
Sonstige und minderwert. Brennstoffe ³⁾	1999	126	117	126	123	132	129	111	122	121	135	129	130	123	369
	2000	1,4	1,5	1,2										1,4	4,2
dar. in Sinteranlagen	1999	123	113	122	121	127	124	106	119	118	128	125	126	41	123
	2000	-	-	-										-	-
Steinkohle in Hütten- kokereien	1999	593	532	586	572	597	533	589	592	579	579	576	599	570	1 710
	2000	605	566	597										589	1 768
Flüssige Brennstoffe	1999	99	92	108	108	110	107	110	99	84	83	75	80	100	299
	2000	88	84	83										85	255
dar. in Hochöfen	1999	94	87	104	104	107	105	108	97	81	80	72	76	95	285
	2000	85	81	80										82	246
kg-Verbrauch je t Roheisen	1999	45	43	44	45	44	44	44	42	36	33	30	31	44	X
	2000	34	32	30										32	X

5.2 Erzeugung, Bezug und Verbrauch von Sauerstoff

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1999	7,2	8,1	10	10	10	10	10	6,4	11	11	9,2	8,2	8,3	25
	2000	8,4	9,6	12										9,9	30
Bezug	1999	203	210	254	259	268	272	282	277	266	280	277	266	222	667
	2000	277	281	301										286	859
Verbrauch	1999	201	206	252	256	264	269	280	271	266	280	275	264	220	659
	2000	275	280	301										285	856
darunter in Hochöfen	1999	49	54	74	87	89	94	102	100	96	100	96	93	59	177
	2000	95	95	102										97	292
Oxygenstahlwerken	1999	119	115	136	133	136	135	141	132	130	138	137	139	123	370
	2000	142	144	153										146	439
Elektrostahlwerken	1999	27	32	37	32	34	35	33	34	35	37	37	28	32	97
	2000	34	36	41										37	111
Warmwalzwerken	1999	4,5	4,1	4,4	4,3	4,2	4,4	4,6	4,2	4,4	4,4	4,7	3,9	4,3	13
	2000	4,3	4,2	4,4										4,3	13

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

2) Bis 1999 ohne Koksgrus

3) Bis 1999 einschl. Koksgrus

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.3 Erzeugung, Bezug, Verbrauch und Abgabe von Gas *)

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1999	454	431	495	486	504	499	514	497	483	503	493	498	460	1 381
	2000	521	520	549										530	1 590
Koksofengas	1999	107	95	106	104	107	103	106	108	105	103	104	107	103	308
	2000	108	102	106										105	316
Hochofengas	1999	319	309	357	352	366	366	376	358	348	367	356	360	328	984
	2000	382	384	407										391	1 173
Konvertergas	1999	28	28	32	30	31	30	32	31	31	33	33	31	29	88
	2000	32	34	35										33	100
Bezug	1999	328	326	341	304	286	290	276	274	288	322	328	313	332	995
	2000	328	338	350										339	1 016
Koksofengas	1999	44	35	37	38	28	31	31	30	29	33	35	35	39	116
	2000	36	40	39										38	115
Erdgas	1999	282	288	301	263	255	254	242	241	255	284	288	274	290	870
	2000	287	295	307										296	889
Sonstiges Gas	1999	2,4	3,0	3,4	3,2	2,9	4,3	3,4	3,3	4,0	4,9	4,5	4,2	2,9	8,8
	2000	4,4	3,2	4,3										4,0	12
Verbrauch	1999	627	613	674	637	638	637	630	627	625	670	664	652	638	1 914
	2000	686	694	730										703	2 110
Koksofengas	1999	125	108	116	114	111	112	110	113	112	112	116	120	116	349
	2000	120	121	122										121	363
Hochofengas	1999	245	236	274	275	281	280	285	276	267	285	274	270	252	755
	2000	288	291	309										296	888
Konvertergas	1999	10	11	13	15	14	14	14	16	15	16	16,2	15	12	35
	2000	14	15	16										15	45
Erdgas	1999	244	255	267	231	229	227	218	218	228	252	253	242	255	766
	2000	259	265	278										267	802
Sonstiges Gas	1999	2,4	3,0	3,4	3,2	2,9	4,3	3,4	3,3	4,0	4,9	4,5	4,2	2,9	8,8
	2000	4,4	3,2	4,3										4,0	12
darunter in Stromerzeugungsanlagen ¹⁾	1999	140	130	149	154	153	151	154	156	144	153	155	151	140	420
	2000	156	158	168										161	482
Hüttenkokereien	1999	49	43	48	46	47	46	47	47	45	47	47	48	47	140
	2000	48	45	48										47	141
Hochöfen und Erzvorbereitungsanlagen	1999	140	134	151	139	150	147	148	136	137	149	145	145	142	425
	2000	157	157	163										159	476
Stahlwerken	1999	24	24	26	23	22	22	22	22	22	24	24	23	25	75
	2000	26	28	30										28	85
Warmwalzwerken ²⁾	1999	179	187	207	193	190	198	189	196	203	210	203	193	191	573
	2000	201	214	229										214	643
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1999	154	145	164	153	152	154	160	145	110	155	158	160	154	463
	2000	163	163	169										165	495

5.4 Erzeugung, Bezug und Abgabe von Strom

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1999	384	366	413	438	425	403	432	439	410	436	433	419	388	1 163
	2000	428	446	475										450	1 349
Bezug	1999	1 373	1 415	1 593	1 415	1 477	1 511	1 452	1 439	1 515	1 582	1 528	1 371	1 460	4 381
	2000	1 489	1 517	1 661										1 556	4 667
Verbrauch	1999	1 543	1 566	1 768	1 610	1 647	1 659	1 625	1 622	1 677	1 763	1 727	1 566	1 626	4 877
	2000	1 687	1 731	1 887										1 768	5 305
darunter in Hochofenbetrieben	1999	181	170	193	174	190	175	184	177	169	180	191	207	181	544
	2000	208	206	220										211	634
Oxygenstahlwerken	1999	84	80	90	84	88	89	96	90	90	92	95	94	84	253
	2000	99	97	101										99	297
Elektrostahlwerken	1999	464	502	570	495	519	538	501	502	544	582	561	427	512	1 535
	2000	515	545	622										561	1 682
Warmwalzwerken	1999	430	451	512	460	471	482	474	480	498	519	494	472	465	1 394
	2000	481	502	537										507	1 520
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1999	214	216	238	243	255	256	259	257	248	255	234	224	223	668
	2000	230	232	250										237	711

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H₀ = 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 Bestand an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen am Monatsende

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1999	10 300	9 780	9 138	8 767	7 840	8 425	8 476	8 293	8 283	8 721	8 450	8 260
	2000	8 098	8 339	7 937									
Eisenerze 1)	1999	9 260	8 655	8 006	7 627	6 707	7 264	7 502	7 373	7 340	7 748	7 471	7 257
	2000	7 095	7 365	7 053									
Sinter, Briketts	1999	458	545	539	541	541	554	336	311	307	316	324	365
	2000	383	343	265									
Gichtstaub	1999	338	339	337	335	341	343	367	344	348	344	340	334
	2000	333	334	335									
Abbrände, Walzzunder, Schlacken u. sonst. met. Stoffe	1999	243	242	256	264	251	264	271	265	288	314	315	303
	2000	287	297	284									
Schrott	1999	920	933	927	952	860	897	915	877	921	875	859	857
	2000	833	876	899									
Gußbruch	1999	14	14	14	15	14	14	14	14	14	14	14	13
	2000	10	10	10									
Legierter Schrott	1999	92	92	92	99	99	93	92	92	86	91	94	98
	2000	95	96	92									
Sonstiger Schrott 2)	1999	814	827	821	838	747	790	810	771	821	770	751	745
	2000	728	770	797									
Koks und Koksgrus 3)	1999	448	390	380	321	333	342	342	342	349	323	360	394
	2000	412	419	393									
darunter Koksgrus	1999	93	88	98	113	114	99	123	111	113	104	111	122
2000	123	146	142										
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1999	539	564	576	503	369	517	552	466	402	545	451	565
	2000	599	516	487									
Rohblöcke 4)	1999	2 735	2 491	2 376	2 342	2 381	2 459	2 450	2 437	2 170	2 023	2 022	2 128
	2000	2 142	2 041	1 911									
Halbzeug, gewalzt 4)	1999	328	334	331	344	360	359	399	382	342	325	309	306
	2000	315	332	342									
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	2 645	2 648	2 568	2 655	2 716	2 704	2 835	2 883	2 917	2 992	2 834	3 091
	2000	2 803	2 797	2 707									
Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen	1999	1 139	1 118	1 115	1 092	1 126	1 127	1 122	1 136	1 074	1 049	986	977
	2000	915	809	831									
Weiterverarbeiteter Walzstahl	1999	1 129	1 122	1 063	1 111	1 163	1 086	1 116	1 088	959	985	935	965
	2000	948	943	891									

7 Löhne und Gehälter *)

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

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1999	491	427	436	450	491	463	444	444	488	488	511	545	459	918
	2000	471	431											451	902
Brutto-Lohnsumme	1999	301	279	285	295	327	302	292	291	338	309	324	358	290	580
	2000	290	280											285	570
Brutto-Gehaltsumme	1999	190	148	152	154	164	161	153	153	150	178	187	187	169	338
	2000	181	151											166	333
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1999	135	133	140	139	150	146	136	135	135	133	151	137	134	268
	2000	127	128											127	254
Brutto-Lohnsumme	1999	88	85	91	90	94	93	89	88	87	88	97	88	87	173
	2000	83	84											83	167
Brutto-Gehaltsumme	1999	47	48	49	49	55	53	47	48	47	45	54	48	48	95
	2000	44	44											44	88

*) Fachliche Betriebsteile, ab Januar 1998 vorläufige Ergebnisse. Die Ergebnisse des Jahres 1997 sind endgültig, sie sind wegen der Erweiterung des Berichtskreises nicht mit den Daten von 1996 vergleichbar.

1) Einschl. Manganerze

2) Für den Hochofen und das Stahlwerk.

3) Einschl. Bestände bei Huttenkokereien

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 Anzahl der Angestellten*) und Arbeiter*) in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
In Betrieben der eisenschaffenden Industrie	1999	97 037	97 322	96 898	96 171	95 875	95 481	95 483	95 488	96 032	95 530	95 231	95 147
	2000	94 475	94 701	94 449									
Angestellte	1999	25 099	25 133	25 035	24 957	24 837	24 782	24 877	24 906	25 007	24 909	24 874	24 859
	2000	24 705	24 784	24 723									
Arbeiter	1999	71 938	72 189	71 863	71 214	71 038	70 699	70 616	70 582	71 025	70 621	70 357	70 288
	2000	69 770	69 917	69 726									
darunter in Hochofenbetrieben 1)	1999	3 759	3 734	3 694	3 707	3 681	3 675	3 674	3 661	3 639	3 631	3 600	3 595
	2000	3 554	3 547	3 534									
Stahlwerken 1)	1999	9 800	9 799	9 724	9 777	9 763	9 783	9 761	9 748	9 750	9 706	9 680	9 694
	2000	9 753	9 780	9 772									
Walzwerken 1) 2)	1999	23 180	23 225	23 157	23 021	22 992	22 951	22 899	22 859	22 817	22 836	22 757	22 710
	2000	22 723	22 802	22 741									
Hilfs- u. Nebenbetrieben 1)	1999	16 322	16 468	16 174	15 755	15 862	15 837	15 794	15 689	15 628	15 560	15 433	15 656
	2000	15 797	15 900	15 860									
In mit der eisenschaff. Industrie örtl. verbundenen Betrieben	1999	8 981	9 040	9 069	8 908	8 838	8 816	8 667	8 681	8 697	8 681	8 691	8 514
	2000	8 266	8 257	8 226									
Angestellte	1999	2 590	2 684	2 759	2 633	2 674	2 675	2 556	2 577	2 571	2 551	2 557	2 525
	2000	2 448	2 456	2 448									
Arbeiter	1999	6 391	6 356	6 310	6 275	6 164	6 141	6 111	6 104	6 126	6 130	6 134	5 989
	2000	5 818	5 801	5 778									
Gesamtbelegschaft 3)	1999	106 018	106 362	105 967	105 079	104 713	104 297	104 160	104 169	104 729	104 211	103 922	103 661
	2000	102 741	102 958	102 675									
darunter in EGKS-Betrieben	1999	78 720	78 626	78 346	77 912	77 671	77 489	77 513	77 519	78 001	77 710	77 556	77 460
	2000	77 264	77 155	76 998									
Angestellte	1999	20 419	20 441	20 425	20 303	20 224	20 197	20 206	20 230	20 308	20 254	20 254	20 250
	2000	20 211	20 227	20 198									
Arbeiter	1999	58 301	58 185	57 921	57 609	57 447	57 292	57 307	57 289	57 693	57 456	57 302	57 210
	2000	57 053	56 928	56 800									

8.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1999	12 504	12 287	13 642	12 579	12 220	12 346	11 807	12 225	12 619	12 381	12 975	11 751
	2000	12 650	13 113										
Angestellte	1999	3 405	3 369	3 753	3 392	3 215	3 374	3 256	3 438	3 477	3 335	3 602	3 292
	2000	3 466	3 568										
Arbeiter	1999	9 099	8 919	9 889	9 187	9 005	8 972	8 552	8 787	9 143	9 046	9 374	8 459
	2000	9 184	9 545										
Ausfallstunden 4)	1999	3 531	2 738	2 917	3 213	3 488	3 513	4 271	3 927	3 159	3 138	2 794	4 055
	2000	2 827	2 333										
Angestellte	1999	723	539	615	744	821	792	926	845	683	658	565	916
	2000	558	449										
Arbeiter	1999	2 808	2 199	2 302	2 469	2 667	2 721	3 345	3 081	2 475	2 480	2 229	3 138
	2000	2 268	1 884										

*) Einschl. Auszubildende.

1) Ohne Auszubildende.

2) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.

3) Betriebe der eisenschaffenden Industrie und örtlich verbundene Betriebe; Angestellte, Arbeiter und Auszubildende.

4) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

9 Umsatz
9.1 Umsatz in der Metallerzeugung und -bearbeitung und der Herstellung von Metallerzeugnissen*)
 Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Februar	
														MD	Gesamt
Metallerzeugung u. -bearb. H.v. Metallerzeugnissen	1999	16 199	16 273	19 487	17 956	17 153	19 066	18 035	17 574	21 140	19 237	20 018	17 846	16 236	32 472
	2000	17 683	19 155											18 419	36 838
Inlandsumsatz	1999	11 930	11 929	14 311	13 221	12 523	13 947	13 347	12 997	15 580	13 972	14 655	13 204	11 929	23 859
	2000	12 700	13 641											13 170	26 340
Auslandsumsatz	1999	4 269	4 344	5 176	4 735	4 630	5 118	4 688	4 577	5 560	5 265	5 363	4 642	4 307	8 613
	2000	4 983	5 514											5 249	10 497
darunter															
Erzeugung v. Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen (EGKS)	1999	2 360	2 327	2 801	2 526	2 480	2 685	2 452	2 519	2 892	2 767	2 940	2 322	2 344	4 688
	2000	2 928	3 015											2 972	5 943
Inlandsumsatz	1999	1 609	1 597	1 873	1 711	1 646	1 781	1 645	1 700	1 819	1 796	1 901	1 502	1 603	3 207
	2000	1 837	1 941											1 889	3 778
Auslandsumsatz	1999	751	730	928	816	834	904	807	819	1 074	971	1 039	819	741	1 481
	2000	1 091	1 074											1 083	2 165
H.v. Röhren u. Rohrstücken aus Gußeisen	1999	44	48	70	65	65	66	63	63	71	63	58	34	46	92
	2000	43	35 403											17 723	35 446
Inlandsumsatz	1999	26	30	47	45	42	47	46	40	51	43	35	18	28	57
	2000	31	35 387											17 709	35 418
Auslandsumsatz	1999	17	18	22	20	23	19	17	23	20	20	23	15	18	35
	2000	12	16											14	28
H.v. Stahlröhren u. Rohr- stücken aus Eisen und Stahl	1999	597	632	763	716	617	621	602	553	635	570	572	486	615	1 229
	2000	526	661											594	1 187
Inlandsumsatz	1999	357	398	451	417	364	350	351	337	362	341	338	262	377	754
	2000	310	356											333	666
Auslandsumsatz	1999	240	234	312	298	253	271	252	216	273	229	234	224	237	475
	2000	216	305											260	521
Sonstige erste Bearbeitung v. Eisen u. Stahl, H.v. Ferroleg.	1999	805	796	914	819	827	855	768	772	889	871	931	747	800	1 601
	2000	872	959											915	1 831
Inlandsumsatz	1999	583	560	649	574	542	587	547	548	604	587	633	504	561	1 123
	2000	606	651											628	1 257
Auslandsumsatz	1999	243	236	264	245	285	258	222	224	285	285	299	242	239	478
	2000	266	308											287	574
Eisengießerei	1999	522	521	594	533	495	559	477	441	547	554	566	457	521	1 043
	2000	524	569											546	1 093
Inlandsumsatz	1999	380	385	439	396	362	409	355	326	399	399	405	319	382	765
	2000	374	406											390	780
Auslandsumsatz	1999	142	136	155	137	133	150	122	115	148	155	161	137	139	278
	2000	150	163											156	313
Stahlgießerei	1999	113	114	129	109	111	109	106	96	109	101	103	91	113	227
	2000	99	103											101	203
Inlandsumsatz	1999	81	81	92	81	77	80	78	71	80	72	77	65	81	162
	2000	72	70											71	143
Auslandsumsatz	1999	32	33	37	28	34	29	28	25	29	29	26	25	32	65
	2000	27	33											30	60
H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen u.a.	1999	1 421	1 477	1 668	1 513	1 453	1 588	1 446	1 382	1 578	1 581	1 612	1 352	1 449	2 899
	2000	1 542	1 690											1 616	3 231
Inlandsumsatz	1999	1 108	1 133	1 279	1 159	1 117	1 206	1 132	1 075	1 218	1 218	1 241	1 017	1 121	2 241
	2000	1 173	1 275											1 224	2 447
Auslandsumsatz	1999	313	344	388	354	336	382	314	308	361	363	371	335	329	657
	2000	369	415											392	784

*) Fachliche Betriebsteile, ab Januar 1999 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	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse, die in der EU weiter ausgewalzt werden ¹⁾															
Blöcke u. Halbzeug	1999	210,4	208,0	232,2	189,7	179,0	141,9	160,1	123,0	188,9	247,2	219,0	224,9	209,2	418,4
	2000	273,9	248,9											261,4	522,8
Wambreitband	1999	38,5	28,4	41,5	19,7	46,0	9,4	12,1	17,6	27,9	21,4	89,7	28,4	33,4	66,8
	2000	30,9	53,4											42,1	84,3
Insgesamt	1999	248,9	236,4	273,7	209,4	225,0	151,3	172,2	140,6	216,7	268,6	308,7	253,4	242,6	485,3
	2000	304,8	302,3											303,5	607,0
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. ²⁾															
für nahtlose Rohre	1999	117,6	139,4	137,4	125,9	125,2	55,8	135,8	121,1	139,6	155,0	154,2	117,0	128,5	257,1
	2000	160,2	167,4											163,8	327,7
andere Blöcke u. Halbzeug	1999	118,0	140,3	186,3	185,1	188,3	362,2	228,1	247,0	178,1	168,8	215,6	134,7	129,1	258,3
	2000	227,9	208,7											218,3	436,6
Zusammen	1999	235,6	279,7	323,7	311,1	313,4	418,0	363,8	368,0	317,7	323,8	369,8	251,7	257,7	515,4
	2000	388,2	376,1											382,2	764,3
Warmflacherzeugnisse															
Wambreitband z.d.V. ³⁾	1999	389,2	495,7	553,4	428,0	446,3	504,7	415,0	585,0	469,8	527,3	496,0	632,2	442,4	884,9
	2000	472,3	606,5											539,4	1 078,7
Bandstahl	1999	132,0	126,9	126,6	116,0	99,7	133,7	114,2	100,7	100,0	135,2	164,8	132,7	129,4	258,9
	2000	201,2	200,1											200,7	401,3
Bandblech	1999	61,2	60,5	73,3	60,5	53,3	61,3	59,3	58,9	59,4	66,7	49,1	38,4	60,8	121,6
	2000	44,4	59,0											51,7	103,5
Quartblech u. Breitflachstahl	1999	189,6	243,7	277,2	167,7	202,2	210,3	196,5	208,5	271,0	188,2	314,4	245,9	216,7	433,4
	2000	297,1	279,9											288,5	577,0
Zusammen	1999	771,9	926,8	1 030,5	772,3	801,5	909,9	785,1	953,1	900,2	917,3	1 024,2	1 049,2	849,4	1 698,7
	2000	1 015,0	1 145,5											1 080,2	2 160,5
Andere Flacherzeugnisse															
Kaltgewalztes Blech ⁴⁾	1999	367,3	301,7	419,6	341,3	348,9	412,7	384,4	385,6	346,0	380,4	448,9	360,7	334,5	669,0
	2000	396,7	424,0											410,4	820,8
Elektroblech ⁴⁾	1999	41,8	46,2	49,8	44,5	34,9	40,5	50,7	33,0	61,3	63,9	77,3	74,7	44,0	88,0
	2000	66,4	73,9											70,1	140,3
Verpackungsblech	1999	82,9	75,6	106,8	103,6	85,8	77,7	72,8	83,9	84,2	85,7	134,5	91,5	79,3	158,5
	2000	85,0	94,3											89,6	179,2
Feuerveredelltes Blech	1999	319,1	338,0	369,3	281,3	322,3	330,4	426,6	368,9	322,9	427,7	513,2	292,4	328,6	657,2
	2000	426,6	476,8											451,7	903,4
Elektrolyt veredelltes Blech	1999	130,7	149,1	146,9	124,5	128,0	146,1	127,8	160,0	149,3	143,5	200,3	185,5	139,9	279,9
	2000	156,8	191,3											174,1	348,1
Kunststoffbeschichtetes Blech	1999	45,4	37,5	53,6	52,4	56,4	79,3	75,6	66,8	50,2	63,2	87,6	51,5	41,4	82,9
	2000	57,0	69,9											63,5	128,9
Zusammen	1999	987,3	948,2	1 146,0	947,6	976,1	1 086,8	1 137,9	1 098,2	1 013,8	1 164,5	1 459,8	1 056,3	967,8	1 935,5
	2000	1 188,6	1 330,2											1 259,4	2 518,7
Langerzeugnisse															
Walzdraht	1999	482,9	446,6	519,7	529,7	570,6	628,0	500,2	370,2	533,1	505,8	422,9	497,3	464,7	829,5
	2000	533,3	500,1											516,7	1 033,4
Betonstahl in Stäben	1999	126,5	120,0	179,8	192,4	159,4	193,6	172,4	134,5	129,1	132,4	88,6	172,7	123,2	246,5
	2000	196,4	138,0											167,2	334,4
Stabstahl	1999	108,9	127,7	144,9	110,2	102,3	128,0	109,8	126,4	115,5	145,5	166,2	189,1	118,3	236,6
	2000	200,7	217,6											209,1	418,2
Schwere Profile ⁵⁾	1999	178,8	216,5	204,1	276,9	224,6	267,1	227,3	212,7	321,7	211,4	189,6	283,0	197,6	395,3
	2000	179,3r	158,1											168,7	337,4
Oberbauerzeugnisse	1999	29,7	30,0	23,3	19,8	21,2	25,6	20,0	26,6	31,4	15,9	22,6	15,5	29,9	59,7
	2000	17,6	17,9											17,7	35,5
Zusammen	1999	926,8	940,7	1 071,8	1 128,9	1 078,0	1 242,3	1 029,7	870,4	1 130,8	1 011,0	889,9	1 157,6	933,7	1 867,5
	2000	1 127,2r	1 031,7											1 079,4	2 158,9
Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁶⁾															
Inland	1999	1 973,9	1 984,0	2 256,9	1 966,4	1 884,6	2 311,9	2 046,2	2 011,4	2 070,5	2 147,7	2 333,9	2 238,1	1 979,0	3 957,9
	2000	2 554,4r	2 563,6											2 559,0	5 118,1
Übrige EU	1999	712,7	817,4	906,8	825,0	926,3	889,3	860,5	766,3	883,1	926,9	916,5	922,2	765,1	1 530,1
	2000	819,4r	903,0											861,2	1 722,4
Drittländer	1999	235,1	294,0	408,3	368,5	358,1	455,8	409,7	512,0	408,9	342,0	493,3	354,5	264,5	529,1
	2000	345,1r	416,8											381,0	761,9
Stahlrohre	1999	268,1	224,9	206,2	206,0	236,7	231,9	212,7	235,9	216,5	216,3	331,5	361,6	248,5	493,0
	2000	288,6	266,3											278,4	556,9

1) oder zu anderen Erzeugnissen des EGKS - Vertrages verarbeitet werden.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung.

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelförmige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandlerzeugnisse.

6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse, die in der EU weiter ausgewalzt werden ¹⁾															
Blöcke u. Halbzeug	1999	212,2	210,3	232,8	192,7	182,6	132,9	165,0	159,6	169,3	218,0	222,8	220,5	211,3	422,5
	2000	258,4	232,3											245,4	490,7
Warmbreitband	1999	41,5	42,3	42,0	53,3	45,2	43,2	42,9	72,9	50,6	61,1	49,5	45,0	41,9	83,8
	2000	74,4	44,1											59,2	118,5
Insgesamt	1999	253,8	252,6	274,8	246,0	227,8	176,1	207,9	232,5	219,8	279,2	272,3	265,5	253,2	506,3
	2000	332,8	276,4											304,6	609,2
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. ²⁾															
für nahtlose Rohre	1999	121,0	140,8	144,7	128,1	122,9	53,1	131,2	123,9	140,5	156,3	156,0	122,4	130,9	261,8
	2000	158,9	164,8											161,8	323,7
andere Blöcke u. Halbzeug	1999	164,5	170,0	190,0	144,2	190,8	303,5	182,7	207,3	283,8	183,8	203,5	152,1	167,3	334,5
	2000	199,5	163,7											181,6	363,2
Zusammen	1999	285,5	310,8	334,6	272,2	313,7	356,6	313,9	331,3	424,3	340,1	359,5	274,5	298,2	596,3
	2000	358,3	328,5											343,4	686,9
Warmflacherzeugnisse															
Warmbreitband z.d.V. ³⁾	1999	359,7	382,8	415,9	375,5	367,3	413,5	401,3	410,3	459,5	438,3	478,7	358,8	371,3	742,5
	2000	565,8	523,4											544,6	1 089,2
Bandstahl	1999	121,9	124,2	135,9	125,4	110,7	128,7	102,6	120,7	130,3	124,8	119,1	105,4	123,0	246,1
	2000	128,6	126,9											127,8	255,5
Bandblech	1999	62,3	58,3	65,2	53,9	60,4	60,8	59,6	54,5	61,3	63,7	63,7	42,8	60,3	120,6
	2000	62,4	51,9											57,1	114,2
Quartblech u. Breitflachstahl	1999	227,6	258,8	313,8	259,2	246,1	220,8	184,4	221,0	211,9	234,8	246,3	191,0	243,2	486,5
	2000	255,8	245,9											250,8	501,7
Zusammen	1999	771,6	824,1	930,8	814,0	784,5	823,8	747,9	806,5	863,0	861,7	907,8	698,1	797,9	1 595,7
	2000	1 012,6	948,1											980,3	1 960,7
Andere Flacherzeugnisse															
Kaltgewalztes Blech ⁴⁾	1999	315,3	316,9	366,4	318,2	324,2	370,7	332,3	339,6	387,0	371,5	386,6	315,5	316,1	632,2
	2000	372,7	357,2											364,9	729,9
Elektroblech ⁴⁾	1999	40,9	41,7	46,0	44,6	39,5	41,8	39,7	33,6	49,8	50,4	53,8	43,9	41,3	82,5
	2000	47,5	51,5											49,5	99,0
Verpackungsblech	1999	80,3	75,3	95,0	90,1	73,0	89,9	87,4	99,4	101,5	82,5	84,6	68,8	77,8	155,6
	2000	77,0	90,7											83,9	167,7
Feuerveredelltes Blech	1999	307,2	281,7	359,1	285,5	290,6	335,9	328,7	315,8	384,5	324,4	357,4	284,8	294,5	588,9
	2000	358,8	381,5											360,1	720,3
Elektrolyt veredelltes Blech	1999	142,2	142,6	166,9	143,5	145,1	158,9	133,3	129,3	163,1	164,7	174,3	136,0	142,4	284,9
	2000	161,8	171,5											166,6	333,3
Kunststoffbeschichtetes Blech	1999	47,3	42,1	48,0	45,0	52,1	57,4	69,6	60,6	63,3	58,6	65,6	54,1	44,7	89,4
	2000	44,9	51,4											48,2	96,4
Zusammen	1999	933,3	900,2	1 081,2	926,7	924,6	1 054,6	991,0	978,2	1 149,4	1 052,1	1 122,1	903,1	916,8	1 833,5
	2000	1 062,6	1 083,9											1 073,3	2 146,6
Langerzeugnisse															
Walzdraht	1999	370,1	409,3	550,2	529,2	447,8	568,2	460,5	447,7	533,1	497,3	537,5	387,9	389,7	779,4
	2000	470,4	473,0											471,7	943,4
Betonstahl in Stäben	1999	119,2	151,2	161,3	151,5	147,8	216,3	179,9	151,3	129,0	118,9	118,7	82,5	135,2	270,4
	2000	177,0	174,5											175,7	351,5
Stabstahl	1999	143,5	137,9	161,9	148,0	126,7	134,3	113,1	120,1	135,7	144,2	146,9	113,2	140,7	281,4
	2000	137,2	149,2											143,2	286,4
Schwere Profile ⁵⁾	1999	205,9	191,3	210,3	176,1	185,3	211,9	210,0	180,5	234,9	243,2	255,4	190,7	198,6	397,1
	2000	227,3	231,9											229,6	459,2
Oberbauerzeugnisse	1999	13,3	16,9	19,4	23,3	24,6	23,5	21,2	22,3	28,4	27,7	20,1	15,6	15,1	30,2
	2000	13,9	15,8											14,8	29,7
Zusammen	1999	852,1	906,5	1 103,1	1 028,1	932,2	1 154,2	984,6	921,9	1 061,1	1 031,3	1 078,7	789,9	879,3	1 758,6
	2000	1 025,8	1 044,3											1 035,1	2 070,2
Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁶⁾															
Inland	1999	2 842,4	2 941,7	3 449,7	3 041,0	2 955,1	3 389,2	3 037,4	3 037,9	3 497,8	3 285,2	3 468,2	2 665,6	2 892,1	5 784,1
	2000	3 459,4	3 404,9											3 432,1	6 864,3
Übrige EU	1999	1 923,3	1 999,2	2 244,9	2 010,1	1 919,5	2 235,5	2 024,6	2 033,3	2 153,6	2 098,9	2 176,6	1 673,7	1 961,3	3 922,5
	2000	2 138,7	2 211,2											2 174,9	4 349,9
Drittländer	1999	275,1	279,0	406,2	317,6	361,8	347,4	339,0	399,4	477,5	345,7	424,2	329,7	277,0	554,0
	2000	362,0	313,5											337,8	675,5
Stahlrohre	1999	275,2	282,7	334,0	306,7	276,1	269,8	255,2	249,4	273,3	243,6	212,9	205,0	278,9	557,9
	2000	211,6	292,0											251,8	503,6

1) oder zu anderen Erzeugnissen des EGKS - Vertrages verarbeitet werden.

2) Zur direkten Verwendung und Export

3) Zur direkten Verwendung

4) In Tafeln und Rollen

5) Parallelförmige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandlerzeugnisse

6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

10 Absatz
10.3 Auftragsbestand nach Erzeugnissen sowie Regionen am Monatsende
Alle Qualitäten
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Erzeugnisse, die in der EU weiter ausgewalzt werden ¹⁾													
Blöcke u. Halbzeug	1999	280,8	279,5	280,9	279,6	276,6	285,6	277,8	242,4	263,4	284,2	280,7	548,3
	2000	565,4	587,7										
Wambreitband	1999	41,9	30,0	27,5	34,8	35,1	30,8	29,4	34,8	42,3	47,2	50,2	108,3
	2000	64,8	66,2										
Insgesamt	1999	322,8	309,5	308,3	314,4	311,7	316,4	307,3	277,2	305,7	331,5	330,9	656,7
	2000	630,1	653,9										
Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. ²⁾													
für nahtlose Rohre	1999	44,5	45,4	42,1	39,0	41,2	46,3	49,4	49,8	47,3	46,5	42,5	55,3
	2000	54,4	60,6										
andere Blöcke u. Halbzeug	1999	382,0	352,2	350,3	391,2	388,8	449,1	493,0	532,7	427,1	412,0	423,8	336,5
	2000	364,8	409,9										
Zusammen	1999	426,5	397,7	392,3	430,1	430,1	495,3	542,5	582,5	474,5	458,5	466,3	391,7
	2000	419,2	470,5										
Warmflacherzeugnisse													
Wambreitband z.d.V. ³⁾	1999	1 070,8	1 196,9	1 346,6	1 391,8	1 463,7	1 547,9	1 564,5	1 743,2	1 755,0	1 837,8	1 859,9	1 702,8
	2000	1 626,7	1 705,6										
Bandstahl	1999	371,5	374,7	366,0	357,8	347,6	353,6	365,6	346,5	318,5	327,4	373,3	377,1
	2000	451,4	527,2										
Bandblech	1999	181,2	185,3	193,8	202,2	196,3	198,1	198,3	203,5	202,2	205,9	192,4	175,4
	2000	157,1	163,1										
Quartblech u. Breitflachstahl	1999	666,7	654,2	729,9	486,7	442,8	436,1	449,0	436,7	496,4	451,4	521,6	592,5
	2000	641,5	670,2										
Zusammen	1999	2 290,2	2 411,1	2 636,2	2 438,6	2 450,4	2 535,7	2 577,5	2 729,9	2 770,1	2 822,5	2 947,2	2 847,8
	2000	2 876,7	3 066,1										
Andere Flacherzeugnisse													
Kaltgewalztes Blech ⁴⁾	1999	930,4	921,5	975,2	993,8	1 020,8	1 065,4	1 117,8	1 167,1	1 128,1	1 137,5	1 196,2	1 393,7
	2000	1 414,1	1 480,3										
Elektroblech ⁴⁾	1999	89,5	94,1	97,9	97,9	93,3	92,1	103,0	102,4	113,8	127,4	150,9	159,5
	2000	178,4	200,7										
Verpackungsblech	1999	184,4	184,8	196,9	211,1	224,2	212,7	198,8	184,2	167,6	171,4	221,9	241,9
	2000	250,1	253,7										
Feuerveredeltes Blech	1999	1 450,4	1 514,9	1 580,6	1 546,7	1 568,8	1 566,8	1 658,0	1 708,9	1 661,0	1 756,9	1 910,2	1 696,3
	2000	1 737,8	1 869,2										
Elektrolyt. veredeltes Blech	1999	648,9	657,9	638,8	618,6	601,6	590,9	585,5	617,7	605,0	584,0	611,1	600,9
	2000	598,5	615,0										
Kunststoffbeschichtetes Blech	1999	219,2	214,9	220,5	221,7	226,1	242,4	241,3	247,5	234,7	239,4	281,5	237,3
	2000	247,9	266,7										
Zusammen	1999	3 522,8	3 588,1	3 710,0	3 689,9	3 734,7	3 770,2	3 904,4	4 027,8	3 910,2	4 016,6	4 351,7	4 329,5
	2000	4 426,8	4 685,6										
Langerzeugnisse													
Walzdraht	1999	802,8	840,1	809,6	810,1	932,9	949,2	994,1	927,5	926,7	936,1	834,8	872,2
	2000	935,2	951,5										
Betonstahl in Stäben	1999	154,9	125,1	143,5	184,4	196,0	173,3	179,8	162,9	159,7	176,5	164,7	199,4
	2000	218,7	193,9										
Stabstahl	1999	484,8	474,6	457,5	419,7	395,3	389,0	385,8	392,1	372,8	373,2	395,0	516,8
	2000	580,2	648,6										
Schwere Profile ⁵⁾	1999	245,8	273,4	266,3	355,2	392,2	446,3	462,2	493,2	578,8	546,4	483,5	580,8
	2000	666,3	459,9										
Oberbauerzeugnisse	1999	50,9	60,7	64,6	61,0	57,6	59,9	58,5	63,0	66,0	54,1	56,5	21,6
	2000	25,3	27,4										
Zusammen	1999	1 739,3	1 774,0	1 741,6	1 830,4	1 973,9	2 017,7	2 080,3	2 038,8	2 104,0	2 086,2	1 934,5	2 190,8
	2000	2 425,7	2 281,3										
Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁶⁾													
Inland	1999	5 176,3	5 192,1	5 382,1	5 131,6	5 079,0	5 158,3	5 186,1	5 177,2	5 104,8	5 145,3	5 328,7	5 727,3
	2000	6 133,1	6 443,2										
Übrige EU	1999	1 812,4	1 973,6	2 087,1	2 192,6	2 448,8	2 490,8	2 677,7	2 847,5	2 868,0	2 955,0	3 018,9	2 800,1
	2000	2 791,7	2 732,9										
Drittlander	1999	990,0	1 005,2	1 010,9	1 064,8	1 061,2	1 169,8	1 240,8	1 354,3	1 285,9	1 283,5	1 352,1	1 232,4
	2000	1 223,6	1 327,4										
Stahlrohre	1999	1 166,9	1 101,0	948,8	912,0	872,6	846,0	799,8	779,9	725,8	686,2	786,8	926,3
	2000	996,4	979,6										

1) oder zu anderen Erzeugnissen des EGKS - Vertrages verarbeitet werden.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelfianschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandlerzeugnisse.

6) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS - Vertrages.

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

Waren	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1999 2000	2 863,7 2 426,9	2 740,0	2 675,4	3 550,7	1 275,2	4 719,0	5 860,1	3 852,7	2 903,0	2 095,1	3 839,7	2 427,3	3 233,5	38 801,8
Steinkohlen und -briketts	1999 2000	1 681,9 1 643,4	2 194,6	2 566,1	1 493,7	2 269,7	2 238,0	1 835,1	1 718,9	982,6	1 552,1	1 921,4	1 673,1	1 843,9	22 127,0
Steinkohlenkoks	1999 2000	372,4 399,8	273,8	287,6	334,9	196,8	367,6	412,0	307,3	328,0	311,5	506,7	441,6	345,0	4 140,4
Schrott	1999 2000	219,8 287,2	155,5	323,2	293,2	221,2	240,5	241,8	234,4	176,0	184,1	378,1	192,9	238,4	2 860,6
Roheisen und Hochofen- Ferrolegierungen	1999 2000	21,6 28,3	28,9	36,7	37,2	26,4	15,1	34,9	31,2	28,5	39,7	34,1	28,1	30,2	362,3
Rohblöcke	1999 2000	6,0 9,9	2,8	10,0	6,5	3,7	4,9	2,6	6,6	2,8	7,7	4,2	4,9	5,2	62,6
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1999 2000	72,0 108,7	45,2	104,1	82,7	80,3	107,6	136,7	140,3	71,1	62,7	30,7	142,3	89,6	1 075,6
Warmbreitband	1999 2000	77,6 138,4	160,6	143,4	169,3	170,1	111,8	158,0	183,8	69,9	199,2	115,9	107,3	138,9	1 666,8
Bandstahl, warmgewalzt	1999 2000	31,5 45,6	54,5	26,1	48,0	51,7	49,7	31,4	43,5	38,4	49,9	50,0	35,5	42,4	508,3
Breitflachstahl u. wgw. Blech über 3 mm	1999 2000	129,6 115,3	174,4	168,1	138,3	201,4	146,6	170,3	124,5	96,8	153,8	160,9	128,7	149,4	1 793,2
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1999 2000	1,5 1,9	4,1	1,5	1,6	4,4	1,9	2,0	2,7	1,4	3,7	2,6	1,9	2,4	29,3
Walzdraht	1999 2000	58,1 92,6	84,3	120,1	131,3	91,7	162,6	172,1	55,6	147,8	106,5	120,5	73,8	110,4	1 324,3
Betonstahl in Stäben	1999 2000	16,1 24,2	30,1	45,9	54,7	57,1	46,2	45,6	48,3	44,5	53,8	84,2	38,5	47,1	565,0
Flachstahl und andere Stäbe	1999 2000	107,4 114,3	120,6	124,2	120,6	123,2	131,8	109,1	92,7	103,9	114,1	115,1	104,4	113,9	1 366,9
Stabstahlprofile	1999 2000	36,4 32,8	39,9	38,0	35,2	40,1	37,9	33,3	48,1	34,1	41,4	49,1	33,8	38,8	465,3
Schwere Profile	1999 2000	33,9 57,6	76,5	50,3	65,4	77,6	55,9	71,6	130,0	67,0	77,7	90,0	85,3	73,4	881,3
Spundwandlerzeugnisse	1999 2000	8,1 6,6	11,5	6,3	10,0	14,3	9,2	15,6	6,3	9,4	7,9	8,4	6,8	9,5	113,9
Oberbaumaterial	1999 2000	11,7 2,4	19,6	8,3	12,4	8,8	22,6	26,0	17,2	23,9	20,6	12,6	16,6	16,7	200,3
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1999 2000	64,7 125,9	111,1	148,0	94,7	118,9	113,8	114,0	90,8	108,1	135,8	97,6	108,4	108,8	1 306,0
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1999 2000	11,3 12,6	19,5	19,8	20,3	28,3	18,9	29,9	30,6	16,3	47,8	27,7	17,5	24,0	287,8
Sonstiges Blech (EGKS)	1999 2000	89,4 122,3	124,2	181,2	140,0	141,8	122,1	108,3	183,4	73,4	213,2	127,1	126,0	135,0	1 620,0
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag ¹⁾	1999 2000	755,3 1 010,9	1 078,7	1 175,1	1 128,9	1 213,5	1 143,4	1 226,6	1 212,5	908,6	1 295,8	1 096,6	1 031,8	1 105,6	13 266,8
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1999 2000	3,4 3,1	5,5	5,6	4,5	4,2	3,9	4,0	3,0	3,8	4,1	4,8	4,5	4,3	51,3
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1999 2000	20,0 22,9	21,1	26,5	20,3	23,4	21,4	24,8	18,6	19,8	23,6	23,8	20,3	22,0	263,5
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1999 2000	19,2 23,5	25,9	32,3	30,4	26,6	34,6	38,8	24,9	20,6	22,6	22,6	18,2	26,4	316,8
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1999 2000	64,8 72,5	99,2	98,6	96,8	95,1	86,4	111,6	90,6	77,0	96,7	93,8	98,2	92,4	1 108,8
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1999 2000	6,2 6,8	5,5	6,3	8,5	6,4	6,7	6,3	6,4	6,7	5,5	7,5	5,3	6,5	77,4
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1999 2000	9,2 10,7	21,5	16,6	12,2	11,6	12,9	11,7	16,8	13,7	13,4	13,4	12,8	13,8	165,6
Erzeugnisse der eisenschaf- fenden Industrie ²⁾	1999 2000	878,1 1 150,5	1 257,3	1 361,0	1 301,6	1 380,8	1 309,4	1 423,8	1 372,7	1 050,2	1 461,6	1 262,5	1 191,1	1 270,8	15 250,2
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1999 2000	222,5 230,4	260,7	272,9	237,1	284,9	241,0	243,5	174,3	209,8	285,0	190,2	219,0	236,7	2 840,9
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM ³⁾	1999 2000	1 054,2 1 168,2	1 055,6	1 220,8	1 140,6	1 173,1	1 176,1	1 210,0	1 095,3	354,5	1 247,4	1 268,1	1 201,1	1 099,7	13 196,7
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM ⁴⁾	1999 2000	2 102,7 2 435,3	2 290,9	2 625,0	2 402,7	2 520,5	2 441,0	2 512,0	2 305,1	2 289,8	2 710,5	2 524,1	2 427,2	2 429,3	29 151,5

*) Ergebnisse des Spezialhandels.

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).

2) Einschl. Erzeugnisse der Rohrwerke.

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

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

11 Außenhandel *)
11.2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

1 000 t

Waren	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1999 2000	0,0 1,3	2,3	0,0	2,2	0,2	0,7	2,2	2,4	0,2	1,3	0,2	0,5	1,0	12,2
Steinkohlen und -briketts	1999 2000	14,4 7,2	2,9	11,8	12,2	28,8	35,6	27,0	11,3	10,3	25,8	16,7	7,9	16,9	202,9
Steinkohlenkoks	1999 2000	2,3 1,8	4,1	8,6	5,0	5,0	4,4	4,3	6,1	4,5	5,9	4,1	8,2	5,2	62,5
Schrott	1999 2000	552,7 668,7	439,1	785,8	645,7	545,8	412,4	632,4	669,2	403,1	382,7	1 033,4	482,9	582,1	6 985,2
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1999 2000	8,5 11,3	7,3	7,5	5,5	6,1	6,8	5,1	4,3	8,6	10,4	6,7	10,3	7,3	87,1
Rohblöcke	1999 2000	1,1 1,7	0,9	0,9	1,1	2,5	1,0	1,0	1,0	0,3	1,6	1,6	0,3	1,1	13,3
Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1999 2000	91,2 192,1	97,4	111,2	114,6	132,1	131,4	178,3	157,7	244,4	163,8	225,1	156,5	150,3	1 803,7
Warmbreitband	1999 2000	165,7 391,9	185,5	167,6	178,4	223,3	225,1	242,5	227,2	238,0	255,2	248,6	190,3	212,3	2 547,5
Bandstahl, warmgewalzt	1999 2000	33,3 55,7	31,5	37,5	36,5	46,5	43,0	32,9	42,6	36,6	40,9	46,8	34,2	38,5	462,3
Breitflachstahl u. wgw. Blech über 3 mm	1999 2000	115,7 153,5	124,4	175,5	146,1	167,2	140,0	157,7	113,9	138,0	143,7	127,3	132,1	140,1	1 681,6
Warmgewalztes Blech unter 3 mm	1999 2000	1,4 1,9	2,5	1,7	2,3	1,6	2,1	2,1	2,5	2,2	3,3	3,4	1,8	2,2	26,9
Walzdraht	1999 2000	99,6 198,7	129,8	226,9	144,0	118,9	185,0	145,2	144,7	203,0	177,8	265,6	128,1	164,1	1 968,7
Betonstahl in Stäben	1999 2000	6,5 7,1	13,7	9,5	26,5	6,6	13,7	26,0	24,6	16,0	12,7	16,9	3,9	14,7	176,6
Flachstahl und andere Stäbe	1999 2000	36,2 42,2	36,1	37,5	40,4	41,7	37,4	34,2	32,9	38,5	41,0	52,8	47,2	39,7	476,0
Stabstahlprofile	1999 2000	9,7 10,8	12,9	13,4	12,6	12,4	13,6	10,7	10,6	11,7	11,3	19,7	17,6	13,0	156,2
Schwere Profile	1999 2000	116,2 177,9	120,8	118,7	49,8	169,7	135,9	114,5	105,8	134,5	144,9	134,6	69,9	117,9	1 415,3
Spundwunderzeugnisse	1999 2000	1,1 3,5	3,6	4,0	4,8	3,5	3,9	3,9	4,7	3,6	4,9	8,8	7,0	4,5	53,8
Oberbaumaterial	1999 2000	8,1 7,5	12,0	16,6	12,5	21,1	10,8	6,4	11,3	10,5	12,2	10,1	12,6	12,0	144,3
Kaltgewalztes Blech einschließlich Feinstblech	1999 2000	131,0 219,1	196,9	172,1	168,6	184,4	175,7	190,9	189,6	213,3	189,9	222,3	181,3	184,7	2 216,0
Verpackungsblech ohne Feinstblech	1999 2000	35,9 36,3	33,1	46,8	41,0	33,8	31,7	60,7	54,8	66,1	43,6	48,7	40,9	44,7	536,9
Sonstiges Blech (EGKS)	1999 2000	170,0 276,7	196,3	210,2	185,4	235,1	234,0	200,6	211,1	262,3	259,6	247,2	208,7	218,4	2 620,5
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag ¹⁾	1999 2000	1 022,7 1 776,6	1 197,2	1 350,1	1 164,7	1 400,2	1 384,5	1 407,6	1 335,0	1 618,8	1 506,5	1 679,6	1 232,5	1 358,3	16 299,5
Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1999 2000	8,2 7,5	7,9	7,8	8,6	6,8	7,8	6,4	5,8	5,1	11,5	8,2	6,9	7,6	90,8
Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1999 2000	11,2 13,8	10,8	12,6	12,1	12,3	12,2	11,3	12,9	9,4	16,7	12,9	10,6	12,1	145,1
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1999 2000	44,5 83,9	75,3	74,2	61,7	65,0	55,9	71,5	54,0	85,2	85,0	71,1	65,4	67,4	808,6
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1999 2000	82,5 57,1	96,7	132,8	148,2	105,8	111,7	105,4	108,9	107,4	83,1	84,8	88,6	104,7	1 255,9
Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücke	1999 2000	8,8 10,1	7,9	6,4	8,0	7,7	9,1	9,0	7,2	7,7	6,6	11,0	9,5	6,2	98,9
Schmiedeerzeugnisse und rollendes Eisenbahnzeug	1999 2000	14,4 13,1	12,7	14,8	20,2	10,7	18,0	13,2	17,1	13,3	17,3	19,0	14,3	15,4	185,2
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie ²⁾	1999 2000	1 192,4 1 962,1	1 408,5	1 598,8	1 423,5	1 608,5	1 598,9	1 624,4	1 540,8	1 847,0	1 726,8	1 886,5	1 427,8	1 573,7	18 884,0
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1999 2000	217,1 333,8	278,8	252,3	283,0	305,2	232,0	304,0	288,5	307,9	300,0	323,6	276,2	280,7	3 368,6
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM ³⁾	1999 2000	1 119,1 1 371,8	1 209,1	1 375,4	1 383,0	1 302,2	1 445,9	1 481,6	1 252,8	1 416,7	1 470,7	1 579,0	1 332,1	1 364,0	16 367,7
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM ⁴⁾	1999 2000	2 514,0 3 438,7	2 861,5	3 165,2	3 078,6	3 078,2	3 057,9	3 249,4	2 975,5	3 200,2	3 272,1	3 623,7	2 938,8	3 084,6	37 015,1

¹⁾ Ergebnisse des Spezialhandels.
²⁾ Von Rohblöcken bis sonstiges Blech (EGKS).
³⁾ Einschl. Erzeugnisse der Rohwerke.

³⁾ Enthält alle übrigen Waren aus Kapitel 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend aufgeführt sind.
⁴⁾ Enthält alle Waren der Kap. 72 und 73.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Stahlerzeugnisse	1999 2000	960,7 1 130,2	999,6 1 168,0	1 125,2	1 014,5	1 008,7	1 102,6	1 065,6	1 004,4	1 104,0	1 079,8	1 094,5	894,2	980,2 1 149,1	1 960,3 2 298,2
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1999 2000	314,1 365,5	308,6 369,6	362,2	340,1	321,0	333,6	324,0	299,3	333,8	344,2	353,9	284,5	311,3 367,6	622,7 735,2
aus dem Inland	1999 2000	238,0 287,5	239,9 284,5	269,0	261,7	245,9	255,2	251,1	238,0	253,4	266,1	271,0	220,4	237,9 286,0	475,8 572,0
aus Händlerlagern ¹⁾	1999 2000	108,7 123,4	111,8 129,0	130,7	127,2	113,3	116,4	116,4	114,6	113,7	120,5	126,7	97,9	110,3 126,2	220,5 252,4
von anderen Stellen	1999 2000	127,3 164,1	128,0 155,5	138,3	134,5	132,6	138,8	134,7	123,5	139,7	145,6	144,4	122,5	127,7 159,8	255,3 319,6
aus EU-Länder	1999 2000	62,6 63,2	58,5 71,6	78,8	62,2	62,7	66,1	56,5	48,4	69,0	64,3	70,0	54,3	60,5 67,4	121,1 134,8
aus Drittländer	1999 2000	15,5 14,8	10,2 13,6	14,5	16,2	12,4	12,3	16,4	12,9	11,4	13,8	12,8	9,8	12,9 14,2	25,7 28,4
Wambreitband	1999 2000	76,6 96,9	77,8 99,2	99,9	79,6	75,5	81,0	78,8	77,2	96,4	91,8	96,0	72,9	77,2 98,1	154,3 196,1
Bandstahl	1999 2000	29,7 39,4	33,2 36,4	36,8	32,0	30,0	36,9	35,7	32,8	36,2	32,7	36,5	29,0	31,5 37,9	62,9 75,9
Bandblech	1999 2000	86,3 102,7	79,0 91,4	90,5	89,9	83,1	88,2	87,0	75,9	85,3	84,0	89,5	71,4	82,7 97,1	165,3 194,1
Quartoblech ²⁾	1999 2000	121,5 126,5	118,6 142,6	135,0	138,5	132,5	127,6	122,5	113,5	115,9	135,7	131,9	111,2	120,0 134,5	240,1 269,0
Andere Flacherzeugnisse	1999 2000	259,0 335,5	280,2 356,7	307,0	276,1	278,7	292,3	297,0	297,3	340,3	292,8	318,3	278,3	269,6 346,1	539,2 692,2
aus dem Inland	1999 2000	202,9 256,3	216,7 263,5	236,4	203,1	206,2	223,4	227,7	232,2	263,3	230,2	243,8	214,1	209,8 259,9	419,6 519,8
aus Händlerlagern ¹⁾	1999 2000	71,0 89,4	79,2 104,7	88,5	74,1	76,5	81,4	81,1	82,5	92,2	89,8	91,4	76,1	75,1 97,1	150,1 194,1
von anderen Stellen	1999 2000	132,0 167,0	137,5 158,8	147,9	129,0	129,7	141,9	146,7	149,7	171,0	140,4	152,4	138,1	134,7 162,9	269,5 325,7
aus EU-Ländern	1999 2000	50,5 65,3	53,4 74,9	63,1	63,5	55,7	58,4	62,6	56,3	70,3	54,9	66,6	58,1	52,0 70,1	103,9 140,2
aus Drittländern	1999 2000	5,5 13,9	10,1 18,3	7,4	9,4	16,8	10,5	6,7	8,8	6,7	7,8	7,9	6,0	7,8 16,1	15,7 32,2
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1999 2000	104,0 132,1	116,3 143,7	134,9	111,9	110,3	125,0	126,8	125,4	141,9	128,7	135,6	113,8	110,1 137,9	220,3 275,8
Oberflächenveredeltes Blech ³⁾	1999 2000	155,0 203,4	163,9 213,0	172,1	164,2	168,4	167,3	170,2	172,0	198,4	164,1	182,7	164,5	159,5 208,2	318,9 416,4
Langerzeugnisse und Halbzeug	1999 2000	387,7 429,1	410,8 441,7	456,0	398,3	409,0	476,7	444,6	407,7	429,9	442,8	422,3	331,5	399,2 435,4	798,5 870,8
aus dem Inland	1999 2000	255,3 294,7	276,7 293,5	309,8	264,3	271,5	321,1	300,2	293,5	284,2	296,2	281,3	223,5	266,0 294,1	532,0 588,2
aus Händlerlagern ¹⁾	1999 2000	97,2 113,6	106,7 108,5	120,2	106,2	85,2	125,1	115,4	117,3	109,9	110,5	106,4	82,3	102,0 111,1	203,9 222,2
von anderen Stellen	1999 2000	158,1 181,1	170,0 185,0	189,6	158,1	176,3	196,0	184,8	176,3	174,3	185,7	174,9	141,3	164,0 183,0	328,1 366,1
aus EU-Ländern	1999 2000	110,2 108,0	113,2 121,4	121,4	111,6	115,1	133,5	123,8	88,3	122,8	123,1	113,7	90,6	111,7 114,7	223,4 229,4
aus Drittländern	1999 2000	22,2 26,4	20,9 26,7	24,8	22,5	22,4	22,1	20,6	25,9	22,9	23,5	27,3	17,3	21,6 26,6	43,1 53,2
Halbzeug	1999 2000	31,6 24,2	29,6 27,6	34,6	26,0	21,6	29,7	23,4	24,3	25,9	23,6	25,7	33,2	30,6 25,9	61,2 51,9
Walzdraht	1999 2000	3,6 4,3	3,9 4,2	7,9	4,8	3,8	5,7	3,8	3,8	2,7	2,5	3,5	2,3	3,7 4,3	7,5 8,6
Betonstahl	1999 2000	92,5 119,7	120,8 121,1	130,3	117,4	116,2	144,8	120,0	123,2	109,5	106,4	91,8	83,4	106,6 120,4	213,3 240,8
Stabstahl	1999 2000	107,5 119,2	106,7 118,1	117,1	98,7	101,8	112,9	110,2	90,9	109,8	117,3	113,4	75,3	107,1 118,6	214,1 237,3
Schwere Profile ⁴⁾	1999 2000	152,6 161,7	149,9 170,6	166,1	151,4	165,7	183,6	187,2	165,6	182,0	193,1	187,9	137,2	151,2 166,1	302,5 332,3

*) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages.

1) und aus eigener Umarbeitung.

2) und Breitflachstahl.

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

4) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwandlerzeugnisse, 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	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Stahlerzeugnisse	1999	924,0	957,2	1 111,5	1 002,8	969,0	1 099,5	1 078,9	1 038,7	1 139,3	1 118,2	1 121,3	855,5	940,6	1 881,2
	2000	1 051,6	1 078,5											1 065,1	2 130,1
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1999	301,2	313,9	357,5	304,4	289,7	322,6	321,3	308,6	338,3	333,1	346,5	285,3	307,5	615,1
	2000	368,2	352,2											360,2	720,4
in das Inland	1999	280,1	292,2	328,8	278,8	268,0	296,8	297,3	287,3	311,9	307,0	317,8	253,2	286,2	572,3
	2000	338,8	325,8											332,3	664,6
an andere Händler ¹⁾	1999	99,5	103,3	116,1	99,5	95,5	105,5	109,4	101,8	117,1	110,0	112,6	86,8	101,4	202,8
	2000	115,1	107,3											111,2	222,4
an das Baugewerbe ²⁾	1999	44,7	44,1	50,3	44,6	43,2	46,4	47,0	47,3	46,2	53,8	50,9	41,0	44,4	88,8
	2000	50,9	49,7											50,3	100,6
an andere Verbraucher	1999	135,9	144,8	162,3	134,6	129,3	144,8	140,9	138,1	148,5	143,1	154,2	125,4	140,4	280,8
	2000	172,8	168,8											170,8	341,6
in EU-Länder	1999	18,2	19,1	25,2	22,1	19,6	22,7	20,3	18,8	22,4	22,2	24,9	27,8	18,6	37,2
	2000	24,2	22,6											23,4	46,8
in Drittländer	1999	2,9	2,6	3,6	3,5	2,1	3,1	3,7	2,5	3,9	3,9	3,8	4,2	2,8	5,5
	2000	5,2	3,8											4,5	9,0
Warmbreitband	1999	78,7	79,6	87,9	76,9	72,9	80,7	80,4	78,1	85,0	84,2	91,2	74,0	79,1	158,3
	2000	89,9	88,8											89,4	178,7
Bandstahl	1999	33,3	29,6	39,7	30,1	30,6	36,4	34,1	34,0	33,8	33,8	38,4	28,5	31,4	62,9
	2000	39,3	35,7											37,5	75,0
Bandblech	1999	75,9	80,1	91,5	79,0	75,2	84,7	81,5	78,4	86,7	85,0	86,1	66,8	78,0	156,0
	2000	100,4	90,8											95,6	191,2
Quartoblech ³⁾	1999	113,4	124,6	138,5	118,4	111,1	120,9	125,4	118,0	132,8	130,1	130,8	116,0	119,0	238,0
	2000	138,5	136,9											137,7	275,4
Andere Flacherzeugnisse	1999	264,9	282,3	314,8	273,6	268,4	308,0	298,8	293,1	327,9	331,8	343,8	261,3	273,6	547,2
	2000	319,1	336,9											328,0	656,0
in das Inland	1999	242,9	256,0	286,1	247,1	242,2	276,3	268,9	265,1	294,6	295,0	308,8	234,2	249,4	498,9
	2000	284,9	302,3											293,6	587,2
an andere Händler ¹⁾	1999	69,8	75,3	83,8	70,0	68,6	78,8	80,1	76,6	86,3	90,0	90,6	67,7	72,5	145,1
	2000	83,9	86,2											85,1	170,1
an das Baugewerbe ²⁾	1999	28,8	30,1	34,4	30,9	29,8	35,1	36,4	34,4	38,6	40,9	42,8	29,6	29,4	58,9
	2000	37,6	39,1											38,4	76,8
an andere Verbraucher	1999	144,2	150,7	167,8	146,3	143,7	162,4	152,5	154,0	169,8	164,1	175,5	136,9	147,4	294,9
	2000	163,4	176,9											170,1	340,3
in EU-Ländern	1999	19,0	22,4	24,0	21,6	22,0	26,7	23,9	22,1	27,5	29,5	28,1	22,7	20,7	41,3
	2000	27,9	28,2											28,1	56,1
in Drittländern	1999	3,1	3,9	4,8	4,9	4,3	5,0	6,0	5,9	5,8	7,3	6,9	4,5	3,5	7,0
	2000	6,3	6,4											6,4	12,7
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1999	113,2	122,5	133,9	111,6	110,1	125,2	121,9	119,3	136,9	136,0	144,6	109,6	117,9	235,7
	2000	134,6	138,9											136,8	273,5
Oberflächenveredeltes Blech ⁴⁾	1999	151,7	159,8	180,9	162,0	158,3	182,8	176,9	173,7	191,0	195,8	199,2	151,7	155,7	311,5
	2000	184,5	198,0											191,2	382,5
Langerzeugnisse und Halbzeug	1999	357,9	361,0	439,2	424,9	410,8	468,9	458,7	437,1	473,1	453,3	430,9	308,9	359,4	718,9
	2000	364,3	389,4											376,9	753,8
in das Inland	1999	339,1	342,2	415,2	403,4	389,9	443,4	435,9	415,0	447,6	428,6	407,1	289,9	340,6	681,3
	2000	340,7	364,0											352,3	704,7
an andere Händler ¹⁾	1999	98,9	94,3	110,9	103,8	104,8	115,2	111,8	104,9	116,4	112,3	106,7	62,8	96,6	193,2
	2000	85,7	82,8											84,2	168,4
an das Baugewerbe ²⁾	1999	141,5	142,2	190,0	191,8	184,1	213,3	212,3	199,4	217,3	203,6	190,8	131,5	141,8	283,7
	2000	135,3	163,2											149,2	298,5
an andere Verbraucher	1999	98,7	105,7	114,2	107,8	101,0	114,9	111,8	110,6	113,9	112,7	109,6	95,5	102,2	204,4
	2000	119,7	118,0											118,9	237,8
in EU-Ländern	1999	15,5	15,0	19,7	17,5	18,8	20,3	17,6	17,0	20,2	20,0	18,9	14,1	15,2	30,5
	2000	18,5	19,4											18,9	37,8
in Drittländern	1999	3,4	3,8	4,3	4,0	4,2	5,2	5,3	5,1	5,4	4,7	5,0	4,9	3,6	7,2
	2000	5,2	6,1											5,6	11,2
Halbzeug	1999	30,3	31,9	34,6	30,2	25,6	27,7	27,4	27,2	32,1	27,6	28,5	20,9	31,1	62,3
	2000	33,5	29,3											31,4	62,9
Walzdraht	1999	2,8	2,7	3,9	3,7	3,7	5,0	5,8	5,3	5,1	4,5	4,2	2,1	2,7	5,5
	2000	2,2	2,9											2,6	5,1
Betonstahl	1999	86,7	82,3	116,6	125,4	116,5	137,9	130,4	121,9	133,5	121,8	110,2	77,3	84,5	169,0
	2000	74,7	97,7											86,2	172,4
Stabstahl	1999	100,8	98,4	111,9	102,2	99,0	110,2	107,8	102,4	111,5	114,8	114,4	81,7	99,7	199,3
	2000	108,2	107,8											108,0	215,9
Schwere Profile ⁵⁾	1999	137,1	145,7	172,2	163,4	166,0	188,1	187,3	180,3	191,0	184,6	173,7	126,9	141,4	282,8
	2000	145,8	151,7											148,7	297,5

*) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages

1) und für eigene Umarbeitung.

2) einschl. Stahlbau

3) und Breitflachstahl.

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

5) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwändezeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

12 Stahlhandel
12.3 Bestand an Stahlerzeugnissen *) beim lagerhaltenden Stahlhandel am Monatsende
 - unlegierter Stahl -
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Stahlerzeugnisse	1999	2 441	2 492	2 507	2 524	2 568	2 581	2 569	2 539	2 488	2 471	2 442	2 475
	2000	2 577	2 681										
Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1999	757	753	759	795	824	837	838	826	813	828	823	824
	2000	821	843										
Wambreitband	1999	132	129	141	144	145	144	138	134	141	145	146	147
	2000	160	175										
Bandstahl	1999	33	37	34	35	34	35	36	34	36	34	22	22
	2000	20	20										
Bandblech	1999	171	169	168	180	188	192	198	195	194	193	195	198
	2000	203	200										
Quartoblech ¹⁾	1999	420	418	415	435	457	467	465	463	442	456	460	457
	2000	439	447										
Andere Flacherzeugnisse	1999	638	638	630	627	642	621	621	626	637	600	577	595
	2000	628	656										
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1999	221	214	216	211	216	216	220	228	232	227	220	225
	2000	231	242										
Oberflächenveredeltes Blech ²⁾	1999	418	424	415	417	426	406	400	398	405	373	357	370
	2000	397	414										
Langerzeugnisse und Halbzeug	1999	1 047	1 101	1 118	1 102	1 102	1 123	1 110	1 087	1 038	1 043	1 042	1 057
	2000	1 128	1 182										
Halbzeug	1999	123	122	119	112	109	117	114	115	101	105	108	109
	2000	105	104										
Walzdraht	1999	4,3	5,5	9,5	11	11	11	9,1	7,8	5,5	3,6	3,0	3,4
	2000	5,3	6,7										
Betonstahl	1999	185	224	238	239	239	251	240	242	218	203	185	193
	2000	231	254										
Stabstahl	1999	330	340	346	345	348	351	354	342	341	344	345	339
	2000	350	361										
Schwere Profile ³⁾	1999	404	410	406	395	396	393	394	381	373	387	401	413
	2000	437	456										

12.4 Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen *)
 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis Februar	
														MD	Gesamt
Zugang	1999	75,5	86,6	98,7	85,5	73,3	81,3	78,6	85,5	83,5	80,5	79,4	75,1	81,0	162,1
	2000	89,1	92,7											90,9	181,8
aus dem Inland	1999	46,5	50,6	59,9	50,7	43,9	46,2	46,6	44,3	48,8	45,2	50,9	40,5	48,6	97,2
	2000	54,6	59,7											57,2	114,3
aus dem Ausland	1999	29,0	36,0	38,8	34,8	29,4	35,1	32,0	21,2	34,7	35,3	28,5	34,6	32,5	64,9
	2000	34,4	33,1											33,7	67,5
Rost- u. hitzebest. Stähle	1999	54,9	55,6	70,6	63,8	53,1	60,9	59,4	50,0	62,8	59,9	56,2	59,1	55,3	110,5
	2000	61,8	68,9											65,4	130,7
Flacherzeugnisse	1999	42,8	43,0	54,4	50,3	42,8	48,0	47,3	41,9	50,0	47,9	43,5	48,4	42,9	85,8
	2000	47,8	53,4											50,6	101,2
Langerzeugnisse, Halbzeug	1999	12,1	12,6	16,1	13,5	10,3	12,9	12,1	8,0	12,8	12,0	12,7	10,7	12,4	24,7
	2000	14,0	15,5											14,7	29,5
Andere legierte Stähle	1999	20,6	31,0	28,1	21,7	20,2	20,4	19,2	15,6	20,8	20,6	23,3	15,9	25,8	51,6
	2000	27,3	23,8											25,5	51,1
Lieferungen	1999	71,8	77,8	87,3	77,5	70,1	79,5	77,1	72,7	85,0	80,3	80,8	74,7	74,8	149,6
	2000	91,4	94,6											93,0	186,0
in das Inland	1999	64,2	67,9	77,6	67,8	62,7	69,7	68,9	64,3	74,6	70,6	72,8	64,8	66,1	132,2
	2000	82,5	82,9											82,7	165,4
in das Ausland	1999	7,6	9,9	9,7	9,7	7,5	9,8	8,2	8,4	10,4	9,7	7,9	9,8	8,7	17,5
	2000	8,9	11,7											10,3	20,5
Rost- u. hitzebest. Stähle	1999	53,3	53,9	64,0	58,0	51,9	58,8	56,6	53,7	61,9	60,2	56,9	55,9	53,6	107,2
	2000	65,6	69,8											67,7	135,4
Flacherzeugnisse	1999	41,1	42,6	49,9	46,2	41,1	46,5	44,7	42,9	49,7	47,6	43,9	46,4	41,9	83,7
	2000	51,7	55,0											53,4	106,7
Langerzeugnisse, Halbzeug	1999	12,2	11,3	14,1	11,8	10,8	12,4	11,9	10,8	12,2	12,6	13,0	9,5	11,7	23,4
	2000	13,9	14,9											14,4	28,7
Andere legierte Stähle	1999	18,5	24,0	23,4	19,5	18,2	20,7	20,5	19,0	23,1	20,1	23,9	18,8	21,2	42,5
	2000	25,7	24,8											25,3	50,5
Bestand am Monatsende	1999	238,1	242,7	249,5	262,9	260,6	259,2	260,9	254,7	250,4	253,5	244,0	244,1	X	X
	2000	239,5	244,6											X	X
Rost- u. hitzebest. Stähle	1999	128,6	128,0	133,1	138,4	138,8	142,3	144,5	140,7	140,7	140,4	133,8	141,1	X	X
	2000	135,4	142,8											X	X
Flacherzeugnisse	1999	88,9	87,6	91,5	95,3	96,5	99,2	101,4	100,8	100,8	101,2	96,1	101,8	X	X
	2000	96,3	103,3											X	X
Langerzeugnisse, Halbzeug	1999	39,7	40,4	41,5	43,1	42,3	43,1	43,1	40,0	39,9	39,2	37,6	39,3	X	X
	2000	39,1	39,6											X	X
Andere legierte Stähle	1999	109,5	114,7	116,4	124,5	121,8	116,9	116,3	114,1	109,7	113,1	110,3	103,0	X	X
	2000	104,0	101,8											X	X

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

2) Weißblech und -band, verzinktes Blech, ECCS-Blech und Band, schmelztauch
 und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.
 3) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

13 Früheres Bundesgebiet

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1999	2 678,6	2 653,7	3 100,2	3 013,1	3 077,4	3 115,1	3 138,4	3 042,5	3 009,3	3 183,9	3 142,3	2 970,6	2 810,8	8 432,5
	2000	3 180,8	3 276,5	3 512,2										3 323,2	9 969,5
Rohblöcke	1999	2 658,7	2 633,1	3 075,5	2 993,5	3 058,3	3 093,5	3 121,1	3 024,2	2 985,9	3 163,9	3 124,2	2 949,0	2 789,1	8 387,2
	2000	3 162,0	3 256,4	3 487,8										3 302,1	9 906,2
Flussigstahl für Stahlguß	1999	19,9	20,7	24,7	19,6	19,1	21,5	17,4	18,4	23,4	20,0	18,1	21,6	21,7	65,2
	2000	18,8	20,1	24,4										21,1	63,3
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	2 169,4	2 401,0	2 694,5	2 594,2	2 529,3	2 686,6	2 518,6	2 671,2	2 718,8	2 806,0	2 588,5	2 507,0	2 421,7	7 265,0
	2000	2 555,9	2 768,5	3 023,9										2 782,8	8 348,4
Stahlrohre 1)	1999	228,0	278,2	312,1	279,1	242,2	251,5	182,5	249,1	234,8	211,3	250,0	165,4	272,8	818,4
	2000	216,9	270,1	267,7										251,6	754,7
Schmiedestücke 2)	1999	39,0	44,6	54,8	45,7	42,2	44,2	39,5	46,5	44,4	45,1	45,0	34,5	46,2	138,5
	2000	41,6	48,7	56,8										49,0	147,1
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1999	262,7	272,8	317,2	282,9	261,0	288,2	217,6	225,4	293,9	290,0	299,5	224,6	284,2	852,7
	2000	260,5	300,7	327,5										296,3	888,8
Eisenguß	1999	248,8	258,0	299,3	268,3	247,3	273,3	205,6	212,6	277,1	275,0	286,4	209,3	268,7	806,0
	2000	246,9	285,2	309,7										280,6	841,9
Temperguß	1999	1,8	1,9	2,6	2,7	1,8	1,7	1,0	2,1	2,4	2,6	2,0	2,1	2,1	6,3
	2000	1,9	2,3	2,5										2,3	6,8
Stahlguß	1999	12,1	12,9	15,4	11,9	11,9	13,2	11,1	10,7	14,4	12,3	11,1	13,3	13,5	40,4
	2000	11,7	13,1	15,3										13,4	40,1

13.2 Anzahl der Angestellten*) und Arbeiter*) in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
In Betrieben der eisenschaff. Industrie	1999	88 692	88 878	88 455	87 773	87 517	87 147	87 157	87 162	87 602	87 158	86 903	86 775
	2000	86 076	86 292	86 036									
Angestellte	1999	23 136	23 160	23 062	22 996	22 890	22 834	22 921	22 950	23 033	22 939	22 899	22 881
	2000	22 701	22 780	22 716									
Arbeiter	1999	65 556	65 718	65 393	64 777	64 627	64 313	64 236	64 212	64 569	64 219	64 004	63 894
	2000	63 375	63 512	63 320									
dar. in EGKS-Betrieben	1999	72 299	72 132	71 846	71 422	71 243	71 029	71 048	71 060	71 452	71 135	70 979	70 878
	2000	70 650	70 541	70 376									
Angestellte	1999	18 905	18 924	18 907	18 795	18 733	18 701	18 703	18 725	18 793	18 731	18 727	18 722
	2000	18 657	18 674	18 641									
Arbeiter	1999	53 394	53 208	52 939	52 627	52 510	52 328	52 345	52 335	52 659	52 404	52 252	52 156
	2000	51 993	51 867	51 735									
In mit der eisenschaff. Industrie ortl. verbundenen Betrieben	1999	8 004	8 063	8 094	7 938	7 854	7 836	7 722	7 735	7 740	7 681	7 694	7 563
	2000	7 321	7 311	7 273									
Angestellte	1999	2 320	2 414	2 487	2 363	2 400	2 402	2 289	2 308	2 299	2 280	2 289	2 258
	2000	2 186	2 192	2 184									
Arbeiter	1999	5 684	5 649	5 607	5 575	5 454	5 434	5 433	5 427	5 441	5 401	5 405	5 305
	2000	5 135	5 119	5 089									

*) Einschl. Auszubildende.

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

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

14 Neue Länder und Berlin-Ost

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan bis März	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1999	412,4	422,4	533,2	450,4	525,4	536,4	497,1	460,0	545,7	555,5	527,9	470,1	456,0	1 368,0
	2000	479,5	489,5	563,7										510,9	1 532,7
Rohblöcke	1999	407,6	417,9	528,2	446,0	521,7	532,0	493,2	456,0	540,7	550,8	523,4	466,6	451,3	1 353,8
	2000	475,5	485,2	558,9										506,5	1 519,5
Flüssigstahl für Stahlguß	1999	4,8	4,5	5,0	4,4	3,7	4,4	3,9	4,0	5,0	4,6	4,4	3,5	4,8	14,3
	2000	4,0	4,4	4,8										4,4	13,2
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1999	377,7	369,9	473,1	395,5	454,9	447,7	416,6	317,1	462,4	469,9	467,7	341,6	406,9	1 220,6
	2000	423,6	441,8	504,6										456,7	1 370,0
Stahlrohre ¹⁾	1999	16,9	19,5	23,8	21,7	21,1	22,5	20,7	18,9	20,8	20,9	25,0	12,6	20,1	60,2
	2000	17,6	16,4	20,3										18,1	54,3
Schmiedestücke ²⁾	1999	6,2	6,1	7,6	7,4	6,5	6,8	6,6	6,6	8,0	7,7	8,2	7,5	6,6	19,8
	2000	7,5	8,3	9,3										8,4	25,1
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1999	26,8	25,3	29,2	26,1	24,1	30,5	26,2	22,8	29,0	29,0	27,8	22,6	27,1	81,3
	2000	28,3	28,6	32,9										29,9	89,8
Eisenguß	1999	22,8	21,6	25,0	22,8	21,1	26,6	23,1	20,3	25,0	25,5	24,5	20,8	23,1	69,4
	2000	24,7	24,9	28,9										26,2	78,6
Temperguß	1999	1,8	1,7	2,1	1,4	1,3	2,1	1,6	1,0	2,1		1,7		1,9	5,6
	2000	1,9	2,1	2,3										2,1	6,2
Stahlguß	1999	2,2	2,0	2,1	1,8	1,6	1,8	1,4	1,5	1,9	1,8	1,6	1,2	2,1	6,3
	2000	1,7	1,7	1,7										1,7	5,0

14.2 Anzahl der Angestellten*) und Arbeiter*) in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
In Betrieben der eisenschaff Industrie	1999	8 345	8 444	8 443	8 398	8 358	8 334	8 336	8 326	8 430	8 372	8 328	8 372
	2000	8 399	8 409	8 413									
Angestellte	1999	1 963	1 973	1 973	1 961	1 947	1 948	1 956	1 956	1 974	1 970	1 975	1 978
	2000	2 004	2 004	2 007									
Arbeiter	1999	6 382	6 471	6 470	6 437	6 411	6 386	6 380	6 370	6 456	6 402	6 353	6 394
	2000	6 395	6 405	6 406									
dar in EGKS-Betrieben	1999	6 421	6 494	6 500	6 490	6 428	6 460	6 465	6 459	6 549	6 575	6 577	6 582
	2000	6 614	6 614	6 622									
Angestellte	1999	1 514	1 517	1 518	1 508	1 491	1 496	1 503	1 505	1 515	1 523	1 527	1 528
	2000	1 554	1 553	1 557									
Arbeiter	1999	4 907	4 977	4 982	4 982	4 937	4 964	4 962	4 954	5 034	5 052	5 050	5 054
	2000	5 060	5 061	5 065									
In mit der eisenschaff. Industrie ortl. verbundenen Betrieben	1999	977	977	975	970	984	980	945	946	957	1 000	997	951
	2000	945	946	953									
Angestellte	1999	270	270	272	270	274	273	267	269	272	271	268	267
	2000	262	264	264									
Arbeiter	1999	707	707	703	700	710	707	678	677	685	729	729	684
	2000	683	682	689									

*) Einschl. Auszubildende.

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

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

Anhang
Alter der Beschäftigten*) in der Eisen- und Stahlindustrie (EGKS) der Bundesrepublik Deutschland

Alter von ... bis unter ... Jahren	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Anzahl der Beschäftigten (Jahresende)								
unter 20	5 633	3 895	3 186	2 674	2 389	2 164	2 218	2 230
20 - 25	11 265	8 858	7 376	6 605	5 372	4 536	4 014	3 590
25 - 30	.	13 205	11 542	10 765	9 634	8 612	7 416	6 295
30 - 35	.	14 914	14 183	13 967	13 345	12 594	11 862	11 027
35 - 40	.	14 012	13 236	13 109	13 269	13 048	13 181	13 078
25 - 40	47 873	42 131	38 961	37 841	36 248	34 254	32 459	30 400
40 - 45	.	14 245	13 381	12 963	12 690	12 296	12 191	12 035
45 - 50	.	14 164	12 885	13 042	13 065	12 621	12 385	11 994
40 - 50	31 691	28 409	26 266	26 005	25 755	24 917	24 576	24 029
50 - 55	24 589	19 350	15 313	12 618	11 547	11 288	11 614	11 307
55 - 60	9 948	6 887	4 362	3 093	3 501	3 805	4 284	5 328
50 - 60	34 537	26 237	19 675	15 711	15 048	15 093	15 898	16 635
60 und mehr	1 068	798	506	302	355	362	486	576
Insgesamt	132 067	110 328	95 970	89 138	85 167	81 326	79 651	77 460

Anteil in Prozent

unter 20	4.3	3.5	3.3	3.0	2.8	2.7	2.8	2.9
20 - 25	8.5	8.0	7.7	7.4	6.3	5.6	5.0	4.6
25 - 30	.	12.0	12.0	12.1	11.3	10.6	9.3	8.1
30 - 35	.	13.5	14.8	15.7	15.7	15.5	14.9	14.2
35 - 40	.	12.7	13.8	14.7	15.6	16.0	16.5	16.9
25 - 40	36.2	38.2	40.6	42.5	42.6	42.1	40.8	39.2
40 - 45	.	12.9	13.9	14.5	14.9	15.1	15.3	15.5
45 - 50	.	12.8	13.4	14.6	15.3	15.5	15.5	15.5
40 - 50	24.0	25.7	27.4	29.2	30.2	30.6	30.9	31.0
50 - 55	18.6	17.5	16.0	14.2	13.6	13.9	14.6	14.6
55 - 60	7.5	6.2	4.5	3.5	4.1	4.7	5.4	6.9
50 - 60	26.2	23.8	20.5	17.6	17.7	18.6	20.0	21.5
60 und mehr	0.8	0.7	0.5	0.3	0.4	0.4	0.6	0.7
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100

Beschäftigte) in den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien der Bundesrepublik Deutschland**

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Anzahl der Beschäftigten (Jahresende)								
In Eisengießereien	52 608	44 237	42 540	42 438	39 159	38 305	38 475	37 079
In Stahlgießereien	12 714	9 806	8 491	8 261	7 840	7 578	7 330	6 992
In Tempergießereien	2 843	2 208	1 848	1 714	1 266	1 259	1 139	1 086
Insgesamt	68 165	56 251	52 879	52 413	48 265	47 142	46 944	45 157

*) Arbeiter, Angestellte und Auszubildende

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