

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

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

Dezember 1980



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF**

Bestell-Nr.: 2040810-80112

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 Ländern der Europäischen Gemeinschaften und anderen wichtigen 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.

Zeichenerklärung:

- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl
- MD = Monatsdurchschnitt
- 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.
- X an Stelle einer Zahl = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Erschienen im Januar 1981

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,60

Statist. Bundesamt - Bibliothek



16-13928

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	2
I. Gesamtübersichten	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß	5
2. Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern	6
3. Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe	7
II. Erzeugung	
4. Roheisen und Rohstahl	8
5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt, und Stahlhalbzeugversand	8
6. Walzstahlfertigerzeugnisse	9
7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	9
8. Stahlrohre	9
9. Schmiedestücke	9
10. Eisen-, Stahl- und Temperguß	10
11. Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	10
12. Eisenerzbergbau	11
13. Sinter	11
14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland	11
III. Verbrauch	
15. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen	12
16. Rohstoffverbrauch der Stahlwerke	13
a) für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt	13
b) für die Erzeugung von Oxygenstahl	13
c) für die Erzeugung von SM-Stahl	13
d) für die Erzeugung von Elektrostahl	14
17. Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	14
IV. Schrottwirtschaft	
18. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott	15
V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie	
19. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	15
20. Sauerstoffwirtschaft	16
21. Gaswirtschaft	16
22. Stromwirtschaft	17
VI. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie	
23. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	17
VII. Beschäftigte	
24. Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau	18
25. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	18
VIII. Löhne und Gehälter	
26. Bruttolöhne- und -gehälter in der Eisen schaffenden Industrie	19
IX. Umsatz	
27. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie	19
X. Absatz	
28. Auftragseingang nach Erzeugnissen	20
29. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern	20
30. Lieferungen nach Erzeugnissen	21
31. Auftragsbestand nach Erzeugnissen	21
XI. Außenhandel	
32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	22
33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	23

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

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	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
1979 Oktober	163	7,1	51	3 063	98,8	4 067	140,2	2 989	114,1	407	17,7
November	154	7,5	47	2 933	97,8	3 884	138,7	2 715	113,1	377	18,8
Dezember	124	6,8	37	2 656	85,7	3 285	126,4	2 259	101,7	284	15,8
1980 Januar	182	8,3	54	2 791	90,0	3 649	130,3	2 661	105,6	369	16,8
Februar	178	8,5	55	2 894	99,8	3 813	141,2	2 707	111,9	375	17,9
März	176	8,4	53	3 165	102,1	4 144	145,5	2 945	117,8	387	18,5
April	164	8,2	49	3 000	100,0	3 793	140,7	2 687	113,9	366	18,3
Mai	149	7,9	45	3 045	98,2	3 849	142,5	2 651	113,3	336	17,7
Juni	156	8,1	48	2 949	98,3	3 825	139,1	2 553	111,0	325	17,1
Juli	183	8,0	58	2 813	90,7	3 624	125,0	2 614	99,8	267	11,6
August	128	6,1	38	2 852	92,0	3 675	128,9	2 601	104,0	262	12,5
September	167	7,7	52	2 710	90,3	3 575	127,7	2 700	107,1	349	15,8
Oktober	174	7,6	55	2 764	89,1	3 633	125,3	2 825	107,8	349	15,2
November	154	8,1	48	2 638	87,9	3 496	129,5	2 493	110,3	294	15,5
Dezember	133	6,3	42	2 252	72,6	2 759	104,1	2 225	95,1	238	11,3

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

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	31
1976	48	94	94	93	84
1977	44	86	86	90	82
1978	25	90	91	94	80
1979	25	105	102	103	86
1980	30	100	97	99	80
1979 Oktober	27	107	103	104	91
November	29	106	102	104	97
Dezember	26	93	93	93	31
1980 Januar	32	98	96	97	87
Februar	32	108	104	102	92
März	32	111	107	108	95
April	31	109	104	104	94
Mai	30	107	105	104	91
Juni	31	107	103	102	88
Juli	31	98	92	91	60
August	23	100	95	95	64
September	29	98	94	98	81
Oktober	29	97	92	99	78
November	31	95	96	101	80
Dezember	24	79	77	87	53

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
produktionstägl. *)	Mai 1961 70,3	März 1974 114,9	März 1974 166,4	März 1974 140,8	Mai 1970 23,0

	Fördertage	Produktionstage			
Juli 1980	23,0	31,0	29,0	26,2	23,0
August 1980	21,0	31,0	28,5	25,0	21,0
September 1980	21,8	30,0	28,0	25,2	22,0
Oktober 1980	23,0	31,0	29,0	26,2	23,0
November 1980	19,0	30,0	27,0	22,6	19,0
Dezember 1980	21,0	31,0	26,5	23,4	21,0

*) Eisenerzförderung = fördertäglich

2. Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Vergleichsländer			DDR u. Berlin (Ost)
	BR. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Großbri- tannien	Italien	Luxemb- urg	Nieder- lande	E G zusammen 1)	USA	Sowjet- union	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	23 003	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	5 199	134 037	118 790	144 805	107 399	6 740
1977	38 985	11 256	22 094	20 411	23 334	4 329	4 927	126 068	116 315	146 655	102 405	6 850
1978	41 253	12 601	22 841	20 311	24 283	4 790	5 590	132 601	127 170	151 436	102 105	6 976
1979	46 040	13 442	23 360	21 454	24 250	4 950	5 806	140 158	126 530	149 087	111 748	6 964
1980 p	43 838	12 319	23 137	11 391	26 477	4 618	5 269	127 811	103 160	...	111 410	...
1979 Oktober	4 067	1 024	2 309	2 243 2)	2 275	459	449	12 910	10 030	12 746	9 707	...
November	3 884	1 052	2 191	2 188	2 788	430	474	12 067	9 280	12 100	9 437	...
Dezember	3 285	1 139	2 059	1 345	1 994	368	484	10 738	9 275	12 200	9 303	...
1980 Januar	3 649	1 190	2 238	325	2 215	450	467	10 617	9 930	12 693	9 648	...
Februar	3 813	1 184	2 187	125	2 388	400	446	10 624	9 590	12 300	9 237	...
März	4 144	1 271	2 351	334	2 522	457	466	11 640	10 615	13 107	9 579	...
April	3 798	1 215	2 190	1 218 2)	2 336	444	513	11 785	9 890	12 600	9 801	...
Mai	3 849	1 260	2 087	1 435	2 436	420	506	12 070	8 560	12 900	9 969	...
Juni	3 825	1 149	2 022	1 552	2 231	422	481	11 760	6 960	12 600	9 506	...
Juli p	3 624	866	1 973	1 412 2)	2 329	421	422	11 075	6 305	12 200	9 481	...
August p	3 675	927	1 427	982	1 453	257	435	9 203	6 515	12 000	8 905	...
September p	3 575	760	1 778	631	2 244	357	445	10 040	7 210	...	8 941	...
Oktober p	3 633	862	1 704	1 144 2)	2 368	365	446	10 576	8 765	...	9 192	...
November p	3 496	821	1 663	1 106	2 100	321	338	9 892	9 335	...	8 608	...
Dezember p	2 759	815	1 518	987	1 869	304	304	8 607	9 485	...	8 540	...

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	129
1979	102	107	98	76	139	91	115	102	104	129	120	128
1980	97	98	97	40	154	85	105	93	85	...	119	...
1979 Oktober	108	97	117	95	158	101	107	112	99	132	125	...
November	103	100	101	75	152	95	113	105	91	125	121	...
Dezember	88	108	104	57	138	81	115	93	91	126	120	...
1980 Januar	97	113	113	14	154	99	111	92	98	131	124	...
Februar	102	113	110	5	166	88	106	92	94	127	119	...
März	110	121	118	14	175	100	111	101	104	136	123	...
April	101	116	111	52	162	98	122	102	97	130	126	...
Mai	103	120	105	61	169	92	120	105	84	134	128	...
Juni	102	109	102	66	155	93	115	102	68	130	122	...
Juli	97	83	100	60	162	93	100	96	62	126	122	...
August	98	88	72	42	101	56	104	80	64	124	115	...
September	95	72	90	38	156	78	106	87	71	...	115	...
Oktober	97	82	86	49	164	80	106	92	86	...	118	...
November	93	78	84	47	146	71	80	86	92	...	111	...
Dezember	74	78	77	42	130	67	72	75	93	...	110	...

Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1974	1974	1974	1970	1980	1974	1974	1974	1973	1978	1973	1978
Menge	53 232	16 225	27 023	28 291	26 477	6 448	5 840	155 539	139 950	151 436	119 322	6 976

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

1) Einschließlich Dänemark und Irland. (Im Jahre 1980 betrug die Erzeugung in Dänemark 734 000 t und in Irland 28 000 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
1971	101,6	97,4	94,8	100,5	99,1	104,0	104,7	103,0	108,9
1972	106,2	91,7	90,7	105,7	101,9	110,6	106,9	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	108,5	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	116,7	76,4	27,1	116,7	115,5	115,0	121,9	102,5	179,0
1979	123,0	80,2	27,8	125,6	120,8	119,9	126,2	109,3	191,2
1980									
1979 Juli	112,9	72,8	27,0	121,9	105,3	104,3	118,5	116,4	156,1
August	106,1	76,3	16,2	119,3	92,2	97,4	114,9	111,6	157,7
September	130,3	77,7	30,2	131,9	127,8	129,7	126,7	133,1	177,1
Oktober	129,2	79,6	30,2	130,9	123,1	128,1	133,1	126,4	183,0
November	137,4	82,5	29,5	133,9	137,6	135,6	141,5	125,2	214,5
Dezember	130,9	79,2	24,1	119,6	141,6	127,7	133,0	104,5	215,8
1980 Januar	114,8	83,6	32,4	117,1	113,5	113,9	120,6	72,5	229,0
Februar	123,4	83,8	35,6	127,4	124,3	122,2	123,6	88,4	213,0
März	130,8	83,7	34,8	132,5	130,8	129,6	126,0	112,4	212,1
April	132,0	82,7	30,5	132,3	132,7	128,2	133,0	120,4	196,1
Mai	130,9	79,4	28,0	130,4	130,7	125,6	137,4	127,4	179,0
Juni	130,3	77,9	31,6	129,5	133,4	123,8	134,7	125,3	167,2
Juli	109,4	75,0	34,3	112,9	106,4	100,5	120,4	105,2	152,3
August	104,7	75,4	24,5	109,4	95,4	98,2	123,2	106,5	146,2
September	122,4	77,6	32,3	120,0	123,2	122,2	124,4	117,5	164,5
Oktober	125,7	79,6	32,6	122,3	124,5	123,8	133,2	117,6	189,9
November	136,9	82,0	32,8	126,3	140,7	134,9	149,7	119,1	220,3
Dezember									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	Zichereien, 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
1971	90,5	88,1	97,2	106,5	100,1	97,9	101,1	99,7	99,3
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	97,4	77,8	99,7	96,3	99,3	97,5	126,8	134,5	110,4
1979	106,2	83,9	105,1	98,6	93,0	102,2	136,3	136,3	115,8
1980									
1979 Juli	102,1	65,6	89,2	88,4	82,0	93,3	108,1	122,4	98,0
August	109,0	69,7	98,5	89,4	72,5	81,3	98,3	98,5	98,0
September	115,0	87,8	112,6	105,8	97,9	105,1	140,8	149,0	120,3
Oktober	108,1	88,6	110,6	99,2	100,9	101,2	137,1	148,5	120,1
November	107,1	92,7	114,7	112,6	105,2	115,0	154,5	153,1	130,1
Dezember	95,0	78,9	92,7	169,9	97,9	148,2	132,7	153,4	123,5
1980 Januar	98,7	84,3	102,0	79,5	97,8	88,6	138,7	124,8	116,1
Februar	105,9	89,1	110,6	85,6	99,7	100,9	139,8	143,6	125,9
März	111,8	91,8	114,9	96,2	103,4	108,8	144,1	151,6	130,7
April	109,6	91,0	116,7	101,5	104,6	109,6	148,8	152,3	131,9
Mai	110,6	88,0	114,9	107,5	104,1	110,3	144,4	147,7	130,9
Juni	106,7	84,8	112,0	114,0	100,4	118,3	142,8	150,5	127,0
Juli	94,8	58,0	85,3	96,4	79,3	99,0	104,5	124,4	97,0
August	100,7	64,9	94,1	100,4	72,3	85,2	93,6	104,8	99,4
September	102,4	80,0	102,0	108,1	95,7	108,8	127,4	139,4	117,8
Oktober	101,2	76,2	103,2	107,0	104,3	102,4	130,1	147,4	122,4
November	104,8	78,7	110,9	129,0	...	117,3	149,9	164,2	133,8
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	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Roheisen u. Hochofen-Ferrollegierungen	1979	2 229,1	2 723,2	3 068,0	2 913,8	3 182,4	2 964,7	3 177,7	3 144,4	3 111,6	3 062,8	2 933,0	2 655,6	2 930,5	35 166,6
	1980	2 791,4	2 894,4	3 165,4	2 999,6	3 044,5	2 948,7	2 813,0	2 852,4	2 709,7	2 763,6	2 638,3	2 251,9	2 822,7	33 872,7
Roheisen f.d.Stahlerzeugung phosphorhaltig	1979	363,6	371,0	420,6	366,4	402,5	367,4	389,4	395,9	377,4	384,4	379,7	348,4	380,6	4 566,7
	1980	406,0	402,7	427,9	391,7	397,6	392,5	380,7	353,6	359,8	342,6	332,6	272,6	371,9	4 462,2
Roheisen f.d.Stahlerzeugung phosphorarm	1979	1 762,9	2 226,3	2 511,3	2 399,1	2 641,0	2 457,5	2 625,4	2 607,0	2 595,9	2 540,0	2 407,7	2 146,7	2 409,7	28 915,9
	1980	2 241,4	2 354,3	2 587,8	2 440,5	2 490,6	2 425,6	2 312,8	2 378,9	2 262,8	2 310,0	2 203,4	1 866,5	2 322,9	27 874,6
Gießerei-Roheisen phosphorhaltig	1979	5,6	12,1	8,7	23,3	18,6	9,5	24,1	12,5	22,0	12,4	11,2	7,9	14,0	167,8
	1980	16,1	9,4	11,7	16,9	14,0	15,2	15,3	9,9	7,9	13,5	9,5	14,3	12,8	153,8
Gießerei-Roheisen phosphorarm	1979	42,9	61,4	53,7	62,4	56,7	79,6	81,3	64,4	58,2	57,5	70,5	78,9	64,0	767,4
	1980	50,9	70,9	64,0	86,4	79,4	59,7	36,3	54,7	34,3	43,0	41,3	49,8	55,9	670,8
Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1979	34,3	32,9	44,4	40,4	34,3	32,3	31,8	35,7	29,7	38,2	40,1	42,1	36,4	436,2
	1980	41,1	36,3	46,5	39,8	35,4	36,7	42,7	38,4	33,9	37,3	23,0	29,9	37,2	446,9
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1979	8,4	17,1	18,5	13,4	19,2	20,5	19,4	21,1	21,9	22,3	20,0	25,8	19,5	233,4
	1980	24,8	18,8	19,6	16,2	19,8	16,1	16,0	15,0	4,7	14,8	17,3	16,7	16,7	199,9
Sonst. Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium	1979	11,5	2,3	11,0	2,7	10,1	2,9	6,4	7,8	6,8	8,1	3,8	5,8	6,6	79,1
	1980	9,0	2,1	7,9	8,0	7,7	2,7	9,2	1,9	6,2	2,4	5,2	2,1	5,4	64,4
Rohstahl (Rohblöcke und Flüssigstahl f. Stahlguß)	1979	2 986,1	3 694,4	4 135,7	3 825,8	4 127,5	3 810,9	4 065,6	4 091,3	4 066,8	4 066,6	3 884,1	3 285,4	3 836,7	46 040,3
	1980	3 648,7	3 813,3	4 144,2	3 797,7	3 848,7	3 825,5	3 624,3	3 674,7	3 574,5	3 632,6	3 495,6	2 758,6	3 653,2	43 838,4
Oxygen-Stahl	1979	2 180,9	2 808,8	3 133,0	2 914,6	3 154,6	2 911,5	3 136,8	3 144,2	3 098,1	3 074,0	2 932,8	2 544,6	2 919,5	35 033,9
	1980	2 720,6	2 906,5	3 154,5	2 956,1	2 989,6	2 941,9	2 901,6	2 936,7	2 833,7	2 927,5	2 804,7	2 283,3	2 863,1	34 356,7
Elektro-Stahl	1979	497,5	529,4	596,6	518,6	553,6	511,8	535,6	553,2	556,9	577,3	556,8	440,7	535,7	6 427,9
	1980	567,0	574,3	632,4	554,7	567,3	572,7	532,7	543,6	544,8	546,6	538,9	367,6	545,2	6 542,6
Siemens-Martin-Stahl	1979	307,7	356,1	406,1	392,6	419,4	387,7	393,2	393,9	411,8	415,3	394,6	300,1	381,5	4 578,5
	1980	361,0	332,6	357,3	287,0	291,8	310,9	190,1	194,4	196,0	158,5	151,9	107,8	244,9	2 939,2
Rohblöcke	1979	2 940,6	3 648,7	4 085,2	3 781,8	4 079,5	3 767,8	4 023,4	4 045,3	4 021,4	4 016,0	3 837,9	3 247,9	3 791,3	45 495,4
	1980	3 601,4	3 765,3	4 095,6	3 752,3	3 806,0	3 784,1	3 585,0	3 631,2	3 525,8	3 582,5	3 451,0	2 720,1	3 608,4	43 300,3
darunter in Strang gegossen	1979	1 185,8	1 422,5	1 586,2	1 447,2	1 556,8	1 430,8	1 619,7	1 597,8	1 600,6	1 614,3	1 552,1	1 333,7	1 495,6	17 947,5
	1980	1 495,7	1 587,5	1 762,2	1 631,4	1 655,3	1 723,8	1 778,6	1 779,0	1 764,7	1 825,7	1 779,1	1 379,1	1 680,2	20 162,0
Oxygen-Stahl	1979	2 179,2	2 806,9	3 130,9	2 912,6	3 153,0	2 909,6	3 133,5	3 141,9	3 096,4	3 070,9	2 930,2	2 542,4	2 917,3	35 007,7
	1980	2 718,1	2 903,1	3 151,4	2 953,4	2 987,6	2 940,1	2 899,4	2 934,4	2 831,0	2 924,5	2 807,7	2 281,2	2 860,5	34 326,1
Elektro-Stahl	1979	453,8	485,6	548,2	476,5	507,1	470,5	496,8	509,6	513,2	529,8	513,1	405,4	492,5	5 909,6
	1980	522,3	529,6	586,9	512,0	526,6	533,1	495,5	502,3	498,8	499,5	497,3	331,1	502,9	6 035,2
Siemens-Martin-Stahl	1979	307,7	356,1	406,1	392,6	419,3	387,6	393,2	393,9	411,7	415,3	394,6	300,1	381,5	4 578,1
	1980	361,0	332,6	357,3	286,9	291,8	310,8	190,1	194,4	196,0	158,5	151,9	107,8	244,9	2 939,0
Flüssigstahl für Stahlguß	1979	45,5	45,7	50,5	44,0	48,1	43,1	42,1	46,0	45,4	50,6	46,3	37,6	45,4	544,9
	1980	47,3	48,1	48,7	45,4	42,7	41,4	39,4	43,5	48,7	50,1	44,6	38,5	44,8	538,2
Oxygen-Stahl	1979	1,7	1,9	2,0	2,0	1,6	1,8	3,3	2,3	1,7	3,1	2,6	2,2	2,2	26,3
	1980	2,5	3,4	3,1	2,7	1,9	1,8	2,2	2,2	2,7	3,0	3,0	2,0	2,5	30,5
Elektro-Stahl	1979	43,7	43,8	48,4	42,0	46,4	41,2	38,8	43,7	43,7	47,5	43,6	35,3	43,2	518,3
	1980	44,7	44,7	45,5	42,7	40,7	39,5	37,2	41,2	46,0	47,1	41,5	36,5	42,3	507,4
Siemens-Martin-Stahl	1979	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	1980	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt, und Stahlhalbzeugversand *)

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
Vorblöcke und Vorbrammen	1979	95,7	111,0	146,1	124,1	145,9	108,6	125,4	130,3	157,7	143,0	113,3	112,7	126,2	1 513,8
	1980	124,4	119,0	134,8	102,0	128,0	116,1	140,9	157,8	166,1	128,3	103,7	89,3 p	125,9	1 510,5
Platinen	1979	1,1	4,6	4,1	2,6	4,5	3,2	3,4	3,0	3,3	4,0	3,8	3,8	3,5	41,5
	1980	4,6	3,3	2,3	3,0	4,0	4,1	2,0	3,8	5,3	3,5	4,4	4,2 p	3,7	44,5
Warmbreitband zum Auswalzen 1)	1979	147,5	169,6	211,6	188,0	207,5	181,4	164,3	176,4	188,9	202,0	165,6	126,8	177,5	2 129,8
	1980	171,3	178,4	160,7	162,2	152,2	149,3	171,6	158,7	182,7	205,2	127,8	108,1 p	160,7	1 928,1
Knüppel ohne Röhrenknüppel	1979	103,0	105,2	152,3	126,7	122,4	106,6	107,6	119,8	114,8	144,6	146,0	108,7	121,5	1 457,6
	1980	108,7	101,7	109,3	106,2	109,9	118,7	96,2	112,7	96,8	92,8	76,6	62,5 p	99,3	1 191,7
Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt	1979	53,6	77,7	85,4	85,7	87,1	74,4	84,1	93,4	83,5	58,8	44,5	45,4	72,8	873,6
	1980	62,1	79,9	81,0	68,3	75,0	74,0	55,4	68,8	68,1	68,6	61,3	47,8 p	67,5	810,2
Stahlhalbzeugversand 2)	1979	172,5	214,2	257,2	207,8	273,3	244,4	222,4	229,7	281,0	270,6	249,8	234,3	238,1	2 857,2
	1980	259,4	231,1	251,0	222,0	253,0	257,3	232,9	267,5	265,7	198,3	175,4	174,2 p	232,3	2 787,7
Rohblöcke und -brammen	1979	65,4	52,2	67,4	59,3	69,8	65,3	56,2	53,5	54,4	58,2	52,6	59,6	59,5	713,8
	1980	74,6	63,2	64,7	62,6	70,7	69,5	37,1	47,6	44,1	25,9	29,8	31,6	51,8	621,5
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1979	17,7	31,3	26,4	28,3	52,4	50,7	23,8	30,0	39,1	22,3	20,8	20,2	30,9	371,0
	1980	21,8	31,4	16,5	22,3	23,5	23,2	9,7	16,1	22,1	21,1	13,6	12,9	19,5	234,3
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1979	89,4	130,7	163,4	120,3	151,1	128,4	142,4	146,2	187,5	190,1	176,4	146,4	147,7	1 772,4
	1980	162,9	136,4	169,8	137,1	158,8	164,6	186,1	203,8	199,4	151,3	132,1	129,6	161,0	1 931,9

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgabe zum Schmelzen. 1) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften. 2) An Inländische Verarbeiter und für Export - ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet. 3) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

6. Walzstahlfertigerzeugnisse

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
Walzstahlerzeugnisse 1)	1979	2 286,7	2 603,0	3 078,4	2 597,9	2 944,7	2 667,5	2 684,7	3 044,0	2 943,3	2 989,4	2 715,2	2 258,6	2 734,5	32 813,5
	1980	2 661,2	2 707,5	2 944,8	2 686,9	2 650,6	2 553,2	2 613,7	2 601,0	2 699,9	2 824,6	2 492,5	2 225,4	2 638,4	31 661,4
Eisenbahnoberbaustoffe	1979	40,7	46,9	56,2	38,7	53,3	48,9	30,1	38,7	46,4	49,9	44,3	37,2	44,3	531,3
	1980	44,5	50,2	46,9	45,8	36,6	35,2	42,6	28,5	35,6	31,4	35,8	23,1	38,0	456,2
Spundbohlen	1979	20,3	19,2	22,9	33,1	33,8	28,0	34,8	28,7	27,3	27,3	29,2	25,0	27,5	329,4
	1980	20,5	19,5	20,8	26,9	25,9	23,7	26,7	24,5	21,3	25,3	23,0	21,1	23,3	279,3
Breitflanschträger	1979	47,9	53,4	42,4	42,5	51,1	31,7	47,7	53,9	45,5	54,4	51,6	48,3	47,5	570,4
	1980	58,6	55,3	49,2	58,7	58,9	44,5	56,5	51,7	59,5	67,6	52,2	33,4	53,8	645,9
Forststahl	1979	80,8	95,0	110,8	85,4	97,0	89,7	69,3	108,8	107,3	97,4	92,5	88,5	93,5	1 122,6
	1980	111,6	111,7	120,2	117,3	89,3	97,6	112,2	113,0	100,4	115,9	102,8	92,2	107,0	1 284,2
Walzdraht	1979	307,5	310,1	390,8	307,8	371,3	320,9	332,9	370,9	335,1	372,1	326,0	270,2	334,6	4 015,6
	1980	320,3	334,2	357,6	331,6	321,7	292,0	330,8	253,8	286,8	297,1	267,2	232,5	302,1	3 625,7
Stabstahl	1979	356,9	390,3	444,2	365,0	406,5	374,9	393,0	405,1	430,5	478,1	456,7	332,9	402,8	4 834,1
	1980	439,0	438,0	446,6	386,4	370,3	349,1	332,8	346,2	345,1	360,3	337,6	280,4	369,3	4 431,9
Breitflachstahl	1979	28,3	36,2	40,0	34,9	38,6	36,1	35,6	39,1	28,5	45,4	43,5	28,1	36,2	434,4
	1980	38,7	34,0	35,7	25,3	37,7	29,5	28,9	31,3	36,6	29,1	24,6	29,6	31,8	381,0
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1979	198,6	203,4	265,8	203,2	235,7	202,3	199,8	255,1	225,8	247,7	230,0	186,5	221,2	2 654,0
	1980	233,4	234,4	221,1	220,5	213,1	207,7	204,5	206,3	204,0	213,7	190,4	166,6	209,6	2 515,7
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) 2)	1979	243,6	274,0	362,4	313,4	346,0	336,2	334,0	393,1	444,7	326,6	336,2	319,5	335,8	4 029,9
	1980	269,6	279,7	375,5	285,9	326,7	327,4	317,9	308,1	361,5	355,9	293,4	375,5	324,8	3 897,2
Grobblech	1979	272,2	332,5	384,4	344,9	390,1	363,2	339,5	414,2	375,5	379,5	295,8	240,9	348,6	4 182,8
	1980	273,1	283,4	373,0	371,3	356,2	324,2	344,6	376,8	389,1	416,0	363,3	265,6	344,7	4 136,5
Mittelblech	1979	37,6	39,5	49,1	44,9	44,0	40,4	51,7	49,9	42,3	48,5	45,9	40,2	44,5	534,1
	1980	45,0	40,9	46,4	42,4	39,8	39,6	35,4	38,1	33,4	42,6	45,5	44,5	41,6	498,6
Feinblech	1979	588,1	711,1	808,4	694,7	783,8	714,5	670,8	783,2	748,3	791,1	714,5	595,7	717,0	8 604,1
	1980	743,9	739,2	755,8	699,4	692,6	701,3	722,9	746,3	722,7	798,8	692,5	603,5	718,2	8 618,8
Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt	1979	64,4	91,6	101,0	89,2	93,5	80,5	95,4	103,2	86,3	71,3	48,9	45,5	80,9	970,8
	1980	63,1	87,0	96,1	75,2	82,0	81,5	57,9	76,4	78,8	70,8	64,2	57,3	74,2	890,2
Röhrenrund- u. -vierkantstahl im Strang gegossen 3)	1979	82,5	91,5	113,6	95,6	99,6	94,7	98,1	104,1	96,0	101,1	92,7	57,2	93,9	1 126,7
	1980	81,7	96,6	103,6	90,4	95,3	97,9	101,2	99,5	89,1	78,5	100,7	78,4	92,7	1 112,9

7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Spaltband unter 600 mm Breite	1979	64,9	57,8	80,7	56,4	61,1	56,5	53,0	62,6	58,8	70,4	64,0	54,0	61,7	740,1
	1980	74,4	69,6	77,6	66,0	66,4	64,9	55,8	60,2	65,4	66,2	59,5	...	...	...
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1979	43,0	67,7	81,8	78,3	87,9	79,5	72,5	82,0	85,6	86,8	83,1	76,4	77,0	924,5
	1980	83,7	78,7	92,2	83,5	80,9	81,2	91,3	83,0	86,8	91,7	74,7	60,8	82,4	983,6
Verzinktes u. verbleites Blech und Band 4)	1979	125,3	153,0	170,1	144,2	172,2	172,2	149,1	172,5	175,0	194,5	176,4	147,1	162,6	1 951,8
	1980	155,9	180,1	182,4	162,4	192,1	169,5	156,4	162,4	160,9	152,8	148,3	130,2	162,8	1 953,4
Kunststoffüberzogenes Stich und Band 5)	1979	18,1	22,6	28,4	25,4	28,7	25,8	27,5	29,3	25,7	29,9	31,1	20,9	26,1	313,4
	1980	22,1	26,7	27,6	29,0	27,6	30,7	30,7	29,7	30,9	33,8	29,3	24,6	28,6	342,7

8. Stahlrohre

Maßeinheit: 1000 t

Stahlrohre insgesamt	1979	332,8	401,3	522,6	418,2	488,3	421,6	401,3	493,4	431,3	451,6	357,9	241,1	413,4	4 961,3
	1980	320,3	343,1	424,8	401,2	426,4	371,9	377,8	447,2	470,1	440,0	408,7	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos 6)	1979	103,8	149,3	193,9	145,6	175,3	152,2	150,9	172,1	149,2	141,5	133,8	108,0	148,0	1 776,0
	1980	132,4	165,8	164,5	147,4	149,2	139,3	128,7	148,4	160,4	162,9	157,7	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt 7)	1979	153,3	172,8	235,4	191,4	228,2	194,6	182,2	243,1	203,3	222,7	148,9	85,6	188,5	2 261,5
	1980	103,3	93,8	174,2	173,5	200,4	155,9	184,1	235,5	234,0	201,4	186,5	...	...	...
Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	1979	75,7	78,7	93,3	81,2	84,8	74,9	68,3	78,3	78,9	87,3	75,2	47,4	77,0	923,8
	1980	84,6	83,5	86,0	80,4	76,8	76,8	65,1	63,3	75,8	75,8	64,5	...	...	...

9. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugn. der Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	1979	49,5	52,3	59,0	53,4	54,3	51,1	46,8	53,3	50,0	56,5	51,5	42,6	51,7	620,2
	1980	57,0	55,3	55,8	53,0	51,2	47,3	51,5	50,9	55,4	59,0	49,8	40,4	52,2	626,7
Geschmiedetes Halbzeug 8)	1979	5,3	6,3	7,6	6,6	6,9	7,0	6,4	5,7	5,8	7,5	7,0	6,4	6,5	78,3
	1980	7,8	7,6	7,6	6,5	6,8	5,6	7,6	6,7	7,2	7,9	6,9	5,3	6,9	83,3
Geschmiedete Stäbe	1979	18,7	19,9	23,1	21,6	20,9	19,4	16,4	21,1	19,7	21,9	19,6	16,1	19,9	238,4
	1980	21,0	20,3	20,1	19,3	19,1	18,2	17,1	17,7	19,4	19,2	17,2	14,9	18,6	223,6
Freiformschmiedestücke	1979	25,6	26,0	28,3	25,2	26,5	24,7	24,0	26,5	24,5	27,1	24,9	20,1	25,3	303,5
	1980	28,2	27,4	23,1	27,2	25,3	23,5	26,8	26,5	28,9	31,9	25,8	20,2	26,6	319,7
Rollendes Eisenbahnzeug	1979	5,0	5,5	6,0	4,5	5,7	4,8	4,2	6,0	5,4	6,1	6,7	3,8	5,3	63,5
	1980	6,6	8,3	8,4	9,1	7,6	7,6	6,4	6,2	8,5	9,9	8,4	6,5	7,8	93,5

1) Einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt. 2) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weiter gewalzt wird. 3) In der Stahlrohblockerzeugung enthalten. 4) Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band, ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band. 5) Soweit kunststoffüberzogenes Blech und Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes und verbleites Blech und Band" enthalten. 6) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre; aber einschließlich Luppenexport. 7) Einschließlich Fließrohre. 8) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmter Mengen) und für Export.

II. Erzeugung
 10. Eisen-, Stahl- und Temperguß

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis	Dezember
		MD													Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1979	245,2	247,6	276,5	247,2	267,7	242,8	210,0	216,6	250,1	290,9	268,3	202,8	247,1	2 965,6
	1980	259,0	265,4	272,2	259,8	237,5	233,4	189,4	174,5	240,7	241,4	203,5	165,5	228,5	2 742,3
Guß für den Maschinenbau	1979	79,5	79,8	87,3	78,4	84,0	73,5	67,2	66,3	77,9	91,1	84,3	66,7	78,0	936,0
	1980	82,8	85,8	89,1	87,8	73,6	77,4	67,9	64,2	78,9	86,0	74,7	64,0	78,2	938,3
Guß für den Fahrzeugbau	1979	95,1	92,2	103,4	91,9	96,9	91,8	70,3	69,5	90,5	106,0	96,9	71,8	89,7	1 076,4
	1980	90,7	92,3	95,3	91,3	84,6	85,2	57,9	48,1	91,4	84,5	70,0	54,7	78,8	946,1
Stahlwerkskokillen und Zubehör	1979	26,7	31,2	36,1	29,4	34,1	31,9	36,6	36,2	34,5	39,9	36,3	27,9	33,4	400,7
	1980	37,0	36,9	35,6	30,7	26,9	28,4	29,3	23,1	24,3	22,1	17,2	15,9	27,3	327,3
Walzen	1979	2,1	2,2	2,7	2,8	2,6	2,7	2,0	2,0	2,5	2,5	2,4	1,8	2,4	28,3
	1980	2,7	2,6	2,8	2,9	2,6	2,5	2,1	2,1	2,6	2,7	2,5	1,9	2,5	30,0
Rohre und Formstücke	1979	2,0	2,0	2,3	2,4	2,8	3,0	1,8	2,2	2,1	2,5	2,5	2,0	2,3	27,7
	1980	2,2	2,3	2,5	2,4	2,9	2,0	1,9	2,0	2,1	2,4	2,0	1,5	2,2	26,4
Kanalguß	1979	9,6	10,1	11,4	10,5	11,3	10,0	7,7	10,0	9,8	11,9	9,5	6,8	9,9	118,5
	1980	10,0	9,8	10,7	9,6	8,7	7,8	6,4	8,3	8,5	8,8	6,6	5,1	8,4	100,3
Gußbadewannen und Sanitärguß	1979	1,6	1,4	1,4	1,5	1,8	1,8	1,0	1,9	1,3	2,1	1,7	1,4	1,6	18,9
	1980	1,5	1,5	1,6	1,6	1,4	1,2	0,7	1,2	0,9	1,3	1,4	1,4	1,3	15,7
Zentralheizungskessel Radiatoren und Einzelteile	1979	9,0	8,7	10,3	8,6	9,4	8,9	4,0	8,5	9,9	11,1	10,5	5,3	8,7	104,2
	1980	9,2	9,7	9,8	9,3	8,8	7,8	4,8	6,9	8,6	9,0	5,8	3,2	7,8	93,1
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1979	56,3	58,0	63,5	54,9	60,6	55,7	49,3	52,2	55,9	66,3	63,1	46,1	56,8	681,9
	1980	62,8	64,3	69,2	62,8	58,3	52,4	48,5	51,3	64,2	65,4	52,4	41,6	57,8	693,2
Guß für den Maschinenbau	1979	11,4	11,9	13,4	12,3	13,3	12,9	10,7	12,0	12,6	16,6	14,4	12,1	12,8	153,7
	1980	15,2	15,9	15,9	15,8	13,1	12,8	12,3	11,2	13,3	15,7	12,9	11,4	13,8	165,5
Guß für den Fahrzeugbau	1979	9,9	10,4	10,1	9,7	10,9	10,5	6,1	8,3	9,9	12,5	12,5	9,4	10,0	120,2
	1980	10,8	13,0	13,6	12,4	12,2	11,6	7,8	8,5	15,2	13,8	13,1	9,2	11,8	141,2
Druckrohre und Formstücke	1979	29,9	29,4	32,5	27,1	30,3	26,8	27,4	25,6	27,5	30,9	29,4	19,8	28,1	336,7
	1980	30,1	28,6	32,2	27,2	25,4	20,2	21,7	24,3	28,5	28,6	20,2	16,0	25,2	302,9
Stahlguß	1979	24,8	24,7	28,0	24,8	27,1	24,3	22,1	26,2	25,1	28,4	25,4	20,1	25,1	300,9
	1980	26,4	26,5	26,4	24,9	22,8	22,5	21,1	23,8	26,9	27,4	24,2	20,9	24,5	293,7
Guß für den Maschinenbau	1979	9,5	9,7	10,5	10,1	10,2	9,0	9,9	9,7	9,0	10,5	9,6	7,7	9,6	115,3
	1980	9,5	9,3	9,6	8,7	8,1	8,0	8,3	8,5	10,0	10,7	8,9	8,4	9,0	108,1
Guß für den Fahrzeugbau	1979	2,1	1,9	2,3	2,0	2,1	2,1	2,1	2,4	2,2	2,6	2,2	1,6	2,1	25,6
	1980	2,6	2,5	2,7	2,5	2,5	2,3	2,5	2,1	2,3	2,5	2,3	2,0	2,4	28,9
Walzen	1979	4,7	4,7	5,7	5,2	6,1	5,1	2,9	6,1	5,2	5,9	5,1	4,0	5,1	60,6
	1980	5,7	5,9	5,4	5,0	4,6	4,8	3,0	5,4	6,0	5,2	4,5	3,8	4,5	59,4
Temperguß	1979	19,4	19,2	21,7	18,6	19,7	18,0	9,0	15,9	18,9	21,7	20,2	14,7	18,1	217,0
	1980	20,9	18,7	19,6	18,4	17,3	16,4	8,3	12,1	16,8	14,4	14,0	10,2	15,6	187,2
Guß für den Maschinenbau	1979	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1	1,0	0,6	1,1	1,1	1,4	1,3	1,0	1,1	13,1
	1980	1,4	1,2	1,3	1,3	1,2	1,1	0,9	1,0	1,3	1,2	1,0	0,9	1,2	13,8
Guß für den Fahrzeugbau	1979	13,1	12,8	14,4	12,4	12,8	11,9	5,7	10,7	12,3	13,9	13,0	9,3	11,9	142,3
	1980	13,7	11,8	11,9	11,1	10,7	10,1	4,4	7,2	10,0	7,2	7,7	4,9	9,2	110,7
Fittings	1979	2,1	2,3	2,5	2,1	2,3	2,0	1,6	1,2	2,2	2,9	2,6	1,8	2,1	25,7
	1980	2,5	2,3	2,7	2,3	2,4	2,4	1,7	1,2	2,5	2,9	2,5	2,1	2,3	27,5

11. Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis	Dezember
		MD													Gesamt
Auftragseingang	1979	323,8	354,9	353,4	366,0	388,2	354,1	335,3	358,0	346,4	398,9	375,6	306,6	357,6	4 291,3
	1980	348,5	351,1	382,4	353,4	317,6	298,4	303,4	250,8	311,4	304,3	286,8	249,1	313,1	3 757,0
Gußeisen	1979	283,6	317,1	338,8	327,4	342,6	312,9	294,5	314,4	308,6	356,0	334,2	270,1	316,7	3 800,2
	1980	305,3	313,6	340,5	314,3	280,3	264,9	270,1	217,9	276,8	268,0	256,9	223,5	277,7	3 332,3
Stahlguß	1979	23,7	21,1	26,0	22,2	23,6	23,0	21,9	25,6	21,2	23,6	22,5	23,5	23,2	277,8
	1980	25,9	22,1	23,5	19,6	21,3	20,1	21,8	22,7	22,5	22,5	18,6	17,2	21,5	257,9
Temperguß	1979	16,5	16,6	18,7	16,4	22,1	18,2	18,9	18,0	16,6	19,3	18,9	13,0	17,8	213,3
	1980	17,2	15,4	18,3	19,5	16,0	13,4	11,5	10,1	12,1	13,8	11,3	8,3	13,9	166,9
Lieferungen	1979	320,8	327,5	378,3	347,3	363,0	344,7	299,4	304,7	345,0	399,3	359,0	287,5	339,7	4 076,6
	1980	347,8	357,3	373,9	356,1	327,9	321,5	295,0	255,0	330,3	333,9	293,0	228,7	318,4	3 820,2
Gußeisen	1979	279,6	287,9	334,8	307,7	320,3	304,7	266,0	267,9	306,6	356,5	317,6	255,1	300,4	3 604,6
	1980	305,4	318,1	331,7	315,9	269,3	284,8	263,5	223,8	294,4	298,2	260,5	201,9	282,3	3 387,4
Stahlguß	1979	21,6	21,6	23,3	21,4	23,4	22,4	21,0	22,3	22,2	23,2	22,5	19,6	22,1	264,6
	1980	22,9	20,9	23,5	21,7	21,4	21,2	21,1	20,9	21,9	21,9	20,6	18,7	21,3	255,8
Temperguß	1979	19,6	18,0	20,2	18,2	19,3	17,6	12,4	14,6	16,2	19,6	18,9	12,8	17,3	207,4
	1980	19,5	18,3	18,7	18,4	17,2	15,5	10,3	11,2	14,0	13,8	12,0	8,1	14,8	177,0
Auftragsbestand (Am letzten des Monats)	1979	860,2	882,7	882,6	897,2	819,3	924,3	956,3	1 003,9	997,7	988,9	995,3	1 009,1	x	x
	1980	1 001,8	987,3	991,9	985,8	970,7	936,9	935,9	924,0	901,1	850,9	843,5	856,8	x	x
Gußeisen	1979	707,9	733,0	732,1	748,6	769,0	773,5	798,4	840,1	835,3	830,4	837,2	847,7	x	x
	1980	839,9	828,0	833,3	830,3	817,2	788,3	786,4	773,6	752,5	702,9	638,8	710,5	x	x
Stahlguß	1979	95,5	94,8	97,2	97,6	96,8	96,9	97,5	100,8	99,7	96,4	96,2	99,4	x	x
	1980	102,8	103,6	103,5	99,9	99,4	96,8	97,1	99,3	99,7	99,3	97,1	98,3	x	x
Temperguß	1979	56,8	54,8	53,2	51,0	53,5	53,9	60,3	62,1	62,7	62,2	61,9	62,1	x	x
	1980	59,2	55,7	55,1	55,6	54,1	51,8	52,4	51,1	49,0	48,7	47,7	47,9	x	x

11. Erzeugung
12. Eisenerzbergbau

11

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung	Jahr	1980												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Junf	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
Förderung	Mat	143	145	154	137	153	133	126	90	136	163	154	124	138	1 659
	1980	182	178	176	164	149	156	183	128	167	174	154	133	162	1 945
" "	Fe	47	46	50	45	49	44	43	27	44	51	47	37	44	530
	1980	54	55	53	49	45	48	58	38	52	55	48	42	50	596
Erzeugung	Mat	142	143	151	135	151	133	126	89	136	163	155	124	137	1 649
	1980	183	178	177	164	148	156	184	129	168	174	155	133	162	1 948
" "	Fe	47	45	49	44	48	44	43	27	44	51	47	37	44	526
	1980	54	55	53	49	45	48	58	38	52	55	48	42	50	597
Handelsfähiges Roherz	Mat	142	142	151	135	150	133	125	89	135	162	154	124	137	1 642
	1980	182	177	176	163	148	156	183	128	167	173	154	132	162	1 940
" "	Fe	47	45	49	44	48	44	43	27	44	50	47	37	44	523
	1980	54	54	53	49	45	48	57	38	52	54	48	42	50	594
Aufbereitetes Erz	Mat	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7	0,5	0,6	7,2
	1980	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,5	0,6	7,8
" "	Fe	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	2,9
	1980	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	3,2
Versand	1) Mat	117	133	155	139	157	148	148	141	160	193	150	129	148	1 771
	1980	150	163	157	142	146	143	153	120	147	135	119	143	143	1 713
" "	Fe	37	42	49	43	48	45	45	42	50	60	45	38	45	544
	1980	44	50	47	43	44	43	47	33	44	41	41	37	43	515
Bestand (am Ende des Monats)	1) Mat	577	592	593	593	592	578	556	506	492	486	490	485	x	485
	1980	518	532	551	573	575	588	618	627	647	696	714	728	x	728
" "	Fe	191	196	198	200	202	202	194	178	174	168	170	169	x	169
	1980	179	184	190	196	197	202	213	217	225	236	243	248	x	248

13. Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung	Mat	1980												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Junf	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
" "	1979	2 471	2 845	3 219	3 008	3 266	3 104	3 285	3 277	2 942	2 899	2 961	2 769	3 004	36 045
	1980	3 077	3 190	3 501	3 299	3 472	3 299	3 256	3 152	3 075	2 845	2 770	2 566	3 125	37 503
" "	Fe	1 404	1 614	1 836	1 694	1 850	1 753	1 845	1 838	1 670	1 639	1 689	1 580	1 701	20 413
	1980	1 769	1 828	1 991	1 872	1 986	1 874	1 850	1 797	1 736	1 597	1 570	1 448	1 777	21 319

14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

		Nordrhein-Westfalen						Saarland							
		1980 1. Halbj.	1980					1980 1. Halbj.	1980						
			Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.		Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Roheisen		11 292,2	1 792,1	1 822,4	1 722,0	1 761,4	1 645,2	1 461,7	2 345,9	369,5	351,0	349,1	346,7	324,1	287,5
Rohstahl		14 057,6	2 229,7	2 319,6	2 234,8	2 270,1	2 099,8	1 729,5	2 597,9	412,9	386,6	398,6	392,5	356,8	313,3
Oxygen-Stahl		11 196,9	1 845,7	1 914,4	1 838,5	1 899,3	1 779,2	1 485,8	2 285,2	370,2	343,6	347,8	342,7	310,8	276,3
Elektro-Stahl		1 549,0	233,2	271,1	267,9	262,9	238,9	175,8	278,4	42,7	43,0	50,8	49,8	46,0	37,1
Siemens-Martin-Stahl		1 311,7	150,7	134,1	128,4	107,9	81,7	67,9	34,3	-	-	-	-	-	-
Walzstahl	2)	9 822,9	1 532,8	1 630,9	1 585,4	1 682,1	1 467,6	1 325,9	1 755,6	270,0	240,4	278,9	268,3	265,8	229,5
Eisenbahnoberbaustoffe		193,1	27,5	22,3	27,8	25,3	26,3	18,4	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl		287,9	52,6	60,6	44,3	59,0	38,6	47,2	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht		877,6	145,5	125,8	128,2	130,7	118,2	94,1	549,6	94,8	54,0	73,3	64,4	86,7	71,7
Stabstahl		1 163,5	139,8	175,8	148,5	190,9	149,8	141,2	479,9	74,8	65,0	70,5	63,0	64,5	52,9
Breitflachstahl		179,7	25,8	24,5	30,4	25,0	22,9	21,6	.	.	.	.	.	.	.
Warmbandstahl		1 109,4	175,4	175,7	169,5	177,2	161,8	145,7	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband(Fortigerz.)		1 177,7	182,8	199,0	212,4	199,3	165,3	222,5	.	.	.	.	.	.	.
Großblech		1 325,5	237,0	260,5	261,0	283,1	253,9	163,7	.	.	.	.	.	.	.
Mittelblech		179,2	25,1	23,9	24,3	25,5	26,3	28,4	.	.	.	.	.	.	.
Feinblech		2 669,7	431,0	464,9	435,2	457,9	412,4	367,9	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt		437,9	52,6	68,1	69,6	63,6	57,8	52,5	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	3)	810,6	112,8	134,1	139,5	140,5	139,3	...	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	4)	822,8	172,2	218,7	215,4	185,1	173,4	...	.	.	.	.	.	.	.
Präz.rohre, nahtlos u. geschw.		436,9	56,2	58,4	66,0	66,3	56,7	...	.	.	.	.	.	.	.
Weißbl. u. sonst. überz. Blech	5)	951,3	141,0	158,0	143,4	139,0	129,8	120,5	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug		31,6	3,9	4,1	5,3	6,3	5,5	4,9	.	.	.	.	.	.	.
Gescha. Stäbe u. Halbzeug		109,9	16,6	17,7	19,3	18,7	16,0	13,8	.	.	.	.	.	.	.
Freiformschmiedestücke		113,8	18,2	18,8	20,4	24,9	19,9	15,8	.	.	.	.	.	.	.
Guß Eisen		758,7	77,7	99,7	124,5	117,3	98,5	80,7	126,3	18,8	15,2	19,1	18,7	14,0	11,5
Stahlguß		107,9	14,5	17,5	19,7	19,9	17,7	14,9	.	.	.	.	.	.	.
Temperguß		88,1	4,9	10,7	12,6	10,2	10,2	7,1	.	.	.	.	.	.	.

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

15. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember		
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Mat	1979	4 245	5 096	5 747	5 415	5 959	5 644	5 994	5 982	5 682	5 561	5 548	4 879	5 472	65 662
		1980	5 258	5 351	5 894	5 530	5 717	5 377	5 344	5 326	5 165	5 014	4 950	4 307	5 266	63 191
" "	Fe	1979	2 212	2 674	3 011	2 834	3 105	2 932	3 100	3 093	2 974	2 922	2 854	2 569	2 857	34 280
		1980	2 728	2 786	3 070	2 881	2 995	2 813	2 783	2 775	2 678	2 607	2 568	2 225	2 740	32 884
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1979	3 837	4 625	5 216	4 921	5 392	5 094	5 385	5 383	5 145	5 036	4 928	4 460	4 952	59 421
		1980	4 767	4 839	5 309	4 983	5 154	4 850	4 812	4 806	4 642	4 516	4 468	3 858	4 747	56 960
" "	Fe	1979	2 212	2 674	3 011	2 834	3 105	2 932	3 100	3 093	2 974	2 922	2 854	2 569	2 857	34 280
		1980	2 728	2 786	3 070	2 881	2 995	2 813	2 783	2 775	2 678	2 607	2 568	2 225	2 740	32 884
Eisenerze	Mat	1979	3 337	4 033	4 515	4 265	4 657	4 407	4 672	4 664	4 472	4 397	4 299	3 886	4 300	51 604
		1980	4 137	4 230	4 656	4 362	4 501	4 252	4 471	4 469	4 027	3 918	3 843	3 401	4 139	49 666
" "	Fe	1979	1 967	2 395	2 676	2 536	2 769	2 621	2 779	2 765	2 667	2 625	2 563	2 309	2 556	30 672
		1980	2 440	2 506	2 772	2 592	2 691	2 533	2 486	2 480	2 381	2 325	2 276	2 013	2 458	29 495
Inlandserze	Mat	1979	124	134	150	140	154	147	147	164	152	173	149	120	146	1 753
		1980	147	157	160	137	149	144	146	133	141	132	138	104	141	1 688
" "	Fe	1979	39	41	47	42	45	43	42	48	45	50	43	33	43	518
		1980	43	47	47	40	45	42	42	37	42	39	40	33	41	496
Auslandserze	Mat	1979	3 213	3 898	4 365	4 125	4 503	4 261	4 525	4 500	4 320	4 225	4 151	3 765	4 154	49 851
		1980	3 989	4 073	4 496	4 225	4 353	4 107	4 025	4 036	3 885	3 786	3 705	3 297	3 998	47 979
" "	Fe	1979	1 928	2 354	2 629	2 493	2 724	2 578	2 737	2 717	2 622	2 575	2 520	2 276	2 513	30 153
		1980	2 398	2 460	2 725	2 552	2 646	2 491	2 442	2 442	2 339	2 286	2 237	1 980	2 417	28 998
darunter Pellets	Mat	1979	646	874	929	930	937	923	1 111	1 119	1 146	1 005	921	826	947	11 366
		1980	740	779	910	941	888	734	865	971	868	952	965	770	865	10 384
" "	Fe	1979	409	554	582	585	590	582	699	703	717	630	578	518	596	7 149
		1980	463	491	577	592	560	463	551	613	548	596	605	483	545	6 541
Manganerze	Mat	1979	35	59	55	53	57	51	55	63	59	55	53	65	55	658
		1980	59	48	46	42	49	41	45	45	23	44	43	43	44	529
" "	Fe	1979	5,8	7,2	7,6	7,0	6,9	6,6	6,9	7,8	6,0	6,4	6,3	6,2	6,7	81
		1980	6,3	5,4	5,2	4,7	5,7	4,5	5,4	5,2	3,5	5,6	4,4	4,4	5,0	60
Abbrände	Mat	1979	77	66	75	76	86	70	86	82	90	71	70	66	76	915
		1980	77	67	72	74	77	77	82	76	75	67	67	39	71	851
Gichtstaub	Mat	1979	32	28	39	41	47	45	43	42	35	34	33	30	37	448
		1980	35	39	30	28	29	29	34	30	30	30	29	22	30	364
Schrott	Mat	1979	45	37	43	30	36	27	31	36	38	33	31	28	35	416
		1980	33	34	40	36	45	41	50	44	42	34	38	39	40	475
Walzzunder	Mat	1979	122	160	207	179	192	200	197	203	174	174	172	158	178	2 138
		1980	177	182	188	186	191	165	183	193	196	190	174	143	181	2 167
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	Mat	1979	189	243	281	277	318	293	301	294	277	271	271	226	270	3 242
		1980	249	239	277	255	261	245	248	249	250	232	232	171	242	2 908
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1979	408	470	531	494	576	550	609	599	537	525	520	419	520	6 241
		1980	491	512	585	547	563	527	532	520	523	499	482	449	519	6 231
Koks im Hochofen	Mat	1979	1 151	1 326	1 504	1 433	1 553	1 473	1 585	1 576	1 542	1 524	1 470	1 359	1 458	17 496
		1980	1 452	1 487	1 603	1 528	1 546	1 499	1 444	1 462	1 396	1 429	1 394	1 211	1 454	17 449
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung	Mat	1979	516	487	490	492	438	497	498	501	495	497	501	512	497	x
		1980	520	514	506	509	507	508	513	512	515	517	528	538	516	x
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) 2)	Mat	1979	3 787	4 564	5 162	4 883	5 345	4 993	5 331	5 302	5 243	5 186	4 966	4 487	4 937	59 249
		1980	4 706	4 870	5 299	5 007	5 076	4 924	4 738	4 782	4 587	4 655	4 477	3 800	4 743	56 920
" "	Fe	1979	2 145	2 592	2 928	2 767	3 020	2 817	3 005	2 994	2 958	2 915	2 800	2 522	2 789	33 462
		1980	2 646	2 753	2 997	2 837	2 878	2 797	2 686	2 712	2 607	2 639	2 520	2 145	2 685	32 217
darunter Sinter im Hochofen	Mat	1979	2 414	2 761	3 126	2 907	3 119	2 906	3 096	3 081	2 922	2 881	2 879	2 688	2 898	34 781
		1980	2 957	3 160	3 399	3 217	3 264	3 276	3 056	3 034	2 904	2 868	2 720	2 410	3 022	36 265
" "	Fe	1979	1 359	1 548	1 759	1 637	1 754	1 633	1 734	1 723	1 642	1 616	1 621	1 514	1 628	19 539
		1980	1 671	1 782	1 920	1 818	1 843	1 847	1 724	1 717	1 643	1 626	1 537	1 359	1 707	20 486
kg-Sintereinsatz je t Roheisen 2)	Mat	1979	1 083	1 014	1 019	998	980	980	974	980	939	941	982	1 012	989	x
		1980	1 059	1 092	1 074	1 073	1 072	1 111	1 087	1 064	1 072	1 038	1 031	1 070	1 071	x
" "	Fe	1979	610	568	573	562	551	551	546	548	528	528	553	570	556	x
		1980	599	616	606	606	605	626	613	602	606	589	582	603	605	x

1) Einschließlich Verbrauch für die Erzeugung von Sinter und Eisenschwamm, jedoch ohne Verbrauch von Sinter für die Erzeugung von Roheisen.

2) = unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

16. Rohstoffverbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt *)															
Metallischer Einsatz	1979	3 421	4 238	4 742	4 405	4 743	4 375	4 682	4 709	4 675	4 665	4 455	3 780	4 407	52 889
	1980	4 187	4 367	4 750	4 346	4 405	4 379	4 148	4 192	4 072	4 133	3 972	3 136	4 174	50 088
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1979	65	82	79	89	93	86	97	89	83	82	84	84	85	1 016
	1980	89	88	99	81	88	87	67	55	55	42	50	30	69	831
Roheisen insgesamt	1979	2 037	2 611	2 941	2 735	2 992	2 769	2 950	2 984	2 932	2 892	2 775	2 404	2 755	33 061
	1980	2 594	2 748	2 989	2 774	2 804	2 790	2 692	2 688	2 595	2 625	2 533	2 049	2 657	31 880
Roheisen f.d.Stahlerz. phosphorhaltig	1979	364	373	420	366	397	371	391	395	377	386	380	348	381	4 568
	1980	408	407	429	391	396	393	386	356	365	346	338	268	374	4 482
Roheisen f.d.Stahlerz. phosphorarm	1979	1 656	2 217	2 493	2 347	2 572	2 378	2 577	2 566	2 530	2 485	2 374	2 038	2 353	28 238
	1980	2 164	2 321	2 538	2 363	2 388	2 379	2 288	2 315	2 213	2 262	2 178	1 769	2 265	27 177
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen	1979	17	21	23	21	23	21	22	23	25	22	21	17	21	255
	1980	22	20	23	19	19	19	18	18	17	17	16	13	18	221
Ferrolegierungen	1979	34	45	53	45	50	46	50	52	49	49	46	38	46	556
	1980	46	48	52	41	44	48	43	48	46	43	38	29	44	526
Schrott	1979	1 174	1 379	1 517	1 400	1 465	1 343	1 393	1 431	1 467	1 486	1 403	1 141	1 383	16 598
	1980	1 329	1 346	1 459	1 321	1 336	1 317	1 212	1 262	1 238	1 285	1 226	929	1 272	15 260
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1979	112	121	153	137	143	130	152	153	139	155	148	114	138	1 657
	1980	129	137	152	140	133	137	133	139	137	139	126	98	133	1 591
Kalk	1979	201	228	253	234	249	231	254	258	245	249	236	201	237	2 838
	1980	227	234	251	228	234	226	214	216	210	211	198	161	217	2 609
b) für die Erzeugung von Oxygenstahl *)															
Metallischer Einsatz	1979	2 524	3 248	3 622	3 367	3 650	3 362	3 634	3 645	3 590	3 565	3 391	2 949	3 379	40 546
	1980	3 150	3 353	3 645	3 413	3 450	3 394	3 348	3 385	3 266	3 373	3 229	2 621	3 302	39 627
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1979	14	23	24	27	30	28	34	32	33	31	26	25	27	327
	1980	24	28	30	26	31	24	20	20	18	18	14	12	22	265
Roheisen insgesamt	1979	1 911	2 475	2 783	2 581	2 829	2 619	2 830	2 831	2 773	2 729	2 616	2 278	2 605	31 254
	1980	2 444	2 603	2 838	2 654	2 685	2 660	2 617	2 618	2 526	2 571	2 477	2 005	2 559	30 703
Roheisen f.d. Stahlerz. phosphorhaltig	1979	364	373	420	366	397	371	391	395	377	386	380	348	381	4 568
	1980	408	407	429	391	396	393	386	356	365	346	338	268	374	4 482
Roheisen f.d. Stahlerz. phosphorarm	1979	1 536	2 088	2 348	2 201	2 416	2 234	2 423	2 420	2 377	2 328	2 222	1 917	2 209	26 510
	1980	2 021	2 187	2 393	2 248	2 274	2 254	2 218	2 249	2 148	2 213	2 125	1 727	2 171	26 057
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen	1979	10	14	15	14	16	14	16	16	18	15	15	13	15	177
	1980	15	14	16	14	14	14	14	13	12	13	13	10	14	164
Ferrolegierungen	1979	10	13	15	13	15	13	16	16	15	15	16	12	14	169
	1980	15	14	16	14	15	15	14	14	14	14	13	11	14	169
Schrott	1979	506	649	691	650	669	606	642	651	667	672	624	551	631	7 578
	1980	571	601	646	618	618	586	587	623	598	655	621	510	603	7 235
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1979	83	88	109	96	106	96	113	115	102	117	110	83	101	1 218
	1980	95	103	116	101	101	108	110	110	110	115	104	83	105	1 255
Kalk	1979	162	184	203	191	204	187	208	210	200	201	191	166	192	2 309
	1980	184	191	205	191	191	187	179	181	175	178	165	139	180	2 166
c) für die Erzeugung von SM-Stahl *)															
Metallischer Einsatz	1979	358	416	474	463	492	455	460	460	479	483	460	354	446	5 353
	1980	421	388	419	334	339	362	221	225	226	182	170	132	285	3 419
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1979	9,9	14	13	17	20	17	18	18	17	16	15	13	16	186
	1980	15	13	15	11	12	14	5,0	4,8	4,7	2,9	3,4	2,1	8,5	102
Roheisen insgesamt	1979	117	125	148	148	158	146	156	148	155	159	155	123	145	1 738
	1980	146	136	146	114	112	123	67	61	61	47	52	41	92	1 105
Ferrolegierungen	1979	2,7	3,8	3,6	3,7	3,7	3,5	3,8	3,3	3,4	3,4	3,4	2,5	3,4	41
	1980	3,0	2,8	3,0	2,3	2,3	2,4	1,5	1,7	1,5	1,4	1,2	1,0	2,0	24
Schrott	1979	213	256	287	272	290	270	260	270	283	283	265	197	262	3 146
	1980	238	219	236	193	199	209	138	145	148	122	104	81	169	2 031
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst.met. Einsatzstoffe	1979	16	16	23	23	20	18	22	22	21	22	22	19	20	242
	1980	20	18	18	15	14	14	9,6	12	11	9,1	9,0	7,0	13	157
Kalk	1979	14	16	18	16	18	16	18	17	18	19	17	13	17	201
	1980	15	14	15	12	12	12	9,0	8,4	8,6	7,0	6,4	5,0	10	124

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

16. Rohstoffverbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
d) für die Erzeugung von Elektro Stahl *)															
Metallischer Einsatz	1979	540	574	645	574	602	558	588	604	606	617	604	477	582	6 989
	1980	616	626	687	598	616	623	580	582	580	578	574	383	597	7 043
Eisenerz, Manganerz, Pellets u. Eisenschwamm	1979	41	44	43	45	43	41	45	39	38	35	43	46	42	503
	1980	50	47	54	44	45	49	43	31	33	21	32	15	39	465
Roheisen insgesamt	1979	9,1	10	9,7	5,7	4,8	4,8	4,4	4,9	4,2	4,3	3,7	2,9	5,7	69
	1980	4,0	4,4	5,3	6,2	6,5	6,0	7,9	9,2	7,9	6,4	4,5	3,4	6,0	72
Ferrolegierungen	1979	21	29	34	28	31	29	31	32	31	31	27	24	29	346
	1980	28	31	33	24	27	30	28	33	31	27	23	17	28	332
Schrott	1979	455	474	539	478	506	467	491	510	517	531	514	392	490	5 874
	1980	520	526	577	510	519	522	487	403	492	507	501	339	499	5 994
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe	1979	13	17	21	18	17	16	17	17	16	16	16	12	16	197
	1980	15	16	18	14	13	15	14	16	16	15	13	8,7	15	180
Kalk	1979	24	27	31	26	27	27	29	31	27	29	28	22	27	328
	1980	28	28	31	25	31	27	26	26	26	26	26	17	27	319

17. Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch für Erzeugung von	a) in 1000 t														
	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
Roheisen	45	37	43	30	36	27	31	36	38	33	31	28	35	416	
	33	34	40	36	45	41	50	44	42	34	38	39	40	475	
Stahlrohblöcken	1 162	1 368	1 504	1 389	1 452	1 333	1 383	1 419	1 457	1 476	1 394	1 134	1 373	16 471	
	1 320	1 336	1 450	1 513	1 328	1 310	1 204	1 259	1 234	1 281	1 222	926	1 265	15 183	
Oxygen-Stahlrohblöcken	505	648	697	649	668	605	642	650	666	671	624	551	631	7 570	
	571	600	645	617	618	585	567	623	598	654	620	510	602	7 228	
SM-Stahlrohblöcken	213	256	286	272	290	270	260	270	283	283	265	197	262	3 145	
	238	219	236	193	198	209	138	145	148	122	104	81	169	2 031	
Elektro-Stahlrohblöcken	444	463	527	467	494	458	481	500	508	521	505	386	480	5 754	
	512	518	569	503	512	515	479	490	488	504	498	336	494	5 924	
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	322	324	355	318	343	318	257	271	319	373	347	261	317	3 808	
	330	348	356	340	319	310	253	237	337	344	290	...	...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	43	44	49	44	47	42	39	45	45	49	44	36	44	527	
	45	45	46	43	40	39	38	40	46	48	41	...	...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	50	48	54	48	48	44	22	40	47	54	50	37	45	542	
	52	45	48	43	43	40	20	29	42	36	35	...	...	...

b) in kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1979	20	14	14	10	11	9	10	11	12	11	10	11	12	x
	1980	12	12	13	12	14	14	18	15	16	12	14	17	14	x
Stahlrohblöcken	1979	395	375	366	367	355	354	344	351	362	367	363	349	363	x
	1980	367	355	354	350	343	346	336	347	350	358	354	341	351	x
Oxygen-Stahlrohblöcken	1979	232	231	221	223	212	208	205	207	215	219	213	217	217	x
	1980	210	207	205	209	207	199	202	212	211	224	221	223	211	x
SM-Stahlrohblöcken	1979	692	720	705	693	692	697	662	695	688	682	672	657	687	x
	1980	659	657	660	672	680	673	725	748	753	772	684	749	703	x
Elektro-Stahlrohblöcken	1979	978	954	961	981	974	973	969	981	969	984	985	953	974	x
	1980	980	978	970	982	973	966	968	976	979	1 010	1 002	1 015	983	x
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1979	656	653	648	646	640	650	618	622	639	637	637	637	640	x
	1980	626	644	643	638	659	665	650	660	672	682	685	...	...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1979	1 012	1 046	1 017	1 041	1 050	1 007	980	997	1 022	965	1 000	990	1 011	x
	1980	991	1 003	992	999	1 007	1 028	994	984	976	964	952	...	...	x
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1979	1 020	984	987	1 027	953	994	918	1 037	1 010	1 002	1 029	1 035	1 000	x
	1980	1 007	993	997	924	1 020	998	971	974	989	1 000	1 019	...	...	x

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

18. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1979	1 661	1 914	2 305	2 043	2 131	1 924	2 031	2 127	2 152	2 277	2 106	1 649	2 027	24 320
	1980	1 914	2 188	2 190	2 053	1 884	1 994	1 876	1 676	1 946	2 001	1 828	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1979	1 035	1 327	1 537	1 322	1 373	1 267	1 389	1 425	1 398	1 457	1 346	1 064	1 328	15 940
	1980	1 329	1 331	1 423	1 250	1 279	1 285	1 203	1 187	1 142	1 233	1 176	927	1 230	14 765
vom Handel	1979	535	714	843	660	697	637	733	737	710	771	676	519	687	8 240
	1980	711	704	749	643	671	668	609	588	566	648	622	483	639	7 662
Eigenentfall	1979	500	613	694	654	676	630	656	689	689	686	670	545	642	7 702
	1980	618	628	674	607	609	617	595	599	576	585	553	443	592	7 104
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergiebereien 2)	1979	383	397	444	397	415	382	338	357	397	460	426	320	393	4 716
	1980	413	438	442	416	391	383	300	290	393	406	352	...	...	...
vom Handel	1979	177	190	216	193	193	177	174	180	191	220	206	149	189	2 266
	1980	200	219	218	203	191	190	143	138	180	194	170	...	...	...
Eigenentfall	1979	206	208	228	205	221	204	164	177	206	239	220	171	204	2 449
	1980	213	218	224	213	200	193	157	152	213	213	182	...	...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1979	95	80	120	125	125	115	140	125	125	150	125	120	120	1 445
	1980	125	185	125	120	115	95	112	110	99	95	99	90 p	114	1 370
Für Ausfuhr bestimmt	1979	200	225	235	225	225	170	210	225	250	255	250	220	224	2 690
	1980	225	239	240	280	245	222	243	164	205	222	235	150 p	223	2 670
Bestand	1979	2 205	2 074	2 139	2 128	2 107	2 097	2 186	2 276	2 273	2 311	2 302	2 234	x	x
	1980	2 144	2 284	2 294	2 293	2 169	2 201	2 269	2 171	2 212	2 248	2 214	...	x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1979	890	882	977	957	932	905	978	1 023	1 011	1 063	1 064	975	x	x
	1980	1 012	1 044	1 049	1 030	1 004	992	1 009	969	909	932	920	952	x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2)	1979	344	340	343	340	328	317	347	357	357	353	350	343	x	x
	1980	339	353	361	366	368	374	376	370	353	343	339	...	x	x
bei Händlern	1979	971	851	819	832	847	876	861	897	905	894	888	916	x	x
	1980	793	888	885	897	798	835	884	832	950	973	955	...	x	x

V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

19. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Feste Brennstoffe gesamt (ohne Kokskohle)	1979	1 410	1 601	1 786	1 692	1 830	1 713	1 854	1 843	1 780	1 762	1 718	1 600	1 713	20 552
	1980	1 717	1 758	1 894	1 789	1 796	1 761	1 690	1 696	1 630	1 664	1 628	1 445	1 706	20 468
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1979	1 403	1 597	1 784	1 690	1 827	1 713	1 852	1 841	1 778	1 760	1 715	1 596	1 710	20 521
	1980	1 714	1 755	1 891	1 787	1 794	1 758	1 687	1 693	1 627	1 650	1 623	1 441	1 703	20 431
Kokskohle	1979	815	781	879	858	882	854	876	866	853	862	838	858	852	10 220
	1980	860	822	879	863	891	866	893	902	875	903	787	979	877	10 520
Fabrikationskohle	1979	48	43	44	31	32	28	28	30	26	25	29	25	32	390
	1980	55	30	34	27	15	23	20	21	23	29	32	31	27	320
Koks	1979	1 171	1 342	1 518	1 445	1 567	1 482	1 595	1 586	1 554	1 533	1 481	1 368	1 467	17 605
	1980	1 464	1 494	1 612	1 534	1 551	1 504	1 450	1 470	1 403	1 436	1 398	1 219	1 461	17 537
in Hochofen	1979	1 154	1 330	1 504	1 433	1 553	1 471	1 585	1 576	1 542	1 525	1 470	1 359	1 458	17 501
	1980	1 452	1 487	1 603	1 528	1 546	1 498	1 443	1 462	1 396	1 428	1 395	1 211	1 454	17 449
Koksgrus u.a. sonst. minderwert. Brennstoffe	1979	191	216	224	216	230	202	231	227	201	204	208	206	213	2 557
	1980	219	234	247	228	230	234	220	205	203	199	197	194	218	2 611
in Sinteranlagen	1979	165	191	205	199	212	198	215	214	185	187	188	188	196	2 347
	1980	199	213	229	212	217	215	198	186	186	177	175	174	198	2 381
Flüssige Brennstoffe	1979	198	216	234	213	223	192	196	193	201	203	192	151	201	2 417
	1980	155	139	152	136	131	126	107	108	107	116	88	80	120	1 444
in Stahlwerken	1979	39	43	49	44	44	41	42	42	45	45	42	32	43	510
	1980	38	35	39	32	32	32	21	22	23	20	18	13	27	324
in Hochofen	1979	98	130	145	136	151	129	134	135	133	128	117	89	127	1 524
	1980	80	74	82	75	76	72	62	65	62	67	46	34	66	794
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1979	44	48	47	47	48	43	42	43	43	42	40	33	43	x
	1980	29	25	26	25	25	24	25	23	23	24	18	15	23	x

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben.

2) Ohne den mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgiebereien.

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

V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie
20. Sauerstoffwirtschaft

Maßeinheit: Mill. m³ (Vn)

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1979	80	100	106	99	108	103	109	101	105	108	109	95	102	1 222
	1980	89	96	105	102	105	106	102	102	103	99	93	70	98	1 173
Zugang	1979	99	126	147	127	134	126	143	147	133	131	122	102	128	1 538
	1980	127	129	138	120	113	108	110	116	109	128	110	108	118	1 415
Verbrauch insgesamt	1979	165	213	241	212	225	212	236	232	224	228	218	180	216	2 587
	1980	202	211	227	206	203	197	194	201	199	213	190	165	201	2 407
Hochöfen	1979	21	34	40	27	27	27	37	33	29	35	31	22	30	362
	1980	25	27	26	19	18	12	12	18	19	29	18	15	20	239
Oxygen-Stahlwerke	1979	121	151	169	156	168	156	169	169	164	163	156	134	156	1 877
	1980	147	156	170	159	159	158	156	157	153	156	146	128	154	1 845
SM-Stahlwerke	1979	3,8	4,4	6,6	4,9	4,7	5,1	5,0	4,8	4,3	4,4	3,6	2,7	4,5	54
	1980	3,1	2,7	3,3	2,3	2,1	2,3	1,8	1,4	1,7	1,5	1,8	1,3	2,1	25
Elektro- und sonstige Stahlwerke	1979	7,6	8,4	9,5	8,5	8,9	8,7	9,1	9,4	9,5	9,4	9,7	6,8	8,7	105
	1980	10	10	11	7,8	10	9,1	9,1	8,9	8,9	8,8	8,2	6,9	9,1	109
Warmwalzwerke	1979	11	13	14	13	14	13	13	14	15	14	16	13	13	162
	1980	14	13	14	15	12	13	13	14	14	15	15	12	14	164

21. Gaswirtschaft *)

Maßeinheit: Mill. m³ (Vn)

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1979	534	596	675	641	691	652	695	694	674	672	655	599	648	7 777
	1980	628	629	675	651	651	636	626	629	605	622	558	566	623	7 476
Koksofengas	1979	138	133	149	146	152	147	152	150	147	152	147	145	146	1 756
	1980	145	142	153	148	155	153	157	157	153	158	138	169	152	1 830
Hochofengas 1)	1979	397	463	526	495	539	505	543	544	527	519	508	454	502	6 021
	1980	483	487	522	502	496	483	469	472	452	465	420	396	471	5 648
Bezüge insgesamt	1979	530	492	549	482	510	471	487	495	497	514	517	466	501	6 014
	1980	553	514	546	508	494	467	448	461	457	442	431	398	477	5 719
Koksofengas	1979	100	105	121	111	131	126	131	128	128	128	125	112	121	1 446
	1980	120	115	118	115	112	105	105	109	106	112	101	107	110	1 325
Erdgas	1979	426	384	425	367	376	342	353	368	367	382	387	349	377	4 525
	1980	429	395	423	390	378	358	339	349	347	327	325	288	362	4 348
Sonstiges Gas	1979	4,1	3,5	3,8	2,7	3,3	2,8	2,8	3,1	2,5	4,0	5,2	5,0	3,6	43
	1980	4,1	3,9	4,4	3,9	3,6	3,8	3,9	3,7	3,8	2,8	4,1	3,1	3,7	45
Verbrauch insgesamt	1979	957	969	1 079	982	1 048	974	1 015	1 032	1 012	1 028	1 019	929	1 004	12 043
	1980	1 029	996	1 062	1 007	996	956	928	938	914	920	861	831	953	11 436
Koksofengas	1979	210	209	232	222	245	238	244	240	237	238	231	224	231	2 769
	1980	233	228	238	232	236	227	228	230	223	235	207	236	229	2 753
Erdgas	1979	404	365	403	345	358	321	330	348	345	357	358	321	355	4 255
	1980	392	365	393	357	353	335	316	327	321	304	309	265	336	4 036
Hochofengas	1979	339	391	440	411	442	413	439	441	428	429	425	380	415	4 977
	1980	400	399	427	414	403	390	380	377	366	378	340	327	383	4 600
Sonstiges Gas	1979	4,0	3,5	3,6	3,0	3,2	2,7	2,8	3,1	2,7	4,0	5,1	4,7	3,5	42
	1980	4,4	4,2	4,0	3,9	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,3	3,8	3,2	3,8	45
in Stromerzeugungsanlagen 2)	1979	135	149	181	172	188	188	193	195	193	192	182	168	178	2 132
	1980	177	178	185	189	196	184	175	184	177	169	145	126	173	2 080
in Hüttenkokereien	1979	67	66	73	72	73	70	73	72	71	73	69	72	71	853
	1980	71	68	72	71	74	73	76	76	74	76	67	83	73	881
in Hochofen u. Erzvorbereitungsanlagen	1979	228	252	280	266	284	268	287	284	276	268	268	249	268	3 211
	1980	264	267	293	275	276	271	259	257	242	228	220	206	255	3 059
in Stahlwerken	1979	41	38	38	35	40	37	37	36	37	39	38	35	38	451
	1980	42	37	38	34	33	34	31	31	31	32	31	30	34	404
in Warmwalzwerken 3)	1979	269	271	327	282	313	278	296	311	300	308	294	245	291	3 496
	1980	289	288	312	290	281	269	265	267	265	278	253	225	273	3 280
Abgaben einschließlich Betriebsverluste	1979	107	120	144	141	152	149	167	160	159	158	152	137	146	1 747
	1980	153	147	158	152	149	147	146	153	149	144	128	133	147	1 759

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

1) Berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochöfen.

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

3) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

Maßeinheit: Mill. kWh

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: Mill. kWh												Januar bis Dezember	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	1979	572	586	652	597	636	581	631	612	623	652	628	579	613	7 350
	1980	625	608	634	597	587	572	559	570	554	563	500	450	568	6 820
Bezug	1979	1 138	1 204	1 349	1 208	1 301	1 212	1 226	1 341	1 264	1 321	1 253	1 086	1 242	14 901
	1980	1 282	1 290	1 362	1 276	1 296	1 270	1 277	1 278	1 279	1 321	1 214	1 137	1 273	15 282
Verbrauch insgesamt	1979	1 510	1 613	1 800	1 626	1 757	1 621	1 681	1 759	1 708	1 784	1 692	1 495	1 671	20 047
	1980	1 709	1 691	1 790	1 680	1 674	1 654	1 647	1 547	1 649	1 672	1 533	1 426	1 648	19 773
Hochofen	1979	165	183	201	201	222	213	223	232	228	226	210	196	208	2 501
	1980	204	199	217	214	219	215	210	220	213	220	209	196	211	2 534
Oxygen-Stahlwerke	1979	60	66	72	70	74	67	73	73	72	75	71	65	69	838
	1980	72	71	75	71	70	73	73	73	71	72	68	67	71	857
SM-Stahlwerke	1979	14	15	15	14	16	14	15	15	14	17	15	13	15	177
	1980	14	13	13	12	12	11	8,5	7,5	8,7	7,2	7,0	6,5	10	121
Elektro-Stahlwerke	1979	312	325	366	314	333	312	322	339	329	339	336	268	325	3 895
	1980	345	349	371	333	339	339	325	329	321	331	298	242	327	3 923
Warmwalzwerke	1979	454	512	574	503	555	496	520	557	535	568	533	468	523	6 272
	1980	533	534	560	524	511	504	514	509	513	532	476	447	513	6 159
Abgaben	1979	200	176	202	178	181	172	176	194	179	189	189	170	184	2 205
	1980	198	207	206	193	209	188	189	202	183	212	181	161	194	2 329

VI. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie

23. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: 1000 t											
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1979	14 536	13 188	12 136	11 467	11 587	11 887	12 042	12 108	11 955	13 007	13 365	14 342
	1980	14 378	13 638	13 283	13 158	13 146	14 015	14 859	15 406	15 772	16 054	15 194	14 756
Eisenerze	1979	12 554	11 192	10 137	9 458	9 552	9 715	9 817	9 764	9 760	10 834	11 197	12 276
	1980	12 249	11 548	11 227	11 084	10 984	12 036	12 786	13 300	13 612	13 949	13 118	12 600
Inlandserze	1979	110	109	112	107	114	127	138	127	127	145	64	65
	1980	67	69	61	61	57	55	63	48	52	52	48	58
Auslandserze	1979	12 444	11 083	10 026	9 351	9 437	9 587	9 679	9 638	9 633	10 690	11 132	12 211
	1980	12 182	11 479	11 166	11 023	10 928	11 981	12 723	13 252	13 561	13 897	13 070	12 542
Manganerze	1979	395	368	372	384	394	455	446	527	468	460	485	430
	1980	522	551	541	550	539	574	525	531	622	602	597	580
Sinter, Briketts	1979	357	372	375	375	420	505	579	662	568	497	437	406
	1980	426	390	402	424	499	288	439	449	519	469	481	544
Abbrände	1979	506	505	504	500	484	482	471	460	436	432	435	442
	1980	433	439	436	427	422	397	375	365	359	358	346	369
Gichtstaub	1979	62	66	68	70	67	63	65	61	66	71	69	68
	1980	65	57	60	61	56	73	68	70	72	71	68	69
Walzzunder	1979	248	264	261	266	262	250	260	265	285	291	310	286
	1980	254	241	236	228	239	259	281	292	279	268	251	252
Schlacken und sonst. metall. Stoffe	1979	414	420	419	415	409	416	403	368	322	423	432	434
	1980	430	412	381	384	397	389	385	398	308	337	334	343
Schrott 1)	1979	890	882	977	957	932	905	978	1 023	1 011	1 063	1 064	975
	1980	1 012	1 044	1 049	1 030	1 004	992	1 009	969	909	932	920	952
Hochofenschrott	1979	29	23	22	27	26	31	28	28	19	24	27	31
	1980	38	35	27	28	24	26	25	19	14	26	25	11
Stahlwerksschrott	1979	718	714	805	788	756	737	817	873	869	904	900	816
	1980	845	889	903	889	867	858	857	824	784	779	768	604
Legierter Schrott	1979	98	100	99	91	100	86	87	80	86	92	97	84
	1980	87	79	81	78	83	79	95	95	83	100	100	109
Gußbruch	1979	44	45	50	51	51	51	45	42	37	45	46	45
	1980	43	40	37	34	29	30	32	31	29	27	27	27
Koks 2)	1979	394	327	275	274	252	247	224	249	208	231	233	264
	1980	314	300	286	290	321	305	324	312	299	279	251	305
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1979	387	322	343	341	378	370	385	423	417	519	586	589
	1980	546	522	477	509	528	512	552	529	534	580	628	580
Rohblöcke 3)	1979	924	963	918	925	910	939	1 006	971	1 027	1 031	1 080	1 072
	1980	1 077	1 088	1 079	1 114	1 141	1 243	1 183	1 158	1 123	1 051	1 048	1 028 p
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1979	2 596	2 644	2 609	2 696	2 727	2 806	3 028	3 013	2 917	2 812	2 862	2 977
	1980	2 922	2 988	3 012	3 123	3 209	3 327	3 319	3 387	3 276	3 240	3 377	3 209 p
Walzstahl- fertigerzeugnisse 4)	1979	1 755	1 928	1 906	1 890	1 907	1 879	1 974	2 034	1 920	1 935	1 922	1 897
	1980	1 920	1 994	2 035	2 103	2 135	2 052	2 142	2 152	2 024	1 945	1 963	1 880 p

1) Ohne reine Walzwerke. 2) Ab Januar 1980 einschl. Bestände bei Hüttenkokereien. 3) Ohne Bestände bei Rohrwerken. 4) Nur bei Walzwerken (ohne Rohrwerke).

24. Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe
und im Eisenerzbergbau

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der Eisen schaffenden Industrie	1) 1979	249 895	250 497	250 438	249 552	249 445	249 188	249 902	251 391	252 524	251 797	251 616	250 800
	1980	250 344	249 909	249 329	247 925	247 261	246 546	246 740	247 126	247 351	245 432	244 097	242 908
Angestellte	1) 1979	58 602	58 735	58 580	57 913	57 964	57 689	57 548	58 052	58 458	58 090	58 057	57 902
	1980	57 529	57 531	57 433	56 980	56 962	56 840	56 738	57 126	57 499	57 064	56 686	56 807
Arbeiter	1) 1979	191 293	191 762	191 858	191 639	191 481	191 499	192 354	193 339	194 066	193 707	193 559	192 898
	1980	192 815	192 378	191 896	190 945	190 299	189 706	190 002	190 000	189 852	188 368	187 411	186 101
Hochöfen	2) 1979	12 665	12 707	12 781	12 753	12 728	12 779	12 912	12 923	12 862	12 868	12 993	13 110
	1980	13 036	13 053	13 048	12 992	12 949	12 948	13 005	12 984	12 917	12 793	12 767	12 686
Stahlwerke	2) 1979	24 812	24 889	25 003	25 017	25 031	25 022	25 141	25 228	25 212	24 735	24 527	24 352
	1980	24 482	24 450	24 346	24 278	24 124	24 054	24 086	23 849	23 442	23 196	22 932	22 760
Walzwerke	2) 1979	65 800	66 204	66 318	66 309	66 329	66 682	67 130	66 952	66 886	67 456	67 121	66 728
	1980	66 885	66 917	66 830	66 695	66 255	66 298	66 493	65 958	65 495	65 120	64 803	64 365
Hilfs- und Nebenbetriebe	2) 1979	54 876	55 121	55 124	55 011	54 935	55 274	55 675	55 543	55 678	55 007	55 354	55 344
	1980	55 390	55 178	55 106	54 588	54 568	54 713	54 945	54 678	54 345	54 010	53 749	53 260
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundenen Betriebe	1) 1979	48 419	48 632	48 346	48 054	47 825	47 761	47 632	47 876	46 825	46 576	46 563	46 423
	1980	45 325	46 003	45 909	45 643	45 663	45 702	45 533	45 942	46 221	45 499	45 354	45 320
Angestellte	1) 1979	12 398	12 457	12 387	12 308	12 172	12 190	12 078	12 140	11 971	11 891	11 855	11 911
	1980	11 531	11 909	11 965	11 845	11 836	11 806	11 733	11 919	11 952	11 797	11 858	11 845
Arbeiter	1) 1979	36 021	36 175	35 959	35 746	35 653	35 571	35 554	35 736	34 854	34 685	34 708	34 512
	1980	33 794	34 094	33 944	33 798	33 827	33 896	33 900	34 023	34 269	33 702	33 496	33 475
Eisenerzbergbau	1979	875	875	870	863	864	865	803	806	807	811	809	810
	1980	797	811	826	821	820	814	824	824	829	828	832	832
Angestellte	2) 1979	155	155	157	159	160	159	140	139	140	138	138	137
	1980	135	138	141	139	140	139	143	140	142	141	142	142
Arbeiter	2) 1979	720	720	713	704	704	706	663	667	667	673	671	673
	1980	662	673	685	682	680	675	681	684	687	687	690	690
über Tage	1979	213	213	215	210	212	213	182	185	183	183	174	181
	1980	170	166	169	167	166	164	167	170	172	169	174	173
unter Tage einschl. Tagebau	1979	507	507	498	494	492	493	481	482	484	490	497	492
	1980	492	507	516	515	514	511	514	514	515	518	516	517

25. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenere Stunden	1979	28 793	29 821	32 873	29 730	31 626	28 754	29 182	31 032	29 857	32 658	30 581	26 133
	1980	31 055	29 801	31 224	29 600	28 593	27 621	28 339	28 102	29 429	30 374	27 927	
Ausfallstunden	3) 1979	10 642	7 678	8 142	7 081	7 470	8 434	12 066	11 202	8 836	9 140	7 761	9 640
	1980	9 947	8 188	8 027	9 930	11 365	10 652	12 653	10 767	9 445	9 290	8 008	
Eisenerzbergbau													
Verfahrenere Stunden	1979	110	100	108	93	101	90	93	68	91	105	96	75
	1980	103	101	101	98	84	84	99	63	100	107	93	
Ausfallstunden	1979	24	23	25	21	23	27	29	57	23	26	23	29
	1980	20	19	22	19	24	26	29	53	28	25	20	

1) Einschließlich Auszubildende. 2) Ohne Auszubildende. 3) Ab Januar 1980 einschl. nicht geleistete Sonn- und Feiertagsstunden.

26. Bruttolöhne und -gehälter in der Eisen schaffenden Industrie

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: Mill. DM												Januar bis November	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1979	729	719	746	766	851	782	784	782	794	864	1 147	830	815	8 963
	1980	784	766	809	827	898	831	825	811	878	888	1 022		849	9 339
Brutto-Lohnsumme	1979	504	499	522	537	608	548	555	553	566	594	807	253	572	6 293
	1980	548	538	565	578	641	582	581	570	635	605	705		595	6 548
Brutto-Gehaltsumme	1979	224	220	224	229	243	233	229	228	229	270	340	577	243	2 669
	1980	236	227	244	248	258	249	244	240	243	283	317		254	2 789

IX. Umsatz **)

27. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Bezeichnung	Jahr	Maßeinheit: Mill. DM												Januar bis November	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MO	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1979	2 687	3 063	3 737	3 327	3 726	3 434	3 385	3 767	3 821	3 899	3 629	3 435	3 498	38 475
	1980	3 518	3 631	4 003	3 690	3 661	3 705	3 504	3 471	3 781	3 918	3 352		3 658	40 234
Inlandsumsatz	1979	1 856	2 060	2 470	2 243	2 427	2 159	2 211	2 359	2 401	2 489	2 344	2 051	2 274	25 019
	1980	2 404	2 478	2 667	2 457	2 377	2 338	2 207	2 224	2 354	2 431	2 104		2 367	26 041
Auslandsumsatz	1979	832	1 003	1 267	1 084	1 299	1 275	1 174	1 408	1 420	1 410	1 283	1 383	1 223	13 455
	1980	1 114	1 153	1 336	1 233	1 284	1 367	1 297	1 247	1 427	1 487	1 248		1 290	14 193
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre)	1979	2 124	2 438	2 965	2 654	2 932	2 739	2 719	2 987	3 140	3 117	2 948	2 707	2 797	30 763
	1980	2 890	2 975	3 291	2 974	2 938	2 979	2 851	2 801	3 025	3 061	2 621		2 946	32 406
Inlandsumsatz	1979	1 547	1 731	2 060	1 877	2 025	1 806	1 869	1 993	2 035	2 068	1 976	1 760	1 908	20 987
	1980	2 029	2 081	2 247	2 046	1 976	1 950	1 847	1 878	1 971	2 018	1 763		1 982	21 806
Auslandsumsatz	1979	578	707	906	777	907	934	850	994	1 106	1 049	971	947	889	9 779
	1980	861	893	1 044	927	962	1 029	1 004	923	1 054	1 042	858		963	10 597
H. v. Stahlrohre	1979	456	505	647	548	657	563	547	653	551	642	539	601	573	6 308
	1980	477	502	559	567	574	571	526	526	604	682	579		561	6 167
Inlandsumsatz	1979	225	238	318	276	296	254	254	273	269	317	264	199	271	2 984
	1980	264	280	307	298	288	272	265	240	270	283	229		272	2 996
Auslandsumsatz	1979	231	267	329	272	362	309	293	380	282	325	275	402	302	3 325
	1980	213	221	252	269	285	299	262	286	334	399	350		288	3 170
Schwiede-, Preß- und Hammerwerke	1979	107	117	124	126	135	131	120	126	129	140	142	127	127	1 397
	1980	151	154	153	149	149	155	126	144	152	175	152		151	1 660
Inlandsumsatz	1979	84	88	92	91	104	99	88	93	97	104	105	92	95	1 045
	1980	111	116	113	113	112	115	95	106	113	130	113		112	1 237
Auslandsumsatz	1979	24	29	33	35	31	32	31	34	32	36	38	35	32	355
	1980	41	38	40	37	37	39	31	38	39	46	40		39	426
Eisen-, Stahl- und Teapergießereien	1979	585	566	676	617	661	630	543	550	639	726	679	542	625	6 872
	1980	670	669	717	688	662	645	586	526	657	691	613		648	7 124
Inlandsumsatz	1979	497	473	562	517	554	524	451	459	539	610	574	434	524	5 760
	1980	557	563	601	576	562	538	489	443	555	581	516		544	5 981
Auslandsumsatz	1979	89	93	114	100	106	105	92	91	100	116	105	108	101	1 111
	1980	112	106	116	112	100	108	97	83	103	110	97		104	1 144

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1. Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk.

*) Betriebe

**) Fachliche Betriebsteile

28. Auftragseingang nach Erzeugnissen *)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
															MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte	1979	551,8	635,2	681,5	765,6	785,9	734,0	637,5	657,1	689,9	657,3	652,4	595,1	649,8	7 148,2
	1980	561,2	656,6	821,8	681,7	625,8	743,7	643,1	563,1	460,3	630,8	537,8		629,6	6 925,9
Breitband	1979	308,4	298,5	438,1	364,3	460,6	354,3	338,6	268,5	288,2	379,8	284,4	221,0	344,0	3 783,7
	1980	431,1	253,2	312,8	422,5	284,8	308,6	363,1	258,3	316,8	471,0	235,0		332,5	3 657,2
Oberbau	1979	61,5	35,8	62,7	40,1	17,2	26,0	54,8	42,6	59,6	43,1	30,1	17,2	43,0	473,5
	1980	103,1	18,2	74,4	15,5	24,8	36,7	46,3	12,8	36,2	12,9	39,4		38,2	420,3
Formstahl	1979	83,2	74,1	113,6	97,2	76,6	93,4	107,5	125,9	90,2	98,8	85,1	94,6	95,0	1 045,5
	1980	126,1	157,8	156,6	93,6	71,6	78,8	76,3	50,1	112,1	148,0	85,0		105,1	1 156,0
Breitflanschträger	1979	49,9	41,9	50,4	50,5	28,9	50,2	51,3	50,0	65,4	47,1	38,4	60,1	47,6	524,0
	1980	63,2	38,3	66,2	50,7	33,3	54,3	58,9	43,1	59,6	89,9	29,3		53,3	586,8
Spundbohlen	1979	22,7	16,0	34,4	26,0	26,9	32,8	32,5	24,9	21,4	39,2	18,9	25,5	26,9	295,7
	1980	20,2	15,3	29,0	34,7	27,8	22,9	17,5	23,9	24,9	36,1	18,3		24,6	270,6
Stabstahl	1979	406,2	331,9	408,6	396,0	383,1	441,5	473,5	362,3	414,6	371,1	336,9	381,8	393,2	4 325,7
	1980	392,2	387,7	389,0	371,7	314,1	309,7	300,4	269,7	318,7	471,3	256,7		343,7	3 781,2
Walzdraht	1979	330,3	252,4	376,7	306,9	336,3	356,4	329,2	310,4	256,0	359,9	242,7	279,8	314,3	3 457,0
	1980	284,2	320,8	379,6	296,8	239,8	240,7	296,6	216,0	257,8	288,8	226,2		277,0	3 047,3
Breitflachstahl	1979	38,8	36,5	35,9	36,7	26,6	34,1	24,6	33,1	41,4	39,6	32,4	26,2	34,5	379,7
	1980	36,1	36,6	35,5	36,0	31,4	29,9	23,2	23,1	30,1	32,5	25,4		30,9	339,8
Warmbandstahl	1979	245,6	203,5	240,4	204,1	229,4	230,0	204,4	188,5	163,8	218,6	188,0	189,3	210,6	2 316,3
	1980	261,2	203,8	228,6	210,1	188,7	233,5	191,4	125,4	206,7	175,1	168,8		199,4	2 193,3
Sraßblech	1979	291,1	294,5	441,0	400,0	414,0	365,8	346,1	404,6	350,0	411,7	323,7	179,0	367,5	4 042,6
	1980	257,4	366,7	353,5	363,7	368,8	289,2	397,3	359,6	402,4	471,7	339,9		360,9	3 970,2
Mittelblech	1979	42,5	43,0	44,8	45,1	48,4	63,4	36,8	41,3	43,3	43,5	37,3	34,6	44,5	489,2
	1980	41,3	43,6	42,4	45,2	38,3	49,0	39,7	34,0	39,6	60,0	28,9		42,0	462,0
Feinblech	1979	360,1	426,2	563,9	403,0	352,3	690,3	464,4	384,4	514,3	355,8	397,7	476,1	450,2	4 952,4
	1980	413,9	378,4	521,1	441,4	402,2	567,3	445,4	373,2	515,6	537,2	311,9		446,1	4 907,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1979	74,2	98,1	73,8	100,4	91,2	83,3	102,3	92,7	74,3	81,5	64,7	109,5	85,1	936,6
	1980	76,7	105,8	132,3	140,1	86,8	71,1	76,0	94,4	69,7	84,0	72,5		91,8	1 009,4
Verzinktes und verbleites Blech	1979	128,6	112,5	151,7	145,8	150,5	209,5	174,0	143,3	128,7	196,4	143,3	124,3	153,1	1 684,3
	1980	159,0	171,6	175,8	162,7	166,5	172,5	116,9	106,8	113,7	165,5	130,5		149,2	1 641,5
Walzstahlfertigerzeugnisse insges.	1979	2 134,7	1 966,4	2 597,9	2 251,7	2 221,5	2 676,6	2 401,4	2 203,8	2 223,1	2 306,1	1 939,3	1 997,9	2 265,7	24 922,5
	1980	2 234,6	2 244,7	2 583,9	2 262,3	1 994,2	2 155,6	2 085,9	1 732,2	2 187,0	2 573,1	1 732,7		2 162,4	23 786,1

29. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse *) nach Herkunftsländern

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis November	
															MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland und DDR v. Berlin(Ost)	1979	1 449,6	1 214,7	1 605,0	1 475,0	1 398,3	1 463,5	1 550,2	1 386,5	1 418,9	1 554,3	1 304,4	1 268,0	1 438,2	15 820,4
	1980	1 359,1	1 338,5	1 500,8	1 375,9	1 298,1	1 232,5	1 293,9	1 071,6	1 323,2	1 680,8	1 212,0		1 336,0	14 696,4
Belgien	1979	26,2	17,7	23,3	25,6	23,3	29,0	28,6	23,5	19,5	27,9	19,1	25,1	24,0	263,7
	1980	24,1	29,5	31,3	21,9	18,8	22,1	18,6	14,7	14,4	24,7	24,6		22,2	244,7
Dänemark	1979	21,4	18,5	30,4	28,7	22,4	24,6	36,0	18,0	24,1	27,9	29,7	32,6	25,6	281,7
	1980	34,4	32,6	34,5	21,7	25,0	25,7	15,2	13,3	18,2	25,9	23,1		24,5	269,6
Frankreich	1979	100,2	105,1	152,6	142,1	139,6	112,5	118,7	103,4	71,9	90,9	100,1	75,3	112,3	1 235,1
	1980	117,8	114,0	143,7	104,2	82,8	86,3	116,2	115,5	66,8	112,9	69,6		102,7	1 129,8
Großbritannien	1979	21,5	26,3	50,1	27,2	39,7	37,7	28,8	31,7	27,2	14,7	23,4	25,9	29,8	328,3
	1980	52,0	80,4	88,7	69,7	35,1	31,1	24,6	10,8	14,3	17,0	22,0		40,5	445,7
Italien	1979	16,0	15,0	27,5	27,0	33,7	27,4	38,3	28,6	25,5	27,3	22,6	26,6	26,3	288,9
	1980	39,5	31,7	44,7	32,3	23,8	29,5	31,0	16,4	12,6	23,1	19,6		27,7	304,2
Irland	1979	1,4	2,7	4,7	3,9	1,0	6,0	4,7	3,5	1,0	2,2	0,5	4,0	2,9	31,6
	1980	8,6	2,5	5,4	4,0	2,2	0,5	1,5	0,6	1,8	2,3	4,0		3,0	33,4
Luxemburg	1979	1,9	0,3	0,9	1,1	0,9	1,2	1,6	1,2	0,8	1,5	0,3	1,5	1,1	11,7
	1980	1,6	1,2	1,7	1,2	0,9	1,4	1,3	0,7	1,7	1,2	1,3		1,3	14,2
Niederlande	1979	56,1	43,2	57,1	33,4	47,8	53,2	48,6	39,1	63,0	52,3	42,6	63,1	48,8	536,4
	1980	57,6	64,1	70,9	50,4	32,3	48,2	31,3	30,2	47,8	64,9	31,6		48,1	529,3
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1979	244,7	229,7	346,5	288,9	308,3	291,6	305,4	246,1	233,1	244,7	238,3	254,0	270,7	2 977,3
	1980	335,8	356,0	420,9	305,4	220,9	244,8	239,8	202,3	177,5	272,0	195,8		270,1	2 971,2
Dritte Länder	1979	440,7	522,0	646,3	487,7	515,0	921,5	545,8	571,2	571,0	507,1	396,6	475,8	556,8	6 124,9
	1980	529,7	550,2	662,3	581,0	475,2	678,3	552,2	458,3	686,3	620,3	324,9		556,2	6 118,7
Walzstahlfertigerzeugnisse insges.	1979	2 134,7	1 966,4	2 597,9	2 251,7	2 221,5	2 676,6	2 401,4	2 203,8	2 223,1	2 306,1	1 939,3	1 997,9	2 265,7	24 922,5
	1980	2 234,6	2 244,7	2 583,9	2 262,3	1 994,2	2 155,6	2 085,9	1 732,2	2 187,0	2 573,1	1 732,7		2 162,4	23 786,1

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

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

30. Lieferungen nach Erzeugnissen *)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis MD	November Gesamt
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 1)	1979	558,3	616,9	710,0	715,4	762,2	671,4	692,5	668,8	739,5	694,4	649,2	544,1	680,0	7 478,6
	1980	641,1	637,2	722,5	664,8	593,0	743,0	624,6	656,5	607,1	593,9	537,8		638,3	7 021,5
Breitband	1979	267,1	311,5	387,1	321,1	369,0	358,6	330,3	396,8	447,6	333,1	328,4	327,3	350,1	3 850,7
	1980	275,4	295,4	385,0	277,6	338,0	342,1	307,8	297,4	367,1	361,5	300,0		322,5	3 547,2
Oberbau	1979	34,6	42,4	48,9	41,0	47,7	34,9	45,8	38,3	48,4	43,7	44,7	35,3	42,7	470,2
	1980	47,9	46,7	50,3	39,5	37,4	40,8	40,3	31,0	32,9	29,2	30,4		38,8	426,4
Formstahl	1979	75,1	92,4	117,8	88,9	84,8	99,6	77,3	104,6	101,4	116,2	91,0	76,9	95,4	1 049,1
	1980	103,5	99,5	101,1	134,0	106,3	98,9	97,5	98,2	124,4	126,1	99,7		108,1	1 189,3
Breitflanschträger	1979	36,6	47,0	51,6	41,5	51,2	39,8	45,4	52,3	39,2	53,5	43,0	44,9	45,6	501,2
	1980	69,2	50,3	52,6	49,7	57,1	58,1	53,3	54,2	48,5	70,6	54,7		56,2	618,2
Spundbohlen	1979	13,5	13,7	28,6	31,5	28,5	31,0	27,2	30,2	30,7	32,1	28,7	24,8	26,9	295,6
	1980	19,7	25,5	20,9	22,1	28,3	25,6	24,3	24,3	25,7	29,2	12,8		23,5	258,3
Stabstahl	1979	333,0	343,1	413,9	381,8	405,8	367,4	386,8	385,7	413,1	442,0	415,9	341,6	389,9	4 288,5
	1980	409,7	428,0	412,8	371,9	359,7	354,6	335,9	318,3	374,3	373,7	350,5		371,8	4 089,4
Walzdraht	1979	244,9	289,6	362,5	309,7	337,9	324,9	289,3	337,7	331,2	366,4	292,2	237,1	316,9	3 486,4
	1980	273,1	352,2	316,8	321,1	286,8	285,0	296,9	250,2	275,7	293,0	249,1		290,9	3 199,8
Breitflachstahl	1979	31,8	33,6	37,6	34,8	37,8	31,8	31,1	39,5	36,1	38,5	38,6	30,8	35,6	391,2
	1980	39,1	33,7	34,1	30,5	31,5	29,9	31,9	33,6	33,9	34,4	26,2		32,6	358,8
Bandstahl	1979	149,5	188,2	264,2	182,3	218,6	193,8	188,0	225,7	211,1	216,7	223,3	170,7	205,6	2 261,4
	1980	231,9	217,8	216,9	203,1	218,7	202,8	186,5	188,6	208,4	198,7	170,4		204,0	2 243,7
Grobblech	1979	271,3	287,5	381,2	324,8	399,0	327,3	372,7	422,4	411,1	402,9	332,3	251,2	357,5	3 932,3
	1980	265,4	266,3	359,3	351,4	343,3	341,3	341,9	399,5	387,5	410,7	375,5		349,3	3 842,2
Mittelblech	1979	31,9	43,9	50,1	38,0	42,9	39,7	40,6	51,8	51,2	47,1	43,9	41,0	43,7	480,8
	1980	43,3	38,4	43,1	41,3	38,6	37,4	34,3	40,5	50,8	46,8	44,3		41,7	458,7
Feinblech	1979	340,6	406,5	523,5	442,3	496,5	496,0	384,0	466,4	521,1	479,5	460,6	397,2	456,1	5 016,8
	1980	434,1	441,6	475,9	414,1	412,2	439,9	415,1	446,5	525,4	577,9	435,6		456,2	5 018,3
Weißblech, Weißband, feinstblech, feinstband	1979	44,7	59,6	128,3	64,9	85,3	91,0	81,9	76,6	112,3	87,7	89,2	109,7	84,0	924,5
	1980	66,7	86,0	148,2	73,3	83,8	85,8	95,4	81,6	110,3	87,3	78,4		90,6	996,8
Verzinktes und verbleites Blech	1979	98,9	132,8	161,9	137,9	156,9	163,9	146,0	157,3	179,9	173,9	169,8	134,8	152,6	1 678,7
	1980	133,4	156,0	160,9	161,6	162,8	152,8	143,0	141,5	158,2	149,5	131,1		150,1	1 650,7
Walzstahlfertig- erzeugnisse insgesamt 2)	1979	1 706,2	1 980,2	2 570,0	2 119,0	2 392,8	2 241,0	2 118,8	2 388,4	2 486,7	2 500,2	2 273,2	1 895,6	2 252,4	24 776,6
	1980	2 137,0	2 242,0	2 393,1	2 213,4	2 166,3	2 153,0	2 096,2	2 108,0	2 355,8	2 427,2	2 058,7		2 213,7	24 350,6

31. Auftragsbestand nach Erzeugnissen *) (Ende des Monats)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug zum Absatz und Vorprodukte 1)	1979	584,3	624,3	580,0	615,7	629,8	621,6	723,0	741,5	644,8	632,6	592,3	594,7
	1980	554,4	586,4	634,1	709,9	640,0	658,4	727,4	615,5	527,0	512,6	498,1	
Breitband	1979	675,7	667,1	721,1	770,3	848,5	849,3	879,0	751,2	594,1	641,4	594,9	486,9
	1980	654,5	615,8	541,5	695,4	647,0	610,6	694,4	647,8	607,7	737,9	698,0	
Oberbau	1979	113,9	106,6	121,6	120,7	84,8	75,6	84,9	91,5	103,9	103,6	86,3	67,8
	1980	123,4	94,7	119,8	96,6	82,2	77,6	84,0	64,3	68,2	52,0	59,7	
Formstahl	1979	199,3	182,2	179,0	185,2	173,2	167,7	200,4	222,8	208,0	196,1	190,7	208,0
	1980	234,5	290,1	345,2	306,1	274,0	250,8	230,4	179,4	163,6	172,0	159,7	
Breitflanschträger	1979	88,4	84,1	83,1	89,6	66,9	77,3	80,8	79,3	105,2	100,0	95,3	108,8
	1980	107,0	95,0	109,1	109,4	85,4	81,7	87,3	76,0	88,0	107,0	81,9	
Spundbohlen	1979	31,6	33,7	39,8	34,9	33,7	36,6	41,1	36,1	26,8	33,8	22,6	25,5
	1980	26,2	14,2	23,8	36,6	36,4	34,2	26,6	25,5	24,9	31,8	37,4	
Stabstahl	1979	898,7	898,0	875,2	901,8	895,6	964,1	1 091,8	1 069,3	1 099,1	1 005,1	936,2	973,2
	1980	960,3	917,1	900,2	892,9	851,5	818,0	820,7	775,1	720,3	808,0	726,4	
Walzdraht	1979	561,9	540,3	548,8	561,3	579,6	587,9	671,5	645,5	583,0	572,1	524,1	562,2
	1980	564,7	527,2	598,7	577,5	537,4	504,5	485,6	446,5	437,0	445,7	416,2	
Breitflachstahl	1979	91,3	94,4	93,9	96,1	85,2	87,7	82,7	75,0	81,9	82,6	75,9	71,4
	1980	69,1	72,8	74,0	79,7	80,0	80,2	73,1	63,0	59,4	57,7	56,4	
Bandstahl	1979	455,4	469,7	461,9	481,4	491,1	517,6	562,7	521,5	474,6	474,3	447,7	467,5
	1980	502,9	489,7	505,2	503,9	471,9	502,0	504,7	446,7	431,7	407,7	413,2	
Grobblech	1979	426,3	435,2	494,9	570,2	586,3	625,0	678,9	661,7	601,0	615,8	605,6	535,0
	1980	528,8	626,5	618,5	634,4	655,0	602,1	657,8	616,9	630,0	695,1	662,0	
Mittelblech	1979	108,7	108,0	103,6	111,5	117,6	140,3	143,9	133,5	126,3	121,7	118,0	111,0
	1980	109,0	111,7	111,6	115,4	113,8	126,3	132,5	125,7	115,0	130,5	116,8	
Feinblech	1979	1 328,6	1 350,4	1 400,4	1 362,8	1 252,5	1 456,1	1 544,1	1 460,3	1 456,5	1 322,5	1 271,6	1 353,5
	1980	1 343,1	1 252,8	1 304,4	1 330,1	1 322,9	1 450,5	1 510,4	1 434,5	1 422,8	1 418,9	1 319,4	
Weißblech, Weißband, feinstblech, feinstband	1979	163,6	207,0	163,5	185,4	196,2	185,4	204,9	218,0	190,8	181,6	155,2	156,8
	1980	168,1	189,6	190,0	236,2	241,9	223,3	205,7	219,1	179,3	174,1	166,7	
Verzinktes und verbleites Blech	1979	415,0	399,3	394,1	407,5	398,2	437,4	468,4	443,5	395,1	422,2	397,4	376,3
	1980	398,5	417,1	431,9	434,5	435,5	451,7	425,2	387,8	352,5	356,0	355,9	
Walzstahlfertig- erzeugnisse insgesamt 2)	1979	4 882,6	4 908,8	4 959,9	5 108,5	4 960,7	5 359,7	5 856,2	5 657,8	5 452,1	5 231,4	4 926,6	5 017,0
	1980	5 135,6	5 098,3	5 332,2	5 353,2	5 187,9	5 202,9	5 243,9	4 860,5	4 697,7	4 856,4	4 571,7	

*) Einschließlich Edelstahl. 1) Halbzeug für Freiform- und Gassenkschleiden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird. 2) Ohne Vorprodukte für Inland, ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (fertigerzeugnisse).

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

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

Erzeugnis	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis November	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisenerze	1979	3 263,4	3 721,4	4 189,5	3 721,8	4 297,9	5 107,8	4 990,6	4 412,5	4 179,9	4 997,4	4 658,3	4 160,0	4 322,1	47 543,5
	1980	3 798,1	3 679,5	4 694,0	4 561,8	4 622,2	3 964,5	4 776,2	4 663,2	3 826,6	4 146,1	3 354,5		4 190,6	46 096,8
Steinkohle	1979	399,6	395,6	633,2	526,7	831,7	644,1	772,5	775,4	334,1	668,0	985,0	886,1	626,1	6 887,0
	1980	726,9	599,4	666,8	936,2	799,2	631,6	777,7	548,0	752,4	563,6	1 252,7		750,4	8 254,5
Koks	1979	29,9	46,6	70,9	79,7	118,9	119,2	115,9	95,1	110,6	147,4	100,1	96,6	94,0	1 034,1
	1980	88,7	73,0	110,3	98,5	89,6	80,6	116,4	94,4	70,3	89,1	80,4		90,1	991,2
Schrott	1979	67,6	108,2	169,9	110,2	118,2	124,7	178,1	178,3	132,8	168,9	109,0	141,8	133,3	1 465,9
	1980	172,4	180,3	126,7	104,3	119,2	91,9	163,7	104,3	102,3	115,2	108,0		127,6	1 403,9
Roheisen- u. Hochofen-Ferrolegerungen	1979	29,5	26,7	31,0	21,2	25,4	24,0	30,1	19,0	40,2	27,9	34,8	41,3	28,2	309,8
	1980	49,2	30,6	32,3	34,7	27,3	34,6	26,7	13,8	30,0	21,0	29,5		30,0	329,7
Rohblöcke	1979	31,5	2,4	30,1	9,6	3,5	1,7	1,3	1,7	12,7	3,6	6,2	3,5	9,5	104,3
	1980	3,3	7,2	5,8	5,8	5,2	2,1	5,4	3,5	3,7	5,1	1,2		4,4	48,3
Halbzeug	1979	93,8	108,0	119,3	74,8	88,7	109,9	65,7	78,3	60,7	76,1	73,0	85,8	86,2	948,2
	1980	86,5	48,3	90,0	70,2	60,9	39,0	60,7	37,8	28,0	65,6	41,2		57,1	628,2
Warmbreitband	1979	186,8	119,3	135,6	103,9	123,2	107,5	123,7	96,0	83,8	89,5	95,8	98,9	115,0	1 265,1
	1980	95,4	112,1	106,2	107,7	106,5	98,5	102,8	84,1	89,1	108,3	73,9		98,6	1 084,7
Oberbaumaterial	1979	9,6	1,7	4,1	6,4	2,5	2,9	2,0	1,9	2,5	2,6	2,7	2,2	3,5	38,9
	1980	1,9	3,4	2,2	2,3	2,3	1,5	3,2	1,1	2,2	1,0	1,9		2,1	23,0
Formstahl	1979	67,5	76,0	96,3	77,1	98,4	69,4	85,6	72,5	43,3	70,2	63,8	71,3	74,6	820,1
	1980	46,7	104,4	89,9	88,1	86,6	73,9	87,1	58,9	62,6	64,8	63,2		75,1	826,2
Stabstahl	1979	154,1	174,3	184,0	176,7	165,6	144,6	154,0	125,9	121,9	178,7	189,3	141,2	160,8	1 769,1
	1980	177,2	206,1	203,9	172,5	176,9	192,5	178,2	122,2	141,7	172,9	146,1		171,8	1 890,3
Walzdraht	1979	66,3	68,5	91,7	82,6	93,3	86,5	74,3	82,3	59,2	92,3	85,8	75,0	80,3	882,8
	1980	90,2	77,8	99,9	100,2	84,9	94,7	84,3	53,1	62,3	75,7	66,9		80,9	890,0
Bandstahl	1979	42,1	46,6	45,0	32,9	33,8	29,7	36,1	33,2	32,2	38,0	38,6	25,8	37,1	408,2
	1980	38,4	30,5	28,2	44,8	28,9	35,3	44,9	26,4	26,4	46,5	19,2		33,6	369,6
Breitflachstahl und Grobblech	1979	116,9	123,2	156,1	126,4	137,8	119,2	114,1	80,4	79,4	112,9	101,6	94,6	115,3	1 268,0
	1980	119,7	158,0	121,9	121,8	115,9	113,8	121,5	78,0	90,8	102,4	84,0		111,6	1 227,8
Mittelblech	1979	23,6	30,8	32,1	25,9	25,9	23,6	28,2	16,5	17,1	23,1	26,5	18,4	24,8	273,3
	1980	21,1	26,2	23,7	23,2	19,0	21,0	24,8	12,8	17,5	16,0	13,3		19,9	218,7
Feinblech	1979	201,2	206,2	192,5	182,5	166,1	139,3	139,3	129,5	144,2	162,7	152,0	119,4	165,0	1 815,5
	1980	155,2	154,5	144,1	134,5	166,0	137,6	142,4	105,0	112,5	134,5	101,5		135,2	1 487,7
Weißblech und -band	1979	11,7	14,0	20,6	12,1	18,0	11,0	14,1	11,7	14,9	12,1	12,5	10,4	13,9	152,7
	1980	11,0	14,0	17,6	12,5	14,2	12,8	14,7	12,5	11,9	13,2	11,5		13,3	145,9
sonstiges Blech	1979	33,0	35,9	41,6	39,5	33,8	34,9	36,2	25,4	20,0	44,6	29,1	25,5	34,0	374,0
	1980	35,0	29,9	29,4	34,2	39,4	32,3	46,6	32,3	29,4	33,5	36,0		34,4	378,1
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag 1)	1979	1 037,9	1 006,9	1 149,0	950,5	990,6	880,1	874,6	755,4	691,8	506,3	877,0	771,3	920,0	10 120,1
	1980	881,6	972,6	962,9	917,9	906,6	855,2	916,7	627,7	678,0	839,4	659,9		838,0	9 218,4
Präzisionsrohre, nahtlos	1979	1,8	2,1	2,6	1,9	2,1	1,7	1,8	1,4	1,7	1,7	1,7	1,6	1,9	20,5
	1980	1,3	1,5	1,4	1,6	1,5	1,6	2,2	1,4	1,5	2,3	1,7		1,6	18,0
sonstige Stahlrohre, nahtlos	1979	18,4	19,8	29,6	20,7	22,8	19,5	22,6	18,0	12,3	19,7	14,4	12,9	19,7	217,2
	1980	11,8	15,7	14,9	17,5	12,8	13,5	19,3	11,8	13,4	18,3	13,9		14,8	163,0
Präzisionsrohre, geschweißt	1979	7,2	7,3	7,7	7,6	7,8	4,4	5,2	4,9	5,4	7,0	6,1	4,2	6,4	70,6
	1980	5,5	6,4	5,8	6,3	8,2	6,0	7,5	4,5	5,8	6,2	5,1		6,1	67,3
sonstige Stahlrohre, geschweißt	1979	22,3	28,0	42,8	37,2	44,9	39,8	31,1	20,1	14,9	23,1	23,7	15,0	29,8	327,9
	1980	20,1	21,5	18,9	24,0	24,0	23,4	28,7	15,0	17,3	18,4	16,2		20,7	227,5
sonstige Rohre 2)	1979	15,6	14,4	16,8	13,5	13,6	9,7	11,7	12,9	9,6	13,1	15,2	10,6	13,3	146,1
	1980	15,8	16,5	16,4	14,6	14,1	18,2	18,3	10,5	13,6	15,4	14,7		15,3	168,0
Rohrverbindungsstücke	1979	2,5	2,7	3,0	2,9	2,7	2,7	3,1	3,2	2,6	2,8	2,7	2,8	2,8	30,9
	1980	3,4	3,4	3,4	3,8	3,3	3,8	3,9	2,9	3,6	4,2	3,6		3,6	39,4
sonstige Erzeugnisse der Eisen-u.-Stahlindustrie 3)	1979	3,8	3,4	3,9	3,1	4,0	3,4	5,7	1,7	3,5	4,1	3,1	2,4	3,6	39,7
	1980	3,9	5,5	2,8	3,2	3,0	4,5	4,0	2,3	4,1	2,0	5,5		3,7	40,9
Erzeugnisse der Eisenschaffenden Ind. insgesamt 4)	1979	1 109,4	1 084,6	1 255,4	1 037,4	1 088,5	961,6	955,8	817,4	741,8	977,1	943,8	820,9	997,5	10 972,8
	1980	943,4	1 043,1	1 026,4	988,8	973,5	926,2	1 000,5	676,1	737,3	906,1	720,6		903,8	9 942,2
darunter Edelstahl	1979	43,4	45,8	59,6	49,4	55,1	57,7	54,7	49,2	46,8	66,9	57,4	56,9	53,3	586,0
	1980	51,1	68,1	63,9	64,3	58,2	63,2	71,0	49,4	54,4	60,3	47,9		59,3	651,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl 5)	1979	125,4	132,7	164,4	145,4	160,0	151,3	166,4	126,7	143,5	177,4	168,1	142,2	151,0	1 661,3
	1980	150,8	168,4	172,7	175,1	162,6	162,6	192,1	114,2	151,3	178,3	139,8		160,7	1 767,9
darunter Edelstahl	1979	14,6	14,1	16,6	16,7	16,9	13,4	16,4	10,8	14,6	18,3	15,5	13,1	15,3	167,9
	1980	25,2	17,9	15,2	17,5	14,7	16,1	18,2	8,5	14,0	16,8	11,3		15,9	175,4
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in 1000 DM 6)	1979	1 172,0	1 199,7	1 460,2	1 244,5	1 366,4	1 259,3	1 341,3	1 117,8	1 096,6	1 406,2	1 354,9	1 156,7	1 274,5	14 019,5
	1980	1 357,2	1 463,4	1 454,4	1 459,1	1 393,4	1 357,8	1 562,9	1 025,1	1 198,3	1 358,4	1 123,2		1 341,2	14 753,4

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech. 2) Nahtlose oder geschweißte Rohre mit anderem als kreisrundem Querschnitt, vorstehend nicht aufgeführt. 3) Schmiedehalbzeug, Form- und Stabstahl geschmiedet, Schmiedestücke und Eisenschaffenden. 4) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke. 5) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind. 6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 509.

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

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Maßeinheit: 1000 t												Januar bis November	
		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisenerze	1979	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	3,3
	1980	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,1	0,3	0,2	1,4	0,2	0,3	3,6
Steinkohle	1979	1 322,7	1 328,0	1 412,6	1 139,0	1 372,6	1 463,9	1 351,6	1 348,7	1 140,8	1 389,5	1 277,2	1 069,0	1 322,4	14 546,6
	1980	1 234,2	1 251,1	1 089,6	1 117,5	1 089,3	898,3	1 133,0	1 006,8	889,1	1 038,4	888,2		1 057,8	11 639,4
Koks	1979	811,0	689,7	977,6	864,4	915,4	1 014,1	1 110,4	1 044,5	1 001,1	911,0	752,0	804,7	917,4	10 091,2
	1980	741,1	798,2	766,6	689,4	756,4	709,5	608,2	457,3	460,7	433,8	402,1		620,3	6 823,2
Schrott	1979	213,6	210,3	313,4	287,5	303,3	213,9	269,8	261,3	227,1	256,1	244,4	198,8	254,6	2 800,7
	1980	252,5	275,9	296,9	264,2	273,0	254,5	316,8	176,9	261,2	238,1	224,5		257,7	2 834,7
Roheisen und Hochofen-Ferrollegierungen	1979	71,8	72,8	93,1	84,0	96,1	79,9	110,4	89,3	73,7	102,2	85,3	86,0	87,1	958,6
	1980	102,8	105,4	82,4	106,3	84,3	107,9	69,5	72,0	78,2	79,3	76,9		87,7	965,0
Rohblöcke	1979	1,7	1,6	2,9	2,4	2,4	1,5	4,2	1,6	2,9	3,4	2,0	2,9	2,4	26,6
	1980	3,9	8,4	4,5	2,8	5,2	3,1	3,2	2,8	2,6	2,6	2,5		3,8	41,5
Halbzeug	1979	84,6	88,5	96,3	118,3	116,0	110,9	113,2	98,8	111,3	127,6	119,4	98,1	107,7	1 184,9
	1980	150,0	109,7	107,7	144,7	115,0	111,8	131,3	125,8	118,9	95,5	133,5		122,2	1 344,0
Warmbreitband	1979	132,2	130,3	169,1	155,4	182,0	168,4	210,8	215,4	201,6	253,6	189,9	210,2	182,6	2 008,7
	1980	225,3	152,0	175,5	168,4	224,9	163,0	175,1	197,9	171,5	138,9	172,9		178,7	1 965,4
Oberbaumaterial	1979	19,1	17,2	20,8	12,0	14,5	6,9	26,5	26,0	17,1	25,2	20,2	18,5	18,7	205,5
	1980	23,2	19,3	25,7	20,1	13,4	18,8	23,3	13,0	12,0	16,0	10,1		17,7	195,0
Formstahl	1979	54,4	55,2	87,3	88,7	73,2	83,6	101,7	86,1	89,6	90,3	85,9	89,7	81,5	896,0
	1980	97,0	77,8	100,6	91,1	131,0	102,2	91,6	83,2	84,9	102,8	71,1		93,9	1 033,1
Stabstahl	1979	153,8	117,9	145,6	123,0	137,2	107,7	124,7	134,6	120,4	122,5	123,5	103,2	128,3	1 410,9
	1980	127,5	123,4	141,1	125,6	113,5	115,0	126,9	98,9	131,9	111,0	94,7		119,5	1 309,6
Walzdraht	1979	67,6	54,6	92,3	111,9	83,4	74,4	102,4	99,9	92,5	96,6	72,5	61,8	86,2	948,1
	1980	86,4	81,6	99,5	71,4	74,5	75,1	77,6	71,3	83,9	71,9	70,1		78,5	863,2
Bandstahl	1979	32,5	28,4	39,4	39,5	36,6	45,1	50,7	43,7	41,1	45,3	51,4	52,0	41,2	453,7
	1980	64,9	51,0	45,0	45,0	46,1	50,6	42,9	56,9	63,8	42,7	45,9		50,4	554,7
Breitflachstahl und Grobblech	1979	119,5	116,4	152,5	128,8	158,8	125,9	167,6	145,0	164,4	185,2	200,5	122,9	151,3	1 664,6
	1980	145,6	155,1	139,4	152,2	147,5	154,0	151,7	144,7	168,9	157,1	147,5		151,3	1 663,8
Mittelblech	1979	23,9	19,4	22,2	25,3	19,8	19,4	26,5	28,6	25,8	32,6	28,9	23,4	24,8	272,4
	1980	32,6	22,2	19,1	21,3	20,0	21,4	22,3	20,5	21,9	25,1	19,5		22,4	245,9
Feinblech	1979	162,6	185,4	265,2	317,3	285,2	238,0	309,9	289,8	238,5	299,1	303,8	231,5	263,2	2 894,8
	1980	269,6	204,9	296,9	259,1	252,7	217,7	238,7	288,4	254,7	335,8	278,3		263,3	2 896,6
Weißblech und -band	1979	27,9	16,1	43,8	40,0	49,8	33,1	46,3	37,4	27,7	47,6	52,3	44,6	38,4	422,0
	1980	51,9	32,6	50,1	58,5	55,4	40,9	50,0	55,3	40,7	46,6	33,8		46,9	515,8
sonstiges Blech	1979	56,0	57,1	78,6	71,2	78,1	76,2	93,5	85,9	81,6	110,0	83,1	71,7	79,2	871,3
	1980	84,9	62,6	78,0	80,3	77,1	81,4	80,1	75,2	75,0	77,0	61,6		75,7	833,2
Walzstahlerzeugnisse lt. Montan-Vertrag	1979	935,6	888,0	1 216,1	1 233,6	1 237,1	1 091,1	1 378,1	1 292,8	1 214,6	1 439,0	1 333,3	1 130,3	1 205,4	13 259,3
	1980	1 363,0	1 100,5	1 282,9	1 240,4	1 276,3	1 155,0	1 214,7	1 233,8	1 230,5	1 223,0	1 141,5		1 223,8	13 461,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1979	11,2	10,4	15,8	11,6	13,6	9,9	11,4	15,5	11,2	12,4	9,8	9,1	12,1	132,8
	1980	9,6	11,0	10,9	9,7	9,1	11,7	10,4	11,3	12,7	9,7	8,1		10,4	114,2
sonstige Stahlrohre, nahtlos	1979	93,3	86,4	122,1	86,5	122,5	101,0	122,4	156,3	105,7	131,4	119,6	92,6	113,4	1 247,2
	1980	118,1	95,7	74,0	108,0	124,3	106,9	105,3	84,6	94,3	85,4	88,4		98,6	1 085,0
Präzisionsrohre, geschweißt	1979	11,5	8,8	10,9	8,8	9,9	8,5	9,3	7,4	8,5	8,0	8,0	7,2	9,1	99,6
	1980	10,5	9,1	11,1	9,9	8,7	10,9	9,1	8,3	9,5	10,7	8,8		9,7	106,7
sonstige Stahlrohre, geschweißt	1979	76,8	88,5	140,9	133,9	151,1	139,0	127,3	167,3	140,4	204,1	120,3	94,4	135,4	1 489,6
	1980	79,6	50,9	39,1	75,6	83,9	122,3	146,4	149,7	174,8	135,8	76,9		103,2	1 135,0
sonstige Rohre	1979	5,6	5,0	8,5	8,1	7,0	6,8	6,2	10,2	7,4	9,3	8,1	6,6	7,5	82,2
	1980	11,2	8,7	9,6	10,5	10,1	8,7	9,3	9,9	9,2	9,0	6,6		9,3	102,8
Rohrverbindungsstücke	1979	6,6	6,5	3,5	6,2	7,7	6,2	6,8	7,0	7,2	8,2	6,9	6,3	7,1	77,8
	1980	7,2	7,3	7,8	7,6	7,5	7,0	6,9	6,7	7,2	7,7	6,6		7,2	79,5
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlindustrie	1979	11,3	11,6	12,8	13,2	13,7	11,3	13,9	15,1	13,3	14,8	12,5	11,0	13,0	143,5
	1980	14,3	15,4	15,4	13,5	14,5	14,8	15,1	11,4	12,8	14,3	11,9		13,9	153,4
Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	1979	1 151,9	1 105,2	1 535,6	1 502,0	1 562,6	1 373,8	1 675,2	1 671,7	1 508,3	1 827,3	1 618,5	1 357,4	1 502,9	16 532,1
	1980	1 613,6	1 298,6	1 450,9	1 475,1	1 534,5	1 437,4	1 517,1	1 515,8	1 551,1	1 495,6	1 348,8		1 476,2	16 238,7
darunter Edelstahl	1979	90,7	96,9	111,0	104,4	106,1	93,8	118,3	121,6	96,2	114,2	110,8	86,8	105,8	1 164,0
	1980	104,1	110,5	120,2	95,1	108,9	108,1	107,3	92,4	116,9	111,5	93,7		106,2	1 168,7
übrige Waren aus Eisen und Stahl	1979	222,4	204,0	292,4	234,9	269,1	242,4	254,2	248,0	240,0	283,8	277,4	226,5	251,7	2 768,6
	1980	277,1	257,6	293,7	265,3	252,8	275,6	252,3	230,0	266,7	276,0	237,4		262,3	2 884,8
darunter Edelstahl	1979	21,1	21,1	26,3	23,0	25,5	21,8	24,1	25,8	26,7	22,5	24,7	21,0	23,9	262,6
	1980	27,5	30,2	25,1	20,7	23,2	26,1	23,2	18,6	22,2	21,3	20,2		23,5	258,3
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in 1000 DM	1979	1 767,4	1 698,5	2 307,0	2 109,5	2 299,8	2 116,9	2 367,2	2 380,5	2 209,0	2 660,0	2 439,3	2 047,8	2 214,1	24 355,1
	1980	2 389,7	2 166,2	2 417,2	2 370,7	2 409,5	2 391,5	2 376,4	2 280,1	2 407,3	2 449,7	2 156,3		2 339,5	25 734,6

1) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech. 2) Nahtlos oder geschweißte Rohre mit anderem als kreisrundem Querschnitt, vorstehend nicht aufgeführt.
 3) Schweißhalbzug, Form- und Stabstahl geschmiedet, Schweißstücke und Eisenbahnachsen. 4) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke. 5) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind. 6) Kapitel 73 einschl. der Waren-Nr. 8465 534, 536 und 8609 502 - 509.