

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

**Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau,
Eisen schaffende Industrie, Eisen-,
Stahl- und Tempergießerei)**

September 1985

*Statistisches Bundesamt
Vordrucke - Dokumentation - Archiv*



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT

AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

Herausgeber und Vertrieb:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstraße 5 a
Postfach 77 20
D – 4000 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Oktober 1985
Preis: DM 4,70
Bestellnummer: 2040810-85109

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-03958

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	4
<u>1 Gesamtübersichten</u>	
1. 1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß	5
1. 2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern	6
1. 3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe	7
<u>2 Erzeugung</u>	
2. 1 Roheisen und Rohstahl	8
2. 2 Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Stahlhalbzeugversand	8
2. 3 Walzstahlfertigerzeugnisse	9
2. 4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse	9
2. 5 Stahlrohre	9
2. 6 Schmiedestücke	9
2. 7 Eisen-, Stahl- und Temperguß	10
2. 8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	10
2. 9 Eisenerzbergbau	11
2.10 Sinter	11
2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland	11
<u>3 Verbrauch</u>	
3. 1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen	12
3. 2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke	13
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt	13
für die Erzeugung von Oxygenstahl	13
für die Erzeugung von Elektrostahl	13
3. 3 Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	14
<u>4 Schrottwirtschaft</u>	
4. 1 Entfall, Zugang und Bestand an Schrott	15
<u>5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie</u>	
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	15
5. 2 Sauerstoffwirtschaft	16
5. 3 Gaswirtschaft	16
5. 4 Stromwirtschaft	17
<u>6 Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie</u>	
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	17
<u>7 Beschäftigte</u>	
7. 1 Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau	18
7. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau	18
<u>8 Löhne und Gehälter</u>	
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisen schaffenden Industrie	19
<u>9 Umsatz</u>	
9. 1 Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie	19
<u>10 Absatz</u>	
10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen	20
10. 2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern	20
10. 3 Lieferungen nach Erzeugnissen	21
10. 4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen	21
<u>11 Außenhandel</u>	
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	22
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	23
<u>12 Eisen- und Stahlhandel</u>	
12.1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen - Grund- und Qualitätsstahl -	24

Die Angaben beziehen sich, soweit in den Überschriften nicht anders vermerkt,
auf das Bundesgebiet; sie beziehen Berlin (West) ein.

Vorbemerkung

Die Übersichten des vorliegenden Berichtes enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisenschaffenden Industrie und den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes "Eisen und Stahl".

Es sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den hier behandelten Industrien der Bundesrepublik wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern sowie eine Übersicht über den Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe im Bundesgebiet.

Die veröffentlichten Zahlen beruhen zum weitaus größten Teil auf unmittelbar bei den betreffenden Werken durchgeführten Erhebungen des Statistischen Bundesamtes - Außenstelle Düsseldorf, Eisen- und Stahlstatistik -. Wenn anderes Material verwandt wurde, ist die Quelle angeführt.

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

Abkürzungen

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten

1.1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr — Monat	Eisenerzförderung			Roheisen ¹⁾		Rohstahl		Walzstahl ²⁾		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder- tätlich	Fe-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt.- tätlich	ins- gesamt	produkt.- tätlich	ins- gesamt	produkt.- tätlich	ins- gesamt	produkt.- tätlich

in 1 000 t

1975	4 273	18,4	1 174	30 074	82,4	40 415	121,7	28 873	98,9	3 922	15,7
1976	3 034	12,5	831	31 849	87,0	42 415	127,2	29 797	101,2	4 106	16,2
1977	2 869	11,4	829	28 959	79,3	38 985	116,9	28 758	97,8	4 007	16,0
1978	1 608	6,5	514	30 148	82,6	41 253	123,7	30 198	103,0	3 896	15,6
1979	1 659	6,6	530	35 167	96,3	46 040	138,5	32 813	112,1	4 165	16,7
1980	1 945	7,8	596	33 873	92,5	43 838	131,7	31 661	108,1	3 916	15,6
1981	1 572	6,3	476	31 876	87,3	41 610	125,1	30 850	105,4	3 684	14,7
1982	1 312	5,2	386	27 621	75,7	35 880	107,9	25 782	88,1	3 501	13,9
1983	976	3,9	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,6	3 312	13,2
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5
1985											
1984 Juli	73	3,3	24	2 660	85,8	3 400	119,3	2 135	84,7	228	10,4
August	54	2,5	13	2 412	77,8	3 069	105,8	2 198	83,9	240	10,4
September	86	3,9	26	2 640	88,0	3 451	125,5	2 506	104,4	298	14,9
Oktober	102	4,4	31	2 698	87,0	3 511	121,1	2 553	97,5	351	15,3
November	90	4,5	28	2 579	86,0	3 394	121,2	2 464	102,7	308	15,4
Dezember	63	3,0	19	2 258	72,8	2 832	108,9	2 116	95,3	233	12,3
1985 Januar	106	4,6	31	2 576	83,1	3 331	119,0	2 295	91,1	302	13,7
Februar	99	4,7	29	2 425	86,6	3 200	123,1	2 350	101,3	300	15,0
März	97	4,6	29	2 731	88,1	3 603	126,4	2 674	107,0	322	15,3
April	92	4,6	28	2 640	88,0	3 338	123,6	2 428	102,9	312	15,6
Mai	86	4,3	26	2 704	87,2	3 406	126,2	2 532	107,3	306	15,3
Juni	80	4,4	24	2 844	94,8	3 647	135,1	2 431	108,5	278	15,5
Juli	80	3,5	28	2 740	88,4	3 436	118,5	2 328	88,9	237	10,3
August	53	2,4	13	2 559	82,5	3 264	112,6	2 358	90,7	248 r	11,3 r
September	91	4,3	27	2 702	90,1	3 500	127,3	2 598	107,4	310	14,8

1980 = 100 (produktionstätlich)³⁾

1975		236			89		92		91		101
1976		160			94		97		94		104
1977		146			86		87		90		103
1978		83			89		94		95		100
1979		85			104		105		104		107
1980		100			100		100		100		100
1981		81			94		95		98		94
1982		67			82		82		81		89
1983		50			79		81		82		85
1984		50			89		90		88		87
1985											
1984 Juli		42			93		91		78		67
August		31			84		80		78		67
September		50			95		95		96		95
Oktober		56			94		92		90		98
November		58			93		92		95		99
Dezember		38			79		83		88		79
1985 Januar		59			90		90		84		88
Februar		60			94		93		94		96
März		59			95		96		99		98
April		59			95		94		95		100
Mai		55			94		96		99		98
Juni		56			102		103		100		99
Juli		45			96		90		82		66
August		31			89		85		84		72
September		55			97		97		99		95

Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung

1 000 t

Förderung, Erzeugung	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge
Insgesamt	Jan.	1958	1 640	März	1974	3 561	Okt.	1974	4 744	Okt.	1974	3 522	April	1970	462
Produktionstäg- lich ³⁾	Mai	1961	70,3	März	1974	114,9	Nov.	1974	166,9	März	1974	140,5	Mai	1970	23,0

Förder- bzw. Produktionstage 1985

Monat	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Fördertage			Produktionstage											
Juli			23,0			31,0			29,0			26,2			23,0
August			22,0			31,0			29,0			26,0			22,0
September			21,0			30,0			27,5			24,2			21,0
Oktober															
November															
Dezember															

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

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

3) Eisenerzförderung = fördertätlich.

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								Vergleichsländer			
	BR. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Großbri- tannien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	E G zusammen 1)	USA 2)	Sowjet- union	Japan	DDR und Berlin (Ost)
in 1 000 t												
1975	40 415	11 584	21 530	20 098	21 836	4 624	4 826	125 552	107 573	141 344	102 313	6 480
1976	42 415	12 145	23 221	22 274	23 447	4 566	5 189	134 037	117 757	144 805	107 399	6 740
1977	38 985	11 256	22 094	20 411	23 334	4 329	4 927	126 068	115 258	146 655	102 405	6 850
1978	41 253	12 601	22 841	20 311	24 283	4 790	5 590	132 601	125 997	151 436	102 105	6 976
1979	46 040	13 442	23 360	21 464	24 250	4 950	5 806	140 188	125 537	149 099	111 748	7 024
1980	43 838	12 321	23 176	11 277	26 501	4 619	5 272	127 740	103 159	147 941	111 395	7 308
1981	41 610	12 284	21 258	15 573	24 777	3 790	5 472	126 318	111 195	148 445	101 676	7 467
1982	35 880	9 992	18 402	13 704	24 009	3 510	4 354	111 415	68 578	147 153	99 548	7 168
1983	35 729	10 154	17 582	14 986	21 811	3 294	4 484	109 532	77 423	152 511	97 179	7 219
1984 p	39 389	11 301	19 000	15 121	24 061	3 987	5 739	120 207	84 807	154 000	105 586	7 573
1985												

1984 Juli	3 400	806	1 639	1 206	1 920	325	498	9 888	6 855	12 900	9 068	647
August	3 069	829	824	1 049	1 581	265	509	8 240	6 355	12 900	8 836	639
September	3 451	911	1 677	1 334	2 044	364	498	10 416	5 860	12 000	8 621	664
Oktober	3 511	993	1 737	1 416	2 132	386	495	10 814	6 160	13 000	9 186	621
November	3 394	998	1 615	1 364	2 016	367	460	10 348	5 900	12 700	8 828	637
Dezember	2 832	885	1 586	1 069	1 829	289	502	9 119	5 525	12 000	8 891	654
1985 Januar	3 331	868	1 557	1 138	1 967	320	479	9 800	6 420	12 745	8 875	648
Februar	3 200	814	1 576	1 201	1 944	306	456	9 629	6 295	11 000	8 426	624
März	3 603	995	1 769	1 521	2 178	371	494	11 067	7 600	12 700	9 162	673
April	3 338	931	1 697	1 486	2 008	354	377	10 315	7 235	13 100	9 113	645
Mai	3 406	976	1 692	1 449	2 139	329	450	10 583	7 195	...	9 159	...
Juni p	3 647	916	1 668	1 449	2 053	328	489	10 696	6 710	...	8 779	...
Juli p	3 436	761	1 595	1 125	2 069	370	462	9 935	6 425	13 200	8 965	...
August p	3 264	862	1 061	1 214	1 373	242	504	8 630	6 535	...	8 539	...
September p	3 500	901	1 523	1 303	2 011	310	447	...	6 325	...	8 302	...

1980 = 100

1975	92	94	93	178	82	100	92	98	104	96	92	89
1976	97	99	100	198	88	99	98	105	114	98	96	92
1977	89	91	95	181	88	94	93	99	112	99	92	94
1978	94	102	99	180	92	104	106	104	122	102	92	95
1979	105	109	101	190	92	107	110	110	122	101	100	96
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	95	100	92	138	93	82	104	98	108	100	91	102
1982	82	81	79	122	91	76	83	87	66	99	89	98
1983	82	82	76	133	82	71	85	85	75	103	87	99
1984	90	92	82	135	91	86	109	94	82	104	95	104
1985												

1984 Juli	93	78	85	128	87	84	113	92	80	105	98	106
August	84	81	43	112	72	69	116	77	74	105	95	105
September	94	89	87	142	93	95	113	97	68	97	93	109
Oktober	96	97	90	151	97	100	113	101	72	105	99	102
November	93	97	84	145	91	95	105	97	69	103	95	105
Dezember	78	86	82	114	83	75	114	85	66	97	96	107
1985 Januar	91	85	81	121	89	83	109	91	75	103	96	106
Februar	88	79	82	128	88	79	104	89	73	89	91	102
März	99	97	92	162	99	96	113	103	88	103	99	111
April	91	98	88	158	91	92	86	96	84	106	98	106
Mai	93	95	88	154	97	85	103	99	84	...	99	...
Juni	100	89	86	154	93	85	111	100	78	...	95	...
Juli	94	74	83	120	94	96	105	93	75	107	97	...
August	89	84	55	129	62	63	115	81	76	...	92	...
September	96	88	79	139	91	81	102	...	74	...	89	...

Höchsterzeugung
1 000 t

Jahr	1974	1974	1974	1970	1980	1974	1974	1974	1973	1984	1973	1984
Menge	53 232	16 225	27 023	28 291	26 501	6 448	5 840	155 539	138 520	154 000	119 322	7 573

1) Einschl. Dänemark, Irland und ab 1981 Griechenland.
(Im Jahre 1984 betrug die Erzeugung in Dänemark 548 000 t,
in Irland 166 000 t und in Griechenland 895 000 t).

2) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.
a) Monat mit 5 Wochen.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

1 Gesamtübersichten

1.3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe*)

Fachliche Unternehmensteile

1980 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe	Investi- tionsgüter- produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter- produzierendes Ge- werbe	Nahrungs- und Ge- nußmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizi- täts- und Gasver- sorgung
1977	92,9	99,5	92,6	93,5	91,5	95,1	91,4	95,2	88,3
1978	95,2	97,6	95,2	96,9	93,2	98,4	94,7	94,8	93,8
1979	100,1	100,5	99,9	103,8	97,3	101,6	97,9	102,0	100,1
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	98,0	100,6	98,3	95,8	100,4	94,9	101,7	92,7	100,4
1982	94,9	95,2	95,4	91,1	99,1	90,3	98,7	88,4	98,1
1983	95,4	90,6	96,3	94,0	98,7	91,5	99,3	86,3	101,2
1984	98,4	90,0	99,6	97,7	102,3	94,4	101,2	85,9	105,7
1985									
1984 Juli	93,0	83,5	93,2	95,5	93,2	86,5	97,7	98,9	85,3
August	87,0	79,5	87,2	89,5	86,1	79,4	96,9	89,6	84,7
September	103,2	85,8	104,3	99,8	109,0	100,8	101,4	102,9	95,7
Oktober	109,4	91,5	110,7	102,6	116,6	103,9	117,2	107,1	103,0
November	109,8	100,6	111,3	102,6	118,4	101,5	118,6	96,0	115,7
Dezember	99,0	96,6	101,0	88,0	114,8	86,9	97,0	71,1	117,6
1985 Januar	91,2	100,8	94,6	91,5	97,2	90,2	98,3	31,7	136,5
Februar	100,8	104,3	105,5	99,5	112,9	97,4	101,6	39,6	131,7
März	104,2	98,5	107,3	102,1	114,4	100,3	100,8	67,8	122,8
April	104,5	86,9	106,5	102,9	112,7	97,3	103,4	91,2	105,9
Mai	102,6	86,1	104,6	101,1	111,6	93,9	100,2	92,6	96,8
Juni	102,9	82,1	105,3	102,1	112,3	92,8	102,7	94,5	91,6
Juli	99,2	84,3	100,9	98,5	107,2	87,2	101,4	94,4	88,7
August p	89,3	81,7	90,5	93,5	89,8	82,3	98,8	83,5	85,1
September p									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- gießereien	Ziehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leicht- metall- bau 1)	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau 2)	Schiff- bau	Elektro- technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metall- waren
1977	90,8	101,7	90,7	91,3	92,3	93,9	116,7	90,3	92,3
1978	95,9	99,3	96,4	93,6	93,7	96,0	92,6	92,4	94,1
1979	104,8	106,7	102,0	97,0	96,8	101,9	86,0	95,7	97,4
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	97,4	93,9	94,1	95,6	98,7	106,7	111,2	98,2	95,4
1982	83,5	88,2	86,2	95,6	96,2	107,3	129,4	97,1	90,2
1983	82,0	82,2	89,2	89,7	92,6	107,8	107,3	98,2	92,5
1984	89,8	84,3	89,8	81,3	92,4	107,7	97,5	105,8	97,4
1985									
1984 Juli	86,7	64,1	77,4	75,8	88,3	93,2	83,8	93,1	86,2
August	83,6	68,0	75,7	77,7	78,0	91,6	89,5	86,2	84,0
September	97,0	90,6	92,6	84,1	100,5	115,9	104,4	111,9	102,3
Oktober	95,7	99,2	96,5	97,8	101,5	126,1	107,7	118,0	110,1
November	94,2	92,2	92,0	87,3	101,4	132,2	110,3	122,4	106,7
Dezember	77,1	76,1	68,5	125,1	119,6	111,4	77,6	113,2	88,7
1985 Januar	89,1	87,0	76,8	62,5	76,5	121,5	78,6	101,5	94,9
Februar	98,7	95,2	89,4	68,8	93,8	131,2	101,0	119,2	104,8
März	100,7	94,8	95,7	72,2	100,2	126,7	96,9	121,3	106,2
April	94,3	94,2	96,3	70,0	96,0	125,9	85,4	120,7	105,7
Mai	93,2	93,0	92,4	71,2	93,6	124,7	93,1	119,7	103,8
Juni	97,8	85,8	92,1	95,3	98,3	118,4	90,9	117,3	103,3
Juli	91,8	65,5	75,8	71,6	99,6	112,8	79,1	112,3	94,5
August p	90,0	73,3	82,9	75,5	82,6	81,7	74,1	95,7	88,4
September p									

*) Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1 Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe.
1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

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

2 Erzeugung
2.1 Roheisen und Rohstahl
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1984	2 275,3	2 442,3	2 649,4	2 436,2	2 646,3	2 505,6	2 660,0	2 412,5	2 639,7	2 698,4	2 579,3	2 257,8	2 518,6	22 667,3
	1985	2 576,4	2 424,9	2 730,7	2 640,4	2 704,3	2 843,8	2 740,3	2 558,7	2 702,3				2 658,0	23 921,8
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorhaltig	1984	97,6	102,1	107,9	95,2	111,0	109,2	86,6	46,8	126,9	120,4	118,7	98,8	98,1	883,1
	1985	122,7	106,9	116,0	118,8	126,2	131,5	104,1	59,2	131,4				113,0	1 016,8
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorarm	1984	2 100,7	2 259,2	2 429,4	2 225,3	2 414,4	2 295,0	2 462,1	2 260,4	2 412,0	2 451,6	2 351,5	2 054,5	2 317,6	20 858,5
	1985	2 352,3	2 220,0	2 520,8	2 409,1	2 464,6	2 595,4	2 520,4	2 374,2	2 446,7				2 433,7	21 903,5
Gießerei-Roheisen ¹⁾	1984	61,9	61,7	86,7	63,2	63,5	62,9	60,8	54,2	61,2	81,6	73,7	68,8	64,0	576,2
	1985	64,5	64,0	67,0	77,5	81,5	78,0	77,3	94,4	85,1				76,6	689,4
Übriges Roheisen ²⁾	1984	15,0	19,3	25,4	52,5	57,5	38,6	50,5	51,0	39,6	44,8	35,5	35,8	38,8	349,4
	1985	36,8	34,1	26,8	35,0	32,0	38,9	38,4	31,0	39,0				34,7	312,1
Rohstahl (Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß)	1984	3 018,4	3 301,9	3 527,1	3 196,1	3 467,7	3 221,0	3 399,6	3 068,7	3 450,9	3 510,7	3 394,3	2 832,3	3 294,6	29 651,4
	1985	3 331,4	3 200,0	3 602,8	3 337,8	3 406,5	3 647,4	3 435,5	3 264,0	3 499,9				3 413,9	30 725,3
Oxygenstahl	1984	2 429,7	2 632,2	2 831,9	2 554,5	2 773,3	2 604,8	2 767,6	2 520,6	2 767,4	2 807,3	2 725,6	2 316,4	2 653,5	23 881,9
	1985	2 698,9	2 578,1	2 903,6	2 732,8	2 782,6	2 993,5	2 866,8	2 653,4	2 832,3				2 782,4	25 042,0
Elektrostahl	1984	588,7	669,7	695,3	641,6	694,4	616,2	632,1	548,1	683,6	703,4	668,7	515,8	641,1	5 769,6
	1985	632,5	621,8	699,3	605,1	623,9	653,9	568,8	610,6	667,5				631,5	5 683,3
Rohblöcke	1984	2 985,5	3 266,1	3 491,0	3 165,1	3 433,0	3 190,9	3 372,4	3 035,4	3 416,9	3 472,3	3 358,6	2 803,4	3 261,8	29 356,3
	1985	3 295,6	3 165,9	3 565,9	3 302,1	3 371,2	3 616,2	3 407,3	3 226,9	3 464,6				3 379,5	30 415,7
darunter im Strang gegossen .	1984	2 268,6	2 512,7	2 708,0	2 468,3	2 659,0	2 466,4	2 726,4	2 333,8	2 677,8	2 700,3	2 591,7	2 181,0	2 535,7	22 821,0
	1985	2 583,7	2 409,6	2 755,3	2 620,0	2 713,4	2 916,4	2 766,1	2 676,6	2 848,2				2 698,8	24 289,2
Oxygenstahl	1984	2 427,8	2 630,8	2 830,3	2 552,8	2 771,5	2 603,3	2 765,6	2 518,8	2 765,8	2 805,3	2 722,7	2 314,2	2 651,8	23 866,6
	1985	2 696,8	2 575,9	2 901,4	2 730,1	2 780,3	2 991,8	2 864,7	2 651,2	2 830,5				2 780,3	25 022,7
Elektrostahl	1984	557,7	635,3	660,7	612,4	661,5	587,5	606,8	516,6	651,1	667,0	636,0	489,2	610,0	5 489,6
	1985	598,8	590,0	664,5	571,9	590,9	624,5	542,6	575,7	634,1				599,2	5 393,0
Flüssigstahl für Stahlguß	1984	32,9	35,8	36,2	31,0	34,7	30,1	27,2	33,3	34,0	38,4	35,7	28,9	32,8	295,2
	1985	35,8	34,0	37,0	35,8	35,3	31,2	28,3	37,0	35,2				34,4	309,6
Oxygenstahl	1984	1,9	1,4	1,6	1,8	1,8	1,5	2,0	1,8	1,6	2,1	3,0	2,2	1,7	15,2
	1985	2,1	2,2	2,2	2,6	2,3	1,8	2,1	2,2	1,8				2,1	19,3
Elektrostahl	1984	31,0	34,4	34,6	29,2	32,9	28,7	25,2	31,5	32,4	36,4	32,7	26,6	31,1	279,9
	1985	33,7	31,8	34,7	33,2	33,0	29,4	26,2	34,8	33,4				32,2	290,2

2.2 Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug*) und Stahlhalbzeugversand
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Für Profilerzeugnisse	1984	126,8	129,0	139,1	129,2	151,0	136,2	114,6	122,9	139,7	151,5	139,1	119,5	132,1	1 188,5
	1985	139,9	143,6	146,5	147,5	143,6	128,3	120,4	125,4	150,1 p				138,4	1 245,3
Für Flacherzeugnisse .	1984	23,6	30,8	48,0	40,7	39,0	38,7	84,3	85,3	85,6	87,0	78,5	61,6	52,9	476,0
	1985	71,8	82,3	106,6	129,8	90,5	95,8	85,0	76,4	88,8 p				91,9	826,9
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1984	170,7	186,5	206,2	164,4	200,0	193,9	157,3	172,5	183,1	188,2	194,6	147,0	181,6	1 634,5
	1985	176,1	166,8	171,6	184,6	187,4	218,2	187,5	201,9	240,4 p				192,7	1 734,4
Stahlhalbzeugversand 4)	1984	185,5	194,7	242,6	268,8	288,9	334,1	298,8	280,4	296,1	270,6	264,3	202,2	265,5	2 389,9
	1985	282,0	334,1	362,1	360,4	380,1	403,6	376,1	393,2	376,3 p				363,1	3 268,0
Rohblöcke und -brammen	1984	54,4	53,5	83,4	135,1	133,3	173,5	149,5	140,3	136,0	119,6	113,9	76,7	117,7	1 059,1
	1985	114,6	151,9	164,0	135,0	184,0	205,6	185,6	218,6	180,5				171,1	1 539,8
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1984	38,5	43,7	46,2	41,3	50,8	59,2	47,5	36,6	37,5	28,0	33,4	29,8	44,6	401,4
	1985	27,0	22,7	30,8	37,8	29,6	48,1	44,3	33,2	38,7				34,7	312,4
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1984	92,5	97,4	113,0	92,4	104,8	101,5	101,7	103,5	122,6	123,0	117,0	95,7	103,3	929,4
	1985	140,4	159,5	167,2	187,6	166,5	149,9	146,1	141,4	157,2				157,3	1 415,8

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

- 1) Enthält Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.
2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Eisenschwamm (ab 1982).

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

- 4) An inländische Verarbeiter und für Export - ohne Versand an Warmwalzwerke und Stahlrohrwerke in der Bundesrepublik Deutschland (bis einschl. 1984 auch ohne Versand an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke).
5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis September		
														MD	Gesamt	
Förderung	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	80	723
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91				87	784
Förderung	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	24	215
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27				26	235
Erzeugung	Mat	1984	87	93	92	80	87	73	73	54	86	102	90	63	81	725
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91				87	784
Erzeugung	Fe	1984	26	28	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	24	216
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27				26	235
Handelsfähiges Roherz	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	80	723
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91				87	784
Handelsfähiges Roherz	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	24	215
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27				26	235
Aufbereitetes Erz	Mat	1984	0,4	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	2,0
		1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aufbereitetes Erz	Fe	1984	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,8
		1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Versand	Mat	1984	93	94	103	104	118	121	109	66	113	110	119	89	102	921
		1985	106	121	114	91	89	91	94	52	498				140	1 257
Versand	Fe	1984	27	28	32	32	37	38	33	17	34	33	38	28	31	277
		1985	32	36	34	27	27	27	29	14	149				42	376
Bestand (am Ende des Monats) 1)	Mat	1984	877	875	862	838	808	760	724	712	684	676	647	621	x	x
		1985	621	598	582	583	574	563	548	550	156				x	x
Bestand (am Ende des Monats) 1)	Fe	1984	277	276	271	262	252	236	227	223	215	213	202	193	x	x
		1985	182	175	170	170	167	164	163	162	44				x	x

2.10 Sinter
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis September		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1984	2 316	2 502	2 700	2 567	2 730	2 616	2 727	2 491	2 711	2 672	2 485	2 310	2 596	23 360
		1985	2 409	2 107	2 440	2 574	2 751	2 822	2 755	2 695	2 795				2 594	23 347
Erzeugung	Fe	1984	1 304	1 408	1 513	1 436	1 523	1 465	1 517	1 388	1 499	1 505	1 391	1 285	1 450	13 053
		1985	1 346	1 193	1 380	1 441	1 544	1 587	1 540	1 518	1 567				1 457	13 116

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

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland							
	1985 1. Halbj.	1985						1985 1. Halbj.	1985						
		Juli	August	Septem-ber	Oktober	November	Dezember		Juli	August	Septem-ber	Oktober	November	Dezember	
Roheisen	9 977,6	1 736,3	1 703,6	1 691,4				2 183,8	358,4	302,6	376,0				
Rohstahl	12 357,7	2 097,9	2 146,4	2 091,0				2 428,4	379,1	307,6	425,4				
Oxygen-Stahl	10 358,5	1 829,4	1 788,0	1 752,9				2 112,7	339,4	276,6	371,6				
Elektro-Stahl	1 999,2	268,6	358,4	338,1				315,7	39,7	31,0	53,7				
Walzstahl	7 982,2	1 204,4	1 392,2	1 426,4				1 877,2	272,2	219,3	314,6				
Gleisoberbauerzeugnisse ..	178,7	32,8	30,5	30,0											
Schwere Profile	354,7	55,4	62,1	60,2											
Walzdraht	618,9	70,8	115,7	115,6				636,3	86,9	64,1	105,5				
Stabstahl	572,8	75,5	106,4	106,9				425,6	64,5	42,7	74,4				
Breitflachstahl	123,3	17,6	16,9	23,8											
Bandstahl, warmgewalzt ...	877,1	117,4	138,6	142,5											
Warmbreitband (Pertigerzeugnisse)	1 355,7	211,3	218,8	266,0											
Grobblech	1 180,1	227,2	209,0	186,4											
Mittellech	136,0	22,0	24,5	22,2											
Feinblech	2 584,9	374,5	469,8	472,8											
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ...	78,4	11,6	9,8	12,1											
Stahlrohre, nahtlos 2)	843,6	151,3	165,0	155,7 p											
Stahlrohre, geschweißt	1 137,0	185,1	170,6	166,8 p											
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	420,1	58,0	69,9	70,3 p											
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	1 023,3	137,1	185,4 r	196,7											
Rollendes Eisenbahnzeug ...	27,0	3,5	6,0	4,4											
Geschm. Stäbe und Halbzeug .	122,1	19,4	22,8	21,1											
Freiformschmiedestücke	96,6	16,5	16,8	16,3											
Guß Eisen	651,6	61,0	104,0	106,6				106,3	17,5	14,0	20,2				
Stahlguß	89,4	10,5	17,4	15,2											
Temperguß	48,1	2,3	8,8	8,8											

1) Roherz, aufbereitetes Erz und RÖsterz.
2) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

3) Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband, Blech und Band verzinkt und verbleit und sonstiges überzogenes Blech und Band ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band.

3 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke*)
 1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1984	3 459	3 765	4 035	3 662	3 965	3 693	3 890	3 509	3 946	4 012	3 868	3 231	3 769	33 924
	1985	3 809	3 656	4 117	3 799	3 877	4 168	3 920	3 715	3 977				3 893	35 038
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1984	14	13	15	15	15	17	21	14	15	14	16	14	15	139
	1985	16	14	17	15	16	17	17	15	13				16	141
Roheisen insgesamt	1984	2 165	2 343	2 545	2 286	2 508	2 383	2 546	2 320	2 545	2 577	2 478	2 090	2 404	21 639
	1985	2 459	2 337	2 642	2 489	2 538	2 736	2 620	2 457	2 609				2 543	22 887
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	100	897
	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131				114	1 022
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm	1984	2 048	2 219	2 414	2 170	2 375	2 246	2 430	2 222	2 391	2 421	2 329	1 973	2 279	20 515
	1985	2 302	2 204	2 497	2 336	2 382	2 581	2 488	2 366	2 446				2 400	21 602
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1)	1984	20	21	22	20	24	26	36	29	29	34	27	20	25	228
	1985	33	24	31	30	30	26	28	28	33				29	263
Ferrolegerungen	1984	47	48	57	50	58	49	56	50	56	50	52	33	52	472
	1985	53	53	58	50	47	47	44	51	55				51	458
Schrott	1984	1 110	1 230	1 278	1 181	1 248	1 122	1 137	1 004	1 205	1 228	1 191	986	1 168	10 513
	1985	1 160	1 135	1 264	1 116	1 149	1 228	1 105	1 071	1 182				1 157	10 411
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	123	131	140	130	137	121	131	121	126	143	131	109	129	1 161
	1985	121	117	135	129	127	139	134	121	118				127	1 141
Kalk	1984	183	192	210	186	207	186	200	171	195	200	194	163	192	1 730
	1985	207	188	210	192	191	207	191	181	201				197	1 769
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1984	2 808	3 029	3 270	2 952	3 198	3 011	3 187	2 908	3 189	3 238	3 131	2 663	3 061	27 552
	1985	3 112	2 970	3 347	3 137	3 191	3 444	3 290	3 042	3 236				3 197	28 769
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1984	10	9,3	11	11	11	14	17	11	12	11	12	11	12	107
	1985	13	11	14	13	14	15	14	12	9,8				13	115
Roheisen insgesamt	1984	2 152	2 330	2 532	2 271	2 486	2 359	2 510	2 297	2 522	2 549	2 457	2 074	2 384	21 457
	1985	2 431	2 317	2 616	2 466	2 513	2 715	2 598	2 433	2 581				2 519	22 669
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	100	897
	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131				114	1 022
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm	1984	2 045	2 216	2 412	2 165	2 367	2 238	2 419	2 218	2 386	2 415	2 324	1 967	2 274	20 466
	1985	2 296	2 197	2 491	2 331	2 376	2 575	2 483	2 361	2 439				2 394	21 550
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1)	1984	9,4	11	12	10	11	10	11	9,7	11	12	11	9,4	10	94
	1985	11	11	12	11	10	12	10	9,0	11				11	98
Ferrolegerungen	1984	13	14	16	15	17	15	15	14	16	17	16	12	15	136
	1985	16	16	17	17	16	17	16	16	17				17	149
Schrott	1984	529	567	593	548	570	522	536	483	533	541	534	470	542	4 879
	1985	548	526	583	530	539	575	544	480	529				539	4 854
Schweißschlacke, Walzzunder sonst. met. Einsatzstoffe	1984	103	108	118	108	114	102	109	103	107	120	112	96	108	972
	1985	103	101	117	112	109	122	118	102	99				109	982
Kalk	1984	150	157	171	152	169	152	163	140	159	161	156	135	157	1 412
	1985	169	154	172	159	157	172	160	146	164				162	1 454
für die Erzeugung von Elektrostahl															
Metallischer Einsatz	1984	651	737	765	709	767	682	703	601	757	773	737	568	708	6 372
	1985	698	686	770	662	685	724	630	673	741				696	6 268
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1984	3,6	3,5	3,7	3,7	3,8	3,4	3,4	3,7	3,3	3,0	3,4	2,9	3,6	32
	1985	2,6	2,7	3,3	2,6	2,8	2,9	2,8	3,5	2,9				2,9	26
Roheisen insgesamt 1)	1984	13	13	13	15	22	24	36	23	23	28	21	16	20	182
	1985	28	21	25	24	25	21	22	24	29				24	218
Ferrolegerungen	1984	34	34	41	35	41	34	40	35	40	33	35	21	37	335
	1985	37	38	41	33	30	30	28	35	38				34	310
Schrott	1984	580	664	685	633	678	600	601	521	672	687	658	515	626	5 634
	1985	612	609	681	586	610	654	561	591	653				617	5 556
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	20	23	22	23	22	19	22	18	19	23	19	13	21	189
	1985	18	16	19	16	17	17	16	19	19				18	158
Kalk	1984	33	35	38	34	38	35	37	32	37	39	37	27	35	319
	1985	37	34	38	33	34	35	31	36	37				35	315

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

1) Einschl. Eisenschwamm.

3 Verbrauch

3.3 Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt

in 1 000 t

Roheisen	1984	32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	32	288
	1985	34	32	32	28	30	33	32	22	34				31	278
Stahlrohblöcken	1984	1 108	1 229	1 276	1 179	1 246	1 120	1 135	1 002	1 203	1 226	1 189	984	1 166	10 497
	1985	1 159	1 133	1 263	1 114	1 147	1 227	1 104	1 069	1 180				1 155	10 395
Oxygenstahlrohblöcken	1984	529	566	593	547	569	521	535	482	533	541	533	470	542	4 876
	1985	548	525	583	530	539	574	544	479	529				539	4 851
Elektrostahlrohblöcken	1984	579	662	683	632	676	599	600	520	670	685	656	514	625	5 621
	1985	611	607	680	584	608	653	560	589	651				616	5 544
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	317	326	336	301	322	220	243	242	318	376	332	246	292	2 626
	1985	320	324	344	336	327	302	257	260	...				...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	31	34	34	28	33	28	25	31	31	35	32	26	31	275
	1985	33	32	35	33	33	29	27	35	...				...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	36	36	35	31	34	26	13	25	32	37	34	27	30	268
	1985	35	31	35	34	37	26	16	24	...				...	...

in kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1984	14	14	14	12	14	13	12	4,7	15	15	14	13	13	x
	1985	13	13	12	11	11	12	12	8,5	13				12	x
Stahlrohblöcken	1984	371	376	365	372	363	351	337	330	352	353	354	351	358	x
	1985	352	358	354	337	340	339	324	331	341				342	x
Oxygenstahlrohblöcken	1984	218	215	209	214	205	200	194	192	193	193	196	203	204	x
	1985	203	204	201	194	194	192	190	181	187				194	x
Elektrostahlrohblöcken	1984	1 038	1 043	1 034	1 032	1 022	1 020	988	1 006	1 029	1 027	1 031	1 050	1 024	x
	1985	1 020	1 030	1 024	1 021	1 029	1 045	1 032	1 023	1 027				1 028	x
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	727	728	722	719	726	690	720	704	731	725	736	719	720	x
	1985	732	745	740	743	734	735	738	730	...				...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	1 004	1 030	1 004	983	972	953	952	983	978	949	942	925	986	x
	1985	985	1 006	990	954	969	975	961	1 013	...				...	x
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	1 142	1 132	1 125	1 106	1 137	1 097	946	1 217	1 130	1 190	1 192	1 191	1 124	x
	1985	1 205	1 172	1 196	1 267	1 326	1 256	1 129	1 121	...				...	x

4 Schrottwirtschaft

4.1 Entfall, Zugang und Bestand an Schrott 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1984	1 760	1 864	2 031	1 620	1 936	1 719	1 777	1 696	1 882	2 000	1 900	1 482	1 810	16 286
	1985	1 779	1 779	2 105	1 928	1 930	1 866	1 789	1 770	...	...	...	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1984	1 175	1 162	1 249	1 058	1 200	1 076	1 142	982	1 139	1 177	1 128	896	1 131	10 183
	1985	1 090	1 090	1 232	1 085	1 100	1 115	1 112	1 033	1 144	...	...	...	1 111	10 001
vom Handel	1984	771	748	816	674	769	680	745	574	710	738	696	529	721	6 487
	1985	679	672	761	658	679	697	687	645	688	...	...	...	685	6 166
Eigenentfall	1984	403	415	434	384	430	396	397	408	429	439	432	367	411	3 696
	1985	412	419	471	427	421	418	425	388	455	...	...	...	426	3 835
bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2)	1984	391	393	398	351	370	284	282	304	368	427	385	295	349	3 140
	1985	388	384	404	401	397	353	298	322	...	...	...	...	...	...
vom Handel	1984	203	198	201	173	179	151	143	155	179	205	188	141	176	1 582
	1985	199	195	202	202	200	180	149	169	...	...	...	...	...	...
Eigenentfall	1984	189	195	196	178	190	133	139	149	189	222	197	154	173	1 557
	1985	189	189	203	198	197	173	149	153	...	...	...	...	...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1984	125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	151	1 362
	1985	99	116	124	123	112	135	160	99	120 p	...	...	...	121	1 089
Für Ausfuhr bestimmt	1984	267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	265	2 386
	1985	219	283	353	340	317	319	294	224	255 p	...	...	...	289	2 604
Bestand	1984	1 839	1 781	1 790	1 653	1 641	1 674	1 732	1 890	1 916	1 898	1 914	1 884	x	x
	1985	1 864	1 807	1 849	1 893	1 931	1 861	1 920	2 058	...	...	...	...	x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1984	741	694	716	640	625	626	672	726	704	728	735	685	x	x
	1985	683	693	730	763	774	721	773	787	805	...	...	...	x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2)	1984	237	243	245	242	228	240	246	256	248	233	225	226	x	x
	1985	231	235	231	236	246	253	254	265	...	...	...	...	x	x
bei Händlern	1984	861	844	829	770	788	808	814	908	964	937	954	973	x	x
	1985	950	880	888	894	911	888	894	1 005	...	...	...	...	x	x

5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe insgesamt	1984	1 430	1 512	1 613	1 491	1 615	1 529	1 619	1 444	1 591	1 632	1 566	1 398	1 538	13 843
	1985	1 593	1 473	1 634	1 592	1 622	1 697	1 638	1 533	1 625	...	...	...	1 601	14 407
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1984	1 425	1 509	1 609	1 488	1 612	1 527	1 616	1 442	1 588	1 629	1 563	1 394	1 535	13 816
	1985	1 589	1 469	1 630	1 589	1 619	1 695	1 635	1 531	1 623	...	...	...	1 598	14 380
Kokskohle	1984	795	741	753	709	764	762	783	785	784	812	796	845	764	6 876
	1985	834	784	877	862	912	880	891	905	876	...	...	...	869	7 823
Fabrikationskohle	1984	43	45	43	31	35	35	32	27	28	33	32	31	36	320
	1985	44	36	26	17	16	16	16	15	17	...	...	...	23	203
Koks	1984	1 231	1 306	1 403	1 298	1 419	1 346	1 430	1 270	1 409	1 443	1 377	1 220	1 346	12 111
	1985	1 384	1 297	1 454	1 427	1 446	1 519	1 463	1 368	1 450	...	...	...	1 423	12 808
dar. in Hochöfen	1984	1 213	1 301	1 395	1 289	1 410	1 339	1 423	1 266	1 395	1 434	1 369	1 205	1 337	13 031
	1985	1 372	1 286	1 443	1 407	1 436	1 508	1 457	1 357	1 440	...	...	...	1 412	12 705
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe ..	1984	156	160	166	163	161	148	157	147	154	156	158	147	157	1 412
	1985	165	140	154	148	160	163	158	150	157	...	...	...	155	1 395
dar. in Sinteranlagen	1984	127	137	143	140	142	132	137	128	125	135	131	121	136	1 220
	1985	132	107	126	128	134	143	138	132	140	...	...	...	131	1 179
Flüssige Brennstoffe	1984	42	45	47	38	43	40	37	35	39	37	39	38	41	368
	1985	51	36	38	33	28	23	21	16	18	...	...	...	29	262
darunter:															
in Stahlwerken	1984	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	3,3
	1985	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	...	...	...	0,3	3,1
in Hochöfen	1984	27	29	31	25	31	30	26	26	26	28	25	25	28	250
	1985	31	20	24	21	18	13	11	9,4	11	...	...	...	17	157
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1984	12	12	12	10	12	12	11	11	10	10	10	11	11	x
	1985	12	8,3	8,6	7,9	6,6	4,5	4,0	3,7	3,9	...	...	...	6,6	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 Eisen schaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1984	85	87	91	87	95	88	89	86	92	94	103	94	89	800
	1985	99	89	107	104	108	110	102	96	90				101	905
Zugang	1984	113	119	133	113	123	115	121	104	119	120	105	91	118	1 060
	1985	120	106	120	107	108	113	105	88	113				109	980
Verbrauch insgesamt	1984	181	192	207	183	200	185	194	172	192	198	192	162	190	1 706
	1985	198	181	204	186	186	203	190	167	188				189	1 703
Hochöfen	1984	13	14	16	12	14	13	12	11	11	13	13	9,3	13	115
	1985	14	8,1	11	7,4	6,1	5,8	2,8	1,4	1,7				6,4	58
Oxygen-Stahlwerke	1984	144	153	165	148	161	149	157	139	156	159	153	131	152	1 372
	1985	157	148	166	154	156	168	159	140	158				156	1 407
Elektro-Stahlwerke	1984	11	13	13	12	14	12	13	10	14	14	14	10	12	112
	1985	13	12	14	12	12	13	11	12	13				12	112
Warmwalzwerke	1984	11	11	11	10	10	8,7	11	10	11	10	11	10	10	93
	1985	12	10	12	11	10	12	11	10	10				11	98

5.3 Gaswirtschaft*)

Mill. m³ (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1984	517	527	554	516	568	559	568	524	563	585	559	518	544	4 896
	1985	557	522	586	575	585	603	587	554	584				573	5 153
Koksofengas	1984	135	127	131	122	130	144	143	136	135	139	136	142	134	1 203
	1985	140	136	151	147	156	154	155	158	153				150	1 350
Hochofengas	1984	382	400	423	394	438	415	425	388	428	445	423	376	410	3 693
	1985	417	386	436	428	429	449	431	396	430				422	3 802
Bezüge insgesamt 3)	1984	347	349	355	315	326	287	273	302	375	401	407	359	326	2 930
	1985	480	441	449	379	388	371	355	356	392				401	3 611
Koksofengas	1984	90	88	94	87	91	75	74	89	84	89	91	79	86	771
	1985	98	90	99	85	87	84	84	81	87				88	793
Erdgas	1984	245	249	249	217	223	203	189	206	284	303	307	273	229	2 065
	1985	374	343	340	286	292	280	264	269	297				305	2 745
Sonstiges Gas 3)	1984	12	12	13	11	13	9,6	9,6	6,8	6,9	9,4	9,1	7,0	10	94
	1985	9,0	8,7	9,1	8,5	8,6	8,3	7,7	5,2	8,0				8,1	73
Verbrauch insgesamt 3)	1984	740	751	785	722	774	732	722	715	814	864	846	766	750	6 754
	1985	897	830	891	826	849	851	819	782	837				842	7 580
Koksofengas	1984	198	185	194	178	184	190	182	188	185	194	190	188	187	1 684
	1985	199	184	204	190	199	197	200	196	197				196	1 767
Erdgas	1984	222	228	224	203	206	189	174	189	269	287	292	257	212	1 904
	1985	351	322	322	278	285	273	255	258	283				292	2 628
Hochofengas	1984	308	327	354	331	372	344	357	333	354	374	355	314	342	3 080
	1985	339	315	356	350	356	374	356	323	350				347	3 121
Sonstiges Gas 3)	1984	12	11	12	10	11	9,0	8,7	5,9	6,3	8,6	8,5	6,6	9,6	86
	1985	8,2	7,9	8,3	7,6	7,7	7,0	6,6	4,1	7,0				7,1	64
in Stromerzeugungsanlagen 1)	1984	121	124	136	134	157	145	155	148	141	153	137	122	140	1 260
	1985	120	112	132	135	151	161	159	141	141				139	1 252
in Hüttenkokereien	1984	64	59	61	57	59	69	65	61	59	61	62	65	61	553
	1985	65	59	64	62	65	63	64	65	62				63	569
in Hochöfen und Erz-Vorbereitungsanlagen	1984	170	180	193	184	196	183	197	181	192	200	190	174	186	1 677
	1985	197	179	196	191	193	202	193	194	194				193	1 739
in Stahlwerken	1984	27	26	28	24	25	24	22	22	54	56	62	53	28	254
	1985	75	65	63	55	64	65	62	41	66				62	557
in Warmwalzwerken 2)	1984	215	220	224	203	220	208	192	208	225	237	235	195	213	1 917
	1985	226	221	241	219	226	217	214	206	224				222	1 995
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1984	125	125	125	110	121	114	119	110	124	121	121	110	119	1 072
	1985	140	133	144	129	124	124	123	128	139				131	1 183

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

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

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

3) Einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1984	443	465	497	475	532	495	520	487	472	520	495	442	487	4 387
	1985	464	431	464	447	468	508	493	455	437				463	4 167
Bezug	1984	1 243	1 271	1 307	1 203	1 263	1 160	1 182	1 148	1 273	1 319	1 267	1 089	1 228	11 050
	1985	1 320	1 255	1 388	1 273	1 292	1 262	1 239	1 244	1 347				1 291	11 619
Verbrauch insgesamt	1984	1 498	1 560	1 627	1 505	1 601	1 474	1 507	1 446	1 564	1 643	1 573	1 356	1 531	13 781
	1985	1 589	1 506	1 649	1 528	1 569	1 571	1 539	1 515	1 589				1 562	14 056
Hochofenbetriebe	1984	172	185	191	188	207	196	205	191	198	199	189	167	192	1 732
	1985	188	174	196	203	208	215	216	205	204				201	1 810
Oxygen-Stahlwerke	1984	82	84	89	82	87	81	87	78	86	88	84	78	84	754
	1985	90	82	88	85	85	89	88	82	89				87	779
Elektro-Stahlwerke	1984	359	397	412	374	403	365	374	326	389	414	388	301	378	3 400
	1985	378	367	404	346	369	378	340	353	389				369	3 324
Warmwalzwerke	1984	436	448	465	419	448	410	417	416	437	464	442	390	433	3 895
	1985	449	437	476	434	438	433	434	421	447				441	3 970
Abgaben	1984	188	177	177	173	195	181	195	190	182	195	188	175	184	1 656
	1985	195	180	202	192	190	198	194	184	195				192	1 730

6 Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Eisenträger (ohne Schrott)	1984	7 507	7 757	8 093	8 437	8 932	9 775	9 286	9 593	8 969	9 038	9 037	9 896
	1985	9 751	9 923	9 464	9 429	9 239	9 012	10 054	10 752	10 739			
Eisenerze	1984	6 126	6 397	6 865	7 096	7 632	8 426	7 905	8 144	7 545	7 684	7 650	8 294
	1985	8 162	8 350	7 903	7 854	7 636	7 340	8 307	9 043	9 004			
Inlandserze	1984	37	29	26	23	22	25	26	39	33	32	33	32
	1985	41	31	34	42	42	35	34	27	418			
Auslandserze	1984	6 089	6 368	6 839	7 073	7 610	8 400	7 879	8 104	7 512	7 652	7 617	8 262
	1985	8 121	8 319	7 869	7 812	7 594	7 305	8 274	9 016	8 586			
Manganerze	1984	257	255	198	301	228	252	262	355	305	253	250	284
	1985	279	326	348	416	382	373	331	340	315			
Sinter, Briketts	1984	404	402	334	355	369	402	402	375	393	380	382	541
	1985	559	472	387	348	406	468	551	516	598			
Abbrände	1984	394	374	354	348	349	341	342	331	316	293	284	285
	1985	281	279	278	278	275	274	275	275	266			
Gichtstaub	1984	16	16	18	21	28	24	21	19	14	15	19	15
	1985	16	19	24	17	19	21	20	18	18			
Walzzunder	1984	118	118	134	135	125	119	124	137	139	157	164	157
	1985	146	153	163	155	136	136	151	147	137			
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	1984	192	194	190	182	201	212	231	232	255	255	288	321
	1985	308	323	361	361	384	400	418	413	400			
Schrott 1)	1984	741	694	716	640	625	626	672	726	704	728	735	685
	1985	683	693	730	763	774	721	773	787	805			
Hochofenschrott	1984	8,8	11	11	12	14	15	19	22	18	21	20	21
	1985	23	25	25	26	28	27	32	35	36			
Stahlwerksschrott	1984	577	534	570	498	482	481	530	578	557	581	584	532
	1985	525	537	587	619	627	563	615	630	645			
Legierter Schrott	1984	121	116	100	97	93	95	89	92	92	94	101	102
	1985	100	100	87	86	88	97	96	94	93			
Gußbruch	1984	34	33	35	33	36	34	34	35	36	31	30	30
	1985	35	30	32	32	32	34	30	28	31			
Koks 2)	1984	183	141	148	160	149	156	144	146	147	138	132	151
	1985	153	154	161	150	179	174	180	218	190			
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1984	352	292	294	284	401	413	425	443	421	479	515	427
	1985	359	353	405	406	398	393	409	400	356			
Rohblöcke 3)	1984	1 085	1 090	1 128	1 139	1 134	1 105	1 304	1 193	1 259	1 238	1 207	1 178
	1985	1 257	1 185	1 166	1 151	1 081	1 147	1 204	1 261	1 203 p			
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1984	2 248	2 290	2 305	2 294	2 329	2 320	2 328	2 339	2 255	2 223	2 245	2 211
	1985	2 251	2 230	2 158	2 142	2 138	2 233	2 387	2 301	2 268 p			
Walzstahl-fertigerzeugnisse 4)	1984	1 436	1 503	1 499	1 586	1 605	1 613	1 672	1 674	1 519	1 551	1 535	1 482
	1985	1 547	1 492	1 477	1 448	1 489	1 564	1 492	1 551	1 600 p			

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

3) Ohne Bestände bei Rohrwerken.
4) Nur bei Walzwerken (ohne Rohrwerke).

7 Beschäftigte

7.1 Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Betriebe der Eisen schaffenden Industrie 1)	1984	203 585	203 108	202 084	199 527	198 182	194 972	194 398	194 751	196 355	193 368	193 170	192 127
	1985	191 317	192 601	192 436	191 614	191 254	190 546	191 690	192 277	193 928			
Angestellte 1)	1984	50 155	50 267	50 087	49 369	49 296	48 947	48 489	48 701	49 070	48 103	48 055	47 665
	1985	47 291	47 486	47 353	46 905	46 857	46 488	46 508	46 858	47 491			
Arbeiter 1)	1984	153 430	152 841	151 897	150 158	148 886	146 025	145 909	146 050	147 285	145 265	145 115	144 462
	1985	144 026	145 115	145 083	144 709	144 397	144 058	145 182	145 419	146 437			
Hochöfen 2)	1984	9 593	9 684	9 557	9 487	9 421	9 242	9 283	9 344	9 338	9 176	9 225	9 143
	1985	9 177	9 140	9 183	9 130	9 137	9 233	9 350	9 296	9 266			
Stahlwerke 2)	1984	18 304	18 298	18 302	18 060	17 962	18 069	18 143	18 158	18 026	17 923	17 941	17 862
	1985	17 744	17 968	17 999	18 007	18 103	18 171	18 437	18 500	18 324			
Walzwerke 2)3)	1984	41 492	41 324	41 093	40 602	40 316	39 417	39 413	39 072	38 739	38 275	38 387	38 027
	1985	37 979	38 502	38 423	38 440	38 390	38 523	38 725	38 559	38 343			
Hilfs- und Nebenbetriebe 2)	1984	45 200	45 193	44 933	44 074	43 530	43 334	43 328	43 170	42 928	41 767	41 655	41 591
	1985	41 500	41 870	41 787	41 270	41 018	41 301	41 800	41 365	41 458			
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe 1)	1984	23 548	23 562	23 424	23 355	23 220	23 175	23 394	23 352	23 396	23 097	23 010	23 326
	1985	23 271	23 350	23 308	23 349	23 474	23 655	23 622	23 756	23 668			
Angestellte 1)	1984	6 271	6 275	6 230	6 186	6 128	6 141	6 356	6 374	6 424	6 343	6 323	6 603
	1985	6 309	6 338	6 307	6 262	6 278	6 273	6 221	6 266	6 122			
Arbeiter 1)	1984	17 277	17 287	17 194	17 169	17 092	17 034	17 038	16 978	16 972	16 754	16 687	16 723
	1985	16 962	17 012	17 001	17 087	17 196	17 382	17 401	17 490	17 546			
Eisenerzbergbau	1984	618	622	625	624	619	628	628	625	627	626	628	625
	1985	632	644	637	640	631	634	644	637	633			
Angestellte 2)	1984	104	104	105	107	108	109	107	110	109	109	110	109
	1985	110	109	108	107	107	108	105	104	104			
Arbeiter 2)	1984	514	518	520	517	511	519	521	515	518	517	518	516
	1985	522	535	529	533	524	526	539	533	529			
Über Tage	1984	124	128	129	123	123	124	113	111	111	110	110	111
	1985	119	112	114	113	108	107	106	108	110			
unter Tage, einschl. Tagebau ...	1984	390	390	391	394	388	395	408	404	407	407	408	405
	1985	403	423	415	420	416	419	433	425	419			

7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau
1 000 Std.

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenere Stunden	1984	29 946	29 559	30 115	27 009	29 277	27 184	26 384	26 693	27 113	30 069	27 540	23 596
	1985	28 394	26 503	28 554	27 177	26 811	25 014	26 299	26 038				
Angestellte	1984	7 374	7 246	7 309	6 304	7 011	6 536	6 443	6 682	6 407	7 346	6 706	5 837
	1985	6 826	6 478	6 683	6 360	6 293	5 658	6 272	6 314				
Arbeiter	1984	22 572	22 313	22 806	20 706	22 266	20 648	19 941	20 011	20 706	22 723	20 834	17 759
	1985	21 568	20 024	21 872	20 817	20 518	19 356	20 027	19 724				
Ausfallstunden 4)	1984	7 924	6 510	7 832	9 156	9 081	9 812	10 650	11 398	7 713	7 133	8 307	11 896
	1985	8 182	6 115	6 341	7 614	9 293	8 417	10 536	9 777				
Angestellte	1984	1 349	1 064	1 444	2 018	1 790	2 086	2 105	2 280	1 601	1 267	1 678	2 395
	1985	1 573	1 102	1 262	1 705	2 103	1 948	2 162	1 906				
Arbeiter	1984	6 574	5 445	6 388	7 138	7 291	7 726	8 545	9 118	6 113	5 866	6 629	9 501
	1985	6 609	5 013	5 079	5 909	7 189	6 469	8 374	7 871				
Eisenerzbergbau													
Verfahrenere Stunden	1984	73	76	78	66	74	64	74	50	71	78	71	49
	1985	79	77	80	74	69	65	77	49				
Ausfallstunden	1984	16	14	16	16	16	19	20	43	16	20	19	27
	1985	16	14	14	16	19	17	24	46				

1) Einschl. Auszubildende
2) Ohne Auszubildende.

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

8 Löhne und Gehälter*)

8.1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisen schaffenden Industrie
Mill. DM

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie ..	1984	763	741	732	730	754	790	736	722	828	775	802	975	746	5 968
	1985	736	715	735	761	824	765	755	749					755	6 040
Brutto-Lohnsumme	1984	513	497	496	495	515	539	499	499	591	508	517	659	507	4 053
	1985	499	483	499	521	575	517	519	515					516	4 128
Brutto-Gehaltssumme	1984	250	243	237	236	238	250	238	223	236	268	285	316	239	1 915
	1985	237	233	236	240	249	248	236	234					239	1 913

9 Umsatz**)

9.1 Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie
Mill. DM

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie ..	1984	3 244	3 578	3 829	3 492	3 802	3 578	3 467	3 524	4 113	4 194	3 968	3 582	3 564	28 514
	1985	3 589	3 929	4 344	4 216	4 218	4 101	4 002	3 907					4 038	32 306
Inlandsumsatz	1984	2 009	2 173	2 345	2 152	2 284	2 056	1 967	2 026	2 389	2 457	2 297	1 993	2 127	17 012
	1985	2 167	2 324	2 594	2 571	2 604	2 330	2 319	2 244					2 394	19 153
Auslandsumsatz	1984	1 235	1 405	1 484	1 340	1 518	1 522	1 500	1 499	1 724	1 737	1 670	1 590	1 438	11 503
	1985	1 422	1 606	1 750	1 646	1 614	1 771	1 683	1 663					1 644	13 155
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre)	1984	2 573	2 845	3 002	2 759	2 996	2 827	2 691	2 724	3 314	3 219	3 134	2 865	2 802	22 417
	1985	2 804	3 088	3 372	3 269	3 273	3 181	3 053	3 016					3 132	25 056
Inlandsumsatz	1984	1 677	1 817	1 946	1 802	1 901	1 720	1 635	1 670	2 023	2 023	1 939	1 688	1 771	14 168
	1985	1 797	1 920	2 147	2 125	2 137	1 917	1 902	1 837					1 973	15 782
Auslandsumsatz	1984	897	1 027	1 056	956	1 096	1 107	1 056	1 054	1 290	1 196	1 195	1 176	1 031	8 249
	1985	1 007	1 169	1 225	1 143	1 135	1 263	1 151	1 179					1 159	9 272
H.v. Stahlrohren	1984	547	600	688	602	671	607	640	649	651	806	675	578	626	5 004
	1985	630	673	797	771	765	753	783	721					737	5 893
Inlandsumsatz	1984	244	254	296	253	282	237	237	246	261	310	242	208	256	2 049
	1985	261	285	323	319	333	292	296	283					299	2 392
Auslandsumsatz	1984	303	346	392	349	389	370	403	402	390	496	433	370	369	2 954
	1985	369	388	474	452	431	461	487	437					437	3 499
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1984	123	134	140	131	135	143	137	151	148	169	159	140	137	1 094
	1985	154	168	175	177	180	167	166	171					170	1 358
Inlandsumsatz	1984	88	102	103	97	101	98	96	109	105	124	116	96	99	794
	1985	109	119	124	126	133	121	121	124					122	977
Auslandsumsatz	1984	35	32	37	34	34	45	41	42	44	45	43	44	38	300
	1985	46	49	51	51	47	47	45	47					48	383
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1984	606	616	654	604	663	501	553	539	645	743	666	514	592	4 736
	1985	650	653	744	711	703	654	618	594					666	5 327
Inlandsumsatz	1984	479	488	512	470	505	377	433	431	511	580	523	396	462	3 695
	1985	503	505	589	565	550	515	483	464					522	4 174
Auslandsumsatz	1984	127	127	141	134	158	123	120	108	134	164	144	118	130	1 038
	1985	147	149	155	146	153	139	135	130					144	1 154

*) Betriebe.

**) Fachliche Betriebsteile.

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1 Betriebe von Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (einschl. Handwerk).

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

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 1)	1984	59,9	56,5	52,2	43,9	43,9	45,0	40,2	46,7	47,7	46,6	57,3	38,4	48,5	388,4
	1985	45,4	51,4	65,1	58,1	50,4	47,9	52,8	46,9					52,2	417,9
EG-Länder	1984	5,2	6,5	6,5	7,1	6,2	6,0	7,8	5,7	5,9	13,1	6,4	6,6	6,4	51,0
	1985	7,9	9,4	6,0	7,0	4,3	5,3	4,3	3,1					5,9	47,4
übrige Länder	1984	1,9	3,8	3,7	3,9	3,6	3,8	4,1	0,9	3,2	2,3	1,7	1,6	3,2	25,7
	1985	0,9	1,7	1,7	1,9	1,2	2,1	1,8	2,8					1,7	14,0
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1984	491,7	499,4	507,0	461,5	480,0	453,7	453,1	407,2	472,0	516,0	488,5	355,2	469,2	3 753,6
	1985	443,3	425,5	513,4	522,7	495,0	487,0	556,5	465,4					488,5	3 908,8
EG-Länder	1984	111,9	91,8	99,8	101,4	102,0	95,5	108,4	81,3	105,2	115,0	116,6	81,6	99,0	792,0
	1985	111,3	110,6	130,4	122,4	120,3	131,0	144,4	108,6					122,4	979,0
übrige Länder	1984	42,0	48,6	53,0	44,8	57,9	55,4	48,0	41,7	55,7	54,8	70,4	46,2	48,9	391,3
	1985	53,5	49,4	69,4	60,8	46,8	51,9	57,6	50,2					54,9	439,5
Lieferungen															
Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 3)	1984	59,8	60,0	59,7	52,7	55,6	50,5	45,2	52,8	53,0	59,4	54,1	41,2	54,5	436,1
	1985	57,7	57,0	69,7	61,9	57,5	51,3	55,7	56,0					58,5	466,8
Stahlbau	1984	1,0	1,0	0,9	0,8	1,1	1,1	0,8	1,1	1,0	0,9	1,3	1,1	1,0	7,8
	1985	1,5	1,2	1,4	0,8	0,8	0,6	0,5	0,6					0,9	7,4
Baugewerbe 4)	1984	0,6	1,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	3,0
	1985	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1					0,2	1,3
Sonstige Abnehmer 5)	1984	44,9	42,3	39,9	36,2	41,6	35,4	30,8	40,4	41,4	44,6	38,7	28,9	38,9	311,5
	1985	43,7	40,4	49,6	43,6	41,1	36,6	40,0	42,2					42,1	337,1
Händler	1984	13,3	15,4	18,7	15,4	12,7	13,6	13,5	11,1	10,2	13,8	14,2	11,0	14,2	113,8
	1985	12,3	15,0	18,7	17,3	15,5	14,0	15,1	13,0					15,1	121,0
EG-Länder	1984	2,7	1,9	3,3	1,3	1,7	1,8	2,1	1,7	2,5	2,4	2,2	1,4	2,1	16,5
	1985	1,4	2,2	2,2	2,6	2,4	3,0	3,5	4,5					2,7	21,7
übrige Länder	1984	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	2,6
	1985	0,3	0,5	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3					0,3	2,7
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 3)	1984	628,9	614,9	635,6	589,9	670,0	570,2	607,8	606,5	634,7	692,4	607,2	403,1	615,5	4 923,7
	1985	579,3	555,4	656,0	675,6	662,4	627,5	703,7	643,4					637,9	5 103,4
Stahlbau	1984	74,6	72,3	74,6	70,4	84,6	72,3	76,8	74,4	84,9	95,1	79,6	55,4	75,0	600,0
	1985	75,6	71,4	80,2	81,4	81,2	82,5	92,8	81,3					80,8	646,3
Baugewerbe 4)	1984	82,2	86,5	104,3	104,5	115,2	99,6	104,8	104,8	105,4	109,7	93,8	62,0	100,2	801,8
	1985	44,6	56,2	87,9	103,9	105,7	99,1	119,6	106,1					90,4	723,2
Sonstige Abnehmer 5)	1984	278,1	269,4	267,8	241,1	275,1	226,2	244,0	241,7	259,4	281,0	255,8	170,1	255,4	2 043,3
	1985	275,4	258,4	283,7	276,7	273,2	251,3	277,7	251,9					268,5	2 148,2
Händler	1984	194,0	186,7	188,9	173,8	195,2	172,2	182,2	185,6	185,0	206,7	178,0	115,7	184,8	1 478,6
	1985	183,7	169,4	204,3	213,6	202,3	194,7	213,6	204,1					198,2	1 585,7
EG-Länder	1984	17,4	15,0	18,6	16,4	19,4	20,4	15,5	20,9	22,0	28,5	20,5	14,2	18,0	143,6
	1985	18,7	20,8	23,7	24,1	23,3	21,6	22,2	17,9					21,5	172,3
übrige Länder	1984	3,3	5,3	5,2	4,1	3,7	4,1	3,6	4,9	4,5	4,4	5,7	3,1	4,3	34,1
	1985	4,2	4,1	4,4	4,8	6,0	8,3	4,6	4,9					5,2	41,3
Bestände am Monatsende															
Halbzeug und Warmbreitband	1984	131,7	136,6	135,6	137,3	133,6	135,4	139,9	138,1	139,1	139,0	147,5	151,1	x	x
	1985	149,1	151,6	152,4	153,6	149,6	150,4	149,6	141,8					x	x
Walzstahlerzeugnisse	1984	2 228,3	2 230,0	2 229,4	2 222,4	2 168,0	2 179,4	2 157,2	2 059,8	2 028,9	1 955,4	1 996,6	2 051,7	x	x
	1985	2 064,5	2 080,9	2 107,1	2 105,3	2 073,9	2 082,0	2 107,0	2 060,2					x	x

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

3) Einschl. Lieferungen in die DDR.
4) Einschl. Bauhandwerk.
5) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.