

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

**FACHSERIE**

**4**

**Reihe 8.1**

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

**November 1985**



**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 Dezember 1985  
Preis: DM 4,70  
Bestellnummer: 2040810–85111

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-03966

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	4
1 <u>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
2 <u>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
3 <u>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
4 <u>Schrottwirtschaft</u>	
4. 1 Entfall, Zugang und Bestand an Schrott .....	15
5 <u>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
6 <u>Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie</u>	
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse .....	17
7 <u>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
8 <u>Löhne und Gehälter</u>	
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisen schaffenden Industrie .....	19
9 <u>Umsatz</u>	
9. 1 Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie .....	19
10 <u>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
11 <u>Außenhandel</u>	
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	22
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	23
12 <u>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 berichtet. 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 <sup>1)</sup>		Rohstahl		Walzstahl <sup>2)</sup>		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder- täglich	Fe-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich

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

1984 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	11,3
September .....	91	4,3	27	2 702	90,1	3 500	127,3	2 598	107,4	311	14,8
Oktober .....	99	4,3	29	2 757	88,9	3 611	124,5	2 575	98,3	348	15,1
November .....	88	4,1	25	2 720	90,7	3 516	125,6	2 393	100,5	299	15,7
Dezember .....											

1980 = 100 (Produktionstäglich)<sup>3)</sup>

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 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
Oktober .....	55	96	95	91	97
November .....	53	98	95	93	101
Dezember .....					

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 <sup>3)</sup> .....	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 .....	23,0			31,0			29,0			26,2			23,0		
November .....	21,5			30,0			28,0			23,8			19,0		
Dezember .....															

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

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

3) Eisenerzförderung = fördertätig.

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 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	13 100	9 159	643
Juni .....	3 647	916	1 668	1 460	2 053	328	489	10 707	6 710	13 100	8 779	633
Juli p .....	3 436	761	1 595	1 151	2 025	370	462	9 917	6 425	13 200	8 965	...
August p .....	3 264	854	1 050	1 210	1 373	242	505	8 608	6 535	...	8 539	...
September p .....	3 500	901	1 533	1 303	2 011	310	447	10 172	6 346	...	8 289	...
Oktober p .....	3 611	909	1 660	1 374	2 115	368	440	10 644	6 738	...	8 917	...
November p .....	3 516	923	1 522	1 246	1 933	337	459	...	6 599	...	8 483	...
Dezember p .....												

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 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	106	99	106
Juni .....	100	89	86	155	93	85	111	100	78	106	95	104
Juli .....	94	74	83	122	92	96	105	93	75	107	97	...
August .....	89	83	54	129	62	63	115	80	76	...	92	...
September .....	96	88	79	139	91	81	102	95	74	...	89	...
Oktober .....	99	89	86	146	96	96	100	99	78	...	96	...
November .....	95	90	79	133	88	88	105	...	77	...	91	...
Dezember .....												

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 546 000 t,  
in Irland 166 000 t und in Griechenland 895 000 t).

2) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

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 produzie- rendes Gewerbe	Verbrauchs- güter- produzie- rendes 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 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 .....	89,1	81,7	90,1	93,4	89,7	80,9	97,4	84,4	85,2
September .....	108,2	86,0	110,8	102,5	120,3	102,8	104,2	97,8	99,1
Oktober ...	114,7	93,3	116,4	105,0	126,3	105,6	120,9	109,4	109,8
November p ..									
Dezember 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 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 .....	90,0	73,3	84,8	76,1	81,8	81,1	73,4	97,3	88,4
September .....	100,6	93,1	97,9	90,5	107,9	121,7	91,8	128,0	110,5
Oktober ...	98,1	97,4	101,7	97,3	110,5	130,7	92,2	129,9	116,5
November p ..									
Dezember 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 November	
														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	2 540,5	27 945,0
	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	2 756,7	2 720,4	2 270,4	2 672,6	29 398,9
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	102,0	1 122,2
	1985	122,7	106,9	116,0	118,8	126,2	131,5	104,1	59,2	131,4	137,3	132,8	117,0	1 286,8	
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	2 332,9	25 661,6
	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	2 507,4	2 491,5	2 445,7	26 902,4	
Gießerei-Roheisen <sup>1)</sup>	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	66,5	731,5
	1985	64,5	64,0	67,0	77,5	81,5	78,0	77,3	94,4	85,1	84,1	71,4	76,8	844,9	
Übriges Roheisen <sup>2)</sup>	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	39,1	429,7
	1985	36,8	34,1	26,8	35,0	32,0	38,9	38,4	31,0	39,0	27,8	24,8	33,2	364,7	
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	3 323,3	36 556,4
	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	3 610,8	3 516,1	3 461,1	37 852,1	
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	2 674,1	29 414,8
	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	2 901,4	2 877,5	2 801,9	30 820,9	
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	649,2	7 141,6
	1985	632,5	621,8	699,3	605,1	623,9	653,9	568,8	610,6	667,5	709,4	638,6	639,2	7 031,2	
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	3 289,7	36 187,2
	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	3 569,9	3 482,7	3 406,2	37 468,3	
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	2 555,7	28 113,0
	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	2 920,8	2 833,8	2 731,3	30 043,8	
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	2 672,2	29 394,5
	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	2 898,8	2 876,3	2 799,8	30 797,8	
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	617,5	6 792,6
	1985	598,8	590,0	664,5	571,9	590,9	624,5	542,6	575,7	634,1	671,1	606,3	606,4	6 670,5	
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	33,6	369,3
	1985	35,8	34,0	37,0	35,8	35,3	31,2	28,3	37,0	35,2	40,8	33,4	34,9	383,8	
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	1,8	20,3
	1985	2,1	2,2	2,2	2,6	2,3	1,8	2,1	2,2	1,8	2,6	1,2	2,1	23,1	
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	31,7	349,0
	1985	33,7	31,8	34,7	33,2	33,0	29,4	26,2	34,8	33,4	38,2	32,2	32,8	360,7	

**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 November	
														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	134,5	1 479,1
	1985	139,9	143,6	146,5	147,5	143,6	128,3	120,4	125,4	149,8	134,8	122,6 p	119,5	136,6	1 502,4
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	58,3	641,4
	1985	71,8	82,3	106,6	129,8	90,5	95,8	85,0	76,4	88,9	88,7	64,7 p	61,6	89,1	980,3
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	183,4	2 017,4
	1985	176,1	166,8	171,6	184,6	187,4	218,2	187,5	201,9	240,4	216,5	224,2 p	147,0	197,7	2 175,1
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	265,9	2 924,8
	1985	282,0	334,1	362,1	360,4	380,1	403,6	376,1	393,2	376,0	407,1	351,6 p	202,2	366,0	4 026,3
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	117,5	1 292,6
	1985	114,6	151,9	164,0	135,0	184,0	205,6	185,6	218,6	180,5	218,5	164,2	76,7	174,8	1 922,5
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	42,1	462,8
	1985	27,0	22,7	30,8	37,8	29,6	48,1	44,3	33,2	38,7	40,7	41,8	29,8	35,9	394,9
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	106,3	1 169,4
	1985	140,4	159,5	167,2	187,6	166,5	149,9	146,1	141,4	156,8	147,9	145,5	95,7	155,4	1 708,9

\*) 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 November		
														MD	Gesamt	
Förderung .....	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	83	914
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88		88	971
Förderung .....	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	25	274
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25		26	289
Erzeugung .....	Mat	1984	87	93	92	80	87	73	73	54	86	102	90	63	83	916
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88		88	971
Erzeugung .....	Fe	1984	26	28	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	25	275
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25		26	289
Handelsfähiges Roherz .....	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	83	914
		1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88		88	971
Handelsfähiges Roherz .....	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	25	274
		1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25		26	289
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	105	1 150
		1985	106	121	114	91	89	91	94	52	498	97	85		131	1 439
Versand .....	Fe	1984	27	28	32	32	37	38	33	17	34	33	38	28	32	349
		1985	32	36	34	27	27	27	29	14	149	30	27		39	432
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	158	161		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	43	41		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 November		
														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	2 592	28 517
		1985	2 409	2 107	2 440	2 574	2 751	2 822	2 755	2 695	2 795	2 792	2 759		2 627	28 898
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	15 949
		1985	1 346	1 193	1 380	1 441	1 544	1 587	1 540	1 518	1 567	1 568	1 558		1 477	16 242

**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	1 763,9	1 710,6		2 183,8	358,4	302,6	376,0	368,1	371,8	
Rohstahl .....	12 357,7	2 097,9	2 146,4	2 091,0	2 186,7	2 105,3		2 428,4	379,1	307,6	425,4	415,8	406,4	
Oxygen-Stahl .....	10 358,5	1 829,4	1 788,0	1 752,9	1 833,7	1 808,7		2 112,7	339,4	276,6	371,6	356,5	355,1	
Elektro-Stahl .....	1 999,2	268,6	358,4	338,1	353,0	296,7		315,7	39,7	31,0	53,7	59,3	51,4	
Walzstahl .....	7 982,2	1 204,4	1 392,2	1 426,4	1 349,6	1 257,0		1 877,2	272,2	219,3	314,6	326,6	282,3	
Gleisoberbauzeugnisse ..	178,7	32,8	30,5	30,0	31,2	28,1								
Schwere Profile .....	354,7	55,4	62,1	60,2	68,8	64,2								
Walzdraht .....	618,9	70,8	115,7	115,6	112,5	105,3		636,3	86,9	64,1	105,5	117,4	86,7	
Stabstahl .....	572,8	75,5	106,4	106,9	113,0	99,0		425,6	64,5	42,7	74,4	74,4	63,1	
Breitflachstahl .....	123,3	17,6	16,9	23,8	24,6	23,4								
Bandstahl, warmgewalzt ...	877,1	117,4	138,6	142,5	142,9	130,3								
Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) .....	1 355,7	211,3	218,8	266,0	211,0	192,0								
Grobblech .....	1 180,1	227,2	209,0	186,4	210,6	173,8								
Mittelblech .....	136,0	22,0	24,5	22,2	23,5	22,4								
Feinblech .....	2 584,9	374,5	469,8	472,8	411,7	418,3								
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ...	78,4	11,6	9,8	12,1	10,0	8,8								
Stahlrohre, nahtlos 2) ....	843,6	151,3	165,0	154,7	177,1	145,8 p								
Stahlrohre, geschweißt .....	1 137,0	185,1	170,6	167,3	186,8	169,8 p								
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt .....	420,1	58,0	69,9	70,3	76,7	67,7 p								
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3) .....	1 023,3	137,1	185,4	196,7	164,8	178,5								
Rollendes Eisenbahnzeug ...	27,0	3,5	6,0	4,4	5,4	4,6								
Gescha. Stäbe und Halbzeug ..	122,1	19,4	22,8	21,1	24,2	18,3								
Freiformschmiedestücke .....	96,6	16,5	16,8	16,3	17,9	17,3								
Gußeisen .....	651,6	61,0	104,0	106,6	116,6	99,2		106,3	17,5	14,0	20,2	24,3	18,7	
Stahlguß .....	89,4	10,5	17,4	15,2	17,4	14,1								
Temperguß .....	48,1	2,3	8,8	8,8	9,0	8,1								

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz.

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

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

## 3 Verbrauch

## 3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegerungen

1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis November		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1) ....	Mat	1984	4 114	4 397	4 678	4 407	4 736	4 495	4 772	4 281	4 690	4 831	4 612	4 220	4 547	50 012
		1985	4 617	4 217	4 731	4 661	4 861	5 102	4 951	4 505	4 905	4 914	4 866	4 220	4 757	52 330
		1984	2 201	2 359	2 499	2 346	2 526	2 411	2 544	2 289	2 512	2 581	2 461	2 248	2 430	26 730
Gesamtverbrauch 1) ....	Fe	1984	2 481	2 293	2 578	2 506	2 622	2 746	2 663	2 433	2 635	2 642	2 629		2 566	28 228
		1985	3 671	3 926	4 167	3 932	4 234	4 012	4 241	3 812	4 182	4 298	4 100	3 756	4 052	44 574
		1985	4 122	3 770	4 225	4 155	4 321	4 533	4 407	4 008	4 358	4 377	4 321		4 236	46 598
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1984	2 201	2 359	2 499	2 346	2 526	2 411	2 544	2 289	2 512	2 581	2 461	2 248	2 430	26 730
		1985	2 481	2 293	2 578	2 506	2 622	2 746	2 663	2 433	2 635	2 642	2 629		2 566	28 228
		1984	3 272	3 505	3 726	3 504	3 773	3 613	3 851	3 447	3 777	3 858	3 681	3 364	3 637	40 006
Eisenerze .....	Mat	1985	3 748	3 435	3 844	3 743	3 898	4 104	4 025	3 664	3 946	3 937	3 933		3 843	42 277
		1984	2 006	2 152	2 290	2 154	2 316	2 220	2 364	2 132	2 322	2 376	2 268	2 070	2 236	24 600
		1985	2 307	2 119	2 378	2 309	2 413	2 538	2 489	2 265	2 437	2 429	2 432		2 374	26 116
Eisenerze .....	Fe	1984	95	101	105	104	114	114	101	52	115	108	111	88	102	1 120
		1985	106	99	109	88	90	97	95	57	106	101	93		95	1 041
		1984	27	29	31	31	34	34	30	12	33	32	35	26	30	327
Inlandserze .....	Fe	1985	31	28	30	26	26	28	28	15	34	30	28		28	304
		1984	3 176	3 404	3 622	3 400	3 658	3 499	3 750	3 395	3 662	3 750	3 570	3 276	3 535	38 886
		1985	3 642	3 335	3 734	3 656	3 808	4 007	3 930	3 607	3 840	3 836	3 841	2 045	3 749	41 236
Auslandserze ....	Mat	1984	1 979	2 123	2 259	2 123	2 283	2 186	2 334	2 120	2 289	2 344	2 233	2 045	2 207	24 273
		1985	2 277	2 091	2 348	2 284	2 386	2 510	2 461	2 251	2 403	2 399	2 404		2 347	25 812
		1984	865	912	893	773	816	865	986	874	946	1 029	1 059	977	911	10 018
darunter: Pellets .....	Mat	1985	1 223	1 195	1 255	1 049	1 055	1 159	1 161	928	1 061	1 105	1 084		1 116	12 278
		1984	553	582	567	494	523	554	630	559	605	659	679	626	582	6 405
		1985	784	769	809	674	680	748	749	596	681	710	699		718	7 899
Pellets .....	Fe	1984	29	36	53	68	72	35	53	58	50	65	58	65	52	575
		1985	58	20	15	41	32	43	57	26	42	37	22		36	395
		1984	3,0	3,2	4,8	5,8	5,9	4,0	4,4	4,3	4,3	5,3	4,9	4,6	4,5	50
Manganerze .....	Fe	1985	4,5	2,5	2,5	3,2	3,3	3,7	4,0	2,2	2,8	3,0	2,5		3,1	34
		1984	38	33	35	28	32	29	5,6	22	27	28	29	24	28	307
		1985	30	29	37	29	31	31	4,6	27	36	36	27		29	316
Abbrände .....	Mat	1984	24	26	28	29	34	41	40	34	34	30	29	29	32	350
		1985	24	22	26	34	37	33	33	30	33	34	30		30	334
		1984	32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	33	364
Schrott .....	Mat	1985	34	32	32	28	30	33	32	22	34	35	36		32	349
		1984	128	140	135	134	144	130	129	125	127	143	134	132	134	1 469
		1985	122	118	142	153	163	147	129	133	118	158	141		139	1 523
Walzzunder .....	Mat	1984	148	151	152	138	141	133	131	114	128	135	133	112	137	1 503
		1985	106	115	130	128	129	142	126	107	149	140	132		128	1 404
		1984	443	471	511	475	502	483	531	469	508	533	512	464	494	5 438
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1985	495	447	506	506	540	568	544	497	546	537	544		521	5 731
		1984	1 213	1 301	1 395	1 289	1 410	1 339	1 423	1 265	1 395	1 434	1 369	1 205	1 348	14 833
		1985	1 372	1 286	1 443	1 407	1 436	1 508	1 457	1 357	1 439	1 469	1 418		1 417	15 591
Koks im Hochofen		1984	533	533	527	529	533	534	535	524	528	531	531	534	531	x
		1985	532	530	528	533	531	530	532	530	533	533	521		530	x
		1984	3 807	4 068	4 397	4 055	4 409	4 170	4 431	3 988	4 360	4 469	4 288	3 745	4 222	46 457
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) 3)	Mat	1985	4 264	4 025	4 508	4 383	4 485	4 629	4 533	4 235	4 501	4 574	4 467		4 419	48 604
		1984	2 184	2 335	2 523	2 317	2 518	2 394	2 535	2 291	2 511	2 575	2 455	2 152	2 422	26 639
		1985	2 457	2 321	2 617	2 524	2 593	2 710	2 620	2 450	2 587	2 628	2 593		2 554	28 099
darunter Sinter im Hochofen	Mat	1984	2 330	2 501	2 767	2 525	2 723	2 603	2 724	2 505	2 691	2 682	2 474	2 148	2 593	28 525
		1985	2 396	2 193	2 527	2 614	2 695	2 772	2 667	2 730	2 713	2 790	2 713		2 619	28 811
		1984	1 312	1 406	1 556	1 420	1 530	1 463	1 525	1 408	1 513	1 512	1 394	1 206	1 458	16 038
kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen	Mat	1985	1 346	1 231	1 426	1 472	1 525	1 559	1 504	1 544	1 530	1 569	1 537		1 477	16 243
		1984	1 024	1 024	1 044	1 136	1 029	1 039	1 024	1 038	1 019	994	959	951	1 030	x
		1985	930	988	925	990	996	975	973	1 067	1 004	1 012	997		987	x
kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen	Fe	1984	577	576	587	583	578	584	573	584	573	561	540	534	574	x
		1985	522	555	522	557	564	548	549	604	566	569	565		556	x

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

2) Einschl. Eisenschwammergebung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

**3 Verbrauch**  
**3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke\*)**  
 1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis November	
														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	3 800	41 804
	1985	3 809	3 656	4 117	3 799	3 877	4 168	3 920	3 715	3 977	4 114	4 015		3 924	43 167
Eisenerz, Manganerz und Pellets .....	1984	14	13	15	15	15	17	21	14	15	14	16	14	15	168
	1985	16	14	17	15	16	17	17	15	13	13	15		15	169
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	2 427	26 695
	1985	2 459	2 337	2 642	2 489	2 538	2 736	2 620	2 457	2 609	2 644	2 634		2 561	28 166
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig .....	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	104	1 141
	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131	139	133		118	1 294
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	2 297	25 265
	1985	2 302	2 204	2 497	2 336	2 382	2 581	2 488	2 366	2 446	2 482	2 475		2 415	26 560
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1) .....	1984	20	21	22	20	24	26	36	29	29	34	27	20	26	288
	1985	33	24	31	30	30	26	28	28	33	23	26		28	312
Ferrolegierungen .....	1984	47	48	57	50	58	49	56	50	56	50	52	33	52	574
	1985	53	53	58	50	47	47	44	51	55	51	45		50	554
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	1 176	12 932
	1985	1 160	1 135	1 264	1 116	1 149	1 228	1 105	1 071	1 182	1 262	1 208		1 171	12 880
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	123	131	140	130	137	121	131	121	126	143	131	109	130	1 435
	1985	121	117	135	129	127	139	134	121	118	144	114		127	1 398
Kalk .....	1984	183	192	210	186	207	186	200	171	195	200	194	163	193	2 124
	1985	207	188	210	192	191	207	191	181	201	207	200		198	2 177
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	3 084	33 922
	1985	3 112	2 970	3 347	3 137	3 191	3 444	3 290	3 042	3 236	3 338	3 306		3 219	35 413
Eisenerz, Manganerz und Pellets .....	1984	10	9,3	11	11	11	14	17	11	12	11	12	11	12	130
	1985	13	11	14	13	14	15	14	12	9,8	9,9	12		12	137
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	2 406	26 463
	1985	2 431	2 317	2 616	2 466	2 513	2 715	2 598	2 433	2 581	2 627	2 608		2 537	27 905
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig .....	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	104	1 141
	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131	139	133		118	1 294
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	2 291	25 205
	1985	2 296	2 197	2 491	2 331	2 376	2 575	2 483	2 361	2 439	2 477	2 465		2 408	26 492
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1) .....	1984	9,4	11	12	10	11	10	11	9,7	11	12	11	9,4	11	116
	1985	11	11	12	11	10	12	10	9,0	11	11	11		11	119
Ferrolegierungen .....	1984	13	14	16	15	17	15	15	14	16	17	16	12	15	170
	1985	16	16	17	17	16	17	16	16	17	17	17		17	182
Schrott .....	1984	529	567	593	548	570	522	536	483	533	541	534	470	541	5 955
	1985	548	526	583	530	539	575	544	480	529	560	572		544	5 987
Schweißschlacke, Walzzunder sonst. met. Einsatzstoffe	1984	103	108	118	108	114	102	109	103	107	120	112	96	109	1 204
	1985	103	101	117	112	109	122	118	102	99	123	97		109	1 202
Kalk .....	1984	150	157	171	152	169	152	163	140	159	161	156	135	157	1 729
	1985	169	154	172	159	157	172	160	146	164	170	168		163	1 792
für die Erzeugung von Elektro Stahl															
Metallischer Einsatz .....	1984	651	737	765	709	767	682	703	601	757	773	737	568	717	7 892
	1985	698	686	770	662	685	724	630	673	741	777	709		705	7 754
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	3,5	38
	1985	2,6	2,7	3,3	2,6	2,8	2,9	2,8	3,5	2,9	3,0	2,8		2,9	32
Roheisen insgesamt 1) ....	1984	13	13	13	15	22	24	36	23	23	28	21	16	21	232
	1985	28	21	25	24	25	21	22	24	29	17	25		24	261
Ferrolegierungen .....	1984	34	34	41	35	41	34	40	35	40	33	35	21	37	404
	1985	37	38	41	33	30	30	28	35	38	34	28		34	372
Schrott .....	1984	580	664	685	633	678	600	601	521	672	687	658	515	634	6 978
	1985	612	609	681	586	610	654	561	591	653	701	636		627	6 894
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	20	23	22	23	22	19	22	18	19	23	19	13	21	231
	1985	18	16	19	16	17	17	16	19	19	21	16		18	196
Kalk .....	1984	33	35	38	34	38	35	37	32	37	39	37	27	36	395
	1985	37	34	38	33	34	35	31	36	37	37	32		35	385

\*) 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 November	
														MD	Gesamt

in 1 000 t

Roheisen .....	1984	32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	33	364
	1985	34	32	32	28	30	33	32	22	34	35	36	30	32	349
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	1 174	12 912
	1985	1 159	1 133	1 263	1 114	1 147	1 227	1 104	1 069	1 180	1 259	1 206	984	1 169	12 860
Oxygenstahlrohblöcken .....	1984	529	566	593	547	569	521	535	482	533	541	533	470	541	5 950
	1985	548	525	583	530	539	574	544	479	529	560	572	470	544	5 982
Elektrostahlrohblöcken .....	1984	579	662	683	632	676	599	600	520	670	685	656	514	633	6 962
	1985	611	607	680	584	608	653	560	589	651	699	635	514	625	6 878
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	317	326	336	301	322	220	243	242	318	376	332	246	303	3 334
	1985	320	324	344	336	327	302	257	260	341	379	...	246	...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	31	34	34	28	33	28	25	31	31	35	32	26	31	342
	1985	33	32	35	33	33	29	27	35	33	38	...	26	...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	36	36	35	31	34	26	13	25	32	37	34	27	31	339
	1985	35	31	35	34	37	26	16	24	31	33	...	27	...	...

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	13	13	13	12	x
Stahlrohblöcken .....	1984	371	376	365	372	363	351	337	330	352	353	354	351	357	x
	1985	352	358	354	337	340	339	324	331	341	353	346	351	343	x
Oxygenstahlrohblöcken .....	1984	218	215	209	214	205	200	194	192	193	193	196	203	202	x
	1985	203	204	201	194	194	192	190	181	187	193	199	203	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	1 025	x
	1985	1 020	1 030	1 024	1 021	1 029	1 045	1 032	1 023	1 027	1 042	1 047	1 050	1 031	x
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	727	728	722	719	726	690	720	704	731	725	736	719	722	x
	1985	732	745	740	743	734	735	738	730	739	742	...	719	...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	1 004	1 030	1 004	983	972	953	952	983	978	949	942	925	978	x
	1985	985	1 006	990	954	969	975	961	1 013	1 020	954	...	925	...	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	1 138	x
	1985	1 205	1 172	1 196	1 267	1 326	1 256	1 129	1 121	1 094	1 112	...	1 191	...	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 November	
														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	1 835	20 187
	1985	1 779	1 779	2 105	1 928	1 930	1 866	1 789	1 770	1 857	2 051	...	...	...	...
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	1 135	12 488
	1985	1 090	1 090	1 232	1 085	1 100	1 115	1 112	1 033	1 144	1 150	1 118	...	1 115	12 268
vom Handel	1984	771	748	816	674	769	680	745	574	710	738	696	529	720	7 922
	1985	679	672	761	658	679	697	687	645	688	724	698	...	690	7 588
Eigenentfall	1984	403	415	434	384	430	396	397	408	429	439	432	367	415	4 567
	1985	412	419	471	427	421	418	425	388	455	426	419	...	425	4 680
bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2)	1984	391	393	398	351	370	284	282	304	368	427	385	295	359	3 951
	1985	388	384	404	401	397	353	298	322	400	434	...	...	...	...
vom Handel	1984	203	198	201	173	179	151	143	155	179	205	188	141	179	1 974
	1985	199	195	202	202	200	180	149	169	201	217	...	...	...	...
Eigenentfall	1984	189	195	196	178	190	133	139	149	189	222	197	154	180	1 977
	1985	189	189	203	198	197	173	149	153	199	217	...	...	...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1984	125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	150	1 651
	1985	99	116	124	123	112	135	160	99	124	120	125 p	...	122	1 338
Für Ausfuhr bestimmt	1984	267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	268	2 951
	1985	219	283	353	340	317	319	294	224	282	307	280 p	...	292	3 217
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	2 013	2 013	...	...	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	754	738	...	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	268	261	...	...	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	940	998	...	...	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 November	
														MD	Gesamt
Peste 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	1 549	17 041
	1985	1 593	1 473	1 634	1 592	1 622	1 697	1 638	1 533	1 625	1 657	1 653	...	1 611	17 717
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	1 546	17 008
	1985	1 589	1 469	1 630	1 589	1 619	1 695	1 635	1 531	1 623	1 653	1 650	...	1 608	17 684
Kokskohle	1984	795	741	753	709	764	762	783	785	784	812	796	845	771	8 484
	1985	834	784	877	862	912	880	891	905	876	875	852	...	868	9 550
Fabrikationskohle	1984	43	45	43	31	35	35	32	27	28	33	32	31	35	384
	1985	44	36	26	17	16	16	16	15	17	17	34	...	23	255
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	1 357	14 931
	1985	1 384	1 297	1 454	1 427	1 446	1 519	1 463	1 368	1 450	1 480	1 447	...	1 430	15 735
dar. in Hochofen	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	1 349	14 834
	1985	1 372	1 286	1 443	1 407	1 436	1 508	1 457	1 357	1 440	1 469	1 436	...	1 419	15 610
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe ..	1984	156	160	166	163	161	148	157	147	154	156	158	147	157	1 726
	1985	165	140	154	148	160	163	158	150	157	160	172	...	157	1 727
dar. in Sinteranlagen	1984	127	137	143	140	142	132	137	128	135	135	131	121	135	1 485
	1985	132	107	126	128	134	143	138	132	140	136	147	...	133	1 462
Flüssige Brennstoffe	1984	42	45	47	38	43	40	37	35	39	37	39	38	40	444
	1985	51	36	38	33	28	23	21	16	18	23	26	...	28	311
dar. 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	4,2
	1985	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	...	0,4	3,9
in Hochofen	1984	27	29	31	25	31	30	26	26	26	28	25	25	28	303
	1985	31	20	24	21	18	13	11	9,4	11	14	14	...	17	185
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	5,0	5,3	...	6,3	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. m<sup>3</sup> (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werkanlagen .....	1984	85	87	91	87	95	88	89	86	92	94	103	94	91	997
	1985	99	89	107	104	108	110	102	96	90	96	92	94	99	1 093
Zugang .....	1984	113	119	133	113	123	115	121	104	119	120	105	91	117	1 285
	1985	120	106	120	107	108	113	105	88	113	113	111	91	109	1 204
Verbrauch insgesamt .....	1984	181	192	207	183	200	185	194	172	192	198	192	162	191	2 097
	1985	198	181	204	186	186	203	190	167	188	193	188	162	189	2 084
Hochöfen .....	1984	13	14	16	12	14	13	12	11	11	13	13	9,3	13	141
	1985	14	8,1	11	7,4	6,1	5,8	2,8	1,4	1,7	3,8	3,3	9,3	5,9	65
Oxygen-Stahlwerke .....	1984	144	153	165	148	161	149	157	139	156	159	153	131	153	1 685
	1985	157	148	166	154	156	168	159	140	158	162	160	131	157	1 729
Elektro-Stahlwerke .....	1984	11	13	13	12	14	12	13	10	14	14	14	10	13	140
	1985	13	12	14	12	12	13	11	12	13	14	13	10	13	139
Warmwalzwerke .....	1984	11	11	11	10	10	8,7	11	10	11	10	11	10	10	114
	1985	12	10	12	11	10	12	11	10	10	10	9,8	10	11	118

**5.3 Gaswirtschaft\*)**

Mill. m<sup>3</sup> (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis November	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt .....	1984	517	527	554	516	568	559	568	524	563	585	559	518	549	6 040
	1985	557	522	586	575	585	603	587	554	584	586	568	518	573	6 306
Koksogas .....	1984	135	127	131	122	130	144	143	136	135	139	136	142	134	1 479
	1985	140	136	151	147	156	154	155	158	153	151	146	142	150	1 648
Hochofengas .....	1984	382	400	423	394	438	415	425	388	428	445	423	376	415	4 562
	1985	417	386	436	428	429	449	431	396	430	434	422	376	424	4 659
Bezüge insgesamt 3) .....	1984	347	349	355	315	326	287	273	302	375	401	407	359	340	3 738
	1985	480	441	449	379	388	371	355	356	392	440	471	359	411	4 521
Koksogas .....	1984	90	88	94	87	91	75	74	89	84	89	91	79	86	950
	1985	98	90	99	85	87	84	84	81	87	93	94	79	89	981
Erdgas .....	1984	245	249	249	217	223	203	189	206	284	303	307	273	243	2 675
	1985	374	343	340	286	292	280	264	269	297	339	369	273	314	3 453
Sonstiges Gas 3) .....	1984	12	12	13	11	13	9,6	9,6	6,8	6,9	9,4	9,1	7,0	10	113
	1985	9,0	8,7	9,1	8,5	8,6	8,3	7,7	5,2	8,0	7,4	7,3	7,0	8,0	88
Verbrauch insgesamt 3) .....	1984	740	751	785	722	774	732	722	715	814	864	846	766	770	8 465
	1985	897	830	891	826	849	851	819	782	837	891	900	766	852	9 371
Koksogas .....	1984	198	185	194	178	184	190	182	188	185	194	190	188	188	2 069
	1985	199	184	204	190	199	197	200	196	197	198	195	188	196	2 160
Erdgas .....	1984	222	228	224	203	206	189	174	189	269	287	292	257	226	2 484
	1985	351	322	322	278	285	273	255	258	283	321	349	257	300	3 298
Hochofengas .....	1984	308	327	354	331	372	344	357	333	354	374	355	314	346	3 809
	1985	339	315	356	350	356	374	356	323	350	365	350	314	349	3 837
Sonstiges Gas 3) .....	1984	12	11	12	10	11	9,0	8,7	5,9	6,3	8,6	8,5	6,6	9,4	103
	1985	8,2	7,9	8,3	7,6	7,7	7,0	6,6	4,1	7,0	6,6	6,5	6,6	7,0	77
in Stromerzeugungsanlagen 1) .....	1984	121	124	136	134	157	145	155	148	141	153	137	122	141	1 550
	1985	120	112	132	135	151	161	159	141	141	145	130	122	139	1 527
in Hüttenkokerien .....	1984	64	59	61	57	59	69	65	61	59	61	62	65	61	676
	1985	65	59	64	62	65	63	64	65	62	62	62	65	63	693
in Hochöfen und Erz-Vorbereitungsanlagen .....	1984	170	180	193	184	196	183	197	181	192	200	190	174	188	2 067
	1985	197	179	196	191	193	202	193	194	194	196	199	174	194	2 134
in Stahlwerken .....	1984	27	26	28	24	25	24	22	22	54	56	62	53	34	372
	1985	75	65	63	55	64	65	62	41	66	70	77	53	64	703
in Warmwalzwerken 2) .....	1984	215	220	224	203	220	208	192	208	225	237	235	195	217	2 389
	1985	226	221	241	219	226	217	214	206	224	249	246	195	226	2 489
Abgaben einschl. Betriebsverluste .....	1984	125	125	125	110	121	114	119	110	124	121	121	110	119	1 314
	1985	140	133	144	129	124	124	123	128	139	134	139	110	132	1 457

\*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert Ho = 35,16912 MJ/m<sup>3</sup> (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 Werkanlagen 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 November	
														MD	Gesamt
Erzeugung .....	1984	443	465	497	475	532	495	520	487	472	520	495	442	491	5 402
	1985	464	431	464	447	468	508	493	455	437	484	484		467	5 135
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	1 240	13 635
	1985	1 320	1 255	1 388	1 273	1 292	1 262	1 239	1 244	1 347	1 386	1 290		1 300	14 295
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	1 545	16 997
	1985	1 589	1 506	1 649	1 528	1 569	1 571	1 539	1 515	1 589	1 676	1 583		1 574	17 316
Hochofenbetriebe .....	1984	172	185	191	188	207	196	205	191	198	199	189	167	193	2 120
	1985	188	174	196	203	208	215	216	205	204	214	208		203	2 232
Oxygen-Stahlwerke .....	1984	82	84	89	82	87	81	87	78	86	88	84	78	84	926
	1985	90	82	88	85	85	89	88	82	89	91	89		87	958
Elektro-Stahlwerke .....	1984	359	397	412	374	403	365	374	326	389	414	388	301	382	4 202
	1985	378	367	404	346	369	378	340	353	389	410	377		374	4 110
Warmwalzwerke .....	1984	436	448	465	419	448	410	417	416	437	464	442	390	436	4 801
	1985	449	437	476	434	438	433	434	421	447	468	430		443	4 869
Abgaben .....	1984	188	177	177	173	195	181	195	190	182	195	188	175	185	2 039
	1985	195	180	202	192	190	198	194	184	195	193	191		192	2 115

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	10 902	10 612	
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	9 102	8 717	
Inlandserze .....	1984	37	29	26	23	22	25	26	39	33	32	33	32
	1985	41	31	34	42	42	35	34	27	418	412	403	
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	8 689	8 314	
Manganerze .....	1984	257	255	198	301	228	252	262	355	305	253	250	284
	1985	279	326	348	416	382	373	331	340	315	361	406	
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	607	654	
Abbrände .....	1984	394	374	354	348	349	341	342	331	316	293	284	285
	1985	281	279	278	278	275	274	275	275	266	262	263	
Gichtstaub .....	1984	16	16	18	21	28	24	21	19	14	15	19	15
	1985	16	19	24	17	19	21	20	18	18	18	13	
Walzzunder .....	1984	118	118	134	135	125	119	124	137	139	157	164	157
	1985	146	153	163	155	136	136	151	147	137	129	133	
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	423	427	
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	754	738	
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	37	37	
Stahlwerksschrott .....	1984	577	534	570	498	482	481	530	578	557	581	584	532
	1985	525	537	587	619	627	563	615	630	645	592	579	
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	93	92	
Gußbruch .....	1984	34	33	35	33	36	34	34	35	36	31	30	30
	1985	35	30	32	32	32	34	30	28	31	31	29	
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	192	169	
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	449	509	
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	1 178	1 250 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	2 265	2 256	2 327 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	1 589	1 516	1 512 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	192 748	192 401	
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	47 116	47 063	
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	145 632	145 338	
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	9 303	9 285	
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	18 318	18 291	
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	38 014	37 529	
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	41 157	41 124	
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	23 422	23 261	
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	6 266	6 266	6 122	6 089	6 065	
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	17 333	17 196	
Eisenerzbergbau .....	1984	618	622	625	624	619	628	628	625	627	626	628	625
	1985	632	644	637	640	631	634	644	637	633	620	624	
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	100	101	109
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	520	523	516
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	108	108	
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	412	415	

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
<b>Eisen schaffende Industrie</b>													
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	26 984	29 416		
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	6 421	7 189		
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	20 564	22 227		
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	7 113	6 790		
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	1 402	1 209		
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	5 711	5 582		
<b>Eisenerzbergbau</b>													
Verfahrenere Stunden .....	1984	73	76	78	66	74	64	74	50	71	78	71	49
	1985	79	77	80	74	69	65	77	49	73	77		
Ausfallstunden .....	1984	16	14	16	16	16	19	20	43	16	20	19	27
	1985	16	14	14	16	19	17	24	46	20	22		

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 Oktober	
														MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie ..	1984	763	741	732	730	754	790	736	722	828	775	802	975	757	7 571
	1985	736	715	735	761	824	765	755	749	834	806			768	7 680
Brutto-Lohnsumme .....	1984	513	497	496	495	515	539	499	499	591	508	517	659	515	5 152
	1985	499	483	499	521	575	517	519	515	599	548			528	5 275
Brutto-Gehaltssumme .....	1984	250	243	237	236	238	250	238	223	236	268	285	316	242	2 419
	1985	237	233	236	240	249	248	236	234	235	258			241	2 406

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 Oktober	
														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	3 682	36 821
	1985	3 589	3 929	4 344	4 216	4 218	4 101	4 002	3 907	4 400	4 490			4 120	41 196
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	2 186	21 858
	1985	2 167	2 324	2 594	2 571	2 604	2 330	2 319	2 244	2 578	2 684			2 442	24 415
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	1 496	14 964
	1985	1 422	1 606	1 750	1 646	1 614	1 771	1 683	1 663	1 822	1 806			1 678	16 783
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	2 895	28 950
	1985	2 804	3 088	3 372	3 269	3 273	3 181	3 053	3 016	3 432	3 462			3 195	31 950
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	1 821	18 214
	1985	1 797	1 920	2 147	2 125	2 137	1 917	1 902	1 837	2 150	2 221			2 015	20 153
Auslandsumsatz .....	1984	897	1 027	1 056	956	1 096	1 107	1 056	1 054	1 290	1 196	1 195	1 176	1 074	10 735
	1985	1 007	1 169	1 225	1 143	1 135	1 263	1 151	1 179	1 282	1 241			1 180	11 795
H.v. Stahlrohre .....	1984	547	600	688	602	671	607	640	649	651	806	675	578	646	6 461
	1985	630	673	797	771	765	753	783	721	788	847			753	7 528
Inlandsumsatz .....	1984	244	254	296	253	282	237	237	246	261	310	242	208	262	2 620
	1985	261	285	323	319	333	292	296	283	303	333			303	3 028
Auslandsumsatz .....	1984	303	346	392	349	389	370	403	402	390	496	433	370	384	3 840
	1985	369	388	474	452	431	461	487	437	485	514			450	4 498
Schiede-, Preß- und Hammerwerke .....	1984	123	134	140	131	135	143	137	151	148	169	159	140	141	1 411
	1985	154	168	175	177	180	167	166	171	179	182			172	1 719
Inlandsumsatz .....	1984	88	102	103	97	101	98	96	109	105	124	116	96	102	1 023
	1985	109	119	124	126	133	121	121	124	125	130			123	1 232
Auslandsumsatz .....	1984	35	32	37	34	34	45	41	42	44	45	43	44	39	389
	1985	46	49	51	51	47	47	45	47	54	51			49	488
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien .....	1984	606	616	654	604	663	501	553	539	645	743	666	514	612	6 124
	1985	650	653	744	711	703	654	618	594	716	798			684	6 841
Inlandsumsatz .....	1984	479	488	512	470	505	377	433	431	511	580	523	396	479	4 786
	1985	503	505	589	565	550	515	483	464	572	634			538	5 380
Auslandsumsatz .....	1984	127	127	141	134	158	123	120	108	134	164	144	118	134	1 336
	1985	147	149	155	146	153	139	135	130	144	164			146	1 462

\*) Betriebe.

\*\*) Fachliche Betriebsteile.

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

**10 Absatz**  
**10.1 Auftragseingang nach Erzeugnissen\*)**  
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Oktober	
														MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 1)	1984	568,6	640,0	645,1	623,9	736,2	650,1	611,3	576,6	674,7	573,0	573,4	459,9	630,0	6 299,5
	1985	641,1	625,1	792,0	594,8	596,7	658,2	604,6	586,3	687,2	689,5			647,6	6 477,5
Breitband zum Absatz und Vorprodukte	1984	579,7	547,9	593,0	590,9	579,3	535,3	525,8	574,3	506,1	589,6	552,5	394,2	562,2	5 622,1
	1985	617,5	652,9	671,1	553,4	544,7	549,2	627,9	562,1	570,2	593,8			594,3	5 942,8
Oberbau	1984	31,2	39,9	52,3	12,9	17,5	48,3	28,0	14,1	26,3	22,9	48,0	35,4	29,3	293,1
	1985	63,4	29,4	34,4	24,9	6,3	25,6	26,7	21,3	24,3	25,7			28,2	282,0
Formstahl	1984	72,0	72,4	66,4	61,3	72,2	55,0	54,4	67,4	70,3	90,9	85,3	65,9	68,2	682,3
	1985	85,8	90,2	105,0	60,8	56,9	56,6	55,0	66,8	86,7	76,1			74,2	741,9
Breitflanschträger	1984	33,0	35,2	30,3	25,4	36,0	23,7	31,1	31,3	40,3	43,4	36,7	31,7	33,0	329,6
	1985	44,0	38,6	41,4	32,2	33,2	42,4	38,9	34,4	66,6	51,4			42,3	423,1
Spundbohlen	1984	19,0	15,3	19,8	17,1	16,0	13,8	15,5	22,4	18,6	16,8	16,3	15,5	17,4	174,3
	1985	14,2	9,9	20,1	16,2	15,2	20,0	18,2	18,3	14,3	11,4			15,8	157,8
Stabstahl	1984	347,2	292,6	272,9	245,5	317,0	228,8	216,4	210,1	220,5	284,2	223,1	215,9	263,5	2 635,1
	1985	259,5	269,0	284,2	300,1	240,6	226,3	277,2	234,0	259,4	282,2			263,3	2 632,5
Waldraht	1984	318,7	211,3	338,3	240,9	229,6	250,9	209,9	182,6	209,8	361,3	225,9	194,3	255,3	2 553,3
	1985	278,3	278,5	359,1	331,3	263,8	235,2	209,9	242,2	285,0	260,8			274,4	2 744,1
Breitflachstahl	1984	32,5	28,7	23,1	18,8	24,9	22,7	24,7	16,7	17,7	29,5	16,5	17,5	23,9	239,3
	1985	38,3	41,3	26,5	29,0	23,1	22,1	25,0	15,0	22,9	35,0			27,8	278,2
Warmbandstahl	1984	210,6	230,2	198,8	152,8	195,9	137,1	183,3	132,2	172,5	171,7	197,3	149,1	178,5	1 785,1
	1985	191,9	185,5	208,8	178,2	178,0	166,2	198,1	141,2	160,5	171,7			178,0	1 780,1
Grobblech	1984	347,1	526,8	326,9	308,0	257,6	287,1	272,3	293,0	305,1	346,0	348,3	453,3	327,0	3 269,8
	1985	354,1	341,7	461,7	181,2	264,8	284,0	340,7	276,0	349,5	411,7			326,5	3 265,4
Mittelblech	1984	40,9	41,2	37,8	28,1	41,4	36,2	30,7	55,3	30,3	40,7	38,0	26,5	38,3	382,6
	1985	32,0	47,5	31,9	30,1	35,7	32,5	32,6	38,2	34,3	36,1			35,1	350,9
Feinblech	1984	440,5	484,0	513,1	392,7	522,9	338,8	400,1	394,8	362,0	496,9	444,0	343,3	434,6	4 346,0
	1985	414,7	490,5	417,7	436,0	508,0	393,7	400,1	356,4	374,7	408,0			420,0	4 199,8
Weißblech, Weißband Feinstblech, Feinstband	1984	121,2	91,2	99,2	74,7	89,8	85,7	78,1	75,7	87,6	71,7	81,1	63,4	87,5	874,9
	1985	93,7	100,4	103,2	99,3	82,7	75,1	72,7	82,9	73,5	70,1			85,4	853,6
Verzinktes und verbleites Blech	1984	197,1	194,7	212,9	151,0	184,2	143,3	184,6	168,8	236,1	229,6	187,0	150,9	190,2	1 902,3
	1985	198,3	172,9	171,7	169,0	200,1	165,6	224,0	170,7	184,6	238,8			189,4	1 893,7
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 2)	1984	2 211,0	2 263,6	2 191,8	1 728,9	2 005,0	1 671,6	1 728,9	1 664,4	1 797,1	2 205,6	1 947,5	1 762,5	1 946,8	19 467,8
	1985	2 068,4	2 095,3	2 266,0	1 888,4	1 908,7	1 747,3	1 919,2	1 697,5	1 936,3	2 077,2			1 960,4	19 604,3

**10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern**  
 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Oktober	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland und DDR und Berlin (Ost)	1984	1 442,1	1 543,4	1 419,3	1 090,6	1 224,6	1 026,4	1 006,0	976,5	1 140,3	1 318,4	1 186,1	1 194,1	1 218,8	12 187,6
	1985	1 225,1	1 215,6	1 402,5	1 232,4	1 215,0	1 056,4	1 255,7	1 091,7	1 180,3	1 420,5			1 229,5	12 295,2
Belgien	1984	30,1	26,3	27,3	26,5	24,6	20,7	22,2	16,9	26,1	19,2	24,0	24,8	24,0	239,6
	1985	33,5	21,5	26,7	22,2	23,9	18,8	26,8	12,3	19,8	28,9			23,4	234,4
Dänemark	1984	21,2	20,5	23,0	14,5	15,6	20,5	12,1	9,4	15,3	26,1	17,8	13,4	17,8	178,2
	1985	16,6	12,2	14,5	14,0	11,5	14,7	12,2	11,4	13,6	13,7			13,4	134,4
Frankreich	1984	93,3	104,2	83,7	79,5	81,0	66,3	90,0	35,2	56,0	109,7	92,9	67,8	79,9	798,9
	1985	90,9	67,4	110,1	63,4	82,9	64,0	85,2	55,8	69,3	103,0			79,2	792,0
Großbritannien	1984	24,4	28,9	34,1	28,1	28,4	27,6	36,7	23,9	39,2	39,4	27,5	28,9	31,1	310,7
	1985	28,0	21,9	31,6	29,1	31,2	40,1	51,7	23,7	33,4	29,5			32,0	320,2
Italien	1984	33,4	25,4	32,1	28,8	24,2	23,2	40,1	18,0	25,1	33,2	32,5	30,6	28,4	283,5
	1985	35,2	33,4	46,8	28,4	29,1	27,4	28,1	15,7	31,0	31,3			30,6	306,4
Irland	1984	0,1	0,4	3,5	2,0	0,2	0,2	0,7	- 0,1	0,2	0,7	0,1	0,3	0,8	7,9
	1985	0,3	5,2	1,4	0,2	0,5	0,5	0,3	0,7	0,4	0,3			1,0	9,8
Luxemburg	1984	2,8	1,5	3,9	2,2	8,4	3,1	3,2	1,3	1,3	3,9	2,3	2,9	3,2	31,7
	1985	5,6	3,2	1,3	5,1	2,9	3,2	4,5	2,4	4,6	2,8			3,6	35,6
Niederlande	1984	52,8	48,8	54,7	30,2	35,7	44,7	53,8	24,6	32,0	52,5	24,3	51,9	43,0	429,8
	1985	51,1	36,0	49,5	41,7	42,4	62,5	47,5	24,0	59,4	48,5			46,3	462,6
Griechenland	1984	3,3	3,5	5,0	3,1	3,9	2,2	5,7	1,8	3,7	3,7	2,4	3,8	3,6	35,9
	1985	5,9	5,7	7,9	3,6	1,5	3,5	5,4	5,4	1,9	3,1			4,4	43,9
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrepublik	1984	261,5	259,5	267,4	215,0	221,9	208,6	264,5	130,9	198,9	288,4	223,7	224,4	231,7	2 316,6
	1985	267,1	206,5	289,7	207,6	226,0	234,6	261,6	151,3	233,4	261,0			233,9	2 338,8
Dritte Länder	1984	507,4	460,6	505,1	423,4	558,5	436,6	458,3	557,0	457,8	599,0	537,8	344,0	496,4	4 963,7
	1985	576,2	673,2	573,7	448,5	467,6	456,1	401,9	454,5	522,7	395,6			497,0	4 970,0
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 2)	1984	2 211,0	2 263,6	2 191,8	1 728,9	2 005,0	1 671,6	1 728,9	1 664,4	1 797,1	2 205,6	1 947,5	1 762,5	1 946,8	19 467,8
	1985	2 068,4	2 095,3	2 266,0	1 888,4	1 908,7	1 747,3	1 919,2	1 697,5	1 936,3	2 077,2			1 960,4	19 604,3

\*) Einschl. Edelstahl.  
 1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkmaschinen, 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 Europ. Gemeinschaften, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnisse).

**10 Absatz**  
**10.3 Lieferungen nach Erzeugnissen\*)**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Oktober	
														MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 1)	1984	476,2	569,0	627,3	618,9	688,8	663,6	618,8	612,9	640,3	626,4	616,4	503,9	614,2	6 142,2
	1985	609,1	619,7	703,4	625,7	643,7	681,2	633,2	675,8	691,3	689,2			657,2	6 572,3
Breitband zum Absatz und Vorprodukte	1984	385,7	512,5	605,3	509,2	577,4	593,3	481,2	570,8	673,1	578,7	593,9	520,3	548,7	5 487,1
	1985	527,8	521,6	620,2	565,2	576,0	609,6	552,6	634,5	710,2	565,9			588,4	5 883,6
Oberbau	1984	22,2	23,4	29,2	27,5	34,2	36,5	26,9	23,1	29,9	29,2	27,2	32,4	28,2	282,2
	1985	23,3	30,7	31,5	32,2	28,4	33,3	40,0	28,2	32,0	28,1			30,8	307,6
Formstahl	1984	78,9	81,0	69,3	63,5	62,2	60,7	46,2	58,5	73,8	76,7	74,3	81,7	67,1	670,9
	1985	73,9	88,3	90,0	78,3	72,5	63,1	59,1	64,0	64,0	91,0			74,4	744,2
Breitflanschträger	1984	39,3	35,7	36,9	31,7	33,6	28,8	29,1	20,8	36,2	41,8	37,7	33,4	33,4	334,0
	1985	35,5	37,8	34,0	40,1	37,6	34,9	42,6	26,6	35,3	65,1			39,0	389,5
Spundbohlen	1984	11,7	14,7	12,2	17,7	19,5	20,0	17,0	18,2	16,3	22,5	18,2	14,9	17,0	169,8
	1985	8,7	9,8	21,4	12,8	15,4	17,1	20,7	19,2	21,4	18,3			16,5	164,8
Stabstahl	1984	264,3	288,5	285,1	257,1	272,7	240,7	244,3	195,8	265,7	292,3	263,6	226,0	260,7	2 606,5
	1985	241,0	246,4	305,6	268,3	276,5	253,0	247,7	212,0	294,7	306,8			265,2	2 652,0
Walzdraht	1984	224,5	238,4	259,0	267,1	280,8	284,1	209,3	200,4	296,6	265,7	303,2	237,8	252,6	2 525,9
	1985	210,8	262,7	321,9	310,0	299,5	287,3	220,0	218,9	297,2	342,0			277,0	2 770,3
Breitflachstahl	1984	18,6	22,6	28,5	20,4	20,9	15,6	17,9	21,0	27,6	26,5	28,9	19,7	22,0	219,5
	1985	23,0	22,4	29,7	26,1	25,8	21,7	23,6	22,5	31,0	31,4			25,7	257,2
Bandstahl	1984	154,3	179,2	204,1	160,3	184,8	167,6	145,2	184,0	212,0	177,2	163,8	160,4	176,9	1 768,7
	1985	166,3	179,7	209,9	168,8	172,1	168,3	161,6	150,1	199,4	177,0			175,3	1 753,2
Grobblech	1984	269,9	315,0	323,9	289,8	323,5	313,2	288,4	321,2	330,9	326,8	312,8	258,2	310,3	3 102,5
	1985	315,8	332,3	376,2	359,4	358,3	328,5	385,7	331,2	349,6	363,3			350,0	3 500,3
Mittelblech	1984	35,9	37,4	42,1	29,0	38,5	38,9	28,7	37,1	42,6	40,7	40,3	42,7	37,1	370,7
	1985	33,0	35,6	37,6	36,3	35,6	29,9	33,3	38,5	39,1	37,7			35,7	356,6
Feinblech	1984	364,9	427,1	432,5	411,4	429,4	344,8	368,3	440,8	477,1	466,5	435,7	366,0	416,4	4 163,0
	1985	437,8	413,7	417,5	449,6	411,5	370,2	452,6	417,4	427,7	478,8			427,7	4 276,8
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband ....	1984	69,3	98,1	108,1	68,2	84,8	74,2	82,8	73,9	86,9	77,9	72,0	102,9	82,4	824,2
	1985	66,0	82,9	91,8	82,5	86,7	83,5	83,1	82,3	98,9	91,3			84,9	849,0
Verzinktes und verbleites Blech	1984	150,8	180,6	198,3	161,3	183,1	172,0	140,7	160,7	223,6	197,5	198,3	182,0	176,9	1 768,6
	1985	172,7	164,1	210,9	165,4	182,3	195,9	164,8	156,3	240,6	195,7			184,9	1 848,7
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 2)	1984	1 704,5	1 941,7	2 029,0	1 805,1	1 968,1	1 797,1	1 644,9	1 755,4	2 119,3	2 041,4	1 976,0	1 758,0	1 880,7	18 806,5
	1985	1 807,7	1 906,4	2 178,1	2 029,8	2 002,2	1 886,7	1 934,8	1 767,2	2 130,7	2 226,5			1 987,0	19 870,0

**10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen\*\*)**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 1)	1984	494,0	560,1	579,4	537,3	585,3	573,5	567,6	533,1	571,1	529,4	556,4	611,5
	1985	687,5	751,2	889,8	902,1	875,1	892,0	862,6	796,3	828,0	838,4		
Breitband zum Absatz und Vorprodukte	1984	1 019,5	1 055,2	1 035,1	1 118,4	1 122,7	1 064,9	1 109,1	1 115,2	953,2	969,9	929,4	732,2
	1985	902,4	1 285,5	1 165,8	1 250,5	1 227,8	1 253,5	1 422,5	1 446,3	1 363,9	1 428,7		
Oberbau	1984	63,6	80,1	102,6	87,6	70,9	83,1	84,0	75,0	71,8	66,0	85,8	84,9
	1985	125,7	123,7	126,6	118,4	96,2	90,0	77,0	70,2	62,8	60,4		
Formstahl	1984	135,0	126,5	123,7	121,4	131,4	125,6	94,0	142,5	139,1	153,5	164,0	160,8
	1985	157,8	159,3	174,5	156,8	141,2	136,6	102,4	135,4	158,0	143,2		
Breitflanschträger	1984	63,4	62,9	56,3	50,0	52,3	47,2	49,2	59,7	63,8	65,4	64,4	61,9
	1985	70,4	71,2	78,6	70,7	66,3	73,9	70,2	78,1	109,3	95,6		
Spundbohlen	1984	20,9	21,5	29,0	28,4	25,0	18,8	17,3	21,5	23,8	18,1	16,2	18,4
	1985	23,9	24,0	22,7	26,0	25,9	28,8	26,3	25,4	18,3	11,4		
Stabstahl	1984	670,1	674,0	661,9	645,5	690,1	678,0	608,7	669,1	627,3	622,5	582,9	596,7
	1985	602,3	621,6	603,0	636,1	599,8	568,3	568,3	623,7	589,3	563,0		
Walzdraht	1984	523,9	480,1	584,5	494,9	444,0	413,4	415,7	398,6	307,6	396,8	327,6	462,5
	1985	534,4	551,6	584,2	608,3	571,2	498,2	500,5	504,3	501,9	429,3		
Breitflachstahl	1984	51,2	57,3	51,9	50,3	54,4	61,4	68,3	64,0	54,1	57,1	44,7	50,8
	1985	66,0	85,0	81,8	84,7	82,1	82,5	83,9	76,4	68,3	72,0		
Bandstahl	1984	500,6	549,4	544,3	537,0	548,6	517,9	556,3	504,8	465,5	460,5	494,1	406,4
	1985	432,2	438,4	434,0	443,7	449,7	448,1	485,2	476,3	437,8	433,6		
Grobblech	1984	517,9	729,7	732,7	751,2	685,3	659,3	643,3	615,2	589,5	608,5	644,1	833,7
	1985	871,9	881,9	967,2	789,1	695,7	651,0	606,0	550,9	550,8	599,6		
Mittelblech	1984	119,2	123,6	119,4	119,3	122,3	119,7	121,9	140,9	129,3	129,3	126,3	109,8
	1985	104,2	116,8	110,6	104,9	105,0	108,4	108,0	108,1	103,3	102,2		
Feinblech	1984	1 349,4	1 405,7	1 482,1	1 466,2	1 565,0	1 560,4	1 591,9	1 547,3	1 436,6	1 470,7	1 471,7	1 462,0
	1985	1 427,4	1 508,4	1 517,5	1 508,4	1 596,4	1 620,8	1 576,5	1 509,7	1 458,6	1 391,5		
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband ....	1984	216,0	209,0	200,1	206,7	211,6	223,2	218,4	220,3	221,0	214,8	223,8	210,8
	1985	238,6	256,0	267,5	284,3	280,2	271,8	261,4	262,0	236,6	215,5		
Verzinktes und verbleites Blech	1984	543,9	558,6	572,9	563,0	564,3	535,0	570,6	578,7	591,2	623,3	611,9	608,3
	1985	634,0	642,9	603,7	607,6	625,5	595,0	654,3	668,7	612,6	654,0		
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 2)	1984	4 775,1	5 078,0	5 261,5	5 121,5	5 165,1	5 043,2	5 039,5	5 037,6	4 720,5	4 886,4	4 857,7	5 066,8
	1985	5 288,8	5 480,8	5 571,9	5 439,2	5 335,6	5 173,3	5 120,1	5 089,1	4 907,7	4 771,3		

\* ) Einschl. Edelstahl.

\*\* ) Einschl. Edelstahl.- Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Frei- 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, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Pertigerzeugnisse).

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und eigene Erhebung.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Oktober	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1984	220,3	312,9	339,0	350,1	716,9	866,9	634,0	557,7	391,2	900,0	641,8	636,3	529,0	290,0
	1985	351,2	478,9	566,8	101,0	735,5	208,4	463,9	634,8	471,1	109,7			812,1	3812,1
Stainkohle	1984	601,5	643,3	775,2	693,0	679,7	735,4	841,3	884,3	693,7	688,4	938,6	674,6	723,6	7235,7
	1985	438,1	489,1	803,5	823,3	1032,5	917,8	811,4	655,7	138,5	924,1			803,4	8034,0
Koka	1984	42,0	51,5	65,0	68,2	63,5	64,5	71,8	89,6	73,7	56,5	69,2	54,7	64,6	646,3
	1985	52,2	40,4	65,0	65,3	74,9	69,1	89,1	101,8	69,6	74,1			70,2	701,5
Schrott	1984	118,4	160,2	150,0	103,5	169,7	144,0	212,5	154,8	122,3	137,7	133,9	133,2	148,9	1489,2
	1985	131,3	122,1	106,9	148,3	153,7	136,6	134,8	112,8	139,3	148,3			133,4	1334,2
Roheisen und Hochofen- Ferrolegierungen	1984	31,8	23,1	25,1	21,8	29,7	13,0	17,1	13,9	19,5	23,5	28,6	18,7	21,9	218,9
	1985	25,4	13,9	27,2	37,7	30,3	18,0	19,7	26,0	29,7	40,9			26,9	269,1
Rohblöcke	1984	0,5	1,4	1,9	1,3	2,8	1,3	2,2	1,1	0,8	0,6	0,9	0,8	1,4	13,9
	1985	0,6	1,2	1,4	1,7	1,6	1,6	2,6	0,9	1,5	2,1			1,5	15,1
Halbzeug	1984	52,4	61,3	64,9	61,7	88,2	69,2	59,7	57,1	76,7	75,4	71,2	60,4	66,7	666,6
	1985	52,8	58,0	69,8	76,4	74,4	84,2	76,3	60,9	62,7	94,7			71,0	710,3
Warmbreitband	1984	99,5	67,5	70,1	72,7	74,7	78,7	87,1	79,2	81,0	70,6	79,2	69,8	78,1	781,1
	1985	73,2	69,1	100,3	104,3	113,9	73,5	78,5	77,1	86,5	93,7			87,0	870,1
Oberbaumaterial	1984	0,5	1,4	0,6	1,1	1,1	0,6	1,8	0,6	0,8	0,5	0,5	0,9	0,9	8,9
	1985	1,1	0,9	0,6	0,9	1,4	1,3	0,8	0,7	1,5	0,8			1,0	10,1
Formstahl	1984	56,3	62,2	59,4	45,9	65,5	63,5	83,1	62,5	46,9	59,6	57,9	70,0	60,5	605,0
	1985	58,6	47,0	65,4	76,0	60,2	43,7	89,4	54,2	52,8	64,0			61,1	611,3
Stabstahl	1984	181,1	171,1	224,8	169,6	233,1	148,6	206,6	114,0	153,4	175,3	171,1	122,5	177,8	1777,6
	1985	138,9	151,1	182,4	196,1	186,3	160,9	229,3	149,7	187,1	224,2			180,6	1806,2
Walzdraht	1984	83,8	88,8	122,1	89,7	99,1	84,9	90,8	72,0	69,0	72,0	61,3	46,4	87,2	872,3
	1985	52,9	45,4	50,4	70,1	76,3	58,3	87,3	54,3	68,4	72,4			63,6	636,7
Bandstahl	1984	28,6	21,3	27,9	22,7	27,4	22,6	32,9	18,3	29,1	32,6	35,3	20,8	26,3	263,3
	1985	38,4	29,2	31,6	31,2	26,8	23,0	31,7	20,3	27,1	40,9			30,0	300,2
Breitflachstahl und Grobblech	1984	75,9	72,0	83,8	74,7	101,9	82,3	99,1	65,8	89,3	98,3	103,5	90,9	84,3	843,0
	1985	94,2	88,7	109,8	115,3	111,1	102,9	130,1	100,9	114,9	106,9			107,5	1074,8
Mittelblech	1984	21,6	16,2	18,6	11,4	22,8	13,9	18,6	13,2	15,4	18,4	16,5	12,8	17,0	170,0
	1985	16,9	20,3	21,9	21,6	18,7	19,0	22,8	14,7	17,2	17,7			19,1	190,8
Feinblech	1984	141,6	137,8	158,3	120,3	147,9	89,7	124,6	124,8	123,7	150,9	139,5	106,8	132,0	1319,5
	1985	123,7	123,9	140,8	148,9	122,5	103,3	146,1	104,4	137,7	142,8			129,4	1294,1
Weißblech und -band	1984	17,1	25,6	20,1	15,4	21,1	15,3	18,2	11,8	16,0	17,7	13,2	11,8	17,8	178,1
	1985	14,0	11,7	19,8	16,2	16,0	15,7	16,7	16,1	13,0	15,2			15,4	154,4
Sonstiges Blech	1984	53,9	43,1	45,3	33,8	49,5	33,8	46,3	29,1	34,3	35,8	46,8	37,6	40,5	405,1
	1985	46,7	36,0	49,6	49,8	45,7	30,1	54,1	37,2	47,6	44,8			44,2	441,6
Walzstahl-Erzeugnisse It. Montan-Vertrag 1)	1984	812,8	769,7	897,7	720,1	935,1	704,3	871,1	649,6	736,4	807,6	796,8	651,7	790,4	7904,4
	1985	711,8	682,5	843,6	908,5	854,9	717,7	965,9	691,5	818,0	920,0			811,5	8114,5
Präzisionsrohre, nahtlos	1984	1,9	1,7	2,3	2,0	2,0	2,4	2,5	1,6	1,3	2,1	2,4	2,2	2,0	19,9
	1985	2,2	2,2	2,5	3,0	2,6	2,0	2,6	1,1	1,8	2,4			2,2	22,3
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1984	14,2	18,8	21,1	18,9	24,8	18,2	23,0	13,8	11,8	20,3	14,7	14,7	18,5	184,8
	1985	16,6	14,6	21,3	19,0	18,9	16,8	21,6	14,5	17,8	18,0			17,9	179,1
Präzisionsrohre, geschweißt	1984	7,1	6,0	7,2	5,7	7,9	6,2	8,1	4,9	5,6	7,6	8,0	6,2	6,6	66,4
	1985	7,6	7,0	8,8	8,5	8,9	7,3	8,3	4,7	7,8	9,0			7,8	78,0
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1984	21,4	24,7	44,2	42,7	35,3	24,2	29,6	19,2	20,6	21,9	27,1	16,9	28,4	283,8
	1985	18,8	20,7	24,2	38,4	26,8	21,7	22,2	21,2	17,1	26,1			23,7	237,2
Sonstige Rohre 2)	1984	18,8	14,9	18,6	13,2	22,4	14,3	18,2	11,7	17,4	19,3	17,6	11,5	16,9	169,0
	1985	20,5	18,9	18,9	20,6	21,0	16,1	21,5	11,4	19,2	23,0			19,1	191,1
Rohrverbindungsstücke	1984	3,2	3,4	3,6	3,4	4,0	2,5	3,8	3,9	3,1	4,4	3,2	3,4	3,5	35,1
	1985	3,3	3,8	3,7	4,1	3,8	3,7	5,5	3,3	3,9	4,4			4,0	39,6
Sonstige Erzeugnisse der Eisen- und Stahlindustrie 3)	1984	4,0	6,7	5,0	4,2	7,5	5,2	7,6	4,4	5,9	8,0	5,7	5,8	5,9	58,6
	1985	6,3	8,0	6,8	8,1	8,0	8,5	8,2	6,0	6,6	5,9			7,3	72,7
Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie insgesamt 4)	1984	883,5	846,0	999,8	810,1	1039,1	772,2	963,9	709,1	802,1	891,1	875,5	712,4	872,2	8722,0
	1985	787,2	757,6	929,9	1010,2	945,1	793,9	1055,8	753,8	892,1	1008,9			893,5	8934,6
darunter Edelstahl	1984	65,4	80,9	86,8	59,9	111,8	84,4	88,4	70,8	90,7	98,4	95,8	83,3	83,8	837,5
	1985	81,2	88,6	92,7	100,4	97,7	97,1	112,3	71,7	99,4	100,7			94,2	941,7
Übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1984	145,3	159,3	171,2	145,2	203,0	139,9	188,9	134,4	148,9	180,8	168,4	140,5	161,9	1616,8
	1985	149,5	148,8	174,4	182,9	181,1	153,1	199,3	132,1	171,2	201,9			169,4	1694,4
darunter Edelstahl	1984	16,1	15,8	18,3	16,0	20,7	15,1	19,0	12,0	14,4	17,9	17,5	14,9	16,5	165,3
	1985	21,2	18,9	20,2	21,7	19,6	19,3	22,6	12,5	18,3	21,1			19,6	195,5
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 6)	1984	412,5	463,1	621,4	442,9	833,8	387,9	745,1	311,6	441,1	748,0	640,3	440,3	540,7	407,4
	1985	583,4	553,0	763,6	892,5	804,3	542,7	1010,7	452,1	684,9	909,1			719,6	196,1

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.  
2) Nahtlose oder geschweißte Rohre mit anderem als kreisrundem Querschnitt, vorstehend nicht aufgeführt.  
3) Schmiedehalbzeug, Form- und Stabstahl geschmiedet, Schmiedestücke und Eisenbahnachsen.

4) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.  
5) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind.  
6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 509.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem- ber	Oktober	Novem- ber	Dezem- ber	Januar bis Oktober	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1984	0,2	0,2	0,1	0,4	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	2,7
	1985	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2			0,2	1,9
Steinkohle	1984	902,4	956,0	1 032,9	852,2	905,0	885,9	1 051,5	959,7	961,4	927,7	791,6	889,4	943,5	9 434,7
	1985	661,7	795,0	820,3	676,7	783,3	781,1	743,9	719,3	752,7	661,8			739,6	7 395,7
Koks	1984	355,8	384,9	446,5	549,7	555,3	568,4	568,6	548,9	654,1	604,5	652,3	672,1	523,7	5 236,7
	1985	467,5	406,8	506,6	444,5	469,4	455,5	421,7	402,7	377,5	420,8			437,3	4 373,0
Schrott	1984	214,9	338,7	302,2	279,1	309,8	232,6	303,1	253,2	245,3	295,5	238,0	256,7	277,4	2 774,4
	1985	233,5	253,3	306,0	323,5	324,2	341,2	359,6	239,6	277,5	308,8			294,7	2 947,4
Roheisen und Hochofen- Ferrolegerungen	1984	48,6	57,3	52,1	43,9	47,4	45,4	40,7	16,8	47,3	61,0	52,1	58,8	46,1	460,5
	1985	53,9	47,5	59,5	64,1	61,8	62,2	62,9	43,9	55,2	55,5			56,7	566,6
Rohblöcke	1984	4,1	4,5	6,0	23,5	16,0	18,2	4,0	15,1	44,7	14,8	35,2	1,3	15,1	150,8
	1985	39,3	15,0	26,7	37,2	42,8	29,3	23,4	39,8	25,3	14,8			29,4	293,5
Halbzeug	1984	66,9	94,5	99,3	99,4	150,9	137,3	107,6	252,5	163,9	158,8	115,2	100,9	133,1	1 331,0
	1985	92,4	57,9	145,9	140,1	129,9	75,9	210,6	179,2	149,5	167,5			134,9	1 348,9
Warmbreitband	1984	120,2	196,9	199,3	154,5	212,2	206,0	210,1	214,8	244,4	177,9	205,0	183,0	193,7	1 936,5
	1985	233,3	131,2	228,3	206,1	194,3	207,3	251,0	164,7	248,0	354,2			221,9	2 218,5
Oberbaumaterial	1984	11,3	19,6	16,7	17,5	16,9	16,9	13,1	11,6	17,6	13,2	15,4	12,1	15,4	154,4
	1985	28,3	10,4	16,8	16,1	19,2	11,4	32,2	19,9	16,6	19,3			19,0	190,1
Formstahl	1984	59,4	57,3	67,0	40,5	49,1	43,9	54,0	34,4	51,4	53,6	76,0	58,9	51,1	510,7
	1985	60,9	57,3	86,3	58,1	77,4	47,9	65,8	43,7	50,8	58,5			61,7	616,7
Stabstahl	1984	89,7	85,1	101,4	85,0	89,5	78,9	87,0	65,1	89,1	95,3	82,2	74,3	86,6	866,1
	1985	74,1	103,5	116,2	82,2	97,0	77,0	82,8	69,0	83,4	98,2			88,3	883,4
Walzdraht	1984	46,4	60,6	69,1	62,2	67,4	62,6	56,8	64,3	98,1	85,5	89,9	85,6	67,3	673,1
	1985	107,7	119,5	158,6	88,0	106,8	148,9	63,1	54,0	88,8	64,3			100,0	999,7
Bandstahl	1984	37,5	36,8	42,0	35,3	40,7	28,9	35,8	34,8	54,4	45,4	37,6	35,7	39,2	391,7
	1985	48,2	35,4	52,7	52,6	45,2	35,7	40,8	35,0	39,3	39,3			42,4	424,2
Breitflachstahl und Grobblech	1984	105,6	133,5	121,9	97,2	123,7	93,0	100,4	96,9	124,5	116,5	128,1	97,0	111,3	1 113,3
	1985	119,7	91,3	145,1	93,8	146,1	116,1	129,1	104,3	153,2	138,3			123,7	1 237,0
Mittelblech	1984	26,0	26,2	24,3	11,8	24,4	17,6	24,1	20,7	28,8	19,1	21,8	20,1	22,3	222,8
	1985	28,6	20,9	26,9	17,4	30,7	16,0	22,3	14,4	17,3	20,3			21,5	214,8
Feinblech	1984	184,5	247,4	215,7	200,8	216,0	178,0	244,8	253,9	264,8	211,1	220,0	229,8	221,7	2 216,9
	1985	218,5	197,3	284,1	199,3	280,5	181,5	227,5	218,3	237,7	252,1			229,7	2 296,9
Weißblech und -band	1984	27,9	44,2	46,5	39,8	45,1	39,4	42,6	36,5	35,1	34,1	38,0	46,1	39,1	391,1
	1985	31,3	41,6	35,8	45,1	44,0	39,9	45,0	43,9	46,8	42,8			41,6	416,2
Sonstiges Blech	1984	88,5	84,9	84,8	68,4	81,7	81,9	70,8	89,2	108,5	82,6	100,0	80,7	84,1	841,2
	1985	105,3	78,9	97,5	95,7	95,8	68,4	89,1	83,9	88,3	106,5			90,9	909,4
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag 1)	1984	867,8	1 091,5	1 094,1	935,8	1 133,6	1 002,7	1 051,0	1 189,8	1 325,4	1 108,1	1 164,2	1 025,4	1 080,0	10 799,0
	1985	1 187,5	960,3	1 420,9	1 131,8	1 309,8	1 055,3	1 282,7	1 070,1	1 244,7	1 386,3			1 204,9	12 049,4
Präzisionsrohre, nahtlos	1984	12,1	12,2	11,7	10,2	12,6	11,6	12,4	10,4	11,8	13,5	13,7	11,8	11,8	118,3
	1985	10,1	10,7	15,8	13,1	15,1	10,7	13,6	11,1	11,4	15,4			12,7	127,0
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1984	117,7	101,4	179,6	117,2	149,9	112,5	138,3	121,7	133,8	138,6	140,5	123,0	131,1	1 310,6
	1985	122,1	110,3	111,9	109,2	148,6	116,4	141,6	129,2	138,2	153,0			128,1	1 280,5
Präzisionsrohre, geschweißt	1984	10,5	9,8	13,5	8,9	10,6	8,6	7,8	9,6	10,3	10,2	10,8	12,1	10,0	99,8
	1985	9,8	10,0	12,9	10,6	12,6	8,1	8,2	7,8	10,3	10,5			10,1	100,8
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1984	107,5	95,7	102,9	133,7	149,5	159,2	170,0	198,2	208,9	123,2	111,7	186,2	144,9	1 448,8
	1985	149,0	197,6	138,3	163,8	226,3	138,4	214,6	204,7	151,0	159,3			174,3	1 743,1
Sonstige Rohre 2)	1984	6,8	7,1	9,3	8,8	12,5	7,7	8,2	8,2	9,5	11,6	8,6	9,7	9,0	89,7
	1985	9,2	14,3	14,2	8,7	12,7	9,8	13,6	10,5	11,1	13,3			11,7	117,3
Rohrverbindungsstücke	1984	5,6	5,9	6,3	5,8	7,2	6,3	6,5	6,0	7,2	7,5	7,7	6,3	6,4	64,2
	1985	5,7	6,9	7,9	6,5	7,3	6,5	7,0	6,4	6,7	7,7			6,9	68,5
Sonstige Erzeugnisse der Eisen- und Stahlindustrie 3)	1984	10,0	10,5	12,6	13,1	13,6	12,7	17,6	15,9	17,6	15,7	16,7	14,4	14,0	139,5
	1985	18,1	14,3	17,0	15,6	21,2	15,7	17,7	15,9	17,8	17,1			17,1	170,5
Erzeugnisse der Eisen- schaffenden Industrie insgesamt 4)	1984	1 138,0	1 334,0	1 430,1	1 233,4	1 489,4	1 321,3	1 411,8	1 559,8	1 724,5	1 428,4	1 473,9	1 388,8	1 407,1	14 070,8
	1985	1 511,6	1 324,4	1 738,8	1 459,4	1 753,5	1 360,9	1 699,1	1 455,7	1 591,3	1 762,4			1 565,7	15 657,0
darunter Edelstahl	1984	103,7	125,8	135,2	124,3	141,8	109,4	141,4	131,4	148,8	148,1	156,2	132,4	133,0	1 310,0
	1985	164,1	114,7	171,7	137,0	159,9	148,9	150,1	133,9	162,9	182,9			152,6	1 526,1
Übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1984	236,1	260,5	282,4	249,7	280,5	244,3	251,8	237,2	259,9	285,9	270,7	242,1	258,8	2 588,4
	1985	246,9	266,7	293,8	268,9	287,0	257,3	285,7	237,8	271,0	310,2			272,6	2 725,5
darunter Edelstahl	1984	23,5	21,2	24,1	21,8	28,7	20,0	24,0	22,6	26,7	26,6	27,9	28,8	23,9	239,2
	1985	26,4	24,6	28,4	24,4	29,9	25,1	25,9	21,5	23,5	27,7			25,7	257,2
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 6) ...	1984	2 196,3	2 537,2	2 741,8	2 399,1	2 828,4	2 443,5	2 690,6	2 651,7	3 048,1	2 895,9	2 911,7	2 709,8	2 643,3	26 432,5
	1985	2 899,4	2 684,9	3 318,0	2 920,7	3 317,9	2 791,2	3 275,3	2 789,5	3 047,3	3 480,5			3 052,5	30 524,7

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

2) Nahtlose oder geschweißte Rohre mit anderem als kreisrundem Querschnitt, vorstehend nicht aufgeführt.

3) Schmiedehalbzeug, Form- und Stabstahl geschmiedet, Schmiedestücke und Eisenbahnhachsen.

4) Einschl. Erzeugung der Rohwerke.

5) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind.

6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 509.

**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 September	
														MD	Gesamt
<b>Zugänge</b>															
<b>Halbzeug und Warmbreitband</b>															
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	436,1
	1985	45,4	51,4	65,1	58,1	50,4	47,9	52,8	46,9	58,9				53,0	476,8
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	6,3	57,0
	1985	7,9	9,4	6,0	7,0	4,3	5,3	4,3	3,1	4,1				5,7	51,5
Übrige Länder .....	1984	1,9	3,8	3,7	3,9	1,6	3,8	4,1	0,9	3,2	2,3	1,7	1,6	3,2	28,9
	1985	0,9	1,7	1,7	1,9	1,2	2,1	1,8	2,8	1,4				1,7	15,4
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
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	469,5	4 225,6
	1985	443,3	425,5	513,4	522,7	495,0	487,0	556,5	465,4	533,7				493,6	4 442,5
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	99,7	897,2
	1985	111,3	110,6	130,4	122,4	120,3	131,0	144,4	108,6	123,2				122,5	1 102,2
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	49,7	447,1
	1985	53,5	49,4	69,4	60,8	46,8	51,9	57,6	50,2	67,6				56,3	507,1
<b>Lieferungen</b>															
<b>Halbzeug und Warmbreitband</b>															
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	54,3	489,1
	1985	57,7	57,0	69,7	61,9	57,5	51,3	55,7	56,0	66,0				59,2	532,7
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	8,9
	1985	1,5	1,2	1,4	0,8	0,8	0,6	0,5	0,6	0,6				1,0	8,0
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	3,3
	1985	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				0,2	1,4
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	39,2	353,0
	1985	43,7	40,4	49,6	43,6	41,1	36,6	40,0	42,2	48,5				42,9	386,0
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	13,8	124,0
	1985	12,3	15,0	18,7	17,3	15,5	14,0	15,1	13,0	16,4				15,3	137,4
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	18,9
	1985	1,4	2,2	2,2	2,6	2,4	3,0	3,5	4,5	5,1				3,0	26,9
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	3,0
	1985	0,3	0,5	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4				0,3	3,1
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
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	617,6	5 558,4
	1985	579,3	555,4	656,0	675,6	662,4	627,5	703,7	643,4	702,6				645,0	5 805,4
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	76,1	684,9
	1985	75,6	71,4	80,2	81,4	81,2	82,5	92,8	81,3	90,4				81,9	736,8
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	100,8	907,1
	1985	44,6	56,2	87,9	103,9	105,7	99,1	119,6	106,1	113,1				94,0	846,3
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	255,9	2 302,7
	1985	275,4	258,4	283,7	276,7	273,2	251,3	277,7	251,9	276,8				269,4	2 425,0
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	184,9	1 663,6
	1985	183,7	169,4	204,3	213,6	202,3	194,7	213,6	204,1	211,6				199,7	1 797,3
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	18,4	165,6
	1985	18,7	20,8	23,7	24,1	23,3	21,6	22,2	17,9	21,3				21,5	193,6
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	38,6
	1985	4,2	4,1	4,4	4,8	6,0	8,3	4,6	4,9	4,4				5,1	45,6
<b>Bestände am Monatsende</b>															
<b>Halbzeug und Warmbreitband</b>															
	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	134,4				x	x
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>															
	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	2 059,3				x	x

1) Einschl. aus Händlerlagern, aus eigener Umarbeitung, aus der DDR.  
2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, 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.