

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 8

Fachstatistiken

8.1 EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

2. Vierteljahresheft 1981

Mit Beilage
am Schluß des Heftes



Bestell-Nr.: 2040810-81322

HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Vorbemerkungen

Quellen:

Der Teil A (Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland) enthält die wichtigsten Ergebnisse der von der Eisen- und Stahlstatistik des Statistischen Bundesamtes, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführten statistischen Erhebungen.

Ausgenommen sind die auf den Seiten 33—35 veröffentlichten Zahlen über Auftrags-eingänge, Lieferungen und Auftragsbestände, die von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf, übernommen wurden. Die Löhne und Gehälter (Seiten 16 und 41) und der auf den Seiten 16, 41 und 46 ausgewiesene Umsatz entstammen dem Bericht „Produzierendes Gewerbe“ des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. Als Unterlage für die wertmäßige Ermittlung der zum Verkauf bestimmten Produktion (Seite 46) dient die vierteljährliche Produktions-erhebung. Die Ergebnisse auf den Seiten 39 und 46 wurden der Veröffentlichung „Löhne und Gehälter“, die auf der Seite 47, Tabelle 1, veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe der Veröffentlichung „Produzierendes Gewerbe“ des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen.

Die in Teil B (Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes) veröffentlichten Zahlen wurden nach offiziellen und sonstigen allgemeinen, zuverlässigen Quellen zusammengestellt, u. a. aus „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandels-statistiken der Länder, „EUROSTAT“ des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften, der UN-Statistik, Genf und New York, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Steel Corporation, „Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française“, Paris u. a. Im allgemeinen ist die Quellenangabe jeweils auf den Tabellen vermerkt.

In den Welt-Tabellen wurden für einzelne Länder mangels genauer Angaben teilweise geschätzte Zahlen ausgewiesen. Demzufolge sind auch die Gesamtzahlen entsprechend abgerundet.

Begriffserklärungen:

Die „Eisen schaffende Industrie“ umfaßt Hochofen-, Stahl- und Warm-walzwerke einschließlich Kaltwalzwerke für Bleche und Werke, die Blech oder Band verzinken, verbleien, verzinnen oder mit anderen Überzügen versehen, sowie Stahlrohr-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.

Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Umsatz aus eigener Erzeugung ohne Umsatz in Handelsware. Die Umsätze beruhen auf Rechnungswerten (Fakturen) ohne Mehrwertsteuer, jedoch einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchssteuern und Kosten für Fracht, Verpackung, Porto und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Da es sich grundsätzlich um fakturierte Werte handelt, enthalten die Umsätze nicht den Wert der Lieferungen, die innerhalb eines Unternehmens von Werk zu Werk stattfinden.

Beschäftigte:

Die Beschäftigtenzahlen beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Auf- und Abrundungen:

Die einzelnen Zahlen wurden auf die kleinste, in den betreffenden Tabellen ausgewiesene Einheit auf- bzw. abgerundet ohne Rücksicht auf die Zeilen- oder Spaltensummen, so daß kleine Differenzen entstehen können.

Bei den Angaben in 1000 t sind Mengen unter 10000 t mit einer Dezimalstelle ausgedrückt.

Zeichenerklärungen:

Das Zeichen . bedeutet, daß keine Zahlenangaben vorliegen.

Das Zeichen ... bedeutet: Angaben fallen später an.

Das Zeichen — an Stelle einer Zahl bedeutet null (nichts).

0 oder 0,0 an Stelle einer Zahl bedeutet mehr als „nichts“, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der betreffenden Tabelle ausgewiesen werden kann.

p = vorläufige Zahl, r = berichtigte Zahl.

× = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	MJ	= Mega-Joule
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	D	= Durchschnitt
m ³ (V _n)	= Kubikmeter Gas (0° C; 1013,25 mbar)	MD	= Monatsdurchschnitt
kWh	= Kilowattstunde	Vj	= Vierteljahr
M	= Mark	Hj	= Halbjahr
RM	= Reichsmark	ME	= Monatsende
DM	= Deutsche Mark	JE	= Jahresende
SKE	= Steinkohleneinheiten	JM	= Jahresmitte

Erschienen im September 1981

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber und Verleger:

Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstr. 5 a, D-4000 Düsseldorf

Druck: F. Flothmann GmbH & Co., Essen-Kettwig

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Preis: DM 12,—. Jahresabonnement (4 Hefte): DM 48,—,

Bestell-Nr. 2040810—81322

Die Kündigung des Abonnements ist nur zum Ende des Bezugsjahres unter Einhaltung einer vierteljährlichen Kündigungsfrist möglich.

Inhaltsverzeichnis

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

	Seite
I. Gesamtübersichten	
1. Die Eisen- und Stahlindustrie ab 1950	10—13
2. Erzeugung nach Ländern der Bundesrepublik Deutschland ab 1976	14—15
II. Eisenerzbergbau	
1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen	16
2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden	16
3. Beschäftigte	16
4. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	16
III. Eisen schaffende Industrie	
1. Roheisenerzeugung	17
2. Roheisenverbrauch	17
3. Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen	17
4. Roheisen-Bestände	17
5. Zahl der Hochöfen	17
6. Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Rohstahlerzeugung	17
7. Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungsländern	18—19
8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)	20—21
9. Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	20—21
10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern	20—21
11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen	22
12. Außenhandel mit Roheisen	23
13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks, Kohlenwertstoffen . . .	23
14. Koksofengas-Wirtschaft der Hüttenkokereien	23
15. Rohstahlerzeugung	24—25
16. Rohstahlaufkommen und Rohstahl-Warmverformung	24—25
17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen	26
18. Rohstahl, im Strang gegossen	27
19. Entfall, Abgaben und Bestände an Thomasschlacke	27
20. Zahl der Stahlwerksanlagen	27
21. Produktionsmöglichkeiten der Roheisen- und Rohstahlerzeugung	27
22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband	28
23. Stahlhalbzeug-Versand	28
24. Lieferung von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug an Fremde	29
25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl und von legiertem Stahlguß (flüssig)	28—29

26. Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl	28—29
27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren	30—31
28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	32
29. u. 29a. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren	32
30. Erzeugung und Bestand der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	32
31. Auftragseingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
34. Auftragseingang von Walzstahlerzeugnissen	34—35
35. Lieferung von Walzstahlerzeugnissen	34—35
36. Auftragsbestand von Walzstahlerzeugnissen	34—35
37. Feste Brennstoffe	36—37
38. Strom	36
39. Flüssige Brennstoffe	37
40. Erdgas	37
41. Koksofengas	36
42. Hochofengas	37
43. Dampf	38
44. Sauerstoff	38
45. Stunden- und Wochenverdienste	39
46. Beschäftigte nach Betrieben	40—41
47. Beschäftigte nach Ländern	40—41
48. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden	40
49. Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	41

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren	42
2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen	42
3. Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände	43
4. Verbrauch von Rohstoffen	44—45
5. Umsatz	46
6. Wert der Produktion	46
7. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden	46

V. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen	47
2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen	47

VI. Schrottwirtschaft

1. Schrottaufkommen, Verbrauch und Export	48—49
2. Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	48—49
3. Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	48—49
4. Schrottwirtschaft der Händler	50
5. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren nach Sorten	50
6. Beschäftigte im Schrotthandel	51
7. Bezüge aus Einfuhren u. Lieferungen für Ausfuhren nach Ländern	51

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

	Seite
1. Steinkohlenförderung	54—55
2. Steinkohlenkoksgewinnung	56—57
3. Braunkohlenförderung	56—57
4. Eisenerzförderung	58—59
5. Manganerzgewinnung	60
6. Rohstahlerzeugung nach Verfahren	61
7. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	62—63
8. Roheisenerzeugung	64—65
9. Rohstahlerzeugung	66—67
10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	68—69
11. Erzeugung von legierten Edeltählen	70
12. Erzeugung von Gußeisen und Temperguß	70
13. Stahlguß-Erzeugung	71
14. Aluminium-Erzeugung	72—73
15. Zinn-Erzeugung	72—73
16. Zink-Erzeugung	72—73
17. Erdölgewinnung	74—75
18. Elektrizitätserzeugung	74—75
19. Gaserzeugung	74—75
20. Naturgasgewinnung	76—77
21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen	76—77
22. Index der industriellen Produktion	76—77

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt	78
2. Preisindex für die Lebenshaltung	78
3. Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe	79
4. Beschäftigte des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes	80
5. Umsatz des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes	80
6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter	80
7. Index des industriellen Umsatzes	81
8. Index des industriellen Auftragseinganges	81
9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei- Industrie	81
10. Index der Erzeugerpreise	82
11. Preisindizes für Außenhandelsgüter	82
12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse, Preise für Stahlschrott	83
13. Außenhandel (Ausfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	84—85
14. Außenhandel (Einfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	86—87
15. Außenhandel (Ernährungswirtschaft u. gewerbliche Wirtschaft)	88
16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)	89
17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)	90

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

(Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl, Angaben über Erzeugungsanlagen, Rohstoffverbrauch, Beschäftigte, Bevölkerung u. a. m. Außenhandel in Eisenerzen, Schrott, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl und Walzstahl.)

	Seite
1. Europäische Gemeinschaft	91—92
2. Belgien	93—94
3. Luxemburg	95—96
4. Frankreich	97—99
5. Italien	100—102
6. Niederlande	103—104
7. Dänemark	105
8. Irland	106
9. Großbritannien	106—109
10. Griechenland	110
11. Schweiz	110
12. Finnland	111
13. Norwegen	112
14. Österreich	113
15. Portugal	114
16. Schweden	115
17. Spanien	116
18. Türkei	117
19. Jugoslawien	118
20. Polen	119
21. Tschechoslowakei	120
22. Rumänien	121
23. Ungarn	122
24. Bulgarien	123
25. Sowjetunion	123—124
26. Indien	125
27. Japan	126—127
28. Republik Korea	128
29. China (Taiwan)	129
30. Malaysia	129
31. Argentinien	130
32. Brasilien	131
33. Zentral-Amerika	132
34. Chile	132
35. Ecuador	133
36. Kolumbien	133
37. Mexiko	134
38. Peru	135
39. Uruguay	136
40. Venezuela	136
41. Kanada	137—138
42. Vereinigte Staaten	138—143
43. Ägypten	144
44. Algerien	144
45. Südafrika	145
46. Australien	146

Unbedruckt

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1970	1971	1972	
1	Eisenerz-Förderung	Menge	10 883	15 684	18 869	10 847	6 762	6 391	6 117
2		Fe	2 939	4 227	4 998	2 929	1 904	1 804	1 720
3	Eisenerz-Erzeugung¹⁾	Menge	9 115	11 855	14 184	7 953	5 531	5 020	4 825
4		Fe	2 810	3 679	4 412	2 552	1 773	1 631	1 558
5	Eisenerzverbrauch für die	Menge	17 424	33 808	45 729	41 671	50 186	44 723	47 859
6	Roheisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 691	19 294	20 575	27 100	24 268	26 193
7	Eisenerzverbrauch für die	Menge	117	425	925	978	861	543	512
8	Stahlerzeugung²⁾	Fe	75	261	591	629	546	347	330
9	Eisenerzverbrauch insgesamt²⁾	Menge	17 541	34 233	46 654	42 649	51 048	45 266	48 371
10		Fe	6 729	13 952	19 875	21 205	27 046	24 610	26 523
11	darunter Minette	Menge	3 621	7 896	9 561	6 012	4 839	4 140	3 983
12		Fe	1 188	2 573	2 733	1 726	1 466	1 248	1 213
13	übrige Auslandserze	Menge	4 859	14 259	23 004	29 170	40 429	36 204	39 210
14		Fe	2 716	7 748	12 857	17 095	24 846	21 776	23 652
15	Inlandserze	Menge	9 061	12 078	14 089	7 487	5 779	4 923	5 178
16		Fe	2 825	3 681	4 285	2 384	1 834	1 586	1 658
17	Schrottvverbrauch insgesamt		9 827	13 788	18 553	20 387	23 673	21 170	22 706
18	der Hochofen- und Stahlwerke		7 842	10 251	14 134	15 337	18 440	16 427	18 196
19	der Gießereien		1 985	3 537	4 419	5 048	5 233	4 744	4 510
20	Schrotteinfuhr		45	1 128	1 025	1 088	1 428	1 042	1 208
21	Schrottausfuhr		2 021	495	1 221	1 960	2 209	2 143	2 099
22	Sintererzeugung	Menge	6 913	13 964	22 899	29 912	35 008	32 805	36 175
23		Fe	3 187	6 453	11 557	16 273	19 459	18 313	20 215
24	Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	26 990	33 627	29 990	32 002
25	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig		7 426	13 253	16 718	14 916	13 729	11 819	11 802
26	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm		2 033	3 773	6 774	9 768	17 391	16 122	18 331
27	Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig		797	997	707	453	324	280	206
28	Gießerei-Roheisen, phosphorarm		584	763	948	1 291	1 344	997	933
29	Roheisen für Gußeisen³⁾ mit Kugelgraphit		—	—	—	—	409	434	416
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		150	242	278	280	251	210	210
31	Sonstiges Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium		167	332	313	281	180	128	105
32	Erzeugung von Rohstahl		14 019	24 502	34 100	36 821	45 041	40 313	43 705
33	Thomasstahl		6 456	11 348	14 906	10 811	3 640	2 831	2 662
34	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	25 136	24 908	28 229
35	Siemens-Martin-Stahl		7 108	12 041	16 087	15 805	11 819	8 537	8 331
36	Elektro-Stahl		334	988	2 174	3 137	4 436	4 030	4 479
37	Sonstiger Stahl		121	125	71	33	9,4	7,0	4,3
38	Rohblöcke		13 689	23 894	33 428	36 171	44 315	39 655	43 154
39	Thomas-Stahl		6 456	11 348	14 906	10 811	3 640	2 831	2 662
40	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	25 136	24 908	28 229
41	Siemens-Martin-Stahl		6 965	11 835	15 926	15 727	11 759	8 490	8 309
42	Elektro-Stahl		242	709	1 734	2 598	3 781	3 425	3 954
43	Sonstiger Stahl		26	2	—	—	—	—	—
44	Flüssigstahl für Stahlguß		330	605	672	650	725	659	552
45	Oxygenstahl⁴⁾		143	205	161	79	61	47	22
46	Siemens-Martin-Stahl		92	279	440	539	655	605	525
47	Elektro-Stahl		95	121	71	33	9,4	7,0	4,3

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschließlich Roherz und NaB-konzentrat für Sinter. ²⁾ Inlandserze und Auslandserze einschließlich Manganerze und einschließlich Eisenerze für die Eisenschwamm-Erzeugung. ³⁾ Bis einschließlich 1968 in „Sonstiges Roheisen“ enthalten. ⁴⁾ Bis einschließlich 1972 in Siemens-Martin-Stahl enthalten.

I. Gesamtübersichten

I. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1970	1971	1972
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ¹⁾	.	16 105	22 363	24 568	31 967	28 244	30 718
49	Eisenbahnoberbaustoffe	595	723	875	443	511	450	409
50	Spundbohlen	89	155	185	232	331	304	275
51	Breitflanschträger	934	337	534	664	824	599	718
52	Formstahl		1 129	1 207	1 392	1 364	1 109	1 231
53	Röhren-Rund- und -Vierkantstahl	.	913	1 259	1 327	1 485	1 121	1 102
54	Walzdraht	1 041	1 584	2 172	2 868	3 520	3 293	3 780
55	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 658	6 315	4 923	5 335
56	Breitflachstahl	146	272	381	407	524	402	409
57	Warmband einschließlich Röhrenstreifen	938	1 549	2 378	2 249	2 793	2 483	2 676
58	Warmbreitband (Fertigerzeugnis ²⁾)	—	—	238	775	2 121	2 336	2 718
59	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 688	4 786	4 233	4 582
60	Mittelblech	246	337	467	531	533	429	453
61	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	6 880	6 562	7 025
62	Erzeugung von Stahlrohren ³⁾
63	Stahlrohre nahtlos ⁴⁾	602	1 136	1 427	1 596	1 810	1 594	1 576
64	Stahlrohre geschweißt	.	354	949	1 001	1 812	2 071	2 318
65	Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	.	.	.	.	.	.	.
	Weiterverarbeiteter Walzstahl ⁵⁾							
66	Geschweißte Trommeln, Behälter, Kessel	12	24	19	25	34	47	48
67	Kümpelerzeugnisse	29	42	43	39	55	42	44
68	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	137	164	247	417	1 004	1 147	1 320
69	Weißblech und Weißband	245	271	349	527	749	779	756
70	Feinstblech und Feinstband		64	70	31	68	67	50
71	Kunststoffüberzogenes Blech und Band		8	11	30	77	110	119
72	Sonstiges Überzogenes Blech und Band					47	56	63
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.							
73	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	280	364	262	257
74	Freiformschmiedestücke	104	243	271	271	324	303	269
75	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	153	105	103	89
76	Erzeugung von Gußeisen, Stahlguß und Temperguß ⁶⁾	2 287	3 887	4 253	4 464	4 877	4 313	4 115
77	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 005	3 393	3 679	3 703	3 763	3 277	3 130
78	Gußeisen mit Kugelgraphit				144	428	421	441
79	Stahlguß	187	329	360	348	391	343	284
80	Elektrostahl	49	143	227	284	348	310	269
81	Temperguß	95	165	214	270	295	272	259

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre, einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt. ²⁾ Erzeugung, die in der EGKS nicht weiter ausgewalzt wird. ³⁾ Angaben ab 1975 mit Vorjahresangaben nicht voll vergleichbar. ⁴⁾ Bis 1974 einschließlich Luppen für Präzisionsrohre, ab 1975 ohne Luppen für Präzisionsrohre, aber einschließlich Luppen-Export. ⁵⁾ Wegen Doppelzählung keine Summenbildung möglich. ⁶⁾ Netto-Rohguß (guter Guß).

I. Gesamtübersichten

ab 1950 (Fortsetzung)

Maßeinheit: 1000 t

1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.	1981 2. Vj.
36 151	38 859	28 873	29 797	28 758	30 198	32 813	31 661	7 891	7 915	7 542	7 762	7 558
518	582	658	519	414	440	531	456	118	107	90	126	114
324	364	387	393	339	432	329	279	77	73	69	63	70
728	654	560	645	523	586	570	646	162	168	153	185	152
1 495	1 527	1 233	1 103	1 234	1 286	1 123	1 284	304	326	311	286	244
1 476	1 562	1 235	1 022	911	929	971	890	239	213	192	239	265
4 286	4 730	3 024	3 521	3 247	3 379	4 016	3 626	945	871	797	872	819
6 416	6 904	5 110	4 795	4 157	4 203	4 834	4 432	1 106	1 024	978	986	915
502	563	405	400	408	403	434	381	92	97	83	78	82
3 043	2 994	1 940	2 595	2 329	2 330	2 654	2 516	641	615	571	570	580
3 267	3 936	2 884	2 931	3 138	3 625	4 030	3 897	940	1 008	1 025	998	1 148
5 199	6 232	5 092	3 773	3 612	4 004	4 183	4 137	1 052	1 110	1 045	1 103	974
590	478	365	472	477	520	534	499	122	112	133	120	120
8 366	8 332	6 030	7 630	7 974	8 060	8 604	8 619	2 093	2 192	2 095	2 134	2 074
.	.	4 892	4 551	4 227	4 860	4 961	4 747	1 200	1 295	1 165	1 301	1 206
2 031	2 319	1 849	1 623	1 564	1 833	1 776	1 786	436	437	450	527	519
2 379	2 624	2 242	1 975	1 761	2 109	2 261	2 077	530	654	522	561	479
.	.	801	953	902	919	924	885	234	204	193	212	208
44	57	46	26	45	36	44	38	8	8	13	15	18
56	59	54	43	34	35	52	47	12	11	12	10	10
1 472	1 345	1 047	1 471	1 421	1 453	1 724	1 751	466	427	394	415	438
756	912	752	862	852	813	858	963	242	256	215	216	221
57	78	63	41	42	46	67	26	3	5	13	7	4
124	114	116	176	192	218	313	343	87	91	88	95	86
100	111	106	129	164	180	227	203	58	53	37	57	61
295	328	289	286	299	291	317	307	76	76	71	77	67
307	350	368	289	292	299	303	320	76	82	78	84	79
91	99	87	74	65	56	64	93	24	21	25	27	23
4 492	4 460	3 922	4 106	4 007	3 896	4 165	3 916	1 027	878	881	941	938
3 424	3 353	2 793	3 021	2 933	2 780	2 966	2 742	731	605	610	652	650
496	557	563	566	585	636	682	693	173	164	159	177	180
312	339	369	306	275	268	301	294	70	72	72	73	68
290	314	339	283	258	.	.	.	.	.	.	.	.
260	210	197	213	213	212	217	187	52	37	39	39	40

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1976	1977	1978	1979	1980	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.	1981 2. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl									
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)									
Roheisen insgesamt	6 004	5 737	5 799	6 954	7 080	1 722	1 641	1 579	1 698
Rohstahl insgesamt	7 973	7 790	8 260	9 309	9 342	2 233	2 137	2 208	2 264
Rohblöcke	7 876	7 694	8 175	9 217	9 254	2 212	2 115	2 186	2 242
Flüssigstahl	97	96	86	91	88	22	22	23	22
Siemens-Martin-Stahl	858	782	841	852	723	138	131	141	153
Elektrostahl	1 129	1 071	1 301	1 487	1 424	338	283	320	313
Walzstahl insgesamt ¹⁾	5 164	5 333	5 521	5 890	5 918	1 492	1 525	1 498	1 553
Nordrhein-Westfalen									
Roheisen insgesamt	20 654	18 623	19 591	22 749	21 497	5 336	4 868	5 156	5 052
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorhaltig	280	137	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorarm	19 510	17 657	18 779	21 773	20 662	5 157	4 702	4 965	4 829
Rohstahl insgesamt	27 245	24 523	25 895	28 793	26 941	6 784	6 099	6 482	6 359
Rohblöcke	26 851	24 171	25 550	28 410	26 568	6 693	6 007	6 390	6 276
Flüssigstahl	393	352	345	383	373	91	92	92	84
Oxygenstahl ²⁾	20 264	18 750	20 029	22 790	21 960	5 599	5 164	5 432	5 278
Siemens-Martin-Stahl	4 434	3 473	3 105	3 201	1 982	413	257	266	326
Rohblöcke	4 434	3 472	3 105	3 201	1 982	413	257	266	326
Flüssigstahl	0,5	0,2	0,0	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	2 544	2 300	2 761	2 802	2 999	772	678	784	755
Rohblöcke	2 186	1 973	2 437	2 445	2 656	688	593	698	679
Flüssigstahl	358	327	323	357	343	84	84	86	77
Walzstahl insgesamt ¹⁾	18 420	17 685	18 473	20 026	19 048	4 749	4 476	4 641	4 400
Eisenbahnoberbaumaterial Formstahl ³⁾	351	267	292	391	341	78	70	100	84
Röhrenrundstahl und Röhrenvierkantstahl	1 065	1 044	1 089	999	1 006	259	237	244	208
Walzdraht	918	818	827	878	802	190	174	217	249
Stabstahl	2 010	1 801	1 692	1 825	1 629	400	352	381	313
Breitflachstahl	2 233	1 970	1 885	2 221	2 110	464	482	489	406
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	320	305	337	378	330	81	70	68	71
Warmbreitband (fertig)	2 077	1 884	1 868	2 181	2 115	521	485	489	506
Grobblech	1 719	1 846	2 347	2 411	2 359	594	587	618	639
Mittelblech	2 772	2 646	2 950	2 964	2 785	758	701	712	624
Feinblech	297	292	337	358	333	73	80	78	73
Feinblech	4 610	4 813	4 848	5 418	5 239	1 331	1 238	1 246	1 227
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern									
Roheisen insgesamt	784	666	759	963	922	247	186	204	186
Rohstahl insgesamt	2 232	2 249	2 487	2 875	2 697	659	588	615	525
Rohblöcke	2 161	2 189	2 431	2 810	2 626	642	570	579	508
Flüssigstahl	71	60	56	65	71	17	18	18	17
Siemens-Martin-Stahl	412	446	377	334	199	29	29	30	—
Elektrostahl	1 168	1 225	1 367	1 614	1 571	374	359	381	348
Rohblöcke	1 097	1 166	1 311	1 450	1 501	358	341	363	331
Flüssigstahl	71	59	56	64	70	17	18	18	17
Walzstahl insgesamt ¹⁾	2 968	2 835	3 086	3 431	3 387	884	779	816	787

1) Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt.

2) Einschließlich Oxygen-Flüssigstahl.

3) Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1976	1977	1978	1979	1980	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.	1981 2. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl									
Saarland									
Roheisen insgesamt	4 408	3 933	3 999	4 501	4 374	1 070	958	1 030	1 080
Rohstahl insgesamt	4 965	4 423	4 611	5 064	4 859	1 198	1 063	1 131	1 173
Rohblöcke	4 959	4 418	4 606	5 058	4 852	1 197	1 061	1 130	1 172
Flüssigstahl	5,4	4,5	4,7	6,0	6,6	1,6	1,5	1,4	1,3
Thomas- und Oxygenstahl	4 161	3 738	3 873	4 348	4 276	1 062	930	981	1 025
Siemens-Martin-Stahl	382	221	199	192	34	—	—	—	—
Elektrostahl	421	463	539	525	548	137	133	150	148
Walzstahl insgesamt ¹⁾	3 245	2 906	3 117	3 467	3 308	789	763	807	818
Formstahl ²⁾	520	404	464	391	452	113	111	114	112
Walzdraht	800	795	851	1 140	995	222	223	240	262
Stabstahl	1 023	823	876	960	871	210	180	174	189
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	179	164	138	106	69	11	8	—	—

Erzeugung von Gußeisen*), Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen									
Gußeisen GG	226	205	195	214	211	45	51	53	53
Gußeisen GGG	16	19	21	21	21	4,3	4,6	6,0	6,0
Stahlguß	39	41	36	40	37	9,1	9,2	9,8	10
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordrhein-Westfalen									
Gußeisen GG	1 279	1 174	1 145	1 207	1 050	231	222	242	249
Gußeisen GGG	246	247	272	295	307	71	74	82	79
Stahlguß	216	192	192	229	212	52	53	52	48
Temperguß	172	175	171	173	144	28	27	31	30
Hessen									
Gußeisen GG	413	435	410	445	416	90	87	104	96
Gußeisen GGG	76	65	78	87	70	15	13	21	21
Stahlguß	3,5	3,1	2,8	2,9	3,2	0,7	0,8	0,8	0,7
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rheinland-Pfalz									
Gußeisen GG	207	207	200	213	196	41	47	49	51
Gußeisen GGG	7,6	7,3	8,6	9,5	10,1	2,1	2,4	2,9	3,0
Stahlguß	11	7,9	7,0	8,1	8,3	2,1	2,0	2,3	1,8
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baden-Württemberg									
Gußeisen GG	394	408	380	406	413	98	101	101	100
Gußeisen GGG	50	61	62	70	76	18	17	16	17
Stahlguß	9,3	8,3	8,0	9,9	11	2,6	2,4	2,5	2,6
Temperguß	34	32	35	38	38	7,9	9,8	7,2	8,9
Bayern									
Gußeisen GG	283	287	270	284	283	65	66	63	64
Gußeisen GGG	61	67	72	74	85	21	23	21	23
Stahlguß	13	12	12	12	13	2,8	3,3	3,1	3,1
Saarland									
Gußeisen GG	138	136	119	130	105	22	21	23	19
Gußeisen GGG	106	114	118	121	118	31	24	28	29
Stahlguß	3,3	2,9	3,0	3,9	4,4	1,0	1,0	—	—
Übrige Länder									
Gußeisen GG	81	80	62	68	68	15	17	16	17
Gußeisen GGG	4,2	4,2	4,0	4,0	4,6	1,1	1,2	1,4	1,2
Stahlguß	11	8,6	7,2	6,0	5,9	1,7	1,2	1,3	0,8

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt.

²⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

^{*)} GG = Gußeisen mit Lamellengraphit, GGG = Gußeisen mit Kugelgraphit.

II. Eisenerzbergbau

1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen der Erzgruben

Maßeinheit: in 1000 t

Jahr Monat	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher ¹⁾		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ²⁾					
	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1976	3 034	831	2 256	750	1 072	319	1 183	431	2 540	838	711	207
1977	2 869	829	2 485	820	1 748	541	737	280	2 435	785	581	195
1978	1 608	514	1 597	510	1 591	507	6,6	2,7	1 692	548	549	181
1979	1 659	530	1 649	526	1 642	523	7,2	2,9	1 771	544	485	169
1980	1 945	596	1 948	597	1 940	594	7,8	3,2	1 713	515	728	248
1980 MD	162	50	162	50	162	50	0,6	0,3	143	43	×	×
1980 Okt.	174	55	174	55	173	54	0,7	0,3	135	41	696	236
" Nov.	154	48	155	48	154	48	0,7	0,3	137	41	714	243
" Dez.	133	42	133	42	132	42	0,5	0,2	119	37	728	248
1981 Jan.	139	41	139	41	138	41	0,7	0,3	99	31	768	258
" Febr.	146	44	147	44	146	44	0,9	0,4	115	34	799	269
" März	150	45	150	45	149	45	0,9	0,4	140	42	808	271
" April	135	41	135	41	134	41	0,8	0,3	132	39	811	274
" Mai	127	38	128	38	127	38	0,5	0,2	120	34	819	278
" Juni	126	37	126	37	125	37	0,6	0,2	113	32	832	283

2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursachen in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ³⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
1976	2 609	675	20,6	29,8	5,6	52,0	12,6
1977	1 612	417	20,6	31,3	5,4	54,7	8,6
1978	1 217	341	21,9	29,1	3,8	50,1	17,0
1979	1 130	331	22,6	35,6	5,3	51,0	8,1
1980	1 111	324	22,6	34,1	5,5	50,0	10,4
1980 Sept.	100	28	21,8	26,2	6,7	52,4	14,7
" Okt.	107	25	19,1	42,7	9,0	38,8	9,5
" Nov.	93	20	17,8	49,0	8,2	23,7	19,1
" Dez.	77	38	32,9	25,6	4,4	56,8	13,2
1981 Jan.	86	31	26,7	25,7	4,1	43,6	26,6
" Febr.	90	23	20,1	38,3	6,1	27,4	28,2
" März	95	30	23,9	36,8	4,3	29,7	29,2
" April	86	26	23,3	33,5	7,6	23,3	25,6
" Mai	77	28	26,9	33,1	4,5	23,6	33,8

4. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz**) in 1000 DM

3. Beschäftigte¹⁾

Jahr Monat	Beschäftigte		Ange- stellte ins- gesamt	Arbeiter		Lohn- u. Gehalts- summe insgesamt	davon		Gesamt- umsatz
	ins- gesamt	darunter männlich		ins- gesamt	darunter unter Tage		Gehalts- summe	Lohn- summe	
1976	1 275	1 249	210	1 085	755	57 200	15 745	41 455	...
1977	1 058	1 036	186	872	612	...	...	...	...
1978	883	.	162	721	502	...	...	...	...
1979	810	.	137	673	492	...	...	...	...
1980	832	.	142	690	517	...	...	...	...
1980 Okt.	828	.	141	687	518	.	.	.	.
" Nov.	832	.	142	690	516	.	.	.	.
" Dez.	832	.	142	690	517	.	.	.	.
1981 Jan.	838	.	141	697	528	.	.	.	.
" Febr.	839	.	142	697	528	.	.	.	.
" März	836	.	141	695	526	.	.	.	.
" April	818	.	143	675	515	.	.	.	.
" Mai	816	.	143	673	515	.	.	.	.
" Juni	817	.	142	675	522	.	.	.	.

¹⁾ Ohne Grubensinter, aber einschließlich Naßkonzentrat für Grubensinter. ²⁾ Einschließlich Versand von Roherz für Grubensinter. ³⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe der geleisteten Stunden + Ausfallstunden.

^{*)} bis 1977 einschl. Auszubildende.

^{**)} Lohn- und Gehaltssumme nach hauptbeteiligten, Umsatz nach beteiligten Industriegruppen ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

III. Eisen schaffende Industrie

1. Roheisenerzeugung*)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Zahl der Produktions- tage	Roheisen insgesam-	Produktions- tägliche Leistung	Roheisen für die Stahlerzeugung		Gießerei-Roheisen			Spiegel- eisen u. Hoch- ofen- Ferromangan	Sonstiges Roheisen und Hoch- ofen- Ferrosilizium
				Phosphor- haltig	Phosphor- arm	Phosphor- haltig	Phosphor- arm	Roheisen für Kugel- graphit- guß		
1976	366	31 849	87,0	5 208	24 953	239	744	394	220	91
1977	365	28 959	79,3	4 350	23 121	177	660	389	175	87
1978	365	30 148	82,6	4 146	24 563	162	584	407	209	78
1979	365	35 167	96,3	4 567	28 916	168	767	436	233	79
1980	366	33 873	92,5	4 462	27 875	154	671	447	200	64
1980 MD	31	2 823	92,5	372	2 323	13	56	37	17	5,4
1980 Oktober	31	2 764	89,1	343	2 310	14	43	37	15	2,4
„ Nov.	30	2 638	87,9	333	2 203	9,5	41	29	17	5,2
„ Dez.	31	2 252	72,6	273	1 866	14	50	30	17	2,1
1981 Januar	31	2 496	80,5	282	2 096	1,1	57	36	19	6,3
„ Februar	28	2 586	92,3	288	2 208	9,0	40	34	1,5	6,1
„ März	31	2 888	93,1	307	2 478	5,9	48	40	7,0	1,6
„ April	30	2 534	84,5	187	2 218	12	55	36	18	6,9
„ Mai	31	2 786	89,9	240	2 412	6,3	60	33	29	5,2
„ Juni	30	2 695	89,8	236	2 327	1,5	60	39	26	4,5

2. Roheisenverbrauch

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- brauch insges.	Verbrauch für Stahlrohblöcke				Verbrauch für Gießereierzeugnisse			
		darunter für				davon für			
		Insges.	Oxygen	Thomas	SM	Insges.	Gußeisen	Stahlguß	Temper
1976	31 490	29 805	26 835	577	2 234	1 685	1 624	36	25
1977	28 802	27 252	25 402	—	1 735	1 550	1 496	30	24
1978	29 748	28 251	26 630	—	1 505	1 497	1 452	27	18
1979	34 608	33 037	31 233	—	1 738	1 571	1 524	31	17
1980	33 268	31 853	30 678	—	1 105	1 415	1 361	37	17
1980 MD	2 772	2 654	2 557	—	92	118	113	3,1	1,4
1980 Oktober	2 741	2 622	2 569	—	47	119	114	3,9	1,4
„ Nov.	2 627	2 531	2 474	—	52	96	92	3,5	1,2
„ Dez.	2 129	2 048	2 004	—	41	81	77	2,6	0,9
1981 Januar	2 403	2 306	2 241	—	57	97	94	2,1	1,2
„ Februar	2 614	2 501	2 445	—	48	113	109	3,0	1,2
„ März	2 906	2 792	2 721	—	62	114	110	3,2	1,3
„ April	2 474	2 364	2 298	—	60	110	105	3,1	1,2
„ Mai	2 724	2 618	2 544	—	66	106	102	2,5	1,3
„ Juni	2 633	2 527	2 453	—	66	106	101	3,4	1,2

3. Erzeugung von um- geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen
1976	28	6,5
1977	18	7,4
1978	15	2,7
1979	14	6,1
1980	11,8	2,9
1980 MD	1,0	0,2
1980 Okt.	0,6	—
„ Nov.	0,3	—
„ Dez.	1,1	0,2
1981 Jan.	0,4	—
„ Febr.	1,9	—
„ März	0,5	—
„ April	1,7	—
„ Mai	1,6	—
„ Juni	1,1	—

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

Insgesamt	davon bei	
	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien
689	604	85
564	478	86
571	487	84
541	434	107
525	446	79
×	×	×
485	406	79
451	371	80
525	446	79
570	504	75
497	423	74
417	342	75
422	346	76
422	347	75
408	325	83

5. Zahl der Hochöfen

Insgesamt	in Betrieb
84	52
86	44
84	38
84	52
80	47
×	×
80	48
80	47
80	47
80	49
80	49
80	48
80	49
80	50
80	49

6. Ver- hältnis

Roheisen/ Rohstahl- Erzeugung in %
75,1
74,3
73,1
76,4
77,3
×
77,4
76,4
77,7

*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

7. Bezüge von Auslandserzen

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	Europa	darunter aus					Afrika	darunter aus	
			Frank- reich	Nor- wegen	Schwe- den	Span- ien	Sowjet- union		Angola	Liberia
1976	47 909	10 244	2 800	980	5 450	876	138	9 278	242	7 118
1977	38 949	7 778	1 609	953	4 486	508	222	10 052	—	6 654
1978	43 499	9 490	1 524	1 070	5 827	525	538	11 175	—	7 250
1979	50 917	11 780	1 838	1 932	7 236	596	178	12 067	—	7 149
1980	49 410	9 755	1 817	1 349	6 052	537	—	12 270	—	6 713
1980 3. Vj.	13 776	2 147	525	200	1 341	81	—	3 370	—	1 952
„ 4. Vj.	9 986	2 138	401	201	1 316	220	—	2 394	—	1 262
1981 1. Vj.	10 963	1 840	380	342	1 003	115	—	3 239	—	1 868
„ 2. Vj.	10 091	1 441	290	342	670	139	—	2 884	—	1 962

1976	28 147	5 184	852	621	3 243	382	85	5 565	148	4 234
1977	23 231	4 118	474	606	2 688	210	139	6 137	—	3 974
1978	26 130	5 258	464	672	3 568	216	336	6 822	—	4 310
1979	30 854	6 578	548	1 218	4 450	248	114	7 463	—	4 290
1980	29 974	5 352	539	854	3 739	220	—	7 621	—	4 032
1980 3. Vj.	8 357	1 143	155	128	829	31	—	2 085	—	1 174
„ 4. Vj.	6 027	1 151	119	127	817	88	—	1 499	—	763
1981 1. Vj.	6 629	994	114	218	617	45	—	1 991	—	1 113
„ 2. Vj.	6 117	768	88	216	410	55	—	1 775	—	1 183

b) Sinter, Pellets und Eisenschwamm**)

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	darunter aus							
		Nieder- lande	Nor- wegen	Schwe- den	Sowjet- union	Liberia	Kanada	Bra- silien	Peru
1976	5 322	—	846	608	—	1 729	1 320	—	2,4
1977	4 327	—	933	367	—	1 414	494	566	50
1978	7 842	—	1 038	1 142	—	1 850	588	2 980	—
1979	11 168	—	1 802	1 394	—	2 808	1 364	2 975	53
1980	10 438	—	1 349	852	—	3 187	1 638	3 211	—
1980 3. Vj.	3 134	—	200	133	—	1 133	712	940	—
„ 4. Vj.	2 108	—	201	260	—	713	387	542	—
1981 1. Vj.	2 281	—	342	59	—	642	373	852	—
„ 2. Vj.	2 272	—	342	137	—	484	317	986	—

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1976	3 335	—	541	392	—	1 060	835	—	1,6
1977	2 712	—	595	234	—	866	317	357	33
1978	4 920	—	652	729	—	1 124	370	1 894	—
1979	7 032	—	1 141	899	—	1 734	867	1 884	36
1980	6 587	—	854	559	—	1 969	1 042	2 039	—
1980 3. Vj.	1 979	—	128	87	—	697	454	602	—
„ 4. Vj.	1 333	—	127	171	—	444	246	342	—
1981 1. Vj.	1 433	—	218	39	—	392	238	539	—
„ 2. Vj.	1 434	—	216	91	—	297	203	624	—

*) Nur Bezüge der Werke, die der Eisen schaffenden Industrie zugehören.

**) Sinter, Pellets und Eisenschwamm sind in der Tabelle a) enthalten.

III. Eisen schaffende Industrie

nach Ursprungsländern*)

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Maßeinheit: 1000 Material-t

darunter aus				Ame- rika	darunter aus					Rep. Indien	Austra- lien
Ma- rokko	Maure- tanien	Rep. Süd- afrika	Sierra Leone		Ka- nada	Bra- silien	Chile	Peru	Vene- zuela		
45	1 173	627	—	20 621	6 314	11 971	215	90	2 032	463	7 302
61	758	2 543	—	15 917	4 398	10 239	—	50	1 230	310	4 892
41	572	3 312	—	16 476	3 450	12 172	—	—	854	43	6 294
32	645	4 242	—	20 522	7 099	11 824	—	53	1 545	101	6 447
110	561	4 886	—	22 905	7 986	13 183	—	—	1 736	3,5	4 477
28	224	1 167	—	6 950	2 488	3 834	—	—	628	—	1 310
16	—	1 117	—	4 547	2 168	1 830	—	—	549	4	904
17	239	1 115	—	4 933	1 514	3 296	—	—	122	—	950
11	93	818	—	5 201	1 244	3 711	—	—	246	—	566

Maßeinheit: 1000 Fe-t

24	710	401	—	12 768	4 008	7 341	136	55	1 228	277	4 354
36	487	1 641	—	9 863	2 769	6 317	—	33	743	174	2 940
23	341	2 148	—	10 223	2 194	7 510	—	—	520	23	3 794
20	387	2 766	—	12 827	4 522	7 258	—	36	1 010	56	3 931
68	333	3 188	—	14 264	4 781	8 436	—	—	1 046	2,1	2 735
17	129	764	—	4 328	1 582	2 374	—	—	372	—	801
9,7	—	727	—	2 829	1 079	1 415	—	—	334	2,1	546
11	146	720	—	3 076	965	2 036	—	—	74	—	568
6,8	57	528	—	3 226	794	2 280	—	—	153	—	347

c) Manganerze

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Insgesamt	darunter aus				
		Sowjet- union	Gabun	Rep. Südafrika	Brasilien	Australien
1976	785	—	24	468	77	210
1977	310	—	—	275	34	1,0
1978	687	—	44	483	42	119
1979	665	—	26	400	91	123
1980	692	—	25	425	38	204
1980 3. Vj.	167	—	—	70	16	83
„ 4. Vj.	96	—	—	65	—	31
1981 1. Vj.	113	—	—	67	26	20
„ 2. Vj.	29	—	—	29	0,2	—

Maßeinheit: 1000 Mn-t

1976	341	—	9,4	193	37	100
1977	117	—	—	97	20	0,5
1978	264	—	16	169	22	58
1979	272	—	13	141	46	60
1980	301	—	12	174	19	97
1980 3. Vj.	75	—	—	28	8	38
„ 4. Vj.	42	—	—	27	—	15
1981 1. Vj.	49	—	—	25	14	10
„ 2. Vj.	9,3	—	—	9,3	0,0	—

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze				Manganerze				
	Ausland		Inland		Ausland		Inland		Manganerze			
	Mat.	Fe-Inhalt kg/t Erzg. ¹⁾	Mat.	Fe-Inhalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Inhalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Inhalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Inhalt kg/t Erzg.		
1976	54 509	30 413	955	12 079	7 470	235	471	168	5,3	517	68	2,1
1977	48 996	27 620	954	9 888	6 169	213	419	166	5,7	404	62	2,1
1978	50 811	28 778	954	13 344	8 383	278	589	217	7,2	530	71	2,4
1979	59 249	33 462	952	19 688	12 412	353	706	236	6,8	447	60	1,8
1980	56 920	32 217	951	16 299	10 291	304	789	250	7,4	392	47	1,4
1980 MD	4 743	2 685	951	1 358	858	304	66	21	7,4	33	3,9	1,4
1980 Okt.	4 585	2 639	931	1 420	891	323	74	24	8,6	40	4,8	1,7
„ Nov.	4 437	2 544	964	1 379	867	329	74	23	8,7	34	3,5	1,3
„ Dez.	3 730	2 145	952	1 093	688	306	57	19	8,6	29	2,9	1,3
1981 Jan.	4 135	2 380	952	1 196	751	300	56	20	7,9	30	3,7	1,5
„ Febr.	4 298	2 488	961	1 215	769	298	70	22	8,5	16	2,7	1,1
„ März	4 771	2 755	955	1 399	887	308	74	25	8,6	23	2,8	1,0
„ April	4 209	2 417	953	1 188	753	297	62	19	7,3	34	3,5	1,4
„ Mai	4 627	2 648	950	1 286	816	293	61	18	6,4	59	5,8	2,1
„ Juni	4 478	2 567	952	1 276	809	300	62	18	6,7	49	5,0	1,8

9. Einsatz für die Sintererzeugung,

Jahr Monat	Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung		Einsatz metallischer Rohstoffe							
			Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzzunder	
	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.
1976	44 782	22 122	32 886	18 946	2 081	653	1 445	714	3 022	1 590
1977	41 492	20 490	30 396	17 678	1 942	583	947	472	2 996	1 602
1978	39 328	19 424	28 966	16 878	1 131	324	924	470	2 967	1 606
1979	41 194	20 357	30 375	17 761	1 047	282	892	453	3 325	1 712
1980	42 542	21 156	31 680	18 707	899	246	829	419	3 273	1 648
1980 MD	3 545	1 763	2 640	1 559	75	21	69	35	273	137
1980 Okt.	2 799	1 595	2 367	1 395	58	15	67	34	272	140
„ Nov.	2 752	1 562	2 326	1 369	64	17	64	32	259	132
„ Dez.	2 917	1 439	2 204	1 292	47	13	38	19	213	107
1981 Jan.	3 101	1 533	2 333	1 367	42	11	65	33	225	113
„ Febr.	3 321	1 647	2 511	1 474	47	11	62	31	238	120
„ März	3 656	1 800	2 714	1 600	63	16	73	37	270	136
„ April	3 269	1 613	2 379	1 425	62	16	68	34	258	129
„ Mai	3 580	1 776	2 657	1 578	60	16	76	38	264	131
„ Juni	3 356	1 670	2 486	1 473	56	15	70	36	268	136

10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und

Jahr Monat	Bestände insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze		Abbrände	
	Material	Fe- Inhalt	Material	Fe- Inhalt	Material	Fe- Inhalt	Material	Fe- Inhalt	Material	Fe- Inhalt
1976	14 902	8 450	12 678	7 602	665	94	65	15	414	196
1977	13 213	7 634	10 956	6 680	407	59	163	32	658	311
1978	14 086	8 180	11 921	7 298	431	57	115	24	514	255
1979	14 373	8 335	12 211	7 458	430	50	65	23	442	217
1980	14 767	8 550	12 542	7 695	580	57	58	20	369	182
1980 Juni	14 042	8 115	11 981	7 348	574	67	55	19	397	196
„ Sept.	15 786	9 156	13 561	8 301	622	63	52	18	359	176
„ Dez.	14 767	8 550	12 542	7 695	580	57	58	20	369	182
1981 März	14 048	8 111	11 856	7 283	608	56	52	17	373	184
„ Juni	12 485	7 241	10 474	6 435	448	45	45	17	352	174

¹⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen. ²⁾ Einschließlich Eisenschwamm.
Anmerkung: siehe auch Tabelle 11 auf der folgenden Seite.

III. Eisen schaffende Industrie

= unmittelbarer Rohstoff- und Sinterereinsatz)

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe												Einsatz nichtmetallischer Rohstoffe				
Abbrände			Schlacken u. Walzzunder				Gichtstaub		Schrott		Sinter und Briketts			Kalkstein und sonstige Zuschläge		
Mat.		Fe-Inhalt	Mat.		Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt	1000 t	kg	
1000 t		kg/t Erzg.	1000 t		kg/t Erzg.		1000 t		kg/t Erzg.		1000 t		kg/t Erzg.	1000 t	kg	
21	2,9	0,1	1 905	835	26	—	—	—	464	376	12	38 038	21 493	675	1 015	32
13	1,6	0,1	1 571	705	24	—	—	—	519	420	15	35 501	20 096	694	682	24
20	2,6	0,1	1 654	741	25	0,5	0,2	0,0	526	426	14	33 435	18 937	628	712	24
23	3,1	0,1	2 055	867	25	1,3	0,5	0,1	416	343	9,8	34 781	19 539	556	1 132	32
22	2,9	0,1	1 802	748	22	1,7	0,5	0,0	475	391	12	36 265	20 486	605	875	26
1,8	0,2	0,1	150	62	22	0,0	0,0	0,0	40	33	12	3 022	1 707	605	73	26
—	—	—	150	66	24	—	—	—	34	27	9,8	2 868	1 626	588	70	25
3,3	0,5	0,2	189	82	31	0,3	0,0	0,0	38	31	12	2 720	1 537	582	82	31
0,9	0,1	0,1	101	42	19	0,4	0,1	0,0	39	33	14	2 410	1 359	603	70	31
3,2	0,4	0,2	104	45	18	0,2	0,0	0,0	29	23	9,3	2 718	1 536	615	83	33
0,3	0,0	0,0	115	49	19	0,1	0,0	0,0	33	26	10	2 848	1 618	625	69	27
—	—	—	122	47	16	0,0	0,0	0,0	43	34	12	3 109	1 759	609	81	28
2,2	0,3	0,0	102	40	16	0,0	0,0	0,0	23	22	8,7	2 792	1 579	623	69	27
2,2	0,3	0,0	115	48	17	0,0	0,0	0,0	33	26	9,5	3 070	1 733	622	71	26
2,9	0,4	0,0	128	54	20	0,0	0,0	0,0	39	31	12	2 921	1 640	612	71	26

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe	Erzeugung von Sinter*)		Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken*)	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein und sonstige Zuschläge				
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Menge	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
604	220	—	—	4 796	38 536	21 973	33 439	21 841
450	155	0,2	0,1	4 761	35 893	20 383	35 695	20 263
432	146	—	—	4 908	33 963	19 302	33 471	18 957
447	150	—	—	5 103	36 045	20 413	34 852	19 580
362	119	—	—	5 356	37 503	21 319	36 283	20 496
30	10	—	—	446	3 125	1 777	3 024	1 708
30	10	—	—	429	2 845	1 597	2 869	1 627
29	10	—	—	400	2 770	1 570	2 721	1 537
22	6,9	—	—	379	2 566	1 443	2 410	1 359
22	7,1	—	—	401	2 704	1 531	2 718	1 537
27	9,5	—	—	432	2 910	1 656	2 850	1 619
31	10	—	—	499	3 178	1 808	3 110	1 759
24	7,7	—	—	460	2 870	1 621	2 793	1 579
33	10	—	—	472	3 147	1 783	3 071	1 734
30	9,8	—	—	432	2 971	1 684	2 921	1 650

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken*)

Maßeinheit: 1000 t

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott*)		Sinter, Briketts*)		Kalkstein und sonstige Zuschläge
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	
623	271	56	23	35	28	367	221	363
555	270	50	19	27	22	397	243	442
654	288	61	20	44	41	347	193	339
721	319	68	21	31	26	406	226	524
594	262	68	21	11	9	545	304	464
648	272	73	24	26	22	288	167	512
587	276	72	25	14	12	519	285	505
594	262	68	21	11	9	545	304	464
613	277	70	21	12	10	464	263	433
581	260	79	25	14	12	492	273	359

*) Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände der Stahlwerke siehe Seite 49).

*) Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern.

III. Eisen schaffende Industrie

11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen *)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
	Fe-Inhalt		% Verbr.	Ausland			Inland			Manganerze		
	Mat.	1000 t		Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.
1976	61 253	31 042	100	44 814	26 401	85,0	2 552	822	2,7	668	84	0,3
1977	54 988	28 014	100	40 164	23 832	85,1	2 361	749	2,7	524	76	0,3
1978	56 704	29 265	100	42 186	25 247	86,3	1 720	541	1,8	654	85	0,3
1979	65 662	34 280	100	49 851	30 153	88,0	1 753	518	1,5	658	81	0,3
1980	63 191	32 884	100	47 979	28 998	88,2	1 688	496	1,5	529	60	0,2
1980 MD	5 266	2 740	100	3 998	2 417	88,2	141	41	1,5	44	5,0	0,2
1980 Okt.	5 014	2 607	100	3 786	2 286	87,7	132	39	1,5	44	5,6	0,2
„ Nov.	4 950	2 568	100	3 705	2 237	87,1	138	40	1,6	43	4,4	0,2
„ Dez.	4 307	2 225	100	3 297	1 980	89,0	104	32	1,5	43	4,4	0,2
1981 Jan.	4 607	2 376	100	3 528	2 119	89,2	97	30	1,3	44	5,0	0,2
„ Febr.	4 837	2 516	100	3 726	2 243	89,2	117	33	1,3	18	3,0	0,1
„ März	5 399	2 797	100	4 113	2 487	88,9	137	41	1,5	31	3,5	0,1
„ April	4 755	2 451	100	3 567	2 178	88,8	125	35	1,4	51	4,9	0,2
„ Mai	5 207	2 690	100	3 943	2 395	89,1	121	34	1,3	75	7,2	0,3
„ Juni	4 984	2 588	100	3 762	2 282	88,1	118	33	1,3	64	6,4	0,2

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzunder			Gichtstaub			Schrott		
	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.	Mat.	Fe-Inhalt 1000 t	% Verbr.
1976	1 466	717	2,3	4 926	2 424	7,8	604	220	0,7	464	376	1,2
1977	960	474	1,7	4 567	2 307	8,2	450	155	0,4	519	420	1,5
1978	943	472	1,6	4 621	2 347	8,0	432	147	0,5	526	426	1,5
1979	915	456	1,3	5 380	2 579	7,5	448	150	0,4	416	343	1,0
1980	851	422	1,3	5 075	2 396	7,3	364	119	0,4	475	391	1,2
1980 MD	71	35	1,3	423	200	7,3	30	10	0,4	40	33	1,2
1980 Okt.	67	34	1,3	421	205	7,9	30	10	0,4	34	27	1,0
„ Nov.	67	32	1,3	448	215	8,4	29	10	0,4	38	31	1,2
„ Dez.	39	19	0,9	314	149	6,7	22	7	0,3	39	33	1,5
1981 Jan.	68	34	1,4	329	158	6,6	22	7	0,3	29	23	1,0
„ Febr.	62	31	1,2	353	169	6,7	27	10	0,4	33	26	1,0
„ März	73	37	1,3	392	183	6,6	31	10	0,4	43	34	1,2
„ April	70	34	1,4	360	170	6,9	24	8	0,3	28	22	0,9
„ Mai	79	39	1,4	379	179	6,6	33	10	0,4	33	26	1,0
„ Juni	73	36	1,4	396	190	7,3	30	9,9	0,4	39	31	1,2

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe	Koks- verbrauch im Hochofen ¹⁾		Entfall an				Roheisen- erzeugung	
		Kalkstein und sonst. Zuschläge	kg/t Erzeugung ²⁾	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möll- ausbrin- gen in %
	1000 t			kg/t Erzeugung ²⁾	1000 t	kg/t Erzeugung ²⁾			
							1000 t			kg/t Erzeugung^{2)}	1000 t	kg/t Erzeugung^{2)}
1976	5 811	15 366	482	11 199	351	632	20	31 849	58
1977	5 443	14 014	484	10 026	346	451	16	28 959	59
1978	5 621	14 647	486	9 948	330	432	14	30 148	59
1979	6 241	17 496	497	11 583	329	476	14	35 167	59
1980	6 231	17 449	515	11 237	332	408	12	33 873	60
1980 MD	519	1 454	515	936	332	34	12	2 823	60
1980 Okt.	499	1 429	517	918	301	31	11	2 764	59
„ Nov.	482	1 394	528	883	335	28	10	2 638	58
„ Dez.	449	1 211	538	741	329	23	10	2 252	59
1981 Jan.	489	1 365	547	822	329	27	11	2 496	59
„ Febr.	501	1 388	536	849	323	27	11	2 586	59
„ März	580	1 543	534	951	329	30	10	2 888	59
„ April	530	1 368	539	848	334	31	12	2 536	59
„ Mai	543	1 510	542	926	332	35	13	2 788	59
„ Juni	503	1 456	540	900	334	32	12	2 696	59

*) Einschließlich Einsatz für die Erzeugung von Eisenschwamm. ¹⁾ Verbrauch von flüssigen Brennstoffen siehe Seite 37. ²⁾ kg je t Erzeugung einschließlich umgeschmolzenes Roheisen. ³⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

12. Außenhandel mit Roheisen einschl. Hochofen-Ferrolegerungen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Einfuhr				Ausfuhr			
	Insgesamt		aus Ländern der EG		Insgesamt		in Länder der EG	
	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen
1976	437	292	112	56	867	823	630	596
1977	445	311	87	39	776	705	567	532
1978	417	293	103	56	791	739	593	558
1979	361	246	99	44	1 045	950	662	626
1980	359	250	66	29	1 046	1 007	754	730
1980 MD	30	21	5,5	2,4	87	84	63	61
1980 Sept.	30	22	5,4	2,1	78	75	56	54
„ Okt.	21	14	5,3	2,1	79	77	54	53
„ Nov.	29	21	4,0	2,4	77	75	49	48
„ Dez.	29	25	2,2	1,4	81	77	72	70
1981 Jan.	10	8	3,5	3,1	61	58	54	51
„ Febr.	25	19	4,1	3,3	73	69	57	54
„ März	24	16	9,3	4,2	101	99	63	62
„ April	22	15	7,9	3,9	62	60	48	47
„ Mai	20	13	2,6	1,2	67	63	56	54

13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks und Kohlenwertstoffen

Jahr Monat	Kokskohlen- einsatz	Koks- erzeugung	Koks- ausbringen	Erzeugung an Kohlenwertstoffen		
				Rohteer	Rohbenzol	Schwefelsaures Ammoniak
				1000 t		
1976	10 481	8 093	77,2	314	80	22
1977	9 673	7 446	77,0	301	78	20
1978	9 739	7 478	76,8	296	76	17
1979	10 220	7 816	76,5	318	80	13
1980	10 520	7 964	75,7	323	82	11
1980 MD	877	664	75,7	27	6,8	0,9
1980 Okt.	903	685	75,9	27	7,0	1,0
„ Nov.	787	598	76,0	24	5,8	0,7
„ Dez.	979	740	75,6	30	7,2	1,0
1981 Jan.	890	679	76,2	28	7,2	0,9
„ Febr.	796	593	76,0	24	6,6	0,9
„ März	883	681	75,7	27	7,2	1,0
„ April	855	649	75,9	27	7,0	0,9
„ Mai	888	671	75,5	27	7,1	1,0
„ Juni	854	648	75,9	26	6,9	0,9

14. Koksofengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr Monat	Erzeugung + Zugang *)	Selbst- verbrauch der Kokereien	Darbietung (= Abgaben)	Abgaben	
				an die Eisen- schaffende Ind.	an übrige Abnehmer
				Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	
1976	1 881	487	1 351	1 238	113
1977	1 719	471	1 220	1 130	90
1978	1 680	456	1 224	1 152	72
1979	1 756	497	1 259	1 139	121
1980	1 830	542	1 287	1 168	119
1980 MD	152	45	107	97	9,9
1980 Okt.	158	47	111	101	10
„ Nov.	138	40	98	87	11
„ Dez.	170	58	112	101	11
1981 Jan.	156	49	107	97	10
„ Febr.	139	42	97	89	7,2
„ März	155	46	109	101	8,5
„ April	148	47	101	93	8,0
„ Mai	157	46	111	103	7,9
„ Juni	150	44	106	99	7,8

1) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400 kcal/Nm³).

2) Ab 1978 Netto-Erzeugung nach Abzug der Verluste.

III. Eisen schaffende Industrie

15. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke)

Jahr Monat	Produktions- tage	Rohstahl insgesamt				Thomas- stahl Rohblöcke	Oxygen-Stahl	
		Insgesamt	Produktions- täglich	Rohblöcke ¹⁾	Flüssig- stahl		Insgesamt	LD Rohblöcke
1976	333,5	42 415	127,2	41 848	587	580	30 485	25 368
1977	333,5	38 985	116,9	38 473	512	—	29 003	24 057
1978	333,5	41 253	123,7	40 762	491	—	30 763	25 948
1979	332,5	46 040	138,5	45 495	545	—	35 034	29 805
1980	333	43 838	131,6	43 300	538	—	34 357	29 158
1980 MD	27,8	3 653	131,6	3 608	45	—	2 863	2 430
1980 Oktober	29	3 633	125,3	3 582	50	—	2 927	2 523
„ Nov.	27	3 496	129,5	3 451	45	—	2 805	2 421
„ Dez.	26,5	2 759	104,1	2 720	38	—	2 283	1 957
1981 Jan.	28	3 185	113,7	3 144	41	—	2 526	2 188
„ Febr.	26	3 417	131,4	3 372	45	—	2 766	2 414
„ März	28,5	3 834	134,5	3 787	47	—	3 072	2 692
„ April	27	3 264	120,9	3 220	43	—	2 607	2 363
„ Mai	27,5	3 615	131,5	3 574	41	—	2 880	2 603
„ Juni	27	3 443	127,5	3 403	39	—	2 792	2 500

16. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Rohblock und Halbzeug in Blockgewicht		Einsatz in Rohblockgewicht				
	Insgesamt	davon:			Saldo, Lager- be- stand	Zu- ²⁾ gänge — Rück- gaben und Bear- bei- tungs- ver- luste vor dem Einsatz	Insgesamt	davon für:			
		Roh- blöcke ein- schlie- lich Strang- guß	Flüssigstahl für Stahlguß					Halb- zeug- ver- sand	Walz- stahl- fertig- erzeu- nisse	naht- lose Stahl- rohre und Luppen	Frei- form- schmie- de- stücke usw.
			Menge	in % von Spalte a							
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
1976	42 415	41 848	567	1,3	+ 950	+ 980	41 878	2 473	37 352	1 170	883
1977	38 985	38 473	512	1,3	— 346	+ 1559	40 377	2 159	35 995	1 342	881
1978	41 253	40 762	491	1,2	— 319	+ 1809	42 890	2 616	37 711	1 693	870
1979	46 040	45 495	545	1,2	+ 600	+ 1556	46 451	3 286	40 613	1 637	915
1980	43 838	43 300	538	1,2	+ 261	+ 2091	45 130	3 246	39 314	1 606	964
1980 MD	3 653	3 608	45	1,2	+ 22	+ 174	3 761	270	3 276	134	80
1980 Oktober	3 633	3 582	50	1,4	— 130	— 276	3 989	233	3 536	128	92
„ Nov.	3 496	3 451	45	1,3	+ 167	+ 210	3 494	205	3 079	132	78
„ Dez.	2 759	2 720	38	1,4	— 212	+ 210	3 142	203	2 753	123	63
1981 Jan.	3 185	3 144	41	1,3	— 71	+ 243	3 458	237	2 996	146	79
„ Febr.	3 417	3 372	45	1,3	— 32	+ 199	3 602	245	3 124	148	86
„ März	3 834	3 787	47	1,2	— 66	+ 129	3 982	274	3 466	154	88
„ April	3 264	3 220	43	1,3	— 84	+ 60	3 365	240	2 905	141	78
„ Mai	3 615	3 574	41	1,1	+ 80	+ 101	3 595	248	3 130	140	77
„ Juni	3 443	3 403	39	1,1	— 145	+ 179	3 728	241	3 285	130	71

¹⁾ Die darunter im Strang gegossenen Mengen sind in Tabelle 18 ausgewiesen. ²⁾ Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse. Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 1,25; Oberbaumaterial: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

III. Eisen schaffende Industrie

und Flüssigstahl für Stahlguß) und Marktversorgung mit Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Oxygen-Stahl		SM-Stahl			Elektro-Stahl			Marktver- sorgung mit Rohstahl ^{*)}	
LDAC Rohblöcke	Flüssigstahl	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl		
5 084	32	6 086	6 085	1,0	5 261	4 731	581	41 710	
4 921	25	4 922	4 922	0,7	5 060	4 574	486	39 793	
4 793	22	4 523	4 522	0,0	5 968	5 499	469	40 053	
5 203	26	4 579	4 578	0,4	6 428	5 910	518	...	
5 168	30	2 939	2 939	0,2	6 543	6 035	507	...	
431	2,5	245	245	0,0	545	503	42	...	
401	3,0	158	158	0,0	547	500	47	}	
381	3,0	152	152	0,0	539	497	42		...
324	2,0	108	108	0,0	368	331	36		...
337	1,4	148	148	0,0	510	471	40	}	
350	2,3	128	128	0,0	522	480	43		...
377	2,5	160	160	—	602	558	45		...
242	2,6	155	155	—	501	461	41	}	
275	1,9	169	169	—	567	527	39		...
288	2,6	155	155	—	496	459	37		...

Rohstahl-Warmverformung^{*)}

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug- ⁴⁾ versand		Walzstahlfertig- erzeugnisse			Er- zeu- gung von Stahl- rohren	Er- zeu- gung von weiter- verar- beitetem Walz- stahl	Freiformschmiedestücke einschl. rollendem Eisenbahnmaterial			Stahlguß (Guter Guß)	
Menge	Aus- bringen in %	Erzeu- gung Menge	Aus- bringen in %	Einsatz ⁵⁾ für Stahl- rohre und weiter- verar- beitetem Walz- stahl			Er- zeu- gung Menge	Aus- bringen in %	Einsatz für Walz- stahl- fertig- erzeu- nisse und Stahl- rohre	Er- zeu- gung Menge	Aus- bringen in %
m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
2 138	86,5	29 797	79,8	6 602	4 551	2 611	648	73,4	29	306	54,0
1 886	87,4	28 758	79,9	6 110	4 227	2 624	655	74,4	48	275	53,8
2 297	87,8	30 198	80,1	6 464	4 869	2 653	646	74,3	48	268	54,5
2 857	87,0	32 813	80,8	7 128	4 961	3 095	684	74,7	54	301	55,2
2 808	86,5	31 661	80,5	6 895	4 747	3 160	720	74,7	60	294	54,6
234	86,5	2 638	80,5	575	396	263	14	74,7	5,0	24	54,6
198	85,2	2 825	79,9	623	440	270	69	75,0	5,4	27	54,7
175	85,8	2 493	80,9	558	409	239	58	75,0	4,4	24	54,2
174	85,9	2 225	80,8	439	316	209	47	74,2	3,9	21	54,3
206	86,7	2 415	80,6	547	398	226	58	73,7	4,4	23	54,9
210	85,8	2 543	81,4	593	434	258	64	74,7	4,7	25	54,8
235	85,8	2 804	80,9	658	469	278	66	74,5	5,7	26	54,4
205	85,3	2 349	80,9	564	404	243	58	73,7	5,4	24	55,1
213	85,8	2 536	81,0	579	402	266	57	74,9	5,1	23	54,6
206	85,4	2 673	81,4	603	401	281	54	75,4	4,8	22	55,3

^{*)} Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl-, Walz-, Rohr- und Schmiedewerken. ⁴⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walz-, Rohr- sowie Schmiedewerke) und für Export. ⁵⁾ Einschließlich Importe.

^{*)} Ab 1975 Stahlrohre gesondert aufgeführt und daher Zahlen in einigen Spalten mit früheren Angaben nicht vergleichbar.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen*)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	metallischer Einsatz										Kalk für Stahl- roh- blöcke
	Insge- samt	Rohelisen für die Stahlerzeugung		Sonst. Roh- eisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Roh- eisen insge- samt	Vor- schmelz- stahl ¹⁾	Schrott	Ferro- legie- rungen ²⁾	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe ³⁾	Eisen- und Mangan- Erze einschl. Pellets	
		phos- phor- haltig	phos- phor- arm								

a) für die Erzeugung von Rohstahl einschl. Vorschmelzstahl insgesamt

1975	45 942	6 022	21 424	286	27 732	2,1	15 640	460	1 265	843	2 775
1976	48 517	5 159	24 344	265	29 767	42	16 004	549	1 324	829	2 791
1977	44 488	4 345	22 665	243	27 252	3,1	14 984	516	1 215	517	2 454
1978	47 527	4 128	23 914	236	28 278	—	16 598	494	1 521	636	2 585
1979	53 317	4 568	28 241	259	33 068	—	16 999	570	1 664	1 016	2 839
1980	50 553	4 482	27 182	226	31 890	—	15 692	541	1 599	831	2 609
1980 MD	4 213	374	2 265	19	2 658	—	1 308	45	133	69	217
1981 Jan.	3 664	281	2 010	17	2 308	—	1 167	41	106	43	196
„ Febr.	3 919	290	2 198	16	2 504	—	1 211	45	121	38	202
„ März	4 406	306	2 468	21	2 796	—	1 381	46	133	50	223
„ April	3 753	189	2 161	17	2 367	—	1 183	43	118	42	186
„ Mai	4 156	238	2 363	19	2 620	—	1 318	43	128	46	205
„ Juni	3 967	238	2 274	19	2 530	—	1 243	38	122	34	200

b) für die Erzeugung von Oxygenstahl

1975	32 267	5 414	19 179	164	24 756	—	6 336	187	709	279	2 191
1976	35 273	4 566	22 112	157	26 835	0,1	7 141	197	810	290	2 226
1977	33 507	4 341	20 913	148	25 402	—	6 875	192	807	231	2 007
1978	35 408	4 128	22 378	142	26 648	—	7 400	132	1 041	189	2 071
1979	40 546	4 568	26 510	177	31 254	—	7 578	169	1 218	327	2 309
1980	39 627	4 482	26 057	164	30 703	—	7 235	169	1 255	265	2 186
1980 MD	3 302	374	2 171	14	2 559	—	603	14	105	22	180
1981 Jan.	2 906	281	1 949	13	2 243	—	554	13	82	14	164
„ Febr.	3 173	290	2 145	12	2 447	—	600	14	97	15	169
„ März	3 529	306	2 401	16	2 723	—	673	14	103	16	187
„ April	2 996	189	2 098	13	2 300	—	577	14	93	12	154
„ Mai	3 309	238	2 293	14	2 545	—	631	16	99	17	170
„ Juni	3 218	238	2 204	14	2 455	—	632	15	100	16	168

c) für die Erzeugung von SM-Stahl

1975	7 866	35	2 161	79	2 275	—	4 829	74	428	261	293
1976	7 105	20	2 153	61	2 234	—	4 167	68	385	251	254
1977	5 689	3,7	1 690	42	1 735	—	3 474	60	289	131	205
1978	5 214	—	1 471	35	1 506	—	3 304	38	240	127	203
1979	5 353	—	1 699	39	1 738	—	3 146	41	242	186	201
1980	3 419	—	1 080	25	1 105	—	2 031	24	157	102	124
1980 MD	285	—	90	2,1	92	—	169	2,0	13	8,5	10
1981 Jan.	173	—	56	1,1	57	—	101	1,5	9,5	3,2	7,0
„ Febr.	148	—	47	1,1	48	—	89	1,2	8,4	2,3	5,8
„ März	185	—	60	1,3	62	—	108	1,6	10	3,0	7,2
„ April	181	—	59	1,4	60	—	107	1,3	8,3	4,3	7,0
„ Mai	195	—	65	1,6	66	—	113	1,4	9,1	4,9	8,1
„ Juni	181	—	64	1,5	66	—	102	1,3	7,4	4,4	7,6

d) für die Erzeugung von Elektro Stahl

1975	5 155	0,5	84	39	123	2,1	4 405	197	126	303	224
1976	5 481	0,9	79	41	121	42	4 621	282	127	289	250
1977	5 293	0,0	61	54	115	3,1	4 635	264	119	156	243
1978	6 904	0,0	65	60	125	—	5 894	324	240	321	311
1979	7 417	0,1	32	44	76	—	6 275	360	204	503	328
1980	7 508	—	44	37	82	—	6 426	348	188	465	319
1980 MD	626	—	3,7	3,1	6,8	—	535	29	16	39	27
1981 Jan.	585	—	5,0	2,9	7,9	—	511	26	15	25	25
„ Febr.	598	—	6,5	2,9	9,4	—	522	29	16	21	26
„ März	692	—	7,0	3,6	11	—	601	30	20	31	29
„ April	576	—	4,4	2,8	7,2	—	498	28	17	26	25
„ Mai	652	—	5,4	3,4	8,8	—	574	26	20	24	26
„ Juni	568	—	6,2	3,3	9,5	—	509	22	14	14	24

*) Bis 1977 für die Erzeugung von Stahlrohblöcken, ab 1978 einschl. für Rohstahl flüssig für Stahlguß.

1) Ab 1978 sind die einzelnen Einsatzstoffe für Vorschmelzstahl bereits in den Einsatz für Rohstahl einbezogen.

2) Ab 1978 Legierungsmetalle unter „Sonst. metall. Einsatzstoffe“.

III. Eisen schaffende Industrie

18. Rohstahl, im Strang gegossen

Jahr Monat	Insgesamt		davon aus	
	Menge 1000 t	% der Roßblock- erzeugung	Oxygen- stahl	sonstigem Stahl
1000 t				
1975	9 813	24,7	7 841	1 972
1976	12 013	23,7	9 844	2 170
1977	13 272	34,5	11 095	2 177
1978	15 670	38,4	13 053	2 617
1979	17 948	39,4	14 972	2 975
1980	20 162	46,6	16 959	3 203
1980 MD	1 680	46,6	1 413	267
1980 Okt.	1 826	51,0	1 576	249
„ Nov.	1 779	51,6	1 495	284
„ Dez.	1 379	50,7	1 197	182
1981 Jan.	1 632	51,9	1 371	261
„ Febr.	1 696	50,3	1 437	260
„ März	1 985	52,4	1 665	320
„ April	1 659	51,5	1 412	247
„ Mai	1 901	53,2	1 620	281
„ Juni	1 818	53,4	1 572	247

19. Entfall, Abgaben u. Bestände
an Thomasschlacke*)

Maßeinheit: 1000 t

Entfall		Abgabe		
Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt	an die Schlack- mühen	an die Hoch- öfen	
		1 102	182	1 180	41
1 096	169	1 053	45	
1 024	152	916	22	
1 034	155	927	—	
1 099	167	946	10	
1 004	155	985	—	
84	13	82	—	
83	12	90	—	
77	12	74	—	
62	9,9	56	—	
64	10	62	—	
68	10	60	—	
74	12	75	—	
44	7,1	60	—	
52	8,3	53	—	
51	8,2	45	—	

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomasstahl- konverter		Oxygenstahl- konverter		Siemens-Martinstahl- Öfen		Elektroöfen, (Lichtbogen und Induktion)	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1974	9	9	48	40	77	58	157	144
1975	6	6	49	38	68	34	156	136
1976	1	1	49	39	56	34	153	130
1977	—	—	47	36	48	28	147	126
1978	—	—	46	28	43	17	143	125
1979	—	—	46	35	38	25	130	114
1980 Okt.	—	—	46	35	29	12	125	107
„ Nov.	—	—	46	35	29	10	125	103
„ Dez.	—	—	47	36	29	10	125	103
1981 Jan.	—	—	47	36	29	10	123	107
„ Febr.	—	—	47	36	29	10	123	107
„ März	—	—	48	36	29	11	127	107
„ April	—	—	48	36	25	11	126	106
„ Mai	—	—	48	36	25	11	126	105
„ Juni	—	—	48	33	25	12	125	101

21. Produktionsmöglichkeiten der Roheisen- und Rohstahlerzeugung**)

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl					
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro	Sonstiger
a) Produktionsmöglichkeiten in Mill. t							
1976	49,5	65,8	0,7	49,2	8,7	7,2	—
1977	50,9	67,7	—	52,2	8,1	7,4	—
1978	51,9	68,9	—	53,9	7,0	8,0	—
1979	52,4	68,8	—	53,7	6,7	8,4	—
1980 p	51,0	66,9	—	52,4	5,4	9,1	—
1981 p	52,2	67,7	—	55,1	4,5	9,6	—
b) Ausnutzungsrate der Produktionsmöglichkeiten in %							
1976	64,4	64,4	84,8	62,0	70,0	72,9	—
1977	56,9	57,6	—	55,6	60,8	63,4	—
1978	58,1	59,9	—	57,1	85,3	56,5	—
1979	67,1	66,9	—	65,3	68,3	76,5	—
1980	66,4	65,5	—	65,6	54,4	72,2	—
1980 2. Vj.	70,5	68,6	—	67,8	65,9	74,5	—
„ 3. „	65,7	65,0	—	66,2	43,0	71,3	—
„ 4. „	60,0	59,1	—	61,2	31,0	63,9	—
1981 1. Vj.	61,1	61,7	—	60,7	38,8	68,1	—
„ 2. „	61,4	61,0	—	60,1	42,6	65,2	—

*) Einschließlich der in Oxygenstahlwerken anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngezwecke geeignet ist.

**) Quelle: Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl.

22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden*)
23. Stahlhalbzeug-Versand)**

Maßeinheit: 1000 t

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ¹⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ²⁾	Vorge- schmiede- tes Halbzeug	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ¹⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ²⁾
1976	3 990	1 007	1 934	1 024	25	2 139	466	1 357	316
1977	3 669	900	1 622	1 123	24	1 886	522	1 122	242
1978	3 560	964	1 487	1 080	29	2 297	700	1 333	264
1979	4 049	1 072	1 602	1 340	35	2 857	714	1 772	371
1980	4 254	1 036	1 681	1 505	31	2 788	622	1 932	234
1980 MD	×	×	×	×	×	232	52	161	20
1980 Okt.	4 291	1 051	1 697	1 510	33	198	26	151	21
„ Nov.	4 425	1 048	1 760	1 584	33	175	30	132	14
„ Dez.	4 254	1 036	1 681	1 505	31	174	32	130	13
1981 Jan.	4 189	971	1 751	1 436	30	206	48	142	15
„ Febr.	4 158	923	1 792	1 414	29	210	37	146	28
„ März	4 096	907	1 688	1 471	30	235	41	161	33
„ April	4 045	1 008	1 584	1 423	30	205	28	153	24
„ Mai	4 303	997	1 533	1 548	30	213	37	149	27
„ Juni	3 971	1 026	1 458	1 458	29	206	30	148	28

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		Edelstahl insgesamt	davon		
	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %		SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
1976	6 900	16,5	220	38,8	7 120	2 224	2 351	2 545
1977	6 880	17,9	206	40,3	7 086	2 050	2 280	2 757
1978	7 937	19,5	208	42,3	8 144	1 812	2 796	3 536
1979	8 757	19,2	227	41,6	8 983	1 890	3 083	4 010
1980	8 157	18,8	234	43,4	8 390	1 162	3 008	4 221
1980 MD	680	18,8	19	43,4	699	97	251	352
1980 Okt.	702	19,6	22	43,3	724	63	263	398
„ Nov.	665	19,3	19	41,9	684	67	225	391
„ Dez.	502	18,5	16	42,0	519	54	154	310
1981 Jan.	683	21,7	17	41,8	700	77	226	397
„ Febr.	696	20,6	19	41,7	715	59	245	411
„ März	751	19,8	20	41,6	770	81	269	420
„ April	659	20,5	18	40,8	677	48	239	390
„ Mai	769	21,5	17	41,6	786	62	273	451
„ Juni	711	20,9	16	39,5	726	59	236	432

26. Erzeugung von Walzstahlfertig-

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse							
	Insgesamt		davon					
			Schwere Profile		Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt		Walzdraht	
	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %
1976	3 850	12,9	7,6	0,4	268	26,3	668	19,0
1977	3 913	13,6	11	0,4	265	29,1	653	20,1
1978	4 688	15,5	22	0,8	205	22,0	697	20,6
1979	5 409	16,5	60	2,3	249	25,6	709	17,6
1980	5 043	15,9	57	2,1	299	33,6	611	16,9
1980 MD	420	15,9	4,7	2,1	25	35,6	51	16,9
1980 Okt.	486	17,2	5,4	2,6	25	36,0	52	17,4
„ Nov.	409	16,4	4,4	2,5	19	30,2	49	18,3
„ Dez.	326	14,7	6,3	3,7	22	38,7	41	17,8
1981 Jan.	445	18,4	4,6	2,2	26	34,9	48	18,1
„ Febr.	423	16,6	4,7	2,2	35	44,2	47	16,7
„ März	433	15,4	5,4	2,3	40	46,1	52	16,2
„ April	380	16,2	3,9	2,3	33	38,2	54	21,1
„ Mai	425	16,8	5,2	2,5	30	32,1	42	15,9
„ Juni	413	15,5	3,4	1,6	36	42,6	44	14,7

*) Ohne Bestand bei den Stahlrohrwerken und Gesenkschmieden. **) An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote 3).

¹⁾ Ohne Röhrenrundstahl und -vierkantstahl, gewalzt. ²⁾ In den Ländern der EG. ³⁾ In den Ländern der EG ohne Bundesrepublik Deutschland.

24. Lieferungen von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug***) Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohblöcke	Vorblöcke	Vor- brammen	Platinen	Warmbreit- band zum Auswalzen ²⁾	Knüppel ohne Röhren- knüppel, gewalzt	Röhrenrund- u. -vierkant- stahl (Röh- renknüppel)
1976	3 134	443	623	54	2 432	1 429	862
1977	3 027	328	700	42	2 128	1 146	805
1978	3 470	462	742	42	1 821	1 199	836
1979	3 660	440	1 074	42	2 130	1 458	874
1980	3 738	651	859	45	1 928	1 191	810
1980 MD	311	54	72	3,7	161	99	68
1980 Oktober	331	75	53	3,5	205	93	69
„ Nov.	233	48	56	4,4	128	77	61
„ Dez.	218	50	40	4,3	108	62	48
1981 Jan.	314	39	45	2,3	142	97	69
„ Febr.	285	43	41	1,8	187	94	71
„ März	312	51	47	3,1	174	97	78
„ April	264	41	86	3,3	144	84	80
„ Mai	296	32	83	3,8	196	102	86
„ Juni	275	42	81	3,9	157	103	82

und von legiertem Stahlguß (flüssig)

Maßeinheit: 1000 t

unlegierter Edelstahl		legierter Edelstahl						
Baustahl	Werkzeug- stahl	Werkzeug- stahl und Hartlegie- rungen	Wälzlager- stahl	Nicht- rostender Stahl	Hitze- beständiger Stahl	Baustahl ohne Sonder- baustahl	Sonder- baustahl	Sonstiger Stahl
1 370	41	375	280	627	95	2 615	1 785	33
1 418	43	381	296	599	83	2 387	1 843	36
1 554	42	384	309	715	93	2 643	2 370	35
1 774	45	438	374	768	104	2 945	2 497	38
1 599	38	431	372	768	100	2 725	2 321	37
133	3,1	36	31	64	8,3	227	193	3,0
133	3,4	38	32	69	7,0	218	221	3,3
144	3,2	32	28	51	6,7	198	218	2,8
109	2,0	25	22	34	7,0	155	162	2,3
152	3,6	34	29	51	7,0	219	200	3,5
140	4,1	37	29	57	8,3	233	206	3,1
179	3,5	40	32	65	9,2	250	188	3,3
143	2,1	33	25	59	6,9	224	182	2,1
161	4,4	34	32	58	9,1	259	225	3,1
151	2,4	28	28	48	7,3	238	221	2,7

und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl

Maßeinheit: 1000 t

aus Edelstahl					Schmiedeerzeugnisse aus Edelstahl					
davon					Geschmiedete Stäbe ⁴⁾		Freiform- schmiedestücke ⁴⁾		Rollendes Eisenbahnzeug ⁵⁾	
Stabstahl		Flachstahlerzeugnisse darunter Nichtrostendes Blech Menge			Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %
Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %							
1 048	21,9	1 859	10,4	326	208	72,9	200	69,3	4,3	5,9
1 014	24,4	1 970	11,0	341	224	75,0	212	72,6	6,5	9,9
1 146	27,3	2 618	13,8	346	219	75,1	210	70,3	9,9	17,8
1 261	26,1	3 131	15,3	395	251	79,3	202	66,6	12	19,2
1 123	25,3	2 953	14,7	417	251	81,6	217	67,9	26	28,1
94	25,3	246	14,7	35	21	81,6	18	67,9	2,2	28,1
84	23,3	319	17,2	32	23	84,1	21	65,0	2,8	28,7
76	22,5	260	16,2	29	19	80,9	18	68,4	3,2	37,8
70	25,0	186	12,5	26	17	82,2	14	67,4	1,9	30,1
85	28,7	282	18,0	31	18	81,5	18	74,2	3,0	34,8
87	24,9	249	15,4	31	22	79,5	19	67,9	3,3	37,3
84	24,6	251	13,8	33	23	83,6	19	66,9	3,7	39,8
89	31,8	201	12,4	33	19	83,1	17	64,7	3,5	40,8
90	28,0	259	15,7	31	19	83,5	18	65,4	3,4	44,9
80	25,4	249	14,1	30	18	83,7	15	60,6	2,6	39,3

***) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen. ⁴⁾ Anteil der Edelstahlherzeugung an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes. ⁵⁾ Einschließlich geschmiedetes Stahlhalbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und zum Export. ⁶⁾ Mit einem rohen Stückgewicht von mehr als 125 kg. ⁷⁾ Geschmiedet und gewalzt.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren

Jahr Monat	Erzeugung insgesamt (Summe 1 bis 13)	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		Eisen- bahn- oberbau- stoffe	Spund- bohlen	Breit- flansch- träger	Form- stahl	Röhren- rund- und vierkant- Stahl, gewalzt	Walz- draht ¹⁾	Stab- stahl ²⁾	Breit- flachstahl
1976	29 797	519	393	645	1 103	1 022	3 521	4 795	400
1977	28 758	414	339	523	1 234	911	3 247	4 157	403
1978	30 198	440	432	586	1 286	929	3 379	4 203	403
1979	32 813	531	329	570	1 123	971	4 016	4 834	434
1980	31 661	456	279	646	1 284	890	3 626	4 432	381
1980 MD	2 638	38	23	54	107	74	302	369	32
1980 Oktober	2 825	31	25	68	116	71	297	360	29
„ Nov.	2 493	36	23	52	103	64	267	338	25
„ Dez.	2 225	23	21	33	92	57	232	280	30
1981 Jan.	2 415	39	23	61	88	74	266	295	23
„ Febr.	2 543	44	18	56	98	78	283	349	27
„ März	2 804	43	22	68	99	87	324	342	29
„ April	2 349	35	24	43	64	86	255	280	27
„ Mai	2 536	40	25	56	87	93	262	319	22
„ Juni	2 673	39	21	54	92	86	302	316	33

Jahr Monat	12. Feinblech (< 3 mm) davon				13. Warmbreitband (Fertigerzeugnis ³⁾)			Warm- breit- band- erzeugung ⁴⁾	
	insge- samt	warmgewalzt ¹⁾		kaltgewalzt		darunter			
		insge- samt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	insge- samt	darunter aus Warm- breitband weiter ausge- walzt	insge- samt	< 3 mm		≥ 3 mm bis < 4,76 mm
1976	7 630	60	34	7 570	7 570	2 930	1 247	655	13 507
1977	7 974	85	76	7 889	7 889	3 138	1 216	880	13 787
1978	8 060	100	96	7 960	7 960	3 625	1 290	990	14 307
1979	8 604	42	39	8 562	8 562	4 030	1 520	1 250	15 765
1980	8 619	54	50	8 565	8 565	3 897	1 720	966	15 418
1980 MD	718	4,5	4,2	714	714	325	143	81	1 285
1980 Oktober	799	5,5	5,2	793	793	356	164	84	1 411
„ Nov.	692	4,6	4,4	688	688	293	134	73	1 286
„ Dez.	603	5,5	5,3	598	598	375	169	86	1 079
1981 Jan.	656	2,9	2,7	653	653	310	125	71	1 103
„ Febr.	706	4,6	4,4	701	701	318	127	79	1 223
„ März	772	5,0	4,7	767	767	371	138	99	1 470
„ April	669	3,0	2,8	666	666	349	141	79	1 190
„ Mai	696	3,3	3,1	692	692	367	154	88	1 405
„ Juni	710	2,5	2,3	707	707	433	182	124	1 289

¹⁾ Jedes Material, das im warmen Zustand in Ringen regellos aufgehspelt wird. ²⁾ Ohne regellos gehaspeltes Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 169 qmm Querschnitt. ³⁾ Erzeugung, die in den Ländern der EG nicht weiter ausgewalzt bzw. querschnitten oder längsgespalten wird. ⁴⁾ Fertigerzeugnis (siehe Spalte 13) und zum Weiterauswalzen bzw. Querschneiden und Längsspalten in den Ländern der EG.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren Maßeinheit: 1000 t

9. Warmband (Mittel- u. Schmalband)		10. Grobblech ($\geq 4,76$ mm)		11. Mittelblech (3 mm bis $< 4,76$ mm)				
Insgesamt	dar. durch Längsspal- ten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	davon			
					Insgesamt	warmgewalzt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	kaltgewalzt	dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt
2 595	774	3 773	556	472	378	357	94	94
2 329	733	3 612	528	477	370	350	108	108
2 330	697	4 004	607	520	404	380	116	116
2 654	949	4 183	562	534	429	405	106	106
2 516	958	4 137	566	499	400	376	99	99
210	80	345	47	42	33	31	8,2	8,2
214	84	416	51	43	33	32	9,1	9,1
190	74	363	52	45	36	34	9,9	9,9
167	61	266	40	45	34	32	11	11
179	74	364	45	36	29	27	7,6	7,6
177	69	353	42	37	31	29	6,0	6,0
215	79	387	58	47	33	31	14	14
194	83	285	36	39	28	27	10	10
187	75	345	37	38	27	25	11	11
198	79	345	46	44	28	26	11	11

Elektro- blech	Karosserie- blech	Spaltband < 600 mm breit aus kaltge- walztem Blech in Rollen	Betonstahl		Erzeugung von Stahlrohren			
			in Form von Walzdraht (In der Spalte 6 enthalten)	in Form von Stabstahl (In der Spalte 7 enthalten)	Stahlrohre nahtlos	Stahlrohre geschweißt		Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt
(In den Spalten 10.—12. enthalten)					insgesamt	darunter: Großrohre ^{a)}		
374	1 282	681	526	1 584	1 623	1 973	1 234	953
333	1 276	601	376	1 204	1 564	1 761	1 180	902
378	1 431	639	344	1 077	1 833	2 109	1 457	919
361	1 501	741	362	1 403	1 776	2 261	1 484	924
372	1 482	778	306	1 246	1 786	2 077	1 286	885
31	123	65	25	104	149	173	107	74
33	137	66	29	108	163	201	129	76
31	120	59	29	108	158	186	123	65
23	99	52	16	79	129	134	80	52
33	113	59	22	81	164	166	97	69
30	122	64	24	103	169	196	120	68
34	134	74	21	94	194	200	120	74
30	119	63	14	67	180	152	75	71
33	125	63	19	74	174	156	92	72
33	120	63	24	90	165	171	110	65

^{a)} Rohre mit einem Außendurchmesser über 406,4 mm, längsnaht- bzw. schraubenliniennahtgeschweißt.

28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Verzinktes Blech u. Band	Verbleites Blech u. Band	Weißblech	Weißband	Feinstblech u. Feinstband	Kunststoffüberzogenes Blech u. Band	Sonstiges überzogenes Blech u. Band	Trommeln, Behälter, Kessel	Kümpel- leierzeugnisse
1976	1 442	29	768	94	41	176	129	26	43
1977	1 391	30	762	90	42	192	164	45	34
1978	1 417	36	734	78	46	218	180	36	35
1979	1 685	39	777	80	67	313	227	44	52
1980	1 717	34	884	79	26	343	203	38	47
1980 MD	143	2,8	74	6,5	2,2	29	17	32	39
1980 Okt.	136	3,1	81	6,5	3,7	34	13	4,8	5,1
„ Nov.	132	2,4	66	4,9	4,2	29	14	2,6	3,4
„ Dez.	118	2,7	53	3,6	4,7	25	9,7	5,2	3,8
1981 Jan.	124	3,1	54	5,4	3,2	29	18	4,1	3,0
„ Febr.	137	3,0	69	5,3	0,7	32	19	5,1	3,0
„ März	144	2,9	76	6,3	3,3	34	20	5,4	3,6
„ April	125	3,0	66	6,3	1,6	23	23	7,6	3,4
„ Mai	147	3,1	71	5,1	1,5	32	18	4,2	3,2
„ Juni	157	3,5	68	6,0	1,3	32	21	6,2	3,0

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahn- baustoffe	Spundbohlen	Breitflansch- träger	Formstahl	Röhren- u. Vierkanstahl, gewalzt	Walzdraht	Stabstahl	Breitflachstahl	Warmband- stahl ¹⁾	Großblech (4,76 mm u. dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Blech u. Bandstahl verz. u. verb.	Weißbl. u. -band Feinstblech und -band ²⁾
1976	1 527	60	44	46	72	10	156	381	31	103	178	43	404	111	109
1977	1 499	42	48	37	65	22	154	361	45	127	188	46	364	88	130
1978	1 609	31	26	39	91	13	136	380	39	127	270	41	416	97	95
1979	1 897	41	32	54	85	23	165	443	37	182	241	46	548	111	103
1980	1 852	38	28	40	74	23	119	396	33	143	274	50	634	124	124
1980 Okt.	1 945	34	23	51	83	24	141	427	29	137	307	44	645	137	157
„ Nov.	1 963	37	32	49	84	19	141	397	28	152	302	48	674	151	162
„ Dez.	1 852	38	28	40	74	25	119	396	33	143	274	50	634	124	124
1981 Jan.	1 955	41	27	48	81	22	128	397	32	146	325	46	662	127	144
„ Febr.	1 945	43	30	48	89	14	126	419	31	142	299	42	662	128	152
„ März	1 969	40	23	47	84	15	137	421	31	137	313	49	672	132	102
„ April	1 889	36	27	42	73	14	141	414	32	134	303	48	627	116	119
„ Mai	1 831	40	28	44	82	15	120	401	29	135	317	47	572	130	134
„ Juni	1 501	39	25	37	76	15	92	360	30	102	282	39	405	97	138

29a. Bestand bei den
Stahlrohrwerken

30. Erzeugung und Bestand der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	nahtlose Stahlrohre	Geschweißte Stahlrohre	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißte	Erzeugung			Bestand		
				Geschmie- dete Stäbe ³⁾	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug	Geschmie- dete Stäbe	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug
1976	210	117	67	285	289	74	31	54	12
1977	199	150	61	299	292	65	38	50	9,1
1978	183	79	53	291	299	56	.	.	.
1979	200	120	69	317	303	64	.	.	.
1980	217	119	72	307	320	93	.	.	.
1980 MD	x	x	x	26	27	7,8	.	.	.
1980 Okt.	.	.	.	27	32	9,9	—	—	—
„ Nov.	.	.	.	24	26	8,4	—	—	—
„ Dez.	217	119	72	20	20	6,5	—	—	—
1981 Jan.	.	.	.	22	24	8,5	.	.	.
„ Febr.	.	.	.	27	28	9,9	.	.	.
„ März	246	192	60	28	29	9,3	.	.	.
„ April	.	.	.	22	27	8,6	.	.	.
„ Mai	.	.	.	23	27	7,6	.	.	.
„ Juni	227	160	62	22	25	6,5	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Röhrenstreifen und Warmbreitband (Fertigerzeugnis). ²⁾ Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band. ³⁾ Einschließlich geschmiedetes Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und für Export.

III. Eisen schaffende Industrie

31. Auftragseingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Roheisen								Stahl- rohre	Schmiedestücke		
	Tho- mas- eisen	Stahl- eisen	Spie- gel- eisen	Hochofen-		Hämat. Tem- per- u. Gieß- Ro- eisen	Sonst. Ro- eisen	Insges. (Spalt- a-g)		Frei- form- schmie- de- stücke	Rollen- des Eisen- zeug	Insges. (Spalt- k+l)
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1976	—	347	12	12	83	879	121	1 454	4 091	154	51	205
1977	0	383	8,7	13	102	762	103	1 372	4 507	153	41	194
1978	—	384	10,9	15	124	753	98	1 384	4 788	146	47	193
1979	—	438	8,1	11	134	1 046	92	1 729	4 380	144	50	194
1980	—	416	9,8	9,4	75	761	82	1 353	5 176	162	73	235
1980 Oktober	—	32	0,9	0,5	7,3	60	5,8	106	397	14	4,8	18
„ Nov.	—	33	0,7	0,7	7,9	57	3,5	103	409	12	9,9	22
„ Dez.	—	30	0,9	0,9	5,4	67	5,6	109	325	12	4,9	17
1981 Jan.	—	30	0,7	0,1	9,8	89	4,6	135	402	17	4,5	22
„ Febr.	—	34	1,1	0,9	9,5	64	4,9	114	546	14	6,5	21
„ März	—	39	0,6	0,6	8,3	79	20,1	147	463	13	3,7	17
„ April	—	62	0,6	0,5	4,7	61	8,9	137	935	12	4,6	17
„ Mai	—	34	0,6	1,2	11	104	5,2	156	504	13	4,4	17
„ Juni	—	34	0,6	0,2	15	43	8,2	101	404	13	2,9	15

32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1976	—	359	9,3	11	81	883	114	1 456	4 512	171	53	224
1977	0	372	8,4	13	87	694	105	1 279	4 202	144	50	194
1978	—	390	10,7	13	95	708	90	1 307	4 932	146	44	190
1979	—	438	8,4	12	153	925	92	1 629	4 933	138	45	184
1980	—	415	9,7	8,7	73	855	83	1 445	4 726	157	64	221
1980 Oktober	—	33	0,6	0,4	6,3	69	6,4	116	501	14	6,5	21
„ Nov.	—	33	1,1	0,6	5,1	68	5,8	114	424	12	6,0	18
„ Dez.	—	32	0,9	0,6	10,8	55	4,3	104	407	11	5,3	16
1981 Jan.	—	31	1,1	0,6	6,5	51	5,0	95	356	14	6,7	21
„ Febr.	—	34	0,5	0,8	10,5	67	4,4	117	392	14	6,3	21
„ März	—	38	1,0	0,5	8,9	73	8,7	130	486	16	6,5	22
„ April	—	34	0,6	0,6	6,2	58	7,6	107	411	15	5,4	20
„ Mai	—	38	0,5	0,9	9,9	55	5,9	111	416	12	4,3	17
„ Juni	—	35	0,7	0,8	8,2	76	5,2	125	411	13	4,7	18

33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1976 31. 12.	—	45	3,9	1,8	16	164	21	251	1 030	83	21	104
1977 31. 12.	—	12	1,0	1,4	21	165	15	216	1 446	53	14	67
1978 31. 12.	—	6	1,0	2,4	43	162	19	233	1 415	47	16	64
1979 31. 12.	—	1	0,8	0,5	19	254	11	287	950	47	21	68
1980 31. 12.	—	3	0,9	0,7	7	137	9	157	1 473	51	30	81
1980 31. 10.	—	6	1,3	0,3	10	136	10	163	1 552	51	26	77
„ 30. 11.	—	5	0,9	0,4	12	125	7	152	1 548	50	31	81
„ 31. 12.	—	3	0,9	0,7	7	137	9	157	1 473	51	30	81
1981 31. 1.	—	1	0,5	0,8	11	166	10	189	1 520	54	28	82
„ 28. 2.	—	1	1,0	0,9	10	163	10	187	1 679	54	28	82
„ 31. 3.	—	2	0,7	1,0	9	169	22	204	1 679	52	25	77
„ 30. 4.	—	30	0,7	0,9	8	173	23	235	2 212	49	25	74
„ 31. 5.	—	25	0,8	1,1	9	222	22	280	2 324	48	25	73
„ 30. 6.	—	25	0,8	0,5	16	189	25	256	2 315	44	23	67

III. Eisen schaffende Industrie

34. Auftragseingang von

Jahr Vierteljahr	Halb- zeug	Breit- band	Halb- zeug für Röhren- werke	Eisen- bahn- oberbau- stoffe	Form- stahl	Breit- flansch- träger	Spund- wand- stahl	Stab- stahl	Walz- draht
	Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1976	5 490	4 385	1 385	412	974	556	363	4 261	3 205
1977	5 208	4 244	1 369	390	1 248	541	349	4 205	3 013
1978	7 305	3 949	.	457	1 322	585	442	4 257	3 276
1979	8 043	4 005	.	491	1 140	584	321	4 708	3 737
1980	7 300	3 953	.	454	1 240	660	302	4 033	3 267
1980 Oktober	631	471	.	13	148	90	36	471	289
„ November	538	235	.	39	85	29	18	257	226
„ Dezember	425	294	.	34	85	73	31	254	212
1981 Januar	505	534	.	79	80	44	12	306	275
„ Februar	625	519	.	18	80	56	11	267	276
„ März	615	454	.	59	72	44	25	268	259
„ April	586	450	.	25	90	52	23	324	249
„ Mai	621	488	.	24	88	59	33	336	298
„ Juni	600	444	.	28	80	42	15	245	207

35. Lieferungen von

1976	5 699	4 627	1 397	483	1 103	643	396	4 613	3 217
1977	5 187	4 262	1 361	419	1 243	532	333	4 124	3 063
1978	6 981	3 813	.	433	1 258	588	458	4 104	3 163
1979	8 023	4 178	.	505	1 126	546	320	4 630	3 723
1980	7 411	3 921	.	450	1 292	660	284	4 364	3 460
1980 Oktober	594	362	.	29	126	71	29	374	293
„ November	538	300	.	30	100	55	13	351	249
„ Dezember	450	375	.	24	103	42	26	282	253
1981 Januar	559	373	.	34	82	54	25	289	237
„ Februar	560	414	.	40	91	56	14	314	262
„ März	620	469	.	45	104	69	29	325	296
„ April	567	420	.	39	77	48	21	279	240
„ Mai	595	459	.	34	77	54	23	321	264
„ Juni	608	534	.	41	100	61	25	341	315

36. Auftragsbestand von

1975 31. Dez.	363	621	52	149	219	136	56	916	355
1976 31. „	383	563	32	94	105	57	28	577	339
1977 31. „	813	534	66	67	122	72	36	654	325
1978 31. „	555	629	.	90	188	78	23	808	463
1979 31. „	595	487	.	68	208	109	25	973	562
1980 31. „	472	640	.	71	162	113	42	695	376
1980 31. Oktober	513	738	.	52	172	107	32	808	446
„ 30. November	498	698	.	60	160	82	37	726	416
„ 31. Dezember	472	640	.	71	162	113	42	695	376
1981 31. Januar	441	697	.	116	158	104	29	681	416
„ 28. Februar	476	806	.	95	152	103	26	642	424
„ 31. März	459	793	.	106	118	79	21	597	395
„ 30. April	506	822	.	95	129	83	24	643	405
„ 31. Mai	530	863	.	84	140	89	35	655	454
„ 30. Juni	523	766	.	73	120	70	24	557	352

*) Einschließlich Edelstahl. Spalten c bis r ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial.

**) Um die gleichzeitigen Annullierungen vermindert.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

III. Eisen schaffende Industrie

Walzstahlerzeugnissen*) **)

Maßeinheit: 1000 t

Breitflachstahl	Bandstahl	Grobblech	Mittellech	Feinblech	Weißblech Weißband Feinsttbl.	Verzinktes und verbleichtes Blech	Gesamt (Sp. c—q)	Insgesamt (Sp. a + b + r)	
k	l	m	n	o	p	q	r	s	
374	2 376	3 607	432	5 097	989	1 390	25 421	35 296	
402	2 113	3 680	470	5 400	926	1 546	25 602	35 055	
415	2 157	3 973	524	5 462	1 001	1 689	25 560	36 814	
406	2 506	4 222	524	5 429	1 046	1 809	26 920	38 968	
358	2 500	4 207	495	5 437	1 066	1 775	25 793	37 046	
32	175	472	60	537	84	166	2 573	3 675	
25	169	340	29	312	72	131	1 733	2 506	
18	160	237	33	530	58	133	1 859	2 577	
28	179	341	41	395	113	127	2 021	3 060	
28	217	393	42	436	92	186	2 102	3 247	
30	192	359	49	584	102	134	2 178	3 247	
24	170	339	34	453	101	116	1 999	3 035	
33	218	345	41	395	69	190	2 131	3 240	
20	170	326	28	419	77	126	1 785	2 829	

Walzstahlerzeugnissen*)

Maßeinheit: 1000 t

398	2 391	3 800	463	5 008	993	1 456	26 361	36 687	
390	2 138	3 588	465	5 444	961	1 516	25 579	35 028	
408	2 153	3 935	529	5 445	977	1 550	25 001	35 795	
422	2 432	4 184	522	5 414	1 034	1 814	26 672	38 873	
388	2 555	4 136	499	5 461	1 096	1 788	26 433	37 764	
34	199	411	47	578	87	150	2 427	3 383	
26	170	376	44	436	78	131	2 059	2 896	
28	174	294	41	446	100	134	1 945	2 770	
25	173	338	41	403	54	125	1 879	2 811	
28	180	359	39	448	81	142	2 054	3 028	
29	207	374	39	491	142	152	2 302	3 391	
26	187	296	39	428	65	145	1 890	2 877	
26	196	332	38	454	75	121	2 016	3 070	
34	229	383	52	576	78	241	2 474	3 616	

Walzstahlerzeugnissen*)

Maßeinheit: 1000 t

69	316	558	94	1 012	127	227	4 286	5 271	
50	320	331	87	1 177	141	194	3 533	4 478	
69	325	373	99	1 223	105	244	3 780	5 127	
84	357	405	98	1 306	146	383	4 423	5 607	
71	468	535	111	1 353	157	376	5 017	6 099	
47	406	597	109	1 434	74	329	4 455	5 567	
58	408	695	130	1 419	174	356	4 856	6 107	
56	413	662	117	1 319	167	356	4 572	5 768	
47	406	597	109	1 434	74	329	4 455	5 567	
49	418	586	111	1 409	175	358	4 609	5 748	
50	495	641	115	1 384	191	403	4 721	6 004	
52	486	626	126	1 475	164	384	4 630	5 882	
49	446	669	121	1 496	184	357	4 700	6 029	
58	469	680	123	1 438	178	424	4 827	5 221	
45	418	627	101	1 286	178	326	4 176	5 392	

Jahr Monat	Feste Brennstoffe insgesamt					
	Zugang	darunter Koks von eig. Hütten- kokereien ¹⁾	Verbrauch	Verbrauch umgerech- net in SKE ²⁾	Verluste und Abgaben	Bestand
	1000 t					
1976	11 413	7 851	18 880	18 842	552	1 229
1977	10 160	7 334	17 222	17 173	742	870
1978	18 007	7 462	17 587	17 542	408	831
1979	21 049	7 589	20 552	20 521	499	803
1980	20 882	7 570	20 468	20 431	513	693
1980 MD	1 740	631	1 706	1 703	43	×
1980 Okt.	1 683	645	1 664	1 660	39	752
„ Nov.	1 625	575	1 628	1 623	38	710
„ Dez.	1 459	676	1 445	1 441	31	693
1981 Jan.	1 624	649	1 607	1 602	34	677
„ Febr.	1 619	583	1 629	1 626	36	630
„ März	1 782	666	1 791	1 790	40	582
„ April	1 644	611	1 592	1 589	36	573
„ Mai	1 753	652	1 742	1 739	44	540
„ Juni	1 711	638	1 672	1 669	39	539

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Verluste und Abgaben	
			ins- gesamt	darunter in					
				Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken		Warm- walz- werken
1976	7 391	13 458	18 526	2 212	1 240	181	3 222	5 794	2 324
1977	7 093	12 925	17 964	2 163	1 187	153	3 088	5 770	2 054
1978	6 320	14 206	18 381	1 955	1 152	176	3 679	5 838	2 145
1979	7 350	14 901	20 047	2 501	1 188	177	3 895	6 272	2 205
1980	6 820	15 282	19 773	2 534	1 286	121	3 923	6 159	2 329
1980 MD	568	1 273	1 648	211	107	10	327	513	194
1980 Okt.	563	1 321	1 672	220	97	7,2	331	532	212
„ Nov.	500	1 214	1 533	209	98	7,0	298	476	181
„ Dez.	450	1 137	1 426	196	95	6,5	242	447	161
1981 Jan.	501	1 239	1 545	210	96	7,1	308	457	195
„ Febr.	443	1 298	1 563	210	101	6,5	312	468	179
„ März	486	1 420	1 705	227	111	6,8	356	504	201
„ April	455	1 236	1 526	207	101	6,8	298	443	165
„ Mai	486	1 300	1 617	219	109	6,1	324	479	169
„ Juni	472	1 220	1 532	214	102	7,6	293	458	160

41. Koksofengas**)

Maßeinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Bezüge insgesamt	darunter von Hütten- kokereien	Verbrauch ⁴⁾			Abgaben und Verluste	
			insgesamt	darunter in			
				Hochofen- betrieben	Strom- erzeugungs- anlagen ³⁾		Warm- walzwerken
1976	3 170	1 238	2 977	333	486	949	193
1977	2 848	1 130	2 733	304	411	931	115
1978	2 422	1 152	2 196	337	297	978	226
1979	2 584	1 139	2 272	341	280	1 100	313
1980	2 492	1 168	2 211	323	276	1 087	281
1980 MD	208	97	184	27	23	91	23
1980 Okt.	213	101	188	25	24	96	25
„ Nov.	188	87	167	23	21	82	21
„ Dez.	208	101	178	22	22	85	30
1981 Jan.	208	97	180	25	20	89	28
„ Febr.	194	89	172	23	15	92	22
„ März	217	101	187	25	18	101	29
„ April	196	93	172	25	22	83	24
„ Mai	210	103	187	27	21	97	23
„ Juni	200	99	178	25	23	92	23

¹⁾ Einschließlich Koksgrus. ²⁾ Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenssoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schmelzkoks. ³⁾ Einschließlich Frischdampfkesselhaus. ⁴⁾ Ohne Selbstverbrauch der Hüttenkokereien, diesen siehe Tab. 14, S. 23.

***) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400 kcal/Nm³).

Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke*)

37. Feste Brennstoffe

Verbrauch nach Sorten			
Steinkohle	Koks	Koksgrus, sonstige u. minderwert. Brennstoffe	Koks und Grus auf Steinkohlen-Basis
1000 t			
524	15 613	2 743	23 470
485	14 185	2 552	21 296
368	14 764	2 455	22 123
390	17 605	2 557	26 016
320	17 537	2 611	26 080
27	1 461	218	2 173
29	1 436	199	2 113
32	1 398	197	2 060
31	1 219	194	1 824
34	1 373	200	2 053
29	1 397	203	2 095
26	1 551	214	2 319
18	1 377	197	2 064
15	1 520	207	2 257
16	1 461	195	2 168

Einsatz von festen Brennstoffen			
Koks in Hochöfen		Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE	
insgesamt	je t Erzeug.	insgesamt	je t Erzeug.
1000 t	kg	1000 t	kg
15 367	482	2 948	77
14 014	484	2 517	70
14 644	486	2 435	72
17 501	497	2 461	68
17 449	515	2 447	65
1 454	515	204	65
1 428	517	183	64
1 395	528	177	64
1 211	538	179	70
1 365	547	186	69
1 388	536	195	67
1 543	534	209	66
1 371	541	187	65
1 511	542	195	62
1 456	540	183	62

39. Flüssige Brennstoffe Maßeinheit: 1000 t

40. Erdgas**) Maßeinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Verbrauch					Be-stand
	insge- samt	darunter in				
		Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- walz- werken	Warm- walz- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern	
1976	3 124	1 995	643	99	290	120
1977	2 473	1 485	543	88	271	101
1978	2 377	1 453	502	87	248	98
1979	2 417	1 524	501	92	218	120
1980	1 444	794	317	88	176	105
1980 MD	120	66	26	7,4	15	×
1980 Okt.	116	67	19	8,4	14	103
„ Nov.	88	46	17	6,7	14	101
„ Dez.	80	34	12	6,1	22	105
1981 Jan.	80	31	16	6,4	21	95
„ Febr.	76	34	14	6,5	16	87
„ März	71	32	16	6,3	13	81
„ April	62	29	14	5,2	10	78
„ Mai	59	26	16	5,5	8,1	71
„ Juni	61	30	15	5,9	6,9	64

Bezug	Verbrauch				
	insge- samt	Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- walz- werken	Warm- walz- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern
4 109	3 875	412	42	1 779	542
4 116	3 864	411	50	1 732	655
4 173	3 937	403	58	1 836	574
4 525	4 255	506	47	1 874	578
4 348	4 036	494	40	1 729	592
362	336	41	3,3	144	49
327	304	23	2,6	145	47
325	309	24	3,5	139	46
288	265	17	2,2	107	47
330	302	17	4,2	114	53
321	300	17	3,6	119	50
328	309	12	4,1	134	46
279	262	12	3,3	113	41
296	280	18	2,9	120	35
274	260	20	3,1	115	30

42. Hochofengas**)

Maßeinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch				Abgaben und Verluste	
		insgesamt	darunter in				
			Hoch- ofen- betrie- ben	Strom- erzeug- anlagen*)	Warm- walz- werken	Hütten- kokereien	
1976	5 703	4 698	1 749	1 363	497	346	1 005
1977	4 936	4 052	1 514	1 138	451	309	885
1978	5 093	4 233	1 610	1 094	445	332	1 192
1979	6 021	4 977	1 902	1 435	509	354	1 044
1980	5 648	4 600	1 776	1 362	453	337	1 384
1980 MD	471	383	148	114	38	28	115
1980 Okt.	465	378	156	108	36	29	116
„ Nov.	420	340	142	91	31	27	107
„ Dez.	396	327	138	73	32	25	94
1981 Jan.	416	342	136	89	33	28	102
„ Febr.	429	345	146	82	33	27	111
„ März	481	390	169	100	35	30	120
„ April	423	336	146	88	29	25	112
„ Mai	472	380	158	110	34	29	121
„ Juni	450	364	152	110	31	27	114

*) Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

**) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400/kcal/Nm³).

III. Eisen schaffende Industrie

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,
Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke*)

43. Dampf

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	darunter Sekundär- dampf (Abhitze- dampf)	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Strom- erzeug- anlagen	Hoch- ofen- betrieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken	
1976	44 048	5 996	42 895	26 086	3 490	163	2 387	1 627
1977	41 698	5 376	40 693	24 976	3 101	132	2 276	1 583
1978	39 702	5 725	37 693	22 652	3 454	130	2 850	2 640
1979	44 108	6 621	41 781	26 877	3 289	138	2 557	2 972
1980	40 632	7 136	38 613	24 793	3 063	112	2 580	2 646
1980 MD	3 386	595	3 218	2 066	255	9,3	215	221
1980 Okt.	3 290	590	3 130	2 071	222	6,8	207	209
„ Nov.	3 166	559	2 981	1 829	230	7,3	182	229
„ Dez.	3 136	551	2 941	1 628	217	5,5	253	285
1981 Jan.	3 328	596	3 096	1 803	223	8,0	216	304
„ Febr.	3 004	596	2 793	1 599	216	5,9	209	272
„ März	3 113	628	2 925	1 772	243	8,7	214	241
„ April	2 788	545	2 618	1 623	221	7,8	175	210
„ Mai	2 936	573	2 772	1 802	248	8,0	191	198
„ Juni	2 813	559	2 663	1 778	214	7,8	175	179

44. Sauerstoff

Maßeinheit: Mill. m³ (V_n)

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Hoch- ofen- betrieben	Thomas- u. SM-Stahl- werken	Oxygen- stahl- werken	Warm- walg- werken	
1976	1 198	1 419	2 414	410	75	1 661	140	202
1977	1 035	1 333	2 172	303	49	1 570	133	196
1978	1 091	1 405	2 325	361	46	1 656	148	172
1979	1 222	1 538	2 587	362	54	1 877	162	174
1980	1 173	1 415	2 407	239	25	1 845	164	181
1980 MD	98	118	201	20	2,1	154	14	15
1980 Okt.	99	128	213	29	1,5	156	15	14
„ Nov.	93	110	190	18	1,8	146	15	12
„ Dez.	70	108	165	15	1,3	128	12	13
1981 Jan.	80	119	184	19	1,8	139	13	16
„ Febr.	85	123	195	21	1,4	148	14	13
„ März	98	133	218	24	1,8	164	16	13
„ April	84	112	184	19	1,5	139	12	12
„ Mai	93	117	197	18	1,6	154	12	13
„ Juni	89	118	194	21	1,6	150	11	13

*) Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

III. Eisen schaffende Industrie

45. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerken, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken

Monat	Bundesrepublik Deutschland					Nordrhein-Westfalen				
	Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter				Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter			
		Leistungsgruppe					Leistungsgruppe			
		I	II	III	zus.		I	II	III	zus.

Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM

1971 Oktober	7,54	7,97	7,49	6,94	7,59	7,58	8,03	7,61	7,00	7,64
1972 Oktober	8,15	8,64	8,08	7,50	8,20	8,19	8,70	8,20	7,53	8,25
1973 Oktober	9,02	9,53	8,92	8,38	9,07	9,05	9,85	9,03	8,40	9,11
1974 Oktober	10,11	10,67	9,98	9,39	10,17	10,11	10,69	10,05	9,38	10,18
1975 Oktober	10,63	11,20	10,46	9,87	10,70	10,51	11,03	10,43	9,85	10,59
1976 Oktober	11,43	11,98	11,28	10,62	11,50	11,38	11,94	11,31	10,61	11,45
1977 Oktober	12,12	12,66	11,95	11,35	12,19	11,38	11,94	11,31	10,61	11,45
1978 Oktober	12,75	13,29	12,57	11,99	12,82	12,71	13,24	12,64	11,98	12,78
1979 Oktober	13,46	14,00	13,28	12,69	13,52	13,42	13,95	13,37	12,69	13,51
1980 Juli	14,44	15,09	14,18	13,43	14,51	14,40	15,04	14,26	13,47	14,48
„ Oktober	14,25	14,88	13,98	13,29	14,32	14,16	14,76	13,99	13,31	14,23
1981 Januar	14,36	15,00	14,07	13,31	14,42	14,29	14,95	14,09	13,32	14,36
„ April	14,57	15,38	14,12	13,42	14,63	14,25	15,80	14,16	12,55	14,84

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

1971 Oktober	315,—	336,—	314,—	287,—	318,—	317,—	338,—	320,—	288,—	320,—
1972 Oktober	349,—	374,—	347,—	315,—	352,—	349,—	375,—	351,—	314,—	352,—
1973 Oktober	393,—	419,—	390,—	360,—	396,—	395,—	423,—	397,—	360,—	399,—
1974 Oktober	438,—	465,—	432,—	404,—	441,—	439,—	469,—	437,—	403,—	443,—
1975 Oktober	402,—	426,—	394,—	372,—	405,—	400,—	424,—	394,—	373,—	403,—
1976 Oktober	469,—	495,—	462,—	432,—	472,—	472,—	501,—	469,—	430,—	476,—
1977 Oktober	476,—	498,—	470,—	449,—	480,—	472,—	501,—	469,—	430,—	476,—
1978 Oktober	529,—	552,—	523,—	499,—	533,—	534,—	560,—	533,—	500,—	539,—
1979 Oktober	561,—	588,—	553,—	523,—	565,—	564,—	593,—	561,—	523,—	568,—
1980 Juli	605,—	636,—	594,—	557,—	609,—	607,—	639,—	601,—	560,—	610,—
„ Oktober	587,—	620,—	570,—	546,—	590,—	590,—	621,—	579,—	549,—	593,—
1981 Januar	585,—	615,—	570,—	542,—	588,—	590,—	624,—	579,—	543,—	593,—
„ April	597,—	633,—	576,—	543,—	600,—	594,—	668,—	592,—	523,—	624,—

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

1971 Oktober	41,8	42,1	41,9	41,3	41,9	41,8	42,1	42,0	41,1	41,9
1972 Oktober	42,8	43,3	43,0	42,0	43,0	42,6	43,1	42,9	41,7	42,7
1973 Oktober	43,6	44,0	43,7	42,9	43,7	43,7	44,1	44,0	42,9	43,8
1974 Oktober	43,3	43,6	43,3	43,0	43,4	43,4	43,9	43,5	43,0	43,6
1975 Oktober	37,8	38,1	37,6	37,7	37,8	38,0	38,5	37,7	37,9	38,1
1976 Oktober	41,0	41,3	40,9	40,6	41,1	41,5	42,0	41,5	40,5	41,5
1977 Oktober	39,3	39,3	39,3	39,5	39,4	41,5	42,0	41,5	40,5	41,5
1978 Oktober	41,5	41,6	41,6	41,6	41,6	42,0	42,3	42,1	41,8	42,1
1979 Oktober	41,7	42,0	41,6	41,2	41,7	42,0	42,5	42,0	41,2	42,1
1980 Juli	41,9	42,1	41,9	41,5	41,9	42,1	42,5	42,1	41,6	42,2
„ Oktober	41,2	41,7	40,8	41,1	41,2	41,7	42,1	41,4	41,2	41,7
1981 Januar	40,7	41,0	40,5	40,7	40,8	41,3	41,7	41,1	40,8	41,3
„ April	41,0	41,1	40,8	40,8	41,0	41,7	42,2	41,8	41,7	42,0

Erläuterung der Leistungsgruppen:

- I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.
 II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.
 III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-								
	Arbeiter								
	Hütten- kokerei ¹⁾	Hochofen- einschl. Erz- vorbe- reitung	Thomas- und Oxygen- Stahl- werke	S.-M.- Stahl- werke	Elektro- u. sonst. Stahl- werke	Warm- walz- betriebe	Kalt- walz- werke ²⁾	Röhren- werke	Schmie- de-, Preß- und Hammer- werke
1976	2 538	14 629	14 059	6 323	6 384	50 069	10 660	16 987	9 543
1977	2 440	13 660	13 597	5 881	5 935	47 340	10 546	15 804	8 691
1978	2 486	12 652	13 198	5 145	6 219	45 663	10 379	15 995	7 862
1979	2 657	13 110	13 237	5 123	5 992	46 165	10 898	15 076	7 802
1980	2 754	12 686	13 621	2 998	6 141	43 467	10 993	14 920	7 907
1980 Juni	2 679	12 948	13 396	4 139	6 519	45 383	10 892	15 549	7 859
„ Sept.	2 731	12 917	13 823	3 191	6 428	44 639	10 911	15 370	7 897
„ Dez.	2 754	12 686	13 621	2 998	6 141	43 467	10 993	14 920	7 907
1981 März	2 827	12 659	13 401	2 916	6 118	43 046	10 847	15 105	7 918
„ Juni	2 741	12 543	13 223	2 564	6 135	42 272	10 909	14 990	7 914

47. Beschäftigte der Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ⁵⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
1976	324 015	300 162	23 853	76 532	59 785	16 747	247 483	240 377	7 106
1977	307 967	285 522	22 445	73 976	58 022	15 954	233 991	227 500	6 491
1978	299 684	278 112	21 572	71 733	56 315	15 418	227 951	221 797	6 154
1979	297 223	275 988	21 235	69 813	54 699	15 114	227 410	221 289	6 121
1980	288 228	267 365	20 863	68 652	53 745	14 907	219 576	213 620	5 956
1980 Juni	292 248	271 444	20 804	68 646	53 985	14 661	223 602	217 459	6 143
„ Sept.	293 572	272 138	21 434	69 451	54 165	15 286	224 121	217 973	6 148
„ Dez.	288 228	267 365	20 863	68 652	53 745	14 907	219 576	213 620	5 956
1981 März	285 019	264 369	20 650	68 002	53 232	14 770	217 017	211 137	5 880
„ Juni	281 058	260 752	20 306	67 271	52 754	14 517	213 787	207 998	5 789

48. Geleistete Stunden und Ausfallstunden der Arbeiter in den Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerken ⁷⁾

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden ⁸⁾		Ausfallstunden nach Ursache in % (Gesamtausfallstunden = 100)				
		in 1000	in % ⁹⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen	
1976	401 910	117 057	22,7	36,4	3,7	44,9	15,0	
1977	374 353	116 765	23,8	32,8	3,3	44,8	19,1	
1978	361 174	111 968	23,7	36,4	3,5	44,2	15,9	
1979	361 042	108 092	23,0	37,0	3,5	43,7	10,8	
1980	347 046	122 575	26,1	32,8	2,9	46,8	17,5	
1980 Sept.	29 429	9 445	24,3	35,6	3,1	55,2	6,1	
„ Okt.	30 374	9 290	23,4	40,5	3,3	45,7	10,5	
„ Nov.	27 927	8 088	22,5	42,3	3,4	31,9	22,4	
„ Dez.	24 980	14 254	36,3	22,6	2,0	39,2	36,2	
1981 Jan.	27 762	10 253	27,0	29,8	2,4	42,8	25,0	
„ Febr.	27 160	7 543	21,7	43,8	3,4	39,7	13,1	
„ März	29 501	8 562	22,5	39,0	3,2	46,6	11,2	
„ April	27 236	10 129	27,1	27,8	2,5	37,5	32,2	
„ Mai	27 295	9 663	26,1	28,4	2,7	39,3	29,6	

¹⁾ Ohne Nebengewinnungsanlagen. ²⁾ Für Bleche und Kaltbreitband. ³⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ⁴⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Auszubildende, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis. ⁵⁾ Einschließlich gewerbliche Auszubildende, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis. ⁶⁾ Einschließlich Hamburg. ⁷⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, ohne Auszubildende. ⁸⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe Geleistete Stunden + Ausfallstunden. ⁹⁾ Ab Januar 1980 einschl. nicht geleistete Sonn- und Feiertagsstunden.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

und Hammerwerke						Örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke			
Arbeiter						Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Insgesamt
Sonstige Betriebe	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. gewerblich. Auszub.)	Anteil an den Verwaltungen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Zusammen							
3 136	68 191	5 150	207 669	63 014	270 683	39 814	13 518	53 332	247 483	76 532	324 015	
3 450	65 436	4 659	197 439	61 094	258 533	36 552	12 882	49 434	233 991	73 976	307 967	
4 311	63 279	4 409	191 598	59 307	250 905	36 353	12 426	48 779	227 951	71 733	299 684	
4 195	64 101	4 542	192 898	57 902	250 800	34 512	11 911	46 423	227 410	69 813	297 223	
4 088	62 107	4 419	186 101	56 807	242 908	33 475	11 845	45 320	219 576	68 652	288 228	
4 114	61 603	4 625	189 706	56 840	246 546	33 896	11 806	45 702	223 602	68 646	292 248	
4 074	63 336	4 535	189 852	57 499	247 351	34 269	11 952	46 221	224 121	69 451	293 572	
4 088	62 107	4 419	186 101	56 807	242 908	33 475	11 845	45 320	219 576	68 652	288 228	
4 056	60 708	4 467	184 068	56 459	240 527	32 949	11 543	44 492	217 017	68 002	285 019	
4 000	59 819	4 371	181 481	55 835	237 316	32 306	11 436	43 742	213 787	67 271	281 058	

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke³⁾ nach Ländern

Schleswig-*) Holst., Bremen, Nieders.		Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter
39 257	29 252	225 002	169 805	4 913	3 887	6 696	5 290	3 248	2 495	7 227	6 037	37 682	30 767
37 703	28 136	215 574	161 871	4 727	3 703	6 714	5 282	3 195	2 465	6 898	5 739	33 156	26 795
36 326	27 235	209 858	157 473	5 603	4 531	6 521	5 099	3 247	2 503	6 808	5 676	31 321	25 434
36 274	27 499	206 295	155 522	5 634	4 561	6 542	5 133	3 311	2 557	7 101	5 945	32 066	26 193
35 686	26 918	198 700	149 046	5 596	4 514	6 202	4 803	3 161	2 447	7 064	5 907	31 819	25 941
35 960	27 283	202 009	152 208	5 685	4 604	6 377	4 953	3 263	2 547	7 107	5 955	31 847	26 052
36 321	27 471	202 739	152 451	5 680	4 594	6 304	4 873	3 277	2 554	7 157	5 984	32 094	26 194
35 686	26 918	198 700	149 046	5 596	4 514	6 202	4 803	3 161	2 447	7 064	5 907	31 819	25 941
35 453	26 714	196 302	147 229	5 522	4 439	6 082	4 679	3 096	2 390	6 982	5 846	31 582	25 720
35 311	26 549	193 065	144 664	5 525	4 442	5 929	4 536	3 072	2 362	6 920	5 796	31 236	25 438

49. Umsatz*), Lohn- und Gehaltssumme**)

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (Fachliche Betriebsstelle)			Eisen schaffende Industrie (Betriebe)			
	Gesamtumsatz	davon		Gesamtumsatz	Lohn- und Gehaltssumme insgesamt	davon	
		Inlandsumsatz	Auslandsumsatz			Lohnsumme	Gehaltssumme
1976				43 492 547	8 819 961	6 226 046	2 593 915
1977				40 056 315	8 993 433	6 259 801	2 733 632
1978				13 069 066	40 432 997	6 279 979	2 760 277
1979				14 846 091	45 670 192	6 809 635	2 898 583
1980				15 529 797	47 424 862	10 230 004	3 068 511
1980 April	3 689 300	2 456 019	1 233 281	4 015 980	826 590	578 480	248 110
„ Mai	3 657 498	2 372 870	1 284 628	3 978 543	898 468	640 953	257 515
„ Juni	3 704 936	2 338 129	1 366 807	4 034 889	831 398	582 091	249 307
„ Juli	3 505 822	2 203 753	1 302 069	3 801 158	824 739	580 735	244 004
„ August	3 470 540	2 223 691	1 246 849	3 770 529	810 570	570 489	240 081
„ September	3 803 459	2 367 422	1 436 037	4 124 308	877 943	634 628	243 315
„ Oktober	3 924 106	2 436 377	1 487 729	4 336 732	888 428	605 003	283 425
„ November	3 330 411	2 100 358	1 230 053	3 681 519	1 022 497	705 255	317 242
„ Dezember	3 213 349	1 875 551	1 337 798	3 567 946	890 686	611 974	278 712
1981 Januar	3 036 436	2 025 508	1 010 978	3 353 399	850 640	596 482	263 158
„ Februar	3 450 783	2 211 606	1 239 177	3 765 716	762 223	520 904	241 319
„ März	3 920 171	2 436 583	1 483 588	4 264 410	780 241	539 331	240 910
„ April	3 445 576	2 169 270	1 276 306	3 780 954	796 099	551 052	245 047

*) Ohne Mehrwertsteuer. **) Quelle: Fachserie 4 (Reihe 4.1.1) Produzierendes Gewerbe.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gußeisenerzeugung						Stahlgüßerzeugung				Tempergüßerzeugung insgesamt
	Gußeisen mit		Insgesamt	erschmolzen in			Insgesamt	darunter legiert	erschmolzen in		
	Lamellen- graphit	Kugel- graphit		Kalt- wind- Kupol- öfen	Heiß- wind- Kupol- öfen	Elektro- öfen			SM- Öfen, Oxygen- kon- verttern	Elektro- öfen	
1976	3 021	566	3 587	824	1 321	972	306	125	22	283	213
1977	2 933	585	3 518	810	1 348	990	275	116	17	258	213
1978	2 780	636	3 416	.	.	.	265	.	.	.	212
1979	2 968	682	3 647	.	.	.	301	.	.	.	217
1980	2 742	693	3 436	.	.	.	294	.	.	.	187
1980 MD	229	58	286	.	.	.	24	.	.	.	16
1980 Okt.	241	65	307	.	.	.	27	.	.	.	14
„ Nov.	204	52	256	.	.	.	24	.	.	.	14
„ Dez.	165	42	207	.	.	.	21	.	.	.	10
1981 Jan.	196	51	248	.	.	.	23	.	.	.	12
„ Febr.	223	59	282	.	.	.	25	.	.	.	13
„ März	232	67	299	.	.	.	26	.	.	.	14
„ April	225	60	285	.	.	.	24	.	.	.	14
„ Mai	215	61	276	.	.	.	23	.	.	.	13
„ Juni	209	59	268	.	.	.	22	.	.	.	13

2. Güßerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen

a) aus Gußeisen mit Lamellengraphit

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohre, Form- stücke, Kanalguß	Bade- wannen, Sanitär- guß	Radia- toren und Einzelteile	Guß für Heiz- kessel	Herd- und Ofenguß	Walzen	Stahl- werks- kokillen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1976	149	27	42	80	30	23	472	978	981
1977	145	24	.	69	30	22	337	984	1 052
1978	145	19	.	59	28	25	339	934	994
1979	146	19	.	71	32	28	401	936	1 076
1980	127	16	.	68	41	30	327	938	946
1980 MD	11	1,3	.	5,6	3,4	2,5	27	78	79
1980 Okt.	11	1,3	.	6,8	4,4	2,7	22	86	85
„ Nov.	8,6	1,4	.	4,6	3,9	2,5	17	75	70
„ Dez.	6,7	1,4	.	2,6	2,9	1,9	16	64	55
1981 Jan.	8,2	0,8	.	5,2	3,8	2,2	23	68	68
„ Febr.	8,7	1,1	.	5,3	3,5	2,3	24	77	80
„ März	10	1,2	.	5,1	3,5	2,4	20	81	87
„ April	11	1,1	.	4,0	2,9	2,4	23	77	84
„ Mai	10	1,3	.	3,2	2,7	2,2	21	72	83
„ Juni	9,2	1,3	.	3,7	2,5	2,0	23	69	80

b) aus Gußeisen mit Kugelgraphit

c) aus Stahlguß

d) aus Temperguß

Jahr Monat	Druck- rohre, Form- stücke	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Walzen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Fittings	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1976	310	116	83	42	132	29	26	14	133
1977	305	134	99	42	111	28	24	14	138
1978	351	133	96	48	103	24	23	13	142
1979	337	154	120	61	115	26	26	13	142
1980	303	165	141	59	108	29	27	14	111
1980 MD	25	14	12	4,9	9,0	2,4	2,3	1,2	9,2
1980 Okt.	29	16	14	5,2	11	2,5	2,9	1,2	7,2
„ Nov.	20	13	13	4,5	8,9	2,3	2,5	1,0	7,7
„ Dez.	16	11	9,2	3,8	8,4	2,0	2,1	0,9	4,9
1981 Jan.	20	13	12	4,2	8,6	2,6	2,1	1,1	6,3
„ Febr.	25	14	14	4,7	9,2	2,5	1,9	1,1	7,3
„ März	29	14	16	4,9	9,8	2,6	2,0	1,2	8,3
„ April	25	14	15	4,8	8,7	2,8	2,1	1,1	8,0
„ Mai	27	14	14	4,6	7,5	2,7	1,8	1,0	8,0
„ Juni	26	13	14	3,9	8,0	2,9	1,7	0,6	7,7

Anmerkung: Erzeugung der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien nach Bundesländern und Gußarten siehe Seite 15.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

3. Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Auftragseingänge			Lieferungen			Auftragsbestände		
	insgesamt	davon aus dem		insgesamt	davon in das		insgesamt	davon aus dem	
		Inland	Ausland		Inland	Ausland		Inland	Ausland

a) Gußisen mit Lamellengraphit

1976	3 064	2 743	321	2 984	2 693	291	655	557	98
1977	2 873	2 611	263	2 901	2 627	274	579	502	77
1978	2 837	2 553	285	2 761	2 506	255	577	484	92
1979	3 081	2 726	355	2 944	2 606	338	667	565	102
1980	2 680	2 410	270	2 726	2 441	285	557	486	71
1980 MD	223	201	23	227	203	24	×	×	×
1980 Oktober	214	198	16	238	217	21	550	484	66
„ November	205	187	18	207	190	17	549	482	67
„ Dezember	177	158	19	165	149	16	557	486	71
1981 Januar	200	181	19	199	180	19	556	486	70
„ Februar	213	191	22	224	203	21	542	473	69
„ März	237	217	20	230	210	20	537	468	69
„ April	213	195	18	221	200	21	527	461	66
„ Mai	207	186	21	206	189	17	521	452	69
„ Juni	200	181	19	205	183	22	514	448	66

b) Gußisen mit Kugelgraphit

1976	537	409	128	536	410	126	129	95	34
1977	589	434	155	575	428	148	126	91	35
1978	630	471	168	613	441	172	134	105	29
1979	719	524	195	661	489	172	180	129	51
1980	652	486	167	661	493	168	153	111	42
1980 MD	54	40	14	55	41	14	×	×	×
1980 Oktober	54	42	12	60	46	14	153	106	47
„ November	52	38	14	54	44	10	149	98	51
„ Dezember	47	38	8,9	37	25	12	153	111	42
1981 Januar	57	41	16	46	35	11	163	116	47
„ Februar	64	42	22	63	44	19	161	112	49
„ März	78	44	34	63	46	17	177	112	65
„ April	82	45	37	60	42	18	199	114	85
„ Mai	70	47	23	65	43	22	202	117	85
„ Juni	66	42	24	62	39	23	203	119	84

c) Stahlguß

1976	261	225	36	291	248	43	99	82	17
1977	241	202	38	252	211	41	83	67	16
1978	249	204	45	234	194	40	93	73	20
1979	278	224	54	265	217	48	99	73	26
1980	258	217	41	256	211	45	98	79	19
1980 MD	21	18	3,4	21	18	3,7	×	×	×
1980 Oktober	22	19	3,3	22	18	3,8	99	75	24
„ November	19	16	2,7	21	17	3,6	97	74	23
„ Dezember	17	15	2,2	19	16	3,2	98	79	19
1981 Januar	21	18	3,3	22	18	3,9	95	76	19
„ Februar	22	18	3,6	21	17	3,8	96	78	18
„ März	24	20	4,4	24	20	4,4	97	79	18
„ April	21	17	3,9	21	18	3,1	97	78	19
„ Mai	21	18	3,3	20	17	3,1	97	78	19
„ Juni	18	15	3,0	21	18	3,3	95	76	19

d) Temperguß

1976	211	193	18	194	177	17	63	59	3,8
1977	199	180	19	196	178	19	61	57	4,0
1978	204	178	26	200	177	23	60	55	5,2
1979	213	186	27	207	182	25	62	55	6,9
1980	167	143	24	177	151	26	48	43	4,7
1980 MD	14	12	2,0	15	13	2,1	×	×	×
1980 Oktober	14	11	2,8	14	12	2,0	49	44	4,9
„ November	11	9,4	1,9	12	9,7	2,3	48	43	4,9
„ Dezember	8,3	6,9	1,4	8,1	6,6	1,5	48	43	4,7
1981 Januar	11	9,0	2,0	14	12	2,2	45	41	4,1
„ Februar	11	9,2	1,8	13	11	1,9	42	38	4,5
„ März	17	15	2,0	14	12	2,2	45	41	4,3
„ April	14	12	2,0	13	11	1,9	45	41	4,1
„ Mai	12	10	1,9	13	11	1,8	44	40	4,3
„ Juni	13	11	2,2	13	11	2,1	43	39	4,4

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

4. Verbrauch von metallischen

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1976	1 685	26,3	133	382	439	442
1977	1 550	24,4	114	389	439	317
1978	1 497	24,4	89	414	484	320
1979	1 571	23,9	92	424	492	398
1980	1 415	22,9	81	370	460	344
1980 MD	118	22,9	6,8	31	38	29
1980 Oktober	119	21,4	7,7	32	42	23
„ November	96	20,4	7,0	27	31	19
„ Dezember	81	21,3	5,3	23	25	18
1981 Januar	97	21,7	5,2	27	32	23
„ Februar	113	22,5	6,4	31	38	26
„ März	114	21,3	6,6	32	42	21
„ April	110	21,4	6,3	30	36	25
„ Mai	106	21,5	5,9	29	38	22
„ Juni	106	22,1	5,8	26	35	27

b) Eisengießereien

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1976	1 624	31,0	132	381	439	412
1977	1 496	28,6	114	386	439	293
1978	1 452	28,7	89	407	484	299
1979	1 524	28,2	92	414	491	373
1980	1 361	26,5	81	360	459	314
1980 MD	113	26,5	6,8	30	38	26
1980 Oktober	114	24,5	7,7	31	42	20
„ November	92	23,8	7,0	26	31	16
„ Dezember	77	24,7	5,3	22	25	16
1981 Januar	94	25,3	5,1	26	32	21
„ Februar	109	26,0	6,3	30	38	24
„ März	110	24,6	6,6	32	42	18
„ April	105	24,5	6,2	29	36	23
„ Mai	102	24,8	5,9	28	38	20
„ Juni	101	25,1	5,8	26	35	25

c) Stahlgießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1976	36	15	280	250	33	614	306
1977	30	12	254	227	30	553	275
1978	27	12	249	217	30	534	268
1979	31	9,3	295	222	36	593	301
1980	37	8,0	282	217	35	580	294
1980 MD	3,1	0,7	24	18	2,9	48	25
1980 Oktober	3,9	0,5	26	21	3,2	55	27
„ November	3,5	0,6	22	18	2,8	47	24
„ Dezember	2,6	0,4	20	16	2,4	42	21
1981 Januar	2,1	0,9	22	17	2,7	44	23
„ Februar	3,0	0,7	24	19	3,1	49	25
„ März	3,2	0,8	25	19	3,2	51	26
„ April	3,1	0,5	23	18	2,8	47	24
„ Mai	2,5	0,7	22	17	2,6	45	23
„ Juni	3,4	0,8	20	16	2,6	43	22

IV. Eisen-, Stahl- und Tempiergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

a) Eisen-, Stahl- und Tempiergießereien zusammen

Maßeinheit: 1000 t

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
4 620	72,0	834	1 855	1 931	84	24	6 413	4 106	64,0
4 686	73,9	805	1 918	1 963	88	20	6 343	4 007	63,2
4 541	73,9	715	1 913	1 913	86	20	6 144	3 896	63,4
4 876	74,3	748	2 111	2 018	92	26	6 566	4 165	63,4
4 661	75,3	702	2 031	1 928	93	21	6 189	3 916	63,3
388	75,3	59	169	161	7,8	1,8	516	326	63,3
428	76,8	62	188	178	8,3	1,8	557	349	62,7
366	77,7	56	157	153	7,2	1,7	471	294	62,4
292	76,6	45	126	122	5,9	1,3	381	238	62,5
341	76,3	50	150	141	6,7	1,5	447	282	63,1
380	75,7	54	171	155	7,7	1,9	502	320	63,7
411	76,7	58	187	166	8,4	1,8	536	339	63,2
393	76,6	54	179	160	8,2	1,5	513	323	63,0
378	76,7	52	172	154	7,9	1,5	493	312	63,3
364	76,0	51	164	149	7,4	1,6	479	302	63,0

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 556	67,8	816	1 379	1 362	59	6,0	5 244	3 587	68,4
3 667	70,1	791	1 460	1 416	63	7,5	5 233	3 518	67,2
3 535	69,9	701	1 454	1 380	62	9,1	5 057	3 416	67,5
3 807	70,4	738	1 599	1 470	64	12	5 407	3 647	67,4
3 694	72,0	693	1 564	1 437	65	8,2	5 128	3 436	67,0
308	72,0	58	130	120	5,4	0,7	427	286	67,0
344	74,0	61	148	135	5,9	0,7	465	307	66,0
290	74,9	55	120	114	5,1	0,7	387	256	66,1
230	73,7	45	96	90	4,2	0,5	312	207	66,3
271	73,0	49	116	107	4,7	0,6	371	248	66,8
305	72,6	53	135	117	5,5	0,6	420	282	67,1
331	73,9	57	148	126	6,1	0,7	448	299	66,7
316	73,8	53	142	120	6,0	0,6	428	285	66,6
303	73,5	51	136	116	5,9	0,6	412	276	67,0
295	73,4	50	131	114	5,5	0,6	402	268	66,7

d) Tempiergießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1976	25	3,1	197	319	11	554	213
1977	24	2,2	203	320	6,4	557	213
1978	18	2,6	210	316	5,4	553	212
1979	17	0,8	217	325	6,4	566	217
1980	17	0,6	185	274	4,4	481	187
1980 MD	1,4	0,1	15	23	0,4	40	16
1980 Oktober	1,4	0,1	14	21	0,3	37	14
„ November	1,2	0,1	14	21	0,3	36	14
„ Dezember	0,9	0,1	10	15	0,2	27	10
1981 Januar	1,2	0,1	12	18	0,2	32	12
„ Februar	1,2	0,0	13	19	0,3	33	13
„ März	1,3	0,1	15	21	0,3	37	14
„ April	1,2	0,1	14	22	0,3	38	14
„ Mai	1,3	0,1	14	21	0,4	37	13
„ Juni	1,2	0,1	13	19	0,3	34	13

IV. Eisen-, Stahl- und Temperegießereien

5. Umsatz*) der Eisen-, Stahl- und Temperegießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz
1978	7 144 081	5 966 859	1 177 222
1979	7 868 808	6 486 951	1 381 857
1980	8 081 626	6 611 156	1 470 470
1980 April	728 938	596 962	131 976
„ Mai	701 770	581 343	120 427
„ Juni	679 701	554 343	125 358
„ 2. Vj. MD	703 470	577 549	125 920
„ Juli	631 059	512 731	118 328
„ August	566 106	464 045	102 061
„ September	700 564	577 108	123 456
„ 3. Vj. MD	632 576	517 961	114 615
„ Oktober	750 212	614 932	135 280
„ November	676 074	557 523	118 551
„ Dezember	546 122	433 741	112 381
„ 4. Vj. MD	657 469	535 399	122 071
1981 Januar	621 704	503 916	117 788
„ Februar	660 043	528 996	131 047
„ März	714 557	575 444	139 113
„ 1. Vj. MD	665 435	536 119	129 316
„ April	686 636	562 070	124 566

6. Wert**) der Produktion der Eisen-, Stahl- und Temperegießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Gußeisen	Stahlguß	Tempereguß	Insgesamt
5 970 918	1 671 892	704 529	8 347 340
6 635 671	1 844 169	742 602	9 222 441
6 537 998	1 977 803	695 752	9 211 553
563 942	154 221	64 853	783 016
520 611	163 183	47 712	731 506
534 657	171 566	46 567	752 790
570 291	173 200	52 941	796 432

7. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießerei-Industrie

Monat	Durchschnittliche Bruttoverdienste in DM					Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM					Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				
	Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich			
		Leistungsgruppen					Leistungsgruppen					Leistungsgruppen			
		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.
1971 Oktober	7,22	7,76	7,20	6,77	7,31	315,—	342,—	310,—	305,—	320,—	43,7	44,1	43,1	45,0	43,8
1972 Oktober	7,77	8,36	7,76	7,26	7,87	338,—	365,—	337,—	320,—	344,—	43,5	43,7	43,5	44,1	43,7
1973 Oktober	8,66	9,32	8,62	8,14	8,77	382,—	412,—	380,—	367,—	389,—	44,1	44,2	44,1	45,1	44,3
1974 Oktober	9,53	10,26	9,54	8,73	9,64	406,—	442,—	403,—	381,—	413,—	42,6	43,1	42,2	43,6	42,8
1975 Oktober	10,25	11,02	10,22	9,36	10,36	422,—	458,—	417,—	394,—	428,—	41,2	41,5	40,8	42,1	41,3
1976 Oktober	10,98	11,72	10,98	10,19	11,10	475,—	505,—	474,—	451,—	481,—	43,3	43,1	43,2	44,3	43,4
1977 Oktober	11,80	12,56	11,78	11,02	11,93	498,—	530,—	493,—	480,—	505,—	42,2	42,2	41,8	43,6	42,3
1978 Oktober	12,41	13,16	12,40	11,59	12,54	526,—	559,—	521,—	507,—	533,—	42,4	42,5	42,1	43,7	42,5
1979 Oktober	12,99	13,77	12,93	12,22	13,13	566,—	601,—	559,—	549,—	574,—	43,6	43,7	43,2	45,0	43,7
1980 Januar	13,10	13,90	13,05	12,25	13,24	562,—	601,—	555,—	537,—	570,—	42,9	43,3	42,5	43,8	43,1
„ April	13,35	14,77	13,81	12,78	14,00	595,—	640,—	588,—	562,—	604,—	43,0	43,4	42,6	43,9	43,1
„ Juli	13,98	14,90	13,93	12,92	14,14	592,—	639,—	583,—	554,—	600,—	42,3	42,9	41,8	42,9	42,4
„ Oktober	13,86	14,79	13,78	12,76	14,01	572,—	625,—	562,—	526,—	580,—	41,3	42,3	40,7	41,3	41,4
1981 Januar	13,89	14,83	13,79	12,81	14,05	564,—	616,—	550,—	521,—	572,—	40,6	41,6	39,9	40,7	40,7
„ April	14,07	14,91	14,01	13,11	14,22	589,—	630,—	581,—	560,—	597,—	41,9	42,2	41,5	42,7	42,0

*) Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

**) Berechnet mit Hilfe der Durchschnittserlöse für die zum Verkauf bestimmte Produktion.

Erläuterung der Leistungsgruppen:

I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.

III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

V. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Vierteljahr	a) geformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1976	1 532	83	676	105	448	220
1977	1 370	55	546	121	423	225
1978	1 438	50	571	131	439	247
1979	1 662	45	646	138	501	333
1980	1 746	52	666	136	476	416
1980 2. Vj.	449	12	175	35	119	108
„ 3. „	458	14	170	37	120	117
„ 4. „	392	16	148	24	107	97
1981 1. „	364	17	143	29	103	72

Jahr Vierteljahr	b) ungeformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1976	958	201	176	61	375	145
1977	927	201	171	63	353	139
1978	903	167	153	66	377	140
1979	995	187	166	78	436	128
1980	968	179	160	89	396	144
1980 2. Vj.	251	50	42	20	103	36
„ 3. „	236	42	38	24	96	36
„ 4. „	222	40	37	24	84	37
1981 1. „	241	40	37	26	104	34

2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Jahr Vierteljahr	Bundes- republik Deutsch- land insgesamt	Silika		Schamotte		Basische		Tonerdereiche		Sonstige Steine, Massen und Mörtel
		Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	

a) Verbrauch

1977	1 096	6,6	43	306	43	244	291	33	19	110
1978	1 071	6,0	50	297	38	226	299	37	19	99
1979	1 151	5,0	82	305	43	256	298	48	22	93
1980	1 026	5,1	105	278	39	224	222	39	26	88
1980 3. Vj. MD	82	0,5	7,9	23	3,2	18	17	2,9	2,3	7,3
„ 4. „ „	73	0,3	8,2	20	2,7	17	13	2,6	2,0	7,6
1981 1. „ „	75	0,3	8,2	21	2,5	16	14	2,8	2,0	7,6
„ 2. „ „	75	0,2	8,3	21	2,7	16	14	3,0	2,0	7,8

b) Bestand

1977	120	5,9	4,0	44	2,1	30	10	12	1,7	9,2
1978	115	5,4	4,2	43	2,8	29	9,1	12	1,6	8,5
1979	112	5,2	6,2	43	3,0	25	7,5	14	2,2	6,7
1980	109	3,7	11	38	2,2	24	6,2	14	3,6	6,6
1980 September	110	3,6	11	38	2,4	24	8,7	14	1,8	7,0
„ Dezember	109	3,7	11	38	2,2	24	6,2	14	3,6	6,6
1981 März	104	4,0	8,5	37	2,8	24	6,9	12	1,8	6,5
„ Juni	95	4,0	9,0	34	2,0	20	7,1	11	1,7	6,1

Jahr Monat	Schrottdeckung							
	Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrottaufkommen*) und Bestands- veränderungen	
	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gießereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ¹⁾	der Gießereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung		
	1000 t		%	1000 t		%	1000 t	%
1976	8 025	2 389	44	7 552	2 093	41	3 594	15
1977	7 151	2 432	42	7 545	2 177	43	3 296	15
1978	7 070	2 297	41	8 310	2 054	45	3 281	14
1979	7 702	2 449	42	8 240	2 266	43	3 665	15
1980	7 104	2 326	41	7 661	2 172	43	3 744	16
1980 MD	592	194	41	638	181	43	312	16
1980 Oktober	585	213	40	648	194	42	361	18
„ November	553	182	40	622	170	43	300	16
„ Dezember	443	148	50	483	126	52	254	22
1981 Januar	515	171	40	640	157	46	247	14
„ Februar	559	187	39	655	182	44	312	16
„ März	612	200	40	657	197	42	353	17
„ April	505	191	39	567	185	43	319	18
„ Mai	548	187	40	605	175	43	320	17
„ Juni	543	181	41	564	172	42	289	17

2. Schrottverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohstahl			
	1000 t	%			1000 t	%	Insgesamt		SM-Stahlrohblöcke
			1000 t	%			1000 t	%
1976	21 098	100	464	2,2	16 560	78,5	4 167	19,8
1977	20 191	100	519	2,5	15 479	76,7	3 474	17,2
1978	21 183	100	525	2,5	16 594	78,3	3 303	15,6
1979	21 764	100	416	1,9	16 998	78,1	3 146	14,5
1980	20 320	100	475	2,3	15 692	77,2	2 030	10,0
1980 MD	1 693	100	40	2,4	1 308	77,3	169	10,0
1980 Oktober	1 743	100	34	2,0	1 329	76,2	122	7,0
„ November	1 626	100	38	2,3	1 263	77,7	104	6,4
„ Dezember	1 258	100	39	3,1	963	76,6	81	6,4
1981 Januar	1 497	100	29	1,9	1 167	77,9	101	6,7
„ Februar	1 580	100	33	2,0	1 211	76,6	89	5,6
„ März	1 791	100	43	2,4	1 381	77,1	108	6,0
„ April	1 563	100	28	1,8	1 183	75,7	107	6,8
„ Mai	1 690	100	33	2,0	1 318	78,0	113	6,7
„ Juni	1 608	100	39	2,4	1 242	77,2	102	6,3

3. Schrottwirtschaft der Eisen-,

Jahr Monat	Eigenentfall einschließlich Kreislauf- material ³⁾	Zugang ./ Abgaben ³⁾	Verbrauch				Kreislauf- material
			ohne Kreislaufmaterial			für Temperguß	
			für Gußeisen	für Stahlguß			
1976	2 474	2 174	2 194	295	200	1 931	
1977	2 503	2 245	2 251	266	206	1 963	
1978	2 310	2 177	2 155	260	213	1 913	
1979	2 499	2 365	2 337	304	217	2 018	
1980	2 357	2 239	2 257	290	186	1 928	
1980 MD	196	191	188	24	16	161	
1980 Oktober	215	203	209	26	14	178	
„ November	184	177	175	23	14	153	
„ Dezember	150	132	140	20	10	122	
1981 Januar	173	173	165	23	12	141	
„ Februar	190	191	188	24	13	155	
„ März	202	206	205	26	15	166	
„ April	193	189	196	24	14	160	
„ Mai	189	182	187	22	14	154	
„ Juni	183	180	181	21	13	149	

¹⁾ Einschließlich der örtlich verbundenen Betriebe, ohne reine Walzwerke und ohne Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens. ²⁾ Ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

³⁾ Für 1978 errechnet. ⁴⁾ Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich

Schrottddeckung				Abgang			Bestand am Letzten des Monats oder des Jahres							
Zugang		darunter aus Einfuhr verfügbar		Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen u. Stahlrohblöcken		zur Ausführung bestimmt	bei den Hochöfen und Stahlwerken					bei den Gießereien	bei den Händlern	Zusammen
							insgesamt	davon						
1000 t	%	1000 t	%	1000 t		Hochofenschrott		Stahlwerkschrott	Gußbruch	legierter Schrott				
23 652	100	1 322	5,6	16 478	4 620	2 262	1 318	36	1 085	56	142	349	1 340	3 006
22 601	100	1 321	5,8	15 505	4 686	2 349	1 344	29	1 131	46	138	409	1 313	3 067
23 012	100	1 406	6,1	16 642	4 541	2 529	985	44	801	41	98	355	1 026	2 366
24 323	100	1 445	5,9	16 888	4 876	2 690	975	31	816	45	84	343	916	2 234
22 732	100	1 374	6,0	15 659	4 661	2 670	952	11	804	27	109	328	982	2 262
1 894	100	115	6,0	1 305	388	222	×	×	×	×	×	×	×	×
2 001	100	95	4,7	1 315	428	222	932	26	779	27	100	343	973	2 248
1 828	100	99	5,4	1 260	366	235	920	25	768	27	100	339	955	2 214
1 181	100	94	8,0	966	292	149	952	11	804	27	109	328	982	2 262
1 731	100	111	6,4	1 156	341	205	1 011	21	859	26	105	333	947	2 291
1 895	100	94	4,9	1 200	380	266	1 091	21	937	27	105	335	914	2 340
2 019	100	81	4,0	1 379	411	239	1 052	12	908	27	105	331	946	2 329
1 767	100	74	4,2	1 169	393	238	1 014	18	857	26	114	320	961	2 295
1 835	100	69	3,8	1 312	378	255	917	17	765	29	106	313	955	2 186
1 748	100	83	4,7	1 245	364	254	839	14	690	29	106	313	919	2 071

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von													
Rohstahl						Gußeisen			Temperguß				
Thomas-Stahlrohblöcke		Elektro-Stahlrohblöcke		Oxygen-Stahlrohblöcke		Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl		Stahlguß					
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
75	0,4	4 621	21,9	7 141	33,8	10	0,0	546	2,6	3 556	16,9	519	2,4
—	—	4 635	23,0	6 875	34,0	2,9	0,0	493	2,4	3 667	18,2	526	2,6
—	—	5 417	25,6	7 394	34,9	3,0	0,0	477	2,2	3 535	16,7	529	2,5
—	—	5 752	26,4	7 571	34,8	2,8	0,0	526	2,4	3 807	17,5	543	2,5
—	—	5 925	29,2	7 227	35,6	2,3	0,0	507	2,5	3 694	18,2	460	2,3
—	—	494	29,2	602	35,6	0,2	0,0	42	2,5	308	18,2	38	2,3
—	—	504	28,9	654	37,5	0,2	0,0	48	2,8	344	19,7	36	2,1
—	—	498	30,6	620	38,1	0,4	0,0	41	2,5	290	17,8	35	2,2
—	—	336	26,7	510	40,5	0,2	0,0	37	2,9	230	18,3	26	2,1
—	—	472	31,5	554	37,0	0,4	0,0	39	2,6	271	18,1	30	2,0
—	—	480	30,3	599	37,9	0,3	0,0	43	2,7	305	19,3	32	2,0
—	—	556	31,0	672	37,5	0,2	0,0	45	2,5	331	18,5	35	2,0
—	—	458	29,3	577	36,9	0,2	0,0	41	2,6	316	20,2	36	2,3
—	—	535	31,7	630	37,3	0,2	0,0	40	2,4	303	17,9	35	2,1
—	—	472	29,4	631	39,2	0,3	0,0	37	2,3	295	18,3	32	2,0

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände *)					
	Insgesamt	Kokillen- und Maschinen-gußbruch *)	Handels- und sonstiger Gußbruch *)	Kupolofenschrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislaufmaterial	insgesamt
4 620	47	48	148	28	78	349
4 686	53	50	193	31	82	409
4 541	28	60	147	43	76	355
4 876	22	58	159	47	57	343
4 661	23	65	139	44	57	328
388	×	×	×	×	×	×
428	24	72	145	45	58	343
366	24	68	145	45	56	339
202	23	65	139	44	57	328
341	23	62	146	45	57	333
380	24	61	147	45	58	335
411	23	59	147	43	59	331
393	22	57	145	41	56	320
378	21	52	144	39	58	313
364	20	51	143	39	59	313

Werksabgaben. *) Ohne die Bestände der mit Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien. *) Ab 1978 ohne Kokillengußbruch. *) Ab 1978 einschl. Kokillengußbruch.

VI. Schrottwirtschaft

4. Schrottwirtschaft der Händler

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Lieferungen einschließlich Streckenversand									Lager- be- stand	
	für Ausfuhr	für Inlands- verbrau- cher	Insges.	davon von Händlern in 1)							
Schlesw. Holst., Hamb.				Nieder- sachsen, Bremen	Nordrh. West- falen	Hessen, Rheinl.- Pfalz	Bad.- Württ., Bayern	Saar- land	Berlin (West)		
1976	2 262	9 528	11 790	494	1 024	5 692	1 119	2 732	579	148	1 340
1977	2 349	9 814	12 164	532	1 161	5 560	1 098	3 031	614	167	1 313
1978	2 529	10 322	12 851	501	1 324	5 801	1 173	3 152	774	126	1 026
1979	2 690	10 504	13 194	595	1 328	5 907	1 144	3 221	844	155	916
1980	2 670	9 362	12 032	541	1 281	5 116	1 212	2 979	788	116	982
1980 MD	222	780	1 003	45	107	426	101	248	66	9,7	×
1980 Oktober	222	757	979	45	99	417	78	269	64	7	973
„ Nov.	235	773	1 008	34	86	441	139	243	59	6	955
„ Dez.	149	677	826	27	81	400	76	180	56	6	982
1981 Jan.	205	712	918	49	94	367	88	247	67	6	947
„ Febr.	266	768	1 033	52	113	428	105	274	52	9	914
„ März	239	818	1 057	51	105	464	105	256	70	7	946
„ April	238	727	965	52	94	429	101	233	48	6,8	961
„ Mai	255	752	1 007	43	100	444	106	257	48	8,2	955
„ Juni	254	716	970	38	92	426	113	235	59	8,1	919

5. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Sorten

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insges.	davon								
		Le- giert Schrott	Reine bl. Guß- späne	Stahl- späne ²⁾	Schrott aus Guß- eisen ³⁾	Stahl- Alt- schrott)	Stahl- Neu- schrott m. 3 mm)	Stahl- Neu- schrott u. 3 mm)	Schwar- ze Pakete	Shred- der- schrott	sonst. sort. Schrott

a) Schrottbezüge

1976	1 322	57	29	192	130		675		98	51	91
1977	1 321	79	25	233	131		602		73	39	138
1978	1 406	87	23	231	133	571	32	44	79	59	150
1979	1 445	68	36	221	157	556	41	51	83	84	147
1980	1 375	68	30	164	189	404	34	38	122	181	145
1980 MD	115	5,7	2,5	14	16	34	2,8	3,2	10	15	12
1980 Oktober	95	5,4	0,8	13	8,2	29	2,5	3,1	6,2	16	11
„ Nov.	99	5,7	2,1	11	12	33	2,6	3,4	5,6	15	8,2
„ Dez.	94	3,6	1,1	9,0	6,3	35	1,9	3,9	6,1	16	11
1981 Jan.	111	5,6	2,4	30	9,5	29	1,8	3,0	6,3	15	7,7
„ Febr.	94	6,2	4,0	22	5,2	28	2,9	1,7	9,7	7,8	6,7
„ März	81	4,7	2,7	3,3	8,9	29	3,5	3,2	5,6	5,3	15
„ April	74	4,9	4,5	14	9,4	18	1,8	4,6	2,4	4,7	9,8
„ Mai	69	3,9	3,4	15	6,4	15	1,1	3,1	3,9	3,6	13
„ Juni	83	4,2	3,3	15	7,4	22	2,1	3,1	1,9	11	13

b) Schrottlieferungen

1976	2 262	38	8,5	305	69		1 388		156	211	87
1977	2 349	61	6,4	438	45		1 345		198	168	88
1978	2 529	48	2,7	382	65	1 119	81	253	229	214	134
1979	2 690	58	4,7	445	120	1 067	96	248	203	308	140
1980	2 670	75	5,1	436	103	1 047	158	224	164	308	150
1980 MD	222	6,2	0,4	36	8,6	87	13	19	14	26	12
1980 Oktober	222	6,1	0,7	39	6,3	83	14	23	17	19	16
„ Nov.	235	4,8	0,3	29	8,7	96	16	23	14	30	12
„ Dez.	149	2,4	0,3	25	4,2	64	7,6	12	5,0	18	9,6
1981 Jan.	205	3,2	0,3	34	5,5	79	13	22	11	23	15
„ Febr.	266	5,6	0,5	40	11	103	14	28	15	31	18
„ März	239	5,0	0,2	37	9,0	90	12	22	14	30	20
„ April	238	6,8	1,0	33	8,9	81	10	17	17	41	23
„ Mai	255	4,0	0,2	35	10	110	9,3	23	15	26	22
„ Juni	254	3,4	0,3	36	9,0	100	18	18	15	31	22

1) Erfassung länderweise nicht nach dem Sitz der Firma, sondern nach dem Abgang des Schrotts an die Verbraucher.
 2) Bis 1977 einschl. übrige Gußspäne. 3) Ab 1978 einschl. übrige Gußspäne. 4) Bis 1977 „Stahlschrott, chargierfähig“ und „leichter loser Schrott“.

VI. Schrottwirtschaft

6. Beschäftigte im Schrotthandel nach Bundesländern

Jahr Monat	Beschäftigte		davon in				
	insgesamt	darunter Arbeiter	Schleswig- Holstein, Hamburg	Niedersachs., Bremen, Berlin (West)	Nordrhein- Westfalen	Hessen, Rheinl.-Pfalz, Saarland	Bad.-Württ., Bayern
1975	9 200	6 008	666	1 233	4 988	941	2 272
1976	8 861	5 660	600	1 233	3 943	859	2 226
1977	8 643	5 493	508	1 268	3 827	858	2 182
1978	8 432	5 378	530	1 248	3 726	869	2 059
1979	8 025	5 097	497	1 193	3 607	857	1 871
1980 Sept.	7 866	5 031	575	1 066	3 549	782	1 894
„ Dezemb.	7 896	5 066	548	1 056	3 568	855	1 869
1981 März	7 460	4 675	513	1 026	3 302	785	1 834
„ Juni	7 734	4 913	408	1 034	3 512	826	1 954

7. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon aus bzw. nach					
		Frankreich	Italien	Belgien, Niederl., Luxemb.	Groß- britannien, Irland, Griechen- land ¹⁾	Dänemark	EG ¹⁾ zusammen	Dritte Länder

a) Schrottbezüge

1976	1 322	151	7,3	868	94	21	1 141	181
1977	1 321	145	3,8	774	139	13	1 075	246
1978	1 406	148	2,1	830	201	25	1 206	200
1979	1 445	165	1,9	814	173	37	1 190	255
1980	1 375	135	2,3	653	283	53	1 144	231
1980 MD	115	13	0,2	54	24	4,4	95	19
1980 Okt.	95	10	0,0	50	14	2,4	77	19
„ Nov.	99	9,2	0,0	53	21	1,8	84	15
„ Dez.	94	9,1	0,0	49	16	1,6	76	18
1981 Jan.	111	10	0,4	57	9,0	2,8	79	31
„ Febr.	94	9,1	0,5	45	11	5,2	71	23
„ März	81	12	0,6	49	8,7	6,0	77	4,5
„ April	74	10	0,7	31	8,6	7,6	58	16
„ Mai	69	9,6	0,2	28	5,6	8,9	52	17
„ Juni	83	8,8	0,4	40	5,9	6,4	61	21

b) Schrottilieferungen

1976	2 262	67	1 826	194	63	—	2 150	112
1977	2 349	61	1 974	124	39	2,9	2 200	149
1978	2 529	81	1 910	301	22	41	2 355	174
1979	2 690	81	1 941	335	4,4	37	2 398	292
1980	2 670	111	2 069	251	1,0	24	2 456	214
1980 MD	222	9,2	172	21	0,1	2,0	205	18
1980 Okt.	222	4,9	187	19	0,0	1,3	212	10
„ Nov.	235	4,2	200	14	0,0	2,2	220	15
„ Dez.	149	4,9	118	16	0,0	2,0	141	7,9
1981 Jan.	205	5,5	173	14	0,0	0,5	193	12
„ Febr.	266	11	203	15	0,0	1,0	230	35
„ März	239	13	167	22	0,0	2,8	205	35
„ April	238	16	148	26	0,0	1,7	191	46
„ Mai	255	10	167	36	0,5	2,8	217	38
„ Juni	254	9,0	180	41	0,0	3,9	234	20

1) Ab 1981 einschl. Griechenland.

Unbedruckt

**B. Wirtschaftszahlen
des In- und Auslandes**

I. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								übrige	
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britan- nien	Irland	Zu- sam- men	Nor- wegen ¹⁾
1970	111 271	11 382	37 354	295	—	4 334	144 564	152	309 332	484
1971	110 795	10 960	33 014	256	—	3 609	147 136	90	305 860	455
1972	102 470	10 500	29 763	151	—	2 812	119 506	75	265 277	473
1973	97 339	8 842	25 682	5	—	1 721	130 183	64	263 836	412
1974	94 876	8 111	22 895	4	—	801	109 218	68	235 973	461
1975	92 303	7 479	22 414	2	—	—	127 789	48	250 125	422
1976	89 269	7 238	21 879	2	—	—	122 202	49	240 639	525
1977	84 513	7 068	21 294	1	—	—	120 674	54	233 604	455
1978 p	83 541	6 590	19 690	0	—	—	121 695	32	231 548	459
1979 p	85 799	6 125	18 611	0	—	—	120 637	63	231 235	310
1980 p	86 574	6 325	18 136	0	—	—	128 208	65	239 308	284
1980 MD	7 215	527	1 511	0	—	—	10 684	5	19 942	24
1980 Juli	7 371	416	1 087	0	—	—	9 094	3	17 972	1
„ August	6 849	408	852	0	—	—	6 831	4	14 945	2
„ Sept.	7 243	543	1 667	0	—	—	12 007	5	21 466	18
„ Oktober	7 710	590	1 687	0	—	—	10 929	5	20 921	30
„ Nov.	6 795	564	1 181	0	—	—	11 309	5	19 854	32
„ Dez.	6 809	479	1 567	0	—	—	12 433	5	21 234	27
1981 Januar	7 756	544	1 809	0	—	—	8 517	5	18 631	35
„ Februar	7 309	548	1 690	0	—	—	10 886	5	20 438	...
„ März	7 921	582	1 743	0	—	—	13 715	5	23 966	...
„ April	7 098	567	1 685	0	—	—	9 707	5	19 062	...
„ Mai	6 802	525	1 568	0	—	—	10 326	5	19 226	...
„ Juni	6 758	...	...	0	—	—	...	5	...	...

Jahr Monat	Asien									Amerika			
	China (Tai- wan)	Korea		Japan ²⁾	Indien	Paki- stan ³⁾	Viet- nam	Indo- nesien	Iran	Philip- pinen	Ka- na- da	Ver- einigte Staaten ⁴⁾	Brasil- lien
		Dem. V. R.	Rep.										
1970	4 473	21 770	12 394	39 694	73 694	1 315	2 990	172	530	42	11 598	550 388	2 361
1971	4 007	24 310	12 785	33 432	71 824	1 317	2 990	108	600	40	13 723	503 052	2 498
1972	3 913	27 300	12 403	28 098	75 658	1 251	2 000	179	1 000	39	15 810	536 594	2 497
1973	3 327	30 000	13 571	22 414	77 870	1 204	2 990	149	1 050	39	16 818	530 163	2 427
1974	2 934	33 000	15 290	20 333	84 080	1 129	4 000	156	1 200	51	17 784	539 362	3 181
1975	3 141	35 000	17 585	18 999	95 890	1 313	5 320	206	1 000	105	21 710	575 901	2 817
1976	3 236	40 000	16 423	18 396	100 870	1 349	5 500	193	900	158	20 798	598 087	3 256
1977 p	2 156	40 000	17 320	18 248	100 294	1 224	6 000	231	900	281	23 042	606 262	3 864
1978 p	2 884	42 000	18 056	18 991	101 539	1 180	...	264	...	252	25 419	593 243	4 284
1979 p	2 750	...	18 210	17 644	103 450	1 272	...	275	...	263	28 008	703 750	4 644
1980 p	...	...	18 545	18 027	...	...	...	305	...	...	30 581	714 464	...
1980 MD	...	...	1 545	1 502	...	...	...	25	...	...	2 548	59 539	...
1980 Januar	...	...	1 574	1 445	9 930	171	...	15	...	22	1 966	61 939	...
„ Februar	...	...	1 444	1 590	10 060	153	...	21	...	24	2 057	58 695	...
„ März	...	...	1 656	1 586	10 080	188	...	22	...	31	2 529	63 799	...
„ April	...	...	1 529	1 527	8 883	171	...	21	...	30	2 685	63 849	...
„ Mai	...	...	1 586	1 517	8 820	134	...	22	...	30	2 494	64 319	...
„ Juni	...	...	1 522	1 448	8 173	130	...	28	...	29	2 658	65 181	...
„ Juli	...	...	1 463	1 536	8 253	130	...	34	...	31	2 686	65 542	...
„ August	...	...	1 452	1 263	7 842	145	...	34	...	25	2 738	64 106	...
„ Sept.	...	...	1 392	1 476	8 093	145	...	32	...	28	2 722	65 735	...
„ Okt.	...	...	1 599	1 533	8 643	145	...	29	...	19	2 675	61 937	...
„ Nov.	...	...	1 629	1 515	9 074	137	...	25	...	22	2 773	59 811	...
„ Dez.	...	...	1 694	1 591	...	...	...	22	...	...	2 598	65 771	...

¹⁾ Norwegische Bergwerke in Spitzbergen. ²⁾ Einschließlich Braunkohle. ³⁾ Argentinien, Peru, Venezuela. ⁴⁾ Algerien; Marokko. ⁵⁾ Bisher Rhodesien. Quellen: UN-Statistik; Statistik der Kohlenwirtschaft e. V.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Türkei		Jugoslawien	Bulgarien	Rumänien	Polen	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	China, Volksr. ^{a)}
—	271	10 751	12	4 573	1 049	643	397	6 402	140 100	28 194	4 151	432 715	382 800
—	253	10 715	12	4 639	857	707	388	6 793	145 488	28 818	3 941	441 416	391 900
—	252	11 098	10	4 641	815	599	384	6 612	150 696	27 925	3 671	451 119	400 400
—	221	10 002	12	4 642	753	576	351	7 172	156 624	27 779	3 410	461 223	424 100
—	230	10 452	11	4 965	594	601	307	7 109	162 004	28 179	3 209	473 374	430 000
—	222	10 817	11	4 813	539	598	330	7 320	171 625	28 119	3 021	484 675	470 000
—	193	10 696	12	4 632	458	587	295	7 116	179 303	28 266	2 934	494 377	480 000
—	195	12 072	—	4 420	348	511	287	7 368	186 112	27 962	2 926	499 768	550 000
—	181	12 050	—	4 376	85	471	273	7 418	192 622	28 295	2 955	501 536	618 000
—	182	11 496	—	4 464	50	435	275	7 500	201 004	28 463	3 002	495 000	663 000
—	181	...	—	...	...	391	...	...	193 121	28 198	3 067	487 625	...
—	15	...	—	...	...	...	33	...	16 093	2 350	256	40 635	...
—	17	996	—	...	...	32	22	...	16 745	2 236	265	40 503	...
—	10	914	—	...	...	29	22	...	16 545	2 133	235	40 296	...
—	15	1 143	—	...	...	31	22	...	13 351	2 391	261	39 261	...
—	18	1 250	—	...	...	30	...	...	15 601	2 531	280	41 469	...
—	13	1 105	—	...	...	29	...	...	13 627	2 304	260	39 261	...
—	14	...	—	...	...	33	...	...	13 370	2 149	256	43 470	...
—	16	...	—	...	...	31	...	...	13 255	2 334	262	43 677	...
—	...	...	—	...	...	34	...	...	13 344	2 310	252	40 779	...
—	...	...	—	...	...	...	...	...	...	2 508	...	...	...
—	—
—	—
—	—
—	—

Amerika				Afrika						Australien		Welt
Chile	Kolumbien	Mexiko	Übriges Südamerika ^{a)}	Nordafrika ^{a)}	Nigeria	Südafrika	Simbabwe ^{b)}	Mosambik	Zaire	Australien	Neuseeland	
1 351	2 268	2 959	812	446	59	54 612	3 171	351	102	45 214	450	2 143 200
1 455	3 080	3 513	778	489	194	58 786	3 092	329	112	45 001	2 196	2 146 300
1 277	3 212	3 613	800	562	341	58 440	2 762	336	128	49 019	2 028	2 166 500
1 293	3 048	4 263	511	580	326	62 353	3 060	394	115	55 433	2 324	2 212 300
1 403	3 266	5 166	683	587	304	65 018	2 799	426	88	57 972	2 420	2 250 600
1 434	3 447	5 193	562	660	237	69 440	3 300	574	90	60 696	2 276	2 372 200
1 245	3 620	5 650	704	714	310	76 453	3 588	371	109	67 820	2 315	2 434 500
1 236	3 800	6 610	645	719	268	85 579	3 024	454	128	78 239	2 208	2 535 000
1 051	...	...	504	732	264	90 356	3 060	505	130	79 879	1 954	2 632 000
889	...	...	790	736	...	103 464	3 192	...	...	83 141	1 725	2 770 000
751	...	...	460	702	...	...	3 134	...	...	84 248	1 924	...
63	...	...	38	59	...	...	261	...	...	7 021	160	...
66	...	...	50	74	...	9 043	328	...	...	5 854	99	...
54	...	...	47	70	...	8 063	297	...	...	5 647	137	...
58	...	...	53	71	...	9 050	249	...	...	7 202	164	...
53	...	...	41	68	...	8 375	237	...	...	5 311	164	...
58	...	...	42	65	...	9 229	165	...	...	6 216	161	...
60	...	...	38	58	...	...	282	...	...	8 174	146	...
65	...	...	36	51	...	...	298	...	...	6 637	154	...
65	...	...	30	38	...	...	280	...	...	5 004	195	...
59	...	...	30	47	...	...	308	...	...	8 611	183	...
73	...	...	39	44	...	...	263	...	...	10 127	182	...
66	...	...	23	48	...	...	176	...	...	8 817	181	...
74	...	...	26	58	...	...	251	...	...	6 649	158	...

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Europäische Gemeinschaft						zus.	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	Türkei ¹⁾
	Bundesrep. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- britan- nien ²⁾					
1970	39 914	7 119	14 152	7 046	1 997	20 332	99 560	1 768	4 029	530	1 341
1973	33 997	7 774	11 881	7 668	2 655	17 928	81 903	1 719	4 475	533	1 280
1974	34 921	8 050	12 282	8 566	2 683	15 776	82 279	1 733	4 243	481	1 241
1975	34 818	5 728	11 445	8 115	2 680	15 859	78 645	1 607	4 777	820	1 260
1976	31 951	6 216	11 313	7 970	2 813	15 753	76 016	1 614	4 356	1 072	1 352
1977	27 499	5 569	10 769	7 676	2 501	14 194	68 208	1 458	4 277	918	1 400
1978 p	25 593	5 747	10 682	7 315	2 401	12 394	64 132	1 484	3 886	933	...
1979 p	26 697	6 451	11 615	7 501	2 530	12 511	67 305	1 689	...	...	...
1980 p	28 669	6 048	11 119	8 294	2 455	10 058	66 643	1 729	...	...	...
1980 MD	2 389	504	927	691	205	839	5 554	144	...	...	...
1980 Mai	2 470	550	990	709	209	881	5 809	149	...	...	...
„ Juni	2 399	539	960	694	197	1 087	5 876	143	...	...	...
„ Juli	2 473	538	902	703	211	819	5 646	146	...	...	...
„ August	2 479	480	938	707	212	803	5 619	145	...	...	...
„ Sept.	2 397	426	920	689	205	956	5 593	143	...	...	...
„ Oktober	2 454	438	877	709	202	711	5 391	150	...	...	...
„ Nov.	2 260	423	822	706	202	695	5 108	143	...	...	...
„ Dez.	2 442	464	896	669	212	834	5 517	132	...	...	...
1981 Januar	2 391	478	897	673	211	657	5 316	136	...	...	...
„ Februar	2 141	445	818	606	178	665	4 853	125	...	...	...
„ März	2 375	515	900	668	200	795	5 453	137	...	...	...
„ April	2 303	510	900	700	178	661	5 252	...	...	...	...

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										DDR und Berlin (Ost)
	Europäische Gemeinschaft					zus.	Griechen- land	Öster- reich	Span- ien	Türkei	
	Bundesr. Deutschland	Braun- kohle	Braunk- Briketts	Frankreich	Braun- kohle							Italien	Däne- mark
1970	107 766	9 804	2 785	2 322	135	113 068	7 680	3 670	2 831	3 992	261 482
1973	118 658	6 747	2 602	2 151	—	123 411	13 568	3 633	3 003	5 792	246 245
1974	126 044	6 559	2 760	1 960	—	130 764	14 400	3 629	2 882	6 340	247 868
1975	123 377	5 276	3 185	2 051	—	123 613	18 408	3 397	3 380	7 112	246 706
1976	134 536	4 783	3 189	2 028	—	139 753	22 241	3 184	4 151	8 252	246 898
1977	122 948	4 603	3 080	1 871	—	127 899	23 396	3 128	5 804	8 880	253 704
1978 p	123 587	4 816	2 732	1 912	—	128 231	22 367	3 075	8 271	8 787	253 264
1979 p	130 608	6 166	2 453	2 123	—	135 184	23 395	2 741	10 032	14 964	256 068
1980 p	129 862	6 381	2 585	1 934	—	134 381	...	2 911	...	...	...
„ MD	10 822	532	215	161	—	11 198	...	243	...	...	...
1980 April	10 809	481	195	—	—	...	1 788	250	1 165	...	...
„ Mai	10 176	485	124	519	—	31 353	2 245	214	1 507	...	...
„ Juni	9 401	510	129	—	—	...	1 893	226	1 556	...	...
„ Juli	9 575	553	144	—	—	...	1 971	274	1 620	...	...
„ August	9 727	557	75	363	—	30 423	1 974	247	1 670	...	...
„ Sept.	10 264	578	275	—	—	...	1 757	273	1 658	...	...
„ Okt.	11 998	593	318	—	—	...	...	265	1 448	...	...
„ Nov.	11 639	547	300	520	—	37 199	...	275	1 138	...	...
„ Dez.	12 121	499	303	—	—	...	...	207	...	...	...
1981 Januar	11 805	534	291	528	—	34 089	...	268	...	...	...
„ Februar	10 343	506	272	—	—	...	...	290	...	...	...
„ März	10 553	535	297	—	—	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Nur Koksöfenkoks. ²⁾ Jahre enden 30. Juni. ^{*)} Jüngere und ältere Braunkohle.
 Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Kohlenstatistik e. V. Essen u. a.

4. Eisenerzförderung*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Zus.	Übrige		
	Bundes- republik Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lux- emburg	Däne- mark	Groß- britan- nien ²⁾		Finn- land	Griechen- land	Nor- wegen
Fe-Gehalt in %	32	34	31	32	25	42	28		66	43	65
1970	6 762	93	57 402	1 168	5 722	26	12 021	83 194	574	883	4 008
1972	6 117	113	54 856	842	4 116	15	9 048	75 107	993	1 383	3 881
1973	6 429	116	54 754	675	3 782	12	7 105	72 873	885	1 842	3 970
1974	5 670	123	54 730	795	2 686	6	3 602	67 612	934	2 001	3 904
1975	4 273	93	50 142	739	2 315	13	4 490	62 065	766	1 965	4 109
1976	3 034	63	45 543	647	2 079	8	4 583	55 957	1 169	2 207	3 972
1977	2 869	47	37 011	576	1 537	5	3 745	45 790	1 008	2 049	3 724
1978	1 608	43	33 776	427	835	—	4 240	40 929	1 092	1 707	3 720
1979 p	1 659	—	31 966	250	630	—	4 269	38 774	773	1 836	4 250
1980 p	1 945	—	29 199	216	560	—	916	32 836	810	...	3 807
1980 MD p	162	—	2 433	18	47	—	76	2 736	68	...	317
1980 April	164	—	2 729	17	60	—	a) 92	3 062	56	117	369
„ Mai	149	—	2 635	14	51	—	142	2 991	62	138	346
„ Juni	156	—	2 791	14	48	—	129	3 138	65	121	351
„ Juli	183	—	2 004	20	46	—	a) 84	2 337	76	117	340
„ August	128	—	1 374	17	9	—	114	1 642	74	145	328
„ September	167	—	2 614	22	42	—	114	2 959	75	...	223
„ Oktober	174	—	2 372	19	48	—	a) 101	2 714	70	...	410
„ November	154	—	2 202	23	42	—	77	2 498	69	...	146
„ Dezember	133	—	2 078	17	32	—	47	2 307	68	...	140
1981 Januar	139	—	2 273	10	35	—	a) 75	2 532	...	...	305
„ Februar	146	—	2 149	...	42	—	...	...	...	...	323
„ März	150	—	...	...	...	—	...	...	...	...	385

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Indien	Japan	Korea Rep.	Malay- sia	Philip- pinen	Thail- land	Kana- da ²⁾	Verein- igte Staa- ten	Mexi- ko	Brasi- lien	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	68	64
1970	170	31 368	1 573	634	4 488	1 872	23	47 459	91 200	4 045	34 758	11 265
1972	162	35 196	1 348	414	528	2 208	28	38 784	76 645	5 023	41 231	8 872
1973	151	34 356	1 007	467	516	2 256	36	48 200	89 076	5 736	55 019	9 650
1974	160	35 544	780	493	468	1 616	36	47 271	85 708	4 902	79 973	10 297
1975	161	41 796	902	574	349	1 352	32	44 745	80 132	4 621	88 498	11 004
1976	37	43 740	766	640	309	577	24	56 013	80 536	5 101	82 437	9 973
1977	—	42 600	664	653	326	—	63	54 431	55 824	7 466	76 522	7 778
1978	—	38 450	606	587	315	2	84	42 492	82 080	10 621	79 475	6 965
1979 p	—	39 035	460	456	350	2	96	59 619	87 096	8 996	90 183	8 290
1980 p	—	39 600	483	487	371	...	...	49 812	70 407	...	...	...
1980 MD p	—	3 300	40	41	31	...	...	4 151	5 867	...	...	...
1980 Januar	.	4 214	35	32	44	.	6	1 677	6 977	388	4 035	1 099
„ Februar	.	4 117	39	33	26	.	5	2 567	6 484	380	6 013	970
„ März	.	4 072	41	43	30	.	5	2 258	6 784	365	4 172	1 120
„ April	.	3 671	43	39	20	.	8	4 322	6 151	276	2 233	...
„ Mai	.	3 761	44	41	16	.	12	5 623	6 958	323	4 217	...
„ Juni	.	2 246	39	44	30	.	14	5 182	6 518	319	7 517	1 014
„ Juli	.	2 238	45	45	24	.	7	5 727	5 411	368	6 491	1 017
„ August	.	2 178	37	44	26	.	4	5 231	4 812	372	5 984	1 030
„ September	.	2 473	37	41	34	.	7	4 156	4 438	283	4 552	990
„ Oktober	.	3 561	42	42	39	.	6	4 456	5 105	303	6 228	717
„ November	.	3 509	40	43	42	.	...	4 419	4 761	335	...	676
„ Dezember	.	...	41	40	40	.	...	4 194	6 008	...	...	626

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschließlich manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.

1) Einschließlich geringer Mengen Schwefelkies. 2) Nur handelsfähige Erze. 3) Ab 1976 = Ausfuhr. 4) Bisher Rhodesien.

5) a) = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder							Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Türkei		Jugo- slawien	Bulgar- ien	Polen ¹⁾	Rumän- ien	Tsche- cho- slo- wakel	Un- garn	So- wjet- union ²⁾	China, V. R.	
32	49	50	62	57	24	40	32	27	29	28	25	54	50	
3 997	126	7 000	31 509	2 952	422	3 694	2 407	2 553	3 206	1 569	629	195 492	43 000	
4 132	43	6 487	33 979	2 004	268	3 960	3 204	1 656	3 361	1 580	694	208 127	50 000	
4 211	57	6 901	34 727	2 568	52	4 670	2 774	1 413	3 234	1 672	681	216 104	50 000	
4 246	24	8 613	36 153	2 280	25	5 034	2 684	1 296	3 205	1 688	545	224 883	51 000	
3 833	45	8 617	30 867	2 292	59	5 238	2 337	1 192	3 065	1 773	642	232 803	51 000	
3 785	48	7 908	29 862	3 445	59	4 260	2 316	716	2 835	1 904	603	239 109	48 000	
3 450	52	7 899	25 416	2 808	63	4 451	2 270	659	2 467	1 994	525	239 716	55 000	
2 788	53	8 220	21 487	2 736	70	4 564	2 452	529	2 511	2 023	534	244 231	65 000	
3 200	55	8 479	26 620	1 380	84	4 680	2 103	250	2 520	2 015	523	241 740	70 000	
3 270	54	...	27 184	...	60	4 539	...	...	...	1 928	432	243 370	...
273	4,5	...	2 265	...	5,0	378	...	...	...	161	36	20 280	...
280	6,0	730	2 362	...		252	...	...	...	164	42		
250	4,0	776	2 370	...	15	238	...	...	...	154	46	62 400	
270	6,0	769	2 254	...		449	...	...	...	160	39		
300	5,0	682	1 777	...		457	134	...	...	150	34		
240	3,0	670	2 033	...	18	508	134	...	...	150	23	63 000	
270	3,0	783	2 340	...		473	134	...	...	166	38		
320	4,0	861	2 686	...		497	...	...	...	179	35		
320	3,0	...	1 680	...	12	449	...	...	...	154	36	58 200	
180	3,0	...	1 742	...		365	...	...	...	148	21		
230	4,0	...	2 167	...	12	192	...	...	...	168	20		
260	...	...	2 429	...		311	...	...	...	164	34		
250	...	...	2 581	...		...	...	...	...	168	...		

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						Au- stra- lien	Welt
Ko- lum- bien	Peru	Vene- zuela	Ägyp- ten	Alge- rien	Ma- rokko	Tune- sien	An- gola	Li- beria	Mau- retan- ien	Sim- babwe ⁴⁾	Sierra Leone	Süd- afrika		
48	63	64	50	52	59	55	62	68	65	64	60	63	66	
453	9 713	21 864	454	2 950	872	744	6 048	23 256	9 108	550	2 292	9 192	57 110	773 400
390	9 414	18 298	427	3 660	234	890	4 836	23 156	9 252	540	2 556	11 223	63 708	780 100
442	8 964	22 880	656	3 130	376	811	6 048	25 272	10 416	730	2 400	10 955	83 568	851 200
500	9 563	26 408	1 302	3 792	534	820	5 496	25 800	11 860	720	2 508	11 553	96 888	889 100
623	7 753	24 104	1 087	3 204	554	616	2 556	22 200	8 688	1 250	1 452	12 298	97 365	888 800
498	4 764	18 685	1 243	2 760	343	494	—	20 532	9 420	1 350	—	15 663	93 120	873 700
473	6 190	13 683	1 427	3 180	407	343	—	17 664	7 350	1 175	—	26 232	97 465	836 300
513	4 934	13 635	1 536	2 750	63	335	—	20 808	6 940	1 130	—	24 201	83 226	840 900
418	5 417	13 531	1 440	2 870	54	394	—	19 872	8 030	1 200	—	31 560	91 686	883 200
...	...	15 873	...	...	85	389	—	...	...	1 620	—	...	95 534	...
...	...	1 323	...	...	7	32	—	...	...	135	—	...	7 961	...
45	...	875	...	...	—	33	...	...	...	123	...	...	...	...
40	...	1 503	...	...	—	33	...	...	...	122	...	...	...	...
47	...	1 780	...	...	1	33	...	...	...	148	...	...	21 579	...
50	...	1 200	...	...	6	36	...	...	...	127	...	...	...	...
37	...	1 010	...	...	10	39	...	...	...	239	...	...	24 188	...
...	...	1 058	...	...	15	35	...	...	...	141	...	...	...	...
...	...	1 386	...	...	13	23	...	...	...	144	...	...	...	...
...	...	1 573	...	...	12	19	...	...	...	126	...	...	25 707	...
...	...	1 572	...	...	13	29	...	...	...	101	...	...	...	...
...	...	1 541	...	...	9	30	...	...	...	129	...	...	...	...
...	...	1 025	...	...	1	38	...	...	...	166	...	...	24 060	...
...	...	1 350	...	...	4	41	...	...	...	144	...	...	...	...

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

5. Manganerzgewinnung (Mn-Inhalt) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische OECD-Länder						Sonstige europäische Länder					Asien				
	Frankreich	Griechenland	Italien	Portugal	Schweden	Spanien	Türkei	Bulgarien	Jugoslawien	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	So-wjet-union	V. R. China	Indien	Indonesien
1965	0,3	4,8	15,3	3,2	3,9	5,6	10,9	12,5	2,5	31,4	12,5	45,0	2 485	300	657	0,6
1966	0,4	7,1	11,2	3,3	2,9	6,0	8,3	9,3	2,7	27,9	14,1	43,8	2 567	300	687	—
1967	0,5	3,8	12,2	3,6	2,5	2,7	11,8	12,9	3,4	35,3	12,9	44,1	2 485	210	642	4,2
1968	0,6	3,3	13,0	3,7	1,5	4,2	9,5	12,4	5,5	29,3	13,8	33,9	2 378	270	622	0,9
1969	0,5	3,3	15,8	3,0	1,1	7,5	5,7	11,7	4,6	32,4	13,7	32,9	2 386	300	556	2,7
1970	0,6	3,3	12,5	2,2	—	3,6	5,5	10,3	4,6	26,7	14,1	34,8	2 446	300	632	4,6
1971	0,5	3,0	8,6	1,8	—	5,6	5,8	11,6	5,7	24,6	7,9	31,1	2 552	300	681	5,6
1972	0,1	2,2	7,1	2,0	—	4,0	5,7	8,5	5,4	27,7	—	35,3	2 682	300	615	3,5
1973	—	3,1	7,1	0,1	—	2,0	1,4	10,7	3,3	31,0	0,2	31,1	2 839	300	561	7,3
1974	—	4,3	4,2	0,0	—	—	1,3	9,6	4,2	31,0	0,2	26,6	2 848	300	556	8,5
1975	—	6,1	—	—	—	—	11,6	10,0	5,9	31,0	0,2	27,8	2 951	300	584	6,5
1976	—	3,7	1,2	—	—	—	11,6	11,2	6,6	31,0	0,2	25,9	2 992	300	666	4,1
1977	—	3,0	2,5	—	—	—	13,5	11,4	8,7	40,0	—	28,7	2 904	300	665	3,1

Jahr	Asien							Amerika							Afrika	
	Iran	Japan	Korea SÜd	Malaysia	Pakistan	Philippinen	Thailand	Argentinien	Brasilien	Chile	Guyana	Kuba	Mexiko	Peru		USA	Angola
1965	13,9	96,0	2,7	0,5	0,2	25,4	10,9	9,3	658,8	7,8	65,0	34,6	58,8	0,4	47,0	—
1966	15,6	100,5	2,4	17,6	0,1	12,4	22,7	7,7	634,0	8,4	64,0	34,6	31,1	0,4	44,7	7,6
1967	16,0	102,9	2,9	25,0	0,6	24,6	25,7	11,6	572,0	6,6	63,5	29,0	30,8	0,5	42,3	13,6
1968	10,5	94,2	1,7	13,4	0,1	16,0	13,5	11,2	842,2	10,5	38,4	27,9	26,7	3,0	35,0	3,8
1969	8,8	89,8	1,2	3,1	0,0	6,4	9,8	10,9	1044,7	9,9	—	—	60,1	2,7	56,9	11,9
1970	8,4	79,0	1,4	—	—	2,6	8,3	10,2	1201,9	11,1	—	—	98,6	0,6	47,4	9,4
1971	8,4	80,1	0,9	0,1	0,0	2,5	5,1	3,7	1263,9	9,9	—	—	96,1	2,9	24,2	9,4
1972	8,4	73,1	0,8	0,1	0,1	1,2	7,9	3,9	1057,1	6,7	—	—	106,4	2,7	17,3	15,4
1973	8,4	53,1	0,7	—	0,0	2,0	12,9	3,6	1141,5	5,7	—	—	131,0	2,9	23,4	1,9
1974	11,4	44,8	0,9	—	0,0	0,4	10,7	6,5	1232,1	11,2	—	—	145,1	0,6	31,6	—
1975	13,7	42,5	1,3	—	0,0	—	8,7	10,9	1244,5	7,7	—	—	154,2	0,7	16,9	—
1976	15,0	33,7	0,6	—	0,0	4,3	13,7	10,0	1267,8	8,6	—	—	163,2	2,0	28,1	—
1977	15,0	32,8	0,7	—	0,0	20,9	17,6	10,0	900,0	7,0	—	—	175,2	—	24,6	—

Jahr	Afrika										Ozeanien			Welt ¹⁾		
	Ägypten	Botswana	Elfenbeinküste	Gambun	Ghana	Marokko	Sam-bia	Rep. Südafrika	Sudan	Rhodesien	Südwestafrika	Zaire	Australien		Fidschi	Neue Hebriden
1965	46,0	3,5	75,8	640,3	287,8	156,7	16,6	725,2	14,0	0,1	2,6	176,1	56,2	2,7	41,3	6 860
1966	47,0	—	79,2	649,6	277,1	160,6	13,1	790,9	0,6	0,1	10,4	119,4	153,8	2,7	35,0	7 030
1967	19,0	1,7	64,2	585,6	239,2	119,7	12,9	856,2	0,6	0,2	12,2	114,0	268,9	3,0	36,6	6 790
1968	1,0	4,4	51,5	639,8	198,4	80,0	—	1031,9	2,0	0,2	6,1	181,2	350,6	4,4	24,9	7 140
1969	1,0	9,0	57,7	711,0	159,7	68,1	—	1151,0	0,3	0,2	7,0	165,0	378,5	6,7	—	7 440
1970	1,8	19,3	10,4	729,0	191,3	59,6	—	1181,9	0,5	0,2	6,0	156,0	396,5	6,7	11,7	7 780
1971	1,8	14,2	—	954,3	228,9	51,0	—	1368,4	0,5	—	—	183,9	373,6	6,2	16,7	8 380
1972	1,0	0,3	—	988,2	244,2	49,2	—	1362,1	0,5	—	—	195,8	562,3	—	15,2	8 450
1973	1,1	0,1	—	979,2	150,2	74,8	—	1735,2	—	—	—	170,0	632,5	—	12,6	8 980
1974	2,1	—	—	1091,0	123,4	89,4	—	1895,0	—	—	—	160,5	770,6	—	19,4	9 470
1975	1,5	—	—	1116,2	199,3	67,0	—	2006,4	—	—	—	160,4	672,9	—	19,1	9 340
1976	1,8	—	—	1093,9	123,0	60,1	—	2409,0	0,2	—	—	94,7	765,3	—	18,5	9 840
1977	1,6	—	—	941,0	107,0	58,2	—	2338,1	0,2	—	—	21,3	811,4	—	11,3	9 510

1) Einschließlich geringer Mengen in Äthiopien, Birma, Bolivien, Neu-Seeland und Papua-Neuguinea.

I. Weltübersichten

6. Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren in % der Welterzeugung

Jahr	Thomasstahl	Oxygenstahl	Siemens-Martin-Stahl	Elektrostahl	Sonstiger Stahl
1950	10,1	0,0	78,7	7,3	3,3
1951	10,6	0,0	77,3	7,8	3,2
1952	11,7	0,0	76,2	8,3	2,7
1953	9,6	0,1	78,3	7,8	2,6
1954	8,2	0,3	76,8	7,7	2,3
1955	11,0	0,2	76,4	8,0	2,2
1956	11,3	0,5	75,1	8,7	2,1
1957	11,2	0,8	74,6	8,8	1,7
1958	11,6	1,9	71,7	9,2	1,5
1959	11,7	2,5	72,5	10,3	1,4
1960	11,3	3,9	68,8	10,6	1,2
1961	10,6	5,2	67,1	11,0	1,2
1962	10,1	7,1	66,8	11,3	1,0
1963	9,4	9,5	65,2	12,2	1,0
1964	8,6	13,1	62,8	12,3	0,8
1965	7,4	17,7	59,2	12,5	0,7
1966	6,5	22,3	54,7	12,7	0,6
1967	5,9	27,4	49,8	12,8	0,5
1968	5,4	30,9	46,8	13,3	0,5
1969	4,9	35,5	42,5	13,6	0,4
1970	3,9	39,8	38,4	14,4	0,3
1971	3,3	41,7	35,7	14,9	0,3
1972	2,7	46,5	32,4	15,6	0,3
1973	2,1	47,1	30,5	15,8	0,2
1974	1,7	48,3	28,7	16,3	0,2
1975	1,0	49,1	28,7	16,6	0,2
1976	0,7	50,5	27,3	17,4	0,2
1977	0,4	44,3	11,0	15,5	0,2
1978	0,2	50,1	22,9	19,4	0,2
1979	0,1	44,9	8,4	18,1	0,0

Differenzen zu 100 % sind nicht aufteilbar.

7. Marktversorgung mit Stahl

Maß- einheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Bundes- republik Deutsch- land	Belg. Lux.	Frank- reich	Ita- lien	Nier- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Ir- land	Finn- land	Grie- chen- land	Is- land	Nor- we- gen	Öster- reich	Portu- gal
Insgesamt in 1000 t	1970	40 601	4 788	23 236	21 113	5 668	2 162	25 539	423	1 888	883	52	1 929	2 940	896
	1974	35 070	5 288	24 145	23 651	5 793	2 322	24 268	554	1 877	1 583	65	2 500	3 863	1 374
	1975	30 263	3 185	18 538	17 778	4 533	1 814	20 903	363	2 043	1 290	42	2 062	2 153	1 036
	1976	36 780	4 620	23 545	21 758	5 063	2 273	21 169	477	1 842	1 563	52	1 789	2 704	1 113
	1977	33 008	3 955	20 363	20 798	4 463	1 814	19 937	479	1 547	1 624	52	1 636	2 521	1 474
	1978	32 209	4 102	19 530	18 822	4 942	1 884	20 046	431	1 327	1 569	...	1 510	2 716	1 496
	1979	36 912	3 848	20 289	22 668	4 323	1 833	20 530	724	1 594	1 562	...	1 412	2 696	...
Je Einwohner in kg	1970	660	477	457	393	435	439	458	144	401	100	248	497	396	93
	1974	565	521	460	427	425	460	433	179	401	177	296	627	445	157
	1975	489	314	350	318	332	358	374	116	434	143	191	514	286	118
	1976	593	467	445	387	368	448	378	150	390	171	236	444	359	118
	1977	538	388	383	368	322	356	357	150	326	176	236	405	335	156
	1978	525	402	367	332	355	369	359	134	279	167	...	372	362	153
	1979	602	376	381	400	308	358	368	219	335	167	...	347	350	...

Maß- einheit	Jahr	Asien														
		Hong- kong	In- dien	Indo- nesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Jor- danien	Korea		Ku- wait	Liba- non	Ma- laysta	Paki- stan ¹⁾	Phi- lip- pinen
Insgesamt in 1000 t	1970	634	6 432	442	449	1 240	655	69 882	53	2 236	1 050	139	276	510	698	1 491
	1974	784	8 449	1 280	1 864	2 973	1 114	75 753	71	3 442	4 222	422	520	987	433	1 214
	1975	725	8 413	1 448	2 010	5 382	744	64 736	92	3 378	3 120	354	291	744	537	950
	1976	1 155	8 202	1 382	1 082	4 919	676	60 176	195	3 029	5 416	1 174	88	840	497	1 203
	1977	1 180	10 185	1 210	709	4 689	704	58 243	88	3 165	6 765	630	242	636	673	1 415
	1978	...	10 060	...	...	...	...	61 507	...	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	73 209	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1970	168	12	4	48	43	227	676	23	161	33	196	99	49	6	40
	1974	184	14	10	173	93	338	691	27	223	126	454	187	84	6	29
	1975	166	14	11	181	163	221	583	34	213	88	354	101	63	7	22
	1976	264	13	10	94	147	195	534	70	186	151	1 140	30	68	7	27
	1977	262	16	8	60	137	195	512	31	190	186	558	79	50	9	31
	1978	...	16	...	...	...	...	535	...	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	637	...	...	...	...	...	...	...	...

Maß- einheit	Jahr	Amerika							Afrika							
		Kuba	Me- xiko	Pana- ma	Para- guay	Peru	Uru- guay	USA	Vene- zuela	Ägyp- ten	Äthio- pien	Alge- rien	Ango- la	Gha- na	Gu- inea	Ken- ia
Insgesamt in 1000 t	1970	522	4 168	71	4	460	33	127304	1 614	921	78	736	109	62	58	185
	1974	925	6 112	96	6	908	30	144120	2 716	1 080	45	1 589	172	82	7	218
	1975	1 086	6 211	55	19	969	63	116821	2 327	1 582	30	1 404	52	93	18	122
	1976	1 008	5 982	54	14	540	43	129953	2 835	1 296	32	1 233	...	81	9	217
	1977	506	6 487	75	18	598	45	133923	3 635	1 010	50	1 973	59	120	14	210
	1978	...	9 312	...	...	...	...	146445	2 908	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	140906	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1970	62	82	49	2	34	13	620	157	23	3	53	20	7	15	17
	1974	102	105	59	2	60	13	680	234	30	2	98	29	8	2	17
	1975	116	103	33	7	62	21	549	194	42	1	84	9	9	4	9
	1976	107	96	31	5	34	14	604	229	34	1	71	...	8	2	16
	1977	53	100	42	6	37	16	618	285	26	2	110	1	11	3	15
	1978	...	139	...	...	...	...	672	222	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	640	...	...	...	...	...	...	...	...

* Die Marktversorgung mit Stahl ist gleich Rohstahlerzeugung + Einfuhr ./ Ausfuhr von Stahlerzeugnissen in Rohstahlgewicht (Blöcke, Halbzeug, Walzwerksfertigerzeugnisse, Stahlrohre und Verbindungsstücke, gezogener Draht, rollendes Eisenbahnzeug). Die Veränderung der Lagerbestände wurde in dieser Berechnung nicht berücksichtigt.

¹⁾ Ab 1972 ohne Bangladesh.

I. Weltübersichten

nach Ländern in Rohstahlgewicht*)

OECD				Übriges Europa								Asien				
Schweden	Schweiz	Spanien	Türkei	Albanien	Bulgarien	Tschechoslowakei	DDR und Berlin (Ost)	Jugoslawien	Polen	Rumänien	Ungarn	Sowjetunion	Afghanistan	Bahrain	Birma	V. R. China
5 900	2 976	8 544	1 781	77	2 320	8 838	9 080	3 425	11 684	6 430	3 080	11 0234	13	38	113	22 504
6 312	2 606	12 001	1 944	130	2 021	10 288	8 862	4 240	17 379	8 937	3 806	13 7554	12	125	81	29 816
6 328	1 482	10 909	2 709	120	2 197	10 812	9 530	5 301	17 833	9 831	3 806	14 1031	21	73	115	31 684
5 960	2 014	10 983	3 701	115	2 069	11 433	9 908	4 063	18 310	10 492	3 432	14 5171	26	113	96	27 033
3 824	2 254	9 052	4 720	150	2 431	11 247	9 914	5 185	18 737	10 954	3 655	...	24	74	47	32 544
3 872	2 005	7 079	3 501	...	2 443	11 450	10 137	5 399	19 654	11 531	4 029	...	...	...	...	42 706
4 380	2 382	8 025	...	...	2 766	10 982	9 906	...	19 316	12 432	3 621	...	...	...	...	...
733	474	253	51	35	273	611	533	167	356	317	298	454	1	173	4	29
774	402	343	51	54	233	700	516	200	516	425	363	546	1	521	3	36
772	232	308	69	48	252	733	566	248	524	464	361	554	1	281	4	38
725	314	305	94	45	236	707	590	182	533	489	324	566	1	435	3	32
463	356	249	112	57	276	748	591	239	540	506	343	...	1	274	1	38
468	317	191	81	...	277	756	605	246	561	528	377	...	...	...	...	46
528	376	216	...	...	313	720	591	...	545	563	338	...	...	...	...	...

Asien					Amerika											
Saudi-Arabien	Sri Lanka	Syrien	Thailand	Vietnam	Bangladesh	Argentinien	Bolivien	Brasilien	Chile	Dom. Rep.	Ecuador	Guatemala	Haiti	Honduras	Kanada	Kolumbien
230	94	270	905	399	...	3 286	67	6 088	795	96	174	86	22	39	11 085	685
1 005	60	544	1 234	280	103	4 138	59	12 799	772	142	259	117	22	50	15 458	816
1 410	62	469	1 103	206	93	4 357	118	11 241	565	137	183	81	23	32	13 178	637
1 999	76	892	1 377	283	102	3 814	56	10 715	508	128	214	165	33	62	12 570	723
1 969	26	591	1 376	333	79	3 645	87	11 976	637	137	351	170	20	63	12 828	769
...	...	...	...	...	...	3 468	...	12 870	717	...	...	...	...	...	13 524	886
...
30	8	44	25	10	...	135	14	64	82	22	29	17	5	15	520	32
115	4	76	30	7	1	165	11	124	74	31	37	21	5	19	690	34
157	4	64	26	5	1	172	21	106	55	29	27	13	5	12	577	27
216	5	117	32	6	1	129	10	98	48	26	29	26	7	22	543	30
207	2	76	31	7	1	140	15	107	60	28	46	26	4	22	550	31
...	...	...	...	...	...	131	...	112	66	...	...	...	...	...	575	35
...

Afrika														Ozeanien		
Liberia	Libyen	Madagaskar	Malawi	Marokko	Mosambik	Nigeria	Simbabwe ²⁾	Rundland	Sambia	Sudan	Rep. Südafrika	Togo	Tunesien	Zaire	Australien	Neuseeland
35	268	66	10	334	61	650	378	14	59	106	4 783	16	173	161	6 138	875
27	806	58	13	437	45	884	500	13	230	118	6 494	20	309	198	7 483	1224
17	783	39	15	488	8	1 380	505	4	68	82	7 506	20	322	97	6 298	910
29	784	35	18	723	25	1 327	500	14	43	93	6 066	25	290	54	4 720	2126
35	630	44	22	806	18	1 799	...	22	50	174	4 871	24	381	81	5 131	868
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5 111	...	...	...	5 108	873
...
23	138	10	2	22	8	12	72	2	14	7	209	9	34	9	489	310
16	343	7	3	26	5	14	82	2	48	8	232	9	50	8	561	404
10	321	5	3	28	1	22	80	1	14	5	263	9	57	4	467	297
17	310	4	3	41	3	20	77	2	8	6	212	11	51	2	346	677
19	240	5	4	44	2	27	...	3	9	10	161	10	63	3	365	280
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	185	...	...	...	358	265
...

*) Bisher Rhodesien. Quelle: UN-ECE.

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Zu- sammen 2)
1970	33 627	10 955	19 221	8 354	4 810	3 594	215	17 672	98 448
1972	32 003	11 895	18 988	9 446	4 671	4 289	203	15 316	96 811
1973	36 828	12 767	20 302	10 098	5 089	4 707	76	16 838	106 705
1974	40 221	13 152	22 517	11 761	5 468	4 804	—	13 902	111 825
1975	30 074	9 180	17 921	11 412	3 889	3 970	—	12 131	88 577
1976	31 849	9 961	19 024	11 696	3 756	4 265	—	13 835	94 386
1977	28 959	8 979	18 257	11 474	3 568	3 922	—	12 232	87 391
1978 p	30 148	10 128	18 497	11 405	3 721	4 613	—	11 434	89 946
1979 p	35 167	10 776	19 415	11 398	3 801	4 814	—	12 898	98 269
1980 p	33 873	9 845	19 159	12 219	3 568	4 328	—	6 318	89 310
1980 MD	2 823	821	1 597	1 018	297	361	—	527	7 443
1980 Juli	2 813	708	1 587	1 037	319	351	—	1) 883	7 698
„ August	2 852	737	1 338	1 071	208	354	—	679	7 239
„ September	2 710	586	1 443	1 020	280	353	—	465	6 857
„ Oktober	2 764	676	1 381	1 024	278	358	—	1) 705	7 186
„ November	2 638	654	1 320	958	255	270	—	656	6 750
„ Dezember	2 252	663	1 255	931	234	248	—	610	6 193
1981 Januar	2 496	742	1 369	1 053	231	324	—	1) 758	...
„ Februar	2 586	738	1 372	920	240	345	—	768	...
„ März	2 888	841	1 535	1 042	281	414	—	726	...
„ April	2 534	790	1 525	1 096	233	425	—	1) 942	...
„ Mai	2 786	888	1 650	1 112	261	438	—	737	...
„ Juni	2 695	853	1 516	1 082	259	447	—	844	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumä- nien	Bulga- rien	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	Sowjet- union	China, Volksr.	China (Taiwan)	Japan	Korea, Rep.
1970	4 210	1 202	7 548	1 823	85 933	16 200	104	68 048	35
1972	4 890	1 513	8 360	2 064	92 327	21 000	128	74 055	6
1973	5 713	1 566	8 534	2 105	95 933	21 000	150	90 007	482
1974	6 081	1 483	8 905	2 290	99 868	22 000	111	90 437	987
1975	6 602	1 509	9 290	2 219	102 968	23 000	93	86 877	1 194
1976	7 416	1 558	9 475	2 221	105 374	20 000	191	86 576	2 012
1977	7 784	1 614	9 715	2 286	107 368	25 000	275	85 886	2 426
1978 p	8 155	1 493	9 944	2 330	110 702	34 790	316	78 589	2 741
1979 p	8 879	1 452	9 530	2 385	108 998	36 530	325	83 825	5 063
1980 p	9 012	1 539	9 819	2 214	107 282	35 400	...	87 040	5 577
1980 MD	751	128	818	185	8 940	2 950	...	7 253	465
1980 Juli				172			21	7 472	476
„ August	} 2 230	} 389	} 2 477	166	} 26 235	.	21	7 384	470
„ September				136		.	21	7 093	455
„ Oktober				163		.	21	7 302	477
„ November	} 2 194	} 375	} 2 534	181	} ...	.	24	6 945	445
„ Dezember				186		...	...	6 938	471
1981 Januar				197		...	...	6 861	471
„ Februar	} ...	} ...	} ...	180	} ...	...	...	6 130	469
„ März				...		...	...	6 717	682
„ April				...		...	...	6 586	679
„ Mai	} ...	} ...	} ...	...	} ...	...	...	6 736	703
„ Juni				...		...	...	6 530	682

*) Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen.

1) 5 Wochen. 2) Ab 1981 einschl. Griechenland. — Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Übrige europäische OECD-Länder									DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europ. Länder	
Finnland	Griechenland	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei		Jugoslawien	Polen
1 223	300	636	2 964	315	4 164	2 608	28	1 156	1 994	1 275	6 984
1 184	340	658	2 847	377	5 927	2 355	28	1 249	2 151	1 820	7 423
1 412	512	698	3 006	348	6 269	2 569	26	1 044	2 202	1 955	7 731
1 364	500	648	3 443	282	6 900	2 979	35	1 317	2 280	2 126	7 787
1 356	537	638	3 056	327	6 842	3 309	35	1 337	2 456	2 001	7 752
1 321	421	656	3 318	344	6 626	2 952	23	1 214	2 528	1 919	8 036
1 764	323	512	2 965	357	6 705	2 330	27	1 361	2 631	1 938	9 651
1 858	350	554	3 077	353	6 253	2 363	35	1 213	2 560	2 081	11 235
2 038	400	651	3 702	363	6 454	2 906	35	1 745	2 386	2 360	11 104
2 019	400	618	3 485	353	6 379	2 435	35	2 226	2 458	2 425	11 510
168	33	52	290	29	532	203	3	186	205	202	959
167	...	53	290	30	529	...	...	215	...	...	...
152	...	54	268	28	477	361	...	146	590	581	2 808
170	...	52	293	29	516	...	...	184	...	...	...
177	...	56	288	32	559	...	...	206	...	...	...
168	...	52	263	30	508	619	...	214	575	612	2 821
174	...	42	234	33	510	...	...	190	...	...	...
181	...	41	246	32	542	...	...	175	...	...	...
166	...	45	265	30	476	572	...	176	620	704	...
177	...	55	298	29	517	...	...	192	...	...	...
168	...	53	269	22	578	...	...	204	...	...	...
171	...	50	298	23	548	457	...	167	...	736	...
160	...	45	306	13	531	...	...	170	...	...	...

Asien	Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika					Australien	Welt
	Indien	Südafrika	Simbabwe	Kanada	Ver. Staaten	Argentinien	Brasilien	Chile	Kolumbien			Mexiko
6 901	3 947	250	8 433	83 294	815	4 205	481	229	2 261	6 148	423 200
7 077	4 432	270	8 495	81 102	849	5 300	486	288	2 674	6 493	448 200
7 344	4 355	280	9 535	91 814	804	5 540	458	271	2 775	7 659	494 500
7 223	4 627	290	9 422	87 007	1 063	5 989	516	269	3 208	7 257	504 700
8 353	5 180	300	9 150	72 505	1 043	7 265	417	298	2 962	7 664	471 200
9 776	5 795	310	9 801	78 808	1 310	8 432	403	286	3 528	7 419	489 500
9 785	5 831	300	9 661	73 779	1 385	9 738	431	222	4 329	6 753	488 500
9 269	5 928	300	10 338	79 541	1 825	10 331	539	298	5 136	7 337	507 300
8 767	7 031	300	10 906	78 928	1 917	11 918	611	237	5 027	7 811	529 000
8 509	7 210	400	10 893	62 343	1 805	13 096	644	279	5 267	6 960	506 700
709	601	33	908	5 195	150	1 092	54	23	439	580	42 225
696	644	.	905	3 830	147	1 105	61	24	409	643	.
736	574	.	919	3 956	153	1 085	63	24	472	658	.
658	544	.	871	4 169	150	1 072	60	23	471	588	.
676	571	.	928	5 100	128	1 162	61	24	482	608	.
662	597	.	909	5 563	146	1 105	44	22	484	598	.
704	655	.	905	5 887	104	1 109	49	29	472	617	.
759	629	.	947	5 990	128	1 094	70	24	449	668	.
758	575	.	904	5 541	107	1 022	61	21	434	605	.
845	649	.	974	6 525	160	...	64	23	504	650	.
796	620	.	959	6 128	...	...	53	...	...	583	.
801	615	.	1 032	6 294	...	...	46	...	...	607	.
712	615	.	992	5 813	...	...	...	...	...	578	.

9. Rohstahlerzeugung*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	Bundesrep. Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1970	45 041	12 607	23 773	17 277	5 462	5 042	473	28 201
1972	43 705	14 532	24 054	19 815	5 457	5 585	498	25 293
1973	49 521	15 522	25 264	20 995	5 924	5 623	453	26 594
1974	53 232	16 225	27 023	23 803	6 448	5 840	535	22 323
1975	40 415	11 584	21 530	21 836	4 624	4 826	559	20 098
1976	42 415	12 145	23 221	23 447	4 566	5 189	722	22 274
1977	38 985	11 256	22 094	23 334	4 329	4 927	685	20 411
1978	41 253	12 601	22 841	24 283	4 790	5 590	863	20 311
1979	46 040	13 442	23 360	24 250	4 950	5 806	804	21 464
1980 p	43 838	12 319	23 176	26 501	4 619	5 272	734	11 279
1980 MD	3 653	1 027	1 928	2 208	385	439	61	940
1980 Juli	3 624	866	1 973	2 334	421	422	23	1) 1 412
„ August	3 675	927	1 427	1 453	257	435	47	982
„ September	3 575	760	1 778	2 249	357	445	50	831
„ Oktober	3 633	862	1 704	2 348	365	447	54	1) 1 138
„ November	3 496	821	1 664	2 098	321	338	48	1 033
„ Dezember	2 759	815	1 520	1 807	304	305	51	892
1981 Januar	3 185	914	1 746	2 147	295	386	57	1) 1 173
„ Februar	3 417	931	1 711	1 884	313	421	48	1 269
„ März	3 834	1 071	1 887	2 166	365	486	49	1 233
„ April	3 264	1 005	1 843	2 087	305	492	48	1) 1 539
„ Mai	3 615	1 133	1 975	2 214	340	490	58	1 146
„ Juni	3 443	1 083	1 858	2 100	343	527	32	1 401

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder						Asien				
	Jugo- slawien	Polen	Bulgar- en	Rumän- en	Tsche- choslo- wakei	Un- garn	Sowjet- union	China, Volksr.	China (Tai- wan)	Japan	Israel
1970	2 228	11 795	1 800	6 517	11 480	3 110	115 886	15 700	397	93 322	58
1972	2 588	13 424	2 121	7 401	12 723	3 273	125 539	22 000	500	96 900	65
1973	2 676	14 057	2 246	8 161	13 158	3 332	131 481	23 000	545	119 322	62
1974	2 836	14 556	2 188	8 840	13 640	3 466	136 206	24 000	597	117 131	53
1975	2 916	15 004	2 265	9 549	14 423	3 671	141 325	25 500	1 012	102 313	57
1976	2 751	15 640	2 460	10 733	14 693	3 652	144 805	20 460	1 628	107 899	80
1977	3 184	17 841	2 589	11 457	15 054	3 723	146 655	23 750	2 104	102 405	72
1978	3 451	19 251	2 469	11 779	15 294	3 877	151 436	31 780	3 581	102 105	94
1979 p	3 537	19 218	2 483	12 909	14 817	3 909	149 087	34 430	3 507	111 748	107
1980 p	3 634	19 484	2 567	13 175	14 925	3 767	147 931	37 010	4 225	111 395	...
1980 MD	303	1 624	214	1 098	1 244	314	12 328	3 084	352	9 283	...
1980 Juli	302	1 680	203	1 241	1 241	311	12 200	...	390	9 481	..
„ August	289	1 578	205	3 247	1 265	304	12 000	...	387	8 905	..
„ September	277	1 530	268	1 271	1 271	283	11 700	...	277	8 941	..
„ Oktober	279	1 585	207	1 332	1 332	301	12 400	...	383	9 192	..
„ November	306	1 546	208	3 215	1 294	301	11 700	...	375	8 609	..
„ Dezember	327	1 535	232	1 304	1 304	301	11 900	...	380	8 528	..
1981 Januar	309	1 554	210	1 317	1 317	331	11 300	...	289	8 314	..
„ Februar	337	1 426	...	1 234	1 234	299	11 900	...	258	7 785	..
„ März	369	...	...	1 348	1 348	...	...	...	253	8 354	..
„ April	333	...	...	...	...	...	...	...	266	8 438	..
„ Mai	348	...	...	...	...	...	...	...	269	8 516	..
„ Juni	331	...	...	...	...	...	...	...	270	8 413	..

*) Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. 1) 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. 2) Ab 1981 einschl. Griechenland. 3) Einschließlich unabhängige Stahlgießereien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

EG		Übrige europäische OECD-Länder									DDR und Berlin (Ost)
Irland	Zusammen ²⁾	Finnland	Griechenland ^{*)}	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei	
78	138 044	1 169	348	869	4 079	385	7 429	5 497	524	1 312	5 425
77	139 016	1 456	605	918	4 070	431	9 554	5 257	543	1 557	6 070
116	150 012	1 615	753	951	4 238	459	10 809	5 664	584	1 354	6 640
110	155 539	1 656	687	956	4 699	387	11 646	5 989	593	1 590	6 165
81	125 552	1 618	721	907	4 068	419	11 242	5 611	420	1 703	6 480
58	134 037	1 644	673	909	4 477	463	11 086	5 140	545	1 972	6 740
47	126 068	2 196	759	711	4 093	537	11 168	3 968	656	1 902	6 850
69	132 601	2 335	936	813	4 335	614	11 510	4 325	784	2 172	6 976
72	140 188	2 464	1 000	921	4 917	649	12 254	4 731	886	2 396	7 024
2	127 740	2 508	...	866	4 624	659	12 643	4 237	929	2 403	7 308
0	10 645	209	...	72	385	55	1 054	353	77	200	609
—	11 075	186	...	70	382	55	1 065	...	...	152	619
—	9 203	188	...	68	357	54	653	710	...	183	610
—	10 045	211	...	74	389	53	1 105	...	...	218	607
1	10 552	219	...	75	384	58	1 184	...	...	236	606
1	9 820	209	...	78	350	59	1 076	1 083	...	220	611
—	8 453	213	...	65	307	59	1 087	...	...	227	636
—	9 995	222	92	74	333	59	1 108	...	...	189	629
—	10 078	208	84	71	357	57	1 049	1 056	...	190	579
—	11 172	221	81	83	405	56	1 078	...	...	247	652
—	10 654	209	71	70	367	31	1 178	...	...	194	...
—	11 056	200	85	74	386	38	1 145	995	...	205	...
—	10 855	186	68	70	399	32	1 139	...	...	200	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Australien	Welt
Korea Dem. V. R.	Rep.	Indien	Bangla-desch	Süd-afrika	Sim-babwe	Kanada	Ver-einig-te Staaten ^{*)}	Argen-tinien	Bra-sillen	Chile	Mexi-ko		
2 180	481	6 275	55	4 757	374	11 212	122 120	1 823	5 390	592	3 881	6 739	596 100
2 500	585	6 856	58	5 340	462	11 860	123 530	2 151	6 518	631	4 431	6 751	631 600
2 630	1 157	6 915	64	5 633	500	13 386	139 950	2 205	7 149	549	4 760	7 699	693 700
2 780	2 308	7 069	82	5 833	270	13 623	135 235	2 354	7 507	635	5 138	7 785	709 800
2 840	2 558	7 991	100	6 580	300	13 025	108 250	2 200	8 308	490	5 272	7 869	647 300
3 000	3 511	9 545	83	7 159	350	13 136	118 790	2 409	9 169	480	5 298	7 794	677 900
3 100	4 346	10 009	113	7 378	450	13 631	116 315	2 882	11 164	548	5 601	7 338	676 400
3 200	4 969	10 099	125	7 905	500	14 898	127 170	2 786	12 107	597	6 775	7 613	717 700
3 300	7 610	10 126	130	8 875	500	16 078	126 530	3 203	13 893	657	7 117	8 147	747 200
3 200	8 558	9 430	131	9 078	...	15 901	103 790	2 725	15 325	715	7 065	7 594	713 700
267	713	786	11	757	...	1 325	8 649	227	1 277	60	589	633	59 475
.	742	764	.	833	.	1 195	6 305	244	1 309	68	565	736	.
.	733	791	.	735	.	1 233	6 515	260	1 285	70	626	685	.
.	708	713	.	719	.	1 287	7 210	245	1 258	64	608	614	.
.	741	740	.	718	.	1 336	8 765	172	1 352	64	642	630	.
.	684	780	.	753	.	1 325	9 335	207	1 321	48	642	635	.
.	704	783	.	764	.	1 316	9 450	166	1 292	55	598	653	.
.	707	820	.	723	.	1 396	9 830	192	1 306	78	651	728	.
.	693	843	.	685	.	1 337	9 310	140	1 196	68	599	634	.
.	901	949	.	771	.	1 497	10 900	215	1 296	76	666	691	.
.	937	852	.	745	.	1 459	10 435	219	1 134	57	630	678	.
.	973	880	.	794	.	1 511	10 600	151	1 184	51	641	675	.
.	945	827	.	786	.	1 479	9 700	216	1 051	50	659	596	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen *) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									EG zus.
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit. ²⁾	Irland	
1970	31 967	9 274	17 825	13 324	3 929	3 339	431	20 680	.	100 768
1972	30 718	10 700	18 097	14 848	3 962	3 982	407	17 931	25	100 670
1973	36 151	11 425	19 168	16 699	4 313	3 949	389	19 606	81	111 781
1974	38 859	12 137	20 594	18 378	4 515	3 884	457	16 769	76	115 669
1975	28 873	7 888	16 208	16 146	3 094	3 051	422	13 914	41	89 637
1976	29 797	8 456	18 216	18 318	3 188	3 271	539	14 956	55	96 798
1977	28 758	8 613	18 012	18 762	3 146	3 417	553	14 681	28	95 970
1978	30 198	9 661	19 373	19 641	3 425	3 692	639	14 649	54	101 332
1979 p	32 813	10 347	19 931	20 066	3 586	3 755	676	15 174	50	106 351
1980 p	31 661	9 498	19 930	21 106	3 530	3 210	649	7 815	22	96 613
1980 MD	2 638	792	1 661	1 759	294	268	54	651	1,8	8 051
1980 Juli	2 614	619	1 553	1 873	307	242	26	¹⁾ 860	—	8 094
„ August	2 601	564	1 048	858	187	256	59	550	—	6 123
„ September	2 700	706	1 648	1 822	282	297	49	675	—	8 179
„ Oktober	2 825	723	1 703	1 866	288	266	31	¹⁾ 816	—	8 518
„ November	2 493	697	1 481	1 759	268	248	57	709	—	7 712
„ Dezember	2 225	699	1 501	1 408	241	164	60	589	—	6 887
1981 Januar	2 415	662	1 610	1 757	231	258	44	¹⁾ 725	...	...
„ Februar	2 543	709	1 529	1 654	231	270	44	789	...	...
„ März	2 804	837	1 693	1 824	286	275	61	852	...	...
„ April	2 349	797	1 563	1 695	245	264	49	¹⁾ 875	...	...
„ Mai	2 536	...	...	...	268	277	53	725	...	...
„ Juni	2 673	...	...	...	259	...	33	...	...	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder			Asien					Amerika	
	Ru- mänien	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	Sowjet- union	Indien	Japan	Korea, Rep.	China (Taiwan)	Argen- tinien	Brasilien
1970	3 981	7 219	2 141	84 033	3 923	75 785	.	.	1 871	3 770
1972	4 990	7 864	2 320	91 286	4 281	81 970	.	.	2 019	4 675
1973	5 586	8 260	2 360	95 581	4 248	100 053	.	.	2 791	5 035
1974	6 014	8 583	2 464	98 822	4 398	100 165	.	.	2 745	5 190
1975	6 460	8 969	2 741	103 328	4 757	85 681	.	.	2 635	6 077
1976	6 743	9 102	2 943	106 364	...	92 927	3 682	.	2 056	6 351
1977	7 584	9 087	3 155	107 361	...	89 823	4 575	.	2 469	7 385
1978	8 252	9 269	3 267	110 565	...	91 209	5 767	.	2 217	8 573
1979 p	8 461	9 313	3 324	108 484	...	101 501	6 555	.	2 675	10 531
1980 p	8 942	9 172	3 142	...	...	101 656	7 066	...	2 559	11 575
1980 MD	745	764	262	...	...	8 471	589	...	213	965
1980 April						8 950	527	.	196	.
„ Mai	} 2 316	} 2 274	} 810	} 27 400	.	9 103	550	.	176	.
„ Juni					.	8 649	579	.	134	.
„ Juli					.	8 665	641	.	193	.
„ August	} 2 258	} 2 283	} 772	} ...	.	7 967	618	.	229	.
„ September					.	8 257	568	.	225	.
„ Oktober					.	8 432	671	.	187	.
„ November	} 2 061	} 2 317	} 752	} ...	.	7 753	610	.	196	.
„ Dezember					.	7 669	669	.	113	.
1981 Januar					.	7 562	682	.	104	.
„ Februar	} ...	} ...	} ...	} ...	.	7 230	630	.	140	.
„ März					.	7 657	783	.	158	.

*) Siehe Länderübersichten. Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der EGKS gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breitflanschträger, Walzdraht, Röhrenrund- und -vierkantstahl, Warmbandstahl und Röhrenstreifen, Universalstahl, Grob-, Mittel- und Feinblech sowie Warmbreitband (Fertigerzeugnis). Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. ¹⁾ 5 Wochen. ²⁾ Lieferungen.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen *) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Übrige europäische OECD-Länder									Sonst. europ. Länder				
Finnland	Griechenland	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei	DDR und Berlin (Ost)	Bulgarien	Jugoslawien	Polen	
798	754	427	2 858	329	5 250	3 817	552	680	3 407	1 350	1 908	7 714	
927	958	462	2 919	441	6 554	3 755	608	745	3 708	1 813	2 069	8 850	
1 135	...	507	3 022	406	7 918	4 058	649	701	3 875	1 828	2 058	9 474	
1 124	952	480	3 369	360	9 506	4 226	657	837	3 633	1 915	2 348	10 073	
1 087	896	490	2 853	301	8 689	3 845	354	861	3 794	2 237	2 428	10 596	
1 135	1 077	448	3 367	336	9 165	3 530	547	557	4 091	2 446	2 239	10 938	
1 396	...	358	3 221	411	9 130	2 904	598	...	4 274	2 652	2 917	11 143	
1 588	...	417	3 554	533	9 395	2 987	679	...	4 489	2 824	3 268	12 012	
1 748	...	473	3 707	514	9 464	3 042	836	...	4 604	2 944	3 391	12 504	
1 767	...	476	3 551	...	9 837	2 995	...	...	4 681	...	3 248	12 725
147	...	40	296	...	820	250	...	...	390	...	271	1 066
}	407	}	301	}	2 093	}	...	}	1 195	}	760	}	3 195
}	440	}	314	}	2 578	}	...	}	1 119	}	819	}	2 969
}	...	}	318	}	2 609	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	287	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	218	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	251	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	270	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	321	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	294	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	295	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...
}	...	}	300	}	...	}	...	}	...	}	...	}	...

Amerika							Afrika				Australien	Welt
Chile	Kolumbien	Mexiko	Peru	Uruguay	Venezuela	Kanada ²⁾	Ver-einigte Staaten ²⁾	Ägypten	Algerien	Süd-afrika		
439	288	2 580	72	18	386	7 935	76 835	398	25	2 778	4 087	417 800
439	291	3 235	155	10	433	8 768	80 256	418	98	3 025	3 650	446 500
435	267	3 286	249	17	516	9 760	97 361	489	183	3 302	4 987	504 200
481	242	3 802	288	27	731	10 043	95 654	465	108	3 453	5 200	516 500
270	272	3 705	277	29	831	9 116	69 855	524	149	3 881	4 355	456 000
270	243	3 666	297	27	996	9 389	78 642	453	224	3 988	3 810	485 400
330	287	3 708	246	30	939	9 742	80 427	582	...	4 102	3 995	...
336	278	4 515	243	14	988	11 022	86 271	...	...	4 852	4 226	...
422	264	5 492	272	22	1 106	12 860	88 338	...	...	5 465	4 715	...
572	320	5 554	285	28	1 720	11 471	73 364	...	...	5 645	5 015	...
48	27	463	24	2,3	143	956	6 114	...	...	470	418	...
42	28	.	15	.	.	978	6 375	.	.	.	.	.
59	27	.	20	.	.	918	5 605	.	.	.	.	.
40	21	.	21	.	.	862	5 125	.	.	.	.	.
56	21	.	25	.	.	730	4 563	.	.	.	.	.
59	28	.	30	.	.	789	5 036	.	.	.	.	.
49	22	.	31	.	.	1 003	5 991	.	.	.	.	.
49	32	.	25	.	.	1 079	6 533	.	.	.	.	.
40	29	.	24	.	.	1 107	6 152	.	.	.	.	.
41	33	.	21	.	.	902	6 629	.	.	.	.	.
45	27	.	35	.	.	1 016	6 717	.	.	.	.	.
47	28	.	27	.	.	995	6 471	.	.	.	.	.
51	30	.	28	.	.	1 117	7 353	.	.	.	.	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg, ILAFA u. a.

**11. Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl)¹⁾
in der Europäischen Gemeinschaft und anderen wichtigen Ländern
sowie Anteil an der Gesamt-Rohstahlerzeugung in %**

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft ²⁾		Großbritannien		Schweden		Vereinigte Staaten		Japan ³⁾	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1970	8 536,6	7,8	2 160,4	7,6	1 316,7	24,0	12 729,0	10,7	11 809,6	12,7
1975	9 406,8	9,0	1 847,5	9,1	1 424,1	25,4	14 819,8	13,7	12 728,0	12,4
1976	11 676,2	10,5	1 819,0	8,2	1 297,3	25,2	14 520,5	12,2	12 850,5	12,0
1977	12 020,9	11,5	1 720,8	8,4	1 058,5	26,7	15 555,9	13,4	13 395,2	13,1
1978	13 605,3	12,2	1 739,6	8,6	1 275,5	29,5	18 203,7	14,3	15 169,7	14,9
1979	14 878,2	12,6	1 721,4	8,0	1 409,5	29,8	18 216,0	14,4	16 278,6	14,6
1980 p	14 544,5	12,6	1 092,5	9,7	1 272,8	30,0	15 490,5	14,9	16 733,6	15,0
1980 Januar							1 331,7	13,4	1 303,9	13,5
„ Februar	} 3 901,7	} 12,3	} 142,0	} 18,1	} 412,3	} 29,2	1 410,4	14,7	1 277,9	13,8
„ März							1 578,4	14,9	1 306,5	13,6
„ April							1 272,3	12,1	168,6	13,8	1 482,1	15,0	1 320,8	13,5
„ Mai	1 307,3	12,4	117,5	8,2	} 303,0	} 29,5	1 242,5	14,5	1 372,8	13,8
„ Juni	1 257,8	12,4	147,4	9,5			1 122,8	16,1	1 341,6	14,1
„ Juli	1 189,5	12,3	127,6	9,0	} 246,1	} 34,7	977,9	15,5	1 396,2	14,7
„ August	954,4	11,7	84,6	8,6			1 044,6	16,0	1 423,5	16,0
„ Sept.	1 254,5	13,7	75,8	9,1			1 201,0	16,7	1 543,1	17,3
„ Okt.	1 043,1	11,1	97,1	8,5	} 311,4	} 28,7	1 357,4	15,5	1 514,5	16,5
„ Nov.	1 181,2	13,5	72,0	7,0			1 395,6	14,9	1 497,6	17,4
„ Dez.	937,6	12,5	59,9	6,7			1 334,9	14,1	1 435,2	16,8

12. Gußeisen- und Temperguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische Gemeinschaft								Zu- sammen	DDR und Berlin (Ost)
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ⁴⁾	Däne- mark	Groß- britan- nien		
1967	3 307	334	2 134	1 300	66	221	114	3 603	11 079	884
1968	3 832	348	2 178	1 390	79	241	110	3 614	11 792	841
1969	4 281	390	2 417	1 363	85	256	124	3 816	12 775	854
1970	4 486	383	2 543	1 585	84	254	123	3 833	13 291	878
1971	3 970	378	2 699	1 510	72	247	103	3 346	11 874	941
1972	3 831	333	2 365	1 311	87	250	108	3 281	11 563	953
1973	4 180	324	2 564	1 790	113	267	90	3 445	12 508	...
1974	4 120	322	2 734	1 887	118	309	101	3 190	12 781	1 031
1975	3 553	208	2 377	1 535	83	297	73	3 002	11 128	...
1976	3 800	231	2 403	1 627	84	263	73	2 963	11 444	...
1977	3 731	218	2 316	1 709	79	214	71	2 795	11 133	...
1978	3 628	175	2 291	1 543	90	265	71	2 688	10 751	1 082
1979 p	3 864	155	2 329	1 679	75	285	72	2 677	11 047	...

Jahr	Sonstige europäische Länder					Übrige europäische OECD-Länder							
	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Ru- mä- nien	Tsche- cho- slo- wakei	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei
1967	109	...	1 347	...	990	290	...	184	50	475	481	190	40
1968	109	...	1 418	...	899	289	...	194	47	530	463	205	47
1969	114	306	1 552	579	855	271	97	215	52	595	464	216	42
1970	122	340	...	635	897	282	106	232	54	646	483	234	42
1971	103	...	...	695	963	280	111	230	50	650	465	224	46
1972	83	381	1 821	718	1 081	293	104	224	63	843	413	205	50
1973	91	364	...	775	967	281	120	251	66	890	435	226	35
1974	89	414	1 970	884	1 023	280	113	242	67	1 082	472	235	52
1975	103	450	2 022	992	1 043	298	115	216	60	871	439	180	47
1976	89	423	2 107	...	1 051	259	101	205	52	679	394	184	43
1977	73	465	2 149	1 118	1 053	291	105	195	60	726	305	208	...
1978	77	527	2 129	1 118	1 102	...	81	189	62	737	299	194	...
1979 p	85	544	...	...	1 124	262	92	195	68	688	307	215	224

¹⁾ Die Begriffsbestimmungen sind für die einzelnen Länder nicht voll vergleichbar, z. B. handelt es sich für die USA und Großbritannien um die Summe aller legierten Stähle, während bei Japan auch noch die unlegierten Edeltähle eingeschlossen sind. ²⁾ Ohne Großbritannien, Irland und Dänemark. ³⁾ Die Erzeugung in Rohstahlgewicht ist ab 1976 geschätzt durch Multiplikation der Walzstahlerzeugung aus Edelstahl mit 1,3. ⁴⁾ Einschließlich un bearbeiteter Guß.
Quellen: UN-Statistik, EUROSTAT, Luxemburg.

I. Weltübersichten

13. Stahlguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									OECD-Länder	
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	zus.	Finn- land	Nor- wegen
1973	312	45	246	136	3	23	8,9	243	1 016	20	15
1974	339	47	263	159	4	13	12	272	1 109	21	20
1975	369	39	263	145	5	13	12	263	1 109	...	19
1976	306	26	232	128	3	10	10	240	955	16	14
1977	275	19	204	131	2	6	6,5	234	878	13	10
1978	268	15	196	130	2	3,6	6,9	213	835	15	4
1979	301	12	206	133	—	3,1	7,0	198	860	17	6
1980 p	294	11	...	140	...	4,0	5,9	185	...	18	8
1980 MD	25	1	...	12	...	0,3	0,5	15	...	1,5	0,7
1980 Juli	21	0	...	14	...	0,3	0,3	17	...	...	...
„ August	24	1	...	3,1	...	0,3	0,7	14	...	4	2
„ Sept.	27	1	...	13	...	0,3	0,5	13	...	...	...
„ Okt.	27	1	...	14	...	0,4	0,5	13	...	...	...
„ Nov.	24	1	...	14	...	0,3	0,5	13	...	5	2
„ Dez.	21	1	...	13	...	0,4	0,4	13	...	...	...
1981 Januar	23	1	...	12	...	0,3	0,5	12	...	...	...
„ Februar	25	1	...	12	...	0,4	0,6	12	...	...	...
„ März	26	1	...	13	...	0,4	0,7	12	...	...	...
„ April	24	1	...	12	...	0,3	0,6	12	...	...	...
„ Mai	23	1	...	12	...	...	0,5	12	...	...	...
„ Juni	22	1	...	...	...	...	0,5	...	...	...	...

Jahr Monat	Übrige europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					So- wjet- union
	Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei		Jugo- slawien	Polen	Ru- mä- nien	Tsche- cho- slo- wakei	Un- garn	
1973	21	125	34	9	4,0	214	53	328	210	335	50	9 952
1974	25	150	39	8	4,0	221	57	341	247	346	51	11 737
1975	31	151	35	5	7,0	231	63	356	277	349	56	13 456
1976	29	113	26	11	—	233	63	355	298	338	60	13 903
1977	23	110	17	12	...	242	65	363	317	359	60	13 023
1978	23	117	15	10	...	240	67	369	327	361	55	13 163
1979	24	109	15	9	36	...	70	356	337	363	54	12 680
1980 p	23	113	15	...	...	...	73	351	357	367	54	...
1980 MD	1,9	9,4	1,3	...	...	...	6,0	29	30	31	4,5	...
1980 Januar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Februar	7	30	4	...	...	...	19	93	87	97	14	3 316
„ März	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ April	5	20	4	...	...	...	19	98	90	94	14	3 142
„ Mai	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ August	5	25	3	...	...	...	15	79	90	84	13	2 732
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Okt.	6	29	4	...	...	...	19	81	90	92	14	...
„ Nov.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Dez.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

14. Aluminium-Erzeugung*) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Übrige Europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)
	Bundesrep. Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Schweiz	Schwe- den ²⁾	
1974	688,9	394,3	212,2	293,1	1 588,5	648,2	91,6	191,3	87,2	82,5	60,0
1975	677,6	382,6	194,4	308,2	1 562,8	594,8	88,8	210,4	79,0	77,4	60,0
1976	697,1	385,0	213,1	334,5	1 629,7	617,6	87,4	211,4	78,2	83,4	60,0
1977	741,8	399,8	262,4	348,9	1 752,9	628,3	93,3	211,3	80,4	82,6	65,0
1978	739,5	391,6	280,6	346,1	1 757,8	640,2	90,9	212,5	79,2	78,7	...
1979	741,9	395,2	266,4	359,4	1 762,9	658,7	92,7	254,4	...	81,6	...
1980	730,7	431,4	...	374,1	...	651,7	94,4	...	...	96,0	...
1980 MD	60,9	36,0	...	31,2	...	54,3	7,9	...	...	8,0	...
1980 Sept.	59,2	35,1	21,5	28,6	144,4	50,7	7,9	...	...	...	...
„ Okt.	61,6	36,7	23,8	32,7	154,8	54,8	8,2	...	...	...	...
„ Nov.	59,7	35,0	...	31,5	...	51,5	7,5	...	...	...	...
„ Dez.	61,4	36,4	...	31,3	...	56,2	8,1	...	...	...	...
1981 Januar	62,2	36,5	...	...	...	54,0	8,3	...	...	...	...
„ Februar	56,3	33,3	...	...	...	48,8	7,4	...	...	...	...
„ März	61,6	...	...	...	...	54,3	8,0	...	...	...	...

15. Zinn-Erzeugung**) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder		DDR und Berlin (Ost)	Sonst.eur. Länder	Asien	
	Bundesr. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Groß- brit.		Por- tugal	Span- ien			Sowjet- union	China, Volks- rep.	Indo- nesien
1974	2 527	3 418	—	—	—	12 107	18 053	450	5 862	1 100	13 000	22 000	15 065
1975	2 331	4 562	—	—	—	11 585	18 478	409	5 249	1 100	13 000	22 000	17 826
1976	2 247	4 068	—	—	2 000	11 161	19 476	313	5 369	1 100	13 000	22 000	23 322
1977	3 941	3 520	—	—	2 100	10 114	19 675	586	5 307	1 100	13 000	22 000	24 005
1978	4 767	3 295	—	—	1 625	8 445	18 132	520	4 575	...	...	...	25 830
1979	4 096	2 165	—	—	1 720	8 025	16 006	397	4 412	...	...	...	27 790
1980	2 257	2 822	—	—	1 148	5 944	12 171	445	4 200	...	...	...	...
1980 MD	188	235	—	—	96	495	1 014	37	350	...	...	...	...
1980 Sept.	192	129	—	—	96	620	1 037	35	350	...	...	...	2 615
„ Okt.	205	224	—	—	96	628	1 153	66	365	...	...	...	...
„ Nov.	104	339	—	—	95	525	1 063	35	370	...	...	...	...
„ Dez.	85	302	—	—	96	847	1 330	40	365	...	...	...	...
1981 Januar	121	44	—	—	...	...	...	30	335	...	...	...	...
„ Februar	147	16	—	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ März	245	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...

16. Zink-Erzeugung**) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder				Sonstige
	Bundesrep. Deutsch- land	Bel- gien ²⁾	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Jugo- slawien	
1974	134,4	298,6	276,5	200,0	78,2	84,4	1068,9	72,4	16,1	126,6	86,4	
1975	97,0	225,0	181,1	176,2	123,9	53,4	856,6	60,9	14,8	133,5	97,9	
1976	87,0	241,0	240,9	201,5	126,0	41,5	937,9	64,4	16,4	158,4	104,5	
1977	107,8	259,0	247,2	180,5	109,2	81,4	985,1	69,8	16,5	157,0	98,8	
1978	76,9	240,3	245,3	185,7	135,6	73,6	957,4	71,6	21,0	177,0	95,2	
1979	...	261,7	268,7	203,6	153,6	76,7	...	77,5	22,5	186,0	98,9	
1980	...	...	270,4	...	169,6	86,7	...	79,1	21,3	...	84,5
1980 MD	...	...	22,5	...	14,1	7,2	...	6,6	1,8	...	7,0
1980 Sept.	...	20,2	23,5	16,4	...	6,1	...	5,6	2,0	...	6,9	
„ Okt.	...	21,2	24,9	18,5	...	5,5	...	6,7	1,4	...	6,1	
„ Nov.	...	17,9	21,5	...	...	7,9	...	7,1	1,2	...	6,7
„ Dez.	...	...	23,5	...	...	6,7	...	7,4	1,4	...	8,5
1981 Januar	...	...	22,4	...	...	...	...	6,3	1,5	...	7,9
„ Februar	...	...	17,9	...	...	...	...	5,9	1,4	...	6,4
„ März	...	...	...	...	...	...	...	7,1	1,6	...	...

*) Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf Aluminium erster Schmelzung.

**) Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenerzeugung.

1) Einschließlich geringer Mengen Legierungen. 2) Einschließlich Zinklegierungen und Sekundärzink. 3) Argentinien und Peru. 4) Bisher Rhodesien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	China (Taiwan)	China, Volksrep.	Indien	Japan	Brasilien	Kanada	Ver. einigte Staaten	
147,1	102,2	49,8	69,0	1 430,0	9,9	150,0	128,9	1 124,0	97,7	1 006,6	4 448,3	13 090
168,8	102,9	43,3	70,2	1 530,0	8,5	160,0	167,4	1 016,2	117,7	878,1	3 519,1	12 040
197,5	102,9	36,0	70,5	1 600,0	11,7	200,0	210,5	923,3	121,7	628,1	3 856,8	12 350
200,5	103,5	36,0	71,3	1 640,0	11,5	250,0	183,6	1 192,8	167,0	973,2	4 117,0	13 500
195,7	101,0	37,2	71,3	...	14,5	...	205,6	1 061,4	186,0	1 047,6	4 355,6	...
189,6	96,0	37,2	71,9	...	...	...	211,6	1 010,5	240,0	860,4	4 557,0	...
184,7	...	38,3	73,5	...	...	...	184,6	1 091,5	...	...	...	...
15,4	...	3,2	6,1	...	...	...	15,4	91,0	...	...	...	...
15,5	...	3,1	6,3	...	...	...	18,6	89,8	...	...	380,1	...
17,4	...	2,9	6,3	...	...	...	20,2	90,3	...	...	396,4	...
15,2	...	3,2	6,1	...	...	...	20,0	83,6	...	...	387,4	...
14,0	...	3,4	6,3	...	...	...	20,1	82,8	...	...	...	...
16,2	...	2,8	6,2	...	...	...	19,4	80,6	...	...	...	...
15,9	...	2,5	5,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	2,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika					Afrika				Australien	Welt
Japan	Malaysia	Thailand	Argentinien	Bolivien ²⁾	Brasilien	Mexiko	Ver. einigte Staaten	Nigeria	Simbabwe ^{*)}	Südafrika	Zaire		
1 327	84 394	19 827	120	6 907	4 850	1 200	6 100	5 574	700	2 000	627	6 714	213 300
1 219	83 070	16 630	120	7 552	5 400	1 000	6 410	4 877	800	1 600	648	5 254	213 000
1 145	78 017	20 337	120	9 790	6 423	800	5 733	3 667	600	1 400	478	5 593	218 660
1 271	66 305	23 102	120	13 048	7 685	1 000	6 724	3 315	880	1 500	679	5 561	216 100
1 140	71 953	28 945	120	16 181	9 309	1 000	3 873	2 984	912	1 500	900	5 129	216 000
1 252	73 068	33 053	120	15 696	10 133	600	4 528	2 858	949	1 600	458	5 423	226 300
1 319	71 318	34 689	120	18 488	8 792	400	3 900	2 684	950	2 207	900	4 686	...
110	5 943	2 891	10	1 541	733	33	325	224	79	184	75	391	...
114	6 079	1 894	10	1 757	686	35	300	301	80	176	65	346	...
96	5 963	2 086	10	1 835	767	35	400	126	80	188	85	199	...
114	5 271	2 920	10	1 830	646	30	400	50	80	109	80	374	...
114	6 085	3 639	10	1 835	473	35	400	378	80	181	85	704	...
100	5 725	3 740	10	1 500	583	35	300	200	75	191	65	237	...
...	...	3 373	10	...	736	30	...	...	...	176	...	460	...
...	...	...	...	...	551	...	...	...	...	...	...	260	...

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder		Asien				Amerika				Afrika		Australien	Welt
Polen	Bulgarien	Sowjetunion	China, V.-R.	Korea, Dem. V. R.	Japan	Kanada	Mexiko	Ver. einigte Staaten	Süd-amer. ³⁾	Zaire	Sambia		
233,8	90,0	680,0	100,0	130,0	836,5	426,3	137,3	503,7	104,2	66,2	58,3	274,8	5 320
243,6	91,6	690,0	100,0	140,0	689,3	426,9	149,0	365,5	103,0	65,6	46,8	193,3	4 780
237,6	92,5	720,0	100,0	138,0	751,2	472,7	171,4	450,1	98,2	60,6	37,1	241,6	5 140
228,0	90,0	720,0	100,0	136,0	738,8	494,8	170,9	372,1	98,5	51,0	40,0	246,7	5 190
222,0	92,0	...	...	...	736,4	495,5	171,3	441,6	90,6	43,4	40,1	263,2	...
209,2	89,0	...	...	...	761,8	580,3	156,4	263,8	104,5	43,7	38,2	308,4	...
...	...	...	...	...	701,6	591,6	...	...	...	...	...	299,6	...
...	...	...	...	...	58,5	49,3	...	...	...	...	...	25,0	...
...	...	...	...	...	59,0	48,5	11,2	24,1	...	...	...	26,7	...
...	...	...	...	...	58,2	51,1	13,0	...	...	...	...	25,8	...
...	...	...	...	...	55,7	48,0	10,1	...	...	...	...	23,1	...
...	...	...	...	...	57,0	52,9	...	...	...	...	...	26,2	...
...	...	...	...	...	56,0	51,3	...	...	...	...	...	23,6	...
...
...

Quellen: International Tin Council, London; UN-Statistik u. a.

17. Erdöl-Gewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft				zus.	Sonstige europäische Länder					Asien				
	Bundesrepublik Deutschland	Frankreich	Italien	Niederlande		Österreich	Jugoslawien	Rumänien	Ungarn	Sowjetunion	Bahrain	Indonesien	Irak	Iran	Kuwait
1974	6 191	1 080	1 042	1 461	9 774	2 238	3 458	14 486	1 997	458 948	3 363	67 499	96 859	301 215	128 609
1975	5 741	1 028	1 071	1 419	9 259	2 037	3 696	14 590	2 006	490 801	3 050	64 138	111 168	267 623	105 232
1976	5 524	1 057	1 102	1 371	9 054	1 931	3 880	14 700	2 142	519 677	2 902	74 195	112 284	295 084	108 046
1977	5 401	1 038	1 083	1 382	8 904	1 787	3 950	14 652	2 191	549 876	2 804	82 998	111 229	295 080	99 624
1978 p	5 059	1 116	1 416	1 405	8 996	1 790	4 080	13 728	2 201	572 454	2 656	80 450	129 072	261 771	105 177
1979 p	4 774	1 205	1 632	1 275	8 886	1 728	4 143	12 325	2 030	590 920	2 497	78 325	168 575	148 937	125 994
1980 p	4 632	1 414	1 803	1 280	9 129	1 474	4 224	...	2 031	603 000	2 395	...	129 864	73 773	85 537
1980 MD	386	118	150	107	761	123	352	...	169	50 250	200	...	10 822	6 148	7 128
1980 Aug.	390	124	98	110	722	110	368	...	168	51 500	196	6 542	14 177	5 535	7 099
„ Sept.	377	124	128	103	732	108	353	...	166	50 200	191	6 383	11 702	4 533	5 340
„ Okt.	386	127	178	107	798	112	356	...	169	50 900	201	6 625	6 625	1 916	5 799
„ Nov.	372	129	163	109	773	107	346	...	165	50 100	194	6 540	1 211	2 885	6 067
„ Dez.	382	131	179	107	799	111	345	...	170	52 000	200	...	2 293	5 110	7 555
1981 Jan.	379	135	...	108	...	111	354	...	167	51 600	195	...	2 502	5 110	7 539
„ Febr.	340	126	...	105	...	104	316	...	158	46 600	176	...	2 636	5 385	6 045
„ März	374	...	...	109	...	117	...	...	...	...	...	...	...	...	...

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige Europäische		
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark	Großbrit.		Finnland	Norwegen	Österreich
1974	311 710	42 761	180 402	148 905	2 078	55 350	17 646	273 132	1031 984	26 524	76 700	33 881
1975	301 802	41 066	178 514	147 333	1 433	54 259	17 551	272 082	1014 090	25 134	77 486	35 205
1976	333 651	47 349	194 600	163 550	1 543	58 138	19 645	276 976	1095 452	27 804	82 133	35 331
1977	335 319	47 095	210 845	166 572	1 302	58 291	22 482	283 480	1125 386	31 876	72 558	37 684
1978	353 432	50 844	222 552	174 768	1 389	61 706	20 519	287 740	1172 950	34 200	81 103	38 069
1979	372 183	52 265	241 127	180 532	1 369	64 464	20 482	299 860	1232 282	37 490	88 988	40 645
1980	368 771	53 643	243 282	185 019	1 114	64 798	25 097	285 048	1226 772	38 530	83 985	41 966
1980 MD	30 731	4 470	20 274	15 418	93	5 400	2 091	23 754	102 231	3 211	6 999	3 497
1980 Aug.	24 883	3 875	15 784	12 570	73	4 876	2 175	17 048	81 282	2 799	5 208	3 594
„ Sept.	27 490	4 123	17 747	14 818	69	5 156	2 073	23 050	94 543	2 899	5 714	3 206
„ Okt.	32 339	4 629	20 499	15 978	100	5 705	2 028	21 629	102 907	3 315	7 119	3 365
„ Nov.	33 819	4 724	22 414	16 076	85	5 735	2 008	24 147	109 021	3 512	7 843	3 482
„ Dez.	34 667	4 901	25 580	16 368	94	5 912	2 090	31 110	120 722	3 570	8 318	3 500
1981 Jan.	36 063	4 940	25 917	...	...	5 311	2 172	24 804	...	3 792	8 857	3 709
„ Febr.	33 490	4 504	23 787	...	...	4 822	1 657	...	...	3 331	8 269	3 347
„ März	33 665	4 378	...	...	...	...	...	...	...	3 682	9 001	3 472

19. Gaserzeugung*) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige OECD-Länder		
	Bundesrepublik Deutschland ¹⁾	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark	Großbrit.		Norwegen	Österreich	Spanien
1974	8 824	3 503	7 098	3 492	12	1 108	335	7 806	32 178	25	1 394	2 498
1975	8 751	3 720	6 550	3 408	—	1 092	319	6 444	30 284	25	1 225	2 713
1976	8 037	2 663	6 097	3 505	—	1 007	330	5 776	27 420	25	1 086	2 656
1977	6 865	2 671	6 048	3 376	—	930	305	5 046	25 241	21	792	2 725
1978	6 411	2 293	5 750	3 239	—	960	300	4 433	23 386	17	670	2 714
1979	6 709	2 285	...	3 317	—	1 050	317	3 809	...	17	697	2 737
1980	7 116	2 168	...	3 559	—	1 020	...	...	...	14	616	1 570
1980 MD	593	181	...	297	—	85	...	...	...	1,2	51	131
1979 Aug.	591	104	...	302	.	89	12	.	...	0,2	52	144
„ Sept.	577	108	...	300	.	90	14	.	...	0,5	51	140
„ Okt.	604	160	...	302	.	89	23	.	...	1,0	54	146
„ Nov.	573	206	...	290	.	87	31	.	...	1,4	55	145
„ Dez.	623	244	...	284	.	95	35	.	...	1,7	49	145
1981 Jan.	617	...	...	296	.	93	40	.	...	1,8	51	...
„ Febr.	552	...	...	...	.	72	34	.	...	1,6	...	...
„ März	588	...	...	...	.	86	37	.	...	1,6	...	...

*) Gaswerke und Kokereien. Quelle: UN-Statistik. ¹⁾ Alle Gasarten sind ab 1974 auf einen Heizwert $H_0 = 35,16912$ MJ/m³(V_N) (= 8400 Kcal/Nm³) umgerechnet.

20. Naturgasgewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Sonstige europäische			
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Großbrit.	Österreich		Jugoslaw.	Polen	Rumänien	
1976	161 473	282	66 524	143 335	806 711	362 322	1 540 647	20 950	17 127	57 981	330 499	
1977	152 419	321	71 508	125 635	732 594	376 701	1 459 228	23 380	18 777	59 364	350 004	
1978	170 580	204	71 568	125 435	670 160	352 716	1 390 663	20 604	19 236	66 156	352 380	
1979	173 519	291	70 587	128 448	701 244	366 096	1 440 185	20 411	18 455	60 744	358 320	
1980	158 005	...	...	...	688 150	350 880	...	16 924	18 035	51 779	...
1980 MD	13 167	...	...	...	57 346	29 240	...	1 410	1 503	4 315	...
1980 Juli	9 321	18	5 137	4 877	36 815	13 683	69 851	884	1 005	3 863	...	
„ August	7 708	18	5 570	4 758	26 960	11 819	56 833	971	1 074	4 005	...	
„ Sept.	7 720	5	4 547	7 318	32 907	17 993	70 490	1 093	1 282	3 935	...	
„ Okt.	12 210	8	5 283	...	54 282	27 946	...	1 283	1 333	4 627	...	
„ Nov.	14 858	...	5 878	...	73 692	35 582	...	1 679	1 684	4 750	...	
„ Dez.	15 727	...	...	...	82 432	48 409	...	1 915	1 753	4 896	...
1981 Jan.	18 142	...	...	...	...	...	...	...	1 747	5 291	...
„ Febr.	16 762	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ März	17 667	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)
	Bundesrep. Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbrit.		Österreich	Schweden	Spanien	
1976	6 440	824	1 530	2 266	1 723	145	2 512	15 440	405	553	848	679
1977	6 271	1 471	1 600	2 538	1 782	...	2 543	...	430	...	1 007	730
1978	6 703	1 682	1 645	2 466	1 962	...	2 765	...	436	...	1 073	752
1979	7 255	1 969	1 954	2 562	2 012	...	2 646	...	437	...	...	...
1980	6 710	1 825	...	2 462	1 975	...	...	...	489	...	...	...
1980 MD	559	152	...	205	165	...	...	...	41	...	...	...
1980 Juli	492	103	152	163	151	...	...	...	48	...	...	...
„ August	471	119	110	143	117	...	444	...	37	...	...	...
„ Sept.	504	135	158	174	158	...	...	...	31	...	...	...
„ Okt.	546	177	172	200	156	...	...	...	48	...	...	...
„ Nov.	549	154	185	209	164	...	...	...	40	...	...	...
„ Dez.	515	171	...	207	164	...	...	...	36	...	...	80
1981 Jan.	...	...	...	...	186	...	...	...	42	...	...	81
„ Febr.	...	...	...	...	192	...	...	...	44	...	...	78
„ März	...	...	...	...	203	...	...	...	...	...	...	85

22. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Bundesrep. Deutschland	Belgien	Finnland	Frankreich	Griechenl.	Großbrit.	Irland	Italien	Luxemb.	Niederlande	Norwegen	Spanien
1976	109	109	101	103	111	103	106	112	104	108	106	107
1977	111	109	102	111	113	108	115	114	104	108	105	120
1978	112	111	107	112	121	111	125	116	108	109	116	115
1979	118	116	118	117	129	115	135	124	111	112	125	115
1980	118	115	126	117	...	107	136	130	108	113	133	...
1980 Juli	114	88	90	105	126	108	108	138	114	100	79	115
„ August	100	103	125	75	118	105	...	130	64	72	95	131
„ Sept.	123	121	134	114	141	103	...	138	107	107	137	...
„ Okt.	131	127	143	118	...	103	...	142	112	121	140	...
„ Nov.	120	110	132	119	...	103	...	131	103	117	145	...
„ Dez.	115	107	127	124	...	102	...	119	94	125	126	...
1981 Jan.	110	116	129	116	...	101	...	126	92	123	135	...
„ Febr.	123	112	124	...	...	102	...	...	98	110	144	...
„ März	...	...	...	...	...	...	...	...	109	...	144	...

*) Die Angaben beziehen sich auf die Erzeugung von wärmeplastischen und wärmebeständigen Kunststoffen und Harzen und Kunststoffarten, die durch chemische Umwandlung von natürlichen organischen Stoffen oder durch chemische Synthese gewonnen wurden.

**) Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe. ¹⁾ Und Berlin (Ost). ²⁾ Einschließlich Bangladesch. Quelle: UN-Statistik.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Tera Kalorien

Länder			Asien			Amerika						Afrika	Welt
Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	Japan	Kuwait	Pakistan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Venezuela	Algerien	
7 287	48 457	2 680 802	26 525	51 978	44 598	63 995	6 787	673 548	122 898	4 908 751	118 776	93 867	11 596 234
7 539	52 220	2 889 335	29 615	55 556	43 783	64 632	9 720	685 899	128 395	4 948 092	120 734	81 592	11 820 600
7 645	66 250	3 101 976	27 828	60 120	45 504	66 022	9 348	687 312	158 960	4 933 152	121 632	90 864	12 268 765
6 376	58 872	3 390 312	25 865	68 580	53 784	72 369	10 320	727 650	182 750	5 006 556	127 416	91 704	12 610 000
4 711	...	...	21 749	...	...	...	...	...	...	4 951 361	...	...	...
393	...	...	1 979	...	...	...	...	...	...	412 613	...	...	...
202	2 903	296 548	1 679	...	5 578	7 379	2 280	45 220	29 900	397 618	...	...	...
174	2 927	297 381	1 793	...	5 457	7 139	2 400	45 646	29 938	387 607	...	...	...
200	3 248	299 880	1 776	...	5 535	6 667	2 160	45 162	...	388 891	...	...	...
225	5 076	295 715	1 909	...	5 821	6 683	...	53 873	...	406 089	...	...	...
351	5 859	312 375	1 938	...	...	...	...	...	...	407 116	...	...	...
598	...	...	2 138	...	...	...	...	...	...	428 678	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	433 812	...	...	...
...
...
...

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien			Amerika					Australien	Welt
Jugoslawien	Polen	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	Japan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Australien	
205	559	466	579	142	3 216	4 954	132	272	494	113	13 260	450	...
237	583	...	737	148	3 300	4 978	152	...	556	...	11 231	464	...
323	596	...	810	216	3 515	5 870	133	...	702	...	12 276	523	...
340	571	...	853	294	3 504	6 964	171	...	...	...	13 866	618	...
434	667	...	894	323	...	6 422	...	...	...	...	12 418	...	...
36	56	...	75	27	...	535	...	...	...	...	1 035	...	...
46	55	...	81	29	...	490	14	...	...	...	848	58	...
38	54	...	81	28	...	430	14	...	...	...	891	58	...
32	58	...	78	25	...	445	14	...	...	...	1 003	58	...
39	55	...	74	30	...	476	14	...	...	...	1 109	53	...
38	51	...	71	...	...	486	...	...	...	...	1 080	50	...
35	55	...	68	31	...	505	...	...	...	...	1 079	46	...
41	55	...	67	28	...	478	...	...	...	...	1 107	...	...
42	53	...	65	26	...	...	...	...	...	...	1 082	...	...
...	...	...	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Produktion (arbeitstäglich) 1975 = 100**)

Österreich	Schweden	DDR ¹⁾	Übriges Europa			Asien			Amerika				Australien
			Jugoslaw.	Tschechoslowakei	Ungarn	Indien	Japan	Pakistan ²⁾	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Chile	
106	99	106	104	106	105	110	111	98	106	103	111	114	102
111	94	111	114	112	112	116	116	108	108	106	117	114	101
113	92	116	123	117	117	123	123	111	112	117	124	114	104
120	98	121	133	121	120	125	133	122	118	129	130	120	110
125	99	126	139	125	118	126	141	...	...	...	125	...	...
111	48	122	113	103	119	124	146	...	100	144	116	129	116
112	103	124	128	119	117	124	131	...	106	144	121	138	115
123	108	126	142	136	...	126	146	...	119	139	126	123	116
126	107	128	153	137	136	127	144	...	120	148	128	130	117
132	109	130	146	131	135	130	142	...	124	142	127	128	118
137	96	124	149	131	148	138	147	...	...	...	124	...	103
111	99	134	131	121	114	140	131	...	...	...	125	...	...
125	102	135	138	119	116	...	...	...	...	...	128	...	...
...	...	135	...	138	...	...	...	...	...	...	130	...	...

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

	Gebietsumfang: 248 651 qkm				Einwohner je qkm: 247			
	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾	1980 ¹⁾	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾	1980 ¹⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1970	814,5	844,2	882,5	898,8	+ 2,8	+ 3,6	+ 4,5	+ 1,8
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	1 200,6	1 293,6	1 404,2	1 501,5	+ 6,7	+ 7,7	+ 8,5	+ 6,9
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	669,6	714,6	766,3	820,9	+ 7,4	+ 6,7	+ 7,2	+ 7,1
Staatsverbrauch	239,4	257,2	277,9	303,0	+ 5,4	+ 7,5	+ 8,0	+ 9,0
Anlageinvestitionen	249,0	275,1	318,1	356,1	+ 7,4	+ 10,5	+ 15,6	+ 12,0
Vorratsveränderung	+13,2	+ 9,4	+ 29,6	+ 23,7	×	×	×	×
Außenbeitrag	+29,5	+37,3	+ 12,4	- 2,2	×	×	×	×

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse.

2. Preisindex für die Lebenshaltung (1970 = 100)* **)

Jahr Monat ¹⁾	Gesamtlebenshaltung	Ernährung	Getränke und Tabakwaren	Wohnung	Heizung Beleuchtung	Hausrat	Bekleidung	Reinigung Körperpflege	Bildung und Unterhaltung	Verkehr
1976 MD	139,9	140,2	126,0	143,0	163,6	128,4	141,4	134,3	141,0	147,0
1977 "	144,8	143,7	140,9	147,7	165,1	132,6	148,4	138,0	145,3	150,2
1978 "	148,4	146,2	141,0	151,9	169,1	136,4	155,1	142,0	149,9	154,1
1979 "	154,0	149,0	142,6	156,9	196,4	139,7	162,1	146,3	155,8	161,7
1980 "	162,2	155,6	147,3	165,1	215,2	146,9	172,0	153,1	163,3	171,4
1980 Juli	162,9	157,0	147,4	165,5	215,2	146,9	171,9	153,5	164,8	173,0
" August	163,0	157,0	147,6	166,0	212,8	147,0	172,5	154,0	165,1	173,2
" September	163,2	155,8	147,8	166,7	212,9	147,5	173,8	154,6	165,5	172,9
" Oktober	163,5	155,1	147,5	167,0	216,9	148,4	174,6	155,1	166,1	172,9
" November	164,3	156,4	147,5	167,6	221,6	149,5	175,5	155,6	166,4	173,2
" Dezember	165,1	157,4	147,8	167,9	227,0	150,1	175,8	155,9	167,2	174,5
1981 Januar	166,7	160,0	148,0	168,5	231,8	151,8	176,6	156,7	167,9	175,6
" Februar	167,8	161,3	148,8	169,0	235,8	152,4	177,6	157,6	168,9	177,3
" März	169,1	162,6	149,1	169,9	240,9	153,3	178,6	158,4	169,5	178,9
" April	170,3	164,7	151,0	170,7	240,1	153,4	179,2	159,3	169,9	181,7
" Mai	171,2	165,8	151,8	171,3	238,5	154,2	179,9	159,8	170,3	183,6
" Juni	171,7	165,1	152,3	172,0	239,4	154,2	180,1	160,3	173,1	185,1

*) Der Preisindex für die Lebenshaltung von Arbeitnehmerhaushalten repräsentiert die Preisentwicklung für die Güter der Lebenshaltung von Haushalten mit mittlerem Einkommen. Bei dem ausgewählten Haushaltstyp handelt es sich um Haushalte mit 2 Erwachsenen und 2 Kindern, darunter mindestens einem Kind unter 15 Jahren.

**) Ab Januar 1976 auf Originalbasis 1976, umbasiert auf 1970 = 100, anstelle der bisher auf Originalbasis 1970 = 100 bekanntgegebenen Zahlen.

¹⁾ Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

3. Index der Nettoproduktion für das produzierende Gewerbe (1976 = 100)

Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Wirtschaftszweig	1977	1978	1979	1980	1980 1. Vj.	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	102,7	104,9	110,6	110,2	109,6	117,6	101,3	113,2	106,6
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	102,6	104,4	109,8	109,8	110,9	116,0	99,7	113,4	119,4
Elektrizitäts- u. Gasversorgung	101,3	107,6	113,7	113,3	127,7	107,7	93,3	124,9	130,7
Elektrizitätsversorgung	101,1	107,2	112,8	112,3	125,6	107,0	93,2	123,7	128,9
Gasversorgung	103,4	114,9	128,5	129,8	161,0	118,4	95,6	144,4	159,9
Bergbau	95,0	94,2	98,3	98,2	103,6	98,5	91,6	99,2	103,6
Kohlenbergbau	93,5	92,2	96,4	97,0	101,0	97,2	92,2	97,9	101,1
Eisenerzbergbau	100,6	62,4	63,8	71,8	78,7	69,0	70,3	69,2	64,4
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	101,2	104,3	103,1	95,7	121,6	88,4	69,9	103,2	116,3
Verarbeitendes Gewerbe	102,9	104,5	109,9	109,9	109,9	117,1	100,4	113,0	108,0
Grundstoff- u. Produktionsgütergewerbe¹⁾	100,6	104,1	112,6	108,5	112,3	116,6	102,0	103,8	104,7
Mineralölverarbeitung	102,0	101,7	116,4	108,4	115,7	107,1	104,2	106,6	100,2
Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen u. Erden	102,1	107,5	117,3	114,3	94,9	134,2	121,6	107,5	78,4
Eisenschaffende Industrie	94,6	100,1	110,6	106,7	109,7	113,5	103,4	100,5	104,1
Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei	97,5	95,2	102,7	96,5	108,1	107,7	82,8	88,4	92,3
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, Ang.	95,8	102,0	107,6	105,6	111,2	117,3	95,9	99,3	97,5
Chemische Industrie	101,1	105,8	111,9	107,0	115,7	114,0	96,2	102,6	115,3
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	104,9	105,3	110,4	112,9	111,3	120,8	100,7	119,9	112,3
Stahl- u. Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	99,5	93,8	96,2	102,2	85,3	104,6	98,5	121,2	93,8
Maschinenbau	100,3	100,0	104,7	108,2	101,3	114,6	99,5	118,6	106,9
Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kraftfahrzeugen usw.	106,4	107,6	113,9	108,9	116,5	121,7	92,0	106,9	113,3
Schiffbau	93,4	82,7	77,2	80,9	83,2	85,9	69,5	85,5	85,0
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	106,6	107,7	110,3	113,9	113,2	121,4	100,4	121,9	111,7
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	104,7	102,4	110,7	115,0	115,1	122,2	101,6	122,5	102,6
Stahlverformung; Oberflächenveredlung, Härtung	98,7	95,5	104,9	108,2	116,9	120,4	96,4	100,6	104,4
Herstellung von Eisen-, Blech- u. Metallwaren	108,1	107,9	113,5	117,1	120,5	127,1	102,3	120,0	116,2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe²⁾	103,6	104,0	107,8	106,5	108,9	112,1	96,2	109,8	103,2
Feinkeramik	100,2	96,0	96,8	98,7	97,0	105,3	91,5	101,6	98,6
Holzverarbeitung	108,3	107,1	108,3	108,6	105,4	116,5	96,4	117,6	99,8
Herstellung von Kunststoffwaren	107,3	115,4	127,9	124,8	130,0	136,2	112,4	122,2	120,5
Textilgewerbe	97,6	96,4	97,8	96,3	105,0	105,6	79,5	96,4	93,0
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	100,0	102,9	105,3	107,4	102,0	112,2	101,5	112,9	106,8
Ernährungsgewerbe	101,3	103,0	105,1	107,3	100,5	112,4	100,4	114,7	106,0
Baugewerbe³⁾	103,5	110,0	117,4	114,2	97,1	132,9	116,5	111,5	80,9
Hochbau	104,9	111,1	119,5	117,5	106,3	134,5	115,9	114,6	89,2
Tiefbau	101,0	108,0	113,7	108,5	81,5	130,3	117,5	106,3	66,7

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

Monatliche Indexzahlen siehe Monatsheft Eisen und Stahl, Fachserie 4, Reihe 8.1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe*) **)

4. Beschäftigte¹⁾

Maßeinheit: in 1000

Jahr Monat	Gesamt	Berg- bau	Eisen- schat- fende Indus- trie	Gießerei	Ziehe- reifen, Kalt- walm- werke, Stahl- verfor- mung usw.	Stahl- und Leicht- metall- bau Schie- nenfahr- zeugaubau	Ma- schinen- bau	Straßen- fahr- zeugaubau Rep. von Kfz usw.	Schiff- bau	Elektro- technik und Rep. von Haus- halt- geräten	Her- stellung von E.B.M.- Waren
1979 MD	7 607	229	288	116	177	208	1 012	787	58	969	315
1980 MD	7 660	231	284	116	180	212	1 024	802	57	976	315
1980 April	7 649	229	285	116	180	211	1 018	804	57	974	316
„ Mai	7 643	229	284	116	180	211	1 018	804	57	972	315
„ Juni	7 649	229	283	116	180	211	1 018	806	57	974	315
„ Juli	7 678	230	284	116	181	212	1 022	811	56	978	316
„ August	7 693	236	284	116	181	213	1 028	803	56	978	316
„ Sept.	7 717	236	285	116	181	214	1 037	801	57	982	316
„ Okt.	7 686	235	283	115	180	214	1 033	796	57	979	315
„ Nov.	7 657	235	281	115	179	214	1 032	793	57	975	313
„ Dez.	7 604	233	280	113	177	212	1 028	790	56	968	312
1981 Januar	7 556	233	279	111	175	209	1 029	788	57	963	313
„ Februar	7 536	234	278	111	174	208	1 027	785	56	959	312
„ März	7 530	234	277	111	173	208	1 027	784	56	957	311

5. Umsatz²⁾

Maßeinheit: Mill. DM

1979 MD	92 113	2 241	3 806	877	1 766	1 644	9 282	10 386	374	8 671	2 877
1980 MD	99 712	2 437	3 954	925	1 899	1 799	10 232	10 577	430	9 397	3 064
1980 April	101000	2 506	4 016	999	2 021	1 473	9 609	11 506	373	9 133	3 184
„ Mai	98 225	2 348	3 979	948	1 924	1 447	11 213	10 699	273	8 730	3 006
„ Juni	98 800	2 199	4 035	929	1 903	1 661	10 499	11 017	663	9 108	3 007
„ Juli	97 147	2 250	3 801	883	1 814	1 831	10 066	10 241	418	9 204	2 945
„ August	85 763	2 101	3 771	756	1 675	1 604	8 187	7 510	231	8 030	2 593
„ Sept.	105725	2 177	4 124	954	1 953	2 893	10 839	10 745	314	10 795	3 222
„ Okt.	110472	2 423	4 337	1 030	2 100	2 013	11 014	11 458	572	10 345	3 515
„ Nov.	100108	3 323	3 682	920	1 834	1 700	10 173	10 197	447	9 732	3 114
„ Dez.	101948	2 637	3 568	743	1 533	2 375	12 911	9 820	1 044	10 605	2 870
1981 Januar	93 574	2 709	3 358	857	1 754	1 594	8 669	9 116	281	8 259	2 754
„ Februar	98 607	2 777	3 766	912	1 817	1 323	9 118	11 126	421	9 136	3 019
„ März	108473	2 883	4 264	982	1 943	1 493	10 507	12 478	580	10 078	3 275

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter

Maßeinheit: Mill. DM

1979 MD	19 876	650	809	308	446	585	2 800	2 283	154	2 522	755
1980 MD	21 431	718	857	326	482	637	3 048	2 471	170	2 741	805
1980 April	20 187	632	827	312	462	600	2 884	2 315	163	2 612	765
„ Mai	21 239	710	893	319	482	621	2 969	2 405	164	2 780	793
„ Juni	21 933	701	831	332	502	638	3 228	2 404	172	2 807	847
„ Juli	22 279	712	825	347	515	655	3 170	2 961	179	2 773	850
„ August	21 134	700	811	331	480	648	3 013	2 564	170	2 730	796
„ Sept.	20 786	700	878	322	469	638	2 964	2 345	169	2 663	782
„ Okt.	21 917	1 003	888	338	488	663	3 047	2 561	177	2 751	808
„ Nov.	25 651	823	1 022	359	536	729	3 612	2 738	209	3 294	928
„ Dez.	23 355	769	891	337	508	711	3 292	2 755	178	2 822	857
1981 Januar	20 438	704	860	293	447	604	2 910	2 357	161	2 577	762
„ Februar	19 341	683	762	276	423	575	2 771	2 138	152	2 474	721
„ März	20 374	709	780	289	435	587	2 894	2 246	161	2 760	754

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. **) Gliederung nach „Betriebe“. ¹⁾ Arbeiter und Angestellte einschl. Inhaber und Mitarbeiter. ²⁾ Ohne Mehrwertsteuer.
Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 4. 1.1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

7. Index des industriellen Umsatzes (1976 = 100)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ¹⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Ges- amt	In- land	Aus- land	Ges- amt	In- land	Aus- land	Ges- amt	In- land	Aus- land	Ges- amt
1978 MD	107,9	110,5	108,7	99,7	108,4	102,1	112,9	111,6	112,4	109,3	110,4	109,4
1979 "	117,5	122,0	118,8	112,1	127,6	116,5	121,1	119,0	120,4	117,5	123,6	118,3
1980 "	124,0	131,6	126,3	118,0	136,1	123,2	128,3	128,9	128,5	123,7	135,4	125,3
1980 Mai	119,2	138,2	124,9	119,8	137,8	125,0	121,5	140,5	128,4	114,3	124,1	115,7
" Juni	122,4	130,9	124,9	120,0	135,2	124,4	128,9	129,4	129,1	113,3	127,0	115,2
" Juli	122,0	123,0	122,3	117,9	129,8	121,3	126,1	118,2	123,2	119,7	133,4	121,6
" August	106,7	105,3	106,3	107,3	118,4	110,4	105,9	97,0	102,7	107,3	118,0	108,8
" September	137,0	144,1	134,0	123,4	134,5	126,6	138,4	147,8	141,8	139,5	150,4	141,0
" Oktober	138,2	141,4	139,2	129,5	141,7	132,9	141,0	139,6	140,5	144,3	152,0	145,4
" November	121,9	130,0	124,3	111,9	128,6	116,7	128,3	130,4	129,1	123,0	131,2	124,1
" Dezember	120,6	144,8	127,9	96,8	135,0	107,7	144,5	153,6	147,8	107,8	117,4	109,1
1981 Januar	111,3	119,8	113,8	106,8	137,6	115,6	110,7	108,8	110,0	118,2	135,3	120,6
" Februar	118,9	133,2	123,2	112,5	146,7	122,3	121,2	124,4	122,4	123,1	147,6	126,5
" März	131,7	149,7	137,0	124,1	165,1	135,8	136,1	140,8	137,8	133,6	158,9	137,1
" April	123,9	140,7	128,9	121,9	156,4	131,8	125,2	132,7	127,9	124,3	143,5	127,0

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1976 = 100)

1978 MD	108,5	101,5	106,3	98,1	108,8	101,2	115,9	97,3	108,5	107,7	110,8	108,2
1979 "	118,5	116,3	117,8	110,7	126,9	115,4	125,1	111,1	119,5	115,7	122,7	116,7
1980 "	122,0	122,8	122,2	115,1	135,3	121,0	127,5	116,6	123,2	120,1	130,7	121,6
1980 Mai	116,6	130,2	120,9	116,9	132,3	121,3	117,7	129,8	122,5	114,1	127,2	115,9
" Juni	117,9	122,3	119,3	121,5	139,2	126,6	121,2	115,9	119,1	106,8	118,3	108,4
" Juli	117,1	114,1	116,1	113,9	126,7	117,6	124,8	109,6	118,8	106,2	108,0	106,5
" August	105,0	93,0	101,2	101,0	107,5	102,9	111,7	86,9	101,8	97,2	94,1	97,2
" September	123,7	121,6	123,0	115,0	123,8	117,6	124,6	117,9	121,9	133,2	143,4	134,6
" Oktober	136,2	126,8	133,2	125,7	139,3	129,6	140,0	117,0	130,9	142,3	161,9	145,1
" November	115,8	116,9	116,2	105,4	122,1	110,2	121,7	113,3	118,4	118,1	128,0	119,5
" Dezember	111,2	128,6	116,7	98,3	129,3	107,2	125,5	130,9	127,7	100,3	108,2	101,4
1981 Januar	114,8	128,9	119,3	108,2	148,1	119,7	121,1	121,5	121,3	111,3	124,7	113,2
" Februar	122,5	137,7	127,3	111,3	158,3	124,8	131,6	128,5	130,4	119,3	142,6	122,6
" März	133,7	153,3	139,9	121,2	167,5	134,5	139,7	144,6	141,6	138,2	174,8	143,4
" April	131,0	151,5	137,5	119,2	165,4	132,5	139,8	144,6	141,7	129,6	160,4	133,9

9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Jahr Monat	Stahl- und Warmwalzwerke					Gießerei-Industrie ²⁾				
	Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen		Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen	
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1975 MD	86,7	103,9	91,1	94,8	88,0	78,1	114,2	81,2	100,5	93,7
1976 "	86,7	113,6	93,7	96,3	99,4	82,7	125,5	86,3	101,7	105,3
1977 "	79,7	136,9	94,4	100,1	103,3	79,4	118,5	82,7	99,4	98,8
1978 "	82,1	150,0	99,6	102,2	104,6	78,9	130,5	83,3	103,2	106,7
1979 "	89,8	148,4	104,9	100,9	98,8	84,8	157,4	91,0	105,3	108,3
1980 "	83,3	147,8	99,9	97,5	96,4	75,4	125,2	79,6	98,3	95,9
1980 September	83,4	156,4	102,3	92,8	91,7	75,7	117,5	79,2	94,3	89,7
" Oktober	106,0	161,6	120,3	106,0	92,3	74,9	104,0	77,4	91,1	86,0
" November	76,4	94,3	81,0	84,2	69,2	69,6	109,2	72,9	97,9	112,6
" Dezember	72,6	128,1	86,9	95,6	87,2	60,4	94,7	63,4	108,9	97,6
1981 Januar	78,7	140,1	94,6	107,5	123,2	69,1	122,0	73,6	103,0	113,4
" Februar	83,4	144,1	98,3	102,3	109,1	72,3	145,9	78,6	96,1	106,7
" März	80,7	162,8	101,9	94,6	107,3	82,3	181,3	90,7	107,7	138,2
" April	77,6	139,1	93,5	105,8	111,6	74,6	183,8	83,9	104,6	140,4
" Mai	81,2	152,8	99,7	105,7	105,7	72,4	146,0	78,7	102,0	110,5

1) Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genußmittelindustrie und Energiewirtschaft.

2) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

10. Index der Erzeugerpreise*) (1976 = 100)

Jahr Monat	Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke							Gießereierzeugnisse				
	Insgesamt	Roh- eisen	Stahl- halb- zeug	Walz- stahl insge- samt	Form- stahl	Stab- stahl ¹⁾	Walz- draht	Insgesamt	Eisen- guß	Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahl- guß	Tem- per- guß
1976 D	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1977 D	97,1	100,0	97,9	95,0	92,3	90,1	87,5	103,2	103,1	101,8	103,3	105,3
1978 D	96,0	98,9	94,1	95,8	94,8	94,8	98,0	103,9	105,8	101,9	106,4	107,7
1979 D	98,8	98,4	97,4	98,0	95,6	95,2	101,2	108,9	110,0	103,9	111,7	110,4
1980 D	103,4	101,6	102,9	103,7	103,5	102,3	108,5	116,4	117,4	109,3	121,1	116,4
1981 Jan.	103,2	101,6	106,0	101,1	102,4	100,1	104,7	117,5	118,9	111,8	123,4	117,5
„ Febr.	103,4	101,6	106,0	101,6	103,7	101,3	105,8	118,1	119,2	112,1	125,0	118,7
„ März	104,0	101,6	106,0	103,2	103,7	101,3	105,9	119,3	120,1	114,0	127,6	118,7
„ April	104,1	101,6	106,0	103,3	107,8	102,6	105,9	120,7	122,0	114,7	127,6	120,2
„ Mai	104,2	101,6	106,0	103,3	107,8	102,6	105,9	121,2	122,3	114,9	130,8	120,7
„ Juni	104,8	101,6	106,0	104,8	119,5	100,6	106,2	121,7	122,8	115,2	131,0	121,0

11. Preisindices für Außenhandelsgüter (1976 = 100)

Warengruppe	1976 D	1977 D	1978 D	1979 D	1980 D	1981				
						Jan.	Febr.	März	April	Mai

a) Index der Einfuhrpreise

Eisen und Stahl	100,0	95,4	98,6	105,7	107,4	105,9	105,9	106,3	107,0	107,5
Roheisen einschl. Ferroleg.	100,0	92,5	87,3	109,9	107,2	102,6	104,0	104,5	107,6	108,9
Stahlhalbzeug	100,0	95,2	96,2	100,3	101,4	100,3	100,4	100,8	101,2	101,7
Walzstahl	100,0	96,2	101,1	105,0	108,3	107,4	107,2	107,6	107,8	108,2
aus Massenstahl	100,0	94,4	100,2	104,1	106,7	106,3	106,3	106,8	106,9	107,4
aus Edelstahl	100,0	107,3	107,2	110,3	118,4	114,1	112,7	112,8	113,3	113,5
Formstahl	100,0	90,1	99,0	102,4	107,8	107,9	107,9	108,0	108,1	108,9
Stabstahl	100,0	92,3	101,9	104,5	107,4	105,8	104,9	104,5	103,9	104,3
Walzdraht	100,0	96,5	100,9	108,3	112,8	111,8	111,6	113,3	112,0	112,1
Grob- u. Mittelblech	100,0	95,7	96,7	101,6	108,0	108,5	108,6	109,7	109,7	109,9
Feinblech										
einschl. Elektroblech	100,0	103,0	105,8	107,2	110,4	107,4	107,1	106,9	106,9	107,4
Stahlrohre, nahtlos ²⁾	100,0	95,0	101,1	108,8	106,0	106,8	107,1	110,2	112,2	112,3
Überzogenes Blech	100,0	104,2	107,4	110,3	114,5	116,0	115,7	115,4	118,2	118,2
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	100,0	94,9	95,8	105,4	109,3	114,2	114,5	114,5	114,2	114,2

b) Index der Ausfuhrpreise

Eisen und Stahl	100,0	89,0	94,7	101,4	104,0	105,4	106,3	105,8	106,7	108,7
Roheisen einschl. Ferroleg.	100,0	91,8	86,2	89,6	97,2	97,2	97,7	97,8	98,7	99,9
Stahlhalbzeug	100,0	94,8	97,5	104,8	109,1	112,0	114,1	113,2	112,5	114,6
Walzstahl	100,0	87,9	94,4	100,1	104,3	104,9	106,1	104,9	105,8	109,0
aus Massenstahl	100,0	84,9	92,5	97,7	101,2	102,2	103,8	102,4	103,3	107,2
aus Edelstahl	100,0	101,2	102,8	110,8	117,7	116,5	116,2	115,9	116,8	117,1
Formstahl	100,0	86,5	94,2	98,3	103,9	106,7	108,1	107,2	108,2	111,8
Stabstahl	100,0	89,7	98,3	105,5	110,8	112,2	112,9	112,2	112,6	114,9
Walzdraht	100,0	89,7	95,0	103,3	107,2	108,7	112,2	109,8	111,9	113,2
Grob- u. Mittelblech	100,0	85,6	93,3	97,2	101,2	101,5	101,8	100,8	101,0	103,9
Feinblech										
einschl. Elektroblech	100,0	88,5	93,0	99,9	102,4	100,3	101,5	100,0	101,2	105,6
Stahlrohre, nahtlos	100,0	88,2	96,3	103,4	102,3	104,6	104,7	106,0	107,3	107,3
Weiterverarb. Walzstahl	100,0	94,7	96,2	99,1	104,5	109,0	112,0	110,8	113,4	117,4
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	100,0	100,8	99,3	100,7	105,0	105,7	106,3	106,9	107,3	107,5

*) Inlandsabsatz. 1) Ohne Betonstahl. 2) Einschl. Formstücke.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse*)

Preise für Stahlschrott

Erzeugnis	Güte	Frachtbasis	Gültig ab	Teileffektiv-	temporärer
				preis	Rabatt
				DM/t	DM/t
Halbzeug zum Schmieden	St 33	Oberhausen Saarbrücken	Januar 81	747	—
	St 33		Januar 81	757	—
Formstahl	U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	Juni 80	770	40
	U St 37-2		Juni 80	770	40
Breitflanschträger	U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	Juni 80	770	20 ³⁾
	U St 37-2		Juni 80	770	20 ³⁾
Stabstahl	St 33	Oberhausen Saarbrücken	Juni 80	770	60
	St 33		Juni 80	770	60
Betonstahl	III	Oberhausen Saarbrücken	März 81	800	210
	III		August 80	710	140
Walzdraht	D 9-1 } D 12-2 }	Oberhausen	Januar 80	770	35
	D 9-1 } D 12-2 }					Saarbrücken	Januar 80	770	35
Stahlpundwände	St Sp 37	Oberhausen	Juli 80	1 015	—
Warmbreitband	St 33	Essen Dillingen	Januar 80	765	15
	St 33		Januar 80	815	15
Bandstahl	St 33	Essen Dillingen	Januar 80	765	15
	St 33		Januar 80	815	15
Grob-/Mittelblech Warmbreitbandbereich	St 33	Essen	April 80	765	25
Grob-/Mittelblech Quartobereich ≤ 10 mm	St 33	Essen Dillingen	April 80	845	125
	St 33		April 80	845	125
Breitflachstahl ≤ 10 mm	St 33	Essen Saarbrücken	April 80	845	125
			April 80	845	125
Feinblech	St 12-03	Essen Dillingen	Januar 80	900	—
	St 12-03		Januar 80	950	—
Feinblech	RR St 14-03	Essen Dillingen	Januar 80	940	—
	RR St 14-03		Januar 80	990	—
Elektroblech 0,5 mm	3,6 WV/kg	Essen	Januar 81	1 440	—
Elektroblech 0,35 mm ²⁾	1,3 WV/kg	Essen	Januar 81	2 215	—
Verzinktes Blech ³⁾ feuerverzinkt	Grundgüte	Siegen	August 79	960	70
Verzinktes Blech ³⁾ elektrolytisch verzinkt	Normalgüte	Siegen	August 79	910	60
Schweres Oberbaumaterial UIC 60/S 54 ⁴⁾	Normalgüte	Oberhausen	Juni 81	975	—
Leichtes Oberbaumaterial S 14/18/20 ⁴⁾	Normalgüte	Oberhausen	Januar 81	1 060	—
Stahlschrott	Sorte 2	—	Januar 81	180	—

*) Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften (EGKS) in Preislisten hinterlegt. Es sind Nettopreise ohne Abgaben an die Ausgleichskasse Berlin (West).

¹⁾ Für den Abmessungsbereich 100—300 mm. ²⁾ In Rollen warm- oder kaltgewalzt. ³⁾ In Rollen. ⁴⁾ Schienen.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1978)	1980				Januar—März 1981				
	1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		
	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	
Eisenerze 2601 150, 180, 190	1	3,8	2,2	1 069	378	0,8	0,3	225	123
Kiesabbrände 2601 120, 140.	2	156,8	128,2	2 990	1 738	23,0	18,6	446	227
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	1,4	1,2	644	455	0,6	0,5	316	284
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	2 629,9	2 617,0	41 487	36 645	513,0	509,5	8 005	6 755
Steinkohlen und -briketts 2701	5	12 661,3	11 998,8	2249 249	2117 643	3 195,1	2 978,1	663 026	611 486
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	915,1	671,0	117 679	77 636	213,1	166,8	30 913	22 401
Steinkohlenkoks 2704 190.	7	7 221,8	5 842,4	1976 991	1597 837	1 465,8	1 273,3	481 162	421 650
Gußbruch 7303 200	8	123,5	117,1	31 768	30 329	36,5	34,7	9 084	8 724
Stahlschrott ²⁾	9	2 954,8	2 671,1	737 685	663 574	722,6	632,5	174 080	153 406
Nutzeisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301.	11	1 007,0	729,8	354 604	261 607	225,7	166,5	81 155	61 589
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	38,7	23,7	87 754	18 575	9,9	7,9	7 275	5 748
Sonstige Ferrolegerungen ⁴⁾	13	108,3	72,4	276 936	104 451	39,0	28,4	92 625	55 059
Rohblöcke ⁵⁾	14	43,0	40,8	38 184	34 624	6,1	5,9	7 319	6 465
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15	1 420,0	901,0	832 316	555 078	282,4	149,3	162 825	92 823
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	2 093,7	739,8	1481 901	563 251	455,1	172,1	324 882	133 395
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	201,5	92,1	167 906	66 217	73,2	32,6	59 401	22 293
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	605,1	209,2	417 862	160 350	130,1	43,8	91 849	34 363
Breitflanschträger 7311 120	19	403,4	163,7	289 401	126 108	98,8	33,3	72 821	25 520
Spundwandstahl 7311 500	20	94,2	25,9	86 294	26 441	19,6	6,9	20 697	7 045
Stabstahl ¹⁰⁾	21	1 398,8	831,1	1486 255	889 880	307,1	175,9	332 086	190 868
Walzdraht ¹¹⁾	22	924,3	517,2	745 878	437 949	213,9	111,9	166 665	90 835
Bandstahl ¹²⁾	23	591,6	223,5	464 953	189 865	162,4	57,6	127 598	46 456
Breitflachstahl ¹³⁾	24	138,0	63,0	121 082	55 147	29,0	13,3	28 813	12 400
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 653,1	828,6	1463 627	724 495	460,9	201,5	398 280	171 860
Mittellech ¹⁵⁾	26	264,7	87,5	309 356	128 054	55,1	12,5	58 304	18 567
Feinblech ¹⁶⁾	27	3 055,0	803,0	2747 025	950 032	668,2	173,3	619 128	195 387
Feinstblech 7313 360, 490.	28	70,6	9,9	57 146	8 994	17,0	1,5	14 702	1 741
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	577,5	201,6	802 997	296 914	109,8	43,0	168 877	69 915
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	631,9	219,7	543 863	200 278	169,5	52,9	148 837	47 475
Übriges Blech ¹⁹⁾	31	138,9	77,3	187 998	102 666	31,6	16,8	42 654	21 889
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	100,2	32,9	161 756	49 566	21,4	7,6	34 417	12 345
Wellblech 7313 680	33	9,1	5,7	10 281	6 486	1,4	0,9	1 665	1 086
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	14 414,6	6 073,6	12413581	5572395	3 312,6	1 312,3	2881 820	1202728
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	22,8	10,9	41 180	16 737	5,2	4,0	8 221	6 297
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	82,0	37,9	193 400	89 878	19,3	8,7	50 208	20 598
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	125,1	33,2	375 342	111 711	30,3	7,4	91 266	24 397
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	1 215,6	399,9	1873 727	613 987	446,9	119,0	677 870	197 055
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	115,7	55,2	227 538	104 492	27,0	14,2	54 734	27 934
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	1 344,1	335,7	1380 525	376 099	331,8	73,7	359 231	91 211
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	110,8	51,3	139 574	62 668	23,9	12,0	29 346	14 406
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	85,9	44,7	543 156	259 227	21,6	10,8	138 261	66 801
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	38,1	21,5	140 984	74 260	11,1	6,5	37 921	20 716
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	25,1	6,6	78 172	15 318	7,2	2,0	21 681	6 225
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45	17 579,9	7 070,8	17407179	7296772	4 236,9	1 570,6	4350 559	1678368
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	272,3	155,1	480 186	263 460	61,6	34,6	113 032	60 409
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	859,1	359,5	1327 384	563 169	226,3	93,5	348 863	140 521
Sonstige Bleche ³³⁾	48	15,5	8,2	30 233	15 850	2,4	1,2	7 358	3 155
Gesamtschmiedestücke ³⁴⁾	49	27,3	13,2	115 560	57 097	6,2	3,1	28 563	13 215
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	314,3	179,5	569 652	287 204	75,9	43,8	136 408	69 583
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	191,6	123,9	455 028	251 787	49,0	30,9	115 248	68 335
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	27,6	10,9	123 106	52 190	6,8	2,8	30 398	12 988
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	177,8	22,4	288 501	80 404	48,8	5,7	77 455	20 327
Stahlguß 7340 820, 840	54	13,4	9,5	73 228	47 921	3,6	2,5	21 694	13 356
Weichen usw. 7316 910—990	55	14,5	2,4	41 489	8 087	5,6	0,8	15 166	3 034
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	10,0	5,0	55 197	26 690	2,0	1,2	9 981	4 174
Rohrleitungen 7319 902—906	57	14,6	3,0	167 835	19 407	2,3	0,4	22 193	3 063
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	1 185,5	650,1	5302 216	2651 991	281,2	154,9	1239 099	643 820
Wetverarbeitung zus. (Zeile 46—58)	59	3 123,3	1 542,7	9029 615	4325 263	771,7	375,3	289 488	1055 980
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	24 935,5	12 227,7	72787554	12760571	6 042,3	2 815,8	6924 266	3018874

* einschließlich Erzeugung der Rohrwerke.

¹⁾ 2702, 2704 300. ²⁾ 7303 100, 300—592 7371 210. ³⁾ 7302 110, 302. ⁴⁾ 7302 190, 200, 304—989. ⁵⁾ 7306 200 7361 200 7371 230, 240, 290. ⁶⁾ 7306 100, 300 7307 122, 124, 210, 240 7361 500 7371 532—599. ⁷⁾ 7308, 7362 100 7372 110—190. ⁸⁾ 7316 140—510. ⁹⁾ 7311 140, 160. ¹⁰⁾ 7310 130—180, 420 7311 110, 190, 410 7363 292, 294, 7372 7373 832—399, 720. ¹¹⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹²⁾ 7312 190, 210, 710 7364 200, 730 7374 232—299, 720. ¹³⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁴⁾ 7313 170, 190, 980 7365 210, 810 7375 232—299, 832—890. ¹⁵⁾ 7313 210, 230, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—590. ¹⁶⁾ 7313 260—340, 430—470, 500 7365 250, 550 7375 432—490, 632—690. ¹⁷⁾ 7312 510, 770 7313 640, 650, 760, 820. ¹⁸⁾ 7313 670, 720, 740. ¹⁹⁾ 7313 780, 790, 840—940 7365 700 7375 732—790. ²⁰⁾ 7312 110 7313 110, 160 7374 210 7375 110, 190. ²¹⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Land Berlin

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

März 1981				April 1981				Mai 1981			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
0,3	0,2	102	70	0,2	0,1	80	38	0,2	0,1	68	23
7,2	5,4	140	66	8,0	7,6	105	91	7,7	7,2	122	106
0,3	0,3	170	160	0,1	0,1	73	24	0,3	0,3	189	187
114,0	113,4	2 500	2 301	217,4	216,6	3 778	3 510	255,7	254,3	4 610	3 572
1 089,3	988,8	230 725	206 844	1 032,9	946,5	216 540	197 038	1 043,0	965,5	227 367	208 923
57,7	45,2	8 495	6 129	56,0	42,3	8 084	5 467	59,9	39,9	9 000	5 166
560,6	487,9	188 396	165 434	527,3	447,0	173 740	149 135	635,1	504,8	210 508	170 742
10,2	9,7	2 542	2 428	10,2	9,8	2 400	2 310	12,3	11,6	2 875	2 707
296,4	239,8	68 901	56 231	245,6	195,3	54 978	41 182	249,0	215,4	52 820	43 676
98,9	61,6	35 265	23 479	60,1	46,9	21 999	17 698	63,5	54,0	22 999	19 659
2,4	1,7	1 811	1 239	2,0	1,2	1 483	845	3,1	2,4	2 410	1 861
15,1	10,6	32 734	18 526	13,8	9,4	30 589	18 516	14,0	8,1	34 937	17 750
1,9	1,6	2 240	1 843	1,5	0,8	1 664	964	1,3	1,2	1 232	1 161
94,9	50,2	59 026	33 342	76,9	53,1	46 723	33 001	116,0	44,0	64 899	27 026
158,9	59,6	113 860	47 747	151,9	68,4	117 657	50 592	145,3	42,1	106 615	33 492
35,2	12,5	29 102	8 757	23,2	8,8	21 478	6 200	17,2	10,8	14 566	8 616
36,7	12,9	27 191	10 132	37,8	15,7	28 827	12 136	38,8	14,8	28 307	12 101
43,3	14,5	32 294	11 215	34,8	8,7	26 029	6 892	37,5	11,3	29 871	9 153
5,2	3,0	5 088	3 136	8,4	1,9	9 329	2 169	8,3	4,8	8 381	5 122
108,2	68,2	118 057	73 709	89,8	51,6	101 971	56 367	107,1	55,4	110 712	58 558
79,4	37,2	62 142	30 391	80,2	47,9	63 296	38 023	65,5	40,3	51 581	32 064
50,6	17,8	40 717	15 003	49,5	19,2	40 413	16 260	52,5	15,5	42 180	12 723
8,9	4,4	9 510	4 134	11,4	5,3	11 660	4 852	8,2	3,3	8 119	3 055
157,8	69,4	142 184	60 484	149,2	78,4	129 435	64 901	137,3	67,5	124 639	57 841
13,8	3,8	16 931	5 979	17,6	4,3	21 090	6 734	21,9	4,2	25 487	5 954
240,1	67,6	225 948	74 478	245,3	52,4	220 062	59 692	234,7	53,3	222 460	60 772
3,6	0,5	3 116	578	5,3	0,4	4 607	391	3,4	0,8	3 229	393
47,4	17,7	73 140	30 129	55,1	19,6	86 695	32 638	37,9	15,7	61 563	26 698
65,5	17,3	56 642	15 744	48,6	14,1	41 217	12 629	49,5	16,2	43 700	14 931
11,1	5,8	15 463	7 542	9,9	6,5	14 247	8 844	16,4	5,1	22 381	6 956
6,2	3,1	10 648	5 005	7,5	2,0	13 077	3 528	13,6	2,7	20 171	4 434
0,4	0,2	436	250	0,3	0,2	384	223	0,8	0,3	897	372
1 168,9	467,3	1043 735	439 648	1 104,1	459,3	999 861	417 036	1 113,2	408,9	990 990	381 422
2,0	1,5	3 198	2 577	1,4	0,6	2 283	1 154	1,0	0,9	1 704	1 404
6,9	3,3	15 916	7 407	6,2	3,1	14 017	6 587	6,8	3,1	16 263	7 016
12,5	2,7	36 024	8 919	11,7	2,0	33 572	6 867	11,1	2,3	31 514	8 811
145,5	42,9	226 014	71 190	116,7	28,7	180 179	44 975	115,6	34,1	196 397	58 099
9,9	5,2	20 534	10 471	9,9	5,2	21 339	10 499	8,4	4,1	18 215	8 556
170,2	39,2	183 093	47 219	88,2	38,1	104 849	46 559	100,8	31,6	119 679	41 422
8,0	4,1	9 807	4 749	5,8	3,0	7 282	3 410	8,3	4,1	10 464	5 200
8,2	4,1	50 347	24 768	6,7	3,5	44 565	21 746	7,0	3,3	45 512	20 222
3,9	2,3	13 573	7 361	4,2	2,7	13 589	8 469	3,5	1,9	12 253	6 783
3,1	0,9	8 363	1 923	2,3	0,3	10 177	1 504	1,8	0,6	6 216	1 724
1 539,1	573,5	1610 604	626 232	1 357,3	546,4	1431 713	568 806	1 377,7	494,9	1449 207	540 659
21,7	12,7	40 205	22 403	21,3	12,0	38 774	20 547	22,3	11,7	39 552	19 408
79,3	33,3	125 254	49 160	59,9	28,4	96 674	42 872	65,6	29,0	103 179	42 969
1,1	0,5	2 849	1 374	0,7	0,5	1 749	1 111	0,6	0,3	1 694	104
2,2	1,1	9 961	4 638	2,0	1,1	9 629	4 970	2,1	1,0	9 668	4 395
27,2	15,7	48 109	24 414	25,0	14,2	46 194	23 611	24,3	12,9	45 308	20 327
18,5	10,2	41 247	23 008	19,7	10,8	41 964	23 955	21,3	10,6	43 520	21 691
2,7	1,2	11 651	5 027	2,5	0,9	10 759	4 456	2,1	0,9	9 971	4 281
18,1	2,3	28 732	7 391	16,9	1,2	26 998	5 975	18,3	2,3	26 639	6 883
1,4	0,9	8 376	4 750	1,2	0,7	7 267	4 072	1,1	0,7	7 618	4 467
2,7	0,2	7 027	1 016	1,4	0,2	3 941	593	2,2	0,4	5 897	1 618
0,8	0,3	3 997	1 144	2,3	1,9	13 043	10 176	0,7	0,3	4 556	1 870
0,5	0,0	5 405	558	0,6	0,0	8 926	523	0,3	0,0	3 640	782
100,3	55,7	456 099	236 193	93,4	50,4	444 551	218 468	94,9	52,1	469 818	251 667
276,4	134,0	788 962	381 076	246,9	122,1	750 469	361 329	255,8	122,0	771 060	380 462
2 238,5	1 030,9	2540 819	1109 211	1 936,0	931,1	2293 631	1010 686	1 975,3	908,6	2336 308	1006 774

130—190, 930—990. ** 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ** 7318 440—480. ** 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ** 7318 510—540. ** 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ** 7318 860, 880, 970. ** 7320 410, 430, 450, 492, 499. ** 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ** 8609 502—508. ** 7310 300, 450, 490 7311 410, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—899. ** 7312 250—400, 590—650, 750, 810 7300 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ** 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. ** 7316 110, 590 7340 920, 940. ** 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ** 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. ** 7331 100—980. ** 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ** 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 990 7319 901 7234 100—809 7322 050—500 7333 102—279 7328 000 7329 110—990 7330 000 7332 100—900 7333 100—909 7331 100—900 7335 100—909 7336 132—900 7337 110—900 7338 100—990 7339 000 7340 120—730, 991—999.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

14. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Einfuhr (Neue Warennummern ab 1978)	1980				Januar—März 1981				
	1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		
	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	
Eisenerze 2601 150, 180, 190	1	49 833,5	1 893,3	2508 577	39 228	10 344,5	379,8	547 759	8 870
Kiesabbrände 2601 120, 140.	2	561,2	137,8	21 474	4 444	155,8	38,9	5 972	1 186
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	489,5	13,3	41 334	6 405	110,4	2,7	10 878	1 311
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	1 662,4	1 435,6	31 552	26 849	215,0	199,8	4 354	3 835
Steinkohlen und -briketts 2701	5	9 123,8	2 279,2	1038 568	320 598	2 297,1	750,2	335 781	125 575
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	2 142,0	0,7	83 558	141	692,9	0,3	31 586	65
Steinkohlenkoks 2704 190.	7	1 070,8	655,1	192 217	138 697	242,3	201,7	48 956	33 822
Gußbruch 7303 200	8	183,8	177,5	40 590	39 261	41,0	40,0	8 316	8 101
Stahlschrott ²⁾	9	1 322,7	1 065,3	364 435	278 756	319,2	238,8	81 313	62 538
Nutzseisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301.	11	250,1	29,4	88 610	10 374	43,2	10,6	14 862	3 414
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	108,7	36,8	82 651	29 484	16,0	6,3	12 364	4 826
Sonstige Ferrolegerungen ⁴⁾	13	775,3	73,6	1261 962	289 092	139,1	28,6	265 690	103 201
Rohblöcke ⁵⁾	14	49,2	17,2	76 817	22 654	8,6	1,4	19 218	6 393
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug ⁶⁾)	15	696,0	480,0	498 050	288 367	187,1	150,7	118 565	91 714
Warmbreitband (in Rollen) ⁷⁾	16	1 187,4	707,3	742 981	461 499	233,3	175,3	177 181	113 978
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	24,6	20,0	11 249	8 438	4,3	3,3	2 048	1 302
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	402,4	205,4	271 533	145 989	100,7	53,4	68 763	37 608
Breitflanschträger 7311 120	19	444,3	306,1	306 632	219 249	99,6	78,1	69 962	56 671
Spundwandstahl 7311 500	20	29,2	27,6	30 273	29 032	9,3	8,7	9 259	8 803
Stabstahl ¹⁰⁾	21	2 027,3	1 347,3	1598 675	1025 554	459,7	311,8	352 514	230 758
Walzdraht ¹¹⁾	22	979,6	690,3	778 981	555 110	207,7	161,7	162 119	127 067
Bandstahl ¹²⁾	23	403,9	361,4	301 637	267 994	70,4	61,4	53 458	46 877
Breitflachstahl ¹³⁾	24	38,9	5,5	26 802	5 548	11,0	1,6	6 835	1 468
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 263,5	733,3	944 831	553 462	312,1	188,1	231 270	140 360
Mittellech ¹⁵⁾	26	232,6	160,0	243 239	142 606	54,9	40,7	53 232	36 107
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 582,4	1 229,1	1532 623	1126 976	406,4	342,4	384 646	311 115
Feinstblech 7313 360, 490.	28	17,2	12,6	18 432	10 085	2,2	1,6	3 603	1 373
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	156,3	141,1	223 428	201 811	43,7	37,4	67 605	58 634
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	300,1	215,7	259 015	188 061	102,4	75,4	87 262	64 292
Unverzogenes Blech ¹⁹⁾	31	60,7	34,1	119 032	66 536	16,6	8,3	31 936	14 875
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	58,1	50,7	97 127	83 928	12,5	10,2	19 196	14 578
Wellblech 7313 680	33	1,3	0,7	1 607	1 055	0,2	0,2	295	289
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	9 955,1	6 745,4	8083 024	5403 954	2 392,8	1 711,8	1919 191	1364 262
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	7,8	3,4	13 735	6 295	1,6	0,7	3 833	999
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	32,8	8,1	60 715	14 888	8,7	1,4	15 608	2 965
Prüz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	19,8	18,4	55 054	45 098	6,0	5,5	16 278	12 475
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	176,9	95,7	324 948	151 712	46,8	27,7	89 342	46 863
Prüz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	69,4	41,8	104 860	58 897	20,5	13,5	32 232	20 108
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	248,5	137,3	296 219	158 423	59,3	37,1	70 348	40 482
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	175,8	128,7	169 128	122 836	42,7	34,5	41 696	32 747
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	42,9	27,0	224 445	126 358	11,7	7,2	63 242	34 661
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	1,5	1,3	7 844	6 232	0,6	0,4	4 586	3 542
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	1,5	1,4	4 806	4 175	0,5	0,4	579	313
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45	10 732,0	7 208,5	9344 778	6098 868	2 591,0	1 840,2	2256 935	1559 412
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	186,0	73,9	289 623	141 429	39,5	20,7	60 761	34 543
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	263,9	219,2	437 668	302 605	61,6	48,3	97 075	65 297
Sonstige Bleche ³³⁾	48	7,3	7,0	13 546	12 508	1,0	0,9	2 382	2 137
Gesenkschmiedestücke ³⁴⁾	49	15,8	9,8	48 017	32 492	5,4	3,3	15 959	10 958
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	250,5	161,6	417 949	275 880	58,8	40,0	101 316	70 871
Selle, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	141,2	128,5	269 832	255 756	22,4	19,6	55 726	50 179
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	48,9	14,9	95 337	39 485	11,8	3,8	23 657	9 493
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	50,9	37,6	110 457	51 388	14,4	11,3	28 217	14 855
Stahlguß 7340 820, 840	54	10,1	5,9	42 504	26 206	2,9	1,7	12 804	7 544
Weichen usw. 7316 910—990	55	1,7	1,5	6 357	5 745	0,6	0,6	1 502	1 459
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	5,4	3,9	27 391	20 068	1,5	0,8	6 372	3 706
Rohrleitungen 7319 902—906	57	0,5	0,4	2 613	1 923	0,1	0,1	4 440	357
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	939,5	529,0	2966 077	1749 217	199,2	120,6	683 603	409 168
Weiterverarbeitung zus. (Zeile 46—58)	59	1 921,6	1 193,1	4727 371	2914 702	419,3	271,7	1089 814	680 567
Eisen- u. Stahlerzeugn. Insg. (8—13, 45, 59)	60	15 294,2	9 784,2	1591 037	9660 537	3 568,8	2 436,1	3729 294	2422 059

* einschließlich Erzeugung der Rohrwerke.

¹⁾ 2702, 2704 300. ²⁾ 7303 100, 300—592 7371 210. ³⁾ 7302 110, 302. ⁴⁾ 7302 190, 200, 304—989. ⁵⁾ 7306 200 7361 200 7371 230, 240, 290. ⁶⁾ 7306 100, 300 7307 122, 124, 210, 240 7361 500 7371 532—599. ⁷⁾ 7303, 7362 100 7372 110—190. ⁸⁾ 7316 140—510. ⁹⁾ 7311 140, 160. ¹⁰⁾ 7310 130—180, 420 7311 110, 190, 410 7363 292, 294, 720 7373 332—399, 720. ¹¹⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹²⁾ 7312 190, 210, 710 7364 200, 720 7374 232—299, 720. ¹³⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁴⁾ 7313 170, 190, 980 7365 210, 810 7375 232—299, 832—890. ¹⁵⁾ 7313 210, 230, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—890. ¹⁶⁾ 7313 260—340, 430—470, 500 7365 250, 550 7375 432—490, 632—690. ¹⁷⁾ 7312 510, 770 7313 640, 650, 760, 820. ¹⁸⁾ 7313 670, 720, 740. ¹⁹⁾ 7313 780, 790, 840—940 7365 700 7375 732—790. ²⁰⁾ 7312 110 7313 110, 160 7374 210 7375 110, 190. ²¹⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Land Berlin

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

März 1981				April 1981				Mai 1981			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
3 695,1	233,8	193 403	5 390	3 610,1	66,8	203 643	1 545	3 779,3	101,1	212 842	2 405
60,1	12,5	2 309	379	35,3	11,4	1 364	349	28,5	13,0	1 031	397
36,8	1,1	4 650	552	40,3	1,0	2 816	477	45,8	1,5	4 998	710
73,1	67,6	1 698	1 497	103,6	91,5	2 271	1 865	120,2	111,8	2 132	1 864
804,4	296,6	119 871	47 941	1 157,2	217,6	169 825	35 548	750,0	286,2	113 402	44 870
257,4	—	11 876	—	192,3	0,0	10 158	7	205,0	0,0	11 044	2
122,8	104,3	24 376	21 901	83,8	63,2	17 315	14 361	63,5	53,9	13 483	12 075
15,1	15,1	2 994	2 986	12,8	12,7	2 498	2 475	12,1	12,1	2 373	2 373
92,8	69,6	25 184	18 677	70,3	52,4	20 364	16 293	81,2	63,7	20 606	16 430
16,3	4,2	5 328	1 305	14,6	3,9	4 993	1 009	12,6	1,2	4 650	484
7,8	5,1	6 016	3 900	7,8	4,0	5 832	2 879	7,9	1,4	6 196	1 049
52,5	14,4	112 516	50 695	38,8	5,6	76 286	23 268	38,1	11,2	75 213	37 823
2,8	0,8	7 064	3 190	2,5	0,1	4 000	326	3,1	0,0	6 568	203
73,6	61,9	53 542	43 611	75,9	51,8	53 342	28 334	81,6	67,2	58 646	37 136
89,0	60,5	55 052	38 393	82,3	58,0	50 328	36 390	82,7	49,5	51 660	31 592
1,3	0,6	779	227	2,2	1,0	955	412	1,9	1,3	646	308
39,8	21,2	27 349	14 890	29,4	12,3	19 783	8 598	37,2	18,5	25 551	12 960
33,4	29,4	23 728	21 132	32,7	24,8	23 264	18 271	34,4	24,6	23 935	17 692
3,0	2,6	2 637	2 340	4,7	4,4	4 820	4 653	2,3	2,0	2 380	2 162
176,9	116,9	139 661	87 301	132,2	90,2	102 945	66 646	151,7	105,1	117 100	79 311
79,7	62,2	64 529	50 425	71,2	57,4	55 239	44 191	72,9	57,6	56 818	45 484
21,8	18,0	16 993	13 936	36,7	35,0	26 263	24 794	23,3	20,4	17 596	15 385
5,8	0,8	3 567	673	1,7	0,4	1 292	517	2,6	0,4	1 647	310
115,7	70,6	87 249	52 287	112,6	57,4	81 830	41 417	107,2	58,5	82 771	45 134
22,0	15,9	21 228	14 359	18,1	13,5	16 263	10 461	18,2	13,0	17 578	12 392
147,2	112,6	138 621	103 087	121,6	97,8	113 858	86 784	131,1	103,1	123 462	96 737
0,6	0,4	1 196	352	1,3	1,2	1 269	860	0,7	0,6	632	540
16,7	15,0	26 566	24 321	13,3	11,6	19 853	17 830	14,2	13,4	21 924	20 469
36,3	28,4	31 536	24 642	26,2	20,5	23 005	18 073	26,6	23,5	22 988	20 270
7,7	3,5	14 319	6 529	4,9	2,6	9 958	4 899	4,1	3,1	10 232	6 243
4,6	3,6	7 095	5 273	3,8	3,5	6 039	5 527	3,2	2,5	6 162	4 532
0,2	0,2	219	219	0,2	0,2	326	325	0,2	0,2	383	367
878,1	624,9	722 930	507 187	773,5	543,8	614 632	419 308	799,2	564,6	648 679	449 227
0,7	0,2	2 578	512	0,3	0,0	696	253	0,4	0,2	814	347
3,4	0,4	7 825	1 466	2,6	0,2	5 133	785	1,9	0,3	3 660	1 026
2,7	2,5	6 454	5 396	1,4	1,2	4 169	2 788	1,8	1,7	4 971	4 051
19,3	11,2	38 596	19 850	16,0	8,5	31 635	14 619	21,3	11,4	36 570	19 210
7,4	5,1	12 265	7 495	5,9	4,1	8 563	5 615	6,1	4,1	9 247	5 672
24,2	16,4	29 282	17 551	20,7	10,8	24 060	12 272	28,1	12,9	28 184	14 764
16,5	11,8	15 802	11 107	11,1	7,7	10 304	6 968	13,3	9,9	12 242	8 991
4,1	2,6	24 273	13 710	4,6	3,1	22 970	13 783	3,9	2,5	23 248	13 679
0,2	0,2	2 646	2 173	0,3	0,2	1 760	1 355	0,2	0,1	1 268	535
0,1	0,1	152	128	0,1	0,1	383	80	0,2	0,2	104	93
956,6	675,5	862 803	586 575	836,5	579,7	724 305	477 826	876,3	607,8	768 987	517 595
14,2	6,7	25 601	12 528	13,8	6,6	19 587	9 514	15,1	6,3	21 436	9 955
25,5	20,4	39 023	26 652	22,5	17,7	31 792	21 033	25,2	20,3	36 226	25 640
0,4	0,4	938	846	0,3	0,2	684	576	0,3	0,2	688	544
1,9	1,4	6 268	4 452	1,7	0,8	5 222	3 305	1,3	0,8	4 423	3 015
25,4	16,8	42 258	28 834	16,5	10,6	28 613	18 249	20,4	14,1	33 876	23 812
8,5	7,3	20 836	18 438	7,9	7,1	18 170	16 121	9,3	8,3	19 959	17 328
4,9	1,5	8 695	3 714	3,5	1,2	7 621	3 121	4,2	1,2	7 849	3 192
5,1	4,0	11 045	5 510	4,3	3,5	7 973	4 430	5,0	3,9	11 147	6 005
1,6	0,8	6 453	3 224	0,9	0,5	5 749	4 130	1,0	0,4	4 546	2 084
0,2	0,2	653	650	0,1	0,1	429	425	0,1	0,1	468	423
0,4	0,3	1 918	1 129	0,6	0,3	2 651	1 626	0,4	0,2	2 238	1 151
0,1	0,0	201	169	0,0	0,0	165	91	0,1	0,1	558	551
78,5	49,7	268 215	166 450	63,3	40,2	208 900	124 960	71,6	45,3	246 060	149 857
166,7	109,4	432 104	272 596	135,5	88,9	337 556	207 581	154,0	101,2	389 474	243 557
1 307,7	893,3	1446 945	936 734	1 116,3	747,1	1171 834	731 331	1 182,1	798,6	1267 499	819 311

130—190, 930—990. ** 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ** 7318 440—480. ** 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ** 7318 510—540. ** 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ** 7318 860, 880, 970. ** 7320 410, 430, 450, 492, 499. ** 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ** 8609 052—508. ** 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ** 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ** 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. ** 7316 110, 590 7340 920, 940. ** 7314 010—990 7366 400—990 7376 132—199. ** 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. ** 7331 100—980. ** 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ** 7304 100, 902, 909 7305 100 7313 990 7319 901 7321 100—809 7322 050—500 7323 102—279 7328 000 7329 110—990 7330 000 7332 100—900 7333 100—909 7334 100—900 7335 100—909 7336 132—900 7337 110—900 7338 100—990 7339 000 7340 120—730, 991—999.

15. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland *)

a) Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Einfuhr	1980		1981								
	Mio. \$	Mio. DM	Februar		März		April		Mai		
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	
Ernährungswirtschaft											
Lebende Tiere	363	657	22	46	26	54	24	51	22	51	
Nahrungsm. tier. Urspr.	5 610	10 200	378	810	415	875	427	922	362	830	
Nahrungsm. pfl. Urspr.	14 171	25 752	1 067	2 288	1 222	2 576	1 182	2 553	1 115	2 556	
Genußmittel	3 718	6 753	300	643	358	755	268	579	226	519	
Ernährungswirtsch. zus.	23 861	43 363	1 767	3 788	2 020	4 260	1 900	4 105	1 726	3 955	
Gewerbliche Wirtschaft											
Rohstoffe	32 427	58 929	2 452	5 256	2 659	5 608	2 540	5 487	2 281	5 226	
Halbwaren	33 015	59 918	2 357	5 053	2 808	5 923	2 336	5 046	2 137	4 898	
Fertigwaren											
Vorzeugnisse	24 922	45 187	1 712	3 670	1 993	4 203	1 771	3 827	1 650	3 782	
Enderzeugnisse	71 405	129 672	5 224	11 197	6 394	13 484	5 299	11 448	4 941	11 323	
Fertigwaren zus.	96 327	174 859	6 936	14 867	8 387	17 687	7 071	15 274	6 592	15 105	
Gewerbl. Wirtsch. zus.	161 770	293 706	11 745	25 176	13 855	29 217	11 946	25 807	11 010	25 229	
Gesamteinfuhr¹⁾	188 000	341 380	13 667	29 296	16 076	33 900	14 010	30 267	12 952	29 680	

b) Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Ausfuhr	1980		1981							
	Mio. \$	Mio. DM	Februar		März		April		Mai	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	328	596	28	59	31	65	28	60	25	58
Nahrungsm. tier. Urspr.	4 153	7 549	370	793	432	911	421	910	302	692
Nahrungsm. pfl. Urspr.	4 236	7 694	355	762	428	904	423	913	321	736
Genußmittel	1 449	2 632	129	277	134	284	123	266	113	259
Ernährungswirtsch. zus.	10 165	18 471	882	1 891	1 025	2 161	995	2 149	762	1 746
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	3 740	6 792	284	609	301	635	292	631	280	642
Halbwaren	16 807	30 520	1 208	2 590	1 380	2 911	1 294	2 796	1 200	2 749
Fertigwaren										
Vorzeugnisse	34 523	62 630	2 516	5 394	2 860	6 030	2 657	5 741	2 381	5 457
Enderzeugnisse	126 250	229 415	9 081	19 466	10 332	21 788	10 202	22 039	8 920	20 440
Fertigwaren zus.	160 774	292 045	11 597	24 860	13 191	27 818	12 859	27 779	11 301	25 897
Gewerbl. Wirtsch. zus.	181 321	329 357	13 090	28 059	14 873	31 364	14 446	31 207	12 781	29 288
Gesamtausfuhr¹⁾	192 860	350 327	14 070	30 160	16 012	33 766	15 539	33 568	13 638	31 252

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1980		1981							
	Mio. \$	Mio. DM	Februar		März		April		Mai	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	64	135	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	4 859	8 947	403	864	—	—	1 528	3 301	686	1 572

*) Die Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland stellt den Warenverkehr und den Veredelungsverkehr des Wirtschaftsgebietes der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) mit dem Ausland dar. Die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) zählen nicht zum Ausland. Den Wertangaben liegen die von den Einführern und Ausfuhrern angemeldeten Werte zugrunde. Sie stellen grundsätzlich den Grenzwert dar, d. h. den Wert frei deutsche Grenze ohne den deutschen Einfuhrzoll. Die DM-Werte stellen bei der Einfuhr die Beträge dar, die vom Einführer an die Bundesbank gezahlt werden, bei der Ausfuhr die Beträge, die die Ausfuhrer von der Bundesbank erhalten. Für Waren, die im Veredelungsverkehr ein- oder ausgeführt wurden, ist stets der volle Warenwert, berechnet frei deutsche Grenze, eingesetzt.

¹⁾ Einschließlich nicht aufteilbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Maßeinheit: 1000 DM

		1976	1977	1978	1979	1980	1981				
							Jan.	Febr.	März	April	Mai
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland	Bergbau/Kohlen ¹⁾	100 404	90 122	89 509	76 116	132 598	10 641	11 506	10 210	11 815	14 041
	Mineralölserzeugnisse	588 094	581 797	589 662	1000 526	1472 708	151 905	150 027	161 777	110 545	116 469
	Steine u. Erden	83 761	79 792	76 296	92 125	95 764	4 084	3 475	8 010	11 453	12 691
	Eisen u. Stahl	229 973	224 688	203 659	252 150	241 365	19 635	24 471	29 572	23 094	19 795
	Gießerei	8 917	9 107	8 961	9 297	17 960	901	910	1 308	1 260	1 703
	Maschinenbau	125 952	109 898	109 516	140 448	186 000	16 183	7 757	12 045	13 045	11 379
	Fahrzeugbau	7 243	31 979	16 224	15 631	100 452	1 473	2 433	2 040	2 758	2 585
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren	53 031	58 483	59 405	72 425	90 025	4 626	6 725	9 552	8 228	7 286
	Chemische Erzeugn.	338 098	361 015	344 846	398 772	600 708	42 759	58 704	66 862	48 481	44 130
	Sägerei u. Holzbearbeitung	31 217	17 671	18 487	19 024	24 938	813	2 127	3 315	2 374	3 516
	Textilien	424 600	423 062	421 609	363 808	388 329	27 355	27 236	31 444	28 954	28 099
	Sonstige Erzeugnisse	1887 411	1972 862	1961 722	2025 545	2227 242	159 090	191 014	213 182	195 022	194 155
Gesamtbezüge	3376 701	3960 476	3899 896	4464 867	5578 084	439 465	486 385	549 317	456 529	455 849	
Lieferungen der Bundesrepublik Deutschland	Bergbau/Kohlen ¹⁾	181 426	123 013	118 190	256 164	266 270	8 292	37 708	63 630	40 811	34 717
	Mineralölserzeugnisse	16 353	13 544	21 900	18 220	21 658	1 513	2 662	2 478	1 569	1 801
	Steine u. Erden	47 187	55 784	45 130	45 483	42 557	1 686	2 539	3 798	5 933	3 930
	Eisen u. Stahl	376 227	317 738	344 224	340 047	363 350	23 369	22 262	29 567	25 006	24 582
	Gießerei	46 051	16 491	23 689	16 523	9 722	500	604	491	816	606
	Maschinenbau	849 663	936 873	963 878	848 409	938 594	20 623	54 562	73 390	64 019	62 249
	Fahrzeugbau	70 052	39 432	113 472	47 709	52 630	1 453	2 028	1 996	3 599	3 908
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren	69 268	73 995	75 802	78 907	75 690	2 447	3 806	4 861	4 593	5 321
	Chemische Erzeugn.	798 503	746 979	810 817	886 861	929 982	66 496	83 388	77 166	98 151	89 610
	Sägerei u. Holzbearbeitung	50 117	50 418	54 018	52 625	57 364	4 903	6 211	4 674	8 102	6 622
	Textilien	158 951	119 740	133 533	148 900	170 882	14 552	15 539	16 097	18 016	16 492
	Sonstige Erzeugnisse	1654 909	1849 324	1819 195	1971 187	2364 990	161 345	237 196	254 205	203 798	196 386
Gesamtlieferungen	4268 707	4343 331	4523 848	4711 035	5293 189	307 179	468 505	532 353	474 813	446 224	

1) Ab 1976 Kohle, Briketts, Koks und Rohteer.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

Bevölkerung: 16 740 000 (Mitte 1979)

Fläche: 108 179 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 722	2 824	2 819	3 287	3 064	3 155	806	826	786	737
Rohseinerzeugung	1000 t	2 456	2 528	2 631	2 560	2 386	2 458	641	654	590	578
Stahleisen	"	1 978	2 119	2 225	2 150	1 971	2 034	528	560	493	452
Gießerei-Rohseisen	"	464	400	400	398	407	414	110	92	94	118
Sonstiges Rohseisen	"	14	9	7	12	8	10	2	2	3	3
Elektro-Ferrolegerungen	"	149	151	151	156	150	137	36	35	34	32
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 480	6 740	6 850	6 976	7 024	7 308	1 797	1 822	1 836	1 853
Rohblöcke	"	5 503	5 720	5 798	5 856	5 835	5 840	1 452	1 465	1 456	1 467
Flüssigstahl für Stahlguß	"	977	1 020	1 052	1 120	1 189	1 468	345	357	380	386
Oxygenstahl	"	570	624	643	659	653	669	168	167	170	164
Elektrostahl	"	1 352	1 423	1 483	1 617	1 702	1 969	456	479	504	521
Siemens-Martin-Stahl	"	4 499	4 636	4 665	4 611	4 561	4 564	1 145	1 150	1 137	1 141
Thomas-Stahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiger Stahl	"	59	57	60	89	108	106	28	26	25	27
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 794	4 091	4 274	4 489	4 604	4 681	1 193	1 174	1 195	1 119
Eisenbahnoberbau	"	107	91	90	93	82	90	26	18	21	25
Formstahl	"	596	635	671	678	714	663	176	168	173	146
Stabstahl	"	937	1 011	1 177	1 344	1 362	1 420	360	364	348	348
Walzdraht	"	499	500	491	499	509	519	124	134	130	131
Röhrenvormaterial	"	304	314	319	304	315	341	85	83	92	81
Bandstahl	"	217	383	406	414	419	437	118	105	113	101
Grobblech	"	349	883	893	917	941	944	236	238	250	220
Mittel- und Feinblech	"	285	274	227	240	262	267	68	64	68	67
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	344	353	343	333	342	405	95	102	108	100
Stahlrohre, geschweißt	"	314	327	338	338	328	298	77	74	77	70
Blech, kaltgewalzt	"	669	716	708	700	764	803	190	200	221	192
Bandstahl, kaltgewalzt	"	1 258	1 352	1 418	1 474	1 590	1 659	396	421	421	421
Weißblech	"	17	15	17	18	18	18	4	5	5	4
Verzinktes Blech	"	210	242	277	283	295	302	74	76	75	77
Elektroblech	"	82	90	84	85	87	85	21	21	22	21
Draht, gezogen	"	360	393	401	415	417	429	110	108	107	104
Schmiedestücke	"	481	504	495	503	513	519	134	126	131	128
Stahlguß	"	231	238	242	240	...	...	...	...	...	...

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze (Fe-Inhalt)	1 802	2 118	2 053	2 267	2 046	2 033	—	—	4	—	—	—
Steinkohlen	7 200	6 440	6 096	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	2 665	2 646	2 570	2 730	2 597	...	...	...	...	...	...	...
Rohseisen u. Ferroleg.	893	814	685	660	826	713	11	5	3	...	1	7
Walzstahlerzeugnisse	2 627	2 397	2 426	2 409	2 308	2 196	1 463	1 033	1 041	1 173	1 232	1 551
Schienen	240	255	220	234	228	218	4	7	12	11	11	17
Träger	718	651	710	656	647	535	559	323	377	462	571	651
Form- u. Stabstahl												
Walzdraht	294	121	133	157	178	184	70	75	23	35	33	37
Bandstahl, warmgewalzt	253	258	162	136	139	204	21	161	128	155	124	242
Grob- u. Mittelblech	660	657	766	801	679	612	633	286	289	318	286	350
Feinbl. unt. 3 mm												
Nahtlose Rohre	340	337	325	326	344	345	129	136	140	108	105	118
Geschw. Rohre												
Rollendes Eisenbahnzeug	35	33	29	27	23	26	—	—	1	—	8	11

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

Bevölkerung: 260 093 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 529 637 qkm

Einwohner je qkm: 170

	Maß- einheit	EUR 9						1980			
		1976	1977	1978	1979	1980	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzbergbau:											
Eisenerzförderung Mat-	1000 t	55 949	45 786	40 928	38 772	32 836	9 191	9 190	6 936	7 519	
Eisenerzförderung Fe-t	"	16 624	13 484	12 358	11 696	10 015	2 776	2 821	2 124	2 292	
Erzeugung von handelsfähigem											
Eisenerz Mat-t	"	54 496	44 810	40 452	38 424	32 582	9 096	9 116	6 904	7 466	
Fe-t	"	16 544	13 513	12 342	11 686	10 094	2 834	2 825	2 134	2 302	
Beschäftigte im Eisenerzbergbau .	Anzahl	12 832	11 152	9 275	...	...	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:											
Sintererzeugung	1000 t	125653	118447	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	128975	117503	121144	...	...	.	.	.	.
Manganerz	"	293	327	284	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	1 785	1 130	1 094	...	...	.	.	.	.
Koks	"	6 966	6 316	6 544	...	...	.	.	.	.
Zahl der Hochofen	Anzahl	315	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	185	...	...	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	94 572	87 564	90 190	98 499	89 460	22 586	24 970	21 836	20 189	
Roheisen für Stahlerzeugung,											
phosphorhaltig	"	25 552	22 851	22 969	...	...	.	.	.	.
Roheisen für Stahlerzeugung,											
phosphorarm	"	64 376	60 349	63 130	...	...	.	.	.	.
Gießerei-roheisen, phosphorhaltig .	"	386	346	289	...	...	.	.	.	.
Gießerei-roheisen, phosphorarm . .	"	3 120	3 000	2 752	...	...	.	.	.	.
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro-	"	858	764	805	...	...	.	.	.	.
Mangan	"	280	254	245	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen . . . . .	"	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeug.											
Eisenerz	"	35 792	31 715	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	124476	116105	115965	...	...	.	.	.	.
Manganerz	"	2 237	2 031	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	1 461	1 439	1 182	861	...	174	224	214	...	
Abbrände	"	25	14	20	...	...	.	.	.	.
Koks	"	48 233	44 334	45 005	...	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlwerksanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	45	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	19	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	182	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	147	...	...	...	...	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	187	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	92	...	...	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	536	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	490	...	...	...	...	.	.	.	.
Bessemer und Sonstige	"	2	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	2	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	132243	124425	131037	138625	126008	32 385	35 205	29 979	28 439	
dar. im Strang gegossen	"	27 206	32 058	38 329	43 381	49 883	12 125	12 986	12 307	12 465	
unlegierter Edelstahl	"	4 326	4 470	4 786	5 066	...	1 193	1 346	...	...
legierter Edelstahl	"	13 219	13 453	15 080	16 324	...	3 947	4 194	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 788	1 639	1 551	1 571	1 696	437	408	347	504	
legiert	"	306	270	265	273	...	74	67	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	134024	126065	132587	140195	127704	32 820	35 613	30 330	28 894	
Thomasstahl	"	4 107	1 975	1 077	784	...	188	113	30	30	
Oxygenstahl	"	88 436	86 174	92 521	100034	93 263	23 259	25 819	22 934	21 251	
Siemens-Martin-Stahl	"	13 891	10 825	8 606	7 572	3 776	1 523	1 105	658	495	
Elektrostahl	"	27 508	27 052	30 346	31 771	...	7 849	8 576	6 708	...	
Sonstiger Stahl	"	41	38	30	32	...	...	...	...	...
Erzeugung an gutem Stahlguß											
einschl. unabhängige Stahlgieß. . .	"	960	878	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeug.											
Roheisen	"	89 417	83 911	86 427	93 677	...	21 609	23 631	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	667	666	652	668	...	658	664	...	...
Schrott	1000 t	57 719	55 051	59 077	59 649	...	14 155	15 446	12 360	...	
Schrott je t Rohstahl	kg	442	437	446	425	...	431	434	408	...	
Schrott für Thomasstahl	1000 t	456	162	155	...	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	21 601	20 793	22 712	...	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	8 812	7 292	5 692	...	...	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	26 850	26 804	30 519	...	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾ .	"	124154	118390	118058	125953	...	30 138	33 424	28 500	...	

1) Siehe Fußnote auf Seite 92. Quelle: EUROSTAT.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

	Maß- einheit	EUR 9								
		1976	1977	1978	1979	1980	1980			
							1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i> ¹⁾	kg	480	457	455	484	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	97 217	96 092	102 639	107 694	99 187	25 295	27 414	22 901	23 575
Eisenbahnoberbau	"	1 556	1 320	1 301	1 530	1 370	343	371	337	319
Schwere Profile	"	7 411	7 424	8 007	7 295	7 016	1 653	1 945	1 638	1 780
Walzdraht	"	10 428	10 243	11 120	12 102	10 798	2 929	3 040	2 338	2 491
Stabstahl	"	20 617	19 011	19 408	21 114	19 552	5 368	5 391	4 248	4 545
Betonstahl	"	8 582	7 741	7 698	8 810	8 647	2 377	2 262	1 885	2 123
Breitflachstahl	"	565	587	530	592	497	130	137	122	107
Bandstahl	"	7 056	6 387	6 576	7 089	5 975	1 630	1 766	1 359	1 220
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	8 593	10 017	11 966	12 605	11 968	2 846	3 137	2 831	3 154
Grobblech	"	10 643	10 391	10 729	11 012	10 713	2 486	2 881	2 650	2 696
Mittelblech	"	1 318	1 334	1 342	1 401	1 252	314	350	290	297
Feinblech	"	26 766	27 374	28 032	29 248	26 375	6 670	7 433	6 222	6 050
warmgewalzt	"	320	390	454	451	331	68	96	78	89
kaltgewalzt	"	26 446	26 984	27 578	28 797	26 044	6 602	7 337	6 144	5 961
Röhrenvormaterial	"	2 264	2 054	3 629	3 707	3 671	926	963	866	916
Stahlrohre, nahtlos	"	3 806	3 636	4 134	3 995	...	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	"	8 100	7 365	8 070	8 230	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1000 t	3 963	4 181	3 932	4 000	3 724	841	1 111	957	828
Feinstblech und -band	"	72	77	73	94	40	5	7	8	19
verzinktes, verbleites und sonst. überzogenes Blech	"	4 558	4 517	5 154	5 965	5 516	1 351	1 627	1 258	1 280
Elektroblech	"	1 158	1 007	1 067	1 023	903	232	254	206	211
Schmiedestücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	Anzahl	755508	716485	...	...	...	.	.	.	.
Arbeiter	"	558358	523141	...	...	...	.	.	.	.
Lehrlinge	"	16 356	16 078	...	...	...	.	.	.	.
Angestellte	"	180844	177266	...	...	...	.	.	.	.
darunter Frauen	"	26 682	26 215	...	...	...	.	.	.	.
Auftragseingänge ²⁾ insgesamt	1000 t	91 455	91 673	...	...	...	.	.	.	.
Inland	"	58 221	52 500	...	...	...	.	.	.	.
andere EG-Länder	"	18 297	17 453	...	...	...	.	.	.	.
3. Länder	"	14 937	21 720	...	...	...	.	.	.	.
Lieferungen ²⁾ insgesamt	"	93 274	91 322	...	...	...	.	.	.	.
Inland	"	59 436	53 246	...	...	...	.	.	.	.
andere EG-Länder	"	19 306	17 367	...	...	...	.	.	.	.
3. Länder	"	14 532	20 707	...	...	...	.	.	.	.
Auftragsbestände	"	12 745	15 838	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	"	55 678	50 989	...	...	...	.	.	.	.

¹⁾ Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse.

²⁾ nur Massenstahl.

Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr + Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet:

Erzeugnisse des Vertrages:

Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 1,25; Oberbaumaterial: 1,38; Grob- und Mittelbleche: 1,35; Feinbleche und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27.

Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

Quelle: EUROSTAT.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

Bevölkerung: 9 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 30 513 qkm

Einwohner je qkm: 323

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	März	April	Mai
Eisenerzförderung	1000 t	93	63	47	43	—	—	.	.	.	.
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	93	63	47	43	—	—	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	10 547	11 774	11 037	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	9 836	11 424	10 471	12 250	13 284	...	.	.	.	.
Manganerz	"	15	14	14	16	21	...	.	.	.	.
Abbrände	"	11	—	—	3	—	...	.	.	.	.
Koks	"	666	713	664	561	904	...	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	47	46	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	19	23	20	21	...	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	1000 t	9 180	9 961	8 979	10 128	10 776	9 845	2 321	841	790	888
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	6 306	5 855	5 689	5 953	6 334	5 787	1 364	494	464	522
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	2 782	4 010	3 221	4 078	4 338	3 964	935	339	318	357
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	1	2	1	2	2	2	0,6	0,2	0,2	0,2
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	12	10	13	10	11	10	2,2	0,8	0,8	0,9
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	98	84	55	85	91	83	20	7,1	6,6	7,5
Verbrauch für die Rohisenerzeugung											
Eisenerz	"	5 306	5 347	4 493	3 674	3 891	...	.	.	.	.
Sinter	"	10 380	11 465	10 577	12 280	13 371	...	.	.	.	.
Manganerz	"	290	294	274	200	307	...	.	.	.	.
Schrott	"	25	34	12	32	23	...	.	.	.	.
Abbrände	"	11	—	—	3	—	...	.	.	.	.
Koks	"	5 009	5 384	4 754	5 293	5 824	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl	!									
Thomas-Konverter	"	9	—	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	9	—	...	...	...	...	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	6	6	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	2	2	...	...	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	14	13	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	11	11	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	33	30	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	25	25	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	11 519	12 100	11 223	12 578	13 421	12 298	2 911	1 070	1 003	1 131
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	238	279	162	166	176	406	...	...	...	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	277	368	349	622	1 021	745	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	"	65	46	33	23	22	21	4	1	2	2
legiert ¹⁾	"	9	5	5	4	1	1	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	11 584	12 145	11 256	12 601	13 442	12 319	2 915	1 071	1 005	1 133
Thomasstahl	"	840	239	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	9 974	11 258	10 753	12 047	12 861	11 674	2 740	1 001	938	1 058
Siemens-Martin-Stahl	"	145	115	35	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	620	530	466	551	579	643	175	70	67	75
Sonstiger Stahl	"	4	2	2	3	3	2	0	0	0	0

1) Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981					
								Jan.- März	Febr.	März	April		
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung													
Roh Eisen	1000 t	9 128	9 845	9 028	10 143	10 819	...	.	.	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	kg	738	811	802	805	805	...	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 686	3 022	3 345	3 741	4 010	3 658	.	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	318	298	297	297	298	297	.	.	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	101	34	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	2 733	2 851	2 793	3 157	3 405	...	.	.	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	156	123	37	—	—	—	.	.	.	.	.	.
Schrott für Elektro Stahl	"	603	509	467	584	605	...	.	.	.	.	.	.
Marktvorsorgung mit Rohstahl¹⁾	"	4 437	5 323	5 159	5 393	5 434	...	.	.	.	.	.	.
<i>Marktvorsorgung je Einwohner</i>	kg	438	525	507	529	533	...	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	7 888	8 456	8 613	9 661	10 347	9 498	2 209	709	837	797		
Eisenbahnoberbau	"	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwere Profile	"	1 143	1 152	1 200	1 254	1 130	943	234	78	84	42		
Walzdraht	"	577	656	581	698	799	787	200	61	76	85		
Stabstahl	"	1 389	1 491	1 020	912	1 133	936	193	76	67	58		
Betonstahl ²⁾	"	642	651	447	372	515	443	90	38	30	24		
Breitflachstahl	"	17	16	13	3	0,7	0,2	0	—	—	0		
Warmbandstahl	"	78	160	99	69	37	26	15	4,6	5,9	6,0		
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	579	696	1 202	1 847	1 925	1 628	354	99	139	145		
Grobblech	"	1 010	918	937	1 103	1 192	1 314	371	123	142	136		
Mittelblech	"	173	225	222	265	270	224	50	14	18	17		
Feinblech	"	2 820	3 143	3 339	3 510	3 797	3 562	770	249	294	294		
warmgewalzt	"	29	19	41	58	69	63	17	5,2	6,6	5,5		
kaltgewalzt	"	2 791	3 124	3 298	3 452	3 728	3 499	753	244	287	288		
Röhrenvormaterial	"	100	—	—	—	63	78	22	5,5	11	14		
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	101	49	37	86	53	16	5,0	1,6	2,3	3,2		
Stahlrohre, geschweißt	"	154	202	163	199	192	87	27	8,8	12	17		
Weißblech und -band	"	286	331	363	298	332	334	77	27	30	36		
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	571	739	703	831	911	931	229	73	92	82		
Elektroblech	"	69	91	89	87	89	87	21	6,8	6,9	7,4		
Schmiedestücke	"	11	6	11	14	14	15	3,6	1,5	1,4	0,3		
Rollendes Eisenbahnzeug	"	12	10	7	2	3	3	0,6	0,3	—	0,1		
Eisen schaffende Industrie:													
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	49 376	47 540	40 672	39 298	39 661	...	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	9 972	9 658	8 936	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	5 721	6 135	5 456	6 102	6 750	...	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Luxemburg. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Groupement des hauts fourneaux et aciéries belges, UN-Statistik u. a.

3. Luxemburg

Bevölkerung: 360 000 (Mitte 1978)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 139

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.-März	April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1000 t	2 315	2 079	1 547	835	630	560	...	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	2 315	2 079	1 547	835	630	560	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	8 418	8 627	7 947	7 511	7 377	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung	"	10 886	11 087	9 937	9 031	8 851	...	...	...	...	...
Eisenerz	"	244	202	171	151	327	...	...	...	...	...
Koks	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	30	30	21	22	14	14	14	14	14	14
in Betrieb	"	12	10	8	6	6	3	4	3	4	4
Roheisenerzeugung	1000 t	3 889	3 756	3 568	3 721	3 801	3 568	752	233	261	259
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	3 889	3 756	3 568	3 721	3 801	3 568	752	233	261	259
Verbrauch für die Roheisenerzeugung	"	578	154	82	158	538	...	...	...	...	...
Sinter	"	8 660	8 747	8 148	7 762	7 262	...	...	...	...	...
Manganerz	"	1	0	0	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	45	46	62	66	14	...	...	...	...	...
Koks	"	2 044	1 854	1 775	1 821	1 972	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl	19	19	...	...	...	...	...	...	...	...
Thomas-Konverter in Betrieb	"	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektroöfen in Betrieb	"	5	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter in Betrieb	"	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	"	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohblöcke insgesamt	1000 t	4 618	4 561	4 325	4 787	4 950	4 619	...	...	...	...
unlegierter Edelmetall ¹⁾	"	238	279	162	166	176	406	...	...	...	...
legierter Edelmetall ¹⁾	"	277	368	349	622	1 021	745	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	"	7	5	4	4	—	—	...	...	...	...
legiert ¹⁾	"	9	5	5	4	1	1	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	4 624	4 566	4 329	4 790	4 950	4 619	973	305	340	343
Thomasstahl	"	1 319	544	14	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	3 240	3 936	4 288	4 783	4 950	4 619	973	305	340	343
Elektrostahl	"	65	85	26	8	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung	"	3 900	3 762	3 539	3 721	3 817	...	...	...	...	...
Roheisen	1000 t	843	824	818	777	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	1 281	1 337	1 305	1 642	1 720	1 542	...	...	...	...
Schrott	1000 t	269	293	301	343	347	334	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	321	149	—	—	—	—	...	...	...	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	976	1 231	1 309	1 634	1 720	1 542	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl	"	28	26	17	8	—	—	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾	"	4 437	5 323	5 159	5 303	5 434	...	...	...	...	...
Marktversorgung je Einwohner	kg	438	525	507	529	533	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 094	3 188	3 150	3 425	3 586	3 530	748	245	268	259
Eisenbahnoberbau	"	135	108	104	117	136	123	26	14	10	10
Spundwandstahl	"	132	156	160	208	180	186	45	15	13	12
Träger und Formstahl	"	649	695	783	809	788	877	210	63	78	83
Walzdraht	"	298	354	331	354	330	317	65	19	26	27
Stabstahl	"	837	785	712	828	864	800	156	45	50	44
Betonstahl ³⁾	"	367	391	317	402	458	429	92	21	30	20
Breitflachstahl	"	2,7	4	3	2,4	3,2	3,1	0,8	—	0,2	0,3
Warmbandstahl	"	637	675	629	722	839	788	139	53	54	51
Grobblech	"	141	117	128	115	131	124	30	10	11	9
Mittellech	"	38	47	50	45	46	48	12	4	4	4
Feinblech, kaltgewalzt	"	225	247	271	245	269	264	64	22	22	19
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	"	85	93	111	118	122	...	...	...	...	...
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	46	50	50	50	57	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	13	12	10	3	—	...	...	...	...	...
Eisen schaffende Industrie:	Anzahl	17 037	16 854	13 525	13 062	12 745	...	...	...	...	...
Beschäftigte Arbeiter	"	3 999	4 463	3 464	3 445	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	2 343	2 114	1 952	1 958	2 287	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich Belgien und Niederlande. ²⁾ Einschließlich Belgien. ³⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ⁴⁾ Lieferungen.
 Quellen: Eurostat, Luxemburg, Groupement des industries sidérurgiques Luxembourgeoises, UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

3. Belgien-Luxemburg (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	26 979	21 522	24 242	26 144	22 182	12 521	10 319	9 314	8 055	...
Manganerze	329	207	253	432	300	—	29	14	8,5	...
Steinkohlen	7 943	7 078	7 776	10 169	10 661	4 026	3 897	4 943	4 239	...
Koks	2 711	2 113	2 640	3 694	3 603	2 205	2 023	2 597	3 513	...
Schrott	587	493	980	971	860	571	482	932	933	835
Roheisen	292	231	183	176	158	192	116	118	130	117
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	426	638	644	607	627	221	238	287	316	457
Warmbreitband in Rollen	709	381	392	482	370	518	296	347	442	338
Schienen	27	25	24	32	37	27	24	23	32	37
Schwellen usw.	2,7	6,2	12	11	8,6	2,7	6,1	12	11	8,6
Formstahl	67	87	115	119	104	68	58	86	82	84
Stabstahl	216	208	184	208	215	135	130	134	170	180
Betonstahl	166	201	104	108	118	131	170	103	108	118
Walzdraht	432	399	427	392	394	308	287	346	332	314
Bandstahl	56	93	82	70	51	54	82	81	69	50
Breitflachstahl	9,6	8,2	10	15	9,6	8,9	7,6	10	14	4,8
Blech 3 mm und mehr	379	260	198	179	220	153	131	139	149	159
Blech unter 3 mm	339	287	295	253	270	188	142	177	172	213
Weißblech	62	68	66	69	73	62	67	64	66	72
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	109	123	88	63	70	64	78	65	52	60
Elektroblech	13	10	10	9,6	9,8	6,7	5,3	4,7	3,6	4,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	160	193	188	202	244	144	179	165	175	205
Gußrohre und Verbindungsstücke	23	19	21	21	19	22	17	19	18	15
Gezogener Draht	58	58	56	62	62	52	55	53	60	61

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	27	148	84	3,4	60	16	148	...	...	...
Manganerze	9,5	9,9	11	6,1	5,9	3,5	9,7	...	...	...
Steinkohlen	391	367	271	504	563	331	327	...	...	...
Koks	284	150	195	456	466	130	106	...	...	...
Schrott	527	501	531	550	537	465	441	497	488	425
Roheisen	100	101	65	65	43	65	89	58	56	32
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	1 067	639	638	844	703	818	512	591	741	588
Warmbreitband in Rollen	1 183	1 428	2 034	2 374	2 186	1 123	1 324	1 782	2 071	1 823
Schienen	60	65	75	83	78	26	33	45	47	48
Schwellen usw.	1,0	1,0	2,1	1,0	1,1	0,6	0,3	0,2	0,3	0,4
Formstahl	1 947	1 870	2 043	1 904	1 839	1 172	900	959	1 000	1 047
Stabstahl	1 061	896	1 015	998	946	678	484	490	453	435
Betonstahl	759	564	503	640	624	602	430	362	424	432
Walzdraht	511	508	528	575	607	458	404	424	455	461
Bandstahl	474	448	482	514	520	391	315	334	417	409
Breitflachstahl	19	17	17	5,8	1,0	17	15	16	5,5	0,8
Blech 3 mm und mehr	1 490	1 885	1 606	1 626	1 765	1 280	1 052	1 006	1 170	1 219
Blech unter 3 mm	2 149	2 405	2 365	2 662	2 364	1 642	1 563	1 590	1 865	1 616
Weißblech	225	287	218	263	259	174	181	159	193	195
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	637	604	648	688	661	493	438	474	530	508
Elektroblech	60	72	67	67	56	35	42	23	31	33
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	287	273	353	368	359	199	181	177	222	241
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	7,2	4,0	2,7	3,6	3,2	1,5	1,7	2,1	2,7
Gezogener Draht	436	421	465	476	471	264	248	262	285	286

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

Bevölkerung: 53 480 000 (Mitte 1979)

Fläche: 547 026 qkm

Einwohner je qkm: 98

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
							Jan.- März	März	April	Mai
Eisenerzförderung	1000 t	45 543	37 011	33 776	31 966	29 199	...	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	45 041	36 533	33 384	31 667	28 979	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	32 946	32 413	35 562	33 687	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	38 379	35 764	34 494	35 217	33 653	.	.	.	.
Manganerz	"	67	60	69	20	34	.	.	.	.
Abbrände	"	7	13	1	—	—	.	.	.	.
Koks	"	989	940	1 016	1 140	...	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	76	72	59	52	48	.	.	.	.
in Betrieb	"	45	39	43	43	33	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	19 024	18 257	18 497	19 415	19 159	4 276	1 535	1 525	1 649
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	9 732	8 403	8 095	8 381	7 662	1 712	578	541	590
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	7 627	8 298	8 828	9 333	9 767	2 183	815	837	913
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	113	124	98	57	92	16	—	23	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	1 184	1 059	1 079	1 195	1 159	285	115	96	120
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	367	373	397	449	480	80	27	28	26
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerz	"	3 985	3 351	3 674	4 355	3 985	.	.	.	.
Sinter	"	32 505	31 082	30 495	31 212	30 498	.	.	.	.
Manganerz	"	830	789	838	973	1 022	.	.	.	.
Schrott	"	89	81	164	151	114	.	.	.	.
Abbrände	"	0	—	—	—	—	.	.	.	.
Koks	"	9 879	9 137	9 092	9 957	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl									
Thomas-Konverter	"	25	21	12	7	2	.	.	.	.
in Betrieb	"	18	11	9	5	—	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	22	15	10	6	5	.	.	.	.
in Betrieb	"	13	8	5	4	2	.	.	.	.
Elektroöfen	"	102	100	88	83	83	.	.	.	.
in Betrieb	"	96	88	80	69	67	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	50	50	46	40	31	.	.	.	.
in Betrieb	"	42	46	44	36	30	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	22 822	21 738	22 494	23 006	22 801	...	...	...	...
unlegierter Edelstahl	"	947	911	819	965	933	...	...	...	...
legierter Edelstahl	"	2 261	2 477	2 721	2 864	2 931	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	399	356	347	354	375	...	...	...	...
legiert	"	23	20	17	16	16	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	23 221	22 094	22 841	23 360	23 176	5 344	1 887	1 843	1 975
Thomasstahl	"	2 745	1 960	1 077	777	311	0	—	—	—
Oxygenstahl	"	15 851	16 240	17 864	18 620	18 971	4 365	1 549	1 519	1 667
Siemens-Martin-Stahl	"	1 307	696	452	381	204	0	—	—	—
Elektrostahl	"	3 312	3 194	3 440	3 582	3 690	961	332	318	300
Sonstiger Stahl	"	6	4	8	—	—	18	6	6	8

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
							Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Roh Eisen	1000 t	17 770	17 073	17 356	18 015	...	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>765</i>	<i>773</i>	<i>760</i>	<i>771</i>	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	8 394	7 738	8 297	8 269	8 106	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>361</i>	<i>350</i>	<i>363</i>	<i>354</i>	<i>350</i>	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	198	162	155	123	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	3 759	3 696	4 259	4 213	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	1 076	638	391	324	...	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	2 936	2 901	3 170	3 270	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	"	24 142	21 953	21 925	22 283	...	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	<i>kg</i>	<i>456</i>	<i>415</i>	<i>413</i>	<i>418</i>	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung										
Eisenbahnoberbau	1000 t	18 216	18 012	19 373	19 931	19 980	4 832	1 610	1 529	1 693
Schwere Profile	"	469	342	314	383	396	99	35	30	34
Walzdraht	"	1 194	1 051	1 131	1 014	986	230	76	71	83
Stabstahl	"	2 259	2 219	2 418	2 630	2 537	617	194	205	218
Betonstahl ³⁾	"	3 111	2 706	2 713	3 027	2 836	656	221	201	234
Breitflachstahl	"	1 005	865	837	913	850	193	64	61	68
Warmbandstahl	"	58	23	22	31	35	8	2	3	3
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 338	1 213	1 306	1 300	1 115	239	80	79	80
Grobblech	"	1 566	2 106	2 692	2 687	2 932	735	234	242	259
Mittelblech	"	1 297	1 366	1 344	1 299	1 454	451	171	137	143
Feinblech	"	228	220	217	219	239	56	20	19	17
warmgewalzt	"	6 144	6 248	6 638	6 740	6 585	1 498	495	468	535
kaltgewalzt	"	121	128	156	164	159	51	13	14	14
Röhrenvormaterial	"	6 023	6 120	6 482	6 576	6 426	1 447	482	454	521
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	552	518	578	601	815	243	82	74	87
Stahlrohre, geschweißt	"	582	526	588	603	646	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	1 367	1 292	1 515	1 527	1 455	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	863	931	896	953	1 048	229	67	75	87
Elektroblech	"	857	904	1 072	1 176	1 270	319	96	106	117
Rollendes Eisenbahnzeug	"	199	166	181	195	180	41	14	11	16
	"	13	11	10	11	11	3	1	1	1
Eisen schaffende Industrie:										
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	103 305	93 844	84 885	76 776	...	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	50 420	48 916	46 438	...	...	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	11 010	10 197	10 187	11 167	...	.	.	.	.

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg, Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1977	1978	1979	1980	1981 1. Vj.	1977	1978	1979	1980	1981 1. Vj.
Eisenerze	14 585	14 605	17 345	...	...	...	44	35	...	...
Manganerze	923	960	1 275	...	...	...	1,8	0,9	...	...
Steinkohlen	21 596	24 051	26 961	...	...	...	7 879	7 849	...	...
Koks	2 143	1 696	2 272	...	...	...	1 690	2 254	...	...
Schrott	288	395	423	457	94	284	369	410	381	92
Roheisen	488	434	493	494	120	409	399	453	444	108
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	828	992	1 235	980	157	651	812	1 070	828	129
Warmbreitband in Rollen	1 171	1 461	1 659	1 313	285	1 103	1 347	1 619	1 286	277
Schienen	22	35	34	61	13	22	34	34	44	13
Schwellen und Befestigungsteile	0,3	0,5	0,9	1,5	0,1	0,3	0,5	0,7	1,1	0,1
Formstahl	415	449	483	559	181	368	420	451	508	169
Stabstahl	996	874	949	958	214	839	764	845	841	192
Betonstahl	503	378	406	371	93	463	343	360	334	84
Walzdraht	375	337	350	355	72	315	289	302	293	64
Bandstahl	208	195	241	219	43	199	179	232	205	41
Breitflachstahl	56	47	60	59	11	52	38	49	48	10
Blech 3 mm und mehr	1 015	994	1 152	1 115	301	801	831	1 001	955	249
Blech unter 3 mm	1 254	1 215	1 346	1 254	273	1 032	1 026	1 179	1 115	238
Weißblech	91	92	121	96	21	91	92	119	94	20
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	250	244	255	265	67	216	220	243	246	62
Elektroblech	33	37	46	48	11	30	30	35	39	9,6
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	447	476	484	548	137	350	364	373	418	111
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	11	12	12	2,4	4,7	4,8	3,6	4,6	0,8
Gezogener Draht	162	178	201	205	48	147	158	180	181	42

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1977	1978	1979	1980	1981 1. Vj.	1977	1978	1979	1980	1981 1. Vj.
Eisenerze	11 810	11 371	10 220	...	...	...	11 371	10 219	...	...
Manganerze	8,3	5,6	7,1	...	...	...	3,0	4,1	...	...
Steinkohlen	632	560	611	...	...	...	493	487	...	...
Koks	862	766	1 570	...	...	...	381	664	...	...
Schrott	3 359	3 664	3 526	3 313	925	3 089	3 395	3 109	2 913	768
Roheisen	437	417	665	564	94	260	237	372	349	63
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	325	260	290	361	65	194	200	243	328	55
Warmbreitband in Rollen	1 906	2 104	2 233	2 304	678	909	774	883	946	314
Schienen	246	212	217	228	564	80	134	122	97	25
Schwellen und Befestigungsteile	21	19	17	25	4,2	2,3	2,5	2,4	3,6	0,9
Formstahl	546	631	505	482	116	170	254	207	268	64
Stabstahl	487	764	770	787	203	254	223	378	479	100
Betonstahl	409	381	255	202	60	119	83	78	87	33
Walzdraht	1 005	1 173	1 251	1 209	278	496	540	665	689	162
Bandstahl	249	273	241	255	43	166	173	165	170	20
Breitflachstahl	8,4	6,4	6,7	8,3	1,5	3,6	4,8	4,2	7,2	0,9
Blech 3 mm und mehr	521	518	457	568	145	192	218	237	263	48
Blech unter 3 mm	1 827	1 816	1 727	1 681	426	984	901	845	897	193
Weißblech	505	514	463	535	100	172	142	156	185	42
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	446	546	609	623	125	158	208	244	307	70
Elektroblech	73	76	97	84	15	29	28	35	41	5,2
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	1 043	1 120	1 226	1 239	310	252	327	416	349	83
Gußrohre und Verbindungsstücke	232	256	288	282	87	51	50	66	69	13
Gezogener Draht	172	196	206	186	49	76	82	88	86	19

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien

Bevölkerung: 56 910 000 (Mitte 1979)

Fläche: 301 225 qkm

Einwohner je qkm: 189

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.	Febr.	März	April
Eisenerzförderung	1000 t	739	647	576	427	250	216	...	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	529	475	461	353	208	179	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	14 348	15 480	14 612	14 843	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	13 898	15 095	13 888	14 076	13 417	...	...	...	...	...
Manganerz	"	53	14	48	38	29	...	...	...	...	...
Abbrände	"	87	66	13	—	9	...	...	...	...	...
Koks	"	787	864	823	827	786	...	...	...	...	...
Zahl der Hochöfen	Anzahl	17	17	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	14	13	.	.	.	.	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	1000 t	11 412	11 696	11 474	11 405	11 398	12 219	1 053	920	1 042	1 096
Roh eisens für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	11 051	11 401	11 090	11 064	11 043	11 822	1 019	894	1 010	1 067
Gießereiroh eisens, phosphorhaltig Gießereiroh eisens, phosphorarm	"	3	32	44	28	—	2	—	—	—	—
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	297	197	276	248	284	326	29	22	27	26
Ferromangan	"	61	65	64	64	70	69	4,7	4,2	4,8	3,6
Verbrauch für die Roh eisenerzeugung											
Eisenerz	"	3 502	2 912	3 514	3 037	3 608	...	...	...	...	...
Sinter	"	14 413	15 269	14 555	14 493	14 247	...	...	...	...	...
Manganerz	"	222	249	252	99	130	...	...	...	...	...
Schrott	"	38	46	36	43	45	...	...	...	...	...
Abbrände	"	4	4	1	—	—	...	...	...	...	...
Koks	"	5 476	5 522	5 478	5 461	5 216	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	18	17	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	12	11	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen	"	168	176	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	142	150	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	14	14	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	12	12	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	21 568	23 207	23 092	24 049	24 023	26 253	2 128	1 866	2 146	2 068
unlegierter Edelstahl	"	1 314	1 100	1 247	1 396	1 235	1 222	96	81	101	84
legierter Edelstahl	"	1 294	3 281	3 493	3 659	3 720	4 075	365	322	356	356
Flüssigstahl für Stahlguß legiert	"	268	239	242	234	227	248	19	18	20	19
legiert	"	32	28	34	34	27	22	1,7	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	21 836	23 447	23 334	24 283	24 250	26 501	2 147	1 884	2 166	2 087
Oxygenstahl	"	9 991	10 664	10 452	10 465	10 190	12 000	1 044	871	1 032	1 099
Siemens-Martin-Stahl	"	2 456	1 956	1 582	1 510	1 138	456	3,5	6,8	—	—
Elektrostahl	"	9 381	10 819	11 291	12 299	12 915	14 037	1 099	1 005	1 134	987
Sonstiger Stahl	"	8	8	9	9	8	8,9	0,6	0,6	0,6	0,6

5. Italien (Fortsetzung)

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.	Febr.	März	April
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	10 939	11 040	11 167	11 133	10 644	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	502	471	479	458	443	...	...	...	...
Schrott	1000 t	13 522	14 694	14 980	16 112	16 122	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	619	627	642	664	671	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	1000 t	2 228	2 269	2 057	2 014	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl ²⁾	"	1 066	744	578	626	...	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl ³⁾	"	10 044	11 632	12 213	13 473	...	...	...	...	...
Marktvorsorgung mit Rohstahl²⁾	kg	20 891	24 947	24 561	23 993	27 687	...	...	...	...
Marktvorsorgung je Einwohner	kg	446	435	425	487	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung											
Eisenbahnoberbau	1000 t	16 146	18 318	18 762	19 641	20 066	21 106	1 757	1 654	1 824	1 695
Schwere Profile	"	199	234	199	197	222	217	20	16	18	17
Walzdraht	"	591	668	732	839	679	747	75	54	76	75
Stabstahl	"	1 113	1 309	1 484	1 775	1 758	1 933	178	149	151	178
Betonstahl ³⁾	"	5 700	6 517	6 859	7 126	7 652	8 035	595	551	641	583
Breitflachstahl	"	3 314	3 869	4 001	4 049	4 605	4 968	337	307	392	357
Warmbandstahl	"	15	10	21	24	29	16	0,2	1,0	5,3	0,2
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	630	843	812	822	872	871	65	62	78	57
Grobblech	"	1 676	2 027	2 154	2 231	2 272	2 534	254	251	233	221
Mittelblech	"	2 557	2 378	2 201	2 053	1 885	2 068	186	165	190	190
Feinblech	"	75	89	111	85	80	62	4,5	5,1	4,9	4,5
warmgewalzt	"	3 280	3 951	3 950	3 937	4 039	3 924	315	337	356	347
kaltgewalzt	"	15	31	34	15	5,8	0,4	—	—	0	0
Röhrenvormaterial	"	3 265	3 920	3 916	3 922	4 033	3 923	315	337	355	347
Stahlrohre, nahtlos	"	310	292	241	553	578	699	64	63	71	62
Stahlrohre, geschweißt	"	851	806	772	836	824	880	78	78	90	88
Weißblech und -band	"	2 291	2 599	2 271	2 336	2 260	2 525	229	216	230	212
Feinstblech und -band	"	340	338	400	387	421	436	32	33	36	39
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	2	0,2	0,6	0,8	0,3	0,1	—	—	0,0	—
Elektroblech	1000 t	384	541	554	619	648	624	48	60	63	59
Schmiedestücke	"	150	201	184	208	209	197	14	15	16	13
Rollendes Eisenbahnzeug	"	424	442	538	501	538	616	51	50	56	50
	"	39	41	36	35	39	47	3,4	3,4	4,0	4,3
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	77 668	78 955	77 280	76 230	78 574	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	18 436	19 036	19 293	19 338	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	6 277	6 400	6 310	6 299	6 011	...	...	...	...	...

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Associazione Industrie Siderurgiche Italiane. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	17 053	15 284	16 288	17 318	16 912	80	4,3	1,9	173	2,5
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	354	269	284	424	410	5,2	3,6	4,4	5,2	5,5
Steinkohlen und Anthrazit	12 424	12 144	11 559	13 866	16 497	2 392	2 161	2 548	1 914	2 666
Koks	140	169	306	165	100	140	165	204	132	99
Schrott	6 272	5 823	8 176	6 887	7 411	4 928	4 937	6 850	4 888	5 153
Rohelsen	872	758	478	627	779	293	239	198	309	385
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	558	513	477	847	1 054	256	190	169	344	430
Warmbreitband in Rollen	1 967	1 965	1 709	2 191	2 292	933	1 127	1 212	1 364	1 482
Eisenbahnschienen	63	61	138	138	145	61	52	85	89	71
Schwellen und Befestigungsteile	1,2	0,2	0,3	2,6	0,4	1,0	0,1	0,3	2,2	0,4
Formstahl	99	60	87	130	142	67	45	74	118	127
Stabstahl	332	359	248	249	394	233	257	203	191	308
Betonstahl	10	2,6	0,9	6,2	13	1,1	1,6	0,8	1,6	5,9
Walzdraht	242	259	208	346	369	151	172	155	268	294
Bandstahl	97	55	72	86	69	61	38	58	71	57
Breitflachstahl	10,2	9,2	9,6	11	17	8,8	5,9	6,0	7,7	12
Blech, 3 mm und mehr	321	305	191	345	455	180	187	149	194	234
Blech, unter 3 mm	859	921	718	903	967	675	727	565	706	744
Weißblech	116	159	144	238	288	86	110	79	116	100
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	142	205	155	269	326	78	114	110	187	187
Elektroblech	39	45	24	34	34	25	29	22	27	25
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	167	127	142	242	289	114	89	108	194	243
Gußrohre und Verbindungsstücke	41	30	25	38	45	33	19	15	24	24
Gezogener Draht	64	53	54	67	79	52	46	46	51	59

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	0,0	6,2	11	0,3	1,2	—	6,2	11	0,1	0,2
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	2,2	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,2
Steinkohlen und Anthrazit	—	15	5,6	13	19	—	0,6	3,8	6,6	5,9
Koks	896	593	625	645	747	32	29	22	20	36
Schrott	24	11	6,8	13	8,8	24	9,6	6,0	13	8,1
Rohelsen	0,1	0,7	5,6	8,7	2,6	0,1	0,2	3,4	4,6	0,6
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	115	54	134	138	166	23	15	37	48	61
Warmbreitband in Rollen	662	854	850	522	507	241	192	198	167	198
Eisenbahnschienen	24	26	18	9,0	5,6	0,2	0,1	3,5	0,6	0,7
Schwellen und Befestigungsteile	16	15	4,5	28	4,5	0,0	2,8	0,7	0,9	0,3
Formstahl	101	166	312	203	232	53	95	205	150	150
Stabstahl	665	1 090	1 538	1 167	1 127	402	763	942	698	730
Betonstahl	1 867	1 111	1 555	1 649	1 453	521	517	427	298	368
Walzdraht	64	62	186	93	273	29	38	146	53	255
Bandstahl	16	26	44	18	27	6,7	6,4	9,8	6,0	5,2
Breitflachstahl	3,2	9,6	11	7,6	8,9	2,4	8,3	8,7	5,7	4,8
Blech, 3 mm und mehr	386	425	482	403	393	123	115	151	130	140
Blech, unter 3 mm	493	715	694	575	594	314	314	320	353	373
Weißblech	51	39	51	38	37	7,9	6,4	7,8	10	7,9
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	83	82	146	94	86	9,3	14	17	14	12
Elektroblech	71	64	75	73	71	12	8,6	4,4	3,5	6,1
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	1 839	1 743	1 822	1 496	1 605	377	363	396	382	402
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,2	7,4	9,2	17	11	1,2	1,8	3,0	2,4	1,3
Gezogener Draht	58	63	81	84	80	20	21	36	36	37

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Niederlande

Bevölkerung: 14 030 000 (Mitte 1979)

Fläche: 40 844 qkm

Einwohner je qkm: 344

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Sintererzeugung	1000 t	2 995	2 831	2 937	3 012	2 929	2 735	687	206	225	256
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	2 082	1 956	1 853	2 294	2 273	2 134	545	166	183	197
Koks	"	212	182	168	150	153	130	34	10	11	12
Zahl der Hochöfen	Anzahl	5	5	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	3	3	...	...	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	3 970	4 265	3 922	4 613	4 814	4 328	1 083	324	345	414
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	3 970	4 265	3 922	4 613	4 814	4 328	1 083	324	345	414
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	1000 t	3 833	4 310	3 678	4 292	4 618	4 103	1 016	295	328	393
Sinter	"	2 811	2 609	2 725	3 009	2 928	2 723	695	220	215	261
Manganerz	"	10	1	32	24	12	13	3,4	0,8	1,1	1,4
Koks	"	1 856	1 883	1 764	1 974	2 126	1 912	541	165	175	201
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	2	2	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	—	—	...	...	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	7	7	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	7	7	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	5	6	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	3	4	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	4 801	5 172	4 917	5 583	5 799	5 264	1 292	386	420	486
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	238	279	162	166	176	406	...	21	25	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	277	368	349	622	1 021	745	...	33	46	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	24	18	10	7	6,1	7,7	2,2	0,7	0,8	0,8
legiert ¹⁾	"	9	5	5	4	1,0	1,3	...	0,0	0,0	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	4 826	5 189	4 927	5 590	5 806	5 272	1 294	386	421	486
Oxygenstahl	"	4 457	4 822	4 614	5 278	5 487	4 953	1 210	361	393	456
Siemens-Martin-Stahl	"	38	15	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	330	353	313	312	319	319	84	25	28	31
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	"	3 873	4 120	3 903	4 466	4 640	4 190	1 021	308	328	386
Roheisen je t Rohstahl	kg	803	796	792	800	799	795	789	798	779	794
Schrott	1000 t	1 419	1 602	1 511	1 693	1 817	1 760	417	122	141	155
Schrott je t Rohstahl	kg	294	309	307	303	313	334	322	316	335	319
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	1 011	1 192	1 172	1 344	1 467	1 336	325	94	110	121
Schrott für SM-Stahl	"	45	17	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl	"	363	394	350	348	350	345	92	27	31	34
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾	"	3 825	3 997	3 862	3 960	3 766	...	...	...	...	...
Marktversorgung je Einwohner	kg	280	291	279	286	270	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 051	3 271	3 417	3 692	3 755	3 210	803	258	270	275
Walzdraht	"	322	322	292	313	337	362	90	27	30	32
Stabstahl	"	290	249	301	302	316	254	72	24	19	29
Betonstahl ³⁾	"	280	239	291	302	316	254	72	24	19	29
Warmbandstahl	"	129	181	171	222	288	232	61	17	25	20
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	450	460	635	662	689	479	72	29	10	33
Grobblech	"	345	285	282	282	283	251	69	22	23	24
Mittellech	"	38	46	57	36	51	58	15	4,0	5,5	5,8
Feinblech	"	1 467	1 722	1 665	1 834	1 773	1 575	426	135	158	132
warmgewalzt	"	8,8	12	15	8	12	5,4	3,3	1,3	0,2	1,7
kaltgewalzt	"	1 458	1 710	1 650	1 826	1 761	1 570	423	134	158	130
Röhrenvormaterial	"	9,0	7,3	14	42	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	"	210	200	234	238	240	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	"	381	452	461	462	498	504	118	38	39	41
Feinstblech und -band	"	0	—	3	4	10	5	4,6	0,0	1,2	3,4
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	} 24 965		24 661	23 001	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"			...	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	2 081	2 070	1 936	2 163	2 312	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich Belgien und Luxemburg. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Centraal Bureau voor de Statistiek. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Niederlande (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	6 528	6 921	5 578	7 431	7 585	—	0,6	1,8	3,0	2,4
Mangenerze	41	81	73	89	47	1,5	12	1,8	2,3	2,5
Steinkohlen	4 860	5 899	5 037	6 217	7 161	1 052	1 238	1 666	1 688	1 602
Koks	281	263	485	849	857	234	211	403	772	748
Schrott	208	113	167	125	154	196	104	150	120	136
Rohelsen	70	62	64	89	72	36	27	33	36	33
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	426	209	229	255	168	263	22	13	57	55
Warmbreitband in Rollen	65	68	63	114	132	37	31	52	91	117
Schienen	39	35	40	48	40	39	35	40	48	40
Schwellen und Zubehörteile	5,0	3,3	4,4	3,2	4,4	5,0	3,3	4,4	3,2	4,4
Formstahl	491	454	498	458	537	485	422	461	425	496
Stabstahl	300	361	326	304	337	283	293	64	259	290
Betonstahl	253	193	195	182	194	229	163	164	145	156
Walzdraht	209	204	218	229	238	185	187	202	218	230
Bandstahl	113	69	60	61	67	107	63	55	58	64
Breitflachstahl	14	16	13	16	17	14	16	10,5	14	15
Blech, 3 mm und mehr	439	438	379	346	397	386	361	304	286	351
Blech, unter 3 mm	285	286	285	295	273	247	230	226	248	241
Weißblech	127	125	107	113	130	127	123	103	110	128
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	194	184	234	236	231	186	169	212	218	217
Elektroblech	3,8	9,6	5,5	5,2	2,9	3,7	8,7	5,0	5,1	2,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	626	573	732	591	740	560	530	679	530	667
Gußrohre und Verbindungsstücke	17	14	15	16	17	17	13	15	16	17
Gezogener Draht	109	110	108	109	102	107	107	104	105	99

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	30	148	12	119	274	28	147	11	117	272
Mangenerze	32	32	37	37	40	14	20	20	24	25
Steinkohlen	338	476	488	1 042	1 548	333	472	483	977	1 228
Koks	511	727	732	739	752	445	662	514	583	673
Schrott	428	927	1 190	1 241	1 194	393	728	1 006	976	925
Rohelsen	2,5	2,6	3,0	23	9,7	2,5	2,6	3,0	22	9,5
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	679	498	589	728	880	658	455	411	568	571
Warmbreitband in Rollen	1 069	1 041	1 118	1 251	920	752	564	641	688	596
Schienen	31	27	35	27	29	24	25	29	26	26
Schwellen und Zubehörteile	0,9	0,6	0,8	0,8	0,4	0,9	0,4	0,8	0,5	0,1
Formstahl	64	47	52	52	66	28	36	43	43	58
Stabstahl	54	52	272	59	74	36	40	53	49	58
Betonstahl	171	153	214	202	158	135	121	73	80	102
Walzdraht	235	203	196	229	232	175	149	134	159	165
Bandstahl	67	64	84	102	91	59	56	64	68	57
Breitflachstahl	0,9	1,5	4,2	3,2	2,9	0,7	1,2	0,8	2,8	2,5
Blech, 3 mm und mehr	286	239	223	279	244	216	157	167	188	194
Blech, unter 3 mm	939	981	1 010	1 087	884	612	602	546	608	535
Weißblech	312	338	314	359	351	191	201	177	209	205
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	60	67	75	71	83	42	53	45	52	56
Elektroblech	1,1	0,4	0,4	2,0	0,5	1,0	0,4	0,4	1,7	0,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	384	332	551	436	486	251	214	231	274	259
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,3	2,3	2,1	2,2	2,7	2,2	1,9	1,7	1,8	2,0
Gezogener Draht	37	36	37	45	46	29	26	28	36	37

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

7. Dänemark

Bevölkerung: 5 120 000 (Mitte 1979)

Fläche: 43 069 qkm

Einwohner je qkm: 119

	Maßeinheit	1975-1980						1981			
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Jan.-März	April	Mai	Juni
Rohstahlerzeugung	1000 t	559	722	685	863	804	734	154	48	58	32
Rohblöcke	"	530	696	672	848	790	721	151	47	57	31
Flüssigstahl für Stahlguß	"	29	26	13	15	14	13	3,6	1,3	1,1	1,2
SM-Stahl	"	462	387	318	359	311	175	—	—	—	—
Elektrostahl	"	97	335	367	504	493	559	154	48	58	32
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	42	42	15	14	13	...	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	75	58	22	16	16	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	575	775	782	972	906	811	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 030	1 074	1 141	1 126	1 127	1 105	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	1 602	1 986	1 597	1 591	1 626	...	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	316	392	315	313	318	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	422	539	553	639	676	649	149	49	53	33
Träger u. Formstahl	"	11	8,0	11	14	9,7	6,8	—	—	—	—
Walzdraht	"	0,6	2,0	0,9	5,1	12	6,3	—	—	—	—
Stabstahl	"	161	214	200	210	220	186	49	13	15	12
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	"	249	315	341	410	434	450	100	37	37	21
Stahlguß	1000 t	12	10	6,5	6,9	7,0	5,9	1,8	0,6	0,5	0,5
Schmiedestücke	"	3,7	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre, geschweißt	"	31	50	44	52	64	...	...	...	...	...

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Elsenerze	1	0	1	3	1,4	6,3	13	8	5	10	6,8	2,1
Steinkohlen	4 132	4 117	5 564	6 110	7 553	7 835	0,8	0,2	0,0	2,7	2,8	4,0
Koks	114	121	108	114	131	89	—	—	59	64	55	47
Schrott¹⁾	3	7	13	263	284	197	91	116	57	81	91	81
Rohelsen u. Ferrolegierung.	94	58	31	29	29	24	1	0	0,4	0,1	0,4	0,1
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	71	47	71	36	7,9	52	1	3	9	3	16	4,0
Warmbreitband	18	31	53	26	25	19	0	2	2	0,2	0,1	0,6
Eisenbahnoberbau	16	13	12	10	10	10	0	3	0,0	8	3,6	0,9
Träger u. Formstahl	68	103	109	117	118	56	1	2	8	9	15	2,5
Stabstahl	191	245	166	157	146	119	95	95	79	88	111	82
Bandstahl	23	28	21	26	26	19	1,4	0,2	0,1	0,4	0,9	0,2
Breitflachstahl	28	20	8,5	10	13	9,0	2	2	2	2	2	1,2
Walzdraht	48	81	68	73	76	46	0	0	0,3	1,1	3,3	0,9
Blech über 3 mm	329	302	234	185	223	211	122	175	286	351	403	317
Blech unter 3 mm	200	355	201	209	263	198	5	12	0,8	31	3,0	0,7
Elektroblech	1,1	0,8	0,3	0,2	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Blech, verz., verbl. usw.	41	76	67	90	104	82	1,5	1,6	9	2,4	6,2	6,8
Weißblech	80	76	98	99	102	84	12	9	9	8,1	9,2	6,3
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	156	203	168	202	211	187	30	36	36	41	52	50
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5	3	6	5,5	6,0	4,0	1	1	0,6	0,7	0,5	0,4
Gezogener Draht	18	26	24	28	30	23	7	6	5	5	5,6	5,0

¹⁾ Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

Quellen: Dänisches Handelsministerium; Eurostat, Luxemburg; UN-Statistik u. a.

8. Irland

Bevölkerung: 3 365 000 (Mitte 1979)

Fläche: 70 283 qkm

Einwohner je qkm: 48

	Maß- einheit	1975-1980						1980			
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Rohstahlerzeugung	1000 t	81	58	47	69	72	2	.	1	1	1
Rohblöcke	"	81	58	47	69	72	2	.	1	-1	1
Siemens-Martin-Stahl	"	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	53	58	47	69	72	2	.	1	1	1
Zahl der Stahlerzeugungs- anlagen	Anzahl										
Siemens-Martin-Öfen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektroöfen	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Verbrauch für die Rohstahl- erzeugung											
Roh Eisen	1000 t	6	0	1	2	1	...	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	70	10	20	29	14	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	91	67	55	78	84	3	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 112	1 168	1 170	1 130	1 167	1 364	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	269	333	355	424	557	...	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	86	105	113	132	174	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	41	55	28	54	50	22	—	—	—	—
Träger und Formstahl	"	12	13	10	17	7	—	—	—	—	—
Stabstahl	"	30	42	18	37	43	22	—	—	—	—

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Koks	8	5	12	10	10	7	42	36	30	31	21	17
Schrott	25	4	1	2	9	5	12	8	8	8	54	41
Roh Eisen	7	2	1	2	2	2	0	0	—	0	0	0
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	5	4	3	5	17	3	15	3	1	1	4	0
Warmbreitband in Rollen	3	3	10	10	16	9	13	0	1	1	4	0
Eisenbahnoberbau	6	8	8	8	15	10	0	0	0	1	1	1
Form- und Stabstahl	102	59	88	117	118	146	22	18	18	17	35	12
Walzdraht	41	22	8	21	21	32	1	0	0	0	2	0
Bandstahl	10	7	13	13	14	24	1	1	1	1	1	1
Blech über 3 mm	60	34	32	40	55	63	2	2	5	2	3	1
Blech unter 3 mm	61	48	75	68	95	107	3	2	1	2	5	2
Weißblech	6	4	7	8	7	11	1	0	0	0	0	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	81	39	68	49	57	73	8	5	7	6	7	5
Radreifen usw.	3	2	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0
Gezogener Draht	16	11	15	16	11	12	1	0	0	0	1	0
Gußrohre u. Verb.-Stücke	3	1	1	1	2	2	0	0	0	0	1	1

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979	1980	
Eisenerze	15 782	18 589	15 539	15 453	17 924	8 529	0,2	0,4	0,8	0,0	1	1,2
Manganerze	253	500	329	261	544	127	3,8	8,1	6,8	7,2	4,0	8,3
Steinkohle	5 083	2 836	2 500	2 535	4 550	7 675	2 182	1 436	2 097	2 411	2 688	4 280
Koks	3	0,1	9	15	132	3,3	1 315	948	679	904	721	1 164
Schrott	88	694	100	43	36	27	916	599	937	1 566	1 339	2 807
Roh Eisen	88	222	181	169	186	204	44	84	67	36	29	31
Ferrolegerungen	326	389	312	284	334	...	16	22	19	22	27	...
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	227	403	246	254	337	346	257	259	416	331	321	182
Warmbreitband	404	542	666	549	532	551	—	—	—	68	161	56
Eisenbahnoberbau	1,6	—	1,2	25	15	5,8	136	127	109	86	97	89
Formstahl	55	92	109	113	160	179	396	440	485	267	332	241
Stabstahl, warm	313	359	567	423	430	428	613	745	853	976	1 084	663
Stabstahl, kalt	8,4	12	10	27	32	43	61	58	54	69	89	41
Walzdraht	141	138	168	131	180	261	160	209	396	477	452	279
Bandstahl, warm	68	38	50	55	60	97	30	39	34	33	66	18
Bandstahl, kalt	38	39	34	33	40	88	69	85	82	61	63	38
Grob- und Mittelblech	689	592	569	430	424	506	191	328	448	430	461	229
Feinblech	853	1 085	834	936	822	976	298	305	457	404	271	161
Weiß- und Mattblech	57	143	109	112	132	312	217	240	260	239	255	173
Verzinktes u. sonst. Blech	144	277	200	299	259	287	136	196	192	211	234	87
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	1,2	0,3	0,6	0,8	30	24	16	10,5	13	16
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	1 141	384	359	217	260	455	460	509	461	484	438	324
Gußrohre u. Verb.-Stücke	12	4,8	4,8	16	6,5	6,7	95	65	49	57	48	53
Gezogener Draht	22	25	36	47	51	62	111	113	118	113	117	89

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 822 000 (Mitte 1978)

Fläche: 244 046 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981										
								Febr.	März	April	Mai							
Sintererzeugung	1000 t	14 176	15 447	13 672	15 801	17 646	7 753											
Verbrauch f. d. Sintererzeugung																		
Einheimische Erze	1000 t	4 495	4 770	3 843	4 313	4 253	...											
Importierte Erze	"	10 031	11 448	9 584	11 425	12 475	...											
Schwefelkies-Abbrände	"	263	217	157	166	116	...											
Schlacken	"	429	430	412	643	755	...											
Gichtstaub	"	149	178	79	56	110	...											
Eisen- u. Stahlschrott ²⁾	"	130	157	198	26	—	...											
Koksgrus	"	1 247	1 363	1 205	1 293	1 425	...											
Kalkstein	"	977	1 144	1 388	1 577	1 607	...											
Sonstige Stoffe	"	426	630	421	979	1 492	...											
Zahl der Hochofen	Anzahl	53	52	48	39	30	...											
in Betrieb	"	29	34	27	25	18	6	11	11	11	11	11						
Rohelsenerzeugung	1000 t	12 131	13 835	12 232	11 434	12 898	6 318	768	726	942	737							
Stahlroh Eisen	"	11 265	13 123	11 533	10 942	12 432	...											
Gießereiroh Eisen	"	781	590	602	423	329	...											
Spiegeleisen	"	85	122	97	69	137	...											
HO-Ferromangan	"																	
Verbrauch für die																		
Rohelsenerzeugung																		
Einheimische Eisenerze	1000 t	211	220	128	11	15	...											
Importierte Eisenerze	"	5 474	6 882	6 162	3 900	4 277	...											
Eisenerze zusammen	"	5 685	7 102	6 290	3 911	4 292	...											
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,469	0,507	0,507	0,337	0,333	...											
Manganerze ¹⁾	1000 t	258	346	290	233	417	...											
Sinter	"	13 820	15 243	13 399	14 990	17 041	...											
Schrott	1000 t	621	511	438	94	45	...											
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	44	37	35	8	3	...											
Sonstige Eisenträger	"	809	804	814	616	539	...											
Koks	1000 t	7 382	8 381	7 356	6 758	7 531	...											
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	608	598	593	591	584	...											
Stahlwerke																		
SM-Öfen	Anzahl	87	80	63	21	2	...											
Thomaskonverter	"	—	—	—	—	—	...											
Stock-Konverter	"	5	—	—	—	—	...											
Elektroöfen	"	407	313	298	300	296	...											
Tropenaskonverter	"	14	18	18	15	12	...											
L.D.-Konverter	"	20	21	21	21	21	...											
Kaldo	"	2	2	2	—	—	...											
Rohstahlerzeugung	1000 t	20 098	22 274	20 411	20 311	21 464	11 279	1 269	1 233	1 539	1 146							
Rohblöcke	"	17 870	19 619	17 382	16 732	17 442	10 905	1 245	1 209	1 514	1 124							
Strangguß	"	1 704	2 165	2 554	3 149	3 627												
Flüssigstahl für Stahlguß	"	524	489	475	441	395						374	24	24	25	22		
L.D.-Stahl	1000 t	10 064	11 470	10 843	11 336	12 894	6 687	854	820	1 048	1 023							
Kaldo-Stahl	"																	
SM-Stahl	"	4 446	4 026	3 279	1 764	1 163	—	—	—	—	—	—	—					
Elektro-Stahl	"	5 562	6 756	6 269	7 200	7 384	4 581	414	413	491	323							
Sonstiger Stahl	"	26	22	20	11	23	11	—	—	—	—							
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	1 682	1 814	1 708	1 735	1 782	...											
Nickel-Stahl	"	12	12	9	11	11	...											
Nickel-Chrom	"	71	69	64	62	60	...											
Nickel-Chrom-Molybdän	"	420	490	449	429	430	...											
Chrom-Molybdän	"	372	355	328	335	343	...											
Mangan-Molybdän	"	169	173	186	164	184	...											
Chrom-Vanadium	"	7	6	8	9	6	...											
Kohlenstoff-Chrom	"	225	269	265	270	250	...											
Sonstiger legierter Stahl	"	246	204	191	207	221	...											
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	148	222	194	238	266	...											
Schnellarbeitsstahl	"	13	14	14	11	10	...											
Legierter Stahlguß	"	165	177	174	160	129	...											
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	1 847	1 991	1 882	1 895	1 911	...											

¹⁾ Die Manganerze sind bei den Monatsangaben in den importierten Erzen enthalten.²⁾ Ab 1978 ohne Zusätze von Nichtmetallen.

Quellen: ECE, Eurostat, Iron and Steel Statistics Bureau u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981						
								Jan.	Febr.	März	April			
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeug.														
Roheisen f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	} 8 759	9 856	9 297	9 824	11 205	...	.	.	.	.	.	.
" Kaldo-Stahl . . .	"		2 189	2 210	1 819	934	786
" SM-Stahl . . .	"		558	766	536	394	501
" Elektro-Stahl . . .	"		1	1	0	0	—
" Th. u. sonst. St. . .	"		1	1	0	0	—
Roheisen insgesamt . . .	1000 t	11 507	12 834	11 753	11 152	12 494	...	.	.	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i> . . .	kg	572	576	576	549	582	...	.	.	.	.	.	.
Schrott f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	} 2 678	3 151	2 882	3 051	3 422	...	.	.	.	.	.	.
" Kaldo-Stahl . . .	"		2 880	2 293	1 874	1 026	483
" SM-Stahl . . .	"		5 622	6 747	6 443	7 463	7 627
" Elektro-Stahl . . .	"		27	27	23
" Th. u. sonst. St. . .	"		27	27	23
Schrott insgesamt . . .	1000 t	11 208	12 217	11 222	11 706	11 694	...	.	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i> . . .	kg	557	549	550	576	545	...	.	.	.	.	.	.
Erze, Schlacken usw. . .	1000 t	651	757	708	637	657	...	.	.	.	.	.	.
Flußmittel . . .	"	} 1 715	} 1 818	} 1 724	} 1 711	} 1 853	} ...	.	.	.	.	.	.
Sonstige Stoffe . . .	"						
Walzstahlerzeugung¹⁾ . . .	1000 t	13 914	14 956	14 681	14 649	15 174	7 815	725	789	852	875			
Eisenbahnoberbau . . .	"	323	234	252	240	276	149	16	26	27	12			
Formstahl . . .	"	2 017	1 951	1 966	1 950	2 090	1 334	130	140	153	163			
Stabstahl . . .	"	2 940	3 056	2 896	3 065	3 151	1 944	146	155	170	166			
Walzdraht . . .	"	1 458	1 645	1 731	1 734	1 685	866	71	72	91	78			
Röhrenvormaterial . . .	"	473	415	385	329	359	25	2,5	5,6	0,4	3,0			
Warmbandstahl . . .	"	1 023	1 219	1 141	1 106	1 102	179	12	13	15	14			
Blech 3 mm u. mehr . . .	"	2 418	2 324	2 266	2 241	2 512	1 316	119	134	124	141			
Blech unter 3 mm . . .	"	3 262	4 112	4 044	3 984	3 999	2 002	228	243	272	298			
Verzinktes u. sonst. Blech . . .	1000 t	425	631	597	686	868	481	58	61	52	70			
Weißblech . . .	"	992	1 127	1 166	1 110	1 154	625	58	61	78	88			
Elektroblech . . .	"	203	242	239	227	198	78	8,0	8,0	8,0	9,0			
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	"	371	466	461	455	429	303	22	20	22	23			
Blankstahl . . .	"	520	544	558	522	486	352	24	25	24	26			
Stahlrohre, nahtlos . . .	"	575	508	499	543	501	246	24	24	21	25			
" geschweißt . . .	"	901	895	813	827	873	694	60	67	57	73			
Radreifen, Räder, Achsen . . .	"	85	69	55	55	60	52	6,5	4,8	6,8	4,0			
Freiform-Schmiedestücke . . .	"	128	121	103	93	82	68	5,0	5,6	5,6	5,5			
Gußstücke . . .	"	266	243	230	214	198	185	12	12	12	12			
davon aus legiertem Stahl														
Bandstahl . . .	"	20	29	34	35	33	16	1,0	1,1	1,2	1,2			
Blech über 4,47 mm . . .	"	65	89	89	59	65	44	3,5	3,3	4,8	3,4			
" unter 4,47 mm . . .	"	38	53	52	63	86	52	5,9	6,1	7,6	6,2			
Blankstahl . . .	"	77	73	80	73	64	48	3,4	3,9	3,7	3,9			
Draht . . .	"	66	76	82	65	67	30	3,4	2,7	2,1	2,3			
Stabstahl . . .	"	295	277	304	327	323	173	12	13	17	15			
Stahlrohre . . .	"	184	194	179	177	156	109	16	12	9,6	15			
Radreifen, Räder usw. . .	"	9,5	7,7	8,0	8,6	11	8,6	0,9	1,0	1,2	0,9			
Schmiedestücke . . .	"	75	64	60	57	48	42	3,1	3,2	3,2	3,3			
Stahlguß . . .	"	83	79	74	66	55	57	4,0	4,0	4,2	4,3			
Röhrenvormaterial . . .	"	176	166	166	141	132	22	2,2	5,1	0,4	2,9			

1) Lieferungen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980					
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.		
Verbrauch von Legierungs- metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung													
Nickel-Metall	1000 t	10,7	14,5	13,5	15,1	16,5	...						
Molybdän-Metall	"	3,6	3,9	3,6	3,5	3,5	...						
Wolfram-Metall	"	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	...						
Vanadium-Metall	"	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	...						
Kobalt-Metall	"	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	...						
Ferromangan													
bis 3% Kohlenstoff	"	23,7	25,2	19,7	19,3	21,7	...						
76 bis 80% Mn	"	159,8	167,3	157,5	151,3	157,3	...						
Spiegeleisen	"	0,3	0,4	0,1	...	...	...			
Sil.-Mangan	"	19,6	18,3	17,2	18,1	18,7	...						
Ferro-Chrom	"												
Ferro-Sil-Chrom	"	30,9	40,4	37,5	39,8	39,0	...						
Kohlenstoff-Chrom	"												
Ferro-Silizium	"	90,7	76,0	67,8	64,7	58,6	...						
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	...						
Kalz.-Silizium	"	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	...						
Ferro-Phosphor	"	1,2	1,5	1,5	1,5	1,8	...						
Ferro-Niobium	"	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	...						
Ferro-Titan	"	0,6	0,8	0,8	1,0	0,9	...						
Schrottfall¹⁾													
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	454	426	483	5 979	6 143	...						
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	5 401	5 593	5 619	...	...	...			
„ Eisengießereien	"	1 292	1 336	1 301	1 273	1 251	...						
„ sonstigen Werken ²⁾	"	0	1	2	0,4	0,5	...						
Schrottzukauf													
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	311	270	160	5 490	5 493	...						
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	6 504	7 488	5 745	...	...	...			
„ Eisengießereien	"	2 626	2 620	2 322	2 259	2 330	...						
„ sonstigen Werken ²⁾	"	226	234	176	184	151	...						
Schrottverbrauch													
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	751	667	636	11826	11739	6 734	858	2 535	1 742	1 599		
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	11 208	12 217	11 222	...	...	...			
„ Eisengießereien	"	3 843	3 887	3 632	3 509	3 473	2 528	715	741	533	539		
„ sonstigen Werken ²⁾	"	202	221	195	190	155	...						
Schrottbestände													
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	75	119	78	1 400	1 284	1 044	1 506	1 421	1 240	1 044		
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	1 548	2 025	1 825	...	...	...			
„ Eisengießereien	"	315	328	356	223	240	...						
„ sonstigen Werken ²⁾	"	48	48	29	24	20	...						
Verbrauch v. festen Brennst.													
Steinkohle in													
Hüttenkokereien	1000 t	11 691	12 601	11 404	10 166	10 287	...						
Eisen- u. Stahlindustrie	"	248	215	216	149	231	...						
Eisengießereien	"						...						
Koks in der													
Eisen- u. Stahlindustrie	"	7 456	8 433	7 399	6 771	7 544	...						
in Eisengießereien	"	746					...						
Erzeugung von Strom	Mill.												
in der Eisen- u. Stahlindustrie	kWh	1 696	1 708	1 556	1 329	1 413	...						
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	9 978	10 990	11 077	11 636	12 445	...						
Erzeugung von Gas³⁾													
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. m ³ (V _N)	9 092	10 000	8 727	7 860	8 315	...						
Verbrauch von Zink													
für verzinkte Produkte	1000 t	75,9	84,9	80,9	85,1	89,2	...						
Verbrauch von Zinn f. Weißbl.	"	5,7	6,4	6,4	6,0	5,9	...						

1) Ab 1978 einschließlich Schrott von demontierten alten Maschinenteilen u. Kokillen.

2) Wrought Iron and Refined Iron Works.

3) Koksofengas, Gichtgas und Generatorgas [18 MJ/m³ (V_N)].

10. Griechenland

Bevölkerung: 9 360 000 (Mitte 1979)

Gebietsumfang: 131 944 qkm

Einwohner je qkm: 71

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Roh Eisenerzeugung	1000 t	...	300	292	340	512	500	537	421	323	350
Rohstahlerzeugung	1000 t	248	348	419	605	753	687	721	673	759	936
Walzstahlerzeugung	1000 t	...	754	703	958	...	952	896	1 077	...	...
Betonstahl	"	342	413	421	523	559	441	549	540	...	...
Blech u. Band	"	206	260	212	383	508	458	318	487	...	...
Walzdraht	"	...	81	70	52	...	53	29	50	...	...
Verzinktes Blech u. Band	1000 t	—	6	10	12	12	11	9	13	...	...
Stahlrohre	"	54	100	113	155	178	173	198	213	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze	854	1 025	786	371	876	235	—	—	—	1	0	—
Schwefelkies (Pyrite)	2	—	1	—	—	—	36	21	20	19	11	...
Manganerze	2	23	2	11	0	18	8	8	3	1	2	0
Steinkohlen	—	—	—	571	386	376	—	—	—	—	—	—
Koks	45	30	34	35	91	24	31	37	26	37	—	48
Schrott	149	24	98	80	117	198	0	0	0	0	1	1
Roh Eisen	25	23	16	16	21	17	—	—	0	0	0	—
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug	73	25	18	30	54	298	10	30	78	—	11	50
Warmbreitband	265	469	259	216	123	401	72	126	9	117	14	195
Eisenbahnoberbau	3	18	8	1	2	1	—	—	—	0	0	0
Formstahl	104	98	29	36	35	42	0	9	0	0	0	0
Stabstahl	140	80	65	70	61	129	43	97	58	40	41	24
Walzdraht	32	30	63	65	45	80	—	—	—	23	0	2
Bandstahl	59	42	42	86	87	117	9	18	4	1	1	5
Blech 3 mm u. mehr	63	39	49	58	130	40	2	15	11	12	26	...
Blech unter 3 mm	59	74	33	48	57	87	142	106	71	82	65	77
Weißeblech	55	84	70	65	96	35	14	10	22	25	27	35
Stahlrohre	31	28	17	22	23	24	19	30	69	51	43	70

11. Schweiz

Bevölkerung: 6 337 000 (Mitte 1979)

Fläche: 41 283 qkm

Einwohner je qkm: 153

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Roh Eisenerzeugung	1000 t	32	28	26	35	35	23	27	35	30	33
Gießereierhisen	"	32	28	26	35	35	23	27	35	30	33
im Elektroofen erzeugt	"	32	28	26	35	35	23	27	35	30	33
Rohstahlerzeugung	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	886	929
Rohblöcke	"	500	520	565	575	402	524	635	768	...	920
Flüssigstahl für Stahlguß	"	32	23	19	18	18	21	21	16	...	9
Elektrostahl	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	886	929
Walzstahlerzeugung	1000 t	593	608	649	657	354	547	598	679	...	...
Stahlrohre	1000 t	104	105	110	132	100	157	160	147	...	150

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	30	31	60	59	50	0	0	0	0	0
Steinkohle	130	157	153	335	...	0	0,1	0	5	...
Koks	138	119	121	138	...	0	0	0	1	...
Schrott	44	57	87	179	137	70	62	88	101	64
Roh Eisen	65	78	69	89	99	0	0,2	0,3	0,2	1
Ferrollegierungen	22	18	19	24	22	0	0	0	0	0
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug	99	105	67	110	159	15	16	22	21	20
Eisenbahnoberbau	40	39	47	52	54	0	0	3	2	1
Form- und Stabstahl	312	310	323	362	...	46	137	214	268	...
Walzdraht	66	68	59	87	112	18	11	8	7	4
Bandstahl	155	180	143	172	240	18	19	5	8	23
Blech 3 mm und mehr	292	347	271	557	639	12	13	8	39	36
Blech unter 3 mm	169	196	204	...	...	9	7	6	...	...
Weißeblech	35	35	28	34	34	1	0	0	0	0
Radreifen usw.	5	6	6	5	7	0	0	0	0	0
Stahlrohre	106	126	136	155	158	52	65	128	162	158
Gezgener Draht	23	31	34	36	39	12	15	14	17	18

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

12. Finnland

Bevölkerung: 4 761 000 (Mitte 1979)

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 374	2 383	2 947	3 087	3 093	3 142	830	767	725	820
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	1 701	1 942	1 902	2 575	2 885	...	..	..	..	..
Abbrände	"	416	356	525	...	...	...	..	..	..	..
Koksgrus	"	143	168	200	180	187	...	..	..	..	..
Roheisenerzeugung	1000 t	1 356	1 321	1 764	1 858	2 038	2 019	509	505	487	518
Stahl Eisen	"	1 243	1 225	1 698	1 858	2 038	2 019	509	505	487	518
Gießereiroh Eisen	"	113	96	66	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	13	3	—	1	1	...	..	..	..	..
Sinter	"	2 161	2 146	2 794	2 972	3 203	...	..	..	..	..
Sinter je t Roheisen	kg	1 594	1 625	1 584	1 600	1 572	...	..	..	..	..
Schrott	1000 t	19	5	34	28	39	...	..	..	..	..
Schrott je t Roheisen	kg	14	4	19	15	19	...	..	..	..	..
Koks	1000 t	659	615	788	808	855	...	..	..	..	..
Koks je t Roheisen	kg	486	466	447	435	420	...	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 618	1 644	2 196	2 335	2 464	2 508	652	625	592	640
Rohblöcke	"	1 579	1 614	2 171	2 306	2 430	2 472	642	615	585	630
Flüssigstahl für Stahlguß	"	39	30	25	29	34	36	10	10	7	10
Oxygenstahl	"	1 172	1 207	1 776	1 988	2 123	2 189	562	550	523	555
SM-Stahl	"	139	147	124	22	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	307	290	296	323	340	319	90	75	69	85
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	1 202	1 199	1 680	1 836	1 963	...	..	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	743	729	765	786	797	...	..	..	..	..
Schrott	1000 t	551	570	686	727	704	...	..	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	341	347	312	311	286	...	..	..	..	..
Walzstahlerzeugung	1000 t	1 087	1 135	1 396	1 588	1 748	1 767	468	452	407	440
Eisenbahnoberbau	"	17	11	11	9	11	12	5	3	2	2
Formstahl	"	13	12	13	19	12	10	2	2	2	4
Stabstahl	"	293	285	283	291	345	341	104	86	70	81
Walzdraht	"	103	119	134	152	170	139	45	36	32	26
Bandstahl	"	5	11	20	67	64	66	18	16	14	18
Blech über 3 mm	"	459	443	601	641	724	771	191	186	192	202
Blech unter 3 mm	"	197	254	334	409	422	428	103	123	95	107
Gezogener Draht	1000 t	28	30	26	27	...	38	10	10	8	10
Schmiedestücke	"	...	4	4	5	...	7	2	2	1	2
Stahlguß	"	...	16	13	15	15	18	5	4	4	5

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	1 285	971	1 140	1 530	1 792	1 737	—	1	0	13	0	15
Steinkohlen und Anthrazit	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	888	922	894	933	1 259	...	—	—	—	—	—	...
Schrott	95	51	63	22	89	105	5	4	3	1	3	0
Roheisen	57	5	4	7	20	46	95	85	68	...	17	18
Ferrolegerungen	25	24	27	33	48	48	31	32	26	43	32	17
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	24	65	5	14	2	10	341	234	214	191	164	130
Eisenbahnoberbau	16	16	2	2	3	3	1	1	0	0	0	0
Form- und Stabstahl	238	196	127	134	189	225	48	89	110	135	173	...
Bandstahl	38	27	29	27	25	30	0	4	9	28	33	34
Walzdraht	48	14	17	23	25	31	35	30	31	39	50	33
Blech über 3 mm	102	...	...	...	...	...	55	...	...	...	...	...
Blech unter 3 mm	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech	16	183	168	120	127	176	21	140	549	740	668	533
Verzinktes Blech	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Blech (EI)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre	119	112	79	89	103	122	41	38	41	55	67	68
Räder, Reifen usw.	8	5	3	3	3	2	—	0	0	0	0	0
Gußrohre	2	1	1	0	0	2	0	0	0	2	0	1

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, Central Statistical Office of Finland.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

13. Norwegen

Bevölkerung: 4 070 000 (Mitte 1979)

Fläche: 324 219 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980					
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.		
Rohelsenerzeugung													
(Elektroöfen)	1000 t	638	656	512	554	651	618	169	141	159	149		
Ferrolegerungen aller Art	"	855	885	687	756	886	776	213	213	184	166		
Rohelsen u. Ferrolegerungen	1000 t	1 493	1 541	1 199	1 311	1 537	1 394	382	354	343	315		
Rohstahlerzeugung	1000 t	907	909	711	813	921	866	244	191	212	218		
Rohblöcke	"	871	885	693	802	911	853	241	188	209	215		
Flüssigstahl für Stahlguß	"	36	24	18	12	10	13	3	3	3	4		
Oxygenstahl	"	398	415	306	403	490	461	130	91	123	117		
Elektrostahl	"	509	404	405	410	430	405	114	100	89	102		
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.													
Rohelsen	1000 t	486	527	399	...	534	...	.	.	.	.
Rohelsen je t Rohstahl	kg	536	580	561	...	580	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	453	430	336	...	456	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	499	473	473	...	495	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	490	448	358	417	473	478	137	115	104	119		
Eisenbahnoberbau	"	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0		
Träger und Formstahl	"	132	110	112	148	163	205	57	49	47	52		
Stabstahl	"	283	276	205	231	304	269	79	65	57	67		
Walzdraht	"	40	29	24	23	6	2	1	1	0	0		
Grobblech	"	35	33	17	15	—	—	—	—	—	—		
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	182	218	141	229	268	150	62	29	39	19		
Kaltgewalztes Blech	"	5	7	9	13	8	7	2	2	2	2		
Weißblech und Weißband	"	75	76	72	73	79	80	23	20	15	22		
Elektroblech	"	20	26	24	24	28	27	9	7	5	7		
Stahlguß	"	19	14	10	4	6	8	2	2	2	2		

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	39	164	120	121	312	87	3 154	2 779	2 696	3 073	3 481	2 722
Manganerze	1 074	982	592	751	815	808	3	0	1	—	1	2
Steinkohlen . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	514	454	358	330	472	...	15	0	72	105	45	...
Schrott	54	71	18	10	7	53	19	18	13	36	42	38
Rohelsen	13	15	14	8	13	15	101	96	89	107	145	104
Ferrolegerungen	3	0	0	1	2	4	644	773	615	780	846	709
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	22	10	3	123	137	195	186	208	149	218	257	212
Eisenbahnoberbau	14	15	15	24	23	29	0	—	0	1	3	0
Träger und Formstahl	129	221	213	191	173	222	111	179	134	182	263	246
Stabstahl	128											
Walzdraht	71	68	63	63	91	88	17	11	2	3	3	0
Bandstahl	39	33	35	28	32	39	13	23	8	4	8	8
Warmbreitband	110	131	131	120	119	159	—	—	—	—	2	0
Blech über 3 mm	562	645	535	515	453	580	52	99	79	73	80	68
Blech unter 3 mm	148											
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	158	115	123	118	129	162	35	38	44	36	39	37
Weißblech	2	6	7	5	5	5	52	66	64	72	72	74
Blech, verzinkt u. verbleit	50											
Gußrohre u. Verb.-Stücke	20	13	18	15	16	16	0	0	0	0	4	4
Gezogener Draht	12	15	16	14	16	17	4	8	4	6	8	7

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. Central Bureau of Statistics, Oslo.

14. Österreich

Bevölkerung: 7 506 000 (Mitte 1979)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	März	April	Mai
Sintererzeugung	1000 t	4 460	5 077	4 997	5 024	5 983	...	.	.	.	.
Verbrauch für Sintererzeugung											
Eisenerze	"	5 030	5 860	5 891	5 462	6 592	...	.	.	.	.
Abbrände	"	147	90	65	16	3	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	352	411	465	532	664	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	335	362	355	330	419	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	3 056	3 318	2 965	3 077	3 702	3 485	809	298	269	298
Stahleisen	"	3 056	3 318	2 965	3 077	3 702	3 485	809	298	269	298
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	1 089	784	123	157	480	...	.	.	.	.
Sinter	"	4 432	5 109	4 989	4 987	5 642	...	.	.	.	.
Schrott	"	49	44	71	63	44	...	.	.	.	.
Koks	"	1 467	1 555	1 361	1 423	1 710	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	4 068	4 477	4 093	4 335	4 917	4 624	1 095	405	367	386
Rohblöcke	"	3 159	3 200	2 526	2 576	2 537	2 216	...	.	.	.
Stranguß	"	866	1 244	1 533	1 723	2 336	2 367	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	43	33	34	36	45	41	...	.	.	.
Oxygenstahl	"	3 290	3 664	3 380	3 592	4 128	3 910	925	343	310	327
Siemens-Martin-Stahl	"	300	279	154	187	162	138	33	12	11	11
Elektrostahl	"	478	534	558	556	627	575	137	50	46	48
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	"	3 061	3 346	3 025	3 114	3 728	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	752	747	739	718	758	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 425	1 544	1 510	1 634	1 738	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	350	345	369	377	353	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 856	3 375	3 221	3 554	3 707	3 551	842	321	294	295
Eisenbahnoberbaustoffe	"	138	141	127	137	161	124	30	11	8,5	9,2
Träger und Formstahl	"	62	57	57	75	59	50	18	3,0	5,5	2,4
Stabstahl	"	444	532	523	510	518	500	102	45	40	36
Walzdraht	"	360	432	374	416	465	497	134	51	43	37
Bandstahl	"	158	207	178	177	179	166	36	11	12	11
Breitflachstahl	"	7	8	7	8	8	8	1,4	0,4	0,7	0,6
Grobblech	"	386	296	316	349	421	476	113	43	43	42
Mittelblech	"	89	108	110	112	126	128	29	12	8,3	10
Feinblech	"	478	503	536	543	451	442	105	41	37	41
Warmgewalzte Coils											
über 3 mm	"	133	170	142	256	282	248	69	30	18	21
unter 3 mm	"	601	921	851	970	1 038	910	205	73	78	84
Halbzug zum Export	"	44	29	28	56	47	41	6,5	2,5	1,1	3,4
Stahlrohre, nahtlos	"	10	8	8	9	11	...	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1000 t	174	221	190	223	238	228	55	20	18	19
Verzinktes Blech	"	64	75	85	104	131	126	30	12	10	1,3
Elektroblech	"	21	36	41	38	47	38	11	4,4	2,8	2,8
Schmiedestücke	"	90	82	89	88	92	83	18	6,7	6,6	5,6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	2 574	2 877	2 611	2 618	3 963	3 336	1	2	0	0,1	0	0
Manganerze	0	0	0	0,5	0,4	2	—	—	—	—	—	2
Steinkohlen	2 583	2 643	2 362	2 280	2 824	...	0	0	0	0	0	...
Koks	969	1 081	964	919	1 174	...	13	60	68	64	12	...
Schrott	34	45	80	115	134	143	52	45	8	7	14	13
Ferrolegerungen	62	71	68	76	88	75	9	8	9	9	10	9
Roheisen	53	107	95	144	110	103	6	4	4	2	3	3
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzug	79	122	184	307	142	139	161	53	4	5	7	8
Warmbreitband	5	17	9	23	9	44	203	332	307	428	504	402
Eisenbahnoberbaustoffe	6	4	4	4	3	5	96	111	81	87	119	85
Form- und Stabstahl	111	159	187	183	178	227	194	178	175	188	210	205
Walzdraht	7	10	10	12	16	14	72	99	84	95	137	176
Bandstahl	22	37	41	52	56	76	79	96	96	82	95	93
Blech, 3 mm und darüber	40	55	77	61	62	...	251	177	209	223	269	...
Blech unter 3 mm	46	68	88	79	63	...	715	759	842	810	...	...
Weißblech	27	31	33	25	26	23	0	—	—	0	2	0
Sonstiges Blech	42	65	70	60	80	...	54	59	85	80	118	...
Radreifen usw.	10	7	5	8	7	9	5	0	0	0	0,1	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	127	122	146	203	151	158	149	149	143	157	188	196
Bandstahl, kaltgewalzt	12	22	24	26	31	...	38	45	51	44	59	...

15. Portugal

Bevölkerung: 9 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 92 082 qkm¹⁾

Einwohner je qkm: 107

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1978			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	277	362	363	371	347	367	90	87	92	78
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	319	427	450	...	...	...	.	.	.	.
Abbrände . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	20	15	14	...	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	19	31	28	...	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	282	327	344	357	353	363	91	87	93	80
Stahlroheisen	"	265	313	330	348	344	353	91	84	92	78
Gießereiroheisen	"	18	14	14	9	9	10	1	2	1	2
HO-Fe-Legierungen	"	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	124	164	178	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	277	356	354	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	32	22	16	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	387	419	463	537	614	649	144	164	161	145
Rohblöcke	"	386	417	463	537	614	649	144	164	161	145
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1	2	0	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	277	327	343	367	364	391	91	90	98	85
Elektrostahl	"	110	92	120	170	250	258	53	74	63	60
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	272	314	326	...	...	...	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	703	749	704	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	168	151	152	...	...	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	434	360	328	...	...	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	360	301	336	411	533	514	136	135	129	132
Eisenbahnerbau	"	—	—	3	3	2	1	—	1	1	—
Träger und Formstahl	"	12	19	18	17	28	15	7	3	11	7
Stabstahl	"	280	223	241	329	414	401	104	103	101	106
Walzdraht	"	60	58	71	85	89	97	25	28	17	19
Bandstahl	"	18	1	3	—	—	—	—	—	—	—
Blech, 3 mm und mehr	"	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	0	—	1	1	26	37	0	26	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	419	524	447	389	620	—	4	0	0,1	—
Manganerze	51	—	143	145	190	—	14	5	4	2
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	0	38	106	65	15	14
Steinkohlen										
Koks	35	47	89	103	95	0	—	—	—	5
Schrott	6	29	95	663	146	2	3	4	9,7	5
Roheisen, Ferrolegierungen	36	33	26	37	48	47	62	64	104	93
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	2	1,8	10	0,7	0,5	0	—	0	12	9
Warmbreitband	84	206	200	232	147	—	—	0	—	1
Eisenbahnerbau	27	16	13	13	4	—	—	—	0,3	0,3
Form- und Stabstahl	105	72	146	99	42	1	45	3	1,1	48
Bandstahl und Röhrenstr.	23	46	73	73	65	1	0	0	0,3	1
Walzdraht	15	22	31	23	16	1	1	1	2,6	12
Blech	191	166	102	212	88	5	0	0	3,5	4
Weißblech	2	5	13	12	17	8	11	12	7,2	4
Stahlrohre und Fittings	29	35	29	32	25	5	7	7	5,2	5
Radreifen, Räder, Achsen	1	2	2	1,7	2	1	1	1	0,1	0,6
Draht- u. Drahterzeugnisse										
Gußrohre	16	16	32	28	17	2	4	0	0,2	0,2
Gußrohre	1	1	3	5	0,9	0	0	0	0,0	0,0

1) Einschließlich Azoren und Madeira.

Quellen: UN-Statistik, ECI2, Genf.

16. Schweden

Bevölkerung: 8 295 000 (Mitte 1979)

Fläche: 449 964 qkm

Einwohner je qkm: 18

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1979		1980	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenschwamm	1000 t	175	187	161	117	...	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	1000 t	11 918	12 318	8 803	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	10 964	11 232	8 186	...	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	97	78	97	...	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	100	93	102	...	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	3 309	2 952	2 330	2 363	2 906	2 435	554	825	834	622
Stahleisen	"	3 282	2 927	2 300	2 269	2 858	2 396	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	27	24	30	94	48	39	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1000 t	205	206	265	198	...	...	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	247	150	170	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	5 051	4 650	3 488	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	44	40	39	...	...	...	.	.	.	.
Koks	"	1 808	1 573	1 173	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 611	5 140	3 968	4 325	4 733	4 237	861	1 362	1 414	1 027
Rohblöcke	"	5 548	5 094	3 938	4 297	4 704	4 208	855	1 354	1 407	1 020
Flüssigstahl für Stahlguß	"	63	45	30	28	30	29	6	8	7	7
Thomasstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	2 436	2 272	1 873	2 117	2 490	2 150	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	"	879	673	413	340	282	206	.	.	.	.
Elektrostahl	"	2 296	2 194	1 682	1 868	1 961	1 881	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	2 857	2 667	...	...	...	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	71	67	...	...	...	...	.	.	.	.
<i>Zus. je t Rohstahl</i>	kg	522	532	...	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 369	3 093	2 384	...	...	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	600	602	601	...	...	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 845	3 530	2 904	2 987	3 042	2 995	656	853	913	818
Eisenbahnoberbau	"	57	66	56	62	52	57	9	15	19	24
Träger u. Formstahl	"	56	90	81	83	88	79	28	51	44	44
Stab- u. Betonstahl	"	1 189	1 011	912	949	970	1 013	212	276	293	262
Hohlbohrerstahl	"	28	22	17	24	23	20	5	6	6	5
Walzdraht	"	220	240	200	172	170	170	27	43	41	42
Röhrenknüppel	"	253	227	206	202	208	204	48	52	50	52
Bandstahl	"	115	120	87	93	83	42	35	39	36	34
Grobblech	"	1 312	1 088	686	648	646	616	138	177	205	186
Mittelblech	"	69	80	64	74	78	81	18	28	29	20
Feinblech	"	546	586	595	680	724	713	136	166	190	149
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	130	173	249	467	452	335	148	170	29	16
Stahlrohre	"	294	277	271	276	301	...	70	82	79	74
Schmiedestücke	"	115	93	83	78	102	...	21	29	29	27
Stahlguß	"	35	26	17	15	15	15	3	4	4	4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	318	190	121	121	33	0	23 081	22 028	18 903	22 258	26 246	20 998
Manganerze	35	40	9	3	14	0	0	3	0	0	—	—
Steinkohlen	1 632	2 018	1 400	1 543	2 119	2 181	34	5,9	30	31	24	4
Koks	1 202	1 106	752	422	622	453	18	7,6	49	96	27	114
Schrott	338	137	33	118	130	76	11	9	75	78	17	16
Rohisen	232	235	89	47	58	74	283	158	256	610	269	180
Ferrolegerungen	186	176	95	138	175	...	67	83	110	168	146	...
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	228	213	156	143	121	146	135	198	281	537	560	424
Eisenbahnoberbau	5	4	2	3	4	4	25	19	21	44	30	37
Form- und Stabstahl	396	341	242	262	298	324	389	357	517	614	623	589
Röhrenknüppel	160	141	115	136	184	139	68	75	84	67	54	51
Walzdraht	106	125	107	107	168	151	69	74	81	95	103	63
Grob- u. Mittelblech	449	106	644	645	889	678	607	703	533	470	474	577
Feinblech	538	1090	167	166	...	...	127	7	79	72	179	...
Weißblech	57	64	53	62	58	66	3	4	5	3	3	4
Verzinktes u. verbl. Blech	140	161	141	137	148	156	19	42	43	33	34	29
Radreifen usw.	2	2	8	5	6	...	1	1	5	4	4	...
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	272	275	219	239	266	273	199	184	212	250	255	229

Quellen: UN-Statistik Genf, Svensk Stålstatistik u. a.

17. Spanien

Bevölkerung: 37 180 000 (Mitte 1979)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 74

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			1981
								2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	
Sintererzeugung	1000 t	8 796	8 240	9 699	9 352	9 398	...	2 443	2 223	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	8 966	7 983	10 396	11 140	10 588	10 046	.	.	.	.
Abbrände	"	85	54	104	123	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	460	307	436	458	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	666	601	785	598	658	637	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	6 842	6 626	6 705	6 253	6 454	6 379	1 724	1 522	1 577	1 534
Stahlisen	"	6 522	6 342	6 410	6 022	6 266	...	1 661	1 510	...	...
Gießereirohisen	"	320	284	296	231	228	...	63	12	...	...
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 621	2 084	2 190	2 109	2 003	1 734	.	.	.	.
Sinter	"	9 249	9 166	9 230	8 752	9 103	9 194	.	.	.	.
Schrott	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Koks	"	3 839	3 465	3 434	3 281	3 381	3 373	.	.	.	.
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	250	262	265	317	359	...	98	66	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	11 242	11 086	11 168	11 510	12 254	12 643	3 415	2 824	3 318	3 235
Rohblöcke	"	10 985	10 897	10 971	11 310	12 068	...	3 356	2 785	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	257	188	198	200	186	...	59	38	...	...
Oxygenstahl	"	6 083	5 911	5 900	5 916	5 969	5 785	1 608	1 489	1 460	1 409
Siemens-Martin-Stahl	"	1 100	929	956	608	655	634	168	153	152	146
Elektrostahl	"	4 058	4 246	4 312	4 986	5 630	6 224	1 639	1 312	1 706	1 680
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	6 225	6 033	6 088	5 811	5 963	5 841	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	554	544	545	512	487	462	.	.	.	.
Schrott	1000 t	6 507	6 579	6 749	7 211	8 000	8 510	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	579	593	604	631	653	673	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	8 699	9 165	9 130	9 395	9 464	9 837	2 753	2 093	2 578	2 609
Eisenbahnoberbau	"	105	71	103	82	82	94	27	21	23	27
Formstahl	"	1 351	1 618	1 443	1 760	1 666	1 709	463	325	460	506
Stab- und Profilstahl	"	2 281	2 526	2 260	2 511	2 731	3 149	878	600	845	867
Röhrenvormaterial	"	181	157	96	219	285	300	96	85	84	105
Walzdraht	"	514	593	836	903	1 000	609	167	112	191	133
Bandstahl und Streifen	"	215	319	253	247	306	312	80	55	86	65
Grobblech über 3 mm	"	2 554	2 373	2 354	2 111	1 922	1 981	598	478	453	470
Feinblech	"	1 486	1 508	1 785	1 562	1 472	1 683	444	417	436	436
Weißblech	"	242	215	311	325	303	391	100	90	118	112
Verzinktes Blech	"	172	263	289	297	295	276	55	76	79	77
Elektroblech	"	43	39	42	33	41	50	13	7	15	12
Stahlrohre, geschweißt	"	585	777	333	744	419	...	62	51	...	...
Stahlrohre, nahtlos	"	219	214	35	241	39	...	14	7	...	...
Stahlguß	"	151	113	110	117	109	113	29	25	29	30
Schmiedestücke	"	102	83	74	69	62	74	17	15	23	21

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	4 495	6 135	6 150	4 899	4 623	5 195	2 962	1 960	2 187	1 467	2 025	1 995
Manganerze	384	437	410	433	370	487	0	0	0	0	0	0
Steinkohlen und Briketts		3 974	4 549	3 946	3 377	4 192		19	14	22	16	15
Koks	444	440	352	184	240	451	2	14	0,5	3	2	3
Schrott	1 925	2 176	2 657	1 993	2 550	2 927	2	1	0	1	0,7	0,2
Roheisen	59	35	54	37	34	44	0	1	1	0	90	98
Ferrolegerungen	23	19	26	24	35	37	83	25	79	57	122	143
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	143	158	1 976	142	51	215	27	15	52	22	36	221
Warmbreitband	299	522	169	292	244	294	0	0	23	12	228	27
Eisenbahnoberbaustoffe	14	117	2	2	1,3	2	0	46	16	9	0,5	11
Form- und Stabstahl	149	103	73	76	58	58	469	1 063	1 425	1 854	2 234	2 658
Walzdraht	64	117	93	97	82	110	1	46	74	104	156	73
Bandstahl, warmgewalzt	59	40	48	70	60	58	7	7	15	5	18	23
Grob-, Mittel- u. Feinblech	290	218	191	303	182	180	153	231	650	476	978	621
Weißblech	116	100	65	74	41	45	—	1	3	1	16	90
Sonstiges Blech	60	36	42	41	66	36	60	53	60	105	165	95
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	49	76	94	47	34	30	131	128	167	180	406	361
Rollendes Eisenbahnzeug	8	2	0	0	0	0	2	2	3	3	3	17

18. Türkei

Bevölkerung: 44 000 000 (Mitte 1979)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 56

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Roh Eisenerzeugung	1000 t	997	1 249	1 044	1 317	1 337	1 214	1 361	1 213	1 745	2 240
Stahleisen	"	896	1 147	921	1 212	1 191	765	...	...	...	...
Gießereiroh Eisen	"	100	102	89	106	145	449	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 235	1 557	1 354	1 590	1 703	1 972	1 902	2 172	2 396	2 403
Rohblöcke	"	...	1 554	1 350	1 586	1 698	1 909	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	...	3	4	4	5	3	...	...	...	...
Oxygenstahl	"	...	808	572	816	832	205	800	598	582	...
Siemens-Martin-Stahl	"	...	634	591	643	625	1 183	601	1 041	1 311	...
Elektrostahl	"	...	115	191	131	246	580	500	533	504	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	627	745	701	837	861	557	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaustoffe	"	12	17	7	6	7	10	...	...	...	...
Träger und Formstahl	"	71	77	66	68	108	—	...	...	...	...
Stabstahl	"	251	271	218	332	240	144	...	...	...	...
Walzdraht	"	122	84	155	46	100	300	...	...	...	...
Bandstahl	"	...	67	58	106	133	43	...	...	...	...
Grobblech über 3 mm	"	127	185	105	177	159	40	...	...	...	...
Feinblech	"	44	94	94	102	114	20	...	...	...	...
Übrige Walzerzeugnisse	1000 t	161	173	143	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	"	52	110	62	74	91	87	...	...	...	...
Weißblech	"	54	78	62	90	57	18	...	...	...	...
Stahlguß	"	2,5	8	4	4	7	—	...	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr						
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979		
Eisenerze	325	234	413	667	173	733	—	—	—	—	—	—		
Manganerze	—	5	3	1	2	2	—	—	0,0	14	—	8		
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Koks	—	—	20	28	8	44	—	—	—	—	—	—		
Schrott	—	85	236	300	323	362	—	—	—	—	—	—		
Roh Eisen	—	109	269	15	5	1	—	—	—	11	20	18		
Ferrolegerungen	4	26	652	32	29	16	...	6,4	0,2	8,0	26	32		
Walzstahlerzeugnisse														
Rohblöcke und Halbzeug	356	738	761	1 151	544	225	—	—	0,0	—	—	—		
Eisenbahnoberbaustoffe	78	18	7	36	0	4	—	—	—	—	—	—		
Stab- und Formstahl	420	350	196	340	178	81	0,9	0,1	0,4	0,2	0	0		
Walzdraht	62	154	45	123	84	50	—	—	0,0	—	0,0	—		
Bandstahl	9,6	5	6	6	4	3	0,6	0,2	0,2	0,2	0,0	0		
Blech über 3 mm	49	69	62	90	240	43	—	—	—	—	0,0	0		
Blech unter 3 mm	309	191	292	496	19	111	0,1	—	—	—	—	—		
Weißblech	22	19	7	27	7	3	—	—	—	—	—	—		
Verzinktes Blech unter 3 mm	24	107	114	30	17	20	26,8	13,9	23,0	9,3	2	6		
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	5,7	...	5	...	...	...	—	—	0,0	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	—	10	0,1	4	—	—	—	0,0	0,1	0,4	—	—		
Gußrohre und Verb.-Stücke	11	9	3	5	1	2	—	0,4	0,0	—	—	0		
Gezogener Draht	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. IISI.

19. Jugoslawien

Bevölkerung: 22 160 000 (Mitte 1979)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 87

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 720	2 630	2 649	2 012	3 362	3 402	862	861	830	849
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	2 857	2 883	2 871	3 071	3 761	...	...	...	...	...
Abbrände	"	183	185	101	45	48	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	103	86	106	138	158	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	233	246	270	252	281	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	2 001	1 919	1 938	2 081	2 360	2 425	632	620	582	610
Stahleisen	"	1 788	1 683	1 717	1 866	2 129	2 181	571	549	518	549
Gießereiroheisen	"	213	236	221	215	231	244	61	71	64	61
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	196	201	192	220	250	243	56	68	63	55
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze ¹⁾	1000 t	563	511	985	1 045	1 077	...	...	...	...	...
Sinter	"	2 496	2 459	2 664	2 879	3 363	...	...	...	...	...
Schrott	"	84	95	87	110	143	...	...	...	...	...
Koks	"	1 052	1 017	1 204	1 307	1 483	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 916	2 750	3 184	3 451	3 537	3 634	946	909	869	912
Rohblöcke	"	2 864	2 695	3 137	3 390	3 473	3 568	928	891	855	896
Flüssigstahl für Stahlguß	"	52	55	47	61	64	66	18	18	14	16
Oxygenstahl	"	321	269	724	1 048	1 071	1 149	310	281	274	284
Elektrostahl	"	807	829	873	909	990	1 026	267	256	248	256
Siemens-Martin-Stahl	"	1 788	1 651	1 587	1 494	1 476	1 459	369	372	347	372
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	1 652	1 603	1 746	2 002	2 123	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	567	533	549	579	601	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	1 624	1 490	1 656	1 930	1 918	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	557	542	520	553	543	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 428	2 239	2 917	3 268	3 391	3 248	806	810	814	819
Eisenbahnoberbaustoffe	"	114	93	100	95	125	100	24	30	23	23
Formstahl	"	123	142	127	141	128	165	45	31	43	46
Stabstahl	"	829	872	1 119	1 335	1 394	1 269	317	316	305	331
Röhrenvormaterial	"	43	41	34	36	38	44	10	15	10	9
Walzdraht	"	336	287	384	423	474	483	113	125	124	122
Bandstahl	"	453	361	642	671	695	678	183	170	174	151
Grob- und Mittelblech	"	515	431	500	561	533	506	113	123	134	136
Feinblech	"	15	12	11	6	4	3	1	—	1	1
Verzinktes Blech und Band	1000 t	2	6	36	39	59	50	6	10	19	15
Elektroblech	"	5	8	15	24	30	32	9	8	7	8
Stahlguß	"	63	63	65	67	70	73	19	20	15	19
Schmiedestücke	"	45	35	37	40	46	49	12	13	11	13
Stahlrohre, geschweißt	"	295	295	299	407	445	427	127	107	97	97
Stahlrohre, nahtlos	"	133	120	103	117	124	130	33	32	33	32
Kaltgewalztes Band	"	50	47	81	87	140	174	46	48	43	37
Gezogener Draht	"	230	222	238	304	350	393	93	98	94	108

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	598	482	516	547	1 060	1 640	30	—	0	16	0	0
Manganerze	77	84	128	77	116	102	5	2	3	—	1	—
Steinkohlen			2 604	1 673	3 536	...						
Koks einschließlich Koksgrus	497	169	174	95	19	...	0	113	71	143	308	...
Schrott	346	342	409	402	265	396	22	20	42	79	47	45
Roheisen	108	142	19	85	102	49	108	51	75	23	62	51
Ferro-Mangan	2	1	0	0	0	1	4	5	21	30	22	8
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	873	602	990	1 044	1 046	995	9	40	11	17	24	21
Eisenbahnoberbaustoffe	17	5	8	8	60	28	45	29	33	29	33	14
Formstahl	59	31	53	65	48	27	1	5	1	1	1	10
Stabstahl	341	157	99	172	115	118	65	118	82	74	82	58
Walzdraht	116	109	32	42	41	76	1	2	1	12	50	26
Bandstahl	138	84	103	90	105	130	2	10	6	3	5	9
Blech	477	347	391	365	373	382	50	49	15	28	36	9
Weißblech u. überz. Elech	69	65	88	77	75	90	—	—	0	0	0	—
Stahlrohre	103	118	143	88	114	70	132	199	122	156	91	85
Radreifen, Räder, Achsen	24	15	9	8	9	11	17	18	7	12	9	11
Gußrohre	1	1	1	0	0	0	35	36	14	28	11	32
Guß- u. Schmiedestücke	1	0	0	0	2	2	11	5	7	4	4	4
Gezogener Draht	77	46	45	30	36	44	1	2	0	0	1	6

1) Ab 1977 einschließlich Röstlerze in Elektroöfen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland
20. Polen

119

Bevölkerung: 35 225 000 (Mitte 1979)

Fläche: 312 677 qkm

Einwohner je qkm: 113

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	9 929	10 611	13 820	18 318	17 970	17 714	4 501	4 634	4 335	4 244
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	...	7 705	10 567	13 032	13 014	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	...	876	1 335	782	967	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	...	717	981	1 177	1 192	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	7 752	8 038	9 651	11 235	11 104	11 510	2 894	2 987	2 808	2 821
Stahleisen	"	6 638	6 934	8 564	10 104	10 070	10 357	2 635	2 711	2 512	2 499
Gießereirohisen	"	966	978	953	1 005	896	1 021	224	245	261	291
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	"	148	124	134	126	138	132	35	31	35	31
Elektro-Ferrolegerungen	"	166	164	174	169	176	171	44	44	44	39
Verbrauch für Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	...	3 964	4 122	4 442	4 295	...	...	...	...	...
Sinter	"	...	10 133	13 297	16 067	16 000	...	...	...	...	...
Schrott	"	...	71	45	41	30	...	...	...	...	...
Koks	"	...	5 155	5 988	6 955	6 786	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	15 004	15 640	17 841	19 251	19 218	19 484	4 921	5 119	4 778	4 666
Rohblöcke	"	14 052	14 647	16 706	18 020	18 538	18 819	4 745	4 943	4 625	4 506
Flüssigstahl für Stahlguß	"	952	993	1 135	1 230	680	664	176	176	153	159
Oxygenstahl	"	3 356	3 369	5 256	7 084	7 515	7 649	1 920	1 992	1 844	1 893
SM-Stahl	"	9 992	10 014	10 045	9 535	9 053	9 102	2 305	2 374	2 256	2 167
Elektrostahl	"	1 656	2 257	2 540	2 631	2 645	2 733	696	753	678	606
Verbrauch für Rohstahlerz.											
Roheisen	1000 t	...	8 116	9 727	11 185	11 063	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	...	519	549	537	576	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	...	9 061	9 903	11 181	10 357	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	...	579	559	537	539	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	10 596	10 938	11 143	12 012	12 504	12 795	3 241	3 390	3 195	2 969
Eisenbahnoberbau	"	443	442	427	421	635	754	189	200	181	184
Formstahl	"	1 025	1 154	1 179	1 810	2 116	2 278	575	604	604	495
Stabstahl	"	2 398	2 383	2 378	2 567	2 504	2 510	646	660	598	606
Walzdraht	"	1 275	1 327	1 380	1 409	1 399	1 391	350	367	355	319
Röhrenvormaterial	"	367	446	419	323	346	374	103	89	88	94
Bandstahl	"	1 067	1 091	1 129	1 110	1 146	1 122	291	305	278	248
Grobblech	"	2 296	2 241	2 357	2 481	2 396	2 264	570	626	554	514
Mittelblech	"	885	904	872	885	912	971	234	227	258	252
Feinblech	"	840	950	1 002	1 006	1 032	1 131	283	312	279	257
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	391	475	629	1 466	989	672	159	203	140	170
Rollendes Eisenbahnzeug	"	143	134	122	120	114	123	34	31	32	26
Stahlrohre, nahtlos	"	505	491	520	518	508	498	131	132	131	104
Stahlrohre, geschweißt	"	623	627	649	634	634	626	151	156	163	156
Blech, kaltgewalzt	"	1 010	1 196	1 258	1 263	1 259	1 343	372	395	394	182
Bandstahl, kaltgewalzt	"	225	245	253	250	262	311	74	78	77	82
Weißblech	"	142	136	127	137	135	132	36	36	31	29
Verzinktes Blech	"	149	220	340	352	343	358	90	94	85	89
Elektroblech	"	154	143	148	...	50	52	13	13	13	13
Draht, gezogen	"	579	619	612	577	587	580	151	146	144	139
Schmiedestücke	"	606	...	...	...	659	609	163	158	142	146
Stahlguß	"	356	355	363	368	356	351	93	98	79	81

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	15 829	16 943	17 179	18 872	20 133	—	—	—	—	—
Mangenerze	548	705	657	747	969	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	3 010	2 718	2 067	1 955	...
Schrott	47	34	9	7	227	92	1	—	—	—
Roheisen und Ferrolegerungen	1 864	1 803	1 817	2 455	1 445	0	—	4	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	528	83	31	17	12	179	539	706	380	91
Eisenbahnoberbaumaterial	184	145	119	38	9	83	72	8	36	133
Form- und Stabstahl	1 220	768	548	411	325	377	272	368	701	877
Bandstahl	62	76	89	96	61	183	171	139	147	166
Walzdraht	205	189	161	180	122	162	168	169	209	174
Blech	928	677	725	804	823	473	442	411	408	368
Stahlrohre	368	360	298	305	253	57	75	61	40	46
Sonstige Walzzeugnisse	70	10	18	5	9	10	4	2	6	14

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

21. Tschechoslowakei

Bevölkerung: 15 250 000 (Mitte 1979)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 119

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	14 291	14 733	14 956	15 678	15 227	15 525	3 591	4 203	3 907	3 824
Rohisenerzeugung	1000 t	9 290	9 475	9 715	9 944	9 530	9 819	2 401	2 407	2 477	2 534
Stahleisen	"	8 840	8 994	9 229	9 469	...	...	.	.	.	.
Gießerei-Rohis Eisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen und Hochofen-FeMn . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	"	132	136	175	177	175	173	41	43	43	45
Rohstahlerzeugung	1000 t	14 423	14 693	15 054	15 294	14 817	14 925	3 787	3 730	3 777	3 630
Rohblöcke	"	13 685	13 936	14 279	14 514	...	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	738	757	775	780	...	...	.	.	.	.
Thomas-Stahl	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	8 969	9 102	9 087	9 269	9 313	9 172	2 299	2 274	2 283	2 317
Eisenbahn-Oberbau	"	177	156	194	200	197	198	56	55	49	37
Träger und Formstahl	"	1 707	1 730	1 779	1 727	1 773	1 751	440	429	445	437
Stabstahl	"	1 659	1 695	1 759	1 732	1 813	1 807	460	446	426	475
Walzdraht	"	838	933	867	979	960	941	227	237	257	220
Röhrenvormaterial ¹⁾	"	615	590	660	680	650	660	160	150	180	170
Bandstahl	"	969	985	856	882	826	826	204	221	208	194
Blech über 3 mm	"	1 811	1 786	1 786	1 809	1 811	1 763	479	407	431	446
Blech unter 3 mm	"	1 193	1 227	1 186	1 260	1 283	1 226	273	329	287	338
Sonstige Erzeugnisse	1000 t	29	78	80	80	72	74	21	17	15	22
Halbzeug zum Verkauf	"	518	708	890	902	880	931	208	220	238	315
Stahlrohre, nahtlos	"	952	947	958	938	958	963	243	249	238	233
Stahlrohre, geschweißt	"	501	517	525	572	578	580	152	148	136	144
Weißblech	"	84	86	92	102	109	105	20	31	28	25
Verzinktes Blech	"	274	282	290	291	283	282	73	74	70	65
Elektroblech	"	154	143	148	145	142	145	33	36	39	36
Draht	"	539	515	518	544	568	535	141	131	128	135
Schmiedestücke	"	548	550	550	560	570	582	150	149	133	149
Stahlguß	"	349	338	359	361	363	367	97	94	84	92

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	73	23	55	36	—	...	2 092	1 962	1 847	1 833	1 740	...
Braunkohlen und Bricketts . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohisen	1 015	858	912	919	731	809	21	22	28	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke und Halbzeug	111	323	86	98	152	36	338	402	464	558	484	408
Eisenbahnoberbau	10	10	5	8	5	5	15	20	17	18	16	22
Form- und Stabstahl	124	134	163	173	97	120	831	781	870	787	881	903
Walzdraht	8	4	3	1	0	0	344	342	269	351	312	331
Bandstahl	12	11	11	18	18	23	287	240	235	225	213	223
Blech	203	...	135	189	124	136	894	961	935	986	918	896
Stahlrohre	72	291	99	150	205	16	486	480	495	524	529	525
Rollendes Eisenbahnzeug	4	4	—	1	0	—	21	29	22	20	19	20

¹⁾ Geschätzt.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

22. Rumänien

Bevölkerung: 22 070 000 (Mitte 1979)

Fläche: 237 500 qkm

Einwohner je qkm: 93

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	9 922	10 344	10 217	11 156	12 578	12 701	3 291	3 263	3 115	3 032
Roheisenerzeugung	1000 t	6 602	7 416	7 784	8 155	8 879	9 012	2 284	2 304	2 230	2 194
Stahleisen	"	6 182	6 962	7 281	7 586	8 405	8 487	2 163	2 193	2 102	2 029
Gießereirohisen	"	420	453	503	569	474	526	121	112	128	166
Verbrauch f. d. Roheisenerzeugung	1000 t										
Eisenerze . . . . .	"	...	...	...	...	...	...
Sinter . . . . .	"	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	"	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	"	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	9 549	10 733	11 457	11 779	12 909	13 175	3 330	3 383	3 247	3 215
SM-Stahl	"	4 768	4 798	4 895	4 786	4 918	4 832	1 193	1 231	1 227	1 180
Elektrostahl	"	1 213	1 483	1 709	1 858	2 255	2 600	638	642	645	674
Oxygenstahl	"	3 568	4 452	4 853	5 136	5 735	5 743	1 499	1 510	1 375	1 360
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung	1000 t										
Roheisen . . . . .	"	...	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	6 460	6 743	7 584	8 252	8 461	8 942	2 303	2 316	2 258	2 061
Eisenbahnoberbau	"	82	84	75	72	80	87	22	23	19	22
Träger und Formstahl	"	259	281	273	317	337	371	87	81	90	114
Stabstahl	"	1 722	1 926	2 098	2 213	2 285	2 501	607	625	642	625
Walzdraht	"	526	578	579	627	745	764	193	198	200	173
Röhrenknüppel	"	493	475	541	621	657	828	209	230	198	191
Bandstahl	"	73	63	71	67	45	49	25	7	8	8
Blech über 4 mm	"	1 888	2 010	2 190	2 321	2 320	2 429	601	638	680	510
Blech unter 4 mm	"	1 417	1 326	1 757	2 014	1 992	1 913	559	514	421	418
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	312	523	765	667	986	348	82	88	88	89
Stahlrohre, geschweißt	"	466	542	629	683	753	721	203	192	173	153
Stahlrohre, nahtlos	"	685	672	691	736	747	743	199	186	175	184
Blech kaltgewalzt	"	474	416	506	518	552	583	166	155	140	122
Band kaltgewalzt	"	111	142	222	230	217	187	60	55	31	41
Weißeblech	"	2	2	2	2	2	2	0	0	1	1
Verzinktes Blech	"	97	127	158	193	186	165	48	49	28	40
Elektroblech	"	7	5	4	42	64	59	17	17	15	10
Draht gezogen	"	556	610	618	605	696	719	186	183	183	167
Schmiedestücke	"	621	695	711	770	839	870	216	216	216	221
Rollendes Eisenbahnzeug	"	37	37	40	39	35	29	9	5	8	7
Gußstücke	"	277	298	317	327	337	357	87	90	90	90

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	11 740	12 402	13 373	14 974	15 982	—	—	—	—	—
Manganerze	40	95	109	113	216	—	—	—	—	—
Schrott	—	—	8	10	56	—	—	—	—	—
Rohisen	560	646	513	561	633	159	—	—	—	2
Ferrolegerungen	223	160	158	164	140	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	823	493	556	596	201	832	651	641	541	34
Warmbreitband	173	173	265	298	12	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	98	80	70	61	50	—	—	—	—	—
Formstahl	111	144	305	197	157	24	32	12	60	84
Stabstahl	142	137	281	205	194	162	177	256	144	277
Walzdraht	363	297	268	144	170	72	40	56	91	283
Bandstahl	39	43	85	37	28	—	—	—	—	—
Blech 3 mm und mehr	143	78	94	51	74	435	471	598	466	629
Blech unter 3 mm	99	103	168	155	134	76	85	108	62	41
Weißeblech	30	25	115	56	53	6	15	51	47	38
Stahlrohre	101	126	122	102	131	353	336	401	390	433

Quellen: UN-Statistik, BCE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

23. Ungarn

Bevölkerung: 10 710 000 (Mitte 1980)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 115

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	4 429	4 395	4 481	4 677	4 680	4 344	1 228	1 224	886	1 006
Roheisenerzeugung	1000 t	2 219	2 221	2 286	2 330	2 385	2 214	601	613	474	527
Stahleisen	"	2 142	2 111	2 175	2 252	2 262	2 094	572	583	449	491
(Gießereirohisen ¹⁾)	"	77	110	112	78	123	120	28	30	25	36
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	17	7	33	20	42	...	.	.	.	.
Sinter	"	4 437	4 393	4 492	4 670	4 686	...	.	.	.	.
Schrott	"	145	174	184	159	206	...	.	.	.	.
Koks	"	1 504	1 489	1 546	1 617	1 627	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	3 671	3 652	3 723	3 877	3 909	3 767	982	979	898	908
SM-Stahl	"	3 336	3 314	3 387	3 534	3 568	3 421	895	892	815	820
Elektrostahl	"	336	338	336	343	340	342	88	87	83	84
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	2 263	2 244	2 307	2 395	2 471	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	616	614	620	618	632	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 780	1 778	1 817	1 937	1 928	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	485	487	488	469	493	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 741	2 943	3 155	3 267	3 324	3 142	808	810	772	731
Eisenbahnoberbaustoffe	"	73	74	73	79	69	72	22	17	13	20
Träger und Formstahl	"	421	420	427	438	484	417	106	114	101	96
Stabstahl	"	717	799	857	932	874	912	245	229	242	196
Walzdraht	"	229	328	367	392	465	402	113	122	86	81
Röhrenknüppel	"	66	83	77	78	84	72	22	17	20	14
Bandstahl	"	15	13	15	14	11	15	2	3	5	5
Blech über 3 mm	"	661	673	723	736	757	647	161	169	153	164
Blech unter 3 mm	"	559	553	616	598	580	583	137	139	152	155
Sonstige Walzerzeugnisse	1000 t	21	20	18	16	19	22	5	5	5	7
Weißblech	"	9	8	9	10	8	10	3	2	3	3
Verzinktes Blech	"	11	9	7	9	9	8	2	2	2	2
Halbzeug zum Verkauf	"	197	138	184	173	151	161	36	43	39	44
Gußstücke	"	56	60	60	55	54	54	14	14	13	14
Schmiedestücke	"	151	136	137	143	160	139	37	37	33	33
Stahlrohre	"	299	297	302	305	299	275	71	69	64	71

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Koks	1 458	1 367	1 227	1 288	1 521	30	22	29	23	—
Eisenerze	4 234	4 281	4 200	4 045	3 286	—	—	—	—	—
Manganerze	15	15	15	16	16	14	38	50	57	38
Schrott	9	2	3	6	4	37	71	42	37	31
Roheisen	289	228	253	226	257	136	116	48	16	2
Ferrolegerungen	65	59	71	76	88	1	1	1	2	2
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	305	561	560	540	442	40	28	4	8	12
Warmbreitband	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	5	4	3	2	3	2	3	—	—	0
Formstahl	30	156	147	201	120	272	666	595	707	628
Stabstahl	126	155	121	99	89	348	176	159	197	143
Walzdraht	130	155	121	99	89	105	54	22	19	35
Bandstahl	12	13	15	12	10	26	24	22	19	35
Blech 3 mm und mehr	277	308	322	282	295	189	343	257	385	312
Blech unter 3 mm	54	67	90	71	71	166	68	80	74	69
Stahlrohre	67	85	92	71	71	69	68	80	74	69
Weißblech	63	46	48	45	45	—	—	0	—	—

¹⁾ Einschließlich Hochofen-Fe-Legierungen. Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

24. Bulgarien

Bevölkerung: 8 810 000 (Mitte 1978)

Fläche: 110 912 qkm

Einwohner je qkm: 79

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Roh eisenerzeugung	1000 t	1 509	1 558	1 614	1 493	1 452	1 539	370	405	389	375
Stahleisen	"	1 506	1 553	1 610	1 489	1 451	1 537	369	404	388	375
Gießereiroh Eisen	"	3	5	4	4	1	2	1	1	1	0
Ferrolegerungen	"	51	55	50	46	50	54	11	14	13	16
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 265	2 460	2 589	2 469	2 483	2 567	613	631	676	647
Oxygenstahl	"	1 267	1 413	1 481	1 345	1 371	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	516	491	488	495	481	...	.	.	.	.
Elektrostahl	"	482	556	620	629	631	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 237	2 446	2 652	2 824	2 944	...	726	689	760	...
Formstahl	"	377	401	430	427	454	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	175	180	171	214	225	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	372	429	463	457	489	...	.	.	.	.
Blech über 3 mm	"	1 313	1 436	1 588	1 726	1 776	...	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	"										
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	1000 t	186	181	191	225	242	.	.	.	.	.

25. Sowjetunion (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Eisenerz	—	—	—	—	—	38 400	41 400	43 300	43 626	43 126
Manganerz	—	—	—	—	—	1 314	1 298	1 482	1 411	1 342
Steinkohle	9 700	10 000	9 700	9 818	...	24 400	24 400	26 000	25 951	...
Koks	612	666	677	919	...	4 548	4 777	4 633	4 208	...
Schrott	—	—	—	—	—	1 600	1 842	1 465	1 139	1 837
Roh Eisen	158	333	139	135	229	5 100	5 208	4 910	4 729	4 527
Ferrolegerungen	18	19	30	40	33	414	435	422	417	418
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	—	—	—	—	...	1 148	1 073	1 080	2 170	...
Eisenbahnoberbau	—	—	—	—	...	403	338	388	371	...
Form- und Stabstahl	966	1 175	2 666	1 978	4 445	1 704	1 692	1 658	1 542	6 735
Walzdraht	0	—	—	—		487	565	535	418	
Bandstahl, kaltgewalzt	63	—	—	183	242	—	—	—	9	8
Blech, nicht überzogen	1 218	1 556	2 224	1 814	...	3 004	2 820	2 717	2 821	...
Weißblech	92	89	91	123	104	94	91	59	61	68
Verzinktes Blech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Andere Walzzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohre	1 500	2 000	2 180	2 723	2 985	352	324	302	320	594
Schmiedestücke	.	.	.	.	.	1	—	—	—	...
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	...	49	36	44	52	...

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

25. Sowjetunion

Bevölkerung: 264 000 000 (1979)

Fläche: 22 402 200 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980			
								4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	172213	179152	184649	194365	204569	201439	50 815	51 462	52 127	50 588
Roheisenerzeugung	1000 t	99 868	102968	105374	107388	110702	108998	27 072	27 429	27 308	...
Stahleisen	"	90 107	93 803	96 560	98 692	102496	...	...	...	...	...
Gießerei-Roheisen	"	8 709	8 156	7 800	7 800	7 500	...	...	...	...	...
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	"	992	1 009	1 014	876	706	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	11 056	12 570	...	...	...	...	...	...	...	...
Eisenerze je t Roheisen	t	0,111	0,122	...	...	...	...	...	...	...	...
Manganerze	1000 t	3 966	3 762	...	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	1000 t	166165	170216	...	...	...	...	...	...	...	...
Sinter je t Roheisen	t	1,664	1,653	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	2 503	2 639	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen	t	0,025	0,026	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	1000 t	54 868	56 231	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen	t	0,549	0,546	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	136206	141325	144805	146655	151436	149087	37 341	38 114	37 746	36 051
Rohblöcke	"	127248	132278	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	"	8 958	9 047	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	"	30 868	34 798	...	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	90 717	91 481	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	13 542	13 971	...	...	...	...	...	...	...	...
Bessemerstahl	"	1 079	1 075	...	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Rohstahlerz.											
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	52 769	52 946	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t SM-Stahl	t	0,532	0,579	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl	1000 t	44 359	44 359	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t SM-Stahl	t	0,439	0,435	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	98 822	103328	106364	107361	110565	108484	27 191	28 069	27 400	...
Eisenbahnoberbau	"	3 703	3 816	3 945	3 943	4 143	3 971	1 046	1 116	1 059	971
Form- und Stabstahl	"	36 814	37 680	38 084	38 697	39 842	38 716	9 738	10 018	9 813	9 244
Walzdraht	"	8 073	8 288	8 348	8 349	8 231	7 989	2 019	2 022	2 029	2 004
Röhrenvormaterial	"	5 394	5 624	5 872	5 845	6 071	6 040	1 482	1 562	1 511	1 463
Bandstahl	"	9 337	10 072	10 603	10 714	11 109	11 475	2 784	2 866	2 677	2 680
Blech über 3 mm	"	17 653	19 279	20 357	20 604	21 780	21 098	5 345	5 506	5 353	...
Blech unter 3 mm	"	17 848	18 574	19 155	19 209	19 389	19 195	4 777	4 979	4 958	...
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	779	912	745	631	671	633	194	195	168	...
Stahlrohre, geschweißt	"	8 735	9 499	10 067	10 116	10 498	10 985	2 821	2 794	2 764	2 742
Stahlrohre, nahtlos	"	6 224	6 464	6 738	6 901	7 053	7 200	1 814	1 836	1 789	1 764
Kaltgewalztes Blech	"	6 492	6 809	6 943	7 054	7 017	7 019	1 718	1 780	1 766	1 663
Weißblech	"	613	613	...	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech	"	638	630	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech	"	1 111	1 124	1 151	1 154	1 173	1 152	302	297	288	296
Draht, gezogen	"	3 724	3 818	...	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	1 207	1 229	1 282	1 286	1 311	1 340	328	354	341	327
Rollendes Eisenbahnzeug	"	1 059	1 124	1 190	1 118	1 125	1 068	272	284	266	271

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

26. Indien

Bevölkerung: 650 980 000 (Mitte 1979)

Fläche: 3 287 590 qkm

Einwohner je qkm: 198

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Roh Eisenerzeugung . . .	1000 t	6 901	6 672	7 077	7 344	7 223	8 353	9 776	9 785	9 269	8 767
Stahlisen	"	4 793	4 695	5 682	.	.	5 573	6 500	.	.	.
Gießereierhisen	"	2 108	1 977	1 395	.	.	2 780	3 276	.	.	.
Sonstige Ferrolegierung. Roh Eisen u. Ferroleg.	"	318	309	255	168	202	197	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 275	6 175	6 856	6 915	7 069	7 991	9 545	10 009	10 099	10 126
SM-Stahl	"	5 208	5 220	5 154	5 202	5 002	5 689	6 234	6 398	6 048	5 670
Elektrostahl	"	235	311	730	732	1 044	984	1 268	1 392	1 960	1 823
Oxygenstahl	"	832	644	972	981	1 023	1 318	2 043	2 219	2 092	2 450
Bessenerstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	183
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 923	3 808	4 281	4 248	4 398	4 757	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau- stoffe	"	453	406	422	345	315	274	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	880	791	878	720	705	880	.	.	.	.
Stabstahl	"	1 573	1 469	1 822	2 011	2 080	2 181	.	.	.	.
Bandstahl u. Streifen	"	448	438	467	496	522	629	.	.	.	.
Grob- u. Mittelblech	"	271	268	306	302	316	383	.	.	.	.
Feinblech	"	298	436	386	374	460	410	.	.	.	.
Weißblech	"	133	98	120	100	84	101	.	.	.	.
Verzinktes Blech	"	190	154	155	166	133	94	.	.	.	.
Achsen, Räder, Rad- reifen	1000 t	38	29	30	29	25	36	.	.	.	.
Draht u. Drahterzeug.	"	136	216	231	.	.	241	.	.	.	.

Außenhandel*)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze . . . . .	.	.	0,2	0,2	...	...	16 547	21 189	19 914	20 596	...	...
Manganerze . . . . .	.	.	6,8	5,3	...	...	1 160	1 636	1 047	832	...	...
Schrott	6,6	7,4	18,4	8,0	24,7	10,5	420,4	260,9	146,0	78,5	111,7	103,5
Roh Eisen	0,4	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	505,9	502,1	203,7	417,0	441,6	143,1
Ferro-Legierungen	1,9	1,0	7,4	1,6	0,4	1,1	127,0	98,6	22,0	77,2	31,4	34,9
Walzstahlerzeugnisse												
Eisenhalbzeug	11,3	25,3	110,8	79,6	28,2	15,7	57,4	58,2	0,4	11,1	8,1	22,1
Schiene u. Laschen Schwellen u. Befest- Teile	0,7	0,7	0,1	0,0	4,6	5,2	169,3	85,0	96,3	12,1	28,8	0,5
Träger u. Formstahl	6,7	8,2	27,2	60,2	41,0	104,2	150,1	231,9	99,6	49,0	6,2	4,6
Stabstahl	24,6	25,1	41,9	21,1	21,7	40,8	288,4	124,2	13,9	20,7	29,8	42,5
Walzdraht	9,3	5,8	28,3	21,9	20,0	24,1	20,3	10,9	0,3	1,8	0,3	1,7
Bandstahl u. Röhren- streifen	9,3	17,6	82,5	33,3	36,5	24,6	0,0	0,2	—	0,0	0,0	0,0
Grob- u. Mittelblech	55,1	113,1	270,5	235,6	188,9	255,3	0,3	0,2	0,3	0,0	0,7	0,8
Feinblech	157,5	266,6	393,8	418,6	381,7	349,2	2,3	2,5	0,4	3,2	2,0	0,1
Weißblech	42,7	49,0	64,2	46,5	62,0	48,1	0,1	0,1	—	0,0	0,0	—
Verzinktes Blech	10,7	39,8	40,9	13,1	.	14,0	—	—	—	3,0	—	3,7
Sonstiges Blech	33,0	.	.	.	.	.	—	—	—	—	.	0,0
Elektro-Blech . . . . .	.	.	.	.	.	.	—	—	—	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.- Stücke	25,0	33,3	33,4	33,8	...	57,7	108,1	62,3	59,4	57,0	...	111,6
Draht u. Drahterzeug- nisse	4,0	4,4	13,7	4,7	3,8	8,0	0,9	0,8	1,0	0,4	0,2	1,5
Gußrohre u. Verbindungs- Stücke	1,5	.	0,2	0,8	...	2,2	17,5	.	14,0	20,7	...	28,1

*) Jahre enden am 31. März des folgenden Jahres.

Quellen: UN-Statistik, IISI-Brüssel.

27. Japan

Bevölkerung: 115 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 372 313 qkm

Einwohner je qkm: 311

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
							Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Sintererzeugung	1000 t	118 552	117 960	101 332	105 685	110 166	24 806	8 558	7 542	8 706
Roheisenerzeugung	"	86 576	85 886	78 589	83 825	87 041	19 708	6 861	6 130	6 717
Stahlisen	"	85 051	84 654	77 603	82 831	85 762	19 423	6 760	6 058	6 605
Gießereirohisen	"	1 525	1 232	986	994	1 278	285	101	71	113
Ferrolegierungen	"	2 008	1 808	1 513	1 901	1 866	454	166	141	147
Rohstahlerzeugung	"	107 399	102 405	102 105	111 748	111 395	24 453	8 314	7 785	8 354
Rohblöcke	"	106 355	101 381	101 057	110 618	110 172	24 160	8 219	7 687	8 254
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 044	1 024	1 048	1 130	1 224	293	95	98	100
Oxygen-Stahl	"	86 891	82 429	79 749	85 370	84 150	18 409	6 358	5 785	6 266
SM-Stahl	"	487	378	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	20 022	19 598	22 356	26 378	27 245	6 044	1 957	2 000	2 088
Walzstahlerzeugung¹⁾	1000 t	92 927	89 823	91 209	101 501	101 656	22 450	7 562	7 230	7 657
aus Edelstahl	"	9 855	10 304	11 669	12 522	12 872	3 213	1 084	1 010	1 119
aus gewöhnlichem Stahl	"	83 042	79 519	79 540	88 979	88 784	19 237	6 478	6 220	6 538
Eisenbahnoberbau	"	377	590	640	548	503	107	41	34	32
Formstahl ²⁾	"	6 634	5 688	6 041	7 301	7 330	2 419	812	795	812
Stabstahl ³⁾	"	17 805	17 142	18 569	22 343	22 289	2 818	956	920	942
Walzdraht	"	7 678	7 459	7 498	7 773	7 833	1 111	371	372	368
Vormaterial für Rohre	"	2 356	2 735	3 825	4 082	4 567	665	231	220	214
Bandstahl	"	1 916	1 843	1 738	1 912	1 953	—	—	—	—
Grobblech ⁴⁾	"	14 414	12 785	11 568	12 074	12 897	—	—	—	—
Mittelblech ⁴⁾	"	1 565	1 568	1 600	1 500	1 140	—	—	—	—
Feinblech	"	40 182	40 013	39 730	43 968	43 143	—	—	—	—
Re-rolled Steel ⁴⁾	"	—	—	—	—	—	203	66	68	69
Radreifen, -achsen	"	116	98	85	96	104	22	9	6	7
Stahlrohre, nahtlos	"	2 145	2 381	3 258	3 468	3 894	491	177	149	165
" geschweißt	"	7 050	7 004	7 648	8 578	8 386	1 753	588	580	585
Kaltgewalztes Blech	"	20 930	20 840	20 102	21 782	21 563	4 542	1 461	1 473	1 608
Weißblech	"	1 797	1 865	1 810	1 886	1 869	422	127	140	155
Verzinktes Blech	"	5 824	5 904	5 915	6 897	6 899	1 429	470	463	496
Elektroblech	"	1 076	1 023	1 142	1 102	1 028	228	72	76	80
Kaltgewalztes Band	"	512	522	512	544	589	128	43	43	42
Gezogener Draht	"	3 325	3 632	3 537	3 597	3 610	425	136	142	147
Gußrohre	"	655	709	766	860	845	203	66	71	66
Schmiedestücke	"	590	568	565	701	732	175	58	58	59
Stahlguß	"	621	612	623	682	733	177	58	59	60
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerze	1000 t	23 180	19 525	15 465	...	...	...	...	...	...
Eisenerze je t Roheisen	kg	268	227	197	...	...	...	...	...	...
Manganerze	1000 t	0	0	—	...	...	...	...	...	...
Sinter	kg	117 057	119 525	111 621	121 972	124 956	27 932	9 710	8 692	9 530
Sinter je t Roheisen	"	1 352	1 392	1 420	1 455	1 436	1 417	1 415	1 418	1 419
Schrott	1000 t	14	1	1	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen	kg	0,2	0,0	0,0	...	...	...	...	...	...
Kalk	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	"	37 289	37 166	33 676	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen	kg	431	433	428	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Roheisen	1000 t	83 974	82 498	78 165	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	782	806	765	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	32 227	28 372	32 584	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	300	277	319	...	...	...	...	...	...
Eisenerz	1000 t	2 236	2 832	2 062	...	...	...	...	...	...
Kalk . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Ab Jan. 1978 monatliche Aufteilung nach Sorten nur gewöhnlicher Stahl. 2) 100 mm und mehr. 3) Unter 100 mm.

4) 6 mm und mehr. *) 3 mm—6 mm. *) — = auf die Erzeugnisse aufgeteilt.

Quellen: ECE-Genf, Japan Iron and Steel Federation.

28. Republik Korea

Bevölkerung: 37 600 000 (Mitte 1979)

Fläche: 98 484 qkm

Einwohner je qkm: 382

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	574	640	653	587	456	488	...	41	40	...
Roheisenerzeugung	1000 t	1 194	2 012	2 426	2 741	5 063	5 577	1 622	471	469	682
Stahlisen	"	1 163	1 930	2 289	2 615	4 932	5 474	1 587	460	457	669
Gießereirohisen	"	31	82	137	126	131	103	35	11	11	13
Hochofen-Ferrolegerungen	1000 t		52	52	68	90	85	21	7	6	8
Sonstige Ferrolegerungen	"				9	18	21	8	2	3	3
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 558	3 511	4 346	4 969	7 610	8 558	2 301	707	693	901
Rohblöcke	"	2 010	2 698	2 906	2 956	5 187	5 703	1 424	454	420	550
Strangguß	"	524	777	1 149	1 835	2 325	2 771	853	245	265	342
Flüssigstahl für Stahlguß	"	24	36	291	178	98	84	25	8	8	9
Oxygenstahl	"	1 268	2 138	2 530	2 838	5 302	5 919	1 631	489	472	670
Elektrostahl	"	1 208	1 321	1 718	2 024	2 204	2 539	644	209	212	223
SM-Stahl	"	82	52	99	108	105	100	26	9	9	8
Walzstahlerzeugung	1000 t		3 682	4 575	5 767	6 555	7 066	2 098	682	630	783
Eisenbahnoberbau	"		6	13	16	35	27	14	5	5	4
Walzdraht	"	165	191	241	301	414	554	147	47	54	45
Stabstahl	"	147	231	192	271	246	211	63	20	18	24
Betonstahl	"	742	787	1 173	1 402	1 582	1 986	495	165	154	176
Formstahl	"	149	215	290	424	347	309	110	37	32	41
Grob- u. Mittelblech	"	350	437	502	822	1 433	1 496	404	143	118	143
Feinblech	"	509	919	1 125	1 430	1 373	1 196	282	72	90	120
Bandstahl	"		896	1 039	1 101	1 125	1 287	583	193	159	230
Halbzeug	"				3 774	6 491	7 378	2 075	647	632	796
WeiBblech	"	30	42	57	83	68	71	15	5	3	6
überzogene Bleche	"	48	67	131	178	195	201	54	16	15	23
Stahlguß	"		25	19	28	45	48	16	6	5	5
Schmiedestücke	"			37	63	57	52	14	5	5	4
Rollendes Eisenbahnzeug	"				19	60	43	7	3	2	2
Gußrohre	"	28	32	48	49	62	76	18	7	5	6
Stahlrohre insgesamt	1000 t	348	514	668	956	1 096	1 114	297	91	102	104
Nahtlose Stahlrohre	"				9	12	8	1,6	0,4	0,5	0,8
Marktversorg. mit Rohstahl	1000 t	3 120	5 416	6 765	...	...	...	.	.	.	.
Marktversorg. je Einwohner	kg	88	151	186	...	...	...	.	.	.	.

Quellen: UNO, Monthly Statistics of Korea, Korea Iron and Steel Association.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

29. China (Taiwan)

Bevölkerung: 17 250 000 (Mitte 1979)

Fläche: 35 981 qkm

Einwohner je qkm: 479

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Rohesenerzeugung	1000 t	111	93	191	275	316	325	21	21	21	24
Ferrosilizium	"	17	24	23	25	30	38	3,0	2,8	3,0	3,7
Rohstahlerzeugung	1000 t	597	1 012	1 628	2 104	3 581	3 507	387	277	383	375
Rohblöcke	"	518	571	634	810	1 269	1 570	123	97	116	118
Strangguß	"	51	404	965	1 170	2 273	1 910	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	28	37	29	24	39	27	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung:											
Stabstahl	1000 t	687	787	1 102	1 215	1 874	2 114	161	164	175	171
Formstahl	"	342	387	502	640	1 095	1 288	122	106	108	100
Stahlrohre	"	160	136	186	165	210	216	14	16	15	17
Gußrohre	"	53	32	60	82	91	117	6,1	7,3	6,8	8,6
Eisendraht	"	48	58	72	86	100	88	7,1	7,3	6,9	5,9
Eisendraht, verzinkt	"	42	38	40	43	50	46	3,6	2,8	3,4	3,5
Nägel	"	11	10	21	21	23	22	0,7	0,8	1,2	0,7
Stahlseile	"	12	9	14	16	18	17	1,1	1,0	1,1	1,0
Weißblech	"	17	11	26	69	80	66	4,9	7,5	6,4	8,5
verzinktes Blech	"	28	26	35	39	42	33	.	3,1	2,5	2,8

Quellen: Taiwan Monthly Industrial Production, Seasi, Iron and Steel Institute.

30. Malaysia

Bevölkerung: 12 960 000 (Mitte 1978)

Fläche: 329 749 qkm

Einwohner je qkm: 39

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerzförderung	1000 t	950	521	517	481	349	308	331	325	348	370
Rohstahlerzeugung	1000 t	160	187	180	182	183	190	194	203	207	210
Walzstahlerzeugung:											
Stabstahl u. Betonstahl	1000 t	44	54	55	66	45	50	41	...	...	...
Formstahl	"	11	16	20	17	9	10	11	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	"	34	35	54	70	61	58	76	...	...	...
Gußrohre	"	4	6	9	8	8	10	14	...	...	...
Verzinktes Blech	"	36	37	46	43	44	56	58	...	...	...

Quellen: UNO, Monthly Statistical Bulletin, Seasi.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

31. Argentinien

Bevölkerung: 26 730 000 (Mitte 1979)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 10

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	264	565	721	333	529	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	1000 t	426	542	644	743	738	666	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	1 043	1 310	1 385	1 825	1 938	1 806	395	128	107	160
Stahlroheisen	"	975	1 167	970	1 391	1 072	989	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	68	113	130	44	63	61	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	—	30	285	390	803	756	161	52	29	80
Ferrolegerungen	1000 t	52	45	51	46	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 200	2 409	2 682	2 786	3 203	2 725	546	192	139	215
davon legiert	"	229	223	293	230	274	263	.	.	.	.
Thomasstahl	"	59	43	90	60	85	97	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	432	470	283	514	757	700	225	66	79	80
SM-Stahl	"	954	1 084	1 275	972	789	447	—	—	—	—
Elektrostahl	"	755	812	1 034	1 241	1 572	1 481	321	126	60	135
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 635	2 056	2 469	2 217	2 675	2 559	403	104	140	158
Eisenbahnoberbau	"	29	20	21	31	15	20	.	.	.	.
Formstahl	"	58	80	42	57	49	40	.	.	.	.
Stabstahl	"	384	328	332	326	331	251	.	.	.	.
Betonstahl	"	527	359	419	418	545	543	.	.	.	.
Walzdraht	"	300	284	265	316	344	292	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	"	50	52	54	32	—	71	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	212	101	154	89	112	79	.	.	.	.
„ unter 4,75 mm	"	1 075	832	1 182	948	1 279	1 263	.	.	.	.
Weißblech	"	60	69	79	52	69	41	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	143	152	203	267	261	284	65	14	24	27
Geschweißte Rohre	"	231	238	199	132	...	...	.	.	.	.
Radreifen	"	39	38	0,2	—	—	0,9	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	0,3	0,3	0,9	3,5	18	0,4	0,5	1,0	0,0	2,3
Formstahl	15,5	27,9	13,7	17	11	27,5	0,3	48,0	20	24
Stabstahl	12,8	17,3	9,6	10	8,1	167,5	3,6	93,9	57	104
Walzdraht	4,7	9,0	1,9	2,8	3,6	70,3	10,9	67,6	16	78
Bandstahl	3,9	4,2	3,9	4,5	3,1	1,7	0,1	0,5	0,9	0,5
Blech	943,1	995,3	485,1	684	366	46,1	1,6	104,3	114	245
Weißblech	90,8	88,7	81,2	42	21	0,7	—	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre	13,7	8,3	13,2	24	34	42,8	24,1	22,2	57	147

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

32. Brasilien

Bevölkerung: 118 650 000 (Mitte 1979)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzförderung	1000 t	88 493	82 437	76 522	79 475	90 183	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	6 040	6 934	8 733	9 419	11 426	...	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	"	7 265	8 432	9 738	10 331	11 918	13 096	1 105	1 109	1 094	1 022
Stahlrohreisen	"	5 415	6 129	7 589	8 173	9 481	...	.	.	.	.
Gießereirohreisen	"	1 638	2 042	1 791	1 870	2 113	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	212	282	358	288	324	275	18	28	26	18
Ferrolegerungen	1000 t	253	307	366	398	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	8 308	9 169	11 164	12 107	13 893	15 325	1 322	1 292	1 306	1 196
davon legiert	"	779	959	959	904	1 083	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	3 680	4 251	6 282	7 527	8 807	9 953	885	865	876	804
SM-Stahl	"	2 623	2 486	2 179	1 608	1 637	1 387	90	88	90	82
Elektrostahl	"	1 990	2 413	2 685	2 958	3 435	3 985	347	339	347	310
Bessemerstahl	"	16	19	18	14	14	0	.	.	0	0
Walzstahlfertigerzeugung	"	6 077	6 351	7 385	8 573	10 531	11 575	1 150	1 122	1 116	996
Eisenbahnoberbau	"	195	82	71	29	109	...	.	.	.	.
Formstahl	"	167	235	250	230	194	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	785	933	1 095	1 257	1 477	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	1 075	1 203	1 256	1 474	1 529	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	869	995	1 070	1 174	1 282	...	.	.	.	.
Warmbandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	843	875	1 350	1 554	2 024	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 865	2 028	2 499	2 855	3 916	...	.	.	.	.
Weißblech	"	277	320	462	501	537	...	.	.	.	.
Elektroblech	"	20	26	27	22	15	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	209	203	197	220	260	305	21	24	25	25

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	97,2	222,9	116,3	105	125	—	0,8	0,4	—	—
Formstahl	230,2	178,9	83,1	23	19	5,0	1,6	1,0	2,1	28
Stabstahl	267,2	102,9	14,6	14	8,7	87,7	35,9	78,2	194	299
Walzdraht	168,0	73,4	14,8	19	7,8	23,2	31,2	28,7	19	82
Bleche	2 658,9	1 498,3	636,5	586	392	25,1	55,5	32,3	12	148
Weißblech	192,0	142,9	91,1	89	52	7,8	1,3	2,0	2,6	0,8
Verzinktes u. verbleites Blech	60,5	13,8	2,0	0,7	21	0,1	0,8	2,7	0,4	—
Sonstiges überzogenes Blech	55,7	34,4	17,3	15	36	—	—	—	—	—
Stahlrohre	102,8	122,7	57,6	40	51	7,3	7,7	24,8	20	44

Quelle: Instituto Brasileiro de Siderurgia IBS, Itaja u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

33. Zentral-Amerika*)

Bevölkerung: 22 020 000 (Mitte 1979)

Fläche: 526 061 qkm

Einwohner je qkm: 42

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Rohstahlerzeugung ¹⁾ . . .	1000 t	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4	122	102
Elektrostahl	„	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4	122	102
Walzstahlerzeugung	„	43,5	50,3	63,7	69,0	75,5	77,9	141,7	183	145	420
Stabstahl	„	0,8	1,1	0,8	0,5	3,8	0,3	0,3	42	„	„
Betonstahl	„	42,7	48,0	60,0	65,5	71,7	77,6	141,4	131	145	„
Walzdraht	„	—	1,2	2,9	3,0	—	—	—	9,5	„	„

*) Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua und Panama, ab 1977 einschl. Dominik. Republik.

1) Nur Blöcke.

Zentral-Amerika *)

Bolivien **)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Einfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978	
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnoberbau	2,2	1,4	6,0	5,5	3,1	0,8	2,9	2,9	1,6	1,0	
Formstahl	92,6	53,6	58,1	108	97	0,4	0,7	2,0	2,3	3,6	
Stabstahl	71,9	29,9	32,0	55	49	22,5	16,6	13,0	35	31	
Walzdraht	42,2	17,0	38,5	82	75	8,3	7,7	5,3	5,7	5,3	
Bandstahl	7,5	4,5	4,8	8,1	8,0	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	
Blech	177,7	99,3	181,6	229	253	18,5	18,2	15,5	18	23	
Weißblech	50,8	25,6	26,5	67	65	3,2	1,8	1,5	3,4	4,2	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	16,4	18,9	30,7	45	29	13,1	43,0	28,8	17	20	

**) Bevölkerung: 6 113 000 (Mitte 1978)

Fläche: 1 098 581 qkm

Einwohner je qkm: 6

34. Chile

Bevölkerung: 10 920 000 (Mitte 1979)

Fläche: 756 945 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	11 070	9 973	7 778	6 965	8 290	„	„	„	„	„
Roh eisenerzeugung	„	417	403	431	539	611	644	195	70	61	64
Stahlrohreisen	„	396	370	404	516	559	„	„	„	„	„
Gießereirohreisen	„	21	33	28	23	52	„	„	„	„	„
Ferrolegerungen	1000 t	19	20	15	19	„	„	„	„	„	„
Rohstahlerzeugung	1000 t	490	480	548	597	657	715	222	78	68	76
davon legiert	„	2	1	—	—	„	„	„	„	„	„
SM-Stahl	„	458	300	104	8	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	„	32	32	42	17	16	20	5,3	1,9	1,4	2,0
Oxygenstahl	„	—	148	402	572	642	695	217	76	67	74
Walzstahlfertigerzeugung	„	270	270	330	336	422	572	144	45	47	51
Eisenbahnoberbau	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	„	—	—	—	—	0,6	„	„	„	„	„
Stabstahl	„	70,1	67,5	120,6	77	66	„	„	„	„	„
Betonstahl	„	70,2	49,0	46,8	52	79	„	„	„	„	„
Walzdraht	„	25,8	50,7	39,8	52	60	„	„	„	„	„
Bandstahl	„	—	—	—	—	—	„	„	„	„	„
Blech über 4,75 mm	„	39,5	25,9	31,4	38	39	„	„	„	„	„
Blech unter 4,75 mm	„	64,8	76,6	91,5	117	177	„	„	„	„	„
Weißblech	„	17,6	36,9	42,3	43	47	„	„	„	„	„
Elektroblech	„	0,4	0,5	—	—	—	„	„	„	„	„

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	9,6	9,0	12,7	3,8	0,9	—	0,0	—	—	—
Formstahl	1,6	1,5	0,4	0,7	1,2	—	0,5	—	—	—
Stabstahl	13,7	8,8	16,3	2,6	7,0	—	20,0	23,9	7,3	0,8
Walzdraht	23,5	0,4	1,8	2,9	2,4	0,8	3,3	—	—	—
Bandstahl	0,5	0,5	0,3	1,4	2,2	0,0	0,0	—	—	—
Blech	55,9	10,8	0,6	14	36	—	7,1	17,8	12	13
Weißblech	1,6	0,1	—	0,3	0,6	—	5,5	9,3	11	7,1
Verzinktes Blech	15,0	—	0,8	1,2	2,2	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	13,7	22,8	17,3	0,9	2,5	0,1	0,8	0,1	—	0,0

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. Ecuador

Bevölkerung: 8 080 000 (Mitte 1979)

Fläche: 283 561 qkm

Einwohner je qkm: 28

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t								4,0	8,1	16
Walzstahlerzeugung . . .	"	25,3	33,8	54,4	47,0	41,9	54,1	74,2	84,9	118	116
Stabstahl	"	1,0	1,0	3,0	—	—	—	52,8	3,9	—	...
Betonstahl	"	24,3	32,8	51,4	47,0	41,9	54,1	21,4	81	118	...

Ecuador

Paraguay*)

Maßeinheit: 1000 t

	Außenhandel Einfuhr					Außenhandel Einfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978	
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnoberbau . . .	—	0,4	0,0	0,0	0,3	2,0	—	—	—	—	—
Stabstahl	24,5	50,1	61,0	56	34	10,0	17,8	16,7	23	22	22
Walzdraht	17,8	19,0	24,6	28	32	0,2	0,4	0,2	1,1	0,5	0,5
Blech	43,0	43,6	57,6	80	73	8,0	—	—	—	—	—
Weißblech	11,7	4,8	6,5	22	10	0,2	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	15,1	24,5	9,0	12	12	2,5	1,0	2,0	2,3	0,9	0,9

*) Bevölkerung: 2 970 000 (Mitte 1979)

Fläche: 406 752 qkm

Einwohner je qkm: 7

36. Kolumbien

Bevölkerung: 26 360 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 138 914 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	623	498	473	513	418	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	339	381	301	381	321	...	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	"	298	286	222	298	237	279	68	24	21	23
Stahlrohreisen	"	268	257	199	282	237	...	.	.	.	.
Gießereirohreisen	"	30	29	23	16	—	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen	t	1 000	1 200	—	—	—	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	391	356	330	390	354	405	107	35	33	35
davon legiert	"	21	28	9	48	24	...	.	.	.	.
Thomasstahl	"	228	220	178	232	200	228	...	3,1	2,6	...
Elektrostahl	"	162	136	152	158	155	177	...	32	30	...
Walzstahlerzeugung	"	272	243	287	278	264	320	85	27	28	30
Eisenbahnoberbau	"	0,8	—	—	0,1	0,8	...	.	.	.	.
Formstahl	"	15,4	10,6	7,9	10	7,8	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	49,1	52,6	83,0	85	27	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	164,4	119,5	146,2	110	167	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	30,0	54,1	25,8	41	38	...	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	6,3	3,0	1,6	4,6	9,1	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	6,2	3,6	22,2	27	14	...	.	.	.	.
Weißblech	"	38,0	40,0	48,5	55	60	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	1,0	1,5	0,6	0,4	0,6	—	—	1,3	0,0	0,3
Formstahl	2,8	3,9	3,8	4,6	6,0	—	0,0	0,0	—	—
Stabstahl	5,3	4,3	3,3	20	6,2	7,6	0,7	1,3	0,1	1,1
Walzdraht	21,2	16,3	18,7	5,2	33	5,6	2,6	0,5	—	4,4
Bandstahl	4,5	3,7	4,5	5,7	7,9	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Blech	249,4	166,0	166,2	213	273	0,1	0,1	1,2	—	0,0
Weißblech	14,9	5,1	3,1	5,1	5,5	0,0	0,5	0,4	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	35,4	23,6	51,7	8,2	32	1,2	0,5	1,2	0,4	1,0

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

37. Mexiko

Bevölkerung: 69 380 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 972 547 qkm

Einwohner je qkm: 35

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	4 621	5 101	7 466	10 621	8 996	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	1 250	1 399	1 300	1 479	1 485	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	"	2 962	3 528	4 329	5 136	5 027	5 267	1 386	448	434	504
Stahleisen	"	2 950	3 410	2 951	3 437	3 373	3 514	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	12	118	58	71	147	117	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	914	1 115	1 320	1 628	1 507	1 636	417	115	140	162
Ferrolegerungen	1000 t	84	93	151	171	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 272	5 298	5 601	6 775	7 117	7 065	1 916	651	599	666
davon legiert	"	247	290	337	294	237	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	2 185	2 154	1 628	1 506	1 467	1 350	.	.	.	.
Elektrostahl	"	2 400	2 441	2 470	2 793	3 043	3 034	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	687	703	1 504	2 476	2 608	2 681	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 705	3 666	3 708	4 515	5 492	5 554	1 414	499	479	496
Eisenbahnoberbau	"	4,1	0,1	0,4	0,5	—	...	.	.	.	.
Formstahl	"	172,6	186,3	155,2	222	265	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	451,5	469,1	471,4	434	538	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	906,3	848,6	966,1	1 134	1 276	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	417,9	423,2	432,5	588	593	...	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	669,8	544,2	555,7	688	776	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 083,1	1 194,0	1 127,5	1 499	2 044	...	.	.	.	.
Weißblech	"	204	165	193	183	175	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	215	225	220	252	255	240	58	20	18	20
Geschweißte Rohre	"	230	255	314	...	...	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	92,0	61,0	96,8	47	39	0,2	0,4	0,3	0,0	0,1
Formstahl	35,7	20,7	22,4	13	37	27,4	3,3	17,6	38	58
Stabstahl	29,2	31,9	21,1	11	54	10,0	1,0	2,6	35	194
Walzdraht	26,1	66,4	18,1	15	24	1,9	0,4	13,6	28	14
Bandstahl	22,3	12,5	5,9	8,5	9,9	3,3	1,3	1,6	3,3	1,2
Blech	194,3	201,4	89,5	135	348	7,9	1,5	14,5	27	11
Weißblech	88,6	73,0	79,4	131	117	0,0	0,1	0,3	1,3	1,8
Verzinktes Blech	19,0	} 31,5	} 18,2	} 27	} 38	1,1	—	—	—	—
Sonstiges überzogenes Blech	2,7					—	—	—	—	—
Stahlrohre	54,1	89,7	62,7	75	564	71,6	59,6	96,1	105	84

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Peru

Bevölkerung: 17 290 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 285 216 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.-März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	7 753	4 764	6 190	4 934	5 417	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	"	286	232	241	244	266	261	65	21	22	22
Stahlroheisen	"	273	210	232	231	255	...	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	13	22	8,8	13	11	...	.	.	.	.
Ferrolegierungen	t	895	320	300	1 518	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	431	346	379	374	379	471	118	36	41	41
davon legiert	"	22,4	20,7	3,4	4,0	...	...	.	.	.	.
Bessemerstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	266	206	223	226	239	267	.	.	.	.
Elektrostahl	"	165	140	156	148	140	204	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	"	277,0	297,3	246,2	243	272	285	90	35	27	28
Stabstahl	"	49,5	61,8	34,7	27	41	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	130,9	141,7	123,5	115	148	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	—	—	22,7	25	11	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	38,0	15,4	15,4	23	19	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	49,3	73,8	49,9	46	53	...	.	.	.	.
Bandstahl	"	9,3	4,6	—	6,5	—	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	2,3	10,0	4,0	3,1	2,5	—	—	—	—	—
Formstahl	7,2	12,6	5,3	6,2	4,3	—	—	—	—	—
Stabstahl	17,5	18,6	12,3	9,5	8,1	1,2	0,1	0,8	2,6	6,1
Walzdraht	18,6	20,5	11,3	11	6,4	0,4	0,1	—	1,2	2,5
Bandstahl	2,5	2,0	2,1	4,2	4,1	—	—	—	—	—
Blech	70,1	56,1	26	23	10	4,6	0,7	0,0	0,1	0,5
Weißblech	47,9	58,6	29,2	28	3,1	—	—	—	—	0,0
Stahlrohre	33,9	102,1	26,4	36	36	0,1	—	—	0,3	0,3

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. Uruguay

Bevölkerung: 2 860 000 (Mitte 1978)

Fläche: 177 508 qkm

Einwohner je qkm: 16

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Ferrolegerungen	t	351	260	105	150	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	16,2	15,1	18,7	6,9	16	17	4,5	1,4	1,4	1,7
SM-Stahl	"	14,9	13,6	17,5	5,7	15	11	3,0	.	.	.
Elektrostahl	"	1,3	1,5	1,2	1,2	1,3	5,6	1,5	.	.	.
Walzstahlerzeugung	"	29,2	27,4	29,8	14,0	22	28	11	4,0	3,7	3,5
Stabstahl	"	7,4	8,4	8,7	—	—	—	.	.	.	.
Betonstahl	"	21,8	19,0	21,1	14,0	22	28	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	1,3	1,4	1,5	1,2	1,2	1,2	0,3	0,1	0,1	0,1

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	1,1	1,1	1,1	2,2	2,1	—	0,0	—	—	—
Stabstahl	9,2	6,7	6,5	9,8	6,8	—	1,1	0,4	1,1	0,7
Walzdraht	14,1	11,1	13,1	16,7	8,0	—	0,3	2,0	3,9	3,9
Bandstahl	0,7	0,6	0,4	0,3	0,5	—	—	—	—	—
Blech	22,1	37,2	27,1	29	29	—	0,2	0,3	0,3	0,3
Weißblech	6,7	3,9	3,6	6,3	5,9	—	—	0,1	0,1	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	1,2	0,3	0,5	0,8	0,9	0,5	0,7	0,9	1,0	1,6

40. Venezuela

Bevölkerung: 13 520 000 (Mitte 1979)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 15

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Eisenerzfürderung	1000 t	24 104	18 685	13 683	13 635	13 531	...	.	.	.	.
Sinterezeugung	"	664	700	270	205	210	...	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	"	535	422	497	678	1 327	1 695	380	121	108	150
Stahlrohreisen	"	508	400	334	346	458	...	.	.	.	.
Gießereirohreisen	"	26	23	18	56	40	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	—	—	145	276	829	1 198	280	106	69	105
Ferrolegerungen	t	2 320	2 500	3 000	3 200	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 100	937	854	859	1 475	2 072	460	128	158	174
davon legiert	"	...	12,3	...	...	...	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	921	752	676	653	708	635	123	21	47	55
Elektrostahl	"	179	186	178	205	767	1 437	337	106	110	120
Walzstahlerzeugung	"	831	996	939	988	1 106	1 720	452	134	156	162
Formstahl	"	73,8	84,7	51,8	61	51	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	75,3	52,4	110,1	36	62	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	309,1	321,8	400,3	419	380	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	60,7	31,1	8,1	37	88	...	.	.	.	.
Bleche	"	311,6	506,0	368,7	435	525	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	92,7	73,3	54,5	55	71	73	23	6,7	7,7	8,9

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	3,7	8,9	17,2	8,6	4,8	—	0,0	—	—	—
Formstahl	32,7	59,1	143,9	273	7,4	0,0	0,0	—	—	—
Stabstahl	132,7	88,8	140,9	236	288	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0
Walzdraht	78,3	55,4	123,8	206	255	—	—	—	—	—
Blech	705,6	488,4	666,5	660	645	0,3	0,3	—	5,8	5,9
Weißblech	58,9	57,4	41,5	49	61	0,0	0,0	—	13,4	10
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	103,4	138,7	81,2	213	317	5,0	1,1	0,3	7,7	3,2

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

41. Kanada

Bevölkerung: 23 690 000 (Mitte 1979)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	Jan.	Febr.	März
Zahl der Hochofen	Anzahl	17	17	17	17	17	18	.	.	.	.
in Betrieb	"	16	14	13	14	14	15	.	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochofen	1000 t	12 220	10 495	10 304	11 240	11 730	12 785	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insg.	1000 t	9 150	9 801	9 661	10 338	10 906	10 893	2 856	947	904	974
Stahlisen	"	8 587	9 167	9 099	9 513	10 401	10 016	2 670	882	843	915
Gießerei-Roheisen	"	563	634	562	825	505	877	186	66	61	59
Temper-Roheisen	"										
Elektro-Ferrolegerungen	1000 t	160	225	193	240	175	289	76	23	25	28
Verbrauch für die Roheisen- erzeugung											
Eisenerze	1000 t	13 066	14 058	14 053	15 068	16 468	15 859	4 210	1 435	1 336	1 439
Schrott	"	139	133	123	124	129	105	28	8,1	9,5	10
Walzzunder, Schlacken usw.	"	380	426	390	426	407	382	118	41	35	42
Kalkstein u. Dolomit	"	874	742	729	898	1 043	1 017	251	86	81	85
Koks	1000 t	4 492	4 655	4 353	4 468	4 952	4 848	1 255	433	395	427
<i>Koks je t Roheisen</i>	<i>kg</i>	491	475	451	432	454	445	439	457	437	438
Zahl der Stahlwerke insg.	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Öfen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Öfen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jahreskapazität der Stahlwerke	1000 t	16 905	17 012	17 533	18 156	18 890	20 407	.	.	.	.
Siemens-Martin	"	3 742	3 742	3 742	3 742	3 742	3 742	.	.	.	.
Oxygen	"	9 268	9 524	9 569	10 186	10 330	11 746	.	.	.	.
Bessemer	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro	"	3 895	3 746	4 222	4 228	4 818	4 919	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insg.	1000 t	13 025	13 136	13 631	14 898	16 078	15 901	4 230	1 396	1 337	1 497
Rohblöcke	"	11 069	11 433	11 313	11 717	12 662	11 611	2 931	994	918	1 019
Strangguß	"	1 739	1 536	2 169	3 011	3 192	4 073	1 246	386	402	458
Stahlguß	"	217	167	149	170	223	217	53	16	17	20
Oxygenstahl	"	7 305	7 946	7 953	8 414	9 116	8 771	2 422	815	772	836
SM-Stahl	"	3 079	3 006	2 880	3 029	3 295	3 251	762	267	228	266
Elektro-Stahl	"	2 641	2 184	2 799	3 456	3 667	3 879	1 046	314	337	395
Legierter Stahl	"	1 304	1 639	1 732	1 887	2 230	2 024	496	162	157	178
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	8 495	8 971	8 896	9 347	10 275	9 967	2 672	907	842	923
<i>je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	652	633	654	627	639	627	632	650	630	617
Schrott	1000 t	6 612	6 336	6 847	7 699	8 167	8 399	2 168	687	695	785
<i>je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	503	482	502	517	508	528	513	492	520	524
Ferromangan u. Spiegel	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegerungen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung Insgesamt¹⁾	1000 t	9 116	9 389	9 742	11 022	12 860	11 471	3 127	1 016	995	1 117
legierter Walzstahl	"	685	701	760	950	1 172	927	301	98	83	120
Eisenbahnoberbau ²⁾	"	337	353	318	264	381	862	261	81	83	92
Formstahl	"	545	511	607	809	920	416	93	33	32	34
Stabstahl	"	1 079	1 126	1 244	1 376	1 629	1 200	361	121	108	132
Betonstahl	"	557	485	495	575	584	765	169	56	41	72
Walzdraht	"	576	735	789	1 005	1 264	1 239	321	94	106	120
Bandstahl	"	531	623	583	629	713	588	146	48	46	52
Grobblech (Plates)	"	1 457	1 072	1 137	1 484	1 875	1 775	552	195	170	188
Feinblech (Sheets)	"	4 034	4 484	4 569	4 880	5 494	4 626	1 224	388	409	427
Kaltgewalzter Stabstahl	1000 t	80	76	85	99	131	98	26	6,9	9,6	9,1
Kaltgewalztes Blech u. Band	"	1 453	1 698	1 705	1 833	2 072	1 776	511	161	179	171
Verzinktes Blech	"	763	826	892	1 065	1 176	998	255	77	84	93
Stahlrohre	"	1 350	1 109	1 120	1 434	1 428	1 465	481	145	158	178
Stahlrohrfittings usw.	"	4,7	4,9	...	...	6,4	6,3	1,8	0,5	0,6	0,7

1) Lieferungen. 2) Ab 1980 einschl. schwere Profile.

Quellen: Statistique Canada u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

41. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	4 842	3 020	2 505	4 686	5 913	...	36 034	44 685	45 060	31 929	48 849	...
Manganerze	70	119	58	137	45	...	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾	1 119	879	1 278	...	1 362	...	258	307	356	...	354	...
Koks	929	823	584	952	1 047	...	419	1 012	697	874	1 028	...
Schrott	4,1	8,8	11,9	2,6	9,9	2,1	406	282	505	545	256	562
Roh Eisen	153	35	38	85	146	98	26	44	69	90	60	70
Ferrollegierungen												
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	106,8	22,3	61,3	54	180	105	35,2	130,0	239,8	279	121	327
Schienen (Oberbau)	67,5	24,2	26,1	28	21	30	128,2	165,8	137,5	196	233	254
Träger, Form- u. Stabstahl	321,6	380,0	334,2	272	401	280	132,6	178,7	297,7	465	492	598
Walzdraht	236,6	157,3	175,8	190	166	106	85,1	165,4	195,3	313	354	542
Bandstahl u. Röhrenstreifen	29,1	10,4	19,0	30	28	...	...	...	...	...	...	...
Grob-, Mittel- u. Feinblech	462,1	331,0	394,9	505	815	...	319,2	567,5	552,0	621	572	1 292
Weißblech	18,6	16,9	18,6	17	20	556	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Blech	72,8	108,9	115,2	245	177	...	177,9	222,2	333,0	383	337	...
Radreifen												
Stahlrohre	195,1	169,1	202,2	313	283	322	318,1	273,6	256,3	346	407	361
Gußrohre, Guß- und Schmiedestücke	19,8	13,9	13,7	19	32	19	48,8	59,2	56,9	65	72	73
Gez. Draht u. Drahterzeug.	54,0	57,0	63,7	58	61	35	35,2	41,9	60,5	79	78	86

1) Einfuhr einschließlich Briketts und Braunkohle. Ausfuhr einschließlich Braunkohle.

42. Vereinigte Staaten

Bevölkerung: 221 010 000 (Mitte 1979)

Fläche: 9 363 123 qkm

Einwohner je qkm: 24

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t										
Anlieferungen	"	114 528	119 586	96 468	116 061	117 752	88 588				
zusammen	1000 t										
Verbrauch insgesamt	1000 t	107 872	115 962	110 005	117 822	116 640	90 701				
in Hochöfen	"	83 552	92 032	87 890	94 785	95 019	74 593				
„ Stahlwerken	"	935	1 045	682	783	943	492				
„ Sinteranlagen	"	23 385	22 885	21 433	22 253	20 678	15 616				
Verkauf	"										
Bestände am Jahresende	"										
Sintererzeugung	1000 t	93 062	95 492	74 586	97 781	105 202	80 913				
Sinter, Briketts u. a.	"	30 731	32 962	31 740	32 786	32 631	25 298				
Pellets	"	62 331	62 530	42 846	64 995	72 571	55 615				
Mat.-Verbr. f. d. Sintererz.	1000 t	108 605	108 674	87 419	114 591	122 575	95 167				
Erze und Konzentrate	"	92 596	90 516	68 725	94 802	102 555	79 883				
Gichtstaub	"	1 813	2 225	2 286	2 197	2 277	1 873				
Schlacken	"	2 913	3 203	3 354	3 680	3 842	3 142				
Koksgrus	"	1 796	1 863	1 807	1 827	1 717	1 285				
Kohle	"	170	126	115	124	118	155				
Walzunder	"	1 331	1 956	1 623	2 637	2 530	2 001				
Kalk und Dolomite	"	6 443	6 733	7 051	6 831	7 448	5 542				
Sonstiges	"	1 543	2 052	2 459	2 492	2 039	1 286				
Zahl der Hochöfen insges.¹⁾	Anzahl	196	193	179	168	...	...		
für Roheisenerzeugung	"	195	192	179	168	...	...		
für Ferro-Legierungen	"	1	1	0	0	...	...		
in Betrieb	"	119	106	79	...	...	...	
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	72 505	78 808	73 779	79 541	78 928	62 343	5 563	5 887	5 590	5 541
Stahleisen (basic)	"	68 865	75 200	70 940	76 654	76 246	60 749				
Bessemer-Roh Eisen	"	986	1 043	230	268	11	35				
Gießerei-Roh Eisen	"	1 198	1 351	1 461	1 684	1 443	647				
Roh Eisen für Temperguß	"	738	726	626	427	910	725				
Phosphorarmes Roh Eisen	"	127	102	111	100	40	65				
Sonstiges Roh Eisen	"	590	386	412	408	278	122				
Hochofen-Ferro-Mn und Spiegeleisen	"	—	—	—	—	—	—				
Sonstige Ferro-Leg.	1000 t	1 748	1 733	1 591	1 511	1 726	1 459				
Ferro-Silizium	"										
Roh Eisenversand a. Stahlw.	1000 t										
Roh Eisenversand an sonstige	"	1 733	1 960	1 911	1 904	1 683	1 094				

1) 31. Dez. jeden Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Jan.- März	März	April	Mai
Verbrauch für die											
Roh eisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	21 441	15 968	15 241	13 054	8 651	6 499	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,296</i>	<i>0,202</i>	<i>0,207</i>	<i>0,164</i>	<i>0,110</i>	<i>0,104</i>	.	.	.	.
Sinter	1000 t	95 022	108 191	101 351	110 860	114 833	90 971	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>1,311</i>	<i>1,373</i>	<i>1,374</i>	<i>1,394</i>	<i>1,455</i>	<i>1,459</i>	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	152	121	316	313	316	191	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	2 430	2 224	2 323	2 721	2 748	2 628	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,035</i>	<i>0,028</i>	<i>0,031</i>	<i>0,034</i>	<i>0,035</i>	<i>0,042</i>	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	3 209	3 828	5 130	3 953	4 285	2 742	.	.	.	.
Kalkstein	"	16 953	16 791	15 907	15 637	15 604	11 360	.	.	.	.
Koks	"	44 286	46 775	44 008	46 526	45 367	35 513	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,611</i>	<i>0,594</i>	<i>0,596</i>	<i>0,585</i>	<i>0,575</i>	<i>0,570</i>	.	.	.	.
Roh eiserversorgung²⁾											
Bestände am Jahres- anfang	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung	"	72 505	78 808	73 779	79 541	78 928	62 362	18 055	6 525	6 128	6 294
Zukauf . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Abgang insgesamt	1000 t	69 810	78 345	73 348	79 578	79 189	62 510	.	.	.	.
Verbrauch	"	66 077	74 425	69 981	75 814	75 575	59 975	.	.	.	.
Verkauf u. sonstige Abgänge	"	3 733	3 921	3 367	3 763	3 614	2 535	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges.											
Rohblöcke	1000 t	105 816	116 120	113 700	124 312	123 687	101 455	29 359	10 654	10 199	10 363
"	"	105 585	115 936	113 529	124 122	123 492	101 294	29 310	10 635	10 180	10 345
Stahlguß	"	231	184	171	190	195	161	49	19	19	18
Oxygen-Stahl	1000 t	65 137	72 500	70 224	75 735	75 529	61 339	17 803	6 470	6 114	6 285
SM-Stahl	"	20 104	21 292	18 183	19 332	17 380	11 843	3 474	1 274	1 237	1 247
Elektro- u. Tiegel-St. Stahl	"	20 575	22 328	25 294	29 245	30 778	28 273	8 082	2 911	2 848	2 831
Legierter und rostfreier Stahl	1000 t	14 825	14 520	15 556	18 204	18 216	15 490	4 685	1 709	1 628	1 601
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	14 763	14 477	15 514	18 157	18 162	15 440	4 674	1 705	1 625	1 597
Nickel-Legierungen	"	77	49	44	80	91	65	18	6,9	6,6	7,7
Molybdän-Legierungen	"	982	819	929	1 097	1 011	1 043	327	127	118	114
Mangan-Legierungen	"	620	557	631	767	815	769	184	71	60	62
Mang.-Molybd.-Leg. Chrom-Legierungen	"	202	140	126	181	126	23	9,7	3,9	4,1	3,0
Chrom-Legierungen	"	1 129	1 327	1 323	1 336	1 151	656	201	74	60	73
Chrom-Vanad.-Leg. Nickel-Chrom-Leg. Chrom-Molybdän-Leg. Nickel-Molybdän-Leg. Nick.-Chr.-Molybd.-L. Silizium-Mangan-Leg. Sonstiger leg. Stahl Rost- u. hitzebest. St. Legierter Stahlguß ³⁾	"	32	49	54	54	71	31	7,9	2,8	3,7	3,3
"	"	117	105	104	125	148	133	36	13	9,8	10
"	"	2 173	1 838	2 097	2 438	2 309	1 847	596	224	219	218
"	"	198	116	122	124	112	89	30	12	12	11
"	"	1 537	1 593	1 591	1 853	1 828	1 356	434	169	147	156
"	"	179	136	113	160	129	394	124	48	47	58
"	"	6 500	6 241	6 688	8 179	8 465	7 487	2 248	799	773	722
"	"	1 018	1 506	1 694	1 763	1 907	1 537	458	156	164	159
"	"	62	43	41	46	54	50	11	4	3	4

¹⁾ Ohne Kreislaufsrott. ²⁾ Ohne HO-Ferrolegerungen. ³⁾ Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien. Ab 1978 geschätzt.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maß- einheit							1981				
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Jan.- März	März	April	Mai	
Verbrauch der Stahlwerke¹⁾												
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	13 195	13 975	11 362	12 190	11 676	7 644	.	.	.	.	.
" Oxygen-Stahl	"	53 714	50 999	57 948	62 621	62 139	51 195	.	.	.	.	.
" Elektro-Stahl	"	692	347	621	1 009	487	690	.	.	.	.	.
" insgesamt	1000 t	67 601	74 321	69 931	75 820	74 302	59 529	.	.	.	.	.
" <i>je t Rohstahl</i>	t	0,639	0,640	0,615	0,610	0,603	0,587	.	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	1000 t	10 586	11 114	9 987	10 591	9 468	6 705	.	.	.	.	.
" Oxygen-Stahl	"	21 221	23 772	22 710	23 592	24 064	19 819	.	.	.	.	.
" Elektro-Stahl	"	20 874	22 769	25 572	29 660	31 539	30 110	.	.	.	.	.
" insgesamt	1000 t	52 681	57 655	58 269	63 843	65 071	56 634	.	.	.	.	.
" <i>je t Rohstahl</i>	t	0,498	0,497	0,512	0,514	0,523	0,558	.	.	.	.	.
Flußspat	1000 t	485	532	459	517	510	475	.	.	.	.	.
Kalkstein	"	2 038	1 360	1 117	1 192	1 199	928	.	.	.	.	.
Kalk	"	6 450	6 939	6 616	7 580	7 430	5 848	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	"	809	1 171	1 030	1 061	1 067	708	.	.	.	.	.
Sauerstoff für Oxygenstahl	Mill. m ³	3 951	4 226	4 258	4 502	4 548	3 707	.	.	.	.	.
" SM-Stahl	"	932	1 150	913	975	818	584	.	.	.	.	.
" EL- u. Bess.-St.	"	166	181	217	292	366	325	.	.	.	.	.
" insgesamt	"	5 051	5 558	5 388	5 770	5 732	4 617	.	.	.	.	.
" <i>je t Rohstahl</i>	m ³	48	48	47	46	46	46	.	.	.	.	.
Lieferungen von Walzstahl- erzeugnissen²⁾	1000 t	69 855	78 642	80 427	86 271	88 338	73 364	20 543	7 353	7 123	6 941	
Eisenbahnoberbau	"	1 441	1 555	1 388	1 225	1 477	1 311	370	138	129	111	
Formstahl	"	4 261	8 499	3 660	4 234	4 811	4 410	1 221	463	409	359	
Spundwandstahl	"	385	299	315	327	266	314	80	34	20	16	
Stabstahl, wärmegewalzt	"	7 390	7 860	8 493	9 104	9 034	6 269	1 852	698	672	655	
" kaltgewalzt	"	1 411	1 537	1 705	1 974	2 123	1 510	415	148	142	136	
Betonstahl	"	3 326	3 516	3 791	4 267	4 811	4 249	982	369	358	350	
Walzdraht	"	1 177	1 724	1 636	2 317	2 596	2 439	735	280	232	246	
Drahterzeugnisse	"	1 954	2 231	2 178	2 277	2 221	1 604	433	168	146	136	
Röhrenvormaterial	"											
Bandstahl, wärmegewalzt	"	872	1 085	981	931	893	607	164	55	50	50	
" kaltgewalzt	"	817	1 046	1 076	1 133	1 116	844	236	81	84	84	
Röhrenstreifen	"	30	25	29	28	31	21	4,5	1,7	1,8	0,8	
Grobblech (Plates)	"	7 948	6 495	6 830	7 803	8 297	7 330	1 919	663	615	605	
Feinblech (sheets)	"											
" wärmegewalzt	"	10 180	13 689	13 207	14 013	14 511	10 991	3 224	1 150	1 135	1 118	
" kaltgewalzt	"	11 649	16 570	16 042	16 167	15 680	12 077	3 551	1 219	1 229	1 272	
Weißbl. u. verzinntes Blech	"	5 159	5 839	5 790	5 534	5 724	5 179	1 250	391	390	352	
Verzinktes Blech	"	3 375	4 699	5 132	5 834	5 753	4 757	1 486	525	505	497	
Sonst. überzogenes Blech	"	504	766	837	904	885	655	195	66	59	65	
Elektroblech	"	511	523	542	580	632	545	145	51	55	48	
Nahtlose Rohre	"	3 656	2 594	3 171	3 522	3 435	} 8 252 }	} 2 281 }	} 857 }	} 861 }	} 840 }	
Geschweißte Rohre	"	3 810	3 090	3 624	4 097	4 042						
Vorgewalztes Halbzeug	1000 t	1 832	1 785	1 574	1 786	1 901	1 982	544	214	208	193	
Rollendes Eisenbahnzeug	"	342	275	302	320	361	320	59	17	16	16	

1) Erfasste Werke = 98 % der Rohstahlerzeugung.

2) Bis einschließlich geschweißte Rohre.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Verbrauch von Nichteisenmetallen für Überzüge										
Kupfer	1000 t	5,1	8,4	9,9	8,9	6,9	8,4	.	.	.
Blei	"	5,3	6,2	6,5	5,8	4,0	4,6	.	.	.
Zinn	"	24,1	21,4	22,0	24,8	18,9	20,5	.	.	.
Zink	"	317,1	332,0	368,4	304,8	210,3	257,2	.	.	.
Aluminium	"	7,4	8,6	11,8	15,5	8,5	11,5	.	.	.
Nickel	"	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	.	.	.
Schrottvorsorgung										
Bestand am Jahresanfang	1000 t	5 944	6 811	6 452	5 445	6 241	6 714	7 492	7 267	6 457
Aufkommen zusammen	1000 t	68 816	77 692	85 433	84 916	87 911	75 047	74 785	80 360	82 048
Anfall	"	38 600	40 307	45 728	43 020	36 342	39 430	38 476	40 751	41 103
Zukauf	"	24 272	30 574	39 253	36 451	25 328	28 903	28 817	32 342	34 488
Verbrauch zusammen	1000 t	57 782	66 601	74 813	73 549	57 004	62 075	62 869	69 213	70 036
in Stahlwerken	"	53 324	61 430	69 265	68 337	52 681	57 655	58 269	63 843	65 071
„ Kupolöfen	"	1 577	1 596	1 471	478	305	367	327	357	255
„ Puddelöfen	"	27	30	27	—	—	—	—	—	—
„ Hochofen	"	2 525	3 234	3 852	4 135	3 566	3 349	3 421	3 797	3 733
„ sonstigen Anlagen	"	329	311	198	599	452	704	851	1 216	977
Bestand am Jahresende	1000 t	6 560	6 410	5 419	6 296	6 877	7 792	6 971	6 287	6 710
Brennstoff- und Energieverbrauch										
Kohle insgesamt	1000 t	72 073	73 886	81 977	77 589	71 319	72 639	66 347	61 217	65 034
für Kokserzeugung	"	67 875	69 927	77 642	73 997	68 506	69 878	63 327	58 570	62 992
„ Dampferzeugung	"	3 953	3 596	3 809	3 108	2 483	2 493	2 765	2 389	1 820
„ sonstige Zwecke	"	244	363	525	485	331	269	255	259	222
Koks insgesamt	1000 t	46 943	49 743	55 230	53 497	44 808	47 236	44 572	47 288	45 841
in Hochofen	"	46 718	49 539	55 084	53 313	44 286	46 775	44 008	46 526	45 367
„ Gießereien	"	13	22	22	17	88	31	76	104	108
für sonstige Zwecke	"	212	181	124	167	434	430	487	659	367
Heizöl insgesamt	1000 t	4 083	4 820	5 902	6 519	5 321	5 925	6 239	6 990	5 247
in Hochofen	"	714	1 059	1 436	1 987	1 391	1 634	1 445	1 957	2 104
„ Stahlwerken	"	1 096	1 122	1 311	1 381	863	681	941	1 063	777
„ Wärme- und Glühöfen	"	1 273	1 468	1 883	1 974	1 943	2 173	2 169	2 380	1 409
für sonstige Zwecke	"	1 000	1 171	1 322	1 178	1 124	1 437	1 684	1 590	957
Erdgas insgesamt	Mill. m ³	17 090	18 014	18 169	18 986	16 339	16 831	16 080	16 799	22 372
in Schmelzöfen	"	2 377	2 867	2 704	2 655	2 368	2 753	2 418	3 105	2 766
„ Wärme- und Glühöfen	"	9 454	10 260	10 812	10 993	9 485	9 443	9 674	9 269	14 580
für sonstige Zwecke	"	5 256	4 887	4 653	5 338	4 486	4 634	3 988	4 425	5 026
Koksafengas insgesamt	Mill. m ³	24 717	25 959	27 517	26 717	24 139	24 670	21 971	20 268	21 682
in Schmelzöfen	"	9 061	10 367	11 410	10 694	9 963	9 843	9 014	7 813	9 964
„ Wärme- und Glühöfen	"	9 365	10 206	10 000	9 467	7 773	7 621	7 306	7 088	7 221
für sonstige Zwecke	"	6 292	5 386	6 108	6 557	6 402	7 206	5 652	5 366	5 591
Strom insgesamt	Mill. kWh	48 645	51 556	57 500	56 743	50 661	54 302	54 024	57 573	59 976
aus Eigenerzeugung	"	11 164	12 198	11 570	10 716	10 325	10 002	9 570	9 349	9 283
„ Fremdbezug	"	37 481	39 358	45 930	46 027	40 336	44 300	44 454	48 224	50 693

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
							Jan.- März	März	April	Mai
Eisenerze	47 492	45 102	38 513	34 154	34 316	...	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt) . . .	694	589	412	284	221	...	.	.	.	.
Steinkohle	681	865	1 072	3 161	1 892	...	.	.	.	.
Koks	1 650	1 433	2 243	5 191	3 605	...	.	.	.	.
Schrott	277	460	567	720	690	506	119	48	47	56
Rohelsen	434	376	338	595	432	363	30	4,7	33	56
Eisenschwamm	44	113	127	89	95	60	12	3,8	5,4	3,7
Ferromangan (Mn-Inhalt) . . .	278	379	378	479	579	429	99	26	34	69
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . .	—	—	—	—	0,1	1	0,0	0,0	—	—
Ferrosilizium (Si-Inhalt) . . .	43	58	68	78	68	43	23	4,4	6,4	4,9
Ferrochrom (Cr-Inhalt) . . .	180	136	122	159	103	147	31	10	22	12
Sonstige Ferrolegerungen . . .	98	117	143	131	81	68	16	6,3	6,1	9,3
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	220	218	270	376	313	141	113	36	104	66
Eisenbahnoberbaustoffe	91	74	136	172	194	246	56	29	44	16
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	737	1 235	1 581	1 632	1 707	1 578	333	109	168	203
Spundwandstahl	58	57	67	116	93	81	16	5,1	11	16
Formstahl, unter 3" Steghöhe	152	142	239	217	210	124	16	5,2	6,8	11
Stabstahl, unlegiert	384	349	639	542	410	333	74	24	23	39
Stabstahl, legiert	81	85	132	166	140	117	36	11	13	17
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	2,5	1,6	2,5	2,0	1,8	1,6	0,3	0,2	0,1	0,2
Betonstahl	129	174	84	100	106	71	6,8	2,7	2,0	5,6
Walzdraht	1 010	1 017	1 217	1 204	894	752	168	53	63	83
Bandstahl warm- u. kaltgew.	57	77	86	100	89	44	18	7,6	8,0	6,4
Röhrenstreifen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech (plates)	1 273	1 448	1 920	2 654	1 651	1 869	442	155	216	178
Blech (sheets)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
warm- und kaltgewalzt . . .	3 332	3 713	5 559	5 311	4 150	2 693	352	104	213	218
Weiß- u. Mattblech (einschl.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwarzblech z. Verzinnen . .	376	294	150	387	313	342	89	23	32	34
Verzinktes Blech	722	1 389	1 835	2 185	1 976	1 298	180	44	86	87
Stahlrohre nahtlos	596	649	980	1 182	1 061	1 737	625	174	290	268
Stahlrohre geschweißt	932	1 170	1 264	1 582	1 588	1 689	534	185	229	178
Radreifen, -achsen usw. . . .	68	29	52	88	90	122	9,3	2,2	5,9	2,2
Rund- und Stahldraht	358	379	484	544	418	359	85	29	34	32
Verzinkter Maschendraht	12	17	15	17	10	7,5	1,5	0,7	0,7	0,9
Stahldraht	27	36	24	25	17	17	4,8	1,4	2,0	2,5
Drahtnägel	191	309	364	399	306	265	69	23	27	28
Formstahl, bearbeitet	82	80	117	114	164	158	40	12	19	17
Stabstahl, kaltgewalzt	90	91	142	186	155	133	38	13	18	19
Verpackungsbandeisen	15	12	34	26	7,3	1,8	0,1	0,0	0,0	—
Drahtseile und Leitungsdraht	195	169	223	264	281	244	58	19	18	26
Gußrohre und Verbindungsst.	14	17	20	24	24	22	5,6	1,9	2,2	1,8
Guß- und Schmiedestücke . . .	43	34	44	84	123	161	23	7,5	11	10
Fenster- und Rahmen-Stahl . .	0,3	3,3	8,6	2,3	2,1	2,4	0,3	0,1	0,1	0,2
Bolzen, Schrauben, Nieten . .	193	252	430	514	481	412	100	33	35	35
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	110	76	81	104	107	102	28	8,8	13	10

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
							Jan.- März	März	April	Mai
Eisenerze	2 578	2 960	2 177	4 281	5 230	...	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	188	116	125	182	53	...	.	.	.	.
Steinkohle	60 154	54 450	49 271	36 915	59 888	...	.	.	.	.
Koks	1 156	1 193	1 125	806	1 402	...	.	.	.	.
Schrott	8 716	7 367	5 602	8 199	10 028	10 131	1 552	401	629	614
Roheisen	54	52	47	46	95	66	5,1	2,0	1,8	1,0
Ferrolegierungen	87	45	73	60	103	117	16	5,1	6,4	6,4
Roheisen u. Ferroleg. zus.	141	97	120	106	198	183	21	7,1	8,2	7,4
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	295	237	225	210	325	828	125	50	54	32
Schienen	126	132	57	50	27	109	14	2,7	3,0	8,8
Laschen, Unterlagspl. usw.	42	17	20	12	7,9	8,7	2,7	0,9	1,2	1,2
Formstahl	154	88	88	113	126	137	35	12	13	10
Spundwandstahl	14	2,0	1,5	2,6	6,2	2,4	0,7	0,6	0,1	0,4
Stabstahl, warmgew., unleg.	103	96	64	55	79	96	24	11	7,5	5,0
Stabstahl, warmgew., legiert	41	51	35	59	42	115	12	5,5	3,9	6,1
Stabstahl, kaltgew., legiert und unlegiert	30	22	32	29	26	25	4,7	1,8	2,0	2,4
Betonstahl	59	82	69	101	78	151	31	22	17	20
Werkzeugstahl usw.	7,2	5,1	7,8	12	11	6,9	2,3	0,7	1,1	0,9
Walzdraht	37	91	76	35	24	193	41	11	7,9	7,5
Bandstahl, warmgewalzt	35	181	30	12	14	37	4,7	0,9	1,4	1,5
Bandstahl, kaltgewalzt	35	40	41	34	42	38	10	3,6	3,9	4,3
Röhrenstreifen										
Blech (plates), unbearbeitet	212	70	55	156	187	189	32	11	24	17
Blech (sheets), warmgewalzt	117	137	45	90	91	192	26	9,5	22	9,5
Blech (sheets), kaltgewalzt	54	144	95	110	105	117	17	4,6	3,5	8,3
Elektroblech und -band	13	10	10	14	28	17	4,1	1,1	2,0	2,1
Schwarzblech (black plate)	12	25	21	72	114	163	28	9,8	12	9,5
Weißblech u. Mattblech	235	349	318	339	400	641	94	35	31	38
Sonst. überzogenes Blech	81	116	93	118	118	175	29	7,8	12	10
Nahtlose Rohre	} 920	448	369	510	661	427	111	31	36	38
Geschweißte Rohre										
Sonst. Rohre u. Rohrleitg.										
Radreifen, -achsen usw.	13	3,1	4,1	7,8	2,3	4,1	2,0	1,0	1,4	0,3
Draht, nicht überzogen	} 25	42	41	34	29	33	7,7	2,6	2,4	2,0
Verz. u. sonst. überzog. Draht										
Stacheldraht										
Gitterdraht	7,3	2,8	1,2	1,0	2,6	5,5	0,5	0,3	0,2	0,2
Drahtnägel u. Drahterzeugn.	3,2	4,3	4,2							
Blech, bearbeitet (plates)	9,8	12,4	11,7	22	9,4	11	2,7	1,2	1,0	0,8
Formstahl	34	28	28	9,9	5,6	9,3	2,0	0,4	0,8	0,5
Fenster- u. Rahmen-Stahl	154	136	115	108	110	159	43	13	11	14
Schienen, alt.	11	14	13	10	9,3	11	2,6	0,9	0,9	0,8
Herzstücke, Weichen usw.	11	17	29	46	64	78	17	9,0	6,5	3,4
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	14	5,3	13	5,1	4,3	4,1	0,9	0,2	0,4	0,3
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse	89	103	113	92	86	51	16	6,6	5,0	5,0
Gußrohre u. Verb.-St.	77	79	77	40	49	152	15	5,0	4,3	4,9
Gußeisen	91	83	86	102	55	75	27	5,4	5,3	16
Stahlguß	287	370	373	291	128	122	31	12	6,8	10
Schmiedestücke	39	27	21	3,3	3,1	3,9	1,6	0,5	0,3	0,4
Sonstige Stahlerzeugnisse	44	46	41	50	51	43	10	3,1	3,7	5,3
	89	94	73	115	94	113	31	11	9,4	11

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

43. Ägypten

Bevölkerung: 40 980 000 (Mitte 1979)

Fläche: ca. 1 001 449 qkm*

Einwohner je qkm: 41

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerzförderung	1000 t	454	473	427	656	1 302	1 087	1 243	1 927	1 536	1 440
Manganerzförderung Mn . . .	"	1,8	1,8	1,0	1,1	2,1	1,5	1,8	1,6	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	300	210	331	490	275	420	569	550	600	600
Rohstahlerzeugung	1000 t	264	256	308	449	525	498	600	600	700	800
Walzstahlerzeugung											
Stabstahl	1000 t	219	210	239	234	262	212	228	347	.	.
Blech	"	179	189	179	167	125	211	225	235	.	.
Formstahl	"	.	.	.	88	78	101	.	.	.	.
Drähte	"	14	19	14	15	16	21	23	26	.	.
Halbzeug	1000 t	22	20	13	9	2	3	.	.	.	.
Stahlrohre	"	17	18	15	15	16	17	.	.	.	.
Stahlguß	"	3	4	4	4	8	10	.	.	.	.
Sichtbarer Stahlverbrauch . .	1000 t	921	865	1040	799	1 080	1 582	1 296	1 010	.	.
" " je Einwohner	kg	23	25	30	22	30	42	34	26	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr		
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975			
Eisen- und Stahlerzeugnisse											
Stahlhalbzeug	11,4	18,6	101,3	127,6	191,2	125,3	97,0	59,2			
Eisenbahnoberbaumstoffe . . .	2,4	5,9	5,0	17,9	20,6	11,7	7,7	20,1			
Form- und Stabstahl	42,0	28,7	89,7	50,8	119,6	66,8	159,6	273,0			
Bandstahl	32,2	17,3	42,9	38,8	32,8	9,9	27,7	44,5			
Walzdraht	7,1	8,8	20,8	12,6	14,9	16,6	55,1	33,1			
Blech	49,5	36,2	40,3	21,7	32,0	19,8	23,4	60,3			
Weißblech	14,5	25,0	18,6	12,6	8,8	16,7	30,3	48,0			
										Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor	

*) Bewohnte und kultivierte Fläche: 35 580 qkm, Einwohner je qkm: 1116.

Quellen: UNO-Year-Book Ägypten.

44. Algerien

Bevölkerung: 19 130 000 (Mitte 1979)

Fläche: 2 381 741 qkm

Einwohner je qkm: 8

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerzförderung	1000 t	2 950	3 275	3 660	3 130	3 792	3 204	2 760	3 180	3 036	3 120
Roheisenerzeugung	1000 t	409	333	394	358	293	399	413	389	288	396
Rohstahlerzeugung	1000 t	31	28	98	195	173	221	356	410	380	417
Walzstahlerzeugung											
Stabstahl	1000 t	45	40	37	39	36	48	44	56	.	.
Betonstahl	"	2	3	2	4	7	6	7	8	.	.
Formstahl	"	17	35	35	46	38	41	41	.	.	.
Grobbleche	"	—	—	11	9	13	13	15	.	.	.
Mittelbleche	"	—	—	33	87	99	98	200	.	.	.
Draht	"	8	6	6	10	13	10	9	.	.	.
Halbzeug	1000 t	—	—	113	252	238	314	505	464	.	.
Stahlrohre, nahtlos	"	—	—	—	—	—	—	—	14	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	87	76	83	94	105	133	118	162	.	.

Quelle: UNO, Algerien Bulletin Trimestriel et Annuaire.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

45. Südafrika

Bevölkerung: 27 700 000 (Mitte 1978)

Fläche: 1 221 037 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981			
								Febr.	März	April	Mai
Zahl der Hochofen	Anzahl	11	11	12	12	12	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	11	11	11	12	12	...	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	1000 t	5 180	5 795	5 831	5 928	7 031	7 210	575	649	620	615
Stahl eisen	"	4 801	5 300	4 436	4 523	5 023	...	.	.	.	.
Sonstige Sorten ¹⁾	"	379	495	1 395	1 405	2 008	...	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	748	823	934	1 111	1 558	1 429	96	102	114	114
Roh eisen u. Ferroleg. zus.	1000 t	5 923	6 618	6 765	7 039	8 588	8 639	671	752	734	729
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 580	7 159	7 378	7 905	8 875	9 078	685	771	745	794
Rohblöcke	1000 t	4 931	5 068	4 440	4 304	4 293	4 156	313	337	311	339
Strangguß	"	1 436	1 858	2 739	3 431	4 374	4 715	356	417	418	439
Flüssigstahl f. Stahlguß	"	213	232	199	170	207	207	16	16	15	16
Oxygenstahl	"	3 856	4 410	4 834	4 910	5 746	5 865	443	496	480	511
SM-Stahl	"	1 030	908	667	793	785	683	34	39	37	32
Elektrostahl	"	1 694	1 841	1 679	2 202	2 344	2 530	208	236	228	251
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 881	3 988	4 102	4 852	5 465	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	341	322	199	204	214	...	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	531	621	625	804	840	...	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	927	917	869	949	1 189	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	318	436	501	569	627	644	46	59	43	57
Bandstahl	"	214	70	54	65	70	...	.	.	.	.
Grobblech	"	969	815	880	1 124	1 206	1 230	93	126	116	123
Sonstiges Blech	"	581	807	974	1 137	1 319	...	.	.	.	.
Weißblech	"	199	306	240	235	287	290	30	21	27	22
Verzinktes Blech	"	290	315	415	447	496	...	.	.	.	.
Stahlguß	1000 t	142	158	139	124	148	148	10	11	10	11

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	5 645	5 120	4 958	5 228	3 705	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	2 623	2 504	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roh eisen	4,4	1,0	0,1	0,2	36,7	79,3	553,2	750,4	442,2	526,2	277,4	330,7
Vorböcke, Knüttel (einschl. Röhrenknüttel)	64,4	60,1	28,2	27,6	144,2	10,9	0,7	8,1	90,8	100,3	31,3	182,7
Walzstahlerzeugnisse												
Schienen	} 37,4	23,0	2,4	52,7	181,2	43,2	} 27,1	22,2	35,9	31,6	20,5	14,3
Schwellen u. Laschen												
Form- u. Stabstahl	172,4	26,0	85,7	114,9	87,3	19,2	53,2	168,9	141,8	117,0	61,2	170,2
Bandstahl u. Röhrenstreifen	20,3	2,2	33,0	38,9	7,5	2,2	4,8	7,8	17,8	23,2	3,8	1,3
Draht u. Drahterzeugnisse	209,8	27,1	52,7	131,7	116,0	11,1	6,8	16,7	8,7	12,1	4,5	162,8
Grobblech	} 314,6	58,5	273,2	632,7	336,5	50,2	} 159,3	281,9	301,7	286,8	172,2	462,4
Feinblech, schwarz u. verz.												
Weiß- u. Mattblech	17,5	12,9	17,8	29,5	59,4	3,8	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	66,8	28,3	32,3	13,5	72,0	107,7	18,6	12,1	12,2	12,4	10,4	15,8
Gußrohre	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,1	.	.	.	.	.	.
Schrauben, Nieten, Bolzen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich HO-Ferrolegierungen.

Quelle: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation, SEIFSA Steel & Engineering Industries Federation of South Africa.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

46. Australien

Bevölkerung: 14 417 000 (Mitte 1979)

Fläche: 7 686 848 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maßeinheit	1975-1980						1980		1981	
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Erzeugung von Pellets	1000 t	9 469	9 594	10 526	9 471	9 503	...	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung	1000 t	7 664	7 419	6 753	7 337	7 811	6 960	598	617	668	605
Stahleisen	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gießerei-Roh Eisen	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1000 t	7 869	7 794	7 338	7 613	8 147	7 594	635	653	728	634
Rohblöcke	"	7 845	7 774	7 313	7 589	8 125	..	..	..	..	..
Stahlguß	"	24	18	25	23	22	..	..	..	..	..
Stahlhalbzeug, gewalzt	1000 t	5 648	5 643	6 390	6 646	6 680	5 984	471	502	566	493
Walzstahlerzeugung	1000 t	4 355	3 810	3 995	4 226	4 715	5 015	..	..	..	..
Eisenbahnoberbaustoffe	"	162	100	76	119	140	137	..	..	..	..
Träger u. Formstahl	"	238	254	272	293	335	408	..	..	..	..
Stabstahl	"	1 082	778	770	890	990	1 148	..	..	..	..
Walzdraht	"	513	668	854	741	760	720	..	..	..	..
Bandstahl	"	689	311	290	235	420	412	..	..	..	..
Grobblech u. Mittelblech	"	618	433	422	412	550	592	..	..	..	..
Feinblech	"	1 053	1 248	1 291	1 516	1 500	1 585	..	..	..	..
Röhrenvormaterial	"	19	18	20	20	20	23	..	..	..	..
Weißblech	1000 t	268	314	353	329	362	360	35	34	34	29
Verzinktes Blech	"	440	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Elektroblech	"	53	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre, geschweißt	"	260	221	230	250	..	..	..	..	..	..
Gezogener Draht	"	381	415	425	..	..	..	..	..	..	..
Gußrohre	"	107	87	..	..	..	..	..	..	..	..

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1971	1972	1973	1974	1975	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.					Kal.-Jahre						
Eisenerze	..	..	..	..	..	83 557	83 071	81 108	81 726	75 111	78 169	79 753
Manganerze	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Steinkohle	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	..	..	..	..	..	884,4	578,4	631,2	3530,4	469	576	708
Roh Eisen	..	..	..	..	..	738,0	520,8	698,4	667,2	719	691	545
Ferrolegerungen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Walzstahlerzeugnisse	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Blöcke, Knüppel, Platinen	1,1	—	0,8	0,8	1,0	746,4	1639,2	1453,2	1302,0	1 014	605	271
Warmbreitband	69,3	0,1	211,7	133,8	7,4	..	..	..	..	..	..	..
Eisenbahnoberbaustoffe	28,7	0,1	15,8	19,1	1,9	2,4	4,8	14,4	9,6	20	29	18
Träger und Formstahl	27,6	7,9	7,7	15,6	6,5	68,4	27,6	37,2	34,8	37	35	37
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	41,9	21,6	43,7	59,2	94,2	79,2	90,0	217,2	235,2	307	260	205
Bandstahl	29,7	27,6	42,0	32,2	18,1	9,6	12,0	9,6	32,4	34	26	50
Grobblech	80,2	14,2	35,6	25,5	20,2	46,8	46,8	38,4	39,6	31	35	61
Feinblech	113,1	158,4	239,1	161,4	101,9	112,8	128,4	370,8	519,6	706	228	373
Verzinktes Blech	55,5	45,7	65,0	46,0	88,2	85,2	60,0	90,0	136,8	220	319	336
Verzinktes u. verbleit. Blech	63,2	6,9	38,8	64,2	3,0	49,2	50,4	49,2	97,2	100	72	100
Stahlrohre	87,8	139,7	239,3	90,2	65,9	69,6	57,6	22,8	42,0	70	77	84
Gezogener Draht	9,2	10,5	45,5	64,1	9,1	24,0	12,0	16,8	0,0	19	22	17
Gußrohre	0,7	1,1	0,1	2,0	1,7	12,0	32,4	9,6	7,2	8,4	14	4,8

Quellen: Statistics, Canberra Australia.

Unbedruckt

Unbedruckt

Herstellung
von
Walzstahlfertigerzeugnissen
in den
wichtigsten Ländern
1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980

Inhalt	Seite
Eisenbahnoberbaustoffe	1
Formstahl	2
Stabstahl	3
Walzdraht	4
Röhrenvormaterial (ohne Blöcke)	5
Warmbandstahl und Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	6
Grob- und Mittelblech	7
Feinblech	8
Vorstehende insgesamt	9
Stahlrohre	10

Erläuterungen

Sofern in den Tabellen nicht ausdrücklich etwas anderes vermerkt wurde, ist unter den Sortenbegriffen folgendes zu verstehen:

1. Eisenbahnoberbaustoffe
Schwere und leichte Schienen, Schwellen, Laschen, Unterlagsplatten.
2. Formstahl
I- und U-Stahl sowie sonstige Formstahl-Profile von 80 mm Steghöhe und mehr, einschließlich Breitflanschträger.
3. Stabstahl
Stabstahlprofile einschließlich Streckdraht und Betonstahl.
4. Walzdraht
Warmgewalzter Draht in Ringen ohne Streckdraht.
5. Röhrenvormaterial (ohne Blöcke)
Röhrenrund- und -vierkantstahl zur Herstellung nahtloser Rohre.
6. Warmbandstahl und Warmbreitband (Fertigerzeugnis)
Warmgewalztes Flachmaterial mit gewalzten oder beschnittenen Kanten. Warmbandstahl in einer Breite von weniger als 600 mm. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) in einer Breite von 600 mm und mehr.

Die aus dem auf Breitbandstraßen erzeugten Warmbreitband (Halbzeug-Coils) hergestellten sonstigen Walzstahlfertigerzeugnisse sind in Grob- und Mittelblech sowie Feinblech enthalten.
7. Grob- und Mittelblech
Blech jeder Art in Dicken von 3 mm und darüber, einschließlich Breitflachstahl.
8. Feinblech
Feinblech jeder Art in Dicken unter 3 mm.
9. Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt
Summe der aufgeführten Erzeugnisse Seite 1 - 8.
10. Stahlrohre
Stahlrohre nahtlos und geschweißte Stahlrohre.

Die Angaben für die Länder der Europäischen Gemeinschaften wurden den Veröffentlichungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften entnommen.

Die mit einem *) versehenen Zahlen sind geschätzt oder vorläufig. Unterschiede bei den Additionen beruhen auf Abrundungen.

Eisenbahnoberbaustoffe

1

Maßeinheit: 1 000 t

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
<u>1. Europa</u>						
BR Deutschland	658	519	414	440	531	456
Frankreich	436	469	342	314	383	396
Belgien	2	-	-	-	-	-
Luxemburg	135	108	104	117	136	123
Italien	199	234	199	197	222	217
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	344	226	262	233	257	177
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	1 774	1 556	1 321	1 301	1 529	1 369
DDR u. Bln.(Ost)	107	91	90	93	82	90
Griechenland	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	0
Österreich	138	141	127	137	161	124
Portugal	-	3	-	2	1	-
Schweden	57	66	56	62	52	57
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Spanien	105	71	103	82	82	94
Türkei	7	10	10*)	10*)	10*)	15*)
Finnland	17	11	11	9	11	12
Jugoslawien	114	93	100	95	125	100
Bulgarien	-	-	-	-	-	-
Polen	443	442	427	421	663	754
Rumänien	82	84	75	72	80	87
Tschechoslowakei	177	156	194	200	197	198
Ungarn	73	74	73	79	69	72
UdSSR	3 816	3 945	3 943	4 143	3 971	4 190*)
<u>2. Asien</u>						
Indien	274	.	.	.	.	.
Japan	545	377	590	640	548	503
Korea Süd	.	6	13	16	35	27
<u>3. Amerika</u>						
Kanada	337	353	318	264	381	400*)
U S A 1)	1 441	1 555	1 388	1 225	1 477	1 311
Mexiko	4	0	0	1	-	-
Argentinien	29	20	21	31	15	20*)
Brasilien	195	82	71	29	109	120*)
Chile	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	1	-	-	0	1	1*)
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-
<u>4. Afrika</u>						
Rep. Südafrika	341	322	199	204	214	210*)
<u>5. Australien</u>						
Austr. Bund	162	100	76	119	140	137

1) Lieferungen

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	2 130	2 141	2 096	2 305	2 022	2 209
Frankreich	1 211	1 194	1 051	1 131	1 014	985
Belgien	1 143	1 152	1 200	1 254	1 130	943
Luxemburg	781	852	922	1 017	968	1 063
Italien	591	668	732	839	679	747
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Dänemark	11	8	11	14	10	7
Großbritannien	1 283	1 382	1 402	1 429	1 463	1 048
Irland	12	13	10	17	7	-
Summe E G	7 162	7 410	7 424	8 006	7 293	7 003
DDR u. Bln.(Ost)	596	635	671	678	714	663
Griechenland	-	-	-	-	-	-
Norwegen	132	110	112	148	163	205
Österreich	62	57	57	75	59	50
Portugal	19	18	17	28	15	20*)
Schweden	84	112	98	107	111	99
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Spanien	1 353	1 618	1 443	1 682	1 657	1 709
Türkei	108	-	100*)	100*)	120*)	125*)
Finnland	13	12	13	19	12	10
Jugoslawien	123	142	127	141	128	165
Bulgarien	377	401	430	427	454	450*)
Polen	1 025	1 154	1 179	1 810	2 116	2 278
Rumänien	259	281	273	317	337	371
Tschechoslowakei	1 707	1 730	1 779	1 727	1 773	1 751
Ungarn	421	420	427	438	484	417
UdSSR 1)	37 680	38 084	38 697	39 842	38 716	38 760*)
2. Asien						
Indien	880	-	-	-	-	-
Japan 2)	6 213	6 634	5 688	6 041	7 301	7 330
Korea Süd	149	215	290	424	347	309
Malaysia	3	3	3	1	1	1*)
Taiwan	387	502	640	1 095	1 288	1 350
3. Amerika						
Kanada	545	511	607	809	920	900*)
U S A 3)	4 646	3 798	3 975	4 561	5 077	4 724
Mexiko	173	186	155	222	265	300*)
Argentinien	58	80	42	57	49	40*)
Brasilien	167	235	250	230	194	220*)
Chile	-	-	-	-	1	1*)
Peru	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	15	11	8	10	8	10*)
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	74	85	52	61	51	70*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika	531	621	625	804	840	800*)
Ägypten	101	115	128	152	177	200*)
Algerien	11	13	20*)	50*)	80*)	100*)
Tunesien	99	124	152	160*)	180*)	200*)
5. Australien						
Austr. Bund	238	254	272	293	335	408

1) Einschl. Stabstahl. 2) 100 mm und mehr. 3) Lieferungen

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	5 110	4 795	4 157	4 203	4 834	4 432
Frankreich	3 118	3 111	2 706	2 713	3 027	2 837
Belgien	1 389	1 491	1 020	912	1 133	936
Luxemburg	837	785	712	828	864	800
Italien	5 700	6 517	6 859	7 126	7 652	8 035
Niederlande	290	249	301	281	316	254
Dänemark	161	214	200	210	220	186
Großbritannien	3 172	3 413	3 038	3 096	3 025	2 099
Irland	30	42	18	37	43	22
Summe E G	19 807	20 617	19 011	19 406	21 114	19 601
DDR u. Bln. (Ost)	937	1 011	1 177	1 344	1 362	1 420
Griechenland	549	540	557	600*)	600*)	600*)
Norwegen	283	276	205	231	304	269
Österreich	444	532	523	510	518	500
Portugal	223	241	329	414	401	400*)
Schweden	1 132	945	856	886	970	1 013
Schweiz 1)	354	547	598	679	750*)	836
Spanien	2 281	2 526	2 411	2 564	3 088	3 185
Türkei	240	144	200*)	250*)	260*)	265*)
Finnland	293	285	283	291	345	341
Jugoslawien	829	872	1 119	1 335	1 394	1 269
Bulgarien	175	180	171	214	225	230*)
Polen	2 398	2 383	2 378	2 567	2 504	2 510
Rumänien	1 722	1 926	2 098	2 213	2 285	2 501
Tschechoslowakei	1 659	1 695	1 759	1 732	1 813	1 807
Ungarn	717	799	857	932	874	912
UdSSR 2)	.	.	.	.	.	.
2. Asien						
Indien	2 181	.	.	.	.	.
Japan 3)	16 064	17 805	17 142	18 569	22 343	22 289
Korea Süd	889	1 018	1 365	1 673	1 828	2 197
Indonesien	115	202	296	240	300	300*)
Malaysia	174	181	190	240	251	250*)
Taiwan	787	1 102	1 215	1 874	2 114	1 960
Philippinen 4)	390	350	371	402	420*)	420*)
Singapur	227	235	242	316	360	350*)
Thailand	200	222	250	282	316	330
3. Amerika						
Kanada	1 636	1 611	1 739	1 951	2 213	1 965
U S A 5)	12 127	12 913	13 989	15 345	15 968	12 028
Mexiko	1 358	1 318	1 437	1 568	1 814	1 890*)
Argentinien	911	686	751	744	876	794*)
Brasilien	1 859	2 135	2 350	2 731	3 006	3 100*)
Chile	140	116	136	129	146	165*)
Peru	180	204	158	142	189	185*)
Kolumbien	214	172	229	195	194	200*)
Uruguay	29	27	30	14	22	28*)
Venezuela	384	374	510	455	442	600*)
Zentralamerika	76	78	142	173	145	250*)
Ekuador	42	54	74	85	118	116*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika	927	917	869	949	1 189	1 100*)
Ägypten	219	202	230	249	301	330*)
Tansania	9	11	12	16	18	20*)
Algerien	48	44	56	148	278	300*)
5. Australien						
Austr. Bund	1 082	778	770	890	990	1 148

1) Einschl. Walzdraht, Band und Blech. 2) In Formstahl enthalten. 3) Unter 100 mm.

4) Einschl. Walzdraht. 5) Lieferungen.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	3 024	3 521	3 247	3 379	4 016	3 626
Frankreich	2 138	2 259	2 219	2 418	2 630	2 538
Belgien	577	656	581	698	799	787
Luxemburg	298	354	331	334	330	317
Italien	1 113	1 309	1 484	1 775	1 758	1 933
Niederlande	322	322	292	333	337	362
Dänemark	1	2	1	5	2	6
Großbritannien	1 752	2 006	2 088	2 178	2 221	1 252
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	9 225	10 429	10 243	11 120	12 103	10 821
DDR u. Bln. (Ost)	499	500	490	499	509	519
Griechenland	29	50	59	30*)	40*)	50*)
Norwegen	40	29	24	23	6	2
Österreich	360	432	374	416	465	497
Portugal	58	71	65	89	97	100*)
Schweden	220	240	200	172	170	170
Schweiz 1)	.	.	.	.	.	.
Spanien	514	593	677	616	642	583
Türkei	100	300	250*)	300*)	320*)	330*)
Finnland	103	119	134	152	170	139
Jugoslawien	336	287	384	423	474	483
Bulgarien	372	429	463	457	489	500*)
Polen	1 275	1 327	1 380	1 409	1 399	1 391
Rumänien	526	578	579	627	745	764
Tschechoslowakei	838	933	867	979	960	941
Ungarn	229	328	367	392	465	402
UdSSR	8 283	8 348	8 349	8 231	7 989	8 070*)
2. Asien						
Indien	392	473	481	458	705	700*)
Japan	6 529	7 678	7 459	7 498	7 773	7 833
Korea Süd	165	191	241	301	414	554
Burma	16	22	22	25	25*)	25*)
Sri Lanka	3	6	6	5	7	7*)
Singapur	10	14	12	12	16	10*)
Philippinen 1)	.	.	.	.	.	.
Thailand 2)	50	55	65	84	59	70
Malaysia 2)	49	58	68	79	89	90*)
3. Amerika						
Kanada	576	735	789	1 005	1 264	1 239
U S A 3)	3 131	3 955	3 808	4 594	4 817	4 043
Mexiko	418	423	432	538	593	640*)
Argentinien	300	284	265	316	344	292*)
Brasilien	869	995	1 070	1 174	1 282	1 350*)
Chile	26	51	40	52	60	75*)
Peru	-	-	23	25	11	10*)
Kolumbien	30	54	26	41	38	40*)
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	61	31	8	37	88	120*)
Zentralamerika	-	-	-	9	-	40*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika	318	436	501	569	627	645
Algerien	6	7	8	8	24	40*)
Ägypten	21	23	26	30*)	40*)	50*)
5. Australien						
Austr. Bund	513	668	854	741	760	720

1) In Stabstahl enthalten. 2) Einschl. Draht. 3) Lieferungen einschl. Drahterzeugnisse.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
<u>1. Europa</u>						
BR Deutschland	1 235	1 022	911	929	971	890
Frankreich	616	551	518	578	593	815
Belgien	100	-	-	-	63	78
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Italien	310	292	241	553	578	699
Niederlande	9	7	14	42	18	0
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	459	391	370	368	349	215
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	2 729	2 263	2 054	2 470	2 572	2 697
DDR u. Bln.(Ost)	304	314	319	304	315	341
Griechenland	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Österreich	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-
Schweden	253	227	206	201	205*)	200*)
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Spanien	181	157	96	218	285	305*)
Türkei	.	.	.	.	.	.
Finnland	-	-	-	-	-	-
Jugoslawien	43	41	34	36	38	44
Bulgarien	-	-	-	-	-	0
Polen	367	446	419	323	346	374
Rumänien	493	475	541	621	657	828
Tschechoslowakei	615	590	660	680	650	650*)
Ungarn	66	83	77	78	84	72
UdSSR	5 624	5 872	5 845	6 071	6 040	6 050*)
<u>2. Asien</u>						
Indien	-	-	-	-	-	-
Japan	2 598	2 356	2 735	3 825	4 082	4 567
Korea Süd	.	.	.	.	.	.
<u>3. Amerika</u>						
Kanada	.	.	.	.	.	.
U S A 1)	3 656	2 594	3 174	3 522	3 435	3 500*)
Mexiko	-	-	-	-	-	-
Argentinien	-	-	-	-	-	-
Brasilien	-	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-
<u>4. Afrika</u>						
Rep. Südafrika	-	-	-	-	-	-
<u>5. Australien</u>						
Austr. Bund	19	18	20	20	20	23

1) Lieferungen

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	4 824	5 525	5 467	5 955	6 684	6 413
Frankreich	2 020	2 904	3 319	3 998	3 949	3 041
Belgien	657	856	1 302	1 916	1 962	1 654
Luxemburg	638	675	629	722	839	788
Italien	2 306	2 870	2 966	3 053	3 144	3 405
Niederlande	579	641	806	884	977	711
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	1 684	2 176	1 915	2 054	2 135	966
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G 1)	12 708	15 647	16 404	18 582	19 690	16 978
DDR u. Bln.(Ost)	217	383	406	414	419	437
Griechenland	.	.	.	.	.	.
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Österreich	158	207	178	177	179	166
Portugal	1	3	-	-	-	-
Schweden	115	120	87	93	83	42
Schweiz 2)	.	.	.	.	.	.
Spanien	215	319	253	247	306	300
Türkei	133	43	65	70*)	75*)	80*)
Finnland	5	11	20	67	64	66
Jugoslawien	453	361	642	671	695	678
Bulgarien	-	-	-	-	-	-
Polen	1 067	1 091	1 129	1 110	1 146	1 122
Rumänien	73	63	71	67	45	49
Tschechoslowakei	969	985	856	882	826	826
Ungarn	15	13	15	14	11	15
UdSSR	10 072	10 603	10 714	11 109	11 475	10 965*)
2. Asien						
Indien	629	.	.	.	.	.
Japan 3)	1 556	1 916	1 843	1 738	1 912	1 953
Korea Süd	.	896	1 039	1 101	1 125	1 287
Sri Lanka	21	28	25	25	23	23*)
3. Amerika						
Kanada	531	623	583	629	713	588
U S A 4)	1 689	2 131	2 057	2 064	2 009	1 451
Mexiko	-	-	-	-	-	-
Argentinien	77	52	54	32	-	71*)
Brasilien	-	-	-	-	-	-
Chile	-	-	-	-	-	-
Peru	9	5	-	7	-	-
Kolumbien	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	11	-	-	-	-
4. Afrika						
Rep. Südafrika	214	70	54	65	70	65*)
5. Australien						
Austr. Bund 5)	689	311	290	235	420	412

1) Darunter Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

	1975	1976	1977	1978	1979	1980		1975	1976	1977	1978	1979	1980
Bundesrepublik	2 884	2 930	3 138	3 625	4 030	3 897	Niederlande	450	460	635	662	689	465
Frankreich	1 000	1 566	2 106	2 692	2 649	2 874	Irland	-	-	-	-	-	-
Belgien	579	696	1 202	1 847	1 925	1 627	Dänemark	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	1	Großbritan.	653	912	781	910	1 001	525
Italien	1 676	2 027	2 154	2 231	2 272	2 534							

2) In Stabstahl enthalten. 3) Warmbreitband in Feinblech enthalten. 4) Lieferungen. 5) Nur Warmbandstahl.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	5 861	4 645	4 492	4 926	5 151	5 016
Frankreich	1 799	1 583	1 609	1 583	1 549	1 682
Belgien	1 200	1 159	1 172	1 371	1 463	1 538
Luxemburg	180	168	181	162	180	175
Italien	2 647	2 477	2 333	2 162	1 994	2 148
Niederlande	383	331	339	318	334	309
Dänemark	249	315	341	410	434	450
Großbritannien	2 175	1 849	1 797	1 662	1 884	1 129
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	14 494	12 527	12 264	12 594	12 989	12 447
DDR u. Bln.(Ost)1)	849	883	893	917	941	944
Griechenland 2)	-	-	-	-	-	-
Norwegen	35	33	17	15	0	-
Österreich	615	582	575	725	837	860
Portugal	0	0	-	-	-	-
Schweden	1 381	1 168	750	722	805	780
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Spanien	2 554	2 373	2 354	2 111	1 920	1 983
Türkei	159	40	65*)	100*)	120*)	125*)
Finnland	459	443	601	641	724*)	771
Jugoslawien	515	431	500	561	533	506
Bulgarien 2)	1 313	1 436	1 588	1 726	1 776	1 775*)
Polen	3 181	3 145	3 229	3 366	3 308	3 235
Rumänien 3)	1 888	2 010	2 190	2 321	2 320	2 429
Tschechoslowakei	1 810	1 786	1 786	1 809	1 811	1 763
Ungarn	661	673	723	736	757	647
UdSSR	19 279	20 357	20 604	21 780	21 098	21 710*)
2. Asien						
Indien	383	-	-	-	-	-
Japan	18 378	15 979	14 353	13 168	13 574	14 037
Korea Süd	350	437	502	822	1 433	1 496
Malaysia 2)	45	56	58	54	60	83
3. Amerika						
Kanada	1 457	1 072	1 137	1 484	1 875	1 795
U S A 4)	7 948	6 495	6 830	7 803	8 297	7 330
Mexiko 1)	670	544	556	688	776	830*)
Argentinien 1)	212	101	154	89	112	79*)
Brasilien 1)	843	875	1 350	1 554	2 024	2 120*)
Chile 1)	40	26	31	38	39	60*)
Peru 1)	38	15	15	23	19	20*)
Kolumbien 1)	6	3	2	5	9	10*)
Uruguay 1)	-	-	-	-	-	-
Venezuela 1)	146	250	74	64	47	60*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika	969	815	880	1 124	1 206	1 230
Ägypten 2)	211	225	235	229	255	300*)
Algerien 2)	126	204	213	178	267	300*)
5. Australien						
Austr. Bund	618	433	422	412	550	592

1) Nur Grobblech. 2) Einschl. Feinblech.
3) 4 mm und dicker. 4) Plates, Lieferungen.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	6 030	7 630	7 974	8 060	8 604	8 619
Frankreich	4 869	6 144	6 248	6 638	6 740	6 585
Belgien	2 820	3 143	3 339	3 510	3 797	3 562
Luxemburg	225	247	271	245	269	264
Italien	3 280	3 951	3 950	3 937	4 039	3 924
Niederlande	1 467	1 722	1 665	1 834	1 773	1 575
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	3 040	3 930	3 927	3 836	4 086	1 932
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	21 731	26 767	27 374	28 060	29 308	26 461
DDR u. Bln.(Ost) 1)	285	274	227	240	262	267
Griechenland 2)	318	487	398	500*)	500*)	500*)
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Österreich 3)	1 079	1 424	1 387	1 513	1 489	1 322
Portugal	-	-	-	-	-	-
Schweden	546	586	595	680	724	713
Schweiz 4)	-	-	-	-	-	-
Spanien	1 486	1 508	1 785	1 561	1 471	1 683
Türkei	179	44	40	50*)	70*)	75*)
Finnland	197	254	334	409	422	428
Jugoslawien	15	12	11	6	4	3
Bulgarien 5)	-	-	-	-	-	-
Polen	840	950	1 002	1 006	1 032	1 131
Rumänien 6)	1 417	1 326	1 757	2 014	1 992	1 913
Tschechoslowakei	1 193	1 227	1 186	1 260	1 283	1 226
Ungarn	559	553	616	598	580	583
UdSSR 6)	18 574	19 155	12 209	19 389	19 195	19 870*)
2. Asien						
Indien 2)	605	-	-	-	-	-
Japan 7)	33 798	40 182	40 013	39 730	43 968	43 143
Korea Süd	509	919	1 125	1 430	1 373	1 696
Thailand 2)	124	141	166	158	199	202
3. Amerika						
Kanada	4 034	4 484	4 569	4 880	5 494	4 626
U S A 8)	31 378	42 086	41 551	43 032	43 185	34 204
Mexiko	1 083	1 029	1 127	1 499	2 044	2 100*)
Argentinien	1 075	832	1 182	948	1 279	1 263*)
Brasilien	1 865	2 028	2 499	2 855	3 916	4 150*)
Chile	65	77	92	117	177	220*)
Peru	49	74	50	46	53	50*)
Kolumbien	6	4	22	27	14	15*)
Uruguay	-	-	-	-	-	-
Venezuela	166	256	295	371	475	600*)
Zentral-Amerika 2)	-	-	-	-	-	130*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika 2)	1 070	1 428	1 629	1 820	2 102	2 000*)
Ägypten 5)	-	-	-	-	-	-
Tansania	26	26	28	30	27	30*
5. Australien						
Austr. Bund 2)	1 053	1 248	1 291	1 516	1 500	1 585

1) Mittel- und Feinblech. 2) Einschl. sonstiges Blech. 3) Einschl. Coils.

4) In Stabstahl enthalten. 5) In Grob- und Mittelblech enthalten.

6) Bis 4 mm. 7) Einschl. Warmbreitband; 1975 = 32 376; 1976 = 38 266; 1977 = 37 861; 1978 = 37 395; 1979 = 41 446; 1980 = 40 738. 8) Lieferungen; Sheets, auch überzogene.

Maßeinheit: 1 000 t

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	28 873	29 797	28 758	30 198	32 813	31 661
Frankreich	16 208	18 216	18 012	19 373	19 884	18 879
Belgien	7 888	8 456	8 613	9 661	10 347	9 498
Luxemburg	3 094	3 188	3 150	3 425	3 586	3 530
Italien	16 146	18 318	18 762	19 641	20 066	21 108
Niederlande	3 051	3 271	3 417	3 692	3 755	3 211
Dänemark	422	559	553	639	676	649
Großbritannien	13 909	15 373	14 799	14 856	15 420	8 818
Irland	41	55	28	54	50	22
Summe E G	89 630	97 216	96 095	101 539	106 598	97 376
DDR u. Bln.(Ost)	3 794	4 091	4 274	4 489	4 604	4 681
Griechenland	896	1 077	1 014	1 130*)	1 150*)	1 150*)
Norwegen	490	448	358	417	473	476
Österreich	2 856	3 375	3 221	3 554	3 707	3 674
Portugal	301	336	411	533	514	520*)
Schweden	3 788	3 464	2 848	2 924	3 120	3 074
Schweiz	354	547	598	679	750*)	836
Spanien	8 689	9 165	9 130	9 395	9 464	9 842
Türkei	926	581	730*)	880*)	975*)	1 015*)
Finnland	1 087	1 135	1 396	1 588	1 748	1 767
Jugoslawien	2 428	2 239	2 917	3 268	3 391	3 248
Bulgarien	2 237	2 446	2 652	2 824	2 944	2 955*)
Polen	10 596	10 938	11 143	12 012	12 504	12 795
Rumänien	6 460	6 950	7 360	8 252	8 461	8 942
Tschechoslowakei	8 969	9 102	9 087	9 269	9 313	9 162
Ungarn	2 741	2 943	3 155	3 267	3 324	3 120
UdSSR	103 328	106 364	107 361	110 565	108 484	109 615*)
2. Asien						
Bangladesch	71	76	98	148	210	200*)
Burma	16	22	22	25	25*)	25*)
China *)	16 800	14 700	16 300	22 080	24 760	27 000
Indien **)	5 344	6 359	6 756	6 492	6 156	6 000*)
Indonesien	115	202	296	240	300	300*)
Iran *)	300	300	400	400	300	200
Japan	85 681	92 927	89 823	91 209	101 501	101 655
Jordanien	31	42	78	75*)	80*)	80*)
Korea Süd	2 700	3 682	4 575	5 767	6 555	7 566
Korea Nord *)	2 800	2 900	3 000	3 100	3 200	3 300
Malaysia	271	298	319	374	401	424*)
Pakistan	224	231	270	315	362	380*)
Philippinen	390	350	371	402	420*)	420*)
Singapur	237	249	254	328	376	360*)
Sri Lanka	24	34	31	30*)	30*)	30*)
Thailand	374	418	481	524	574	602
Taiwan	1 174	1 604	1 855	2 969	3 402	3 310
3. Amerika						
Kanada	9 116	9 389	9 742	11 022	12 860	11 471
U S A 1)	66 045	75 552	76 803	82 774	84 265	68 591*)
Mexiko	3 829	3 637	3 841	4 697	5 492	5 760*)
Argentinien	2 662	2 055	2 469	2 217	2 675	2 559*)
Brasilien	5 795	6 350	7 590	8 573	10 531	11 060*)
Chile	271	270	299	336	423	521*)
Ekuador	42	54	74	85	118	116*)
Peru	276	298	246	243	272	265*)
Kolumbien	272	244	287	278	274	276*)
Uruguay	29	27	30	14	22	28*)
Venezuela	860	1 007	939	988	1 105	1 450*)
Zentralamerika 2)	76	78	142	182	145	420*)
Kuba	249	261	307	301	300*)	300*)
4. Afrika						
Rep. Südafrika	4 371	4 610	4 758	5 534	6 248	6 050*)
Simbabwe *)	150	150	150	200	220	250
Ägypten	552	565	619	660	773	880*)
Tansania	35	37	40	46	45	50*)
Uganda 3)	4	5	5*)	5*)	10*)	10*)
Madagaskar	5	3	6	7*)	7*)	6*)
Algerien	191	268	297	384	649	740*)
Tunesien	219	244	272	275*)	300*)	300*)
Angola *)	30	30	30	30	30	30
5. Australien						
Austr. Bund	4 355	3 810	3 995	4 226	4 715	5 025
Neuseeland *)	150	150	170	200	220	220*)
W e l t 4)	465 206	495 905	501 790	534 340	561 865	542 478

1) Lieferungen. 2) Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua, El Salvador, und Panama. 3) Nur Bleche. 4) Nur aufgeführte Länder. **) Aufteilung nicht möglich.

	1975	1976	1977	1978	1979	1980*)
1. Europa						
BR Deutschland	4 892	4 551	4 227	4 860	4 961	4 747
Frankreich	1 801	1 949	1 818	2 103	2 130	2 056
Belgien	255	251	200	285	245	103
Luxemburg 1)	85	93	111	118	122	114
Italien	3 142	3 405	3 044	3 172	3 084	3 405
Niederlande 1)	210	200	234	238	240	235
Dänemark 1)	31	50	44	52	64	60
Großbritannien	1 476	1 403	1 312	1 370	1 374	940
Irland	-	-	-	-	-	-
Summe E G	11 892	11 902	10 990	12 198	12 220	11 660
DDR u. Bln.(Ost)	658	680	681	671	670	703
Griechenland	198	213	224	230*)	235*)	250
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Österreich	184	229	198	232	249	267
Portugal	-	-	-	-	-	-
Schweden	294	277	271	276	302	300
Schweiz	100	157	160	147	150	140
Spanien	804	991	368	985	458	300
Türkei	16	13	12	13*)	15*)	15
Finnland	74	26	71	121	120	129
Jugoslawien	428	415	402	524	569	557
Bulgarien	186	181	191	225	242	240
Polen	1 128	1 118	1 169	1 152	1 143	1 124
Rumänien	1 151	1 214	1 320	1 419	1 500	1 464
Tschechoslowakei	1 453	1 464	1 483	1 510	1 536	1 543
Ungarn	298	297	302	305	299	275
UdSSR	15 963	16 805	17 017	17 551	18 185	18 250
2. Asien						
Indien	342	478	553	655	832	850
Japan	8 921	9 195	9 385	10 906	12 046	12 280
China	-	-	-	-	-	-
Korea Süd	348	514	668	956	1 096	1 122
Indonesien 1)	97	107	120	118	120*)	120
Thailand	-	168	160	155	150*)	150
Pakistan	-	-	-	-	-	-
Philippinen 1)	45	45	38	47	50*)	50
Malaysia 1)	61	58	76	85	85*)	85
Jordanien	-	-	-	-	-	-
Singapur 1)	-	26	30	34	52	70
Taiwan	136	186	165	210	216	258
3. Amerika						
Kanada	1 350	1 109	1 120	1 434	1 428	1 465
U S A 2)	7 465	5 684	6 795	7 619	7 478	8 252
Mexiko	445	480	534	252 3)	255 3)	240 3)
Argentinien	374	390	402	399	261 3)	284 3)
Brasilien 3)	203	197	220	260	260	305
Chile	-	-	-	-	-	-
Ekcuador	5	5	5	5*)	5*)	5
Peru	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	-	-	-	-	-	-
Uruguay 3)	1	1	2	1	1	1
Venezuela 3)	33	73	55	55	71	73
Kuba	-	-	-	-	-	-
4. Afrika						
Rep. Südafrika	307	276	289	409	400*)	400
Rhodesien	-	-	-	-	-	-
Ägypten 1)	-	-	-	-	-	-
Tansania	-	-	-	-	-	-
Uganda	-	-	-	-	-	-
Algerien 1)	133	117	162	230	262	280
Tunesien	-	-	-	-	-	-
Angola	-	-	-	-	-	-
5. Australien						
Austr. Bund	562	407	707*)	671*)	774*)	821
Neuseeland	-	-	-	-	-	-
Welt 4)	50 548	55 478	56 345	62 060	63 735	64 328

1) Vornehmlich geschweißte Rohre. 2) Lieferungen. 3) Nur nahtlose Rohre.

4) Nur aufgeführte Länder.

Maßeinheit: 1 000 t

Land	Produkt. Aufnahme	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Ägypten	1974	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
Algerien	1973	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.	.
Angola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Äthiopien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elfenbeinküste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gambien	1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.	.
Gambia	1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
Libyen	1976	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.
Marokko	1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
Mauretanien	1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.	.
Mosambik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rep. Südafrika	1963	613	621	786	926	1 124	1 435	1 857	2 739	3 431	4 374	4 715
Simbabwe	1975	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Südsudan	1965	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Uganda	1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
Uganda	1976	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.
Uganda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritius	1978	-	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.
Tansania	1977	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
Sierra Leone	1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
Austral. Bund	1967	195	199	190	133	223	47	-	-	33	441	779
Neuseeland	1969	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.