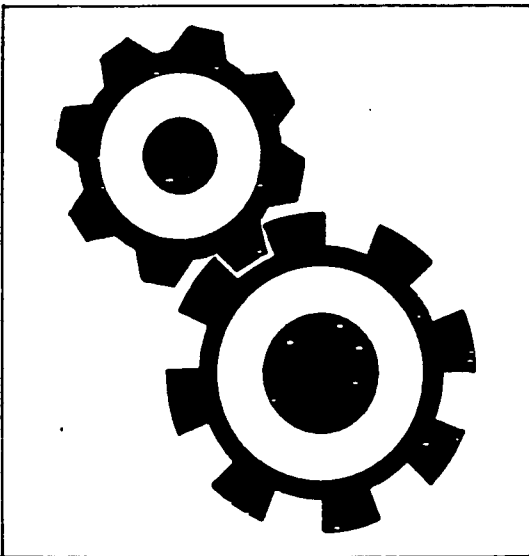


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

Dezember 1992

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

Allgemeine Hinweise



Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch – soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen – direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211/3841114 oder schriftlich erfragt werden.



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

Herausgeber und Vertrieb:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstraße 5 a
Postfach 10 48 51
W – 4000 Düsseldorf 1

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Januar 1993
Preis: DM 6,40
Bestellnummer: 2040810-92112

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1993
Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke –
mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04306

Vorbemerkung.....		4
1	<u>Gesamtübersichten</u>	
1. 1	Eisen- und Stahlerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland (Gebietsstand ab 03.10.1990)	7
1. 2	Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß	8
1. 3	Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern	9
1. 4	Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe	10
2	<u>Erzeugung</u>	
2. 1	Roheisen und Rohstahl	11
2. 2	Vorgewalztes Stahlhalbzeug	11
2. 3	Walzstahlfertigerzeugnisse	12
2. 4	Weiterverarbeitete Erzeugnisse	12
2. 5	Stahlrohre	12
2. 6	Schmiedestücke	12
2. 7	Eisen-, Stahl- und Temperguß	13
2. 8	Absatzlage der Eisen-, Stahl- und 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	Gaswirtschaft	19
5. 4	Stromwirtschaft	20
6	<u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u>	
6. 1	Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	20
7	<u>Beschäftigte</u>	
7. 1	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau	21
7. 2	Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau	21
8	<u>Löhne und Gehälter</u>	
8. 1	Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie	22
9	<u>Umsatz</u>	
9. 1	Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und 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 (einschließlich örtlich verbundener Betriebe)	28

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

Vorbemerkung

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

Die vorgelegten Daten werden im Rahmen der Fachstatistik Eisen und Stahl erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebungen auf dem Gebiet der Eisen- und Stahlwirtschaft ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Dezember 1990 (BGBl. I S. 2837).

Der Berichtskreis der Fachstatistik Eisen und Stahl umfaßt die Betriebe des 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. Erfäht werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG vom 15. Dezember 1989):

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

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

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

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

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

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

Abkürzungen

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten
1.1 Eisen- und Stahlerzeugung in Deutschland *)
1 000 t

Erzeugnis	1991		1992		1992	
	Jahr	Jahr	September	Oktober	November	Dezember
Roheisen insgesamt	30 988,5	28 548,3	2 464,1	2 288,9	1 987,2	1 636,6
Stahlroheisen	29 878,2	27 576,8	2 411,0	2 212,8	1 915,7	1 576,6
Gießerei-Roheisen 1)	729,7	625,3	42,6	53,7	44,9	41,3
Übriges Roheisen 2)	380,7	346,2	10,6	22,5	26,6	18,7
Rohstahl insgesamt	42 169,1	39 711,5	3 507,7	3 307,2	2 897,3	2 295,7
Blockguß	3 948,4	2 802,8	249,0	240,5	198,5	148,1
Strangguß	37 758,8	36 534,1	3 224,8	3 034,2	2 671,9	2 124,3
Flüssigstahl für Stahlguß	461,9	374,5	34,0	32,5	27,0	23,4
Oxygenstahl	32 842,3	30 611,6	2 688,7	2 453,5	2 123,4	1 717,3
Elektrostahl 3)	9 326,7	9 099,9	819,0	853,6	773,9	578,4
Walzstahlfertigerzeugnisse	32 741,6	31 390,1	2 871,2	2 604,8	2 501,6	1 865,4
Gleisoberbauerzeugnisse	372,3	335,1	33,4	34,2	27,4	15,3
Spundwandlerzeugnisse	206,6	222,7	22,2	20,8	16,2	12,9
Breitflanschträger	1 020,0	776,1	75,2	67,0	65,0	50,0
Formstahl	1 040,2	848,3	74,9	85,1	72,3	40,7
Walzdraht	4 626,2	4 907,6	427,2	430,2	407,8	332,8
Stabstahl	3 149,6	3 129,3	274,9	255,9	247,1	178,7
Breitflachstahl	209,9	149,9	15,9	10,3	8,2	6,5
Bandstahl, warmgewalzt	2 201,6	2 050,8	178,5	153,8	151,6	100,4
Warmbreitband 4)	4 735,6	4 440,9	450,5	361,3	306,0	259,3
Bandblech	920,0	823,0	69,2	66,7	61,0	42,9
Quartoblech	3 300,6	3 013,8	298,8	283,6	270,0	187,1
Feinblech	10 959,0	10 692,8	950,6	834,0	869,0	638,8
Röhrenrund- und -mehrkantstahl (gewalzt)	138,6	162,1	18,0	13,3	11,2	6,3
Weißblech, Weißband 5)	1 174,6	1 079,4	92,7	83,8	79,3	66,6
Verzinktes Blech und Band 6)	3 988,8	4 128,8	362,9	341,6	338,2	265,1
Kunststoffüberz. Blech u. Band 7)	519,2	511,1	44,9	49,4	47,0	37,0
Stahlrohre insgesamt	4 293,3	3 590,2	340,8	302,1	249,9	188,3 p
Präzisionsstahlrohre	890,6	786,6	65,6	66,7	58,1	39,4
Sonstige Stahlrohre	3 402,7	2 803,5	275,2	235,5	191,8	148,9
Geschmiedetes Halbzeug	155,2	164,9	16,8	15,7	14,0	10,0
Schmiedefertigerzeugnisse	589,3	468,0	47,7	44,0	41,4	34,2
Geschmiedete Stäbe	244,2	213,9	19,4	18,4	17,5	14,2
Freiformschmiedestücke	187,7	171,2	14,7	13,6	13,3	11,6
Ringe, gewalzt o. geschmiedet	85,9	82,9	7,1	6,7	6,4	4,8
Rollendes Eisenbahnzeug	71,5	58,1	6,5	5,2	4,3	3,6
Eisen-, Stahl-, Temperguß	3 677,7	3 466,6	322,5	307,8	272,0	201,9
Eisenguß	3 298,7	3 156,4	296,4	282,7	251,1	184,0
Stahlguß	266,1	210,3	17,9	17,0	14,3	12,5
Temperguß	112,8	99,9	8,2	8,2	6,7	5,4
Legierungsmittel	195,9	168,7	7,8	13,8	17,8	12,0

*) Angaben nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

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

2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen-Ferromangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen u. 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
1.3 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern
1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Groß- britannien u. Nordirland	Dänemark
	Gebietsstand seit dem 3.10.1990	Gebietsstand bis zum 3.10.1990							
1982	43 048	35 880	9 892	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	3 887	5 743	15 214	548
1985	48 350	40 497	10 683	18 808	23 898	3 845	5 521	15 768	528
1986	45 101	37 134	8 713	17 885	22 883	3 705	5 283	14 789	632
1987	44 491	38 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 136	605
1988	48 154	41 023	11 235	19 122	23 780	3 681	5 518	19 085	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	3 580	5 412	17 852	610
1991 p	42 189	38 778	11 348	18 434	25 244	3 379	5 171	18 519	633
1992 p	39 711	36 728	10 326	17 861	24 840	3 070	5 438	16 037	592
1991 Oktober p	3 656	3 407	1 025	1 586	2 273	287	495	1 535	48
November p	3 532	3 290	900	1 609	2 298	281	405	1 454	50
Dezember p	3 086	2 823	918	1 410	2 079	285	480	1 216	34
1992 Januar p	3 485	3 280	989	1 631	2 085	308	462	1 352	49
Februar p	3 444	3 221	873	1 612	2 236	287	472	1 426	52
März p	3 691	3 453	887	1 713	2 393	315	459	1 481	52
April p	3 388	3 127	830	1 646	2 272	258	470	1 449	43
Mai p	3 674	3 409	809	1 581	2 488	257	452	1 480	64
Juni p	3 343	3 087	912	1 637	2 371	182	418	1 388	53
Juli p	3 393	3 193	861	1 480	2 128	198	450	1 278	15
August p	3 305	3 029	892	1 155	1 285	178	436	1 216	63
September p	3 508	3 228	905	1 480	1 748	274	488	1 312	58
Oktober p	3 307	3 050	845	1 506	2 108	303	489	1 387	54
November p	2 897	2 634	780	1 334	1 991	274	433	1 333	57
Dezember p	2 296	2 058	683	1 186	1 757	242	429	989	31

Höchstherzeugung

Jahr	...	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	...	53 232	18 225	27 023	28 501	6 448	5 840	28 291	863

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften						Vergleichsländer		
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	EG 2) (12)	Vereinigte Staaten 3)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 4)	Japan
1982	61	833	13 178	475	132 225	125 057	88 578	147 153	89 548
1983	141	858	13 008	689	130 423	123 204	77 423	152 514	97 179
1984	186	895	13 379	687	141 943	134 370	84 793	154 238	105 586
1985	203	985	14 032	683	143 382	135 529	80 820	154 700	105 279
1986	208	1 008	11 682	710	133 780	125 793	74 775	180 537	88 275
1987	220	908	11 693	732	134 504	126 281	81 629	181 874	98 513
1988	271	959	11 686	811	148 082	137 981	91 588	183 037	105 681
1989	324	857	12 785	781	148 059	140 230	89 829	180 086	107 908
1990	326	999	12 836	747	142 297	138 817	90 757	154 414	110 339
1991 p	283	980	12 798	573	137 541	134 150	80 655	131 888	108 649
1992 p	258	923	12 232	782	132 150	129 167	84 120	...	88 123
1991 Oktober p	21	86	1 139	48	12 197	11 948	7 080	10 550	8 244
November p	23	81	1 093	57	11 783	11 521	6 851	10 044	8 470
Dezember p	28	88	986	80	10 630	10 387	6 746	8 673	8 321
1992 Januar p	22	82	1 004	58	11 507	11 282	7 118	9 400	8 125
Februar p	28	80	984	61	11 555	11 332	6 820	9 700	7 792
März p	25	83	1 191	74	12 354	12 116	7 380	10 800	8 275
April p	19	78	1 188	73	11 688	11 427	7 226	10 700	7 944
Mai p	20	97	1 157	89	12 106	11 841	7 311	10 400	8 239
Juni p	24	83	1 153	88	11 610	11 334	6 959	10 000	8 180
Juli p	7	85	987	83	10 821	10 721	6 824	...	8 181
August p	5	15	829	58	8 433	8 157	6 906	...	8 088
September p	27	88	1 036	51	10 956	10 676	6 652	...	8 087
Oktober p	28	95	991	68	11 281	11 024	7 104	...	8 523
November p	28	91	891	67	10 156	9 893	6 836	...	8 355
Dezember p	25	88	883	54	8 603	8 385	6 888	...	8 394

Höchstherzeugung

Jahr	1990	1980	1985	1988	...	1974	1973	1988	1973
Menge	328	1 067	14 032	811	...	188 254	138 520	183 037	119 322

- 1) Einschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.
2) Einschl. Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 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 Unternehmensteile
1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genussmittelgewerbe	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	95,8	99,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8	
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
1986	102,4	95,9	102,6	99,6	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	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	118,5	83,2	120,2	113,5	123,6	122,8	118,4	103,1	126,3
	März	128,8	87,5	129,9	122,5	134,1	131,7	126,5	133,1	128,8
	April	121,9	80,7	122,4	115,9	128,2	122,0	122,1	142,4	114,6
	Mai	118,5	77,3	119,3	115,9	122,1	115,9	120,2	141,8	103,5
	Juni	120,8	74,5	122,4	115,0	127,0	117,7	125,9	144,8	97,7
	Juli	115,1	77,0	115,7	114,6	114,3	114,4	127,8	143,9	97,4
	August	107,9	74,9	108,1	109,9	103,7	106,3	128,5	134,9	94,6
	September	124,7	75,8	125,7	117,0	128,7	127,4	132,5	155,0	104,6
	Oktober	128,4	80,8	128,1	117,9	129,8	131,6	143,8	161,3	122,9
	November	120,8	78,5	120,5	110,5	122,7	122,6	134,3	140,1	125,8
	Dezember									

Jahr Monat	Eisen-schaffende Industrie	Eisen-Stahl- und Tempergießereien	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leichtmetallbau 1)	Maschinenbau	Streifenfahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektrotechnik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren	
1981	102,4	108,0	104,4	117,7	99,8	89,1	124,6	84,7	83,9	
1982	88,7	101,5	97,3	119,0	97,3	89,0	135,2	83,6	68,8	
1983	87,5	94,3	98,6	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	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	118,1
1992	Januar	92,6	93,5	121,6	120,3	96,6	129,3	59,8	122,9	136,2
	Februar	92,9	103,7	126,6	111,6	106,4	137,7	64,7	133,5	140,2
	März	101,1	105,5	139,5	121,3	119,2	146,8	69,9	144,2	154,2
	April	90,2	98,8	130,8	120,4	116,3	135,6	68,0	134,0	142,0
	Mai	95,1	92,9	129,4	121,3	112,8	130,8	64,9	129,7	135,9
	Juni	89,8	92,1	129,8	131,9	123,5	134,3	62,7	133,0	137,0
	Juli	89,9	78,8	132,1	121,3	107,9	114,2	51,9	125,0	130,6
	August	85,9	70,0	116,3	124,7	96,5	93,5	57,6	118,2	119,1
	September	83,9	97,1	134,4	131,6	121,8	133,8	65,5	138,6	143,2
	Oktober	87,5	96,3	137,1	135,4	114,1	139,7	72,9	143,4	147,1
	November	78,3	83,5	123,0	130,8	115,5	124,4	65,4	137,2	132,3
	Dezember									

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

1) Enschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Enschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.

3) Enschl. 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 Dez.	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	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	2 489,8	29 877,8
	1992	2 554,9	2 469,0	2 643,1	2 392,6	2 570,4	2 329,8	2 341,0	2 312,6	2 397,5	2 250,4	1 922,1	1 561,4	2 312,1	27 744,8
Roheisen für die Stahlherzeugung, 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	42,4	509,0
	1992	33,8	41,2	50,3	35,7	51,6	52,7	11,6	-	50,0	53,9	60,0	33,2	39,5	473,9
Roheisen für die Stahlherzeugung, phosphorarm	1991	2 418,3	2 327,3	2 493,7	2 475,4	2 345,2	2 417,7	2 377,0	2 152,2	2 292,5	2 466,7	2 355,9	2 160,4	2 356,9	28 283,2
	1992	2 433,6	2 316,4	2 493,5	2 270,6	2 433,2	2 179,8	2 265,6	2 244,6	2 298,6	2 120,4	1 792,2	1 468,2	2 193,1	26 316,6
Gießerei-Roheisen 1)	1991	61,2	68,1	62,6	47,8	96,1	69,3	62,7	28,5	38,4	47,5	55,3	47,5	58,7	704,9
	1992	60,1	71,6	49,7	47,0	48,2	57,9	39,2	57,2	38,3	53,7	43,2	41,3	50,7	606,0
Übriges Roheisen 2)	1991	24,4	32,4	19,6	38,0	46,3	42,0	43,5	33,8	27,3	32,8	21,2	21,5	31,7	380,7
	1992	27,4	39,6	49,6	39,3	36,5	40,0	24,6	10,8	10,6	22,5	26,6	18,7	28,8	346,2
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1991	3 240,1	3 218,7	3 491,1	3 388,4	3 201,1	3 370,7	3 257,9	2 921,6	3 170,0	3 407,1	3 289,5	2 823,5	3 231,5	38 777,8
	1992	3 258,9	3 220,9	3 453,3	3 126,7	3 409,3	3 068,7	3 192,5	3 029,3	3 227,8	3 050,0	2 633,9	2 058,1	3 060,7	36 729,0
Oxygenstahl	1991	2 661,2	2 832,4	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	2 633,0	31 598,2
	1992	2 711,0	2 617,2	2 808,9	2 564,5	2 772,2	2 490,7	2 552,8	2 486,5	2 621,1	2 410,0	2 054,0	1 634,4	2 477,8	29 733,2
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	598,5	7 181,6
	1992	548,8	603,7	644,3	582,2	637,1	575,9	639,7	532,9	606,4	640,0	579,9	423,8	582,9	6 994,6
Rohblöcke	1991	3 206,8	3 187,3	3 480,9	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	3 203,6	38 445,3
	1992	3 233,5	3 194,8	3 425,0	3 101,4	3 395,8	3 044,2	3 187,7	3 007,8	3 201,2	3 024,2	2 612,5	2 039,9	3 036,5	36 437,8
darunter im Strang gegossen	1991	2 971,0	2 941,9	3 202,8	3 118,5	2 945,7	3 112,8	3 029,9	2 693,0	2 899,3	3 140,9	3 039,2	2 650,0	2 978,7	35 743,9
	1992	3 049,6	3 006,2	3 222,8	2 823,7	3 204,6	2 863,0	2 899,3	2 851,6	3 025,9	2 851,8	2 476,8	1 945,3	2 889,3	34 419,4
Oxygenstahl	1991	2 659,8	2 631,1	2 843,3	2 770,9	2 619,0	2 729,2	2 680,0	2 350,5	2 530,6	2 743,7	2 656,3	2 386,6	2 631,8	31 581,1
	1992	2 709,8	2 615,9	2 607,9	2 582,7	2 771,0	2 489,9	2 551,4	2 495,2	2 619,8	2 408,6	2 053,2	1 632,9	2 476,5	29 718,2
Elektrostahl	1991	546,9	556,2	617,6	584,2	556,0	612,9	572,7	545,4	611,7	634,5	600,0	417,1	572,0	6 864,2
	1992	523,7	578,9	617,3	538,6	614,8	554,3	616,3	512,4	581,4	615,6	559,3	407,0	580,0	6 719,7
Flüssigstahl für Stahlguß	1991	33,3	31,4	30,2	31,2	26,1	28,8	25,3	25,7	27,8	28,9	24,2	19,8	27,7	332,5
	1992	26,3	26,1	28,3	25,3	23,5	22,5	24,8	21,7	26,3	25,8	21,4	18,3	24,2	290,2

2.2 Vorgefertigtes Stahlhalbzeug
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug 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	180,9	202,1	2 424,7
	1992	199,5	221,2	237,4	226,3	240,8	233,4	186,8	171,2	216,9	187,3	134,6	...	...	...
Halbzeug für Facherzeugnisse	1991	188,7	156,2	181,8	173,7	183,5	184,8	152,7	142,9	152,8	157,3	157,1	119,2	157,6	1 890,8
	1992	151,9	151,5	191,2	144,6	150,7	133,9	147,0	136,9	134,7	141,3	118,4	...	...	...
Warmbreitband zum Auswalzen	1991	1 248,1	1 250,1	1 332,9	1 288,4	1 224,8	1 217,9	1 398,7	1 148,0	1 175,3	1 356,3	1 278,2	1 141,0	1 253,0	15 035,6
	1992	1 257,7	1 350,7	1 252,8	1 179,4	1 382,5	1 221,4	1 398,7	1 238,3	1 214,4	1 113,9	1 075,1	...	...	...
Lieferungen *)															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1991	97,7	94,0	98,7	93,0	78,3	67,4	80,3	67,0	88,4	85,9	82,9	63,2	84,6	1 014,9
	1992	95,0	90,3	96,6	89,0	82,6	83,1	82,3	66,7	98,3	93,4	63,6	32,3	81,9	983,2
Halbzeug für Facherzeugnisse	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	76,7	820,8
	1992	75,9	71,1	79,1	77,6	74,3	69,0	73,7	57,3	66,7	57,1	57,3	36,1	66,3	795,1
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1991	327,5	328,4	368,7	317,4	352,8	361,8	341,2	282,3	293,7	353,1	303,4	312,8	329,4	3 952,9
	1992	336,5	356,6	329,5	299,4	372,3	354,7	357,7	252,8	293,9	220,0	217,0	188,9	297,8	3 573,4
Versand															
Stahlhalbzeugversand 4)	1991	330,0	306,6	359,5	314,3	295,7	306,1	316,2	279,5	367,6	375,5	293,7	309,3	321,3	3 856,0
	1992	273,2	318,8	364,5	287,2	301,8	320,1	267,6	289,4	308,2	280,1	242,7	204,7	286,5	3 437,8
Rohblöcke und -blechen	1991	156,4	131,9	188,7	121,4	111,8	116,8	135,1	149,2	129,0	118,1	118,4	144,9	133,4	1 600,5
	1992	122,7	139,0	155,0	121,9	118,1	132,7	83,7	138,4	111,4	98,1	95,2	87,7	117,1	1 404,9
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1991	82,6	72,5	85,7	91,5	94,5	90,6	79,2	48,6	68,8	88,2	68,0	81,5	77,5	929,8
	1992	52,3	80,4	102,5	62,0	90,8	88,5	79,5	51,2	86,7	73,6	67,7	65,8	75,9	911,0
Sonst. vorgefertigtes Stahlhalbzeug	1991	111,0	102,2	104,2	101,4	89,8	100,6	102,9	81,8	168,8	189,3	111,2	82,9	110,5	1 325,9
	1992	98,2	99,4	106,9	103,3	91,7	98,9	104,4	79,8	100,1	108,4	79,9	51,1	93,5	1 121,9

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

2) Enthält Spiegelisen, 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.

Erzeugung
2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	2 433,7	2 439,0	2 628,1	2 547,0	2 394,5	2 651,4	2 334,3	2 257,4	2 564,5	2 594,2	2 492,8	1 985,0	2 441,8	29 299,7
	1992	2 374,9	2 373,9	2 724,0	2 382,7	2 438,7	2 451,7	2 393,9	2 253,4	2 556,5	2 301,1	2 205,0	1 819,8	2 337,8	28 053,4
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	28,5	341,8
	1992	23,7	28,1	30,0	28,5	28,3	28,5	28,8	24,4	31,7	33,2	27,2	15,1	27,1	325,3
Spundwanderzeugnisse	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	15,8	187,2
	1992	13,1	14,4	19,3	18,5	17,8	18,3	20,0	19,4	22,2	20,8	18,2	12,9	17,7	212,8
Breitflanschträger	1991	87,2	88,9	83,9	71,8	89,0	83,4	53,3	89,5	80,4	81,2	68,0	58,0	71,0	851,8
	1992	57,8	58,3	58,3	48,1	84,2	65,1	34,1	57,6	58,0	55,3	52,1	38,1	53,9	848,9
Formstahl	1991	58,3	63,3	51,7	87,1	57,8	54,8	52,0	30,0	58,9	61,2	63,0	41,7	55,0	680,5
	1992	52,4	52,9	57,8	82,0	47,0	50,7	45,3	48,8	44,1	82,1	50,0	24,3	48,8	595,3
Walzdraht	1991	308,8	315,0	345,9	358,4	317,0	352,8	333,9	285,3	358,4	390,8	336,1	270,9	331,2	3 973,8
	1992	308,8	337,4	385,8	348,7	358,5	355,4	358,7	314,8	348,8	349,0	324,5	270,4	338,5	4 081,8
Stabestahl	1991	189,4	228,8	238,4	242,5	211,7	209,0	210,8	158,9	215,0	242,9	218,5	171,1	211,7	2 540,5
	1992	189,8	234,8	245,2	228,7	225,4	238,8	241,4	183,8	238,3	201,0	191,5	133,7	212,3	2 547,8
Breitflachstahl	1991	16,8	21,1	19,1	23,3	18,1	22,8	12,4	18,2	16,4	18,5	12,2	14,8	17,5	210,0
	1992	16,7	12,2	15,9	15,5	13,7	14,5	13,8	8,8	15,9	10,3	8,2	8,5	12,5	149,8
Bandestahl, warm	1991	181,9	184,8	207,0	215,4	187,8	189,1	185,1	181,0	188,3	188,7	168,5	137,4	182,0	2 183,7
	1992	180,1	188,1	223,1	181,1	177,1	178,5	151,8	153,0	178,7	151,9	149,8	89,1	188,2	2 029,8
Warmbreitband 1)	1991	345,7	384,4	448,1	375,1	382,8	498,7	312,8	351,5	457,3	408,0	481,8	280,8	394,8	4 735,8
	1992	433,1	384,8	468,2	352,2	382,8	385,8	338,0	331,3	450,5	381,3	308,0	258,3	370,2	4 440,8
Bandblech	1991	78,8	78,5	77,4	81,4	75,9	81,2	85,3	71,4	72,8	84,1	79,3	58,3	78,7	920,0
	1992	81,4	84,0	88,2	77,0	82,4	84,4	81,2	82,8	88,2	88,7	81,0	42,9	88,8	823,0
Quartoblech	1991	258,3	244,7	254,5	234,7	213,4	265,7	250,7	215,2	211,7	221,3	185,2	182,1	228,8	2 745,4
	1992	208,3	181,8	225,8	220,0	214,2	202,7	217,8	222,5	250,8	248,3	232,7	158,0	215,5	2 588,8
Feinblech	1991	859,1	802,8	881,0	837,3	804,4	880,7	805,5	852,2	882,0	848,8	853,8	701,7	829,1	9 949,5
	1992	812,1	787,3	808,8	778,2	834,5	851,3	884,8	830,4	851,2	741,4	788,0	581,3	802,8	9 833,3
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1991	11,8	13,2	14,0	10,9	8,2	8,4	8,8	8,8	13,1	13,5	11,8	10,4	11,1	132,7
	1992	12,1	17,3	18,0	15,7	13,9	18,0	14,3	7,8	18,0	13,3	11,2	8,3	13,5	162,1
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1991	155,3	157,0	183,3	158,3	181,0	137,9	142,2	150,8	130,1	148,8	135,7	118,8	148,4	1 758,8
	1992	141,0	128,2	121,4	82,3	109,8	82,7	88,1	77,3	108,8	102,3	88,7	87,9	101,3	1 215,5

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1991	85,7	78,5	82,2	87,7	79,3	84,8	88,9	85,8	70,5	77,9	70,7	51,8	75,4	804,8
	1992	43,7	41,2	44,7	47,8	42,9	40,1	40,3	38,5	42,9	42,4	38,0	...	...	...
Weißblech, Weißband, Feinstblech und -band	1991	108,7	100,5	107,2	108,9	95,2	100,2	108,1	88,5	83,5	98,9	90,8	81,0	97,8	1 171,4
	1992	80,4	80,7	104,7	95,8	88,0	84,1	103,4	88,0	82,7	83,8	79,3	88,8	89,9	1 079,3
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1991	322,5	288,9	318,0	293,2	312,8	324,3	277,0	312,9	317,7	338,1	335,3	272,3	310,1	3 721,1
	1992	318,8	308,2	342,3	297,3	322,2	340,4	344,0	334,5	335,8	319,4	314,8	248,3	318,8	3 822,8
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1991	34,5	29,8	38,7	41,4	40,7	48,9	44,8	45,7	44,2	47,9	41,8	38,9	40,9	481,2
	1992	41,0	37,8	42,3	38,1	39,7	39,2	33,9	38,5	40,8	45,0	41,4	31,9	39,1	488,8

2.5 Stahlrohre
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1991	380,0	388,7	382,3	382,3	317,8	353,9	350,2	304,5	358,8	341,8	338,8	238,8	345,2	4 142,7
	1992	330,4	334,5	338,8	308,8	280,9	284,8	280,9	235,4	329,9	285,8	237,0	180,2	287,1	3 445,4
Stahlrohre, nahtlos 5)	1991	128,5	128,4	128,4	128,0	107,4	117,8	112,0	100,7	123,5	121,4	121,0	88,1	118,8	1 402,2
	1992	111,8	110,9	88,2	88,8	77,5	84,0	73,7	85,5	88,8	80,0	70,4	59,2	83,9	1 008,7
Stahlrohre, geschweißt	1991	188,1	182,7	174,7	182,1	140,4	158,7	170,3	143,0	154,3	140,8	145,4	88,2	155,0	1 858,8
	1992	144,8	148,3	188,4	148,4	140,8	145,8	154,9	118,5	166,5	140,3	108,5	82,4	138,8	1 885,4
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1991	83,4	77,8	79,2	81,2	70,0	78,4	68,0	80,9	78,8	79,5	73,2	52,8	73,4	880,7
	1992	73,7	77,3	82,2	73,5	82,8	85,1	82,3	50,4	84,9	65,4	57,1	38,8	64,4	773,3

2.6 Schmiedestücke
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	48,0	43,4	43,8	43,2	37,8	41,3	42,8	37,4	37,1	40,8	34,8	27,5	38,8	475,8
	1992	38,8	40,2	42,3	37,9	39,4	39,0	39,5	34,3	40,4	37,7	38,7	35,5	38,3	459,5
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1991	3,4	3,7	3,8	3,9	3,1	3,8	4,2	2,8	2,8	4,0	3,3	2,6	3,5	41,8
	1992	2,8	3,8	4,9	3,5	5,3	3,8	3,7	3,3	4,4	3,2	3,8	2,0	3,7	44,1
Geschmiedete Stäbe	1991	18,8	18,1	17,7	17,8	16,3	17,9	18,7	18,8	14,7	15,8	13,5	10,4	16,5	188,3
	1992	14,1	18,1	17,2	18,0	15,8	15,8	18,3	12,8	18,8	18,2	15,3	12,7	15,4	185,1
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	14,8	19,7	235,8
	1992	18,7	20,5	20,2	18,3	18,4	18,3	18,5	18,2	19,3	18,3	17,9	14,7	18,7	224,2
Rollendes Eisenbahnzeug	1991	3,8	4,4	4,8	5,7	5,2	8,2	5,5	2,8	3,9	4,8	2,7	2,4	4,3	51,7
	1992	3,9	3,5	3,8	3,0	3,2	3,9	4,2	3,1	4,9	3,8	3,1	2,1	3,8	42,7

1) Erzeugung, die in Ländern der Europ. Gemein. nicht weiter gewalzt wird.
 2) In der Stahlrohlerzeugung 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	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1991	199,3	188,3	190,6	204,9	172,3	193,4	151,4	138,6	182,8	181,3	172,8	127,4	176,7	2 120,7
	1992	173,4	181,3	188,0	187,0	171,4	177,6	142,9	125,8	190,4	180,6	161,6	114,8	167,8	2 014,7
darunter:	1991	88,8	88,0	87,8	71,3	59,5	63,2	50,4	48,7	59,6	60,0	51,1	40,7	59,0	707,9
Guß für den Maschinenbau	1992	55,6	60,0	61,0	59,9	52,7	55,2	46,3	40,4	58,7	56,0	49,9	39,5	52,7	632,1
Guß für den Fahrzeugbau	1991	88,3	80,9	84,0	92,8	77,0	90,5	69,8	56,1	90,3	88,8	80,8	58,8	79,7	958,0
	1992	79,3	86,9	91,8	87,6	82,0	86,1	65,2	55,9	83,6	87,1	77,0	52,3	78,7	944,9
Stahlwerkskokillen 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	2,4	29,7
	1992	2,6	2,9	2,2	1,8	1,8	1,5	1,4	1,3	1,7	2,6	1,9	1,9	1,9	23,4
Walzen	1991	2,6	2,7	2,2	2,1	1,5	2,2	1,8	1,5	1,9	2,1	1,9	1,8	2,0	24,2
	1992	2,0	1,8	1,9	1,9	1,9	2,3	1,7	1,7	1,9	1,5	1,3	1,2	1,8	21,2
Rohre und Formstücke	1991	1,3	1,2	1,6	1,6	1,3	1,5	1,4	0,8	1,5	1,7	1,4	1,0	1,4	18,3
	1992	1,4	1,6	1,5	1,2	1,1	1,2	1,3	0,7	1,8	1,4	1,7	0,8	1,3	15,5
Kanalguß	1991	8,6	8,3	8,4	10,1	9,3	8,8	8,7	10,5	10,4	12,3	10,2	7,7	9,5	114,2
	1992	8,4	11,9	11,8	10,6	10,5	11,2	11,4	8,8	11,5	11,6	11,2	9,2	10,5	127,1
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	8,1	97,8
	1992	8,5	10,4	11,7	9,3	8,3	5,9	4,5	5,1	8,1	5,7	6,0	3,1	7,1	95,5
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1991	83,7	82,4	83,9	89,5	77,9	88,1	88,9	81,3	90,1	82,2	82,9	63,8	80,4	984,8
	1992	81,7	95,7	94,2	88,2	82,8	85,3	77,0	52,9	81,0	87,2	76,5	59,4	81,0	971,7
darunter:	1991	20,7	19,8	20,2	21,5	18,0	19,7	18,3	14,2	19,0	18,9	16,9	12,9	18,2	218,0
Guß für den Maschinenbau	1992	16,8	16,3	19,7	18,3	17,8	16,6	18,8	13,8	18,7	19,0	16,4	12,6	17,2	208,7
Guß für den Fahrzeugbau	1991	35,0	32,4	33,1	34,4	31,0	36,5	25,3	23,2	37,1	37,1	33,8	28,7	32,1	385,5
	1992	35,3	37,3	39,1	35,4	31,5	35,4	30,3	15,9	38,5	32,7	27,5	22,8	31,8	381,6
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	25,7	308,3
	1992	25,7	35,9	31,5	30,1	29,0	28,7	25,8	29,9	29,3	31,2	28,9	21,4	29,0	336,6
Stahlguß	1991	19,9	18,1	18,7	18,3	15,5	17,5	14,9	15,6	16,8	17,7	14,8	12,0	16,8	201,5
	1992	16,2	16,3	18,9	15,3	14,1	13,5	14,8	12,5	14,6	14,1	12,0	10,3	14,2	170,6
darunter:	1991	5,6	5,4	5,5	5,4	4,6	4,7	5,1	5,0	4,9	5,1	4,4	3,8	4,8	59,3
Guß für den Maschinenbau	1992	4,8	4,8	5,0	4,8	4,3	4,5	5,0	4,3	4,8	4,9	3,8	3,9	4,6	54,7
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	1,1	13,5
	1992	1,1	1,2	1,0	1,1	0,8	0,9	1,1	0,8	1,0	0,9	0,9	0,6	1,0	11,8
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	3,9	46,2
	1992	4,0	4,0	4,1	3,1	3,0	2,0	2,5	2,4	2,7	2,4	2,1	1,2	2,8	33,4
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	8,7	104,0
	1992	9,3	9,5	9,3	8,7	7,2	8,3	5,4	7,2	7,0	7,5	6,0	4,9	7,5	90,3
darunter:	1991	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	2,8
Guß für den Maschinenbau	1992	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	2,2
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	4,4	52,7
	1992	5,2	5,1	5,1	5,1	3,7	3,6	3,5	5,0	3,3	4,1	2,8	2,7	4,1	49,3

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Auftragsingang	1991	281,1	290,5	284,2	287,2	280,1	278,5	280,3	277,7	285,2	282,8	281,7	228,8	278,1	3 348,8
	1992	297,5	301,9	284,5	275,4	284,8	288,6	254,7	242,4	264,6	258,1	217,3	191,2	280,1	3 121,8
Gußeisen	1991	288,7	287,6	263,2	275,2	239,1	256,8	280,5	255,6	264,7	270,5	280,8	219,7	258,0	3 095,8
	1992	274,8	279,9	262,9	255,8	244,8	248,3	234,8	225,6	246,0	242,0	199,5	175,6	240,8	2 889,9
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	13,3	180,0
	1992	14,5	14,1	13,4	12,5	11,9	11,4	12,9	12,0	11,8	8,4	12,3	10,4	12,2	148,6
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	7,8	83,2
	1992	8,2	7,9	8,3	7,0	8,1	8,9	6,9	4,7	8,8	6,7	6,4	5,2	7,1	85,3
Lieferungen	1991	303,5	298,6	296,7	319,1	278,7	303,8	282,6	224,1	295,6	317,0	278,5	202,3	290,8	3 368,7
	1992	280,0	290,8	304,5	298,1	288,3	281,7	249,9	207,2	288,3	286,5	250,2	184,9	285,8	3 189,4
Gußeisen	1991	278,5	282,2	273,0	294,4	254,4	278,7	242,9	204,0	273,6	292,8	256,8	185,9	258,0	3 098,4
	1992	257,7	289,1	282,2	275,3	248,1	259,9	231,5	181,7	269,0	268,4	230,8	171,1	246,2	2 854,7
Stahlguß	1991	17,1	15,8	15,1	15,8	14,3	15,5	12,3	14,9	13,9	16,0	13,5	11,1	14,6	175,2
	1992	14,0	13,9	14,2	13,3	13,1	13,9	12,8	11,1	13,3	11,3	13,3	10,2	12,9	154,3
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	7,9	95,1
	1992	8,4	7,8	8,1	7,5	7,1	7,8	5,6	4,4	7,0	6,6	6,2	3,8	6,7	80,4
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1991	1018,7	1014,5	998,0	988,8	944,3	918,1	929,5	974,2	958,7	928,8	913,1	925,4	X	X
	1992	938,8	940,5	913,9	884,5	873,3	848,3	843,1	864,5	838,0	801,1	783,8	765,5	X	X
Gußeisen	1991	907,4	905,4	893,8	885,8	845,5	823,4	835,9	879,1	865,9	893,4	824,2	836,3	X	X
	1992	850,8	854,3	829,8	802,1	791,7	787,2	765,1	795,2	757,9	725,6	699,8	690,5	X	X
Stahlguß	1991	78,3	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	58,6	60,3	59,0	58,0	57,0	54,6	54,6	56,1	55,5	53,6	52,5	52,6	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	25,4	24,5	24,6	24,5	23,4	23,3	22,7	21,7	21,3	22,4	X	X

**2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
1 000 t**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.		
														MD	Gesamt	
Förderung	Met	1991	13	11	7,9	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	9,7	14	22	9,2	9,9	118
		1992	9,2	12	11	10	9,5	8,0	11	10	10	8,0	4,2	5,7	9,1	109
	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,8	0,7	0,8	1,4	2,0	3,1	1,3	1,4	17
		1992	1,3	1,7	1,8	1,4	1,3	1,1	1,5	1,4	1,4	1,1	0,8	0,8	1,3	15
Erzeugung	Met	1991	13	11	7,9	8,3	7,1	4,0	5,2	6,3	9,7	14	22	9,2	9,9	118
		1992	9,2	12	11	10	9,5	8,0	11	10	10	8,0	4,2	5,7	9,1	109
	Fe	1991	1,8	1,5	1,1	1,2	1,0	0,8	0,7	0,8	1,4	2,0	3,1	1,3	1,4	17
		1992	1,3	1,7	1,8	1,4	1,3	1,1	1,5	1,4	1,4	1,1	0,8	0,8	1,3	15
Versand	Met	1991	10	5,0	7,8	4,8	6,8	11	4,8	6,7	10	11	12	7,0	8,1	87
		1992	7,7	8,4	9,7	8,8	8,4	8,8	6,6	6,8	4,9	7,1	6,4	12	8,0	98
	Fe	1991	1,4	0,7	1,1	0,8	0,8	1,5	0,8	0,8	1,4	1,5	1,7	1,0	1,1	14
		1992	1,1	1,2	1,4	1,3	1,2	1,2	0,9	0,9	0,7	1,0	0,9	1,7	1,1	13
Bestand 1) (am Ende d. Monats)	Met	1991	47	53	53	57	57	50	51	50	50	53	63	68	X	X
		1992	87	71	72	73	75	74	78	82	87	89	87	80	X	X
	Fe	1991	8,8	7,4	7,4	8,0	8,0	7,0	7,1	7,1	7,0	7,5	8,9	9,2	X	X
		1992	9,4	9,9	10	10	10	10	11	11	12	12	12	11	X	X

**2.10 Sinter
1 000 t**

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Met	1991	2 303	2 158	2 412	2 324	2 423	2 399	2 385	2 243	2 343	2 308	2 389	2 108	2 314	27 773
		1992	2 357	2 227	2 377	2 272	2 393	2 107	2 108	2 093	2 173	2 143	1 810	1 471	2 128	25 532
	Fe	1991	1 327	1 252	1 401	1 321	1 370	1 384	1 348	1 295	1 358	1 332	1 312	1 218	1 324	15 888
		1992	1 357	1 282	1 353	1 275	1 354	1 191	1 218	1 188	1 283	1 229	1 047	852	1 218	14 819

**2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland im Jahr 1992
1 000 t**

Erzeugung	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
													MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen														
Roheisen	1 589,4	1 500,7	1 823,2	1 480,3	1 580,1	1 388,1	1 377,8	1 380,5	1 417,8	1 348,0	1 219,8	1 018,1	1 408,1	18 873,7
Rohstahl	1 907,5	1 848,8	1 972,0	1 782,1	1 958,3	1 899,8	1 740,1	1 685,7	1 774,2	1 683,0	1 514,8	1 229,3	1 729,4	20 753,2
Oxygen-Stahl	1 684,4	1 614,6	1 725,1	1 558,1	1 708,7	1 481,5	1 511,8	1 482,4	1 550,3	1 438,8	1 305,8	1 077,2	1 512,3	18 147,4
Elektro-Stahl	223,2	234,0	248,9	205,8	248,7	218,1	228,5	173,3	223,8	244,1	209,3	152,1	217,2	2 605,8
Walzstahlfertigerzeugnisse	1 291,0	1 219,5	1 440,8	1 235,8	1 278,1	1 252,5	1 240,2	1 170,2	1 327,8	1 184,7	1 127,2	825,7	1 214,3	14 571,2
Schwere Profile 2)	87,1	59,5	71,9	64,3	88,5	88,2	72,5	57,0	83,1	71,4	57,7	30,7	62,5	749,9
Walzdraht	74,9	78,0	85,2	87,6	83,0	82,8	80,5	77,4	89,8	84,2	63,5	81,0	80,7	988,7
Stabstahl	88,0	81,7	87,2	78,9	74,0	75,7	78,8	44,3	80,9	68,2	54,8	38,9	68,8	828,2
Breitflachstahl	14,4	10,4	15,3	12,7	12,8	12,9	12,0	6,3	14,8	9,3	8,0	5,5	11,2	134,2
Bandstahl, warmgewalzt	131,2	149,7	174,1	148,9	132,9	132,9	114,0	115,2	139,8	119,7	118,8	78,9	129,5	1 554,1
Wambreitband (Fertigerz.)	282,8	218,2	274,3	237,8	254,9	222,9	218,4	219,7	285,9	224,4	177,7	172,3	230,8	2 787,0
Bandblech	52,5	54,2	58,3	52,8	42,8	41,8	38,0	39,3	45,5	45,4	41,2	30,8	45,0	540,3
Quartoblech	78,4	70,7	98,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1	88,1	89,8	95,3	59,9	84,0	1 008,5
Feinblech	525,9	499,1	577,1	484,4	519,8	535,4	552,1	528,8	520,1	442,2	510,3	349,1	501,9	6 022,4
Stahlrohre, nahtlos 3)	89,4	89,2	74,4	74,7	85,2	73,7	59,8	80,3	88,8	68,8	80,5	50,4	72,8	871,3
Stahlrohre, geschweißt	131,5	127,5	148,0	129,9	128,8	128,2	135,5	103,7	149,8	124,5	83,2	73,8	122,7	1 472,0
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	64,3	87,4	89,9	82,8	54,2	55,9	55,3	44,8	55,1	55,0	48,5	34,0	55,8	887,3
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)	289,0	275,1	297,0	238,8	282,2	284,8	289,8	284,3	281,1	258,4	259,9	208,0	288,5	3 222,1
Rollendes Eisenbahnzeug	3,8	3,5	3,8	3,0	3,2	3,8	4,1	3,0	4,9	3,8	3,1	2,1	3,5	42,3
Geschm. Stäbe und Halbzeug	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,8	12,6	17,2	18,0	14,7	11,5	15,0	180,2
Freiformschmiedestücke	15,2	14,5	15,0	13,8	13,5	14,0	13,9	13,2	14,2	13,7	13,1	10,3	13,7	164,2
Gußeisen	97,8	97,5	103,1	100,2	93,4	98,8	98,0	52,8	101,8	95,0	82,8	63,8	89,2	1 070,2
Stahlguß	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,8	10,9	11,2	8,1	6,8	10,1	120,7
Temperguß	7,0	7,0	8,4	5,9	4,7	5,8	4,8	2,3	6,0	6,8	4,8	3,8	5,4	64,9
Saarland														
Rohstahl	379,5	388,0	395,8	368,8	373,9	370,1	409,1	382,7	378,5	384,4	335,1	287,4	369,3	4 431,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	283,7	281,4	278,2	263,7	271,3	285,0	294,8	274,8	283,7	282,3	242,8	204,8	283,7	3 183,9
darunter: Walzdraht	112,5	117,7	130,9	117,4	117,1	118,2	118,3	108,1	93,9	101,9	88,8	84,8	108,9	1 307,4
Stabstahl	42,5	35,1	38,8	32,0	42,1	35,7	44,2	32,7	27,8	25,4	23,3	24,4	33,8	403,8
Gußeisen	24,2	28,2	28,5	25,8	24,5	23,9	25,5	18,5	25,5	28,8	24,5	17,3	24,3	291,1

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz.

2) Gleisoberbau- und Spundwenderzeugnisse, Breitflächsträger, 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 kunststoffüberzogenes 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 Dez.		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Met	1991	4 381	4 182	4 611	4 416	4 392	4 454	4 328	3 909	4 168	4 427	4 312	3 940	4 293	51 521
		1992	4 411	4 246	4 514	4 178	4 465	4 007	4 001	3 979	4 148	3 935	3 312	2 687	3 991	47 893
	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	2 387	28 648
		1992	2 459	2 353	2 504	2 295	2 468	2 209	2 224	2 221	2 318	2 167	1 817	1 496	2 211	26 531
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Met	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	3 872	46 462
		1992	3 977	3 832	4 081	3 758	4 035	3 611	3 591	3 582	3 745	3 552	2 996	2 430	3 599	43 191
	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	2 387	28 648
		1992	2 459	2 353	2 504	2 295	2 468	2 209	2 224	2 221	2 318	2 167	1 817	1 496	2 211	26 531
Eisenerze	Met	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	3 569	42 833
		1992	3 681	3 514	3 739	3 419	3 670	3 275	3 313	3 304	3 445	3 213	2 703	2 241	3 283	39 518
	Fe	1991	2 304	2 212	2 424	2 298	2 289	2 300	2 234	2 002	2 163	2 322	2 249	2 055	2 238	26 852
		1992	2 309	2 205	2 345	2 140	2 298	2 055	2 084	2 078	2 166	2 015	1 693	1 402	2 068	24 781
derunter: Pelets	Met	1991	1 357	1 309	1 380	1 302	1 262	1 303	1 244	958	1 071	1 297	1 240	1 133	1 238	14 854
		1992	1 293	1 289	1 312	1 164	1 262	1 153	1 179	1 215	1 186	1 087	849	725	1 141	13 695
	Fe	1991	672	642	690	641	614	641	604	617	689	834	797	728	797	9 589
		1992	632	631	643	748	613	743	780	784	763	686	545	465	734	8 812
Mangenerze	Met	1991	1,7	1,4	2,0	53	41	39	40	31	1,1	1,5	0,7	1,3	18	213
		1992	1,1	35	41	39	36	36	3,5	0,7	0,5	38	40	5,8	23	277
	Fe	1991	0,4	0,4	0,5	3,0	2,5	2,2	2,2	1,8	0,3	0,3	0,2	0,3	1,2	14
		1992	0,2	1,8	2,2	2,0	1,9	1,8	0,5	0,1	0,1	2,1	2,2	0,6	1,3	16
Abbrände	Met	1991	18	12	13	12	6,7	16	20	6,6	11	16	18	18	14	164
		1992	14	16	15	15	16	16	14	11	8,0	11	16	4,3	13	155
Gichtstaub	Met	1991	22	19	26	26	27	27	31	33	34	28	27	20	27	320
		1992	28	20	21	23	31	27	28	27	25	26	23	17	25	286
Schrott	Met	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	7,3	88
		1992	8,7	13	13	12	15	14	9,5	6,7	12	9,8	4,8	3,1	10	120
Wetzsunder	Met	1991	125	120	143	125	116	137	130	117	127	129	128	121	127	1 519
		1992	135	127	135	137	144	126	116	126	136	130	101	79	124	1 492
Schacken und sonst. metallische Stoffe	Met	1991	107	101	118	118	118	131	107	90	102	117	113	105	110	1 325
		1992	110	107	118	113	124	117	108	105	119	124	109	79	111	1 333
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Met	1991	420	394	438	411	428	438	435	409	433	431	428	395	422	5 058
		1992	435	414	433	421	430	396	410	397	402	382	316	267	382	4 702
Koks in Hochofen		1991	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 039	1 026	915	959	1 025	895	918	1 012	12 142
		1992	1 028	953	1 044	956	1 030	933	917	895	934	871	786	633	913	10 958
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenherzeugung 2)		1991	418	409	407	409	411	404	411	411	400	395	397	406	407	X
		1992	402	386	395	399	401	400	392	387	390	387	399	405	395	X
Kohle in Hochofen		1991	132	131	160	157	159	162	156	151	160	172	165	138	154	1 843
		1992	161	169	194	165	164	155	165	166	159	178	158	104	161	1 937
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisenherzeugung 2)		1991	52	53	60	60	63	63	62	68	67	64	67	61	62	X
		1992	63	66	73	69	64	67	71	72	66	79	82	66	70	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1991	70	70	78	76	69	83	76	63	68	79	78	69	73	880
		1992	81	80	87	64	97	84	87	96	97	86	65	57	83	1 001
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1991	28	28	29	29	27	32	31	28	28	31	32	31	29	X
		1992	32	32	33	35	38	36	37	42	41	38	34	36	36	X
Gesamteinsetz in Hochofen (Müller) 3)	Met	1991	4 141	3 988	4 255	4 210	4 090	4 153	4 041	3 621	3 881	4 198	4 035	3 650	4 020	48 244
		1992	4 133	3 998	4 283	3 865	4 098	3 766	3 789	3 749	3 868	3 644	3 136	2 535	3 743	44 913
	Fe	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	2 379	28 546
		1992	2 448	2 355	2 519	2 268	2 445	2 217	2 243	2 225	2 288	2 143	1 831	1 492	2 207	26 486
derunter Sinter in Hochofen	Met	1991	2 323	2 208	2 356	2 391	2 366	2 374	2 389	2 244	2 334	2 361	2 289	2 074	2 307	27 687
		1992	2 353	2 230	2 425	2 211	2 361	2 117	2 162	2 097	2 199	2 101	1 858	1 493	2 134	25 607
	Fe	1991	1 346	1 279	1 363	1 371	1 356	1 358	1 358	1 288	1 351	1 365	1 323	1 198	1 330	15 956
		1992	1 358	1 275	1 382	1 259	1 351	1 210	1 243	1 212	1 274	1 213	1 066	862	1 226	14 706
kg-Sintereinsetz 3) je t Roheisen	Met	1991	908	890	890	914	931	923	948	1 008	972	910	922	918	928	X
		1992	821	803	918	824	918	908	924	907	917	834	866	856	925	X
	Fe	1991	526	516	515	524	533	528	543	578	563	526	533	530	535	X
		1992	532	517	523	526	526	519	531	524	532	539	555	552	531	X

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

2) Einschl. Eisenschwammerzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsetz.

3 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke *)
1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1991	3 658	3 636	3 950	3 833	3 618	3 807	3 695	3 342	3 613	3 869	3 728	3 225	3 664	43 970
	1992	3 707	3 657	3 828	3 555	3 890	3 477	3 633	3 441	3 677	3 461	2 983	2 328	3 478	41 734
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1991	11	11	12	14	9,8	11	10	9,2	11	12	9,5	9,5	11	130
	1992	10	9,5	10	9,5	9,2	7,8	8,3	8,9	11	8,8	5,5	6,5	8,8	103
Roh Eisen 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	2 422	29 067
	1992	2 484	2 391	2 558	2 325	2 511	2 251	2 308	2 250	2 379	2 176	1 875	1 478	2 249	26 994
Roh Eisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	43	518
	1992	34	41	52	37	50	53	14		50	54	60	35	40	480
Roh Eisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1991	2 388	2 348	2 518	2 454	2 318	2 412	2 383	2 153	2 270	2 438	2 351	2 126	2 346	28 155
	1992	2 421	2 318	2 472	2 263	2 433	2 182	2 266	2 228	2 305	2 103	1 799	1 431	2 183	26 201
Übriges Roh Eisen und Hoch- ofenferrolegierungen 1)	1991	39	35	37	36	31	33	30	20	37	38	35	25	33	395
	1992	39	32	34	25	28	35	28	22	24	19	16	11	28	313
Ferrolegierungen	1991	51	52	54	55	50	54	53	50	51	51	47	31	50	589
	1992	43	47	52	46	51	48	50	44	50	51	47	34	47	584
Schrott	1991	897	1 019	1 145	1 089	1 040	1 129	1 079	992	1 089	1 155	1 111	903	1 082	12 749
	1992	1 034	1 081	1 164	1 044	1 178	1 041	1 146	1 026	1 128	1 117	959	736	1 055	12 660
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	121	117	131	127	114	124	123	106	112	128	122	99	119	1 425
	1992	126	119	141	130	144	129	122	112	112	110	96	73	118	1 414
Kalk	1991	160	161	174	170	161	166	165	150	165	176	169	145	164	1 965
	1992	169	185	176	163	175	158	160	150	158	161	143	109	157	1 867
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	3 004	36 043
	1992	3 097	2 984	3 209	2 934	3 185	2 843	2 920	2 851	3 011	2 755	2 347	1 882	2 833	33 989
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1991	10	10	12	14	9,8	9,9	9,9	8,4	10	11	8,5	8,8	9,9	119
	1992	9,4	8,7	9,8	8,8	8,3	6,8	7,4	7,8	9,8	5,5	4,5	5,7	7,7	92
Roh Eisen insgesamt	1991	2 442	2 403	2 578	2 516	2 375	2 462	2 405	2 168	2 316	2 487	2 404	2 181	2 393	23 714
	1992	2 459	2 363	2 527	2 304	2 488	2 218	2 281	2 232	2 359	2 161	1 862	1 467	2 227	26 723
Roh Eisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1991	52	53	55	57	55	43	18	11	43	47	52	32	43	518
	1992	34	41	52	37	50	53	14		50	54	60	35	40	480
Roh Eisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1991	2 382	2 342	2 512	2 451	2 312	2 410	2 379	2 149	2 265	2 432	2 345	2 123	2 342	28 101
	1992	2 417	2 313	2 467	2 259	2 430	2 157	2 260	2 225	2 301	2 100	1 798	1 428	2 179	26 154
Übriges Roh Eisen und Hoch- ofenferrolegierungen 1)	1991	8,4	8,2	8,0	8,1	8,4	8,3	8,1	7,5	8,1	8,3	7,3	6,8	8,0	98
	1992	7,9	8,5	8,4	7,2	8,2	8,0	7,1	7,2	8,3	7,3	6,0	4,5	7,4	89
Ferrolegierungen	1991	17	16	17	17	15	16	17	14	15	16	16	12	16	189
	1992	16	15	17	18	17	17	16	15	18	17	14	10	16	188
Schrott	1991	467	477	533	517	489	523	511	445	492	525	505	475	497	5 961
	1992	519	509	550	504	562	499	519	502	536	489	396	327	493	5 910
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	95	87	97	94	87	88	90	83	78	92	90	80	88	1 081
	1992	93	89	108	101	111	103	98	83	89	82	70	51	90	1 085
Kalk	1991	130	130	140	137	131	134	133	120	132	140	134	121	132	1 581
	1992	139	133	143	132	141	127	128	120	126	125	111	86	126	1 510
für die Erzeugung von Elektro Stahl															
Metallischer Einsatz	1991	628	642	716	674	641	708	662	623	704	737	704	487	681	7 927
	1992	611	673	716	621	705	633	713	590	666	706	638	466	645	7 736
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1991	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	0,7	0,8	1,2	0,9	1,0	0,9	0,9	11
	1992	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	1,1	1,1	1,1	1,0	0,7	0,9	11
Roh Eisen insgesamt 1)	1991	36	33	32	31	27	27	25	16	34	36	34	21	29	353
	1992	34	28	31	21	23	32	26	18	20	15	13	10	23	271
Ferrolegierungen	1991	34	37	37	38	35	38	35	36	36	35	31	19	34	410
	1992	27	32	35	30	34	31	33	29	32	34	33	24	31	375
Schrott	1991	530	542	612	571	551	606	568	547	597	630	606	428	566	6 788
	1992	515	583	614	540	614	542	627	523	590	628	563	409	562	6 749
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1991	26	29	34	33	27	35	33	23	36	36	32	19	30	364
	1992	33	29	35	29	33	28	26	19	23	29	28	22	27	329
Kalk	1991	30	31	34	34	31	34	32	30	33	36	34	24	32	383
	1992	31	32	34	30	34	31	35	30	32	36	32	23	31	378

*) Für Stahrohlföcke und Stahlfuß der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

1) Einschließlich Eisenschwamm

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

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. 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	7,3	88
	1992	8,7	13	13	12	15	14	9,5	6,7	12	9,8	4,8	3,1	10	120
Stahlrohblöcken	1991	896	1 018	1 144	1 087	1 039	1 128	1 078	891	1 088	1 154	1 110	902	1 061	12 734
	1992	1 033	1 090	1 163	1 043	1 175	1 040	1 145	1 025	1 125	1 118	958	735	1 054	12 647
Oxygenstahlrohblöcken	1991	486	477	533	517	469	523	511	445	482	525	505	475	496	5 957
	1992	518	508	549	504	562	499	518	502	535	489	398	327	492	5 907
Elektrostahlrohblöcken	1991	529	541	611	570	550	605	567	546	596	629	605	427	565	6 776
	1992	514	582	613	539	613	542	627	523	590	627	562	408	562	6 740
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien 1 000 t															
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	362	339	347	370	315	356	272	258	359	357	324	245	325	3 903
	1992	324	363	378	351	322	342	283	239	359	338	300	...	...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	31	29	29	29	24	27	23	24	26	27	22	18	26	309
	1992	24	24	25	23	21	21	22	20	24	24	20	...	...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1991	28	28	25	24	19	25	18	11	26	24	19	16	22	261
	1992	24	21	24	22	19	20	14	12	21	21	17	...	...	...
Eisenschaffende Industrie kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1991	3,3	3,5	2,9	3,4	3,2	2,8	1,7	1,2	3,9	3,8	3,2	2,4	2,9	X
	1992	3,4	5,1	4,8	5,0	5,6	5,9	4,1	2,9	5,1	4,4	2,5	2,0	4,3	X
Stahlrohblöcken	1991	311	319	330	324	327	337	333	342	346	342	340	322	331	X
	1992	319	341	339	336	355	342	381	341	351	369	367	361	347	X
Oxygenstahlrohblöcken	1991	175	181	187	187	187	191	192	189	194	191	190	199	199	X
	1992	191	194	196	197	203	200	203	201	204	203	193	200	199	X
Elektrostahlrohblöcken	1991	968	972	989	976	966	967	990	1 002	974	991	994	1 024	997	X
	1992	982	1 005	984	1 001	997	977	1 017	1 020	1 014	1 018	1 008	1 005	1 003	X
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien kg je Tonne Erzeugung															
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1991	788	755	768	762	788	764	757	773	761	759	774	763	765	X
	1992	780	777	785	770	771	782	773	822	776	769	772	...	...	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1991	977	948	941	930	932	966	934	930	964	995	955	939	952	X
	1992	929	933	928	932	939	948	908	1 050	1 002	1 033	1 069	...	...	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1991	1 127	1 083	1 103	1 142	1 048	1 039	1 106	1 066	1 064	1 013	1 047	1 143	1 083	X
	1992	1 121	904	1 172	1 135	1 047	974	1 155	683	1 272	1 163	1 156	...	...	X

4 Schrottwirtschaft
4.1 Schrottwirtschaft der Händler
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Lieferungen	1991	1 182	1 227	1 331	1 412	1 400	1 375	1 264	1 182	1 275	1 439	1 318	1 066	1 288	15 451
	1992	1 298	1 375	1 521	1 417	1 328	1 452	1 405	1 140	1 357	1 262	1 133	...	...	...
an inländische Verbraucher	1991	716	733	815	834	782	775	727	704	819	890	788	651	789	9 233
	1992	785	782	847	787	761	840	815	685	835	774	663	...	...	...
ins Ausland	1991	446	494	516	578	618	600	538	479	456	549	529	415	518	6 218
	1992	533	583	674	650	567	612	590	455	522	488	469	...	...	...
Bezüge aus dem Ausland	1991	53	64	57	77	64	73	52	52	90	79	76	64	67	802
	1992	53	79	84	97	80	71	64	34	81	47	35	...	...	...
Lagerbestand	1991	1 258	1 295	1 310	1 341	1 354	1 366	1 348	1 351	1 358	1 311	1 278	1 330	X	X
	1992	1 211	1 183	1 244	1 173	1 182	1 183	1 212	1 230	1 201	1 115	1 100	...	X	X

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1991	1 918	1 948	2 085	2 125	2 032	2 104	1 891	1 751	2 032	2 154	1 984	1 618	1 988	23 598
	1992	1 822	2 078	2 298	2 021	2 056	2 120	2 083	1 748	2 092	1 914	1 720	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	955	980	1 072	1 033	981	1 045	999	934	1 091	1 183	1 053	838	1 010	12 122
	1992	998	1 052	1 087	984	1 055	1 083	1 101	960	1 137	1 080	888	704	1 008	12 098
vom Handel	1991	591	605	688	680	640	671	638	589	722	798	684	537	653	7 838
	1992	688	698	725	632	686	728	780	641	776	735	588	481	678	8 114
Eigenentfall	1991	384	355	388	353	341	374	363	345	370	388	370	289	357	4 288
	1992	328	357	363	353	389	335	342	318	381	334	302	223	332	3 985
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	416	390	395	418	352	385	300	284	410	404	357	287	385	4 377
	1992	381	400	418	394	358	371	312	289	392	379	329	...	...	...
vom Handel	1991	225	208	212	228	190	200	181	149	223	221	190	138	195	2 342
	1992	188	222	228	217	201	201	171	151	210	210	183	...	...	...
Eigenentfall	1991	191	181	183	182	162	185	139	134	187	183	167	130	170	2 035
	1992	173	178	180	177	157	170	142	118	182	189	148	...	...	...
Bestand	1991	831	923	904	899	894	844	821	804	864	945	930	895	X	X
	1992	889	890	862	854	783	843	844	818	874	877	843	...	X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1991	691	681	660	651	644	608	589	578	632	708	688	670	X	X
	1992	672	675	652	639	587	632	633	588	680	663	633	654	X	X
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1991	239	242	244	249	250	238	232	228	232	238	232	225	X	X
	1992	217	215	211	214	216	211	211	218	214	214	209	...	X	X

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie
5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe insgesamt	1991	1 354	1 297	1 394	1 371	1 350	1 347	1 329	1 195	1 283	1 334	1 285	1 198	1 309	15 713
	1992	1 342	1 289	1 390	1 283	1 348	1 225	1 214	1 187	1 239	1 184	1 047	831	1 212	14 540
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1991	1 353	1 298	1 393	1 370	1 349	1 348	1 328	1 195	1 282	1 334	1 284	1 198	1 309	15 705
	1992	1 342	1 299	1 389	1 283	1 348	1 225	1 214	1 187	1 238	1 183	1 048	830	1 211	14 532
Kokskohle	1991	829	748	807	782	813	774	808	802	775	808	775	835	798	9 552
	1992	821	761	823	801	825	794	820	813	783	797	758	751	795	9 545
Fabrikationskohle	1991	159	180	187	175	178	184	181	168	184	188	178	162	175	2 105
	1992	181	196	217	182	189	181	181	187	189	202	187	124	188	2 238
Koks	1991	1 072	1 018	1 079	1 072	1 045	1 040	1 027	918	981	1 028	988	921	1 014	12 163
	1992	1 029	954	1 048	958	1 032	835	919	897	936	872	767	634	915	10 981
dar. in Hochöfen	1991	1 070	1 014	1 077	1 070	1 043	1 039	1 028	915	959	1 025	985	918	1 012	12 142
	1992	1 028	953	1 044	958	1 030	833	917	895	934	871	788	632	913	10 958
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1991	123	119	127	124	126	123	121	111	117	120	120	114	120	1 445
	1992	122	119	127	124	127	109	104	103	114	110	83	73	110	1 324
dar. in Sinteranlagen	1991	119	115	123	120	123	119	115	108	113	115	118	110	118	1 397
	1992	118	115	122	119	122	105	101	100	109	105	89	70	108	1 278
Flüssige Brennstoffe	1991	84	84	88	88	80	82	82	70	75	86	88	80	83	894
	1992	94	90	95	91	104	88	83	101	104	94	73	65	91	1 081
dar. in Hochöfen	1991	70	70	78	78	69	83	78	63	68	79	78	69	73	880
	1992	81	80	87	84	97	84	87	98	97	86	65	57	83	1 001
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1991	28	28	29	29	27	32	31	28	28	31	32	31	29	X
	1992	32	32	33	35	38	36	37	42	41	38	34	36	38	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

Mil. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Monat												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1991	89	88	94	94	99	104	101	87	88	95	105	91	95	1 135
	1992	100	85	95	87	96	86	87	82	84	88	80	67	86	1 036
Zugang	1991	128	129	139	142	135	133	128	123	132	141	129	115	131	1 572
	1992	131	139	146	138	151	137	140	146	148	141	122	95	136	1 633
Verbrauch insgesamt	1991	205	208	222	226	222	228	221	203	212	226	221	192	215	2 585
	1992	219	214	230	213	236	212	215	214	222	216	190	147	211	2 528
Hochöfen	1991	41	43	45	51	55	54	51	51	48	49	49	42	48	579
	1992	45	45	49	46	56	47	48	52	54	54	48	36	48	579
Oxygen-Stahlwerke	1991	140	141	151	150	142	147	144	129	138	150	145	129	142	1 704
	1992	150	144	153	141	152	139	139	137	142	135	118	92	137	1 643
Elektro-Stahlwerke	1991	14	15	16	16	16	17	16	15	17	18	17	12	16	190
	1992	14	16	17	16	18	18	18	15	16	18	18	12	16	192
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	8,6	103
	1992	9,2	8,1	9,3	9,1	9,0	8,8	9,4	9,3	9,6	9,3	7,8	5,4	8,8	105

5.3 Gaswirtschaft *)

Mil. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Monat												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1991	538	501	547	552	553	552	559	520	523	554	531	502	538	6 432
	1992	542	531	578	540	574	537	531	527	527	514	461	394	521	6 255
Koksofengas	1991	148	132	145	139	143	140	143	144	138	143	138	143	141	1 697
	1992	143	135	146	141	144	143	148	148	138	140	132	131	141	1 689
Hochofengas	1991	391	389	402	414	410	412	415	378	385	411	393	359	395	4 735
	1992	389	398	433	399	429	394	384	379	389	373	329	283	381	4 586
Bezüge insgesamt 3)	1991	352	358	340	318	302	303	284	258	290	329	337	307	315	3 777
	1992	347	337	332	302	305	288	294	275	303	315	302	273	306	3 673
Koksofengas	1991	77	76	76	73	70	72	70	57	58	65	68	60	68	822
	1992	66	59	62	60	59	55	60	57	58	59	59	55	59	709
Erdgas	1991	264	270	250	231	218	216	201	189	220	251	258	235	233	2 800
	1992	268	264	255	226	228	217	217	202	231	244	232	211	233	2 796
Sonstiges Gas 3)	1991	11	13	14	14	15	15	13	11	12	13	13	12	13	155
	1992	14	14	15	16	18	15	17	16	13	13	11	7,8	14	188
Verbrauch insgesamt 3)	1991	772	746	787	744	729	728	714	658	694	743	733	679	725	8 697
	1992	757	742	773	715	744	701	704	678	699	703	655	571	703	8 442
Koksofengas	1991	199	188	201	190	190	190	191	177	175	188	184	179	187	2 249
	1992	184	174	183	176	180	174	183	182	173	174	165	158	175	2 105
Erdgas	1991	244	246	228	212	199	202	191	179	204	230	234	214	215	2 583
	1992	247	246	235	210	208	199	198	183	210	220	209	188	213	2 553
Hochofengas	1991	319	299	325	329	327	324	320	292	293	316	304	276	310	3 724
	1992	314	310	342	315	342	315	309	300	305	298	271	218	303	3 637
Sonstiges Gas 3)	1991	10	12	13	12	12	13	12	10	12	12	11	11	12	141
	1992	12	12	13	14	15	14	14	14	12	11	9,1	6,9	12	147
in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1991	190	174	195	187	182	190	188	176	188	181	175	165	182	2 182
	1992	189	184	196	188	203	190	193	188	179	184	178	159	186	2 232
in Hüttenkokereien	1991	84	58	62	60	62	59	61	61	59	62	62	63	61	731
	1992	63	59	63	61	62	61	62	63	52	60	58	59	61	730
in Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1991	181	177	183	179	177	178	178	162	170	183	172	161	175	2 102
	1992	181	175	187	188	178	168	167	161	166	156	137	117	163	1 961
in Stahlwerken	1991	26	26	24	24	25	23	22	18	20	23	24	21	23	276
	1992	24	24	25	23	24	22	21	20	23	23	23	18	23	271
in Warmwalzwerken 2)	1991	202	200	211	203	191	199	196	174	191	208	201	187	195	2 342
	1992	197	200	208	189	201	189	192	180	198	193	176	233	196	2 354
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1991	118	114	120	126	126	127	129	118	130	139	135	130	126	1 512
	1992	132	127	137	127	134	123	121	124	130	126	108	96	124	1 487

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

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

3) Einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mtl kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Mtl kWh												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	1991	573	524	577	550	571	570	581	512	490	495	488	458	529	8 348
	1992	585	550	574	533	589	551	558	544	545	534	521	437	542	8 501
Bezug	1991	1 148	1 157	1 207	1 173	1 115	1 158	1 150	1 089	1 184	1 289	1 258	1 033	1 185	13 878
	1992	1 143	1 154	1 230	1 132	1 180	1 097	1 180	1 058	1 132	1 148	1 028	851	1 107	13 288
Verbrauch insgesamt	1991	1 529	1 488	1 577	1 517	1 480	1 518	1 511	1 422	1 488	1 574	1 511	1 303	1 493	17 819
	1992	1 500	1 501	1 580	1 485	1 537	1 451	1 505	1 388	1 478	1 474	1 348	1 119	1 448	17 348
Hochofenbetriebe	1991	184	188	183	188	190	187	183	175	183	188	181	171	186	2 228
	1992	185	181	187	174	179	184	182	158	158	154	131	122	184	1 887
Oxygen-Stahlwerke	1991	80	87	81	88	88	85	88	81	83	88	90	86	87	1 043
	1992	88	87	92	87	82	88	88	88	90	87	77	89	88	1 033
Elektro-Stahlwerke	1991	328	330	357	339	327	345	328	310	343	388	345	244	330	3 884
	1992	312	332	351	318	340	318	352	298	328	350	320	238	321	3 848
Warmwalzwerke	1991	447	437	470	445	428	444	448	420	438	488	441	387	439	5 271
	1992	442	448	484	432	457	437	450	423	442	428	407	320	429	5 148
Abgaben	1991	181	183	207	207	205	210	188	188	186	210	212	188	201	2 407
	1992	207	204	223	200	213	188	213	204	201	208	188	188	203	2 438

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr												
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1991	10 557	10 875	9 798	10 370	9 707	9 938	10 308	10 883	11 018	9 888	9 772	9 794
	1992	8 834	9 781	8 414	8 522	8 821	10 031	10 128	10 088	9 529	9 118	9 258	8 912
Eisenerze	1991	8 874	9 288	8 044	8 734	8 234	8 245	8 878	9 418	9 488	8 344	8 058	8 157
	1992	8 003	8 177	7 858	7 863	8 108	8 574	8 714	8 870	8 072	7 812	7 788	8 478
Manganerze	1991	172	230	250	188	158	174	145	114	108	118	143	142
	1992	141	108	88	84	58	22	18	17	73	70	88	80
Sinter, Briketts	1991	357	388	380	283	350	378	402	400	410	354	477	410
	1992	413	410	411	417	447	441	387	381	388	430	381	358
Abbrände	1991	451	448	441	438	440	435	428	424	422	435	428	418
	1992	413	408	395	380	378	384	352	340	333	322	307	304
Gichtstaub	1991	174	178	184	187	188	183	188	188	188	194	188	188
	1992	187	188	208	211	212	213	215	218	221	225	232	235
Walzrunder	1991	172	158	158	185	188	158	188	171	150	174	178	181
	1992	184	183	180	187	157	183	182	177	182	210	218	228
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1991	357	358	384	358	381	367	295	287	272	272	288	287
	1992	303	311	287	260	281	254	258	288	258	248	243	232
Schrott 1)	1991	881	881	880	851	844	888	888	878	832	788	888	870
	1992	872	875	852	838	887	832	833	888	880	883	833	854
Hochofenschrott	1991	7,8	8,8	8,8	5,4	5,3	8,0	9,0	8,8	7,1	4,4	3,5	4,2
	1992	5,8	7,0	10	8,4	8,6	7,8	7,0	5,7	6,8	5,8	3,7	1,7
Stahlwerksschrott	1991	888	881	888	887	888	821	488	481	532	811	808	858
	1992	874	878	848	832	471	840	842	807	885	888	837	852
Legierter Schrott	1991	81	88	88	82	85	83	87	88	75	77	70	88
	1992	73	72	77	78	88	87	88	88	71	75	77	84
Gußbruch	1991	17	17	17	18	18	17	17	17	18	15	15	18
	1992	20	20	18	22	18	18	17	17	17	18	18	18
Koks und Koksgrus 2)	1991	251	224	288	180	212	213	212	283	317	334	382	358
	1992	312	322	288	308	284	307	338	388	315	317	383	418
darunter Koksgrus	1991	138	122	108	102	118	108	108	121	108	108	118	111
	1992	117	122	121	118	112	115	102	107	104	87	102	105
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1991	438	381	434	402	382	320	388	388	380	501	518	487
	1992	488	422	383	431	388	381	458	407	418	485	588	544
Rohblöcke 3)	1991	1 835	1 745	1 883	1 713	1 722	1 705	1 873	1 713	1 814	1 558	1 548	1 582
	1992	1 883	1 823	1 803	1 888	1 880	1 805	1 884	1 835	1 815	1 814	1 475	1 548 ^p
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1991	2 050	2 087	2 048	2 011	2 085	1 833	2 080	2 011	1 838	1 810	1 883	1 984
	1992	2 003	2 088	1 855	1 888	1 848	1 888	1 828	1 871	1 884	1 814	1 808	1 805 ^p
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	1 774	1 841	1 750	1 778	1 744	1 888	1 738	1 848	1 782	1 851	1 814	1 801
	1992	1 802	1 878	1 847	1 835	1 852	1 783	1 873	1 883	1 807	1 824	1 788	1 884 ^p
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1991	450	448	483	448	487	420	487	488	487	480	478	472
	1992	458	500	520	554	582	814	831	875	847	828	838	587 ^p

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

3) Ohne Bestände bei Rohrwerken; einschl. Bestände bei Schmelz-, Präß- und Hammerwerken.

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1991	151 258	151 581	151 430	150 781	150 547	150 182	150 145	150 101	151 209	149 997	149 686	148 799
	1992	147 337	147 254	146 784	145 573	145 104	144 686	143 567	143 226	143 780	143 676	143 313	141 505
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
	1992	38 579	38 641	38 563	38 225	38 227	38 183	37 632	37 644	38 047	38 462	38 494	38 119
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
	1992	108 758	108 613	108 231	107 318	106 877	106 483	105 935	105 382	105 733	105 414	104 819	103 386
Hochöfen 2)	1991	6 786	6 837	6 921	6 864	6 807	6 804	6 836	6 846	6 824	6 773	6 769	6 744
	1992	6 776	6 802	6 812	6 707	6 681	6 692	7 065	6 703	6 686	6 567	6 494	6 412
Stahlwerke 2)	1991	13 791	13 853	13 935	13 845	13 991	14 049	14 037	13 876	13 902	13 798	13 789	13 698
	1992	13 680	13 619	13 530	13 485	13 370	13 342	13 314	13 214	13 078	13 026	12 936	12 825
Walzwerke 2) 3)	1991	30 042	30 065	30 121	30 060	29 967	30 019	29 866	29 885	29 728	29 594	29 513	29 402
	1992	29 314	29 305	29 262	29 134	29 068	29 106	29 091	28 900	28 669	30 587	30 204	29 868
Hilfs- u. Nebenbetriebe 2)	1991	31 683	31 680	31 766	31 482	31 412	31 315	31 473	31 179	30 871	30 494	30 371	30 055
	1992	29 967	30 397	30 118	29 632	29 438	29 382	29 099	29 103	28 767	27 118	27 408	26 827
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. 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
	1992	16 973	16 816	16 808	16 586	16 496	16 381	16 339	16 241	16 238	14 087	13 482	13 274
Angestellte 1)	1991	5 248	5 266	5 255	5 230	5 214	5 212	5 210	5 235	5 233	4 710	4 677	4 638
	1992	4 542	4 556	4 529	4 459	4 443	4 388	4 374	4 378	4 408	3 487	3 359	3 318
Arbeiter 1)	1991	14 226	14 181	14 079	13 999	13 942	13 851	14 032	13 814	13 816	12 627	12 752	12 627
	1992	12 431	12 360	12 279	12 107	12 053	12 013	11 965	11 863	11 830	10 600	10 123	9 956
Eisenerzbergbau	1991	248	248	248	242	237	238	240	239	241	244	240	242
	1992	76	77	77	79	81	81	81	78	73	72	72	71
Angestellte 2)	1991	67	67	68	64	62	62	63	63	63	65	65	65
	1992	17	16	17	19	19	19	20	18	18	18	19	19
Arbeiter 2)	1991	161	179	180	178	175	176	177	176	178	179	175	177
	1992	59	61	60	60	62	62	61	58	55	54	53	52
Über Tage	1991	44	44	43	39	36	35	40	33	39	35	34	35
	1992	13	16	16	16	16	16	19	17	15	15	15	15
unter Tage, einschl. Tagebau	1991	137	135	137	139	139	141	137	143	139	144	141	142
	1992	46	45	44	44	46	46	42	41	40	39	38	37

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenschaffende Industrie Verfahrenere Stunden	1991	21 677	20 354	20 667	21 178	19 558	20 053	20 362	19 096	19 634	20 588	19 400	17 306
	1992	20 056	19 547	20 543	19 324	18 730	18 635	19 168	17 600	18 940	19 160	18 025	
Angestellte	1991	5 766	5 581	5 257	5 605	5 054	5 235	5 568	5 148	5 194	5 565	5 119	4 680
	1992	5 528	5 233	5 541	5 019	4 857	4 947	5 355	4 760	5 208	5 364	5 110	
Arbeiter	1991	15 911	14 773	15 410	15 573	14 505	14 818	14 816	13 950	14 440	15 023	14 281	12 426
	1992	14 530	14 314	15 002	14 305	13 873	13 688	13 813	12 841	13 732	13 796	12 916	
Ausfallstunden 4)	1991	6 188	4 742	6 099	5 605	6 106	5 258	7 257	7 871	6 003	6 364	5 818	6 356
	1992	6 240	4 707	5 290	5 962	6 046	6 580	6 859	7 167	6 029	5 525	5 548	
Angestellte	1991	1 204	916	1 368	1 150	1 969	1 018	1 415	1 638	1 278	1 388	1 248	1 736
	1992	1 274	880	1 050	1 432	1 347	1 537	1 345	1 499	1 277	1 071	1 081	
Arbeiter	1991	4 984	3 826	4 731	4 456	6 119	4 239	5 842	6 333	4 725	4 976	4 570	6 620
	1992	4 966	3 826	4 241	4 550	4 700	5 053	5 514	5 688	4 752	4 455	4 467	
Eisenerzbergbau Verfahrenere Stunden	1991	28	25	25	26	22	24	23	24	23	25	23	21
	1992	7,7	8,7	9,1	7,9	7,3	7,2	8,1	6,4	6,3	5,2	5,0	
Ausfallstunden	1991	5,1	3,8	5,2	5,0	7,1	5,7	10	11	6,4	5,9	5,4	6,5
	1992	4,4	1,9	2,5	2,1	2,2	2,7	3,2	4,3	3,0	6,3	4,5	

1) Einschl. Auszubildender.
2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Röhre.
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 Nov.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	758	698	697	716	740	820	726	707	783	757	861	880	751	8 263
	1992	716	741	725	721	729	816	721	715	786	751	809	880	748	8 230
Brutto-Lohnsumme	1991	488	449	466	471	493	538	479	468	542	491	554	575	494	5 439
	1992	449	468	475	473	480	537	469	467	543	481	508	575	488	5 370
Brutto-Gehaltssumme	1991	269	248	232	245	246	282	248	239	241	267	307	305	257	2 825
	1992	267	253	250	248	248	279	251	248	243	270	301	305	280	2 858

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1991	3 717	3 709	3 862	3 817	3 842	3 885	3 482	3 304	3 784	3 788	3 549	2 844	3 702	40 719
	1992	3 722	3 370	3 719	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 606	3 364	3 179	2 844	3 427	37 699
Inlandsumsatz	1991	2 484	2 480	2 601	2 579	2 410	2 689	2 343	2 152	2 401	2 461	2 285	1 787	2 441	26 855
	1992	2 540	2 268	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 067	2 391	2 250	2 089	1 787	2 318	25 502
Auslandsumsatz	1991	1 253	1 249	1 362	1 238	1 233	1 296	1 139	1 151	1 383	1 327	1 254	1 077	1 260	13 864
	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	1 077	1 109	12 196
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	2 918	32 097
	1992	3 005	2 857	3 007	2 791	2 788	2 902	2 619	2 388	2 908	2 680	2 598	2 284	2 758	30 343
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	2 011	22 121
	1992	2 121	1 851	2 072	1 853	1 912	2 017	1 812	1 636	1 953	1 820	1 763	1 484	1 901	20 910
Auslandsumsatz	1991	895	922	962	865	873	940	818	818	960	960	964	800	907	9 975
	1992	884	806	936	838	876	885	808	752	955	860	835	800	857	9 432
Herstellung von Stahlrohren	1991	604	548	675	663	601	711	620	571	651	631	517	435	617	6 782
	1992	574	562	553	507	487	513	517	489	558	530	442	435	521	5 732
Inlandsumsatz	1991	297	276	331	352	304	415	360	300	309	329	280	209	323	3 553
	1992	326	339	356	316	299	324	332	341	347	336	234	209	323	3 552
Auslandsumsatz	1991	307	273	344	310	297	296	260	271	342	302	237	226	294	3 239
	1992	248	223	198	191	188	190	185	148	211	194	208	226	198	2 182
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1991	182	184	172	175	188	172	175	164	162	169	146	125	166	1 829
	1992	143	151	158	156	153	144	148	138	139	153	140	125	148	1 623
Inlandsumsatz	1991	111	110	116	113	105	113	113	102	101	104	83	74	107	1 181
	1992	91	98	102	105	96	89	82	90	90	83	82	74	94	1 038
Auslandsumsatz	1991	51	55	55	62	83	60	62	62	60	65	53	51	59	648
	1992	52	53	56	51	57	55	56	48	49	60	48	51	53	585
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	1991	808	765	794	827	741	795	732	606	761	825	754	545	764	8 408
	1992	748	755	814	789	707	751	698	588	759	743	662	545	725	7 974
Inlandsumsatz	1991	639	609	636	661	583	628	587	489	611	655	596	426	609	6 694
	1992	588	599	651	601	552	586	554	447	600	584	514	426	571	6 276
Auslandsumsatz	1991	189	156	158	165	158	167	145	117	150	170	158	118	156	1 713
	1992	161	156	163	187	155	165	144	121	158	159	148	118	154	1 697

*) 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 Auftragsseingang nach Erzeugnissen *)**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov.	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1991	433,5	368,9	427,1	307,2	332,5	372,8	334,1	359,4	365,9	311,5	384,3	253,4	365,2	4 017,4
	1992	342,6	341,2	340,8	282,0	308,1	270,7	282,9	249,8	317,0	258,3	254,2		295,2	3 247,7
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	380,1	4 181,1
	1992	428,4	439,2	502,7	393,1	315,2	404,3	392,9	270,2	291,7	271,0	270,7		361,9	3 980,4
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	28,7	315,6
	1992	47,4	11,9	55,0	16,2	7,6	40,6	30,4	7,1	43,0	6,7	14,4		25,5	280,2
Formstahl	1991	71,5	53,3	53,9	80,3	52,9	54,3	49,7	48,3	43,6	66,8	60,4	39,4	55,9	614,9
	1992	57,5	58,7	71,4	37,7	51,1	46,8	51,0	47,6	48,4	54,7	37,8		50,8	558,8
Breitflanschträger	1991	75,9	81,1	60,6	76,2	72,8	58,0	58,8	84,8	54,6	86,8	73,1	43,0	68,4	763,0
	1992	50,5	54,5	71,3	40,7	73,4	58,3	43,3	48,3	58,5	51,3	42,9		53,9	592,9
Spundwandstahl	1991	9,8	9,6	16,1	13,8	16,1	15,0	21,4	15,3	18,0	18,4	19,1	8,2	15,7	172,7
	1992	19,2	20,1	21,3	15,4	14,7	19,2	18,6	17,0	23,1	22,5	8,9		18,2	200,0
Stabestahl	1991	246,3	187,9	224,5	224,8	210,8	207,0	211,9	178,5	199,5	219,2	186,5	159,5	209,7	2 307,0
	1992	246,7	217,8	235,7	254,9	257,8	219,9	178,8	189,0	177,0	213,1	163,5		214,2	2 356,0
Walzdraht	1991	381,1	342,0	363,5	347,4	387,6	340,8	348,9	313,2	337,7	372,5	293,5	323,9	346,2	3 808,1
	1992	393,7	330,1	367,5	351,5	340,8	388,5	331,9	237,4	324,8	300,4	332,5		334,3	3 877,1
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	19,7	218,5
	1992	18,7	16,8	17,8	16,0	20,5	14,4	18,6	8,8	13,0	6,7	12,4		14,7	161,8
Bandstahl	1991	218,7	186,5	188,6	177,2	171,5	177,2	181,1	157,3	138,3	173,0	186,8	168,8	174,3	1 917,0
	1992	243,8	203,6	208,6	163,3	175,8	189,7	165,5	104,4	141,1	105,4	151,8		166,7	1 834,0
Blech (3 mm und mehr)	1991	388,1	353,1	305,0	341,7	235,1	258,4	322,1	318,0	282,7	289,0	282,0	196,5	301,3	3 314,3
	1992	304,5	284,8	287,7	299,5	275,5	299,7	308,8	258,6	305,0	233,8	258,4		295,3	3 138,4
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	405,6	4 461,1
	1992	471,5	489,5	545,6	395,7	394,9	420,7	414,2	185,3	355,8	328,7	334,3		394,9	4 344,0
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1991	128,9	107,0	92,8	120,3	101,3	107,1	85,8	88,3	90,9	87,1	61,8	95,0	95,4	1 049,3
	1992	88,4	115,2	128,6	114,2	86,6	56,4	84,8	87,6	80,9	85,0	51,4		88,2	970,1
Verzinktes und verbleites Blech	1991	283,4	329,8	250,4	253,2	234,4	307,3	311,3	270,8	255,9	358,2	311,5	277,2	287,6	3 183,8
	1992	315,7	287,6	414,9	321,3	322,3	320,5	320,5	185,1	282,1	284,8	309,6		302,2	3 324,3
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1991	3 132,1	2 898,3	2 848,4	2 704,7	2 595,6	2 818,8	2 758,2	2 408,2	2 564,8	2 820,4	2 855,9	2 307,3	2 754,7	30 301,6
	1992	3 031,4	2 879,2	3 281,0	2 701,5	2 654,3	2 707,8	2 840,1	1 887,2	2 458,4	2 180,1	2 243,9		2 608,0	28 685,8

10.2 Auftragsseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern *)

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov.	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1991	2 189,2	2 014,8	1 975,9	1 871,7	1 851,3	1 957,1	1 798,2	1 658,3	1 721,9	1 862,9	1 747,0	1 505,0	1 875,1	20 626,1
	1992	2 087,0	1 845,7	2 246,7	1 841,5	1 786,3	1 791,8	1 733,0	1 248,0	1 613,4	1 548,2	1 401,4		1 749,9	19 248,8
Belgien	1991	63,2	42,3	48,8	22,2	39,2	56,8	41,1	29,7	42,7	51,6	62,8	18,2	45,5	500,6
	1992	49,1	40,5	57,1	43,1	47,8	50,2	45,0	12,7	53,3	43,2	51,4		44,9	493,5
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	135,7
	1992	18,2	16,6	17,1	12,5	12,8	16,2	11,4	10,7	14,7	14,2	6,1		13,7	150,4
Frankreich	1991	121,6	113,3	115,8	120,3	88,0	113,2	135,5	71,8	104,2	138,3	118,4	131,6	113,7	1 250,6
	1992	152,8	127,5	142,0	119,6	87,1	114,0	125,8	53,2	123,8	103,9	84,4		114,0	1 254,1
Großbritannien	1991	88,4	57,4	80,8	68,1	51,5	59,2	78,0	88,8	94,2	65,7	73,2	72,3	68,5	764,1
	1992	77,9	83,2	75,5	88,7	84,2	85,2	70,0	58,6	74,2	55,3	58,7		73,8	812,4
Italien	1991	88,3	81,0	108,4	81,0	66,8	82,5	90,5	55,2	57,1	119,8	77,1	87,4	81,5	898,8
	1992	113,4	102,8	118,1	80,2	84,7	83,4	105,8	34,4	68,2	50,0	53,5		83,2	915,4
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	2,9
	1992	0,2	0,1	0,5	0,1	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2		0,2	2,1
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	5,8	83,3
	1992	6,2	8,0	4,0	5,9	11,8	4,4	4,8	3,5	4,9	3,5	1,2		5,1	58,4
Niederlande	1991	92,8	81,0	71,8	81,4	58,6	73,3	82,2	57,0	57,8	86,1	82,5	43,5	74,1	815,3
	1992	84,5	57,8	56,4	55,2	55,9	56,5	74,4	39,4	55,8	63,4	54,2		58,4	653,6
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	3,7	41,2
	1992	4,0	4,0	4,4	6,6	4,5	2,5	2,5	1,3	3,7	1,4	2,8		3,4	37,8
Portugal	1991	14,1	11,8	18,7	6,1	11,1	3,8	9,1	3,5	5,2	8,6	3,0	9,4	8,5	83,1
	1992	5,9	11,8	16,5	22,5	11,2	12,9	7,5	3,1	5,7	4,0	8,0		10,0	110,1
Spanien	1991	58,8	58,2	60,4	35,4	58,9	67,1	58,7	47,9	55,1	53,6	68,3	57,0	56,2	618,2
	1992	63,6	65,1	43,6	36,8	48,0	55,7	74,9	24,8	35,6	34,4	23,8		46,1	507,4
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	471,1	5 181,8
	1992	575,9	525,1	536,1	481,5	439,3	481,9	522,1	241,9	440,0	373,8	358,1		453,9	4 993,4
Dritte Länder	1991	415,1	413,7	455,7	409,5	337,6	402,2	447,3	401,3	404,8	398,8	407,0	367,2	408,5	4 493,7
	1992	358,5	408,4	492,2	388,5	428,7	424,2	385,0	399,3	406,0	280,4	486,4		402,1	4 423,6
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1991	3 132,1	2 898,3	2 848,4	2 704,7	2 595,6	2 818,8	2 758,2	2 408,2	2 564,8	2 820,4	2 855,9	2 307,3	2 754,7	30 301,6
	1992	3 031,4	2 879,2	3 281,0	2 701,5	2 654,3	2 707,8	2 840,1	1 887,2	2 458,4	2 180,1	2 243,9		2 608,0	28 685,8

*) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Geseckschmieden, 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	1 000 t												Jan. bis Nov.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1991	404,7	378,6	411,3	352,3	349,4	363,5	352,8	354,1	371,4	366,3	353,6	310,7	368,7	4 056,0
	1992	362,0	309,7	347,2	293,2	311,4	315,9	272,5	255,3	322,6	307,4	253,4	304,6	3 350,5	
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	394,4	4 338,6
	1992	443,7	364,9	449,2	343,9	381,0	462,5	320,0	311,6	451,0	351,8	326,9	382,4	4 206,5	
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	29,2	321,1
	1992	29,0	24,5	24,2	31,9	24,0	27,7	27,0	23,5	31,7	32,2	27,6	27,6	303,4	
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	56,8	625,2
	1992	58,2	48,7	53,7	64,7	47,0	49,8	47,3	44,5	49,8	58,1	50,5	52,0	572,4	
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	73,4	806,9
	1992	70,8	65,7	55,1	51,2	59,1	64,7	47,6	51,8	52,1	63,7	52,3	57,8	634,1	
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	173,1
	1992	15,0	13,5	17,5	18,1	18,2	17,7	21,0	13,9	21,3	20,8	17,8	17,7	194,9	
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	220,9	2 430,4
	1992	226,2	211,8	245,1	228,9	226,9	234,1	227,1	201,3	226,5	204,4	216,8	222,7	2 449,2	
Walzdraht	1991	313,7	294,0	369,2	378,6	322,5	363,7	314,7	307,3	348,3	372,1	337,1	232,9	338,3	3 721,0
	1992	368,0	336,6	387,6	350,6	357,2	357,7	356,6	293,7	355,9	349,7	330,5	349,5	3 844,0	
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	19,7	216,2
	1992	26,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,6	14,3	7,8	16,7	13,2	8,2	14,9	163,8	
Bandstahl	1991	197,5	173,2	211,9	191,6	179,8	225,7	146,5	141,6	203,1	184,5	158,5	144,7	181,3	1 993,8
	1992	197,7	181,2	197,8	186,3	177,6	205,2	151,7	150,3	186,1	149,8	141,1	175,0	1 924,8	
Blech (3 mm und mehr)	1991	316,7	325,4	322,0	336,3	292,6	315,9	352,2	278,8	299,7	288,9	280,9	232,4	308,8	3 397,2
	1992	300,9	266,3	310,7	298,1	282,9	296,8	292,0	240,1	331,1	312,7	308,0	292,7	3 219,5	
Feinblech	1991	410,1	413,9	450,2	420,8	422,9	495,0	346,3	334,6	483,2	423,6	434,5	361,0	419,6	4 615,1
	1992	451,8	339,8	441,4	385,4	409,8	456,7	364,9	361,6	468,7	370,3	413,2	405,8	4 463,6	
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	1991	92,5	114,0	89,9	101,1	97,2	101,2	106,2	97,5	95,7	98,6	85,1	103,2	98,8	1 086,9
	1992	81,3	84,2	93,3	95,4	100,3	88,4	96,8	85,8	94,0	85,9	88,4	90,4	983,9	
Verzinktes und verbleites Blech	1991	308,2	299,7	280,0	291,1	289,2	336,1	242,0	250,3	294,0	328,1	292,0	282,7	289,2	3 180,7
	1992	373,8	254,2	300,0	275,0	277,3	301,2	297,2	262,0	342,8	323,9	304,4	301,1	3 311,6	
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1991	2 823,0	2 781,5	3 018,5	2 879,9	2 712,9	3 125,7	2 579,0	2 438,4	2 927,6	2 891,8	2 789,0	2 252,7	2 814,7	30 882,2
	1992	3 004,4	2 516,1	2 940,4	2 637,8	2 667,1	2 893,8	2 536,0	2 303,3	2 850,4	2 843,8	2 539,1	2 693,8	2 893,8	29 632,2
Deutschland	1991	1 983,4	1 911,2	2 066,8	2 074,9	1 847,1	2 155,0	1 786,8	1 652,8	1 857,1	1 914,8	1 788,2	1 389,9	1 922,8	21 148,1
	1992	2 088,8	1 711,8	2 009,4	1 823,5	1 813,3	1 932,3	1 746,3	1 521,3	1 822,8	1 737,7	1 678,1	1 816,8	1 895,3	
Europ. Gemeinsch. ohne Bundesrep. Deutschland	1991	454,5	480,6	508,0	434,5	473,7	543,1	335,3	380,7	534,8	507,2	547,5	403,4	470,9	5 180,1
	1992	581,9	489,2	518,3	467,7	487,8	516,0	394,2	356,5	686,5	444,2	455,5	476,2	5 237,9	
Dritte Länder	1991	385,1	389,7	441,7	389,5	392,1	427,6	446,9	422,9	435,7	469,6	453,3	479,4	421,3	4 634,0
	1992	353,7	335,2	412,7	346,6	386,0	445,5	395,5	425,4	441,0	461,9	405,5	400,8	4 409,0	

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen **)
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t											Dez.
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	
Halbzeug 1)	1991	384,2	384,3	411,7	366,4	348,7	356,4	342,5	346,2	339,9	287,2	317,6	259,9
	1992	382,4	407,1	401,2	390,4	388,3	345,4	357,6	353,4	347,8	301,8	302,5	
Breitband	1991	1 072,4	1 079,5	1 089,3	1 117,8	1 107,7	1 006,6	1 098,4	1 078,4	948,0	958,2	889,7	916,8
	1992	885,9	980,2	1 013,7	1 062,9	997,2	939,0	1 011,9	970,5	811,2	730,4	874,2	
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	84,5	51,9	82,7	67,0	50,6	63,5	66,9	50,4	61,6	36,1	22,8	
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	101,9	119,8	92,5	96,6	93,7	97,4	100,5	97,1	93,7	81,0	
Breitflanschträger	1991	133,4	120,0	96,8	83,2	94,1	86,6	79,5	109,3	92,9	98,4	97,8	99,2
	1992	84,2	73,1	88,3	78,7	93,0	86,7	82,4	78,9	85,2	73,8	64,0	
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	34,0	37,8	35,1	31,6	33,1	30,6	33,7	35,5	37,2	28,3	
Stabstahl	1991	488,6	445,0	438,9	425,8	422,5	400,9	390,6	384,1	378,7	351,2	326,8	343,7
	1992	452,1	458,1	448,7	474,5	502,3	491,4	443,0	430,7	381,2	389,9	336,6	
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	831,6	625,1	805,1	605,9	589,5	598,4	573,7	517,4	486,6	437,0	438,8	
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	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	58,0	
Bandstahl	1991	582,6	555,9	532,6	518,1	510,0	481,4	478,0	481,6	426,9	435,3	463,7	486,0
	1992	593,0	615,3	627,1	604,1	602,3	568,8	580,6	534,7	489,7	445,3	456,0	
Blech (3 mm und mehr)	1991	756,3	784,1	787,4	773,4	725,0	689,3	640,7	685,6	652,7	632,2	626,9	625,9
	1992	815,2	640,4	826,2	599,1	634,4	699,9	886,9	716,1	680,9	617,3	549,4	
Feinblech	1991	1 563,5	1 613,8	1 615,5	1 530,8	1 494,7	1 432,8	1 507,8	1 416,8	1 356,6	1 381,8	1 348,0	1 345,5
	1992	1 272,4	1 422,3	1 526,8	1 538,3	1 523,2	1 487,1	1 535,9	1 369,6	1 256,7	1 213,6	1 135,3	
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	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	217,9	254,3	273,2	269,4	237,3	225,4	227,5	214,6	194,3	157,1	
Verzinktes und verbleites 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	1 081,3	1 196,6	1 242,9	1 287,7	1 306,7	1 330,5	1 234,0	1 174,0	1 115,2	1 120,7	
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	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
	1992	6 388,1	6 741,1	7 081,9	7 118,5	7 125,9	7 007,6	7 083,8	6 679,3	6 180,2	5 737,4	5 422,9	

*) Einschl. Edelstahl.

**) Einschl. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkachmieden, 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 EG und ohne Durchlaufmaterial.

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov.	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1991	63,2	68,5	78,8	77,4	69,6	80,5	76,3	55,8	65,8	70,4	62,9	57,3	70,0	770,1
	1992	71,2	81,5	72,8	68,9	79,9	64,5	61,0	51,2	68,2	58,4	53,8		68,5	731,4
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	18,9	208,1
	1992	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1	13,8	16,8	13,9	17,5		17,8	195,4
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	6,1	67,2
	1992	7,8	4,0	8,0	4,9	10,7	6,3	3,9	6,4	7,5	2,5	3,3		6,0	66,3
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1991	659,3	611,1	641,1	660,7	623,0	646,6	646,9	568,9	634,6	662,3	556,1	408,5	628,0	6 908,5
	1992	662,2	372,1	637,8	620,0	600,7	643,5	628,1	535,3	586,4	612,3	522,6		586,5	6 451,1
EG-Länder	1991	196,9	173,9	186,4	198,0	185,2	188,2	175,8	132,9	153,6	176,3	151,6	101,7	174,4	1 918,5
	1992	198,6	189,9	197,1	184,5	176,7	198,4	190,8	133,5	165,5	176,5	151,4		177,3	1 950,8
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	57,2	628,7
	1992	58,3	47,2	70,5	58,8	54,5	61,4	60,7	44,2	47,2	62,8	51,4		56,1	616,9
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 3)	1991	87,2	95,7	91,9	102,8	83,1	90,0	93,6	82,9	90,9	98,0	76,7	83,0	90,4	994,8
	1992	94,3	83,6	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3		85,8	944,2
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	74,7	821,8
	1992	76,5	78,3	82,2	75,2	73,0	72,9	86,4	62,9	71,7	64,1	59,6		71,3	783,9
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	15,7	173,0
	1992	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,6	10,3	16,4	13,9	12,7		14,6	180,3
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	3,2	34,9
	1992	3,1	2,9	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,8	2,6	2,4	2,9		3,0	33,1
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 3)	1991	851,3	772,9	805,8	860,1	775,2	841,5	845,2	743,3	825,3	888,5	771,1	526,9	816,2	8 978,3
	1992	820,9	804,9	861,3	822,4	775,9	818,4	812,5	718,1	803,0	800,6	708,1		795,1	8 748,0
Stahlbau	1991	115,9	98,8	99,5	109,7	98,0	107,0	112,5	98,9	106,2	117,4	102,7	89,7	106,0	1 166,4
	1992	115,9	110,6	111,5	109,4	104,8	112,3	116,2	99,2	115,3	113,4	101,9		110,0	1 210,4
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	132,0	1 452,2
	1992	111,4	123,2	140,9	147,4	137,8	151,0	150,4	134,1	149,4	147,2	129,3		139,4	1 522,2
Sonstige Abnehmer 6)	1991	380,4	350,3	342,8	351,5	317,5	348,8	332,8	295,2	334,6	364,1	305,3	218,8	338,6	3 703,0
	1992	338,1	335,3	354,6	330,8	303,7	320,2	312,3	278,7	305,4	318,6	285,3		318,7	3 484,2
Händler	1991	257,4	234,6	239,3	258,9	225,9	244,0	253,2	218,2	240,9	281,9	224,3	155,8	241,5	2 858,7
	1992	255,4	235,8	254,2	234,8	229,6	232,8	233,7	207,1	232,9	220,4	192,6		229,9	2 529,2
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	28,1	309,0
	1992	30,8	28,5	31,0	30,8	28,1	29,2	27,0	20,8	27,8	25,9	22,9		27,5	302,3
Übrige Länder	1991	7,2	7,9	7,9	7,7	6,8	7,8	7,3	9,0	7,7	10,2	6,8	6,0	7,8	86,1
	1992	7,5	8,3	9,1	8,7	8,1	10,8	10,7	7,8	9,4	9,9	7,5		8,9	87,9
Bestände am Monatsende															
Halbzeug u. Warmbreitband	1991	228,1	223,1	235,8	233,3	245,9	259,6	263,8	258,3	251,9	245,7	244,8	249,7	X	X
	1992	251,8	237,1	237,4	235,6	255,4	255,9	252,3	247,2	248,8	242,8	242,3		X	X
Walzstahlerzeugnisse	1991	2 067,9	2 120,0	2 182,0	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	2 230,1	2 231,8	2 231,5	2 248,7	2 296,6	2 320,0	2 290,9	2 230,9	2 252,8	2 236,8		X	X

- 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 Neue Länder und Berlin-Ost *)

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1991	304,3	300,6	308,6	269,4	313,3	315,2	301,9	269,9	275,0	248,4	242,5	242,2	282,6	3 391,3
	1992	224,9	223,3	237,4	241,5	265,0	276,5	200,5	276,0	280,1	257,1	263,5	237,6	248,6	2 983,5
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	103,9	1 247,0
	1992	80,9	78,0	64,0	48,0	68,2	84,2	48,8	54,6	73,6	67,8	62,8	53,5	65,4	784,4
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	167,9	2 014,9
	1992	135,5	137,3	163,5	186,0	190,6	185,4	145,1	215,7	198,9	182,6	195,1	179,0	176,2	2 114,8
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	10,8	129,4
	1992	8,6	8,0	9,8	7,5	6,2	6,9	6,6	5,7	7,6	6,7	5,6	5,1	7,0	84,3
Walzstahlfertigerzeugnisse	1991	291,6	278,2	305,5	295,1	302,6	333,4	320,0	245,8	302,0	294,1	264,0	209,7	286,8	3 441,9
	1992	246,3	229,8	288,5	265,1	288,4	292,8	301,8	263,5	314,7	303,6	296,6	245,8	278,1	3 336,8
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	154,9	1 859,3
	1992	118,1	130,3	183,3	148,6	157,8	147,5	169,2	126,3	165,7	171,8	174,4	135,8	152,4	1 829,1
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	131,9	1 582,6
	1992	128,1	99,4	105,2	116,5	130,7	145,1	132,6	137,1	149,0	131,8	122,2	110,0	125,6	1 507,7
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1991	18,7	16,2	26,0	25,2	26,3	30,0	29,8	24,4	29,2	18,2	31,5	23,6	24,9	299,0
	1992	25,0	28,4	30,9	30,6	28,4	30,4	27,8	36,2	31,1	26,6	29,2	23,9	29,0	348,8
Stahlrohre 4)	1991	16,8	10,7	14,6	17,1	15,4	15,3	10,3	15,0	12,6	10,0	6,8	6,0	12,5	150,6
	1992	5,5	10,7	12,5	12,5	15,4	15,6	12,7	11,6	10,8	16,5	12,8	8,1	12,1	144,7
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	8,6	103,5
	1992	5,9	6,2	7,9	6,5	6,2	6,8	6,0	6,4	6,8	5,6	5,1	4,7	6,2	74,1
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	23,9	286,6
	1992	21,8	21,8	21,3	21,1	18,8	19,8	15,1	13,2	19,5	18,4	16,0	12,5	18,3	219,3
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	17,8	213,2
	1992	16,7	16,8	16,5	16,0	14,4	15,5	11,3	10,2	15,0	14,9	12,9	9,8	14,2	169,9
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	5,4	64,6
	1992	4,4	4,1	4,1	3,8	3,5	3,4	3,0	2,7	3,3	2,9	2,3	2,2	3,3	39,8
Temperguß	1991	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	8,8
	1992	0,7	0,9	0,7	1,3	0,9	0,9	0,8	0,3	1,2	0,7	0,7	0,5	0,8	9,6

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 6)	1991	40 384	40 024	39 518	38 183	37 641	35 795	33 272	32 324	31 866	29 516	29 044	31 362
	1992	27 103	26 470	26 090	25 169	24 473	24 008	22 335	21 790	21 052	20 258	19 793	19 258
Angestellte	1991	11 778	11 558	11 442	11 121	11 120	10 690	10 072	9 846	9 691	8 843	8 735	9 744
	1992	8 253	8 007	7 977	7 746	7 619	7 400	7 060	6 809	6 549	6 288	6 216	5 951
Arbeiter	1991	28 606	28 466	28 076	27 062	26 521	25 105	23 200	22 478	22 175	20 673	20 309	21 618
	1992	18 850	18 463	18 113	17 423	16 854	16 608	15 275	14 981	14 503	13 970	13 577	13 305
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1991	32 057	31 701	31 382	30 893	30 667	30 379	28 113	27 383	27 056	25 150	24 783	27 133
	1992	23 032	22 451	21 986	21 382	20 717	20 273	18 727	18 237	17 655	16 957	16 453	16 043
Angestellte	1991	9 415	9 153	9 079	9 001	9 140	9 049	8 536	8 354	8 279	7 640	7 552	8 575
	1992	7 147	6 913	6 852	6 712	6 590	6 354	6 040	5 805	5 588	5 371	5 262	5 077
Arbeiter	1991	22 642	22 548	22 303	21 892	21 527	21 330	19 577	19 029	18 777	17 510	17 231	18 558
	1992	15 885	15 538	15 134	14 670	14 127	13 919	12 687	12 432	12 067	11 586	11 231	10 966
Örtl. verbund. 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	6 980	6 455	6 295	6 112	5 483	5 530	5 345	4 659	4 398	4 578
Angestellte	1991	7 086	6 646	6 555	6 261	6 314	6 347	5 717	5 671	5 578	5 296	5 216	3 802
	1992	2 952	2 812	2 708	2 483	2 423	2 350	1 996	2 102	2 025	1 785	1 648	1 746
Arbeiter	1991	10 993	10 856	10 701	10 085	9 688	10 271	8 993	8 426	8 383	7 314	7 109	5 190
	1992	4 645	4 534	4 272	3 972	3 872	3 762	3 487	3 428	3 320	2 874	2 750	2 832

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

1) Glaserbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflächträger, Formstahl, Walzdrehl, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflächstahl, Bleche.

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

anders überzogen, Feinstblech und -band.

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

5) Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollen des Eisenbahnzug.

6) Einschl. Auszubildenden.