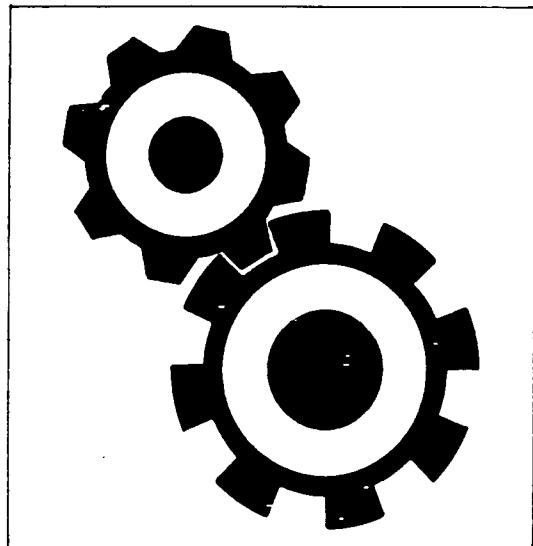


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

August 1992

Statistisches Bundesamt
Bundesamt für Bauwirtschaft, Raumordnung
und Landesplanung

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 0211/3841114 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 und Vertrieb:

Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstraße 5 a
Postfach 10 48 51
W – 4000 Düsseldorf 1

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im September 1992
Preis: DM 6,40
Bestellnummer: 2040810–92108

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1992
Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke –
mit Quellenangabe gestattet.



	<u>Inhalt</u>	Seite
Vorbemerkung.....		4
1 <u>Gesamtübersichten</u>		
1. 1 Eisen- und Stahlerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland (Gebietsstand ab 03.10.1990)		7
1. 2 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß		8
1. 3 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern		9
1. 4 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe		10
2 <u>Erzeugung</u>		
2. 1 Roheisen und Rohstahl		11
2. 2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug		11
2. 3 Walzstahlfertigerzeugnisse		12
2. 4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse		12
2. 5 Stahlrohre		12
2. 6 Schmiedestücke		12
2. 7 Eisen-, Stahl- und Temperguß		13
2. 8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Temperierteile		13
2. 9 Eisenerzbergbau		14
2.10 Sinter		14
2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland		14
3 <u>Verbrauch</u>		
3. 1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen		15
3. 2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke		16
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt		16
für die Erzeugung von Oxygenstahl		16
für die Erzeugung von Elektrostahl		16
3. 3 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Temperierteile		17
4 <u>Schrottwirtschaft</u>		
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler		17
4. 2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Temperierteile		18
5 <u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>		
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen		18
5. 2 Sauerstoffwirtschaft		19
5. 3 Gaswirtschaft		19
5. 4 Stromwirtschaft		20
6 <u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u>		
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse		20
7 <u>Beschäftigte</u>		
7. 1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau		21
7. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau		21
8 <u>Löhne und Gehälter</u>		
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie		22
9 <u>Umsatz</u>		
9. 1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Temperierteile		22
10 <u>Absatz</u>		
10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen		23
10. 2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern		23
10. 3 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen		24
10. 4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen		24
11 <u>Außenhandel</u>		
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		25
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen		26
12 <u>Eisen- und Stahlhandel</u>		
12. 1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen - Grund- und Qualitätsstahl -		27
13 <u>Angaben für die neuen Bundesländer</u>		
13. 1 Erzeugung		28
13. 2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe)		28

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

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 Erhebungen 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) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Dezember 1990 (BGBl. I S. 2837).

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

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführt. Erfäßt werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG vom 15. Dezember 1989):

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

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

Die obengenannten 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 Gemeinschaften 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 neuesten Stand gebracht. Vorläufige Zahlen, die sich wegen des frühen Herausgabetermins in Einzelfällen nicht umgehen lassen, werden berichtigt. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

Abkürzungen

V _n	=	Normal-Volumen bei 0°C und 1013,25 hPa (Hektopascal)
GG	=	Gußeisen mit Lamellengraphit
GGG	=	Gußeisen mit Kugelgraphit
Mat.	=	Material
Fe	=	Eisen
p	=	vorläufige Zahl
r	=	berichtigte Zahl
MD	=	Monatsdurchschnitt

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 Eisen- und Stahlerzeugung in Deutschland *)

1 000 t

Erzeugnis	Jahr 1991	1992				
		April	Mai	Juni	Juli	August
Roheisen insgesamt	30 988,5	2 459,7	2 655,4	2 407,4	2 361,0	2 392,0
Stahlroheisen	29 878,2	2 371,8	2 568,6	2 308,4	2 297,2	2 322,9
Gießerei- Roheisen 1)	729,7	48,6	50,3	59,0	39,2	58,3
Übriges Roheisen 2)	380,7	39,3	36,5	40,0	24,6	10,8
Rohstahl insgesamt	42 169,1	3 368,2	3 674,3	3 343,2	3 393,0	3 305,3
Blockguß	3 948,4	225,6	249,3	265,4	218,2	210,6
Strangguß	37 758,8	3 109,7	3 395,2	3 048,4	3 143,4	3 067,4
Flüssigstahl für Stahlguß	461,9	32,9	29,7	29,4	31,4	27,4
Oxygenstahl	32 842,3	2 636,5	2 867,9	2 577,5	2 574,6	2 581,8
Elektrostahl 3)	9 326,7	731,7	806,4	765,6	818,4	723,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	32 741,6	2 627,8	2 725,2	2 744,3	2 695,7	2 516,9
Gleisoberbauerzeugnisse	372,3	26,8	29,8	28,9	29,6	24,4
Spundwanderzeugnisse	206,6	18,5	18,6	23,1	20,6	19,4
Breitflanschträger	1 020,0	56,6	74,5	72,7	51,7	62,1
Formstahl	1 040,2	78,2	59,8	66,9	69,4	59,8
Walzdraht	4 626,2	423,8	435,2	429,9	434,4	389,5
Stabstahl	3 149,6	275,3	281,8	280,7	292,7	218,1
Breitflachstahl	209,9	15,5	13,7	14,5	13,6	6,8
Bandstahl, warmgewalzt	2 201,6	194,0	178,4	180,3	153,6	153,8
Warmbreitband 4)	4 735,6	352,2	392,9	385,6	336,0	331,3
Bandblech	920,0	77,0	62,4	64,4	61,2	62,6
Quartoblech	3 300,6	244,1	248,7	247,9	255,3	258,3
Feinblech	10 959,0	865,7	929,3	949,4	977,5	930,9
Röhrenrund- und -mehrkantstahl (gewalzt)	138,6	15,7	13,9	16,0	14,3	7,8
Weißblech, Weißband 5)	1 174,6	95,6	99,0	94,1	103,4	89,0
Verzinktes Blech und Band 6)	3 988,8	325,1	347,6	367,9	367,5	366,7
Kunststoffüberz. Blech u. Band 7)	519,2	38,9	42,7	42,2	38,2	43,5
Stahlrohre insgesamt	4 293,3	319,3	296,3	310,4	303,6 r	247,4
Präzisionsstahlrohre	890,6	75,1	64,4	66,0	63,4 r	50,5
Sonstige Stahlrohre	3 402,7	244,2	231,9	244,4	240,2 r	196,9
Geschmiedetes Halbzeug	155,2	13,2	16,3	14,8	12,9	10,5
Schmiedefertigerzeugnisse	589,3	43,8	43,6	45,8	46,0 r	40,5
Geschmiedete Stäbe	244,2	18,6	18,4	18,4	19,2	15,1
Freiformschmiedestücke	187,7	13,5	13,8	15,1	14,5	13,8
Ringe, gewalzt o. geschmiedet	85,9	7,4	7,1	6,7	7,3	7,1
Rollendes Eisenbahnzeug	71,5	4,3	4,3	5,6	4,9	4,6
Eisen-, Stahl-, Temperguß	3 677,7	320,2	294,0	304,4	255,3	211,5
Eisenguß	3 298,7	291,2	268,4	278,3	231,3	188,9
Stahlguß	266,1	19,1	17,5	16,9	17,8	15,2
Temperguß	112,8	10,0	8,1	9,2	6,2	7,4
Legierungsmittel	195,9	20,6	19,4	17,7	9,2	7,8

*) Angaben nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

1) Enthält Gießerei - Roheisen, phosphorreich, phosphorarm u. Roheisen f. Kugelgraphitguß.

2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen- Ferromangan, Hochofen- Ferro - Silizium, sonstiges Roheisen u. Eisenechschwamm.

3) Einschl. Siemens - Martin - Stahl.

4) Erzeugung, die in den Ländern der EG nicht weitergewalzt wird.

5) Einschl. Feinstblech und Feinstband.

6) Einschl. verbleites u. sonstiges überzog. Blech und Band, ohne kunststoffüberzogenes.

7) Soweit kunststoffüberzogenes Blech u. Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes Blech u. Band" enthalten

1. Gesamtübersichten
1.2 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen 1)		Rohstahl		Walzstahl 2)		Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Material ingesamt	förder- täglich	FE-Inhalt ingesamt	in- gesamt	produkt- täglich	in- gesamt	produkt- täglich	in- gesamt	produkt- täglich	in- gesamt	produkt- täglich	
1000 t												
1982	1 312	5,2	388	27 621	75,7	35 890	107,9	25 782	88,1	3 501	13,8	
1983	878	3,8	279	26 508	72,8	35 729	107,1	28 081	88,8	3 312	13,2	
1984	977	3,8	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5	
1985	1 034	4,0	308	31 531	88,4	40 497	122,0	28 919	98,1	3 500	14,1	
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8	
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	38 248	108,0	27 437	83,8	3 215	12,8	
1988	70	0,3	8,8	32 453	88,7	41 023	122,8	30 385	103,0	3 407	13,8	
1989	102	0,4	14	32 777	88,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1	
1990	84	0,3	12	30 087	82,5	38 434	115,8	29 729	101,7	3 580	14,4	
1991	118	0,5	17	29 878	81,8	38 778	118,6	29 300	100,3	3 391	13,8	
1992												
1991	Juli	5,2	0,2	0,7	2 489	80,8	3 258	112,3	2 334	88,1	242	10,5
	August	6,3	0,3	0,8	2 227	71,8	2 822	100,8	2 257	86,8	218	8,8
	September	8,7	0,5	1,4	2 400	80,0	3 170	115,3	2 584	108,0	310	14,8
	Oktober	14	0,8	2,0	2 584	83,7	3 407	117,5	2 584	101,3	311	14,1
	November	22	1,2	3,1	2 483	82,8	3 290	117,5	2 483	104,7	278	14,8
	Dezember	9,2	0,5	1,3	2 258	72,8	2 823	108,8	1 985	87,7	210	10,5
1992	Jänner	9,2	0,4	1,3	2 555	82,4	3 280	118,4	2 375	94,2	281	12,8
	Februar	12	0,6	1,7	2 489	85,1	3 221	118,3	2 374	98,9	313	15,8
	März	11	0,5	1,6	2 843	85,3	3 453	121,2	2 724	108,1	318	14,5
	April	10	0,5	1,4	2 383	79,8	3 127	115,8	2 383	100,1	298	15,0
	Mai	9,5	0,5	1,3	2 570	82,8	3 408	124,0	2 437	104,1	275	14,5
	Juni	8,0	0,4	1,1	2 330	77,7	3 087	113,8	2 452	103,8	285	14,3
	Juli	11	0,5	1,5	2 341	75,5	3 193	110,1	2 394	91,4	240	10,4
	August	10	0,5	1,4	2 313	74,8	3 029	108,3	2 253	90,1	188	9,4
	September											

1985 = 100 (produktionstätiglich) 3)

1982	130	88	88	89	89	
1983	98	84	88	89	84	
1984	98	95	87	95	86	
1985	100	100	100	100	100	
1986	70	82	82	85	86	
1987	25	90	88	95	91	
1988	7,5	103	100	104	96	
1989	10	104	101	109	100	
1990	7,5	95	95	103	102	
1991	13	95	98	101	98	
1992						
1991	Juli	5,0	83	92	80	74
	August	7,5	83	83	88	70
	September	13	83	95	107	105
	Oktober	15	87	98	102	100
	November	30	96	98	108	104
	Dezember	13	84	88	88	74
1992	Jänner	10	95	95	95	91
	Februar	15	98	98	100	111
	März	13	98	98	108	103
	April	13	82	85	101	106
	Mai	13	96	102	105	103
	Juni	10	90	83	105	101
	Juli	13	87	90	92	74
	August	13	86	87	91	87
	September					

Höchtförderung bzw. Höchsterzeugung
1000 t

Förderung, Erzeugung	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge
Insgesamt	Jan.	1958	1 640	März	1974	3 581	Okt.	1974	4 744	Okt.	1974	3 522	April	1970	482
Produktionstätiglich 3)	Mai	1981	70,3	März	1974	114,8	Nov.	1974	188,8	März	1974	140,5	Mai	1970	23,0

Förder- bzw. Produktionstage 1992

Monat	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Fördertage			Produktionstage											
Juli	23,0			31,0			28,0			26,2			23,0		
August	21,0			31,0			28,5			25,0			21,0		
September															
Oktober															
November															
Dezember															

1) Ab 1982 einschl. Eisen schwamm.

3) Eisenerzförderung - fördertätiglich.

2) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkarstahl, gewalzt.

1 Gesamtübersichten

1.3 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien u. Nordirland	Dänemark
	Gebietsstand seit dem 3.10.1990	Gebietsstand bis zum 3.10.1990							
1982	43 048	35 880	9 882	18 402	24 009	3 510	4 354	13 703	560
1983	42 948	35 728	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493
1984	46 982	38 389	11 300	19 000	24 082	3 887	5 743	15 214	548
1985	48 350	40 497	10 883	18 808	23 898	3 845	5 521	15 766	528
1986	45 101	37 134	8 713	17 885	22 883	3 705	5 283	14 769	632
1987	44 481	36 248	8 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 136	805
1988	49 154	41 023	11 235	19 122	23 760	3 661	5 518	19 065	850
1989	48 902	41 073	10 974	19 335	25 218	3 721	5 881	18 798	824
1990	43 814	38 434	11 453	19 016	25 472	3 560	5 412	17 852	610
1991 p	42 168	38 778	11 348	18 434	25 046	3 378	5 171	16 509	633
1992 p									
1991	Juli p	3 560	3 258	809	1 448	2 085	301	413	1 233
	August p	3 182	2 922	784	1 056	1 087	272	463	1 215
	September p	3 445	3 170	943	1 459	2 187	301	457	1 456
	Oktober p	3 656	3 407	1 025	1 586	2 264	287	495	1 535
	November p	3 532	3 290	900	1 609	2 289	261	405	1 454
	Dezember p	3 088	2 823	918	1 410	2 087	285	480	1 216
1992	Januar p	3 485	3 260	988	1 630	2 085	308	462	1 352
	Februar p	3 444	3 221	872	1 617	2 236	287	472	1 426
	März p	3 691	3 453	865	1 734	2 393	315	459	1 491
	April p	3 368	3 127	828	1 639	2 262	258	470	1 449
	Mai p	3 674	3 409	809	1 574	2 418	257	452	1 484
	Juni p	3 343	3 067	916	1 632	2 352	182	418	1 359
	Juli p	3 393	3 193	860	1 480	2 128	156	450	1 275
	August p	3 305	3 029	873	1 155	1 285	176	436	1 230
	September p								
Höchsterzeugung									
Jahr	...	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	...	53 232	16 225	27 023	26 501	6 448	5 840	28 291	863
Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften						Vergleichsländer		
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	EG 2) (12)	Vereinigte Staaten 3)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 4)	Japan
1982	61	833	13 178	475	132 225	125 057	68 578	147 153	99 548
1983	141	858	13 009	689	130 423	123 204	77 423	152 514	97 179
1984	166	895	13 379	687	141 943	134 370	84 793	154 238	105 586
1985	203	885	14 032	683	143 382	135 529	80 820	154 700	105 279
1986	208	1 009	11 882	710	133 760	125 783	74 775	160 537	98 275
1987	220	908	11 893	732	134 504	126 261	81 829	161 874	98 513
1988	271	959	11 886	811	146 092	137 981	91 589	163 037	105 681
1989	324	957	12 785	781	148 059	140 230	89 928	160 096	107 908
1990	328	989	12 874	747	142 335	136 855	90 757	154 414	110 339
1991 p	293	980	12 788	581	137 341	133 950	80 655	131 866	109 649
1992 p									
1991	Juli p	18	70	1 029	59	11 041	10 739	6 737	11 027
	August p	12	39	896	54	9 132	8 862	6 782	10 058
	September p	25	101	1 135	36	11 618	11 343	6 687	10 499
	Oktober p	21	88	1 139	48	12 188	11 839	7 080	10 550
	November p	23	81	1 083	57	11 754	11 512	6 851	10 044
	Dezember p	28	68	986	80	10 818	10 375	6 746	8 873
1992	Januar p	22	62	1 015	59	11 517	11 292	7 116	9 400
	Februar p	28	80	948	62	11 524	11 301	6 820	8 700
	März p	25	83	1 042	75	12 225	11 987	7 380	10 800
	April p	19	76	1 091	73	11 574	11 333	7 228	10 700
	Mai p	20	97	1 181	68	12 086	11 821	7 311	10 800
	Juni p	24	83	1 165	68	11 595	11 318	6 959	10 700
	Juli p	7	85	962	63	10 874	10 674	6 924	—
	August p	5	14	829	58	9 426	9 150	6 795	—
	September p								
Höchsterzeugung									
Jahr	1990	1980	1986	1988	...	1974	1973	1988	1973
Menge	326	1 067	14 032	811	...	168 254	138 520	163 037	119 322

1) Enschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

2) Enschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 03.10.1990.

3) Enschl. unabhängiger Stahlgiesserien.

4) Ab September 1991 ohne Estland, Lettland und Litauen, ab Dezember 1991 auch ohne Georgien.

Quelle EG: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française.

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

1 Gesamtübersichten
1.4 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe *
Fachliche Unternehmenssteile
 1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeiten- des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktions- gütnergewerbe	Investitions- gütter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- gütter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genussmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizitäts- und Gasver- sorgung
1981	98,3	110,5	95,2	97,8	91,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,8	92,1	93,0	90,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	89,3	97,0	98,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,8	99,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	102,4	95,9	102,6	99,8	104,5	102,2	101,9	106,3	98,2
1987	102,7	91,8	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	108,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,6	116,4	111,1	106,2	117,8	108,8
1990	117,7	85,1	118,7	110,8	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,8	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992									
1991	Juli	118,0	78,2	119,2	113,9	119,8	130,1	144,9	95,3
	August	108,4	77,0	110,1	106,7	108,0	131,0	132,0	92,3
	September	125,5	79,8	127,0	114,1	131,8	131,8	151,1	101,4
	Okttober	133,2	87,0	133,9	121,4	137,2	138,8	144,8	120,0
	November	127,7	86,0	128,3	114,8	133,4	129,8	138,4	127,5
	Dezember	114,1	80,8	115,1	95,2	127,0	108,8	119,3	97,5
1992	Januar	116,8	88,2	117,4	113,3	118,8	121,8	126,1	95,4
	Februar	118,5	83,2	120,2	113,5	123,8	122,8	118,4	128,3
	März	128,8	87,5	128,9	122,5	134,1	131,7	126,5	128,8
	April	121,8	80,7	122,4	115,8	126,2	122,0	122,1	114,8
	Mai	118,5	77,3	118,3	115,8	122,1	115,8	120,2	103,5
	Juni	120,8	74,5	122,4	115,0	127,0	117,7	125,8	97,7
	Juli	115,1	77,0	115,7	114,8	114,3	114,4	127,8	143,9
	August								
	September								

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- gießereien	Ziehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.o.g.	Stahl- und Leichtmetall- bau 1)	Maschinenbau	Straßen- fahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektro- technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren
1981	102,4	108,0	104,4	117,7	89,8	89,1	124,8	84,7	93,9
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,8	88,8
1983	87,5	94,3	99,8	110,7	93,7	90,1	109,8	84,1	90,9
1984	95,9	98,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	89,0	104,9	97,8	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,8	104,1	94,9	102,8	107,9	84,8	105,6	107,7
1988	98,9	98,1	113,0	102,1	105,0	108,2	76,1	111,1	111,9
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	118,3	72,7	120,7	120,5
1990	94,8	102,0	128,7	118,5	123,3	122,1	75,8	127,6	128,1
1991	94,8	95,8	128,7	125,8	121,1	125,5	88,1	133,4	135,7
1992									
1991	Juli	93,2	80,0	129,5	132,0	117,7	110,5	58,0	131,2
	August	88,2	75,0	121,7	118,8	103,7	97,2	64,2	120,4
	September	96,0	104,7	138,0	138,8	125,0	126,7	69,0	143,0
	Okttober	99,8	105,7	152,4	143,5	126,5	138,4	74,0	146,4
	November	96,0	94,3	130,8	142,1	124,7	136,8	71,5	143,1
	Dezember	78,4	72,8	98,5	149,0	144,5	111,8	59,5	118,1
1992	Januar	92,8	93,5	121,8	120,3	98,8	129,3	59,8	122,8
	Februar	92,9	103,7	128,8	111,8	106,4	137,7	64,7	133,5
	März	101,1	105,5	138,5	121,3	119,2	146,8	69,9	154,2
	April	90,2	98,8	130,8	120,4	116,3	135,8	68,0	134,0
	Mai	95,1	92,9	129,4	121,3	112,8	130,8	64,9	128,7
	Juni	88,8	92,1	129,8	131,9	123,8	134,3	62,7	133,0
	Juli	89,9	78,8	132,1	121,3	107,9	114,2	51,9	130,8
	August								
	September								

* Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1 Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe.

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.

3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

2 Erzeugung

2.1 Roheisen und Rohstahl 1.000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis August	
		Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	1991	2 558,0	2 480,4	2 648,2	2 814,6	2 541,7	2 572,5	2 498,4	2 226,7	2 400,0	2 594,5	2 483,4	2 258,4	2 517,7	20 141,4
	1992	2 554,8	2 469,0	2 643,1	2 392,8	2 570,4	2 329,8	2 341,0	2 312,6					2 451,7	19 613,5
Roheisen für die Stahlzeug., phosphorhaltig	1991	53,1	52,6	52,3	55,7	54,2	43,4	16,2	12,2	41,8	47,5	51,0	20,1	42,5	339,8
	1992	33,8	41,2	50,3	35,7	51,8	52,7	11,6	-					34,6	277,0
Roheisen für die Stahlzeug., phosphorarm	1991	2 418,3	2 327,3	2 493,7	2 475,4	2 345,2	2 417,7	2 377,0	2 152,2	2 292,5	2 466,7	2 355,9	2 160,4	2 376,0	19 007,7
	1992	2 433,8	2 316,4	2 493,5	2 270,6	2 433,2	2 179,8	2 285,6	2 244,6					2 328,7	18 637,2
Gießerei-Roheisen 1)	1991	61,2	68,1	82,6	47,8	98,1	69,3	62,7	28,5	38,4	47,5	55,3	47,5	64,5	516,2
	1992	60,1	71,8	49,7	47,0	49,2	57,3	39,2	57,2					53,8	431,5
Übriges Roheisen 2)	1991	24,4	32,4	19,6	36,0	46,3	42,0	43,5	33,8	27,3	32,8	21,2	21,5	34,7	277,8
	1992	27,4	38,8	49,6	39,3	36,5	40,0	24,6	10,8					33,5	267,8
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1991	3 240,1	3 218,7	3 491,1	3 386,4	3 201,1	3 370,7	3 257,8	2 821,8	3 170,0	3 407,1	3 289,5	2 823,5	3 261,0	26 087,1
	1992	3 259,8	3 220,9	3 453,3	3 126,7	3 409,3	3 088,7	3 182,5	3 029,3					3 220,0	25 758,4
Oxygenstahl	1991	2 081,2	2 632,4	2 844,7	2 771,8	2 620,1	2 728,7	2 681,7	2 352,3	2 531,9	2 745,2	2 657,6	2 387,5	2 659,2	21 274,0
	1992	2 711,0	2 617,2	2 808,9	2 584,5	2 772,2	2 490,7	2 552,8	2 498,5					2 626,7	21 013,7
Elektrostahl	1991	578,9	586,3	646,4	614,4	581,0	641,0	586,3	569,3	638,1	681,8	631,8	438,0	801,7	4 813,7
	1992	548,8	603,7	644,3	562,2	637,1	575,8	639,7	532,9					593,1	4 744,7
Rohblöcke	1991	3 206,8	3 187,3	3 460,9	3 355,1	3 175,0	3 342,1	3 232,7	2 895,8	3 142,2	3 378,2	3 285,3	2 803,7	3 232,0	25 855,8
	1992	3 233,5	3 194,8	3 425,0	3 101,4	3 385,8	3 044,2	3 167,7	3 007,6					3 195,0	25 560,0
darunter im Strang gegossen	1991	2 971,0	2 841,9	3 202,8	3 118,5	2 945,7	3 112,8	3 029,9	2 083,0	2 889,3	3 140,8	3 038,2	2 650,0	3 001,8	24 015,4
	1992	3 049,6	3 006,2	3 222,8	2 923,7	3 204,8	2 863,0	2 898,3	2 851,8					3 015,0	24 120,0
Oxygenstahl	1991	2 659,9	2 631,1	2 843,3	2 770,9	2 619,0	2 728,2	2 680,0	2 350,5	2 530,6	2 743,7	2 656,3	2 388,8	2 658,0	21 263,8
	1992	2 709,8	2 615,9	2 807,8	2 562,7	2 771,0	2 489,9	2 551,4	2 495,2					2 625,8	21 004,7
Elektrostahl	1991	546,9	556,2	617,6	584,2	556,0	612,8	572,7	545,4	611,7	634,5	609,0	417,1	574,0	4 591,2
	1992	523,7	578,8	617,3	538,6	614,8	554,3	618,3	512,4					570,0	4 556,3
Flüssigstahl für Stahlguß	1991	33,3	31,4	30,2	31,2	26,1	28,8	25,3	25,7	27,8	28,8	24,2	19,8	29,0	231,8
	1992	26,3	28,1	29,3	25,3	23,5	22,5	24,8	21,7					25,0	198,4

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug

Erzeugnis	Jahr	Vorgegewalztes Stahlhalbzug 1 000 t												Jen. bis August MD	Gesamt
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Erzeugung															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1991	187,8	227,2	241,6	213,4	232,2	220,8	183,8	151,0	204,1	211,1	210,8	160,8	204,7	1 637,8
	1992	189,5	221,2	237,4	226,3	240,8	233,4	186,8	...					...	...
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1991	168,7	156,2	181,8	173,7	183,5	184,8	152,7	142,8	152,8	157,3	157,1	118,2	183,1	1 304,4
	1992	151,9	151,5	191,2	144,8	150,7	133,8	147,0	...					...	...
Wärmibreitband zum Auswalzen	1991	1 248,1	1 250,1	1 332,9	1 286,4	1 224,8	1 217,8	1 398,7	1 148,0	1 175,3	1 358,3	1 278,2	1 141,0	1 280,8	10 086,7
	1992	1 257,7	1 350,7	1 252,8	1 179,4	1 382,5	1 221,4	1 398,7	...					...	...
Lieferungen *)															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1991	97,7	94,0	98,7	83,0	78,3	87,4	80,3	67,0	88,4	85,8	82,8	83,2	86,8	894,5
	1992	95,0	90,3	98,6	89,0	82,8	83,1	82,3	66,3	p				86,9	895,1
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1991	78,0	74,4	77,3	88,1	71,5	77,8	83,4	61,0	77,7	81,3	81,1	69,2	76,4	811,3
	1992	75,9	71,1	78,1	77,8	74,3	69,0	73,7	58,0	p				72,3	578,8
Wärmibreitband zum Auswalzen 3)	1991	327,5	328,4	388,7	317,4	352,8	361,8	341,2	292,3	283,7	353,1	303,4	312,8	338,3	2 880,1
	1992	336,5	356,6	328,5	296,4	372,3	354,7	357,7	254,2	p				332,1	2 856,8
Versand															
Stahlhalbzugsversand 4)	1991	330,0	306,8	359,5	314,3	295,7	308,1	316,2	279,5	387,8	375,5	283,7	308,3	313,7	2 509,8
	1992	273,2	318,8	364,5	287,2	301,6	320,1	287,8	269,2	p				300,3	2 402,0
Rehblöcke und -brennen	1991	158,4	131,9	168,7	121,4	111,8	116,8	135,1	149,2	128,0	118,1	116,4	144,9	136,5	1 092,1
	1992	122,7	139,0	155,0	121,8	118,1	132,7	83,7	137,1					126,4	1 011,3
Wärmibreitband zum Auswalzen 5)	1991	62,8	72,5	85,7	81,5	94,5	90,8	78,2	48,8	89,8	88,2	86,0	81,5	78,0	624,1
	1992	52,3	80,4	102,5	62,0	90,8	88,5	79,5	52,3					76,0	608,3
Sonst. vorgegewalztes Stahlhalbzug	1991	111,0	102,2	104,2	101,4	89,8	100,8	102,9	81,8	188,8	169,3	111,2	82,8	89,2	793,7
	1992	98,2	98,4	106,9	103,3	91,7	98,8	104,4	78,8					97,8	782,4

***) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.**

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

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

SOMMERTAGS HIGHLIGHT UND LEBENSARTWEITER

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

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

5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

2 Erzeugung

2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	2 433,7	2 438,0	2 628,1	2 547,0	2 394,5	2 051,4	2 334,3	2 257,4	2 584,5	2 584,2	2 492,8	1 985,0	2 460,4	19 883,4
	1992	2 374,8	2 373,9	2 724,0	2 382,7	2 438,7	2 451,7	2 393,8	2 253,4					2 421,4	19 371,1
Gleisoberbauerzeugnisse	1991	25,5	25,3	28,8	27,2	27,8	31,0	32,7	31,1	28,1	33,4	28,5	21,4	28,7	228,5
	1992	23,7	28,1	30,0	28,5	28,3	28,5	28,8	24,4					27,3	218,2
Spundwanderzeugnisse	1991	18,1	14,5	13,2	12,7	18,4	14,4	20,1	15,1	15,4	17,4	17,8	11,0	15,7	125,8
	1992	13,1	14,4	19,3	18,5	17,8	18,3	20,0	18,4					17,6	140,7
Breitflanschträger	1991	87,2	88,9	83,8	71,8	89,0	83,4	53,3	89,5	80,4	81,2	88,0	58,0	70,8	585,0
	1992	57,8	58,3	58,3	48,1	84,2	85,1	34,1	57,8					55,4	443,4
Formstahl	1991	58,3	83,3	51,7	87,1	57,8	54,8	52,0	30,0	59,8	81,2	83,0	41,7	54,3	434,7
	1992	52,4	52,9	57,8	82,0	47,0	50,7	45,3	46,8					51,9	414,9
Walzdraht	1991	308,8	315,0	345,8	358,4	317,0	352,8	333,8	285,3	358,4	390,8	338,1	270,8	327,1	2 818,8
	1992	308,8	337,4	385,8	348,7	359,5	355,4	358,7	314,8					346,0	2 787,8
Stabstahl	1991	188,4	228,6	238,4	242,5	211,7	209,0	210,8	158,9	215,0	242,8	218,5	171,1	211,9	1 895,0
	1992	189,8	234,6	245,2	228,7	225,4	238,8	241,4	183,8					223,2	1 785,4
Breitflachstahl	1991	16,8	21,1	18,1	23,3	18,1	22,8	12,4	18,2	18,4	18,5	12,2	14,8	18,7	149,9
	1992	18,7	12,2	15,9	15,5	13,7	14,5	13,8	8,8					13,8	108,1
Bandstahl, warm	1991	181,9	184,8	207,0	215,4	187,8	188,1	185,1	181,0	188,3	188,7	189,5	137,4	187,7	1 501,9
	1992	180,1	198,1	223,1	181,1	177,1	178,5	151,8	153,0					181,8	1 452,5
Warmbreitband 1)	1991	345,7	394,4	448,1	375,1	392,8	498,7	312,8	351,5	457,3	408,0	481,8	290,8	389,7	3 117,9
	1992	433,1	384,6	488,2	352,2	392,9	395,8	338,0	331,3					383,0	3 083,8
Bandblech	1991	78,8	79,5	77,4	81,4	75,8	81,2	85,3	71,4	72,8	84,1	78,3	56,3	78,8	828,8
	1992	81,4	84,0	88,2	77,0	82,4	84,4	81,2	82,8					72,6	581,2
Quartablech	1991	258,3	244,7	254,5	234,7	213,4	285,7	250,7	215,2	211,7	221,3	185,2	182,1	241,8	1 835,2
	1992	206,3	191,8	225,8	220,0	214,2	202,7	217,8	222,5					212,6	1 700,8
Feinblech	1991	858,1	802,8	861,0	837,3	804,4	880,7	805,5	852,2	862,0	848,8	853,8	701,7	835,4	8 883,0
	1992	812,1	787,3	906,8	776,2	834,5	851,3	884,8	830,4					836,7	8 883,5
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1991	11,8	13,2	14,0	10,9	8,2	8,4	8,8	8,6	13,1	13,5	11,8	10,4	10,5	83,9
	1992	12,1	17,3	18,0	15,7	13,9	18,0	14,3	7,8					14,2	113,3
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1991	155,3	157,0	183,3	158,3	161,0	137,9	142,2	150,8	130,1	146,8	135,7	118,8	153,2	1 225,8
	1992	141,0	128,2	121,4	82,3	108,8	82,7	98,1	77,3					108,1	848,8

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1991	85,7	76,5	82,2	87,7	79,3	84,8	88,8	85,8	70,5	77,8	70,7	51,8	70,2	633,9
	1992	43,7	41,2	44,7	47,8	42,9	40,1	40,3	...					...	...
Weißblech, Weißband, Feinblech und -band	1991	109,7	100,5	107,2	108,9	95,2	100,2	108,1	99,5	93,5	98,9	90,8	81,0	103,4	827,3
	1992	80,4	90,7	104,7	95,8	98,0	94,1	103,4	88,0					94,8	757,0
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1991	322,5	298,9	318,0	283,2	312,6	324,3	277,0	312,9	317,7	338,1	335,3	272,3	307,2	2 457,8
	1992	318,8	308,2	342,3	297,3	322,2	340,4	344,0	334,5					325,8	2 608,8
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1991	34,5	28,8	36,7	41,4	40,7	48,8	44,8	45,7	44,2	47,8	41,8	36,8	40,1	320,4
	1992	41,0	37,8	42,3	36,1	39,7	39,2	33,9	39,5					39,7	308,5

2.5 Stahlrohre

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1991	380,0	386,7	382,3	392,3	317,8	353,9	350,2	304,5	358,6	341,8	338,8	238,9	358,5	2 887,8
	1992	330,4	334,5	338,8	306,8	280,9	284,8	290,8	235,8					301,8	2 413,0
Stahlrohre, nahtlos 5)	1991	128,5	128,4	128,4	128,0	107,4	117,8	112,0	100,7	123,5	121,4	121,0	86,1	118,8	950,1
	1992	111,9	110,8	88,2	86,8	77,5	84,0	73,7	85,5					87,3	688,5
Stahlrohre, geschweißt	1991	188,1	182,7	174,7	182,1	140,4	158,7	170,3	143,0	154,3	140,8	145,4	98,2	185,1	1 321,0
	1992	144,8	148,3	188,4	148,4	140,6	145,8	154,8	120,8					146,0	1 188,1
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1991	83,4	77,8	79,2	81,2	70,0	78,4	88,0	80,8	78,8	79,5	73,2	52,8	74,8	588,8
	1992	73,7	77,3	82,2	73,5	62,8	85,1	82,3	48,4					68,3	546,3

2.6 Schmiedestücke

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	48,0	43,4	43,8	43,2	37,8	41,3	42,8	37,4	37,1	40,8	34,8	27,5	41,8	335,3
	1992	36,8	40,2	42,3	37,9	39,4	39,0	38,5	34,3					38,8	308,2
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1991	3,4	3,7	3,8	3,8	3,1	3,8	4,2	2,8	2,8	4,0	3,3	2,8	3,8	28,8
	1992	2,8	3,6	4,9	3,5	5,3	3,8	3,7	3,3					3,9	30,9
Geschmiedete Stäbe	1991	19,8	18,1	17,7	17,8	18,3	17,9	18,7	18,8	14,7	15,8	13,5	10,4	18,0	143,8
	1992	14,1	18,1	17,2	18,0	15,8	15,8	18,3	12,8					15,5	124,2
Freiformgeschmiedestücke 7)	1991	22,8													

2 Erzeugung
2.7 Eisen-, Stahl- und Temperguß

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1991	189,3	188,3	190,6	204,9	172,3	183,4	151,4	136,6	182,6	191,3	172,6	127,4	178,6	1 436,7
	1992	173,4	181,3	188,0	187,0	171,4	177,8	142,9	125,8					170,9	1 387,2
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1991	69,8	68,0	67,8	71,3	59,5	63,2	50,4	48,7	58,6	60,0	51,1	40,7	62,1	496,5
	1992	55,8	60,0	61,0	58,9	52,7	55,2	48,3	40,4					53,9	431,0
Guß für den Fahrzeugbau	1991	80,3	80,9	84,0	82,8	77,0	80,5	69,8	58,1	80,3	86,8	80,8	58,8	79,9	638,4
	1992	70,3	86,9	81,8	87,6	82,0	86,1	65,2	55,8					79,4	634,8
Stahlwerksskollen und Zubehör	1991	3,4	3,1	2,4	1,8	2,1	2,6	2,5	2,4	1,9	2,4	2,7	1,3	2,8	20,5
	1992	2,6	2,9	2,2	1,8	1,8	1,5	1,4	1,3					1,9	15,4
Walzen	1991	2,8	2,7	2,2	2,1	1,5	2,2	1,8	1,5	1,8	2,1	1,8	1,8	2,1	18,7
	1992	2,0	1,8	1,9	1,8	1,9	2,3	1,7	1,7					1,9	15,2
Rohre und Formstücke	1991	1,3	1,2	1,6	1,6	1,3	1,5	1,4	0,8	1,5	1,7	1,4	1,0	1,3	10,8
	1992	1,4	1,6	1,5	1,2	1,1	1,2	1,3	0,7					1,2	10,0
Kanalguß	1991	8,8	8,3	8,4	10,1	8,3	8,8	8,7	10,5	10,4	12,3	10,2	7,7	8,2	73,7
	1992	8,4	11,8	11,8	10,6	10,5	11,2	11,4	8,8					10,6	84,5
Zentralheizungskegel und Einzelteile	1991	7,7	7,8	7,4	8,6	7,5	8,7	4,2	7,5	11,1	10,9	10,3	8,0	7,4	58,5
	1992	8,5	10,4	11,7	8,3	8,3	5,8	4,5	5,1					8,1	64,7
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1991	83,7	82,4	83,9	88,5	77,9	88,1	88,9	81,3	80,1	82,2	82,8	83,8	79,5	635,8
	1992	81,7	85,7	84,2	88,2	82,6	85,3	77,0	52,8					82,2	657,5
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1991	20,7	18,8	20,2	21,5	18,0	18,7	18,3	14,2	18,0	18,8	16,8	12,9	18,8	150,4
	1992	18,8	18,3	19,7	18,3	17,8	18,6	18,8	13,8					17,5	140,0
Guß für den Fahrzeugbau	1991	35,0	32,4	33,1	34,4	31,0	36,5	25,3	23,2	37,1	37,1	33,8	28,7	31,4	250,9
	1992	35,3	37,3	38,1	35,4	31,5	35,4	30,3	15,8					32,5	280,1
Druckrohre und Formstücke	1991	22,5	24,8	25,1	28,8	24,8	27,8	23,1	20,4	28,8	31,8	28,8	21,1	24,8	187,1
	1992	25,7	35,8	31,5	30,1	28,0	26,7	25,8	20,8					28,2	225,8
Stahlguß	1991	18,8	19,1	18,7	18,3	15,5	17,5	14,9	15,6	16,6	17,7	14,8	12,0	17,8	140,4
	1992	16,2	18,3	18,9	15,3	14,1	13,5	14,8	12,5					14,9	118,8
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1991	5,8	5,4	5,5	5,4	4,6	4,7	5,1	5,0	4,9	5,1	4,4	3,8	5,2	41,3
	1992	4,8	4,8	5,0	4,8	4,3	4,5	5,0	4,3					4,7	37,4
Guß für den Fahrzeugbau	1991	1,5	1,3	1,1	1,2	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1	0,9	0,8	1,2	8,5
	1992	1,1	1,2	1,0	1,1	0,9	0,8	1,1	0,8					1,0	8,3
Walzen	1991	4,8	4,4	4,5	5,1	3,8	4,6	0,7	4,0	4,3	4,2	3,2	2,7	4,0	31,9
	1992	4,0	4,0	4,1	3,1	3,0	2,0	2,5	2,4					3,1	25,0
Temperguß	1991	10,5	10,2	10,3	8,8	8,0	10,2	7,1	4,1	10,3	8,7	7,5	8,7	8,7	68,9
	1992	9,3	8,5	9,3	8,7	7,2	8,3	5,4	7,2					8,1	64,9
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1991	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	1,8
	1992	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1					0,2	1,6
Guß für den Fahrzeugbau	1991	5,4	5,2	5,3	4,8	3,5	5,2	3,8	2,0	5,8	4,8	3,8	3,3	4,4	35,1
	1992	5,2	5,1	5,1	5,1	3,7	3,8	3,5	5,0					4,5	36,3

2.8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1991	291,1	290,5	284,2	287,2	280,1	278,5	280,3	277,7	285,2	282,8	281,7	228,8	282,6	2 280,5
	1992	297,5	301,9	284,5	275,4	284,8	288,8	254,7	242,4					273,8	2 190,8
Gußeisen	1991	208,7	207,6	203,2	275,2	238,1	258,9	280,5	255,8	284,7	270,5	280,8	210,7	281,1	2 088,8
	1992	274,8	279,8	262,8	255,8	244,8	249,3	234,8	225,8					253,5	2 027,7
Stahlguß	1991	14,3	15,3	13,3	13,7	13,4	13,2	12,0	15,8	12,3	13,8	12,7	10,5	13,8	110,6
	1992	14,5	14,1	13,4	12,5	11,8	11,4	12,8	12,0					12,8	102,7
Temperguß	1991	8,1	7,8	7,7	8,3	7,6	7,4	7,7	8,6	8,2	8,4	8,2	7,4	7,8	81,1
	1992	8,2	7,8	8,3	7,0	8,1	8,8	8,8	4,7					7,5	80,2
Lieferungen	1991	303,5	286,8	286,7	318,1	276,7	303,8	282,8	224,1	285,8	317,0	278,5	202,3	284,1	2 273,2
	1992	280,0	290,8	304,5	288,1	286,3	281,7	248,8	207,2					272,3	2 178,4
Gußeisen	1991	276,5	262,2	273,0	284,4	254,4	278,7	242,8	204,0	273,6	292,8	256,8	185,8	280,9	2 087,2
	1992	257,7	289,1	282,2	275,3	248,1	258,8	231,5	181,7					251,9	2 015,4
Stahlguß	1991	17,1	15,8	15,1	15,8	14,3	15,5	12,3	14,8	13,8	18,0	13,5	11,1	15,1	120,7
	1992	14,0	13,8	14,2	13,3	13,1	13,8	12,8	11,1					13,3	108,2
Temperguß	1991	8,8	8,7	8,6	8,0	7,8	8,8	7,4	5,2	8,1	8,2	8,2	5,3	8,2	85,3
	1992	8,4	7,8	8,1	7,5	7,1	7,9	5,8	4,4					7,1	56,8
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1991	1018,7	1014,5	990,0	986,8	944,3	918,1	829,5	974,2	958,7	929,8	913,1	825,4	X	X
	1992	938,9	840,5	813,9	884,5	873,3	846,3	843,1	884,5					X	X
Gußeisen	1991	907,4	805,4	893,8	885,8	845,5	823,4	835,8	878,1	885,8	893,4	824,2	836,3	X	X
	1992	850,8	854,3	829,8	802,1	781,7	787,2	785,1	785,2					X	X
Stahlguß	1991	78,3	75,8	72,8	70,5	68,5	67,1	67,0	67,5	65,5	63,8	62,9	62,0	X	X
	1992	59,8	60,3	58,0	58,0	57,0	54,8	54,8	56,1					X	X
Temperguß	1991	35,0	33,3	31,4	30,2	28,3	27,5	26,5	27,8	27,2	26,5	26,0	27,0	X	X
	1992	28,5	25,8	25,4	24,5	24,8	24,5	23,4	23,3					X	X

2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
	Met	1991	13	11	7,8	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	8,7	14	22	9,2	MD Gesamt
Förderung	Met	1991	9,2	12	11	10	9,5	8,0	11	10				7,8	63
	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,8	0,7	0,8	1,4	2,0	3,1	1,3	1,1
		1992	1,3	1,7	1,8	1,4	1,3	1,1	1,5	1,4				1,4	8,8
Erzeugung	Met	1991	13	11	7,8	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	8,7	14	22	8,2	7,8
	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,8	0,7	0,8	1,4	2,0	3,1	1,3	1,1
Versand	Met	1991	10	5,0	7,8	4,8	6,8	11	4,8	6,7	10	11	12	7,0	58
	Fe	1991	1,4	0,7	1,1	0,8	0,8	1,5	0,8	0,8	1,4	1,5	1,7	1,0	7,9
		1992	1,1	1,2	1,4	1,3	1,2	1,2	0,8	0,8				1,1	9,1
Bestand 1) (am Ende d. Monats)	Met	1991	47	53	53	57	57	50	51	50	50	53	63	66	X X
	Fe	1991	6,8	7,4	7,4	8,0	8,0	7,0	7,1	7,1	7,0	7,5	8,9	9,2	X X
		1992	9,4	8,9	10	10	10	10	11	11				X X	X X

2.10 Sinter
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
	Met	1991	2 303	2 158	2 412	2 324	2 423	2 388	2 385	2 243	2 343	2 308	2 388	2 108	MD Gesamt
Erzeugung	Met	1991	2 357	2 227	2 377	2 272	2 393	2 107	2 108	2 083				2 328	18 626
	Fe	1991	1 327	1 252	1 401	1 321	1 370	1 364	1 348	1 285	1 356	1 332	1 312	1 218	10 687
		1992	1 357	1 262	1 353	1 275	1 354	1 191	1 218	1 198				1 278	10 207

2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland im Jahr 1992

1 000 t

Erzeugung	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August		
	MD												MD Gesamt		
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1 569,4	1 500,7	1 623,2	1 480,3	1 590,1	1 388,1	1 377,8	1 360,5						1 483,7	11 669,9
Rohstahl	1 907,5	1 848,5	1 872,0	1 782,1	1 958,3	1 699,8	1 740,1	1 665,7						1 819,0	14 552,0
Oxygen-Stahl	1 684,4	1 614,6	1 725,1	1 556,1	1 708,7	1 481,5	1 511,8	1 492,4						1 597,0	12 775,4
Elektro-Stahl	223,2	234,0	246,9	205,9	248,7	218,1	228,5	173,3						222,1	1 776,8
Walzstahlfertigerzeugnisse	1 291,0	1 219,5	1 440,8	1 235,8	1 278,1	1 252,5	1 240,2	1 170,2						1 285,7	10 125,8
Schwere Profile 2)	67,1	59,5	71,9	64,3	68,5	66,2	72,5	57,0						65,9	527,0
Walzdraht	74,9	78,0	85,2	87,6	88,0	92,8	80,5	77,4						82,5	680,4
Stabstahl	68,0	81,7	87,2	76,9	74,0	75,7	78,8	44,3						72,8	582,8
Breitflachstahl	14,4	10,4	15,3	12,7	12,8	12,9	12,0	8,3						12,1	86,5
Bandstahl, warmgewalzt	131,2	148,1	174,1	148,9	132,9	132,9	114,0	115,2						137,4	1 088,9
Warmbreitband (Fertigerz.)	282,8	218,2	274,3	237,8	254,9	222,9	218,4	219,7						240,8	1 826,7
Bandblech	52,5	54,2	58,3	52,8	42,8	41,8	38,0	39,3						47,2	377,8
Quartoblech	76,4	70,7	90,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1						81,0	655,5
Feinblech	525,8	488,1	577,1	484,4	519,8	535,4	552,1	528,8						525,1	4 200,7
Stahlrohre, nahtlos 3)	98,4	98,2	74,4	74,7	65,2	73,7	59,8	60,3	P					75,9	606,8
Stahlrohre, geschweißt	131,5	127,5	148,0	128,9	126,8	128,2	135,5	104,7	P					129,0	1 032,1
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	64,3	87,4	69,9	82,8	54,2	55,9	55,3	43,8	P					59,2	473,8
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)	289,0	275,1	297,0	236,8	262,2	284,8	288,8	284,3						277,3	2 218,8
Rollendes Eisenbahnzeug	3,9	3,5	3,8	3,0	3,2	3,8	4,1	3,0						3,5	28,2
Geschm. Stäbe und Halbzeug	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,8	12,6						15,1	120,7
Freiformschmiedestücke	15,2	14,5	15,0	13,8	13,5	14,0	13,8	13,2						14,1	112,8
Gußeisen	97,8	97,5	103,1	100,2	93,4	96,8	88,0	52,6						90,0	727,1
Stahlguß	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,8						10,4	83,8
Temperguß	7,0	7,0	8,4	5,9	4,7	5,8	4,8	2,3						5,5	43,8
Saarland															
Rohstahl	379,5	386,0	395,8	388,8	373,9	370,1	409,1	382,7						383,3	3 068,0
Walzstahlfertigerzeugnisse	263,7	281,4	276,2	283,7	271,3	285,0	294,8	274,8						273,8	2 190,8
darunter: Walzdraht	112,5	117,7	130,9	117,4	117,1	118,2	118,3	108,1						117,3	838,2
Stabstahl	42,5	35,1	38,8	32,0	42,1	35,7	44,2	32,7						37,9	302,9
Gußeisen	24,2	28,2	28,5	25,8	24,5	23,9	25,5	16,5						24,8	197,1

1) Rohrz., aufbereitetes Erz und Rösterz.

2) Gleisoberbaus- und Spundwanderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

3) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport

4) Weißblech, Weißband, Feinstblech u.-band, Blech und Band, verzinkt und verblelt und sonstiges überzogenes Blech und Band ohne Kunststoff-überzogenes Blech und Band.

3 Verbrauch

3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen

1 000 t

Einsetzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Met	1891	4 381	4 182	4 611	4 416	4 382	4 454	4 328	3 908	4 168	4 427	4 312	3 940	4 334	34 673
		1892	4 411	4 246	4 514	4 176	4 485	4 007	4 001	3 878					4 225	33 802
	Fe	1891	2 450	2 349	2 585	2 450	2 435	2 467	2 386	2 137	2 314	2 479	2 400	2 185	2 407	18 260
		1892	2 459	2 353	2 504	2 295	2 488	2 208	2 224	2 221					2 342	18 733
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Met	1891	3 982	3 789	4 173	4 005	3 984	4 017	3 882	3 500	3 735	3 896	3 884	3 546	3 813	31 301
		1892	3 977	3 832	4 081	3 758	4 035	3 611	3 591	3 582					3 808	30 467
	Fe	1891	2 450	2 349	2 585	2 450	2 435	2 467	2 386	2 137	2 314	2 479	2 400	2 185	2 407	18 260
		1892	2 459	2 353	2 504	2 295	2 488	2 208	2 224	2 221					2 342	18 733
Eisenerze	Met	1891	3 681	3 527	3 884	3 681	3 848	3 680	3 581	3 221	3 451	3 694	3 590	3 275	3 803	28 823
		1892	3 681	3 514	3 739	3 418	3 870	3 275	3 313	3 304					3 489	27 915
	Fe	1891	2 304	2 212	2 424	2 298	2 289	2 300	2 234	2 002	2 163	2 322	2 249	2 055	2 258	18 064
darunter:															2 189	17 515
Pellets	Met	1891	1 357	1 309	1 380	1 302	1 262	1 303	1 244	958	1 071	1 297	1 240	1 133	1 264	10 114
		1892	1 283	1 289	1 312	1 184	1 262	1 153	1 179	1 215					1 233	9 867
	Fe	1891	872	842	880	841	814	841	804	617	689	834	797	728	815	8 521
		1892	832	831	843	748	813	743	760	784					794	8 353
Manganerze	Met	1891	1,7	1,4	2,0	53	41	39	40	31	1,1	1,5	0,7	1,3	26	208
		1892	1,1	35	41	39	36	38	3,5	0,7					24	192
	Fe	1891	0,4	0,4	0,5	3,0	2,5	2,2	2,2	1,8	0,3	0,3	0,2	0,3	1,8	13
		1892	0,2	1,8	2,2	2,0	1,9	1,8	0,5	0,1					1,3	10
Abbrände	Met	1891	16	12	13	12	8,7	16	20	6,8	11	16	18	18	13	102
		1892	14	16	15	15	16	18	14	11					15	116
Gichtstaub	Met	1891	22	19	26	28	27	27	31	33	34	28	27	20	28	211
		1892	28	20	21	23	31	27	28	27					28	205
Schrott	Met	1891	8,5	8,8	7,7	8,9	8,2	6,8	4,1	2,8	9,2	9,8	8,0	5,5	6,8	55
		1892	8,7	13	13	12	15	14	8,5	6,7					11	50
Walzzunder	Met	1891	125	120	143	125	118	137	130	117	127	129	128	121	127	1 013
		1892	135	127	135	137	144	128	116	126					131	1 048
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Met	1891	107	101	118	118	118	131	107	90	102	117	113	105	111	888
		1892	110	107	118	113	124	117	108	105					113	903
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Met	1891	420	394	438	411	428	438	435	408	433	431	428	395	421	3 372
		1892	435	414	433	421	430	398	410	397					417	3 335
Koks in Hochofen		1891	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 038	1 026	915	958	1 025	985	918	1 032	8 255
		1892	1 028	953	1 044	956	1 030	833	917	835					989	7 755
Koks kg-Verbrauch je t Roheiserzeugung 2)		1891	418	408	407	409	411	404	411	411	400	395	397	406	410	X
		1892	402	386	395	399	401	400	392	374					394	X
Kohle in Hochofen		1891	132	131	160	157	158	162	156	151	160	172	165	138	151	1 207
		1892	161	169	184	165	164	155	165	166					167	1 338
Kohle kg-Verbrauch je t Roheiserzeugung 2)		1891	52	53	60	60	63	63	62	68	67	64	67	61	60	X
		1892	63	68	73	69	64	67	71	72					68	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1891	70	70	78	78	69	83	76	63	68	78	78	68	73	586
		1892	81	80	87	84	87	84	87	98					87	686
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1891	28	28	29	29	27	32	31	28	28	31	32	31	26	X
		1892	32	32	33	35	38	36	37	42					35	X
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller) 3)	Met	1891	4 141	3 988	4 255	4 210	4 090	4 153	4 041	3 821	3 881	4 198	4 035	3 650	4 060	32 481
		1892	4 133	3 898	4 283	3 885	4 098	3 766	3 789	3 749					3 980	31 680
	Fe	1891	2 458	2 365	2 533	2 488	2 411	2 444	2 378	2 130	2 300	2 488	2 387	2 161	2 401	18 210
		1892	2 448	2 355	2 519	2 288	2 445	2 217	2 243	2 225					2 340	18 721
darunter Sinter in Hochofen	Met	1891	2 323	2 208	2 356	2 391	2 368	2 374	2 369	2 244	2 334	2 361	2 289	2 047	2 329	18 630
		1892	2 353	2 230	2 425	2 211	2 381	2 117	2 162	2 097					2 245	17 956
	Fe	1891	1 348	1 278	1 363	1 371	1 356	1 358	1 358	1 288	1 351	1 365	1 323	1 198	1 340	10 718
		1892	1 358	1 275	1 382	1 259	1 351	1 210	1 243	1 212					1 286	10 291
Kg-Sinter einsatz 3) je t Roheisen	Met	1891	908	890	890	814	831	823	848	1 008	972	810	922	818	927	X
		1892	821	903	918	824	918	909	924	877					912	X
	Fe	1891	528	516	515	524	533	528	543	578	563	526	533	530	533	X
		1892	532	517	523	526	526	519	531	507					523	X

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

2) Einschl. Eisenschwammerzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

3 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke *)
 1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jen. bis August	
														MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1991	3 858	3 636	3 950	3 833	3 816	3 807	3 695	3 342	3 613	3 868	3 728	3 225	3 692	29 535
	1992	3 707	3 657	3 926	3 555	3 890	3 477	3 633	3 441					3 681	29 285
Eisenerz, Mengenerz und Pellets	1991	11	11	12	14	8,8	11	10	9,2	11	12	9,5	9,5	11	88
	1992	10	9,5	10	8,5	9,2	7,8	8,3	8,8					9,2	74
Rohreisen insgesamt	1991	2 478	2 438	2 608	2 547	2 402	2 489	2 430	2 184	2 348	2 523	2 437	2 183	2 447	19 574
	1992	2 494	2 391	2 558	2 325	2 511	2 251	2 308	2 250					2 386	19 088
Rohreisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	43	344
	1992	34	41	52	37	50	53	14	-				35	262	
Rohreisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1991	2 388	2 348	2 518	2 454	2 318	2 412	2 383	2 153	2 270	2 438	2 351	2 126	2 371	18 871
	1992	2 421	2 318	2 472	2 283	2 433	2 182	2 288	2 228					2 320	18 582
Übriges Rohreisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1991	39	35	37	38	31	33	30	20	37	38	35	25	32	260
	1992	39	32	34	25	28	35	28	22				30	243	
Ferrolegierungen	1991	51	52	54	55	50	54	53	50	51	51	47	31	52	419
	1992	43	47	52	48	51	48	50	44				48	381	
Schrott	1991	887	1 018	1 145	1 089	1 040	1 129	1 078	992	1 089	1 155	1 111	903	1 061	8 490
	1992	1 034	1 081	1 184	1 044	1 176	1 041	1 148	1 026				1 080	8 721	
Schweißblecke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	121	117	131	127	114	124	123	106	112	128	122	99	120	984
	1992	126	119	141	130	144	129	122	112				128	1 023	
Kalk	1991	160	181	174	170	161	168	165	150	165	176	169	145	184	1 310
	1992	168	185	178	183	175	158	160	150				165	1 317	
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1991	3 030	2 993	3 234	3 158	2 975	3 089	3 033	2 719	2 910	3 132	3 024	2 738	3 030	24 241
	1992	3 087	2 884	3 208	2 834	3 185	2 843	2 820	2 851					3 003	24 024
Eisenerz, Mengenerz und Pellets	1991	10	10	12	14	8,8	9,9	8,9	8,4	10	11	8,5	8,6	10	81
	1992	9,4	8,7	9,8	8,8	8,3	8,8	7,4	7,8				8,4	67	
Rohreisen insgesamt	1991	2 442	2 403	2 578	2 518	2 375	2 482	2 405	2 188	2 318	2 487	2 404	2 181	2 418	19 346
	1992	2 459	2 383	2 527	2 304	2 488	2 218	2 281	2 232				2 359	18 873	
Rohreisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	43	344
	1992	34	41	52	37	50	53	14	-				35	282	
Rohreisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1991	2 382	2 342	2 512	2 451	2 312	2 410	2 379	2 149	2 265	2 432	2 345	2 123	2 367	18 836
	1992	2 417	2 313	2 487	2 258	2 430	2 157	2 260	2 225				2 318	18 529	
Übriges Rohreisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1991	8,4	8,2	9,0	8,1	8,4	8,3	8,1	7,5	8,1	8,3	7,3	6,8	8,2	68
	1992	7,9	8,5	8,4	7,2	8,2	8,0	7,1	7,2				7,8	63	
Ferrolegierungen	1991	17	18	17	17	15	16	17	14	15	16	16	12	16	128
	1992	18	15	17	18	17	17	18	15				16	129	
Schrott	1991	487	477	533	517	489	523	511	445	492	525	505	475	495	3 962
	1992	519	508	550	504	562	499	519	502				520	4 162	
Schweißblecke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	95	87	97	94	87	88	90	83	78	82	80	80	90	722
	1992	93	89	108	101	111	103	98	93				89	793	
Kalk	1991	130	130	140	137	131	134	133	120	132	140	134	121	132	1 054
	1992	139	133	143	132	141	127	126	120				133	1 061	
für die Erzeugung von Elektrostahl															
Metallischer Einsatz	1991	628	642	716	674	841	708	662	623	704	737	704	487	662	5 294
	1992	611	673	716	621	705	633	713	590					658	5 262
Eisenerz, Mengenerz und Pellets	1991	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	0,7	0,8	1,2	0,9	1,0	0,9	0,9	7,0
	1992	0,9	0,8	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9	1,1					0,9	7,0
Rohreisen insgesamt 1)	1991	36	33	32	31	27	27	25	18	34	36	34	21	29	228
	1992	34	28	31	21	23	32	28	18				27	214	
Ferrolegierungen	1991	34	37	37	38	35	38	35	36	36	35	31	19	36	290
	1992	27	32	35	30	34	31	33	29				31	252	
Schrott	1991	530	542	612	571	551	608	568	547	587	630	606	428	568	4 528
	1992	515	583	614	540	814	542	627	523				570	4 559	
Schweißblecke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	26	29	34	33	27	35	33	23	36	36	32	19	30	242
	1992	33	29	35	28	33	28	26	19				29	230	
Kalk	1991	30	31	34	34	31	34	32	30	33	36	34	24	32	295
	1992	31	32	34	30	34	31	35	30				32	258	

*1) Für Stahlrohblecke und Stahlguß der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

1) Einschließlich Eisenschwamm

3 Verbrauch
**3.3 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie und in
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August
		MD	Gesamt											
Eisenschaffende Industrie 1 000 t														
Stahlrohre	1991	8,5	8,8	7,9	8,8	8,2	6,8	4,1	2,6	9,2	9,8	8,0	5,5	6,9
	1992	8,7	13	13	12	15	14	9,5	8,7				11	55
Stahlrohblokken	1991	996	1 018	1 144	1 087	1 030	1 128	1 078	991	1 088	1 154	1 110	902	1 080
	1992	1 033	1 080	1 183	1 043	1 175	1 040	1 145	1 025				1 089	8 480
Oxygenstahlrohblokken	1991	468	477	533	517	480	523	511	445	492	525	505	475	3 980
	1992	518	508	548	504	582	499	518	502				520	4 180
Elektrostahlrohblokken	1991	529	541	611	570	550	605	587	548	598	629	605	427	4 518
	1992	514	582	613	539	613	542	627	523				585	4 552
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 1 000 t														
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	362	339	347	370	315	358	272	258	359	357	324	245	327
	1992	324	363	378	351	322	342	263	...				...	2 819
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	31	29	29	29	24	27	23	24	28	27	22	18	27
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	28	26	25	24	19	25	18	11	28	24	18	16	22
	1992	24	21	24	22	19	20	14	...				...	178
Eisenschaffende Industrie kg je Tonne Erzeugung														
Stahlrohre	1991	3,3	3,5	2,9	3,4	3,2	2,8	1,7	1,2	3,9	3,8	3,2	2,4	2,8
	1992	3,4	5,1	4,8	5,0	5,8	5,8	4,1	2,9				4,6	X
Stahlrohblokken	1991	311	318	330	324	327	337	333	342	346	342	340	322	328
	1992	319	341	339	338	355	342	361	341				342	X
Oxygenstahlrohblokken	1991	175	181	187	187	187	191	192	189	194	191	190	199	186
	1992	191	194	198	197	203	200	203	201				198	X
Elektrostahlrohblokken	1991	988	972	988	978	988	987	990	1 002	974	991	994	1 024	984
	1992	982	1 005	994	1 001	997	977	1 017	1 020				999	X
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien kg je Tonne Erzeugung														
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1991	768	755	788	762	768	784	757	773	781	759	774	783	784
	1992	780	777	785	770	771	782	773	...				...	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1991	877	848	841	830	832	868	834	830	864	895	955	939	946
	1992	829	833	928	832	839	948	908	...				...	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1991	1 127	1 093	1 103	1 142	1 048	1 038	1 106	1 088	1 084	1 013	1 047	1 143	1 093
	1992	1 121	904	1 172	1 135	1 047	874	1 155	...				...	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.	Jan. bis August
		MD	Gesamt											
Schrottwirtschaft														
Import	1991	1 162	1 227	1 331	1 412	1 400	1 375	1 264	1 182	1 275	1 439	1 318	1 068	1 294
	1992	1 288	1 375	1 521	1 417	1 328	1 452	1 405	...				...	...
an inländische Verbraucher	1991	718	733	815	834	782	775	727	704	818	890	788	851	781
	1992	785	782	847	787	781	840	815	...				...	...
ins Ausland	1991	448	484	518	578	618	600	538	479	458	549	528	415	534
	1992	533	583	874	850	587	612	590	...				...	...
Abfuhr aus dem Ausland	1991	53	64	57	77	84	73	52	52	90	79	78	64	62
	1992	53	79	84	87	90	71	64	...				...	...
Wertbestand	1991	1 256	1 295	1 310	1 341	1 354	1 368	1 348	1 351	1 359	1 311	1 278	1 330	X
	1 211	1 183	1 244	1 173	1 182	1 193	1 212	...					X	X

4 Schrottwirtschaft

4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jan. bis August	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1991	1 918	1 946	2 065	2 125	2 032	2 104	1 881	1 751	2 032	2 154	1 984	1 618	1 979	15 830
	1992	1 822	2 076	2 288	2 021	2 058	2 120	2 083	—					—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	955	960	1 072	1 033	981	1 045	989	934	1 081	1 163	1 053	836	987	7 978
	1992	996	1 052	1 087	984	1 055	1 083	1 101	980					1 037	8 300
vom Handel	1991	591	605	686	680	640	871	638	589	722	796	684	537	837	5 098
	1992	688	698	725	632	686	728	760	841					682	5 538
Eigenentfall	1991	384	355	386	353	341	374	363	345	370	368	370	299	380	2 881
	1992	328	357	383	353	369	335	342	318					345	2 784
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	418	390	395	418	362	385	300	284	410	404	357	287	387	2 939
	1992	381	400	418	394	358	371	312	—					—	—
vom Handel	1991	225	208	212	228	190	200	161	148	223	221	190	136	196	1 571
	1992	188	222	228	217	201	201	171	—					—	—
Eigenentfall	1991	191	181	183	182	182	185	139	134	187	183	187	130	171	1 368
	1992	173	178	180	177	157	170	142	—					—	—
Bestand	1991	931	923	904	888	884	844	821	804	884	845	830	885	X	X
	1992	889	890	882	854	783	843	844	—					X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	691	681	680	651	644	608	589	578	632	708	698	670	X	X
	1992	672	675	652	638	587	632	633	598					X	X
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	239	242	244	248	250	236	232	228	232	238	232	225	X	X
	1992	217	215	211	214	216	211	211	—					X	X

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jan. bis August	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Feste Brennstoffe insgesamt	1991	1 354	1 297	1 394	1 371	1 350	1 347	1 328	1 195	1 263	1 334	1 285	1 196	1 328	10 835
	1992	1 342	1 269	1 390	1 263	1 348	1 225	1 214	1 187					1 280	10 240
Feste Brennstoffe (o. Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1991	1 353	1 298	1 383	1 370	1 348	1 348	1 328	1 195	1 262	1 334	1 284	1 196	1 329	10 828
	1992	1 342	1 268	1 388	1 263	1 348	1 225	1 214	1 187					1 279	10 235
Kokskohle	1991	828	746	807	782	813	774	806	802	775	808	775	835	795	8 358
	1992	821	761	823	801	825	794	820	813					807	8 458
Fabrikationskohle	1991	159	180	187	175	178	184	181	168	184	188	178	182	174	1 383
	1992	191	188	217	182	189	181	191	187					182	1 534
Koks	1991	1 072	1 018	1 079	1 072	1 045	1 040	1 027	916	961	1 026	988	921	1 034	8 269
	1992	1 029	954	1 048	958	1 032	935	919	897					971	7 772
dar. in Hochöfen	1991	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 039	1 026	915	959	1 025	985	918	1 032	8 255
	1992	1 028	953	1 044	956	1 030	933	917	895					989	7 755
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1991	123	118	127	124	126	123	121	111	117	120	120	114	122	873
	1992	122	119	127	124	127	109	104	103					117	834
dar. in Sinteranlagen	1991	118	115	123	120	123	118	115	108	113	115	118	110	118	943
	1992	118	115	122	119	122	105	101	100					113	903
Flüssige Brennstoffe	1991	84	84	88	88	80	82	82	70	75	86	88	80	83	688
	1992	94	90	95	91	104	88	83	101					94	755
dar. in Hochöfen	1991	70	70	78	76	88	83	78	83	88	79	78	69	73	586
	1992	81	80	87	84	87	84	87	98					87	686
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1991	28	28	28	29	27	32	31	28	28	31	32	31	28	X
	1992	32	32	33	35	38	38	37	42					35	X

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben.

2) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jan. bis August	
		Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1991	89	88	94	94	89	104	101	87	88	95	105	91	95	756
	1992	100	85	95	87	96	86	87	82					90	717
Zugang	1991	128	129	139	142	135	133	128	123	132	141	129	115	132	1055
	1992	131	139	146	138	151	137	140	146					141	1128
Verbrauch insgesamt	1991	205	208	222	226	222	228	221	203	212	226	221	192	217	1734
	1992	218	214	230	213	236	212	215	214					219	1753
Hochöfen	1991	41	43	45	51	55	54	51	51	48	49	49	42	49	381
	1992	45	45	49	46	56	47	48	52					48	388
Oxygen-Stahlwerke	1991	140	141	151	150	142	147	144	129	138	150	145	129	143	1142
	1992	150	144	153	141	152	138	139	137					145	1158
Elektro-Stahlwerke	1991	14	15	16	16	16	17	16	15	17	18	17	12	16	126
	1992	14	16	17	16	18	16	18	15					16	130
Warmwalzwerke	1991	9,0	8,4	8,8	8,8	8,6	8,9	8,9	8,1	8,4	8,8	8,8	8,0	8,7	68
	1992	9,2	8,1	9,3	8,1	9,0	8,8	9,4	8,3					9,2	73

5.3 Gaswirtschaft *)

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jan. bis August	
		Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1991	538	501	547	552	553	552	559	520	523	554	531	502	540	4322
	1992	542	531	578	540	574	537	531	527					545	4380
Koksofengas	1991	148	132	145	139	143	140	143	144	138	143	138	143	142	1134
	1992	143	135	146	141	144	143	148	148					143	1148
Hochofengas	1991	381	368	402	414	410	412	415	376	385	411	383	359	386	3188
	1992	388	386	433	399	429	394	384	379					402	3213
Bezüge insgesamt 3)	1991	352	358	340	318	302	303	284	256	290	328	337	307	314	2514
	1992	347	337	332	302	305	288	284	275					310	2480
Koksofengas	1991	77	76	78	73	70	72	70	57	58	65	68	60	71	571
	1992	66	59	62	60	58	55	60	57					60	477
Erdgas	1991	264	270	250	231	218	216	201	189	220	251	256	235	230	1838
	1992	268	264	255	226	228	217	217	202					235	1878
Sonstiges Gas 3)	1991	11	13	14	14	15	15	13	11	12	13	13	12	13	105
	1992	14	14	15	16	18	15	17	16					16	124
Verbrauch insgesamt 3)	1991	772	746	787	744	729	728	714	658	684	743	733	679	731	5888
	1992	757	742	773	715	744	701	704	678					727	5813
Koksofengas	1991	189	188	201	190	190	190	191	177	175	186	184	178	181	1526
	1992	184	174	183	176	180	174	183	182					178	1435
Erdgas	1991	244	246	228	212	198	202	191	178	204	230	234	214	218	1742
	1992	247	246	235	210	208	198	198	183					216	1725
Hochofengas	1991	319	298	325	329	327	324	320	292	283	318	304	278	317	2535
	1992	314	310	342	315	342	315	308	300					318	2548
Sonstiges Gas 3)	1991	10	12	13	12	12	13	12	10	12	12	11	11	12	95
	1992	12	12	13	14	15	14	14	14					14	108
in Stromerzeugungsanlagen 1)	1991	180	174	185	187	182	190	188	176	189	181	175	165	186	1492
	1992	189	184	196	188	203	190	193	188					192	1533
in Hüttenkokereien	1991	64	58	62	60	62	58	61	61	58	62	62	63	61	495
	1992	63	59	63	61	62	61	62	63					62	493
in Hochöfen und Erzvorbereitungsanlagen	1991	181	177	183	179	177	178	178	162	170	183	172	161	177	1415
	1992	181	175	187	188	178	168	167	181					173	1395
in Stahlwerken	1991	28	26	24	24	25	23	22	18	20	23	24	21	23	188
	1992	24	24	25	23	24	22	21	20					23	184
in Warmwalzwerken 2)	1991	202	200	211	203	181	189	196	174	191	208	201	167	187	1575
	1992	197	200	208	189	201	189	192	180					194	1555
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1991	118	114	120	126	128	127	128	118	130	139	135	130	122	978
	1992	132	127	137	127	134	123	121	124					128	1026

*1) Alle Gesarten sind auf einen Heizwert $H_0 = 36,16912 \text{ MJ/m}^3 (\text{V}_n) (0^\circ \text{C}, 1013,26 \text{ hPa})$ umgerechnet.

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

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

3) Einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Jen. bis August	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Erzeugung	1991	573	524	577	550	571	570	581	512	490	495	488	458	555	4 437
	1992	556	550	574	533	589	551	558	544					558	4 484
Bezug	1991	1 148	1 157	1 207	1 173	1 115	1 158	1 150	1 089	1 194	1 289	1 258	1 033	1 151	9 208
	1992	1 143	1 154	1 230	1 132	1 180	1 087	1 180	1 058					1 141	9 132
Verbrauch insgesamt	1991	1 529	1 488	1 577	1 517	1 480	1 519	1 511	1 422	1 488	1 574	1 511	1 303	1 505	12 043
	1992	1 500	1 501	1 580	1 465	1 537	1 451	1 505	1 398					1 482	11 935
Hochofenbetriebe	1991	184	188	183	188	180	187	183	175	183	186	181	171	188	1 508
	1992	185	181	187	174	179	184	182	158					175	1 401
Oxygen-Stahlwerke	1991	90	87	91	88	88	95	88	81	83	88	90	88	87	888
	1992	88	87	92	87	92	88	88	86					89	709
Elektro-Stahlwerke	1991	328	330	357	339	327	345	328	310	343	388	345	244	333	2 683
	1992	312	332	351	318	340	318	352	290					328	2 812
Warmwalzwerke	1991	447	437	470	445	428	444	448	420	438	468	441	387	442	3 537
	1992	442	448	484	432	457	437	450	423					444	3 551
Abgaben	1991	181	183	207	207	205	210	189	189	186	210	212	189	200	1 801
	1992	207	204	223	200	213	198	213	204					208	1 881

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr													Dez.
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenträger (ohne Schrott)	1991	10 557	10 975	9 798	10 370	9 707	9 839	10 308	10 893	11 018	9 889	9 772	9 794	
	1992	9 634	9 781	9 414	9 522	9 821	10 031	10 126	10 068					
Eisenerze	1991	8 874	8 298	8 044	8 734	8 234	8 245	8 676	9 418	9 488	8 344	8 056	8 157	
	1992	8 003	8 177	7 858	7 983	8 108	8 574	8 714	8 670					
Manganerze	1991	172	230	250	198	158	174	145	114	108	118	143	142	
	1992	141	103	88	94	58	22	18	17					
Sinter, Briketts	1991	357	308	360	283	350	378	402	400	410	354	477	410	
	1992	413	410	411	417	447	441	387	381					
Abbrände	1991	451	448	441	438	440	435	428	424	422	435	428	418	
	1992	413	408	395	390	379	364	352	340					
Gichtetaub	1991	174	178	184	187	188	193	198	196	189	194	196	199	
	1992	187	198	208	211	212	213	215	218					
Walzzunder	1991	172	159	158	185	168	158	188	171	150	174	178	181	
	1992	184	183	180	187	157	163	182	177					
Schläcken und sonstige metallische Stoffe	1991	357	358	364	358	361	357	295	287	272	272	298	287	
	1992	303	311	297	280	281	254	258	288					
Schrott 1)	1991	881	881	660	851	844	808	588	578	632	/08	707	670	
	1992	672	675	652	639	587	832	833	588					
Hochofenschrott	1991	7,8	8,8	8,8	5,4	5,3	8,0	8,0	8,8	7,1	4,4	3,5	4,2	
	1992	5,8	7,0	10	8,4	8,8	7,6	7,0	5,7					
Stahlwerksschrott	1991	808	581	569	587	558	521	496	481	532	611	518	559	
	1992	574	578	548	532	471	540	542	507					
Legierter Schrott	1991	81	88	88	82	85	83	87	89	75	77	70	88	
	1992	73	72	77	78	68	87	86	88					
Gußbruch	1991	17	17	17	18	18	17	17	17	18	15	18	19	
	1992	20	20	19	22	19	18	17	17					
Koks und Kokslage 2)	1991	251	224	208	190	212	213	212	283	317	334	362	358	
	1992	312	322	299	308	294	307	338	388					
darunter Kokslage	1991	138	122	108	102	118	108	106	121	109	108	118	111	
	1992	117	122	121	118	112	115	102	107					
Steinkohlen und Briketts einschl. Eneatzkohle	1991	436	381	434	402	362	320	388	389	360	501	519	497	
	1992	488	422	383	431	388	381	458	407					
Rohblöcke 3)	1991	1 835	1 745	1 883	1 713	1 722	1 705	1 673	1 713	1 814	1 558	1 548	1 582	
	1992	1 683	1 623	1 803	1 688	1 690	1 805	1 584	1 652	p				
Halbzeug einschl. Wambrisitband (Coile) 3)	1991	2 050	2 087	2 049	2 011	2 085	1 833	2 080	2 011	1 936	1 910	1 863	1 994	
	1992	2 003	2 098	1 955	1 688	1 948	1 886	1 829	1 988	p				
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	1 774	1 841	1 750	1 778	1 744	1 688	1 738	1 846	1 782	1 851	1 814	1 801	
	1992	1 802	1 878	1 847	1 835	1 852	1 783	1 873	1 861	p				
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1991	450	448	483	449	487	420	487	496	487	480	478	472	
	1992	458	500	520	554	592	614	631	675					

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.
2) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien

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

7 Beschäftigte

7.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe) und im Eisenerzbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1991	151 258	151 581	151 430	150 791	150 547	150 162	150 145	150 101	151 209	149 997	149 686	148 799
	1992	147 337	147 254	146 794	145 573	145 104	144 688	143 567	143 226				
Angestellte 1)	1991	38 824	39 108	39 101	38 812	38 857	38 922	38 797	38 864	38 358	39 054	39 023	38 826
	1992	38 579	38 641	38 563	38 225	38 227	38 183	37 632	37 844				
Arbeiter 1)	1991	112 334	112 473	112 329	111 879	111 580	111 240	111 348	111 137	111 853	110 943	110 683	109 973
	1992	108 758	108 613	108 231	107 318	106 877	106 483	105 835	105 382				
Hochöfen 2)	1991	6 786	6 837	6 821	6 884	6 807	6 804	6 836	6 848	6 824	6 773	6 788	6 744
	1992	6 776	6 802	6 812	6 707	6 681	6 682	7 065	6 703				
Stahlwerke 2)	1991	13 791	13 953	13 835	13 845	13 881	14 049	14 037	13 976	13 802	13 786	13 789	13 698
	1992	13 880	13 619	13 530	13 465	13 370	13 342	13 314	13 214				
Walzwerke 2) 3)	1991	30 042	30 085	30 121	30 060	29 987	30 019	29 986	29 885	28 728	29 594	29 513	29 402
	1992	28 314	28 305	28 262	28 134	28 088	28 108	29 091	28 900				
Hilfs- u. Nebenbetriebe 2)	1991	31 883	31 680	31 768	31 462	31 412	31 315	31 473	31 179	30 871	30 494	30 371	30 055
	1992	29 987	30 397	30 118	28 832	28 438	28 362	29 098	29 103				
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1991	19 472	19 447	18 334	19 228	19 156	18 063	19 242	19 049	18 049	17 637	17 429	17 265
	1992	18 973	18 916	18 808	18 568	18 496	18 381	18 339	18 241				
Angestellte 1)	1991	5 246	5 268	5 255	5 230	5 214	5 212	5 210	5 235	5 233	4 710	4 677	4 638
	1992	4 542	4 558	4 528	4 458	4 443	4 368	4 374	4 378				
Arbeiter 1)	1991	14 226	14 181	14 078	13 888	13 842	13 851	14 032	13 814	13 816	12 827	12 752	12 627
	1992	12 431	12 380	12 278	12 107	12 053	12 013	11 985	11 863				
Eisenerzbergbau	1991	248	246	248	242	237	238	240	239	241	244	240	242
	1992	78	77	77	79	81	81	81	78				
Angestellte 2)	1991	67	67	68	64	62	62	63	63	63	65	65	65
	1992	17	16	17	19	19	19	20	18				
Arbeiter 2)	1991	181	179	180	178	175	178	177	176	178	178	179	177
	1992	59	61	60	60	62	62	61	58				
Über Tage	1991	44	44	43	39	36	35	40	33	39	35	34	35
	1992	13	16	16	16	16	18	19	17				
unter Tage, einschl. Tagebau	1991	137	135	137	139	139	141	137	143	139	144	141	142
	1992	46	45	44	44	46	46	42	41				

7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe) und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenschaffende Industrie													
Verfahrene Stunden	1991	21 677	20 354	20 667	21 178	19 558	20 053	20 382	19 096	19 634	20 588	19 400	17 306
	1992	20 058	19 547	20 543	19 324	18 730	18 635	19 188					
Angestellte	1991	5 788	5 581	5 257	5 805	5 054	5 235	5 568	5 146	5 194	5 565	5 119	4 880
	1992	5 528	5 233	5 541	5 018	4 857	4 947	5 355					
Arbeiter	1991	15 911	14 773	15 410	15 573	14 505	14 818	14 816	13 950	14 440	15 023	14 281	12 426
	1992	14 530	14 314	15 002	14 305	13 873	13 688	13 813					
Ausfallstunden 4)	1991	6 188	4 742	6 098	5 805	8 108	5 258	7 257	7 871	6 003	6 364	5 818	8 356
	1992	6 240	4 707	5 290	5 982	6 048	6 590	6 859					
Angestellte	1991	1 204	916	1 368	1 150	1 989	1 018	1 415	1 638	1 278	1 388	1 248	1 736
	1992	1 274	880	1 050	1 432	1 347	1 537	1 345					
Arbeiter	1991	4 984	3 826	4 731	4 456	6 119	4 239	5 842	6 333	4 725	4 976	4 570	6 620
	1992	4 986	3 828	4 241	4 550	4 700	5 053	5 514					
Eisenerzbergbau													
Verfahrene Stunden	1991	28	25	25	26	22	24	23	24	23	25	23	21
	1992	7,7	8,7	9,1	7,9	7,3	7,2	8,1					
Ausfallstunden	1991	5,1	3,8	5,2	5,0	7,1	5,7	10	11	6,4	5,9	5,4	9,5
	1992	4,4	1,9	2,5	2,1	2,2	2,7	3,2					

1) Einschl. Auszubildender.

2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.

4) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagestunden.

8 Löhne und Gehälter *)
8.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie
 Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	758	698	697	716	740	820	728	707	783	757	861	880	738	5 155
	1992	718	741	725	721	729	816	721						738	5 169
Brutto-Lohnsumme	1991	488	449	466	471	493	538	478	468	542	491	554	575	483	3 384
	1992	449	488	475	473	480	537	469						482	3 371
Brutto-Gehaltssumme	1991	269	248	232	245	248	282	248	239	241	287	307	305	253	1 771
	1992	287	253	250	248	248	279	251						257	1 796

9 Umsatz **)
9.1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
 Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	3 717	3 709	3 862	3 817	3 842	3 985	3 482	3 304	3 784	3 788	3 549	2 844	3 759	26 314
	1992	3 722	3 370	3 718	3 454	3 427	3 559	3 284						3 505	24 535
Inlandsumsatz	1991	2 464	2 480	2 601	2 579	2 410	2 689	2 343	2 152	2 401	2 481	2 295	1 787	2 507	17 548
	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 238						2 386	18 705
Auslandsumsatz	1991	1 253	1 249	1 362	1 238	1 233	1 296	1 138	1 151	1 363	1 327	1 254	1 077	1 253	8 769
	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048						1 119	7 830
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1991	2 951	2 897	3 115	2 879	2 873	3 102	2 888	2 589	2 951	2 988	2 886	2 284	2 980	20 703
	1992	3 005	2 657	3 007	2 791	2 788	2 902	2 619						2 824	19 769
Inlandsumsatz	1991	2 058	2 074	2 154	2 114	2 000	2 182	1 870	1 751	1 990	2 028	1 922	1 484	2 061	14 430
	1992	2 121	1 851	2 072	1 953	1 812	2 017	1 812						1 963	13 738
Auslandsumsatz	1991	895	822	982	885	873	940	818	818	960	980	984	800	898	8 273
	1992	884	806	935	838	878	885	808						881	8 030
Herstellung von Stahlrohren	1991	604	548	675	683	601	711	620	571	651	631	517	435	632	4 422
	1992	574	582	553	507	487	513	517						530	3 713
Inlandsumsatz	1991	297	278	331	352	304	415	360	300	309	329	280	209	334	2 335
	1992	328	339	358	318	298	324	332						328	2 294
Auslandsumsatz	1991	307	273	344	310	297	296	260	271	342	302	237	226	298	2 087
	1992	248	223	198	191	188	190	185						203	1 421
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	162	184	172	175	188	172	175	184	182	188	148	125	170	1 188
	1992	143	151	158	158	153	144	148						150	1 053
Inlandsumsatz	1991	111	110	118	113	105	113	113	102	101	104	93	74	112	781
	1992	91	98	102	105	98	88	92						98	673
Auslandsumsatz	1991	51	55	55	62	63	60	62	62	60	65	53	51	58	408
	1992	52	53	58	51	57	55	58						54	380
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1991	808	785	794	827	741	795	732	606	781	825	754	545	780	5 482
	1992	748	755	814	788	707	751	698						749	5 242
Inlandsumsatz	1991	639	609	638	681	583	628	587	489	611	655	596	426	620	4 343
	1992	588	599	651	601	552	586	554						590	4 131
Auslandsumsatz	1991	169	156	158	185	158	187	145	117	150	170	158	118	160	1 118
	1992	181	158	163	187	155	165	144						159	1 111

*) Betriebe.

**) Fachliche Betriebsteile.

1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.

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

10 Absatz
10.1 Auftragseingang nach Erzeugnissen *)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan. bis Juli												MD	Gesamt
		Jenuer	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Halbzeug 1)	1991	433,5	388,8	427,1	307,2	332,5	372,8	334,1	359,4	305,9	311,5	384,3	253,4	370,9	2 598,2
	1992	342,6	341,2	340,8	282,0	308,1	270,7	202,9						309,8	2 188,3
Breitband	1991	374,9	389,3	453,8	307,9	374,4	402,8	400,7	311,8	325,9	389,2	380,8	343,1	387,7	2 783,7
	1992	429,4	439,2	502,7	393,1	315,2	404,3	392,9						411,0	2 876,8
Oberbau	1991	45,8	18,3	35,8	38,5	17,8	63,8	10,2	8,9	52,9	14,4	13,3	27,8	32,3	226,1
	1992	47,4	11,8	55,0	16,2	7,6	40,6	30,4						29,9	209,1
Formstahl	1991	71,5	53,3	53,9	60,3	52,8	54,3	49,7	48,3	43,6	66,8	60,4	39,4	56,6	395,8
	1992	57,5	56,7	71,4	37,7	51,1	48,0	51,0						53,2	372,3
Breitflanschträger	1991	75,9	81,1	80,8	78,2	72,8	58,0	58,9	84,8	54,6	86,8	73,1	43,0	66,2	463,8
	1992	50,5	54,5	71,3	40,7	73,4	58,3	43,3						58,0	382,0
Spundwandstahl	1991	8,9	9,8	16,1	13,8	16,1	15,0	21,4	15,3	18,0	18,4	18,1	8,2	14,6	101,8
	1992	18,2	20,1	21,3	15,4	14,7	19,2	18,6						18,4	128,5
Stabstahl	1991	248,3	187,8	224,5	224,8	210,8	207,0	211,9	178,5	189,5	218,2	186,5	159,5	217,6	1 523,2
	1992	248,7	217,8	235,7	254,8	257,8	219,0	178,8						230,5	1 613,5
Walzdraht	1991	381,1	342,0	383,5	347,4	387,8	340,8	348,8	313,2	337,7	372,5	283,5	323,9	355,8	2 481,2
	1992	393,7	330,1	367,5	351,5	340,8	368,5	331,8						354,8	2 482,0
Breitflachstahl	1991	21,4	18,4	24,8	22,0	21,2	18,2	20,2	12,2	18,1	22,8	14,2	21,0	147,3	
	1992	18,7	16,8	17,8	18,0	20,5	14,4	18,6						17,3	120,8
Bandstahl	1991	218,7	166,5	188,8	177,2	171,5	177,2	181,1	157,3	138,3	173,0	186,8	166,9	180,2	1 281,7
	1992	243,8	203,8	208,8	183,3	175,8	180,7	185,5						190,2	1 331,3
Blech (3 mm und mehr)	1991	388,1	353,1	305,0	341,7	235,1	258,4	322,1	318,0	282,7	269,0	282,0	196,5	311,8	2 182,8
	1992	304,5	294,8	287,7	298,5	275,5	298,7	308,8						297,2	2 080,5
Feinblech	1991	473,7	464,4	451,5	336,3	387,2	433,2	420,0	243,7	402,7	448,3	400,2	358,1	423,7	2 988,2
	1992	471,5	489,5	545,8	385,7	394,8	420,7	414,2						447,4	3 132,0
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinetband	1991	128,9	107,0	92,8	120,3	101,3	107,1	85,8	88,3	80,9	67,1	61,8	95,0	106,2	743,2
	1992	88,4	115,2	129,6	114,2	98,6	58,4	84,8						97,9	885,2
Verzinktes und verbrießtes Blech	1991	283,4	328,8	250,4	253,2	234,4	307,3	311,3	270,8	255,8	356,2	311,5	277,2	281,4	1 888,8
	1992	315,7	287,8	414,9	321,3	322,3	320,5	320,5						328,0	2 302,8
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1991	3 132,1	2 888,3	2 948,4	2 704,7	2 595,8	2 818,8	2 758,2	2 408,2	2 584,8	2 820,4	2 855,8	2 307,3	2 836,0	18 852,2
	1992	3 031,4	2 878,2	3 281,0	2 701,5	2 654,3	2 707,8	2 840,1						2 842,2	19 885,1

10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern *)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1 000 t												Jan. bis Juli	
		Jenuer	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1991	2 188,2	2 014,8	1 875,9	1 871,7	1 851,3	1 957,1	1 798,2	1 856,3	1 721,8	1 862,9	1 747,0	1 505,0	1 048,3	13 837,8
	1992	2 087,0	1 945,7	2 248,7	1 841,5	1 788,3	1 781,8	1 733,0						1 820,3	13 441,8
Belgien	1991	83,2	42,3	48,8	22,2	39,2	56,9	41,1	28,7	42,7	51,6	62,8	18,2	44,8	313,8
	1992	49,1	40,5	57,1	43,1	47,8	50,2	45,0						47,8	332,9
Dänemark	1991	15,5	12,7	14,8	10,1	11,7	13,8	10,8	11,8	13,7	14,0	6,8	11,3	12,8	88,3
	1992	18,2	16,6	17,1	12,5	12,8	18,2	11,4						15,0	104,8
Frankreich	1991	121,8	113,3	115,8	120,3	98,0	113,2	135,5	71,8	104,2	138,3	118,4	131,8	118,8	817,8
	1992	152,8	127,5	142,0	119,8	87,1	114,0	125,8						125,5	878,8
Großbritannien	1991	86,4	57,4	60,8	88,1	51,5	59,2	78,0	68,6	94,2	85,7	73,2	72,3	65,8	481,4
	1992	77,9	83,2	75,5	88,7	64,2	85,2	70,0						80,7	564,7
Italien	1991	86,3	91,0	109,4	81,0	88,8	82,5	80,5	55,2	57,1	118,8	77,1	87,4	83,9	587,5
	1992	113,4	102,8	118,1	80,2	84,7	83,4	105,8						101,3	709,3
Irland	1991	0,2	0,2	0,0	0,1	0,4	0,3	0,4	0,2	0,7	0,2	0,3	0,2	0,2	1,8
	1992	0,2	0,1	0,5	0,1	0,7	0,8	0,0						0,2	1,7
Luxemburg	1991	8,0	18,1	14,5	-4,8	5,5	4,1	2,8	4,2	4,1	4,5	4,4	2,6	8,8	48,2
	1992	8,2	8,0	4,0	5,8	11,8	4,4	4,8						8,2	43,3
Niederlande	1991	82,8	81,0	71,8	81,4	58,8	73,3	82,2	57,0	57,8	98,1	82,5	43,5	74,8	522,0
	1992	84,5	57,8	56,4	55,2	55,8	56,5	74,4						63,0	440,7
Griechenland	1991	3,1	6,1	3,8	3,8	6,2	3,1	1,8	-0,2	3,2	5,5	5,0	1,5	3,8	27,8
	1992	4,0	4,0	4,4	8,8	4,5	2,5	2,5						4,1	28,7
Portugal	1991	14,1	11,8	16,7	6,1	11,1	3,8	8,1	3,5	5,2	8,6	3,0	8,4	10,4	72,8
	1992	5,8	11,8	16,5	22,5	11,2	12,9	7,5						12,8	88,3
Spanien	1991	56,8	58,2	60,4	35,4	58,8	67,1	58,7	47,9	55,1	53,8	68,3	57,0	58,2	383,4
	1992	63,6	65,1	43,8	36,8	48,0	55,7	74,8						55,5	388,7
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1991	547,8	470,1	516,8	423,6	406,8	457,5	510,7	350,6	438,1	557,9	501,8	435,1	478,2	3 333,4
	1992	575,9	525,1	536,1	491,5	438,3	481,8	522,1						511,7	3 581,8
Dritte Länder	1991	415,1	413,7	455,7	408,5	337,8	402,2	447,3	401,3	404,8	398,8	407,0	387,2	411,8	2 881,0
	1992	358,5	408,4	408,2	388,5	428,7	424,2	385,0						410,2	2 871,5
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1991	3 132,1	2 888,3	2 948,4	2 704,7	2 595,8	2 818,8	2 758,2	2 408,2	2 584,8	2 820,4	2 855,8	2 307,3	2 836,0	18 852,2
	1992	3 031,4	2 878,2	3 281,0	2 701,5	2 654,3	2 707,8	2 840,1						2 842,2	19 885,1

*1) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschnitten, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften und ohne Durchlaufmaterial.

10 Absatz
10.3 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen *)
 1 000 t

Erzeugnis *	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1991	404,7	378,8	411,3	352,3	349,4	363,5	352,8	354,1	371,4	368,3	353,8	310,7	372,9	2 610,8
	1992	362,0	309,7	347,2	293,2	311,4	315,9	272,5						316,0	2 211,9
Breitband	1991	349,8	382,4	443,8	359,4	384,5	503,9	308,8	331,6	456,3	388,0	429,2	316,0	390,4	2 732,5
	1992	443,7	364,9	449,2	343,9	381,0	482,5	320,0						395,0	2 785,2
Oberbau	1991	28,4	23,8	25,8	30,5	28,0	28,2	36,8	30,4	29,7	32,3	27,8	19,0	28,7	200,8
	1992	28,0	24,5	24,2	31,9	24,0	27,7	27,0						26,9	188,3
Formstahl	1991	55,3	63,7	62,4	58,4	56,4	59,5	51,1	38,8	51,0	66,6	64,1	38,1	58,1	406,8
	1992	58,2	48,7	53,7	64,7	47,0	49,8	47,3						52,8	389,5
Breitflanschträger	1991	84,3	74,5	83,8	78,8	71,8	85,5	88,1	55,0	71,0	81,3	73,8	41,8	75,1	525,9
	1992	70,8	85,7	55,1	51,2	59,1	84,7	47,6						59,2	414,2
Spundwandstahl	1991	12,9	8,2	15,2	17,7	12,7	18,5	17,9	19,0	17,9	17,4	15,8	15,1	14,7	103,0
	1992	15,0	13,5	17,5	18,1	18,2	17,7	21,0						17,3	121,1
Stabstahl	1991	228,0	221,5	230,5	237,8	214,1	228,7	222,2	185,0	208,9	244,7	210,8	142,5	226,1	1 582,8
	1992	228,2	211,8	245,1	228,9	228,9	234,1	227,1						228,8	1 600,2
Walzdraht	1991	313,7	294,0	368,2	378,8	322,5	383,7	314,7	307,3	348,3	372,1	337,1	232,8	338,5	2 355,4
	1992	388,0	338,6	387,8	350,6	357,2	357,7	358,6						359,2	2 514,2
Breitflachstahl	1991	21,1	21,0	22,0	23,3	22,0	20,4	15,5	18,3	19,4	19,2	18,0	12,8	20,8	145,3
	1992	26,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,8	14,3						16,8	117,9
Bandstahl	1991	197,5	173,2	211,9	191,8	178,8	225,7	146,5	141,8	203,1	184,5	158,5	144,7	189,4	1 326,1
	1992	197,7	181,2	197,8	186,3	177,6	205,2	151,7						185,4	1 297,8
Blech (3 mm und mehr)	1991	316,7	325,4	322,0	338,3	282,8	315,9	352,2	276,8	289,7	288,9	280,8	232,4	321,8	2 250,9
	1992	300,9	286,3	310,7	298,1	282,9	298,8	292,0						289,7	2 027,6
Feinblech	1991	410,1	413,9	450,2	420,8	422,8	495,0	346,3	334,8	483,2	423,6	434,5	361,0	422,8	2 959,3
	1992	451,8	339,8	441,4	385,4	409,8	458,7	384,9						407,1	2 849,8
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1991	92,5	114,0	89,9	101,1	97,2	101,2	108,2	87,5	95,7	98,8	95,1	103,2	100,3	701,9
	1992	81,3	84,2	83,3	95,4	100,3	88,4	98,8						91,4	639,8
Verzinktes und verbleites Blech	1991	308,2	289,7	280,0	291,1	289,2	336,1	242,0	250,3	294,0	328,1	292,0	282,7	288,0	2 016,2
	1992	373,8	254,2	300,0	275,0	277,3	301,2	297,2						296,9	2 078,5
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1991	2 823,0	2 781,5	3 016,5	2 878,9	2 712,9	3 125,7	2 579,0	2 438,4	2 927,6	2 691,6	2 789,0	2 252,7	2 845,4	19 917,8
	1992	3 004,4	2 518,1	2 940,4	2 837,8	2 887,1	2 893,8	2 536,0						2 742,2	19 195,8
Bundesrepublik Deutschland	1991	1 983,4	1 911,2	2 086,8	2 074,9	1 847,1	2 155,0	1 796,8	1 852,8	1 957,1	1 914,8	1 788,2	1 369,8	1 978,5	13 836,2
	1992	2 088,8	1 711,8	2 009,4	1 823,5	1 813,3	1 832,3	1 746,3						1 875,0	13 125,3
Europ. Gemeinsch. ohne Bundesrep. Deutschland	1991	454,5	480,8	508,0	434,5	473,7	543,1	335,3	380,7	534,8	507,2	547,5	403,4	481,4	3 229,8
	1992	581,9	489,2	518,3	467,7	487,8	518,0	394,2						485,0	3 395,1
Dritte Länder	1991	385,1	389,7	441,7	369,5	392,1	427,8	446,9	422,9	435,7	469,6	453,3	479,4	407,5	2 852,6
	1992	353,7	335,2	412,7	346,8	386,0	445,5	395,5						382,2	2 675,1

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen **)

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Halbzeug 1)	1991	384,2	394,3	411,7	386,4	348,7	358,4	342,5	346,2	339,8	287,2	317,8	259,9	
	1992	382,4	407,1	401,2	390,4	388,3	345,4	357,6						
Breitband	1991	1 072,4	1 079,5	1 089,3	1 117,8	1 107,7	1 006,6	1 098,4	1 078,4	948,0	958,2	889,7	916,8	
	1992	885,9	980,2	1 013,7	1 082,9	897,2	899,0	1 011,9						
Oberbau	1991	68,1	80,8	71,1	77,0	68,9	102,4	76,0	54,5	77,7	59,8	45,2	54,0	
	1992	64,5	51,8	82,7	87,0	50,8	63,5	66,9						
Formstahl	1991	95,5	88,1	79,8	81,5	78,0	72,7	71,4	83,0	75,7	78,0	72,1	73,4	
	1992	93,8	101,8	119,8	92,5	98,8	93,7	97,4						
Breitflanschträger	1991	133,4	120,0	98,8	93,2	94,1	86,8	79,5	109,3	92,9	98,4	97,8	99,2	
	1992	84,2	73,1	89,3	78,7	93,0	86,7	82,4						
Spundwandstahl	1991	27,0	28,4	28,4	25,4	28,8	25,4	28,9	25,2	25,3	28,3	29,6	23,7	
	1992	27,4	34,0	37,8	35,1	31,8	33,1	30,6						
Stabstahl	1991	488,6	445,0	438,9	425,8	422,5	400,8	380,6	384,1	378,7	351,2	326,8	343,7	
	1992	452,1	458,1	448,7	474,5	502,3	491,4	443,0						
Walzdraht	1991	581,9	634,3	630,9	587,3	643,5	621,8	655,3	859,8	848,2	648,5	805,3	899,8	
	1992	831,8	825,1	805,1	805,9	599,5	598,4	573,7						
Breitflachstahl	1991	57,1	55,0	58,4	57,1	58,3	54,1	58,8	54,7	51,4	50,3	57,2	58,6	
	1992	50,5	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	81,0						
Bandstahl	1991	582,6	555,9	532,8	518,1	510,0	481,4	478,0	491,8	426,9	435,3	463,7	486,0	
	1992	593,0	615,3	627,1	604,1	602,3	588,8	580,8						
Blech (3 mm und mehr)	1991	756,3	784,1	787,4	773,4	725,0	688,3	640,7	685,8	652,7	632,2	626,8	625,9	
	1992	615,2	640,4	628,2	599,1	634,4	699,9	686,9						
Feinblech	1991	1 583,5	1 613,8	1 615,5	1 530,8	1 494,7	1 432,8	1 507,6	1 418,8	1 356,6	1 381,8	1 348,0	1 345,5	
	1992	1 272,4	1 422,3	1 526,8	1 538,3	1 523,2	1 487,1	1 535,8						
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1991	285,2	258,3	281,5	280,8	284,8	281,0	270,2	259,1	254,6	225,3	192,1	176,2	
	1992	186,9	217,9	254,3	273,2	269,4	237,3	225,4						
Verzinktes und verbleites Blech	1991	1 084,8	1 104,8	1 075,1	1 037,2	1 002,4	974,1	1 044,3	1 085,3	1 027,2	1 058,3	1 076,3	1 097,7	
	1992	1 048,0	1 081,3	1 198,6	1 242,9	1 287,7	1 306,7	1 330,5						
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1991	7 103,8	7 222,4	7 158,0	6 981,8	6 863,5	6 554,4	6 740,1	6 713,5	6 353,9	6 286,7	6 148,3	6 260,6	
	1992	6 388,1	6 741,1	7 081,9	7 118,5	7 125,9	7 007,8	7 083,8						

*) Einschl. Edelstahl 7 118,5

**) Einschl. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkgeschmieden, für Röhrenwerke sowie sonstige

Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen

Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der EG und ohne Durchlaufmaterial.

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

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juni	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1991	3 162,9	3 305,3	3 797,8	3 331,9	4 547,0	3 096,4	4 847,8	3 595,9	3 401,4	3 392,1	3 692,2	3 087,7	3 540,2	21 241,1
	1992	3 886,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 439,8							3 498,3	20 889,6
Steinkohlen und -briketts	1991	895,4	841,4	1 051,1	895,0	1 227,1	1 288,5	1 463,8	1 646,1	1 385,5	1 408,6	1 770,1	1 355,0	1 068,8	6 399,4
	1992	1 389,9	1 416,5	854,7	1 475,3	938,9	1 111,8							1 189,2	7 195,1
Steinkohlenkoks	1991	144,6	109,7	126,2	90,4	81,1	96,0	84,6	106,5	82,4	120,8	173,1	151,2	108,0	848,1
	1992	104,3	158,9	115,8	148,6	87,1	189,7							133,8	803,4
Schrott	1991	69,1	63,3	58,8	74,3	78,5	68,8	72,3	64,0	46,7	81,8	84,2	73,8	68,8	412,5
	1992	52,1	58,1	70,7	81,8	82,8	48,2							65,3	391,8
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	51,7	38,0	31,4	48,5	44,4	58,4	43,8	28,3	17,1	33,4	19,8	27,3	45,1	270,4
	1992	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7							34,8	207,8
Rohblöcke	1991	3,8	2,7	5,0	4,4	2,7	3,5	5,8	2,9	3,1	3,4	3,2	1,8	3,7	22,1
	1992	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,8							3,4	20,2
Halbzeug	1991	102,1	88,2	107,0	115,0	145,5	108,8	111,7	87,8	125,4	95,7	101,8	88,3	111,3	667,5
	1992	72,4	82,2	124,1	89,0	98,3	119,0							89,2	595,1
Warmbreitband	1991	83,7	130,3	139,1	130,3	194,3	131,8	181,3	208,8	87,7	107,8	181,0	138,6	136,6	819,5
	1992	182,0	139,2	160,3	134,9	188,1	145,4							156,7	938,9
Gleisoberbauerzeugnisse	1991	5,0	6,0	10,1	10,8	15,5	10,4	18,8	13,5	7,1	7,0	10,7	5,5	9,7	57,9
	1992	8,4	10,3	12,7	11,0	8,2	8,2							9,8	58,8
Formstahl 1)	1991	100,0	82,1	85,5	86,7	83,2	74,2	103,9	74,8	68,2	90,8	74,4	82,7	80,3	541,7
	1992	101,8	83,8	88,9	108,3	90,0	98,5							86,9	581,4
Stabstahl	1991	222,5	188,6	230,4	223,5	238,9	214,8	247,0	134,2	188,6	240,8	224,8	148,0	221,8	1 328,7
	1992	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,9							236,8	1 421,0
Walzdräht	1991	82,8	83,4	82,4	115,2	84,3	107,8	118,1	79,8	88,7	114,1	90,5	70,7	87,7	586,0
	1992	88,5	107,3	106,3	162,4	130,0	117,0							120,8	724,5
Bandstahl, warmgewalzt	1991	38,8	34,7	41,8	39,2	42,2	46,8	49,5	28,1	33,3	35,1	41,7	34,5	40,2	241,1
	1992	31,9	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2							44,8	268,1
Breitflachstahl und Groblech	1991	156,5	114,3	183,8	184,5	184,7	145,9	188,9	124,8	108,8	152,3	131,4	101,9	151,8	809,4
	1992	158,0	164,8	169,0	151,3	133,4	135,5							152,0	812,0
Mittelblech	1991	25,1	23,5	27,8	28,2	28,5	24,5	24,8	22,8	25,5	23,8	24,8	17,6	25,8	155,5
	1992	24,4	28,4	28,9	28,8	24,5	20,8							26,5	158,8
Feinblech 2)	1991	180,4	152,4	184,8	197,5	178,4	180,0	175,8	142,3	131,0	146,4	144,8	122,0	177,3	1 083,5
	1992	173,8	165,5	188,9	171,8	181,0	158,8							170,8	1 025,3
Weißblech und -band	1991	15,7	11,7	24,5	18,0	18,6	14,7	31,6	24,3	20,3	17,7	17,0	14,9	17,8	105,3
	1992	16,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5							20,3	121,5
Sonstiges Blech	1991	84,1	78,2	117,1	107,8	112,8	88,8	126,8	102,1	88,8	106,8	113,2	81,4	88,5	597,1
	1992	112,2	126,8	138,0	140,5	117,2	104,0							123,1	738,5
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 118,4	1 013,8	1 248,1	1 252,2	1 328,9	1 132,8	1 364,4	1 042,4	985,5	1 142,0	1 138,8	906,8	1 182,7	7 008,3
	1992	1 188,9	1 222,4	1 355,0	1 352,1	1 205,2	1 201,7							1 261,1	7 568,3
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	2,4	2,2	2,7	2,5	2,4	2,7	2,9	1,8	2,3	3,5	2,7	1,6	2,5	14,8
	1992	2,6	3,0	3,3	3,2	3,1	2,8							3,0	18,1
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	22,4	22,5	21,0	27,4	22,1	25,0	29,2	20,4	21,5	30,1	25,8	21,3	23,4	140,4
	1992	23,5	27,4	33,8	29,8	28,5	29,3							28,4	170,2
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	15,7	11,7	13,1	15,1	13,2	13,7	17,0	7,8	13,8	17,1	13,1	10,2	13,8	82,5
	1992	17,3	14,4	15,7	19,4	18,1	18,2							16,5	88,1
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	78,0	69,8	71,3	80,5	72,2	88,2	89,8	85,8	80,2	83,2	78,3	58,4	78,5	458,8
	1992	87,0	90,8	98,0	94,4	77,5	85,4							88,8	533,1
Rohrformstücke usw.	1991	7,4	6,4	8,0	7,3	7,7	7,0	8,8	6,0	7,8	8,4	7,2	6,4	7,3	43,8
	1992	6,8	7,3	8,0	8,8	8,4	8,4							8,3	48,8
Sonstige Erzeugnisse der eiseneschaff. Industrie 4)	1991	20,5	9,8	11,0	11,3	8,1	10,4	12,0	10,1	9,8	8,8	8,7	7,4	12,0	72,1
	1992	10,2	13,1	12,0	11,7	11,3	20,5							13,2	78,9
Erzeugnisse der eiseneschaffenden Industrie insges. 5)	1991	1 265,8	1 136,2	1 376,8	1 398,3	1 456,5	1 278,0	1 534,8	1 154,4	1 120,8	1 303,3	1 278,5	1 013,3	1 318,2	7 909,0
	1992	1 347,2	1 378,5	1 526,8	1 520,7	1 378,1	1 384,4							1 418,3	8 515,5
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	207,7	157,8	185,8	184,8	188,8	178,1	189,2	134,5	175,8	185,7	180,0	148,7	185,4	1 112,4
	1992	188,3	187,7	227,1	197,7	188,4	184,2							183,8	1 181,3
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	885,2	808,4	905,5	976,3	953,8	983,3	1 094,1	795,1	983,4	1 110,4	1 017,2	895,1	915,4	5 482,2
	1992	927,8	987,8	1 083,2	1 152,0	984,3	985,4							1 018,4	6 110,2
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1991	2 420,6	2 137,8	2 489,8	2 557,4	2 578,8	2 409,8	2 807,7	2 058,9	2 286,8	2 523,1	2 408,4	2 060,1	2 432,0	14 582,0
	1992	2 281,8	2 443,2	2 687,3	2 894,1	2 392,8	2 324,8							2 467,3	14 804,0

*) Angaben nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990

1) Einschl. Breitflanschräger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzeug, geschmiedete Stäbe und Profile, Freiformschmiedestücke und rollendes Eisenbahnzeug.

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

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

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Juni	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisenerze	1991	0,2	0,1	0,5	0,1	9,7	0,2	8,2	28,2	1,6	2,6	10,4	23,1	1,8	10,7
	1992	18,1	5,8	2,8	5,8	0,9	1,0							5,8	34,5
Steinkohlen und -briketts	1991	370,0	441,0	298,8	333,8	448,9	301,5	355,2	312,8	258,0	228,5	279,9	211,8	365,3	2 191,8
	1992	200,9	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0							150,9	905,1
Steinkohlenkoks	1991	149,0	165,8	188,8	179,0	144,9	143,0	137,7	120,4	141,9	133,3	118,7	124,8	158,1	948,3
	1992	126,4	152,3	113,8	148,0	109,8	130,4							128,8	778,8
Schrott	1991	603,8	441,3	588,7	577,3	714,9	647,4	832,8	778,1	361,1	708,8	590,8	605,5	595,7	3 574,3
	1992	489,2	827,1	840,3	783,3	832,8	813,8							684,4	3 988,8
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	32,0	28,0	31,5	34,8	38,8	44,1	40,0	14,7	40,0	45,4	40,1	21,2	35,0	210,1
	1992	38,8	32,3	42,5	27,3	15,6	18,3							28,8	172,8
Rohblöcke	1991	10,8	5,3	10,4	8,4	11,0	3,9	8,3	8,4	11,8	8,8	5,3	14,3	8,3	49,8
	1992	5,4	8,0	5,0	4,8	5,1	4,7							5,8	33,7
Halbzeug	1991	127,3	79,5	114,9	87,3	103,3	88,0	99,9	88,2	110,0	124,8	88,5	78,8	89,7	598,3
	1992	148,5	113,8	90,7	116,3	78,7	81,4							104,7	628,4
Warmbreitband	1991	288,4	231,3	227,8	230,2	254,3	248,8	280,4	280,3	237,3	287,4	281,8	258,7	248,5	1 478,7
	1992	280,3	360,8	318,4	289,5	193,7	260,8							280,3	1 681,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1991	7,8	8,1	11,1	18,4	8,8	8,1	10,2	8,8	8,4	7,5	8,1	10,8	10,0	80,2
	1992	3,7	14,2	27,8	8,4	8,8	13,5							12,8	77,3
Formstahl 1)	1991	95,2	63,7	108,4	111,8	124,5	95,0	110,0	112,2	90,8	99,1	104,7	90,4	98,8	598,7
	1992	83,2	90,4	89,5	86,4	71,0	59,3							81,6	488,8
Stabstahl	1991	53,4	54,8	57,7	55,0	82,8	86,8	81,4	46,8	48,7	80,4	59,3	51,2	58,4	350,1
	1992	57,8	58,3	88,4	87,8	58,4	58,5							61,4	368,1
Walzdraht	1991	99,2	124,8	109,5	112,3	120,5	124,7	95,4	99,5	108,7	137,3	134,9	94,3	115,2	891,0
	1992	122,8	111,1	129,0	127,8	114,8	104,8							118,4	710,4
Bandstahl, warmgewalzt	1991	44,4	38,2	43,5	41,8	45,8	40,8	37,7	41,4	51,0	47,4	38,1	35,3	42,1	252,4
	1992	43,8	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8							43,5	280,9
Breitflachstahl und -Grobblech	1991	181,8	133,8	148,3	148,4	144,7	177,8	147,2	158,8	127,1	133,7	118,7	139,9	152,1	812,7
	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3							125,5	752,8
Mittelsblech	1991	10,5	10,0	8,1	13,0	11,2	10,1	10,8	15,8	10,8	10,0	9,5	8,6	10,7	63,8
	1992	13,3	14,1	11,0	11,8	8,7	7,2							11,2	67,2
Feinblech 2)	1991	257,5	172,2	270,5	227,3	221,8	221,7	227,8	253,8	206,3	243,3	252,5	280,2	228,5	1 371,0
	1992	258,9	238,1	195,3	239,1	143,8	202,5							213,1	1 278,5
Weißblech und -band	1991	38,4	42,8	48,4	40,4	44,3	42,1	49,2	48,5	47,1	50,5	52,5	52,7	42,7	258,4
	1992	42,2	45,1	42,3	50,8	49,5	51,3							48,8	281,0
Sonstiges Blech	1991	134,1	104,8	118,8	118,5	107,7	108,8	115,1	108,0	115,8	139,1	125,3	102,2	115,1	880,4
	1992	133,1	108,8	158,0	112,5	105,4	122,1							123,7	742,0
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 328,8	1 068,1	1 276,3	1 208,1	1 281,2	1 228,8	1 231,4	1 242,8	1 171,1	1 327,2	1 256,8	1 198,3	1 228,8	7 373,3
	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 279,7	978,7	1 120,8							1 228,8	7 371,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	15,3	5,4	8,8	6,4	6,1	7,7	7,7	8,0	6,3	7,0	10,2	6,8	8,5	50,8
	1992	9,8	5,8	6,8	8,8	5,8	5,8							7,2	43,1
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	129,2	104,3	92,7	93,6	108,0	107,4	131,0	92,0	87,8	90,8	111,4	85,7	105,8	835,1
	1992	103,3	92,8	74,7	83,2	68,2	63,7							82,4	484,1
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	13,4	8,1	10,7	11,8	10,3	13,8	10,8	10,4	10,5	12,2	10,8	8,7	11,4	88,2
	1992	12,8	10,5	10,7	11,3	9,2	9,8							10,8	64,8
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	138,0	121,8	183,7	125,2	126,8	141,0	79,3	116,0	117,1	118,8	87,8	80,7	139,4	836,8
	1992	98,9	76,8	112,8	58,5	84,1	79,5							84,8	508,5
Rohrformstücke usw.	1991	7,8	7,0	7,5	8,1	7,2	7,7	8,4	7,8	7,7	7,8	7,5	6,8	7,2	43,2
	1992	7,8	8,1	9,3	8,8	7,8	6,8							8,2	48,3
Sonstige Erzeugnisse der eisenechaff. Industrie 4)	1991	18,7	14,5	18,3	15,1	15,7	15,8	18,9	15,3	12,7	15,3	13,0	13,4	18,0	88,0
	1992	15,2	14,9	13,9	16,7	13,7	12,0							14,4	88,5
Erzeugnisse der eisenechaff. Industrie insges. 5)	1991	1 850,9	1 328,3	1 588,9	1 487,4	1 535,3	1 523,2	1 486,7	1 492,2	1 413,8	1 578,0	1 477,3	1 400,3	1 517,2	9 103,0
	1992	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 478,2	1 105,2	1 298,4							1 438,3	8 617,8
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	180,0	151,9	157,8	139,4	181,4	183,7	184,9	140,2	158,8	158,4	189,3	150,9	184,0	984,1
	1992	148,4	154,0	179,8	131,8	112,5	189,4							152,8	915,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	1 128,3	1 059,3	1 157,9	986,31	1 144,3	1 268,1	1 244,9	1 032,3	1 037,4	1 024,8	1 102,5	970,0	1 125,8	6 755,3
	1992	1 058,8	1 063,4	1 189,5	1 205,1	1 029,0	981,2							1 089,5	6 538,9
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1991	3 108,3	2 703,4	3 059,3	2 749,2	3 010,2	3 228,4	3 086,8	2 844,5	2 702,8	3 078,1	2 878,2	2 818,4	2 878,1	17 858,8
	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 926,3	2 421,5	2 560,5							2 789,8	18 612,8

*) Angaben nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

1) Einschl. Breitflanschräger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzeug, geschmiedete Stäbe und Profile, Freiformschmiedestücke und rollendes Eisenbahnzeug.

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

12 Eisen- und Stahlhandel
12.1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen
- Grund- und Qualitätsstahl -
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
		MD	Gesamt												
Zugänge															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1981	63,2	68,5	79,6	77,4	69,6	80,5	78,3	55,8	65,8	70,4	62,9	57,3	73,8	515,1
	1982	71,2	81,5	72,8	68,9	79,9	64,5	61,0						71,4	499,8
EG-Länder	1981	18,5	18,3	19,8	20,1	23,8	20,4	18,0	17,5	17,0	18,0	15,8	10,0	20,0	140,0
	1982	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1						19,0	133,3
Übrige Länder	1981	5,9	7,3	8,0	6,3	5,4	7,3	5,5	7,5	4,1	7,4	2,5	2,4	6,5	45,7
	1982	7,8	4,0	9,0	4,9	10,7	6,3	3,8						6,8	46,5
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1981	659,3	811,1	641,1	680,7	623,0	646,8	646,8	586,9	634,8	662,3	556,1	408,5	641,2	4 488,8
	1982	692,2	372,1	637,8	620,0	600,7	643,5	628,1						589,2	4 194,4
EG-Länder	1981	196,9	173,8	186,4	198,0	185,2	188,2	175,8	132,8	153,8	176,3	151,8	101,7	186,3	1 304,1
	1982	198,8	188,8	197,1	184,5	178,7	198,4	190,8						189,1	1 323,8
Übrige Länder	1981	57,7	57,5	56,2	65,8	58,2	59,8	63,8	48,4	48,2	53,8	59,3	40,8	58,9	419,0
	1982	58,3	47,2	70,5	58,8	54,5	61,4	60,7						58,8	411,4
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 3)	1981	87,2	95,7	91,9	102,8	83,1	90,0	83,8	82,8	90,9	98,0	78,7	63,0	92,0	844,3
	1982	84,3	93,8	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1						90,4	832,8
Verarbeiter 4)	1981	70,1	79,5	75,7	82,3	68,9	75,0	77,2	88,5	73,7	85,0	66,9	54,9	75,2	526,7
	1982	76,5	79,3	82,2	75,2	73,0	72,9	86,4						75,1	525,8
Händler	1981	17,1	16,3	18,1	20,5	18,2	15,0	18,4	13,4	17,2	12,8	11,8	8,1	16,8	117,7
	1982	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,8						15,3	107,0
Ausland	1981	2,9	3,2	2,8	3,3	3,4	4,3	2,4	2,3	3,7	3,5	3,1	2,4	3,2	22,3
	1982	3,1	2,8	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1						3,4	23,5
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 3)	1981	851,3	772,9	805,8	880,1	775,2	841,5	845,2	743,3	825,3	888,5	771,1	526,8	821,7	5 752,0
	1982	820,9	804,9	881,3	822,4	775,9	816,4	812,5						818,3	5 714,2
Stahlbau	1981	115,9	88,8	99,5	109,7	98,0	107,0	112,5	88,9	106,2	117,4	102,7	89,7	102,0	714,2
	1982	115,9	110,8	111,5	108,4	104,8	112,3	118,2						111,5	780,8
Baugewerbe 5)	1981	117,5	89,4	124,2	142,0	133,8	141,8	146,8	131,0	143,8	143,2	138,8	83,0	127,8	895,8
	1982	111,4	123,2	140,9	147,4	137,8	151,0	150,4						137,5	862,2
Sonstige Abnehmer 6)	1981	360,4	350,3	342,8	351,5	317,5	348,8	332,8	295,2	334,8	384,1	305,3	218,8	343,4	2 403,8
	1982	338,1	335,3	354,8	330,8	303,7	320,2	312,3						327,8	2 285,1
Händler	1981	257,4	234,8	239,3	256,8	225,8	244,0	253,2	218,2	240,9	281,9	224,3	155,8	244,5	1 711,4
	1982	255,4	236,8	254,2	234,8	228,8	232,8	233,7						238,5	1 876,3
EG-Länder	1981	30,3	29,5	30,1	33,2	27,8	28,8	23,3	23,5	28,0	27,7	25,8	18,2	28,0	202,8
	1982	30,8	28,5	31,0	30,8	28,1	28,2	27,0						29,3	205,2
Übrige Länder	1981	7,2	7,8	7,9	7,7	6,8	7,8	7,3	8,0	7,7	10,2	6,8	8,0	7,5	52,4
	1982	7,5	8,3	9,1	8,7	8,1	10,8	10,7						8,0	63,3
Bestände am Monatsende															
Halbzeug u. Warmbreitband	1981	228,1	223,1	235,8	233,3	245,8	258,6	263,8	259,3	251,9	245,7	244,8	249,7	X	X
	1982	251,8	237,1	237,4	235,8	255,4	255,9	252,3						X	X
Walzstahlerzeugnisse	1981	2 087,8	2 120,0	2 162,0	2 181,1	2 236,0	2 281,2	2 270,8	2 242,8	2 211,5	2 186,4	2 146,5	2 144,3	X	X
	1982	2 223,2	2 230,1	2 231,8	2 231,5	2 249,7	2 286,8	2 320,0						X	X

1) Einschl. aus Händlerlagern, aus eigener Umarbeitung, aus dem Gebiet der ehemaligen DDR und Berlin (Ost).

2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, Feinblech u. -band, verzinktes, verzinktes, sonstiges überzogenes Blech und Band.

3) Einschl. Lieferungen in das Gebiet der ehemaligen DDR und Berlin (Ost).

4) Einschl. Stahlbau, Baugewerbe, Sonstige Abnehmer und Einsatz für eigene Umarbeitung.

5) Einschl. Bauhandwerk.

6) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.

13. Neue Länder und Berlin-Ost *)

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis August	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1991	304,3	300,6	308,6	269,4	313,3	315,2	301,9	269,9	275,0	248,4	242,5	242,2	297,9	2 383,2
	1992	224,9	223,3	237,4	241,5	265,0	276,5	200,5	276,0					243,1	1 945,1
Blockguß	1991	113,3	115,9	118,1	91,9	125,2	124,0	121,9	80,1	83,4	87,8	100,0	85,5	111,3	890,4
	1992	80,9	78,0	64,0	48,0	68,2	84,2	48,8	54,6					65,8	526,6
Strangguß	1991	175,9	172,0	177,7	165,9	177,3	178,7	168,9	181,5	182,7	151,8	132,9	149,8	174,7	1 397,8
	1992	135,5	137,3	163,5	186,0	190,6	185,4	145,1	215,7					170,0	1 359,2
Flüssigstahl für Stahlguß	1991	15,1	12,7	12,7	11,7	10,8	12,5	11,1	8,4	8,9	8,9	9,7	6,9	11,9	95,1
	1992	8,6	8,0	9,8	7,5	6,2	6,9	6,6	5,7					7,4	59,4
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	291,6	278,2	305,5	295,1	302,6	333,4	320,0	245,8	302,0	294,1	264,0	209,7	296,5	2 372,0
	1992	246,3	229,8	288,5	265,1	288,4	292,6	301,8	263,5					272,0	2 176,0
Langerzeugnisse 1)	1991	159,7	159,9	167,2	154,8	170,9	171,0	187,3	115,1	163,3	174,8	143,3	92,2	160,7	1 285,8
	1992	118,1	130,3	183,3	148,6	157,8	147,5	169,2	126,3					147,7	1 181,3
Flacherzeugnisse 2)	1991	131,9	118,3	138,3	140,3	131,7	162,4	132,7	130,7	138,7	119,3	120,7	117,6	135,8	1 086,3
	1992	128,1	99,4	105,2	116,5	130,7	145,1	132,6	137,1					124,3	994,7
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1991	18,7	16,2	26,0	25,2	26,3	30,0	29,8	24,4	29,2	18,2	31,5	23,6	24,6	196,6
	1992	25,0	28,4	30,9	30,6	28,4	30,4	27,8	36,2					29,7	237,8
Stahlrohre 4)	1991	16,8	10,7	14,6	17,1	15,4	15,3	10,3	15,0	12,6	10,0	6,8	6,0	14,4	115,2
	1992	5,5	10,7	12,5	12,5	15,4	15,6	12,7	11,6	p				12,1	96,5
Schmiedestücke 5)	1991	11,3	10,3	10,2	8,5	9,7	8,6	7,6	9,0	7,6	8,6	7,0	5,1	9,4	75,2
	1992	5,9	6,2	7,9	6,5	6,2	6,8	6,0	6,4					6,5	51,9
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1991	35,5	28,5	24,9	25,1	23,0	23,6	24,3	18,6	22,0	23,3	22,6	15,2	25,4	203,6
	1992	21,8	21,8	21,3	21,1	18,8	19,8	15,1	13,2					19,1	152,9
Eisenguß	1991	27,1	20,8	18,0	18,2	16,0	16,6	19,2	13,8	16,8	18,5	17,3	11,1	18,7	149,6
	1992	16,7	16,8	16,5	16,0	14,4	15,5	11,3	10,2					14,7	117,4
Stahlguß	1991	7,6	6,9	6,3	6,2	6,2	6,3	4,5	4,2	4,3	4,2	4,5	3,5	6,0	48,2
	1992	4,4	4,1	4,1	3,8	3,5	3,4	3,0	2,7					3,6	29,0
Temperguß	1991	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	5,8
	1992	0,7	0,9	0,7	1,3	0,9	0,9	0,8	0,3					0,8	6,5

13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Betriebe der eisenschaff. Industrie 6)	1991	40 384	40 024	39 518	38 183	37 641	35 795	33 272	32 324	31 866	29 516	29 044	31 362	
	1992	27 103	26 470	26 090	25 169	24 473	24 008	22 335	21 790					
Angestellte	1991	11 778	11 558	11 442	11 121	11 120	10 690	10 072	9 846	9 691	8 843	8 735	9 744	
	1992	8 253	8 007	7 977	7 746	7 619	7 400	7 060	6 809					
Arbeiter	1991	28 606	28 466	28 076	27 062	26 521	25 105	23 200	22 478	22 175	20 673	20 309	21 618	
	1992	18 850	18 463	18 113	17 423	16 854	16 608	15 275	14 981					
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1991	32 057	31 701	31 382	30 893	30 667	30 379	28 113	27 383	27 056	25 150	24 783	27 133	
	1992	23 032	22 451	21 986	21 382	20 717	20 273	18 727	18 237					
Angestellte	1991	9 415	9 153	9 079	9 001	9 140	9 049	8 536	8 354	8 279	7 640	7 552	8 575	
	1992	7 147	6 913	6 852	6 712	6 590	6 354	6 040	5 805					
Arbeiter	1991	22 642	22 548	22 303	21 892	21 527	21 330	19 577	19 029	18 777	17 510	17 231	18 558	
	1992	15 885	15 538	15 134	14 670	14 127	13 919	12 687	12 432					
Örtl. verbund. Betriebe 6)	1991	18 059	17 502	17 256	16 346	16 0026	16 618	14 710	14 097	13 961	12 610	12 325	8 892	
	1992	7 597	7 346	6 980	6 455	6 295	6 112	5 483	5 530					
Angestellte	1991	7 066	6 646	6 555	6 261	6 314	6 347	5 717	5 671	5 578	5 296	5 216	3 802	
	1992	2 952	2 812	2 708	2 483	2 423	2 350	1 996	2 102					
Arbeiter	1991	10 993	10 856	10 701	10 085	9 688	10 271	8 993	8 426	8 383	7 314	7 109	5 190	
	1992	4 645	4 534	4 272	3 972	3 872	3 762	3 487	3 428					

*1) Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen sowie Berlin-Ost

1) Gleisoberbau- u. Spundwanderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

3) Blech und Band: verzinkt, verblelt, verzinkt, kunststoffüberzogen,

anders überzogen, Feinstblech und -band.

4) Präzisionstahlrohre nahtlos und geschweißt, sonstige Stahlrohre nahtlos und geschweißt.

5) Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.

6) Einschl. Auszubildenden.