

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

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

Februar 1985

*Statistisches Bundesamt
Bibliothek - 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 März 1985
Preis: DM 4,70
Bestellnummer: 2040810–85102

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-03927

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

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 1013,15 mbar
GG	=	Gußeisen mit Lamellengraphit
GGG	=	Gußeisen mit Kugelgraphit
SM	=	Siemens-Martin
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 Gus

Jahr — Monat	Eisenerzförderung			Roheisen ¹⁾		Rohstahl		Walzstahl ²⁾		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
1985											
1984 Januar	87	4,0	26	2 275	73,4	3 018	107,8	2 165	85,9	298	13,5
Februar	92	4,4	27	2 442	84,2	3 302	122,3	2 355	97,3	305	14,5
März	91	4,1	27	2 649	85,5	3 527	121,6	2 472	95,1	317	14,4
April	80	4,2	24	2 436	81,2	3 196	120,6	2 275	100,7	283	14,9
Mai	87	4,1	26	2 646	85,4	3 468	123,8	2 444	99,4	304	14,5
Juni	73	3,8	22	2 506	83,5	3 221	119,3	2 275	97,2	222	11,7
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	2 355	101,5	300	15,0
März											

1980 = 100 (Produktionstägliche)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 Januar	51	79	82	79	87
Februar	56	91	93	90	93
März	53	92	92	88	92
April	54	88	92	93	96
Mai	53	92	94	92	93
Juni	49	90	91	90	75
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	53	94	96
März					

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		Produktionstage		Produktionstage		Produktionstage	
Januar	23,0		31,0		28,0		25,2		22,0	
Februar	21,0		28,0		26,0		23,2		20,0	
März										
April										
Mai										
Juni										

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	77 421	152 511	97 179	7 219
1984 p	39 389	11 307	19 006	15 235	24 020	3 987	5 741	120 295	84 115 p	...	105 580	...
1985												
1984 Januar	3 018	916	1 730	1 283	1 995	318	407	9 812	7 325	13 300	8 645	618
Februar	3 302	940	1 597	1 348 ^{a)}	1 999	350	417	10 098	7 480	12 400	8 325	585
März	3 527	995	1 721	1 426	2 240	383	456	10 906	8 320	13 300	8 608	635
April	3 196	925	1 528	1 248	1 941	304	508	9 784	8 270	12 900	8 822	606
Mai	3 468	1 055	1 704	1 201 ^{a)}	2 215	321	513	10 624	8 430	13 100	9 031	648
Juni	3 221	1 047	1 645	1 268	2 151	316	478	10 257	7 300	12 800	8 719	619
Juli	3 400	806	1 639	1 199	1 911	325	498	9 872	6 855	12 900	9 068	647
August	3 069	829	824	1 065	1 579	265	509	8 254	6 355	12 900	8 836	639
September	3 451	911	1 677	1 334	2 041	364	498	10 413	5 860	12 000	8 621	664
Oktober	3 511	993	1 737	1 414	2 131	386	495	10 811	6 160	13 000	9 186	...
November p	3 394	998	1 615	1 358	2 006	367	460	10 332	5 900	...	8 828	...
Dezember p	2 832	885	1 586	1 091	1 812	289	502	9 124	5 525	...	8 891	...
1985 Januar p	3 331	868	1 557	1 141	1 992	320	479	9 823	6 420	...	8 875	...
Februar p	3 200	814	1 577	1 202	1 982	306	456	...	6 340	...	8 426	...
März 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	...	95	...
1985												
1984 Januar	83	89	90	137	90	83	93	92	85	108	93	101
Februar	90	92	83	143	91	91	95	94	87	101	90	96
März	97	97	89	152	101	99	104	102	97	108	93	104
April	87	90	79	133	88	79	116	91	96	105	95	100
Mai	95	103	88	128	100	83	117	99	98	106	97	106
Juni	88	102	85	135	97	82	109	96	85	104	94	101
Juli	93	78	85	128	87	84	113	92	80	105	98	106
August	84	81	43	113	71	69	116	77	74	105	95	105
September	94	89	87	142	92	95	113	97	68	97	93	109
Oktober	96	97	90	150	97	100	113	101	72	105	99	...
November	93	97	84	144	91	95	105	96	69	...	95	...
Dezember	78	86	82	116	82	75	114	85	66	...	96	...
1985 Januar	91	85	80	121	90	83	109	...	75	...	96	...
Februar	87	79	81	128	90	79	104	...	74	...	91	...
März												

Höchsterzeugung
1 000 t

Jahr	1974	1974	1974	1970	1980	1974	1974	1974	1973	1983	1973	1981
Menge	53 232	16 225	27 023	28 291	26 501	6 448	5 840	155 539	138 520	152 511	119 322	7 467

1) Einschl. Dänemark, Irland und ab 1981 Griechenland.
(Im Jahre 1984 betrug die Erzeugung in Dänemark 548 000 t,
in Irland 167 000 t und in Griechenland 895 000 t).

2) Einschl. unabhängige Stahlgliebereien.
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 produzie- rendes Gewerbe	Verbrauchs- güter- produzie- rendes Ge- werbe	Nahrungs- und Ge- nussmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizi- tät- 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 Januar	90,1	100,3	91,7	94,3	90,8	90,1	91,6	53,1	123,5
Februar	100,3	99,3	103,5	102,5	106,5	99,8	98,6	58,6	124,5
März	100,3	91,2	101,7	100,4	104,6	98,9	97,0	78,3	121,6
April	98,8	86,2	99,6	100,2	101,9	93,7	96,9	92,3	106,0
Mai	100,1	87,4	100,5	100,4	102,2	95,9	100,8	101,8	97,5
Juni	91,3	79,0	90,9	98,0	84,5	90,8	99,8	99,8	90,6
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	101,1	88,1	114,9	86,9	97,0	70,9	117,6
1985 Januar p	91,1	100,8	94,5	89,5	100,3	86,7	95,0	30,6	135,9
Februar p									
März 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 Januar	82,2	85,0	89,0	65,5	75,3	111,2	83,2	92,6	93,1
Februar	94,8	93,4	100,1	71,7	87,7	127,7	95,8	109,8	103,2
März	94,4	90,6	99,1	74,4	89,4	121,4	98,0	108,5	101,6
April	88,5	88,0	94,4	76,6	89,1	116,3	96,2	104,5	96,6
Mai	93,4	90,5	98,5	85,2	95,7	98,5	104,1	106,0	101,6
Juni	88,9	73,1	87,8	84,2	89,3	41,9	105,4	101,7	91,8
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	119,1
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	125,0	119,6	111,4	91,5	113,1	88,6
1985 Januar p	89,1	87,0	74,6	89,0	83,9	119,9	95,0	101,7	93,5
Februar p									
März 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	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														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	2 358,8	4 717,5
	1985	2 576,4	2 424,9											2 500,7	5 001,3
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	99,8	199,7
	1985	122,7	106,9											114,8	229,6
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	2 180,0	4 359,9
	1985	2 352,3	2 220,0											2 286,1	4 572,3
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	61,8	123,6
	1985	64,5	64,0											64,3	128,5
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	17,2	34,3
	1985	36,8	34,1											35,5	70,9
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	3 160,2	6 320,3
	1985	3 331,4r	3 200,0											3 265,7	6 531,4
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	2 530,9	5 061,9
	1985	2 698,9r	2 578,1											2 638,5	5 277,0
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	629,2	1 258,4
	1985	632,5r	621,8											627,2	1 254,3
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	3 125,8	6 251,6
	1985	3 295,6r	3 165,9											3 230,8	6 461,5
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	2 390,6	4 781,3
	1985	2 583,7r	2 409,6											2 496,7	4 993,3
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	2 529,3	5 058,6
	1985	2 696,8r	2 575,9											2 638,4	5 272,7
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	596,5	1 193,0
	1985	598,8r	590,0											594,4	1 188,8
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	34,4	68,7
	1985	35,8	34,0											34,9	69,8
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	1,6	3,3
	1985	2,1	2,2											2,2	4,3
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	32,7	65,4
	1985	33,7	31,8											32,8	65,5

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														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	127,9	255,8
	1985	139,9 p	...											...	...
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	27,2	54,4
	1985	71,8 p	...											...	...
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	178,6	357,2
	1985	175,2 p	...											...	...
Stahlhalbzeug-versand 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	190,1	380,1
	1985	275,9 p	...											...	...
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	54,0	107,9
	1985	114,5	...											...	...
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	41,1	82,3
	1985	27,0	...											...	...
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	95,0	189,9
	1985	134,4	...											...	...

*) 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
2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1984	2 164,5	2 355,3	2 471,7	2 274,8	2 444,2	2 275,4	2 134,0	2 197,5	2 505,7	2 553,7	2 464,0	2 116,0	2 259,9	4 519,8
	1985	2 294,9r	2 350,0											2 322,4	4 644,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1984	21,5	29,2	28,5	29,5	36,8	31,4	25,7	27,8	26,7	29,8	29,2	20,1	25,4	50,7
	1985	33,9	31,2											32,5	65,1
Spundwanderzeugnisse	1984	15,1	14,9	13,1	17,2	15,6	16,8	13,1	21,2	21,9	16,2	16,3	11,1	15,0	30,0
	1985	13,3	11,4											12,3	24,6
Breitflanschträger	1984	35,4	37,1	39,6	26,5	33,8	24,5	22,5	25,5	36,1	41,3	42,6	28,8	36,2	72,5
	1985	37,6	42,8											40,2	80,4
Formstahl	1984	71,9	78,2	79,1	57,7	58,5	70,9	38,6	59,0	73,8	82,1	71,2	77,2	75,1	150,1
	1985	87,3	85,8											86,6	173,2
Walzdraht	1984	251,0	284,2	268,4	303,0	307,3	293,5	274,2	197,8	278,3	311,9	311,9	235,6	267,6	535,2
	1985	261,8	272,0											266,9	533,8
Stabstahl	1984	259,8	292,5	298,3	273,7	287,2	248,8	240,7	177,3	270,2	320,1	274,3	221,3	276,1	552,3
	1985	256,2r	254,9											255,5	511,1
Breitflachstahl	1984	18,8	25,2	25,1	22,6	21,4	19,1	17,6	18,6	24,8	25,7	24,1	20,9	22,0	44,0
	1985	20,5	23,3											21,9	43,7
Bandstahl, warm gewalzt	1984	180,6	186,8	214,0	177,6	188,3	148,8	162,4	189,8	189,9	193,6	172,3	146,1	183,7	367,4
	1985	174,9	185,8											180,4	360,7
Warmbreitband 1) (Fertigerzeugnis)	1984	280,0	355,6	430,4	376,1	400,0	417,6	366,4	401,0	509,5	418,4	435,2	401,6	317,8	635,6
	1985	336,4r	365,9											351,2	702,3
Grobblech	1984	281,4	296,4	317,3	270,9	316,9	306,6	286,2	334,9	282,8	295,9	300,1	246,3	288,9	577,8
	1985	345,1	323,8											334,5	669,0
Mittelblech	1984	37,4	38,9	41,3	35,8	41,3	34,7	36,1	43,9	36,7	39,9	47,1	40,9	38,1	76,2
	1985	36,4	37,3											36,8	73,6
Feinblech	1984	711,6	716,4	716,7	684,1	737,0	662,7	650,6	700,6	755,0	778,9	739,6	666,0	714,0	1 428,0
	1985	691,5r	715,7											703,6	1 407,2
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ..	1984	11,6	16,6	14,5	18,3	13,7	16,0	15,7	13,3	15,5	17,5	15,2	10,6	14,1	28,2
	1985	15,4	16,0											16,0	32,0
Röhrenrund- und -mehrkantstahl im Strang gegossen 2)	1984	157,4	190,5	201,5	178,7	187,4	186,9	195,9	177,3	185,2	200,4	186,6	138,8	174,0	347,9
	1985	204,6r	188,7											196,6	393,3

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1984	66,6	70,2	71,8	66,9	73,3	59,2	53,9	60,7	65,9	75,3	66,7	50,6	68,4	136,8
	1985	68,8	...											...	...
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinatband	1984	69,1	88,4	88,5	75,3	78,6	69,2	75,7	75,3	86,6	79,4	71,6	61,3	78,8	157,6
	1985	76,2	67,9											72,1	144,1
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1984	185,5	192,8	198,9	191,3	211,8	204,8	183,4	188,5	219,3	215,9	201,0	189,4	189,2	378,4
	1985	169,6r	197,3											183,4	366,8
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4) ...	1984	33,8	34,4	37,5	33,5	32,0	34,4	33,5	35,4	41,5	47,9	42,5	30,2	34,1	68,2
	1985	33,8	36,6											35,2	70,4

2.5 Stahlrohre
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1984	385,1	435,2	464,0	392,4	491,3	429,2	402,7	432,4	432,5	462,1	429,2	321,5	410,1	820,3
	1985	464,8	473,5											469,1	938,3
Stahlrohre, nahtlos 5)	1984	140,8	154,8	164,1	146,7	182,2	151,4	133,8	150,6	158,1	173,6	152,5	112,8	147,8	295,6
	1985	152,0	158,4											155,2	310,5
Stahlrohre, geschweißt	1984	163,5	204,7	215,5	173,6	232,1	213,3	204,3	213,0	200,0	201,5	199,4	151,9	184,1	368,1
	1985	229,9	236,1											233,0	466,0
Präzisionsstahlrohre, nahtlos u. geschweißt	1984	80,8	75,7	84,4	72,1	77,0	64,5	64,6	68,9	74,3	87,0	77,3	56,8	78,2	156,5
	1985	82,8	78,9											80,9	161,8

2.6 Schmiedestücke
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1984	40,7	44,9	47,4	40,6	48,1	39,2	40,7	45,0	44,9	50,6	46,3	38,9	42,8	85,6
	1985	48,0	46,3											47,2	94,3
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1984	6,2	6,4	6,0	5,7	6,9	5,4	7,0	6,2	6,5	5,6	5,1	4,4	6,3	12,6
	1985	4,5	4,7											4,6	9,2
Geschmiedete Stäbe	1984	14,1	16,7	17,2	15,3	16,8	13,7	14,6	17,6	17,5	20,1	18,5	14,4	15,4	30,8
	1985	19,6	18,5											19,1	38,2
Freiformschmiedestücke 7)	1984	20,4	21,8	24,2	19,6	24,5	20,1	19,1	21,2	20,9	24,8	22,6	20,1	21,1	42,2
	1985	23,9	23,1											23,5	47,0
Rollendes Eisenbahnzeug	1984	7,5	6,6	5,9	5,9	6,7	5,7	3,9	5,8	6,3	8,2	8,1	5,1	7,0	14,1
	1985	5,5	5,6											5,6	11,1

- 1) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weiter gewalzt wird.
- 2) In der Stahlrohblockerzeugung enthalten.
- 3) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band, ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band.
- 4) Soweit kunststoffüberzogenes Blech und Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes und verbleites Blech und Band" enthalten.

- 5) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre; aber einschl. Luppenexport.
- 6) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export.
- 7) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)...	1984	195,4	203,3	211,3	193,0	204,5	142,0	153,1	158,6	203,3	238,0	209,2	156,4	199,4	398,7
	1985	202,0	200,9											201,5	402,9
Guß für den Maschinenbau	1984	65,2	67,7	69,9	64,5	69,0	55,1	51,7	52,7	64,6	76,8	67,0	54,7	66,5	132,9
	1985	66,1	66,4											66,3	132,5
Guß für den Fahrzeugbau	1984	83,9	87,3	89,4	82,9	84,9	47,4	60,0	59,0	89,9	103,1	92,6	68,8	85,6	171,2
	1985	89,5	89,3											89,4	178,8
Stahlwerkskokillen und Zubehör	1984	9,9	10,9	13,0	12,4	12,0	10,0	13,5	13,6	13,5	15,4	11,7	8,1	10,4	20,8
	1985	12,1	11,0											11,6	23,1
Walzen	1984	1,6	1,6	1,5	1,2	1,7	1,6	1,8	1,3	1,2	2,1	1,6	1,1	1,6	3,2
	1985	1,9	1,9											1,9	3,8
Rohre und Formstücke	1984	1,8	2,0	2,5	2,0	2,0	2,0	1,7	1,8	1,4	1,8	1,8	1,3	1,9	3,8
	1985	1,3	1,5											1,4	2,8
Kanalguß	1984	8,8	8,4	9,4	7,9	8,6	7,2	5,8	8,0	8,0	8,7	6,9	3,9	8,6	17,2
	1985	6,3	5,8											6,1	12,1
Sanitärguß	1984	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3
	1985	0,1	0,1											0,1	0,2
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1984	4,6	4,6	4,8	4,1	5,0	1,6	1,5	4,7	4,7	5,8	5,9	2,6	4,6	9,2
	1985	5,5	4,6											5,1	10,1
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG) ...	1984	70,9	68,7	73,1	62,5	68,3	53,5	55,3	54,4	64,8	78,7	67,5	51,2	69,8	139,6
	1985	68,7	69,4											69,1	138,1
Guß für den Maschinenbau	1984	14,5	15,5	16,4	14,4	16,1	13,2	13,2	12,3	15,0	18,3	16,1	12,6	15,0	30,0
	1985	15,7	16,3											16,0	32,0
Guß für den Fahrzeugbau	1984	23,3	21,8	22,1	18,5	19,6	13,3	12,5	15,8	20,5	24,5	22,0	16,0	22,6	45,1
	1985	20,7	22,2											21,5	42,9
Druckrohre und Formstücke	1984	27,9	27,1	29,1	25,5	27,0	23,0	25,1	21,9	24,4	30,5	24,3	18,6	27,5	55,0
	1985	27,0	25,7											26,4	52,7
Stahlguß	1984	18,2	19,3	19,5	16,5	19,1	16,4	14,3	18,1	18,7	21,3	19,9	16,3	18,8	37,5
	1985	19,8	19,1											19,5	38,9
Guß für den Maschinenbau	1984	5,4	5,9	5,8	5,7	6,5	5,7	6,1	6,0	6,1	7,0	6,1	5,7	5,7	11,3
	1985	6,3	6,6											6,5	12,9
Guß für den Fahrzeugbau	1984	2,1	1,9	2,2	1,7	1,8	1,5	1,7	1,7	2,0	2,3	2,0	1,5	2,0	4,0
	1985	2,1	2,2											2,0	4,3
Walzen	1984	4,2	4,6	4,6	3,3	4,6	3,7	1,1	4,7	4,4	4,8	4,3	3,5	4,4	8,8
	1985	4,9	4,1											4,5	9,0
Temperguß	1984	13,1	13,3	12,9	11,4	12,3	9,7	5,3	8,7	11,2	13,2	11,8	9,5	13,2	26,4
	1985	11,8	11,0											11,4	22,8
Guß für den Maschinenbau	1984	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,5	0,9
	1985	0,3	0,4											0,4	0,7
Guß für den Fahrzeugbau	1984	8,0	8,1	7,3	6,7	7,2	5,0	3,1	5,0	6,4	7,5	6,5	5,6	8,1	16,1
	1985	7,1	6,5											6,8	13,6
Fittings	1984	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1985	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1984	280,3	297,9	314,5	272,8	298,0	221,1	256,4	272,4	296,3	315,7	303,4	246,6	289,1	578,2
	1985	296,6	299,2											297,9	595,8
Gußeisen	1984	250,6	270,7	282,7	248,3	271,8	199,0	233,4	244,1	268,6	287,5	273,4	223,1	260,7	521,3
	1985	269,0	272,5											270,8	541,5
Stahlguß	1984	18,6	16,1	18,5	14,8	17,1	15,7	16,1	17,2	17,0	16,2	19,6	16,3	17,4	34,7
	1985	18,5	16,9											17,7	35,4
Temperguß	1984	11,1	11,1	13,3	9,8	9,2	6,4	6,8	11,1	10,7	12,0	10,4	7,3	11,1	22,2
	1985	9,1	9,8											9,5	18,9
Lieferungen	1984	279,8	287,7	302,3	280,6	295,9	215,7	250,9	243,7	289,1	333,3	298,8	222,8	283,8	567,5
	1985	285,3	288,6											287,0	573,9
Gußeisen	1984	254,1	260,2	273,6	254,4	268,4	192,8	228,6	220,4	264,0	304,0	272,3	201,1	257,2	514,3
	1985	258,5	262,4											260,5	520,9
Stahlguß	1984	13,3	15,9	16,9	16,1	16,5	15,1	14,1	14,3	15,6	17,6	16,1	14,8	14,6	29,2
	1985	15,6	16,6											16,1	32,2
Temperguß	1984	12,4	11,6	11,7	10,1	11,0	7,8	8,3	9,1	9,4	11,7	10,3	6,9	12,0	24,0
	1985	11,1	9,5											10,3	20,6
Auftragsbestand (Am Ende des Monats) ..	1984	756,5	759,2	765,8	753,5	753,3	755,6	751,5	778,9	780,0	760,4	762,0	782,2	x	x
	1985	789,5	797,1											x	x
Gußeisen	1984	651,2	656,8	660,7	650,6	651,9	656,6	654,8	675,2	675,8	658,0	656,6	675,2	x	x
	1985	681,8	688,6											x	x
Stahlguß	1984	67,5	65,7	67,1	65,5	65,8	65,1	66,8	69,6	69,3	67,3	70,5	72,1	x	x
	1985	74,7	75,4											x	x
Temperguß	1984	37,8	36,7	38,0	37,5	35,5	34,0	29,9	34,1	34,9	35,0	34,9	35,0	x	x
	1985	32,9	33,2											x	x

2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar		
														MD	Gesamt	
Förderung	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	89	179
		1985	106	99											102	205
Förderung	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	27	54
		1985	31	29											30	60
Erzeugung	Mat	1984	87	93	92	80	87	73	73	54	86	102	90	63	89	180
		1985	106	99											102	205
Erzeugung	Fe	1984	26	28	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	27	54
		1985	31	29											30	60
Handelsfähiges Roherz	Mat	1984	87	92	91	80	87	73	73	54	86	102	90	63	89	179
		1985	106	99											102	205
Handelsfähiges Roherz	Fe	1984	26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	18	27	54
		1985	31	29											30	60
Aufbereitetes Erz	Mat	1984	0,4	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	1,1
		1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aufbereitetes Erz	Fe	1984	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,5
		1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Versand	Mat	1984	93	94	103	104	118	121	109	66	113	110	119	89	93	186
		1985	106	121											114	227
Versand	Fe	1984	27	28	32	32	37	38	33	17	34	33	38	28	27	55
		1985	32	36											34	68
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											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											x	x

2.10 Sinter
 1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar		
														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	2 409	4 818
		1985	2 409	2 107											2 258	4 516
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	1 356	2 713
		1985	1 346	1 193											2 539	1 270

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

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland							
	1984	1985						1984	1985						
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	
Roheisen	19 494,8	1 613,8	1 503,2					3 974,2	348,3	340,0					
Rohstahl	24 145,9	2 012,0r	1 904,0					4 382,6	385,0	381,8					
Oxygen-Stahl	20 205,9	1 673,7r	1 576,2					3 791,6	330,9	331,3					
Elektro-Stahl	3 940,0	338,2r	327,9					591,0	54,2	50,4					
Walzstahl	15 352,9	1 221,8	1 291,6					3 201,0	296,9	295,7					
Gleisoberbauerzeugnisse ..	272,4	28,2	26,1												
Schwere Profile	678,1	57,8	64,0												
Walzdraht	1 153,3	86,4	87,1					1 017,4	87,0	99,2					
Stabstahl	1 172,9	88,9	94,0					801,1	76,9	64,6					
Breitflachstahl	242,8	17,8	19,7												
Bandstahl, warmgewalzt ...	1 744,9	143,2	152,4												
Warmbreitband (Pfortigerzeugnisse)	2 723,8	184,4	209,5												
Grobblech	1 902,5	203,0	183,4												
Mittelblech	274,8	22,2	21,9												
Feinblech	5 187,2	389,9	435,4												
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ...	155,4	13,6	14,8												
Stahlrohre, nahtlos 2)	1 627,5	133,4	142,5												
Stahlrohre, geschweißt	1 897,2	177,9	196,8												
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	787,8	73,4	70,3												
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	2 087,5	149,4r	172,0												
Rollendes Eisenbahnzeug ...	54,6	4,8	4,8												
Geschm. Stäbe und Halbzeug .	209,9	19,9	19,4												
Freiformschmiedestücke	180,7	17,2	15,9												
Gußeisen	1 185,5	110,7	107,5					220,2	17,5	16,5					
Stahlguß	166,1	15,5	14,7												
Temperguß	96,6	8,5	7,9												

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

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

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar		
														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	4 256	8 511
		1985	4 617	4 217											4 417	8 835
Gesamtverbrauch 1)	Fe	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	2 280	4 560
		1985	2 481	2 293											2 387	4 774
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1984	3 671	3 926	4 167	3 932	4 234	4 012	4 241	3 812	4 182	4 298	4 100	3 756	3 798	7 596
		1985	4 122	3 770											3 946	7 892
	Fe	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	2 280	4 560
		1985	2 481	2 293											2 387	4 774
Eisenerze	Mat	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	3 388	6 776
		1985	3 748	3 435											3 591	7 183
Eisenerze	Fe	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	2 079	4 158
		1985	2 307	2 119											2 213	4 426
Inlandserze	Mat	1984	95	101	105	104	114	114	101	52	115	108	111	88	98	186
		1985	106	99											102	205
Inlandserze	Fe	1984	27	29	31	31	34	34	30	12	33	32	35	26	28	56
		1985	31	28											29	58
Auslandserze	Mat	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	3 280	6 580
		1985	3 642	3 335											3 489	6 978
Auslandserze	Fe	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	2 051	4 102
		1985	2 277	2 091											2 184	4 368
darunter:																
Pellets	Mat	1984	865	912	893	773	816	865	986	874	946	1 029	1 059	977	1 888	1 777
		1985	1 223	1 195											1 209	2 418
Pellets	Fe	1984	553	582	567	494	523	554	630	559	605	659	679	626	567	1 135
		1985	784	769											777	1 553
Manganerze	Mat	1984	29	36	53	68	72	35	53	58	50	65	58	65	32	68
		1985	58	20											39	78
Manganerze	Fe	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	3,1	6,2
		1985	4,5	2,5											3,5	7,0
Abbrände	Mat	1984	38	33	35	28	32	29	5,6	22	27	28	29	24	35	71
		1985	30	29											29	59
Gichtstaub	Mat	1984	24	26	28	29	34	41	40	34	34	30	29	29	25	50
		1985	24	22											23	46
Schrott	Mat	1984	32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	34	67
		1985	34	32											33	66
Walzzunder	Mat	1984	128	140	135	134	144	130	129	125	127	143	134	132	134	269
		1985	122	118											120	240
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1984	148	151	152	138	141	133	131	114	128	135	133	112	148	299
		1985	106	115											110	221
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1984	443	471	511	475	502	483	531	469	508	533	512	464	457	915
		1985	495	447											471	943
Koks im Hochofen		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	1 257	2 514
		1985	1 372	1 286											1 329	2 857
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)		1984	533	533	527	529	533	534	535	524	528	531	531	534	533	x
		1985	532	530											531	x
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) 3)	Mat	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	3 937	7 875
		1985	4 264	4 025											4 144	8 289
	Fe	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	2 260	4 519
		1985	2 457	2 321											2 389	4 778
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	2 416	4 831
		1985	2 396	2 193											2 294	4 589
	Fe	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	1 359	2 717
		1985	1 346	1 231											1 288	2 577
kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen	Mat	1984	1 024	1 024	1 044	1 136	1 029	1 039	1 024	1 038	1 019	994	959	951	1 024	x
		1985	930	988											882	x
	Fe	1984	577	576	587	583	578	584	573	584	573	561	540	534	577	x
		1985	522	555											539	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	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														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	3 612	7 225
	1985	3 809	3 656											3 733	7 466
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1984	14	13	15	15	15	17	21	14	15	14	16	14	13	27
	1985	16	14											15	30
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	2 254	4 508
	1985	2 459	2 337											2 398	4 796
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	109	201
	1985	124	109											116	233
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	2 133	4 266
	1985	2 302	2 204											2 293	4 506
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1984	20	21	22	20	24	26	36	29	29	34	27	20	21	41
	1985	33	24											29	57
Ferrolegierungen	1984	47	48	57	50	58	49	56	50	56	50	52	33	48	96
	1985	53	53											53	106
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	1 170	2 340
	1985	1 160	1 135											1 148	2 295
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	123	131	140	130	137	121	131	121	126	143	131	109	127	255
	1985	121	117											119	238
Kalk	1984	183	192	210	186	207	186	200	171	195	200	194	163	188	375
	1985	207	188											197	395
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	2 918	5 837
	1985	3 112	2 970											3 041	6 082
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1984	10	9,3	11	11	11	14	17	11	12	11	12	11	9,7	19
	1985	13	11											12	25
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	2 241	4 481
	1985	2 431	2 317											2 374	4 748
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1984	97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	109	200
	1985	124	109											116	233
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	2 131	4 261
	1985	2 296	2 197											2 246	4 493
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1984	9,4	11	12	10	11	10	11	9,7	11	12	11	9,4	11	20
	1985	11	11											11	22
Ferrolegierungen	1984	13	14	16	15	17	15	15	14	16	17	16	12	14	28
	1985	16	16											16	32
Schrott	1984	529	567	593	548	570	522	536	483	533	541	534	470	548	1 096
	1985	548	526											537	1 074
Schweißschlacke, Walzzunder sonst. met. Einsatzstoffe	1984	103	108	118	108	114	102	109	103	107	120	112	96	106	212
	1985	103	101											102	204
Kalk	1984	150	157	171	152	169	152	163	140	159	161	156	135	154	307
	1985	169	154											162	324
für die Erzeugung von Elektro Stahl															
Metallischer Einsatz	1984	651	737	765	709	767	682	703	601	757	773	737	568	694	1 388
	1985	698	686											692	1 384
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	7,1
	1985	2,6	2,7											2,7	5,3
Roheisen insgesamt 1)	1984	13	13	13	15	22	24	36	23	23	28	21	16	13	27
	1985	28	21											24	48
Ferrolegierungen	1984	34	34	41	35	41	34	40	35	40	33	35	21	34	68
	1985	37	38											37	74
Schrott	1984	580	664	685	633	678	600	601	521	672	687	658	515	622	1 244
	1985	612	609											611	1 221
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1984	20	23	22	23	22	19	22	18	19	23	19	13	21	43
	1985	18	16											17	35
Kalk	1984	33	35	38	34	38	35	37	32	37	39	37	27	34	68
	1985	37	34											36	71

*) 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	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt

in 1 000 t

Roheisen	1984	32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	34	67
	1985	34	32											33	66
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	1 168	2 337
	1985	1 159	1 133											1 146	2 291
Oxygenstahlrohblöcken	1984	529	566	593	547	569	521	535	482	533	541	533	470	548	1 095
	1985	548	525											536	1 080
Elektrostahlrohblöcken	1984	579	662	683	632	676	599	600	520	670	685	656	514	621	1 242
	1985	611	607											609	1 218
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	317	326	336	301	322	220	243	242	318	376	332	246	322	644
	1985	...	...											...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	31	34	34	28	33	28	25	31	31	35	32	26	32	65
	1985	...	...											...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1984	36	36	35	31	34	26	13	25	32	37	34	27	36	73
	1985	...	...											...	...

in kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1984	14	14	14	12	14	13	12	4,7	15	15	14	13	14	x
	1985	13	13											13	x
Stahlrohblöcken	1984	371	376	365	372	363	351	337	330	352	353	354	351	374	x
	1985	348 r	354											351	x
Oxygenstahlrohblöcken	1984	218	215	209	214	205	200	194	192	193	193	196	203	216	x
	1985	203	204											203	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	1 041	x
	1985	1 020 r	1 030											1 025	x
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	727	728	722	719	726	690	720	704	731	725	736	719	728	x
	1985	...	...											...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1984	1 004	1 030	1 004	983	972	953	952	983	978	949	942	925	1 017	x
	1985	...	...											...	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	1 137	x
	1985	...	...											...	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 Februar	
														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	1 812	3 624
	1985	...	...											...	...
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	1 168	2 337
	1985	1 090	1 090											1 090	2 180
vom Handel	1984	771	748	816	674	769	680	745	574	710	738	696	529	759	1 519
	1985	679	672											675	1 350
Eigenentfall	1984	403	415	434	384	430	396	397	408	429	439	432	367	409	818
	1985	412	419											415	830
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1984	391	393	398	351	370	284	282	304	368	427	385	295	392	784
	1985	...	...											...	...
vom Handel	1984	203	198	201	173	179	151	143	155	179	205	188	141	200	401
	1985	...	...											...	...
Eigenentfall	1984	189	195	196	178	190	133	139	149	189	222	197	154	192	383
	1985	...	...											...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1984	125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	152	303
	1985	117	...											...	...
Für Ausfuhr bestimmt	1984	267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	264	529
	1985	212	...											...	...
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	...	...											x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1984	741	694	716	640	625	626	672	726	704	728	735	685	x	x
	1985	683	693											x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1984	237	243	245	242	228	240	246	256	248	233	225	226	x	x
	1985	...	...											x	x
bei Händlern	1984	861	844	829	770	788	808	814	908	964	937	954	973	x	x
	1985	...	...											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 Februar	
														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	1 471	2 941
	1985	1 593	1 473											1 533	3 066
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	1 467	2 934
	1985	1 589	1 469											1 529	3 058
Kokskohle	1984	795	741	753	709	764	762	783	785	784	812	796	845	768	1 535
	1985	834	784											809	1 618
Fabrikationskohle	1984	43	45	43	31	35	35	32	27	28	33	32	31	44	88
	1985	44	36											40	80
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	1 269	2 537
	1985	1 384	1 297											1 341	2 682
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	1 257	2 514
	1985	1 372	1 286											1 329	2 657
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1984	156	160	166	163	161	148	157	147	154	156	158	147	158	316
	1985	165	140											152	305
dar.: in Sinteranlagen	1984	127	137	143	140	142	132	137	128	135	135	131	121	132	264
	1985	132	107											126	239
Flüssige Brennstoffe	1984	42	45	47	38	43	40	37	35	39	37	39	38	44	88
	1985	51	36											44	87
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	0,7
	1985	0,4	0,3											0,3	0,7
in Hochofen	1984	27	29	31	25	31	30	26	26	26	28	25	25	28	56
	1985	31	20											26	51
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1984	12	12	12	10	12	12	11	11	10	10	10	11	12	x
	1985	12	8,3											10	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 Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1984	85	87	91	87	95	88	89	86	92	94	103	94	86	172
	1985	99	89											94	187
Zugang	1984	113	119	133	113	123	115	121	104	119	120	105	91	116	232
	1985	120	106											113	226
Verbrauch insgesamt	1984	181	192	207	183	200	185	194	172	192	198	192	162	187	373
	1985	198	181											190	379
Hochöfen	1984	13	14	16	12	14	13	12	11	11	13	13	9,3	13	26
	1985	14	8,1											11	22
Oxygen-Stahlwerke	1984	144	153	165	148	161	149	157	139	156	159	153	131	149	298
	1985	157	148											152	304
Elektro-Stahlwerke	1984	11	13	13	12	14	12	13	10	14	14	14	10	12	24
	1985	13	12											13	25
Warmwalzwerke	1984	11	11	11	10	10	8,7	11	10	11	10	11	10	11	21
	1985	12	10											11	23

5.3 Gaswirtschaft*)

Mill. m³ (Vn)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1984	517	527	554	516	568	559	568	524	563	585	559	518	522	1 044
	1985	557	522											540	1 079
Koksofengas	1984	135	127	131	122	130	144	143	136	135	139	136	142	131	262
	1985	140	136											138	276
Hochofengas	1984	382	400	423	394	438	415	425	388	428	445	423	376	391	782
	1985	417	386											401	803
Bezüge insgesamt 3)	1984	347	349	355	315	326	287	273	302	375	401	407	359	348	696
	1985	480	441											461	921
Koksofengas	1984	90	88	94	87	91	75	74	89	84	89	91	79	89	177
	1985	98	90											94	187
Erdgas	1984	245	249	249	217	223	203	189	206	284	303	307	273	247	495
	1985	374	343											358	716
Sonstiges Gas 3)	1984	12	12	13	11	13	9,6	9,6	6,8	6,9	9,4	9,1	7,0	12	24
	1985	9,0	8,7											8,9	18
Verbrauch insgesamt 3)	1984	740	751	785	722	774	732	722	715	814	864	846	766	745	1 491
	1985	897	830											863	1 727
Koksofengas	1984	198	185	194	178	184	190	182	188	185	194	190	188	192	383
	1985	199	184											192	384
Erdgas	1984	222	228	224	203	206	189	174	189	269	287	292	257	225	450
	1985	351	322											337	673
Hochofengas	1984	308	327	354	331	372	344	357	333	354	374	355	314	318	635
	1985	339	315											327	654
Sonstiges Gas 3)	1984	12	11	12	10	11	9,0	8,7	5,9	6,3	8,6	8,5	6,6	11	23
	1985	8,2	7,9											8,0	16
in Stromerzeugungsanlagen 1)	1984	121	124	136	134	157	145	155	148	141	153	137	122	122	245
	1985	120	112											116	232
in Hüttenkokereien	1984	64	59	61	57	59	69	65	61	59	61	62	65	61	123
	1985	65	59											62	124
in Hochöfen und Erz-Vorbereitungsanlagen	1984	170	180	193	184	196	183	197	181	192	200	190	174	175	350
	1985	197	179											188	377
in Stahlwerken	1984	27	26	28	24	25	24	22	22	54	56	62	53	27	54
	1985	75	65											70	140
in Warmwalzwerken 2)	1984	215	220	224	203	220	208	192	208	225	237	235	195	218	435
	1985	226	221											223	447
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1984	125	125	125	110	121	114	119	110	124	121	121	110	125	249
	1985	140	133											137	274

*) 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 Februar	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1984	443	465	497	475	532	495	520	487	472	520	495	442	454	908
	1985	464	431											448	896
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	1 257	2 514
	1985	1 320	1 255											1 287	2 575
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	1 529	3 057
	1985	1 589	1 506											1 548	3 096
Hochofenbetriebe	1984	172	185	191	188	207	196	205	191	198	199	189	167	178	352
	1985	188	174											181	362
Oxygen-Stahlwerke	1984	82	84	89	82	87	81	87	78	86	88	84	78	83	166
	1985	90	82											86	173
Elektro-Stahlwerke	1984	359	397	412	374	403	365	374	326	389	414	388	301	378	756
	1985	378	367											372	745
Warmwalzwerke	1984	436	448	465	419	448	410	417	416	437	464	442	390	442	884
	1985	449	437											443	886
Abgaben	1984	188	177	177	173	195	181	195	190	182	195	188	175	182	365
	1985	195	180											187	375

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										
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										
Inlandserze	1984	37	29	26	23	22	25	26	39	33	32	33	32
	1985	41	31										
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										
Manganerze	1984	257	255	198	301	228	252	262	355	305	253	250	284
	1985	279	326										
Sinter, Briketts	1984	404	402	334	355	369	402	402	375	393	380	382	541
	1985	559	472										
Abbrände	1984	394	374	354	348	349	341	342	331	316	293	284	285
	1985	281	279										
Gichtstaub	1984	16	16	18	21	28	24	21	19	14	15	19	15
	1985	16	19										
Walzzunder	1984	118	118	134	135	125	119	124	137	139	157	164	157
	1985	146	153										
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	1984	192	194	190	182	201	212	231	232	255	255	288	321
	1985	308	323										
Schrott 1)	1984	741	694	716	640	625	626	672	726	704	728	735	685
	1985	683	693										
Hochofenschrott	1984	8,8	11	11	12	14	15	19	22	18	21	20	21
	1985	23	25										
Stahlwerksschrott	1984	577	534	570	498	482	481	530	578	557	581	584	532
	1985	525	537										
Legierter Schrott	1984	121	116	100	97	93	95	89	92	92	94	101	102
	1985	100	100										
Gußbruch	1984	34	33	35	33	36	34	34	35	36	31	30	30
	1985	35	30										
Koks 2)	1984	183	141	148	160	149	156	144	146	147	138	132	151
	1985	153	154										
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1984	352	292	294	284	401	413	425	443	421	479	515	427
	1985	359	353										
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	1 261 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	2 239 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	1 499 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										
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										
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										
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										
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										
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										
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										
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										
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										
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										
Eisenerzbergbau	1984	618	622	625	624	619	628	628	625	627	626	628	625
	1985	632	644										
Angestellte 2)	1984	104	104	105	107	108	109	107	110	109	109	110	109
	1985	110	109										
Arbeiter 2)	1984	514	518	520	517	511	519	521	515	518	517	518	516
	1985	522	535										
über Tage	1984	124	128	129	123	123	124	113	111	111	110	110	111
	1985	119	112										
unter Tage, einschl. Tagebau ...	1984	390	390	391	394	388	395	408	404	407	407	408	405
	1985	403	423										

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											
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											
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											
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											
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											
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											
Eisenerzbergbau													
Verfahrenere Stunden	1984	73	76	78	66	74	64	74	50	71	78	71	49
	1985	79											
Ausfallstunden	1984	16	14	16	16	16	19	20	43	16	20	19	27
	1985	16											

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 Dezember	
														MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie ..	1984 1985	763 736	741	733	730	754	789	736	722	828	775	802	975	779	9 349
Brutto-Lohnsumme	1984 1985	513 499	497	496	495	515	539	499	499	592	508	517	659	527	6 328
Brutto-Gehaltssumme	1984 1985	250 237	243	237	236	239	250	238	223	236	268	285	316	252	3 021

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 Dezember	
														MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie ..	1984 1985	3 248 3 589	3 578	3 823	3 492	3 810	3 577	3 466	3 494	4 032	4 194	3 968	3 589	3 689	44 273
Inlandsumsatz	1984 1985	2 010 2 167	2 173	2 339	2 152	2 292	2 056	1 966	2 013	2 327	2 457	2 298	1 999	2 174	26 081
Auslandsumsatz	1984 1985	1 238 1 422	1 405	1 485	1 340	1 519	1 521	1 500	1 482	1 705	1 737	1 670	1 590	1 516	18 191
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre	1984 1985	2 575 2 804	2 845	2 996	2 759	3 003	2 825	2 690	2 694	3 233	3 219	3 134	2 870	2 904	34 844
Inlandsumsatz	1984 1985	1 676 1 797	1 818	1 940	1 802	1 908	1 718	1 634	1 656	1 962	2 023	1 939	1 694	1 814	21 771
Auslandsumsatz	1984 1985	899 1 007	1 027	1 056	956	1 096	1 107	1 056	1 037	1 272	1 196	1 195	1 176	1 089	13 073
H.v. Stahlrohren	1984 1985	547 630	600	688	602	671	607	639	648	651	806	675	579	643	7 714
Inlandsumsatz	1984 1985	244 261	254	296	253	282	237	236	246	261	310	242	209	256	3 071
Auslandsumsatz	1984 1985	303 369	346	392	349	389	370	403	402	390	496	433	370	387	4 643
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1984 1985	125 154	134	140	131	136	144	137	152	148	169	159	140	143	1 715
Inlandsumsatz	1984 1985	89 109	102	103	97	102	100	96	110	105	124	116	96	103	1 239
Auslandsumsatz	1984 1985	36 46	32	37	34	34	44	41	42	44	45	43	44	40	476
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1984 1985	604 650	613	653	604	651	504	571	542	641	742	667	516	609	7 308
Inlandsumsatz	1984 1985	477 503	487	512	470	500	383	428	435	509	579	524	399	475	5 700
Auslandsumsatz	1984 1985	128 147	127	141	134	151	122	143	106	131	164	144	117	134	1 608

*) 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

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt ³⁾
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	628,1	7 537,5
	1985	641,1													
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	547,4	6 568,7
	1985	617,5													
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	31,4	376,6
	1985	63,4													
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	69,5	833,5
	1985	85,8													
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	33,2	398,0
	1985	44,0													
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	17,2	206,1
	1985	14,2													
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	256,2	3 074,2
	1985	259,5													
Walzdraht	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	247,8	2 973,4
	1985	278,3													
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	22,8	273,3
	1985	38,3													
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	177,6	2 131,5
	1985	191,9													
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	322,5	3 866,7
	1985	354,1													
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	37,3	447,1
	1985	32,0													
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	427,8	5 133,3
	1985	414,7													
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	85,0	1 019,4
	1985	93,7													
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	186,7	2 240,2
	1985	198,3													
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	1 914,4	22 973,2
	1985	2 068,4													

10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt ³⁾
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	1 196,9	14 363,0
	1985	1 225,1													
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	288,4
	1985	33,5													
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	17,5	209,4
	1985	16,6													
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	80,0	959,6
	1985	90,9													
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	30,6	367,1
	1985	28,0													
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	28,9	346,6
	1985	35,2													
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	0,7	8,3
	1985	0,3													
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	3,1	36,9
	1985	5,6													
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	42,2	506,0
	1985	51,1													
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	3,5	42,1
	1985	5,9													
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	230,4	2 764,7
	1985	267,1													
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	487,1	5 845,5
	1985	576,2													
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	1 914,4	22 973,2
	1985	2 068,4													

*) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der Europ. Gemeinschaften, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnisse).

3) Summe der Monatszahlen ergibt nicht berichtigte Jahresangaben.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Edelstahlvereinigung und eigene Erhebung.

10 Absatz
10.3 Lieferungen nach Erzeugnissen*)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt ³⁾
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	622,3	7 467,2
	1985	609,1													
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	550,1	6 601,2
	1985	527,8													
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	28,5	341,7
	1985	23,3													
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	68,9	826,9
	1985	73,9													
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	33,8	405,1
	1985	35,5													
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	16,9	202,8
	1985	8,7													
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	258,0	3 096,1
	1985	241,0													
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	255,6	3 066,9
	1985	210,8													
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	22,3	268,1
	1985	23,0													
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	174,4	2 092,9
	1985	166,3													
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	289,1	3 468,8
	1985	315,8													
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	37,8	453,7
	1985	33,0													
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	413,7	4 964,7
	1985	437,8													
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	83,3	999,1
	1985	66,0													
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	179,1	2 148,9
	1985	172,7													
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 2)	1984	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	1 861,3	22 335,8
	1985	807,7													

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen)**
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber
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											
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											
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	129,7											
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	151,8											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											
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											

*) Einschl. Edelstahl.

**) Einschl. Edelstahl.- Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der

Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnisse).

3) Summe der Monatszahlen ergibt nicht berichtete Jahresangaben.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Edelstahlvereinigung 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 Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1984	3 220,3	3 312,9	3 339,0	3 350,1	3 716,9	3 866,9	3 634,0	3 557,7	3 391,2	3 900,0	3 641,8	3 636,3	3 547,4	42 568,2
	1985	3 351,2													
Steinkohle	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	737,2	8 846,9
	1985	438,1													
Koks	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	64,2	770,1
	1985	52,2													
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	146,4	1 756,3
	1985	131,3													
Roh Eisen und Hochofen Ferrollegierungen	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	22,2	266,6
	1985	25,4													
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	1,3	15,7
	1985	0,6													
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	66,5	798,2
	1985	52,8													
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	77,5	930,1
	1985	73,2													
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	10,3
	1985	1,1													
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	61,1	732,9
	1985	58,6													
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	172,1	2 065,1
	1985	138,9													
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	82,2	986,0
	1985	52,9													
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	26,6	319,3
	1985	38,4													
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	86,4	1 037,2
	1985	94,2													
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	16,6	199,3
	1985	16,9													
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	130,5	1 565,7
	1985	123,7													
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	16,9	203,1
	1985	36,4													
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	40,8	489,3
	1985	24,3													
Walzstahl-Erzeugnisse lt. 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	779,4	9 352,2
	1985	711,8													
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	24,5
	1985	2,2													
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	17,9	214,3
	1985	16,6													
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	6,7	80,6
	1985	7,6													
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	27,3	327,8
	1985	18,8													
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	16,5	198,1
	1985	20,5													
Rohrverbindungsgestücke	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	41,7
	1985	3,3													
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	5,8	70,0
	1985	6,3													
Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie insgesamt 4)	1984	883,5	846,0	999,8	810,1	1 039,1	772,2	963,9	709,1	802,1	891,1	875,5	712,4	859,1	10 309,1
	1985	787,2													
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	84,7	1 016,4
	1985	81,2													
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	160,5	1 926,1
	1985	149,5													
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	197,5
	1985	21,2													
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 6) ...	1984	1 412,5	1 463,1	1 621,4	1 442,9	1 833,8	1 387,9	1 745,1	1 311,6	1 441,1	1 748,0	1 640,3	1 440,3	1 539,6	18 474,9
	1985	1 583,4													

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 Dezember	
														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	3,0
	1985	0,2													
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	926,3	11 115,8
	1985	661,7													
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	546,8	6 561,1
	1985	467,5													
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	272,4	3 269,1
	1985	233,5													
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	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	47,5	569,4
	1985	14,0													
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	15,6	187,2
	1985	39,3													
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	129,0	1 548,4
	1985	92,4													
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	2 324,5
	1985	233,3													
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	15,2	181,9
	1985	28,3													
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	53,8	645,6
	1985	60,9													
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	85,2	1 022,5
	1985	74,1													
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	70,7	848,6
	1985	107,7													
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	38,5	462,5
	1985	48,2													
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	111,5	1 337,9
	1985	119,7													
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	22,0	263,5
	1985	28,6													
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	219,2	2 630,1
	1985	218,5													
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	39,6	475,1
	1985	31,3													
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	85,1	1 021,5
	1985	105,3													
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	1 079,1	12 949,3
	1985	1 187,5													
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	12,0	143,8
	1985	10,1													
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	131,2	1 574,1
	1985	122,1													
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	10,2	122,7
	1985	9,8													
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	145,5	1 746,2
	1985	149,0													
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	108,0
	1985	9,2													
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	6,5	78,2
	1985	5,7													
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	14,1	168,7
	1985	18,1													
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	1 407,6	16 890,9
	1985	1 511,6													
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	133,2	1 598,6
	1985	164,1													
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	258,4	3 100,9
	1985	246,9													
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	24,7	296,0
	1985	26,4													
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	2 666,1	31 993,4
	1985	2 899,4													

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

