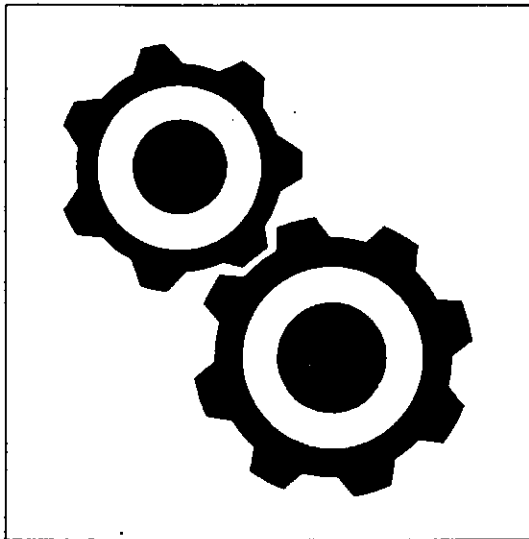


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

Dezember 1996

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

Allgemeine Hinweise

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

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

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

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

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Januar 1997
Preis: DM 7,20
Bestellnummer: 2040810-96112

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1996

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04545

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

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

Vorbemerkung

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

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

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

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

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

Abkürzungen

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

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

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

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

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

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten *)

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

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Warmgewalzte Stahlerzeugnisse		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder-tätlich	Fe-Inhalt insgesamt	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich
1000 t											
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	29 164	99,9	3 451	13,8
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	109,0	29 169	99,7	3 215	12,8
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	32 569	110,4	3 407	13,6
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	33 878	115,5	3 534	14,1
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	31 781	108,8	3 590	14,4
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 169	126,8	34 501	118,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	33 042	112,6	3 467	13,7
1993	.	.	.	26 970	73,9	37 625	113,2	31 138	106,1	2 939	11,6
1994	.	.	.	29 923	82,0	40 837	122,6	33 873	115,3	3 218	12,8
1995	.	.	.	30 012	82,2	42 051	126,1	34 316	116,7	3 496	14,0
1996	.	.	.	27 722	75,7	39 793	119,3	32 890	111,9	3 295	13,1
1995	Juli	.	.	2 614	84,3	3 510	123,2	2 853	114,1	239	11,4
	August	.	.	2 322	74,9	3 272	112,8	2 880	109,9	237	10,3
	September	.	.	2 615	87,2	3 683	131,5	2 999	119,9	311	14,8
	Oktober	.	.	2 559	82,6	3 633	127,5	2 781	113,1	309	14,7
	November	.	.	2 411	80,4	3 496	124,9	2 670	108,6	319	15,2
	Dezember	.	.	2 095	67,6	2 810	104,1	2 041	87,2	214	11,3
1996	Januar	.	.	2 153	69,5	3 015	107,7	2 355	93,5	295	13,4
	Februar	.	.	2 168	74,8	3 109	115,2	2 632	108,7	293	14,0
	März	.	.	2 427	78,3	3 598	126,3	2 876	115,0	297	14,1
	April	.	.	2 256	75,2	3 318	122,9	2 717	115,1	284	14,2
	Mai	.	.	2 255	72,8	3 192	118,2	2 743	116,2	279	13,9
	Juni	.	.	2 273	75,8	3 307	120,3	2 761	118,0	278	14,6
	Juli	.	.	2 235	72,1	3 050	105,2	2 604	99,4	236	10,3
	August	.	.	2 257	72,8	3 255	112,3	2 790	107,3	234	10,6
	September	.	.	2 312	77,1	3 376	122,8	2 920	120,6	303	14,4
	Oktober	.	.	2 495	80,5	3 620	124,8	2 973	116,1	306	13,9
	November	.	.	2 487	82,9	3 660	130,7	2 990	122,5	290	14,5
	Dezember	.	.	2 404	77,6	3 291	126,6	2 528	112,9	201	10,0

1991 = 100 (produktionstäglich) ¹⁾

1991		100		100		100		100		100
1992		91		92		94		95		93
1993		.		87		89		90		78
1994		.		97		97		98		86
1995		.		97		99		99		95
1996		.		89		94		95		89
1995	Juli	.		99		97		97		77
	August	.		88		89		93		70
	September	.		103		104		102		100
	Oktober	.		97		101		96		99
	November	.		95		99		92		103
	Dezember	.		80		82		74		76
1996	Januar	.		82		85		79		91
	Februar	.		88		91		92		95
	März	.		92		100		97		95
	April	.		89		97		97		96
	Mai	.		86		93		98		94
	Juni	.		89		95		100		99
	Juli	.		85		83		84		70
	August	.		86		89		91		72
	September	.		91		97		102		97
	Oktober	.		95		98		98		94
	November	.		98		103		104		98
	Dezember	.		91		100		96		88

Produktionstage

Jahr	Monat	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
		Produktionstage			
1996	Juli	31,0	29,0	26,2	23,0
	August	31,0	29,0	26,0	22,0
	September	30,0	27,5	24,2	21,0
	Oktober	31,0	29,0	25,6	22,0
	November	30,0	28,0	24,4	20,0
	Dezember	31,0	26,0	22,4	20,0

*) Bis 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 Deutsch- land ¹⁾	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britannien und Nordirland	Dänemark	Irland	Griechen- land
1986	37 134	9 713	17 865	22 985	3 705	5 286	14 767	632	208	1 009
1987	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 464	606	220	908
1988	41 023	11 235	19 121	23 760	3 661	5 518	18 709	650	271	959
1989	41 073	10 974	19 340	25 213	3 721	5 681	18 798	624	324	957
1990	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 895	610	326	999
1991	42 169	11 348	18 442	25 112	3 379	5 171	16 519	633	293	980
1992	39 711	10 331	17 977	24 835	3 068	5 439	16 004	591	257	924
1993	37 625	10 178	17 110	25 720	3 293	6 000	16 679	603	326	980
1994	40 837	11 331	18 025	26 151	3 073	6 171	17 342	722	283	848
1995 p	42 051	11 558	18 107	27 766	2 613	6 409	17 655	654	310	939
1996 p	39 793	10 992	17 596	24 457	2 501	6 325	18 101	725	340	848
1995	Oktober p	3 633	920	1 565	2 583	228	1 586	61	26	97
	November p	3 496	923	1 393	2 066	220	1 419	59	25	93
	Dezember p	2 810	720	1 093	1 946	202	1 201	50	18	79
1996	Januar p	3 015	862	1 358	2 190	236	1 337	62	24	88
	Februar p	3 109	911	1 303	2 155	162	1 477	59	26	74
	März p	3 598	926	1 548	2 388	241	1 526	63	40	71
	April p	3 318	969	1 500	2 131	222	1 482	52	31	60
	Mai p	3 192	876	1 511	2 338	207	1 622	59	33	81
	Juni p	3 307	811	1 471	2 129	211	1 561	66	31	75
	Juli p	3 050	872	1 592	1 958	219	1 445	23	15	61
	August p	3 255	859	1 209	1 481	139	1 389	67	26	38
	September p	3 376	985	1 472	2 033	219	1 487	76	31	75
	Oktober p	3 620	1 011	1 626	1 873	234	1 658	79	26	75
	November P	3 660	985	1 591	1 991	209	1 623	65	25	82
	Dezember p	3 291	925	1 415	1 790	202	1 494	54	32	68

Höchsterzeugung

Jahr	1974	1974	1974	1995 p	1974	1995 p	1970	1979	1996 p	1980
Menge	53 232	16 225	27 023	27 766	6 448	6 409	28 291	863	340	1 067

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Union						Vergleichsländer				
	Spanien	Portugal	Finnland	Öster- reich	Schweden	Europäische Union ²⁾	Vereinigte Staaten ³⁾	Gebiet der ehem. Sowjet- union ⁴⁾	Japan	Republik Korea	
1986	11 882	714	2 586	4 292	4 716	125 900	74 775	160 537	98 275	14 555	
1987	11 691	732	2 669	4 301	4 595	126 588	81 629	161 874	98 513	16 782	
1988	11 886	811	2 798	4 560	4 779	137 604	91 726	163 037	105 681	19 118	
1989	12 765	762	2 921	4 718	4 692	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873	
1990	12 936	746	2 860	4 291	4 455	136 854	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	12 798	573	2 890	4 187	4 252	137 417	80 606	132 839	109 649	26 001	
1992	12 243	769	3 077	3 953	4 358	132 149	85 220	117 977	98 132	28 055	
1993	12 960	775	3 256	4 149	4 591	132 249	90 118	98 109r	99 623	33 026	
1994	13 445	749	3 420	4 399	4 955	138 977	92 863	78 235r	98 295	33 745	
1995 p	13 802	828	3 216	5 003	4 925	155 836	96 880	78 806r	101 640	36 772	
1996 p	12 462	858	3 300	4 467	4 881	147 646	95 964	76 713	98 799	38 860	
1995	Oktober p	1 221	72	304	438	466	13 717	7 963	6 501	8 390	3 251
	November p	1 120	69	298	404	467	12 563	7 862	6 283	8 068	3 124
	Dezember p	943	67	297	367	446	10 751	7 957	6 522	8 332	3 300
1996	Januar p	997	73	299	379	471	11 892	8 292	5 897	8 075	3 333
	Februar p	921	67	276	368	439	11 810	7 791	5 708	7 704	3 014
	März p	1 092	80	300	408	443	13 227	8 435	6 656	8 138	3 435
	April p	1 168	70	248	355	430	12 559	7 929	6 664	8 194	3 265
	Mai p	1 207	79	204	394	476	12 836	8 124	6 886	8 419	3 328
	Juni p	1 124	73	221	350	380	12 338	7 996	6 540	8 244	3 221
	Juli p	679	77	250	361	36	11 210	7 926	6 523	8 111	3 282
	August p	1 042	47	264	348	394	11 093	7 965	6 656	8 008	3 118
	September p	1 122	70	309	363	465	12 593	7 762	6 225	8 084	3 036
	Oktober p	1 120	75	309	367	440	13 066	8 035	6 195	8 778	3 274
	November p	1 080	73	312	404	470	13 102	7 641	6 168	8 624	3 236
	Dezember p	910	74	308	370	437	11 918	8 068	6 337	8 422	3 318

Höchsterzeugung

Jahr	1985	1996 p	1994	1995 p	1974	1974	1973	1988	1973	1996 p
Menge	14 032	858	3 420	5 003	5 989	168 254	138 520	163 037	119 322	38 860

- 1) Bis einschl. 1990 beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland bis zum 03.10.1990, sie schließen Berlin-West ein.
2) Vor 1995 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der Europäischen Union sind.
3) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.
4) Monate ohne Baltische Staaten.

Quelle EU:

Quelle Ver-
gleichsländer:

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

1991 = 100

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bauhauptgewerbe)	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 u.ä. 6)
1992	98,9	96,9	95,2	98,5	98,1	92,6	97,7	99,8	93,2	95,7
1993	92,8	92,4	85,6	85,9	95,1	85,7	90,1	98,2	82,1	88,8
1994	97,0	96,3	87,5	89,8	95,1	82,8	93,9	99,1	83,2	93,2
1995	98,6	99,4	93,0	84,1	96,9	79,6	96,0	101,1	86,1	97,3
1995 Juli	95,8	97,2	89,2	71,0	95,2	80,0	92,2	86,8	83,4	93,3
1995 August	90,3	91,5	81,0	61,6	95,3	78,7	86,0	86,3	72,9	87,8
1995 September	104,7	104,8	100,6	90,4	100,4	83,6	102,0	93,0	93,6	106,6
1995 Oktober	104,9	105,1	96,3	91,3	104,7	85,2	101,4	100,3	88,4	102,6
1995 November	104,8	102,1	101,0	93,8	103,1	85,0	101,6	113,0	94,3	106,2
1995 Dezember	94,9	87,2	108,1	77,7	91,1	75,3	94,2	122,1	110,3	101,0
1996 Januar	87,8	91,5	83,0	79,9	91,4	73,1	88,1	121,7	72,1	93,8
1996 Februar	88,5	91,2	88,5	86,7	92,3	70,0	90,7	114,1	76,9	97,5
1996 März	100,5	101,3	98,7	94,8	98,3	77,0	100,1	116,7	88,4	106,5
1996 April	97,3	96,7	93,5	84,9	94,6	73,4	94,9	101,6	84,9	97,1
1996 Mai	96,3	96,7	91,1	83,2	94,6	76,1	93,8	96,3	82,1	95,7
1996 Juni	99,4	99,0	98,9	85,2	94,5	73,6	97,8	92,3	94,9	100,2
1996 Juli	96,9	97,2	92,6	76,7	96,1	74,6	94,2	91,5	83,9	99,7
1996 August	90,2	92,1	82,3	67,3	93,5	71,4	87,3	89,8	68,8	92,8
1996 September	104,4	103,4	103,8	92,1	99,4	76,7	102,6	92,7	93,5	112,2
1996 Oktober	108,7	107,1	99,8	94,9	105,4	83,1	103,9	108,0	90,4	106,4
1996 November	104,5	103,0	102,9	96,3	102,1	80,1	102,7	112,5	93,2	106,9
1996 Dezember										

Jahr Monat	Fahrzeugbau 7)	Metallerzeugung und -bearbeitung 8)	Erzeugung von Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen (EGKS) 9)	Herstellung von Rohren 10)	Sonstige Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v. Ferrolegierungen 11)	Gießereiindustrie 12)	Herstellung von Metallzeugnissen 13)	Stahl- und Leichtmetallbau 14)	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen u.ä. 15)	Bauhauptgewerbe 16)
1992	100,1	96,2	94,5	101,2	90,4	89,9	100,7	109,4	100,2	110,8
1993	84,0	85,6	86,7	88,9	80,4	72,4	93,7	108,1	90,1	114,3
1994	90,5	91,4	97,9	86,6	94,5	77,8	96,4	110,0	101,1	126,0
1995	90,1	92,0	99,8	75,2	93,7	85,4	105,6	115,4	116,7	124,4
1995 Juli	79,2	89,7	101,2	66,3	93,9	77,2	105,1	118,8	109,5	137,0
1995 August	68,4	85,3	94,7	70,5	90,6	69,4	99,7	116,4	106,3	132,8
1995 September	93,1	97,6	105,8	81,0	101,1	90,9	115,8	133,4	125,7	141,3
1995 Oktober	94,0	96,2	106,1	77,3	97,7	90,5	112,5	123,8	126,3	143,2
1995 November	97,5	91,3	95,3	79,3	93,4	88,7	110,0	121,1	124,2	132,7
1995 Dezember	83,9	71,3	77,2	58,4	63,5	67,3	100,9	135,8	96,0	89,6
1996 Januar	85,9	84,3	83,2	66,8	88,4	86,1	96,9	91,6	123,0	88,0
1996 Februar	94,2	86,1	88,5	69,0	87,4	85,1	97,1	90,5	122,7	58,6
1996 März	102,1	94,3	100,6	74,6	92,1	89,4	105,6	100,4	132,7	100,9
1996 April	95,1	86,9	93,0	73,2	82,5	83,0	102,2	107,8	124,8	122,3
1996 Mai	92,5	86,0	89,2	75,6	81,4	79,9	101,5	110,5	117,7	123,7
1996 Juni	94,4	89,3	94,9	70,4	86,7	86,4	104,5	118,1	118,5	125,5
1996 Juli	84,7	84,4	88,2	64,8	86,4	75,1	106,3	120,2	115,8	130,4
1996 August	75,0	83,0	92,1	64,5	80,1	67,6	99,4	118,9	106,3	121,5
1996 September	97,1	92,2	99,6	76,7	89,7	88,5	112,4	128,4	123,4	134,4
1996 Oktober	101,8	93,5	99,4	77,5	87,1	89,4	112,1r	122,3	128,1	137,0
1996 November	103,2	92,1	102,7	75,3	83,2	84,2	110,7	121,3	122,2	121,7
1996 Dezember										

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

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

2) WZ 93, Abschnitt C.

3) WZ 93, Abschnitt D.

4) WZ 93, Abschnitt E.

5) WZ 93, Unterabschnitt DK.

6) WZ 93, Unterabschnitt DL.

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

7) WZ 93, Unterabschnitt DM.

8) WZ 93, Klasse 27.

9) WZ 93, Unterklasse 27.1.

10) WZ 93, Unterklasse 27.2.

11) WZ 93, Unterklasse 27.3.

12) WZ 93, Unterklasse 27.5.

13) WZ 93, Klasse 28.

14) WZ 93, Unterklasse 28.1.

15) WZ 93, Unterklasse 28.4.

16) ab Januar 1996 geschätzt.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch ¹⁾	Mat	1995	4 396	4 127	4 678	4 528	4 411	4 365	4 488	4 292	4 477	4 389	4 141	3 702	4 333	51 995
		1996	3 849	3 784	4 211	3 966	3 935	3 942	3 925	3 755	3 980	4 339	4 261	...	...	...
	Fe	1995	2 462	2 313	2 598	2 517	2 447	2 418	2 483	2 370	2 491	2 436	2 294	2 041	2 406	28 870
		1996	2 112	2 066	2 324	2 192	2 171	2 170	2 173	2 102	2 219	2 417	2 373	...	...	...
Metallische Rohstoffe insgesamt ¹⁾	Mat	1995	3 958	3 718	4 200	4 063	3 964	3 912	4 016	3 842	4 024	3 931	3 708	3 309	3 887	46 644
		1996	3 417	3 366	3 762	3 537	3 509	3 519	3 503	3 376	3 584	3 906	3 845	...	...	...
	Fe	1995	2 462	2 313	2 598	2 517	2 447	2 418	2 483	2 370	2 491	2 436	2 294	2 041	2 406	28 870
		1996	2 112	2 066	2 324	2 192	2 171	2 170	2 173	2 102	2 219	2 417	2 373	...	...	...
Eisenerze	Mat	1995	3 707	3 477	3 919	3 800	3 696	3 654	3 759	3 583	3 767	3 673	3 472	3 086	3 633	43 593
		1996	3 222	3 168	3 540	3 305	3 255	3 270	3 293	3 179	3 365	3 672	3 598	...	...	...
	Fe	1995	2 329	2 186	2 449	2 378	2 303	2 280	2 344	2 230	2 356	2 297	2 166	1 920	2 270	27 239
		1996	2 006	1 979	2 209	2 069	2 036	2 039	2 063	1 997	2 105	2 293	2 245	...	...	...
darunter: Pellets	Mat	1995	1 292	1 232	1 287	1 281	1 203	1 165	1 249	1 177	1 301	1 226	1 067	888	1 197	14 368
		1996	960	1 055	1 171	1 055	1 048	1 002	1 087	1 147	1 239	1 236	1 206	...	...	...
	Fe	1995	835	798	833	832	779	755	809	758	843	796	693	576	776	9 307
		1996	622	685	760	685	680	645	705	745	800	797	776	...	...	...
Manganerze	Mat	1995	0,6	0,4	0,5	0,8	0,3	0,6	0,8	0,9	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	7,4
		1996	1,6	1,6	2,1	2,0	1,0	1,0	1,4	0,9	0,1	-	-	...	...	...
	Fe	1995	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
		1996	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-	...	...	...
Abbrände	Mat	1995	5,4	5,3	5,2	5,5	6,9	6,3	5,1	7,5	6,3	6,1	6,2	6,6	6,0	72
		1996	6,1	7,3	4,1	7,0	7,0	5,8	1,1	3,7	4,8	2,2	5,9	...	...	...
Gichtstaub	Fe	1995	24	22	23	24	25	24	25	25	22	27	21	17	23	277
		1996	19	19	21	22	24	23	20	20	20	26	25	...	...	...
Schrott	Mat	1995	4,7	2,2	6,2	4,7	3,5	5,8	4,8	1,0	3,8	5,4	5,7	3,1	4,2	51
		1996	4,0	5,4	4,4	4,8	4,6	4,3	4,4	1,1	3,7	2,4	3,1	...	...	...
Walzzunder	Fe	1995	122	112	128	123	131	123	125	121	122	121	114	110	121	1 451
		1996	103	96	100	116	131	130	99	93	103	128	126	...	...	...
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1995	95	99	118	105	102	98	97	104	103	98	88	86	99	1 192
		1996	62	69	91	81	86	85	84	79	87	76	87	...	...	...
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Fe	1995	438	409	478	466	447	454	472	450	454	458	433	393	446	5 351
		1996	432	417	449	429	426	423	423	378	396	433	416	...	...	...
Koks und Koksgrus in Hochofen	Mat	1995	1 023	939	1 018	991	980	955	970	894	941	977	907	806	950	11 401
		1996	851	817	917	831	859	862	842	842	882	954	925	...	...	...
kg Koks je t Roheisen ²⁾	Fe	1995	396	386	378	382	384	376	371	385	360	382	376	385	380	X
		1996	395	377	378	368	381	379	377	373	381	382	372	...	...	X
Kohle in Hochofen	Mat	1995	136	141	171	165	156	156	174	133	166	174	147	124	154	1 843
		1996	128	132	145	129	132	136	121	122	122	156	172	162	138	1 657
kg Kohle je t Roheisen ²⁾	Fe	1995	53	58	64	63	61	61	67	57	63	68	61	59	61	X
		1996	60	61	60	57	58	60	54	54	53	63	69	67	60	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen	Mat	1995	132	119	133	124	131	127	123	116	135	124	117	94	123	1 475
		1996	95	96	117	116	111	110	101	135	118	108	110	99	110	1 318
kg Flüss. Brennst. je t Roheisen ²⁾	Fe	1995	51	49	49	48	51	50	47	50	52	48	49	45	49	X
		1996	44	44	48	52	49	49	45	60	51	43	44	41	48	X
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller) ³⁾	Mat	1995	4 197	3 934	4 362	4 198	4 142	4 106	4 220	3 749	4 246	4 199	3 895	3 380	4 052	48 628
		1996	3 491	3 507	3 933	3 645	3 667	3 691	3 619	3 649	3 751	4 021	4 009	...	...	...
	Fe	1995	2 475	2 329	2 573	2 473	2 437	2 420	2 486	2 207	2 512	2 481	2 302	1 995	2 391	28 690
		1996	2 052	2 065	2 320	2 156	2 159	2 168	2 144	2 161	2 210	2 377	2 365	...	...	...
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1995	2 389	2 184	2 504	2 402	2 439	2 406	2 461	2 116	2 434	2 488	2 369	2 164	2 363	28 356
		1996	2 250	2 188	2 420	2 279	2 270	2 346	2 196	2 165	2 121	2 378	2 392	...	...	...
	Fe	1995	1 372	1 252	1 436	1 378	1 399	1 382	1 409	1 209	1 392	1 421	1 356	1 239	1 354	16 248
		1996	1 287	1 249	1 388	1 311	1 305	1 352	1 268	1 251	1 221	1 372	1 378	...	...	...
kg Sinter ³⁾ je t Roheisen	Mat	1995	924	898	930	926	957	946	942	911	931	972	983	1 033	946	X
		1996	1 045	1 009	997	1 010	1 006	1 032	983	960	917	953	962	...	...	X
	Fe	1995	530	515	533	531	549	544	539	521	533	555	563	592	542	X
		1996	598	576	572	581	579	595	567	554	528	550	554	...	...	X

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

2) Einschl. Eisenschwammergezeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinterersatz.

3 Verbrauch

3.2 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Roheisen	1995	4,7	2,2	6,2	4,7	3,5	5,8	4,8	1,0	3,8	5,4	5,7	3,1	4,2	50,8
	1996	4,0	5,4	4,4	4,8	4,6	4,3	4,4	1,1	3,7	2,4	3,1	--	--	--
Stahlrohblöcken	1995	1 297	1 242	1 456	1 324	1 444	1 354	1 195	1 223	1 385	1 367	1 369	1 000	1 305	15 656
	1996	1 154	1 234	1 457	1 340	1 250	1 345	1 087	1 292	1 381	1 446	1 496	--	--	--
Oxygenstahlrohblöcken	1995	506	471	527	503	504	499	492	445	491	481	482	384	482	5 786
	1996	398	405	470	454	434	427	421	441	458	466	486	--	--	--
Elektrostahlrohblöcken	1995	791	771	929	820	940	856	703	777	894	886	887	615	823	9 870
	1996	756	829	987	866	816	917	665	851	923	980	1 010	--	--	--
kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1995	1,8	0,9	2,3	1,8	1,4	2,3	1,8	0,4	1,5	2,1	2,4	1,5	1,7	X
	1996	1,9	2,5	1,8	2,1	2,0	1,9	2,0	2,0	1,6	1,0	1,2	--	--	X
Stahlrohblöcken	1995	366	371	384	370	396	380	342	377	379	379	395	359	375	X
	1996	386	401	406	407	395	410	359	400	412	402	411	--	--	X
Oxygenstahlrohblöcken	1995	184	183	184	182	184	184	177	181	177	177	186	176	181	X
	1996	177	177	179	187	183	179	178	184	186	175	182	--	--	X
Elektrostahlrohblöcken	1995	991	994	1 000	1 015	1 029	997	983	997	1 014	1 005	1 007	1 015	1 004	X
	1996	1 022	1 040	1 038	1 021	1 026	1 029	1 008	1 025	1 037	1 045	1 044	--	--	X

4 Schrottwirtschaft

4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1995	1 288	1 380	1 647	1 381	1 726	1 494	1 402	1 425	1 550	1 555	1 428	1 064	1 480	16 276
	1996	1 299	1 150	1 262	1 286	1 302	1 363	1 190	984	1 227	1 228	1 349	--	1 240	13 639
an inländische Verbraucher	1995	685	739	849	734	896	729	694	769	850	803	821	586	779	8 568
	1996	680	654	716	701	728	779	693	644	707	751	780	--	712	7 834
ins Ausland	1995	604	642	798	647	830	765	708	656	700	752	607	478	701	7 709
	1996	619	496	545	584	574	584	496	339	520	478	569	--	528	5 805
in Länder der EU	1995	473	614	727	551	683	590	577	505	538	599	492	373	577	6 348
	1996	455	423	441	435	457	440	450	319	394	379	412	--	419	4 605
in Drittländer	1995	131	28	71	96	148	175	131	151	162	153	115	105	124	1 361
	1996	164	73	104	149	117	144	46	21	126	99	157	--	109	1 200
Bezüge aus dem Ausland	1995	97	157	135	153	193	142	128	128	140	140	125	98	140	1 538
	1996	88	75	115	134	127	161	128	109	148	151	143	--	125	1 379
aus Ländern der EU	1995	63	79	78	76	61	70	65	59	64	68	83	46	70	766
	1996	69	64	77	81	67	58	64	61	73	65	73	--	68	753
aus Drittländern	1995	34	78	57	77	132	73	63	69	75	72	41	52	70	772
	1996	20	11	37	53	61	103	64	48	75	86	70	--	57	626
Lagerbestand	1995	1 206	1 229	1 281	1 316	1 272	1 196	1 257	1 220	1 197	1 155	1 193	1 254	X	X
	1996	1 186	1 243	1 193	1 217	1 191	1 149	1 275	1 246	1 270	1 289	1 230	--	X	X

4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Zugang	1995	1 467	1 449	1 668	1 420	1 496	1 450	1 386	1 430	1 568	1 473	1 464	1 114	1 449	17 387
	1996	1 289	1 418	1 558	1 397	1 470	1 488	1 304	1 362	1 529	1 574	1 601	--	--	--
Eigenentfall	1995	417	408	447	438	429	416	390	421	441	408	398	319	411	4 934
	1996	357	372	413	382	387	410	394	382	433	419	430	--	--	--
vom Handel	1995	923	912	1 075	852	929	893	854	886	992	930	936	701	907	10 886
	1996	825	923	1 012	900	961	959	796	868	967	1 015	1 033	--	--	--
von anderen Stellen	1995	126	129	146	129	139	140	141	122	135	134	130	94	131	1 567
	1996	107	124	133	114	121	119	115	113	129	141	137	--	--	--
Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Rohstahl	1995	1 303	1 246	1 464	1 330	1 449	1 362	1 201	1 225	1 391	1 374	1 376	1 004	1 310	15 723
	1996	1 160	1 241	1 462	1 346	1 256	1 350	1 092	1 294	1 386	1 450	1 500	--	--	--
Abgang	1995	133	135	151	142	149	157	131	129	136	136	137	107	137	1 646
	1996	118	127	139	124	136	148	124	132	166	142	138	--	--	--
ins Inland	1995	133	135	151	142	149	157	131	129	136	136	137	107	137	1 645
	1996	118	127	139	124	136	148	124	132	166	142	138	--	--	--
an den Handel	1995	42	39	46	42	41	42	35	38	34	36	41	30	39	466
	1996	34	39	34	33	35	35	37	35	46	39	33	--	--	--
an andere Stellen	1995	91	96	105	100	108	116	96	91	103	100	96	77	98	1 179
	1996	85	88	105	91	101	113	87	97	120	103	105	--	--	--
ins Ausland	1995	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1996	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bestand am Letzten des Monats	1995	785	855	928	874	774	704	766	838	886	833	786	787	X	X
	1996	800	849	802	752	824	833	904	843	813	798	778	--	X	X

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten ¹⁾	1995	1 310	1 216	1 347	1 307	1 286	1 259	1 290	1 166	1 249	1 302	1 178	1 067	1 248	14 977
	1996	1 124	1 091	1 214	1 106	1 136	1 148	1 107	1 099	1 134	1 261	1 248	1 217	1 157	13 884
Feste Brennstoffe insgesamt	1995	1 311	1 217	1 348	1 308	1 287	1 260	1 291	1 167	1 249	1 303	1 180	1 068	1 249	14 988
	1996	1 125	1 092	1 215	1 107	1 137	1 149	1 107	1 099	1 134	1 262	1 249	1 218	1 158	13 893
Steinkohle	1995	149	155	188	178	169	170	184	145	172	180	154	130	165	1 975
	1996	136	140	154	137	139	144	128	131	130	165	180	170	146	1 755
Koks	1995	1 026	941	1 020	992	981	956	972	895	942	979	907	807	952	11 419
	1996	853	820	919	832	860	863	843	843	883	956	927	907	792	9 507
dar. in Hochöfen	1995	1 023	939	1 018	990	979	954	969	893	940	976	905	805	949	11 392
	1996	851	817	917	830	859	861	841	841	882	953	925	905	873	10 482
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1995	135	121	140	137	136	134	135	126	135	145	118	131	133	1 594
	1996	136	132	142	137	138	141	136	124	121	140	142	140	136	1 631
dar. in Sinteranlagen	1995	130	116	135	133	132	129	131	123	131	141	113	128	128	1 541
	1996	133	129	139	135	135	137	132	119	116	135	136	135	132	1 580
Steinkohle in Hüttenkokereien	1995	738	666	751	728	739	716	740	709	641	705	667	670	706	8 471
	1996	655	604	657	632	649	623	656	664	641	688	651	666	649	7 787
Flüssige Brennstoffe	1995	140	125	139	129	136	130	125	120	139	128	122	99	128	1 532
	1996	104	105	124	121	115	114	105	137	123	113	115	105	115	1 381
dar. in Hochöfen	1995	132	119	133	124	131	127	123	116	135	124	117	94	123	1 475
	1996	95	96	117	116	111	110	101	135	118	108	110	99	110	1 318
kg-Verbrauch je t Roheisen	1995	51	49	49	48	51	50	47	50	52	48	49	45	49	X
	1996	44	44	48	52	49	49	45	60	51	43	44	41	48	X

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1995	89	95	105	85	84	81	83	78	76	72	68	68	82	982
	1996	68	57	73	73	74	73	62	51	68	73	78	70	68	821
Zugang	1995	176	155	176	181	183	174	169	155	184	183	184	142	172	2 061
	1996	150	158	175	159	158	168	155	172	176	183	189	166	167	2 009
Verbrauch insgesamt	1995	251	239	268	255	252	245	242	223	252	243	241	194	242	2 905
	1996	202	201	238	223	223	233	210	217	237	246	257	224	226	2 712
darunter in Hochöfen	1995	72	72	82	78	72	68	66	61	74	61	67	51	69	825
	1996	50	46	61	61	65	69	56	56	69	73	80	64	62	748
Oxygenstahlwerken	1995	146	135	148	144	144	143	145	130	143	148	139	117	140	1 681
	1996	122	123	141	129	126	126	125	126	132	138	139	130	130	1 557
Elektrostahlwerken	1995	23	24	27	24	27	26	22	24	26	27	27	20	25	297
	1996	23	25	29	26	25	28	21	27	28	28	31	23	26	315
Warmwalzwerken	1995	8,5	7,8	9,1	8,0	8,1	7,8	7,9	7,9	7,7	6,7	6,8	5,5	7,7	92
	1996	6,5	6,4	6,9	5,5	6,3	6,0	6,8	6,5	6,5	6,9	6,8	6,1	6,4	77

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.3 Gaswirtschaft *)

Mijl. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1995	606	557	618	594	593	578	586	534	551	585	533	481	568	6 818
	1996	487	474	530	492	498	494	495	494	505	535	538	522	505	6 063
Koksofengas	1995	138	119	134	132	134	130	132	122	112	122	115	119	126	1 511
	1996	117	108	116	112	115	110	115	115	114	118	116	118	115	1 375
Hochofengas	1995	422	395	436	419	413	405	404	370	397	411	376	326	398	4 774
	1996	343	337	381	352	357	358	351	351	362	385	389	374	362	4 339
Konvertergas	1995	46	43	47	43	46	43	49	43	43	51	42	37	44	533
	1996	26	29	33	28	26	26	30	27	29	33	33	29	29	349
Bezüge insgesamt	1995	345	310	348	298	300	300	276	291	305	298	318	296	307	3 687
	1996	347	344	334	293	290	285	275	285	290	302	304	315	305	3 665
Koksofengas	1995	52	50	55	50	54	51	51	52	52	52	45	48	52	620
	1996	56	58	56	47	47	48	51	52	50	53	45	51	51	614
Erdgas	1995	289	256	289	245	242	246	222	237	250	243	263	246	252	3 029
	1996	288	283	275	243	241	234	220	230	237	247	256	263	251	3 018
Sonstiges Gas	1995	3,8	3,1	3,6	3,3	4,1	3,6	2,4	2,6	3,1	2,9	2,8	2,7	3,2	38
	1996	2,7	2,9	3,0	2,5	2,1	2,7	3,7	3,4	2,8	2,6	2,6	1,9	2,8	33
Verbrauch insgesamt	1995	789	726	808	745	720	705	696	678	694	717	696	628	717	8 603
	1996	673	663	696	638	641	625	613	615	637	668	678	669	651	7 816
Koksofengas	1995	166	147	164	157	161	155	158	151	141	150	144	138	153	1 832
	1996	147	143	144	133	139	136	138	136	135	141	137	141	139	1 669
Hochofengas	1995	323	310	346	329	308	300	306	285	300	312	285	248	304	3 653
	1996	259	253	286	269	272	265	259	255	268	288	291	278	270	3 245
Konvertergas	1995	31	29	30	27	28	23	26	25	22	28	24	19	26	308
	1996	10	11	12	8,6	7,7	7,8	12	11	12	12	12	11	11	129
Erdgas	1995	265	237	265	228	221	223	204	215	228	225	241	220	231	2 772
	1996	254	252	250	225	221	212	200	210	219	224	235	237	228	2 741
Sonstiges Gas	1995	3,8	3,2	3,7	3,3	4,0	3,6	2,4	2,6	3,1	2,9	2,8	2,7	3,2	38
	1996	2,7	2,9	3,0	2,5	2,1	2,7	3,7	3,4	2,8	2,6	2,6	2,0	2,8	33
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1995	187	184	206	199	183	175	177	165	167	182	160	143	177	2 129
	1996	145	134	149	142	147	143	137	128	135	152	149	147	142	1 707
Hüttenkokereien	1995	59	53	59	58	58	57	59	57	51	56	53	54	56	674
	1996	54	50	53	50	51	49	52	52	51	53	52	53	52	621
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1995	180	162	181	173	162	171	176	162	171	173	164	151	169	2 026
	1996	155	152	161	151	155	156	155	155	156	160	161	166	157	1 882
Stahlwerken	1995	25	22	24	23	24	22	21	21	23	24	25	24	23	278
	1996	28	26	27	23	22	22	20	21	25	23	22	22	25	302
Warmwalzwerken 2)	1995	218	203	223	200	206	203	195	196	201	197	194	152	199	2 389
	1996	180	216	204	188	191	189	181	191	193	202	202	180	193	2 316
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1995	165	144	160	150	175	175	167	149	162	168	156	149	160	1 921
	1996	160	155	167	146	145	154	158	163	157	168	163	166	159	1 902

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1995	470	476	540	513	497	486	482	439	458	495	413	343	468	5 617
	1996	380	359	404	396	419	405	369	340	360	404	407	388	386	4 633
Bezug	1995	1 431	1 317	1 497	1 302	1 455	1 556	1 320	1 365	1 451	1 428	1 445	1 201	1 397	16 768
	1996	1 364	1 408	1 543	1 400	1 368	1 433	1 286	1 448	1 461	1 509	1 511	1 326	1 422	17 059
Verbrauch insgesamt	1995	1 653	1 559	1 778	1 624	1 704	1 817	1 565	1 601	1 655	1 658	1 599	1 345	1 630	19 558
	1996	1 510	1 524	1 679	1 498	1 534	1 575	1 458	1 538	1 551	1 661	1 670	1 489	1 557	18 688
darunter in Hochofenbetrieben	1995	166	157	167	167	165	171	175	169	169	211	187	177	173	2 081
	1996	183	167	180	171	180	186	177	176	176	192	192	194	181	2 174
Oxygenstahlwerken	1995	80	74	81	78	78	77	76	74	81	84	80	72	78	935
	1996	76	75	80	66	72	73	71	72	78	84	81	81	76	910
Elektrostahlwerken	1995	450	435	515	435	495	485	390	429	486	481	480	338	452	5 419
	1996	416	446	518	468	444	471	379	462	480	517	528	403	461	5 532
Warmwalzwerken	1995	499	467	528	464	498	480	481	478	469	470	452	371	471	5 658
	1996	432	453	481	447	454	462	448	467	460	482	472	430	457	5 488
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1995	248	234	258	191	248	224	238	203	253	265	259	205	236	2 828
	1996	234	244	268	298	254	263	197	250	270	252	248	226	250	3 004

*) 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 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1995	9 508	9 011	9 333	9 016	8 557	8 816	8 697	8 916	9 773	10 253	10 451	10 496
	1996	10 522	10 256	10 139	9 443	10 379	9 826	10 757	9 918	9 495	8 607	8 125	8 258
Eisenerze	1995	8 245	7 776	8 068	7 726	7 280	7 593	7 491	7 462	8 401	9 028	9 262	9 295
	1996	9 278	9 046	8 967	8 258	9 204	8 696	9 566	8 855	8 411	7 490	7 062	7 118
Manganerze	1995	17	17	17	16	15	15	15	13	12	12	11	11
	1996	8,8	3,7	1,8	1,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sinter, Briketts	1995	380	338	357	395	384	339	313	572	499	352	334	385
	1996	438	445	411	410	416	384	420	280	274	324	286	430
Abbrände	1995	107	108	107	108	106	101	95	88	82	76	69	63
	1996	57	53	49	45	38	33	31	28	23	21	15	6,4
Gichtstaub	1995	284	289	295	302	307	314	318	324	326	328	331	332
	1996	337	340	345	349	349	350	361	364	368	367	366	372
Walzunder	1995	316	331	334	323	321	314	327	332	331	340	334	319
	1996	308	264	267	281	275	272	285	298	306	296	281	221
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1995	160	151	156	147	143	141	137	124	123	118	111	92
	1996	96	103	97	99	97	91	93	94	113	109	115	109
Schrott 1)	1995	750	814	891	839	738	677	740	805	837	806	756	765
	1996	780	824	777	723	824	833	904	843	813	798	778	...
Gußbruch	1995	14	12	13	12	12	12	12	12	12	12	13	13
	1996	13	13	13	14	14	15	14	14	15	15	15	...
Legierter Schrott	1995	79	78	83	86	88	86	90	100	106	101	106	109
	1996	115	108	111	115	116	109	119	116	128	130	130	...
Sonstiger Schrott 2)	1995	657	723	795	742	638	580	638	694	719	693	637	643
	1996	652	703	653	594	694	709	771	713	669	653	632	...
Koks und Koksgrus 3)	1995	381	365	387	377	406	413	449	471	460	411	416	431
	1996	452	382	376	364	356	432	496	505	537	500	483	483
darunter Koksgrus	1995	115	115	120	126	114	127	133	145	128	123	159	156
	1996	153	119	115	120	127	157	169	188	206	207	216	209
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1995	306	316	371	329	331	334	312	326	342	388	442	374
	1996	406	419	404	362	387	509	441	483	363	471	560	471
Rohblöcke 4)	1995	1 638	1 548	1 550	1 786	1 763	1 836	1 923	1 788	1 870	2 066	2 240	2 490
	1996	2 446	2 376	2 447	2 427	2 302	2 259	2 124	2 052	1 877	2 162	1 929	2 197p
Halbzeug, gewalzt 4)	1995	438	389	363	401	427	409	446	435	427	407	414	410
	1996	416	382	339	336	313	325	309	330	306	284	294	299p
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1996	1 884	1 917	2 603	2 599	2 512	2 534	2 453	2 436	2 449	2 457	2 407	2 693
Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahlerzeugnissen	1996	1 008	1 005	966	960	977	1 010	1 030	1 059	1 064	1 078	1 003	1 089
Weiterverarbeiteter Walzstahl	1996	823	855	834	814	799	770	784	758	740	702	714r	827

7 Löhne und Gehälter *)

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

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1995	520	449	456	465	477	501	481	468	528	494	541	535	489	5 379
	1996	526	430	436	446	452	459	444	443	514	469	509	535	466	5 128
Brutto-Lohnsumme	1995	340	296	300	310	317	333	324	315	371	316	362	348	326	3 583
	1996	336	283	287	298	299	300	294	292	359	293	333	348	307	3 373
Brutto-Gehaltssumme	1995	180	153	157	154	160	168	157	153	157	177	179	187	163	1 796
	1996	190	147	149	148	152	158	150	152	156	176	177	187	160	1 755
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1995	150	146	153	155	155	195	165	163	161	165	184	165	163	1 791
	1996	150	144	145	146	148	176	156	148	142	149	165	165	152	1 669
Brutto-Lohnsumme	1995	97	94	100	100	102	123	107	109	107	111	117	108	106	1 188
	1996	98	95	96	96	97	114	101	98	94	101	106	108	100	1 097
Brutto-Gehaltssumme	1995	53	52	52	54	53	72	58	54	54	54	67	58	57	623
	1996	52	49	50	51	51	62	55	50	47	47	59	58	52	573

*) 1995 kompierte Ergebnisse, 1996 vorläufige Ergebnisse.

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.

2) Für den Hochofen und das Stahlwerk.

3) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

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

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

8 Beschäftigte

8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1995	115 678	115 732	115 579	115 003	114 289	114 295	113 944	113 831	113 723	112 874	112 511	110 469
	1996	107 795	107 711	107 577	106 894	106 676	106 378	106 268	106 218	106 549	105 944	105 702	105 363
Angestellte 1)	1995	30 253	30 189	30 212	30 040	29 788	29 773	29 501	29 579	29 557	29 397	29 336	28 758
	1996	27 826	27 861	27 849	27 808	27 739	27 665	27 608	27 707	27 859	27 762	27 721	27 647
Arbeiter 1)	1995	85 425	85 543	85 367	84 963	84 501	84 522	84 443	84 252	84 166	83 477	83 175	81 711
	1996	79 969	79 850	79 728	79 086	78 937	78 713	78 660	78 511	78 690	78 182	77 981	77 716
darunter in Hochofenbetrieben 2)	1995	4 613	4 651	4 649	4 616	4 633	4 661	4 671	4 615	4 478	4 382	4 373	4 285
	1996	4 200	4 199	4 207	4 147	4 114	4 118	4 158	4 139	4 101	4 093	4 064	4 042
Stahlwerken 2)	1995	10 430	10 510	10 547	10 524	10 484	10 583	10 627	10 587	10 565	10 549	10 534	10 350
	1996	10 208	10 236	10 224	10 105	10 046	9 979	10 062	10 065	10 005	9 971	9 924	9 849
Walzwerken 2)3)	1995	25 215	25 552	25 601	25 997	25 944	26 005	26 054	26 010	25 894	25 681	25 698	25 287
	1996	24 928	24 987	24 841	24 614	24 553	24 525	24 420	24 321	24 187	24 075	24 064	23 886
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1995	23 827	23 868	23 662	22 921	22 568	22 661	22 657	22 314	21 952	21 741	21 516	20 411
	1996	19 983	20 148	20 179	20 152	20 192	20 251	20 286	20 046	19 883	19 843	19 774	19 968
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1995	9 610	9 660	9 653	9 644	9 717	9 700	9 761	9 665	9 627	9 602	9 589	9 534
	1996	9 223	9 230	9 211	9 122	9 096	9 128	9 088	9 068	9 179	9 059	9 021	8 942
Angestellte 1)	1995	2 653	2 664	2 659	2 632	2 673	2 672	2 694	2 689	2 659	2 633	2 639	2 609
	1996	2 547	2 548	2 539	2 525	2 552	2 550	2 542	2 544	2 541	2 540	2 543	2 527
Arbeiter 1)	1995	6 957	6 996	6 994	7 012	7 044	7 028	7 067	6 976	6 968	6 969	6 950	6 925
	1996	6 676	6 682	6 672	6 597	6 544	6 578	6 546	6 524	6 638	6 519	6 478	6 415
Gesamtbelegschaft 4)	1995	125 288	125 392	125 232	124 647	124 006	123 995	123 705	123 496	123 350	122 476	122 100	120 003
	1996	117 018	116 941	116 788	116 016	115 772	115 506	115 356	115 288	115 728	115 003	114 723	114 305
darunter in EGKS-Betrieben	1995	94 364	94 364	94 217	93 474	92 876	92 853	92 485	92 236	92 107	91 166	90 843	89 138
	1996	86 648	86 651	86 478	85 968	85 826	85 615	85 553	85 577	85 937	85 621	85 432	85 167
Angestellte 1)	1995	24 538	24 480	24 491	24 241	24 096	24 066	23 798	23 851	23 827	23 616	23 579	23 060
	1996	22 279	22 327	22 326	22 315	22 278	22 220	22 151	22 238	22 358	22 317	22 306	22 254
Arbeiter 1)	1995	69 826	69 884	69 726	69 233	68 780	68 787	68 667	68 385	68 280	67 550	67 264	66 058
	1996	64 369	64 324	64 152	63 653	63 548	63 395	63 402	63 339	63 579	63 304	63 126	62 913

8.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie

(einschl. örtlich verbundener Betriebe)

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1995	16 174	15 112	16 616	14 634	15 650	14 825	14 185	14 841	14 923	15 000	15 126	12 681
	1996	14 413	14 205	14 638	13 952	13 594	13 131	13 250	13 294	13 655	13 956	13 894	
Angestellte	1995	4 275	4 069	4 514	3 682	4 143	3 883	3 797	4 041	3 972	4 006	4 184	3 504
	1996	3 970	3 935	3 856	3 729	3 596	3 506	3 790	3 691	3 769	3 850	3 842	
Arbeiter	1995	11 900	11 043	12 102	10 952	11 507	10 942	10 368	10 799	10 950	10 994	10 942	9 177
	1996	10 443	10 270	10 782	10 223	9 995	9 625	9 480	9 603	9 886	10 106	10 052	
Ausfallstunden 5)	1995	3 845	3 450	3 987	4 248	4 656	4 843	5 371	5 614	4 147	4 437	3 856	5 458
	1996	4 204	3 445	3 317	4 029	4 853	3 954	5 203	5 047	3 763	4 041	3 155	
Angestellte	1995	873	742	928	1 042	1 109	1 182	1 089	1 198	878	1 105	737	1 080
	1996	826	611	691	946	1 218	845	1 059	1 098	795	936	634	
Arbeiter	1995	2 973	2 708	3 059	3 205	3 547	3 660	4 282	4 416	3 269	3 332	3 119	4 378
	1996	3 378	2 833	2 626	3 083	3 636	3 109	4 144	3 949	2 968	3 105	2 521	

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

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

9 Umsatz

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

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Metallerzeugung und -bearb., H. v. Metallerzeugnissen	1995	16 788	16 347	19 676	16 581	18 412	18 505	17 089	17 118	19 304	18 254	18 324	15 560	17 854	196 397
	1996	16 679	16 099	17 160	18 569	16 713	16 602	17 190	15 877	18 604	17 949	17 921	15 560	17 033	187 362
Inlandsumsatz	1995	12 777	12 241	14 871	12 552	14 045	14 050	13 121	13 116	14 313	13 647	13 766	11 895	13 500	148 500
	1996	12 465	11 809	12 650	12 258	12 338	12 224	12 905	11 962	13 976	13 258	13 554	11 895	12 673	139 400
Auslandsumsatz	1995	4 011	4 106	4 804	4 029	4 368	4 455	3 968	4 001	4 991	4 606	4 558	3 665	4 354	47 896
	1996	4 214	4 290	4 509	4 311	4 376	4 377	4 285	3 914	4 628	4 691	4 367	3 665	4 360	47 963
darunter: Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1995	3 138	2 990	3 489	2 909	3 252	3 166	2 925	2 803	3 207	3 047	2 961	2 144	3 081	33 887
	1996	2 692	2 594	2 792	2 624	2 703	2 615	2 447	2 438	2 637	2 773	2 720	2 144	2 639	29 034
Inlandsumsatz	1995	2 190	2 026	2 346	1 956	2 208	2 142	1 983	1 832	2 085	1 948	1 978	1 376	2 063	22 694
	1996	1 790	1 695	1 798	1 696	1 715	1 681	1 624	1 587	1 736	1 805	1 762	1 376	1 717	18 889
Auslandsumsatz	1995	948	963	1 144	952	1 045	1 024	942	971	1 123	1 099	982	768	1 018	11 193
	1996	902	899	994	928	988	934	824	851	901	968	957	768	922	10 145
Herstellung von Rohren und Rohrstücken aus Gußeisen	1995	129	134	159	140	132	108	92	93	115	125	125	87	123	1 352
	1996	66	65	85	95	87	91	96	82	105	95	81	87	86	948
Inlandsumsatz	1995	99	93	116	105	97	88	76	74	88	92	92	56	93	1 022
	1996	51	46	59	71	63	68	73	67	76	74	61	56	64	709
Auslandsumsatz	1995	30	41	43	34	35	20	16	18	26	33	33	31	30	330
	1996	15	19	26	24	24	23	24	15	28	22	20	31	22	240
Herstellung von Stahlrohren und Rohrstücken aus Eisen u. Stahl	1995	610	631	807	656	750	758	641	644	707	763	764	599	703	7 730
	1996	661	683	679	661	691	677	688	641	690	714	670	599	678	7 456
Inlandsumsatz	1995	398	422	513	418	537	482	429	419	433	429	437	325	447	4 918
	1996	417	392	406	406	409	376	413	388	411	407	381	325	400	4 404
Auslandsumsatz	1995	212	209	294	238	213	275	212	225	274	334	326	273	256	2 812
	1996	244	291	274	256	282	302	275	253	279	307	289	273	277	3 052
Sonst. erste Bearb. v. Eisen, Stahl, Herst. v. Ferrolegierungen	1995	787	763	878	761	868	834	795	749	856	824	847	589	815	8 962
	1996	842	797	801	764	757	758	758	687	763	786	768	589	771	8 479
Inlandsumsatz	1995	561	541	631	543	621	585	576	536	602	583	591	404	579	6 371
	1996	593	558	553	517	514	520	533	475	530	540	533	404	533	5 864
Auslandsumsatz	1995	226	222	247	217	247	250	219	214	255	240	256	185	236	2 591
	1996	249	239	248	247	243	238	225	211	233	247	235	185	238	2 615
Eisengießerei	1995	454	437	510	416	506	503	430	389	500	514	515	365	470	5 174
	1996	526	498	518	495	486	481	458	387	496	528	495	365	488	5 368
Inlandsumsatz	1995	337	330	388	312	377	375	321	297	370	387	386	269	353	3 882
	1996	389	367	385	361	354	348	340	290	362	386	361	269	358	3 943
Auslandsumsatz	1995	116	107	122	104	129	127	109	92	129	127	130	95	117	1 292
	1996	137	131	133	134	132	133	118	97	134	142	134	95	130	1 425
Stahlgießerei	1995	103	103	112	103	115	120	116	110	123	110	111	88	111	1 225
	1996	107	109	112	114	107	104	104	103	104	109	106	88	107	1 178
Inlandsumsatz	1995	81	80	88	80	89	95	90	85	89	87	88	74	87	954
	1996	87	85	87	88	87	81	83	80	80	82	82	74	84	923
Auslandsumsatz	1995	22	23	23	23	25	25	26	25	33	23	24	14	25	271
	1996	19	24	25	26	20	23	22	22	24	27	23	14	23	255
Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	1995	1 196	1 155	1 348	1 138	1 264	1 250	1 120	1 107	1 220	1 208	1 257	941	1 208	13 263
	1996	1 233	1 211	1 260	1 202	1 174	1 132	1 161	1 041	1 173	1 232	1 194	941	1 183	13 013
Inlandsumsatz	1995	945	902	1 059	890	1 004	980	898	883	966	949	990	730	951	10 465
	1996	976	952	990	942	921	889	895	821	917	956	926	730	928	10 205
Auslandsumsatz	1995	251	253	289	248	261	270	222	224	254	259	267	212	254	2 798
	1996	257	259	270	260	253	243	246	220	256	275	269	212	255	2 806

*) Fachliche Betriebsteile, 1995 korrigierte Ergebnisse, 1996 vorläufige Ergebnisse.

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

12 Stahlhandel

12.3 Bestände an Stahlerzeugnissen* beim lagerhaltenden Stahlhandel -unlegierter Stahl**-

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Stahlerzeugnisse insgesamt	1995	2 683	2 776	2 884	2 926	2 929	2 960	2 966	2 905	2 844	2 820	2 734	2 666
	1996	2 579	2 578	2 582	2 552	2 525	2 499	2 422	2 388	2 339	2 317	2 268	
Warmgewalzte Flachzeugnisse	1995	831	865	908	935	952	986	1 000	991	968	964	940	905
	1996	852	825	831	834	826	808	781	764	754	742	725	
Warmbreitband	1995	160	165	170	178	182	184	187	189	194	194	190	189
	1996	167	178	182	180	176	171	166	170	164	151	145	
Bandstahl	1995	64	65	65	66	68	66	65	63	60	55	52	51
	1996	50	49	49	50	51	53	53	53	51	53	55	
Bandblech	1995	182	187	190	193	195	198	203	199	192	189	178	172
	1996	177	169	164	172	171	169	169	162	157	154	151	
Quartblech ¹⁾	1995	425	449	483	499	507	537	546	540	523	525	519	493
	1996	458	430	436	433	428	414	394	380	382	384	374	
Andere Flachzeugnisse	1995	604	602	640	632	635	651	661	666	640	627	598	589
	1996	531	536	534	529	514	512	507	488	464	451	448	
Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1995	243	239	256	259	264	267	273	278	265	262	250	241
	1996	224	228	227	226	219	219	222	218	208	205	204	
Oberflächenveredeltes Blech ²⁾	1995	360	363	383	373	371	384	388	388	375	365	348	348
	1996	308	308	307	303	295	293	285	270	256	246	244	
Langerzeugnisse und Halbzeug	1995	1 249	1 309	1 336	1 359	1 342	1 323	1 305	1 248	1 236	1 229	1 196	1 172
	1996	1 196	1 217	1 217	1 188	1 185	1 179	1 134	1 136	1 121	1 124	1 095	
Halbzeug	1995	106	106	106	111	120	132	136	135	130	125	117	108
	1996	111	107	109	106	108	108	99	118	118	120	120	
Walzdraht	1995	4,2	4,9	4,3	3,1	2,3	2,7	3,3	2,9	2,6	2,8	2,8	3,0
	1996	3,4	4,3	4,5	5,3	7,1	7,3	6,6	5,9	5,8	4,6	4,1	
Betonstahl	1995	355	373	370	361	328	307	303	277	283	263	261	251
	1996	269	291	296	289	296	301	308	322	313	293	272	
Stabstahl	1995	378	397	415	421	424	430	428	415	408	419	404	397
	1996	396	393	389	384	377	375	363	347	343	343	337	
Schwere Profile ³⁾	1995	407	428	441	462	468	451	435	419	414	420	412	412
	1996	417	422	420	404	398	388	357	343	341	363	363	

12.4 Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen*

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Zugänge	1996	85,0	73,5	77,8	82,0	80,3	73,3	81,5	65,6	70,7	84,2	76,0		77,2	849,7
aus dem Inland	1996	52,1	44,5	49,4	51,4	50,5	45,8	54,8	49,4	49,1	58,5	50,7		50,6	556,2
aus dem Ausland	1996	32,8	29,0	28,4	30,6	29,7	27,5	26,7	16,2	21,6	25,6	25,3		26,7	293,5
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	45,6	43,7	49,3	51,4	50,2	43,9	48,2	37,4	39,4	51,4	44,2		45,9	504,7
Flachzeugnisse	1996	33,6	31,6	37,1	39,5	40,6	35,2	39,0	28,9	30,9	41,7	34,6		35,7	392,7
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	12,0	12,1	12,2	12,0	9,6	8,7	9,2	8,6	8,5	9,7	9,6		10,2	112,0
Andere legierte Stähle	1996	39,4	29,8	28,5	30,6	30,0	29,4	33,3	28,2	31,2	32,8	31,8		31,4	345,0
Lieferungen	1996	84,1	73,9	74,8	80,5	77,9	77,5	88,2	72,3	75,3	84,3	77,7		78,6	864,5
in das Inland	1996	74,2	64,9	67,9	70,6	67,6	66,7	74,3	62,0	63,7	72,6	66,5		68,3	751,0
in das Ausland	1996	9,8	9,0	6,9	9,9	10,4	10,8	11,9	10,3	11,7	11,7	11,2		10,3	113,5
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	47,2	41,9	43,0	46,5	47,3	45,9	51,9	43,0	44,5	46,9	44,0		45,6	502,0
Flachzeugnisse	1996	36,1	31,8	32,7	36,1	37,6	36,7	40,9	33,5	35,1	37,4	35,3		35,7	393,2
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	11,1	10,0	10,3	10,4	9,7	9,2	11,0	9,5	9,3	9,4	8,7		9,9	108,8
Andere legierte Stähle	1996	36,9	32,0	31,8	34,0	30,6	31,6	34,3	29,3	30,9	37,4	33,7		33,0	362,5
Bestände	1996	306,7	287,4	308,0	318,2	316,2	313,3	303,8	272,3	263,7	262,3	257,3		X	X
Rost- u. hitzebest. Stähle	1996	140,4	124,4	148,6	154,3	156,2	154,3	150,9	122,2	112,9	116,5	115,1		X	X
Flachzeugnisse	1996	95,5	77,1	99,5	104,2	106,5	104,9	101,7	75,1	73,2	78,1	77,1		X	X
Langerzeugnisse, Halbzeug	1996	44,9	47,3	49,1	50,1	49,7	49,4	49,3	47,1	39,7	38,3	37,9		X	X
Andere legierte Stähle	1996	166,3	3,0	159,4	163,9	160,0	159,0	152,9	150,1	150,8	146,8	142,3		X	X

* Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS - Vertrages.

** 1995: Grund- und Qualitätsstahl.

1) und Breitflachstahl.

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	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1995	3 257,3	3 118,2	3 509,5	3 263,6	3 316,8	3 243,6	3 226,2	2 965,2	3 305,3	3 237,6	3 106,7	2 464,0	3 167,8	38 014,2
	1996	2 634,9	2 731,2	3 136,8	2 895,4	2 806,6	2 880,1	2 747,9	2 861,8	2 985,8	3 199,6	3 237,3	2 914,4	2 919,5	35 033,8
Rohblöcke	1995	3 236,5	3 097,6	3 484,3	3 242,4	3 294,4	3 222,1	3 208,6	2 943,1	3 282,8	3 216,2	3 085,6	2 446,5	3 146,7	37 760,2
	1996	2 613,2	2 709,5	3 115,7	2 875,2	2 789,0	2 860,7	2 731,9	2 841,2	2 964,7	3 179,5	3 217,8	2 899,1	2 899,8	34 797,4
Flüssigstahl für Stahlguß	1995	20,7	20,6	25,2	21,2	22,4	21,5	17,6	22,1	22,5	21,4	21,2	17,5	21,2	253,9
	1996	21,6	21,8	21,2	20,2	19,6	19,4	16,0	20,6	21,1	20,0	19,6	15,3	19,7	236,4
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1995	2 834,5	2 737,1	2 954,6	2 599,0	2 845,3	2 744,8	2 695,7	2 659,4	2 730,4	2 525,7	2 392,1	1 870,3	2 632,4	31 588,9
	1996	2 128,9	2 405,5	2 570,8	2 467,0	2 454,1	2 476,5	2 416,6	2 505,8	2 620,1	2 643,3	2 685,2	2 264,3	2 469,8	29 638,0
Stahlrohre ¹⁾	1995	269,6	269,7	331,9	255,4	309,3	276,9	217,6	264,9	293,5	272,6	293,7	204,3	271,6	3 259,4
	1996	249,4	255,9	267,7	254,1	259,2	249,3	228,4	239,6	283,1	288,1	288,7	189,2	254,4	3 052,8
Schmiedestücke ²⁾	1995	46,8	44,5	52,1	42,2	49,4	47,4	40,9	43,6	45,3	44,8	45,3	33,8	44,7	536,0
	1996	42,5	46,1	48,9	44,6	39,3	41,8	41,1	42,7	45,7	44,6	46,2	32,4	43,0	515,7
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1995	282,2	271,4	321,7	270,6	295,7	285,1	224,7	211,4	286,4	286,2	296,0	197,9	269,1	3 229,2
	1996	272,2	271,1	275,3	263,5	256,8	255,1	217,9	210,7	279,4	283,0	266,7	183,4	252,9	3 035,1
Eisenguß	1995	262,7	252,6	298,9	251,5	272,3	265,3	208,9	195,8	267,8	268,4	279,0	184,0	250,6	3 007,3
	1996	255,6	253,3	258,0	247,3	241,2	240,0	204,8	195,6	262,8	266,8	251,1	170,9	237,3	2 847,4
Temperguß	1995	7,0	6,6	7,8	6,2	9,2	7,0	4,8	2,4	4,8	4,6	4,3	3,4	5,7	68,1
	1996	3,8	4,6	4,6	3,8	3,6	3,4	2,8	2,5	3,9	4,2	3,6	3,0	3,6	43,8
Stahlguß	1995	12,5	12,2	15,0	12,9	14,3	12,8	11,1	13,1	13,8	13,2	12,6	10,5	12,8	153,8
	1996	12,7	13,2	12,7	12,5	12,0	11,8	10,3	12,5	12,8	12,1	11,9	9,5	12,0	143,9

13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie ³⁾	1995	106 112	106 187	106 050	105 396	105 141	105 000	104 881	104 686	104 540	103 690	103 309	101 306
	1996	98 860	98 768	98 622	97 933	97 883	97 594	97 516	97 509	97 771	97 244	97 052	96 756
Angestellte	1995	27 749	27 750	27 761	27 581	27 470	27 399	27 248	27 321	27 310	27 147	27 077	26 514
	1996	25 660	25 689	25 674	25 611	25 587	25 513	25 457	25 575	25 713	25 639	25 600	25 529
Arbeiter	1995	78 363	78 437	78 289	77 815	77 671	77 601	77 633	77 365	77 230	76 543	76 232	74 792
	1996	73 200	73 079	72 948	72 322	72 296	72 081	72 059	71 934	72 058	71 605	71 452	71 227
dar. in EGKS-Betrieben ³⁾	1995	86 768	86 807	86 685	85 971	85 735	85 591	85 437	85 169	85 008	84 068	83 747	82 071
	1996	79 941	79 924	79 744	79 233	79 226	79 001	78 923	78 946	79 234	78 993	78 855	78 593
Angestellte	1995	22 536	22 542	22 545	22 327	22 283	22 212	22 067	22 125	22 105	21 895	21 861	21 370
	1996	20 678	20 718	20 709	20 689	20 676	20 612	20 532	20 632	20 739	20 722	20 710	20 655
Arbeiter	1995	64 232	64 265	64 140	63 644	63 452	63 379	63 370	63 044	62 903	62 173	61 886	60 701
	1996	59 263	59 206	59 035	58 544	58 550	58 389	58 391	58 314	58 495	58 271	58 145	57 938
Örtl. verbund. Betriebe ³⁾	1995	8 574	8 595	8 583	8 572	8 632	8 611	8 677	8 562	8 522	8 490	8 495	8 438
	1996	8 306	8 314	8 297	8 252	8 218	8 250	8 211	8 210	8 316	8 193	8 151	8 076
Angestellte	1995	2 309	2 318	2 315	2 293	2 333	2 330	2 355	2 349	2 321	2 296	2 315	2 292
	1996	2 276	2 279	2 273	2 276	2 295	2 293	2 285	2 303	2 297	2 290	2 291	2 276
Arbeiter	1995	6 265	6 277	6 268	6 279	6 299	6 281	6 322	6 213	6 201	6 194	6 180	6 146
	1996	6 030	6 035	6 024	5 976	5 923	5 957	5 926	5 907	6 019	5 903	5 860	5 800

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

3) Einschl. Auszubildender.

14 Neue Länder und Berlin-Ost

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1995	317,9	255,2	315,2	339,2	361,4	349,4	283,6	306,7	377,9	395,2	389,5	345,9	336,4	4 037,0
	1996	380,1	377,9	461,6	422,2	383,8	427,3	302,5	393,7	390,4	420,1	422,7	376,5	396,6	4 758,8
Rohblöcke	1995	311,8	249,3	308,3	334,3	355,2	343,7	279,2	301,9	372,6	389,3	384,0	342,0	331,0	3 971,6
	1996	374,3	372,3	455,4	416,6	378,3	422,2	298,2	388,9	366,3	415,6	418,0	372,6	391,6	4 698,8
Flüssigstahl für Stahlguß	1995	6,2	5,9	6,9	4,8	6,2	5,7	4,3	4,9	5,3	5,8	5,5	4,0	5,4	65,4
	1996	5,8	5,6	6,2	5,6	5,4	5,1	4,3	4,8	4,1	4,5	4,7	3,9	5,0	60,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	1995	220,0	193,4	258,2	235,4	250,9	218,6	156,8	221,0	268,3	255,6	278,3	170,5	227,2	2 727,0
	1996	226,3	226,2	305,1	250,1	289,3	284,5	187,6	284,5	299,6	329,9	304,8	263,7	271,0	3 251,6
Stahlrohre 1)	1995	20,0	23,6	24,9	21,6	23,1	25,4	18,9	26,9	22,6	18,5	22,3	12,8	21,7	260,6
	1996	16,4	20,4	21,5	18,7	22,2	25,5	18,5	21,0	20,3	17,7	18,5	13,4	19,5	234,2
Schmiedestücke 2)	1995	4,9	4,8	5,8	4,5	5,6	5,1	3,0	4,9	5,6	5,0	6,5	4,8	5,0	60,6
	1996	6,1	6,2	6,2	5,1	4,7	5,2	4,7	4,4	4,9	4,6	4,5	3,8	5,0	60,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1995	24,2	21,8	26,1	21,1	24,9	23,7	13,9	25,2	24,6	22,3	23,4	15,9	22,3	267,3
	1996	23,2	22,4	21,2	20,3	21,9	22,5	17,9	23,0	23,7	23,1	23,4	17,3	21,7	260,0
Eisenguß	1995	20,4	18,3	22,4	17,8	21,4	20,0	11,3	21,9	21,4	19,2	20,5	13,5	19,0	228,1
	1996	19,5	18,7	17,8	16,9	18,6	19,0	15,6	19,8	20,9	20,2	20,4	14,9	18,5	222,2
Temperguß	1995	0,8	0,7	0,9	0,7	0,8	0,8	0,3	1,0	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	8,6
	1996	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,3	0,7	0,8	0,9	0,8	0,5	0,7	8,7
Stahlguß	1995	3,0	2,8	2,9	2,6	2,7	2,9	2,3	2,3	2,5	2,5	2,2	1,8	2,6	30,6
	1996	2,9	2,6	2,6	2,7	2,6	2,8	2,0	2,4	2,1	2,1	2,1	1,9	2,4	29,1

14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 3)	1995	9 566	9 545	9 529	9 607	9 148	9 295	9 063	9 145	9 183	9 184	9 202	9 163
	1996	8 935	8 943	8 955	8 961	8 793	8 784	8 752	8 709	8 778	8 700	8 650	8 607
Angestellte	1995	2 504	2 439	2 451	2 459	2 318	2 374	2 253	2 258	2 247	2 250	2 259	2 244
	1996	2 166	2 172	2 175	2 197	2 152	2 152	2 151	2 132	2 146	2 123	2 121	2 118
Arbeiter	1995	7 062	7 106	7 078	7 148	6 830	6 921	6 810	6 887	6 936	6 934	6 943	6 919
	1996	6 769	6 771	6 780	6 764	6 641	6 632	6 601	6 577	6 632	6 577	6 529	6 489
dar. in EGKS-Betrieben 3)	1995	7 596	7 557	7 532	7 503	7 141	7 262	7 028	7 067	7 099	7 098	7 096	7 067
	1996	6 707	6 727	6 734	6 735	6 600	6 614	6 630	6 631	6 703	6 628	6 577	6 574
Angestellte	1995	2 002	1 938	1 946	1 914	1 813	1 854	1 731	1 726	1 722	1 721	1 718	1 710
	1996	1 801	1 609	1 617	1 626	1 602	1 608	1 619	1 606	1 619	1 595	1 596	1 599
Arbeiter	1995	5 594	5 619	5 586	5 589	5 328	5 408	5 297	5 341	5 377	5 377	5 378	5 357
	1996	5 106	5 118	5 117	5 109	4 998	5 006	5 011	5 025	5 084	5 033	4 961	4 975
Örtl. verbund. Betriebe 3)	1995	1 036	1 065	1 070	1 072	1 085	1 089	1 084	1 103	1 105	1 112	1 094	1 096
	1996	917	916	914	870	878	878	877	858	863	866	870	866
Angestellte	1995	344	346	344	339	340	342	339	340	338	337	324	317
	1996	271	269	266	249	257	257	257	241	244	250	252	251
Arbeiter	1995	692	719	726	733	745	747	745	763	767	775	770	779
	1996	646	647	648	621	621	621	620	617	619	616	618	615

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

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

3) Einschl. Auszubildender.