

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

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

Februar 1986

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 1

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im März 1986
Preis: DM 4,80
Bestellnummer: 2040810–86102

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-03975

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 Eisenschaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	14
<u>4 Schrottwirtschaft</u>	
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler	14
4. 2 Schrottwirtschaft der Eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	15
<u>5 Energiewirtschaft der Eisenschaffenden 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 Eisenschaffenden Industrie</u>	
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	17
<u>7 Beschäftigte</u>	
7. 1 Angestellte und Arbeiter in der Eisenschaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau	18
7. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisenschaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau	18
<u>8 Löhne und Gehälter</u>	
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisenschaffenden Industrie	19
<u>9 Umsatz</u>	
9. 1 Umsatz der Eisenschaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie	19
<u>10 Absatz</u>	
10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen	20
10. 2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern	20
10. 3 Lieferungen nach Erzeugnissen	21
10. 4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen	21
<u>11 Außenhandel</u>	
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	22
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	23
<u>12 Eisen- und Stahlhandel</u>	
12.1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen - Grund- und Qualitätsstahl -	24

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

Vorbemerkung

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

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

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

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

Abkürzungen

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten

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

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

in 1 000 t

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	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 919	99,1	3 500	14,1
1986											
1985 Januar	106	4,6	31	2 576	83,1	3 331	119,0	2 295	91,1	302	13,7
1985 Februar	99	4,7	29	2 425	86,6	3 200	123,1	2 350	101,3	300	15,0
1985 März	97	4,6	29	2 731	88,1	3 603	126,4	2 674	107,0	322	15,3
1985 April	92	4,6	28	2 640	88,0	3 338	123,6	2 428	102,9	312	15,6
1985 Mai	86	4,3	26	2 704	87,2	3 406	126,2	2 532	107,3	306	15,3
1985 Juni	80	4,4	24	2 844	94,8	3 647	135,1	2 431	108,5	278	15,5
1985 Juli	80	3,5	28	2 740	88,4	3 436	118,5	2 328	88,9	237	10,3
1985 August	53	2,4	13	2 559	82,5	3 264	112,6	2 358	90,7	248	11,3
1985 September	91	4,3	27	2 702	90,1	3 500	127,3	2 598	107,4	311	14,8
1985 Oktober	99	4,3	29	2 757	88,9	3 611	124,5	2 575	98,3	348	15,1
1985 November	88	4,1	25	2 720	90,7	3 516	125,6	2 393	100,5	299	15,7
1985 Dezember	63	2,9	20	2 132	68,8	2 645	101,7	1 957	87,4	237	11,9
1986 Januar	91	4,0	26	2 604	84,0	3 237	115,6	2 402	95,3	306	13,9
1986 Februar	77	3,9	23	2 513	89,8	3 238	124,5	2 391	103,1	307	15,4
1986 März											

1980 = 100 (Produktionstätlich)³⁾

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	51	93	93	92	90
1986					
1985 Januar	59	90	90	84	88
1985 Februar	60	94	93	94	96
1985 März	59	95	96	99	98
1985 April	59	95	94	95	100
1985 Mai	55	94	96	99	98
1985 Juni	56	102	103	100	99
1985 Juli	45	96	90	82	66
1985 August	31	89	85	84	72
1985 September	55	97	97	99	95
1985 Oktober	55	96	95	91	97
1985 November	53	98	95	93	101
1985 Dezember	37	74	77	81	76
1986 Januar	51	91	88	88	89
1986 Februar	50	97	95	95	99
1986 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 1986

Monat	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Fördertage			Produktionstage											
Januar	23,0			31,0			28,0			25,2			22,0		
Februar	20,0			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 = fördertätlich.

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern
1 000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								
	BR. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Ver- einigtes König- reich	Dänemark	Irland
1976	42 415	12 145	23 221	23 447	4 566	5 189	22 274	722	58
1977	38 985	11 256	22 094	23 334	4 329	4 927	20 411	685	47
1978	41 253	12 601	22 841	24 263	4 790	5 590	20 311	863	69
1979	46 040	13 442	23 360	24 250	4 950	5 866	21 464	804	72
1980	43 838	12 321	23 176	26 501	4 619	5 272	11 277	734	2
1981	41 610	12 284	21 258	24 777	3 790	5 472	15 573	612	33
1982	35 880	9 992	18 402	24 009	3 510	4 354	13 704	560	61
1983	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 986	493	141
1984	39 389	11 300	16 827	24 062	3 987	5 743	15 214	548	166
1985 p	40 497	10 700	18 812	23 621	3 945	5 520	15 590	528	202
1986	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1985 Januar	3 331	868	1 557	1 967	320	479	1 138	41	16
Februar	3 200	813	1 578	1 944	306	456	1 201	39	17
März	3 603	994	1 769	2 178	371	494	1 521	33	21
April	3 338	931	1 679	2 008	354	377	1 486	34	15
Mai	3 406	976	1 692	2 139	329	450	1 449	43	15
Juni	3 647	916	1 668	2 053	328	489	1 460	43	20
Juli	3 436	761	1 595	2 025	370	462	1 151	26	17
August	3 264	854	1 061	1 373	242	505	1 210	60	6
September	3 500	901	1 548	2 011	310	447	1 310	55	21
Oktober p	3 611	909	1 668	2 115	366	440	1 374	51	19
November p	3 516	923	1 535	1 933	337	459	1 246	60	18
Dezember p	2 645	846	1 461	1 875	310	462	1 044	43	17
1986 Januar p	3 237	861	1 536	2 036	350	465	1 221	59	19
Februar p	3 238	838	1 403	1 918	319	437	1 242	54	22
März p	...	...	...	...	...	...	...	...	...

höchsterzeugung

Jahr	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1978	1985
Menge	53 232	16 225	27 023	26 501	6 448	5 840	28 291	863	202

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer			
	Griechen- land	EG (10)	Spanien	Portugal	EG (12)	USA ¹⁾	Sowjet- union	Japan	DDR und Berlin (Ost)
1976	614	134 651	11 086	466	146 203	117 757	144 805	107 399	6 740
1977	573	126 641	11 168	537	138 346	115 256	146 655	102 405	6 850
1978	670	133 271	11 510	614	145 395	125 997	151 436	102 105	6 976
1979	813	141 001	12 254	649	153 904	125 537	149 099	111 748	7 024
1980	1 067	128 807	12 643	659	142 109	103 159	147 941	111 395	7 308
1981	909	126 318	12 896	555	139 769	111 195	148 445	101 676	7 467
1982	933	111 405	13 178	475	125 058	68 578	147 153	99 548	7 168
1983	858	109 532	13 009	669	123 210	77 423	152 511	97 179	7 219
1984	895	120 131	13 497	687	134 315	84 807	154 200	105 586	7 573
1985 p	985	120 400	14 209	663	135 272	80 056	155 200	105 250	7 900
1986	...	x	...	...	...	...	...	...	...
1985 Januar	83	5 800	1 187	62	11 049	6 420	12 745	8 875	648
Februar	76	9 629	1 167	53	10 849	6 295	11 000	8 426	624
März	82	11 067	1 244	66	12 377	7 600	12 700	9 162	673
April	75	10 315	1 202	48	11 565	7 235	13 100	9 113	645
Mai	85	10 583	1 242	49	11 874	7 195	13 300	9 159	643
Juni	83	10 707	1 187	54	11 948	6 710	13 100	8 779	633
Juli p	74	5 917	1 236	54	11 207	6 425	13 100	8 965	671
August p	44	8 608	636	59	9 303	6 535	...	8 539	654
September p	91	10 172	1 263	56	11 493	6 346	...	8 289	668
Oktober p	97	10 652	1 278	56	11 986	6 738	13 400	8 917	...
November p	100	10 127	1 247	53	11 427	6 462	...	8 498	...
Dezember p	95	8 798	1 320	51	10 169	6 166	...	8 559	...
1986 Januar p	103	x	1 248	57	11 192	7 026	...	8 593	...
Februar p	...	x	1 213	54	...	6 597	...	7 845	...
März p	...	...	...	...	...	...	...	...	...

höchsterzeugung

Jahr	1980	1974	1985	1984	1974	1973	1984	1973	1964
Menge	1 067	156 221	14 209	667	168 254	138 520	154 200	119 322	7 573

1) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

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	Investitions- güter- 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	58,7	91,5	99,3	88,8	101,2
1984	98,6	90,1	99,5	97,8	102,2	94,0	101,1	89,2	105,5
1985	102,6	91,0	105,2	98,9	112,9	94,9	104,3	79,3	110,2
1986									
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	113,6	99,8	116,5	102,0	129,7	102,2	119,6	82,8	130,5
Dezember	100,4	88,4	103,3	86,4	120,2	87,7	98,4	65,5	124,1
1986 Januar p	95,1	98,5	98,2	93,5	103,7	90,4	98,8	45,7	130,1
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	95,0	98,2	92,5
1984	89,7	84,3	89,3	83,9	92,9	107,1	83,0	105,7	97,1
1985	93,8	87,3	88,6	82,1	99,3	120,3	87,1	118,5	102,5
1986									
1985 Januar	89,1	87,0	76,8	62,5	76,5	121,5	76,6	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	116,4
November	97,3	92,3	92,6	96,2	109,8	138,8	91,1	134,2	110,2
Dezember	74,1	75,5	67,7	112,9	123,9	110,3	71,3	120,3	94,1
1986 Januar p	89,0	88,9	87,2	67,9	89,8	121,5	76,1	107,0	97,8
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	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen ...	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	2 131,8	2 500,7	5 001,3
	1986	2 603,5	2 512,6											2 558,1	5 116,1
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorhaltig	1985	122,7	106,9	116,0	118,8	126,2	131,5	104,1	59,2	131,4	137,3	132,8	88,3	114,8	229,6
	1986	123,2	128,7											120,0	251,9
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorarm	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	1 951,3	2 286,1	4 572,3
	1986	2 375,7	2 276,5											2 320,1	4 652,1
Gießerei-Roheisen ¹⁾	1985	64,5	64,0	67,0	77,5	81,5	78,0	77,3	94,4	85,1	84,1	71,4	68,6	64,3	128,5
	1986	84,3	73,9											79,1	158,2
Übriges Roheisen ²⁾	1985	36,8	34,1	26,8	35,0	32,0	38,9	38,4	31,0	39,0	27,8	24,8	23,6	35,5	70,9
	1986	20,3	33,5											26,9	53,9
Rohstahl (Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß)	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	2 645,2	3 265,7	6 531,4
	1986	3 236,7	3 237,8											3 237,3	6 474,6
Oxygenstahl	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	2 199,7	2 638,5	5 277,0
	1986	2 688,2	2 637,5											2 662,8	5 325,7
Elektrostahl	1985	632,5	621,8	699,3	605,1	623,9	653,9	568,8	610,6	667,5	709,4	638,6	445,5	627,2	1 254,3
	1986	548,5	600,4											574,4	1 148,9
Rohblöcke	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	2 617,5	3 230,8	6 461,5
	1986	3 201,0	3 202,1											3 201,5	6 403,1
darunter: im Strang gegossen	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	2 164,5	2 496,7	4 993,3
	1986	2 639,3	2 648,2											2 643,7	5 287,4
Oxygenstahl	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	2 198,0	2 636,4	5 272,7
	1986	2 686,5	2 637,5											2 661,0	5 322,0
Elektrostahl	1985	598,8	590,0	664,5	571,9	590,9	624,5	542,6	575,7	634,1	671,1	606,3	419,4	594,4	1 188,8
	1986	514,4	566,6											540,5	1 081,1
Flüssigstahl für Stahlguß	1985	35,8	34,0	37,0	35,8	35,3	31,2	28,3	37,0	35,2	40,8	33,4	27,8	34,9	69,8
	1986	35,7	35,7											35,7	71,5
Oxygenstahl	1985	2,1	2,2	2,2	2,6	2,3	1,8	2,1	2,2	1,8	2,6	1,2	1,7	2,2	4,3
	1986	1,7	2,0											1,8	3,7
Elektrostahl	1985	33,7	31,8	34,7	33,2	33,0	29,4	26,2	34,8	33,4	38,2	32,2	26,1	32,8	65,5
	1986	34,0	33,8											33,9	67,8

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 Februar	
														MD	Gesamt
Für Profilerzeugnisse	1985	139,9	143,6	146,5	147,5	143,6	128,3	120,4	125,4	149,8	134,8	120,9	98,2	141,7	283,5
	1986	135,7	131,6 p											133,7	267,4
Für Flacherzeugnisse .	1985	71,8	82,3	106,6	129,8	90,5	95,8	85,0	76,4	88,9	88,7	64,9	67,3	77,1	154,1
	1986	77,5	77,8 p											77,3	154,6
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1985	176,1	166,8	171,6	184,6	187,4	218,2	187,5	201,9	240,4	216,5	224,2	198,9	171,4	342,9
	1986	187,8	170,2 p											179,0	358,0
Stahlhalbzeug-.....	1985	282,0	334,1	362,1	360,4	380,1	403,6	376,1	393,2	376,0	407,1	350,5	279,4	308,0	616,1
versand 4)	1986	310,3	342,1 p											326,2	652,5
Rohblöcke und -brammen	1985	114,6	151,9	164,0	135,0	184,0	205,6	185,6	218,6	180,5	218,5	164,6	131,8	133,3	266,5
	1986	133,8	164,7											149,2	298,5
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1985	27,0	22,7	30,8	37,8	29,6	48,1	44,3	33,2	38,7	40,7	41,8	33,0	24,9	49,7
	1986	31,2	31,5											31,4	62,8
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1985	140,4	159,5	167,2	187,6	166,5	149,9	146,1	141,4	156,8	147,9	144,0	114,6	149,9	299,8
	1986	145,3	145,9											145,6	291,2

*) 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 Februar		
														MD	Gesamt	
Förderung	Mat	1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88	63	102	205
		1986	91	77											84	167
Förderung	Fe	1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25	20	30	60
		1986	26	23											25	49
Erzeugung	Mat	1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88	63	102	205
		1986	91	77											84	167
Erzeugung	Fe	1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25	20	30	60
		1986	26	23											25	49
Handelsfähiges Roherz	Mat	1985	106	99	97	92	86	80	80	53	91	99	88	63	102	205
		1986	91	77											84	167
Handelsfähiges Roherz	Fe	1985	31	29	29	28	26	24	28	13	27	29	25	20	30	60
		1986	26	23											25	49
Aufbereitetes Erz	Mat	1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aufbereitetes Erz	Fe	1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Versand	Mat	1985	106	121	114	91	89	91	94	52	498	97	85	71	114	227
		1986	75	72											74	147
Versand	Fe	1985	32	36	34	27	27	27	29	14	149	30	27	21	34	68
		1986	23	22											23	45
Bestand (am Ende des Monats) 1)	Mat	1985	621	598	582	583	574	563	548	550	156	158	161	152	x	x
		1986	168	173											x	x
Bestand (am Ende des Monats) 1)	Fe	1985	182	175	170	170	167	164	163	162	44	43	41	40	x	x
		1986	43	44											x	x

2.10 Sinter
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1985	2 409	2 107	2 440	2 574	2 751	2 822	2 755	2 695	2 795	2 792	2 779	2 011	2 258	4 516
		1986	2 620	2 449											2 535	5 069
Erzeugung	Fe	1985	1 346	1 193	1 380	1 441	1 544	1 587	1 540	1 518	1 567	1 568	1 568	1 144	1 270	2 539
		1986	1 470	1 374											1 422	2 844

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

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen						Saarland									
	1985	1986					1985	1986								
		Januar	Februar	März	April	Mai		Juni	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni		
Roheisen	19 926,8	1 663,6	1 613,2				4 257,2	355,2	324,9							
Rohstahl	24 589,6	1 994,3	1 993,0				4 665,7	393,1	347,9							
Oxygen-Stahl	20 752,9	1 684,5	1 676,6				4 075,3	334,1	306,6							
Elektro-Stahl	3 836,7	309,8	316,4				590,4	59,0	41,3							
Walzstahl	15 682,3	1 305,0	1 290,1				3 512,2	285,4 r	292,0							
Gleisoberbauerzeugnisse ..	350,3	30,5	27,6				.	.	.							
Schwere Profile	717,3	63,4	65,5				.	.	.							
Walzdraht	1 217,3	94,4	94,5				1 147,7	92,0 r	97,2							
Stabstahl	1 147,7	95,9	99,6				796,5	72,0 r	67,6							
Breitflachstahl	244,6	19,9	17,9				.	.	.							
Bandstahl, warmgewalzt ...	1 646,4	145,8 r	138,5				-	-	-							
Warmbreitband (Fertigerzeugnisse)	2 679,0	201,5	247,7				-	-	-							
Grobblech	2 310,8	160,3	151,0				.	.	.							
Mittelblech	265,3	24,1	20,8				.	.	.							
Feinblech	5 103,7	469,0	426,9				-	-	-							
Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ...	138,7	4,9	10,8				-	-	-							
Stahlrohre, nahtlos 2)	1 752,0	145,8	132,0 p				-	-	-							
Stahlrohre, geschweißt	2 127,3	107,7	154,3 p				-	-	-							
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	814,8	75,2	65,9 p				-	-	-							
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	2 053,2	194,4	185,0				.	.	.							
Rollendes Eisenbahnzeug ...	54,7	4,3	3,9				-	-	-							
Geschm. Stäbe und Halbzeug .	242,6	17,9	19,2				.	.	.							
Freiformschmiedestücke	195,6	17,8	18,2				.	.	.							
Gußeisen	1 219,2	106,5	103,7				215,6	21,4	20,1							
Stahlguß	176,0	15,8	15,7				.	.	.							
Temperguß	91,5	8,2	8,1				-	-	-							

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

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

3 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke*)
1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septem-ber	Oktober	Novem-ber	Dezem-ber	Januar bis Februar	
														nD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1985	3 809	3 656	4 117	3 799	3 877	4 168	3 920	3 715	3 977	4 114	4 015	3 001	3 733	7 466
	1986	3 691 r	3 680											3 686	7 371
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1985	16	14	17	15	16	17	17	15	13	13	15	12	15	30
	1986	13	12											13	26
Roheisen insgesamt	1985	2 459	2 337	2 642	2 489	2 538	2 736	2 620	2 457	2 609	2 644	2 634	2 004	2 398	4 796
	1986	2 470	2 414											2 442	4 884
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131	139	133	91	116	333
	1986	123	129											126	252
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm	1985	2 302	2 204	2 497	2 336	2 382	2 581	2 488	2 366	2 446	2 482	2 475	1 895	2 253	4 506
	1986	2 332	2 256											2 294	4 588
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie-rungen 1)	1985	33	24	31	30	30	26	28	28	33	23	26	19	29	57
	1986	14	29											22	43
Ferrolegierungen	1985	53	53	58	50	47	47	44	51	55	51	45	33	51	105
	1986	52	50											51	105
Schrott	1985	1 160	1 135	1 264	1 116	1 149	1 228	1 105	1 071	1 182	1 262	1 208	863	1 148	2 295
	1986	1 038	1 089											1 063	2 127
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1985	121	117	135	129	127	139	134	121	118	144	114	89	119	238
	1986	118	115											116	233
Kalk	1985	207	188	210	192	191	207	191	181	201	207	200	144	197	395
	1986	175 r	187											181	362
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1985	3 112	2 970	3 347	3 137	3 191	3 444	3 290	3 042	3 236	3 338	3 306	2 511	3 041	6 082
	1986	3 102 r	3 029											3 065	6 131
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1985	13	11	14	13	14	15	14	12	9,8	9,9	12	11	12	25
	1986	12	11											11	23
Roheisen insgesamt	1985	2 431	2 317	2 616	2 466	2 513	2 715	2 598	2 433	2 581	2 627	2 608	1 987	2 374	4 748
	1986	2 457	2 384											2 420	4 841
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig	1985	124	109	113	123	127	128	104	64	131	139	133	91	116	233
	1986	123	129											126	252
Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm	1985	2 296	2 197	2 491	2 331	2 376	2 575	2 483	2 361	2 439	2 477	2 465	1 888	2 246	4 493
	1986	2 323	2 245											2 284	4 568
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie-rungen 1)	1985	11	11	12	11	10	12	10	9,0	11	11	11	8,1	11	22
	1986	11	10											10	21
Ferrolegierungen	1985	16	16	17	17	16	17	16	16	17	17	17	12	16	32
	1986	16	16											16	32
Schrott	1985	548	526	583	530	539	575	544	480	529	560	572	424	537	1 074
	1986	516	519											518	1 035
Schweißschlacke, Walzzunder sonst. met. Einsatzstoffe	1985	103	101	117	112	109	122	118	102	99	123	97	77	102	204
	1986	101	99											100	200
Kalk	1985	169	154	172	159	157	172	160	146	164	170	168	122	162	324
	1986	143 r	154											149	298
für die Erzeugung von Elektrostahl															
Metallischer Einsatz	1985	698	686	770	662	685	724	630	673	741	777	709	490	692	1 384
	1986	589 r	652											620	1 240
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1985	2,6	2,7	3,3	2,6	2,8	2,9	2,8	3,5	2,9	3,0	2,8	1,3	2,7	5,3
	1986	1,5	1,6											1,5	3,0
Roheisen insgesamt 1)	1985	28	21	25	24	25	21	22	24	29	17	25	17	24	48
	1986	13	30											21	43
Ferrolegierungen	1985	37	38	41	33	30	30	28	35	38	34	28	21	37	74
	1986	36	34											35	70
Schrott	1985	612	609	681	586	610	654	561	591	653	701	636	439	611	1 221
	1986	521	570											546	1 091
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1985	18	16	19	16	17	17	16	19	19	21	16	12	17	35
	1986	17	16											16	33
Kalk	1985	37	34	38	33	34	35	31	36	37	37	32	22	36	71
	1986	31	33											32	64

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

1) Einschl. Eisenschwamm.

3 Verbrauch

3.3 Schrottverbrauch in der Eisenschaffenden Industrie und in
Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
in 1 000 t															
Roheisen	1985	34	32	32	28	30	33	32	22	34	35	36	25	33	66
	1986	39 r	35											37	74
Stahlrohblöcken	1985	1 159	1 133	1 263	1 114	1 147	1 227	1 104	1 069	1 180	1 259	1 206	862	1 146	2 291
	1986	1 036 r	1 088											1 062	2 124
Oxygenstahlrohblöcken	1985	548	525	583	530	539	574	544	479	529	560	572	424	536	1 073
	1986	516	519											517	1 035
Elektrostahlrohblöcken	1985	611	607	680	584	608	653	560	589	651	699	635	438	609	1 218
	1986	520	569											545	1 089
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1985	320	324	344	336	327	302	257	260	341	379	330	257	322	645
	1986	333	...											...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1985	33	32	35	33	33	29	27	35	33	38	32	26	33	65
	1986	33	...											...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1985	35	31	35	34	37	26	16	24	31	33	28	24	33	66
	1986	30	...											...	...

in kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1985	13	13	12	11	11	12	12	8,5	13	13	13	12	13	x
	1986	15 r	14											15	x
Stahlrohblöcken	1985	352	358	354	337	340	339	324	331	341	353	346	329	355	x
	1986	324 r	340											332	x
Oxygenstahlrohblöcken	1985	203	204	201	194	194	192	190	181	187	193	199	193	203	x
	1986	192	197											194	x
Elektrostahlrohblöcken	1985	1 020	1 030	1 024	1 021	1 029	1 045	1 032	1 023	1 027	1 042	1 047	1 044	1 025	x
	1986	1 011 r	1 004											1 007	x
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1985	732	745	740	743	734	735	738	730	739	742	753	739	739	x
	1986	748	...											...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1985	985	1 006	990	954	969	975	961	1 013	1 020	954	1 002	990	995	x
	1986	993	...											...	x
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1985	1 205	1 172	1 196	1 267	1 326	1 256	1 129	1 121	1 094	1 112	1 117	1 122	1 189	x
	1986	1 066	...											...	x

4 Schrottwirtschaft

4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1985	997	1 100	1 240	1 194	1 158	1 153	1 131	983	1 143	1 229	1 075	874	1 048	2 097
	1986	1 029	...											...	...
an inl. Verbraucher	1985	778	817	887	854	841	834	837	759	861	923	848	684	797	1 595
	1986	795	...											...	...
ins Ausland	1985	219	283	353	340	317	319	294	224	282	307	227	190	251	502
	1986	234	247 p											240	481
Bezüge aus dem Ausland	1985	99	116	124	123	112	135	160	99	124	120	113	91	108	215
	1986	83	93 p											88	176
Lagerbestand	1985	950	880	888	894	911	888	894	1 005	940	998	1 004	1 074	x	x
	1986	1 021	...											x	x

4 Schrottwirtschaft

4.2 Schrottwirtschaft der Eisenschaffenden Industrie und 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
Zugang insgesamt 1)	1985	1 779	1 779	2 105	1 928	1 930	1 866	1 789	1 770	1 857	2 051	1 853	1 445	1 779	3 558
	1986	1 690	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1985	1 090	1 090	1 232	1 085	1 100	1 115	1 112	1 033	1 144	1 150	1 118	824	1 090	2 180
	1986	1 082	1 018	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 050	2 100
vom Handel	1985	679	672	761	658	679	697	687	645	688	724	698	486	675	1 350
	1986	678	615	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	646	1 293
Eigenentfall	1985	412	419	471	427	421	418	425	388	455	426	419	337	415	830
	1986	405	403	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	404	808
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1985	388	384	404	401	397	353	298	322	400	434	386	299	386	722
	1986	400	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
vom Handel	1985	199	195	202	202	200	180	149	169	201	217	196	146	197	394
	1986	207	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eigenentfall	1985	189	189	203	198	197	173	149	153	199	217	190	153	189	378
	1986	192	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bestand	1985	914	927	961	998	1 020	974	1 027	1 053	1 072	1 015	1 004	995	x	x
	1986	1 033	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1985	683	693	730	763	774	721	773	787	805	754	738	732	x	x
	1986	762	750	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1985	231	235	231	236	246	253	254	265	268	261	266	263	x	x
	1986	270	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	x	x

5 Energiewirtschaft der Eisenschaffenden 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	1985	1 593	1 473	1 634	1 592	1 622	1 697	1 638	1 533	1 625	1 657	1 653	1 299	1 533	3 066
	1986	1 593	1 506	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 549	3 098
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1985	1 589	1 469	1 630	1 589	1 619	1 695	1 635	1 531	1 623	1 653	1 650	1 295	1 529	3 058
	1986	1 589	1 504	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 546	3 092
Kokskohle	1985	834	784	877	862	912	880	891	905	876	875	852	869	809	1 618
	1986	871	779	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	825	1 650
Fabrikationskohle	1985	44	36	26	17	16	16	16	15	17	17	34	27	40	80
	1986	34	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	34	88
Koks	1985	1 384	1 297	1 454	1 427	1 446	1 519	1 463	1 368	1 450	1 480	1 447	1 142	1 341	2 682
	1986	1 390	1 319	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 354	2 709
dar. in Hochofen	1985	1 372	1 286	1 443	1 407	1 436	1 508	1 457	1 357	1 440	1 469	1 436	1 137	1 329	2 657
	1986	1 382	1 308	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 345	2 690
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe ..	1985	165	140	154	148	160	163	158	150	157	160	172	129	152	305
	1986	169	153	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	161	321
dar. in Sinteranlagen	1985	132	107	126	128	134	143	138	132	140	136	147	108	120	239
	1986	141	134	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	137	275
Flüssige Brennstoffe	1985	51	36	38	33	28	23	21	16	18	23	26	20	44	87
	1986	24	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30	60
dar. in Stahlwerken	1985	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,7
	1986	0,2	0,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,2	0,4
in Hochofen	1985	31	20	24	21	18	13	11	9,4	11	14	14	9,8	26	51
	1986	12	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17	34
Verbrauch in kg je t.....	1985	12	8,3	8,6	7,9	6,6	4,5	4,0	3,7	3,9	5,0	5,3	4,6	10	x
Roheisenerzeugung	1986	4,8	8,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6,7	x

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

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

5 Energiewirtschaft der Eisenschaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (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	1985	99	89	107	104	108	110	102	96	90	96	92	84	94	187
	1986	90	95											92	185
Zugang	1985	120	106	120	107	108	113	105	88	113	113	111	84	113	226
	1986	107	103											105	210
Verbrauch insgesamt	1985	198	181	204	186	186	203	190	167	188	193	188	142	190	379
	1986	178	185											182	363
Hochöfen	1985	14	8,1	11	7,4	6,1	5,8	2,8	1,4	1,7	3,8	3,3	4,6	11	22
	1986	2,8	6,0											4,4	8,8
Oxygen-Stahlwerke	1985	157	148	166	154	156	168	159	140	158	162	160	119	152	304
	1986	149	150											150	299
Elektro-Stahlwerke	1985	13	12	14	12	12	13	11	12	13	14	13	9,6	13	25
	1986	12	13											12	25
Warmwalzwerke	1985	12	10	12	11	10	12	11	10	10	10	9,8	8,0	11	23
	1986	9,7	10											10	20

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	1985	557	522	586	575	585	603	587	554	584	586	568	488	540	1 079
	1986	563	528											546	1 091
Koksofengas	1985	140	136	151	147	156	154	155	158	153	151	146	144	138	276
	1986	149	136											143	285
Hochofengas	1985	417	386	436	428	429	449	431	396	430	434	422	344	401	803
	1986	414	392											403	806
Bezüge insgesamt 3)	1985	480	441	449	379	388	371	355	356	392	440	471	399	461	921
	1986	469	478											474	947
Koksofengas	1985	98	90	99	85	87	84	84	81	87	93	94	88	94	187
	1986	100	95											98	195
Erdgas	1985	374	343	340	286	292	280	264	269	297	339	369	307	358	716
	1986	362	376											369	738
Sonstiges Gas 3)	1985	9,0	8,7	9,1	8,5	8,6	8,3	7,7	5,2	8,0	7,4	7,3	5,3	8,9	18
	1986	6,4	7,5											7,0	14
Verbrauch insgesamt 3)	1985	897	830	891	826	849	851	819	782	837	891	900	771	863	1 727
	1986	892	889											891	1 781
Koksofengas	1985	199	184	204	190	199	197	200	196	197	198	195	190	192	384
	1986	198	192											195	389
Erdgas	1985	351	322	322	278	285	273	255	258	283	321	349	286	337	673
	1986	342	357											350	699
Hochofengas	1985	339	315	356	350	356	374	356	323	350	365	350	291	327	654
	1986	347	334											340	680
Sonstiges Gas 3)	1985	8,2	7,9	8,3	7,6	7,7	7,0	6,6	4,1	7,0	6,6	6,5	4,6	8,0	16
	1986	5,9	6,6											6,3	13
in Stromerzeugungsanlagen 1)	1985	120	112	132	135	151	161	159	141	141	145	130	115	116	238
	1986	117	121												
in Hüttenkokereien	1985	65	59	64	62	65	63	64	65	62	62	62	67	62	124
	1986	70	63											66	133
in Hochöfen und Erz-Vorbereitungsanlagen	1985	197	179	196	191	193	202	193	194	194	196	199	160	188	377
	1986	186	184											185	370
in Stahlwerken	1985	75	65	63	55	64	65	62	41	66	70	77	65	70	140
	1986	77	77											77	155
in Warmwalzwerken 2)	1985	226	221	241	219	226	217	214	206	224	249	246	199	233	447
	1986	234	239											237	474
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1985	140	133	144	129	124	124	123	128	139	134	139	116	137	274
	1986	140	118											129	257

*) 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 Eisenschaffenden 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	1985	464	431	464	447	468	508	493	455	437	484	484	416	448	896
	1986	490	450											473	945
Bezug	1985	1 320	1 255	1 388	1 273	1 292	1 262	1 239	1 244	1 347	1 386	1 290	1 067	1 287	2 575
	1986	1 239	1 241											1 240	2 480
Verbrauch insgesamt	1985	1 589	1 506	1 649	1 528	1 569	1 571	1 539	1 515	1 589	1 676	1 583	1 313	1 548	3 096
	1986	1 539	1 522											1 530	3 060
Hochofenbetriebe	1985	188	174	196	203	208	215	216	205	204	214	208	180	181	362
	1986	206	189											198	396
Oxygen-Stahlwerke	1985	90	82	88	85	85	89	88	82	89	91	89	75	86	173
	1986	88	87											87	175
Elektro-Stahlwerke	1985	378	367	404	346	369	378	340	353	389	410	377	262	372	745
	1986	324	346											335	670
Warmwalzwerke	1985	449	437	476	434	438	433	434	421	447	468	430	384	443	886
	1986	444	430											437	874
Abgaben	1985	195	180	202	192	190	198	194	184	195	193	191	170	187	375
	1986	190	175											183	365

6 Bestände bei der Eisenschaffenden 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)	1985	9 751	9 923	9 464	9 429	9 239	9 012	10 054	10 752	10 739	10 902	10 612	10 402
	1986	10 463 r	10 711										
Eisenerze	1985	8 162	8 350	7 903	7 854	7 636	7 340	8 307	9 043	9 004	9 102	8 717	8 691
	1986	8 816	9 129										
Inlandserze	1985	41	31	34	42	42	35	34	27	418	412	403	395
	1986	384	378										
Auslandserze	1985	8 121	8 319	7 869	7 812	7 594	7 305	8 274	9 016	8 586	8 689	8 314	8 296
	1986	8 432	8 751										
Manganerze	1985	279	326	348	416	382	373	331	340	315	361	406	455
	1986	408	363										
Sinter, Briketts	1985	559	472	387	348	406	468	551	516	598	607	654	412
	1986	377	365										
Abbrände	1985	281	279	278	278	275	274	275	275	266	262	263	263
	1986	263	263										
Gichtstaub	1985	16	19	24	17	19	21	20	18	18	18	13	17
	1986	19	18										
Walzzunder	1985	146	153	163	155	136	136	151	147	137	129	133	132
	1986	142	160										
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	1985	308	323	361	361	384	400	418	413	400	423	427	432
	1986	436	413										
Schrott 1)	1985	683	693	730	763	774	721	773	787	805	754	738	732
	1986	762 r	750										
Hochofenschrott	1985	23	25	25	26	28	27	32	35	36	37	37	37
	1986	6,7	2,5										
Stahlwerksschrott	1985	525	537	587	619	627	563	615	630	645	592	579	574
	1986	654	642										
Legierter Schrott	1985	100	100	87	86	88	97	96	94	93	93	92	90
	1986	80	81										
Gußbruch	1985	35	30	32	32	32	34	30	28	31	31	29	31
	1986	22	24										
Koks 2)	1985	153	154	161	150	179	174	180	218	190	192	169	225
	1986	200	181										
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1985	359	353	405	406	398	393	409	400	356	449	509	459
	1986	401	380										
Rohblöcke 3)	1985	1 257	1 185	1 166	1 151	1 081	1 147	1 204	1 261	1 203	1 178	1 328	1 258
	1986	1 280	1 283 p										
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1985	2 251	2 230	2 158	2 142	2 138	2 233	2 387	2 301	2 265	2 256	2 297	2 299
	1986	2 252	2 206 p										
Walzstahlfertigerzeugnisse	1985	1 614	1 568	1 555	1 520	1 566	1 628	1 559	1 605	1 636	1 583	1 578	1 514
	1986	1 585	1 575 p										
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1985	309	321	332	333	340	347	325	344	299	294	312	292
	1986	303	325 p										

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

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

7 Beschäftigte

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

Bezeichnung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Betriebe der Eisenschaffenden Industrie 1)	1985	191 317	192 601	192 436	191 614	191 254	190 546	191 690	192 277	193 928	192 748	192 401	190 724
	1986	190 105	190 615										
Angestellte 1)	1985	47 291	47 486	47 353	46 905	46 857	46 488	46 508	46 858	47 491	47 116	47 063	46 686
	1986	46 309	46 485										
Arbeiter 1)	1985	144 026	145 115	145 083	144 709	144 397	144 058	145 182	145 419	146 437	145 632	145 338	144 038
	1986	143 796	144 130										
Hochöfen 2)	1985	9 177	9 140	9 183	9 130	9 137	9 233	9 350	9 296	9 266	9 303	9 285	9 264
	1986	9 344	9 393										
Stahlwerke 2)	1985	17 744	17 968	17 999	18 007	18 103	18 171	18 437	18 500	18 324	18 318	18 291	18 089
	1986	17 917	17 972										
Walzwerke 2)3)	1985	37 979	38 502	38 423	38 440	38 390	38 523	38 725	38 559	38 343	38 014	37 529	37 308
	1986	37 490	37 637										
Hilfs- und Nebenbetriebe 2)	1985	41 500	41 870	41 787	41 270	41 018	41 301	41 800	41 365	41 458	41 157	41 124	40 419
	1986	40 693	40 889										
Mit der Eisenschaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe 1)	1985	23 271	23 350	23 308	23 349	23 474	23 655	23 622	23 756	23 668	23 422	23 261	23 233
	1986	22 650	22 874										
Angestellte 1)	1985	6 309	6 338	6 307	6 262	6 278	6 273	6 221	6 266	6 122	6 089	6 065	6 048
	1986	6 044	6 091										
Arbeiter 1)	1985	16 962	17 012	17 001	17 087	17 196	17 382	17 401	17 490	17 546	17 333	17 196	17 185
	1986	16 606	16 783										
Eisenerzbergbau	1985	632	644	637	640	631	634	644	637	633	620	624	620
	1986	623	627										
Angestellte 2)	1985	110	109	108	107	107	108	105	104	104	100	101	101
	1986	97	97										
Arbeiter 2)	1985	522	535	529	533	524	526	539	533	529	520	523	519
	1986	526	530										
Über Tage	1985	119	112	114	113	108	107	106	108	110	108	108	107
	1986	110	110										
unter Tage, einschl. Tagebau ...	1985	403	423	415	420	416	419	433	425	419	412	415	412
	1986	416	420										

7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisenschaffenden 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
Eisenschaffende Industrie													
Verfahrenestunden	1985	28 394	26 503	28 554	27 177	26 811	25 014	26 299	26 038	26 984	29 416	26 627	23 468
	1986	27 635											
Angestellte	1985	6 826	6 478	6 683	6 360	6 293	5 658	6 272	6 314	6 421	7 189	6 346	5 987
	1986	6 779											
Arbeiter	1985	21 568	20 024	21 872	20 817	20 518	19 356	20 027	19 724	20 564	22 227	20 281	17 480
	1986	20 856											
Ausfallstunden 4)	1985	8 182	6 115	6 341	7 614	9 293	8 417	10 536	9 777	7 113	6 790	7 073	10 626
	1986	7 960											
Angestellte	1985	1 573	1 102	1 262	1 705	2 103	1 948	2 162	1 906	1 402	1 209	1 444	2 067
	1986	1 597											
Arbeiter	1985	6 609	5 013	5 079	5 909	7 189	6 469	8 374	7 871	5 711	5 582	5 629	8 559
	1986	6 363											
Eisenerzbergbau													
Verfahrenestunden	1985	79	77	80	74	69	65	77	49	73	77	66	52
	1986	77											
Ausfallstunden	1985	16	14	14	16	19	17	24	46	20	22	18	25
	1986	16											

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

8 Löhne und Gehälter*)

8.1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisenschaffenden 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
Eisenschaffende Industrie ...	1985	736	715	735	761	824	765	755	749	834	806	883	875	787	9 438
	1986	742													
Brutto-Lohnsumme	1985	499	483	499	521	575	517	519	515	599	548	587	592	538	6 453
	1986	501													
Brutto-Gehaltssumme	1985	237	233	236	240	249	248	236	234	235	258	296	283	249	2 986
	1986	241													

9 Umsatz**)

9.1 Umsatz der Eisenschaffenden 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
Eisenschaffende Industrie ...	1985	3 589	3 929	4 344	4 216	4 218	4 101	4 002	3 907	4 400	4 490	3 937	3 344	4 044	48 525
	1986	3 850													
Inlandsumsatz	1985	2 167	2 324	2 594	2 571	2 604	2 330	2 319	2 244	2 578	2 684	2 374	1 883	2 393	28 713
	1986	2 451													
Auslandsumsatz	1985	1 422	1 606	1 750	1 646	1 614	1 771	1 683	1 663	1 822	1 806	1 563	1 461	1 651	19 812
	1986	1 399													
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre)	1985	2 804	3 088	3 372	3 269	3 273	3 181	3 053	3 016	3 432	3 462	3 080	2 584	3 139	37 664
	1986	3 008													
Inlandsumsatz	1985	1 797	1 920	2 147	2 125	2 137	1 917	1 902	1 837	2 150	2 221	1 991	1 567	1 980	23 757
	1986	2 038													
Auslandsumsatz	1985	1 007	1 169	1 225	1 143	1 135	1 263	1 151	1 179	1 282	1 241	1 088	1 018	1 159	13 907
	1986	971													
H.v. Stahlrohren	1985	630	673	797	771	765	753	783	721	788	847	682	612	735	8 819
	1986	675													
Inlandsumsatz	1985	261	285	323	319	333	292	296	283	303	333	263	209	292	3 498
	1986	287													
Auslandsumsatz	1985	369	388	474	452	431	461	487	437	485	514	419	403	443	5 321
	1986	388													
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1985	154	168	175	177	180	167	166	171	179	182	176	147	170	2 042
	1986	167													
Inlandsumsatz	1985	109	119	124	126	133	121	121	124	125	130	120	107	122	1 458
	1986	126													
Auslandsumsatz	1985	46	49	51	51	47	47	45	47	54	51	55	40	49	584
	1986	41													
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1985	650	653	744	711	703	654	618	594	716	798	717	548	676	8 107
	1986	720													
Inlandsumsatz	1985	503	505	589	565	550	515	483	464	572	634	570	430	532	6 380
	1986	563													
Auslandsumsatz	1985	147	149	155	146	153	139	135	130	144	164	147	118	144	1 727
	1986	157													

*) Betriebe.

**) Fachliche Betriebsteile.

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

11 Außenhandel

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1985 1986	0,2 0,3	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,2	2,6
Steinkohle	1985 1986	661,7 696,9	795,0	820,3	676,7	783,3	781,1	743,9	719,3	752,7	661,8	656,1	588,0	720,0	8 639,9
Koks	1985 1986	467,5 333,5	406,8	506,6	444,5	469,4	455,5	421,7	402,7	377,5	420,8	341,4	383,7	424,8	5 098,1
Schrott	1985 1986	233,5 218,2	253,3	306,0	323,5	324,2	341,2	359,6	239,6	277,5	308,8	245,6	216,2	284,1	3 409,2
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1985 1986	53,9 54,8	47,5	59,5	64,1	61,8	62,2	62,9	43,9	55,2	55,5	62,9	52,3	56,8	681,8
Rohblöcke	1985 1986	39,3 18,5	15,0	26,7	37,2	42,8	29,3	23,4	39,8	25,3	14,8	20,2	3,0	26,4	316,7
Halbzeug	1985 1986	92,4 95,9	57,9	145,9	140,1	129,9	75,9	210,6	179,2	149,5	167,5	139,6	100,8	132,4	1 589,3
Warmbreitband	1985 1986	233,3 210,9	131,2	228,3	206,1	194,3	207,3	251,0	164,7	248,0	354,2	229,1	211,1	221,6	2 658,6
Oberbaumaterial	1985 1986	28,3 13,1	10,4	16,8	16,1	19,2	11,4	32,2	19,9	16,6	19,3	14,9	31,9	19,8	237,0
Formstahl	1985 1986	60,9 54,9	57,3	86,3	58,1	77,4	47,9	65,8	43,7	50,8	68,5	63,5	55,1	61,3	735,3
Stabstahl	1985 1986	74,1 91,0	103,5	116,2	82,2	97,0	77,0	82,8	69,0	83,4	98,2	75,8	81,2	86,7	1 040,4
Walzdraht	1985 1986	107,7 73,0	119,5	158,6	88,0	106,8	148,9	63,1	54,0	88,8	64,3	117,7	83,5	100,1	1 200,9
Bandstahl	1985 1986	48,2 39,7	35,4	52,7	52,6	45,2	35,7	40,8	35,0	39,3	39,3	42,3	32,9	41,6	499,4
Breitflachstahl und Grobblech	1985 1986	119,7 155,7	91,3	145,1	93,8	146,1	116,1	129,1	104,3	153,2	138,3	118,3	118,4	122,8	1 473,7
Mittelblech	1985 1986	28,6 23,4	20,9	26,9	17,4	30,7	16,0	22,3	14,4	17,3	20,3	22,8	14,3	21,0	251,9
Feinblech	1985 1986	218,5 240,1	197,3	284,1	199,3	280,5	181,5	227,5	218,3	237,7	252,1	218,3	204,2	226,6	2 719,4
Weißblech und -band	1985 1986	31,3 37,0	41,6	35,8	45,1	44,0	39,9	45,0	43,9	46,8	42,8	34,4	47,4	41,5	498,1
Sonstiges Blech	1985 1986	105,3 91,2	78,9	97,5	95,7	95,8	68,4	89,1	83,9	88,3	106,5	98,0	76,7	90,3	1 084,1
Walzstahl-Erzeugnisse lt. montan-Vertrag 1)	1985 1986	187,5 144,4	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	1 194,8	1 060,6	1 192,1	14 304,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1985 1986	10,1 13,6	10,7	15,8	13,1	15,1	10,7	13,6	11,1	11,4	15,4	14,1	15,1	13,0	156,2
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1985 1986	122,1 103,7	110,3	111,9	109,2	148,6	116,4	141,6	129,2	138,2	153,0	155,5	179,6	134,6	1 615,5
Präzisionsrohre, geschweißt	1985 1986	9,8 10,9	10,0	12,9	10,6	12,6	8,1	8,2	7,8	10,3	10,5	11,8	8,8	10,1	121,3
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1985 1986	149,0 139,7	197,6	138,3	163,8	226,3	138,4	214,6	204,7	151,0	159,3	147,2	132,7	168,6	2 022,9
Sonstige Rohre 2)	1985 1986	9,2 10,7	14,3	14,2	8,7	12,7	9,8	13,6	10,5	11,1	13,3	9,1	8,2	11,2	134,5
Rohrverbindungsstücke	1985 1986	5,7 6,1	6,9	7,9	6,5	7,3	6,5	7,0	6,4	6,7	7,7	6,6	6,4	6,8	81,5
Sonstige Erzeugnisse der Eisen- und Stahlindustrie 3)	1985 1986	18,1 12,2	14,3	17,0	15,6	21,2	15,7	17,7	15,9	17,8	17,1	12,8	14,9	16,5	198,1
Erzeugnisse der Eisen-schaffenden Industrie insgesamt 4)	1985 1986	1 511,6 1 441,2	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	1 551,8	1 426,2	1 552,9	18 635,0
darunter Edelstahl	1985 1986	164,1 140,5	114,7	171,7	137,0	159,9	148,9	150,1	133,9	162,9	182,9	149,9	133,8	150,8	1 809,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1985 1986	246,9 276,1	266,7	293,8	268,9	287,0	257,3	285,7	237,8	271,0	310,2	265,4	241,0	269,3	3 231,8
darunter Edelstahl	1985 1986	26,4 29,3	24,6	28,4	24,4	29,9	25,1	25,9	21,5	23,5	27,7	25,9	22,8	25,5	305,9
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 6) ...	1985 1986	2 899,4 2 800,0	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	2 924,1	2 786,4	2 178,5	26 142,0

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 Rohrerwerke.

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 Dezember	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug und Warmbreitband Inland 1)	1985	45,4	51,4	65,1	58,1	50,4	47,9	52,8	46,9	58,9	54,0	55,0	47,6	52,8	633,4
	1986	58,1													
EG-Länder	1985	7,9	9,4	6,0	7,0	4,3	5,3	4,3	3,1	4,1	10,1	7,6	3,7	6,1	72,8
	1986	13,2													
Übrige Länder	1985	0,9	1,7	1,7	1,9	1,2	2,1	1,8	2,8	1,4	3,0	3,3	1,5	1,9	23,2
	1986	4,6													
Walzstahlerzeugnisse 2) Inland 1)	1985	443,3	425,5	513,4	522,7	495,0	487,0	556,5	465,4	533,7	577,4	494,0	365,5	489,9	5 879,4
	1986	554,0													
EG-Länder	1985	111,3	110,6	130,4	122,4	120,3	131,0	144,4	108,6	123,2	138,7	120,6	90,5	121,0	1 452,0
	1986	150,2													
Übrige Länder	1985	53,5	49,4	69,4	60,8	46,8	51,9	57,6	50,2	67,6	70,8	52,9	49,6	56,7	680,3
	1986	72,5													
Lieferungen															
Halbzeug und Warmbreitband Inland 3)	1985	57,7	57,0	69,7	61,9	57,5	51,3	55,7	56,0	66,0	58,7	55,3	44,4	57,6	691,1
	1986	69,9													
Stahlbau	1985	1,5	1,2	1,4	0,8	0,8	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,5	0,8	9,5
	1986	1,0													
Baugewerbe 4)	1985	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	1,7
	1986	0,2													
Sonstige Abnehmer 5)	1985	43,7	40,4	49,6	43,6	41,1	36,6	40,0	42,2	48,9	45,1	43,2	35,2	42,5	509,5
	1986	48,9													
Händler	1985	12,3	15,0	18,7	17,3	15,5	14,0	15,1	13,0	16,4	12,9	11,6	8,6	14,2	170,5
	1986	19,8													
EG-Länder	1985	1,4	2,2	2,2	2,6	2,4	3,0	3,5	4,5	5,1	2,7	3,4	2,5	3,0	35,5
	1986	2,4													
Übrige Länder	1985	0,3	0,5	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	3,9
	1986	0,5													
Walzstahlerzeugnisse 2) Inland 3)	1985	579,3	555,4	656,0	675,6	662,4	627,5	703,7	643,4	702,0	768,1	628,3	434,5	636,4	7 636,2
	1986	668,4													
Stahlbau	1985	75,6	71,4	80,2	81,4	81,2	82,5	92,8	81,3	90,4	110,5	91,2	67,5	83,8	1 006,0
	1986	90,7													
Baugewerbe 4)	1985	44,6	56,2	87,9	103,9	105,7	99,1	119,6	106,1	123,1	126,6	97,7	57,2	94,0	1 127,9
	1986	74,4													
Sonstige Abnehmer 5)	1985	275,4	258,4	283,7	276,7	273,2	251,3	277,7	251,9	276,8	302,0	258,7	188,6	264,5	3 174,4
	1986	306,6													
Händler	1985	183,7	169,4	204,3	213,6	202,3	194,7	213,6	204,1	211,6	228,9	180,7	121,1	194,0	2 328,0
	1986	196,6													
EG-Länder	1985	16,7	20,8	23,7	24,1	23,3	21,6	22,2	17,9	21,3	24,0	18,7	15,8	21,0	252,1
	1986	22,3													
Übrige Länder	1985	4,2	4,1	4,4	4,8	6,0	8,3	4,6	4,9	4,4	5,3	4,0	3,1	4,8	58,0
	1986	4,6													
Bestände am Monatsende															
Halbzeug und Warmbreitband	1985	149,1	151,6	152,4	153,6	149,6	150,4	149,6	141,8	134,4	139,6	146,5	152,1	x	x
	1986	166,6													
Walzstahlerzeugnisse	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	2 051,3	2 052,9	2 103,3	x	x
	1986	2 220,4													

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.