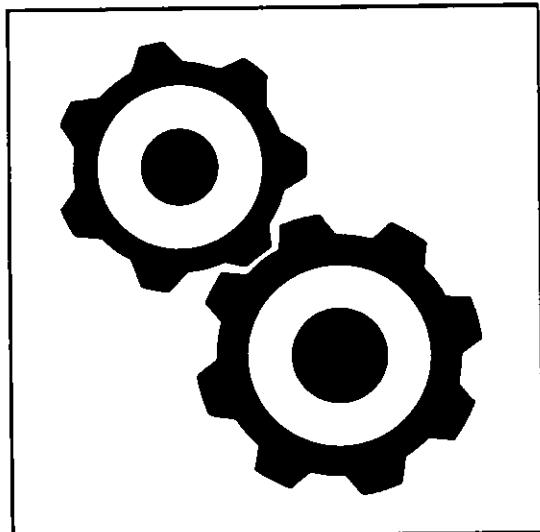


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

Dezember 2000



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn erfragen:
Gruppe VIII C, Telefon: 01888 / 643 8496, Fax: 01888 / 643 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: stabab@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Februar 2001

Einzelpreis : DM 11,00 / EUR 5,62

Bestellnummer: 2040810 - 00112

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 2001

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.

	Inhalt	Seite
Vorbemerkung		4
1 Gesamtübersichten		
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 Erzeugung		
2. 1 Erzeugung von Roheisen und Rohstahl		8
2. 2 Erzeugung, Lieferungen und Versand von vorgewalztem Stahlhalzeug		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 Auftragseingang, 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 Verbrauch		
3. 1 Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen		12
3. 2 Schrottverbrauch der eisenschaffenden Industrie		13
4 Schrottwirtschaft		
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 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie		
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 Bestand bei der eisenschaffenden Industrie		
6. 1 Bestand an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen am Monatsende		16
7 Löhne und Gehälter		
7. 1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung		16
8 Beschäftigte		
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 Umsatz		
9. 1 Umsatz in der Metallerzeugung und -bearbeitung und der Herstellung von Metallerzeugnissen		18
10 Absatz		
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 Außenhandel		
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		22
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		23
12 Stahlhandel		
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 fiktiven Stahlerzeugnissen		26
13 Früheres Bundesgebiet		
13. 1 Erzeugung		27
13. 2 Anzahl der Angestellten und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende		27
14 Neue Länder und Berlin-Ost		
14. 1 Erzeugung		28
14. 2 Anzahl der Angestellten und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie am Monatsende		28
Anhang		
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 Temperierteilebereien, beim Schrotthandel und beim Eisen- und Stahlhandel. Die Darstellung bietet eine fruzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes "Eisen und Stahl".

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

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

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

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

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 Kurzarbeiternehmer, 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	= Electrically Chromium Coated Steel	lt.	= laut
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	Mat.	= Material
einschl.	= einschließlich	MD	= Monatsdurchschnitt
eisenschaff.	= eisenschaffende	Mettbearb.	= Metallbearbeitung
elektrolyt.	= elektrolytisch	Mill.	= Million
EU	= Europäische Union	minderwert.	= minderwertige
Fe	= Eisen	MJ	= Megajoule (10^6 Joule)
Ferroleg.	= Ferrolegerungen	m^3	= Kubikmeter
Flüss.	= flüssige	mm	= Millimeter
H.v.	= Herstellung von	örtl. verbund.	= örtlich verbundene
H_o	= 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		
	Monat	Material insgesamt	fördertäglich	Fe-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich
1000 t												
1991		118	0,5	17	30 989	84,9	42 169	126,8	34 501	118,1	3 678	14,8
1992		109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	33 042	112,6	3 467	13,7
1993		.	.	26 970	73,9	37 625	113,2	31 138	106,1	2 939	11,6	
1994		.	.	29 923	82,0	40 837	122,6	33 873	115,3	3 218	12,8	
1995		.	.	30 012	82,2	42 051	126,1	34 316	116,7	3 496	14,0	
1996		.	.	27 722	75,7	39 793	119,3	32 890	111,9	3 295	13,1	
1997		.	.	30 940	84,8	45 007	135,6	37 076	126,7	3 417	13,6	
1998		.	.	30 162	82,6	44 046	132,7	38 593	124,9	3 663	14,5	
1999		.	.	27 934	76,5	42 062	126,5	35 879	122,0	3 555	14,0	
2000		.	.	30 845	84,5	46 376	140,0	38 974	132,9	3 758	15,1	
1999	Juli	.	.	2 453	79,1	3 636	125,4	2 835	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	88,2	4 076	140,6	3 528	134,7	360	15,7	
	April	.	.	2 525	84,2	3 799	146,1	3 191	142,5	293	16,3	
	Mai	.	.	2 627	84,7	4 008	145,7	3 483	138,2	356	16,2	
	Juni	.	.	2 635	87,8	3 979	150,2	3 193	138,8	303	15,2	
	July	.	.	2 679	86,4	3 936	138,1	3 338	133,5	247	11,8	
	August	.	.	2 720	87,7	3 997	137,8	3 272	124,9	300	13,1	
	September	.	.	2 524	84,1	3 838	137,1	3 358	134,3	341	16,2	
	Oktober	.	.	2 523	81,4	3 954	141,2	3 280	135,5	342	16,3	
	November	.	.	2 447	81,6	3 827	139,2	3 279	135,5	343	16,4	
	Dezember	.	.	2 451	79,1	3 536	131,0	2 862	122,3	254	13,4	
1991 = 100 (produktionstätiglich) ¹⁾												
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		
2000		.	.	100		103		113		102		
1999	Juli	.	.	93		99		96		74		
	August	.	.	68		97		100		78		
	September	.	.	90		100		107		99		
	Oktober	.	.	92		103		111		103		
	November	.	.	94		105		107		105		
	Dezember	.	.	92		100		98		72		
2000	Januar	.	.	96		105		104		98		
	Februar	.	.	103		110		112		106		
	März	.	.	102		111		114		106		
	April	.	.	99		115		121		110		
	Mai	.	.	100		115		117		109		
	Juni	.	.	103		118		118		103		
	July	.	.	102		109		113		78		
	August	.	.	103		109		106		89		
	September	.	.	99		108		114		109		
	Oktober	.	.	96		111		115		110		
	November	.	.	96		110		115		111		
	Dezember	.	.	93		103		104		91		
Produktionstage												

Jahr	Roheisen		Rohstahl		Warmgewalzte Stahlerzeugnisse		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Monat				Produktionstage			
2000	Juli	31,0	28,5	25,0		21,0		
	August	31,0	29,0	28,2		23,0		
	September	30,0	28,0	25,0		21,0		
	Oktober	31,0	28,0	24,2		21,0		
	November	30,0	27,5	24,2		21,0		
	Dezember	31,0	27,0	23,4		19,0		

1) Eisenerzförderung = fördertäglich.

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Bundes- republik Deutsch- land ¹⁾	Europäische Union									
		Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Vereinigtes Königreich	Dänemark	Irland	Griechen- land	
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	3 580	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	17 855	654	310	939	
1996	39 793	10 772	17 642	23 910	2 502	6 326	18 082	739	340	847	
1997	45 007	10 738	19 773	25 800	2 580	6 640	18 530	787	337	1 016	
1998	44 046	11 423	20 153	25 676	2 478	6 379	17 003	790	358	1 109	
1999 p	42 062	10 931	20 224	24 737	2 600	6 077	16 412	729	335	951	
2000 p	46 376	11 780	21 015	26 596	2 571	5 670	15 403	801	360	1 010	
1999	Oktober p	3 739	912	1 863	2 445	249	550	1 469	19	34	96
	November p	3 670	1 010	1 713	2 217	242	482	1 362	55	33	94
	Dezember p	3 441	972	1 559	2 056	166	504	1 011	68	39	78
2000	Januar p	3 660	994	1 719	2 048	210	553	1 641	73	32	85
	Februar p	3 766	959	1 644	2 234	237	491	1 393	75	34	80
	März p	4 076	973	1 874	2 461	260	534	1 440	84	28	93
	April p	3 799	965	1 773	2 196	233	524	1 352	64	33	85
	Mai p	4 008	1 089	1 823	2 343	249	355	1 308	75	36	77
	Juni p	3 979	921	1 765	2 365	241	448	1 381	69	35	94
	Juli p	3 936	988	1 836	2 337	237	528	1 281	22	15	101
	August p	3 997	931	1 655	1 451	111	503	1 002	70	27	40
	September p	3 638	985	1 711	2 269	115	416	1 092	70	32	91
	Oktober p	3 954	1 039	1 848	2 463	199	492	1 324	71	33	96
	November p	3 827	1 021	1 751	2 342	249	465	1 133	67	31	90
	Dezember p	3 538	915	1 616	2 087	230	361	1 056	61	24	78
	Höchsterzeugung										
	Jahr	1974	1974	1974	1995	1974	1997	1970	1979	2000 p	1998
Menge		53 232	16 225	27 023	27 766	6 448	6 640	28 291	863	360	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	
1989	12 765	762	2 921	4 718	4 892	140 232	89 927	180 096	107 908	21 873	
1990	12 936	746	2 860	4 291	4 455	136 854	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	12 798	573	2 890	4 187	4 252	137 417	80 606	132 839	109 649	26 001	
1992	12 243	769	3 077	3 953	4 358	132 149	85 218	117 977	98 132	28 055	
1993	12 960	775	3 256	4 149	4 591	132 249	89 719	98 108	99 623	33 026	
1994	13 445	748	3 420	4 399	4 967	138 976	92 863	78 252	98 295	33 745	
1995	13 802	828	3 176	5 003	4 953	155 824	96 243	79 068	101 640	36 772	
1996	12 154	870	3 301	4 454	4 910	146 642	96 688	77 171	98 801	38 903	
1997	13 670	905	3 711	5 196	5 106	159 796	99 589	80 841	104 545	42 554	
1998	14 827	936	3 929	5 299	5 123	159 529	98 386	70 864	93 548	39 896	
1999 p	14 883	1 038	3 933	5 213	4 984	155 109	97 128	83 117	94 178	41 040	
2000 p	14 768	1 051	4 091	5 732	5 206	163 892	...	...	...	...
1999	Oktober p	1 442	96	345	456	479	14 252	8 782	7 378	8 745	3 718
	November p	1 298	96	348	452	478	13 555	8 584	7 467	8 442	3 593
	Dezember p	1 176	72	355	398	442	12 183	8 811	7 237	8 518	3 631
2000	Januar p	1 295	96	361	431	505	13 703	8 925	7 675	8 590	3 578
	Februar p	1 134	89	333	454	423	13 346	8 319	7 433	8 094	3 242
	März p	1 465	93	354	489	523	14 747	9 080	8 083	8 716	3 677
	April p	1 395	89	349	476	480	13 813	8 930	7 995	8 732	3 652
	Mai p	1 498	86	352	480	508	14 285	9 159	8 254	9 140	3 780
	Juni p	1 418	86	317	490	393	14 002	8 702	7 948	8 841	3 653
	Juli p	1 064	95	290	485	96	13 311	8 537	9 073	9 012	3 748
	August p	1 333	75	323	485	328	12 331	8 358	7 584	9 067	3 282
	September p	1 335	84	346	489	460	13 460	8 010	8 028	8 873	3 487
	Oktober p	1 543	96	363	484	527	14 532	8 011	8 240	9 212	3 728
	November p	1 365	90	354	494	517	13 796	...	...	...	...
	Dezember p	1 260	72	349	475	446	12 566	...	...	...	...
	Höchsterzeugung										
	Jahr	1999 p	2000 p	2000 p	2000 p	1974	1974	1973	1988	1973	1997
Menge		14 883	1 051	4 091	5 732	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	Produzie- rendes Gewerbe	Vorleis- tungs- güterprodu- zenten (ohne Ener- gieliefer- ung) ¹⁾	Investitions- güterprodu- zenten ¹⁾	Gebrauchs- güterprodu- zenten ¹⁾	Verbrauchs- güterprodu- zenten ¹⁾	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden ²⁾	Verarbeiten- des Gewerbe ³⁾	Energie- versorgung ⁴⁾	Maschinen- bau ⁵⁾	Elektro- technik und anderes ⁶⁾
1995		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
1997		102,5	105,0	105,2	101,9	100,9	91,1	104,4	104,7	106,2
1998		108,0	109,1	113,2	108,3	100,6	84,8	109,5	104,9	109,5
1999		107,6	111,8	113,2	112,3	101,9	83,7	111,3	105,5	107,3
1999	Juli	108,2	113,2	112,8	102,5	102,1	84,5	111,1	94,0	105,0
	August	99,8	105,4	100,6	89,6	97,8	79,7	102,0	92,4	93,6
	September	116,4	120,6	125,2	124,0	106,7	89,0	120,7	95,9	117,3
	Oktober	116,1	119,7	120,8	127,0	110,6	90,4	120,0	106,9	110,3
	November	116,7	120,0	124,0	128,5	110,5	84,5	121,2	116,8	113,1
	Dezember	104,7	104,0	125,7	99,1	98,0	75,6	109,7	121,2	126,5
2000	Januar	98,0	106,3	98,1	103,7	95,1	74,1	102,6	120,5	89,6
	Februar	105,0	111,9	111,4	121,1	96,9	72,8	111,1	108,5	100,4
	März	118,8	125,1	132,2	133,7	106,6	81,9	125,9	112,5	120,4
	April	110,8	116,1	120,3	121,2	101,6	79,8	116,4	100,3	110,3
	Mai	113,9	120,7	121,7	124,3	102,5	81,3	119,3	98,8	111,7
	Juni	114,9	120,1	130,9	121,9	104,4	76,3	121,9	89,5	121,8
	July	114,2	120,4	125,0	118,2	104,1	82,5	119,9	98,7	113,3
	August	105,4	112,7	113,5	96,3	100,1	78,2	110,4	91,8	101,9
	September	122,1	126,0	143,1	132,3	108,8	80,6	129,4	99,2	135,0
	Oktober	121,3	125,8	132,6	132,9	111,8	80,0	127,3	107,7	117,3
	November	122,8p	125,2p	138,1p	137,2p	111,0p	81,7p	128,8p	118,3p	122,5p
	Dezember									154,2
										156,7p

Jahr Monat	Fahrzeug- bau ⁷⁾	Metall- erzeugung und Bear- beitung ⁸⁾	Erzeugung von Rohreisen, Stahl und Ferro- legierungen (EGKS) ⁹⁾	Herstellung von Röhren ¹⁰⁾	Sonstige Bearbeitung von Eisen und Stahl, Herstellung von Ferrole- gierungen ¹¹⁾	Gießerei- Industrie ¹²⁾	Herstellung von Metallerzeu- gungen ¹³⁾	Stahl- und Leichtmetall- bau ¹⁴⁾	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzeilein und ähn- lichem ¹⁵⁾	Vorberei- tende Baustellen- arbeiten, Hoch- und Tiefbau
1995		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
1997		108,3	103,8	106,4	95,0	94,2	107,0	101,8	94,9	107,8
1998		123,1	104,7	105,4	87,5	97,5	111,3	107,7	96,0	121,2
1999		126,8	101,2	102,5	69,5	93,4	110,6	109,7	98,4	126,8
1999	Juli	121,8	98,0	103,7	54,7	87,7	100,7	109,3	101,4	122,7
	August	103,5	98,7	104,2	73,1	91,0	93,9	103,9	100,4	115,7
	September	132,6	106,8	105,6	76,2	100,2	117,6	124,3	113,8	133,5
	Oktober	140,5	106,1	108,5	89,7	97,5	115,1	119,0	107,3	133,7
	November	142,1	107,4	103,5	82,3	100,7	117,9	119,2	112,9	136,3
	Dezember	111,8	91,4	100,3	51,7	76,8	94,3	104,2	110,8	108,4
2000	Januar	118,2	100,2	103,8	84,3	97,6	109,8	102,3	80,8	129,7
	Februar	138,6	106,1	106,1	75,8	106,1	120,7	108,4	84,5	135,9
	März	157,2	119,1	118,4	83,4	115,8	137,6	121,7	103,2	149,1
	April	142,9	103,5	108,4	68,4	96,5	110,6	113,3	89,0	136,8
	Mai	145,1	117,7	116,6	83,6	117,9	133,1	117,1	99,1	141,4
	Juni	146,8	106,5	109,1	71,6	102,9	112,5	118,5	106,7	139,0
	July	143,4	107,7	115,8	89,1	105,7	104,5	119,2	103,8	137,0
	August	118,6	111,2	118,2	72,2	104,4	114,8	112,7	103,2	127,3
	September	147,8	113,7	115,3	85,7	112,0	124,2	127,7	114,1	145,7
	Oktober	149,6	113,3	113,9	76,8	115,3	125,8	126,4	115,4	146,3
	November	155,8p	116,0p	113,0p	80,7p	118,5p	128,7p	126,6p	113,6p	149,2p
	Dezember									95,4
										91,7p

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

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 Dezember	
														MD	Gesamt
Gesamtverbrauch: ¹⁾	Mat 2000	3 725 4 367	3 594 4 316	4 149 4 526	4 075 4 522	4 287 4 456	4 215 4 450	4 027 4 520	3 984 4 667	3 978 4 430	4 168 4 289	4 141 4 312	4 246 4 277	4 049 4 428	48 587 53 132
	Fe 2000	2 051 2 448	1 984 2 434	2 305 2 524	2 256 2 529	2 366 2 491	2 319 2 485	2 230 2 523	2 204 2 600	2 203 2 470	2 307 2 381	2 296 2 402	2 361 2 377	2 240 2 472	26 880 29 665
Metallische Einsatz- stoffe ¹⁾	Mat 2000	3 327 3 914	3 215 3 887	3 729 4 080	3 661 4 101	3 861 4 045	3 798 4 028	3 640 4 087	3 576 4 217	3 553 3 990	3 734 3 862	3 718 3 886	3 815 3 840	3 636 3 995	43 627 47 936
	Fe 2000	2 051 2 448	1 984 2 434	2 305 2 524	2 256 2 529	2 366 2 491	2 319 2 485	2 230 2 523	2 204 2 600	2 203 2 470	2 307 2 381	2 296 2 402	2 361 2 377	2 240 2 472	26 880 29 665
Eisenerze ²⁾	Mat 2000	3 130 3 673	3 017 3 650	3 517 3 827	3 391 3 870	3 567 3 804	3 508 3 798	3 384 3 886	3 336 3 999	3 326 3 761	3 523 3 630	3 501 3 665	3 575 3 614	3 398 3 765	40 776 45 177
	Fe 2000	1 946 2 315	1 876 2 304	2 193 2 386	2 115 2 402	2 218 2 357	2 175 2 358	2 104 2 412	2 079 2 460	2 085 2 342	2 192 2 252	2 176 2 278	2 233 2 254	2 116 2 345	25 393 28 141
darunter: Pellets	Mat 2000	771 1 118	844 1 176	1 059 1 188	1 055 1 355	1 095 1 324	1 072 1 220	1 144 1 152	1 038 1 151	1 011 1 083	1 089 1 104	1 121 1 136	1 149 1 112	1 037 1 177	12 447 14 119
	Fe 2000	500 721	545 756	683 766	680 866	707 848	692 786	736 744	665 743	651 698	701 711	723 733	742 718	669 757	8 024 9 090
Gichtstaub	Mat 2000	24 24	23 24	39 27	58 28	74 28	76 29	83 29	62 25	59 23	25 23	23 23	28 27	48 26	573 316
Schrott, Abbrände und Wälzzunder	Mat 2000	105 132	104 127	88 132	125 114	121 128	113 94	82 94	103 117	92 129	107 120	118 115	131 109	107 120	1 288 1 440
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat 2000	68 84	72 86	85 95	87 88	99 85	100 78	91 78	76 76	76 77	79 84	75 83	81 90	82 84	990 1 004
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat 2000	397 453	379 429	420 446	414 422	426 411	417 422	387 433	408 450	425 440	434 427	423 427	431 436	4 960 5 196	
Koks und Koksgrus in Hochofen	1999 2000	739 951	721 938	825 989	820 946	847 977	839 1 003	867 1 003	812 1 004	791 957	868 953	872 913	885 946	824 965	9 887 11 579
kg Koks je t Roheisen ²⁾	1999 2000	354 378	358 371	347 370	353 374	348 372	349 381	354 374	351 369	347 379	360 378	363 373	363 386	354 375	X X
Kohle in Hochofen	1999 2000	148 191	150 202	187 207	187 207	188 220	191 206	199 217	197 239	210 207	211 220	214 208	203 208	190 211	2 284 2 530
kg Kohle je t Roheisen ³⁾	1999 2000	71 78	75 80	79 78	80 82	77 84	79 78	81 81	85 88	92 82	87 87	89 85	83 85	82 82	X X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen	1999 2000	94 85	87 81	104 80	104 75	107 72	105 73	108 77	97 76	81 71	80 63	72 63	76 53	93 72	1 116 869
kg Flüss. Brennstoffe je t Roheisen ³⁾	1999 2000	45 34	43 32	44 30	45 30	44 27	44 28	44 29	42 28	36 28	33 25	30 26	31 22	40 28	X X
Gesamteinsatz in Hochofen (Molter) ⁴⁾	Mat 2000	3 395 4 057	3 267 4 108	3 778 4 283	3 749 4 047	3 912 4 217	3 876 4 232	3 935 4 306	3 720 4 385	3 683 4 078	3 907 4 065	3 866 3 934	3 950 3 955	3 753 4 139	45 037 49 666
	Fe 2000	1 991 2 415	1 919 2 453	2 234 2 536	2 209 2 393	2 306 2 494	2 283 2 503	2 326 2 551	2 192 2 591	2 163 2 415	2 286 2 398	2 275 2 341	2 313 2 452	2 208 2 492	26 498 29 420
darunter Sinter in Hochofen	Mat 2000	2 153 2 339	1 982 2 315	2 225 2 428	2 231 2 068	2 314 2 242	2 283 2 347	2 219 2 422	2 193 2 448	2 147 2 305	2 262 2 288	2 237 2 170	2 269 2 249	2 209 2 302	26 513 27 621
	Fe 2000	1 248 1 357	1 148 1 342	1 289 1 411	1 292 1 199	1 339 1 302	1 323 1 365	1 285 1 408	1 269 1 423	1 241 1 344	1 307 1 326	1 293 1 258	1 296 1 304	1 278 1 337	15 330 16 038
kg Sinter ⁴⁾ je t Roheisen	Mat 2000	1 032 931	984 915	937 909	959 819	951 853	950 891	905 904	948 900	941 913	937 907	932 887	932 918	949 895	X X
	Fe 2000	598 540	570 530	543 528	556 475	550 496	550 518	524 525	549 523	544 533	542 526	539 514	532 520	549 520	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 Sintereinsatz.

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 Dezember	
														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	1 461	17 533
	2000	1 484	1 553	1 719	1 606	1 701	1 853	1 571	1 610	1 641	1 770	1 680	1 417	1 617	19 404
Oxygenstahl	1999	390	396	437	415	429	440	462	427	435	462	449	465	434	5 208
	2000	493	488	511	488	515	524	507	526	496	482	465	455	496	5 949
Elektrostahl	1999	906	941	1 116	998	1 041	1 068	1 014	1 033	1 102	1 156	1 116	816	1 027	12 325
	2000	991	1 065	1 208	1 118	1 186	1 129	1 064	1 084	1 144	1 288	1 215	962	1 121	13 454
kg je Tonne Erzeugung															
Rohstahl	1999	423	438	431	411	411	421	408	419	436	436	428	375	420	X
	2000	408	415	425	425	427	418	401	408	431	451	442	404	421	X
Oxygenstahl	1999	179	186	174	167	167	172	175	171	177	178	175	178	175	X
	2000	185	181	178	182	183	184	175	180	183	178	177	176	180	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	1 029	X
	2000	1 022	1 019	1 026	1 025	1 023	1 022	1 035	1 043	1 045	1 057	1 034	1 039	1 033	X

4 Schrottwirtschaft
4.1 Lieferungen, Bezüge und Bestand an Schrott bei Händlern

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
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	1 213	13 339
	2000	1 318	1 415	1 340	1 376	1 387	1 286	1 287	1 257	1 359	1 377	1 431	1 348	1 481	14 831
an inländische Verbraucher	1999	673	727	850	842	779	866	859	834	894	907	836	761	824	9 068
	2000	901	951	903	925	942	908	855	912	926	942	981	920	10 125	
ins Ausland	1999	309	339	408	382	368	472	433	374	347	445	394	398	388	4 271
	2000	417	463	437	450	444	379	431	345	434	435	470	428	4706	
in Länder der EU	1999	305	330	392	369	353	422	421	311	317	393	348	331	360	3 980
	2000	353	422	364	395	395	330	357	308	356	367	415	389	4 061	
in Drittländer	1999	4,0	9,0	16	13	15	51	13	63	30	52	46	67	28	311
	2000	64	42	74	55	49	50	74	36	78	68	55	59	645	
Bezüge aus dem Ausland	1999	113	121	185	148	108	137	183	97	149	142	128	117	136	1 493
	2000	120	154	159	190	162	170	156	140	140	157	171	156	156	1 719
aus Ländern der EU	1999	63	70	120	87	66	93	118	64	98	83	82	64	86	943
	2000	89	102	108	108	99	103	109	93	102	107	116	103	1137	
aus Drittländern	1999	50	51	65	62	43	44	45	33	51	59	47	54	50	550
	2000	30	52	50	83	63	67	47	46	38	49	55	53	582	
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	1 216	1 170	1 186	1 172	1 148	1 179	1 112	1 122	1 114	1 114	X	X

4.2 Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Schrott bei der eisenschaffenden Industrie
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dezember	
														MD	Gesamt
Zugang															
	1999	1 398	1 499	1 707	1 565	1 516	1 717	1 631	1 558	1 743	1 713	1 862	1 407	1 593	19 115
	2000	1 595	1 735	1 904	1 736	1 903	1 756	1 780	1 719	1 819	1 819	1 900	1 570	1 768	21 216
Eigenentfall	1999	375	389	439	394	397	412	402	398	425	429	399	386	402	4 824
	2000	404	420	444	401	437	396	410	419	430	433	440	378	417	5 009
vom Handel	1999	924	998	1 148	1 053	1 008	1 179	1 122	1 050	1 198	1 168	1 148	947	1 079	12 942
	2000	1 085	1 191	1 326	1 213	1 328	1 241	1 231	1 177	1 271	1 266	1 322	1 086	1 228	14 736
von anderen Stellen	1999	99	112	119	118	112	126	108	110	121	115	115	94	112	1 349
	2000	106	124	134	121	139	119	120	123	118	120	138	108	123	1 470
Verbrauch für die Erzeugung von 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	1 461	17 533
	2000	1 484	1 553	1 719	1 606	1 701	1 653	1 571	1 610	1 641	1 770	1 680	1 417	1 617	19 404
Abgang	1999	114	137	149	121	126	142	119	126	145	130	130	112	129	1 550
	2000	125	130	153	140	149	139	136	144	139	137	149	123	139	1 664
an den inländ. Handel	1999	43	54	55	48	52	54	51	55	62	49	52	41	51	617
	2000	45	45	61	56	53	56	51	64	60	52	57	51	54	650
an andere inländ. Stellen	1999	67	79	92	73	73	87	67	72	79	74	73	71	75	904
	2000	75	80	87	79	93	81	82	79	78	80	89	67	81	972
Bestand am Monatsende	1999	920	933	927	952	860	897	915	877	921	875	859	857	X	X
	2000	633	676	699	884	933	884	935	911	949	867	947	971	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 Dezember	
														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	1 161	13 933
	2000	1 304	1 294	1 358	1 303	1 338	1 361	1 380	1 400	1 320	1 323	1 279	1 312	1 331	15 973
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	1 162	13 940
	2000	1 305	1 295	1 358	1 304	1 339	1 361	1 380	1 401	1 320	1 324	1 280	1 313	1 332	15 981
Steinkohle	1999	169	168	205	206	207	209	214	213	227	230	232	219	208	2 498
	2000	209	219	226	225	237	222	233	256	224	238	225	225	228	2 740
Koks und Koksgrus ²⁾	1999	742	724	830	825	852	842	871	816	796	874	877	891	828	9 941
	2000	1 094	1 074	1 131	1 077	1 100	1 138	1 146	1 144	1 095	1 085	1 053	1 087	1 102	13 224
dar in Hochöfen	1999	739	721	825	820	848	839	887	812	791	868	871	884	824	9 886
	2000	954	942	993	948	981	1 006	1 006	1 006	981	956	924	950	969	11 626
Sonstige und minderwertige Brennstoffe ³⁾	1999	126	117	126	123	132	129	111	122	121	135	129	130	125	1 501
	2000	1,4	1,5	1,2	1,5	1,8	1,1	0,9	1,0	1,4	1,9	2,1	1,5	1,4	17,4
dar in Sinteranlagen	1999	123	113	122	121	127	124	106	119	118	128	125	126	10	123
	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle in Hütten- kokereien	1999	593	532	586	572	597	533	589	592	579	579	576	599	577	6 926
	2000	605	566	597	578	598	578	602	600	580	589	582	599	590	7 075
Flüssige Brennstoffe	1999	99	92	108	108	110	107	110	99	84	83	75	80	96	1 155
	2000	88	84	83	78	75	75	80	79	74	65	64	56	75	901
dar. in Hochöfen	1999	94	87	104	104	107	105	108	97	81	80	72	76	93	1 116
	2000	85	81	80	75	72	73	77	76	71	63	63	53	72	869
kg-Verbrauch je t Roheisen	1999	45	43	44	45	44	44	44	42	38	33	30	31	40	X
	2000	34	32	30	30	27	28	29	28	28	25	26	22	28	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 Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1999	7,2	8,1	10	10	10	10	10	8,4	11	11	9,2	8,2	9,2	110
	2000	8,4	9,6	12	10	10	9,5	10	4,3	9,7	11	11	8,7	9,5	114
Bezug	1999	203	210	254	259	268	272	282	277	266	280	277	266	259	3 112
	2000	277	281	301	289	298	299	295	313	288	279	277	262	288	3 459
Verbrauch	1999	201	206	252	256	264	269	280	271	266	280	275	264	257	3 084
darunter in Hochöfen	1999	49	54	74	87	89	94	102	100	96	100	96	93	86	1 033
	2000	95	95	102	102	100	104	102	111	100	88	91	86	98	1 175
Oxygenstahlwerken	1999	119	115	136	133	136	135	141	132	130	138	137	139	133	1 591
	2000	142	144	153	144	152	152	154	156	147	147	142	140	148	1 772
Elektrostahlwerken	1999	27	32	37	32	34	35	33	34	35	37	37	28	33	401
	2000	34	36	41	37	39	37	34	34	35	39	39	31	36	437
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	52
	2000	4,3	4,2	4,4	4,3	4,3	4,3	4,6	4,3	4,6	4,7	4,4	4,4	4,4	53

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													Jan. bis Dezember	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	1999	454	431	495	486	504	499	514	497	483	503	493	498	488	5 858
	2000	521	520	549	518	539	537	550	559	528	529	517	518	532	6 385
Koksofengas	1999	107	95	106	104	107	103	106	108	105	103	104	107	105	1 255
	2000	108	102	106	102	105	101	107	106	102	105	104	106	105	1 256
Hochofengas	1999	319	309	357	352	366	366	376	358	348	367	358	360	353	4 234
	2000	382	384	407	384	400	401	408	418	393	389	379	378	394	4 724
Konvertergas	1999	28	28	32	30	31	30	32	31	31	33	33	31	31	369
	2000	32	34	35	32	34	34	35	35	32	34	34	33	34	405
Bezug	1999	328	326	341	304	286	290	276	274	288	322	328	313	306	3 676
	2000	328	328	342	298	313	300	299	298	310	313	322	311	314	3 762
Koksofengas	1999	44	35	37	38	28	31	31	30	29	33	35	35	34	407
	2000	36	40	39	34	38	30	28	29	32	28	29	25	32	387
Erdgas	1999	282	288	301	263	255	254	242	241	255	284	288	274	269	3 226
	2000	287	285	299	261	271	267	266	264	274	281	289	277	277	3 326
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	3,6	43
	2000	4,4	3,2	4,3	3,8	3,9	3,4	4,3	5,4	4,4	4,2	4,4	3,6	4,1	49
Verbrauch	1999	627	613	674	637	638	637	630	627	625	670	664	652	641	7 693
	2000	686	685	721	663	689	657	678	674	660	674	676	668	678	8 131
Koksofengas	1999	125	108	116	114	111	112	110	113	112	112	116	120	114	1 369
	2000	120	121	122	114	121	108	113	110	110	108	108	109	114	1 364
Hochofengas	1999	245	236	274	275	281	280	285	276	267	285	274	270	271	3 247
	2000	288	291	309	295	304	302	315	314	297	300	296	294	300	3 604
Konvertergas	1999	10	11	13	15	14	14	14	16	15	16	16	15	14	170
	2000	14	15	16	15	16	15	15	17	16	17	16	15	16	187
Erdgas	1999	244	255	267	231	229	227	218	218	228	252	253	242	239	2 865
	2000	259	255	270	236	244	229	230	228	233	245	252	246	244	2 927
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	3,6	43
	2000	4,4	3,2	4,3	3,8	3,9	3,4	4,3	5,4	4,4	4,2	4,4	3,6	4,1	49
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1999	140	130	149	154	153	151	154	156	144	153	155	151	149	1 790
	2000	156	158	168	160	162	160	166	164	153	155	156	159	160	1 916
Huttenkokereien	1999	49	43	48	46	47	46	47	47	45	47	47	46	47	558
	2000	48	45	48	46	46	45	47	46	45	47	46	47	46	556
Hochöfen und Erz- vorberarbeitungsanlagen	1999	140	134	151	139	150	147	148	136	137	149	145	145	143	1 720
	2000	157	157	163	149	159	158	161	163	152	150	147	157	156	1 672
Stahlwerken	1999	24	24	26	23	22	22	22	22	22	24	24	25	23	279
	2000	26	25	27	24	26	23	22	23	24	26	25	24	25	295
Warmwalzwerken 2)	1999	179	187	207	193	190	198	189	196	203	210	203	193	196	2 348
	2000	201	208	224	206	219	201	208	207	211	210	209	190	208	2 493
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1999	154	145	164	153	152	154	160	145	110	155	158	160	151	1 809
	2000	163	163	169	153	164	179	171	183	178	168	164	161	168	2 016

5.4 Erzeugung, Bezug und Abgabe von Strom

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jan. bis Dezember	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	1999	384	366	413	438	425	403	432	439	410	436	433	419	416	4 997
	2000	428	446	475	455	464	456	472	472	450	451	442	447	455	5 460
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	1 473	17 671
	2000	1 489	1 517	1 661	1 517	1 638	1 579	1 552	1 582	1 617	1 678	1 647	1 468	1 579	18 945
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	1 648	19 771
	2000	1 687	1 730	1 887	1 741	1 847	1 768	1 749	1 768	1 806	1 871	1 833	1 659	1 779	21 347
darunter in Hochofenbetrieben	1999	181	170	193	174	190	175	184	177	169	180	191	207	183	2 191
	2000	208	206	220	209	218	215	224	226	214	212	206	216	214	2 574
Oxygenstahlwerken	1999	84	80	90	84	88	89	98	90	90	92	95	94	89	1 072
	2000	99	97	101	97	100	100	100	99	105	104	98	99	100	1 199
Elektrostahlwerken	1999	484	502	570	495	519	538	501	502	544	582	561	427	517	6 204
	2000	515	545	622	565	610	570	522	549	578	630	615	499	568	6 820
Warmwalzwerken	1999	430	451	512	460	471	482	474	480	498	519	494	472	479	5 743
	2000	481	502	537	494	529	503	520	517	522	524	520	467	510	6 117
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1999	214	216	238	243	255	256	259	257	248	255	234	224	242	2 898
	2000	230	232	250	231	255	267	275	286	261	259	255	256	255	3 057

*) 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	8 037	8 549	7 989	8 187	7 983	7 699	8 611	8 815	9 628
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	6 983	7 556	7 038	7 267	7 099	6 750	7 696	7 795	8 509
Sinter, Briquetts	1999	458	545	539	541	541	554	336	311	307	316	324	365
	2000	383	343	265	449	401	357	330	287	374	343	433	471
Gichtstaub	1999	338	339	337	335	341	343	367	344	348	344	340	334
	2000	333	334	335	333	336	336	335	339	339	334	336	351
Abbrände, Walzzunder, Schlacken u. sonst. met. Stoffe	1999	243	242	256	264	251	264	271	265	288	314	315	303
	2000	287	297	284	272	258	257	255	258	235	238	249	297
Schrott	1999	920	933	927	952	860	897	915	877	921	875	859	857
	2000	833	876	899	884	933	884	935	911	949	867	947	971
Gußbruch	1999	14	14	14	15	14	14	14	14	14	14	14	13
	2000	10	10	10	11	11	11	11	11	9,3	8,4	8,4	8,1
Legierter Schrott	1999	92	92	92	99	99	93	92	92	86	91	94	98
	2000	95	96	92	93	92	97	94	88	96	90	87	83
Sonstiger Schrott ²⁾	1999	814	827	821	838	747	790	810	771	821	770	751	745
	2000	728	770	797	781	830	777	829	812	843	768	852	880
Koks und Koksgrus ³⁾	1999	448	390	380	321	333	342	342	342	349	323	360	394
	2000	412	419	393	424	379	370	392	378	355	398	453	485
darunter Koksgrus	1999	93	88	98	113	114	99	123	111	113	104	111	122
	2000	123	146	142	126	126	125	130	118	104	122	102	118
Steinkohlen und Briquetts einschl. Einsatzkohle	1999	539	564	576	503	369	517	552	466	402	545	451	565
	2000	599	516	487	619	524	481	544	533	477	549	562	686
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	1 985	1 863	1 999	1 715	2 152	1 976	2 061	1 995	2 142
Halbzeug, gewalzt ⁴⁾	1999	328	334	331	344	360	359	399	382	342	325	309	306
	2000	315	332	342	337	344	331	314	380	324	334	303	287
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	2 830	2 860	2 860	2 945	2 949	2 994	2 890	2 771	3 120
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	893	922	951	1 004	1 071	1 082	1 048	1 033	1 137
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	875	804	803	902	931	950	1 041	1 019	1 133

7 Löhne und Gehälter ^{*)}
7.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in Betrieben der Metallerzeugung und -bearbeitung
 Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis November	
														MD	Gesamt
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1999	491	427	436	450	491	463	444	444	488	488	511	545	467	5 133
	2000	471	431	431	446	472	485	463	453	545	511	531	476	5241	
Brutto-Lohnsumme	1999	301	279	285	295	327	302	292	291	338	309	324	358	304	3 343
	2000	290	280	280	293	315	318	308	299	391	315	339	312	3428	
Brutto-Gehaltssumme	1999	190	148	152	154	164	161	153	153	150	178	187	187	163	1 790
	2000	181	151	152	153	157	168	155	155	154	196	192	192	165	1 813
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1999	135	133	140	139	150	146	136	135	135	133	151	137	139	1 533
	2000	127	128	131	132	134	159	138	137	133	142	153	138	138	1 514
Brutto-Lohnsumme	1999	88	85	91	90	94	93	89	88	87	88	97	88	90	991
	2000	83	84	87	87	89	104	92	93	89	98	100	91	91	1 006
Brutto-Gehaltssumme	1999	47	48	49	49	55	53	47	48	47	45	54	48	49	542
	2000	44	44	44	45	45	55	46	44	44	43	53	46	46	508

^{*)} 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 Hüttenkokereien

⁴⁾ Ohne Bestände bei Rohwerken; 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	95 493	95 488	96 032	95 530	95 231	95 147
	2000	94 475	94 701	94 449	94 230	94 187	94 089	94 270	94 648	95 066	94 850	94 667	94 258
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	24 701	24 677	24 647	24 626	24 716	24 792	24 745	24 673	24 589
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
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	3 532	3 522	3 522	3 499	3 496	3 477	3 452	3 439	3 438
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	9 779	9 773	9 765	9 802	9 806	9 782	9 757	9 749	9 739
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	22 663	22 623	22 651	22 728	22 702	22 621	22 538	22 493	22 399
Hilfs- u. Nebenbetrieben ¹⁾	1999	16 322	16 468	16 174	15 755	15 882	15 837	15 784	15 689	15 628	15 580	15 433	15 656
	2000	15 797	15 900	15 860	15 748	15 772	15 798	15 907	15 975	15 845	15 759	15 737	15 726
In mit der eisenschaffenden Industrie örtl. verbundenen Betrieben	1999	8 981	9 040	9 069	8 908	8 838	8 818	8 867	8 681	8 697	8 681	8 691	8 514
	2000	8 266	8 257	8 226	8 116	8 126	8 144	8 145	8 191	8 218	8 188	8 288	8 326
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	2 412	2 409	2 407	2 400	2 420	2 424	2 420	2 491	2 483
Arbeiter	1999	6 391	6 356	6 310	6 275	6 184	6 141	6 111	6 104	6 126	6 130	6 134	5 989
	2000	5 818	5 801	5 778	5 704	5 717	5 737	5 745	5 771	5 794	5 768	5 797	5 843
Gesamtbelegschaft ³⁾	1999	106 018	106 362	105 967	105 079	104 713	104 297	104 180	104 169	104 729	104 211	103 922	103 661
darunter in EGKS-Betrieben	1999	102 741	102 958	102 675	102 346	102 313	102 233	102 415	102 839	103 264	103 038	102 655	102 584
	2000	77 264	77 155	78 346	77 912	77 871	77 489	77 513	77 519	78 001	77 710	77 556	77 460
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	20 173	20 178	20 170	20 178	20 234	20 327	20 297	20 317	20 322
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	56 643	56 607	56 587	56 831	57 052	57 350	57 146	57 050	56 969

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	13 428	12 040	13 129	11 683	11 566	12 195	12 295	12 395	12 737	
Angestellte	1999	3 405	3 369	3 753	3 392	3 215	3 374	3 256	3 438	3 477	3 335	3 802	3 292
	2000	3 466	3 568	3 652	3 047	3 543	3 009	3 081	3 339	3 261	3 297	3 471	
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	9 778	8 993	9 586	8 674	8 505	8 856	9 013	9 098	9 266	
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	2 733	3 021	3 014	3 874	4 094	4 035	3 097	3 252	2 828	
Angestellte	1999	723	539	615	744	821	792	926	845	683	658	565	916
	2000	558	449	582	776	884	1 028	918	865	674	774	593	
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	2 151	2 245	2 351	2 848	3 176	3 170	2 423	2 478	2 235	

*) 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 November	
														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	18 376	202 137
	2000	17 683	19 155	21 137	18 396	21 578	20 966	19 753	20 849	21 712	21 414	22 253		20 445	224 896
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	13 492	148 412
	2000	12 700	13 641	15 011	13 124	15 427	15 062	14 175	15 226	15 377	15 223	15 760		14 612	180 727
Auslandumsatz	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	4 884	53 726
	2000	4 983	5 514	6 127	5 272	6 151	5 904	5 578	5 621	6 335	6 191	6 493		5 834	64 169
darunter:															
Erzeugung v.Rohreisen, Stahl u. Ferrolegierungen (EGKS)	1999	2 360	2 327	2 801	2 528	2 480	2 685	2 452	2 519	2 892	2 767	2 940	2 322	2 614	28 751
	2000	2 928	3 015	3 465	2 841	3 293	3 183	3 020	3 126	3 207	3 215	3 281		3 143	34 574
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	1 734	19 078
	2000	1 837	1 941	2 202	1 812	2 125	2 000	1 912	2 039	2 031	2 023	2 027		1 995	21 949
Auslandumsatz	1999	751	730	928	816	834	904	807	819	1 074	971	1 039	819	879	9 672
	2000	1 091	1 074	1 283	1 029	1 168	1 183	1 108	1 087	1 176	1 192	1 254		1 148	12 626
H.v. Rohren u. Rohrstücken aus Gütern	1999	44	48	70	65	65	66	63	63	71	63	58	34	61	675
	2000	43	51	63	53	70	56	64	62	55	54	57		57	628
Inlandsumsatz	1999	26	30	47	45	42	47	46	40	51	43	35	18	41	453
	2000	31	35	42	39	49	37	41	41	38	38	31		36	422
Auslandumsatz	1999	17	18	22	20	23	19	17	23	20	20	23	15	20	222
	2000	12	16	21	14	21	19	23	21	17	16	26		19	206
H.v. Stahlrohren u. Rohr- stücken aus Eisen und Stahl	1999	597	632	783	718	617	621	602	553	635	570	572	486	625	6 878
	2000	526	661	701	602	720	600	639	648	726	682	656		651	7 162
Inlandsumsatz	1999	357	398	451	417	364	350	351	337	362	341	338	262	370	4 065
	2000	310	356	379	350	397	345	367	386	401	382	374		368	4 047
Auslandumsatz	1999	240	234	312	298	253	271	252	218	273	229	234	224	256	2 814
	2000	216	305	322	252	323	255	272	262	325	300	282		283	3 115
Sonstige erste Bearbeitung v. Eisen u. Stahl, H.v. Ferroleg.	1999	805	796	914	819	827	855	768	772	889	871	931	747	841	9 247
	2000	872	959	1 008	879	1 044	951	915	937	1 016	1 038	1 089		973	10 707
Inlandsumsatz	1999	563	560	649	574	542	567	547	548	604	587	633	504	582	6 403
	2000	606	651	685	590	701	639	621	647	684	690	727		658	7 241
Auslandumsatz	1999	243	236	264	245	285	258	222	224	285	285	299	242	259	2 844
	2000	266	308	323	288	343	312	294	290	332	348	362		315	3 466
Eisengießerei	1999	522	521	594	533	495	559	477	441	547	554	566	457	528	5 809
	2000	524	569	621	512	631	555	509	513	601	616	642		572	6 292
Inlandsumsatz	1999	380	385	439	386	362	409	355	326	399	399	405	319	387	4 254
	2000	374	406	447	362	454	394	381	369	432	441	456		410	4 515
Auslandumsatz	1999	142	136	155	137	133	150	122	115	148	155	161	137	141	1 555
	2000	150	163	174	150	177	161	128	144	169	175	186		162	1 777
Stahlgießerei	1999	113	114	129	109	111	109	108	96	109	101	103	91	109	1 200
	2000	99	103	108	99	116	111	105	101	114	109	120		108	1 185
Inlandsumsatz	1999	81	81	92	81	77	80	78	71	80	72	77	65	79	871
	2000	72	70	78	65	77	71	74	71	74	75	82		74	810
Auslandumsatz	1999	32	33	37	28	34	29	28	25	29	29	28	25	30	329
	2000	27	33	30	34	39	40	31	30	40	34	38		34	376
H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzzäulen u.ä.	1999	1 421	1 477	1 868	1 513	1 453	1 588	1 446	1 382	1 578	1 581	1 612	1 352	1 520	16 718
	2000	1 542	1 690	1 840	1 582	1 848	1 648	1 643	1 634	1 741	1 809	1 897		1 717	18 884
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	1 171	12 885
	2000	1 173	1 275	1 398	1 198	1 391	1 230	1 251	1 247	1 320	1 356	1 440		1 298	14 277
Auslandumsatz	1999	313	344	388	354	336	382	314	308	361	363	371	335	348	3 833
	2000	369	415	442	395	457	418	392	387	421	453	457		419	4 606

*) Fachliche Betriebsstelle, 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
10.3 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	572,7	628,3	664,7	672,1	700,3	679,8	669,3	657,0	683,7	
Warmbreitband	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	41,2	36,6	44,1	37,4	35,4	29,2	24,2	18,8	20,6	
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	613,9	664,9	708,8	709,5	735,7	709,0	693,5	675,7	704,3	
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	49,9	59,5	61,1	53,8	52,1	53,6	61,2	67,2	67,1	
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	434,8	471,0	558,0	512,5	542,3	541,9	501,1	477,9	487,4	
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	484,6	530,5	619,1	566,3	594,4	595,5	562,3	545,1	554,5	
Warmflacherzeugnisse													
Warmbreitband 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	1 728,0	1 663,9	1 704,8	1 631,9	1 645,5	1 478,8	1 349,7	1 304,3	1 193,1	
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	554,5	579,3	621,7	630,3	632,8	619,1	618,5	599,5	607,2	
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	142,7	140,8	166,2	169,0	166,3	161,5	155,9	133,5	110,7	
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	701,5	753,5	719,5	702,6	748,4	707,0	737,1	799,4		
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	3 126,7	3 137,4	3 212,3	3 133,9	3 193,0	3 030,1	2 861,2	2 869,1	2 710,4	
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	1 375,3	1 351,0	1 387,1	1 313,5	1 260,8	1 225,1	1 200,8	1 129,1	1 097,9	
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	212,3	210,8	200,9	206,0	204,9	198,2	183,0	183,0	182,6	
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	245,5	251,2	242,5	252,3	252,9	273,6	238,2	213,5	154,7	
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	1 815,7	1 783,5	1 811,0	1 708,2	1 704,2	1 684,9	1 699,2	1 712,5	1 725,1	
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	608,7	607,2	600,9	589,2	614,0	621,0	605,2	587,4	584,1	
Kunststoffbeschichtetes Blech	1999	219,2	214,9	220,5	221,7	226,1	242,4	241,3	247,5	234,7	239,4	261,5	237,3
	2000	247,9	266,7	257,3	278,1	290,1	273,0	276,1	276,7	269,4	262,5	282,3	
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	4 016,8	4 351,7	4 329,5
	2000	4 426,8	4 685,6	4 514,9	4 481,8	4 532,5	4 342,2	4 312,9	4 279,5	4 195,8	4 088,1	4 026,7	
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	937,0	988,5	989,4	995,2	1 052,8	972,0	1 008,3	1 041,7	937,3	
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	172,1	173,9	160,7	170,0	193,7	192,9	193,9	212,2		
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	687,0	722,3	745,4	756,3	752,9	752,8	711,7	684,5	685,6	
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	527,6	459,9	496,5	473,7	413,6	431,3	461,4	352,5	354,2	358,5	304,0	
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	38,0	38,4	32,6	42,2	41,2	42,6	51,6	54,5	54,6	
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	2 287,0	2 281,3	2 330,6	2 396,7	2 341,6	2 395,1	2 502,0	2 312,7	2 319,7	2 351,3	2 172,3	
Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁶⁾	1999	7 978,7	8 170,8	8 480,1	8 389,0	8 589,1	8 818,9	9 104,6	9 379,0	9 258,8	9 383,8	9 699,7	9 759,9
	2000	10 099,6	10 503,6	10 456,7	10 546,4	10 705,4	10 437,5	10 602,4	10 217,8	9 939,0	9 853,6	9 464,0	
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	6 077,4	6 443,2	6 354,2	6 469,9	6 535,9	6 374,2	6 448,0	6 241,7	6 198,0	6 125,4	5 983,9	
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	2 799,7	2 732,9	2 786,5	2 740,0	2 841,0	2 755,8	2 832,6	2 684,6	2 525,9	2 506,9	2 344,2	
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	1 222,5	1 327,4	1 316,1	1 336,5	1 328,6	1 307,5	1 321,8	1 291,5	1 215,1	1 221,2	1 135,9	
Stahlrohre	1999	1 166,9	1 101,0	948,8	912,0	872,6	846,0	799,8	779,9	725,8	686,2	788,8	926,3
	2000	996,4	979,6	1 058,9	1 062,4	1 028,7	1 057,9	1 043,9	1 093,8	1 058,2	1 030,5	1 059,2	

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

