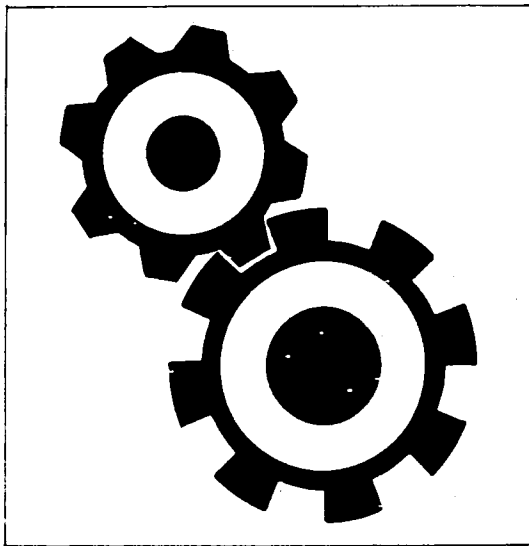


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1 *Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

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

Juli 1993

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:

Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Postfach 10 48 51
40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im August 1993

Preis: DM 6,60

Bestellnummer: 2040810-93107

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1993

Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke –
mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04341

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

Vorbemerkung

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

Die vorgelegten Daten werden im Rahmen der Fachstatistik Eisen und Stahl erhoben. Rechtsgrundlage für die 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. Erfasst 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 berichtet. 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
SM	=	Siemens - Martin

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 *)
1.2 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Material insgesamt	fördertäglich	FE-Inhalt insgesamt	insgesamt	produkt-täglich	insgesamt	produkt-täglich	insgesamt	produkt-täglich	insgesamt	produkt-täglich	
1000 t												
1983	976	3,9	279	28 598	72,9	35 729	107,1	28 081	88,8	3 312	13,2	
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5	
1985	1 034	4,0	309	31 531	88,4	40 487	122,0	28 919	99,1	3 500	14,1	
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8	
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	38 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8	
1988	70	0,3	8,8	32 453	88,7	41 023	122,8	30 385	103,0	3 407	13,8	
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1	
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	29 729	101,7	3 590	14,4	
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 189	128,8	32 742	112,1	3 678	14,8	
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	31 390	107,0	3 487	13,7	
1992	Juli	11	0,5	1,5	2 381	78,2	3 393	117,0	2 098	102,9	255	11,1
	August	10	0,5	1,4	2 382	77,2	3 305	118,0	2 517	100,7	212	10,1
	September	10	0,5	1,4	2 484	82,1	3 508	125,3	2 871	113,9	323	14,7
	Oktober	8,8	0,4	1,1	2 289	83,2	3 307	118,0	2 805	103,4	308	14,0
	November	4,2	0,2	0,6	1 987	68,2	2 897	105,3	2 502	108,0	272	13,8
	Dezember	5,7	0,3	0,8	1 837	52,8	2 286	88,8	1 865	80,4	202	9,2
1993	Januar	.	.	.	1 985	64,0	2 790	101,5	2 221	82,5	236	11,8
	Februar	.	.	.	2 101	75,0	2 840	113,1	2 361	101,8	248	12,4
	März	.	.	.	2 273	73,3	3 295	113,8	2 880	109,9	287	12,9
	April	.	.	.	2 248	74,9	3 187	118,0	2 488	105,8	252	12,8
	Mai	.	.	.	2 220	71,8	2 894	113,0	2 315	102,4	237	12,5
	Juni	.	.	.	2 399	80,0	3 384	120,9	2 889	109,3	271	12,9
	Juli	.	.	.	2 301	74,2	3 180	109,0	2 401	82,4	201	9,1
	August	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	September	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

2. Halbjahr 1990 - 100 (produktionstäglich) 1)

1990, 2. Halbjahr	100	100	100	100		
1991	144	100	102	101		
1992	131	81	98	96		
1992	Januar	127	100	100	83	86
	Februar	182	103	102	87	105
	März	158	102	104	107	97
	April	152	86	100	100	101
	Mai	151	100	107	105	97
	Juni	122	84	89	104	98
	Juli	145	89	94	82	70
	August	148	81	93	80	84
	September	139	86	101	102	82
	Oktober	110	87	93	83	88
	November	84	78	85	85	86
	Dezember	79	62	70	72	58
1993	Januar	.	75	82	83	74
	Februar	.	88	81	81	78
	März	.	88	81	88	81
	April	.	88	85	85	79
	Mai	.	84	81	82	79
	Juni	.	94	87	88	81
	Juli	.	87	88	83	57
	August	.	.	.	.	.
	September	.	.	.	.	.

Förder- bzw. Produktionstage 1993

Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
	Fördertage	Produktionstage			
April	X	30,0	27,0	23,6	20,0
Mai	X	31,0	28,5	22,8	19,0
Juni	X	30,0	28,0	24,8	21,0
Juli	X	31,0	28,0	26,0	22,0
August	.	.	.	.	.
September	.	.	.	.	.

*) Bis 1990 beziehen sich die Angaben auf das frühere Bundesgebiet.

1) Eisenerzförderung - fördertäglich.

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	
	insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet								
1982	X	35 890	8 982	18 402	24 009	3 510	4 354	13 703	580	
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493	
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 082	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 845	5 521	15 788	528	
1986	X	37 134	9 713	17 885	22 683	3 705	5 283	14 788	632	
1987	X	36 248	9 783	17 683	22 659	3 302	5 082	17 138	605	
1988	X	41 023	11 235	19 122	23 780	3 661	5 518	19 065	650	
1989	X	41 073	10 874	19 341	25 213	3 721	5 680	18 799	624	
1990	X	38 434	11 453	19 018	25 472	3 580	5 412	17 898	610	
1991		42 189	38 778	11 348	18 443	25 112	3 379	5 171	16 519	633
1992 p		39 711	36 728	10 331	17 965	24 840	3 088	5 439	16 004	591
1992	Juli p	3 393	3 193	880	1 482	2 083	198	450	1 278	15
	August p	3 305	3 029	895	1 158	1 320	176	436	1 218	63
	September p	3 508	3 228	907	1 483	1 744	274	468	1 312	59
	Oktober p	3 307	3 050	946	1 507	2 058	303	488	1 405	54
	November p	2 697	2 634	760	1 348	1 980	274	432	1 336	57
	Dezember p	2 286	2 058	663	1 183	1 801	242	429	978	31
1993	Januar p	2 780	2 534	818	1 313	1 985	268	484	1 403	41
	Februar p	2 840	2 740	878	1 319	2 080	289	442	1 331	46
	März p	3 285	3 011	968	1 554	2 495	312	514	1 429	52
	April p	3 187	2 898	957	1 639	2 278	302	481	1 537	43
	Mai p	2 884	2 825	819	1 612	2 447	300	525	1 483	43
	Juni p	3 384	3 102	867	1 575	2 325	298	508	1 438	56
	Juli p	3 180	2 913	731	1 483	2 088	252	513	1 353	28
	August									
	September									

Höchsterzeugung

Jahr	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	53 232	16 225	27 023	28 501	6 448	5 840	28 291	863

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer				
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	Vereinigte Staaten 2)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 3)	Japan	Republik Korea	
1982	61	933	13 178	475	125 057	68 578	147 153	99 548	11 758	
1983	141	858	13 009	689	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915	
1984	168	895	13 379	887	134 370	84 783	154 238	105 588	13 034	
1985	203	965	14 032	663	135 529	80 820	154 700	105 279	13 538	
1986	208	1 009	11 882	710	125 783	74 775	160 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 693	732	126 261	81 629	161 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 888	811	137 861	91 726	163 037	105 681	19 118	
1989	324	957	12 785	781	140 232	89 927	160 086	107 908	21 873	
1990	328	989	12 936	747	138 861	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	293	980	12 798	573	137 418	80 648	132 839	109 649	26 001	
1992 p	257	924	12 243	789	132 142	85 283	116 955	98 131	28 055	
1992	Juli p	7	85	866	84	10 777	6 824	9 549	8 161	2 289
	August p	5	15	953	57	9 600	6 906	9 141	8 088	2 280
	September p	27	88	1 102	53	11 025	6 652	8 680	8 067	2 224
	Oktober p	28	95	1 123	70	11 385	7 104	9 189	8 523	2 568
	November p	28	91	835	68	10 104	6 838	9 185	8 355	2 511
	Dezember p	25	68	732	55	8 503	6 825	9 121	8 402	2 670
1993	Januar p	18	88	917	70	10 189	7 287	8 544	8 557	2 581
	Februar p	20	85	937	55	10 382	6 907	8 084	7 846	2 477
	März p	37	91	1 143	59	11 948	7 478	9 013	8 582	2 789
	April p	33	82	1 059	68	11 676	7 272	8 697	8 438	2 708
	Mai p	29	98	1 121	69	11 550	7 585	8 581	8 980	2 798
	Juni p	41	90	1 110	66	11 759	7 282	7 828	8 681	2 727
	Juli p	14	94	880	59	10 845	7 535	7 964	8 474	2 827
	August									
	September									

Höchsterzeugung

Jahr	1980	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1982
Menge	328	1 067	14 032	811	168 254	138 520	183 037	119 322	28 055

1) Bis einschl. 1990 mit dem früheren Bundesgebiet, ab 1991 mit der Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

2) Einschl. unabhängiger Stahlwerke.

3) Ab 1992 ohne Baltische Staaten

Quelle EG: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, ECE, UNO, ISL, Japan Iron and Steel Federation, American Iron and Steel Institute, Korean Iron and Steel Association.

Früheres Bundesgebiet
1 Gesamtübersichten
1.4 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe *)
Fachliche Unternehmensteile
1985 = 100 (arbeitsmäßig 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	87,9	91,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,6	92,1	83,0	90,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	85,7	89,9	97,0	96,0	107,4	92,0
1984	98,5	98,4	95,8	89,5	91,9	99,4	97,7	106,9	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	97,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	95,9	112,5	108,6	116,4	111,1	106,2	117,8	108,6
1990	117,7	95,1	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	119,4	79,3	118,8	113,3	121,9	119,8	127,4	135,7	115,8
1992 April	122,3	80,3	122,5	118,1	126,3	121,9	121,9	145,6	115,5
1992 Mai	118,6	76,9	118,2	115,1	122,2	115,8	120,6	145,2	103,9
1992 Juni	121,2	74,5	122,6	115,4	127,3	118,0	125,9	147,8	97,8
1992 Juli	115,6	77,0	115,9	115,0	114,5	114,4	127,8	147,2	98,5
1992 August	107,9	74,8	107,9	109,3	103,6	106,0	128,2	138,1	94,7
1992 September	125,1	75,9	125,9	116,7	129,0	127,9	132,5	158,7	104,8
1992 Oktober	128,5	80,8	128,2	117,8	129,8	131,6	144,5	161,4	123,5
1992 November	120,8	78,5	120,5	110,7	122,6	122,3	134,4	140,8	125,8
1992 Dezember	107,8	73,5	107,2	94,4	113,0	102,9	120,2	108,2	128,7
1993 Januar	104,4	78,9	103,7	104,1	98,4	111,6	118,3	95,4	133,1
1993 Februar	104,9	75,1	105,1	102,4	102,7	111,7	115,0	95,0	125,8
1993 März	118,5	82,5	119,0	115,3	118,2	123,9	126,2	133,1	129,8
1993 April	111,3	89,3	110,4	110,7	107,8	112,5	118,6	145,7	109,5
1993 Mai	108,9	87,9	108,4	108,2	106,4	108,6	119,7	144,9	99,1
1993 Juni	112,9	85,0	113,0	113,3	110,8	112,6	123,9	150,2	96,9

Jahr Monat	Eisenschaffende Industrie	Eisen- Stahl- und Tempereisgewerbe	Zehereisen, Kaltwalzwerke, Mechanik, a.s.g.	Stahl- und Leichtmetallbau 1)	Maschinenbau	Straßenfahrzeugbau 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	93,9
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	87,3	89,0	135,2	83,9	88,9
1983	87,5	94,3	99,8	110,7	83,7	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	98,9	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	116,5	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	86,0	89,4	125,5	127,5	113,4	126,6	63,4	132,2	135,7
1992 April	90,2	88,8	131,1	118,0	117,2	135,8	68,0	134,2	141,5
1992 Mai	95,1	82,9	129,7	120,8	113,0	131,9	64,9	128,7	135,4
1992 Juni	89,8	82,1	130,1	131,6	123,9	134,4	62,7	133,9	136,9
1992 Juli	89,8	78,8	132,4	123,6	108,2	114,5	52,6	125,0	131,2
1992 August	85,9	70,0	118,3	124,5	96,8	93,6	57,6	117,2	119,8
1992 September	83,9	97,1	134,7	132,4	122,1	133,7	65,5	139,1	143,5
1992 Oktober	87,5	96,3	133,8	135,3	114,9	139,7	72,9	143,0	146,6
1992 November	78,3	83,5	122,5	131,8	115,9	123,9	65,4	137,0	132,5
1992 Dezember	59,2	60,5	85,5	158,9	122,6	97,5	58,9	122,4	107,7
1993 Januar	75,0	77,5	107,6	113,3	84,7	92,1	63,2	115,8	119,6
1993 Februar	79,0	77,1	116,2	89,7	91,7	100,3	61,5	119,9	122,3
1993 März	88,4	87,1	130,1	107,1	109,0	121,4	69,7	133,3	134,1
1993 April	82,1	77,9	120,6	105,6	97,4	109,2	60,6	120,8	126,5
1993 Mai	82,7	75,2	112,8	106,1	102,7	105,9	57,2	117,6	120,0
1993 Juni	86,0	79,4	117,2	121,1	108,0	104,5	58,9	124,4	123,8

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

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.
2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.
3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

2 Erzeugung
2.1 Roheisen und Rohstahl
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1982												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1982	2 845,7	2 550,9	2 689,2	2 459,7	2 655,4	2 407,4	2 361,0	2 382,0	2 484,1	2 288,9	1 987,2	1 838,8	2 540,0	17 779,4
	1983	1 984,7	2 100,8	2 273,2	2 247,8	2 220,0	2 389,2	2 301,4						2 218,1	15 528,7
Roheisen für die Stahlerzeugung, phosphorhaltig	1982	33,8	41,2	52,8	35,7	51,8	52,7	11,8		50,0	53,8	60,0	33,2	40,0	278,4
	1983	24,8	54,6	64,1	58,8	61,1	57,8	12,0						47,8	333,3
Roheisen für die Stahlerzeugung, phosphorarm	1982	2 520,5	2 398,4	2 547,1	2 338,1	2 517,1	2 255,7	2 285,8	2 322,9	2 361,0	2 159,0	1 855,7	1 543,4	2 408,3	16 858,4
	1983	1 913,6	1 989,0	2 187,3	2 149,8	2 108,4	2 287,8	2 231,0						2 122,4	14 857,0
Gießerei-Roheisen 1)	1982	64,0	73,7	49,8	48,8	50,3	50,0	39,2	58,3	42,8	53,7	44,9	41,3	55,0	384,8
	1983	38,1	32,1	28,6	32,8	31,7	29,7	35,1						32,3	228,0
Übriges Roheisen 2)	1982	27,4	39,8	49,8	39,3	36,5	40,0	24,8	10,8	10,8	22,5	26,6	18,7	36,7	257,0
	1983	8,2	14,9	15,2	8,2	18,8	23,9	23,3						15,8	110,4
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1982	3 484,7	3 444,2	3 690,7	3 388,2	3 674,3	3 343,2	3 383,0	3 305,3	3 507,7	3 307,2	2 897,3	2 295,7	3 485,5	24 398,3
	1983	2 790,2	2 839,8	3 295,2	3 187,4	2 983,8	3 384,0	3 180,3						3 107,2	21 750,7
Oxygenstahl	1982	2 811,5	2 710,0	2 868,9	2 636,5	2 867,9	2 577,5	2 574,8	2 581,8	2 688,7	2 453,5	2 123,4	1 717,3	2 721,0	19 047,0
	1983	2 084,3	2 267,7	2 450,4	2 432,8	2 363,4	2 596,3	2 485,8						2 382,9	16 880,3
Elektro- und SM-Stahl	1982	673,3	734,2	821,8	731,7	806,4	785,8	818,4	723,5	819,0	853,6	773,9	578,4	784,5	5 351,4
	1983	705,9	672,2	844,7	754,8	630,4	787,7	874,7						724,3	5 070,4
Rohblöcke	1982	3 449,9	3 410,2	3 652,8	3 335,3	3 644,8	3 313,8	3 361,8	3 277,9	3 473,7	3 274,7	2 870,4	2 272,4	3 452,8	24 167,9
	1983	2 765,5	2 915,7	3 285,9	3 181,3	2 988,8	3 355,7	3 138,9						3 081,8	21 572,9
darunter im Strang gegossen	1982	3 185,0	3 143,5	3 386,4	3 109,7	3 395,2	3 048,4	3 143,4	3 087,4	3 224,8	3 034,2	2 671,9	2 124,3	3 201,7	22 411,8
	1983	2 591,1	2 730,2	3 048,5	2 987,8	2 833,2	3 161,7	2 988,4						2 904,1	20 328,7
Oxygenstahl	1982	2 810,3	2 708,8	2 887,7	2 634,7	2 868,7	2 578,7	2 573,2	2 580,8	2 687,3	2 452,1	2 122,7	1 715,8	2 710,7	19 038,1
	1983	2 083,5	2 286,7	2 449,4	2 431,7	2 381,4	2 588,1	2 485,4						2 382,0	16 874,3
Elektrostahl (einschl. SM-Stahl)	1982	639,8	701,4	784,8	700,6	777,9	737,1	788,4	687,4	788,4	822,8	747,7	558,5	732,8	5 129,8
	1983	682,0	649,0	816,5	729,5	607,5	759,8	854,5						689,8	4 888,8
Flüssigstahl für Stahlguß	1982	34,9	34,1	38,1	32,9	29,7	29,4	31,4	27,4	34,0	32,5	27,0	23,4	33,0	230,4
	1983	24,7	24,1	29,2	28,1	24,9	28,3	20,4						25,4	177,8

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzug
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1982												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzug für Profilerzeugnisse	1982	254,7	274,8	281,9	252,2	294,7	288,9	222,1	200,8	283,5	223,8	187,5	132,8	267,9	1 888,9
	1983	174,0	178,0	201,1	188,0	138,5	187,7								
Halbzug für Flecherzeugnisse	1982	172,8	171,0	207,4	154,5	158,0	157,1	152,7	153,2	155,1	181,5	121,1	90,8	167,8	1 174,5
	1983	94,1	101,9	119,2	136,1	122,5	143,8								
Warmbreitband zum Auswalzen	1982	1 257,7	1 350,7	1 252,8	1 179,4	1 382,5	1 221,4	1 388,7	1 238,3	1 214,4	1 113,9	1 075,1	718,5	1 291,9	9 043,3
	1983	1 001,2	1 019,7	1 173,9	1 044,0	1 177,8	1 134,2								
Lieferungen *)															
Halbzug für Profilerzeugnisse	1982	104,3	98,3	110,7	99,8	95,8	103,8	149,5	81,4	121,9	108,8	91,5	83,2	108,9	782,0
	1983	89,1	99,5	91,7	93,0	71,3	95,8	72,1						87,5	612,5
Halbzug für Flecherzeugnisse	1982	75,9	71,5	79,3	77,8	74,7	89,4	73,9	57,5	87,1	57,1	57,4	38,1	74,8	522,4
	1983	30,4	33,8	35,4	48,5	38,2	59,9	42,5						40,9	288,8
Warmbreitband zum Auswalzen	1982	338,5	358,8	328,5	298,4	372,3	354,7	357,7	252,8	283,9	220,0	217,0	187,4	343,2	2 402,7
	1983	184,9	207,8	205,5	245,0	208,1	218,3	239,7						218,8	1 517,4
Versand															
Stahlhalbzugversand 4)	1982	315,1	361,3	414,9	331,9	347,0	380,3	282,5	313,2	388,8	331,5	304,8	288,8	348,1	2 422,9
	1983	301,2	342,6	358,6	341,8	249,8	347,8	321,5						323,3	2 283,0
Rohblöcke und -bremsen	1982	181,9	178,5	203,1	181,0	182,8	171,1	188,2	180,2	170,8	148,2	155,9	147,7	183,5	1 144,5
	1983	189,0	183,2	218,8	181,8	111,3	179,1	188,7						180,0	1 258,9
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1982	52,3	80,4	102,5	82,0	90,8	88,5	79,5	51,2	96,7	73,8	87,7	85,8	79,4	558,0
	1983	43,1	60,3	51,0	53,9	58,2	53,4	55,8						53,8	378,9
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzug	1982	100,9	102,4	109,1	108,9	93,8	100,7	108,7	81,8	102,3	109,8	81,1	73,3	103,2	722,4
	1983	89,1	89,1	90,8	98,1	79,2	115,0	77,0						89,5	628,2

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

2) Enthält Spießeisen, 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	Monat												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1982	2 621,1	2 803,8	3 012,5	2 627,8	2 725,2	2 744,3	2 895,7	2 518,8	2 871,2	2 804,8	2 501,8	1 885,4	2 718,8	18 030,2
	1983	2 220,8	2 381,3	2 880,3	2 487,5	2 314,8	2 888,8	2 401,2						2 480,7	17 384,9
Gleisoberbauerzeugnisse	1982	25,3	28,1	31,8	28,8	29,8	28,8	28,8	24,4	33,4	34,2	27,4	15,3	28,8	200,4
	1983	18,5	15,4	24,7	15,1	18,2	24,1	21,9						20,0	138,9
Spundwandlerzeugnisse	1982	14,2	14,4	21,8	18,5	18,6	23,1	20,8	18,4	22,2	20,8	18,2	12,9	18,7	131,1
	1983	13,1	15,7	13,0	14,3	14,2	18,8	16,3						14,8	103,3
Breitflanschträger	1982	85,0	84,2	72,0	58,6	74,5	72,7	51,7	82,1	75,2	87,0	85,0	50,0	85,3	458,8
	1983	48,1	73,9	83,3	80,8	88,0	81,3	67,9						70,6	484,3
Formstahl	1982	78,2	71,0	90,8	78,2	58,8	88,8	88,4	58,8	74,8	85,1	72,3	40,7	73,8	515,4
	1983	85,0	85,1	83,8	83,7	78,2	88,5	53,2						78,8	557,5
Walzdraht	1982	351,1	385,1	480,7	423,8	435,2	428,8	434,4	389,5	427,2	430,2	407,8	332,8	417,2	2 820,2
	1983	358,5	383,5	458,1	444,8	381,0	448,0	377,5						401,5	2 810,4
Stabestahl	1982	228,4	283,3	302,5	275,3	281,8	280,7	282,7	218,1	274,8	255,8	247,1	178,7	278,2	1 854,8
	1983	208,2	218,2	261,8	223,7	188,5	240,0	170,0						214,9	1 504,2
Breitflachstahl	1982	18,7	12,2	15,8	15,5	13,7	14,5	13,8	8,8	15,8	10,3	8,2	8,5	14,8	102,2
	1983	8,8	8,5	9,1	7,8	8,5	8,1	10,7						8,2	57,5
Bandstahl, warm	1982	180,5	200,7	225,3	184,0	178,4	180,3	153,8	153,8	178,5	153,8	151,8	100,4	187,5	1 312,8
	1983	133,5	128,8	141,7	120,8	122,7	135,9	111,4						127,5	882,7
Warmbreitband 1)	1982	433,1	384,8	488,2	352,2	382,8	385,8	338,0	331,3	450,5	381,3	308,0	258,3	380,4	2 732,8
	1983	318,8	388,3	487,5	387,5	388,0	438,7	388,8						402,8	2 818,5
Bandblech	1982	81,4	84,0	88,2	77,0	82,4	84,4	81,2	82,8	88,2	88,7	81,0	42,8	74,1	518,8
	1983	42,3	48,8	62,0	54,8	51,8	58,2	57,2						53,4	374,1
Quartoblech	1982	244,5	221,7	253,8	244,1	248,7	247,8	255,3	258,3	288,8	283,8	270,0	187,1	245,1	1 718,0
	1983	224,3	237,8	288,5	248,2	224,8	248,8	183,8						238,4	1 688,1
Feinblech	1982	801,7	884,3	881,8	885,7	828,3	848,4	877,5	830,8	850,8	834,0	888,0	838,8	824,2	8 488,8
	1983	783,7	803,2	835,1	815,3	781,8	888,3	824,8						848,1	8 843,4
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1982	12,2	17,3	18,0	15,7	13,8	18,0	14,3	7,8	18,0	13,3	11,2	8,3	15,1	105,4
	1983	8,0	8,1	12,5	11,8	8,3	8,9	10,3						10,1	70,8
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1982	141,8	128,2	121,4	82,3	108,8	82,7	88,1	77,3	108,8	102,3	88,7	87,8	110,2	771,8
	1983	88,8	78,8	112,2	88,0	80,8	85,8	85,8						88,0	672,2

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Monat												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1982	47,8	45,4	47,2	48,8	43,8	41,8	40,7	40,7	43,5	44,5	40,3	30,7	45,8	314,7
	1983	37,5	28,8	40,7	37,1	37,4	41,3	--						--	--
Weißblech, Weißband, Feinstblech und -band	1982	80,4	80,7	104,7	85,8	88,0	84,1	103,4	88,0	82,7	83,8	78,3	88,8	85,4	888,8
	1983	73,4	70,0	78,7	73,8	73,4	80,2	83,0						78,2	533,5
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1982	342,7	332,7	370,8	325,1	347,8	387,8	387,5	388,7	382,8	341,8	338,2	285,1	350,8	2 454,3
	1983	343,1	317,1	388,8	348,8	327,5	370,3	408,8						354,8	2 482,5
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1982	43,1	38,7	44,8	38,8	42,7	42,2	38,2	43,5	44,8	48,4	47,0	37,0	41,3	288,3
	1983	40,2	43,7	47,3	38,8	37,4	50,3	54,8						44,8	313,7

2.5 Stahlrohre
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Monat												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1982	338,0	345,2	351,3	318,3	298,3	310,4	303,8	247,1	340,8	302,1	248,8	187,0	323,2	2 282,1
	1983	238,8	247,1	288,4	257,1	227,3	285,8	227,5						251,1	1 758,0
Stahlrohre, nahtlos 5)	1982	113,2	118,0	81,4	80,7	81,8	88,1	77,1	87,8	101,0	88,4	72,8	80,3	84,1	658,4
	1983	88,7	70,5	84,5	73,0	78,5	82,0	81,5						78,5	548,8
Stahlrohre, geschweißt	1982	148,0	151,0	178,3	153,5	150,1	158,3	183,1	127,8	174,1	148,1	118,8	88,5	158,8	1 088,3
	1983	117,0	120,4	141,1	124,0	87,7	113,2	87,7						115,8	811,1
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1982	74,7	78,1	83,7	75,1	84,4	88,0	83,4	51,5	85,8	88,7	58,1	38,1	72,2	505,4
	1983	51,2	58,2	70,8	80,0	50,1	80,8	48,2						58,7	387,1

2.6 Schmiedestücke
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Monat												Jan. bis Juli	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1982	41,3	45,7	48,8	43,1	44,7	44,1	44,7	38,2	45,8	41,8	40,7	32,8	44,8	312,4
	1983	32,7	38,0	45,0	38,3	32,8	39,4	37,8						37,4	281,8
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1982	2,8	3,8	5,0	3,8	5,4	3,8	3,7	3,3	4,4	3,2	3,8	2,0	4,0	28,0
	1983	2,8	2,8	4,3	3,2	3,3	3,8	2,5						3,2	22,5
Geschmiedete Stäbe	1982	18,1	18,7	18,8	18,8	18,4	18,4	18,2	15,1	18,4	18,4	17,5	14,2	18,5	128,3
	1983	12,7	15,8	18,1	13,0	12,2	15,7	14,8						14,8	102,5
Freiformschmiedestücke 7)	1982	22,5	23,1	23,8	20,8	20,8	21,8	21,8	20,8	21,7	20,4	18,7	16,5	22,2	155,1
	1983	17,1	18,3	22,8	20,1	17,5	20,1	20,2						18,5	138,8
Rollendes Eisenbahnzeug	1982	5,1	4,5	5,3	4,3	4,3	5,8	4,8	4,8	8,5	5,2	4,3	3,8	4,8	34,0
	1983	5,0	4,3	5,8	5,8	3,8	5,7	4,0						4,8	34,3

1) Erzeugung, die in Ländern der Europ. Gemein. nicht weiter gewalzt wird.
2) In der Stahlrohrlöcherzeugung enthalten.
3) Einschl. sonst. überz. 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.	MD	Jan. bis Juli	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1992	189,3	208,2	212,7	201,0	184,0	190,4	152,8	134,3	203,0	182,5	172,3	122,7	180,8	1 335,4	
	1993	144,7	150,0	183,0	152,9	143,4	168,1	128,8						152,4	1 068,7	
darunter:																
Guß für den Maschinenbau	1992	81,5	85,3	88,3	85,0	57,2	80,8	50,1	44,1	83,5	80,1	53,5	39,2	80,8	425,8	
	1993	45,8	48,5	57,8	48,2	45,0	49,0	38,9						47,7	333,8	
Guß für den Fahrzeugbau	1992	80,4	88,4	83,3	88,1	83,3	87,5	88,1	58,8	94,7	88,5	78,2	53,0	84,0	588,0	
	1993	84,3	85,8	83,5	87,4	83,8	78,8	58,6						88,3	478,3	
Stahlwerkstoffkollern und Zubehör	1992	3,9	3,5	2,8	2,3	2,4	1,8	1,8	1,5	2,0	2,9	2,1	2,4	2,8	18,1	
	1993	2,4	2,4	2,5	1,8	2,2	2,4	2,3						2,3	15,9	
Walzen	1992	2,2	2,1	2,2	2,1	2,0	2,4	1,9	1,9	2,1	1,7	1,5	1,4	2,1	15,0	
	1993	1,3	1,9	1,8	2,1	1,9	1,7	1,5						1,7	11,9	
Rohre und Formstücke	1992	1,4	1,8	1,8	1,3	1,1	1,3	1,3	0,8	1,8	1,8	1,7	0,8	1,4	9,7	
	1993	1,2	1,2	1,8	1,5	1,3	1,4	1,1						1,3	9,3	
Kanalguß	1992	8,7	12,1	12,2	11,0	11,0	11,8	11,8	8,4	12,2	12,2	11,8	8,7	11,2	78,7	
	1993	9,7	10,4	13,3	11,7	10,2	11,8	10,1						11,0	78,8	
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1992	10,1	11,0	12,8	10,3	8,8	8,2	5,2	5,2	8,8	8,3	8,4	3,2	8,2	64,5	
	1993	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5	7,2	8,0						5,3	37,2	
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1992	83,5	87,8	85,8	80,2	84,4	87,8	78,5	54,8	83,4	80,1	78,8	81,3	88,3	818,1	
	1993	78,8	77,8	88,8	78,5	74,8	82,8	80,3						78,8	532,1	
darunter:																
Guß für den Maschinenbau	1992	17,3	18,8	20,3	18,8	18,3	18,8	17,7	14,4	18,5	18,7	17,1	13,1	18,8	131,5	
	1993	14,7	15,5	18,1	18,7	15,3	17,8	13,2						15,9	111,8	
Guß für den Fahrzeugbau	1992	35,4	37,8	38,4	35,7	31,8	35,8	30,4	18,2	38,8	33,1	27,8	23,1	35,2	248,1	
	1993	28,8	28,7	33,0	27,8	27,1	31,8	28,7						27,7	183,8	
Druckrohre und Formstücke	1992	25,8	38,1	31,8	30,2	28,2	28,8	28,1	21,0	28,7	31,5	28,3	21,8	28,4	205,8	
	1993	25,3	30,8	33,4	30,2	27,8	28,1	22,8						28,5	188,2	
Stahlguß	1992	20,8	20,4	21,0	18,1	17,5	18,8	17,8	15,2	17,8	17,0	14,3	12,5	18,0	133,3	
	1993	13,7	13,5	18,1	14,1	13,2	15,4	11,0						13,9	87,0	
darunter:																
Guß für den Maschinenbau	1992	8,7	8,7	8,8	8,8	5,8	5,8	8,8	5,7	8,4	8,3	4,8	4,8	8,4	44,7	
	1993	4,7	4,8	5,4	4,8	4,7	4,8	4,7						4,8	33,8	
Guß für den Fahrzeugbau	1992	1,2	1,2	1,1	1,1	0,8	0,8	1,1	0,8	1,1	1,8	1,8	0,7	1,1	7,5	
	1993	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7						0,8	5,4	
Walzen	1992	4,8	4,4	4,8	3,7	3,8	2,5	2,8	2,8	3,2	2,7	2,1	1,4	3,7	28,2	
	1993	1,8	1,5	2,8	2,8	1,8	2,8	0,5						1,7	11,7	
Temperguß	1992	18,1	18,4	18,8	18,8	8,1	8,2	8,2	7,4	8,2	8,2	8,7	5,4	8,1	84,8	
	1993	8,8	7,5	8,4	7,8	8,3	8,8	3,8						8,7	48,8	
darunter:																
Guß für den Maschinenbau	1992	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	2,1	
	1993	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1						0,2	1,8	
Guß für den Fahrzeugbau	1992	5,2	5,1	5,1	5,1	3,7	3,8	3,5	5,0	3,3	4,1	2,8	2,7	4,5	31,3	
	1993	3,5	3,3	3,8	3,8	3,8	4,8	1,1						3,2	22,2	

2.8 Absatz der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Jan. bis Juli	Gesamt
Auftragsingang	1992	322,8	328,2	308,7	283,8	283,7	281,5	278,4	258,2	281,5	275,1	231,4	284,8	288,7	2 088,1	
	1993	234,8	233,8	272,8	261,7	230,7	287,8	238,0						248,2	1 737,7	
Gußeisen	1992	284,5	302,8	281,5	270,8	258,8	287,4	247,5	238,3	258,8	255,8	218,2	185,8	274,8	1 823,7	
	1993	214,3	214,3	251,8	241,5	212,7	248,5	228,5						228,1	1 803,4	
Stahlguß	1992	18,5	17,7	18,2	15,2	15,2	14,3	15,3	14,8	14,7	11,7	13,8	12,7	18,1	112,4	
	1993	14,8	12,7	13,1	14,1	12,8	13,8	10,5						12,8	80,3	
Temperguß	1992	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	7,8	5,2	7,8	7,8	7,3	5,5	8,8	82,1	
	1993	8,8	8,8	8,8	8,2	8,8	5,8	5,1						8,3	44,8	
Lieferungen	1992	308,8	312,8	328,8	318,5	288,8	301,1	288,5	221,2	308,8	304,2	288,1	187,8	301,5	2 110,7	
	1993	242,2	242,5	283,7	248,7	237,8	284,4	212,8						248,8	1 742,3	
Gußeisen	1992	273,7	288,1	300,8	280,8	282,7	275,4	244,1	202,5	284,4	282,5	243,2	181,2	278,1	1 832,8	
	1993	222,0	223,2	270,7	228,3	220,0	244,5	187,1						229,5	1 808,8	
Stahlguß	1992	17,5	17,8	17,8	18,8	18,2	17,8	18,8	13,8	18,2	13,8	15,8	12,4	17,8	118,8	
	1993	13,8	13,8	15,8	12,8	12,1	13,8	11,5						13,2	82,4	
Temperguß	1992	8,5	8,8	8,7	8,7	8,8	8,8	8,3	4,8	8,3	7,8	7,8	4,8	8,4	58,8	
	1993	8,4	8,3	7,4	8,5	5,7	8,3	4,3						8,2	43,1	
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1992	875,8	983,5	854,8	824,2	813,4	888,8	878,2	800,8	887,5	831,3	788,8	781,5	X	X	
	1993	781,1	782,1	735,3	738,3	724,4	722,1	734,1						X	X	
Gußeisen	1992	878,2	884,2	857,8	828,8	818,5	887,8	882,8	812,8	881,1	748,5	718,4	788,7	X	X	
	1993	788,0	881,1	858,8	888,8	847,1	845,8	857,8						X	X	
Stahlguß	1992	71,8	71,3	88,5	88,5	87,7	83,7	82,8	83,8	82,2	58,7	57,7	57,8	X	X	
	1993	57,8	57,8	55,8	58,1	55,5	55,7	55,3						X	X	
Temperguß	1992	28,8	28,8	27,7	28,2	28,2	25,8	24,8	24,8	24,2	23,1	22,8	23,8	X	X	
	1993	23,3	23,3	23,5	22,3	21,7	20,8	21,1						X	X	

2 Erzeugung
2.9 Sinter
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1992	2 453	2 307	2 450	2 345	2 484	2 188	2 128	2 198	2 263	2 196	1 898	1 585	2 337	18 358
		1993	1 836	1 906	2 088	2 210	2 239	2 250	2 240						2 125	14 878
	Fe	1992	1 413	1 310	1 394	1 317	1 408	1 241	1 228	1 264	1 337	1 261	1 089	820	1 330	9 313
		1993	1 128	1 107	1 219	1 288	1 295	1 299	1 295						1 232	8 827

2.10 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1992	1 588,4	1 500,7	1 623,2	1 480,3	1 580,1	1 388,1	1 377,8	1 360,5	1 417,8	1 348,0	1 219,8	1 018,1	1 501,3	10 509,4
	1993	1 216,5	1 188,4	1 284,8	1 341,5	1 321,8	1 383,4	1 382,9						1 300,0	9 089,3
Rohstahl	1992	1 807,5	1 848,8	1 872,0	1 782,1	1 858,3	1 688,8	1 740,1	1 665,7	1 774,2	1 683,0	1 514,8	1 229,3	1 840,9	12 886,2
	1993	1 488,4	1 486,5	1 621,8	1 655,7	1 645,3	1 724,2	1 655,4						1 608,8	11 288,3
Oxygen-Stahl	1992	1 684,4	1 614,8	1 725,1	1 558,1	1 708,7	1 481,5	1 511,8	1 482,4	1 550,3	1 438,6	1 305,6	1 077,2	1 611,9	11 283,0
	1993	1 281,8	1 287,4	1 378,4	1 455,3	1 426,1	1 504,8	1 461,2						1 398,0	9 793,1
Elektro-Stahl	1992	223,2	234,0	248,9	205,9	248,7	218,1	228,5	173,3	223,8	244,1	209,3	152,1	229,0	1 603,2
	1993	187,7	209,1	245,3	200,4	219,2	219,4	194,2						210,7	1 475,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	1 291,0	1 219,5	1 440,6	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	1 279,4	8 955,8
	1993	1 058,8	1 078,8	1 322,7	1 138,2	1 148,0	1 225,3	1 123,0						1 158,1	8 082,8
Schwere Profile 2)	1992	87,1	58,5	71,9	64,3	88,5	88,2	72,5	57,0	63,1	71,4	57,7	30,7	67,1	470,0
	1993	45,8	45,5	60,5	41,0	38,8	48,5	43,8						48,0	321,9
Walzdraht	1992	74,9	78,0	85,2	87,8	88,0	82,8	80,5	77,4	88,8	84,2	83,5	81,0	83,3	583,0
	1993	85,3	81,8	89,8	85,9	84,9	87,3	88,1						80,5	583,8
Stabstahl	1992	88,0	81,7	87,2	78,9	74,0	75,7	78,8	44,3	80,9	88,2	54,8	38,9	78,9	538,3
	1993	45,0	44,8	62,8	58,0	53,3	53,1	39,8						50,7	354,8
Breitflachstahl	1992	14,4	10,4	15,3	12,7	12,8	12,9	12,0	6,3	14,8	9,3	8,0	5,5	12,9	80,2
	1993	6,0	7,3	7,8	7,4	5,9	7,0	9,4						7,3	50,8
Bandstahl, warmgewalzt	1992	131,2	148,7	174,1	148,9	132,9	132,9	114,0	115,2	139,8	119,7	118,8	78,9	140,5	983,7
	1993	105,0	98,7	112,1	98,0	85,8	107,5	86,4						100,0	689,5
Warmbreitband (Fertigerz.)	1992	282,8	218,2	274,3	237,8	254,8	222,9	216,4	219,7	265,9	224,4	177,7	172,3	243,9	1 707,0
	1993	217,8	241,5	328,5	287,4	272,2	288,0	253,5						287,0	1 889,0
Bandblech	1992	52,5	54,2	58,3	52,8	42,8	41,8	38,0	39,3	45,5	45,4	41,2	30,6	48,3	338,3
	1993	30,5	31,3	41,4	38,1	38,1	37,5	40,3						36,5	255,2
Quartoblech	1992	78,4	70,7	98,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1	98,1	89,8	85,3	59,9	81,8	571,4
	1993	79,2	78,2	102,0	87,3	88,2	90,8	51,0						82,1	574,8
Feinblech	1992	525,9	499,1	577,1	484,4	519,8	535,4	552,1	528,8	520,1	442,2	510,3	349,1	524,8	3 673,9
	1993	484,2	453,8	518,2	457,1	472,8	507,8	529,7						488,2	3 403,4
Stahlrohre, nahtlos 3)	1992	89,4	98,2	74,4	74,7	85,2	73,7	58,8	80,3	88,8	88,8	80,5	50,4	78,1	548,5
	1993	58,3	57,1	68,2	59,3	68,2	74,7	63,3						64,3	448,9
Stahlrohre, geschweißt	1992	131,5	127,5	148,0	129,9	128,8	128,2	135,5	103,7	148,8	124,5	93,2	73,5	132,5	827,4
	1993	98,2	107,8	128,4	110,3	88,8	94,2	77,5						100,3	701,8
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1992	84,3	87,4	89,9	82,8	54,2	55,9	55,3	44,8	55,1	55,0	48,5	32,8	61,4	429,8
	1993	42,8	45,3	55,4	48,4	44,3	50,0	42,0						48,9	328,2
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)	1992	289,0	275,1	297,0	238,8	282,2	284,8	288,8	284,3	281,1	258,4	259,8	208,0	278,4	1 934,5
	1993	287,7	234,2	270,5	258,8	255,8	288,8	312,9						288,8	1 887,5
Geschm. Stäbe und Halbzeug 5)	1992	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,8	12,8	17,2	18,0	14,7	11,5	15,4	108,1
	1993	10,8	12,2	15,2	11,4	12,3	14,0	11,8						12,5	87,8
Freiformschmiedestücke 6)	1992	15,2	14,5	15,0	13,8	13,5	14,0	13,9	13,2	14,2	13,7	13,1	10,3	14,2	99,7
	1993	10,9	12,8	14,7	13,1	12,8	12,8	12,5						12,7	89,1
Gußeisen	1992	97,8	97,5	103,1	100,2	93,4	98,8	88,0	52,8	101,8	95,0	82,8	83,8	96,4	674,5
	1993	78,4	75,3	89,7	78,9	70,7	79,8	51,1						74,3	518,8
Stahlguß	1992	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,8	10,8	11,2	8,1	6,8	10,8	74,0
	1993	7,4	7,1	8,8	7,7	8,0	7,9	5,0						7,4	51,7
Temperguß	1992	7,0	7,0	6,4	5,9	4,7	5,8	4,8	2,3	6,0	6,8	4,8	3,8	5,9	41,4
	1993	4,5	4,3	5,3	4,4	4,2	5,0	2,1						4,3	28,8
Saarland															
Rohstahl	1992	379,5	388,0	395,8	388,8	373,9	370,1	409,1	382,7	378,5	384,4	335,1	287,4	383,3	2 683,3
	1993	323,4	324,9	382,7	358,8	347,4	377,4	372,7						355,0	2 485,3
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	283,7	281,4	278,2	263,7	271,3	285,0	294,8	274,8	263,7	262,3	242,8	204,8	273,7	1 915,8
	1993	240,5	258,8	293,7	258,9	288,3	272,4	277,9						287,2	1 870,5
Gußeisen	1992	24,2	28,2	28,5	25,8	24,5	23,9	25,5	18,5	25,5	28,8	24,5	17,3	25,8	180,8
	1993	20,4	23,4	28,8	23,9	24,3	28,0	22,1						24,1	188,7

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Röstlerz.

2) Gleisoberbau- und Spundwandherzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

3) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

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

5) Halbzeug zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede, Preß- u. Hammerwerke) und für Export.

6) Einschl. geschm. o. gewalzter Ringe.

3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen
1 000 t

Einsetzung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Gesamtverbrauch 1)	Met	1992 4 575	4 391	4 614	4 308	4 618	4 147	4 038	4 129	4 277	4 007	3 427	2 840	4 384	30 888
		1993 3 493	3 570	3 890	3 895	3 945	4 078	3 965						3 834	26 838
	Fe	1992 2 543	2 433	2 557	2 382	2 552	2 285	2 243	2 299	2 388	2 208	1 879	1 572	2 425	18 975
		1993 1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194						2 135	14 942
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Met	1992 4 122	3 964	4 189	3 887	4 176	3 738	3 623	3 714	3 861	3 617	3 098	2 558	3 951	27 057
		1993 3 151	3 229	3 519	3 527	3 563	3 887	3 569						3 463	24 244
	Fe	1992 2 543	2 433	2 557	2 332	2 552	2 285	2 243	2 299	2 388	2 208	1 879	1 572	2 425	18 975
		1993 1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194						2 135	14 942
Eisenerze	Met	1992 3 788	3 618	3 804	3 511	3 779	3 377	3 338	3 405	3 540	3 281	2 783	2 345	3 802	25 213
		1993 2 900	2 967	3 248	3 228	3 286	3 379	3 295						3 188	22 302
darunter: Pellets	Met	1992 2 373	2 267	2 385	2 197	2 395	2 117	2 089	2 139	2 223	2 043	1 740	1 462	2 258	15 804
		1993 1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 115	2 064						1 893	13 953
	Fe	1992 844	848	848	785	829	758	784	788	775	687	548	465	807	5 849
		1993 609	637	704	658	674	728	698						672	4 708
Manganerze	Met	1992 2,4	3,8	4,2	4,1	3,7	3,7	3,9	2,0	1,8	3,9	4,1	6,7	2,8	1,99
		1993 1,2	0,1	0,0	0,0	0,7	1,5	2,7						6,4	4,5
	Fe	1992 0,3	1,8	2,2	2,1	2,0	1,9	0,5	0,2	0,2	2,1	2,2	0,8	1,5	1,1
		1993 0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5						0,4	2,8
Abbrände	Met	1992 14	16	15	15	16	16	14	11	8,0	11	16	4,3	15	105
		1993 12	14	11	11	11	13	13						12	84
Gichtstaub	Met	1992 30	21	22	24	33	29	28	29	28	28	24	17	27	188
		1993 20	19	22	25	26	28	25						24	165
Schrott	Met	1992 21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	19	132
		1993 8,9	10	10	12	8,8	9,3	8,7						9,4	68
Walzender	Met	1992 142	132	141	142	152	132	117	132	145	135	108	88	137	980
		1993 102	107	110	132	119	119	99						113	788
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Met	1992 125	117	126	120	137	126	111	128	128	129	117	89	123	882
		1993 106	112	120	120	113	124	102						114	798
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Met	1992 453	428	448	438	442	410	415	415	418	391	329	282	433	3 032
		1993 343	341	371	388	383	391	395						370	2 582
Koks in Hoehöfen		1992 1 069	988	1 071	990	1 069	989	928	933	985	888	796	888	1 012	7 082
		1993 780	801	882	888	863	905	912						861	6 030
Koks kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1992 404	387	397	402	402	403	392	390	392	380	400	407	398	X
		1993 393	381	388	394	389	377	398						388	X
Kohle in Hoehöfen		1992 161	170	194	165	184	155	165	166	159	178	158	104	167	1 172
		1993 141	147	147	143	149	183	155						149	1 046
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1992 61	68	72	67	62	94	70	69	65	78	79	63	66	X
		1993 71	70	65	64	67	68	67						67	X
Flüssige Brennstoffe in Hoehöfen		1992 85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	61	89	622
		1993 77	90	97	91	91	109	94						93	648
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1992 32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	35	X
		1993 39	43	43	40	41	45	41						42	X
Gesamteinsetzung in Hoehöfen (Müller) 3)	Met	1992 4 281	4 133	4 378	3 880	4 288	3 895	3 825	3 884	3 879	3 707	3 244	2 859	4 111	28 779
		1993 3 243	3 391	3 681	3 615	3 576	3 875	3 888						3 583	25 079
	Fe	1992 2 534	2 437	2 571	2 338	2 523	2 285	2 284	2 307	2 383	2 182	1 897	1 587	2 423	18 959
		1993 1 921	2 007	2 185	2 154	2 124	2 301	2 188						2 125	14 878
darunter Sinter in Hoehöfen	Met	1992 2 451	2 312	2 497	2 285	2 451	2 202	2 185	2 209	2 281	2 152	1 952	1 804	2 340	18 383
		1993 1 920	1 980	2 140	2 191	2 132	2 320	2 241						2 129	14 904
	Fe	1992 1 415	1 328	1 422	1 302	1 400	1 262	1 257	1 281	1 323	1 244	1 122	928	1 341	9 384
		1993 1 113	1 137	1 241	1 274	1 236	1 348	1 289						1 235	8 848
kg-Sintereinsetzung 3) je t Roheisen	Met	1992 928	908	925	929	923	915	925	923	926	940	982	980	921	X
		1993 968	933	942	975	980	987	974						980	X
	Fe	1992 535	520	527	529	527	524	532	538	537	543	585	587	528	X
		1993 581	541	548	587	557	582	585						557	X

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

2) Einschl. Eisenschwammherzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsetzung.

13. Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke ¹⁾
1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1992	3 956	3 906	4 187	3 821	4 184	3 781	3 851	3 751	3 990	3 742	3 275	2 588	3 955	27 687
	1993	3 147	3 321	3 713	3 586	3 385	3 820	3 563						3 503	24 524
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1992	11	9,9	11	9,6	9,8	8,2	8,7	9,5	11	7,2	5,9	6,8	8,7	68
	1993	4,7	5,4	6,8	9,6	6,3	9,2	6,9						7,0	49
Roheisen insgesamt	1992	2 582	2 473	2 615	2 392	2 588	2 328	2 328	2 330	2 444	2 215	1 840	1 557	2 473	17 314
	1993	1 912	2 064	2 225	2 205	2 152	2 386	2 250						2 188	15 176
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	41	284
	1993	23	54	66	60	61	58	13						48	335
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 507	2 388	2 525	2 328	2 517	2 238	2 286	2 306	2 388	2 142	1 883	1 508	2 400	16 799
	1993	1 870	1 991	2 138	2 123	2 068	2 280	2 216						2 088	14 686
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen ¹⁾	1992	41	34	36	28	28	36	28	24	26	19	17	14	33	231
	1993	19	19	22	22	24	27	22						22	155
Ferrolegierungen	1992	46	50	58	50	54	52	52	47	54	55	51	38	52	361
	1993	46	46	54	48	48	52	52						49	341
Schrott	1992	1 190	1 252	1 380	1 238	1 377	1 263	1 340	1 251	1 367	1 353	1 181	913	1 289	9 020
	1993	1 086	1 103	1 310	1 228	1 055	1 273	1 156						1 173	8 209
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1992	127	121	144	132	147	130	123	113	114	112	97	74	132	825
	1993	89	102	117	109	106	118	98						107	749
Kalk	1992	191	187	197	185	186	178	174	172	180	179	185	129	187	1 308
	1993	149	156	174	182	155	178	188						163	1 142
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1992	3 214	3 092	3 280	3 018	3 295	2 944	2 946	2 950	3 090	2 804	2 428	1 958	3 113	21 788
	1993	2 387	2 574	2 778	2 767	2 675	2 950	2 814						2 704	18 925
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1992	9,7	8,9	9,8	8,9	8,5	7,1	7,5	8,1	9,9	5,7	4,5	5,8	8,6	60
	1993	3,3	4,2	5,2	8,0	5,3	7,7	6,1						5,7	40
Roheisen insgesamt	1992	2 547	2 445	2 584	2 371	2 573	2 295	2 301	2 311	2 423	2 200	1 926	1 545	2 454	17 176
	1993	1 894	2 042	2 202	2 183	2 124	2 336	2 232						2 145	15 013
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	41	294
	1993	23	54	66	60	61	58	13						48	335
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 503	2 383	2 519	2 325	2 514	2 233	2 280	2 302	2 363	2 138	1 859	1 503	2 395	16 786
	1993	1 864	1 980	2 128	2 116	2 056	2 288	2 210						2 089	14 621
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen ¹⁾	1992	10	11	10	8,7	9,6	9,1	7,3	9,1	10	8,1	7,3	6,6	9,3	65
	1993	7,3	8,2	8,2	8,4	7,0	8,8	9,1						8,2	57
Ferrolegierungen	1992	17	16	18	17	17	17	17	16	19	17	15	12	17	119
	1993	13	15	17	15	15	17	14						15	106
Schrott	1992	547	534	581	520	586	521	524	522	550	499	412	344	542	3 782
	1993	387	444	473	479	454	500	488						480	3 223
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1992	93	90	107	102	111	103	96	83	89	82	70	51	100	701
	1993	69	69	82	81	78	90	78						75	543
Kalk	1992	153	147	153	146	153	136	129	131	135	131	122	98	145	1 018
	1993	110	118	128	122	120	133	128						123	859
für die Erzeugung von Elektro- und SM-Stahl															
Metallischer Einsatz	1992	742	814	908	804	888	837	906	801	900	838	847	632	843	5 899
	1993	780	747	834	828	690	870	749						800	5 598
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1992	1,1	1,0	1,1	0,7	1,3	1,1	1,2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,0	1,1	7,5
	1993	1,4	1,2	1,5	1,6	0,9	1,5	0,8						1,3	9,1
Roheisen insgesamt ¹⁾	1992	35	29	31	21	23	33	27	19	21	15	14	12	28	198
	1993	18	22	24	22	29	31	18						23	163
Ferrolegierungen	1992	29	35	38	33	37	34	36	31	35	37	36	27	35	242
	1993	32	31	37	31	31	35	37						34	235
Schrott	1992	643	718	799	718	782	742	815	729	817	854	788	589	747	5 228
	1993	699	659	837	746	602	773	670						712	4 987
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1992	33	32	38	31	36	27	27	21	23	30	27	23	32	224
	1993	30	33	35	28	28	29	24						29	206
Kalk	1992	38	40	44	40	44	41	44	41	44	48	43	32	41	290
	1993	39	38	46	40	35	45	39						40	282

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

¹⁾ Einschließlich Eisenschwamm

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

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Jan. bis Juli Gesamt
Eisenschaffende Industrie 1 000 t															
Roheisen	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	19	132
	1993	8,9	10	10	12	8,8	9,3	8,7						9,4	66
Stahlrohblöcken	1992	1 188	1 250	1 358	1 238	1 375	1 282	1 338	1 250	1 368	1 351	1 179	912	1 287	9 008
	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054	1 272	1 195						1 172	8 204
Oxygenstahlrohblöcken	1992	547	533	561	519	585	521	524	522	550	498	411	344	541	3 790
	1993	387	444	473	479	453	500	486						480	3 222
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	642	717	798	718	790	741	814	728	818	853	788	588	745	5 218
	1993	698	659	838	745	801	772	888						711	4 979
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 1 000 t															
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	343	381	398	370	339	381	297	252	377	358	315	237	355	2 487
	1993	273	288	344	282	274	319	—						—	—
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	32	33	33	30	27	28	28	28	31	30	28	21	30	211
	1993	23	23	28	24	23	28	—						—	—
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	25	23	28	25	21	22	18	13	23	23	19	13	22	157
	1993	17	18	21	17	17	21	—						—	—
Eisenschaffende Industrie kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1992	8,0	9,8	7,0	5,9	8,1	8,0	5,0	3,8	5,8	6,3	4,8	4,5	7,4	X
	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1	3,9	3,8						4,2	X
Stahlrohblöcken	1992	344	367	372	371	377	381	398	381	383	413	411	401	373	X
	1993	392	378	491	387	355	379	388						380	X
Oxygenstahlrohblöcken	1992	185	187	188	187	204	202	204	202	204	203	184	200	189	X
	1993	186	196	183	197	182	192	186						183	X
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	1 003	1 022	1 018	1 023	1 018	1 005	1 033	1 045	1 038	1 037	1 027	1 021	1 017	X
	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989	1 018	1 021						1 018	X
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien kg je Tonne Erzeugung															
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1992	748	785	773	759	780	772	783	808	784	759	782	774	783	X
	1993	775	785	785	771	759	780	—						—	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	828	873	854	870	835	884	835	1 058	1 058	1 078	1 088	998	951	X
	1993	1 023	1 005	1 068	1 063	1 053	1 029	—						—	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	1 091	898	1 189	1 058	1 032	955	1 112	729	1 188	1 149	1 148	1 058	1 041	X
	1993	978	1 189	1 142	1 078	1 151	1 079	—						—	X
4 Schrottwirtschaft 4.1 Schrottwirtschaft der Händler 1 000 t															
Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Jan. bis Juli Gesamt
Lieferungen	1992	1 429	1 517	1 853	1 554	1 443	1 589	1 508	1 235	1 484	1 387	1 285	1 033	1 525	10 872
	1993	1 219	1 390	1 808	1 432	1 395	1 422	—						—	—
an inländische Verbraucher	1992	882	878	921	845	814	884	882	755	833	880	782	588	871	6 086
	1993	698	734	837	742	721	832	—						—	—
ins Ausland	1992	587	638	732	709	629	675	625	480	550	507	484	465	654	4 578
	1993	520	658	789	690	675	590	—						—	—
Bezüge aus dem Ausland	1992	53	79	84	97	80	71	84	35	82	48	38	53	75	528
	1993	55	74	110	87	88	83	—						—	—
Lagerbestand	1992	1 514	1 489	1 533	1 442	1 439	1 433	1 428	1 430	1 438	1 322	1 300	1 408	X	X
	1993	1 387	1 378	1 282	1 228	1 184	1 222	—						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 Juli	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1992	2 092	2 321	2 549	2 321	2 306	2 406	2 336	2 054	2 381	2 171	1 971	1 801	2 333	18 331
	1993	1 808	2 089	2 388	2 099	1 952	2 316	--	--	--	--	--	--	--	--
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	1 147	1 201	1 213	1 170	1 268	1 277	1 320	1 200	1 385	1 298	1 128	909	1 228	8 598
	1993	971	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	--	--	--	--	--	1 123	7 861
vom Handel	1992	767	793	792	734	841	895	947	834	982	925	787	652	824	5 789
	1993	677	778	904	746	828	901	805	--	--	--	--	--	782	5 541
Eigenentfall	1992	360	408	421	435	427	382	373	367	403	373	339	257	404	2 827
	1993	294	321	388	335	312	363	328	--	--	--	--	--	331	2 320
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	387	428	448	423	381	397	335	288	417	404	351	259	400	2 789
	1993	318	315	371	322	311	358	--	--	--	--	--	--	--	--
vom Handel	1992	197	233	240	228	210	211	179	159	220	220	180	135	214	1 498
	1993	178	172	195	174	170	194	--	--	--	--	--	--	--	--
Eigenentfall	1992	190	195	208	195	171	188	156	129	197	184	161	124	188	1 301
	1993	137	142	175	147	141	164	--	--	--	--	--	--	--	--
Bestand	1992	1 028	1 024	985	993	888	934	958	979	992	998	956	998	X	X
	1993	918	939	925	831	775	817	--	--	--	--	--	--	X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	789	788	731	754	647	698	722	687	755	759	724	770	X	X
	1993	684	707	711	622	567	611	733	--	--	--	--	--	X	X
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	239	238	234	239	241	235	236	292	238	236	232	228	X	X
	1993	232	227	214	208	208	207	--	--	--	--	--	--	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 Juli	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten 3)	1992	1 395	1 321	1 430	1 310	1 398	1 272	1 227	1 235	1 281	1 209	1 088	877	1 336	9 354
	1993	1 058	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 194	--	--	--	--	--	1 141	7 988
Feste Brennstoffe insgesamt	1992	1 408	1 330	1 441	1 315	1 406	1 280	1 228	1 238	1 288	1 218	1 087	888	1 344	9 408
	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	1 195	1 195	--	--	--	--	--	1 142	7 984
Steinkohle	1992	191	198	218	182	190	182	192	188	190	203	187	124	193	1 352
	1993	168	175	178	156	161	175	164	--	--	--	--	--	168	1 177
Koks	1992	1 075	993	1 076	894	1 074	977	930	938	970	891	800	689	1 017	7 119
	1993	762	804	887	890	868	907	916	--	--	--	--	--	865	6 052
dar. in Hochöfen	1992	1 069	988	1 071	890	1 059	969	926	933	965	888	796	665	1 012	7 082
	1993	780	801	882	888	863	905	912	--	--	--	--	--	861	6 030
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1992	142	140	148	138	141	122	107	113	127	124	110	82	134	938
	1993	108	102	111	108	111	113	114	--	--	--	--	--	109	785
dar. in Sinteranlagen	1992	120	117	128	123	127	108	103	105	113	107	83	77	118	823
	1993	102	98	106	104	108	110	111	--	--	--	--	--	108	739
Steinkohle in Hütten- kokereien	1992	821	781	823	801	825	794	820	813	783	797	756	751	808	5 645
	1993	783	684	753	735	784	752	784	--	--	--	--	--	748	5 238
Flüssige Brennstoffe	1992	107	101	105	100	112	88	89	108	114	103	84	78	103	723
	1993	92	107	113	102	89	119	102	--	--	--	--	--	105	735
dar. in Hochöfen	1992	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	61	89	822
	1993	77	90	97	81	91	109	84	--	--	--	--	--	93	648
kg-Verbrauch je t Roheisen	1992	32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	35	X
	1993	39	43	43	40	41	45	41	--	--	--	--	--	42	X

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben.
2) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1992	118	96	104	94	104	94	94	89	81	85	86	74	101	705
	1993	75	76	83	89	83	92	92						86	601
Zugang	1992	133	141	149	141	154	140	143	148	151	144	125	97	143	1000
	1993	128	140	148	135	134	148	139						139	971
Verbrauch insgesamt	1992	227	222	236	219	244	219	219	221	228	221	197	153	227	1588
	1993	188	199	212	209	208	226	218						208	1458
darunter in Hochöfen	1992	45	45	49	46	56	47	48	52	54	54	48	36	48	335
	1993	45	48	49	52	54	63	62						53	374
Oxygen-Stahlwerken	1992	158	149	157	145	157	143	140	141	145	137	121	98	150	1048
	1993	118	124	134	133	129	138	131						129	903
Elektro- und SM-Stahl- werken	1992	15	17	19	17	19	18	19	17	18	20	19	14	18	125
	1993	17	17	20	18	17	20	18						18	127
Warmwalzwerken	1992	10	9,8	10	9,9	9,6	9,2	9,7	9,5	9,8	9,6	8,1	5,6	9,8	68
	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0	6,6	6,1						6,9	48

5.3 Gaswirtschaft *)

Mill. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1992	558	543	588	551	587	549	535	538	538	519	470	405	558	3907
	1993	475	474	493	523	522	546	551						512	3583
Koksofengas	1992	143	135	146	141	144	143	148	148	138	140	132	131	143	1000
	1993	136	128	129	132	137	131	134						132	925
Hochofengas	1992	413	408	440	410	442	407	387	390	397	379	339	274	415	2907
	1993	323	331	364	366	361	386	390						360	2520
Konvertergas	1992														
	1993	16	17	33	25	24	29	27						25	172
Bezüge insgesamt 1)	1992	395	379	377	339	339	318	573	308	339	352	339	308	397	2709
	1993	358	357	364	306	290	310	270						322	2258
Koksofengas	1992	66	59	62	60	59	55	60	57	59	59	59	55	60	420
	1993	60	65	74	62	62	66	66						66	463
Erdgas	1992	314	305	299	262	261	248	248	233	267	281	268	248	276	1933
	1993	282	284	296	241	229	240	200						253	1770
Sonstiges Gas 1)	1992	15	15	16	17	20	18	17	16	13	13	11	7,9	17	117
	1993	7,2	7,5	5,8	2,6	2,5	4,1	4,2						3,2	22
Verbrauch insgesamt 1)	1992	818	795	825	762	791	744	736	719	741	743	689	615	781	5470
	1993	711	703	750	744	681	721	689						714	4999
Koksofengas	1992	184	174	183	176	180	174	183	182	173	174	165	158	179	1253
	1993	177	160	175	168	170	171	171						170	1182
Hochofengas	1992	328	322	348	325	354	326	312	311	313	303	261	228	331	2318
	1993	266	270	293	303	297	315	316						294	2060
Konvertergas	1992														
	1993	4,7	5,2	19	9,3	9,9	12	11						10	72
Erdgas	1992	292	288	278	245	240	229	227	212	243	255	243	222	257	1797
	1993	256	261	268	217	202	219	186						230	1608
Sonstiges Gas 1)	1992	14	14	15	16	17	15	14	14	12	11	9,3	7,1	15	104
	1993	7,0	7,4	5,6	2,6	2,6	4,1	4,2						3,2	22
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 2)	1992	196	191	203	195	212	197	196	194	182	185	179	164	199	1392
	1993	178	188	183	186	187	183	191						183	1284
Hüttenkokereien	1992	63	59	63	61	62	61	62	63	59	60	58	59	62	431
	1993	60	57	58	59	60	58	59						59	411
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1992	166	162	191	174	184	175	169	168	171	159	142	123	181	1284
	1993	149	153	161	154	154	167	159						157	1096
Stahlwerken	1992	32	30	31	28	28	27	26	27	32	32	31	27	29	202
	1993	33	33	32	29	24	29	23						29	202
Warmwalzwerken 3)	1992	212	213	225	202	215	204	206	193	214	208	191	142	211	1477
	1993	180	186	214	190	186	201	186						182	1341
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	133	127	138	128	135	124	124	125	133	129	111	98	130	909
	1993	122	126	139	128	130	134	131						130	911

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (0° C, 1013,25 hPa) umgerechnet.

1) Bis 1992 einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

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

3) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1992	583	589	589	553	611	571	564	562	557	543	538	456	577	4 040
	1993	503	488	548	508	507	530	527						516	3 612
Bezug	1992	1 288	1 303	1 387	1 292	1 322	1 285	1 328	1 218	1 307	1 322	1 181	988	1 313	9 184
	1993	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170	1 250	1 144						1 194	8 357
Verbrauch insgesamt	1992	1 658	1 690	1 757	1 636	1 711	1 628	1 688	1 589	1 653	1 643	1 514	1 284	1 674	11 719
	1993	1 442	1 430	1 618	1 508	1 481	1 575	1 482						1 502	10 515
darunter in															
Hochofenbetrieben	1992	195	181	203	183	190	173	168	188	167	158	137	128	188	1 300
	1993	140	142	167	166	168	179	180						163	1 141
Oxygen-Stahlwerken	1992	102	100	101	92	98	93	90	89	92	89	79	72	87	678
	1993	81	83	89	86	83	83	79						83	584
Elektro- und SM-Stahlwerken	1992	362	369	416	393	418	401	431	388	406	430	393	294	401	2 807
	1993	355	342	400	380	338	387	316						357	2 497
Warmwalzwerken	1992	478	482	505	489	495	479	498	459	482	468	448	354	485	3 397
	1993	418	422	483	437	430	458	446						442	3 085
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	214	212	232	208	222	208	222	211	211	221	212	181	217	1 518
	1993	208	200	231	204	218	205	189						208	1 453

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1992	10 844	10 888	10 589	10 888	10 712	11 067	11 210	11 089	10 508	10 091	10 148	10 833
	1993	11 227	10 372	9 584	8 848	8 677	8 258	7 778					
Eisenerze	1992	9 088	9 228	8 883	8 870	8 058	8 461	8 654	8 573	8 825	8 481	8 562	8 283
	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 865	6 412					
Manganerze	1992	258	220	178	205	189	131	127	124	178	174	182	183
	1993	181	238	238	238	237	221	185					
Sinter, Briquettes	1992	417	413	414	420	448	448	389	381	389	430	381	359
	1993	374	328	273	285	393	318	320					
Abbrände	1992	413	406	395	390	379	384	352	340	333	322	307	304
	1993	283	279	268	257	248	182	182					
Gichtstaub	1992	187	188	208	211	212	213	215	218	221	225	232	235
	1993	238	242	247	249	233	236	234					
Walzzunder	1992	167	188	183	191	183	184	213	208	197	222	227	232
	1993	220	218	230	224	221	215	224					
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1992	308	317	300	282	285	258	280	257	283	257	248	237
	1993	248	248	258	258	246	241	241					
Schrott 1)	1992	789	786	731	754	647	688	722	687	755	759	724	770
	1993	684	707	711	622	587	611	733					
Gußbruch	1992	25	27	23	26	27	25	25	23	23	22	18	22
	1993	19	17	18	18	18	14	15					
Legierter Schrott	1992	81	80	85	84	75	74	74	78	79	85	88	94
	1993	85	85	81	94	87	80	84					
Sonstiger Schrott 2)	1992	863	679	623	644	548	599	623	588	652	652	620	654
	1993	579	605	602	510	461	517	634					
Koks und Koksgrus 3)	1992	355	383	334	341	322	332	384	385	341	353	384	448
	1993	473	450	411	411	415	389	422					
darunter Koksgrus	1992	125	132	132	126	122	123	109	113	113	109	112	112
	1993	98	90	82	81	81	89	105					
Steinkohlen und Briquettes einschl. Einsatzkohle	1992	467	422	383	432	389	392	458	408	418	485	570	545
	1993	478	418	457	448	392	414	403					
Rohblöcke 4)	1992	1 854	1 733	1 689	1 788	1 778	1 685	1 676	1 751	1 736	1 737	1 580	1 649
	1993	1 671	1 733	1 513	1 528	1 449	1 463	1 479	p				
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1992	2 239	2 358	2 141	2 053	2 143	2 084	2 108	2 174	2 083	2 112	2 057	1 899
	1993	1 884	1 840	1 812	1 890	2 008	1 820	1 873	p				
Walzstahlfertigzeugnisse	1992	1 850	2 018	2 104	2 050	2 102	1 828	2 086	2 175	2 084	2 287	1 820	1 788
	1993	1 788	1 831	1 778	1 748	1 813	1 756	1 795	p				
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1992	470	514	535	570	607	628	729	702	874	851	662	633
	1993	697	690	597	590	582	580	621	p				

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.
2) Für den Hochofen und das Stahlwerk.
3) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

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

7 Beschäftigte

7.1 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 d. eisenschaffenden Industrie 1)	1982	174 440	173 724	172 884	170 742	169 577	168 674	165 902	165 016	164 832	164 134	163 108	160 761
	1983	154 093	153 066	151 889	149 996	148 686	147 679	142 777					
Angestellte 1)	1982	48 832	48 648	48 540	48 001	45 846	45 583	44 682	44 653	44 598	44 750	44 710	44 070
	1983	41 924	41 843	41 815	41 161	40 918	40 771	38 741					
Arbeiter 1)	1982	127 608	127 076	126 344	124 741	123 731	123 091	121 210	120 363	120 236	119 384	118 396	116 681
	1983	112 189	111 223	110 274	108 835	107 778	106 908	104 036					
darunter in													
Hochofenbetrieben 2)	1982	7 314	7 330	7 325	7 209	7 181	7 187	7 360	7 019	6 982	6 842	6 787	6 683
	1983	6 521	6 480	6 496	6 345	6 284	6 257	6 068					
Stahlwerken 2)	1982	15 982	15 783	15 361	15 250	15 111	15 061	14 793	14 659	14 581	14 474	14 322	14 184
	1983	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 583	13 228					
Walzwerken 2) 3)	1982	34 684	34 611	34 322	34 075	33 529	33 480	32 915	32 688	32 438	34 330	33 928	33 507
	1983	32 492	32 107	30 967	30 280	30 078	29 999	29 257					
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1982	38 836	37 041	36 872	36 088	36 041	35 844	35 484	35 266	34 500	32 418	32 462	31 810
	1983	30 089	30 552	31 289	31 050	30 523	30 307	29 245					
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1982	24 570	24 262	23 788	23 021	22 791	22 493	21 822	21 771	21 583	18 748	17 880	17 852
	1983	13 854	13 529	13 033	12 685	12 562	12 028	11 434					
Angestellte 1)	1982	7 494	7 368	7 237	6 942	6 868	6 718	6 370	6 480	6 433	5 272	5 007	5 084
	1983	3 681	3 836	3 535	3 417	3 470	3 299	3 249					
Arbeiter 1)	1982	17 076	16 894	16 551	16 079	15 925	15 775	15 452	15 291	15 150	13 474	12 873	12 768
	1983	9 973	9 693	9 498	9 268	9 122	8 729	8 185					

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

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1982	23 651	23 029	24 403	22 567	21 711	21 723	21 819	20 184	21 714	21 768	20 287	17 728
	1983	18 614	18 354	19 857	17 762	17 582	18 549						
Angestellte	1982	6 762	6 368	6 891	6 113	5 929	6 078	6 232	5 673	6 140	6 253	5 891	5 504
	1983	5 361	5 458	5 828	4 850	4 987	5 340						
Arbeiter	1982	16 888	16 660	17 512	16 454	15 782	15 645	15 587	14 491	15 574	15 513	14 396	12 223
	1983	13 253	12 898	14 029	12 911	12 605	13 209						
Ausfallstunden 4)	1982	8 548	6 320	6 975	7 844	7 942	8 474	9 080	8 873	7 578	7 025	7 129	10 297
	1983	6 875	5 743	6 648	6 877	7 625	6 583						
Angestellte	1982	1 892	1 384	1 574	2 010	2 006	2 159	2 082	2 099	1 765	1 539	1 553	2 304
	1983	1 445	1 183	1 462	1 551	1 835	1 518						
Arbeiter	1982	6 554	4 936	5 402	5 834	5 936	6 315	6 998	6 874	5 813	5 487	5 577	7 992
	1983	5 430	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076						

8 Löhne und Gehälter *)

8.1 Brutto-lohn- 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 Juni	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1982	768	790	771	772	781	868	772	762	833	790	849	890	782	4 751
	1983	731	670	674	696	654	748							686	4 174
Brutto-Lohnsumme	1982	478	518	501	501	509	566	498	483	569	503	530	570	512	3 071
	1983	437	419	426	444	419	472							436	2 617
Brutto-Gehaltssumme	1982	289	275	270	271	272	303	274	269	264	267	319	321	280	1 680
	1983	294	252	248	252	234	276							259	1 557

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

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

1992 Früheres Bundesgebiet, 1993 Deutschland
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 Juni	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	3 722	3 370	3 719	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 608	3 384	3 179	2 559	3 542	21 251
	1993	2 702	2 914	3 500	3 108	2 855	3 313							3 065	18 391
Inlandsumsatz	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 067	2 391	2 250	2 089	1 608	2 411	14 489
	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 818	2 084							1 980	11 878
Auslandsumsatz	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	951	1 130	6 783
	1993	870	1 073	1 222	1 082	1 038	1 220							1 086	6 513
Hochofen-, Stahl- und Wamwalzwerke 1)	1992	3 005	2 657	3 007	2 791	2 788	2 902	2 619	2 368	2 908	2 680	2 588	2 038	2 858	17 150
	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 290	2 707							2 456	14 736
Inlandsumsatz	1992	2 121	1 951	2 072	1 953	1 912	2 017	1 812	1 636	1 953	1 820	1 763	1 334	1 988	11 926
	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720							1 615	9 692
Auslandsumsatz	1992	884	806	935	838	876	885	806	752	955	880	835	704	871	5 224
	1993	648	775	969	849	816	987							841	4 045
Herstellung von Stahlrohren 2)	1992	409	406	379	349	338	362	371	368	409	387	308	305	374	2 242
	1993	291	379	371	362	324	329							342	2 056
Inlandsumsatz	1992	205	225	231	202	194	215	228	252	238	231	137	128	212	1 271
	1993	152	171	210	207	187	193							187	1 120
Auslandsumsatz	1992	205	181	148	146	145	146	145	116	171	156	171	177	162	971
	1993	139	208	161	155	137	136							156	836
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1992	165	157	174	159	149	152	146	121	149	143	134	102	159	954
	1993	124	119	137	118	114	122							122	732
Inlandsumsatz	1992	123	114	125	114	106	108	106	89	109	105	96	72	115	690
	1993	92	85	98	84	82	88							88	529
Auslandsumsatz	1992	41	42	50	45	43	43	40	32	40	38	37	31	44	264
	1993	32	34	39	32	32	35							34	203
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	143	151	158	156	153	144	148	138	139	153	140	114	151	905
	1993	138	146	153	147	127	155							144	867
Inlandsumsatz	1992	91	98	102	105	96	89	92	90	90	93	92	75	97	581
	1993	88	90	100	91	75	93							89	537
Auslandsumsatz	1992	52	53	56	51	57	55	56	48	49	60	48	39	54	324
	1993	50	56	53	57	51	62							55	330
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	1992	748	755	814	769	707	751	698	568	759	743	662	513	757	4 543
	1993	623	633	741	658	599	681							656	3 934
Inlandsumsatz	1992	588	599	651	601	552	586	554	447	600	584	514	388	596	3 577
	1993	482	497	582	517	470	541							515	3 089
Auslandsumsatz	1992	161	156	163	167	155	165	144	121	159	159	148	126	161	967
	1993	141	136	159	140	129	140							141	845

*) Fachliche Betriebsteile.
1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.
2) Ohne Präzisionsstahlrohre.

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 Auftragselgang nach Erzeugnissen *)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juni	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1982	357,8	352,4	388,0	311,8	323,0	283,2	307,4	259,5	338,8	283,1	315,8	218,4	332,9	1 987,4
	1983	397,2	301,5	374,7	307,7	317,9	314,5							335,8	2 013,7
Breitband	1982	430,2	441,4	501,8	394,1	315,4	405,8	393,0	270,3	282,8	271,8	272,4	288,8	414,7	2 488,4
	1983	513,2	454,3	540,1	387,5	387,3	474,8							458,2	2 737,1
Oberbau	1982	49,0	13,0	58,8	17,1	8,0	41,0	31,4	8,8	43,5	7,8	18,0	9,4	30,8	184,9
	1983	34,1	10,8	47,4	18,8	12,5	45,8							28,4	170,5
Formstahl	1982	90,0	74,8	95,5	52,7	67,1	74,8	70,1	64,5	67,7	78,3	63,8	48,8	75,8	454,8
	1983	118,7	110,8	128,3	85,8	51,8	73,8							84,4	588,3
Breitflanschträger	1982	81,8	82,7	84,7	50,3	84,0	72,3	58,3	59,2	80,3	84,2	58,8	44,8	88,3	415,8
	1983	85,8	107,8	132,4	88,7	34,3	78,0							87,8	525,8
Spundwandstahl	1982	18,4	22,2	21,3	15,4	20,2	20,8	18,2	17,0	23,1	22,5	8,8	15,5	18,8	118,4
	1983	12,0	13,5	17,0	14,0	15,8	18,1							15,3	81,7
Stabstahl	1982	287,3	273,2	305,3	303,7	305,7	271,5	228,8	237,5	228,4	330,5	204,4	322,8	282,8	1 758,8
	1983	212,4	208,4	255,2	185,3	173,8	218,1							210,8	1 284,8
Walzdraht	1982	451,3	385,8	424,8	425,7	438,4	448,8	385,8	307,5	427,2	415,1	418,8	410,1	427,3	2 583,8
	1983	417,8	482,2	548,8	437,5	355,8	500,2							457,2	2 743,3
Breitflachstahl	1982	18,7	18,8	17,8	18,0	20,5	14,4	18,8	8,8	13,0	6,7	12,4	4,5	17,4	184,2
	1983	8,5	10,8	10,5	8,1	8,8	8,2							9,5	58,8
Bandstahl	1982	245,8	208,1	212,8	185,5	174,8	171,2	188,2	185,5	141,2	188,3	152,2	88,1	185,8	1 175,3
	1983	112,4	125,2	140,2	134,8	188,8	135,3							128,2	757,4
Blech (3 mm und mehr)	1982	347,8	332,5	338,2	325,7	305,8	348,2	388,4	287,4	338,4	288,5	287,8	331,8	332,8	1 885,4
	1983	278,8	368,8	282,8	275,8	283,4	311,4							287,7	1 788,1
Feinblech	1982	545,3	551,8	588,5	488,8	458,8	521,4	453,1	251,8	434,4	383,5	354,1	358,8	525,2	3 151,2
	1983	487,3	438,7	440,7	445,8	432,4	500,8							454,5	2 728,8
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	1982	88,4	115,2	128,8	114,2	98,8	58,4	84,8	87,8	80,8	85,8	51,4	88,8	108,1	688,4
	1983	78,2	88,8	84,1	80,8	78,1	88,3							84,8	587,4
Verzinktes und verbleites Blech	1982	344,3	318,8	438,5	354,0	338,2	345,1	354,4	188,4	288,7	281,4	348,8	337,4	354,3	2 137,8
	1983	388,3	388,8	418,8	388,8	351,4	426,4							372,4	2 234,2
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,8	3 035,8	2 843,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 784,1	2 585,8	2 588,2	2 588,7	3 181,8	18 145,8
	1983	3 088,8	3 027,8	3 440,8	2 828,4	2 584,3	3 288,8							3 030,3	18 181,8

10.2 Auftragselgang 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 Juni	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1982	2 301,8	2 144,5	2 440,8	2 028,1	1 887,7	1 882,3	1 825,8	1 438,4	1 785,8	1 748,8	1 548,5	1 588,8	2 145,8	12 875,3
	1983	1 722,8	1 881,2	2 081,8	1 718,8	1 482,7	1 784,8							1 785,2	10 581,4
Belgien	1982	58,8	48,8	88,8	48,1	52,8	57,8	51,3	18,8	82,1	45,8	82,8	53,7	58,8	348,1
	1983	74,4	48,8	88,3	83,1	48,8	83,3							84,8	387,4
Dänemark	1982	21,0	18,7	22,3	14,8	15,8	20,0	14,2	13,5	18,8	18,3	7,1	18,8	18,8	113,4
	1983	10,2	8,5	8,8	8,1	7,5	14,4							8,8	58,7
Frankreich	1982	158,5	134,4	147,1	128,5	108,1	127,7	128,5	81,5	138,8	188,7	188,7	83,2	134,8	884,2
	1983	128,5	158,8	133,7	185,3	181,5	188,2							122,8	738,8
Großbritannien	1982	81,8	85,4	81,8	88,1	87,1	88,0	77,5	88,1	78,2	54,2	58,2	73,3	85,8	513,8
	1983	88,5	77,8	114,7	108,8	88,2	88,1							82,7	558,3
Italien	1982	117,8	108,4	128,8	87,8	88,1	181,8	111,5	48,2	88,3	48,8	57,1	58,8	108,1	838,8
	1983	81,8	108,7	114,1	77,5	78,3	71,1							85,8	515,4
Irland	1982	1,8	8,1	8,5	8,1	8,8	8,8	8,8	8,8	8,1	8,1	8,3	8,1	8,5	3,2
	1983	8,3	8,3	8,2	8,4	8,2	2,4							8,8	3,8
Luxemburg	1982	8,8	7,5	5,3	7,5	12,1	4,8	8,3	5,4	8,2	5,3	2,3	2,3	7,3	44,8
	1983	7,8	8,4	4,8	8,8	4,5	8,8							8,8	38,4
Niederlande	1982	84,3	78,8	88,8	73,3	88,1	78,7	82,8	52,8	74,8	88,8	71,7	88,3	77,2	482,8
	1983	108,3	74,4	108,8	88,8	58,5	74,1							82,7	488,1
Griechenland	1982	5,1	4,8	4,7	8,8	4,8	3,8	2,8	1,3	4,8	1,7	2,8	1,7	4,8	28,2
	1983	8,5	3,7	3,8	8,5	3,8	13,1							8,5	38,2
Portugal	1982	8,4	11,8	18,5	22,5	11,2	12,8	7,7	3,1	5,7	4,8	8,1	2,8	13,8	81,3
	1983	7,2	8,4	7,1	8,5	8,8	18,2							8,5	57,1
Spanien	1982	88,3	85,8	48,8	38,3	51,8	58,5	77,7	24,8	38,3	48,7	27,8	17,2	54,8	328,2
	1983	37,8	37,1	35,3	43,5	84,4	84,2							52,8	312,3
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1982	815,8	574,8	588,7	538,7	483,5	554,4	588,2	284,5	481,1	488,8	388,8	381,4	581,8	3 385,8
	1983	548,4	525,7	581,1	521,5	437,8	578,8							533,7	3 282,5
Dritte Länder	1982	428,8	447,8	543,1	488,1	482,4	523,5	448,3	448,8	517,3	428,1	822,8	838,4	484,1	2 884,7
	1983	824,3	788,7	788,8	588,2	853,7	834,2							731,3	4 388,8
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,8	3 035,8	2 843,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 784,1	2 585,8	2 588,2	2 588,7	3 181,8	18 145,8
	1983	3 088,8	3 027,8	3 440,8	2 828,4	2 584,3	3 288,8							3 030,3	18 181,8

*) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, 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	1992												Jan. bis Juni	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1992	378,0	323,7	375,3	319,1	337,1	330,0	282,7	277,9	342,4	322,5	289,5	222,0	343,9	2 063,3
	1993	262,4	327,1	384,0	332,2	294,3	335,3							325,9	1 855,2
Breitband	1992	445,6	385,7	450,1	344,8	381,4	483,2	320,6	311,8	451,6	352,7	327,7	280,3	408,5	2 450,7
	1993	302,3	385,4	618,5	371,0	387,5	456,8							403,6	2 421,5
Oberbau	1992	30,7	24,5	26,7	32,2	25,4	28,1	28,0	23,5	33,4	33,4	29,2	15,3	27,9	187,5
	1993	20,6	15,9	22,1	19,7	18,6	22,8							19,9	119,6
Formstahl	1992	85,0	89,7	85,0	84,6	57,9	71,8	67,9	55,4	77,2	82,1	72,9	46,4	75,8	453,7
	1993	57,2	75,0	103,5	104,6	89,4	100,8							85,1	510,3
Breitflanschträger	1992	81,8	74,1	89,1	58,1	87,8	77,8	80,6	58,5	89,4	77,0	65,3	48,1	71,5	428,7
	1993	49,1	71,7	83,7	73,3	70,6	83,3							71,9	431,6
Spundwandstahl	1992	17,4	13,6	17,8	20,1	18,2	23,5	21,8	13,9	21,3	20,8	17,8	18,3	18,4	110,6
	1993	12,6	12,1	19,2	14,9	15,5	15,7							15,0	90,0
Stabstahl	1992	271,9	258,4	303,5	313,2	249,9	274,3	288,9	238,9	258,5	288,8	282,0	199,3	278,5	1 871,3
	1993	219,3	224,9	287,4	225,7	194,5	254,3							234,3	1 408,1
Walzdraht	1992	404,3	382,5	442,2	420,8	427,8	428,7	407,2	353,5	439,5	450,0	410,0	303,6	419,4	2 518,2
	1993	414,8	389,5	474,7	440,8	354,0	456,3							421,7	2 530,1
Breitflachstahl	1992	28,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,8	14,3	7,8	16,7	13,2	9,2	6,3	17,3	103,6
	1993	10,1	8,6	10,0	9,9	9,4	9,2							9,5	57,2
Bandstahl	1992	189,0	182,6	189,3	188,4	178,2	206,9	152,5	151,3	187,0	150,6	141,9	94,0	182,3	1 153,5
	1993	135,5	121,6	147,5	127,3	123,2	137,3							132,1	792,3
Blech (3 mm und mehr)	1992	344,7	302,7	341,5	317,4	301,3	347,0	329,7	272,6	376,6	362,8	343,3	257,8	325,8	1 954,6
	1993	279,1	282,5	353,0	307,2	280,3	290,7							297,1	1 782,9
Feinblech	1992	523,7	378,8	483,8	447,0	474,0	524,8	428,4	428,1	544,2	441,4	471,9	369,4	472,0	2 832,1
	1993	335,8	414,3	505,8	371,9	383,5	471,9							410,5	2 483,3
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1992	81,3	84,2	83,3	95,4	100,3	88,4	98,8	85,8	94,0	85,9	88,4	98,0	90,5	543,0
	1993	61,7	87,2	79,4	79,3	78,6	83,3							75,1	450,4
Verzinktes und verbleites Blech	1992	394,9	279,3	326,0	302,0	302,8	327,3	320,8	282,9	370,0	349,4	328,0	317,8	322,1	1 832,4
	1993	262,9	305,4	445,8	327,1	294,4	377,4							335,5	2 012,9
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 283,7	2 784,7	3 231,2	2 958,1	2 838,4	3 207,1	2 799,7	2 559,8	3 281,5	3 000,8	2 881,1	2 272,3	3 063,5	18 381,2
	1993	2 443,1	2 711,3	3 434,5	2 804,9	2 534,7	3 095,0							2 837,2	17 023,4
Deutschland	1992	2 270,0	1 889,3	2 207,0	2 040,1	1 973,4	2 122,0	1 899,9	1 881,1	2 103,9	1 929,4	1 813,8	1 338,6	2 083,6	12 501,7
	1993	1 588,0	1 708,7	2 064,7	1 785,8	1 559,9	1 801,5							1 751,4	10 508,4
Europ. Gemeinsh. ohne Bundesrep. Deutschland	1992	800,8	512,0	587,1	514,3	507,9	572,8	440,5	384,9	846,1	491,8	503,6	372,3	545,8	3 274,7
	1993	368,3	432,1	548,1	482,7	457,6	582,8							478,6	2 871,8
Dritte Länder	1992	412,9	383,4	457,2	403,8	456,2	512,8	459,4	493,8	531,9	579,3	583,7	561,5	434,1	2 804,8
	1993	488,8	570,5	801,8	558,5	517,1	710,8							607,2	3 843,3

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen **)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1992												Dez.
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.		
Halbzeug 1)	1992	385,8	410,2	404,0	384,6	390,5	347,1	380,0	355,0	349,3	303,5	304,2	289,4	
	1993	411,9	388,3	377,5	354,0	377,9	359,2							
Breitband	1992	887,5	982,1	1 015,7	1 084,7	998,9	940,8	1 013,6	972,1	813,1	732,2	675,9	684,2	
	1993	846,0	1 014,9	1 036,6	1 033,1	1 032,9	1 050,7							
Oberbau	1992	84,5	53,0	83,0	87,9	50,8	63,8	87,0	50,5	61,8	36,2	23,0	19,0	
	1993	31,2	28,1	51,3	51,5	45,4	88,7							
Formstahl	1992	122,3	130,2	140,6	109,8	118,4	104,1	107,8	110,9	107,5	107,3	95,1	87,3	
	1993	159,7	185,3	218,2	188,6	181,2	154,3							
Breitflanschträger	1992	94,6	83,3	88,9	91,0	107,2	92,3	88,0	84,4	80,8	78,4	69,5	60,2	
	1993	106,7	143,3	192,0	205,1	188,7	164,4							
Spundwandstahl	1992	27,4	35,1	38,8	35,1	35,9	33,4	30,9	34,1	35,9	37,6	28,7	25,9	
	1993	25,7	27,1	24,9	24,1	24,5	27,9							
Stabstahl	1992	522,5	537,2	538,7	533,3	640,5	629,7	581,4	589,0	518,5	550,4	471,1	584,5	
	1993	542,3	526,9	495,6	482,5	443,3	408,7							
Walzdraht	1992	886,1	878,7	883,2	861,9	880,3	850,0	828,0	578,6	557,4	503,8	497,8	597,4	
	1993	680,2	719,4	749,5	733,0	719,0	726,0							
Breitflachstahl	1992	50,5	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	56,0	54,3	
	1993	57,0	59,3	59,8	58,0	57,2	57,2							
Bandstahl	1992	586,1	619,5	633,1	610,1	606,6	570,9	584,5	538,8	492,9	448,7	458,9	464,2	
	1993	492,2	495,8	488,5	495,9	482,4	480,4							
Blech (3 mm und mehr)	1992	850,1	677,0	874,3	846,1	678,3	748,3	780,9	791,3	743,2	678,8	607,6	649,6	
	1993	634,5	708,8	872,5	837,5	823,6	852,9							
Feinblech	1992	1 379,2	1 552,1	1 855,0	1 898,8	1 681,3	1 677,9	1 701,8	1 525,8	1 415,8	1 358,1	1 240,8	1 232,0	
	1993	1 348,9	1 373,9	1 308,8	1 383,0	1 451,3	1 480,9							
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1992	186,9	217,9	254,3	273,2	289,4	237,3	225,4	227,5	214,6	194,3	157,1	151,9	
	1993	70,1	89,6	107,8	108,0	102,6	121,2							
Verzinktes und verbleites Blech	1992	1 095,6	1 138,1	1 248,9	1 300,8	1 334,0	1 351,4	1 385,8	1 292,7	1 223,1	1 155,7	1 167,8	1 205,8	
	1993	1 422,8	1 425,9	1 400,4	1 442,3	1 499,3	1 548,9							
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	6 749,1	7 144,8	7 499,3	7 541,3	7 632,0	7 516,8	7 597,1	7 193,6	6 683,1	6 237,6	5 853,5	6 115,6	
	1993	6 909,4	7 192,7	7 183,5	7 188,6	7 209,4	7 298,3							

*) Einschl. Edelstahl.

**) Einschl. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, 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.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1982	3 986,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 438,8	4 893,8	3 188,2	2 258,3	4 084,2	3 278,8	2 625,9	3 443,1	41 318,8
	1983	832,3													
Steinkohlen und -briketts	1982	1 389,9	1 418,5	854,7	1 475,3	838,9	1 111,9	1 538,8	837,2	1 304,0	1 438,8	1 583,4	1 581,8	1 288,7	15 440,9
	1983	1 124,3													
Steinkohlenkoks	1982	104,3	158,8	115,8	148,8	87,1	188,7	184,0	85,4	147,3	217,0	187,0	198,9	153,8	1 842,9
	1983	82,8													
Schrott	1982	52,1	58,1	70,7	81,8	82,8	48,2	88,1	51,5	48,9	88,4	58,2	81,8	67,8	811,5
	1983	45,5													
Roheisen und Hochofen-Ferrollegierungen	1982	35,1	28,3	43,5	35,8	33,2	30,7	28,8	18,8	38,8	38,5	43,4	34,3	34,1	408,7
	1983	13,8													
Rohblöcke	1982	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,8	3,4	1,1	2,8	3,0	2,7	4,1	3,1	37,3
	1983	3,5													
Halbzeug	1982	72,4	82,2	124,1	88,0	88,3	118,0	88,8	84,8	88,1	83,3	82,4	87,4	85,0	1 140,8
	1983	38,8													
Warmbreitband	1982	182,0	138,2	180,3	134,8	188,1	145,4	158,8	127,0	187,8	185,8	125,4	148,7	154,4	1 853,3
	1983	128,8													
Gleisoberbaurzeugnisse	1982	8,4	10,3	12,7	11,0	8,2	8,2	13,7	8,7	5,8	12,5	11,7	8,5	8,8	117,8
	1983	4,8													
Formstahl 1)	1982	101,8	83,8	88,8	108,3	80,8	88,5	108,1	72,7	101,8	105,4	83,8	84,7	85,4	1 144,8
	1983	74,1													
Stabstahl	1982	207,8	237,4	241,1	273,2	234,5	227,8	288,8	183,5	238,4	248,0	204,8	181,4	228,1	2 737,1
	1983	188,2													
Walzdraht	1982	88,5	107,3	108,3	182,4	130,8	117,0	137,5	108,8	88,7	125,4	108,5	87,5	115,8	1 381,8
	1983	71,8													
Bandstahl, warmgewalzt	1982	31,8	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2	51,2	44,5	37,7	48,5	44,8	37,8	44,3	531,5
	1983	33,7													
Breitflachstahl und Grobblech	1982	158,8	184,8	188,8	151,3	133,4	135,5	155,4	87,5	127,4	148,3	121,8	183,8	137,8	1 854,2
	1983	103,8													
Mittelblech	1982	24,4	28,4	28,8	28,8	24,5	28,8	25,5	17,0	22,2	24,8	28,1	15,7	23,7	284,8
	1983	18,7													
Feinblech 2)	1982	173,8	185,5	188,8	171,8	181,8	154,8	183,5	128,5	152,7	148,2	138,4	108,5	155,8	1 887,1
	1983	102,2													
Weißblech und -band	1982	18,7	18,2	20,5	28,8	21,8	23,5	25,8	23,8	28,7	25,8	23,4	28,8	22,5	288,8
	1983	11,5													
Sonstiges Blech	1982	112,2	128,8	138,8	148,5	117,2	104,8	143,8	87,8	121,7	114,7	125,3	88,5	118,4	1 428,8
	1983	75,8													
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1982	1 188,8	1 222,4	1 355,8	1 352,1	1 235,2	1 201,7	1 383,3	852,8	1 188,1	1 278,8	1 113,5	887,4	1 284,8	14 448,3
	1983	838,4													
Präzisionsrohre, nahtlos	1982	2,8	3,0	3,3	3,2	3,1	2,8	3,7	2,8	2,8	3,3	3,5	2,2	3,8	35,7
	1983	2,3													
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1982	23,5	27,4	33,8	28,8	28,5	28,3	28,5	22,1	31,8	22,8	22,7	28,8	28,5	318,4
	1983	18,2													
Präzisionsrohre, geschweißt	1982	17,3	14,4	15,7	18,4	18,1	18,2	18,1	8,1	18,3	17,8	15,4	12,2	15,8	188,1
	1983	15,2													
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1982	87,8	88,8	88,8	84,4	77,5	85,4	108,1	58,1	83,5	82,1	88,2	83,8	83,8	1 087,2
	1983	81,2													
Rohrformstücke usw.	1982	8,8	7,3	8,8	8,8	8,4	8,4	8,7	8,5	8,3	7,3	7,2	8,7	8,8	85,8
	1983	4,7													
Sonstige Erzeugnisse der eisen-schaff. Industrie 4)	1982	10,2	13,1	12,0	11,7	11,3	20,5	12,8	8,8	12,8	11,4	13,8	8,8	11,2	134,7
	1983	14,0													
Erzeugnisse der eisen-schaffenden Industrie insgesamt 5)	1982	1 347,2	1 378,5	1 528,8	1 520,7	1 378,1	1 384,4	1 544,3	1 058,4	1 348,7	1 423,8	1 258,3	1 108,8	1 353,3	18 228,1
	1983	870,8													
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1982	188,3	187,7	227,1	187,7	188,4	184,2	185,8	138,3	184,7	187,7	188,8	148,2	178,7	2 144,8
	1983	138,5													
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1982	827,8	887,8	1 083,2	1 152,0	884,3	885,4	1 188,5	811,3	1 087,1	1 183,2	1 083,8	884,8	1 028,8	12 345,8
	1983	284,0													
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1982	2 281,8	2 443,2	2 887,3	2 884,1	2 382,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 048,8	2 328,8	2 128,8	2 383,1	28 718,8
	1983	1 328,7													

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

11 Außenhandel
11.2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1982	18,1	5,8	2,8	5,8	0,9	1,0	12,9	8,8	8,2	3,1	7,4	3,8	6,4	78,6
	1983	0,9													
Steinkohlen und -briketts	1982	200,8	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0	130,2	152,4	212,7	177,4	182,5	183,4	180,3	1 823,6
	1983	63,0													
Steinkohlenkoks	1982	128,4	152,3	113,8	146,0	109,8	130,4	95,8	98,1	97,5	78,7	68,7	71,6	107,2	1 288,8
	1983	56,5													
Schrott	1982	489,2	627,1	840,3	783,3	832,8	613,8	903,5	785,1	718,8	705,8	586,7	753,8	703,4	8 441,1
	1983	582,6													
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1982	38,8	32,3	42,5	27,3	15,6	18,3	25,4	19,2	29,4	31,1	18,0	11,6	25,4	305,2
	1983	17,3													
Rohblöcke	1982	5,4	9,0	5,9	4,8	5,1	4,7	4,6	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	6,9	83,0
	1983	2,7													
Halbzeug	1982	149,5	113,8	80,7	116,9	78,7	81,4	118,2	91,5	96,2	103,5	108,8	118,3	110,5	1 328,1
	1983	95,8													
Warmbreitband	1982	280,3	380,8	316,4	288,5	183,7	280,8	248,2	220,0	203,8	282,9	253,7	185,2	257,1	3 084,7
	1983	132,5													
Gleisoberbauerzeugnisse	1982	3,7	14,2	27,8	9,4	8,8	13,5	15,2	9,9	7,7	12,8	23,2	13,8	13,3	158,4
	1983	4,7													
Formstahl 1)	1982	83,2	80,4	88,5	86,4	71,0	58,3	88,8	84,8	88,7	81,3	67,4	58,8	78,1	848,4
	1983	45,8													
Stabstahl	1982	57,8	58,3	88,4	67,9	58,4	58,5	88,1	53,0	68,8	77,8	85,5	86,2	88,0	818,3
	1983	32,4													
Walzdraht	1982	122,8	111,1	128,8	127,8	114,8	104,6	113,3	108,8	113,8	155,8	171,8	108,8	123,5	1 482,0
	1983	105,1													
Bandstahl, warmgewalzt	1982	43,8	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8	45,0	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	43,0	518,4
	1983	28,2													
Breitflachstahl und Grobblech	1982	128,3	138,4	144,8	135,8	181,2	121,3	88,0	110,7	113,7	87,0	171,5	222,8	125,1	1 501,4
	1983	55,4													
Mittelblech	1982	13,3	14,1	11,8	11,8	8,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,8	8,0	11,4	138,3
	1983	6,8													
Feinblech 2)	1982	258,8	238,1	185,3	238,1	143,6	202,5	247,1	244,1	282,3	273,2	245,3	227,2	231,5	2 777,7
	1983	120,5													
Weißblech und -band	1982	42,2	45,1	42,3	50,8	48,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	43,7	524,4
	1983	34,3													
Sonstiges Blech	1982	133,1	108,8	158,8	112,5	105,4	122,1	124,8	103,4	152,2	138,5	140,0	117,8	128,8	1 517,8
	1983	82,8													
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1982	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 276,7	878,7	1 120,8	1 231,0	1 101,8	1 215,8	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 238,8	14 874,8
	1983	727,0													
Präzisionsrohre, nahtlos	1982	8,9	5,8	6,8	8,8	5,8	5,8	7,7	6,1	6,7	6,3	5,4	4,8	6,7	80,2
	1983	4,6													
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1982	103,3	82,8	74,7	83,2	88,2	83,7	88,5	54,8	75,9	52,8	57,8	72,8	72,8	874,4
	1983	33,1													
Präzisionsrohre, geschweißt	1982	12,8	10,5	10,7	11,3	8,2	8,8	10,8	7,4	9,5	10,3	9,5	7,5	10,0	119,7
	1983	7,5													
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1982	88,8	78,8	112,8	58,5	84,1	78,5	98,8	55,4	68,3	88,5	78,8	83,5	82,3	987,5
	1983	28,4													
Rohrformstücke usw.	1982	7,8	8,1	8,3	9,8	7,6	8,6	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,0	85,8
	1983	5,6													
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1982	15,2	14,8	13,8	18,7	13,7	12,0	18,3	13,8	14,5	15,8	14,4	14,4	14,8	177,8
	1983	11,0													
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insges. 5)	1982	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 478,2	1 185,2	1 288,4	1 440,2	1 248,8	1 388,5	1 521,8	1 558,7	1 432,5	1 434,2	17 210,2
	1983	818,2													
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1982	148,4	154,0	178,8	131,8	112,5	188,4	158,0	171,4	148,8	168,0	142,5	142,0	154,0	1 847,6
	1983	80,8													
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1982	1 058,8	1 063,4	1 188,5	1 205,1	1 028,0	981,2	1 230,8	888,2	1 075,0	1 208,4	1 033,8	938,2	1 085,1	13 021,5
	1983	227,7													
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1982	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 828,3	2 421,5	2 588,5	2 868,7	2 488,2	2 878,6	2 803,2	2 618,1	2 488,3	2 728,5	32 742,4
	1983	1 855,3													

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

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 Juni	
														MD	Gesamt
Lugänge															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1992	71,2	60,9	72,8	68,9	79,9	64,5	61,0	51,2	68,2	58,4	53,8	42,1	69,7	418,2
	1993	59,6	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1							58,5	351,1
EG-Länder	1992	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1	13,8	16,8	13,9	17,5	6,8	18,9	113,2
	1993	15,8	16,3	16,1	21,9	19,2	18,4							18,0	107,7
Übrige Länder	1992	7,8	4,0	9,0	4,9	10,7	6,3	3,9	6,4	7,5	2,5	3,3	2,7	7,1	42,6
	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4							5,7	34,4
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1992	708,1	640,5	652,5	633,0	615,3	667,9	648,2	549,6	601,5	628,6	535,6	381,9	652,9	3 917,3
	1993	606,7	534,2	690,9	617,0	528,9	611,2							598,5	3 590,8
EG-Länder	1992	197,8	191,0	198,1	185,1	178,0	199,3	193,8	135,6	168,7	178,7	153,5	100,8	191,5	1 149,2
	1993	162,7	172,9	197,4	165,8	156,6	176,4							172,0	1 031,8
Übrige Länder	1992	59,8	48,0	71,2	59,3	54,8	62,5	62,1	45,6	48,1	63,8	53,6	30,7	59,2	355,5
	1993	43,8	67,6	65,3	50,3	52,1	48,9							54,7	328,0
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland	1992	94,3	93,6	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3	48,8	91,4	548,6
	1993	74,8	77,3	89,7	80,9	78,1	81,2							80,3	482,0
Verarbeiter 3)	1992	76,5	79,3	82,2	75,2	73,0	72,9	66,4	62,9	71,7	64,1	59,8	40,0	78,5	459,2
	1993	58,0	61,5	70,7	66,5	64,6	65,9							64,2	385,2
Händler	1992	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,6	10,3	16,4	13,9	12,7	8,8	14,9	89,4
	1993	18,8	15,8	19,0	14,4	13,5	15,3							16,1	96,8
Ausland	1992	3,1	2,9	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,8	2,6	2,8	2,9	3,6	3,2	19,3
	1993	3,2	3,6	2,8	3,5	3,8	3,7							3,4	20,4
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland	1992	836,6	818,4	876,1	837,3	790,3	840,4	831,5	735,4	821,3	819,0	726,1	513,6	833,2	4 999,1
	1993	707,2	740,9	855,8	761,3	721,1	798,8							764,5	4 585,8
Stahlbau	1992	118,6	113,2	114,4	112,2	107,3	115,4	119,4	101,6	118,6	116,5	105,2	75,4	113,5	681,0
	1993	100,9	101,2	118,1	114,0	96,1	109,1							106,8	639,4
Baugewerbe 4)	1992	113,3	125,3	143,7	150,3	140,8	157,7	155,1	138,4	153,9	152,0	133,4	94,3	138,5	831,2
	1993	106,8	126,1	149,8	127,9	137,8	165,7							135,7	814,2
Sonstige Abnehmer 5)	1992	348,4	342,4	361,8	337,8	310,1	329,7	320,3	285,5	313,3	327,5	291,8	203,2	338,4	2 030,2
	1993	288,8	296,7	334,1	288,7	270,1	308,3							298,1	1 788,7
Händler	1992	258,2	237,5	256,3	237,1	232,1	237,6	236,8	208,8	235,8	223,0	195,7	140,8	242,8	1 458,8
	1993	210,6	216,9	253,5	229,7	217,2	215,7							223,9	1 343,6
EG-Länder	1992	30,8	28,5	31,0	30,8	28,1	29,2	27,0	21,1	27,8	25,9	22,9	18,2	28,7	178,2
	1993	24,7	27,2	32,8	31,4	29,1	32,5							29,6	177,7
Übrige Länder	1992	7,5	8,3	9,1	8,7	8,1	10,8	10,7	7,8	9,4	9,9	7,5	6,0	8,8	52,8
	1993	6,9	8,9	8,2	9,4	8,3	11,3							9,0	53,9
Bestände am Monatsende															
Halbzeug u. Warmbreitband	1992	251,8	237,1	237,4	235,6	255,4	255,9	252,4	247,2	248,8	242,8	242,3	242,1	X	X
	1993	250,9	245,7	241,8	242,4	245,4	238,3							X	X
Walzstahlerzeugnisse	1992	2 255,2	2 265,8	2 268,7	2 267,7	2 287,8	2 340,5	2 386,8	2 332,2	2 283,0	2 304,2	2 285,2	2 285,6	X	X
	1993	2 319,5	2 361,8	2 412,2	2 440,2	2 416,8	2 400,7							X	X

- 1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung.
2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis),
einschl. Elektroblech, Feinstblech u. -band, verzinnertes, verzinktes,
sonstiges überzogenes Blech und Band.

- 3) Einschl. Stahlbau, Baugewerbe, Sonstige Abnehmer und Einsatz für
eigene Umarbeitung.
4) Einschl. Bauhandwerk.
5) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.

13 Früheres Bundesgebiet

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1992	3 259,8	3 220,9	3 453,3	3 126,7	3 409,3	3 066,7	3 192,5	3 092,3	3 227,6	3 050,0	2 633,9	2 058,1	3 247,0	22 729,1
	1993	2 534,0	2 740,1	3 011,0	2 898,1	2 925,3	3 102,3	2 913,1						2 874,8	20 123,8
Blockguß	1992	184,0	188,6	202,3	177,7	181,2	181,2	169,4	156,0	175,4	172,7	135,7	94,5	183,5	1 284,2
	1993	111,4	124,6	146,5	123,0	119,1	120,5	87,9						119,0	833,0
Strangguß	1992	3 049,6	3 006,2	3 222,8	2 923,7	3 204,6	2 863,0	2 998,3	2 851,6	3 025,9	2 851,6	2 476,8	1 945,3	3 038,3	21 268,2
	1993	2 403,0	2 596,9	2 842,0	2 754,9	2 787,0	2 960,3	2 810,3						2 736,3	19 154,3
Flüssigstahl für Stahlguß	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	25,2	176,7
	1993	19,6	18,6	22,5	20,2	19,2	21,5	14,9						19,5	136,6
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	2 374,9	2 373,9	2 724,0	2 362,7	2 436,7	2 451,7	2 393,9	2 253,4	2 556,5	2 301,1	2 205,0	1 619,6	2 445,4	17 117,7
	1993	1 983,6	2 146,4	2 568,7	2 211,7	2 226,1	2 402,2	2 162,7						2 242,8	15 699,4
Langerzeugnisse 1)	1992	645,2	725,8	796,2	730,6	742,0	754,6	729,2	646,9	742,1	721,4	661,4	494,5	731,9	5 123,5
	1993	574,3	670,8	771,9	692,3	697,2	746,5	600,9						679,1	4 753,9
Flacherzeugnisse 2)	1992	1 729,7	1 648,1	1 927,8	1 632,1	1 694,8	1 697,1	1 664,8	1 606,5	1 814,4	1 579,8	1 543,5	1 125,1	1 713,5	11 994,2
	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4	1 528,8	1 655,8	1 561,8						1 563,6	10 945,5
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1992	441,2	434,6	489,2	429,0	460,9	473,7	481,3	463,1	469,3	448,2	435,3	344,8	458,6	3 210,0
	1993	425,1	396,8	462,0	432,1	426,7	467,1	510,0						445,7	3 119,8
Stahlrohre 4)	1992	330,4	334,5	338,8	306,8	280,9	294,8	290,9	235,4	329,9	285,6	237,0	178,9	311,0	2 177,2
	1993	226,0	234,2	279,8	242,7	220,5	248,9	209,8						237,4	1 661,7
Schmiedestücke 5)	1992	40,5	43,8	46,2	40,9	42,7	42,9	43,7	37,4	45,3	41,5	39,9	31,5	43,0	300,7
	1993	33,0	38,0	44,7	37,4	35,7	39,4	36,1						37,8	264,3
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1992	280,6	312,9	318,4	299,1	275,2	284,6	240,2	198,3	303,0	289,4	256,1	189,4	287,3	2 011,1
	1993	220,7	232,8	279,8	238,0	223,7	253,4	187,7						233,7	1 636,1
Eisenguß	1992	255,1	287,1	292,2	275,2	254,0	262,8	220,0	178,7	281,4	267,8	238,1	174,2	263,8	1 846,3
	1993	203,4	215,5	259,3	220,4	206,9	234,1	176,6						216,6	1 516,2
Stahlguß	1992	16,2	16,3	16,9	15,3	14,1	13,5	14,8	12,5	14,6	14,1	12,0	10,3	15,3	107,1
	1993	11,3	10,8	13,2	11,5	11,1	12,4	8,6						11,3	78,8
Temperguß	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	8,2	57,7
	1993	6,1	6,5	7,3	6,1	5,7	6,9	2,5						5,9	41,2

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)	1992	147 337	147 254	146 794	145 573	145 104	144 666	143 567	143 226	143 780	143 876	143 313	141 505
	1993	138 566	137 918	137 151	135 523	134 357	133 632	128 945					
Angestellte	1992	38 579	38 641	38 563	38 255	38 227	38 183	37 632	37 844	38 047	38 462	38 494	38 119
	1993	37 204	37 206	37 114	36 737	36 512	36 406	34 477					
Arbeiter	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
	1993	101 362	100 712	100 037	98 786	97 845	97 226	94 468					
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1992	119 576	119 589	119 263	118 294	117 945	117 615	117 001	116 849	117 487	117 574	117 373	116 024
	1993	114 088	113 748	113 377	112 111	110 973	109 974	105 773					
Angestellte	1992	31 584	31 649	31 585	31 315	31 309	31 240	30 870	31 053	31 227	31 428	31 488	31 195
	1993	30 624	30 651	30 675	30 378	30 212	29 928	28 185					
Arbeiter	1992	87 992	87 940	87 678	86 979	86 636	86 375	86 131	85 796	86 260	86 146	85 885	84 829
	1993	83 464	83 097	82 702	81 733	80 761	80 046	77 588					
Örtl. verbund. Betriebe 6)	1992	16 973	16 916	16 808	16 566	16 496	16 381	16 339	16 241	16 238	14 087	13 482	13 274
	1993	11 800	11 567	11 189	10 940	10 927	10 582	10 225					
Angestellte	1992	4 542	4 556	4 529	4 459	4 443	4 368	4 374	4 378	4 408	3 487	3 359	3 318
	1993	3 212	3 167	2 904	2 840	2 934	2 777	2 773					
Arbeiter	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
	1993	8 588	8 400	8 285	8 100	7 993	7 805	7 452					

1) Gleisbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdreh, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, 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) Geschmiedetes Halbzeug, geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.

6) Einschl. Auszubildender.

14 Neue Länder und Berlin-Ost *)

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1992	224,9	223,3	237,4	241,5	265,0	276,5	200,5	276,0	290,1	257,1	263,5	237,6	238,5	1 669,2
	1993	256,2	199,7	284,2	289,3	68,5	281,7	247,2						232,4	1 626,9
Blockguß	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	67,4	472,0
	1993	63,1	60,9	73,0	70,7	16,6	73,4	53,6						58,7	411,2
Strangguß	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	163,4	1 143,5
	1993	188,1	133,3	204,6	212,7	46,3	201,4	188,0						167,8	1 174,4
Flüssigstahl für Stahlguß	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	7,7	53,6
	1993	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7	6,8	5,5						5,9	41,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	246,3	229,8	288,5	265,1	288,4	292,6	301,8	263,5	314,7	303,6	296,6	245,8	273,2	1 912,5
	1993	237,3	214,9	313,5	285,8	88,7	286,6	238,6						237,9	1 665,4
Langerzeugnisse 1)	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	150,7	1 054,9
	1993	136,1	99,0	173,5	159,9	31,0	150,3	105,8						122,2	855,6
Flacherzeugnisse 2)	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	122,5	857,6
	1993	101,2	115,9	140,0	126,0	57,7	136,3	132,7						115,7	809,8
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	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	28,8	201,6
	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6	33,7	34,7						30,0	209,9
Stahlrohre 4)	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	84,9
	1993	10,9	12,9	16,6	14,4	6,9	16,8	17,8	p					13,8	96,3
Schmiedestücke 5)	1992	5,9	6,4	8,0	6,5	6,2	6,8	6,0	6,4	6,8	5,6	5,1	4,7	6,5	45,8
	1993	4,6	4,2	6,1	4,5	1,1	5,7	5,5						4,5	31,7
Eisen-, Stahl- und Temperguß	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	20,0	139,7
	1993	14,9	15,2	17,3	14,4	13,2	18,1	13,4						15,2	106,5
Eisenguß	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	15,3	107,2
	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5	14,0	10,4						11,9	82,6
Stahlguß	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	3,7	26,2
	1993	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2	2,9	2,4						2,6	18,2
Temperguß	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	0,9	6,3
	1993	0,6	1,0	1,1	0,9	0,6	1,1	0,6						0,8	5,7

14.2 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)	1992	27 103	26 470	26 090	25 169	24 473	24 008	22 335	21 790	21 052	20 258	19 793	19 256
	1993	15 527	15 148	14 738	14 473	14 339	14 047	13 832					
Angestellte	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
	1993	4 720	4 637	4 501	4 424	4 406	4 365	4 264					
Arbeiter	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
	1993	10 807	10 511	10 237	10 049	9 933	9 682	9 568					
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1992	23 032	22 451	21 986	21 382	20 717	20 273	18 727	18 237	17 655	16 957	16 493	16 043
	1993	12 460	12 246	11 895	11 688	11 587	11 354	11 195					
Angestellte	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
	1993	3 870	3 811	3 698	3 643	3 629	3 602	3 522					
Arbeiter	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
	1993	8 590	8 435	8 197	8 045	7 958	7 752	7 673					
Örtl. verbund. Betriebe 6)	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
	1993	2 054	1 962	1 844	1 745	1 665	1 446	1 209					
Angestellte	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
	1993	669	669	631	577	536	522	476					
Arbeiter	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
	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129	924	733					

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

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

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

andere überzogen, Feinstblech und -band.

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

5) Geschmiedetes Halbzeug, Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug

6) Einschl. Auszubildender.