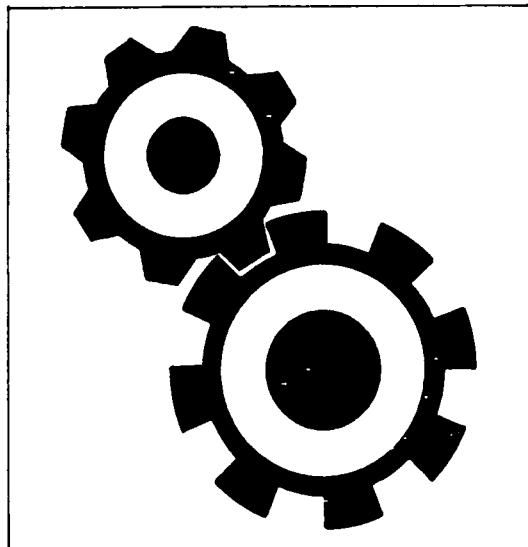


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Mit gesamtdeutschen Ergebnissen

Reihe 8.1

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

Februar 1992

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 0211/384 11 14 oder schriftlich erfragt werden.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte **STATISTISCHE INFORMATONSSYSTEM 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 März 1992
Preis: DM 6,40
Bestellnummer: 2040810–92102

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



InhaltSeite
4

Vorbemerkung	
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 Tempergießereien	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 Tempergießereien	17
4 <u>Schrottwirtschaft</u>	
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler	17
4. 2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	18
5 <u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>	
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	18
5. 2 Sauerstoffwirtschaft	19
5. 3 Gastwirtschaft	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 einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau	21
7. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie einschl. 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 Tempergießereien	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 (einschl. 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 Eisenerzbergbaues, 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 der Bundesrepublik Deutschland *)

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1992				
	1991	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar
Roheisen insgesamt	30 988,5	2 691,8	2 547,6	2 341,9	2 645,7	2 550,9
Stahlroheisen	29 878,2	2 607,7	2 470,7	2 272,1	2 554,3	2 437,6
Gießerei- Roheisen 1)	729,7	51,4	55,7	48,4	64,0	73,7
Übriges Roheisen 2)	380,7	32,8	21,2	21,5	27,4	39,6
Rohstahl insgesamt	42 169,1	3 655,5	3 532,0	3 065,7	3 484,7	3 444,2
Blockguß	3 948,4	325,0	327,1	239,2	264,8	266,6
Strangguß	37 758,8	3 292,7	3 171,1	2 799,8	3 185,0	3 143,5
Flüssigstahl für Stahlguß	461,9	37,8	33,9	26,7	34,9	34,1
Oxygenstahl	32 842,3	2 854,7	2 732,9	2 483,9	2 811,5	2 710,0
Elektrostahl 3)	9 326,7	800,8	799,2	581,8	673,3	734,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	32 741,6	2 888,3	2 756,6	2 174,7	2 621,1	2 603,6
Gleisoberbauerzeugnisse	372,3	35,7	31,6	21,5	25,3	28,1
Spundwanderzeugnisse	206,6	18,3	22,2	13,9	14,2	14,4
Breitflanschträger	1 020,0	97,1	84,7	70,3	65,0	64,2
Formstahl	1 040,2	95,6	94,1	66,6	79,2	71,0
Walzdraht	4 626,2	456,4	386,1	299,9	351,1	385,1
Stabstahl	3 149,6	298,5	256,5	192,0	228,4	293,3
Breitflachstahl	209,9	16,5	12,5	14,8	16,7	12,2
Bandstahl, warmgewalzt	2 201,6	191,3	170,6	137,7	180,5	200,7
Wambreitband 4)	4 735,6	408,0	461,8	290,6	433,1	364,6
Bandblech	920,0	84,1	78,3	56,3	81,4	84,0
Quartblech	3 300,6	255,5	214,2	214,1	244,4	221,7
Feinblech	10 959,0	931,4	944,3	797,0	901,7	864,3
Röhrenrund- und -mehrkantstahl (gewalzt)	138,6	13,5	11,8	10,4	12,2	17,3
Weißblech, Weißband 5)	1 174,6	99,1	90,8	61,9	79,8	90,4
Verzinktes Blech und Band 6)	3 988,8	355,1	364,3	294,2	342,7	332,7
Kunststoffüberz. Blech u. Band 7)	519,2	48,8	44,7	37,8	44,4	40,0
Stahlrohre insgesamt	4 292,7	351,8	345,8	242,3	336,0 P	345,0 P
Präzisionsstahlrohre	890,3	80,5	74,1	53,0	74,7	76,7
Sonstige Stahlrohre	3 402,4	271,3	271,7	189,3	261,2	268,3
Geschmiedetes Halbzeug	155,2	14,1	10,1	9,3	11,4	13,9
Schmiedefertigerzeugnisse	589,3	50,3	41,2	32,5	43,6	46,3
Geschmiedete Stäbe	244,2	19,9	16,5	11,7	16,1	18,7
Freiformschmiedestücke	187,7	16,8	13,9	11,9	14,9	15,7
Ringe, gewalzt o. geschmiedet	85,9	7,4	7,0	4,8	7,6	7,4
Rollendes Eisenbahnzeug	71,5	6,2	3,8	4,1	5,1	4,5
Eisen-, Stahl-, Temperguß	3 677,7	334,2	300,1	226,9	302,4 P	334,7
Eisenguß	3 298,7	302,0	272,5	204,2	271,8 P	303,8
Stahlguß	266,1	21,9	19,3	15,5	20,6	20,4
Temperguß	112,8	10,3	8,3	7,3	10,1	10,5
Legierungsmittel	195,9	10,8	11,6	11,9	10,6	13,4

*) Angaben nach dem Gebietsstand ab dem 03.10.1990.

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

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

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 insgesamt	fördertäglich	FE-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	
1000 t												
1982	1 312	5,2	386	27 621	75,7	35 880	107,9	25 782	88,1	3 501	13,9	
1983	976	3,9	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,6	3 312	13,2	
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5	
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 919	99,1	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	36 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8	
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6	
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1	
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	29 729	101,7	3 590	14,4	
1991	118	0,5	17	29 878	81,9	38 778	116,6	29 300	100,3	3 391	13,6	
1992												
1991	Januar	13	0,6	1,8	2 558	82,5	3 240	115,7	2 434	96,6	313	14,2
	Februar	11	0,6	1,5	2 480	88,6	3 219	123,8	2 439	105,1	300	15,0
	März	7,9	0,4	1,1	2 648	85,4	3 491	124,7	2 626	107,6	304	15,2
	April	8,3	0,4	1,2	2 615	87,2	3 386	123,1	2 547	105,2	323	15,4
	Mai	7,1	0,4	1,0	2 542	82,0	3 201	118,6	2 395	104,1	274	14,4
	Juni	4,0	0,2	0,6	2 572	85,7	3 371	122,6	2 651	110,5	309	15,5
	Juli	5,2	0,2	0,7	2 499	80,6	3 258	112,3	2 334	89,1	242	10,5
	August	6,3	0,3	0,9	2 227	71,8	2 922	100,8	2 257	86,8	218	9,9
	September	9,7	0,5	1,4	2 400	80,0	3 170	115,3	2 564	106,0	310	14,8
	Oktober	14	0,6	2,0	2 594	83,7	3 407	117,5	2 598	101,5	311	14,1
	November	22	1,2	3,1	2 483	82,8	3 290	117,5	2 493	104,7	278	14,6
	Dezember	9,2	0,5	1,3	2 258	72,8	2 823	108,6	1 965	87,7	210	10,5
1992	Januar	9,2	0,4	1,3	2 555	82,4	3 260	116,4	2 375	94,2	302	13,7
	Februar	12	0,6	1,7	2 469	85,1	3 221	119,3	2 374	98,9	313	15,6
	März											
1985 = 100 (produktätgl. 3)												
1982		130			88		88		89		99	
1983		98			84		88		89		94	
1984		98			95		97		95		96	
1985		100			100		100		100		100	
1986		70			92		92		95		98	
1987		25			90		89		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		96		101		96	
1992												
1991	Januar	15			95		95		97		101	
	Februar	15			103		101		106		106	
	März	10			99		102		109		108	
	April	10			101		101		106		109	
	Mai	10			95		97		105		102	
	Juni	5,0			99		100		111		110	
	Juli	5,0			93		92		90		74	
	August	7,5			83		83		88		70	
	September	13			93		95		107		105	
	Oktober	15			97		96		102		100	
	November	30			96		96		106		104	
	Dezember	13			84		89		88		74	
1992	Januar	10			95		95		95		97	
	Februar	15			98		98		100		111	
	März											

Höchstförderung 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	3 561	Okt.	1974	4 744	Okt.	1974	3 522	April	1970	462
Produktätgl. 3)	Mai	1961	70,3	März	1974	114,9	Nov.	1974	166,9	März	1974	140,5	Mai	1970	23,0

Förder- bzw. Produktionsstage 1992

Monat	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Fördertage			Produktionsstage											
Jänner	22,0			31,0			28,0			25,2			22,0		
Februar	20,0			29,0			27,0			24,0			20,0		
März															
April															
Mai															
Juni															

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

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

3) Eisenerzförderung = fördertäglich.

1 Gesamtübersichten

1.3 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								
	BR Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien und Nordirland	Dänemark
	Gebietsstand ab dem 03.10.90	Gebietsstand vor dem 03.10.90							
1982	43 048	35 880	9 992	18 402	24 009	3 510	4 354	13 703	560
1983	42 948	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493
1984	46 962	39 389	11 300	19 000	24 062	3 987	5 743	15 214	548
1985	48 350	40 497	10 683	18 808	23 898	3 945	5 521	15 766	528
1986	45 101	37 134	9 713	17 865	22 883	3 705	5 283	14 769	632
1987	44 491	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 136	605
1988	49 154	41 023	11 235	19 122	23 760	3 661	5 518	19 065	650
1989	48 902	41 073	10 974	19 335	25 216	3 721	5 681	18 799	624
1990	43 914	38 434	11 453	19 016	25 472	3 560	5 412	17 902	610
1991 p	42 169	38 778	11 349	18 418	25 082	3 378	5 171	16 500	632
1992 p									
1991 Januar p	3 544	3 240	1 003	1 608	2 133	206	482	1 357	59
Februar p	3 519	3 219	942	1 517	2 092	271	432	1 240	59
März p	3 800	3 491	1 023	1 699	2 294	296	372	1 441	56
April p	3 656	3 386	1 019	1 620	2 190	297	378	1 432	60
Mai p	3 514	3 201	1 020	1 697	2 263	302	377	1 494	62
Juni p	3 686	3 371	968	1 732	2 085	299	417	1 437	65
Juli p	3 560	3 258	816	1 448	2 130	301	413	1 231	16
August p	3 192	2 922	785	1 056	1 087	272	463	1 216	62
September p	3 445	3 170	945	1 459	2 197	301	457	1 454	63
Oktober p	3 656	3 407	1 019	1 574	2 252	287	495	1 532	46
November p	3 532	3 290	895	1 594	2 282	261	405	1 439	50
Dezember p	3 066	2 823	914	1 414	2 077	285	480	1 227	34
1992 Januar p	3 485	3 260	988	1 630	2 078	308	462	1 342	49
Februar p	3 444	3 221	872	1 617	2 195	287	472	1 430	52
März 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)	ehem. Sowjetunion 4)	Japan
1982	61	933	13 178	475	132 225	125 057	68 578	147 153	99 548
1983	141	858	13 009	669	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	985	14 032	663	143 382	135 529	80 920	154 700	105 279
1986	208	1 009	11 882	710	133 760	125 793	74 775	160 537	98 275
1987	220	908	11 693	732	134 504	126 261	81 629	161 874	98 513
1988	271	959	11 886	811	146 092	137 961	91 569	163 037	105 681
1989	324	957	12 765	761	148 059	140 230	89 929	160 096	107 908
1990	326	999	12 974	747	142 385	136 905	90 812	154 414	110 339
1991 p	29 4	980	13 061	564	137 598	134 207	80 132	131 666	109 646
1992 p									
1991 Januar p	25	94	1 121	35	11 667	11 363	6 957	12 707	9 533
Februar p	23	81	1 056	33	11 265	10 965	6 156	11 494	8 839
März p	34	87	1 129	36	12 267	11 958	6 687	12 570	9 614
April p	25	74	1 097	48	11 896	11 626	6 509	10 581	9 500
Mai p	25	100	1 127	55	12 036	11 723	6 497	11 403	9 635
Juni p	35	99	1 184	55	12 062	11 747	6 443	11 062	9 345
Juli p	18	70	1 030	60	11 093	10 791	6 737	11 027	9 237
August p	12	39	896	49	9 129	8 859	6 782	10 056	9 016
September p	25	101	1 132	36	11 615	11 340	6 687	10 499	8 894
Oktober p	21	86	1 141	45	12 154	11 905	7 080	10 550	9 244
November p	23	81	1 101	54	11 717	11 475	6 851	10 044	8 468
Dezember p	28	68	1 047	58	10 698	10 455	6 746	9 673	8 321
1992 Januar p	22	62	1 015	57	11 498	11 273	7 120	9 700	8 125
Februar p	28	80	1 948	59	11 484	11 261	6 711	9 100	7 802
März p									

Höchsterzeugung

Jahr	1990	1980	1985	1988	...	1974	1973	1988	1973
Menge	326	1 067	14 032	811	...	168 254	138 520	163 037	119 322

1) Einschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand ab dem 03.10.1990.

2) Einschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990.

3) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

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 Unternehmensstelle
 1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe Insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe Insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	Investitionsgüterproduzierendes Gewerbe	Verbrauchsgüterproduzierendes Gewerbe	Nahrungs- und Ge- nußmittelgewerbe	Bauhauptgewerbe	Elektrizitäts- und Gasversorgung
1981	96,3	110,5	95,2	97,9	91,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,6	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	96,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,6	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	99,6	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2
1987	102,7	91,6	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	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	117,6	108,6
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,6	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992									
1991 Januar	116,2	91,2	117,1	112,4	116,5	122,2	125,6	95,9	134,6
Februar	114,6	84,6	118,0	106,3	122,2	122,4	122,5	67,3	128,1
März	127,0	88,7	128,4	117,1	133,4	131,7	12,9,0	131,0	122,9
April	123,3	82,2	124,2	116,0	128,1	125,0	126,2	140,8	112,5
Mai	118,2	81,9	118,9	112,4	121,6	116,4	127,3	135,1	109,4
Juni	125,3	75,7	127,7	116,3	134,5	125,8	127,8	140,3	101,2
Juli	118,0	76,2	119,2	113,9	119,9	119,8	130,1	144,9	95,3
August	109,4	77,0	110,1	106,7	108,0	109,8	131,0	132,0	92,3
September ...	125,5	79,9	127,0	114,1	131,9	131,1	131,8	151,1	101,4
Oktober	133,2	87,0	133,9	121,4	137,2	138,6	144,8	158,8	120,0
November	127,7	86,0	128,3	114,6	133,4	129,8	138,4	138,4	127,5
Dezember	114,1	80,8	115,1	95,2	127,0	108,6	119,3	97,5	132,6
1992 Januar	116,6	88,2	117,4	113,3	118,8	121,6	126,1	95,4	138,5
Februar									
März									

Jahr Monat	Eisen-schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- giefereien	Ziehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leicht- metall- bau 1)	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau 2)	Schiff- bau	Elektro- technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metall- waren
1981	102,4	108,0	104,4	117,7	99,8	89,1	124,6	84,7	93,9
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,8
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,6	84,1	90,9
1984	95,9	96,8	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	99,0	104,9	97,6	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,6	104,1	94,9	102,6	107,9	84,8	105,6	107,7
1988	99,9	96,1	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	116,3	72,7	120,7	120,5
1990	94,8	102,0	128,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,6	128,1
1991	94,8	95,9	129,7	125,8	121,1	125,5	68,1	133,4	135,7
1992									
1991 Januar	96,2	104,7	123,3	98,4	102,1	128,2	68,9	123,0	132,5
Februar	96,3	103,5	126,4	101,9	111,9	128,3	71,9	129,4	134,6
März	104,4	108,8	137,5	111,5	127,3	136,2	70,2	142,4	145,9
April	98,4	105,0	135,7	115,7	119,4	134,2	70,4	133,6	137,5
Mai	93,2	93,0	128,4	124,3	113,8	123,7	67,5	125,8	129,8
Juni	99,2	102,9	134,6	135,2	136,4	133,9	71,6	139,3	139,3
Juli	93,2	80,0	129,5	132,0	117,7	110,5	58,0	127,2	131,2
August	86,2	75,0	121,7	118,8	103,7	97,2	64,2	117,6	120,4
September ...	96,0	104,7	139,0	136,6	125,0	126,7	69,0	142,7	143,0
Oktober	99,6	105,7	152,4	143,5	126,5	138,4	74,0	146,4	154,2
November	96,0	94,3	130,8	142,1	124,7	136,8	71,5	143,1	144,3
Dezember	78,4	72,6	96,5	149,0	144,5	111,6	59,5	130,3	116,1
1992 Januar	92,6	93,5	121,6	120,3	96,6	129,3	59,8	122,9	136,2
Februar									
März									

*) 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	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
		MD	Gesamt												
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	2 558,0	2 480,4	2 648,2	2 614,6	2 541,7	2 572,5	2 499,4	2 226,7	2 400,0	2 594,5	2 483,4	2 258,4	2 519,2	5 038,4
	1992	2 554,9	2 469,0											2 511,9	5 023,9
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorhaltig	1991	53,1	52,6	52,3	55,7	54,2	43,4	16,2	12,2	41,9	47,5	51,0	29,1	52,8	105,6
	1992	33,8	41,2											37,5	75,1
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorarm	1991	2 419,3	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	2 373,3	4 746,6
	1992	2 433,6	2 316,4											2 375,0	4 750,0
Gießerei-Roheisen 1)	1991	61,2	68,1	82,6	47,6	96,1	69,3	62,7	28,5	38,4	47,5	55,3	47,5	64,7	129,3
	1992	60,1	71,8											66,0	131,9
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	28,4	56,9
	1992	27,4	39,6											33,5	67,0
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	3 257,9	2 921,6	3 170,0	3 407,1	3 289,5	2 823,5	3 229,4	6 458,9
	1992	3 259,8	3 220,9											3 240,4	6 480,7
Oxygenstahl	1991	2 661,2	2 632,4	2 844,7	2 771,9	2 620,1	2 729,7	2 661,7	2 352,3	2 531,9	2 745,2	2 657,6	2 387,5	2 648,8	5 293,6
	1992	2 711,0	2 617,2											2 664,1	5 328,1
Elektrostahl	1991	578,9	586,3	646,4	614,4	581,0	641,0	596,3	569,3	638,1	661,9	631,9	436,0	582,6	1 165,3
	1992	548,8	603,7											576,3	1 152,6
Rohblöcke	1991	3 206,8	3 187,3	3 460,9	3 355,1	3 175,0	3 342,1	3 232,7	2 895,9	3 142,2	3 378,2	3 265,3	2 803,7	3 197,1	6 394,1
	1992	3 233,5	3 194,8											3 214,2	6 428,3
darunter im Strang gegossen	1991	2 971,0	2 941,9	3 202,9	3 118,5	2 945,7	3 112,6	3 029,9	2 693,0	2 899,3	3 140,9	3 038,2	2 650,0	2 956,4	5 912,9
	1992	3 049,6	3 006,2											3 027,9	6 055,8
Oxygenstahl	1991	2 659,9	2 631,1	2 843,3	2 770,9	2 619,0	2 729,2	2 660,0	2 350,5	2 530,6	2 743,7	2 656,3	2 386,6	2 645,5	5 291,0
	1992	2 709,8	2 615,9											2 662,8	5 325,7
Elektrostahl	1991	546,9	556,2	617,6	584,2	556,0	612,9	572,7	545,4	611,7	634,5	609,0	417,1	551,6	1 103,2
	1992	523,7	578,9											551,3	1 102,6
Flüssigstahl für Stahlguß	1991	33,3	31,4	30,2	31,2	26,1	28,6	25,3	25,7	27,8	28,9	24,2	19,8	32,4	64,7
	1992	26,3	26,1											26,2	52,4

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzug
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
		MD	Gesamt												
Erzeugung															
Halbzug für Profilerzeugnisse	1991	187,8	227,2	241,6	213,4	232,2	220,8	163,9	151,0	204,1	211,1	210,8	160,9	207,5	414,9
	1992	199,5	...											...	...
Halbzug für Flacherzeugnisse	1991	168,7	156,2	181,8	173,7	163,5	164,8	152,7	142,9	152,8	157,3	157,1	119,2	162,5	325,0
	1992	151,9	...											...	...
Warmbreitband zum Auswalzen	1991	1 248,1	1 250,1	1 332,9	1 266,4	1 224,8	1 217,8	1 398,7	1 148,0	1 175,3	1 356,3	1 276,2	1 141,0	1 249,1	2 498,1
	1992	1 257,7	...											...	...
Lieferungen *)															
Halbzug für Profilerzeugnisse	1991	97,7	94,0	96,7	93,0	78,3	87,4	80,3	67,0	88,4	85,9	82,9	63,2	95,8	191,7
	1992	95,0	90,3	p										92,7	185,3
Halbzug für Flacherzeugnisse	1991	78,0	74,4	77,3	88,1	71,5	77,6	83,4	61,0	77,7	81,3	81,1	69,2	76,2	152,5
	1992	75,9	71,1	p										73,5	147,0
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1991	327,5	328,4	368,7	317,4	352,8	361,6	341,2	292,3	293,7	353,1	303,4	312,6	328,0	656,0
	1992	336,5	356,6	p										346,5	693,1
Verwendung															
Stahlhalbzugverwand 4)	1991	330,0	306,6	359,5	314,3	295,7	308,1	316,2	279,5	367,6	375,5	293,7	309,3	318,3	636,6
	1992	273,2	314,3	p										293,7	587,5
Rohblöcke und -brammen	1991	156,4	131,9	169,7	121,4	111,6	116,8	135,1	149,2	129,0	118,1	116,4	144,9	144,1	288,3
	1992	122,7	134,6											128,6	257,2
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1991	62,6	72,5	85,7	91,5	94,5	90,6	78,2	48,6	69,8	88,2	66,0	81,5	67,5	135,1
	1992	52,3	80,4											66,4	132,7
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzug	1991	111,0	102,2	104,2	101,4	89,6	100,6	102,9	81,9	168,8	169,3	111,2	82,9	106,6	213,2
	1992	98,2	99,4											98,8	197,6

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

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

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 Febr.	
														MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	2 433,7	2 439,0	2 626,1	2 547,0	2 394,5	2 651,4	2 334,3	2 257,4	2 564,5	2 594,2	2 492,6	1 965,0	2 436,3	4 872,6
	1992	2 374,9	2 373,9											2 374,4	4 748,7
Gleisoberbauerzeugnisse	1991	25,5	25,3	28,9	27,2	27,8	31,0	32,7	31,1	28,1	33,4	29,5	21,4	25,4	50,8
	1992	23,7	28,1											25,9	51,8
Spannwanderzeugnisse	1991	16,1	14,5	13,2	12,7	19,4	14,4	20,1	15,1	15,4	17,4	17,8	11,0	15,3	30,6
	1992	13,1	14,4											13,8	27,5
Breitflanschträger	1991	87,2	66,9	83,9	71,8	69,0	63,4	53,3	69,5	80,4	81,2	69,0	56,0	77,0	154,1
	1992	57,6	58,3											58,0	115,9
Formstahl	1991	58,3	63,3	51,7	67,1	57,6	54,6	52,0	30,0	59,9	61,2	63,0	41,7	60,8	121,6
	1992	52,4	52,9											52,7	105,4
Waldrährt	1991	308,8	315,0	345,9	358,4	317,0	352,6	333,9	285,3	359,4	390,6	336,1	270,9	311,9	623,8
	1992	308,6	337,4											323,0	646,0
Stabstahl	1991	199,4	226,6	236,4	242,5	211,7	209,0	210,6	158,9	215,0	242,9	216,5	171,1	213,0	426,0
	1992	189,8	234,6											212,2	424,4
Breitflachstahl	1991	16,8	21,1	19,1	23,3	18,1	22,8	12,4	16,2	16,4	16,5	12,2	14,8	19,0	38,0
	1992	16,7	12,2											14,5	28,9
Bandstahl, warm	1991	181,9	184,8	207,0	215,4	187,6	199,1	165,1	161,0	186,3	188,7	169,5	137,4	183,4	366,7
	1992	180,1	198,1											189,1	378,2
Warmblech 1)	1991	345,7	394,4	449,1	375,1	392,6	496,7	312,8	351,5	457,3	408,0	461,8	290,6	370,4	740,0
	1992	433,1	364,6											398,9	797,7
Bandblech	1991	78,6	79,5	77,4	81,4	75,9	81,2	85,3	71,4	72,6	84,1	78,3	56,3	79,0	158,1
	1992	81,4	84,0											82,7	165,4
Quartblech	1991	256,3	244,7	254,5	234,7	213,4	265,7	250,7	215,2	211,7	221,3	185,2	192,1	250,5	501,0
	1992	206,3	191,8											199,0	398,1
Feinblech	1991	859,1	802,8	861,0	837,3	804,4	860,7	805,5	852,2	862,0	848,9	853,8	701,7	830,9	1 661,8
	1992	812,1	797,3											804,7	1 609,5
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1991	11,8	13,2	14,0	10,9	9,2	8,4	9,8	6,6	13,1	13,5	11,8	10,4	12,5	24,9
	1992	12,1	17,3											14,8	29,5
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1991	155,3	157,0	163,3	158,3	161,0	137,9	142,2	150,6	130,1	146,6	135,7	118,8	156,2	312,4
	1992	141,0	126,2											133,6	267,2

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
														MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1991	85,7	78,5	82,2	87,7	79,3	84,8	69,9	65,8	70,5	77,9	70,7	51,6	82,1	164,2
	1992	42,1	...											...	...
Weißblech, Weißband, Feinblech und -band	1991	109,7	100,5	107,2	106,9	95,2	100,2	108,1	99,5	93,5	98,9	90,6	61,0	105,1	210,2
	1992	79,1	89,4											84,3	168,5
Vorzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1991	322,5	298,9	316,0	293,2	312,6	324,3	277,0	312,9	317,7	338,1	335,3	272,3	310,7	621,5
	1992	319,8	306,2											313,0	626,0
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1991	34,5	29,8	36,7	41,4	40,7	46,9	44,8	45,7	44,2	47,9	41,8	36,9	32,1	64,3
	1992	42,3	39,1											40,7	81,4

2.5 Stahlrohre

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1991	380,0	386,7	382,3	392,3	317,8	353,9	350,2	304,5	356,6	341,8	339,6	236,9	383,4	766,8
	1992	330,4	334,3											332,4	664,8
Stahlrohre, nahtlos 5)	1991	128,5	126,4	128,4	129,0	107,4	117,8	112,0	100,7	123,5	121,4	121,0	86,1	127,5	254,9
	1992	111,9	110,8											111,4	222,8
Stahlrohre, geschweißt	1991	168,1	182,7	174,7	182,1	140,4	159,7	170,3	143,0	154,3	140,8	145,4	98,2	175,4	350,9
	1992	144,8	147,6											146,2	292,2
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1991	83,4	77,6	79,2	81,2	70,0	76,4	68,0	60,9	78,8	79,5	73,2	52,6	80,5	161,0
	1992	73,7	75,9											74,8	149,6

2.6 Schmiedestücke

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	46,0	43,4	43,6	43,2	37,6	41,3	42,8	37,4	37,1	40,8	34,8	27,5	44,7	89,4
	1992	36,6	40,2											38,4	76,8
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1991	3,4	3,7	3,6	3,9	3,1	3,9	4,2	2,8	2,8	4,0	3,3	2,6	3,6	7,2
	1992	2,8	3,6											3,2	6,4
Geschmiedete Stäbe	1991	19,8	18,1	17,7	17,6	16,3	17,9	19,7	16,8	14,7	15,8	13,5	10,4	18,9	37,9
	1992	14,1	16,1											15,1	30,2
Freiformschmiedestücke 7)	1991	22,8	21,3	22,4	21,7	18,2	19,5	18,9	17,8	19,5	21,0	18,0	14,6	22,0	44,0
	1992	19,7	20,5											20,1	40,2
Rollendes Eisenbahnzeug	1991	3,8	4,4	4,6	5,7	5,2	6,2	5,5	2,6	3,9	4,8	2,7	2,4	4,1	8,2
	1992	3,9	3,5											3,7	7,5

1) Erzeugung, die in Ländern der Europ. Gemein. nicht weiter gewalzt wird.

2) In der Stahlrohblockerzeugung enthalten.

3) Einschl. sonst. überzog. Blech u. Band, ohne kunststoffüberz. Blech u. Band.

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

5) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre; aber einschl. Luppenexport.

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

7) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.

2 Erzeugung
2.7 Eisen-, Stahl- und Temperguß
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr. MD	Gesamt
Gussisen mit Lamellengraphit (GG)	1991	199,3	188,3	190,6	204,9	172,3	193,4	151,4	136,6	192,6	191,3	172,6	127,4	193,8	387,6
	1992	173,4	191,3											182,3	364,6
darunter:															
Guss für den Maschinenbau	1991	69,6	68,0	67,8	71,3	59,5	63,2	50,4	46,7	59,6	60,0	51,1	40,7	68,8	137,6
	1992	55,6	60,0											57,7	115,5
Guss für den Fahrzeugbau	1991	88,3	80,9	84,0	92,8	77,0	90,5	69,8	56,1	90,3	86,8	80,8	58,8	84,6	169,2
	1992	79,3	86,9											83,1	166,2
Stahlwerksskokillen und Zubehör	1991	3,4	3,1	2,4	1,9	2,1	2,6	2,5	2,4	1,9	2,4	2,7	1,3	3,2	6,5
	1992	2,6	2,9											2,7	5,5
Walzen	1991	2,6	2,7	2,2	2,1	1,5	2,2	1,8	1,5	1,9	2,1	1,9	1,6	2,7	5,3
	1992	2,0	1,8											1,9	3,8
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	1,2	2,5
	1992	1,4	1,6											1,5	3,0
Kanalguß	1991	9,6	8,3	8,4	10,1	9,3	8,8	8,7	10,5	10,4	12,3	10,2	7,7	8,9	17,9
	1992	8,4	11,9											10,1	20,3
Zentralheizungskessel 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	6,0	7,8	15,5
	1992	9,5	10,4											10,0	19,9
Gussisen mit Kugelgraphit (GGG)	1991	83,7	82,4	83,9	89,5	77,9	88,1	68,9	61,3	90,1	92,2	82,9	63,8	83,1	166,1
	1992	81,7	95,7											88,7	177,4
darunter:															
Guss für den Maschinenbau	1991	20,7	19,8	20,2	21,5	18,0	19,7	16,3	14,2	19,0	18,9	16,9	12,9	20,3	40,5
	1992	16,6	18,3											17,4	34,9
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	33,6	26,7	33,7	67,4
	1992	35,3	37,3											36,3	72,6
Druckrohre und Formstücke	1991	22,5	24,8	25,1	28,8	24,6	27,8	23,1	20,4	29,6	31,8	28,8	21,1	23,7	47,3
	1992	25,7	35,9											30,8	61,7
Stahlguß	1991	19,9	19,1	18,7	19,3	15,5	17,5	14,9	15,6	16,6	17,7	14,8	12,0	19,5	39,0
	1992	16,2	16,3											16,3	32,5
darunter:															
Guss für den Maschinenbau	1991	5,6	5,4	5,5	5,4	4,6	4,7	5,1	5,0	4,9	5,1	4,4	3,6	5,5	10,9
	1992	4,8	4,8											4,8	9,5
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	1,4	2,8
	1992	1,1	1,2											1,2	2,3
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	4,6	9,2
	1992	4,0	4,0											4,0	7,9
Temperguß	1991	10,5	10,2	10,3	9,6	8,0	10,2	7,1	4,1	10,3	9,7	7,5	6,7	10,4	20,7
	1992	9,3	9,5											9,4	18,8
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	0,3	0,5
	1992	0,2	0,2											0,2	0,4
Guss für den Fahrzeugbau	1991	5,4	5,2	5,3	4,6	3,5	5,2	3,9	2,0	5,6	4,9	3,8	3,3	5,3	10,6
	1992	5,2	5,1											5,2	10,4

2.8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Jänner	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr. MD	Gesamt
Auftragseingang	1991	291,1	290,5	284,2	297,2	260,1	279,5	280,3	277,7	285,2	292,8	281,7	228,6	290,8	581,6
	1992	297,5	301,9											299,6	599,2
Gussisen	1991	268,7	267,6	263,2	275,2	239,1	258,9	260,5	255,6	264,7	270,5	260,8	210,7	268,2	536,3
	1992	274,8	279,9											277,3	554,5
Stahlguß	1991	14,3	15,3	13,3	13,7	13,4	13,2	12,0	15,6	12,3	13,9	12,7	10,5	14,8	29,6
	1992	14,5	14,1											14,3	28,6
Temperguß	1991	8,1	7,6	7,7	8,3	7,6	7,4	7,7	6,6	8,2	8,4	8,2	7,4	7,9	15,7
	1992	8,2	7,9											8,1	16,1
Lieferungen	1991	303,5	286,6	296,7	319,1	276,7	303,8	262,6	224,1	295,6	317,0	278,5	202,3	295,0	590,1
	1992	280,0	290,8											285,4	570,7
Gussisen	1991	276,5	262,2	273,0	294,4	254,4	279,7	242,9	204,0	273,6	292,8	256,8	185,9	269,4	538,8
	1992	257,7	269,1											263,3	526,7
Stahlguß	1991	17,1	15,6	15,1	15,8	14,3	15,5	12,3	14,9	13,9	16,0	13,5	11,1	16,4	32,7
	1992	14,0	13,9											14,0	27,9
Temperguß	1991	9,8	8,7	8,6	9,0	7,9	8,6	7,4	5,2	8,1	8,2	8,2	5,3	9,3	18,5
	1992	8,4	7,8											8,1	16,1
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1991	1 018,7	1 014,5	998,0	966,6	944,3	918,1	929,5	974,2	958,7	929,8	913,1	925,4	X	X
	1992	936,9	940,5											X	X
Gussisen	1991	907,4	905,4	893,8	865,8	845,5	823,4	835,9	879,1	865,9	893,4	824,2	836,3	X	X
	1992	850,8	854,3											X	X
Stahlguß	1991	76,3	75,8	72,8	70,5	69,5	67,1	67,0	67,5	65,5	63,9	62,9	62,0	X	X
	1992	59,6	60,3											X	X
Temperguß	1991	35,0	33,3	31,4	30,2	29,3	27,5	26,5	27,6	27,2	26,5	26,0	27,0	X	X
	1992	26,5	25,9											X	X

2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Jan. bis Febr.														
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt	
Förderung	Mat	1991	13	11	7,9	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	9,7	14	22	9,2	12	24
		1992	9,2	12										11	21	
Erzeugung	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,6	0,7	0,9	1,4	2,0	3,1	1,3	1,7	3,3
		1992	1,3	1,7										1,5	3,0	
Versand	Mat	1991	13	11	7,9	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	9,7	14	22	9,2	12	24
		1992	9,2	12										11	21	
Bestand (am Ende d. Monats) 1)	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,6	0,7	0,9	1,4	2,0	3,1	1,3	1,7	3,3
		1992	1,3	1,7										1,5	3,0	

2.10 Sinter
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Jan. bis Febr.														
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1991	2 303	2 156	2 412	2 324	2 423	2 399	2 365	2 243	2 343	2 308	2 389	2 108	2 230	4 459
		1992	2 357	2 227										2 292	4 584	
Fe	1991	1 327	1 252	1 401	1 321	1 370	1 364	1 346	1 285	1 356	1 332	1 312	1 218	1 290	2 579	
		1 357	1 262											1 309	2 619	

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

Erzeugung	Januar	Nordrhein-Westfalen												
		Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Roheisen		1 569,4	1 500,7										1 535,1	3 070,1
Rohstahl		1 907,5	1 848,6										1 878,1	3 756,2
Oxygen-Stahl		1 684,4	1 614,6										1 649,5	3 299,0
Elektro-Stahl		223,2	234,0										228,6	457,2
Walzstahlfertigerzeugnisse		1 291,0	1 219,5										1 255,3	2 510,5
Schwere Profile 2)		67,1	59,5										63,3	126,5
Walzdräht		74,9	76,0										75,5	150,9
Stabstahl		66,0	81,7										73,8	147,7
Breitflanschstahl		14,4	10,4										12,4	24,8
Bandstahl, warmgewalzt		131,2	149,7										140,4	280,9
Wärmbreitband (Fertigerz.)		282,6	218,2										250,4	500,8
Bandblech		52,5	54,2										53,4	106,7
Quartoblech		76,4	70,7										73,5	147,1
Feinblech		525,9	499,1										512,6	1 025,1
Stahlrohre, nahtlos 3)		99,4	99,1	p									99,3	198,6
Stahlrohre, geschweift		131,5	128,8	p									130,1	260,2
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweift		64,3	66,0	p									65,2	130,3
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)		289,0	275,1										282,1	564,1
Rollendes Eisenbahnzeug		3,9	3,5										3,7	7,5
Gezimm. Stäbe und Halbzug		12,9	15,2										14,0	28,1
Freiformschmiedestücke		15,2	14,5										14,8	29,6
Gufesen		97,6	97,5										97,5	195,1
Stahlguß		11,3	11,3										11,3	22,7
Temperguß		7,0	7,0										7,0	14,0
Saarland														
Rohstahl		379,5	386,0										382,8	765,6
Walzstahlfertigerzeugnisse		283,7	261,4										272,5	545,0
darunter: Walzdräht		112,5	117,7										115,1	230,2
Stabstahl		42,5	35,1										38,8	77,6
Gufesen		24,2	28,2										26,2	52,4

1) Röberz, aufbereitetes Erz und Rösterz.

2) Gleisoberbau- und Spundwanderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

3) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport

4) Weißblech, Weißband, Feinstblech u. -band, Blech und Band, verzinkt und verbleit 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

Einsatzstoffe		Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr. MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)		Mat	1991	4 381	4 182	4 651	4 416	4 392	4 454	4 328	3 909	4 168	4 427	4 312	3 940	4 282	8 564
		1992	4 411	4 246											4 329	8 658	
		Fe	1991	2 450	2 349	2 585	2 450	2 435	2 467	2 386	2 137	2 314	2 479	2 400	2 195	2 400	4 799
		1992	2 459	2 353											2 406	4 812	
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1991	3 962	3 789	4 173	4 005	3 964	4 017	3 892	3 500	3 735	3 996	3 884	3 546	3 875	7 750	
	1992	3 977	3 832												3 904	7 809	
Eisenerze	Mat	1991	2 450	2 349	2 585	2 450	2 435	2 467	2 386	2 137	2 314	2 479	2 400	2 195	2 400	4 799	
	1992	2 459	2 353												2 406	4 812	
darunter:	Mat	1991	3 681	3 527	3 864	3 661	3 648	3 660	3 561	3 221	3 451	3 694	3 590	3 275	3 604	7 208	
	1992	3 681	3 514												3 598	7 195	
Pellets	Mat	1991	1 357	1 309	1 380	1 302	1 262	1 303	1 244	958	1 071	1 297	1 240	1 133	1 333	2 666	
	1992	1 293	1 289												1 291	2 582	
Manganerze	Mat	1991	872	842	890	841	814	841	804	617	689	834	797	728	857	1 715	
	1992	832	831												831	1 663	
Abbrände	Mat	1991	16	12	13	12	6,7	16	20	6,6	11	16	18	18	14	28	
	1992	14	16												15	29	
Gichtstaub	Mat	1991	22	19	26	26	27	27	31	33	34	28	27	20	21	42	
	1992	28	20												24	48	
Schrott	Mat	1991	8,5	8,6	7,7	8,9	8,2	6,8	4,1	2,6	9,2	9,8	8,0	5,5	8,6	17	
	1992	8,7	13												11	21	
Walzzunder	Mat	1991	125	120	143	125	116	137	130	117	127	129	128	121	123	245	
	1992	135	127												131	262	
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1991	107	101	118	118	116	131	107	90	102	117	113	105	104	208	
	1992	110	107												109	217	
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1991	420	394	438	411	428	438	435	409	433	431	428	395	407	813	
	1992	435	414												424	849	
Koks in Hochofen	Mat	1991	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 039	1 026	915	959	1 025	985	918	1 042	2 084	
	1992	1 028	953												990	1 981	
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)	Mat	1991	418	409	407	409	411	404	411	411	400	395	397	406	414	X	
	1992	402	386												394	X	
Kohle in Hochofen	Mat	1991	132	131	160	157	159	162	156	151	160	172	165	138	132	263	
	1992	161	169												165	330	
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)	Mat	1991	52	53	60	60	63	63	62	68	67	64	67	61	52	X	
	1992	63	68												66	X	
Flüssige Brennstoffe in Hochofen	Mat	1991	70	70	78	76	69	83	76	63	68	79	78	69	70	140	
	1992	81	80												80	161	
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)	Mat	1991	28	28	29	29	27	32	31	28	28	31	32	31	28	X	
	1992	32	32												32	X	
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller) 3)	Mat	1991	4 141	3 968	4 255	4 210	4 090	4 153	4 041	3 621	3 881	4 198	4 035	3 650	4 055	8 110	
	1992	4 133	3 998												4 065	8 130	
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1991	2 458	2 365	2 533	2 489	2 411	2 444	2 378	2 130	2 300	2 488	2 387	2 161	2 412	4 823	
	1992	2 448	2 355												2 401	4 803	
kg-Sinter einsatz 3) je t Roheisen	Mat	1991	2 323	2 208	2 356	2 391	2 366	2 374	2 369	2 244	2 334	2 361	2 289	2 047	2 265	4 530	
	1992	2 353	2 230												2 291	4 583	
kg-Sinter einsatz 3) je t Roheisen	Mat	1991	1 346	1 279	1 363	1 371	1 356	1 358	1 288	1 351	1 365	1 323	1 198	1 313	2 625		
	1992	1 358	1 275												1 317	2 634	
kg-Sinter einsatz 3) je t Roheisen	Mat	1991	908	890	890	914	931	923	948	1 008	972	910	922	918	899	X	
	1992	921	903												912	X	
kg-Sinter einsatz 3) je t Roheisen	Mat	1991	526	516	515	524	533	528	543	578	563	526	533	530	521	X	
	1992	532	517												525	X	

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

2) Einschl. Eisen schwammerzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinter einsatz.

3 Verbrauch
 3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke*)
 1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz															
	1991	3 658	3 636	3 950	3 833	3 616	3 807	3 695	3 342	3 613	3 869	3 728	3 225	3 647	7 294
	1992	3 707	3 657											3 682	7 364
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1991	11	11	12	14	9,8	11	10	9,2	11	12	9,5	9,5	11	22
	1992	10	9,5											9,9	20
Roheisen insgesamt	1991	2 478	2 436	2 608	2 547	2 402	2 489	2 430	2 184	2 349	2 523	2 437	2 183	2 457	4 915
	1992	2 494	2 391											2 442	4 884
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	52	105
	1992	34	41											38	75
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm	1991	2 388	2 348	2 516	2 454	2 316	2 412	2 383	2 153	2 270	2 438	2 351	2 126	2 368	4 736
	1992	2 421	2 318											2 369	4 738
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1991	39	35	37	36	31	33	30	20	37	38	35	25	37	74
	1992	39	32											36	71
Ferrolegierungen	1991	51	52	54	55	50	54	53	50	51	51	47	31	51	103
	1992	43	47											45	90
Schrott	1991	997	1 019	1 145	1 089	1 040	1 129	1 079	992	1 089	1 155	1 111	903	1 008	2 016
	1992	1 034	1 091											1 062	2 125
Schweißschlacke, Walzzunder, sonstige metallische Einsatzstoffe	1991	121	117	131	127	114	124	123	106	112	128	122	99	119	238
	1992	126	119											122	245
Kalk	1991	160	161	174	170	161	168	165	150	165	176	169	145	160	321
	1992	169	165											167	334
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1991	3 030	2 993	3 234	3 158	2 975	3 099	3 033	2 719	2 910	3 132	3 024	2 738	3 012	6 024
	1992	3 097	2 984											3 040	6 081
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1991	10	10	12	14	8,8	9,9	8,9	8,4	10	11	8,5	8,6	10	20
	1992	9,4	8,7											9,1	18
Roheisen insgesamt	1991	2 442	2 403	2 576	2 516	2 375	2 462	2 405	2 168	2 316	2 487	2 404	2 161	2 423	4 845
	1992	2 459	2 363											2 411	4 822
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	52	105
	1992	34	41											38	75
Roheisen f.d. Stahlerzg. 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	2 362	4 724
	1992	2 417	2 313											2 365	4 731
Übriges Roheisen 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	8,3	17
	1992	7,9	8,5											8,2	16
Ferrolegierungen	1991	17	16	17	17	15	16	17	14	15	16	16	12	16	32
	1992	16	15											16	31
Schrott	1991	467	477	533	517	489	523	511	445	492	525	505	475	472	944
	1992	519	509											514	1 027
Schweißschlacke, Walzzunder, sonstige metallische Einsatzstoffe	1991	95	87	97	94	87	88	90	83	76	92	90	80	91	182
	1992	93	89											91	182
Kalk	1991	130	130	140	137	131	134	133	120	132	140	134	121	130	260
	1992	139	135											136	272
für die Erzeugung von Elektrostahl															
Metallischer Einsatz	1991	628	642	716	674	641	708	662	623	704	737	704	487	635	1 270
	1992	611	673											642	1 284
Eisenerz, Manganerz 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	0,8	1,7
	1992	0,9	0,8											0,9	1,7
Roheisen insgesamt 1)	1991	36	33	32	31	27	27	25	16	34	36	34	21	35	70
	1992	34	28											31	62
Ferrolegierungen	1991	34	37	37	38	35	38	35	36	36	35	31	19	35	71
	1992	27	32											30	59
Schrott	1991	530	542	612	571	551	606	568	547	597	630	606	428	536	1 072
	1992	515	583											549	1 098
Schweißschlacke, Walzzunder, sonstige metallische Einsatzstoffe	1991	26	29	34	33	27	35	33	23	36	36	32	19	28	56
	1992	33	29											31	62
Kalk	1991	30	31	34	34	31	34	32	30	33	36	34	24	30	61
	1992	31	32											31	62

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

1) Einschl. Eisenschwamm.

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

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt

Eisenschaffende Industrie
1 000 t

Roheisen	1991	8,5	8,6	7,9	8,9	8,2	6,8	4,1	2,6	9,2	9,8	8,0	5,5	8,6	17
	1992	8,7	43											11	21
Stahlrohblöcken	1991	996	1 018	1 144	1 087	1 039	1 128	1 078	991	1 088	1 154	1 110	901	1 007	2 014
	1992	1 033	1 090											1 061	2 123
Oxygenstahlrohblöcken	1991	466	477	533	517	489	523	511	445	492	525	505	475	472	943
	1992	518	508											513	1 027
Elektrostahlrohblöcken	1991	529	541	611	570	550	605	567	546	596	629	605	427	535	1 070
	1992	514	582											548	1 096

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	362	339	347	370	315	356	272	258	359	357	324	245	350	701
	1992	324	...											...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	31	29	29	29	24	27	23	24	26	27	22	18	30	61
	1992	24	...											...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	28	26	25	24	19	25	18	11	26	24	19	16	27	53
	1992	24	...											...	...

Eisenschaffende Industrie
kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1991	3,3	3,5	2,9	3,4	3,2	2,6	1,7	1,2	3,9	3,8	3,2	2,4	3,4	x
	1992	3,4	5,1											4,2	x
Stahlrohblöcken	1991	311	319	330	324	327	337	333	342	346	342	340	322	315	x
	1992	319	341											330	x
Oxygenstahlrohblöcken	1991	175	181	187	187	187	191	192	189	194	191	190	199	178	x
	1992	191	194											193	x
Elektrostahlrohblöcken	1991	968	972	989	976	988	987	990	1 002	974	991	994	1 024	970	x
	1992	982	1 005											994	x

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
kg je Tonne Erzeugung

Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1991	768	755	766	762	769	764	757	773	761	759	774	783	755	x
	1992	760	...											...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1991	977	948	941	930	932	966	934	930	964	995	955	939	948	x
	1992	929	...											...	x
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1991	1 127	1 093	1 103	1 142	1 046	1 039	1 106	1 066	1 064	1 013	1 047	1 143	1 093	x
	1992	1 121	...											...	x

4 Schrottwirtschaft

4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1991	1 162	1 227	1 331	1 412	1 400	1 375	1 264	1 182	1 275	1 439	1 318	1 066	1 195	2 389
	1992	1 298	...											...	...
an incl. Verbraucher	1991	716	733	815	834	782	775	727	704	819	890	788	651	725	1 449
	1992	765	...											...	...
ins Ausland	1991	446	494	516	578	618	600	538	479	456	549	529	415	470	940
	1992	553	...											...	...
Bezüge aus dem Ausland	1991	53	64	57	77	64	73	52	52	90	79	76	64	59	117
	1992	55	...											...	...
Lagerbestand	1991	1 256	1 295	1 310	1 341	1 354	1 366	1 348	1 351	1 359	1 311	1 278	1 330	x	x
	1992	1 211	...											x	x

4 Schrottwirtschaft

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Februar	
		MD	Gesamt												
Zugang insgesamt 1)	1991	1 918	1 946	2 065	2 125	2 032	2 104	1 891	1 751	2 032	2 154	1 964	1 618	1 932	3 864
	1992	1 822	...											...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	955	960	1 072	1 033	981	1 045	999	934	1 091	1 163	1 053	836	958	1 915
	1992	996	1 052											1 024	2 049
vom Handel	1991	591	605	686	680	640	671	636	589	722	796	684	537	598	1 196
	1992	668	696											682	1 364
Eigenentfall	1991	364	355	386	353	341	374	363	345	370	368	370	299	360	719
	1992	328	357											342	685
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	416	390	395	418	352	385	300	284	410	404	357	267	403	805
	1992	361	...											...	...
vom Handel	1991	225	208	212	226	190	200	161	149	223	221	190	136	217	433
	1992	188	...											...	...
Eigenentfall	1991	191	181	183	192	162	185	139	134	187	183	167	130	186	372
	1992	173	...											...	...
Bestand	1991	931	923	904	899	894	844	821	804	864	945	930	895	x	x
	1992	889	...											x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	691	681	660	651	644	608	589	576	632	708	698	670	x	x
	1992	672	675											x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	239	242	244	249	250	236	232	228	232	238	232	225	x	x
	1992	217	...											x	x

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Februar	
		MD	Gesamt												
Feste Brennstoffe insgesamt	1991	1 354	1 297	1 394	1 371	1 350	1 347	1 329	1 195	1 263	1 334	1 285	1 196	1 325	2 650
	1992	1 342	1 269											1 306	2 612
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleinenheiten 3) ..	1991	1 353	1 296	1 393	1 370	1 349	1 346	1 328	1 195	1 262	1 334	1 284	1 196	1 324	2 649
	1992	1 342	1 269											1 305	2 610
Kokskohle	1991	829	746	807	782	813	774	806	802	775	808	775	835	787	1 575
	1992	821	761											791	1 582
Fabrikationskohle	1991	159	160	187	175	178	184	181	168	184	188	178	162	160	319
	1992	191	196											193	387
Koks	1991	1 072	1 018	1 079	1 072	1 045	1 040	1 027	916	961	1 026	986	921	1 045	2 089
	1992	1 029	954											992	1 983
dar. in Hochöfen	1991	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 039	1 026	915	959	1 025	985	918	1 042	2 084
	1992	1 028	953											990	1 981
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe ..	1991	123	119	127	124	126	123	121	111	117	120	120	114	121	241
	1992	122	119											121	242
dar. in Sinteranlagen	1991	119	115	123	120	123	119	115	108	113	115	116	110	117	235
	1992	118	115											117	233
Flüssige Brennstoffe	1991	84	84	88	86	80	92	82	70	75	86	88	80	84	168
	1992	94	90											92	183
dar. in: Hochöfen	1991	70	70	78	76	69	83	76	63	68	79	78	69	70	140
	1992	81	80											80	161
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1991	28	28	29	29	27	32	31	28	28	31	32	31	28	x
	1992	32	32											x	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 (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1991	89	88	94	94	99	104	101	87	88	95	105	91	89	177
	1992	100	85											93	185
Zugang	1991	128	129	139	142	135	133	128	123	132	141	129	115	128	256
	1992	131	139											135	270
Verbrauch insgesamt	1991	205	208	222	226	222	228	221	203	212	226	221	192	206	413
	1992	219	214											217	434
Hochöfen	1991	41	43	45	51	55	54	51	51	48	49	49	42	42	83
	1992	45	45											45	89
Oxygen-Stahlwerke	1991	140	141	151	150	142	147	144	129	138	150	145	129	140	281
	1992	150	144											147	294
Elektro-Stahlwerke	1991	14	15	16	16	16	17	16	15	17	18	17	12	15	29
	1992	14	16											15	31
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	17
	1992	9,2	9,1											9,2	18

5.3 Gaswirtschaft*)

Mill. m³ (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1991	538	501	547	552	553	552	559	520	523	554	531	502	520	1 039
	1992	542	531											537	1 073
Koksofengas	1991	148	132	145	139	143	140	143	144	138	143	138	143	140	280
	1992	143	135											139	278
Hochofengas	1991	391	369	402	414	410	412	415	376	385	411	393	359	380	759
	1992	399	396											398	795
Bezüge insgesamt 3)	1991	352	358	340	318	302	303	284	256	290	329	337	307	355	711
	1992	347	337											342	685
Koksofengas	1991	77	76	76	73	70	72	70	57	58	65	68	60	77	153
	1992	66	59											62	125
Erdgas	1991	264	270	250	231	218	216	201	189	220	251	256	235	267	534
	1992	268	264											266	532
Sonstiges Gas 3)	1991	11	13	14	14	15	15	13	11	12	13	13	12	12	23
	1992	14	14											14	28
Verbrauch insgesamt 3)	1991	772	746	767	744	729	728	714	658	684	743	733	679	759	1 517
	1992	757	742											749	1 499
Koksofengas	1991	199	188	201	190	190	190	191	177	175	186	184	179	194	387
	1992	184	174											179	358
Erdgas	1991	244	246	228	212	199	202	191	179	204	230	234	214	245	490
	1992	247	246											246	493
Hochofengas	1991	319	299	325	329	327	324	320	292	293	316	304	276	309	618
	1992	314	310											312	624
Sonstiges Gas 3)	1991	10	12	13	12	12	13	12	10	12	12	11	11	11	22
	1992	12	12											12	24
in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1991	190	174	195	187	192	190	188	176	169	181	175	165	182	364
	1992	189	184											187	374
in Hüttenkokereien	1991	64	58	62	60	62	59	61	61	59	62	62	63	61	121
	1992	63	59											61	121
in Hochöfen und Erz- Vorbereitungsanlagen	1991	181	177	183	179	177	178	178	162	170	183	172	161	179	358
	1992	181	175											178	356
in Stahlwerken	1991	26	26	24	24	25	23	22	18	20	23	24	21	26	52
	1992	24	24											24	49
in Warmwalzwerken 2)	1991	202	200	211	203	191	199	196	174	191	208	201	167	201	401
	1992	197	200											198	397
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1991	118	114	120	126	126	127	129	118	130	139	135	130	116	232
	1992	132	127											130	259

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

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

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

3) Einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Februar
		MD	Gesamt											
Erzeugung	1991	573	524	577	550	571	570	561	512	490	495	468	458	548
	1992	565	550											557
Bezug	1991	1 148	1 157	1 207	1 173	1 115	1 158	1 150	1 099	1 194	1 289	1 256	1 033	1 153
	1992	1 143	1 154											1 149
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	1 509
	1992	1 500	1 501											1 501
Hochofenbetriebe	1991	194	188	193	188	190	187	193	175	183	186	181	171	191
	1992	185	181											183
Oxygen-Stahlwerke	1991	90	87	91	88	88	85	88	81	83	86	90	86	89
	1992	88	87											88
Elektro-Stahlwerke	1991	328	330	357	339	327	345	328	310	343	369	345	244	329
	1992	312	332											658
Warmwalzwerke	1991	447	437	470	445	426	444	448	420	438	468	441	387	442
	1992	442	446											884
Abgaben	1991	191	193	207	207	205	210	199	189	196	210	212	189	192
	1992	207	204											384
														411

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	
Eisenträger (ohne Schrott)	1991	10 557	10 975	9 799	10 370	9 707	9 939	10 308	10 993	11 016	9 889	9 772	9 794	
	1992	9 634	9 791											557
Eisenerze	1991	8 874	9 298	8 044	8 734	8 234	8 245	8 676	9 419	9 468	8 344	8 056	8 157	
	1992	8 003	8 177											888
Manganerze	1991	172	230	250	196	156	174	145	114	106	116	143	142	
	1992	141	106											142
Sinter, Briketts	1991	357	306	360	293	350	376	402	400	410	354	477	410	
	1992	413	410											410
Abbrände	1991	451	448	441	439	440	435	426	424	422	435	426	418	
	1992	413	406											418
Gichtstaub	1991	174	178	184	187	188	193	198	198	188	194	196	199	
	1992	197	198											199
Walzzunder	1991	172	159	156	165	166	159	166	171	150	174	176	181	
	1992	164	183											181
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1991	357	356	364	356	361	357	295	267	272	272	298	287	
	1992	303	311											287
Schrott 1)	1991	691	681	660	651	644	608	589	576	632	708	707	670	
	1992	672	675											670
Hochfenschrott	1991	7,6	6,6	6,8	5,4	5,3	6,0	9,0	9,6	7,1	4,4	3,5	4,2	
	1992	5,6	7,0											4,2
Stahlwerksschrott	1991	606	591	569	567	556	521	496	481	532	611	618	559	
	1992	574	576											559
Legierter Schrott	1991	61	66	68	62	65	63	67	69	75	77	70	88	
	1992	73	72											88
Gußbruch	1991	17	17	17	16	18	17	17	17	18	15	16	19	
	1992	20	20											19
Koks und Koksgrus 2)	1991	251	224	209	190	212	213	212	283	317	334	362	358	
	1992	312	322											358
darunter Koksgrus	1991	138	122	106	102	116	108	106	121	109	106	118	111	
	1992	117	122											111
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1991	436	391	434	402	362	320	388	399	360	501	519	497	
	1992	466	422											497
Rohblöcke 3)	1991	1 835	1 745	1 693	1 713	1 722	1 705	1 673	1 713	1 614	1 558	1 549	1 592	
	1992	1 683	1 628p											1 592
Halbzeug einschl. Wärm breitband (Colis) 3)	1991	2 050	2 067	2 049	2 011	2 065	1 933	2 090	2 011	1 936	1 910	1 963	1 994	
	1992	2 003	2 087p											1 994
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	1 774	1 841	1 750	1 776	1 744	1 698	1 738	1 846	1 782	1 851	1 814	1 801	
	1992	1 801	1 790p											1 801
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1991	450	446	483	449	487	420	467	499	487	480	479	472	
	1992	456	450p											472

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	Februar	März	April	Mai	Juni	July	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber
Betriebe der 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
Angestellte 1)	1991	38 924	39 108	39 101	38 912	38 957	38 922	38 797	38 964	39 356	39 054	39 023	38 826
Arbeiter 1)	1991	112 334	112 473	112 329	111 879	111 590	111 240	111 348	111 137	111 853	110 943	110 663	109 973
Hochöfen 2)	1991	6 786	6 937	6 921	6 864	6 807	6 804	6 836	6 846	6 824	6 773	6 769	6 744
Stahlwerke 2)3)	1991	13 791	13 953	13 935	13 945	13 991	14 049	14 037	13 976	13 902	13 796	13 789	13 698
Walzwerke 2)3)	1991	30 042	30 065	30 121	30 060	29 967	30 019	29 986	29 885	29 728	29 594	29 513	29 402
Hilfs- und Nebenbetriebe 2)	1991	31 683	31 660	31 766	31 462	31 412	31 315	31 473	31 179	30 871	30 494	30 371	30 055
Mit der eisenschaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe 1)	1991	19 472	19 447	19 334	19 229	19 156	19 063	19 242	19 049	19 049	17 637	17 429	17 265
Angestellte 1)	1991	5 246	5 266	5 255	5 230	5 214	5 212	5 210	5 235	5 233	4 710	4 677	4 638
Arbeiter 1)	1991	14 226	14 181	14 079	13 999	13 942	13 851	14 032	13 814	13 816	12 927	12 752	12 627
Eisenerzbergbau	1991	248	246	248	242	237	238	240	239	241	244	240	242
Angestellte 2)	1991	67	67	68	64	62	62	63	63	63	65	65	65
Arbeiter 2)	1991	181	179	180	178	175	176	177	176	178	179	175	177
über Tage	1991	44	44	43	39	36	35	40	33	39	35	34	35
unter Tage, einschl. Tagebau ...	1991	137	135	137	139	139	141	137	143	139	144	141	142
1992	46	45	46										

**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	Februar	März	April	Mai	Juni	July	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber
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
Angestellte	1991	5 766	5 581	5 257	5 605	5 054	5 235	5 566	5 146	5 194	5 565	5 119	4 880
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
Ausfallstunden 4)	1991	6 188	4 742	6 099	5 605	8 108	5 258	7 257	7 971	6 003	6 364	5 818	8 356
Angestellte	1991	1 204	916	1 368	1 150	1 989	1 019	1 415	1 638	1 278	1 388	1 248	1 736
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
Eisenerzbergbau													
Verfahrene Stunden	1991	28	25	25	26	22	24	23	24	23	25	23	21
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) Einschl. Auszubildender.
2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.
4) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

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 Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	758	698	697	716	740	820	726	707	783	757	861	880	762	9 143
	1992														
Brutto-Lohnsumme	1991	488	449	466	471	493	538	479	468	542	491	554	575	501	6 014
	1992														
Brutto-Gehaltssumme	1991	269	248	232	245	246	282	248	239	241	267	307	305	261	3 130
	1992														

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 Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	3 717	3 709	3 962	3 817	3 642	3 985	3 482	3 304	3 764	3 788	3 549	2 844	3 630	43 563
	1992														
Inlandsumsatz	1991	2 464	2 460	2 601	2 579	2 410	2 689	2 343	2 152	2 401	2 461	2 295	1 767	2 385	28 623
	1992														
Auslandumsatz	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	1 245	14 940
	1992														
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1991	2 951	2 997	3 115	2 979	2 873	3 102	2 686	2 569	2 951	2 988	2 886	2 284	2 865	34 382
	1992														
Inlandsumsatz	1991	2 056	2 074	2 154	2 114	2 000	2 162	1 870	1 751	1 990	2 028	1 922	1 484	1 967	23 606
	1992														
Auslandumsatz	1991	895	922	962	865	873	940	816	818	960	960	964	800	898	10 776
	1992														
Herstellung von Stahlrohren	1991	604	548	675	663	601	711	620	571	651	631	517	435	602	7 228
	1992														
Inlandsumsatz	1991	297	276	331	352	304	415	360	300	309	329	280	209	314	3 762
	1992														
Auslandumsatz	1991	307	273	344	310	297	296	260	271	342	302	237	226	289	3 466
	1992														
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	162	164	172	175	168	172	175	164	162	169	146	125	163	1 954
	1992														
Inlandsumsatz	1991	111	110	116	113	105	113	113	102	101	104	93	74	105	1 255
	1992														
Auslandumsatz	1991	51	55	55	62	63	60	62	62	60	65	53	51	58	699
	1992														
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1991	808	765	794	827	741	795	732	606	761	825	754	545	746	8 953
	1992														
Inlandsumsatz	1991	639	609	636	661	583	628	587	489	611	655	596	426	593	7 121
	1992														
Auslandumsatz	1991	169	156	158	165	158	167	145	117	150	170	158	118	153	1 832
	1992														

*) 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	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1991	433,5	388,9	427,1	307,2	332,5	372,8	334,1	359,4	365,9	311,5	384,3	253,4	355,9	4 270,8
	1992	342,6													
Breitband	1991	374,9	389,3	453,6	387,9	374,4	402,8	400,7	311,6	325,9	399,2	360,8	343,1	377,0	4 524,2
	1992	429,4													
Oberbau	1991	45,8	16,3	35,8	36,5	17,9	63,6	10,2	8,9	52,9	14,4	13,3	27,8	28,6	343,5
	1992	47,4													
Formstahl	1991	71,5	53,3	53,9	60,3	52,9	54,3	49,7	48,3	43,6	66,8	60,4	39,4	54,5	654,3
	1992	57,5													
Breitflanschträger	1991	75,9	61,1	60,6	76,2	72,8	58,0	58,9	84,8	54,6	86,8	73,1	43,0	67,2	805,9
	1992	50,5													
Spundwandstahl	1991	9,9	9,6	16,1	13,8	16,1	15,0	21,4	15,3	18,0	18,4	19,1	9,2	15,2	181,9
	1992	19,2													
Stabstahl	1991	246,3	197,9	224,5	224,8	210,8	207,0	211,9	178,5	199,5	219,2	186,5	159,5	205,5	2 466,4
	1992	248,7													
Walzdraht	1991	381,1	342,0	363,5	347,4	367,6	340,8	348,9	313,2	337,7	372,5	293,5	323,9	344,3	4 132,0
	1992	393,7													
Breitflachstahl	1991	21,4	19,4	24,9	22,0	21,2	18,2	20,2	12,2	16,1	18,1	22,8	14,2	19,2	230,7
	1992	18,7													
Bandstahl	1991	219,7	166,5	188,6	177,2	171,5	177,2	161,1	157,3	138,3	173,0	186,8	166,9	173,7	2 083,9
	1992	243,8													
Grobblech	1991	327,7	327,9	282,2	318,0	196,8	231,9	285,2	286,0	233,2	234,1	247,5	172,7	261,9	3 143,2
	1992	304,5													
Mittelblech	1991	38,4	25,2	22,8	23,7	38,3	27,5	36,9	32,0	29,5	34,9	34,5	23,8	30,6	367,6
	1992	—													
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	401,6	4 819,2
	1992	471,5													
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1991	128,9	107,0	92,8	120,3	101,3	107,1	85,8	86,3	90,9	67,1	61,8	95,0	95,4	1 144,3
	1992	88,4													
Verzinktes und verblistes Blech	1991	283,4	329,6	250,4	253,2	234,4	307,3	311,3	270,6	255,9	356,2	311,5	277,2	286,8	3 441,0
	1992	315,7													
Walzstahlerzeugnisse	1991	3 132,1	2 898,3	2 948,4	2 704,7	2 595,6	2 816,8	2 756,2	2 408,2	2 564,8	2 820,4	2 655,9	2 307,3	2 717,4	32 608,9
insgesamt 2)	1992	3 031,4													

10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunfts ländern*)
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland ..	1991	2 169,2	2 014,6	1 975,9	1 871,7	1 851,3	1 957,1	1 798,2	1 656,3	1 721,9	1 862,9	1 747,0	1 505,0	1 844,3	22 131,1
	1992	2 097,0													
Belgien	1991	63,2	42,3	48,9	22,2	39,2	56,9	41,1	29,7	42,7	51,6	62,8	18,2	43,2	518,7
	1992	49,1													
Dänemark	1991	15,5	12,7	14,8	10,1	11,7	13,9	10,6	11,8	13,7	14,0	6,9	11,3	12,3	147,1
	1992	18,2													
Frankreich	1991	121,6	113,3	115,8	120,3	98,0	113,2	135,5	71,8	104,2	138,3	118,4	131,6	115,2	1 382,2
	1992	152,8													
Großbritannien	1991	86,4	57,4	60,9	68,1	51,5	59,2	78,0	69,6	94,2	65,7	73,2	72,3	69,7	836,4
	1992	77,9													
Italien	1991	86,3	91,0	109,4	81,0	66,8	62,5	90,5	55,2	57,1	119,8	77,1	87,4	82,0	984,2
	1992	113,4													
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	0,3	3,2
	1992	0,2													
Luxemburg	1991	8,0	16,1	14,5	-4,8	5,5	4,1	2,8	4,2	4,1	4,5	4,4	2,6	5,5	66,0
	1992	6,2													
Niederlande	1991	92,8	61,0	71,8	81,4	59,6	73,3	82,2	57,0	57,8	96,1	82,5	43,5	71,6	858,8
	1992	84,5													
Griechenland	1991	3,1	6,1	3,8	3,8	6,2	3,1	1,6	- 0,2	3,2	5,5	5,0	1,5	3,6	42,7
	1992	4,0													
Portugal	1991	14,1	11,8	16,7	6,1	11,1	3,8	9,1	3,5	5,2	8,6	3,0	9,4	8,5	102,4
	1992	5,9													
Spanien	1991	56,8	58,2	60,4	35,4	56,9	67,1	58,7	47,9	55,1	53,6	68,3	57,0	56,3	675,2
	1992	63,6													
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1991	547,8	470,1	516,9	423,6	406,8	457,5	510,7	350,6	438,1	557,9	501,9	435,1	468,1	5 616,9
	1992	575,9													
Dritte Länder	1991	415,1	413,7	455,7	409,5	337,6	402,2	447,3	401,3	404,9	399,6	407,0	367,2	405,1	4 860,9
	1992	358,5													
Walzstahlerzeugnisse	1991	3 132,1	2 898,3	2 948,4	2 704,7	2 595,6	2 816,8	2 756,2	2 408,2	2 564,8	2 820,4	2 655,9	2 307,3	2 717,4	32 608,9
insgesamt	1992	3 031,4													

*) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkshmieden, 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	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1991	404,7	376,6	411,3	352,3	349,4	363,5	352,8	354,1	371,4	366,3	353,6	310,7	363,9	4 366,7
	1992	362,0													
Breitband	1991	349,6	382,4	443,8	359,4	384,5	503,9	308,8	331,6	456,3	389,0	429,2	316,0	387,9	4 654,5
	1992	443,7													
Oberbau	1991	28,4	23,6	25,6	30,5	28,0	28,2	36,6	30,4	29,7	32,3	27,9	19,0	28,3	340,1
	1992	29,0													
Formstahl	1991	55,3	63,7	62,4	58,4	56,4	59,5	51,1	36,8	51,0	66,6	64,1	38,1	55,3	663,3
	1992	58,2													
Breitflanschträger	1991	84,3	74,5	83,8	79,8	71,9	65,5	66,1	55,0	71,0	81,3	73,6	41,6	70,7	848,5
	1992	70,8													
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	15,7	188,2
	1992	15,0													
Stabstahl	1991	228,0	221,5	230,5	237,8	214,1	228,7	222,2	185,0	206,9	244,7	210,9	142,5	214,4	2 572,9
	1992	226,2													
Walzdraht	1991	313,7	294,0	368,2	378,6	322,5	363,7	314,7	307,3	348,3	372,1	337,1	232,9	329,5	3 953,9
	1992	368,0													
Breitflachstahl	1991	21,1	21,0	22,0	23,3	22,0	20,4	15,5	16,3	19,4	19,2	16,0	12,8	19,1	229,0
	1992	26,2													
Bandstahl	1991	197,5	173,2	211,9	191,6	179,6	225,7	146,5	141,6	203,1	164,5	158,5	144,7	178,2	2 138,5
	1992	197,7													
Grobblech 3)	1991	281,7	289,0	282,9	302,9	249,9	270,9	313,3	250,2	262,8	255,2	245,5	207,9	267,7	3 212,0
	1992	300,9													
Mittelblech	1991	35,0	36,4	39,1	33,4	32,7	45,0	38,9	26,6	36,9	33,7	35,4	24,5	34,8	417,5
	1992	-													
Feinblech	1991	410,1	413,9	450,2	420,8	422,9	495,0	346,3	334,6	463,2	423,6	434,5	361,0	414,7	4 976,1
	1992	451,8													
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1991	92,5	114,0	89,8	101,1	97,2	101,2	106,2	97,5	95,7	96,6	95,1	103,2	99,2	1 190,1
	1992	81,3													
Verzinktes und verbleites Blech	1991	308,2	289,7	280,0	291,1	269,2	336,1	242,0	250,3	294,0	328,1	292,0	282,7	288,6	3 463,4
	1992	373,6													
Walzstahlerzeugnisse	1991	2 823,0	2 781,5	3 016,5	2 878,9	2 712,9	3 125,7	2 579,0	2 436,4	2 927,6	2 891,6	2 789,0	2 252,7	2 767,9	33 214,9
insgesamt 2)	1992	3 004,4													
Bundesrepublik Deutschland	1991	1 983,4	1 911,2	2 066,8	2 074,9	1 847,1	2 155,0	1 796,8	1 652,8	1 957,1	1 914,8	1 788,2	1 369,9	1 876,5	22 518,0
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland ...	1991	464,5	480,6	508,0	434,5	473,7	543,1	335,3	360,7	534,8	507,2	547,5	403,4	465,3	5 583,4
Dritte Länder	1991	385,1	389,7	441,7	369,5	392,1	427,6	446,9	422,9	435,7	469,6	453,3	479,4	426,1	5 113,4
	1992	353,7													

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen**)
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-		
Halbzeug	1991	384,2	394,3	411,7	366,4	348,7	356,4	342,5	346,2	339,9	287,2	317,6	259,9		
	1992	382,4													
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													
Oberbau	1991	68,1	60,8	71,1	77,0	66,9	102,4	76,0	54,5	77,7	59,8	45,2	54,0		
	1992	64,5													
Formstahl	1991	95,5	88,1	79,6	81,5	78,0	72,7	71,4	83,0	75,7	76,0	72,1	73,4		
	1992	93,8													
Breitflanschträger	1991	133,4	120,0	96,8	93,2	94,1	86,6	79,5	109,3	92,9	98,4	97,8	99,2		
	1992	84,2													
Spundwandstahl	1991	27,0	28,4	29,4	25,4	28,8	25,4	28,9	25,2	25,3	26,3	29,6	23,7		
	1992	27,4													
Stabstahl	1991	468,6	445,0	438,9	425,8	422,5	400,9	390,6	384,1	376,7	351,2	326,8	343,7		
	1992	452,1													
Walzdraht	1991	581,9	634,3	630,9	597,3	643,5	621,6	655,3	659,8	648,2	648,5	605,3	699,8		
	1992	631,6													
Breitflachstahl	1991	57,1	55,0	58,4	57,1	56,3	54,1	58,8	54,7	51,4	50,3	57,2	58,6		
	1992	50,5													
Bandstahl	1991	562,6	555,9	532,6	518,1	510,0	461,4	476,0	491,6	426,9	435,3	463,7	486,0		
	1992	593,0													
Grobblech 3)	1991	645,8	684,7	684,2	700,0	646,0	607,7	580,7	620,5	594,2	573,1	568,7	568,0		
	1992	615,2													
Mittelblech	1991	110,5	99,4	83,2	73,4	79,0	61,6	60,0	65,1	58,5	59,1	58,2	57,9		
	1992	-													
Feinblech	1991	1 563,5	1 613,8	1 615,5	1 530,6	1 494,7	1 432,8	1 507,6	1 416,6	1 356,6	1 381,8	1 348,0	1 345,5		
	1992	1 272,4													
Weißblech, Weißband Feinstblech, Feinstband	1991	265,2	258,3	261,5	280,8	284,8	291,0	270,2	259,1	254,6	225,3	192,1	176,2		
	1992	186,9													
Verzinktes Blech	1991	1 064,6	1 104,6	1 075,1	1 037,2	1 002,4	974,1	1 044,3	1 065,3	1 027,2	1 056,3	1 076,3	1 097,7		
	1992	1 048,0													
Walzstahlerzeugnisse	1991	7 103,6	7 222,4	7 158,0	6 981,6	6 863,5	6 554,4	6 740,1	6 713,5	6 353,9	6 286,7	6 148,3	6 260,6		
insgesamt 2)	1992	6 388,1													

*) Einschl. Edelstahl.

**) Einschl. Edelstahl.- Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkshmiedien, 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.

3) 1992 einschl. Mittelblech.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Dezember	
		MD	Gesamt												
Eisenerze	1990	4 062,7	4 028,6	3 950,7	3 414,2	2 375,7	4 342,7	3 745,6	3 238,1	2 824,4	4 226,1	3 420,9	4 100,0	3 644,2	43 729,9
	1991	3 162,9	3 305,3	3 797,6	3 331,9	4 547,0	3 096,4	4 847,8	3 595,9	3 401,4	3 392,1	3 692,2	2 087,7	3 604,9	43 258,2
Steinkohlen und -briketts	1990	646,3	747,2	695,2	1 058,0	759,2	867,7	811,8	990,3	904,2	1 126,1	1 102,5	1 148,6	904,7	10 857,0
	1991	995,4	941,4	1 051,1	895,0	1 227,1	1 289,5	1 463,8	1 646,1	1 365,5	1 408,6	1 770,1	1 355,0	1 284,0	15 408,5
Steinkohlenkoks	1990	45,0	64,8	83,3	58,9	70,9	66,4	74,0	78,9	45,0	70,9	107,8	84,3	70,8	850,1
	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	113,9	1 366,6
Schrott	1990	84,8	68,3	97,2	99,0	116,7	119,9	90,0	71,5	74,1	89,9	78,0	51,1	86,7	1 040,6
	1991	69,1	63,3	58,6	74,3	78,5	68,8	72,3	64,0	46,7	81,6	84,2	73,8	69,6	835,1
Roheisen und Hochofen- Ferrolegerungen	1990	19,8	28,7	34,3	30,9	26,5	39,9	22,2	37,5	34,3	39,1	30,2	40,4	31,9	382,9
	1991	51,7	38,0	31,4	48,5	44,4	56,4	43,9	29,3	17,1	33,4	19,9	27,3	36,8	441,3
Rohblöcke	1990	4,2	3,6	7,1	3,7	5,6	2,4	5,3	8,9	1,8	4,6	6,4	2,6	4,7	56,0
	1991	3,8	2,7	5,0	4,4	2,7	3,5	5,6	2,9	3,1	3,4	3,2	1,9	3,5	42,5
Halbzeug	1990	81,0	92,3	136,1	85,3	85,7	108,4	71,1	79,6	85,5	88,7	100,1	88,2	91,8	1 101,9
	1991	102,1	88,2	107,0	115,0	145,5	109,6	111,7	87,9	125,4	95,7	101,6	98,3	107,3	1 288,0
Warmbreitband	1990	94,8	86,2	101,9	106,0	90,3	110,0	87,9	105,3	68,6	124,5	90,3	77,0	95,2	1 142,7
	1991	93,7	130,3	139,1	130,3	194,3	131,8	181,3	206,8	97,7	107,9	161,0	139,6	142,8	1 713,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1990	1,2	3,9	4,4	3,8	2,0	2,1	3,4	3,7	3,3	2,4	3,2	2,2	3,0	35,6
	1991	5,0	6,0	10,1	10,9	15,5	10,4	18,6	13,5	7,1	7,0	10,7	5,5	10,0	120,2
Formstahl 1)	1990	70,7	65,4	107,9	81,6	90,5	78,0	85,8	58,9	67,7	93,3	89,8	62,6	79,4	952,3
	1991	100,0	82,1	95,5	96,7	93,2	74,2	103,9	74,8	66,2	90,9	74,4	62,7	84,6	1 014,7
Stabstahl	1990	176,1	213,2	264,9	236,4	269,0	234,7	220,8	162,8	170,3	219,4	221,6	146,7	211,3	2 535,9
	1991	222,5	198,6	230,4	223,5	239,9	214,8	247,0	134,2	189,6	240,9	224,6	146,0	209,3	2 512,0
Walzdraht	1990	74,8	97,8	179,8	138,7	158,8	111,2	134,4	140,0	106,6	117,7	111,6	62,3	121,2	1 454,4
	1991	82,8	93,4	92,4	115,2	94,3	107,9	118,1	79,9	88,7	114,1	90,5	70,7	95,7	1 148,0
Bandstahl, warmgewalzt	1990	32,4	36,3	35,8	39,5	36,7	34,1	38,5	29,7	31,6	41,4	32,3	27,0	34,6	415,2
	1991	36,8	34,7	41,6	39,2	42,2	46,6	49,5	26,1	33,3	35,1	41,7	34,5	38,4	461,2
Breitflachstahl und Grobblech	1990	131,3	117,8	137,4	131,1	136,0	107,1	113,0	99,5	113,8	129,4	122,4	92,8	119,3	1 431,4
	1991	156,5	114,3	163,6	164,5	164,7	145,9	169,9	124,8	108,8	152,3	131,4	101,9	141,6	1 698,6
Mittelblech	1990	16,9	18,7	21,1	17,8	21,0	20,5	15,6	17,3	19,7	21,8	22,1	14,2	18,9	226,5
	1991	25,1	23,5	27,8	28,2	26,5	24,5	24,8	22,9	25,5	23,9	24,8	17,6	24,6	295,0
Feinblech 2)	1990	162,0	158,6	170,2	155,0	177,8	146,7	144,7	153,6	114,6	172,0	163,9	112,0	152,6	1 831,3
	1991	180,4	152,4	194,8	197,5	178,4	160,0	175,6	142,3	131,0	146,4	144,8	122,0	160,5	1 925,5
Weißblech und -band	1990	21,7	18,7	15,4	16,6	16,4	17,4	13,8	19,4	11,1	20,1	13,8	10,0	16,4	196,3
	1991	15,7	11,7	24,5	19,0	19,6	14,7	31,6	24,3	20,3	17,7	17,0	14,9	19,3	231,2
Sonstiges Blech	1990	93,7	89,0	110,8	87,5	105,3	83,9	90,8	104,8	75,3	90,7	93,3	69,7	91,9	1 103,4
	1991	94,1	76,2	117,1	107,8	112,9	88,9	126,9	102,1	88,8	106,8	113,2	91,4	102,2	1 226,2
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag 3)	1990	960,8	1 001,6	1 292,8	1 103,1	1 194,9	1 056,4	1 024,9	983,4	869,7	1 125,7	1 070,7	767,2	1 040,2	12 482,8
	1991	1 118,4	1 013,9	1 249,1	1 252,2	1 329,9	1 132,8	1 364,4	1 042,4	985,5	1 142,0	1 138,9	906,9	1 139,7	13 676,6
Präzisionsrohre, nahtlos	1990	3,2	2,6	3,1	2,8	3,0	2,9	3,1	1,9	2,5	2,5	2,6	1,9	2,6	31,5
	1991	2,4	2,2	2,7	2,5	2,4	2,7	2,9	1,6	2,3	3,5	2,7	1,6	2,5	29,5
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1990	27,9	24,3	30,4	26,6	29,0	29,5	27,8	21,0	20,2	22,5	23,2	18,5	25,1	301,0
	1991	22,4	22,5	21,0	27,4	22,1	25,0	29,2	20,4	21,5	30,1	25,6	21,3	24,1	288,6
Präzisionsrohre, geschweißt ..	1990	9,9	9,7	12,0	11,9	11,6	11,7	11,8	7,1	11,0	14,1	12,7	10,3	11,2	134,4
	1991	15,7	11,7	13,1	15,1	13,2	13,7	17,0	7,9	13,6	17,1	13,1	10,2	13,5	161,4
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1990	56,2	61,0	69,4	64,8	73,1	72,8	81,5	55,8	63,8	80,5	78,4	50,0	67,3	807,5
	1991	79,0	69,6	71,3	80,5	72,2	86,2	99,9	65,9	80,2	93,2	79,3	59,4	78,1	936,9
Rohrformstücke usw.	1990	5,2	6,0	7,6	6,7	7,5	6,4	8,2	6,5	6,3	7,9	7,4	4,9	6,7	80,9
	1991	7,4	6,4	8,0	7,3	7,7	7,0	9,6	6,0	7,6	8,4	7,2	6,4	7,4	89,0
Sonstige Erzeugnisse der eisen-schaffenden Industrie 4)	1990	8,1	7,4	11,1	7,7	9,1	10,1	9,3	8,0	8,0	15,4	9,2	7,1	9,4	112,5
	1991	20,5	9,8	11,0	11,3	9,1	10,4	12,0	10,1	9,8	8,8	9,7	7,4	10,8	130,0
Erzeugnisse der eisen- schaffenden Industrie Insgesamt 5)	1990	1 071,3	1 112,7	1 428,6	1 223,5	1 328,3	1 189,7	1 166,7	1 083,9	981,5	1 268,6	1 204,1	859,9	1 162,5	13 950,6
	1991	1 265,9	1 136,2	1 376,0	1 396,3	1 456,5	1 278,0	1 534,9	1 154,4	1 120,6	1 303,3	1 276,5	1 013,3	1 276,0	15 312,0
Darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1990	154,5	167,8	211,6	168,2	176,3	182,5	158,7	140,0	153,1	196,2	186,1	137,2	171,0	2 052,1
	1991	207,7	157,8	195,6	184,6	188,6	178,1	189,2	134,5	175,9	195,7	180,0	148,7	178,0	2 136,4
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1990	678,3	692,5	794,0	756,5	761,9	773,5	805,9	683,7	724,4	911,0	909,2	732,3	767,5	9 210,2
	1991	865,2	808,4	905,5	976,3	953,6	983,3	1 094,1	795,1	983,4	1 110,4	1 017,2	895,1	949,0	11 387,5
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7) ...	1990	2 034,6	2 094,7	2 533,3	2 252,6	2 323,2	1 693,4	2 241,2	1 992,3	1 955,7	2 493,1	2 405,9	1 848,1	2 204,4	26 452,7
	1991	2 420,6	2 137,8	2 489,8	2 557,4	2 576,8	2 409,6	2 807,7	2 058,9	2 296,8	2 523,1	2 406,4	2 060,1	2 395,4	28 744,5

* Angaben für 1990 nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990, für 1991 nach dem Gebietsstand ab dem 03.10.1990.
 1) Einschl. Breitflanschträger 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
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezem-	Januar bis Dezember	
														HD	Gesamt
Eisenerze	1990	0,6	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,4	4,5
	1991	0,2	0,1	0,5	0,1	9,7	0,2	6,2	26,2	1,6	2,6	10,4	23,1	6,7	80,8
Steinkohlen und -briketts ...	1990	676,0	441,6	569,3	394,2	578,5	344,4	413,7	389,8	406,8	324,2	351,7	507,9	449,8	5 398,1
	1991	370,0	441,0	298,8	333,8	446,8	301,5	355,2	312,6	258,0	228,5	279,9	211,8	319,8	3 837,9
Steinkohlenkoks	1990	241,6	196,1	191,6	180,0	204,5	177,0	172,6	185,2	195,6	191,0	166,1	189,3	190,9	2 290,7
	1991	149,0	165,9	166,6	179,0	144,9	143,0	137,7	120,4	141,9	133,3	116,7	124,6	143,6	1 722,9
Schrott	1990	275,5	361,6	470,2	420,2	391,5	369,4	385,3	451,2	358,4	581,0	520,5	458,5	420,3	5 043,4
	1991	603,6	441,3	589,7	577,3	714,9	647,4	632,6	778,1	361,1	708,8	590,6	605,5	604,3	7 251,0
Roheisen und Hochofen- Ferrolegierungen	1990	52,5	52,0	49,3	49,0	38,3	42,2	36,5	16,4	28,8	19,3	19,1	17,4	52,2	626,6
	1991	32,0	29,0	31,5	34,6	38,9	44,1	40,0	14,7	40,0	45,4	40,1	21,2	34,3	411,5
Rohblöcke	1990	2,8	3,6	2,9	2,4	3,8	4,2	1,3	1,7	4,1	4,2	7,4	6,7	3,8	45,2
	1991	10,6	5,3	10,4	8,4	11,0	3,9	6,3	6,4	11,8	6,8	5,3	14,3	8,4	100,5
Metallzeug	1990	99,4	110,4	76,2	94,2	76,5	83,7	76,1	83,4	67,2	95,0	57,4	45,1	80,4	964,5
	1991	127,3	79,5	114,9	87,3	103,3	86,0	99,9	86,2	110,0	124,9	88,5	78,8	98,9	1 186,5
Kernbreitband	1990	269,0	212,1	294,9	200,7	268,8	292,1	300,2	284,5	251,0	303,7	306,2	237,1	268,4	3 221,4
	1991	288,4	231,3	227,8	230,2	254,3	246,6	260,4	260,3	237,3	267,4	261,6	259,7	252,1	3 025,4
Gleisoberbauzeugnisse	1990	9,3	9,8	12,2	14,3	9,1	5,1	5,0	10,5	4,3	10,2	10,0	3,2	8,6	103,1
	1991	7,6	9,1	11,1	16,4	9,8	6,1	10,2	6,6	6,4	7,5	6,1	10,6	9,0	107,6
Formstahl 1)	1990	88,2	88,0	86,5	86,1	68,9	75,2	68,4	77,1	93,2	78,1	88,4	64,9	80,2	962,5
	1991	95,2	63,7	108,4	111,9	124,5	95,0	110,0	112,2	90,6	99,1	104,7	90,4	100,5	1 205,7
Stabstahl	1990	52,2	65,6	64,4	65,0	66,1	56,8	54,9	50,8	54,6	67,1	54,0	42,5	57,8	694,2
	1991	53,4	54,6	57,7	55,0	62,6	66,8	61,4	46,6	48,7	60,4	59,3	51,2	56,5	677,7
Walzdraht	1990	95,3	91,5	106,0	99,2	117,9	95,3	85,8	94,7	105,2	103,5	112,0	87,0	99,4	1 193,4
	1991	99,2	124,9	109,5	112,3	120,5	124,7	95,4	99,5	108,7	137,3	134,9	94,3	113,4	1 361,1
Bandstahl, warmgewalzt	1990	61,5	45,6	50,7	43,7	42,6	65,8	40,6	41,0	43,7	51,1	51,2	30,5	47,4	568,6
	1991	44,4	36,2	43,5	41,9	45,6	40,8	37,7	41,4	51,0	47,4	38,1	35,3	41,9	503,3
Breitflachstahl und Grobblech	1990	117,4	112,2	146,2	97,0	115,1	114,6	115,3	138,0	135,3	154,6	123,5	113,8	123,5	1 482,5
	1991	161,9	133,9	148,3	146,4	144,7	177,6	147,2	156,6	127,1	133,7	118,7	139,9	144,6	1 735,7
Mittelblech	1990	15,7	19,4	18,7	13,4	13,3	9,7	12,3	9,7	11,6	13,1	12,9	11,8	13,4	161,4
	1991	10,5	10,0	9,1	13,0	11,2	10,1	10,8	15,6	10,6	10,0	9,5	9,6	10,8	129,9
Feinblech 2)	1990	252,0	250,8	238,4	170,5	196,4	184,1	163,2	212,5	192,6	221,8	246,3	194,6	210,3	2 523,3
	1991	257,5	172,2	270,5	227,3	221,8	221,7	227,8	253,6	206,3	243,3	252,5	260,2	234,6	2 814,8
Weißblech und -band	1990	31,9	39,2	44,5	43,7	49,0	43,5	46,8	47,0	42,5	46,3	41,9	46,1	43,5	522,3
	1991	38,4	42,8	48,4	40,4	44,3	42,1	49,2	48,5	47,1	50,5	52,5	46,4	55,9	596,9
Sonstiges Blech	1990	101,1	93,1	116,9	108,1	97,6	101,8	87,3	101,8	103,6	136,6	121,6	93,8	109,6	1 314,7
	1991	134,1	104,6	116,8	118,5	107,7	108,6	115,1	109,0	115,6	139,1	125,3	101,2	116,3	1 395,7
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag 3)	1990	1 195,9	1 141,4	1 258,4	1 038,3	1 125,1	1 131,8	1 057,4	1 152,9	1 109,0	1 285,2	1 234,6	977,3	1 146,4	13 757,1
	1991	1 328,6	1 068,1	1 276,3	1 209,1	1 261,2	1 229,9	1 231,4	1 242,6	1 171,1	1 327,2	1 256,9	1 198,3	1 233,4	14 800,9
Präzisionsrohre, nahtlos	1990	19,2	12,5	18,0	13,8	16,3	19,5	10,9	10,7	8,7	11,5	17,5	7,6	13,1	157,2
	1991	15,3	5,4	9,8	6,4	6,1	7,7	7,7	8,0	6,3	7,0	10,2	6,6	8,1	96,6
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1990	116,7	76,7	92,9	92,0	92,2	82,5	95,2	95,7	85,2	77,6	91,2	95,5	91,1	1 093,7
	1991	129,2	104,3	92,7	93,6	108,0	107,4	131,0	92,0	87,6	90,8	111,4	85,7	102,8	1 233,7
Präzisionsrohre, geschweißt ..	1990	12,6	12,5	10,8	12,9	13,2	8,3	8,6	9,6	11,4	10,7	12,6	8,3	11,0	131,5
	1991	13,4	8,1	10,7	11,9	10,3	13,9	10,9	10,4	10,5	12,2	10,8	8,7	11,0	131,7
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1990	168,7	74,6	75,2	58,0	83,7	65,1	56,1	94,5	105,3	110,8	94,5	57,7	87,0	1 043,5
	1991	138,0	121,9	183,7	125,2	126,8	141,0	79,3	116,0	118,1	118,6	67,6	80,7	118,1	1 416,8
Rohrformstücke usw.	1990	7,6	6,7	8,1	7,9	7,6	7,0	6,9	7,4	7,0	8,1	7,2	5,6	7,3	87,2
	1991	7,6	7,0	7,5	6,1	7,2	7,7	9,4	7,8	7,7	7,8	7,5	6,9	7,5	90,2
Sonstige Erzeugnisse der eisen schaffenden Industrie 4)	1990	16,5	15,2	17,9	17,1	16,6	14,4	15,9	15,7	15,2	16,2	16,0	10,6	15,6	187,4
	1991	18,7	14,5	16,3	15,1	15,7	15,6	16,9	15,3	12,7	15,3	13,0	13,4	15,2	182,5
Erzeugnisse der eisen- schaftenden Industrie	1990	1 537,3	1 339,5	1 481,1	1 240,0	1 354,8	1 319,7	1 251,1	1 386,6	1 341,9	1 520,2	1 473,6	1 162,5	1 371,5	16 457,6
	1991	1 650,9	1 329,3	1 596,9	1 467,4	1 535,3	1 523,2	1 486,7	1 492,2	1 413,9	1 579,0	1 477,3	1 400,3	1 496,0	17 952,4
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1990	145,2	160,2	171,7	155,0	202,6	134,6	166,5	165,8	149,4	189,2	179,9	124,7	162,1	1 944,9
	1991	160,0	151,9	157,8	139,4	181,4	193,7	164,9	140,2	156,8	158,4	169,3	150,9	170,1	2 041,0
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6) ...	1990	1 101,3	1 062,1	1 184,3	1 200,2	1 188,7	1 070,3	1 110,0	1 056,9	1 034,5	1 257,6	1 135,4	907,1	1 109,5	13 314,1
	1991	1 128,3	1 059,3	1 157,9	996,3	1 144,3	1 269,1	1 244,9	1 032,3	1 037,4	1 24,8	1 102,5	970,0	1 113,1	13 357,2
Eisen- und Stahlerzeugnisse	1990	3 154	2 856,4	3 182,9	2 945,0	3 132,0	2 788,7	2 830,9	2 918,4	2 775,8	3 247,5	2 362,9	2 355,6	2 948,1	35 377,1
Insgesamt in Mill. DM 7) ...	1991	1 106,3	2 703,4	3 059,3	2 749,2	3 010,2	3 228,4	3 096,6	2 844,5	2 702,6	3 076,1	2 878,2	2 618,4	2 922,8	35 073,2

*) Angeben für 1990 nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990, für 1991 nach dem Gebietsstand ab dem 03.10.1990.

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzug, geschnietete 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	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt

Zugänge

Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 1)	1991	63,2	68,5	79,6	77,4	69,6	80,5	76,3	55,8	65,8	70,4	62,9	57,3	69,0	827,4
	1992	71,2													
EG-Länder	1991	18,5	18,3	19,8	20,1	23,9	20,4	19,0	17,5	17,0	18,0	15,6	10,0	18,2	218,1
	1992	20,9													
Übrige Länder	1991	5,9	7,3	8,0	6,3	5,4	7,3	5,5	7,5	4,1	7,4	2,5	2,4	5,8	69,6
	1992	7,8													
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1991	659,3	611,1	641,1	660,7	623,0	646,6	646,9	566,9	634,6	662,3	556,1	408,5	609,7	7 317,0
	1992	692,2													
EG-Länder	1991	196,9	173,9	186,4	198,0	185,2	188,2	175,6	132,9	153,6	176,3	151,6	101,7	168,4	2 020,3
	1992	196,6													
Übrige Länder	1991	57,7	57,5	56,2	65,8	58,2	59,8	63,8	48,4	48,2	53,8	59,3	40,9	55,8	669,5
	1992	58,3													

Lieferungen

Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 3)	1991	87,2	95,7	91,9	102,8	83,1	90,0	93,6	82,9	90,9	98,0	78,7	63,0	88,2	1 057,8
	1992	94,3													
Verarbeiter 4)	1991	70,1	79,5	75,7	82,3	66,9	75,0	77,2	69,5	73,7	85,0	66,9	54,9	73,1	876,7
	1992	76,5													
Händler	1991	17,1	16,3	16,1	20,5	16,2	15,0	16,4	13,4	17,2	12,9	11,8	8,1	15,1	181,1
	1992	17,8													
Ausland	1991	2,9	3,2	2,8	3,3	3,4	4,3	2,4	2,3	3,7	3,5	3,1	2,4	3,1	37,3
	1992	3,1													
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 3)	1991	851,3	772,9	805,8	860,1	775,2	841,5	845,2	743,3	825,3	886,5	771,1	526,9	792,1	9 505,3
	1992	820,9													
Stahlbau	1991	115,9	98,6	99,5	109,7	98,0	107,0	112,5	98,9	106,2	117,4	102,7	69,7	103,0	1 236,1
	1992	115,9													
Baugewerbe 5)	1991	117,5	89,4	124,2	142,0	133,8	141,8	146,9	131,0	143,6	143,2	138,8	83,0	128,0	1 535,2
	1992	111,4													
Sonstige Abnehmer 6)	1991	360,4	350,3	342,8	351,5	317,5	348,6	332,6	295,2	334,6	364,1	305,3	218,8	326,8	3 921,8
	1992	338,1													
Händler	1991	257,4	234,6	239,3	256,9	225,9	244,0	253,2	218,2	240,9	261,9	224,3	155,6	234,4	2 812,2
	1992	255,4													
EG-Länder	1991	30,3	29,5	30,1	33,2	27,8	28,6	23,3	23,5	29,0	27,7	25,9	19,2	27,4	328,2
	1992	30,8													
Übrige Länder	1991	7,2	7,9	7,9	7,7	6,8	7,6	7,3	9,0	7,7	10,2	6,8	8,0	7,8	94,1
	1992	7,5													

Bestände am Monatsende

Halbzeug und Warmbreitband	1991	228,1	223,1	235,8	233,3	245,9	259,6	263,8	259,3	251,9	245,7	244,8	249,7	x	x
	1992	251,8													
Walzstahlerzeugnisse	1991	2 087,8	2 120,0	2 162,0	2 181,1	2 236,0	2 261,2	2 270,9	2 242,8	2 211,5	2 186,4	2 146,5	2 144,3	x	x
	1992	2 223,2													

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

2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, Feinstblech 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 Angaben für die neuen Bundesländer

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Ronstahl	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	302,5	604,9
	1992	224,9	223,3											224,1	448,3
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	114,6	229,2
	1992	80,9	78,0											79,5	158,9
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	174,0	348,0
	1992	135,5	137,3											136,4	272,8
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	13,9	27,8
	1992	8,6	8,0											8,3	16,5
Walzstahlfertig- erzeugnisse	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	284,9	569,8
	1992	246,3	229,8											238,0	476,0
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	159,8	319,6
	1992	118,1	130,3											124,2	248,5
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	125,1	250,2
	1992	128,1	99,4											113,8	227,6
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	17,4	34,9
	1992	25,6	29,4											27,5	55,0
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	6,0p	13,8	27,6
	1992	5,5	10,7											8,1	16,2
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	10,8	21,6
	1992	5,9	6,2											5,5	11,1
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	32,0	64,1
	1992	21,8	21,8											21,8	43,6
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	24,0	47,9
	1992	16,7	16,8											16,7	33,4
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	7,3	14,6
	1992	4,4	4,1											4,2	8,5
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	0,8	1,6
	1992	0,7	0,9											0,8	1,7

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-	Oktober	Novem-	Dezem-
Betriebe der eisenschaf- fenden 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										
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										
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										
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										
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										
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										
örtlich verbundene Betriebe 6)	1991	18 059	17 502	17 256	16 346	16 002	16 618	14 710	14 097	13 961	12 610	12 325	8 992
	1992	7 597	7 346										
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										
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										

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

5) Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.
6) Einsch. Auszubildenden.