

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

FACHSERIE

**4**

**Reihe 8.1**

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

**Februar 1979**

Statistik  
Bundesamt  
für Wirtschaftsforschung



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF**

Bestell-Nr.: 2040810—79102

## Vorbemerkung

Die Übersichten des vorliegenden Berichtes enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisen schaffenden 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 der Europäischen Gemeinschaft und anderen wichtigen Eisen- und Stahlländern sowie eine Übersicht über den Index der industriellen Produktion 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.

Zeichenerklärung:

- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl
- an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden
- 0 an Stelle einer Zahl = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in den Tabellen dargestellt werden kann.
- . an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden.
- ... an Stelle einer Zahl = Angaben fallen später an.
- × an Stelle einer Zahl = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Erschienen im März 1979

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—

## Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkung</b> . . . . .	2
<b>I. Gesamtübersichten</b>	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß im Bundesgebiet . . . . .	5
2. Rohstahlerzeugung in der Europäischen Gemeinschaft und wichtigen Ländern . . . . .	6
3. Index der industriellen Nettoproduktion im Bundesgebiet . . . . .	7
<b>II. Erzeugung im Bundesgebiet</b>	
4. Roheisen und Rohstahl nach Sorten . . . . .	8
5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Stahlhalbzeugversand . . . . .	8
6. Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	9
7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse . . . . .	9
8. Schmiedestücke . . . . .	9
10. Gußeisen, Stahlguß und Temperguß . . . . .	10
11. Entwicklung der Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	10
12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz . . . . .	11
13. Erzeugung von Sinter . . . . .	11
14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland . . . . .	11
<b>III. Absatz im Bundesgebiet</b>	
15. Auftragseingang nach Erzeugnissen . . . . .	12
16. Auftragseingang für Walzstahlfertigerzeugnisse nach Herkunftsländern . . . . .	12
17. Lieferungen nach Erzeugnissen . . . . .	13
18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen . . . . .	13
<b>IV. Verbrauch im Bundesgebiet</b>	
19. Rohstoffe und Brennstoffe für die Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen . . . . .	14
20. Rohstoffe für die Erzeugung von Rohstahl . . . . .	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Oxygen-Stahl und SM-Stahl . . . . .	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Elektro-Stahl . . . . .	16
25. Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in den Gießereien, insgesamt und je Tonne Erzeugung . . . . .	18
<b>V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet</b>	
21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen . . . . .	16
22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie . . . . .	16
23. Gaswirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch von Koksofen-, Hochofen- und Erdgas . . . . .	17
24. Stromwirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch . . . . .	17
<b>VI. Schrottwirtschaft im Bundesgebiet</b>	
26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott . . . . .	18
<b>VII. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet</b>	
27. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse . . . . .	19
<b>VIII. Beschäftigte im Bundesgebiet</b>	
28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau . . . . .	20
29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau . . . . .	20
<b>IX. Löhne und Gehälter</b>	
30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie . . . . .	21
<b>X. Umsatz</b>	
31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie . . . . .	21
<b>XI. Außenhandel</b>	
32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen . . . . .	22
33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen . . . . .	23



## 1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder- täglich	Fe-Inhalt insgesamt	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich
a) in 1000 t											
1970	6 762	26,2	1 904	33 627	92,1	45 041	135,5	31 967	109,2	4 877	19,4
1971	6 391	25,4	1 804	29 990	82,2	40 313	121,2	28 244	96,5	4 313	17,1
1972	6 117	25,1	1 720	32 003	87,4	43 705	131,1	30 718	104,8	4 115	16,5
1973	6 429	25,5	1 798	36 838	100,9	49 521	148,7	36 151	123,5	4 492	18,0
1974	5 671	22,6	1 565	40 221	110,2	53 232	160,3	38 859	133,2	4 460	17,9
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											
1978 Oktober	129	5,9	41	2 712	87,5	3 707	130,1	2 712	107,6	378	17,2
November	127	6,2	41	2 505	83,5	3 447	123,1	2 536	105,7	353	17,6
Dezember	128	7,2	41	1 491	48,1	1 959	72,5	1 477	63,1	282	14,9
1979 Januar	143	6,5	47	2 229	71,9	2 986	106,6	2 287	90,7	346	15,7
Februar	145	7,3	46	2 723	97,3	3 694	142,1	2 603	112,2	350	17,5
März											
April											
Mai											
Juni											
Juli											
August											
September											
Oktober											
November											
Dezember											

b) Meßziffer - vH -  
1970 = 100 (produktionstäglich) 1)

1970	100	100	100	100	100
1971	97	89	89	88	88
1972	96	95	97	96	85
1973	97	110	110	113	93
1974	86	120	118	122	92
1975	70	89	90	91	81
1976	48	94	94	93	84
1977	44	86	86	90	82
1978	25	90	91	94	80
1979					
1978 Oktober	23	95	96	99	89
November	24	91	91	97	91
Dezember	27	52	54	58	77
1979 Januar	25	78	79	83	81
Februar	28	106	105	103	90
März					
April					
Mai					
Juni					
Juli					
August					
September					
Oktober					
November					
Dezember					

## Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	März 1974	3 561	März 1974	4 744	Okt. 1974	3 522	April 1970	462
produktionstäggl. 1)	Mai 1961	70,3	März 1974	114,9	März 1974	166,4	März 1974	140,8	Mai 1970	23,0

	Fördertage		Produktionstage			
Januar 1979	22,0	31,0	28,0	25,2	22,0	
Februar 1979	20,0	28,0	26,0	23,2	20,0	
März 1979						
April 1979						
Mai 1979						
Juni 1979						

1) Eisenerzförderung = fördertäglich

## 2. Rohstahlerzeugung in der Europäischen Gemeinschaft und wichtigen Ländern

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Vergleichsländer			DDR u. Berlin (Ost)
	BR. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Großbri- tannien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	E G zusammen 1)	USA	UdSSR	Japan	
a) in 1000 t												
1970	45 041	12 607	23 773	28 291	17 277	5 462	5 042	138 044	122 120	115 886	93 322	5 425
1971	40 313	12 445	22 859	24 153	17 452	5 241	5 083	128 097	111 780	120 660	88 557	5 745
1972	43 705	14 532	24 054	25 293	19 815	5 457	5 585	139 016	123 530	125 589	96 900	6 070
1973	49 521	15 522	25 264	26 594	20 995	5 924	5 623	150 012	139 950	131 481	119 322	6 640
1974	53 232	16 225	27 023	22 323	23 803	6 448	5 840	155 539	135 235	136 206	117 131	6 165
1975	40 415	11 584	21 530	20 098	21 836	4 624	4 826	125 552	108 250	141 325	102 313	6 480
1976	42 415	12 145	23 221	22 274	23 447	4 566	5 186	134 034	118 790	144 805	107 399	6 740
1977	38 985	11 256	22 089	20 411	23 334	4 329	4 923	126 059	115 770	146 700	102 405	6 850
1978	41 253	12 603	22 844	20 362	24 286	4 790	5 582	132 652	126 855	151 500	102 100	6 960
1979												
1978 Oktober	3 707	1 241	1 890	1 725	2 207	389	513	11 767	11 235	...	9 053	611
November p	3 447	1 194	1 839	2 016 2)	2 138	413	509	11 817	10 815	...	8 770	523
Dezember p	1 959	1 168	1 786	1 489	1 914	369	472	9 221	10 960	...	8 807	581
1979 Januar P	2 986	1 068	1 976	1 427	2 138	379	444	10 497	10 305	...	9 234	...
Februar	3 694	1 098	1 938	1 698	2 021	382	366	11 269	...	...	8 695	...
März												
April												
Mai												
Juni												
Juli												
August												
September												
Oktober												
November												
Dezember												

b) Meßziffer - vH -  
1970 = 100

1970	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1971	90	99	96	85	101	96	101	93	92	104	95	106
1972	97	115	101	89	115	100	111	101	101	108	104	112
1973	110	123	106	94	122	108	112	109	113	113	128	122
1974	118	129	114	79	138	118	116	113	111	118	126	114
1975	90	92	91	71	126	85	96	91	89	122	110	119
1976	94	96	98	79	136	84	103	97	97	125	115	124
1977	87	89	93	72	135	79	98	91	95	127	110	126
1978	92	100	96	72	141	88	111	96	104	131	109	128
1979												
1978 Oktober	99	118	95	73	153	85	122	102	110	...	116	141
November	92	114	93	86	148	91	121	103	106	...	113	116
Dezember	52	111	90	63	133	81	112	80	108	...	113	129
1979 Januar	80	102	100	61	148	83	106	91	101	...	119	...
Februar	98	104	98	72	140	84	87	98	...	...	112	...
März												
April												
Mai												
Juni												
Juli												
August												
September												
Oktober												
November												
Dezember												

## Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1974	1974	1974	1970	1978	1974	1974	1974	1973	1978	1973	1978
Menge	53 232	16 225	27 023	28 291	24 286	6 448	5 840	155 539	139 950	151 500	119 322	6 960

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

1) Einschließlich Dänemark und Irland. Im Jahre 1978 betrug die Erzeugung in Dänemark 863 000 t und in Irland 69 000 t.

2) Monat mit 5 Wochen.

## 3. Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe

Basis: 1970 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff-u. Produktions- güter- gewerbe 1)	Investitions- güter- produzieren- des Gewerbe	Verbrauchs- güter- produzieren- des Gewerbe 2)	Nahrungs- u. Genuss- mittel gewerbe	Bau- gewerbe 3)	Elektrizitäts- und Gasversorgung
1970	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1972	106,2	91,7	90,7	105,7	101,9	110,6	105,9	110,3	121,0
1973	112,8	88,5	94,5	116,0	109,9	113,5	110,6	111,6	136,4
1974	110,5	87,4	82,3	115,4	106,5	103,5	112,1	104,1	146,6
1975	103,6	85,0	61,7	101,1	101,9	103,0	112,8	92,4	150,0
1976	110,7	82,2	43,5	111,5	109,0	110,2	116,7	95,2	164,9
1977	113,7	77,2	43,8	112,3	115,0	114,4	117,9	95,2	167,4
1978	116,9	76,4	27,1	116,6	115,6	115,6	122,5	102,4	179,9
1979									
1978 Januar	108,7	81,5	31,5	106,3	109,8	109,8	111,2	73,8	211,1
Februar	112,3	82,8	30,0	112,1	115,0	114,8	113,7	69,5	208,9
März	115,8	80,4	28,5	116,0	114,1	118,7	121,0	92,0	186,9
April	121,3	77,7	30,6	123,0	116,4	122,6	124,8	113,3	180,5
Mai	120,2	72,9	25,4	120,9	118,3	117,0	130,2	113,2	162,5
Juni	119,0	68,2	26,7	122,2	120,2	113,6	120,1	113,6	149,6
Juli	105,3	66,3	28,1	111,6	99,9	95,5	116,0	105,4	143,4
August	100,9	68,4	22,1	108,5	90,6	97,5	113,6	99,4	144,7
September	123,0	75,8	25,1	121,8	123,8	122,1	120,4	119,4	169,2
Oktober	124,6	79,3	25,4	123,5	121,4	126,0	129,0	118,3	181,4
November	130,7	83,5	25,8	126,6	129,4	131,1	137,0	119,1	205,2
Dezember	122,0	81,4	26,9	108,0	131,8	121,3	127,6	89,4	219,5
1979 Januar p	108,0	84,8	27,8	104,7	110,3	108,2	112,9	61,2	231,8
Februar									
März									
April									
Mai									
Juni									
Juli									
August									
September									
Oktober									
November									
Dezember									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	Ziehereien Kaltwalzwerke, Mechanik, Ang.	Stahl- und Leicht- metallbau 4)	Schiffbau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau 5)	Elektro- technik 6)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren
1970	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1972	96,9	82,8	104,6	107,0	99,0	97,2	103,2	108,1	102,9
1973	112,1	90,4	111,5	110,3	102,2	100,6	112,2	121,7	109,4
1974	120,7	90,5	102,5	103,3	112,4	101,5	98,0	122,7	103,2
1975	93,6	82,2	84,9	104,6	124,5	95,7	102,3	113,9	91,2
1976	96,4	81,7	97,8	102,7	120,0	97,0	114,4	123,9	102,5
1977	92,1	79,7	93,6	102,0	111,9	97,3	124,0	133,0	111,1
1978	97,5	77,8	99,5	96,0	98,9	97,4	126,7	134,9	111,3
1979									
1978 Januar	94,6	77,1	90,8	86,4	103,0	86,3	130,8	125,5	106,7
Februar	99,6	81,9	101,9	83,3	103,3	90,2	133,1	135,4	111,6
März	101,5	82,3	102,7	86,3	102,8	94,5	122,7	135,6	115,7
April	106,9	81,6	105,4	93,7	107,1	95,6	122,9	138,9	117,8
Mai	104,3	78,8	105,7	95,3	105,1	97,9	134,0	135,8	115,0
Juni	107,8	79,3	102,1	97,3	98,9	102,0	135,7	139,0	116,6
Juli	90,7	62,2	81,7	86,4	97,0	86,7	107,1	119,9	87,8
August	94,0	62,8	88,2	84,0	72,0	81,3	90,4	102,3	94,1
September	106,2	82,2	106,2	101,9	96,5	103,0	138,2	147,3	112,8
Oktober	100,6	85,7	108,4	99,2	101,0	95,3	137,6	144,0	117,5
November	100,4	86,9	110,4	106,1	105,0	106,6	143,2	151,6	124,5
Dezember	62,1	74,5	92,4	136,8	98,4	134,9	128,5	144,8	118,1
1979 Januar p	84,8	79,0	88,6	81,8	...	86,2	135,5	123,2	110,8
Februar									
März									
April									
Mai									
Juni									
Juli									
August									
September									
Oktober									
November									
Dezember									

1) Einschl. Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. 2) Ohne Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. 3) Ohne Ausbaugewerbe.

4) Einschl. Schienenfahrzeugbau. 5) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen. 6) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

Quelle: Fachserie 4 Reihe 2,1 Produzierendes Gewerbe

II. Erzeugung  
 4. Roheisen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Monat												Januar bis Februar	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1978	2 415,1	2 316,2	2 702,3	2 803,7	2 640,4	2 668,6	2 584,2	2 599,1	2 710,3	2 712,3	2 504,5	1 491,3	2 365,6	4 731,3
	1979	2 229,1	2 723,1											2 476,1	4 952,3
Roheisen f.d.Stahlerzeugung phosphorhaltig	1978	333,6	329,1	344,2	358,7	342,1	344,1	334,4	312,5	360,2	393,6	364,9	328,2	331,4	662,8
	1979	363,6	371,0											367,3	734,6
Roheisen f.d.Stahlerzeugung phosphorarm	1978	1 962,7	1 871,6	2 240,7	2 321,5	2 179,4	2 210,1	2 125,9	2 165,3	2 216,6	2 193,5	2 010,2	1 059,1	1 917,1	3 834,3
	1979	1 762,9	2 226,3											1 994,6	3 989,2
Gießerei-Roheisen phosphorhaltig	1978	31,9	1,1	5,2	18,5	12,0	14,5	14,2	6,7	13,8	14,1	18,1	11,9	16,5	33,0
	1979	5,6	12,1											8,8	17,7
Gießerei-Roheisen phosphorarm	1978	47,3	63,2	61,2	41,6	46,1	40,9	41,2	51,6	40,8	49,4	48,0	52,2	55,2	110,5
	1979	42,9	61,4											52,1	104,3
Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1978	33,1	29,5	32,9	34,2	32,6	33,8	30,8	28,2	47,0	37,7	33,4	34,0	31,3	62,6
	1979	34,3	32,9											33,6	67,3
Spießeisen u. Hochofen-Ferromangan	1978	-	9,1	14,7	17,6	18,8	17,8	31,7	31,1	26,8	18,4	21,7	1,1	4,6	9,1
	1979	8,4	17,1											12,7	25,4
Sonst. Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium	1978	6,5	12,6	3,4	5,7	9,4	7,3	6,0	3,6	4,9	5,6	8,2	4,7	9,5	19,1
	1979	11,5	2,3											6,9	13,8
Rohstahl (Rohblöcke und Flüssigstahl f. Stahlguß)	1978	3 323,8	3 185,9	3 653,4	3 892,3	3 584,8	3 713,7	3 525,3	3 557,9	3 703,9	3 706,6	3 447,1	1 958,5	3 254,8	6 509,7
	1979	2 986,1	3 694,4											3 340,2	6 680,5
Oxygen-Stahl	1978	2 462,3	2 365,1	2 790,1	2 952,7	2 697,7	2 761,4	2 643,0	2 654,1	2 781,1	2 757,9	2 548,3	1 348,9	2 413,7	4 827,5
	1979	2 180,9	2 808,8											2 494,9	4 989,8
Elektro-Stahl	1978	467,8	447,1	483,1	526,3	485,9	516,9	506,2	498,2	529,7	546,3	533,9	426,5	457,5	914,9
	1979	497,5	529,4											513,5	1 026,9
Siemens-Martin-Stahl	1978	393,6	373,7	380,3	413,4	401,2	435,4	376,1	405,4	393,1	402,4	365,0	183,2	383,7	767,3
	1979	307,7	356,1											331,9	663,8
Rohblöcke	1978	3 283,6	3 145,3	3 608,9	3 849,0	3 547,8	3 670,6	3 491,4	3 517,5	3 661,5	3 661,3	3 402,3	1 922,5	3 214,4	6 428,9
	1979	2 940,6	3 648,7											3 294,7	6 589,3
darunter im Strang gegossen	1978	1 248,4	1 187,6	1 343,5	1 423,1	1 296,5	1 368,3	1 373,5	1 368,7	1 410,7	1 420,6	1 371,3	857,4	1 218,0	2 435,9
	1979	1 185,8	1 422,5											1 304,1	2 608,3
Oxygen-Stahl	1978	2 461,3	2 363,3	2 788,3	2 951,3	2 696,7	2 759,3	2 641,1	2 652,2	2 779,0	2 754,8	2 545,6	1 347,7	2 412,3	4 824,6
	1979	2 179,2	2 806,9											2 493,1	4 986,2
Elektro-Stahl	1978	428,7	408,3	440,4	484,3	449,9	476,0	474,3	459,9	489,4	504,2	491,8	391,6	418,5	837,1
	1979	455,8	485,6											469,7	939,4
Siemens-Martin-Stahl	1978	393,6	373,6	380,2	413,3	401,2	435,3	376,0	405,4	393,1	402,3	364,9	183,2	383,6	767,2
	1979	307,7	356,1											331,9	663,8
Flüssigstahl für Stahlguß	1978	40,1	40,6	44,5	43,3	37,0	43,0	33,9	40,2	42,4	45,2	44,8	36,1	40,4	80,8
	1979	45,5	45,7											45,6	91,2
Oxygen-Stahl	1978	1,0	1,8	1,8	1,4	1,0	2,1	1,9	1,9	2,1	3,1	2,6	1,2	1,4	2,9
	1979	1,7	1,9											1,8	3,6
Elektro-Stahl	1978	39,1	38,8	42,7	41,9	36,1	40,9	32,0	38,3	40,3	42,1	42,2	34,9	38,9	77,8
	1979	43,7	43,8											43,8	87,5
Siemens-Martin-Stahl	1978	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,1
	1979	0,0	0,0											0,0	0,0

## 5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Röhrenrund- und -vierkantstahl 1) und Stahlhalbzeugversand

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Monat												Januar bis Februar	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Vorblöcke und Vorbrannen	1978	86,0	89,2	102,0	108,6	72,2	111,6	103,8	137,6	103,0	106,2	109,5	74,4	87,6	175,2
	1979	95,7	94,3 p											95,0	190,0
Platinen	1978	3,4	3,6	4,2	3,5	3,4	2,9	2,3	3,1	4,1	5,9	3,7	2,0	3,5	7,0
	1979	1,1	1,0 p											1,0	2,0
Warmbreitband zum Auswalzen 2)	1978	155,7	137,8	149,2	162,6	168,7	169,8	163,1	153,7	188,4	166,4	167,5	38,0	146,7	293,5
	1979	147,5	169,6 p											158,6	317,2
Knüppel ohne Röhrenknüppel	1978	95,1	101,5	113,7	117,3	97,7	102,2	81,8	89,1	111,9	104,2	112,3	72,5	98,3	196,6
	1979	103,0	106,3 p											104,6	209,3
Röhrenrund- und -vierkantstahl	1978	79,7	57,9	59,8	76,6	73,9	72,3	79,1	81,9	84,1	92,2	71,3	7,6	68,8	137,5
	1979	53,6	77,7 p											65,7	131,4
Stahlhalbzeugversand 3)	1978	151,9	167,8	185,4	207,6	192,5	204,5	162,5	233,9	199,6	206,3	232,7	152,4	160,0	319,7
	1979	172,5	201,8 p											187,2	374,3
Rohblöcke und -brannen	1978	52,2	58,8	58,6	78,4	66,9	56,7	39,5	59,0	40,8	63,7	69,5	55,5	55,5	111,0
	1979	65,4	51,7 p											58,5	117,1
Warmbreitband zum Auswalzen 4)	1978	10,1	15,8	26,7	21,8	23,2	30,2	10,7	10,1	31,4	26,5	33,4	23,7	13,5	26,9
	1979	17,7	31,3 p											24,5	49,0
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1978	89,6	92,2	100,1	107,4	102,4	117,5	112,3	164,8	127,5	116,1	129,8	73,2	90,9	181,8
	1979	89,4 r	113,8 p											104,1	208,2

1) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgabe zum Lohnwalzen. 2) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaft.

3) An inländische Verarbeiter und für Export - ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschneidern im Bundesgebiet. 4) In der Europäischen Gemeinschaft ohne Bundesrepublik.



## 6. Erzeugung von Walztaahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren

Maßeinheit: 1000 t															
Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis MD	Februar Gesamt
Walzstahlerzeugnisse 1)	1978	2 512,8	2 479,1	2 588,6	2 662,7	2 562,0	2 835,1	2 343,2	2 635,3	2 853,8	2 711,9	2 536,1	1 477,1	2 496,0	4 992,0
	1979	2 286,7	2 603,0											2 444,9	4 889,7
Eisenbahnoberbaustoffe	1978	38,3	36,3	40,1	48,1	43,1	45,3	28,4	40,2	33,1	33,4	36,6	17,3	37,2	74,4
	1979	40,7	46,9											43,8	87,6
Spundbohlen	1978	31,8	35,9	29,1	44,0	41,5	39,0	43,3	42,9	39,9	35,7	26,4	22,0	34,4	68,7
	1979	20,3	19,2											19,7	39,5
Breitflanschträger	1978	50,7	41,6	59,3	47,9	56,4	44,7	57,7	48,3	52,3	54,2	41,8	31,6	46,2	92,3
	1979	47,9	53,4											50,6	101,2
Formstahl	1978	108,8	97,5	76,4	96,4	97,7	122,6	113,1	119,7	131,8	141,9	109,0	71,5	103,2	206,3
	1979	80,8	95,0											87,9	175,8
Walzdraht	1978	271,0	264,8	300,7	300,5	251,7	303,6	250,1	277,5	310,8	315,2	300,9	232,2	267,9	535,7
	1979	307,5	310,1											308,8	617,6
Stabstahl	1978	361,7	382,0	377,6	333,8	305,9	337,5	297,9	331,3	383,6	410,6	388,4	292,9	371,9	743,7
	1979	356,9	404,1											380,5	760,9
Breitflachstahl	1978	37,4	29,5	36,7	35,1	40,0	34,8	26,9	30,3	35,7	35,1	34,1	27,1	33,4	66,9
	1979	28,3	36,2											32,3	64,5
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1978	185,9	190,0	213,5	209,6	203,8	222,1	185,0	201,1	204,8	201,8	195,4	116,9	187,9	375,9
	1979	198,6	189,5											194,0	388,1
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) 2)	1978	253,8	306,4	282,9	309,6	332,8	411,2	233,4	346,8	402,1	287,5	295,1	163,7	280,1	560,2
	1979	243,6	274,0											258,8	517,6
Grobblech	1978	367,5	338,0	376,3	390,4	359,7	402,4	320,9	346,8	351,9	308,4	319,2	122,2	352,7	705,5
	1979	272,2	332,5											302,3	604,7
Mittelblech	1978	42,9	41,4	53,5	49,4	42,1	45,4	44,1	40,0	48,1	47,2	43,4	22,4	42,1	84,3
	1979	37,6	39,5											38,6	77,1
Feinblech	1978	681,2	648,0	670,2	709,9	705,2	742,9	659,0	721,9	764,6	739,6	673,0	344,7	664,6	1 329,2
	1979	588,1	711,1											649,6	1 299,1
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1978	81,9	66,9	72,2	88,1	81,9	83,6	83,4	88,6	95,1	101,4	72,9	12,7	74,4	148,8
	1979	64,4	91,6											78,0	156,0
Stahlrohre insgesamt	1978	415,9	380,9	425,9	434,3	381,4	464,5	394,1	467,6	479,8	427,4	386,8	201,4	398,4	796,9
	1979	332,8	...											...	...
Stahlrohre, nahtlos 3)	1978	152,9	148,1	155,6	150,9	139,5	172,1	155,5	170,2	173,1	173,7	162,8	78,1	150,5	301,0
	1979	103,8	...											...	...
Stahlrohre, geschweißt 4)	1978	179,0	158,6	137,7	201,3	167,6	212,9	175,4	226,5	225,0	169,3	144,0	61,5	168,8	337,6
	1979	153,3	...											...	...
Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	1978	84,0	74,2	82,6	82,1	74,3	79,5	63,2	70,9	81,7	84,3	80,1	61,7	79,1	158,2
	1979	75,7	...											...	...

## 7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis MD	Februar Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1978	55,0	51,0	59,7	56,1	50,8	59,7	46,1	55,1	50,4	56,1	53,2	45,6	53,0	106,0
	1979	64,9	...											...	...
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1978	68,7	60,0	69,3	69,3	61,6	79,2	74,5	87,8	84,4	77,6	73,9	51,7	64,4	128,8
	1979	43,0	67,7											55,4	110,7
Verzinktes u. verbleites Blech und Band 5)	1978	146,0	132,5	140,6	138,7	150,5	155,8	129,6	106,9	146,0	155,9	155,8	75,1	139,2	278,4
	1979	125,3	153,0											139,2	278,3

## 8. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis MD	Februar Gesamt
Erzeugn. der Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	1978	52,8	50,7	53,2	49,3	48,3	57,7	41,5	46,9	49,4	52,0	51,9	36,0	51,7	103,4
	1979	49,3	52,3											50,9	101,8
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1978	5,3	4,3	6,3	5,2	5,8	7,2	5,7	5,6	7,3	6,3	6,9	3,3	4,8	9,6
	1979	5,3	6,3											5,8	11,6
Geschmiedete Stäbe	1978	20,4	19,4	20,3	20,9	18,8	20,7	14,5	17,2	18,2	18,7	18,7	13,9	19,9	39,9
	1979	18,7	19,9											19,3	38,6
Freiformschmiedestücke	1978	27,0	26,9	26,6	23,2	23,7	29,8	21,3	24,1	23,9	27,0	26,3	18,8	27,0	54,0
	1979	25,6	26,0											25,8	51,6
Rollendes Eisenbahnzeug	1978	6,1	4,9	4,7	5,0	4,9	5,2	3,5	6,0	6,0	4,4	3,4	2,0	5,5	11,0
	1979	5,0	5,5											5,2	10,4

1) Einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl. 2) Erzeugung, die in der Europäischen Gemeinschaft nicht weiter gewalzt wird. 3) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschließlich Luppenexport. 4) Einschließlich Flammrohre. 5) Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band, ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band. 6) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmter Mengen) und für Export.



## 12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar		
														1978	1979	1978
Förderung	Mat	1978	156	137	148	137	131	138	139	116	123	129	127	128	147	293
		1979	143	145											144	288
" "	Fe	1978	51	44	48	45	43	43	43	37	38	41	41	41	48	95
		1979	47	46											47	93
Erzeugung	Mat	1978	154	137	149	137	131	137	137	114	122	128	126	127	146	291
		1979	142	143											143	285
" "	Fe	1978	50	44	48	44	42	42	42	37	38	40	41	41	47	94
		1979	47	45											46	92
Handelsfähiges Roherz	Mat	1978	153	136	148	136	130	136	136	114	122	128	125	127	145	289
		1979	142	142											142	284
" "	Fe	1978	50	44	48	44	42	42	42	36	38	40	41	41	47	94
		1979	47	45											46	92
Aufbereitetes Erz	Mat	1978	0,5	0,4	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7	0,6	0,5	0,9
		1979	0,7	0,6											0,7	1,3
" "	Fe	1978	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3
		1979	0,3	0,3											0,3	0,6
Versand 1)	Mat	1978	142	120	158	150	158	170	148	132	147	146	112	109	131	262
		1979	117	133											125	250
" "	Fe	1978	47	40	52	50	53	56	48	43	47	45	34	34	44	87
		1979	37	42											40	79
Bestand 1) (am Ende des Monats)	Mat	1978	597	614	605	593	568	553	558	543	519	512	529	549	x	x
		1979	577	592											x	x
" "	Fe	1978	199	203	199	195	186	180	180	175	167	165	173	181	x	x
		1979	191	196											x	x

## 13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung	Mat	1978	1979	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
																1978	1979
Erzeugung	Mat	1978	2 916	2 790	3 101	3 141	3 035	2 885	2 966	2 820	2 937	3 012	2 744	1 614	2 853	5 706	
		1979	2 471	2 845											2 658	5 316	
" "	Fe	1978	1 662	1 594	1 763	1 792	1 714	1 641	1 688	1 610	1 664	1 710	1 559	906	1 628	3 256	
		1979	1 404	1 614											1 509	3 018	

## 14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland							
	Jahr 1978	1979					Jahr 1978	1979							
		Jan.	Febr.	März	April	Mai		Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	
Roheisen	19 590,7	1 319,6	1 786,3				3 999,3	346,6	355,5						
Rohstahl	25 667,2	1 683,6	2 329,9				4 606,7	391,2	405,2						
Oxygen-Stahl	20 029,0	1 280,8	1 852,3				3 873,4	327,0	347,8						
Elektro-Stahl	2 532,9	216,6	246,0				534,4	46,2	41,6						
Siemens-Martin-Stahl	3 105,4	186,2	231,6				198,9	18,0	15,9						
Walzstahl 2)	18 472,7	1 327,6	1 624,7				3 117,5	275,0	268,3						
Eisenbahnoberbaustoffe	291,6	28,8	35,0				.	.	.						
Formstahl	577,3	44,4	45,7				316,9	16,9	16,2						
Walzdraht	1 692,2	133,2	146,6				851,0	86,2	84,2						
Stabstahl	1 885,4	147,2	198,6				876,4	78,5	76,0						
Breitflachstahl	336,7	26,4	33,1				.	.	.						
Warmbandstahl	1 868,4	159,4	155,2				.	.	.						
Warmbreitband (Fertigerz.)	2 347,1	162,7	181,7				.	.	.						
Grobblech	2 949,7	171,8	238,5				.	.	.						
Mittelblech	337,1	20,0	27,3				.	.	.						
Feinblech	4 848,3	350,3	449,1				.	.	.						
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	826,9	52,8	80,5				.	.	.						
Stahlrohre, nahtlos 3)	1 586,8	82,3	...				.	.	.						
Stahlrohre, geschweißt 4)	1 946,8	136,0	...				.	.	.						
Präz.-rohre, nahtlos u. geschw.	811,2	64,5	...				.	.	.						
Weißbl. u. sonst. überz. Bl. 5)	1 481,8	104,0	136,3				.	.	.						
Rollendes Eisenbahnzeug	37,6	3,3	3,6				.	.	.						
Geschn. Stäbe u. Halbzeug	211,6	17,8	18,2				.	.	.						
Freiformschwiedestücke	219,3	18,3	19,0				.	.	.						
Gußeisen	1 416,5	122,9	128,2				237,1	20,7	19,9						
Stahlguß	191,9	17,9	17,6				3,0	.	.						
Temperguß	171,4	15,4	15,3				.	.	.						

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz. 2) Einschl. Röhrenrund- und -vierkantstahl. 3) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport. 4) Einschl. Flammrohre. 5) Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband, Blech und Band verzinkt und verbleit und sonstiges überzogenes Blech und Band ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band.

## 15. Auftragseingang nach Erzeugnissen 1)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 2)	1978	586,7	630,4	612,8	677,8	677,2	645,9	640,5	582,7	591,3	585,5	587,6	486,7	608,8	7 305,1
	1979	536,3													
Breitband	1978	303,8	380,8	371,2	319,4	321,9	402,1	265,7	278,2	308,0	359,6	341,0	297,3	329,1	3 948,8
	1979	308,4													
Oberbau	1978	67,7	16,0	60,1	41,9	17,9	46,1	29,4	17,2	45,1	25,5	33,0	57,1	38,1	457,1
	1979	61,5													
Formstahl	1978	120,6	94,4	103,7	122,1	134,0	116,3	84,0	122,4	176,4	89,1	76,2	83,3	110,2	1 322,4
	1979	83,2													
Breitflanschträger	1978	57,3	50,8	54,0	56,4	38,6	62,4	49,2	46,8	39,5	48,1	42,6	39,8	48,8	585,4
	1979	49,9													
Spundbohlen	1978	36,7	44,1	26,3	47,9	52,2	37,1	33,7	42,8	39,6	35,2	26,4	19,7	36,8	441,6
	1979	22,7													
Stabstahl	1978	374,4	338,5	276,8	284,1	340,5	312,1	336,8	410,5	394,4	411,1	344,0	433,9	354,8	4 257,0
	1979	406,2													
Walzdraht	1978	272,7	252,7	284,7	238,9	235,0	289,8	225,2	312,5	298,8	262,6	277,5	325,4	273,0	3 275,8
	1979	330,3													
Breitflachstahl	1978	30,8	32,4	42,6	34,3	33,4	37,6	28,5	25,7	33,1	39,4	36,2	40,5	34,5	414,6
	1979	38,8													
Warmbandstahl	1978	190,7	194,6	215,8	176,6	150,5	189,9	178,1	159,5	168,5	168,7	197,2	166,6	179,7	2 156,7
	1979	245,6													
Grobblech	1978	351,7	359,4	366,0	421,7	354,8	323,4	326,3	383,1	332,0	281,7	271,2	201,3	331,0	3 972,5
	1979	291,1													
Mittelblech	1978	45,0	52,0	49,8	39,0	34,3	49,6	42,5	51,4	40,5	39,6	39,6	41,1	43,7	524,4
	1979	42,5													
Feinblech	1978	440,7	385,5	623,2	372,7	397,0	642,7	403,3	439,8	471,1	389,4	456,6	439,8	455,2	5 461,8
	1979	360,1													
Weißblech, Weißband Feinstblech, Feinstband	1978	95,9	83,8	102,7	86,7	68,5	91,9	94,0	111,0	88,5	66,5	53,3	58,8	83,5	1 001,5
	1979	74,2													
Verzinktes und verbleites Blech	1978	138,8	111,2	126,6	157,7	131,8	157,1	130,9	138,3	138,3	159,4	162,4	136,3	140,7	1 688,8
	1979	128,6													
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. 3)	1978	2 222,9	2 015,6	2 332,5	2 080,0	1 988,4	2 356,1	1 961,8	2 260,8	2 265,7	2 016,2	2 016,1	2 043,0	2 130,0	25 559,6
	1979	2 134,7													

## 16. Auftragseingang für Walzstählerzeugnisse nach Herkunftsländern 1)

Maßeinheit: 1000 t

Land	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland und DDR	1978	1 468,4	1 425,6	1 375,5	1 295,5	1 151,5	1 299,8	1 208,9	1 281,9	1 309,2	1 246,1	1 244,6	1 310,7	1 301,5	15 617,7
	1979	1 449,6													
Belgien	1978	21,9	19,9	19,0	23,9	20,9	18,9	25,8	14,0	21,7	24,0	16,5	20,8	20,6	247,3
	1979	26,2													
Dänemark	1978	19,5	14,0	23,5	24,4	19,4	21,7	27,0	13,6	23,6	18,4	13,4	8,6	18,9	227,1
	1979	21,4													
Frankreich	1978	117,9	103,7	108,9	98,4	102,7	85,0	91,1	72,0	64,9	98,7	102,4	98,3	95,3	1 144,0
	1979	100,2													
Großbritannien	1978	31,0	19,3	23,1	18,7	22,5	28,6	21,7	28,0	18,3	17,3	17,0	17,4	21,9	263,3
	1979	21,5													
Italien	1978	6,0	9,1	11,9	12,7	15,9	17,7	13,0	10,4	11,7	23,9	12,8	13,4	13,2	158,5
	1979	16,0													
Irland	1978	2,3	1,4	1,6	0,6	1,8	2,2	0,5	0,2	1,2	1,2	1,3	1,9	1,4	16,2
	1979	1,4													
Luxemburg	1978	1,6	0,1	1,9	1,6	0,5	1,4	0,1	0,8	1,9	0,5	0,3	1,3	1,0	12,0
	1979	1,9													
Niederlande	1978	54,1	55,4	41,2	41,9	40,7	53,6	38,3	47,1	53,6	40,2	49,6	35,8	46,0	551,5
	1979	56,1													
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1978	254,3	222,8	231,1	222,2	224,8	229,1	217,4	186,2	196,9	224,3	213,3	197,4	218,3	2 619,8
	1979	244,7													
Dritte Länder	1978	500,2	367,1	725,9	562,3	612,1	827,2	535,5	792,7	759,6	545,7	558,2	535,3	610,2	7 321,8
	1979	440,7													
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. 3)	1978	2 222,9	2 015,6	2 332,5	2 080,0	1 988,4	2 356,1	1 961,8	2 260,8	2 265,7	2 016,2	2 016,1	2 043,5	2 130,0	25 559,6
	1979	2 134,7													

1) Einschließlich Edelstahl. 2) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird. 3) Ohne Vorprodukte für Inland, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnisse).

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

## 17. Lieferungen nach Erzeugnissen 1)

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 2)	1978	456,0	551,3	580,8	677,7	612,3	715,2	630,4	626,8	588,6	627,2	622,4	322,5	581,7	6 981,0
	1979	542,8													
Breitband	1978	253,7	297,6	308,6	242,7	328,9	442,2	254,9	348,8	421,6	287,9	336,8	189,0	317,7	3 812,7
	1979	267,1													
Oberbau	1978	33,3	40,0	36,6	45,9	42,0	37,2	35,4	35,8	31,9	34,2	35,9	25,0	36,1	433,2
	1979	34,6													
Formstahl	1978	97,1	95,9	82,8	90,7	74,8	151,9	75,0	111,9	170,3	111,9	107,0	88,5	104,8	1 257,6
	1979	75,1													
Breitflanschträger	1978	43,1	48,9	45,0	62,3	53,1	59,0	35,0	45,7	68,1	46,5	53,1	28,6	49,0	588,2
	1979	36,6													
Spundbohlen	1978	32,3	34,2	34,4	39,5	37,3	45,5	38,6	50,1	47,2	28,3	33,9	36,4	38,1	457,6
	1979	13,5													
Stabstahl	1978	351,7	346,3	350,6	324,7	287,5	350,0	302,5	297,9	403,5	381,5	380,4	327,6	342,0	4 104,1
	1979	333,0													
Walzdraht	1978	262,3	236,7	271,2	258,4	237,3	288,9	229,6	266,3	304,8	286,2	288,6	232,4	263,6	3 162,8
	1979	244,9													
Breitflachstahl	1978	38,2	29,3	37,6	35,8	34,0	41,2	33,3	28,8	31,5	36,8	34,2	27,2	34,0	407,9
	1979	31,8													
Bandstahl	1978	161,4	170,0	204,8	180,0	185,5	233,8	136,2	150,9	206,2	190,2	187,9	146,4	179,4	2 153,1
	1979	149,5													
Grobblech	1978	319,9	324,4	366,4	381,7	317,3	423,8	340,9	327,7	377,7	299,3	284,6	171,4	327,9	3 935,1
	1979	271,3													
Mittelblech	1978	41,5	41,4	49,3	50,1	41,8	54,2	32,3	40,1	52,7	42,6	50,8	32,6	44,1	529,4
	1979	31,9													
Feinblech	1978	443,4	439,3	448,1	463,4	456,0	593,1	351,7	448,1	594,4	434,7	497,7	275,6	453,8	5 445,3
	1979	340,6													
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1978	65,4	77,2	94,3	70,6	76,4	92,5	77,2	78,8	102,8	75,0	85,8	81,4	81,4	977,3
	1979	44,7													
Verzinktes und verbleites Blech	1978	124,1	110,7	138,2	116,5	131,7	159,3	112,4	117,4	137,2	149,2	173,3	79,7	129,1	1 549,7
	1979	98,9													
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 3)	1978	2 013,7	1 994,3	2 159,4	2 119,3	1 974,7	2 530,3	1 800,0	1 999,4	2 528,1	2 116,2	2 213,1	1 552,7	2 083,4	25 001,4
	1979	1 706,2													

## 18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen 1) (Ende des Monats)

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 2)	1978	480,6	502,1	540,2	506,8	545,6	533,9	569,4	527,6	521,4	494,6	482,8	554,8	
	1979	584,3												
Breitband	1978	581,6	667,4	728,1	699,2	690,9	660,8	671,6	567,4	457,4	531,3	538,1	628,9	
	1979	675,7												
Oberbau	1978	102,2	78,0	98,6	95,6	70,5	79,8	76,3	55,2	65,1	50,3	52,6	90,2	
	1979	113,9												
Formstahl	1978	147,4	142,8	160,3	197,5	257,9	220,4	230,0	237,6	244,7	224,1	193,2	187,5	
	1979	199,3												
Breitflanschträger	1978	87,4	89,1	95,5	93,6	79,8	84,3	97,9	98,8	70,9	72,9	65,2	77,7	
	1979	88,4												
Spundbohlen	1978	42,2	51,3	43,5	52,0	67,4	58,8	53,6	46,7	39,5	45,4	39,5	23,1	
	1979	31,6												
Stabstahl	1978	688,9	678,2	611,4	590,7	630,6	598,3	643,8	700,6	709,5	728,3	702,3	807,9	
	1979	898,7												
Walzdraht	1978	346,8	365,2	381,4	368,2	354,3	358,8	359,1	406,1	401,4	384,9	371,9	462,6	
	1979	561,9												
Breitflachstahl	1978	61,9	65,3	70,9	70,5	70,6	67,5	62,7	63,0	71,1	68,0	70,2	83,7	
	1979	91,3												
Bandstahl	1978	354,7	383,0	395,6	392,6	360,2	322,4	366,6	378,8	344,5	326,1	340,8	356,7	
	1979	455,4												
Grobblech	1978	410,4	443,4	445,6	479,4	518,9	417,5	398,2	457,6	411,6	391,4	378,9	404,6	
	1979	426,3												
Mittelblech	1978	103,3	113,8	115,7	105,0	97,0	92,0	102,4	114,3	102,9	100,3	89,5	98,0	
	1979	108,7												
Feinblech	1978	1 228,0	1 167,7	1 347,9	1 255,1	1 197,5	1 256,0	1 306,7	1 290,5	1 180,2	1 139,5	1 121,1	1 306,2	
	1979	1 328,6												
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1978	138,8	145,4	160,0	168,9	162,2	163,8	179,3	211,7	197,4	189,6	157,9	145,8	
	1979	163,6												
Verzinktes und verbleites Blech	1978	253,5	257,8	249,1	290,8	291,7	291,2	307,4	321,0	326,1	345,7	334,8	383,4	
	1979	415,0												
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 3)	1978	3 965,4	3 981,0	4 175,5	4 159,9	4 153,5	4 010,8	4 184,1	4 381,9	4 164,9	4 066,5	3 917,9	4 423,4	
	1979	4 882,6												

1) Einschließlich Edelstahl. 2) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschneiden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird. 3) Ohne Vorprodukte für Inland, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnisse).  
Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

## 19. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Mat	1978	4 564	4 398	5 160	5 247	4 971	4 913	4 920	4 803	5 073	5 160	4 681	2 814	4 481	8 962
		1979	4 245	5 096											4 670	9 341
"	Fe	1978	2 371	2 281	2 671	2 722	2 550	2 535	2 513	2 472	2 601	2 665	2 428	1 456	2 326	4 652
		1979	2 212	2 674											2 443	4 886
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1978	4 109	3 955	4 641	4 747	4 473	4 450	4 428	4 302	4 543	4 643	4 234	2 557	4 032	8 065
		1979	3 837	4 625											4 231	8 462
"	Fe	1978	2 371	2 281	2 671	2 722	2 550	2 535	2 513	2 472	2 601	2 665	2 428	1 456	2 326	4 652
		1979	2 212	2 674											2 443	4 886
Eisenerze	Mat	1978	3 534	3 405	3 989	4 063	3 838	3 837	3 780	3 662	3 929	4 004	3 631	2 235	3 469	6 939
		1979	3 337	4 033											3 685	7 370
"	Fe	1978	2 072	2 005	2 354	2 391	2 245	2 240	2 208	2 170	2 308	2 358	2 146	1 292	2 039	4 077
		1979	1 967	2 395											2 181	4 362
Inlandserze	Mat	1978	153	134	152	167	162	159	158	134	149	147	110	96	143	286
		1979	124	134											129	259
"	Fe	1978	48	44	48	52	52	50	49	44	47	45	33	29	46	92
		1979	39	41											40	79
Auslandserze	Mat	1978	3 381	3 272	3 837	3 896	3 676	3 678	3 622	3 528	3 779	3 857	3 521	2 139	3 326	6 653
		1979	3 213	3 898											3 556	7 112
"	Fe	1978	2 024	1 961	2 306	2 339	2 193	2 191	2 159	2 126	2 261	2 313	2 113	1 263	1 992	3 985
		1979	1 928	2 354											2 141	4 282
darunter Pellets	Mat	1978	513	480	637	756	644	682	642	633	702	680	619	348	497	993
		1979	646	874											760	1 520
"	Fe	1978	318	300	396	474	402	428	402	397	435	427	391	218	309	617
		1979	409	554											481	962
Manganerze	Mat	1978	22	39	53	59	61	57	82	80	69	52	65	13	30	61
		1979	35	59											47	94
"	Fe	1978	4,6	5,9	7,4	8,1	8,2	7,7	9,5	9,0	8,7	6,8	6,7	2,5	5,2	10
		1979	5,8	7,2											6,5	13
Abbrände	Mat	1978	77	80	86	92	73	58	67	93	90	88	80	58	79	158
		1979	77	66											71	143
Gichtstaub	Mat	1978	26	22	37	42	42	45	43	34	38	42	42	20	24	48
		1979	32	28											30	60
Schrott	Mat	1978	55	62	56	41	42	45	42	40	39	41	34	29	59	117
		1979	45	37											41	82
Walzzunder	Mat	1978	177	141	189	205	186	189	193	183	172	176	162	63	159	318
		1979	122	160											141	281
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	Mat	1978	218	206	230	245	231	219	223	210	206	240	220	138	212	424
		1979	189	243											216	432
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1978	455	442	519	500	498	464	492	501	530	516	446	257	449	897
		1979	408	470											439	879
Koks im Hochofen	Mat	1978	1 159	1 142	1 298	1 339	1 269	1 284	1 257	1 269	1 325	1 321	1 230	755	1 151	2 301
		1979	1 151	1 326											1 238	2 476
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerz.	Mat	1978	480	493	480	477	480	481	486	488	488	487	491	506	486	x
		1979	516	487											502	x
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) 2)	Mat	1978	4 059	3 830	4 639	4 725	4 460	4 504	4 341	4 367	4 573	4 581	4 183	2 548	3 944	7 889
		1979	3 787	4 564											4 176	8 351
"	Fe	1978	2 320	2 193	2 633	2 685	2 520	2 546	2 451	2 467	2 574	2 589	2 368	1 441	2 251	4 503
		1979	2 145	2 592											2 368	4 737
Sinter im Hochofen	Mat	1978	2 878	2 637	3 061	3 103	2 984	2 936	2 883	2 843	2 902	2 905	2 690	1 614	2 758	5 515
		1979	2 414	2 761											2 588	5 175
"	Fe	1978	1 642	1 501	1 738	1 759	1 687	1 657	1 633	1 611	1 640	1 641	1 521	907	1 571	3 143
		1979	1 359	1 548											1 453	2 907
kg-Sintereinsatz je t Roheisen 2)	Mat	1978	1 192	1 138	1 133	1 107	1 130	1 100	1 116	1 094	1 071	1 071	1 074	1 082	1 165	x
		1979	1 083	1 014											1 049	x
"	Fe	1978	680	648	643	627	639	621	632	620	605	605	607	608	664	x
		1979	610	568											589	x

1) Einschließlich Verbrauch in den Sinteranlagen. Die im Sinter und Eisenschwamm eingesetzten Rohstoffe sind in den aufgeführten Materialien enthalten.

2) = unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	Februar Gesamt
a) für die Erzeugung von Rohstahl 1)															
Metallischer Einsatz	1978	3 798	3 650	4 157	4 450	4 098	4 245	4 039	4 036	4 233	4 235	3 927	2 227	3 724	7 448
	1979	3 421	4 238											3 829	7 659
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1978	47	39	40	45	36	49	63	73	70	73	66	36	43	86
	1979	65	82											73	147
Roheisen insgesamt	1978	2 272	2 184	2 540	2 699	2 474	2 538	2 435	2 461	2 563	2 526	2 327	1 263	2 228	4 455
	1979	2 037	2 611											2 324	4 648
Roheisen f.d.Stahlerz. phosphorhaltig	1978	333	329	347	362	339	344	336	315	362	389	350	322	331	662
	1979	364	373											369	737
Roheisen f.d.Stahlerz. phosphorarm	1978	1 913	1 834	2 171	2 305	2 114	2 173	2 090	2 127	2 182	2 117	1 959	929	1 876	3 753
	1979	1 656	2 217											1 936	3 873
übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen	1978	21	20	22	22	21	21	19	18	19	20	18	11	21	41
	1979	17	21											19	38
Ferrolegierungen	1978	36	37	43	44	40	39	40	44	40	46	43	29	36	73
	1979	34	45											39	79
Schrott	1978	1 323	1 278	1 418	1 526	1 416	1 485	1 373	1 370	1 412	1 453	1 362	835	1 300	2 601
	1979	1 174	1 379											1 276	2 553
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1978	121	113	126	145	132	134	128	138	147	138	128	65	117	234
	1979	112	121											116	233
Kalk	1978	203	200	224	238	223	232	221	225	231	237	216	135	202	403
	1979	201	228											214	428
b) für die Erzeugung von Oxygenstahl 1)															
Metallischer Einsatz	1978	2 837	2 735	3 209	3 399	3 101	3 182	3 047	3 065	3 196	3 166	2 920	1 551	2 786	5 572
	1979	2 524	3 248											2 886	5 771
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1978	18	23	17	13	14	16	14	17	17	17	16	7,5	20	41
	1979	14	23											19	37
Roheisen insgesamt	1978	2 138	2 055	2 414	2 550	2 338	2 388	2 298	2 308	2 406	2 376	2 190	1 187	2 097	4 193
	1979	1 911	2 475											2 193	4 386
Roheisen f.d. Stahlerz. phosphorhaltig	1978	333	329	347	362	339	344	336	315	362	389	350	322	331	662
	1979	364	373											369	737
Roheisen f.d. Stahlerz. phosphorarm	1978	1 793	1 714	2 053	2 175	1 986	2 030	1 951	1 981	2 033	1 974	1 829	858	1 753	3 507
	1979	1 536	2 088											1 812	3 624
übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen	1978	13	12	13	13	13	13	12	11	12	13	11	6,4	12	25
	1979	10	14											12	24
Ferrolegierungen	1978	11	10	12	13	12	11	10	10	11	12	12	7,1	10	21
	1979	10	13											12	23
Schrott	1978	584	570	676	720	648	674	637	640	662	668	615	305	577	1 154
	1979	506	649											577	1 154
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1978	87	76	90	103	88	93	88	90	100	93	87	44	81	163
	1979	83	88											85	171
Kalk	1978	164	160	182	193	180	186	177	179	186	189	172	105	162	324
	1979	162	184											173	346
c) für die Erzeugung von SM-Stahl 1)															
Metallischer Einsatz	1978	452	429	433	474	461	500	434	470	457	467	423	213	441	881
	1979	358	416											387	774
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1978	7,6	6,1	6,0	8,5	7,0	9,2	16	14	14	15	15	7,4	6,9	14
	1979	9,9	14											12	24
Roheisen insgesamt	1978	124	119	115	126	126	139	127	144	148	141	129	69	122	243
	1979	117	125											121	242
Ferrolegierungen	1978	3,4	3,3	3,5	3,5	3,0	3,3	3,0	3,4	2,9	3,6	3,2	1,7	3,3	6,7
	1979	2,7	3,8											3,2	6,4
Schrott	1978	297	280	290	313	304	331	268	284	271	284	255	126	289	577
	1979	213	256											235	469
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1978	20	21	19	23	21	18	20	24	21	23	21	9,1	20	40
	1979	16	16											16	32
Kalk	1978	18	17	17	18	18	20	17	19	17	18	16	7,8	17	34
	1979	14	16											15	31

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

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MO	Gesamt
d) für die Erzeugung von Elektro-Stahl 1)															
Metallischer Einsatz	1978	509	486	525	577	535	563	559	551	579	602	585	463	497	995
	1979	540	574											557	1 114
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1978	21	10	17	24	14	24	33	42	39	40	35	21	16	31
	1979	41	44											43	85
Roheisen insgesamt	1978	9,0	9,7	12	13	9,8	12	10	9,3	9,5	9,3	7,8	6,8	9,3	19
	1979	9,1	10											9,8	20
Ferrolegierungen	1978	22	23	27	28	25	25	27	30	26	30	28	20	22	45
	1979	21	29											25	49
Schrott	1978	442	427	452	492	464	480	468	446	478	501	493	404	435	869
	1979	455	474											465	929
Schweißschlacke, Malzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1978	14	16	18	19	22	22	20	23	25	22	20	12	15	31
	1979	13	17											15	30
Kalk	1978	22	23	24	27	26	26	27	27	29	29	28	23	22	45
	1979	24	27											26	51

## 21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Feste Brennstoffe gesamt (ohne Koks Kohle)	1978	1 430	1 397	1 567	1 613	1 547	1 530	1 481	1 498	1 560	1 572	1 470	921	1 414	2 827
	1979	1 410	1 601											1 506	3 011
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 2)	1978	1 426	1 394	1 565	1 609	1 544	1 527	1 476	1 495	1 556	1 568	1 468	919	1 410	2 820
	1979	1 403	1 597											1 500	3 000
Koks Kohle	1978	780	728	833	829	854	811	829	824	835	838	828	751	754	1 508
	1979	815	781											798	1 596
Fabrikationskohle	1978	45	40	36	27	31	29	27	24	27	25	30	26	43	85
	1979	48	43											46	91
Koks	1978	1 170	1 154	1 308	1 348	1 296	1 294	1 249	1 277	1 336	1 330	1 239	764	1 162	2 324
	1979	1 171	1 342											1 257	2 513
in Hochofen	1978	1 159	1 142	1 298	1 340	1 269	1 284	1 257	1 268	1 322	1 321	1 230	755	1 151	2 301
	1979	1 154	1 330											1 242	2 484
Koksgrus u.a. sonst. minderwert. Brennstoffe	1978	215	202	224	237	219	190	205	197	197	218	202	132	209	417
	1979	191	216											203	407
in Sinteranlagen	1978	191	185	210	219	201	187	187	184	180	202	184	117	188	376
	1979	165	191											178	356
Flüssige Brennstoffe	1978	202	190	215	217	208	210	193	196	206	216	195	130	196	392
	1979	198	216											207	414
in Stahlwerken	1978	43	41	44	46	46	49	44	46	44	46	42	22	42	84
	1979	39	43											41	82
in Hochöfen	1978	114	104	135	141	134	134	122	124	134	132	117	62	109	218
	1979	98	130											114	228
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1978	47	45	50	50	51	50	47	48	50	49	47	41	46	x
	1979	44	48											46	x

## 22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. m<sup>3</sup> (Vn)

Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1978	78	79	105	105	103	101	96	91	94	101	88	51	79	157
	1979	80	100											90	180
Zugang	1978	124	116	120	129	119	126	122	124	126	124	112	62	120	240
	1979	99	126											112	225
Verbrauch insgesamt	1978	186	180	210	219	205	210	200	199	209	214	191	100	183	366
	1979	166	213											189	379
Hochöfen	1978	27	27	34	36	32	33	34	35	36	31	28	8,2	27	54
	1979	21	34											27	55
Oxygen-Stahlwerke	1978	135	130	150	157	147	151	142	138	144	152	136	75	133	265
	1979	121	151											136	272
SH-Stahlwerke	1978	3,4	3,3	4,0	4,8	4,2	4,2	3,5	4,1	3,6	4,5	4,1	2,7	3,4	6,7
	1979	3,8	4,4											4,1	8,2
Elektro- und sonstige Stahlwerke	1978	6,6	6,2	7,0	7,5	7,1	7,1	7,1	7,2	7,5	8,4	8,2	6,3	6,4	13
	1979	7,6	8,4											8,0	16
Warmwalzwerke	1978	12	11	13	12	12	12	11	13	16	16	13	6,8	12	23
	1979	11	13											12	24

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

2) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunrohlenbriketts.



## 23. Gaswirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie 1)

Maßeinheit: Mill. m<sup>3</sup>(Vn)

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MO	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1978	533	519	570	605	591	593	576	589	605	599	563	388	526	1 052
	1979	534	596											565	1 130
Koksofengas	1978	135	126	145	145	148	139	140	148	147	140	139	127	131	261
	1979	138	133											136	271
Hochofengas 2)	1978	398	393	425	460	443	454	436	441	459	459	436	262	396	791
	1979	397	463											430	860
Bezüge insgesamt	1978	605	553	585	584	547	563	529	546	562	566	560	426	579	1 158
	1979	618	583											600	1 201
Koksofengas 3)	1978	197	185	211	210	214	218	207	208	213	214	199	142	191	382
	1979	188	195											192	383
Erdgas	1978	405	365	371	371	330	342	319	335	347	349	358	281	385	770
	1979	426	384											405	810
Sonstiges Gas	1978	3,2	2,9	3,0	3,2	3,1	3,4	3,0	2,5	2,9	2,8	3,4	3,3	3,1	6,1
	1979	4,1	3,5											3,8	7,6
Verbrauch insgesamt	1978	862	818	893	893	847	865	822	835	871	884	866	610	840	1 680
	1979	890	904											897	1 794
Koksofengas	1978	181	169	194	190	193	193	189	188	194	194	180	128	175	350
	1979	167	174											171	341
Erdgas	1978	379	347	350	348	309	322	298	315	323	332	343	269	363	726
	1979	404	365											385	769
Hochofengas	1978	298	299	346	352	342	346	332	330	351	355	340	210	299	597
	1979	314	361											338	675
Sonstiges Gas	1978	3,5	3,2	2,8	3,3	3,3	3,4	3,0	2,4	3,0	3,0	3,2	3,3	3,4	6,7
	1979	4,0	3,5											3,8	7,5
in Stromerzeugungs- anlagen 4)	1978	135	128	159	159	158	162	159	154	163	156	147	101	132	263
	1979	135	149											142	284
in Hüttenkokereien	1978	64	59	68	68	70	64	67	69	66	67	65	62	62	123
	1979	67	66											67	133
in Hochofen u. Erz- vorbereitungsanlagen	1978	220	209	236	248	227	240	235	244	250	214	238	145	215	429
	1979	228	252											240	480
in Stahlwerken	1978	38	36	37	33	33	33	30	31	31	35	34	30	37	74
	1979	41	38											39	79
in Warmwalzwerken 5)	1978	286	268	288	294	285	290	265	277	283	286	278	168	277	554
	1979	269	271											270	540
Abgaben 6)	1978	141	128	145	151	143	152	143	152	150	142	130	78	135	269
	1979	125	143											134	268

1) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert Ho = 35,16912 MJ/m<sup>3</sup>(Vn) (= 8 400 kcal/m<sup>3</sup>(Vn) (0°C, 1013,25 mbar)) umgerechnet.

2) Berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochofen. 3) einschl. Zugang von der eigenen Kokerei.

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

5) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen. 6) einschl. Betr.-Verluste.

## 24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1978	540	501	545	550	548	528	527	520	559	585	541	377	521	1 041
	1979	572	586											579	1 158
Bezug	1978	1 196	1 129	1 240	1 237	1 177	1 253	1 167	1 211	1 232	1 250	1 204	908	1 163	2 325
	1979	1 138	1 204											1 171	2 342
Verbrauch insgesamt	1978	1 553	1 465	1 596	1 616	1 554	1 595	1 508	1 545	1 597	1 655	1 566	1 130	1 509	3 018
	1979	1 510	1 613											1 562	3 123
Hochofen	1978	171	158	177	179	163	171	164	171	167	170	155	109	165	329
	1979	165	183											174	348
Oxygen-Stahlwerke	1978	64	61	66	67	63	64	64	64	65	69	64	46	63	125
	1979	60	66											63	126
SM-Stahlwerke	1978	16	15	15	14	15	14	13	15	14	15	13	17	16	31
	1979	14	15											15	29
Elektro- Stahlwerke	1978	291	281	305	316	302	321	316	308	321	337	327	255	286	572
	1979	312	325											319	637
Warmwalzwerke	1978	499	473	510	519	497	524	466	491	522	516	497	323	486	972
	1979	454	512											483	966
Abgaben	1978	183	165	188	171	171	186	186	186	194	180	179	155	174	348
	1979	200	176											188	376

## 25. Verbrauch von Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch für Erzeugung von	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1978	55	62	56	41	42	45	42	40	39	41	34	29	58	117
	1979	45	37												41
Stahlrohblöcken	1978	1 312	1 267	1 405	1 513	1 406	1 474	1 363	1 360	1 402	1 441	1 349	825	1 289	2 579
	1979	1 162	1 368											1 265	2 530
Oxygen-Stahlrohblöcken	1978	584	570	676	720	648	674	636	639	662	667	614	305	577	1 154
	1979	505	648											577	1 153
SM-Stahlrohblöcken	1978	297	280	290	313	304	331	268	264	271	284	255	126	289	577
	1979	213	256											235	469
Elektro-Stahlrohblöcken	1978	431	416	439	480	454	470	460	436	469	490	481	394	424	848
	1979	444	463											454	907
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1978	310	300	313	279	274	322	241	245	315	340	323	273	305	610
	1979	322	...											...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1978	40	39	44	43	36	42	33	39	41	43	43	35	40	79
	1979	43	...											...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1978	48	46	47	45	45	48	13	42	51	55	50	39	47	94
	1979	50	...											...	...

b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1978	23	27	21	15	16	17	16	15	14	15	13	20	25	x
	1979	20	14											17	
Stahlrohblöcken	1978	400	403	389	393	396	402	390	387	383	394	397	429	401	x
	1979	395	375											384	
Oxygen-Stahlrohblöcken	1978	237	241	242	244	240	244	241	241	238	242	241	226	239	x
	1979	232	231											231	
SM-Stahlrohblöcken	1978	755	750	763	757	758	759	712	701	690	707	697	689	753	x
	1979	692	720											707	
Elektro-Stahlrohblöcken	1978	1 006	1 020	997	991	1 001	987	969	949	959	971	978	1 007	1 013	x
	1979	978	954											966	
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1978	637	637	638	601	633	630	603	611	632	630	639	677	637	x
	1979	656	...											...	
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1978	1 013	982	991	1 021	975	961	955	934	990	909	1 008	940	997	x
	1979	1 012	...											...	
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1978	999	1 000	1 012	951	1 010	1 024	951	1 001	1 007	1 018	1 017	1 032	1 000	x
	1979	1 020	...											...	

## 26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1978	1 767	1 851	1 982	2 113	1 913	2 081	1 792	1 907	2 111	2 152	1 975	1 369	1 809	3 618
	1979	1 661	...												...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1978	1 266	1 186	1 338	1 474	1 272	1 381	1 230	1 295	1 445	1 422	1 278	793	1 226	2 452
	1979	1 035	1 294											1 165	2 329
vom Handel	1978	670	629	721	805	678	735	642	666	789	812	701	462	649	1 298
	1979	535	681											608	1 216
Eigenentfall	1978	596	558	617	668	594	646	588	629	656	611	576	331	577	1 154
	1979	500	613											567	1 113
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien 2)	1978	345	369	382	363	345	394	282	318	387	431	400	335	357	713
	1979	383	...											...	...
vom Handel 3)	1978	163	174	180	171	163	186	133	150	183	204	189	158	169	337
	1979	177	...											...	...
Eigenentfall 3)	1978	182	195	202	192	182	208	149	168	204	227	211	177	189	377
	1979	206	...											...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1978	80	90	120	150	120	120	110	100	150	155	125	85	85	170
	1979	95	80											88	175
Für Ausfuhr bestimmt	1978	160	230	210	200	230	250	225	225	200	200	200	199	195	390
	1979	200	225											212	425
Bestand	1978	2 908	2 815	2 723	2 714	2 595	2 495	2 370	2 327	2 390	2 423	2 398	2 366	x	x
	1979	2 205	...												
bei Hochofen- und Stahlwerken	1978	1 350	1 295	1 244	1 231	1 118	1 065	967	944	1 016	1 047	1 024	985	x	x
	1979	890	882												
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1978	364	354	345	354	356	349	353	361	351	359	353	355	x	x
	1979	344	...												
bei Händlern	1978	1 195	1 167	1 135	1 129	1 120	1 081	1 050	1 022	1 024	1 018	1 020	1 026	x	x
	1979	971	...												

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben.

2) Ohne den mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3) für 1978 errechnet.

## 27. Bestände an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen bei der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Junf	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1978	14 181	14 197	13 054	12 194	12 438	11 889	12 649	12 086	12 131	11 920	12 490	14 042
	1979	14 536	13 188										
Eisenerze	1978	12 110	12 008	10 953	10 081	10 310	9 748	10 533	10 122	10 234	9 960	10 500	12 035
	1979	12 554	11 192										
Inlandserze	1978	148	138	144	120	109	114	99	102	109	106	102	115
	1979	110	109										
Auslandserze	1978	11 961	11 870	10 809	9 960	10 200	9 634	10 434	10 021	10 125	9 854	10 398	11 921
	1979	12 444	11 083										
Manganerze	1978	454	470	424	421	397	469	441	389	350	396	414	431
	1979	395	368										
Sinter, Briketts	1978	354	450	453	475	507	418	437	347	317	358	353	347
	1979	357	372										
Abbrände	1978	644	622	593	579	581	583	584	559	525	513	502	514
	1979	506	505										
Gichtstaub	1978	56	60	58	60	63	62	56	61	62	61	58	61
	1979	62	66										
Walzzunder	1978	225	246	239	238	252	261	249	251	271	244	248	250
	1979	248	264										
Schlacken und sonst. metall. Stoffe	1978	337	340	334	340	329	347	348	357	371	388	415	404
	1979	414	420										
Schrott 1)	1978	1 350	1 295	1 244	1 231	1 118	1 065	967	944	1 016	1 047	1 024	985
	1979	890	882										
Hochfenschrott	1978	30	20	15	20	15	14	15	12	20	21	25	44
	1979	29	23										
Stahlwerksschrott	1978	1 143	1 095	1 043	1 025	934	884	790	770	848	876	854	801
	1979	718	714										
Legierter Schrott	1978	133	135	137	136	126	126	120	113	96	106	100	98
	1979	98	100										
Gußbruch	1978	44	45	48	50	43	41	42	49	52	43	45	41
	1979	44	45										
Koks	1978	373	391	375	381	391	416	375	348	337	325	331	424
	1979	394	327										
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1978	386	400	373	370	410	502	412	406	361	414	440	426
	1979	387	322										
Rohblöcke 2)	1978	848	824	840	879	936	902	965	870	868	952	905	964
	1979	924	958 p										
Halbzeug einschl. 2) Warmbreitband (Coils)	1978	2 684	2 500	2 586	2 754	2 752	2 647	2 863	2 888	2 754	2 738	2 749	2 596
	1979	2 596	2 624 p										
Walzstahl- fertigerzeugnisse 3)	1978	1 569	1 617	1 640	1 717	1 820	1 557	1 787	1 872	1 657	1 823	1 706	1 609
	1979	1 755	1 864 p										

1) Ohne reine Walzwerke

2) Ohne Bestände bei Rohrwerken

3) Nur bei Walzwerken (ohne Rohrwerke)

28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie mit örtlich verbundenen Betrieben  
und im Eisenerzbergbau

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der Eisen schaffenden Industrie	1) 1978	257 092	256 499	255 679	254 504	253 922	253 077	252 906	253 644	253 625	252 578	251 959	250 905
	1979	249 895	250 497										
Angestellte	1) 1978	60 519	60 523	60 346	59 961	59 932	59 658	59 389	59 622	59 842	59 574	59 486	59 307
	1979	58 602	58 735										
Arbeiter	1) 1978	196 573	195 976	195 333	194 543	193 990	193 419	193 517	194 022	193 783	193 004	192 473	191 598
	1979	191 293	191 762										
Hochöfen	2) 1978	13 551	13 157	12 941	12 890	12 821	12 938	12 982	12 919	12 878	12 767	12 692	12 652
	1979	12 665	12 707										
Stahlwerke	2) 1978	25 350	25 161	25 070	24 931	24 834	24 867	24 896	24 868	24 768	24 661	24 609	24 562
	1979	24 812	24 889										
Walzwerke	2) 1978	67 263	67 506	67 526	67 229	66 898	66 861	67 089	66 887	66 318	66 411	66 366	66 092
	1979	65 800	66 204										
Hilfs- und Nebenbetriebe	2) 1978	57 088	57 284	57 085	56 910	56 761	56 415	56 801	56 402	56 033	55 667	55 425	55 051
	1979	54 876	55 121										
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundenen Betriebe	1) 1978	49 917	49 830	49 566	49 328	49 139	49 030	49 612	49 031	49 578	49 291	49 084	48 779
	1979	48 419	48 632										
Angestellte	1) 1978	12 789	12 739	12 669	12 701	12 629	12 554	13 281	12 588	12 653	12 492	12 451	12 426
	1979	12 398	12 457										
Arbeiter	1) 1978	37 128	37 091	36 897	36 627	36 510	36 476	36 331	36 443	36 925	36 799	36 633	36 353
	1979	36 021	36 175										
Eisenerzbergbau	1978	920	922	919	908	902	901	900	899	897	892	894	883
	1979	875	875										
Angestellte	1) 1978	167	167	167	162	161	160	160	162	162	162	162	162
	1979	155	155										
Arbeiter	1) 1978	753	755	752	746	741	741	740	737	735	730	732	721
	1979	720	720										
über Tage	1978	215	216	214	213	215	218	220	218	221	220	224	219
	1979	213	213										
unter Tage einschl. Tagebau	1978	538	539	538	533	526	523	520	519	514	510	508	502
	1979	507	507										

29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrens Stunden	1978	32 237	29 517	31 451	32 069	29 659	31 696	28 950	30 316	30 814	32 438	30 543	21 481
	1979	28 793											
Ausfallstunden	1978	8 408	8 327	8 331	6 692	7 696	8 645	11 653	11 914	9 113	8 390	7 625	15 174
	1979	10 642											
Eisenerzbergbau													
Verfahrens Stunden	1978	118	106	112	104	93	104	100	94	96	104	102	84
	1979	110											
Ausfallstunden	1978	19	20	20	22	28	32	31	45	34	31	26	33
	1979	24											

1) Einschließlich Auszubildende. 2) Ohne Auszubildende.

## 30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. DM

Bezeichnung	Jahr													Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1978	693	697	726	714	788	767	728	746	827	786	904	655	753	9 031
	1979	728													
Brutto-Gehaltssumme	1978	215	209	223	223	222	238	222	222	221	253	285	225	230	2 758
	1979	224													
Brutto-Lohnsumme	1978	478	488	503	491	566	529	507	524	606	533	619	430	523	6 274
	1979	504													

## X. Umsatz 2)

## 31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Maßeinheit: Mill. DM

Bezeichnung	Jahr													Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1978	2 950	2 980	3 162	3 154	3 166	3 476	2 745	3 076	3 622	3 293	3 341	2 202	3 097	37 167
	1979	2 580													
Inlandsumsatz	1978	2 016	2 026	2 160	2 143	2 140	2 141	1 794	1 913	2 081	2 105	2 185	1 381	2 007	24 085
	1979	1 783													
Auslandsumsatz	1978	934	954	1 002	1 011	1 025	1 336	951	1 163	1 541	1 189	1 156	821	1 090	13 083
	1979	798													
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre)	1978	2 339	2 361	2 550	2 491	2 482	2 799	2 143	2 379	2 841	2 561	2 642	1 739	2 444	29 327
	1979	2 018													
Inlandsumsatz	1978	1 702	1 721	1 830	1 776	1 771	1 765	1 472	1 566	1 754	1 753	1 839	1 136	1 674	20 085
	1979	1 478													
Auslandsumsatz	1978	636	640	720	715	711	1 035	671	813	1 087	808	803	603	770	9 242
	1979	540													
H. v. Stahlrohre	1978	502	504	498	544	569	553	489	580	661	607	577	364	537	6 448
	1979	456													
Inlandsumsatz	1978	232	221	249	282	284	285	241	262	241	257	257	176	249	2 987
	1979	225													
Auslandsumsatz	1978	270	283	249	263	285	268	248	318	420	350	320	188	289	3 462
	1979	231													
Schmelde-, Präß- und Hammerwerke	1978	110	115	113	118	115	124	113	118	120	126	122	99	116	1 393
	1979	107													
Inlandsumsatz	1978	82	84	81	86	85	91	82	85	87	95	90	70	85	1 018
	1979	80													
Auslandsumsatz	1978	28	30	32	33	29	33	31	32	33	31	33	29	31	374
	1979	27													
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1978	586	546	561	575	546	603	485	505	588	632	618	501	562	6 746
	1979	585													
Inlandsumsatz	1978	498	461	477	487	464	517	411	434	504	537	526	422	478	5 738
	1979	495													
Auslandsumsatz	1978	88	84	84	88	82	87	74	71	84	95	92	79	84	1 008
	1979	90													

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1, Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk.

1.) Betriebe

2.) fachliche Betriebsstelle

## 32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisenerze	1978 1979	3 511,5	3 199,8	3 480,5	3 227,9	3 936,2	3 891,1	3 923,0	3 439,0	3 312,0	3 886,3	3 676,7	2 648,7	3 511,1	42 133,2
Steinkohle	1978 1979	590,2	501,7	703,7	440,6	371,5	659,7	476,4	518,0	506,4	402,8	682,6	711,1	547,0	6 564,5
Koks	1978 1979	55,5	58,9	69,9	86,4	59,5	69,9	133,8	81,9	110,7	76,0	72,6	47,6	76,9	922,8
Schrott	1978 1979	93,6	100,9	126,9	187,7	125,3	140,4	114,1	130,9	178,8	162,0	103,1	84,4	129,0	1 548,1
Roheisen- u. Hochofen- ferrolegierungen	1978 1979	42,0	45,8	30,6	37,1	38,5	27,1	34,9	23,4	32,5	41,2	27,5	36,9	34,8	417,2
Rohblöcke	1978 1979	0,9	2,4	11,6	5,0	8,5	13,2	8,1	14,1	48,5	3,2	19,2	5,4	11,6	139,2
Halbzeug	1978 1979	57,1	89,0	99,8	118,8	82,3	104,3	120,8	71,8	101,0	124,3	98,0	86,9	96,2	1 154,0
Warmbreitband	1978 1979	101,9	100,6	131,4	108,0	94,1	93,1	93,7	124,0	86,1	112,8	116,4	102,9	105,4	1 265,1
Oberbaumaterial	1978 1979	2,0	1,1	1,9	4,9	2,2	4,4	1,5	3,2	4,7	2,5	3,0	2,1	2,8	33,6
Formstahl	1978 1979	59,2	53,9	84,5	84,9	68,7	86,2	83,1	64,8	62,9	82,1	74,1	64,6	72,4	869,0
Stabstahl	1978 1979	150,2	181,9	210,8	187,0	166,0	184,2	148,1	142,2	166,2	148,5	188,7	154,1	168,9	2 027,3
Walzdraht	1978 1979	65,1	66,7	74,8	77,9	75,4	74,5	95,4	86,4	61,4	85,1	87,3	80,5	77,5	929,4
Bandstahl	1978 1979	28,0	25,7	35,0	34,2	34,8	36,5	35,3	28,6	38,6	30,4	30,3	33,3	32,6	390,6
Breitflachstahl und Grobblech	1978 1979	78,9	100,9	125,6	102,5	82,4	95,2	88,1	66,9	70,2	96,9	113,1	89,6	92,8	1 113,5
Mittelblech	1978 1979	13,0	16,5	27,6	26,4	18,6	21,9	13,2	16,1	18,9	16,7	23,7	18,2	19,2	230,8
Feinblech	1978 1979	140,6	164,9	174,4	169,5	162,7	143,8	143,9	140,4	141,2	160,2	155,8	140,0	153,1	1 837,4
Weißblech und -band	1978 1979	8,6	12,1	12,4	12,2	13,4	12,8	11,5	11,0	12,3	10,3	10,7	9,2	11,4	136,8
sonstiges Blech	1978 1979	32,3	32,5	33,2	42,5	34,5	29,9	30,3	23,5	25,7	30,4	25,6	28,5	30,5	366,1
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag 1)	1978 1979	737,7	848,3	1 023,1	973,7	843,5	899,9	872,9	793,0	837,7	903,5	945,8	815,4	874,4	10 492,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1978 1979	2,0	2,0	1,7	2,1	1,9	2,2	1,7	1,5	1,3	1,8	2,3	2,0	1,9	22,6
sonstige Stahlrohre, nahtlos	1978 1979	14,7	14,0	17,5	22,9	22,2	23,3	16,1	17,3	15,7	19,6	19,4	16,0	18,2	218,5
Präzisionsrohre, geschweißt	1978 1979	5,8	6,4	5,3	8,5	6,2	7,8	6,0	6,0	6,3	7,0	7,2	5,2	6,6	78,7
sonstige Stahlrohre, geschweißt	1978 1979	18,1	19,9	21,8	27,6	24,5	29,7	27,6	36,1	17,6	20,7	17,7	17,0	23,2	278,6
sonstige Rohre 2)	1978 1979	14,1	11,4	14,0	16,1	13,9	12,6	10,2	9,9	10,2	10,6	12,9	8,2	12,0	143,7
Rohrverbindungsstücke	1978 1979	2,0	1,9	2,1	2,8	2,5	2,6	2,4	2,4	2,0	2,3	3,0	2,6	2,4	28,6
sonstige Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlindustrie 3)	1978 1979	3,9	3,1	4,8	4,1	2,4	5,2	3,2	2,3	2,2	3,2	3,3	3,1	3,4	41,0
Erzeugnisse der Eisen- schaffenden Ind. insgesamt 4)	1978 1979	798,4	907,0	1 090,3	1 058,1	917,0	983,3	940,1	868,6	893,0	968,8	1 011,5	869,5	942,0	11 304,4
darunter Edelstahl	1978 1979	36,1	33,7	44,2	43,3	35,1	42,1	45,7	35,8	36,7	50,0	45,1	46,0	41,2	493,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1978 1979	117,5	122,2	129,3	144,3	128,0	141,0	130,7	109,6	130,5	147,4	153,3	126,1	131,6	1 579,2
darunter Edelstahl	1978 1979	11,9	10,7	12,3	14,4	11,1	14,8	12,6	8,4	11,2	12,9	17,6	11,6	12,5	149,5
Eisen- u. Stahlerzeugnisse insgesamt in 1000 DM 6)	1978 1979	913,3	1 008,8	1 150,0	1 198,7	1 091,5	1 155,3	1 093,8	982,9	1 022,3	1 167,6	1 177,9	1 011,3	1 080,9	12 970,6

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 Rohwerke. 5) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind. 6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 508.

33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Erzeugnis	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MG	Gesamt
Eisenerze	1978 1979	0,1	0,3	0,2	1,8	0,3	1,4	1,5	0,3	0,3	0,6	0,4	0,1	0,6	7,2
Steinkohle	1978 1979	1 455,1	1 419,2	1 763,5	1 812,0	1 549,1	1 563,3	1 509,5	1 628,3	1 611,9	1 811,6	1 433,9	1 481,1	1 586,5	19 038,5
Koks	1978 1979	402,7	460,3	634,8	997,4	727,6	945,5	774,1	834,8	889,1	872,7	783,0	800,9	760,3	9 123,0
Schrott	1978 1979	169,4	242,3	206,9	217,7	220,1	305,3	244,0	284,1	199,5	247,1	235,9	194,0	230,5	2 766,4
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1978 1979	62,7	68,7	48,2	66,7	64,4	58,4	72,3	76,3	68,9	82,4	71,2	50,6	65,9	790,6
Rohblöcke	1978 1979	0,9	2,6	1,8	2,3	1,3	1,7	1,2	0,8	2,3	1,8	2,5	1,0	1,7	20,2
Halbzeug	1978 1979	68,9	76,4	91,1	108,3	105,9	88,8	92,2	108,2	103,9	125,4	83,7	84,9	94,8	1 137,6
Warmbreitband	1978 1979	148,6	160,8	162,0	160,1	132,8	151,9	185,1	136,0	218,1	199,9	192,5	190,5	169,9	2 038,5
Oberbaumaterial	1978 1979	17,7	20,7	14,0	13,7	15,6	18,2	13,0	10,0	12,6	16,5	11,2	6,0	14,1	169,3
Forastahl	1978 1979	109,3	90,0	119,6	74,4	68,3	93,2	97,5	100,5	124,3	134,1	106,5	101,6	101,6	1 219,0
Stabstahl	1978 1979	84,5	105,8	112,6	103,0	82,8	124,8	96,2	115,9	141,9	142,8	130,3	122,1	113,5	1 362,2
Walzdraht	1978 1979	58,3	46,3	57,3	66,9	58,5	76,6	72,2	69,0	85,6	79,1	80,8	76,9	69,0	827,5
Bandstahl	1978 1979	26,9	25,2	39,4	30,2	35,7	39,2	36,2	34,1	43,3	58,1	35,4	30,5	36,5	437,7
Breitflachstahl und Grobblech	1978 1979	128,7	134,5	134,7	148,7	135,3	149,9	126,5	119,4	141,8	146,7	155,2	99,1	135,0	1 619,8
Mittelblech	1978 1979	20,2	18,8	20,3	26,5	21,3	26,0	20,4	21,7	35,1	27,4	33,3	17,7	24,2	290,3
Feinblech	1978 1979	235,3	251,1	213,9	261,2	208,9	269,8	233,2	225,3	324,8	350,9	263,3	270,3	259,8	3 117,1
Weißblech und -band	1978 1979	32,4	42,8	38,8	43,2	33,0	38,1	42,4	41,6	36,8	45,8	47,7	41,6	40,4	484,2
sonstiges Blech	1978 1979	62,7	87,4	62,1	64,9	55,2	93,1	64,7	65,8	75,4	74,2	82,2	69,8	71,5	857,5
Walzstahlerzeugnisse lt. Montan-Vertrag 1)	1978 1979	994,3	1 062,4	1 067,6	1 103,3	954,5	1 171,3	1 080,9	1 048,2	1 346,0	1 402,6	1 224,5	1 111,9	1 131,7	13 580,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1978 1979	16,6	14,4	17,0	16,2	12,7	15,7	12,4	16,4	13,6	14,2	19,4	15,0	15,3	183,7
sonstige Stahlrohre, nahtlos	1978 1979	99,1	103,5	116,7	111,8	104,4	147,7	100,6	110,6	110,1	129,2	143,2	136,6	117,8	1 413,1
Präzisionsrohre, geschweißt	1978 1979	7,4	10,3	11,8	9,5	7,3	11,8	4,4	9,1	10,8	10,6	12,5	12,3	9,8	117,7
sonstige Stahlrohre, geschweißt	1978 1979	110,8	73,3	85,0	193,0	216,6	157,7	110,6	123,0	204,5	128,0	108,4	87,8	133,2	1 598,7
sonstige Rohre 2)	1978 1979	8,4	7,3	6,8	7,0	7,9	7,7	5,9	6,8	8,0	6,4	7,8	6,4	7,2	86,5
Rohrverbindungsstücke	1978 1979	5,9	5,5	7,0	7,1	6,1	7,7	6,3	5,8	7,1	7,6	8,2	6,3	6,7	80,6
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlindustrie 3)	1978 1979	9,8	10,5	10,9	13,3	10,7	13,4	12,5	10,5	12,7	13,2	11,3	9,9	11,6	138,7
Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie insgesamt 4)	1978 1979	1 252,4	1 287,2	1 322,8	1 461,4	1 320,2	1 533,0	1 333,6	1 330,4	1 712,7	1 711,7	1 535,3	1 386,2	1 433,3	17 199,8
darunter Edelstahl	1978 1979	62,0	65,1	81,4	93,4	88,6	94,7	86,9	76,2	122,7	134,1	125,6	108,6	94,9	1 139,3
übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1978 1979	220,5	231,5	255,6	272,5	223,9	268,1	212,8	213,1	247,4	270,6	274,9	218,2	242,7	2 912,2
darunter Edelstahl	1978 1979	18,0	16,8	18,3	20,0	20,2	21,8	22,0	18,1	20,6	22,9	25,0	20,5	20,4	244,2
Eisen- u. Stahlerzeugnisse insgesamt in 1000 DM 6)	1978 1979	1 751,4	1 751,1	1 849,0	1 999,8	1 836,0	2 112,3	1 818,4	1 847,7	2 196,0	2 328,6	2 222,5	1 916,3	1 971,2	23 654,0

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 Rohwerke. 5) Aus Kap. 73 der Aussenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind. 6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 508.