

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 8

Fachstatistiken

8.1 EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1979

Mit Beilage
am Schluß des Heftes

Statistisches Bundesamt
Bibliothek · Dokumentation · Archiv

Bestell-Nr.: 2040810-79324

HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF



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 Gemeinschaft, 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 Ta-bellen vermerkt.

In den Welt-Tabellen wurden für einzelne Länder mangels genauer Angaben teil-weise 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 ein-schließlich 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 März 1980

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber und Verleger:

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

Druck: F. Flothmann, Essen-Kettwig

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Preis: DM 10,—. Jahresabonnement (4 Hefte): DM 40,—; ab Heft 1/80 DM 12,— bzw. DM 48,—

Bestell-Nr. 2040810—79324

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

I. Gesamtübersichten	Seite
1. Die Eisen- und Stahlindustrie ab 1950	10—13
2. Erzeugung nach Ländern der Bundesrepublik Deutschland ab 1974	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. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke	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 Bestände 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 Walzstahlfertigerzeugnissen	34—35
35. Lieferung von Walzstahlfertigerzeugnissen	34—35
36. Auftragsbestand von Walzstahlfertigerzeugnissen	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. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	41
 IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	
1. Gußerzeugung nach Schmelzverfahren	42
2. Gußerzeugung nach Erzeugnissen	42
3. Auftragseingang, Lieferungen und Auftragsbestand	43
4. Verbrauch von Rohstoffen	44—45
5. Umsatz	46
6. Wert der Produktion	46
7. Stunden- und Wochenverdienste	46
 V. Feuerfeste Industrie	
1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen	47
2. Bestand und Verbrauch 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. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	62—63
7. Roheisenerzeugung	64—65
8. Rohstahlerzeugung	66—67
9. Rohstahlerzeugung nach Verfahren	68
10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	69
11. Erzeugung von legierten Edelmetallen	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 industriellen Produktion	79
4. Beschäftigte der Industrie	80
5. Umsatz der Industrie	80
6. Löhne und Gehälter in der Industrie	80
7. Umsatz der Industrie (Index)	81
8. Auftragseingang der Industrie (Index)	81
9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei- Industrie	81
10. Index der Erzeugerpreise	82
11. Preisindices für Außenhandels Güter	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. Finnland	110
11. Griechenland	111
12. Schweiz	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. Argentinien	128
29. Brasilien	129
30. Zentral-Amerika	130
31. Chile	130
32. Ecuador	131
33. Kolumbien	131
34. Mexiko	132
35. Peru	133
36. Uruguay	134
37. Venezuela	134
38. Kanada	135—136
39. USA	136—141
40. Ägypten	142
41. Republik Südafrika	143
42. Australien	144

C. Schaubilder :

Schaubild 1 u. 2: Entwicklung der Erzeugung (1968—1978)

- „ 3: Förderung von Eisenerzen, Schrottverbrauch u. Schrottaufkommen
- „ 4: Roheisenerzeugung, Rohstahlerzeugung
- „ 5: Erzeugung von Walzstahl
- „ 6: Aufträge und Lieferungen von Walzstahl
- „ 7: Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
- „ 8: Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland
- „ 9: Steinkohlenförderung der Welt
- „ 10: Eisenerzförderung der Welt
- „ 11: Rohstahlerzeugung der Welt
- „ 12: Erdölgewinnung der Welt

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten

I. Die Eisen- und

Bezeichnung		1950	1955	1960	1965	1969	1970	1971	
1	Eisenerz-Förderung	Menge	10 883	15 684	18 869	10 847	7 451	6 762	6 391
2		Fe	2 939	4 227	4 998	2 929	2 088	1 904	1 804
3	Eisenerz-Erzeugung¹⁾	Menge	9 115	11 855	14 184	7 953	6 060	5 531	5 020
4		Fe	2 810	3 679	4 412	2 552	1 959	1 773	1 631
5	Eisenerzverbrauch für die	Menge	17 424	33 808	45 729	41 671	49 969	50 186	44 723
6	Roheisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 691	19 294	20 575	26 839	27 100	24 263
7	Eisenerzverbrauch für die	Menge	117	425	925	978	990	861	543
8	Stahlerzeugung²⁾	Fe	75	261	591	629	632	546	347
9	Eisenerzverbrauch insgesamt³⁾	Menge	17 541	34 233	46 654	42 649	50 959	51 048	45 266
10		Fe	6 729	13 952	19 875	21 205	27 471	27 646	24 610
11	darunter Minette	Menge	3 621	7 896	9 561	6 012	5 160	4 839	4 140
12		Fe	1 188	2 573	2 733	1 726	1 537	1 466	1 248
13	übrige Auslandserze	Menge	4 859	14 259	23 004	29 170	39 790	40 429	36 204
14		Fe	2 716	7 748	12 857	17 095	24 003	24 346	21 776
15	Inlandserze	Menge	9 061	12 078	14 089	7 467	6 009	5 779	4 923
16		Fe	2 825	3 631	4 285	2 384	1 931	1 834	1 586
17	Schrottvverbrauch insgesamt		9 827	13 788	18 553	20 387	23 467	23 673	21 170
18	der Hochofen- und Stahlwerke		7 842	10 251	14 134	15 337	18 379	18 440	16 427
19	der Gießereien		1 985	3 537	4 419	5 048	5 088	5 233	4 744
20	Schrotteinfuhr		45	1 128	1 025	1 088	1 208	1 428	1 042
21	Schrottausfuhr		2 621	495	1 221	1 960	1 830	2 209	2 143
22	Sintererzeugung	Menge	6 913	13 964	22 899	29 912	34 159	35 008	32 805
23		Fe	3 187	6 453	11 557	16 273	18 882	19 459	18 313
24	Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	26 990	33 764	33 627	29 990
25	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig		7 426	13 253	16 718	14 916	15 344	13 729	11 819
26	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm		2 033	3 773	6 774	9 768	15 857	17 391	16 122
27	Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig		797	997	707	453	305	324	280
28	Gießerei-Roheisen, phosphorarm		584	763	948	1 291	1 176	1 344	997
29	Roheisen für Gußeisen ⁴⁾ mit Kugelgraphit		—	—	—	—	403	409	434
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		150	242	278	280	238	251	210
31	Sonstiges Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium		167	332	313	281	442	180	128
32	Erzeugung von Rohstahl		14 019	24 502	34 100	36 821	45 316	45 041	40 313
33	Thomasstahl		6 456	11 348	14 906	10 811	6 807	3 640	2 831
34	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	20 838	25 136	24 908
35	Siemens-Martin-Stahl		7 108	12 041	16 087	15 805	13 515	11 819	8 537
36	Elektro-Stahl		334	988	2 174	3 137	4 146	4 436	4 030
37	Sonstiger Stahl		121	125	71	33	10	9,4	7,0
38	Rohblöcke		13 689	23 894	33 428	36 171	44 599	44 315	39 655
39	Thomas-Stahl		6 456	11 348	14 906	10 811	6 807	3 640	2 831
40	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	20 838	25 136	24 908
41	Siemens-Martin-Stahl		6 965	11 835	15 926	15 727	13 441	11 759	8 490
42	Elektro-Stahl		242	709	1 734	2 598	3 514	3 781	3 425
43	Sonstiger Stahl		26	2	—	—	—	—	—
44	Flüssigstahl für Stahlguß Oxygenstahl ⁴⁾		330	605	672	650	717	725	659
45	Siemens-Martin-Stahl		143	205	161	79	74	61	47
46	Elektro-Stahl		92	279	440	539	632	655	605
47	Sonstiger Stahl		95	121	71	33	10	9,4	7,0

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschließlich Roherz und Na₂-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

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1969	1970	1971
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen¹⁾	.	16 105	22 363	24 568	31 918	31 967	28 244
49	Eisenbahnoberbaustoffe	595	728	675	443	445	511	450
50	Spundbohlen	89	155	185	232	290	331	304
51	Breitflanschträger	} 934	337	534	664	781	824	599
52	Formstahl		1 129	1 207	1 392	1 352	1 364	1 109
53	Röhren-Rund- und -Vierkantstahl		913	1 259	1 327	1 466	1 485	1 121
54	Walzdraht	1 041	1 384	2 172	2 868	3 394	3 520	3 293
55	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 658	6 306	6 315	4 923
56	Breitflachstahl	146	272	381	407	565	524	402
57	Warmband einschließlich Röhrenstreifen	938	1 549	2 378	2 249	3 075	2 793	2 483
58	Warmbreitband (Fertigerzeugnis ²⁾)	—	—	238	775	1 993	2 121	2 336
59	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 688	4 671	4 786	4 233
60	Mittelblech	246	337	467	531	643	533	429
61	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	6 937	6 860	6 562
62	Erzeugung von Stahlrohren³⁾
63	Stahlrohre nahtlos ⁴⁾	602	1 136	1 427	1 596	1 794	1 810	1 594
64	Stahlrohre geschweißt	.	354	949	1 001	1 775	1 812	2 071
65	Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	.	.	.	.	.	.	.
	Weiterverarbeiteter Walzstahl⁵⁾							
66	Geschweißte Trommeln, Behälter, Kessel	12	24	19	25	43	34	47
67	Kümpelerzeugnisse	29	42	43	39	51	55	42
68	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	137	164	247	417	1 000	1 004	1 147
69	Weißblech und Weißband	} 245	271	349	527	720	749	779
70	Feinstblech und Feinstband		64	70	31	66	68	67
71	Kunststoffüberzogenes Blech und Band		} 8	11	30	93	77	110
72	Sonstiges Überzogenes Blech und Band			47	56			
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.							
73	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	280	363	364	262
74	Freiformschmiedestücke	104	243	271	271	314	324	303
75	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	153	133	105	103
76	Erzeugung von Gußeisen, Stahlguß und Temperguß⁶⁾	2 287	3 887	4 253	4 464	4 659	4 877	4 313
77	Gußeisen mit Lamellengraphit	} 2 005	3 393	3 679	3 703	3 602	3 763	3 277
78	Gußeisen mit Kugelgraphit				144	398	428	421
79	Stahlguß	187	329	360	348	378	391	343
80	Elektrostahl	49	143	227	284	329	348	310
81	Temperguß	95	165	214	270	281	295	272

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre, einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt. ²⁾ Erzeugung, die in der Montanunion 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

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1978 4. Vj.	1979 1. Vj.	1979 2. Vj.	1979 3. Vj.	1979 4. Vj.
30 718	36 151	38 859	28 873	29 797	28 758	30 198	32 813	6 725	7 968	8 210	8 672	7 963
409	518	582	658	519	414	440	531	87	144	141	115	131
275	324	364	337	393	339	432	329	84	62	95	91	82
718	728	654	560	645	523	586	570	123	144	125	147	154
1 231	1 435	1 527	1 233	1 103	1 234	1 286	1 123	322	287	272	285	278
1 102	1 476	1 562	1 235	1 022	911	929	971	187	257	263	285	166
3 780	4 288	4 730	3 024	3 521	3 247	3 379	4 016	848	1 008	1 000	1 039	968
5 335	6 416	6 904	5 110	4 795	4 157	4 203	4 834	1 092	1 191	1 146	1 229	1 268
409	502	563	405	400	403	403	434	96	105	110	103	117
2 676	3 043	2 994	1 940	2 595	2 329	2 330	2 654	514	668	641	681	664
2 718	3 267	3 936	2 884	2 931	3 138	3 625	4 030	746	880	996	1 172	982
4 582	5 199	6 232	5 092	3 773	3 612	4 004	4 183	750	989	1 098	1 179	916
458	590	478	365	472	477	520	534	113	126	129	144	135
7 025	8 366	8 332	6 030	7 630	7 974	8 060	8 604	1 757	2 107	2 193	2 202	2 101
.	.	.	4 892	4 551	4 225	4 859	...	1 015	1 256	1 328	1 324	...
1 576	2 031	2 319	1 849	1 623	1 564	1 833	...	415	448	473	471	...
2 318	2 379	2 624	2 242	1 975	1 760	2 107	...	375	561	614	628	...
.	.	.	801	953	902	919	...	226	248	241	225	...
48	44	57	46	26	45	36	44	7	10	7	13	13
44	56	59	54	43	34	35	52	7	17	14	10	11
1 320	1 472	1 345	1 047	1 471	1 421	1 453	1 724	352	393	433	434	464
756	756	912	752	862	852	813	858	185	179	218	224	236
50	57	78	63	41	42	46	67	18	13	28	16	10
119	124	114	116	176	192	218	313	50	69	80	83	82
63	100	111	106	129	164	180	227	35	56	56	62	54
257	295	328	289	286	299	291	317	68	81	82	75	79
269	307	350	368	289	292	299	303	72	80	76	75	72
89	91	99	87	74	65	56	64	10	16	15	16	17
4 115	4 492	4 460	3 922	4 106	4 007	3 896	4 165	1 013	1 085	1 061	951	1 068
3 130	3 424	3 353	2 793	3 021	2 933	2 780	2 966	719	769	758	677	762
441	496	557	563	566	585	636	682	167	178	171	157	175
284	312	339	369	306	275	268	301	69	77	76	73	74
269	290	314	339	283	258	.	.	.	.	.	.	.
259	260	210	197	213	213	212	217	58	60	56	44	57

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1975	1976	1977	1978	1979	1979 1. Vj.	1979 2. Vj.	1979 3. Vj.	1979 4. Vj.
Erzeugung von Rohelsen, Rohstahl und Walzstahl									
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)									
Rohelsen insgesamt	5 673	6 004	5 737	5 799	6 954	1 557	1 790	1 820	1 787
Rohstahl insgesamt	7 411	7 973	7 790	8 260	9 309	2 194	2 400	2 358	2 357
Rohblöcke	7 294	7 876	7 694	8 175	9 217	2 170	2 376	2 335	2 337
Flüssigstahl	117	97	96	86	91	25	24	23	20
Siemens-Martin-Stahl	938	858	782	841	852	231	217	188	216
Elektrostahl	910	1 129	1 071	1 301	1 487	358	377	380	372
Walzstahl insgesamt ¹⁾	4 888	5 164	5 333	5 521	5 890	1 421	1 461	1 553	1 454
Nordrhein-Westfalen									
Rohelsen insgesamt	19 431	20 654	18 623	19 591	22 749	5 126	5 921	6 211	5 492
Rohelsen für Stahl- erzeugung, phosphorhaltig	1 235	280	137	—	—	—	—	—	—
Rohelsen für Stahl- erzeugung, phosphorarm	17 223	19 510	17 657	18 779	21 773	4 909	5 669	5 959	5 236
Rohstahl insgesamt	26 112	27 245	24 523	25 895	28 793	6 662	7 393	7 844	6 894
Rohblöcke	25 642	26 851	24 171	25 550	28 410	6 563	7 299	7 750	6 798
Flüssigstahl	470	393	352	345	383	99	94	94	95
Oxygenstahl ²⁾	18 480	20 264	18 750	20 029	22 790	5 223	5 877	6 221	5 469
Siemens-Martin-Stahl	4 966	4 434	3 473	3 105	3 201	699	839	893	770
Rohblöcke	4 964	4 434	3 472	3 105	3 201	699	839	893	770
Flüssigstahl	1,9	0,5	0,2	0,0	—	—	—	—	—
Elektrostahl	2 662	2 544	2 300	2 761	2 802	740	677	730	656
Rohblöcke	2 238	2 186	1 973	2 437	2 445	647	588	643	568
Flüssigstahl	424	358	327	323	357	93	89	87	88
Walzstahl insgesamt ¹⁾	17 937	18 420	17 685	18 473	20 026	4 865	5 070	5 362	4 728
Eisenbahnoberbaumaterial Formstahl ³⁾	439	351	267	292	391	105	103	81	102
	1 068	1 065	1 044	1 089	999	256	233	264	247
Röhrenrundstahl und Röhrenvierkantstahl	1 114	918	818	827	878	223	241	263	151
Walzdraht	1 735	2 010	1 801	1 692	1 825	461	468	467	429
Stabstahl	2 433	2 283	1 970	1 885	2 221	532	522	571	596
Breitflachstahl	328	320	305	337	378	96	98	86	99
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	1 563	2 077	1 884	1 868	2 181	550	521	561	549
Warmbreitband (fertig)	1 771	1 719	1 846	2 347	2 411	550	585	708	568
Grobblech	3 741	2 772	2 646	2 950	2 964	691	811	863	599
Mittelblech	232	297	292	337	358	84	92	92	90
Feinblech	3 465	4 610	4 813	4 848	5 418	1 319	1 395	1 407	1 298
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern									
Rohelsen insgesamt	889	784	666	759	963	233	238	249	244
Rohstahl insgesamt	2 242	2 232	2 249	2 487	2 875	711	719	717	728
Rohblöcke	2 169	2 161	2 189	2 431	2 810	694	704	702	710
Flüssigstahl	73	71	60	56	65	17	15	15	18
Siemens-Martin-Stahl	393	412	446	377	334	89	95	73	76
Elektrostahl	1 112	1 168	1 225	1 367	1 614	392	396	406	420
Rohblöcke	1 039	1 097	1 166	1 311	1 450	376	381	391	402
Flüssigstahl	72	71	59	56	64	16	15	15	17
Walzstahl insgesamt ¹⁾	2 703	2 968	2 835	3 086	3 431	836	843	864	888

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	1975	1976	1977	1978	1979	1979 1. Vj.	1979 2. Vj.	1979 3. Vj.	1979 4. Vj.
--------------------	------	------	------	------	------	----------------	----------------	----------------	----------------

Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl

Saarland									
Roheisen insgesamt	4 081	4 408	3 933	3 999	4 501	1 105	1 112	1 154	1 129
Rohstahl insgesamt	4 650	4 965	4 423	4 611	5 064	1 250	1 252	1 304	1 257
Rohblöcke	4 641	4 959	4 418	4 606	5 058	1 249	1 251	1 303	1 256
Flüssigstahl	8,6	5,4	4,5	4,7	6,0	1,3	1,4	1,5	1,7
Thomas- und Oxygenstahl	3 820	4 161	3 738	3 873	4 348	1 066	1 070	1 130	1 082
Siemens-Martin-Stahl	438	382	221	199	192	51	48	45	48
Elektrostahl	392	421	463	539	525	134	134	130	127
Walzstahl insgesamt ¹⁾	3 344	3 245	2 906	3 117	3 467	845	837	893	892
Formstahl ²⁾	564	520	404	464	391	84	103	95	108
Waldraht	642	800	795	851	1 140	280	277	294	289
Stabstahl	1 024	1 023	823	876	960	245	221	251	244
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	141	179	164	138	106	26	27	24	29

Erzeugung von Gußeisen³⁾, Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen									
Gußeisen GG	221	226	205	195	214	56	56	45	57
Gußeisen GGG	12	16	19	21	21	6,3	6,1	4,1	4,9
Stahlguß	50	39	41	36	40	10,6	11,1	9,7	8,3
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen									
Gußeisen GG	1 226	1 279	1 174	1 145	1 207	315	306	278	307
Gußeisen GGG	244	246	247	272	295	76	70	72	77
Stahlguß	266	216	192	192	229	56	55	54	64
Temperguß	158	172	175	171	173	48	45	35	45
Hessen									
Gußeisen GG	361	413	435	410	445	118	113	101	112
Gußeisen GGG	84	76	65	78	87	25	24	17	21
Stahlguß	3,9	3,5	3,1	2,8	2,9	0,7	0,7	0,6	0,8
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz									
Gußeisen GG	179	207	207	200	213	55	57	46	55
Gußeisen GGG	6,4	7,6	7,3	8,6	9,5	2,2	2,6	2,3	2,4
Stahlguß	11	11	7,9	7,0	8,1	1,8	1,7	2,2	2,4
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg									
Gußeisen GG	368	394	408	380	406	107	102	95	103
Gußeisen GGG	43	50	61	62	70	17	19	15	19
Stahlguß	10	9,3	8,3	8,0	9,9	2,7	2,3	2,4	2,5
Temperguß	33	34	32	35	38	10,6	9,6	7,9	10,3
Bayern									
Gußeisen GG	245	283	287	270	284	70	72	66	75
Gußeisen GGG	59	61	67	72	74	19	19	17	19
Stahlguß	12	13	12	12	12	3,3	2,9	2,5	3,1
Saarland									
Gußeisen GG	117	138	136	119	130	33	33	29	35
Gußeisen GGG	109	106	114	118	121	31	30	29	31
Stahlguß	5,2	3,3	2,9	3,0	3,9	0,9	0,9	1,1	1,1
Übrige Länder									
Gußeisen GG	74	81	80	62	68	14	18	17	18
Gußeisen GGG	4,8	4,2	4,2	4,0	4,0	0,9	1,1	0,9	1,1
Stahlguß	11	11	8,6	7,2	6,0	1,9	1,5	1,3	1,3

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

²⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

³⁾ 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 ²⁾		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ¹⁾					
	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1975	4 273	1 174	3 288	1 053	1 665	474	1 623	579	2 878	933	1 134	330
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	230	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
1979 MD	138	44	137	44	137	44	0,6	0,2	148	45	×	×
1979 April	137	45	135	44	135	44	0,5	0,2	139	43	593	200
„ Mai	153	49	151	48	150	48	0,6	0,2	157	48	592	202
„ Juni	133	44	133	44	133	44	0,5	0,2	148	45	578	202
„ Juli	126	43	126	43	125	43	0,6	0,2	148	45	556	194
„ August	90	27	89	27	89	27	0,6	0,2	141	42	506	178
„ Sept.	136	44	136	44	135	44	0,5	0,2	160	50	492	174
„ Okt.	163	51	163	51	162	50	0,6	0,2	193	60	486	168
„ Nov.	154	47	155	47	154	47	0,7	0,3	150	45	490	170
„ Dez.	124	37	124	37	124	37	0,5	0,2	129	38	485	169

2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursachen in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ¹⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
1974	4 035	1 027	20,2	37,1	5,9	49,6	7,4
1975	3 397	1 035	23,4	28,1	4,2	40,9	20,8
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 März	108	25	18,8	53,9	5,5	34,4	6,2
„ April	93	21	18,3	43,8	6,1	41,0	9,1
„ Mai	101	23	18,8	42,4	4,3	40,0	13,3
„ Juni	90	28	23,0	32,4	3,2	50,2	14,2
„ Juli	93	29	23,8	31,6	2,8	62,0	3,6
„ August	68	57	45,7	13,2	1,9	81,2	3,7
„ Sept.	91	23	20,1	30,3	5,7	56,7	7,3
„ Okt.	105	26	19,9	38,4	8,6	44,9	8,1
„ Nov.	96	23	19,4	45,7	8,2	28,4	17,7

4. Lohn- und Gehaltssumme

sowie Umsatz ²⁾ in 1000 DM

3. Beschäftigte

Jahr Monat	Beschäftigte ¹⁾		Ange- stellte ¹⁾ ins- gesamt	Arbeiter ¹⁾		Lohn- u. Gehalts- summe insgesamt	davon		Gesamt- umsatz
	ins- gesamt	darunter männlich		ins- gesamt	darunter unter Tage		Gehalts- summe	Lohn- surme	
1975	2 295	2 232	382	1 913	932	71 116	18 653	52 463	141 667
1976	1 275	1 249	210	1 065	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	...	...	...	...
1979 April	863	...	159	704	494	...	...	...	...
„ Mai	864	...	160	704	492	...	...	...	...
„ Juni	865	...	159	706	493	...	...	...	...
„ Juli	803	...	140	663	481	...	...	...	...
„ August	806	...	139	667	482	...	...	...	...
„ Sept.	807	...	140	667	484	...	...	...	...
„ Okt.	811	...	138	673	490	...	...	...	...
„ Nov.	809	...	138	671	497	...	...	...	...
„ Dez.	810	...	137	673	492	...	...	...	...

¹⁾ Ohne Grubensinter, aber einschließlich Na₂SO₄-Konzentrat für Grubensinter. ²⁾ Einschließlich Versand von Roherz für Grubensinter. ³⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe der geleisteten Stunden + Ausfallstunden. ⁴⁾ Einschließlich Auszubildende. ⁵⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Auszubildende. ⁶⁾ Einschließlich Berg- und Handwerksauszubildende. ⁷⁾ Lohn- und Gehaltssumme nach hauptbeteiligten, Umsatz nach beteiligten Industrie-
gruppen ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

III. Eisen schaffende Industrie

I. Roheisenerzeugung *)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Zahl der Produktions- tage	Roheisen insge- samt	Produktions- tägliche Leistung	Roheisen für die Stahlerzeugung		Gießerei-Roheisen			Spiegel- eisen u. Hoch- ofen- Ferroman- gan	Sonstiges Roheisen und Hoch- ofen- ferro- silizium
				Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Roheisen für Kugel- graphit- guß		
1975	365	30 074	82,4	6 043	22 222	142	870	488	216	93
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
1979 MD	30	2 931	96,3	381	2 410	14	64	36	19	6,6
1979 April	30	2 914	97,1	366	2 399	23	62	40	19	2,7
„ Mai	31	3 182	102,7	402	2 641	19	57	34	19	10
„ Juni	30	2 965	98,8	389	2 453	9,5	80	32	20	2,9
„ Juli	31	3 178	102,5	387	2 625	24	81	32	19	6,4
„ August	31	3 144	101,4	396	2 607	13	64	36	21	7,8
„ Sept.	30	3 112	103,7	377	2 596	22	58	30	22	6,8
„ Oktober	31	3 063	98,8	384	2 540	12	58	38	22	8,1
„ Nov.	30	2 933	97,8	380	2 408	11	71	40	20	3,8
„ Dez.	31	2 656	85,7	348	2 147	7,9	79	42	26	5,8

2. Roheisenverbrauch

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- brauch insges.	Verbrauch für Stahlrohblöcke				Verbrauch für Gießereierzeugnisse			
		Insges.	Oxygen	Thomas	SM	Insges.	Gußeisen	davon für Stahlguß	Temper
1975	29 415	27 732	24 756	578	2 275	1 683	1 616	45	23
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
1979 MD	2 884	2 753	2 603	—	145	131	127	2,6	1,4
1979 April	2 860	2 733	2 579	—	148	127	123	2,5	1,4
„ Mai	3 131	2 991	2 828	—	158	140	136	2,2	1,5
„ Juni	2 896	2 768	2 617	—	146	128	124	2,3	1,4
„ Juli	3 104	2 987	2 827	—	156	117	112	3,3	1,2
„ August	3 105	2 982	2 829	—	148	123	119	2,7	1,3
„ Sept.	3 060	2 930	2 771	—	155	130	127	2,1	1,3
„ Oktober	3 045	2 890	2 727	—	159	155	150	3,4	1,5
„ Nov.	2 916	2 772	2 614	—	155	144	139	2,9	1,6
„ Dez.	2 510	2 402	2 276	—	123	108	104	2,6	1,2

3. Erzeugung von um- geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen
1975	19	3,1
1976	28	6,5
1977	18	7,4
1978	15	2,7
1979	14	6,1
1979 MD	1,2	0,5
1979 April	0,7	0,0
„ Mai	0,4	—
„ Juni	1,0	0,1
„ Juli	3,1	2,1
„ Aug.	2,9	1,7
„ Sept.	1,2	0,6
„ Okt.	1,6	0,8
„ Nov.	1,2	0,4
„ Dez.	0,6	0,4

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

Insgesamt	davon bei	
	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien
718	627	91
689	604	85
564	478	86
571	487	84
541	434	107
×	×	×
493	410	83
503	418	85
517	433	84
538	454	84
548	463	85
556	468	88
531	444	87
487	394	93
541	434	107

5. Zahl der Hochöfen

Insgesamt	in Betrieb
85	53
84	52
86	44
84	38
84	52
×	×
84	54
84	54
84	54
84	53
84	53
84	54
84	52
84	52

6. Ver- hältnis

Roheisen/ Rohstahl- Erzeugung in %
74,4
75,1
74,3
73,1
76,4
×
77,0
77,2
77,0

*) 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	UdSSR		Angola	Liberia
1975	46 184	10 577	2 686	1 192	5 536	1 005	153	9 157	695	6 420
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
1979 1. Vj.	9 792	2 636	457	318	1 730	60	70	2 492	—	1 439
„ 2. Vj.	12 767	2 826	462	353	1 717	228	66	3 303	—	1 904
„ 3. Vj.	13 605	3 095	470	564	1 896	165	—	3 406	—	2 204
„ 4. Vj.	14 764	3 222	449	696	1 893	142	42	2 366	—	1 602

1975	27 211	5 457	828	764	3 314	456	93	5 441	412	3 822
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
1979 1. Vj.	5 908	1 463	137	203	1 055	25	44	1 541	—	862
„ 2. Vj.	7 705	1 558	139	224	1 056	97	43	2 042	—	1 139
„ 3. Vj.	8 255	1 726	139	356	1 164	68	—	2 109	—	1 332
„ 4. Vj.	8 987	1 830	134	434	1 176	58	27	1 770	—	958

b) Sinter, Pellets und Eisenschwamm**)

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	darunter aus							
		Nieder- lande	Nor- wegen	Schwe- den	UdSSR	Liberia	Kanada	Bra- silien	Peru
1975	4 946	1,4	1 155	455	37	1 372	1 115	10	389
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
1979 1. Vj.	1 581	—	318	241	—	434	41	547	—
„ 2. Vj.	2 640	—	353	258	—	592	605	685	—
„ 3. Vj.	3 496	—	564	430	—	981	284	958	—
„ 4. Vj.	3 451	—	566	465	—	800	434	785	53

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1975	3 114	0,9	742	298	22	838	704	7,2	246
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
1979 1. Vj.	996	—	203	149	—	269	26	349	—
„ 2. Vj.	1 662	—	224	168	—	371	383	429	—
„ 3. Vj.	2 198	—	356	278	—	604	182	607	—
„ 4. Vj.	2 176	—	357	304	—	491	276	499	36

*) 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- rokkko	Maure- tanien	Süd- afrika	Sierra Leone		Ka- nada	Bra- silien	Chile	Peru	Vene- zuela		
38	665	363	614	18 948	4 783	11 616	57	633	1 859	987	6 515
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
—	164	889	—	3 116	848	2 024	—	—	245	60	1 487
—	191	1 203	—	4 905	1 855	2 808	—	—	242	41	1 601
32	181	990	—	5 858	2 003	3 304	—	—	551	—	1 246
—	110	1 155	—	6 643	2 394	3 688	—	53	508	—	2 023

Maßeinheit: 1000 Fe-t

22	411	230	367	11 748	3 053	7 162	33	389	1 111	591	3 973
24	710	401	—	12 768	4 008	7 341	136	55	1 228	277	4 354
36	467	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
—	94	585	—	1 955	536	1 269	—	—	150	33	915
—	118	785	—	3 041	1 179	1 650	—	—	212	23	1 041
20	110	647	—	3 674	1 282	2 054	—	—	339	—	746
—	64	749	—	4 156	1 526	2 285	—	36	309	—	1 230

c) Manganerze

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Insgesamt	darunter aus				
		UdSSR	Gabun	Rep. Südafrika	Brasilien	Australien
1975	807	—	20	519	65	156
1976	785	—	24	468	77	210
1977	310	—	—	275	34	1,0
1978	687	—	44	483	42	119
1979	665	—	26	400	91	123
1979 1. Vj.	95	—	—	31	32	31
„ 2. Vj.	247	—	—	157	27	64
„ 3. Vj.	194	—	—	136	32	—
„ 4. Vj.	130	—	26	76	0,2	28

Maßeinheit: 1000 Mn-t

1975	325	—	7,4	194	29	74
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
1979 1. Vj.	42	—	—	11	16	15
„ 2. Vj.	94	—	—	49	14	31
„ 3. Vj.	82	—	—	54	16	—
„ 4. Vj.	54	—	13	27	0,1	14

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmüller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)		Einsatz metallischer Rohstoffe									
			Eisenerze				Manganerze					
			Ausland		Inland		Ausland		Inland			
			Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt		
1000 t	kg/t Erzg. ¹⁾	1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.					
1975	51 977	28 793	957	11 494	6 940	230	563	206	6,9	459	57	1,9
1976	54 509	30 413	955	12 079	7 470	235	471	168	5,3	517	68	2,1
1977	48 906	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	580	71	2,4
1979	59 249	33 462	952	19 688	12 412	353	706	236	6,8	447	60	1,8
1979 MD	4 937	2 789	952	1 641	1 034	353	59	20	6,8	37	5,0	1,8
1979 April	4 883	2 767	950	1 600	1 012	347	55	20	6,8	37	5,4	1,6
„ Mai	5 345	3 020	949	1 782	1 125	353	66	22	6,8	37	5,1	1,6
„ Juni	4 993	2 817	950	1 694	1 068	360	57	19	6,3	36	4,9	1,6
„ Juli	5 331	3 005	946	1 835	1 153	363	56	18	5,6	34	4,7	1,5
„ August	5 302	2 994	952	1 818	1 145	364	61	19	6,2	37	5,1	1,6
„ Sept.	5 243	2 958	951	1 877	1 178	379	62	21	6,7	39	4,4	1,4
„ Okt.	5 186	2 915	952	1 837	1 162	379	71	23	7,5	44	5,4	1,7
„ Nov.	4 966	2 800	954	1 657	1 048	357	64	21	7,0	42	5,3	1,8
„ Dez.	4 487	2 522	949	1 428	898	338	53	16	6,0	53	5,1	1,9

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.
1975	42 861	21 043	30 942	17 783	2 388	739	1 553	767	2 896	1 500
1976	44 782	22 122	32 886	18 946	2 081	653	1 445	714	3 022	1 590
1977	41 492	20 490	30 896	17 678	1 942	583	947	472	2 996	1 602
1978	30 328	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
1979 MD	3 433	1 696	2 531	1 480	87	24	74	38	277	143
1979 April	3 439	1 704	2 542	1 483	85	23	76	38	289	146
„ Mai	3 743	1 838	2 741	1 600	88	24	82	42	307	156
„ Juni	3 557	1 748	2 581	1 512	90	24	70	35	312	161
„ Juli	3 759	1 829	2 711	1 586	91	25	83	42	320	163
„ August	3 761	1 822	2 708	1 575	103	28	82	42	321	163
„ Sept.	3 361	1 658	2 462	1 445	90	24	87	44	263	134
„ Okt.	3 256	1 623	2 399	1 414	102	27	69	35	259	135
„ Nov.	3 361	1 675	2 504	1 473	85	23	68	35	259	134
„ Dez.	3 081	1 561	2 350	1 379	67	17	66	33	230	122

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	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
1975	13 003	7 442	11 044	6 658	595	88	44	15	390	184
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
1978 Dez.	14 086	8 180	11 921	7 298	431	57	115	24	514	255
1979 März	12 158	7 013	10 026	6 139	372	44	112	23	504	249
„ Juni	11 918	6 794	9 587	5 857	455	54	127	27	482	237
„ Sept.	11 974	6 809	9 633	5 880	468	57	127	24	436	214
„ Dez.	14 373	8 335	12 211	7 458	430	50	65	23	442	217

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 Sinterersatz)

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		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/t	Erzg.	1000 t	kg
29	5,3	0,2	1 993	855	28	—	—	—	477	381	13	36 159	20 348	677	804	27
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	623	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
1,9	0,3	0,1	171	72	25	0,0	0,0	0,0	35	29	9,8	2 898	1 628	556	94	32
—	—	—	167	68	23	0,2	0,1	0,0	30	25	8,5	2 907	1 637	562	87	30
3,7	0,5	0,2	204	84	26	0,0	0,0	0,0	36	30	9,4	3 119	1 754	551	97	31
—	—	—	181	71	24	0,0	0,0	0,0	27	22	7,6	2 906	1 633	551	92	31
3,7	0,5	0,1	179	70	22	0,0	0,0	0,0	31	26	8,1	3 096	1 734	546	96	30
0,4	0,0	0,0	176	72	23	0,4	0,2	0,1	36	29	9,4	3 081	1 723	548	93	30
3,6	0,5	0,2	188	81	26	—	—	—	38	31	9,9	2 922	1 642	528	113	36
2,2	0,3	0,1	187	81	27	—	—	—	33	27	8,9	2 881	1 616	528	132	43
1,8	0,2	0,1	184	80	27	0,2	0,1	0,0	31	25	8,5	2 879	1 621	552	107	37
—	—	—	155	65	24	0,1	0,0	0,0	28	24	8,9	2 688	1 514	570	82	31

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
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Menge				
691	255	—	—	4 390	36 761	20 902	36 586	20 712
604	220	—	—	4 796	38 536	21 973	38 439	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	—	—	5 108	36 045	20 413	34 852	19 580
37	12	—	—	426	3 004	1 701	2 904	1 632
41	14	—	—	407	3 008	1 694	2 916	1 642
47	16	—	—	479	3 266	1 850	3 128	1 759
45	15	—	—	459	3 104	1 753	2 912	1 637
43	14	—	—	513	3 285	1 845	3 102	1 737
42	14	—	—	507	3 277	1 838	3 088	1 727
35	11	—	—	424	2 942	1 670	2 927	1 645
34	11	—	—	394	2 899	1 639	2 884	1 618
32	11	—	—	413	2 961	1 689	2 885	1 624
30	10	—	—	337	2 769	1 580	2 690	1 516

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	
408	191	49	17	27	21	447	268	375
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	198	339
721	319	68	21	31	26	406	226	524
654	288	61	20	44	41	347	198	339
680	296	68	24	22	20	375	218	343
666	294	63	20	31	25	505	280	447
657	297	66	23	19	15	568	299	410
721	315	68	21	31	26	406	226	524

^{*)} 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 Möllerausbringen¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
	Mat.		Fe-Inhalt	Ausland		Inland						
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%		
1975	58 670	29 488	100	42 277	24 707	83,8	2 952	945	3,2	618	73	0,2
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
1979 MD	5 472	2 857	100	4 154	2 513	88,0	146	43	1,5	55	6,7	0,3
1979 April	5 415	2 834	100	4 125	2 493	88,0	140	42	1,5	53	7,0	0,2
„ Mai	5 969	3 105	100	4 503	2 724	86,7	154	45	1,5	57	6,9	0,2
„ Juni	5 644	2 932	100	4 261	2 578	88,0	147	43	1,5	51	6,6	0,2
„ Juli	5 994	3 100	100	4 525	2 737	88,3	147	42	1,5	55	6,9	0,2
„ August	5 982	3 093	100	4 500	2 717	87,8	164	48	1,5	63	7,8	0,3
„ Sept.	5 682	2 974	100	4 320	2 622	88,1	152	45	1,5	59	6,0	0,2
„ Okt.	5 561	2 922	100	4 225	2 575	88,2	173	50	1,7	55	6,4	0,2
„ Nov.	5 448	2 854	100	4 151	2 520	88,3	149	43	1,5	53	6,3	0,2
„ Dez.	4 879	2 569	100	3 765	2 276	88,6	120	33	1,3	65	6,2	0,2

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzzunder			Gichtstaub			Schrott		
	Mat.		Fe-Inhalt	Mat.		Fe-Inhalt	Mat.		Fe-Inhalt	Mat.		Fe-Inhalt
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%		
1975	1 582	772	2,6	4 888	2 355	8,0	691	255	0,9	477	381	1,3
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
1979 MD	76	38	1,3	448	215	7,5	37	13	0,4	35	29	1,0
1979 April	76	38	1,4	456	214	7,5	41	14	0,5	30	25	0,9
„ Mai	86	42	1,4	510	240	7,7	47	16	0,5	36	30	1,0
„ Juni	70	35	1,2	493	232	7,9	45	15	0,5	27	22	0,8
„ Juli	86	42	1,4	499	233	7,5	43	14	0,5	31	26	0,8
„ August	82	42	1,4	497	235	7,6	42	14	0,5	36	29	1,0
„ Sept.	90	44	1,5	451	215	7,2	35	11	0,4	38	31	1,0
„ Okt.	71	36	1,2	446	217	7,4	34	11	0,4	33	27	0,9
„ Nov.	70	35	1,2	443	213	7,5	33	11	0,4	31	25	0,9
„ Dez.	66	33	1,3	385	187	7,3	30	10	0,4	23	24	0,9

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe	Koks- verbrauch im Hochofen ²⁾		Entfall an			Roheisen- erzeugung		
		Kalkstein und sonst. Zuschläge	kg/t Erzeu- gung ³⁾	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möll- er- ausbrin- gen in %
	1000 t			1000 t	kg/t Erzeu- gung ³⁾	kg/t Erzeu- gung ⁴⁾			
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t			
1975	5 195	14 965	497	10 726	357	682	23	30 074	58
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	9 048	330	432	14	30 148	59
1979	6 241	17 496	497	11 583	329	476	14	35 167	59
1979 MD	520	1 458	497	965	329	40	14	2 931	59
1979 April	494	1 433	492	958	329	45	16	2 914	60
„ Mai	576	1 553	488	1 044	328	46	15	3 182	60
„ Juni	550	1 473	497	959	323	42	14	2 965	59
„ Juli	609	1 585	498	1 040	327	48	17	3 178	60
„ August	599	1 576	501	1 042	331	39	13	3 144	59
„ Sept.	537	1 542	495	1 016	326	41	14	3 112	59
„ Okt.	525	1 524	498	1 005	328	41	13	3 063	59
„ Nov.	520	1 470	501	964	329	33	11	2 933	59
„ Dez.	419	1 359	512	893	336	32	12	2 656	59

¹⁾ Einschließlich Einsatz für die Erzeugung von Eisenschwamm. ²⁾ Verbrauch von flüssigen Brennstoffen siehe Seite 37. ³⁾ kg je t Erzeugung einschließlich umgeschmolzenes Roheisen. ⁴⁾ 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
1974	333	189	181	95	1 442	1 365	898	836
1975	286	159	97	40	808	765	576	548
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
1978 MD	35	24	8,6	4,7	66	62	49	47
1979 März	31	20	7,9	3,1	93	84	65	59
„ April	21	17	6,9	2,9	84	74	59	55
„ Mai	25	15	7,5	1,6	96	88	51	47
„ Juni	24	13	5,7	1,9	80	72	45	43
„ Juli	30	17	7,1	1,1	110	106	53	50
„ August	19	11	5,2	1,9	89	80	48	47
„ Sept.	40	32	16,9	13,5	74	70	53	51
„ Okt.	28	19	10,5	6,6	102	95	63	60
„ Nov.	35	27	9,8	4,3	85	79	65	63

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		%
1975	10 781	8 325	77,2	325	78	21
1976	10 481	8 093	77,2	314	80	22
1977	9 673	7 446	77,0	301	76	20
1978	9 739	7 478	76,8	296	76	17
1979	10 220	7 816	76,5	318	80	13
1979 MD	852	651	76,5	27	6,7	1,1
1979 April	858	655	76,3	27	6,7	1,1
„ Mai	882	675	76,6	28	7,1	1,1
„ Juni	854	651	76,3	27	6,7	1,1
„ Juli	876	674	76,9	27	6,8	1,1
„ August	866	661	76,4	27	6,5	1,1
„ Sept.	853	649	76,1	27	6,6	1,0
„ Okt.	862	659	76,5	27	6,7	1,1
„ Nov.	838	636	75,9	26	6,5	1,0
„ Dez.	858	650	75,8	26	6,8	1,0

14. Koksofengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr Monat	Erzeugung + Zugang ¹⁾	Selbst- verbrauch der Kokereien	Darbietung (= Abgaben)	Abgaben	
				an die Eisen- schaffende Ind.	an übrige Abnehmer
				Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	
1975	1 989	564	1 376	1 300	76
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
1979 MD	146	41	105	95	10
1979 April	146	43	103	93	10
„ Mai	152	41	110	99	11
„ Juni	147	41	106	96	9
„ Juli	152	41	111	100	11
„ August	150	41	109	98	11
„ Sept.	147	40	106	96	10
„ Okt.	153	43	110	97	13
„ Nov.	147	41	106	94	12
„ Dez.	145	46	99	90	8,7

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
1975	332,0	40 415	121,7	39 746	668	575	28 024	22 026
1976	333,5	42 415	127,2	41 848	567	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
1979 MD	27,7	3 837	138,5	3 791	45	—	2 919	2 484
1979 April	26,5	3 826	144,4	3 782	44	—	2 915	2 498
„ Mai	28	4 128	147,4	4 079	48	—	3 155	2 705
„ Juni	27	3 811	141,1	3 768	43	—	2 911	2 489
„ Juli	28,5	4 066	142,7	4 023	42	—	3 137	2 690
„ August	29	4 091	146,1	4 045	46	—	3 144	2 690
„ Sept.	27,5	4 067	147,9	4 021	45	—	3 098	2 665
„ Oktober	29	4 067	140,2	4 016	51	—	3 074	2 624
„ Nov.	28	3 884	138,7	3 838	46	—	2 933	2 493
„ Dez.	26	3 285	126,4	3 248	38	—	2 545	2 148

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:			
		Flüssigstahl für Stahlguß		in % von Spalte a				4) Halb- zeug- ver- sand (Spalte m)	Walz- stahl- fertig- erzeug- nisse (Spalte o)	naht- lose Stahl- rohre und Luppen	Frei- form- schmie- de- stücke usw. (Spalte t)
		Roh- blöcke ein- schlie- lich Strang- guß	Menge								
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
1975	40 415	39 746	668	1,7	— 214	+ 595	40 556	2 128	36 331	1 079	1 018
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
1979 MD	3 837	3 791	45	1,2	+ 50	+ 130	3 871	274	3 384	136	76
1979 April	3 826	3 782	44	1,2	+ 133	+ 21	3 670	238	3 224	131	77
„ Mai	4 128	4 079	48	1,2	+ 19	+ 121 r	4 181	314	3 635	154	79
„ Juni	3 811	3 768	43	1,1	+126 r	+ 143 r	3 785	280	3 293	138	74
„ Juli	4 066	4 023	42	1,0	+ 342	+ 111 r	3 792	256	3 330	139	68
„ August	4 091	4 045	46	1,1	— 37	+ 189	4 271	265	3 777	149	80
„ Sept.	4 067	4 021	45	1,1	— 43	+ 75	4 139	326	3 612	127	74
„ Oktober	4 067	4 016	51	1,2	— 120	+ 108	4 244	313	3 710	137	84
„ Nov.	3 884	3 838	46	1,2	+ 98	+ 130	3 870	289	3 364	138	78
„ Dez.	3 285	3 248	38	1,1	+ 108	+ 97	3 236	269	2 803	102	62

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 Edelmetall 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		
5 958	40	6 735	6 733	2,4	5 076	4 455	621	38 283	
5 084	32	6 086	6 085	1,0	5 261	4 731	531	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	...	
434	2,2	382	382	0,0	536	492	43	...	
414	2,0	393	393	0,0	519	477	42	}	...
448	1,6	419	419	0,0	554	507	46		
420	1,8	388	388	0,0	512	471	41		
443	3,3	393	393	0,0	536	497	39	}	...
452	2,3	394	394	0,0	553	510	44		
432	1,7	412	412	0,0	557	513	44		
447	3,1	415	415	0,0	577	530	47	}	...
437	2,6	395	395	0,0	557	513	44		
394	2,2	300	300	0,0	441	405	35		

Rohstahl-Warmverformung*)

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug-*) versand		Walzstahlfertig- erzeugnisse			Er- zeugung von Stahl- rohren	Er- zeugung von weiter- verar- beitetem Walz- stahl	Freiformschmiedestücke einschl. rollendem Eisenbahnmateral			Stahlguß (Guter Guß)	
Menge	Aus- bringen in % (Spalte m : h)	Erzeu- gung Menge	Aus- bringen in % (Spalte o : l)	Einsatz*) für Stahl- rohre und weiter- verar- beitetem Walz- stahl			Er- zeugung Menge	Aus- bringen in % (Spalte t : l)	Einsatz für Walz- stahl- fertig- erzeu- nisse und Stahl- rohre	Er- zeugung Menge	Aus- bringen in % (Spalte w : c)
m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
1 830	86,0	28 873	79,5	6 550	4 892	2 087	744	73,1	26	369	55,2
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
238	87,0	2 734	80,8	594	413	258	57	74,7	4,5	25	55,2
208	87,5	2 598	80,6	584	418	239	58	75,0	3,8	25	56,2
273	87,0	2 945	81,0	674	488	283	60	75,6	5,4	27	56,3
244	87,2	2 668	81,0	607	422	268	56	75,0	4,1	24	56,3
222	87,0	2 685	80,6	554	401	238	51	75,4	5,2	22	52,4
230	86,7	3 044	80,6	687	493	276	59	74,1	4,2	26	57,1
281	86,1	2 943	81,5	631 r	431	276 r	55	74,9	4,3	25	55,2
271	86,4	2 989	80,6	684	452	301	63	74,5	4,8	28	56,2
250	86,4	2 715	80,7	544	358	276	58	74,3	4,6	25	54,9
234	87,0	2 259	80,6	411	241	240	46	74,7	4,4	20	53,6

*) Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl-, Walz-, Rohr- und Schmiedewerken. *) An inländische Verarbeiter (außer Walz-, Rohr- sowie Schmiedewerke) und für Export. *) 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	Roheisen 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

1974	60 599	10 349	26 212	391	36 952	3,0	20 373	622	1 528	1 121	3 779
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
1979 MD	4 443	381	2 353	22	2 756		1 417	48	139	85	237
1979 Juli	4 712	391	2 577	22	2 990		1 422	51	152	97	254
„ August	4 745	395	2 567	23	2 984		1 464	53	154	89	258
„ Sept.	4 713	377	2 530	25	2 933		1 502	50	140	88	245
„ Oktober	4 706	386	2 485	23	2 893		1 524	51	156	82	249
„ Nov.	4 492	380	2 374	21	2 775		1 438	47	148	84	236
„ Dez.	3 811	348	2 038	18	2 404		1 170	39	114	84	201

b) für die Erzeugung von Oxygenstahl

1974	42 054	8 693	23 216	203	32 111	—	8 501	205	797	440	2 914
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
1979 MD	3 379	381	2 209	15	2 605		631	14	102	27	192
1979 Juli	3 634	391	2 423	16	2 830		642	16	113	34	208
„ August	3 645	395	2 420	16	2 831		651	16	115	32	210
„ Sept.	3 590	377	2 377	18	2 773		667	15	102	33	200
„ Oktober	3 565	386	2 328	16	2 729		672	15	117	31	201
„ Nov.	3 391	380	2 222	15	2 616		624	16	110	26	191
„ Dez.	2 949	348	1 917	13	2 278		551	12	83	25	166

c) für die Erzeugung von SM-Stahl

1974	10 801	53	2 876	130	3 059	—	6 738	99	579	326	425
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
1979 MD	446	—	142	3,2	145		262	3,4	20	16	17
1979 Juli	460	—	152	3,3	156		260	3,8	22	18	18
„ August	460	—	145	3,1	148		270	3,3	22	18	17
„ Sept.	479	—	152	3,6	155		283	3,4	21	17	18
„ Oktober	483	—	155	3,3	159		283	3,4	22	16	19
„ Nov.	460	—	152	3,2	155		265	3,4	22	15	17
„ Dez.	354	—	120	2,6	123		197	2,5	19	13	13

d) für die Erzeugung von Elektrostahl

1974	5 956	0,6	120	45	165	3,0	4 979	312	145	351	249
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
1979 MD	618	0,0	2,7	3,7	6,3		523	30	17	42	27
1979 Juli	618	—	1,7	3,2	4,9		519	32	18	45	29
„ August	640	—	1,9	3,6	5,5		544	34	18	39	31
„ Sept.	643	—	1,3	3,5	4,8		552	32	17	38	27
„ Oktober	658	—	1,3	3,7	5,0		569	32	17	35	29
„ Nov.	641	—	1,0	3,4	4,4		549	28	17	43	28
„ Dez.	508	—	0,9	2,5	3,4		421	25	13	46	22

*) 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	sonstigen Stahl
1000 t				
1974	10 337	19,6	8 155	2 181
1975	9 813	24,7	7 841	1 972
1976	12 013	28,7	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	39,0	14 972	2 975
1979 MD	1 496	39,0	1 248	248
1979 April	1 447	38,3	1 212	235
„ Mai	1 557	38,2	1 298	259
„ Juni	1 431	38,0	1 199	232
„ Juli	1 620	40,3	1 360	260
„ Aug.	1 598	39,5	1 353	245
„ Sept.	1 601	39,8	1 345	255
„ Okt.	1 614	39,7	1 338	277
„ Nov.	1 552	40,0	1 285	267
„ Dez.	1 334	40,6	1 110	224

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

Maßeinheit: 1000 t

Entfall		Abgabe		
		an die Schlack- ken- mühlen	an die Hoch- öfen	
Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt			
1 759	271	1 687	66	
1 102	182	1 160	41	
1 096	169	1 053	45	
1 024	152	916	22	
1 034	155	927	—	
1 099	167	946	10	
92	14	79	0,9	
89	14	65	1,0	
97	15	94	—	
88	13	90	—	
93	14	95	—	
98	15	89	3,3	
95	15	94	2,5	
97	15	93	2,4	
92	14	83	—	
80	12	63	—	

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomasstahl- konverter		Oxygenstahl- konverter		Siemens-Martin stahl- 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	26	43	17	143	125
1979	—	—	46	35	38	25	130	114
1979 April	—	—	46	36	38	29	138	124
„ Mai	—	—	46	36	38	29	138	123
„ Juni	—	—	46	36	38	30	137	122
„ Juli	—	—	46	36	38	29	137	121
„ Aug.	—	—	46	36	38	29	136	119
„ Sept.	—	—	46	36	38	30	134	118
„ Okt.	—	—	46	36	38	29	134	119
„ Nov.	—	—	46	35	38	27	130	114
„ Dez.	—	—	46	35	38	25	130	114

21. Produktionsmöglichkeiten der Roheisen- und Rohstahlerzeugung**)

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl					
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro	Sonstiger
a) Produktionsmöglichkeiten in Mill. t							
1974	46,1	60,4	1,9	41,8	10,3	6,4	.
1975	47,3	62,9	1,0	44,9	10,3	6,6	.
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 p	52,6	69,0	—	54,0	6,6	8,4	.
b) Ausnutzungsrate der Produktionsmöglichkeiten in %							
1975	63,6	64,3	56,0	62,4	65,6	76,5	.
1976	64,4	64,4	84,8	62,0	70,0	72,9	.
1977	56,9	57,6	—	55,6	60,8	68,4	.
1978	58,1	59,9	—	57,1	85,3	56,5	.
1979	66,9	66,7	—	64,9	69,4	76,5	.
1978 4. Vj.	51,7	52,9	—	49,4	54,3	75,4	.
1979 1. Vj.	61,0	62,7	—	60,2	64,8	77,3	.
„ 2. „	68,9	68,2	—	66,5	72,7	75,4	.
„ 3. „	71,7	70,9	—	69,5	72,6	78,4	.
„ 4. „	65,8	65,1	—	63,3	67,3	75,0	.

*) 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 Schmieden¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

23. Stahlhalbzeug-Versand⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ²⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ³⁾	Vorge- schmiede- tes Halbzeug	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ²⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ³⁾
1975	3 172	791	1 535	823	23	1 830	340	1 371	119
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
1979 MD	×	×	×	×	×	238	59	148	31
1979 April	3 621	925	1 472	1 194	29	208	59	120	28
„ Mai	3 637	910	1 456	1 241	30	273	70	151	52
„ Juni	3 745	939	1 603	1 173	31	244	65	128	51
„ Juli	4 034	1 006	1 652	1 344	31	222	56	142	24
„ August	3 985	972	1 608	1 374	32	230	53	146	30
„ Sept.	3 945	1 027	1 538	1 346	33	281	54	187	39
„ Oktober	3 843	1 031	1 438	1 341	33	271	58	190	22
„ Nov.	3 942	1 080	1 468	1 361	34	250	53	176	21
„ Dez.	4 049	1 072	1 602	1 340	35	234	60	146	28

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		Edelstahl insgesamt	davon		
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %		SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
1975	6 664	16,8	274	41,0	6 938	2 059	2 176	2 708
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
1979 MD	730	19,2	19	41,6	749	158	257	334
1979 April	748	19,8	18	40,8	766	171	245	350
„ Mai	836	20,5	21	43,4	857	173	262	422
„ Juni	741	19,7	18	42,1	759	168	250	341
„ Juli	799	19,9	15	36,3	815	149	262	404
„ August	806	19,9	20	43,6	826	152	281	393
„ Sept.	781	19,4	19	42,0	800	167	274	358
„ Oktober	728	18,1	22	42,9	750	166	277	307
„ Nov.	664	17,3	19	40,3	682	167	267	248
„ Dez.	494	15,2	15	40,2	509	116	200	193

26. Erzeugung von Walzstahlfertig-

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse							
	Insgesamt		davon					
			Schwere Profile		Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt		Walzdraht	
Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	
1975	3 644	12,6	8,6	0,4	281	22,7	468	15,4
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	59,8	2,3	249	25,6	709	17,6
1979 MD	451	16,5	5,0	2,3	21	25,6	59	17,6
1979 April	477	18,4	4,4	2,2	25	28,2	59	19,0
„ Mai	527	17,9	3,9	1,6	26	27,5	70	18,0
„ Juni	459	17,2	5,5	2,8	22	27,5	53	16,6
„ Juli	484	18,0	2,1	1,2	24	24,7	51	15,2
„ August	476	15,6	4,6	2,0	28	26,8	61	16,5
„ Sept.	475	16,1	4,7	2,1	23	26,5	59	17,6
„ Oktober	487	16,3	8,6	3,8	16	22,1	58	15,5
„ Nov.	406	14,9	9,8	4,5	16	32,1	58	17,7
„ Dez.	300	13,3	6,3	3,2	14	30,6	42	15,5

¹⁾ Ohne Bestand bei den Stahlrohrwerken und Gesenkschmieden. ²⁾ Ohne Röhrenrundstahl und -vierkantstahl, gewalzt. ³⁾ In den Ländern der EG. ⁴⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote ²⁾). ⁵⁾ In den Ländern der EG ohne Bundesrepublik Deutschland.

24. Lieferungen von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug⁶⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohblöcke	Vorblöcke	Vor- brammen	Platinen	Warmbreit- band zum Auswalzen ⁷⁾	Knüppel ohne Röhren- knüppel, gewalzt	Röhrenrund- u. -vierkant- stahl (Röh- renknüppel)
1975	3 102	527	864	69	1 880	1 344	1 058
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
1979 MD	305	37	90	3,6	177	121	73
1979 April	285	25	99	2,6	188	127	86
„ Mai	368	32	114	4,5	208	122	87
„ Juni	336	39	70	3,2	181	107	74
„ Juli	369	44	81	3,4	164	108	84
„ August	366	47	83	3,0	176	120	93
„ Sept.	339	38	119	3,3	189	115	84
„ Oktober	299	46	97	4,0	202	145	59
„ Nov.	243	52	61	3,8	166	146	44
„ Dez.	194	48	64	3,8	127	109	45

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
1 122	40	395	306	405	89	2 426	2 128	27
1 370	41	375	280	627	95	2 515	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
148	3,8	37	31	64	8,7	245	208	3,2
157	4,3	39	31	59	7,9	242	222	3,5
162	4,4	39	35	66	8,5	259	279	4,7
157	4,2	39	30	65	8,1	249	203	3,3
135	4,8	31	37	69	8,2	248	280	3,0
151	4,4	40	36	77	8,7	258	247	3,0
150	3,2	38	35	71	9,1	255	236	2,5
146	2,5	38	35	67	10	268	180	4,1
153	3,0	37	31	67	8,5	257	124	2,3
130	1,9	27	27	52	7,7	174	88	2,4

und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl

Maßeinheit: 1000 t

aus Edelstahl					Schmiedeerzeugnisse aus Edelstahl					
davon										
Stabstahl		Flachstahlerzeugnisse			Geschmiedete Stäbe ⁸⁾		Freiform- schmiedestücke ⁹⁾		Rollendes Eisenbahnzeug ¹⁰⁾	
Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %	darunter Nichtrostendes Blech Menge	Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %
916	17,9	1 970	11,8	225	204	70,7	257	69,9	4,7	5,4
1 048	21,9	1 859	10,4	328	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
105	26,1	261	15,3	33	21	79,3	17	66,6	1,0	19,2
99	27,1	290	17,7	31	22	78,7	16	65,4	0,7	15,2
108	26,6	319	17,4	35	22	77,9	18	66,5	1,2	20,4
98	26,2	280	16,5	32	22	81,9	17	67,0	0,7	14,5
99	25,2	309	18,4	34	18	80,0	17	69,1	1,2	28,2
116	28,7	267	13,8	37	21	76,8	18	69,1	1,4	22,9
107	24,9	281	15,1	35	20	78,1	16	66,9	1,4	25,1
123	25,7	282	15,3	39	24	80,8	17	62,8	1,2	19,4
113	24,7	209	12,6	35	21	80,1	16	62,7	1,3	19,1
86	26,0	152	10,8	30	19	82,7	13	64,6	0,7	18,1

⁶⁾ Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen. ⁷⁾ Anteil der Edelstahlherzeugung an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes. ⁸⁾ Einschließlich geschmiedetes Stahlhalbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und zum Export. ⁹⁾ Mit einem rohen Stückgewicht von mehr als 125 kg. ¹⁰⁾ Geschmiedet und gewalzt.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren

Jahr Monat	Erzeugung insgesamt (Summe 1 bis 13)	1. Eisen- bahn- oberbau- stoffe	2. Spund- bohlen	3. Breit- flansch- träger	4. Form- stahl	5. Röhren- rund- und vierkant- Stahl, gewalzt	6. Walz- draht ¹⁾	7. Stab- stahl ¹⁾	8. Breit- flachstahl
1975	28 873	658	337	560	1 233	1 235	3 024	5 110	405
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
1979 MD	2 734	44	27	48	94	81	335	403	36
1979 April	2 598	39	33	43	85	89	308	365	35
„ Mai	2 945	53	34	51	97	94	371	406	39
„ Juni	2 668	49	28	32	90	81	321	375	36
„ Juli	2 685	30	35	48	69	95	333	393	36
„ August	3 044	39	29	54	109	103	371	405	39
„ Sept.	2 943	46	27	46	107	86	335	431	28
„ Oktober	2 989	50	27	54	97	71	372	478	45
„ Nov.	2 715	44	29	52	93	49	326	457	43
„ Dez.	2 259	37	25	48	89	45	270	333	28

Jahr Monat	insgesamt	12. Feinblech (< 3 mm) davon				13. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ²⁾ darunter			Warm- breit- band- erzeugung ⁴⁾
		warmgewalzt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	kaltgewalzt	darunter aus Warm- breitband weiter ausge- walzt	insgesamt	< 3 mm	≥ 3 mm bis < 4,76 mm	
1975	6 030	72	35	5 958	5 958	2 884	860	782	10 821
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	3 133	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
1979 MD	717	3,5	3,3	713	713	336	127	104	1 314
1979 April	695	3,3	3,1	691	691	313	121	94	1 312
„ Mai	784	3,1	2,8	781	781	346	124	121	1 474
„ Juni	715	3,0	2,7	712	712	336	119	113	1 236
„ Juli	671	3,1	2,9	668	668	334	126	100	1 422
„ August	783	3,4	3,1	780	780	393	157	116	1 468
„ Sept.	748	3,6	3,2	745	745	445	157	148	1 409
„ Oktober	791	3,3	2,9	788	788	327	141	102	1 371
„ Nov.	715	2,6	2,2	712	712	336	136	104	1 317
„ Dez.	596	2,4	2,1	593	593	319	131	99	1 106

¹⁾ Jedes Material, das im warmen Zustand in Ringen regellos aufgeschleppt wird. ²⁾ Ohne regellos geschlepptes Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 160 qmm Querschnitt. ³⁾ Erzeugung, die in den Ländern der EG nicht weiter ausgewalzt bzw. quergeschnitten 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			dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt
					Insgesamt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt	kaltgewalzt Insgesamt	
1 940	401	5 092	712	365	304	287	61	61
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
221	791	349	47	45	36	34	8,9	8,9
203	77	345	46	45	37	34	7,9	7,9
236	84	390	49	44	34	32	10	10
202	81	363	46	40	34	32	6,9	6,9
200	79	389	48	52	42	40	9,6	9,6
255	92	414	48	50	39	38	11	11
226	80	376	52	42	32	30	10	10
248	81	379	48	49	39	37	10	10
230	85	296	47	46	38	36	7,6	7,6
187	69	241	43	40	29	28	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 insgesamt	darunter: Großrohre)	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt
321	1 074	571	477	1 714	1 844	2 242	1 552	801
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
30	125	62	30	117	148	188	124	77
31	109	56	25	93	146	191	134	81
36	123	61	34	112	175	228	158	85
32	120	57	33	104	152	195	136	75
19	99	53	25	116	151	182	124	68
36	137	63	38	120	171	243	164	78
29	143	59	38	137	149	203	141	79
28	143	70	43	154	141	224	151	87
27	132	64	28	144	134	149	82	75
24	105	54	17	100	108	86	30	47

) Rohre mit einem Außendurchmesser über 406,4 mm, längsnaht- bzw. schraubenliniennahtgeschweißt.

28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- zinktes Blech u. Band	Ver- bleites Blech u. Band	Weiß- blech	Weiß- band	Feinst- blech u. Feinst- band	Kunst- stoff- über- zogenes Blech u. Band	Sonstiges über- zogenes Blech u. Band	Trom- meln, Behälter, Kessel	Kümpe- lei- erzeug- nisse
1975	1 032	15	689	63	63	116	106	46	54
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
1979 MD	140	3,3	65	6,7	5,6	26	19	3,7	4,3
1979 April	120	4,7	59	6,4	13	25	20	2,2	4,4
„ Mai	152	3,4	73	7,3	7,8	29	17	3,2	5,3
„ Juni	149	3,7	65	7,3	7,2	26	19	2,1	4,4
„ Juli	126	3,7	62	6,2	4,7	27	19	3,9	3,3
„ Aug.	147	2,8	71	6,7	4,6	29	23	4,9	3,6
„ Sept.	151	3,9	72	6,9	6,3	26	20	4,7	3,4
„ Okt.	168	3,1	76	7,1	3,9	30	23	4,3	3,8
„ Nov.	155	2,4	72	7,4	4,2	31	19	3,8	3,7
„ Dez.	133	1,9	67	6,9	2,2	21	12	5,2	3,3

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahnober- baustoffe	Spundbohlen	Breitflansch- träger	Formstahl	Röhrenrund- u. Vierkantstahl, gewalzt	Walzdraht	Stabstahl	Breitflachstahl	Warmband- stahl ¹⁾	Grobblech (4,76 mm u. dar- über)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Blech u. Bandstahl verz. u. verbl.	Weißbl. u. -band Feinstblech und -band ²⁾
1975	1 383	39	42	51	73	15	92	362	30	89	258	26	308	98	95
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
1979 April	1 890	40	31	45	71	22	161	405	33	148	315	45	573	118	107
„ Mai	1 907	43	37	42	89	21	170	400	34	162	294	44	571	129	116
„ Juni	1 879	56	33	32	75	20	172	401	38	155	324	46	527	128	113
„ Juli	1 974	41	40	31	72	24	188	402	43	149	344	56	585	123	113
„ Aug.	2 034	40	33	33	76	25	200	395	42	166	337	54	629	130	130
„ Sept.	1 920	35	35	36	82	22	185	393	34	168	306	47	577	122	120
„ Okt.	1 935	42	29	40	70	27	166	407	40	182	289	46	599	130	128
„ Nov.	1 922	40	29	55	76	26	166	445	38	174	252	47	574	113	131
„ Dez.	1 897	41	32	54	85	23	165	443	37	182	241	46	548	111	103

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
1975	200	154	57	289	368	87	27	72	8,5
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	.	.	.
1979 MD	×	×	×	26	25	5,3	.	.	.
1979 April	.	.	.	23	25	4,5	.	.	.
„ Mai	.	.	.	23	27	5,7	.	.	.
„ Juni	217	245	71	26	25	4,8	.	.	.
„ Juli	.	.	.	23	24	4,2	.	.	.
„ Aug.	.	.	.	27	27	6,0	.	.	.
„ Sept.	223	337	71	25	24	5,4	.	.	.
„ Okt.	.	.	.	29	27	6,1	.	.	.
„ Nov.	.	.	.	27	25	6,7	.	.	.
„ Dez.	200	120	69	23	20	3,8	.	.	.

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 Spalte	Roheisen								Stahlrohre ¹⁾	Schmiedestücke		
	Thomaseisen	Stahleisen	Spiegeleisen	Hochofen-		Hämat. Tem-per- u. Gieß-Roh-eisen	Sonst. Roh-eisen	Insges. (Spalt. a—g)		Frei-form-schmie-de-stücke	Rollendes Eisen-zeug	Insges. (Spalt. k+1)
				Ferro-Silizium	Ferro-Man-gan								d	e	f	g	h	i	k	l	m
1975	0,2	336	8,5	9,9	85	984	113	1 537	3 218	186	65	251
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	...	...	...	...
1979 April	—	37	0,5	0,9	13,7	54	11,9	118	292	12	3,5	15
„ Mai	—	26	0,7	0,8	13,1	81	4,6	126	338	11	4,1	15
„ Juni	—	36	0,3	0,6	8,5	85	6,6	137	249	10	3,6	14
„ Juli	—	34	0,7	0,9	11,0	95	8,6	150	276	16	2,0	18
„ August	—	38	0,5	1,1	9,0	74	5,2	128	282	13	6,4	19
„ Sept.	—	32	0,5	1,1	5,6	85	8,1	132	282	10	3,4	13
„ Okt.	—	36	0,8	1,2	13,6	78	8,6	139	341	11	4,6	16
„ Nov.	—	41	1,6	1,2	12,9	45	8,1	110	298	14	11,3	25
„ Dez.	—	34	0,3	0,0	14,3	146	6,1	200	...	...	...	...

32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1975	0,2	370	7,7	9,3	78	882	105	1 453	4 889	194	71	265
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	...	...	...	...
1979 April	—	38	0,7	1,0	11,2	64	8,3	123	371	15	3,1	18
„ Mai	—	26	0,4	1,0	12,6	100	7,5	148	483	13	3,4	17
„ Juni	—	36	0,8	1,1	12,4	90	7,8	148	401	10	3,8	14
„ Juli	—	35	0,2	0,2	9,1	81	6,2	131	379	11	3,5	14
„ August	—	39	0,8	1,1	10,8	59	7,3	117	485	12	4,2	17
„ Sept.	—	33	0,4	1,2	11,7	81	7,6	134	386	10	3,5	13
„ Okt.	—	36	1,1	1,2	9,9	82	9,7	141	448	13	4,0	17
„ Nov.	—	41	0,7	1,3	14,4	77	8,0	142	369	12	4,0	16
„ Dez.	—	33	1,0	1,2	19,8	94	9,7	159	...	...	...	...

33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1974 31. 12.	0	231	3,2	0,9	25	257	39	557	970	113	27	140
1975 31. 12.	—	95	1,4	1,3	23	266	26	412	1 390	109	23	132
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 30. 4.	—	3	0,8	1,9	32	229	19	286	1 944	47	13	60
„ 31. 5.	—	2	1,1	1,7	32	210	17	264	1 816	43	14	57
„ 30. 6.	—	2	0,6	1,1	29	205	15	252	1 675	43	14	57
„ 31. 7.	—	1	1,1	1,8	30	219	18	272	1 578	47	13	60
„ 31. 8.	—	1	0,8	1,9	29	234	16	282	1 394	48	15	63
„ 30. 9.	—	1	0,9	1,9	23	238	16	280	2 284	48	15	63
„ 31. 10.	—	1	0,6	1,8	26	234	15	278	1 189	46	16	62
„ 30. 11.	—	1	1,6	1,7	25	202	15	246	1 123	48	23	71
„ 31. 12.	—	1	0,8	0,5	19	254	11	287	...	...	...	...

¹⁾ Bis 1974 ohne Großrohre und ohne Präzisionsrohre. Ab 1975: Angaben betreffen die gesamte Rohrfertigung; mit Vorjahresangaben nicht mehr vergleichbar.

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
1975	5 341	4 204	1 461	554	1 168	573	339	4 859	2 803
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 p	7 305	3 949	.	457	1 322	585	442	4 257	3 276
1979 p	8 043	4 005	.	491	1 140	584	321	4 708	3 737
1979 April	766	364	.	40	97	50	26	396	307
„ Mai	786	461	.	17	77	29	27	383	336
„ Juni	734	354	.	26	93	50	33	441	356
„ Juli	637	339	.	55	108	51	32	474	329
„ August	657	268	.	43	126	50	25	362	310
„ September	690	288	.	60	90	65	21	415	256
„ Oktober	657	380	.	43	99	47	39	371	360
„ November	652	284	.	30	85	38	19	337	243
„ Dezember	595	221	.	17	95	60	25	382	280

35. Lieferungen von

1975	5 594	4 321	1 472	631	1 222	536	323	5 235	2 959
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 p	6 981	3 813	.	433	1 258	588	458	4 104	3 163
1979 p	8 023	4 178	.	505	1 126	546	320	4 630	3 723
1979 April	715	321	.	41	89	41	31	382	310
„ Mai	762	369	.	48	85	51	29	406	338
„ Juni	671	359	.	35	100	40	31	367	325
„ Juli	692	330	.	46	77	45	27	387	289
„ August	669	397	.	38	105	52	30	386	338
„ September	740	448	.	48	101	39	31	413	331
„ Oktober	694	333	.	44	116	54	32	442	366
„ November	649	328	.	45	91	43	29	416	292
„ Dezember	544	327	.	35	77	45	25	342	237

36. Auftrags-Bestand von

1973 31. Dez.	711	1 119	105	185	335	156	40	1 919	742
1974 31. „	735	796	117	235	275	99	33	1 365	504
1975 31. „	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 30. April	616	770	.	121	185	90	35	902	561
„ 31. Mai	630	848	.	85	173	67	34	896	580
„ 30. Juni	622	849	.	76	168	77	37	964	588
„ 31. Juli	723	879	.	85	200	81	41	1 092	671
„ 31. August	741	751	.	92	223	79	36	1 069	645
„ 30. Sept.	645	594	.	104	208	105	27	1 099	583
„ 31. Oktober	633	641	.	104	196	100	34	1 005	572
„ 30. Nov.	592	595	.	86	191	95	23	936	524
„ 31. Dez.	...	...	.	...	...	...	...	...	...

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

***) Um die gleichzeitigen Annullierungen vermindert.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

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					
1975	11 170	7 891	18 652	18 595	794	1 155
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	403	831
1979	21 086	7 791	20 589	20 558	499	803
1979 MD	1 757	649	1 716	1 713	42	×
1979 April	1 747	654	1 692	1 690	34	570
„ Mai	1 865	669	1 830	1 827	43	562
„ Juni	1 767	653	1 713	1 713	37	579
„ Juli	1 900	675	1 854	1 852	47	577
„ August	1 953	669	1 843	1 841	45	642
„ Sept.	1 790	651	1 780	1 778	47	659
„ Okt.	1 934	651	1 762	1 760	42	776
„ Nov.	1 757	627	1 718	1 715	39	788
„ Dez.	1 654	640	1 600	1 596	39	803

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeu- gung	Bezüge	Verbrauch						Verluste und Abgaben
			ins- gesamt	darunter in					
				Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken	Warm- walz- werken	
1975	7 527	12 302	17 588	2 105	1 189	209	3 128	5 343	2 241
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
1979 MD	613	1 242	1 671	208	99	15	325	523	184
1979 April	597	1 208	1 626	201	101	14	314	503	178
„ Mai	636	1 301	1 757	222	106	16	333	555	181
„ Juni	581	1 212	1 621	213	99	14	312	496	172
„ Juli	631	1 226	1 681	223	106	15	322	520	176
„ August	612	1 341	1 759	232	105	15	339	557	194
„ Sept.	623	1 264	1 708	228	96	14	329	535	179
„ Okt.	652	1 321	1 784	226	94	17	330	568	189
„ Nov.	628	1 253	1 692	210	98	15	336	533	189
„ Dez.	579	1 086	1 495	196	95	13	268	468	170

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	
1975	3 140	1 300	2 946	314	515	862	193
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	2 585	1 139	2 272	341	280	1 100	313
1979 MD	215	95	189	28	23	92	26
1979 April	205	93	179	30	21	87	26
„ Mai	230	99	203	32	26	98	27
„ Juni	223	96	197	29	32	91	26
„ Juli	231	100	203	31	31	95	28
„ August	226	98	199	30	26	100	27
„ Sept.	223	96	196	29	26	96	27
„ Okt.	225	97	195	27	25	98	30
„ Nov.	219	94	191	25	23	94	28
„ Dez.	203	90	177	26	23	81	25

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

***) Umgerechnet auf einen Heizwert von $H_o = 35,16912 \text{ MJ/m}^3 (V_N) (= 8400 \text{ kcal/Nm}^3)$.

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			
455	15 204	2 992	23 789
524	15 613	2 743	23 470
485	14 185	2 552	21 296
368	14 764	2 455	22 123
390	17 641	2 557	26 064
33	1 470	213	2 172
31	1 445	216	2 143
32	1 567	230	2 319
28	1 482	202	2 193
28	1 595	231	2 359
30	1 586	227	2 346
26	1 554	201	2 267
25	1 533	204	2 242
29	1 481	208	2 176
25	1 368	206	2 029

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
14 965	497	3 116	84
15 367	482	2 948	77
14 014	484	2 517	70
14 644	486	2 435	72
17 501	497	2 506	70
1 458	497	209	70
1 433	492	213	71
1 553	488	225	64
1 471	496	210	68
1 585	498	225	69
1 576	501	226	69
1 542	495	197	67
1 525	497	199	69
1 470	501	205	69
1 359	512	203	73

39. Flüssige Brennstoffe Maßseinheit: 1000 t

40. Erdgas**) Maßseinheit: Mill. m³ (V_n)

Jahr Monat	Verbrauch					Be- stand	Bezug	Verbrauch				
	insge- samt	darunter in						insge- samt	darunter in			
		Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern				Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern
1975	3 082	1 876	690	110	279	129	3 921	3 708	334	53	1 710	552
1976	3 124	1 995	643	99	290	120	4 109	3 875	412	42	1 779	542
1977	2 473	1 485	543	85	271	101	4 116	3 864	411	50	1 732	655
1978	2 377	1 453	502	87	248	98	4 173	3 937	403	58	1 836	574
1979	2 417	1 524	501	92	218	120	4 525	4 255	506	47	1 874	578
1979 MD	201	127	42	7,6	18	×	377	355	42	3,9	156	48
1979 April	213	136	44	7,3	20	108	367	346	41	4,6	153	45
„ Mai	223	151	44	7,6	14	111	376	358	44	5,3	168	42
„ Juni	192	129	41	7,0	10	108	342	321	42	4,5	145	39
„ Juli	196	134	41	7,3	9,0	110	353	330	44	3,1	155	35
„ August	198	135	41	7,3	9,8	123	368	348	43	2,7	162	42
„ Sept.	201	133	45	7,3	11	107	367	345	45	3,4	159	42
„ Okt.	203	128	44	10	16	99	382	357	45	3,4	165	48
„ Nov.	192	117	41	8,3	19	93	387	358	40	3,4	156	46
„ Dez.	151	89	31	7,0	18	120	349	321	35	2,9	128	53

42. Hochofengas**)

Maßseinheit: Mill. m³ (V_n)

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch				Abgaben und Verluste	
		insgesamt	darunter in				
			Hoch- ofen- betrie- ben	Strom- erzeug- anlagen*)	Warm- walg- werken		Hütten- kokereien
1975	5 700	4 740	1 745	1 425	510	286	960
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	1 398
1979 MD	502	415	159	120	42	29	117
1979 April	495	411	158	118	41	29	113
„ Mai	539	442	171	131	46	32	129
„ Juni	505	413	161	126	41	29	122
„ Juli	543	439	171	134	45	32	137
„ August	544	441	171	136	48	31	134
„ Sept.	527	428	164	134	45	30	130
„ Okt.	519	429	166	130	45	30	120
„ Nov.	508	425	161	126	42	28	112
„ Dez.	454	380	146	108	35	26	100

*) Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

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- walz- werken	
1975	44 880	6 322	43 635	26 607	4 114	187	2 279	1 627
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	2 537	2 972
1979 MD	3 676	552	3 482	2 240	274	11	213	248
1979 April	3 603	554	3 413	2 183	283	11	200	237
„ Mai	3 701	563	3 514	2 340	312	11	205	226
„ Juni	3 342	516	3 183	2 169	289	11	177	194
„ Juli	3 372	546	3 245	2 195	291	11	187	171
„ August	3 470	536	3 304	2 293	262	9,5	190	198
„ Sept.	3 449	539	3 293	2 283	241	11	186	190
„ Okt.	3 638	583	3 472	2 308	253	12	227	221
„ Nov.	3 741	581	3 555	2 258	244	13	239	255
„ Dez.	3 571	506	3 380	2 104	242	12	219	270

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- walz- werken	
1975	1 124	1 228	2 180	316	78	1 528	135	172
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
1979 MD	102	128	216	30	4,5	156	13	14
1979 April	99	127	212	27	4,9	156	13	14
„ Mai	108	134	225	27	4,7	168	14	16
„ Juni	103	126	212	27	5,1	156	13	18
„ Juli	109	143	236	37	5,0	169	13	17
„ August	101	147	232	33	4,8	169	14	16
„ Sept.	105	133	224	29	4,3	164	15	14
„ Okt.	108	131	228	35	4,4	163	14	11
„ Nov.	109	122	218	31	3,6	156	16	13
„ Dez.	95	102	180	22	2,7	134	13	16

*) 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

1970 Oktober	7,46	7,92	7,39	6,93	7,51	7,55	8,03	7,54	7,01	7,60
1971 Oktober	7,54	7,97	7,49	6,94	7,59	7,68	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 Juli	12,80	13,36	12,61	12,01	12,87	12,76	13,33	12,67	11,99	12,84
„ Oktober	12,75	13,29	12,57	11,99	12,82	12,71	13,24	12,64	11,98	12,78
1979 Januar	12,94	13,51	12,76	12,14	13,01	12,42	13,72	12,49	11,08	13,94
„ April	13,69	14,38	13,42	12,83	13,77	12,77	14,11	12,81	11,38	13,30
„ Juli	13,59	14,20	13,39	12,75	13,66	13,60	14,20	13,51	12,76	13,68

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

1970 Oktober	326,—	351,—	324,—	298,—	329,—	313,—	357,—	333,—	301,—	335,—
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 Juli	524,—	548,—	518,—	492,—	528,—	522,—	545,—	521,—	490,—	526,—
„ Oktober	529,—	552,—	523,—	499,—	533,—	534,—	560,—	533,—	500,—	539,—
1979 Januar	531,—	555,—	524,—	499,—	535,—	522,—	584,—	529,—	467,—	549,—
„ April	579,—	609,—	568,—	540,—	582,—	540,—	605,—	549,—	484,—	569,—
„ Juli	576,—	605,—	566,—	537,—	580,—	580,—	612,—	576,—	537,—	584,—

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

1970 Oktober	43,7	44,2	43,8	43,0	43,8	43,9	44,5	44,1	43,0	44,0
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 Juli	41,0	41,0	41,1	41,0	41,1	40,9	41,9	41,1	40,9	41,0
„ Oktober	41,5	41,6	41,6	41,6	41,6	42,0	42,3	42,1	41,8	42,1
1979 Januar	41,0	41,1	41,0	41,1	41,1	42,0	42,6	42,3	42,1	42,4
„ April	42,3	42,2	42,3	42,1	42,3	42,3	42,8	42,8	42,6	42,8
„ Juli	42,4	42,6	42,3	42,1	42,4	42,7	43,1	42,6	42,1	42,7

Erläuterung der Leistungsgruppen:

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

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.

III Ungerlernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-								
	Arbeiter								
	Hütten- kokerei ¹⁾	Hoch- ofen 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
1975	2 552	14 493	14 042	6 909	6 632	51 479	10 608	17 423	9 983
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
1978 Dez.	2 486	12 652	13 198	5 145	6 219	45 663	10 379	15 995	7 862
1979 März	2 558	12 781	13 506	5 210	6 287	45 617	10 723	16 024	7 770
„ Juni	2 585	12 779	13 422	5 218	6 382	46 011	10 749	15 998	8 006
„ Sept.	2 605	12 862	13 948	5 220	6 044	46 305	10 822	15 270	7 975
„ Dez.	2 657	13 110	13 237	5 123	5 992	46 165	10 898	15 076	7 802

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

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ⁴⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
1975	330 808	306 195	24 613	77 558	60 414	17 144	253 250	245 781	7 469
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
1978 Dez.	299 684	278 112	21 572	71 733	56 315	15 418	227 951	221 797	6 154
1979 März	298 784	277 565	21 219	70 967	55 888	15 079	227 817	221 677	6 140
„ Juni	296 949	276 113	20 836	69 879	55 155	14 724	227 070	220 958	6 112
„ Sept.	299 349	277 939	21 410	70 429	55 128	15 301	228 920	222 811	6 109
„ Dez.	297 223	275 988	21 235	69 813	54 699	15 114	227 410	221 289	6 121

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		Ausfallstunden nach Ursache in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ⁵⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen
1974	465 255	118 711	20,3	42,9	4,9	46,7	5,5
1975	403 661	129 962	24,4	33,9	3,4	43,0	19,7
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 März	32 873	8 142	19,9	48,3	4,2	41,4	6,1
„ April	29 730	7 081	19,2	40,6	4,2	48,4	6,8
„ Mai	31 626	7 470	19,1	38,3	4,2	48,5	9,0
„ Juni	28 754	8 434	22,7	34,1	3,5	55,4	7,0
„ Juli	29 182	12 066	29,3	25,4	2,4	67,8	4,4
„ August	31 032	11 202	26,5	29,5	2,7	62,0	5,8
„ Sept.	29 857	8 835	22,8	36,2	3,2	52,3	8,3
„ Okt.	32 658	9 140	21,9	41,8	3,7	43,7	10,8
„ Nov.	30 581	7 761	20,2	47,4	4,2	35,2	13,2

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⁾ Einschl. 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.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

und Hammerwerke						Örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke		
Arbeiter											
Sonstige Betriebe (Warmverformung)	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. gewerblich. Auszub.)	Anteil an den Verwaltungen/Abteilungen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Insgesamt
3 082	68 111	4 939	210 253	63 240	273 493	42 997	14 318	57 315	253 250	77 558	330 808
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
4 311	63 279	4 409	191 598	59 307	250 905	36 353	12 426	48 779	227 951	71 733	299 684
4 239	62 693	4 450	191 858	58 580	250 438	35 959	12 387	48 346	227 817	70 967	298 784
3 962	61 968	4 419	191 499	57 689	249 188	35 571	12 190	47 761	227 070	69 879	296 949
4 027	64 513	4 475	194 066	58 458	252 524	34 854	11 971	46 825	228 920	70 429	299 349
4 195	64 101	4 542	192 898	57 902	250 800	34 512	11 911	46 423	227 410	69 813	297 223

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
39 705	29 659	230 384	174 499	5 069	3 953	6 493	5 101	3 416	2 610	7 251	6 057	38 490	31 371
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	26 717	215 574	155 108	4 727	3 578	6 714	5 037	3 195	2 391	6 898	5 566	33 156	25 917
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
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
36 194	27 208	208 938	157 174	5 585	4 524	6 511	5 096	3 284	2 543	6 885	5 749	31 387	25 523
35 772	27 030	207 429	156 416	5 592	4 527	6 503	5 110	3 283	2 544	6 972	5 839	31 398	25 604
36 386	27 541	208 277	157 002	5 661	4 589	6 569	5 148	3 319	2 562	7 126	5 955	32 011	26 123
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

49. Umsatz¹⁾, Lohn- und Gehaltssumme *

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (Fachliche Betriebsteile)				Eisen schaffende Industrie (Betriebe)			
	Gesamt- umsatz	davon		Gesamt- umsatz	Lohn- und Gehalts- summe insgesamt	davon		
		Inlands- umsatz	Auslands- umsatz			Lohn- summe	Gehalts- summe	
1976				43 492 547	8 819 961	6 226 046	2 593 915	
1977		36 412 919	25 039 566	40 056 315	8 993 433	6 259 801	2 733 632	
1978		37 138 180	24 069 114	13 069 066	40 432 997	9 040 256	2 760 277	
1978	Oktober	3 293 484	2 104 970	1 188 514	3 610 054	786 227	533 197	
	„ November	3 341 205	2 185 351	1 155 854	3 645 181	903 995	619 029	
	„ Dezember	2 201 994	1 381 067	820 927	2 444 491	655 395	430 051	
1979	Januar	2 676 083	1 848 641	827 442	2 960 843	728 482	504 222	
	„ Februar	3 060 303	2 057 477	1 002 826	3 323 764	719 290	499 194	
	„ März	3 738 364	2 471 949	1 266 415	4 040 065	746 183	522 208	
	„ April	3 326 867	2 243 179	1 083 688	3 623 316	766 299	537 438	
	„ Mai	3 724 036	2 425 013	1 299 023	4 046 999	850 674	607 440	
	„ Juni	3 433 510	2 158 677	1 274 833	3 740 179	781 775	548 589	
	„ Juli	3 385 408	2 211 033	1 174 375	3 696 757	783 617	554 702	
	„ August	3 766 774	2 358 850	1 407 924	4 086 022	782 019	553 908	
	„ September	3 820 966	2 400 684	1 420 282	4 173 066	794 084	565 569	
	„ Oktober	3 898 994	2 488 569	1 410 425	4 241 928	864 426	594 496	

1) Ohne Mehrwertsteuer. * Quelle: Fachserie 4 (Reihe 4.1) Produzierendes Gewerbe.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gußeisenerzeugung						Stahlgußerzeugung				Tempergußerzeugung 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	
1975	2 792	563	3 355	779	1 142	948	369	162	28	339	197
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	.	.	.	268	.	.	.	212
1979	2 966	682	3 647	.	.	.	301	.	.	.	217
1979 MD	247	57	304	.	.	.	25	.	.	.	18
1979 April	247	55	302	.	.	.	25	.	.	.	19
„ Mai	268	61	328	.	.	.	27	.	.	.	20
„ Juni	243	56	299	.	.	.	24	.	.	.	18
„ Juli	210	49	259	.	.	.	22	.	.	.	9,0
„ Aug.	217	52	269	.	.	.	26	.	.	.	16
„ Sept.	250	56	306	.	.	.	25	.	.	.	19
„ Okt.	291	66	357	.	.	.	28	.	.	.	22
„ Nov.	268	63	331	.	.	.	25	.	.	.	20
„ Dez.	203	46	249	.	.	.	20	.	.	.	15

2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen

a) aus Gußeisen mit Lamellengraphit

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohre, Form- stücke, Kanalguß	Bade- wan- nen, 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
1975	144	26	42	66	27	29	491	939	811
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
1979 MD	12	1,6	.	5,9	2,7	2,3	33	78	90
1979 April	13	1,5	.	5,8	2,4	2,8	29	78	92
„ Mai	14	1,8	.	6,6	2,8	2,6	34	84	97
„ Juni	13	1,8	.	6,3	1,9	2,7	32	73	92
„ Juli	9,6	1,0	.	3,3	2,0	2,0	37	67	70
„ Aug.	12	1,9	.	5,9	3,0	2,0	36	66	70
„ Sept.	12	1,3	.	6,7	2,8	2,5	34	78	91
„ Okt.	14	2,1	.	7,6	3,1	2,5	40	91	106
„ Nov.	12	1,7	.	7,3	3,5	2,4	36	84	97
„ Dez.	8,8	1,4	.	3,8	2,7	1,8	28	67	72

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
1975	326	107	61	63	156	30	17	13	136
1976	310	116	83	42	132	29	26	14	138
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
1979 MD	28	13	10	5,1	9,6	2,2	2,2	1,1	12
1979 April	27	12	9,7	5,2	10	2,0	2,1	1,1	12
„ Mai	30	13	11	6,1	10	2,1	2,3	1,1	13
„ Juni	27	13	10	5,1	9,0	2,1	2,0	1,0	12
„ Juli	27	11	6,1	2,9	9,9	2,1	1,6	0,6	5,7
„ Aug.	26	12	8,3	6,1	9,7	2,4	1,2	1,1	11
„ Sept.	28	13	9,9	5,2	9,0	2,2	2,2	1,1	12
„ Okt.	31	17	12	5,9	10	2,6	2,9	1,4	14
„ Nov.	29	14	13	5,1	9,6	2,2	2,6	1,3	13
„ Dez.	20	12	9,4	4,0	7,7	1,6	1,8	1,0	9,3

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) Gußeisen mit Lamellengraphit

1975	2 793	2 518	275	2 774	2 493	281	635	546	89
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
1979 MD	257	227	30	245	217	28	×	×	×
1979 April	259	226	33	248	219	29	585	488	97
„ Mai	287	248	39	263	233	30	606	501	105
„ Juni	251	224	27	242	214	28	612	512	100
„ Juli	244	220	24	218	195	23	635	530	105
„ August	248	219	29	218	191	27	662	556	106
„ September	251	225	26	246	220	26	660	557	103
„ Oktober	292	262	30	290	256	34	659	559	100
„ November	268	235	33	261	232	29	660	559	101
„ Dezember	213	189	24	201	177	24	667	565	102

b) Gußeisen mit Kugelgraphit

1975	543	420	123	533	401	132	137	104	33
1976	537	409	128	536	410	126	129	95	34
1977	589	434	155	575	428	148	126	91	35
1978	639	471	168	613	441	172	134	105	29
1979	719	524	195	661	489	172	180	129	51
1979 MD	60	44	16	55	41	14	×	×	×
1979 April	68	46	22	60	43	17	164	126	38
„ Mai	56	44	12	57	44	13	163	126	37
„ Juni	62	48	14	62	43	19	162	130	32
„ Juli	51	40	11	48	38	10	163	130	33
„ August	66	47	19	50	38	12	178	139	39
„ September	58	45	13	61	47	14	175	138	37
„ Oktober	64	46	18	67	52	15	171	131	40
„ November	66	47	19	56	47	9,3	178	129	49
„ Dezember	57	36	21	54	34	20	180	129	51

c) Stahlguß

1975	310	266	44	322	265	57	131	106	25
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
1979 MD	23	19	4,5	22	18	4,0	×	×	×
1979 April	22	18	4,3	21	17	4,0	98	74	24
„ Mai	24	20	3,6	23	19	4,5	97	74	23
„ Juni	23	19	4,1	22	18	4,5	97	74	23
„ Juli	22	18	4,4	21	17	4,1	98	75	23
„ August	26	19	7,3	22	18	4,1	101	74	27
„ September	21	18	3,2	22	18	4,3	100	75	25
„ Oktober	24	21	3,4	23	19	3,8	96	72	24
„ November	22	18	3,7	23	19	3,6	96	71	25
„ Dezember	23	18	4,7	20	16	3,9	99	73	26

d) Temperguß

1975	185	169	16	182	164	18	55	52	3,4
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
1979 MD	18	16	2,3	17	15	2,1	×	×	×
1979 April	16	14	1,8	18	16	2,3	51	46	4,8
„ Mai	22	19	2,8	19	17	2,1	53	47	5,6
„ Juni	18	16	2,0	18	16	1,9	54	48	5,7
„ Juli	19	16	3,0	12	10	1,7	60	53	7,1
„ August	18	16	1,7	15	13	1,9	63	56	6,7
„ September	17	15	1,6	16	14	1,9	63	57	5,9
„ Oktober	19	17	2,4	20	18	2,5	62	56	5,8
„ November	19	16	3,2	19	17	2,3	62	55	6,6
„ Dezember	13	11	1,9	13	11	1,6	62	55	6,9

IV. Eisen-, Stahl- und Tempereleeren

4. Verbrauch von metallischen

a) Eisen-, Stahl- und Tempereleeren zusammen

Jahr Monat	Roheisen					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter				Stahlisen
Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig			Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit		
1975	1 683	27,7	132	347	469	465
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
1979 MD	131	23,9	7,6	35	41	33
1979 April	127	23,3	8,0	36	40	29
„ Mai	140	23,8	8,1	39	44	35
„ Juni	128	23,6	7,9	37	39	31
„ Juli	117	26,4	6,8	26	36	37
„ August	123	25,2	6,5	29	37	38
„ September	130	23,6	8,0	36	40	33
„ Oktober	155	24,1	9,3	41	47	41
„ November	144	24,2	7,8	39	43	38
„ Dezember	108	24,0	6,6	28	31	30

b) Eisengießereien

Jahr Monat	Roheisen					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter				Stahlisen
Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig			Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit		
1975	1 616	33,4	130	346	467	428
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
1979 MD	127	28,2	7,6	35	41	31
1979 April	123	27,6	8,0	35	40	27
„ Mai	136	28,0	8,1	38	44	33
„ Juni	124	27,7	7,9	36	39	29
„ Juli	112	29,9	6,8	25	36	34
„ August	119	30,1	6,5	28	37	36
„ September	127	28,1	7,9	35	40	32
„ Oktober	150	28,2	9,3	40	47	38
„ November	139	28,2	7,8	38	43	36
„ Dezember	104	28,1	6,6	27	31	28

c) Stahlgießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1975	45	19	325	297	41	726	369
1976	36	15	280	250	33	614	308
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
1979 MD	2,6	0,8	25	18	3,0	49	25
1979 April	2,5	0,9	25	18	3,1	49	25
„ Mai	2,2	1,0	27	19	3,2	53	27
„ Juni	2,3	0,5	24	18	3,0	47	24
„ Juli	3,3	0,7	21	17	2,6	44	22
„ August	2,7	1,1	25	19	3,2	51	26
„ September	2,1	0,5	25	19	3,2	50	25
„ Oktober	3,4	0,8	27	21	3,4	55	28
„ November	2,9	0,8	25	19	3,0	50	25
„ Dezember	2,6	0,6	19	16	2,5	41	20

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Maßeinheit: 1000 t

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- ischer Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
4 280	70,5	790	1 697	1 793	85	23	6 071	3 922	64,6
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
406	74,3	62	176	168	7,7	2,2	547	347	63,4
409	74,9	63	177	169	7,6	2,2	546	346	63,4
439	74,5	65	192	182	8,1	2,5	589	375	63,7
404	74,5	62	174	168	7,9	2,2	542	341	62,9
318	71,8	51	139	128	6,2	2,0	443	290	65,5
356	73,0	56	154	146	7,0	1,9	488	311	63,7
411	74,6	63	177	170	7,9	2,2	551	350	63,5
475	74,0	72	204	198	8,9	2,7	642	407	63,4
441	74,0	68	189	184	8,4	2,4	596	377	63,3
394	74,2	52	142	140	6,5	1,9	450	284	63,1

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- ischer Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 163	65,4	769	1 184	1 211	54	4,2	4 837	3 355	69,4
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	708	1 454	1 380	62	9,1	5 057	3 416	67,5
3 807	70,4	731	1 599	1 470	64	12	5 407	3 647	67,4
317	70,4	61	133	123	5,3	1,0	451	304	67,4
318	71,3	62	133	123	5,3	0,8	446	302	67,7
343	70,6	64	146	133	5,6	1,2	486	328	67,5
318	71,0	61	133	124	5,4	1,2	448	299	66,7
257	68,5	50	110	97	4,3	1,0	375	259	69,1
271	68,6	55	113	104	4,5	0,7	395	269	68,1
319	70,6	63	133	123	5,4	1,0	452	306	67,7
373	70,2	71	156	146	6,4	1,3	531	357	67,2
347	70,4	68	143	136	6,0	1,2	493	331	67,2
261	70,5	52	107	102	4,5	1,0	370	249	67,3

d) Tempergießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1975	23	2,2	187	286	9,3	508	197
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
1979 MD	1,4	0,1	18	27	0,5	47	18
1979 April	1,4	0,1	19	29	0,6	50	19
„ Mai	1,5	0,0	19	30	0,5	50	20
„ Juni	1,4	0,0	18	26	0,5	46	18
„ Juli	1,2	0,0	8,3	14	0,3	23	9,0
„ August	1,3	0,1	16	24	0,4	42	16
„ September	1,3	0,1	19	28	0,6	49	19
„ Oktober	1,5	0,1	22	32	0,6	56	22
„ November	1,6	0,0	21	29	0,6	52	20
„ Dezember	1,2	0,0	15	22	0,4	39	15

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

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

Maßeinheit: 1000 DM

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

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Umsatz			Wert			
	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz	Gußeisen	Stahlguß	Temperguß	Insgesamt
1971	5 481 865	4 893 804	588 061	4 736 438	1 448 162	684 840	6 869 440
1972	5 119 353	4 518 307	601 046	4 523 256	1 245 122	647 179	6 415 557
1973	5 684 002	4 984 033	699 969	5 009 342	1 296 035	672 698	6 978 075
1974	6 396 338	5 498 391	897 947	5 933 709	1 455 684	639 331	8 028 724
1975	6 550 042	5 525 101	1 024 941	5 829 716	2 020 642	626 104	8 476 463
1976 Juli	...	...	...	
„ August	...	...	...	
„ September	...	...	...	
„ 3. Vj. MD	...	...	...	494 469	143 560	44 594	682 623
„ Oktober	...	...	...	
„ November	...	...	...	
„ Dezember	...	...	...	
„ 4. Vj. MD	...	...	...	554 766	135 473	59 034	749 273
1977 Januar	...	...	...	
„ Februar	...	...	...	
„ März	...	...	...	
„ 1. Vj. MD	...	...	...	...	...	...	...

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

Monat	Durchschnittliche Bruttostundenverdienste 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.
1970 Oktober	6,89	7,36	6,94	6,37	6,98	313,-	339,-	314,-	296,-	319,-	45,5	46,1	45,1	46,4	45,7
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 Januar	11,78	12,48	11,69	10,97	11,86	484,-	517,-	477,-	466,-	490,-	41,3	41,4	40,8	42,5	41,3
„ April	12,23	13,-	12,20	11,37	12,37	505,-	546,-	496,-	473,-	512,-	41,3	42,0	40,6	41,6	41,4
„ Juli	12,46	13,20	12,44	11,61	12,59	521,-	559,-	515,-	489,-	528,-	41,8	42,3	41,4	42,2	41,9
„ 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 Januar	12,71	13,44	12,67	11,97	12,84	544,-	575,-	537,-	529,-	551,-	42,8	42,8	42,4	44,2	42,9
„ April	13,00	13,78	12,96	12,19	13,14	564,-	596,-	558,-	546,-	571,-	43,3	43,3	43,0	44,8	43,4
„ Juli	13,09	13,85	13,04	12,34	13,23	571,-	606,-	565,-	551,-	579,-	43,6	43,8	43,3	44,7	43,7

*) 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
1978 4. Vj.	373	14	144	35	112	68
1979 1. „	370	12	144	34	123	52
„ 2. „	417	12	161r	33	123	88r
„ 3. „	435	10	172	36	125	92

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
1978 4. Vj.	229	42	39	17	97	34
1979 1. „	247	45	41	19	111	31
„ 2. „	248	49	41	18	107	33
„ 3. „	250	45	42	21	109	33

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

1976	1 270	3,8	61	361	72	251	350	38	23	105
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
1979 1. Vj. MD	90	0,4	5,5	24	3,2	20	24	3,6	1,5	7,5
„ 2. „ „	97	0,3	7,0	26	3,6	22	25	3,8	1,6	7,2
„ 3. „ „	101	0,7	7,1	27	3,8	22	26	4,7	2,2	7,9
„ 4. „ „	96	0,4	6,8	25	3,6	21	25	4,0	1,8	7,8

b) Bestand

1976	146	5,6	5,4	55	2,8	43	9,6	13	2,1	10
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
1979 März	111	4,7	3,2	41	2,8	30	8,2	13	2,0	6,4
„ Juni	115	5,4	4,8	41	3,0	30	8,0	13	1,8	7,2
„ September	112	4,5	5,5	42	2,8	26	7,9	13	1,9	7,9
„ Dezember	112	5,2	6,2	43	3,0	25	7,5	14	2,2	6,7

Jahr Monat	Schrottddeckung							
	Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrottaufkommen ⁴⁾ und Bestandsveränderungen	
	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gießereien ²⁾ ³⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ¹⁾	der Gießereien ²⁾ ³⁾	Anteil an der Schrott- deckung		Anteil an der Schrott- deckung
	1000 t		%	1000 t		%	1000 t	%
1975	8 235	2 228	45	7 165	1 896	39	3 562	16
1976	8 025	2 380	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
1979 MD	642	204	42	867	189	43	305	15
1979 April	654	205	42	668	193	42	323	16
„ Mai	676	221	42	697	193	42	344	16
„ Juni	630	204	43	637	177	42	275	14
„ Juli	656	164	40	733	174	45	304	15
„ August	689	177	41	737	180	43	345	16
„ September	689	206	42	710	191	42	356	16
„ Oktober	685	239	41	771	220	43	360	16
„ November	670	220	42	676	206	42	335	16
„ Dezember	545	171	43	519	149	41	265	16

2. Schrottverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohstahl			
					Insgesamt		SM-Stahlrohblöcke	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1975	20 403	100	477	2,4	16 287	79,8	4 829	23,7
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
1979 MD	1 814	100	35	1,9	1 416	78,1	262	14,5
1979 April	1 828	100	30	1,7	1 432	78,3	272	14,9
„ Mai	1 928	100	36	1,9	1 500	77,8	290	15,0
„ Juni	1 764	100	27	1,5	1 375	78,0	270	15,3
„ Juli	1 732	100	31	1,8	1 422	82,1	260	15,0
„ August	1 811	100	36	2,0	1 464	80,8	270	14,9
„ September	1 905	100	38	2,0	1 502	78,8	283	14,8
„ Oktober	1 984	100	33	1,7	1 524	76,8	283	14,3
„ November	1 865	100	31	1,6	1 438	77,1	265	14,2
„ Dezember	1 496	100	28	1,9	1 170	78,2	197	13,2

3. Schrottwirtschaft der Eisen-,

Jahr Monat	Eigenentfall einschließlich Kreislauf- material ³⁾	Zugang ./ Abgaben ³⁾	Verbrauch			
			ohne Kreislaufmaterial			Kreislauf- material
			für Gußeisen	für Stahlguß	für Temperguß	
1975	2 336	1 984	1 952	344	190	1 793
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
1979 MD	208	197	195	25	18	168
1979 April	210	196	195	26	19	169
„ Mai	227	200	210	28	19	182
„ Juni	208	184	194	24	18	168
„ Juli	168	179	160	22	8,3	128
„ August	181	186	167	26	16	146
„ September	210	201	196	26	19	170
„ Oktober	243	229	227	27	22	198
„ November	223	215	211	25	21	184
„ Dezember	173	154	159	20	15	140

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

Schrottdeckung				Abgang				Bestand am Letzten des Monats oder des Jahres						
Zugang				Verbrauch für die Erzeugung von		zur Ausführung bestimmt	bei den Hochofen und Stahlwerken				bei den Gießereien	bei den Händlern	Zusammen	
Insgesamt	darunter aus Einfuhr verfügbar			Rohei-	Eisen-		insgesamt	Hochofenschrott	Stahlwerkschrott	Gußbruch				legierter Schrott
		1000 t	%	1000 t	%	Stahlrohblöcken					Stahl- und Temperguß			
				1000 t				1000 t						
23 086	100	1 535	6,6	16 123	4 280	1 883	1 180	27	978	57	119	321	1 214	2 715
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
2 027	100	120	5,9	1 407	406	224	×	×	×	×	×	×	×	×
2 043	100	125	6,1	1 419	409	225	957	27	788	51	91	340	832	2 128
2 131	100	125	5,8	1 489	439	225	932	26	756	51	100	328	847	2 107
1 924	100	115	6,0	1 361	404	170	905	31	737	51	86	317	876	2 097
2 031	100	140	6,9	1 414	318	210	978	28	817	45	87	347	861	2 186
2 127	100	125	5,9	1 455	356	225	1 023	28	873	42	80	357	897	2 276
2 152	100	125	5,8	1 495	411	250	1 011	19	869	37	86	357	905	2 273
2 277	100	150	6,6	1 509	475	255	1 063	24	904	45	92	353	894	2 311
2 106	100	125	5,9	1 424	441	250	1 064	27	900	46	91	350	888	2 302
1 649	100	120	7,3	1 162	334	220	975	31	816	45	84	343	916	2 234

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von													
Rohstahl						Guß Eisen				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	%
70	0,3	4 405	21,6	6 336	31,1	5,6	0,0	641	3,1	3 163	15,5	476	2,3
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
—	—	479	26,4	631	34,8	0,2	0,0	44	2,4	317	17,5	45	2,5
—	—	467	25,5	649	35,5	0,2	0,0	44	2,4	318	17,4	48	2,6
—	—	494	25,6	668	34,7	0,3	0,0	47	2,5	343	17,8	48	2,5
—	—	458	26,0	605	34,3	0,2	0,0	42	2,4	318	18,0	44	2,5
—	—	481	27,8	642	37,1	0,2	0,0	39	2,2	257	14,9	22	1,2
—	—	500	27,5	650	35,9	0,2	0,0	45	2,5	271	15,0	40	2,2
—	—	507	26,6	666	35,0	0,2	0,0	45	2,4	319	16,7	47	2,5
—	—	521	26,3	671	33,8	0,2	0,0	49	2,4	373	18,8	54	2,7
—	—	505	27,1	624	33,4	0,2	0,0	44	2,4	347	18,6	50	2,7
—	—	386	25,8	551	36,8	0,1	0,0	36	2,4	261	17,4	37	2,5

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände ^{a)}						insgesamt
	Kokillen- und Maschinen-gußbruch ^{b)}	Handels- und sonstiger Gußbruch ^{c)}	Kupolofenschrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislaufmaterial		
4 280	44	43	134	27	72	321	
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	
406	×	×	×	×	×	×	
409	21	64	140	45	70	340	
439	21	61	134	45	67	328	
404	21	59	123	47	66	317	
318	23	62	147	50	66	347	
356	23	63	160	48	63	357	
411	23	62	161	48	61	357	
475	22	61	164	47	58	353	
441	23	61	162	48	56	350	
334	22	58	159	47	57	343	

Werksabgaben. ^{a)} Ohne die Bestände der mit Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien. ^{b)} Ab 1978 ohne Kokillengußbruch. ^{c)} Ab 1978 einschl. Kokillengußbruch.

V. Schrottwirtschaft

4. Schrottwirtschaft der Händler

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Lieferungen einschließlich Streckenversand										Lager- bestand
	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)	
1975	1 883	8 855	10 738	350	907	5 354	1 066	2 343	607	111	1 214
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
1979 MD	224	875	1 100	50	111	492	95	268	70	13	×
1979 April	225	943	1 168	46	133	522	115	258	77	16	832
„ Mai	225	867	1 092	48	108	484	97	265	75	16	847
„ Juni	170	842	1 012	42	111	451	101	218	74	15	876
„ Juli	210	916	1 126	59	130	507	74	263	80	13	861
„ August	225	943	1 168	65	112	549	119	232	79	13	897
„ Sept.	250	894	1 143	47	101	502	101	319	59	13	905
„ Oktober	255	934	1 189	52	116	533	108	308	60	11	894
„ Nov.	250	873	1 123	48	110	491	100	296	63	15	888
„ Dez.	220	741	961	39	95	439	74	239	62	13	916

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insges.	davon									
		Le- gierter Schrott	Reine bl. Guß- späne	Stahl- späne ²⁾	Schrott aus Guß- eisen ³⁾	Stahl- Alt- schrott (⁴⁾)	Stahl- Neu- schrott m. 3 mm (⁴⁾)	Stahl- Neu- schrott u. 3 mm (⁴⁾)	Schwar- ze Pakete	Shred- der- schrott	sonst. sort. Schrott
1975	1 535	48	29	116	176		886		97	81	103
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
1979 MD	120	5,7	3,0	18	13	46	3,4	4,2	6,9	7,0	12
1979 April	125	6,0	2,4	18	13	51	3,5	3,4	6,0	4,8	17
„ Mai	125	7,3	3,5	26	11	44	2,3	6,3	4,1	5,0	15
„ Juni	115	5,3	3,3	13	11	43	4,5	8,0	12	5,6	9,5
„ Juli	140	15	2,4	18	15	50	3,5	5,8	9,1	9,2	13
„ August	125	2,7	2,4	9,1	15	66	1,4	4,4	7,4	4,3	12
„ Sept.	125	2,1	3,3	37	14	36	4,7	2,6	7,3	7,9	11
„ Oktober	150	4,2	5,8	19	20	60	1,5	3,1	5,1	19	12
„ Nov.	125	3,8	2,8	28	20	40	2,1	1,9	3,9	12	11
„ Dez.	120	14	2,7	28	9,8	32	2,5	2,3	7,8	12	8,5

a) Schrottbezüge

1975	1 535	48	29	116	176		886		97	81	103
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
1979 MD	120	5,7	3,0	18	13	46	3,4	4,2	6,9	7,0	12
1979 April	125	6,0	2,4	18	13	51	3,5	3,4	6,0	4,8	17
„ Mai	125	7,3	3,5	26	11	44	2,3	6,3	4,1	5,0	15
„ Juni	115	5,3	3,3	13	11	43	4,5	8,0	12	5,6	9,5
„ Juli	140	15	2,4	18	15	50	3,5	5,8	9,1	9,2	13
„ August	125	2,7	2,4	9,1	15	66	1,4	4,4	7,4	4,3	12
„ Sept.	125	2,1	3,3	37	14	36	4,7	2,6	7,3	7,9	11
„ Oktober	150	4,2	5,8	19	20	60	1,5	3,1	5,1	19	12
„ Nov.	125	3,8	2,8	28	20	40	2,1	1,9	3,9	12	11
„ Dez.	120	14	2,7	28	9,8	32	2,5	2,3	7,8	12	8,5

b) Schrottlieferungen

1975	1 883	54	2,6	244	75		1 163		140	152	54
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
1979 MD	224	4,8	0,4	37	10	89	8,0	21	17	26	12
1979 April	225	3,8	0,3	34	8,5	95	11	20	19	19	14
„ Mai	225	5,8	0,3	33	12	75	9,5	17	15	45	14
„ Juni	170	4,7	0,5	28	6,7	63	5,6	11	17	20	13
„ Juli	210	1,3	0,5	35	7,8	80	12	19	25	17	13
„ August	225	5,4	0,0	30	12	91	6,7	15	13	44	8,1
„ Sept.	250	5,3	0,4	37	16	100	8,5	20	24	27	12
„ Oktober	255	5,5	0,6	43	13	106	6,5	21	17	30	13
„ Nov.	250	1,9	0,5	50	8,9	92	8,9	28	17	31	12
„ Dez.	220	6,1	0,4	39	7,2	88	5,8	25	11	26	12

¹⁾ Erfassung länderspezifisch 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“.

V. 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
1974	9 766	6 513	706	1 479	4 245	991	2 345
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 März	7 978	5 088	497	1 167	3 607	885	1 822
„ Juni	8 026	5 134	502	1 162	3 660	886	1 816
„ Sept.	8 126	5 188	500	1 177	3 691	871	1 887
„ Dez.	8 025	5 097	497	1 193	3 607	857	1 871

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	Dänemark	EG zusammen	Dritte Länder

a) Schrottbezüge

1975	1 535	170	3,2	1 047	220	6,5	1 447	88
1976	1 322	151	7,3	868	94	21	1 141	181
1977	1 321	145	3,8	774	139	18	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
1979 MD	120	14	0,2	68	14	3,1	99	21
1979 April	125	12	0,0	75	14	3,7	106	19
„ Mai	125	9,7	0,6	69	10	5,9	96	29
„ Juni	115	13	0,3	77	7,3	3,1	100	15
„ Juli	140	25	0,1	68	15	1,9	109	32
„ August	125	16	0,1	58	26	4,0	104	21
„ Sept.	125	17	0,0	57	19	2,0	94	31
„ Oktober	150	15	0,1	91	24	1,7	132	17
„ Nov.	125	9,6	0,0	70	22	2,9	104	21
„ Dez.	120	6,8	0,1	56	15	4,6	82	38

b) Schrottlieferungen

1975	1 883	55	1 503	193	5,5	0,1	1 757	126
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
1979 MD	224	6,7	162	28	0,4	3,1	200	24
1979 April	225	5,9	148	48	0,8	1,0	204	21
„ Mai	225	11	149	24	1,3	7,3	192	33
„ Juni	170	11	103	21	0,1	5,2	141	30
„ Juli	210	15	125	31	0,1	4,9	176	35
„ August	225	7,6	156	36	0,8	0,7	201	25
„ Sept.	250	3,8	190	29	0,1	0,5	224	25
„ Oktober	255	5,4	202	22	0,0	2,8	233	22
„ Nov.	250	6,4	202	15	—	1,5	225	25
„ Dez.	220	6,7	170	17	0,0	3,6	197	23

Unbedruckt

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

I. Weltübersichten

I. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									Zu- sammen	übrige (Nor- wegen ¹⁾)
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britan- nien	Irland			
1969	111 630	13 200	40 583	303	—	5 564	152 790	154	324 224	385	
1970	111 271	11 362	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	92 393	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	6 124	18 611	0	—	—	120 596	60	231 190	...	
1979 MD p	7 150	510	1 551	0	—	—	10 050	5	19 266	...	
1979 Januar	8 003	619	1 831	0	—	—	8 778	3	19 234	27	
„ Februar	7 805	602	1 660	0	—	—	10 055	3	19 625	28	
„ März	8 087	630	1 862	0	—	—	13 124	3	23 703	33	
„ April	6 803	532	1 593	0	—	—	9 140	3	18 071	28	
„ Mai	7 403	526	1 794	0	—	—	9 699	3	19 425	30	
„ Juni	6 393	490	1 592	0	—	—	10 498	3	18 976	13	
„ Juli	6 776	378	999	0	—	—	8 220	3	16 376	32	
„ August	7 346	410	905	0	—	—	7 175	3	15 839	15	
„ Sept.	6 634	399	1 508	0	—	—	11 851	3	20 395	15	
„ Oktober	7 811	536	1 791	0	—	—	10 557	3	20 698	...	
„ Nov.	7 114	544	1 695	0	—	—	10 741	3	20 097	...	
„ Dez.	6 123	457	1 263	0	—	—	10 334	3	18 180	...	

Jahr Monat	Asien										Amerika		
	China Tal- wan	Korea		Japan ²⁾	Repu- blik Indien	Paki- stan ³⁾	Viet- nam	Indo- nesien	Iran	Philip- pinen	Ka- nada	USA	Brasi- lien
1968	5 014	20 400	10 242	46 568	70 813	1 200	3 000	176	297	32	7 928	500 665	2 364
1969	4 645	20 140	10 272	44 690	75 411	1 332	2 994	191	490	53	7 849	513 436	2 437
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	198	600	40	13 728	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	16 813	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	4 250	206	1 000	105	21 710	575 901	2 817
1976	3 236	40 000	16 428	18 396	100 870	1 349	5 400	193	900	158	20 798	585 684	3 256
1977 p	...	...	17 320	18 248	100 294	1 224	...	231	...	281	23 201	585 146	3 864
1978 p	...	...	18 056	19 051	101 539	1 180	...	264	...	...	25 568	593 243	...
1978 MD	...	...	1 505	1 588	8 462	98	...	22	...	...	2 131	49 437	...
1978 Oktober	...	...	1 555	1 640	7 350	79	...	23	...	...	2 183	63 861	...
„ Nov.	...	...	1 587	1 552	8 224	90	...	19	...	19	2 331	63 340	...
„ Dez.	...	...	1 774	1 397	9 154	103	...	15	...	27	2 391	54 594	...
1979 Januar	...	...	1 537	1 419	9 890	125	...	23	...	...	2 361	51 656	...
„ Februar	...	...	1 399	1 476	9 324	111	...	22	...	...	2 048	48 977	...
„ März	...	...	1 645	1 610	11 155	126	...	23	...	...	2 274	59 831	...
„ April	...	...	1 510	1 332	7 944	160	...	22	...	...	2 275	57 878	...
„ Mai	...	...	1 501	1 385	7 795	143	...	21	...	...	2 581	64 567	...
„ Juni	...	...	1 392	1 512	7 620	...	...	24	...	20	2 376	60 146	...
„ Juli	...	...	1 463	1 453	...	...	...	...	22	2 305	49 800	...	
„ August	...	...	1 385	1 296	8 045	...	...	...	...	2 197	65 966	...	
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	58 405	...	

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

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Europäische Gemeinschaft						zus.	Öster- reich	Span- nen	Schwe- den	Türkel
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nie- der- lande	Ver- einig- tes König- reich ¹⁾					
1970	39 914	7 119	14 152	7 046	1 997	20 332	99 560	1 768	4 029	530	1 341
1971	37 537	6 783	12 505	6 957	1 900	19 150	84 832	1 638	4 056	499	1 288
1972	34 449	7 239	11 545	7 024	1 984	17 123	79 369	1 666	4 449	536	1 284
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	4 422	1 072	1 352
1977	27 499	5 569	10 769	7 676	2 501	14 194	68 208	1 458	...	918	...
1978	25 593	5 747	10 682	7 315	2 401	12 394	64 132	1 484	...	...	...
1978 MD	2 133	479	890	610	200	1 033	5 344	124	...	...	...
1978 Nov.	2 075	424	865	613	210	978	5 165	131	...	...	...
„ Dez.	2 029	523	891	653	217	1 172	5 485	133	...	...	...
1979 Januar	2 109	511	930	608	195	855	5 208	136	...	...	...
„ Februar	1 958	502	869	536	176	895	4 936	120	...	...	...
„ März	2 213	586	1 024	631	215	1 194	5 863	137	...	...	...
„ April	2 173	556	926	624	216	972	5 467	139	...	...	...
„ Mai	2 264	585	975	645	218	985	5 672	144	...	...	...
„ Juni	2 248	563	982	595	213	1 235	5 836	142	...	...	...
„ Juli	2 327	543	973	642	223	967	5 675	148	...	...	...
„ August	2 312	570	997	646	224	936	5 685	...	...	...	...
„ Sept.	2 244	540	900	642	220	1 153	5 699	...	...	...	...
„ Okt.	2 307	550	900	600	223	986	5 566	...	...	...	...

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Europäische Gemeinschaft						zus.	Grie- chen- land	Öster- reich	Span- nen	Türkel	DDR
	B. R. Deutschland	Frankreich	Italien	Däne- mark	Braun- kohle	Braunk Briketts						
1970	107 766	9 804	2 785	2 322	135	113 068	7 680	3 670	2 831	3 992	261 482	
1971	104 478	7 986	2 752	2 206	—	109 436	10 887	3 770	3 081	4 217	262 814	
1972	110 415	7 000	2 962	1 396	—	114 773	11 318	3 756	3 068	4 673	248 451	
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	—	128 613	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	246 888	
1977	122 948	4 603	3 080	1 871	—	127 899	23 396	3 128	5 789	8 880	253 704	
1978	123 587	4 816	2 732	1 890	—	128 209	22 367	3 075	8 250	8 787	253 272	
1978 MD	10 299	401	228	158	—	10 684	1 864	256	688	732	21 106	
1978 Oktober	10 870	478	150	—	—	—	1 978	261	1 049	256	21 021	
„ Nov.	11 751	439	285	541	—	36 104	1 752	268	1 047	1 000	21 516	
„ Dez.	12 243	420	264	—	—	—	1 741	207	770	1 106	21 937	
1979 Januar	12 791	493	291	—	—	—	1 822	237	562	1 405	22 475	
„ Februar	11 245	449	247	566	—	36 827	1 665	234	714	1 199	20 883	
„ März	11 381	461	306	—	—	—	1 990	218	818	1 245	22 500	
„ April	10 186	422	164	—	—	—	1 815	223	608	1 077	...	
„ Mai	10 546	513	114	528	—	30 640	1 868	246	863	951	...	
„ Juni	8 900	464	112	—	—	—	...	214	1 134	...	...
„ Juli	10 121	512	116	—	—	—	...	233	...	...	...
„ August	11 021	552	72	537	—	34 466	...	233	...	...	...
„ Sept.	10 687	563	285	—	—	—	...	...	...	...	...

¹⁾ Nur Koksofenkoks. ²⁾ Jahre enden 30. Juni. ³⁾ 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	Lu- xem- burg	Däne- mark	Verein- igtes König- reich		Finn- land	Grie- chen- land	Nor- wegen
Fe-Gehalt in %	28	34	31	32	25	42	28	.	42	43	59
1970	6 762	93	57 402	1 168	5 722	26	12 021	83 194	1 029	883	4 008
1971	6 391	93	56 421	1 021	4 507	17	10 228	78 678	882	1 166	4 021
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	1 059	2 207	3 972
1977	2 869	47	37 011	576	1 537	5	3 745	45 790	1 047	2 049	3 724
1978 p	1 608	43	33 776	427	835	—	4 240	40 929	935	1 707	3 720
1978 MD p	134	4	2 815	36	70	—	353	3 411	78	142	310
1978 Dezember	128	—	2 460	28	45	—	284	2 945	79	206	375
1979 Januar	143	—	2 865	31	51	—	a) 344	3 434	—	98	298
„ Februar	145	—	2 636	30	49	—	262	3 122	216	96	342
„ März	154	—	3 106	21	65	—	328	3 674	—	127	361
„ April	137	—	2 786	19	54	—	340	3 336	—	158	334
„ Mai	153	—	2 898	23	56	—	a) 440	3 570	—	190	403
„ Juni	133	—	2 774	22	51	—	413	3 393	—	179	310
„ Juli	126	—	1 833	18	51	—	358	2 386	—	—	329
„ August	90	—	2 020	18	50	—	a) 378	2 556	—	—	—
„ September	136	—	2 737	19	51	—	321	3 264	—	—	—
„ Oktober	163	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ November	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Indien	Japan	Korea	Malay- sia	Philip- pinen	Thail- land	Kana- da ²⁾	Verein- igte Staa- ten	Mexi- ko	Brasi- lien ³⁾	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	63	64
1970	170	31 368	1 573	8 634	4 488	1 872	23	47 459	91 200	4 045	34 758	11 265
1971	163	33 936	1 421	8 642	950	2 064	42	43 282	82 058	4 517	40 523	12 233
1972	162	35 196	1 348	8 414	528	2 208	28	38 784	76 645	5 023	41 231	8 872
1973	151	34 426	1 007	8 567	516	2 256	36	48 200	89 076	5 736	55 019	9 650
1974	160	34 230	780	8 593	468	1 616	36	47 271	85 708	4 902	79 973	10 297
1975	161	40 271	942	8 725	349	1 352	32	44 745	80 132	4 621	88 493	11 004
1976	37	42 647	756	8 822	309	565	24	56 013	80 536	5 101	82 437	9 973
1977	30	42 271	684	9 057	326	600	63	54 431	55 824	7 466	76 522	7 778
1978 p	30	37 896	606	9 700	315	600	60	41 042	82 080	3 514	57 515	9 683
1978 MD p	2,5	3 158	51	808	26	50	5,0	3 495	6 840	293	4 793	807
1978 September	.	2 514	43	.	31	...	6,0	6 320	7 431	313	4 745	967
„ Oktober	.	3 119	36	.	30	...	...	6 050	7 145	312	7 544	918
„ November	.	3 442	41	.	29	...	...	5 966	6 651	304	7 544	911
„ Dezember	.	3 749	41	.	31	...	...	4 917	6 657	318	7 544	890
1979 Januar	.	4 220	38	.	29	...	...	3 212	6 243	311	3 774	848
„ Februar	.	3 872	39	.	25	...	...	1 662	5 724	287	3 680	827
„ März	.	4 199	41	.	36	...	...	2 667	6 788	299	4 293	951
„ April	.	4 055	35	.	27	...	...	3 986	7 182	301	...	794
„ Mai	.	3 494	39	.	30	...	...	6 578	7 693	315	...	841
„ Juni	.	...	38	.	...	...	...	6 459	7 872	...	...	...
„ Juli	.	...	...	.	...	...	...	7 552	8 011	...	...	...
„ August	.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...
„ September	.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschließlich manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.
¹⁾ Einschließlich geringer Mengen Schwefelkies. ²⁾ Nur Brauneisenstein. ³⁾ Ab 1976 = Ausfuhr. 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⁾	Rumä- nien	Tsche- cho- slo- wakei	Un- garn ²⁾	So- wjet- union	China	
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	
4 171	104	7 308	34 387	2 297	318	3 724	3 000	2 078	3 467	1 609	687	203 004	47 000	
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	674	2 835	1 904	603	239 109	48 000	
3 450	52	7 899	25 416	3 192	66	4 451	2 270	659	2 750	1 994	525	239 716	55 000	
2 788	53	8 220	21 487	3 209	80	4 564	2 452	529	2 511	2 023	534	244 231	65 000	
232	4,4	685	1 791	267	6,7	380	204	44	209	169	45	20 353	5 417	
185	3,2	692	2 056	307	...	344	203	...	...	144	49	...	.
281	3,9	648	2 350	316	...	208	185	...	...	150	41	...	.
255	3,2	503	2 278	373	...	337	185	95	624	168	39	...	.
280	5,1	711	2 449	381	...	463	185	...	...	193	45	...	.
280	6,0	616	2 086	308	...	361	190	...	...	172	43	...	.
290	7,0	738	2 439	...	...	408	190	...	...	181	45	...	.
289	3,4	...	2 136	...	...	441	190	...	...	168	44	...	.
260	...	...	1 288	...	...	457	...	...	...	...	...	...	.
250	...	...	...	...	...	...	...	...	...	173	...	...	.
...	
...	
...	
...	

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						Aus- stra- lien	Welt
Ko- lum- bien	Peru	Vene- zuela	Ägypt- ten	Alger- ien	Ma- rokko	Tune- sien	An- gola	Li- beria	Mau- retan- ien	Rho- desien	Sierra Leone ³⁾	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	773 900
371	8 849	20 199	473	3 275	624	940	6 156	23 640	8 460	550	2 544	10 496	62 016	780 500
390	9 414	18 298	427	3 660	234	890	4 836	33 156	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	550	2 400	10 955	83 568	851 200
500	9 563	26 408	1 302	3 792	534	820	5 496	25 800	11 110	550	2 508	11 553	96 688	889 100
623	7 753	24 104	1 087	3 204	554	616	2 556	22 200	8 688	600	1 452	12 293	97 365	880 000
498	4 764	18 685	1 243	2 760	343	494	5 500	22 600	9 420	600	1 600	15 663	93 120	874 000
473	6 190	13 683	1 387	3 180	407	343	5 000	18 200	9 800	550	1 500	26 232	97 465	840 500
425	6 000	14 000	1 270	2 800	63	325	5 000	18 500	10 000	600	1 500	23 901	81 660	806 500
35	500	1 167	106	233	5,3	27	417	1 542	833	50	125	1 992	6 805	67 208
43	...	...	...	286	7,9	23	...	...	...	...	...	1 934	...	.
37	...	...	...	...	6,0	25	...	...	...	...	...	1 903	...	.
34	...	...	...	...	0,0	23	...	...	...	...	...	2 074	22 020	.
16	...	...	...	...	0,0	24	...	...	...	...	...	2 277	...	.
22	...	...	...	...	1,0	34	...	...	...	...	...	2 083	...	.
33	...	...	...	...	0,3	33	...	...	...	...	...	2 402	22 215	.
4	...	...	...	...	1,2	39	...	...	...	...	...	2 775	...	.
31	...	...	...	...	...	33	...	...	...	...	...	2 669	...	.
30	...	...	...	...	...	35	...	...	...	...	...	2 754	18 255	.
...
...
...
...

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

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	Sowjetunion	China	Indien	Indonesien	
1964	0,3	8,1	15,3	2,7	0,9	5,2	11,5	15,5	2,4	27,1	12,9	40,2	2 272	300	568	2,7	
1965	0,3	4,8	15,8	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	0,2	32,1	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	—	—	—	—	6,8	11,2	6,6	31,0	0,2	25,9	2 992	300	683	4,1

Jahr	Asien							Amerika							Afrika	
	Iran	Japan	Korea Süd	Malaysia	Pakistan	Philippinen	Thailand	Argentinien	Brasilien	Chile	Guanaya	Kuba	Mexiko	Peru	Verenigte Staaten	Angola
1964	12,3	92,6	1,7	—	0,4	4,1	3,9	12,3	648,7	9,2	47,5	23,1	64,1	0,2	35,3	—
1965	13,9	96,0	2,7	0,5	0,2	25,4	10,9	9,3	658,8	7,8	65,0	34,4	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	7,0	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	875,0	7,7	—	...	154,2	0,7	16,9	—
1976	15,0	38,7	0,6	—	0,0	4,3	13,7	11,5	900,0	8,6	—	...	163,2	2,0	28,1	...

Jahr	Afrika										Ozeanien			Welt ¹⁾		
	Ägypten	Botswana	Elfenbeinküste	Gabun	Ghana	Marokko	Samibia	Südafrika	Sudan	Rhodesien	Südwestafrrika	Zaire	Australien		Fidschi	Neue Hebriden
1964	82,0	7,4	61,3	472,5	221,8	153,6	17,3	584,0	3,4	—	163,6	31,3	0,5	37,3	6 090	
1965	46,0	3,5	75,8	640,3	237,8	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	9,6	1031,9	2,0	0,2	6,1	181,2	350,6	4,4	24,3	7 130
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	223,9	51,0	—	1388,4	0,5	...	...	183,9	373,6	6,2	16,7	8 360
1972	1,0	0,3	—	988,2	244,2	49,2	—	1362,1	0,5	...	...	195,8	562,3	—	15,2	8 420
1973	1,1	0,1	—	979,2	150,2	74,8	—	1735,2	...	...	...	170,0	632,5	—	12,6	8 950
1974	2,1	—	—	1091,0	123,4	89,4	—	1895,0	...	...	...	160,5	770,6	—	19,4	9 450
1975	1,5	—	—	1116,2	199,3	67,0	—	2006,4	...	...	...	160,4	672,9	—	19,1	9 310
1976	1,8	—	—	1039,9	128,0	60,1	—	2409,0	...	...	...	94,7	765,3	—	18,0	9 830

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

Unbedruckt

6. Marktversorgung mit Stahl

Maß- einheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Band- Rep. Deutschland	Belg. Lux.	Frank- reich	Ita- lien	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Ir- land	Finn- land	Grie- chen- land	Is- land	Nor- we- gen	Öster- reich	Por- tu- gal
Insgesamt in 1000 t	1970	40 601	4 783	23 236	21 113	5 668	2 162	25 589	423	1 888	883	52	1 929	2 940	896
	1972	40 002	4 676	23 570	20 585	5 060	2 207	22 240	466	1 762	1 311	35	1 772	2 788	905
	1973	40 411	4 796	24 373	22 561	5 350	2 329	24 718	583	2 046	1 797	39	1 957	3 251	1 146
	1974	35 070	5 283	24 145	23 051	5 793	2 322	23 120	554	1 877	1 583	65	2 500	3 363	1 374
	1975	30 263	3 185	18 538	17 778	4 533	1 814	21 540	363	2 043	1 290	42	2 062	2 153	1 036
	1976	36 780	4 620	22 569	21 758	5 063	2 273	22 793	477	1 842	1 593	52	1 789	2 704	1 113
	1977	33 008	3 955	19 532	20 798	4 463	1 814	19 514	479	1 547	1 624	...	1 636	2 521	1 474
	Je Einwohner in kg	1970	660	477	457	393	435	439	458	144	401	100	248	497	396	93
1972		649	465	456	379	380	442	399	155	381	148	169	451	372	103
1973		652	472	468	411	398	464	441	192	438	201	186	494	432	134
1974		565	521	460	427	428	460	412	179	401	177	296	627	445	157
1975		489	314	350	318	332	358	385	116	434	143	191	514	286	118
1976		593	467	426	387	368	448	407	150	480	171	236	444	359	118
1977		538	388	368	368	322	356	349	150	326	176	...	405	335	156

Maß- einheit	Jahr	Asien														
		Hong- kong	Ind- ien	Indo- nesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Jor- dan- ien	Korea		Ku- wait	Liba- non	Ma- laysia	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	696	1 491
	1972	579	9 227	715	468	1 804	722	63 888	36	2 042	1 937	188	426	466	382	798
	1973	766	8 232	1 130	624	2 568	886	87 181	64	3 059	3 396	189	514	858	367	1 206
	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	...	10 185	...	...	...	...	58 243	...	...	...	...	...	...	...	...
	Je Einwohner in kg	1970	168	12	4	48	43	227	676	23	161	33	196	99	49	6	40
1972		142	16	6	47	59	234	644	15	139	57	224	144	43	6	20
1973		184	14	9	60	82	279	805	25	203	103	215	168	77	5	30
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		...	16	...	...	...	...	512	...	...	...	...	...	...	...	...

Maß- einheit	Jahr	Amerika							Afrika							
		Kuba	Me- xiko	Pana- ma	Para- guay	Peru	Uru- guay	USA	Vene- zuela	Ägyp- ten	Äthio- pien	Alge- rien	An- gola	Gha- na	Gu- inea	Ke- nia
Insgesamt in 1000 t	1970	522	4 168	61	4	460	38	127304	1 614	921	78	736	109	62	58	185
	1972	373	4 650	73	3	445	30	138410	2 019	1 040	40	731	95	18	12	186
	1973	730	5 174	79	3	645	24	149595	2 081	799	57	979	123	53	6	200
	1974	925	6 112	96	6	908	30	144120	2 716	1 080	45	1589	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	5 962	54	14	540	43	129953	2 835	1 296	32	1 233	...	81	9	217
	1977	...	6 487	...	...	...	...	133923	3 635	...	...	...	...	...	...	...
	Je Einwohner in kg	1970	62	82	49	2	34	13	620	157	28	3	53	20	7	15	17
1972		43	89	42	1	31	10	663	184	30	2	48	17	2	3	15
1973		82	95	50	1	44	8	711	184	22	2	62	21	6	2	16
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	...	71	...	8	2	16
1977		...	100	...	...	...	...	618	285	...	...	...	...	...	...	...

* 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 Bangladesch. Quelle: UN—ECE.

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	China
5 900	2 976	8 544	1 781	77	2 320	8 838	9 080	3 425	11 684	6 430	3 080	110234	13	38	113	22 504
5 587	3 098	9 508	2 023	88	1 503	9 599	8 648	3 878	13 067	7 777	3 268	121243	17	49	83	26 092
5 904	3 106	10696	1 850	120	1 999	10025	8 439	3 634	15 838	8 163	3 270	129391	13	54	79	29 989
6 312	2 606	12091	1 944	130	2 021	10288	8 862	4 240	17 379	8 937	3 806	137554	12	125	81	29 816
6 328	1 482	10909	2 709	120	2 197	10812	9 530	5 301	17 833	9 831	3 806	141031	21	73	115	31 684
5 960	2 014	10983	3 417	115	2 069	11433	9 908	4 063	18 310	10 492	3 432	145171	26	113	96	27 033
3 824	2 254	9 052	4 720	...	2 431	10513	9 914	5 185	18 737	10 954	3 655	...	...	...	...	32 544
793	474	253	51	35	273	611	533	167	356	317	298	454	1	173	4	29
686	483	276	55	38	175	663	507	187	422	374	314	490	1	223	3	33
725	491	307	50	51	232	688	497	173	475	392	314	518	1	235	3	37
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	85	45	236	767	590	182	533	480	324	566	1	435	3	32
463	356	249	112	...	276	700	591	239	540	506	343	...	...	...	...	38

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
566	36	283	827	307	.	3 693	26	7 642	810	90	119	61	26	26	12 851	678
810	64	219	1 301	205	187	4 124	33	9 513	657	101	135	98	36	41	14 153	651
1 005	60	544	1 234	230	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	3 314	56	10 715	508	128	214	165	33	62	12 570	728
...	...	...	...	...	...	3 645	...	11 976	637	...	...	...	...	...	12 828	769
30	8	44	25	10	.	135	14	64	82	22	29	17	5	15	520	32
69	3	42	21	5	.	154	5	77	81	21	18	11	6	10	588	30
96	5	32	33	5	3	170	6	94	65	23	20	18	8	16	640	28
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
...	...	...	...	...	...	140	...	107	60	...	...	...	...	...	550	31

Afrika														Ozeanien		
Liberia	Libyen	Madagaskar	Malawi	Marokko	Mosambik	Nigeria	Rhodesien	Ruanda Burundi	Samibia	Sudan	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
18	466	47	12	350	56	571	160	7	107	82	4 881	15	309	142	6 214	779
37	693	42	19	390	36	710	500	30	126	125	5 636	11	289	138	7 057	955
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	1380	505	4	68	82	7 506	20	322	97	6 298	910
29	784	35	18	723	25	1327	500	14	43	93	6 066	25	290	54	4 720	2126
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 871	...	...	...	5 131	868
23	138	10	2	22	8	12	72	2	14	7	209	9	34	9	489	310
11	224	7	3	22	7	10	28	1	24	5	190	7	58	6	480	269
22	321	6	4	24	4	12	85	4	27	8	213	5	49	6	537	323
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	296
17	310	4	3	41	3	20	77	2	8	6	212	11	51	2	346	677
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	161	...	...	...	365	280

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark	Großbritannien	Zusammen
1970	33 627	10 955	19 221	8 354	4 810	3 594	215	17 672	98 448
1971	29 990	10 525	18 323	8 554	4 588	3 759	228	15 416	91 383
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	—	18 902	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 p	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	10 858	19 405	11 386	3 801	4 813	—	13 097	98 527
1979 MD p	2 931	905	1 617	949	317	401	—	1 091	8 211
1979 Januar	2 229	859	1 637	975	296	371	—	1) 1 007	7 367
„ Februar	2 723	873	1 583	913	294	295	—	972	7 661
„ März	3 068	993	1 788	985	353	393	—	1) 976	8 675
„ April	2 914	1 004	1 126	952	324	440	—	1 062	7 822
„ Mai	3 182	984	1 426	961	353	482	—	1) 1 343	8 731
„ Juni	2 965	969	1 692	880	333	401	—	1 047	8 287
„ Juli	3 178	848	1 670	944	301	449	—	921	8 312
„ August	3 144	838	1 347	993	287	428	—	1) 1 152	8 189
„ September	3 112	849	1 694	928	314	420	—	1 103	8 420
„ Oktober	3 063	798	1 909	956	338	359	—	1) 1 252	8 675
„ November	2 933	846	1 811	955	325	385	—	1 165	8 420
„ Dezember	2 656	914	1 726	950	284	392	—	968	7 885

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumänien	Bulgarien	ČSSR	Ungarn	Sowjetunion	China Volksr.	China Taiwan	Japan	Korea
1970	4 210	1 202	7 548	1 828	85 933	16 200	104	68 048	2 435
1971	4 382	1 335	7 961	1 978	89 256	19 000	122	72 745	2 516
1972	4 890	1 518	8 360	2 064	92 327	21 000	139	74 055	2 615
1973	5 713	1 566	8 534	2 105	95 933	21 000	163	90 007	3 182
1974	6 081	1 483	8 905	2 290	99 868	22 000	138	90 437	3 824
1975	6 602	1 509	9 290	2 219	102 968	23 000	90	86 877	4 094
1976	7 415	1 558	9 475	2 221	105 384	20 000	121	86 576	5 012
1977 p	7 784	1 614	9 715	2 286	107 368	25 000	134	85 886	5 526
1978 p	8 155	1 493	9 944	2 330	110 702	34 790	275	78 589	5 941
1979 p	...	...	...	2 350	...	36 530	...	88 720	...
1979 MD p	...	...	...	196	...	3 044	...	6 977	...
1979 Januar				194				6 947	
„ Februar	} 2 219	} 375	} 2 477	181	} ...	.	.	6 367	.
„ März				191		.	.	6 965	.
„ April				205		.	.	6 991	.
„ Mai	} 2 200	} 383	} 2 482	202	} ...	.	.	7 227	.
„ Juni				190		.	.	6 853	.
„ Juli				205		.	.	7 101	.
„ August	} ...	} ...	} ...	...	} ...	.	.	7 226	.
„ September				...		.	.	6 957	.
„ Oktober				...		.	.	7 134	.
„ November	} ...	} ...	} ...	...	} ...	.	.	...	.
„ Dezember				...		.	.	...	.

*) Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen.

1) 5 Wochen. — 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
1 035	292	619	2 849	362	4 825	2 584	32	997	2 027	1 514	7 186
1 184	340	658	2 847	377	5 927	2 355	23	1 249	2 151	1 820	7 423
1 412	512	698	3 006	343	6 269	2 569	26	1 044	2 202	1 955	7 731
1 381	500	648	3 443	282	6 900	2 979	35	1 317	2 280	2 128	7 787
1 368	537	638	3 056	327	6 842	3 309	35	1 337	2 456	2 001	7 752
1 329	550	656	3 319	344	6 626	2 952	23	1 214	2 528	1 919	8 036
1 764	550	512	2 965	357	6 705	2 330	27	1 361	2 631	1 938	9 651
1 858	600	556	3 080	353	6 230	2 363	35	1 000	2 560	2 081	11 235
202	...	650	3 702	360	6 440	2 750	...	...	...	...	...
169	...	54	309	30	537	229	...	...	...	...	...
179	...	53	299	33	553	...	...	...	179	...	...
161	...	51	264	29	481	750	...	...	178	446	2 679
189	...	56	309	33	529	...	...	...	226	...	...
187	...	55	324	25	538	777	...	...	...	610	...
181	...	58	323	33	573	...	...	...	...	...	...
147	...	57	297	27	515	...	...	...	...	...	...
165	...	55	310	30	550	...	...	...	...	...	...
154	...	51	320	...	541	554	...	...	...	...	...
155	...	52	314	...	555	...	...	...	...	...	...
...	...	53	326	...	517	...	...	...	...	...	...
...	...	...	313	...	552	...	...	...	...	...	...
...	...	...	305	...	...	...	...	...	...	...	...

Asien	Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika					Australien	Welt
	Republ. Indien	Republ. Südafrika	Rhodesien	Kanada	USA	Argentinien	Brasilien	Chile	Kolumbien			Mexiko
6 901	3 947	250	8 433	88 294	815	4 205	481	229	2 261	6 148	428 200
6 672	4 036	260	7 816	74 110	861	4 686	458	243	2 357	6 495	424 200
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	1 068	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	1 819	10 313	539	297	5 136	7 337	507 300
8 635	7 000	300	10 800	78 900	1 950	11 600	600	240	5 080	7 680	525 400
720	584	25	900	6 675	162	967	50	20	424	640	43 783
810	560	.	951	6 409	130	963	55	25	381	631	.
747	533	.	863	6 020	126	704	50	22	402	586	.
835	607	.	973	7 215	167	934	14	9,0	439	649	.
686	575	.	939	7 009	158	979	40	4,6	469	641	.
630	587	.	983	7 509	175	1 012	63	14	462	662	.
609	565	.	840	7 281	176	1 015	60	22	393	613	.
665	607	.	863	7 075	171	1 092	60	24	444	650	.
712	604	.	885	6 668	184	1 060	59	26	427	666	.
727	593	.	808	6 135	165	1 045	56	25	417	668	.
775	601	.	...	6 150	176	868	56	27	412	...	.
...	589	.	...	5 677	158	...	36	27	414	...	.
...	...	.	...	5 781	...	...	...	...	...	...	.

8. Rohstahlerzeugung*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	B. R. 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	28 291
1971	40 313	12 445	22 859	17 452	5 241	5 083	471	24 153
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	558	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 p	41 253	12 601	22 841	24 283	4 790	5 590	863	20 311
1979 p	46 040	13 442	23 360	24 022	4 950	5 801	801	21 551
1979 MD p	3 837	1 120	1 947	2 002	413	483	67	1 796
1979 Januar	2 986	1 068	1 982	2 147	379	445	72	1) 1 591
„ Februar	3 694	1 097	1 941	2 008	382	366	68	1 701
„ März	4 136	1 239	2 167	2 143	462	473	70	1 786
„ April	3 826	1 237	1 329	1 943	420	530	42	1 859
„ Mai	4 123	1 234	1 734	1 998	455	566	81	1) 2 189
„ Juni	3 811	1 194	2 057	1 831	427	479	76	1 827
„ Juli	4 066	1 043	1 958	1 951	388	518	28	1 558
„ August	4 091	1 044	1 548	1 467	377	515	70	1) 1 740
„ September	4 067	1 073	2 085	2 166	402	508	77	1 861
„ Oktober	4 067	1 024	2 308	2 243	459	448	78	1) 2 006
„ November	3 884	1 052	2 187	2 133	430	473	79	1 862
„ Dezember	3 285	1 139	2 059	2 012	368	484	62	1 461

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder						Asien				
	Jugo- slawien	Polen	Bulgar- rien	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn	Sowjet- union	China Volksr.	China Taiwan	Japan	Israel
1970	2 228	11 750	1 800	6 517	11 480	3 110	115 886	15 700	607	93 322	58
1971	2 453	12 688	1 947	6 803	12 064	3 110	120 660	20 000	722	88 557	57
1972	2 588	13 424	2 121	7 401	12 728	3 273	125 589	22 000	862	96 900	65
1973	2 676	14 057	2 246	8 161	13 158	3 332	131 481	23 000	1 072	119 322	62
1974	2 836	14 556	2 188	8 840	13 640	3 466	136 206	24 000	1 029	117 131	53
1975	2 916	15 007	2 265	9 549	14 324	3 671	141 325	25 500	956	102 313	57
1976	2 750	15 640	2 460	10 733	14 693	3 652	144 805	20 460	1 623	107 399	80
1977	3 182	17 841	2 589	11 457	15 054	3 723	146 655	23 750	1 770	102 405	72
1978 p	3 456	19 251	2 469	11 779	15 294	3 877	151 436	31 780	3 432	102 105	94
1979 p	3 535	19 105	2 550	12 750	15 025	3 875	149 500	34 430	4 270	111 750	100
1979 MD p	295	1 592	213	1 063	1 252	323	12 458	2 870	356	9 313	8
1979 Januar	274	1 498	195	1 278	1 278	330	11 939	341	314	9 234	.
„ Februar	259	1 461	209	1 178	1 178	296	11 940	314	314	8 711	.
„ März	283	1 682	229	1 323	1 323	328	13 121	397	397	9 256	.
„ April	293	1 617	206	1 271	1 271	327	12 661	17 000	370	9 329	.
„ Mai	306	1 640	228	1 309	1 309	324	12 925	393	393	9 524	.
„ Juni	277	1 548	208	1 245	1 245	316	12 237	339	339	9 158	.
„ Juli	302	1 634	208	1 240	1 240	339	12 406	362	362	9 553	.
„ August	289	1 657	209	1 175	1 175	321	12 383	370	370	9 312	.
„ September	295	1 570	203	1 190	1 190	322	12 116	17 430	323	9 225	.
„ Oktober	308	...	...	...	...	...	12 746	368	368	9 707	.
„ November	313	...	...	...	...	...	...	355	355	9 454	.
„ Dezember	334	...	...	...	...	...	...	338	338	9 303	.

*) Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. 1) 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. 2) Bis 1969 nur Blöcke. 3) Einschließlich unabhängige Stahlgießereien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

EG		Übrige europäische OECD-Länder									DDR*) und Berlin (Ost)
Irland	Zu- sammen	Finn- land	Grie- chen- land*)	Nor- wegen	Öster- reich	Por- tugal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei	
78	138 044	1 169	348	869	4 079	385	7 429	5 497	524	1 312	5 425
80	128 037	1 025	419	882	3 960	412	7 794	5 271	532	1 128	5 745
77	139 016	1 456	605	918	4 070	431	9 554	5 257	543	1 448	6 070
116	150 012	1 615	753	951	4 238	459	10 809	5 664	584	1 169	6 640
110	155 539	1 656	687	956	4 699	387	11 646	5 989	593	1 464	6 165
81	125 552	1 618	721	907	4 069	419	11 242	5 611	420	1 464	6 480
58	134 037	1 644	715	909	4 477	463	11 086	5 140	545	1 405	6 740
47	126 068	2 196	916	711	4 093	537	11 168	3 968	656	1 865	6 850
69	132 601	2 333	936	813	4 336	614	11 345	4 325	784	2 172	6 976
72	140 039	2 450	1 000	918	4 917	661	12 120	4 731	800	2 438	7 100
6	11 670	204	83	77	410	55	1 010	394	67	203	592
6	11 676	218	.	84	399	57	1 059	.	.	200	556
4	11 261	198	.	80	363	52	924	} 1 275	} ...	215	531
6	12 482	232	.	90	428	59	1 046	.	.	240	...
7	11 193	227	.	67	419	52	1 006	.	.	196	...
7	12 391	222	.	76	422	58	1 109	} 1 232	} ...	208	...
7	11 709	178	.	79	391	51	1 020	.	.	193	...
7	11 517	137	.	43	415	54	1 005	.	.	198	...
8	10 860	184	.	98	416	51	726	} 862	} ...	200	...
7	12 246	200	.	76	414	55	1 058	.	.	184	...
6	12 639	223	.	63	441	57	1 053	.	.	200	...
6	12 106	218	.	85	417	58	1 049	} 1 362	} ...	197	...
2	10 872	219	.	77	391	57	1 069	.	.	207	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien	Welt
Korea		Re- publik	Bang- la- desh	Republ. Süd- afrika	Rho- desien	Kanada	USA*)	Argen- tinien	Bra- silien	Chile	Mexi- ko		
Nord-	Süd-	Indien											
2 180	481	6 275	55	4 757	374	11 212	122 120	1 823	5 390	592	3 881	6 909	596 400
2 360	472	6 175	35	4 917	439	11 040	111 780	1 915	5 997	654	3 821	6 817	583 800
2 500	585	6 856	58	5 340	462	11 860	123 530	2 151	6 518	631	4 431	6 827	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	698 700
2 780	2 308	7 069	82	5 833	270	13 623	135 235	2 354	7 507	635	5 138	7 748	709 800
2 840	2 558	7 991	100	6 580	300	13 025	108 250	2 200	8 308	490	5 272	7 954	647 300
3 000	3 511	9 545	83	7 159	350	13 289	118 790	2 409	9 169	480	5 298	7 814	677 900
3 100	4 245	10 009	113	7 378	300	13 631	116 315	2 682	11 164	548	5 601	7 334	676 000
3 200	4 969	10 099	125	7 905	350	14 898	127 170	2 782	12 107	561	6 741	7 618	718 000
3 200	7 600	9 416	130	8 840	350	16 050	126 110	3 230	13 795	640	7 020	8 135	746 100
267	633	785	11	737	29	1 337	10 583	269	1 150	53	585	678	62 250
.	613	845	.	686	.	1 372	10 305	214	1 111	62	564	665	.
.	585	798	.	684	.	1 258	9 800	178	895	53	577	598	.
.	646	880	.	767	.	1 346	11 670	300	1 119	15	642	641	.
.	644	710	.	724	.	1 329	11 320	296	1 130	45	618	667	.
.	686	727	.	741	.	1 409	11 870	302	1 155	67	626	674	.
.	629	705	.	713	.	1 309	11 350	300	1 148	61	570	637	.
.	665	754	.	776	.	1 266	10 970	283	1 196	62	599	686	.
.	471	796	.	773	.	1 292	10 495	291	1 212	64	569	706	.
.	605	769	.	774	.	1 297	9 785	271	1 186	62	566	705	.
.	691	826	.	753	.	1 417	10 030	278	1 246	57	593	734	.
.	675	788	.	741	.	1 395	9 280	268	1 169	41	553	674	.
.	699	818	.	710	.	1 361	9 275	251	1 227	50	544	749	.

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

9. Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren in % der Welterzeugung

Jahr	Thomasstahl	Oxygenstahl	Siemens-Martin- stahl	Elektrostahl	Sonstiger Stahl ¹⁾
1952	15,4	0,0	76,5	8,1	.
1953	12,8	0,1	79,4	7,6	.
1954	14,0	0,3	78,1	7,6	.
1955	13,8	0,3	77,9	8,0	.
1956	13,9	0,5	76,8	8,8	.
1957	13,4	0,8	76,8	9,0	.
1958	13,9	1,6	75,0	9,5	.
1959	13,3	2,5	73,7	10,4	.
1960	11,8	4,1	71,8	11,0	1,3
1961	11,2	4,5	70,6	11,6	1,1
1962	10,5	7,4	69,3	11,7	1,0
1963	9,6	9,9	67,1	12,4	1,0
1964	8,8	13,5	64,3	12,5	0,9
1965	7,8	17,7	61,0	12,7	0,8
1966	6,7	23,2	56,4	13,0	0,6
1967	6,1	28,2	52,0	13,2	0,5
1968	5,6	32,0	48,4	13,6	0,5
1969	5,1	36,7	43,9	14,0	0,4
1970	4,0	41,1	39,4	14,7	0,3
1971	3,5	43,5	37,5	15,3	0,3
1972	2,8	47,0	33,9	16,1	0,3
1973	2,2	49,2	32,1	16,3	0,2
1974	1,8	50,7	30,4	16,9	0,2
1975	1,1	51,0	30,4	17,3	0,2
1976	0,8	55,6	24,3	19,1	0,2
1977	0,4	53,0	27,3	19,1	0,2

¹⁾ Bis 1959 in Thomasstahl enthalten.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen^{1) 2)} nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Zusammen ³⁾	Österreich	Spanien	Schweden	DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark	Großbritannien					
1970	31 967	9 274	17 825	13 234	3 920	3 339	431	20 680	100 768	2 858	5 250	3 817	3 407
1971	28 244	9 217	17 381	13 409	3 798	3 493	414	17 931	93 958	2 888	5 373	3 711	3 550
1972	30 718	10 700	18 097	14 848	3 962	3 982	407	17 931	100 670	2 919	6 554	3 755	3 708
1973	36 151	11 425	19 168	16 699	4 313	3 949	389	19 606	111 731	3 022	7 918	4 058	3 875
1974	38 859	12 137	20 594	18 378	4 515	3 884	457	16 769	115 669	3 369	9 506	4 226	3 633
1975	28 873	7 888	16 208	16 146	3 094	3 051	422	13 914	89 637	2 853	8 689	3 845	3 794
1976	29 797	8 456	18 216	18 318	3 188	3 271	539	14 956	96 796	3 367	9 165	3 530	4 091
1977	28 758	8 613	18 012	18 762	3 146	3 417	553	14 681	95 970	3 221	9 129	2 904	4 274
1978	30 198	9 661	19 373	19 641	3 425	3 692	639	14 672	101 355	3 554	9 015	2 987	4 489
1979	32 813	...	...	...	3 586	...	676	...	...	3 825	...	...	...
1979 MD	2 734	...	...	...	299	...	56	...	...	319	...	...	...
1979 Januar	2 287	829	1 680	1 747	287	321	52	*) 825	8 028	314	...	...	...
„ Februar	2 603	837	1 542	1 682	281	307	59	1 265	8 576	301	} 2 350	} ...	} ...
„ März	3 078	920	1 863	1 803	340	290	60	1 466	9 820	338	} ...	} ...	} ...
„ April	2 598	894	1 568	1 538	306	312	45	1 231	8 508	317	} ...	} ...	} ...
„ Mai	2 945	969	1 511	1 743	314	357	61	*) 1 578	9 478	331	} 2 592	} ...	} ...
„ Juni	2 668	904	1 685	1 609	305	331	60	1 491	9 058	305	} ...	} ...	} ...
„ Juli	2 685	646	1 566	1 588	281	305	19	1 191	8 281	290	} ...	} ...	} ...
„ Aug.	3 044	801	1 208	1 091	250	356	47	*) 1 153	7 950	346	} 2 097	} ...	} ...
„ Sept.	2 943	891	1 812	1 797	295	320	64	1 223	9 345	308	} ...	} ...	} ...
„ Okt.	2 980	931	1 931	1 920	338	313	78	...	...	351	} ...	} ...	} ...
„ Nov.	2 715	...	...	...	311	289	77	...	...	327	} ...	} ...	} ...
„ Dez.	2 259	...	...	...	278	...	59	...	...	292	} ...	} ...	} ...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugoslawien	Polen	ČSSR	Sowjetunion	Republ. Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA ⁴⁾	Republ. Südafrika	
1969	1 770	7 287	6 562	79 152	4 831	66 936	3 367	6 874	80 511	3 134	407 600
1970	1 908	7 714	7 219	84 033	4 246	75 785	3 770	7 935	76 835	3 185	417 800
1971	1 917	8 267	7 371	87 811	4 060	71 927	4 086	8 081	75 582	3 269	417 800
1972	2 069	8 850	7 864	91 286	4 555	81 970	4 675	8 768	80 256	3 502	446 500
1973	2 058	9 474	8 260	95 581	4 514	100 053	5 035	9 760	97 361	3 940	504 200
1974	2 348	10 073	8 583	98 822	4 615	100 165	5 190	10 043	95 654	3 883	516 500
1975	2 428	10 596	8 969	103 328	4 952	85 681	6 077	9 116	69 855	4 231	456 000
1976	2 239	10 938	9 102	106 364	...	92 927	6 351	9 389	78 642	4 610	485 400
1977	2 917	11 143	9 087	107 361	...	89 953	7 385	9 742	80 427	4 758	...
1978	3 268	12 346	9 269	110 565	...	91 209	...	11 022	86 871	5 534	...
1978 MD	272	1 029	772	9 214	...	7 601	...	919	7 239	461	...
1978 Okt.	...	...	...	...	...	7 962	...	928	7 550	...	...
„ Nov.	...	...	...	...	...	7 978	...	994	6 869	...	...
„ Dez.	...	...	...	...	...	7 968	...	878	7 222	...	...
1979 Januar	...	...	...	...	...	8 145	...	1 106	7 075	...	...
„ Februar	846	3 028	2 305	...	...	7 090	...	1 035	7 053	...	...
„ März	...	...	...	...	...	8 383	...	1 133	9 093	...	...
„ April	...	...	...	...	...	7 222	...	1 007	6 536	...	...
„ Mai	...	...	...	...	...	7 517	...	1 152	9 021	...	...
„ Juni	...	...	...	...	...	7 336	...	1 082	7 914	...	...
„ Juli	...	...	...	...	...	7 441	...	1 012	7 369	...	...
„ Aug.	...	...	...	...	...	7 366	...	1 127	7 487	...	...
„ Sept.	...	...	...	...	...	7 418	...	1 159	6 896	...	...

¹⁾ Siehe Länderübersichten. ²⁾ Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der EGKS gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlspondwände, 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. ³⁾ Jahre einschließlich Irland. ⁴⁾ 5 Wochen. ⁵⁾ Lieferungen.

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

I. Weltübersichten

**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		USA		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
1973	9 697,9	7,9	2 223,0	8,3	1 413,7	25,0	16 217,7	11,8	14 657,6	12,3
1974	10 772,8	8,1	2 087,5	9,3	1 531,6	25,6	17 240,6	12,8	14 856,0	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	15 816,0	14,7
1977	12 003,5	11,4	1 720,8	8,4	1 058,5	26,7	15 555,9	13,4	16 486,4	16,1
1978	13 586,5	12,2	1 739,6	8,6	1 275,5	29,5	18 203,7	14,3	18 670,4	18,3
1978 Okt.	1 200,5	12,1	153,3	8,9	379,4	30,6	1 622,0	14,4	1 588,8	17,5
„ Nov.	1 143,9	12,0	195,9	8,9			1 626,0	15,0	1 683,2	19,2
„ Dez.	855,1	11,2	111,7	7,9			1 546,9	14,1	1 547,2	17,6
1979 Januar	1 097,7	11,0	108,9	6,8	...	...	1 499,7	14,6	1 508,8	16,4
„ Februar	1 223,6	12,9	157,0	9,2			1 451,3	14,8	1 545,6	17,7
„ März	1 398,1	13,2	165,2	9,2			1 687,9	14,5	1 654,4	17,9
„ April	1 200,4	12,9	164,0	8,8	...	...	1 599,5	14,1	1 632,0	17,5
„ Mai	1 289,6	12,8	180,8	8,3			1 660,2	14,0	1 680,0	17,6
„ Juni	1 238,3	12,6	166,9	9,1			1 687,5	14,9	1 705,6	18,6
„ Juli	1 243,5	12,5	129,5	8,3	...	...	1 548,7	14,1	1 675,2	17,5
„ August	1 107,2	12,3	131,4	7,6			1 504,8	15,2	1 736,0	18,6
„ Sept.	1 368,5	13,3	149,0	8,0			1 486,9	15,2	1 736,0	18,8

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		
1966	3 617	337	2 107	1 100	63	251	117	3 928	11 520	911
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	221	2 316	1 709	79	214	71	2 795	11 136	...
1978	3 628	169	2 291	1 543	90	255	71	2 689	10 736	...

Jahr	Sonstige europäische Länder						Übrige europäische OECD-Länder						
	Finn- land	Jugo- sla- wien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei
1966	122	...	1 297	446	905	292	...	207	97	481	521	198	34
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	231	66	890	455	226	35
1974	89	414	...	884	1 023	280	113	242	67	1 082	472	235	52
1975	103	450	...	992	1 043	298	115	216	60	871	439	180	47
1976	89	423	...	...	1 051	259	101	205	52	679	394	184	43
1977	73	...	...	...	1 053	291	105	195	60	726	305	208	...
1978	77	...	...	...	...	...	81	189	62	711	299	194	...

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 geschätzt durch Multiplikation der Walzstahlerzeugung aus Edelstahl mit 1,6. ⁴⁾ Einschließlich unbearbeiteter Guß. Quellen: UN-Statistik, EUROSTAT, Luxemburg.

I. Weltübersichten

13. Stahlguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									zus.		OECD-Länder	
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien			Finn- land	Nor- wegen	
1972	234	49	244	133	4	21	9,4	212	956	14,3	17,1		
1973	312	45	246	136	3	23	8,9	243	1 016	20,0	15,0		
1974	339	47	263	159	4	13	12	272	1 109	21,0	20,0		
1975	369	39	263	145	5	13	12	263	1 109	...	19,0		
1976	306	26	232	123	3	10	10	240	955	16,0	14,0		
1977	275	19	201	131	6	6	6,5	234	903	13,0	10,0		
1978	268	15	194	130	4	3,6	6,9	213	835	15	4		
1979	301	12	...	...	...	...	5,5	...	...	...	...
1979 MD	25	1,0	...	...	...	...	0,5	...	...	...	...
1979 Januar	25	1	...	11,9	...	0,3	0,6	15	...	...	...
„ Februar	25	1	...	12,8	...	0,3	0,7	15	...	...	1
„ März	28	1	...	12,4	...	0,3	0,7	17	...	...	...
„ April	25	1	...	11,6	...	0,2	0,6	16	...	...	...
„ Mai	27	1	...	12,4	...	0,3	0,5	20	...	4	1		
„ Juni	24	1	...	10,5	...	0,3	0,6	19	...	...	...
„ Juli	22	1	...	9,1	...	0,2	0,2	17	...	...	...
„ Aug.	26	1	...	...	...	0,3	0,9	16	...	...	...
„ Sept.	25	1	...	10,5	...	0,2	0,7	15	...	...	...
„ Okt.	28	1	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...
„ Nov.	25	1	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...
„ Dez.	20	1	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...

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	ČSSR	Un- garn	
1971	26	103	34	16	2,5	...	50	...	179	306	50	9 139
1972	27	107	30	11	3,0	...	52	313	187	311	52	9 345
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	350	277	349	56	13 456
1976	29	113	26	11	—	238	63	355	...	338	60	13 903
1977	23	110	17	12	...	242	65	363	...	359	60	13 023
1978	23	113	15	13	...	240	67	369	327	361	55	13 163
1978 MD	1,9	9,4	1,3	1,1	...	20	5,6	31	27	30	4,6	1 097
1978 Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ August	5	...	2,8	2	...	57	13	91	80	80	10	3 276
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Okt.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Nov.	5	...	4,6	2	...	61	18	93	81	92	13	3 049
„ Dez.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1979 Januar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Februar	6	...	...	...	...	...	18	89	85	93	14	...
„ März	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ April	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Mai	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

I. Weltübersichten

14. Aluminium-Erzeugung¹⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Übrige Europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)
	B. R. Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Schweiz	Schwe- den ²⁾	
1972	444,7	393,3	149,5	171,4	1 158,9	557,4	84,0	143,2	83,6	76,0	55,0
1973	532,9	358,9	184,2	251,6	1 327,6	623,3	89,1	160,4	85,4	81,4	60,0
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	60,0
1978	739,5	391,6	280,6	346,1	1 757,8	640,2	90,9	212,5	79,2	78,7	...
1978 MD	61,6	32,6	23,4	28,8	146,5	53,3	7,6	17,7	6,6	6,6	...
1979 März	62,7	33,3	23,5	26,2	145,1	55,9	7,8	...	...	6,8	...
„ April	60,8	32,3	23,0	30,9	147,0	54,3	7,4	...	...	...	...
„ Mai	63,2	33,2	...	28,2	...	58,1	7,8	...	...	...	...
„ Juni	61,3	32,9	...	30,8	...	53,8	7,5	...	...	...	...
„ Juli	62,7	34,1	...	31,5	...	56,4	7,6	...	...	...	...
„ August	63,2	33,9	...	28,7	...	55,6	8,6	...	...	...	...
„ Sept.	61,2	...	...	...	...	50,1	...	...	...	...	...

15. Zinn-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder		DDR und Berlin (Ost)	Sonst. eur. Länder		Asien	
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Groß- brit.		Por- tugal	Spa- nien		Sowjet- union	China Volks- rep.	Indo- nesien	
1972	2 375	3 923	—	—	—	21 333	27 631	606	4 761	1 100	12 000	21 000	12 010	
1973	2 142	3 669	—	—	—	20 404	26 215	524	4 257	1 100	13 000	22 000	14 632	
1974	2 527	3 418	—	—	—	12 107	18 053	450	5 862	1 100	13 000	22 000	15 065	
1975	2 351	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
1978 MD	397	275	—	—	135	704	1 511	43	381	...	...	...	2 153
1979 März	328	260	—	—	134	682	1 404	20	371	...	...	...	1 905
„ April	388	108	—	—	133	719	1 348	55	370	...	...	...	2 180
„ Mai	451	321	—	—	134	700	1 606	40	365	...	...	...	2 170
„ Juni	410	56	—	—	133	695	1 294	9	365	...	...	...	2 180
„ Juli	353	—	—	—	133	650	1 136	47	370	...	...	...	2 400
„ August	333	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Sept.	354	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

16. Zink-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder			Sonstige Jugoslawien
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien ⁴⁾	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Spa- nien	
1972	124,5	259,7	256,6	157,4	48,3	73,8	920,3	73,3	16,6	99,7	48,6
1973	138,0	281,1	257,8	181,8	30,5	83,8	946,3	81,0	16,7	107,1	55,2
1974	134,4	293,6	276,5	200,0	78,2	84,4	1 068,9	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	62,9	16,4	158,4	104,5
1977	107,8	259,0	247,2	180,5	109,2	81,4	985,1	69,4	16,5	157,0	98,8
1978	76,9	240,3	243,3	185,7	135,6	73,6	957,4	71,3	21,0	...	95,2
1978 MD	6,4	20,0	20,4	15,5	11,3	6,1	79,8	5,9	1,8	...	7,9
1979 März	.	25,9	25,3	16,9	...	7,2	...	6,9	1,6	...	7,8
„ April	.	24,9	24,7	17,0	...	4,4	...	6,5	2,1	...	7,7
„ Mai	.	25,9	24,8	...	...	5,2	...	6,5	2,3	...	8,9
„ Juni	.	...	21,6	...	...	5,9	...	6,8	1,9	...	8,9
„ Juli	.	...	23,3	...	...	7,9	...	6,6	2,1	...	7,6
„ August	.	...	23,0	...	...	7,0	...	5,5	2,2	...	8,4
„ Sept.	.	...	...	...	...	...	...	6,9	...	...	8,0

¹⁾ Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf Aluminium erster Schmelzung. ²⁾ Einschließlich geringer Mengen Legierungen. ³⁾ Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenerzeugung. ⁴⁾ Einschließlich Zinklegierungen und Sekundärzink. ⁵⁾ Argentinien und Peru.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien					Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	ČSSR	Ungarn	Sowjetunion	China Taiwan	China Volksrep.	Republ. Indien	Japan	Bra-silien	Kanada	USA	
72,7	101,7	42,7	68,2	1 250,0	4,8	140,0	179,1	1 014,9	60,8	907,1	3 739,8	10 930
90,8	101,6	47,6	67,9	1 360,0	6,6	150,0	154,3	1 102,7	97,2	930,2	4 108,7	12 040
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
168,3	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	12 030
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	12 320
200,5	103,5	...	71,3	...	11,5	...	183,6	1 192,8	167,0	973,2	4 117,0	...
195,7	100,0	...	71,3	...	14,5	...	205,6	1 061,4	186,0	1 047,6	4 355,6	...
16,3	8,6	...	5,9	...	1,2	...	17,1	88,5	15,5	87,3	363	...
16,7	...	...	6,1	...	...	...	19,7	82,6	...	...	380	...
15,5	...	...	5,8	...	...	...	18,2	78,4	...	...	...	...
16,5	...	...	6,1	...	...	...	19,3	82,1	...	...	...	...
16,0	...	...	5,8	...	...	...	19,2	80,9	...	...	...	...
15,9	...	...	6,0	...	...	...	...	84,9	...	...	...	...
16,1	...	...	6,1	...	...	...	...	86,6	...	...	...	...
15,5	...	...	6,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika				Afrika				Austra-lien	Welt	
Japan	Malay-sia	Thail-land	Argen-tinien	Boli-vien*)	Bra-silien	Mexiko	USA	Nigeria	Rhode-sien	Südafr. Union			Zaire
1 349	91 001	22 281	120	6 528	3 583	960	4 000	6 744	600	1 560	1 400	7 027	226 300
1 438	82 468	22 927	120	7 038	4 430	960	4 600	5 983	600	1 800	969	6 904	220 400
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	4 677	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	600	1 500	679	5 561	216 100
1 140	71 953	28 945	120	16 181	8 354	1 000	3 873	2 698	600	1 500	640	5 129	216 000
95	5 996	2 412	10	1 348	696	83	323	225	50	125	53	427	18 000
91	6 541	4 023	10	1 104	765	85	590	253	50	125	65	515	.
110	5 646	3 957	10	1 530	765	85	530	282	50	125	85	348	.
111	6 108	3 763	10	1 531	770	80	530	179	50	125	80	400	.
110	6 732	1 864	10	1 531	765	85	530	179	50	125	85	545	.
100	5 951	1 043	10	1 670	765	85	700	180	50	125	65	253	.
...
...

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder		Asien				Amerika				Afrika		Austra-lien	Welt
Polen	Bul-garien	Sowjet-union	China V.-R.	Nord-Korea	Japan	Ka-nada	Mexiko	USA	Süd-amer. *)	Zaire	Sam-bia		
228,3	80,0	650,0	100,0	120,0	795,2	476,4	83,8	574,4	107,2	66,7	55,9	294,8	5 010
234,7	80,0	670,0	100,0	130,0	833,6	532,6	71,3	529,3	104,1	67,7	53,5	297,0	5 180
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	5 410
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	...	...	...	738,8	494,8	170,9	372,1	96,1	51,0	40,0	246,7	...
...	...	...	...	...	736,4	495,5	171,3	441,6	...	...	40,1	263,2	...
...	...	...	...	...	61,4	41,3	14,3	36,8	...	...	3,3	21,8	...
...	...	...	...	...	62,9	53,1	13,7	44,9	...	...	3,8	25,9	...
...	...	...	...	...	62,8	53,3	11,4	43,6	...	...	3,8	26,5	...
...	...	...	...	...	67,3	54,2	11,1	...	...	...	1,2	26,2	...
...	...	...	...	...	66,6	44,0	13,8	...	...	...	...	23,3	...
...	...	...	...	...	64,0	44,9	13,1	...	...	...	...	27,7	...
...	...	...	...	...	57,7	...	...	...	...	...	...	...	...
...

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

17. Erdöl-Gewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Sonstige europäische Länder					Asien					
	B. R. Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	zus.	Öster- reich	Jugo- slawien	Ru- män- nien	Un- garn	Sowjet- union	Bah- rain	Brun- nei	Irak	Iran	Ku- wait	
1972	7 098	1 486	1 152	1 597	11 333	2 478	3 200	14 128	1 977	400 440	3 488	8 823	72 125	251 930	165 443	
1973	6 638	1 254	1 048	1 492	10 432	2 578	3 332	14 287	1 989	429 037	3 411	11 053	99 542	292 834	152 418	
1974	6 191	1 080	1 042	1 461	9 774	2 238	3 458	14 486	1 997	458 948	3 363	9 284	96 859	301 215	128 609	
1975	5 741	1 028	1 071	1 419	9 259	2 037	3 606	14 590	2 006	490 801	3 050	9 350	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	10 100	112 284	295 084	108 436	
1977	5 401	1 038	1 083	1 382	8 904	1 787	3 950	14 652	2 191	549 876	2 804	...	111 229	295 080	99 624	
1978	5 059	1 116	1 416	1 405	8 996	1 790	4 080	...	2 201	572 454	2 656	...	129 072	261 771	105 177	
1978 MD	422	93	118	117	750	149	340	...	183	47 705	221	...	10 756	21 814	8 765	
1979 Febr.	366	93	124	99	682	143	345	...	158	47 000	191	...	12 428	2 692	10 022	
„ März	409	103	130	105	747	173	348	...	182	47 000	211	...	13 760	10 007	10 680	
„ April	395	97	158	104	754	163	332	...	166	42 247	205	...	13 316	13 599	10 500	
„ Mai	401	100	136	112	749	167	335	...	170	48 200	211	...	13 760	16 607	11 026	
„ Juni	392	100	132	109	733	146	341	...	165	48 027	205	...	14 123	16 072	10 657	
„ Juli	402	98	136	114	750	131	349	...	172	49 400	211	...	14 594	16 182	10 925	
„ Aug.	403	106	136	114	759	131	364	...	172	50 065	211	...	14 594	14 904	10 767	
„ Sept.	391	...	132	110	...	...	348	...	166	48 500	205	...	14 123	14 423	9 808

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige Europäische		
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemb- urg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Finn- land	Nor- wegen	Öster- reich
1972	274 769	37 461	163 652	135 261	2 220	49 551	19 368	263 550	945 832	22 302	67 615	29 388
1973	298 995	41 067	174 480	145 518	2 165	52 628	18 004	281 873	1 014 730	24 938	73 055	31 325
1974	311 710	42 761	180 402	148 905	2 075	55 350	17 646	273 132	1 031 984	26 524	76 700	33 881
1975	301 802	41 086	178 514	147 333	1 483	54 259	17 551	272 082	1 014 090	25 134	77 486	35 205
1976	333 651	47 349	194 600	163 550	1 543	58 138	19 645	276 976	1 095 452	27 804	82 133	35 331
1977	335 311	47 095	210 845	166 572	1 302	58 291	22 482	283 480	1 124 878	31 876	72 558	37 684
1978	353 416	50 844	222 552	174 768	1 389	61 706	20 519	287 740	1 172 934	34 200	81 103	38 069
1978 MD	29 451	4 237	18 546	14 564	116	5 142	1 710	23 978	97 745	2 850	6 759	3 172
1979 Febr.	32 933	4 300	22 095	15 388	111	4 855	2 231	20 297	111 210	3 515	7 870	3 076
„ März	34 351	4 732	22 393	16 375	117	5 178	2 085	33 811	119 042	3 855	8 009	3 314
„ April	30 217	4 453	19 450	14 682	118	4 603	1 952	23 239	98 714	3 150	6 970	3 165
„ Mai	29 565	4 360	18 556	14 589	114	4 699	1 669	21 532	95 084	2 978	6 537	3 471
„ Juni	26 236	3 859	17 108	13 802	98	4 265	1 220	23 764	90 352	2 427	5 996	3 639
„ Juli	27 077	3 860	16 046	14 392	106	3 935	839	18 067	84 322	2 102	5 637	3 733
„ Aug.	27 633	...	14 422	...	...	4 415	1 183	17 872	...	2 482	6 651	3 612
„ Sept.	28 220	...	...	...	...	...	1 293	24 374	...	2 780	7 062	...

19. Gaserzeugung*) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			
	B. R. Deutsch- land ¹⁾	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemb- urg	Nieder- lande	Däne- mark		Groß- brit.	Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien
1972	17 238	3 165	7 458	2 945	19	781	396	9 815	41 317	29	1 773	2 471
1973	16 904	3 406	7 238	3 156	15	1 092	370	10 788	42 969	28	1 581	2 508
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	2 668	6 097	3 505	—	1 007	330	10 267	31 911	25	1 086	2 656
1977	6 873	2 671	6 048	3 376	—	930	305	5 509	25 715	21	792	2 508
1978	6 411	2 293	5 750	3 239	...	960	300	...	...	17	670	...
1978 MD	534	191	479	270	...	80	25	...	...	1,4	56	...
1979 Febr.	522	261	...	240	...	70	41	...	...	2,1	50	...
„ März	575	245	...	280	...	90	38	...	...	1,9	57	...
„ April	548	196	...	261	...	89	29	...	...	1,2	58	...
„ Mai	558	166	...	287	...	88	19	...	...	1,2	59	...
„ Juni	544	120	...	275	...	87	12	...	...	0,5	56	173
„ Juli	529	...	...	...	...	94	12	...	...	0,5	59	...
„ Aug.	526	...	...	...	...	96	13	...	...	0,5	66	...
„ Sept.	510	...	...	...	...	93	16	...	...	0,7	...	...

*) 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.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = 1000 t; Welt = Mill. t

Asien				Amerika								Afrika			Welt
Quar- tar	Saudi- Ara- bien	Volk- repub- lik China	Indo- nesien	Argen- tinien	Kana- da	Kolo- mbien	Mexi- ko	Peru	Trini- dad	Vene- zuela	USA	Ägypt- ten	Algerien	Libyen	
23 486	299 867	29 600	53 756	22 180	72 858	10 142	22 163	3 204	7 246	168 342	466 956	10 720	49 339	109 470	2 547
27 502	377 788	51 250	66 952	21 476	85 547	9 493	23 257	3 482	8 804	175 774	454 190	8 479	50 748	104 882	2 781
24 698	422 705	65 000	67 499	21 139	80 261	8 686	29 594	3 815	9 641	156 167	432 794	7 453	47 175	73 364	2 791
24 102	352 394	75 000	64 138	20 778	67 967	8 102	36 456	8 578	11 216	122 400	413 090	11 734	47 662	71 533	2 650
21 018	425 804	85 000	74 195	20 800	62 152	7 553	41 336	3 775	10 990	120 153	401 211	16 756	50 423	93 452	2 864
21 601	457 085	...	82 998	22 493	64 680	7 104	49 551	4 498	11 881	116 821	403 443	21 034	53 479	100 144	2 944
22 924	410 330	...	80 450	22 233	64 272	6 755	60 840	7 701	11 850	113 044	429 195	24 382	57 392	95 760	...
1 910	34 194	...	6 704	1 936	5 356	563	5 070	642	988	9 420	35 766	2 032	4 783	7 980	...
2 057	37 556	...	6 113	1 831	5 801	503	5 395	681	842	9 603	32 156	2 182	4 865	7 883	...
1 476	41 523	...	6 780	2 029	6 357	543	5 963	754	925	10 485	34 805	2 210	4 396	8 765	...
2 156	36 111	...	6 506	1 967	6 134	529	5 816	730	912	10 246	34 594	2 113	4 709	8 125	...
2 220	37 271	...	...	1 982	5 943	550	6 121	754	949	10 281	36 028	2 073	4 866	8 286	...
1 814	36 056	...	...	1 979	6 049	...	5 921	770	912	10 018	34 663	2 010	4 709	7 994	...
2 133	41 516	...	...	2 037	...	...	...	796	945	...	35 777	2 077	3 972	8 273	...
2 191	41 464	...	...	...	...	...	...	796	924	...	35 903	2 098	3 825	8 146	...
1 802	40 132	...	...	...	...	...	...	831	...	...	34 501	...	...	8 018	...

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = Mill. kWh; Welt = Mrd. kWh

OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)	Sonst. europ. Länder			Asien		Amerika		Afrika		Welt
Spanien	Schweden	Schweiz		ÖSSR	Polen	Rumänien	Sowjet- union	Japan	Kana- da	USA	Süd- afr. Union	Austra- lien	
68 904	71 682	31 300	72 828	51 402	76 475	43 439	857 485	426 478	240 213	1853390	59 142	60 388	5 664
76 272	78 080	37 155	76 908	53 473	84 302	46 779	914 606	470 287	263 335	1964830	64 565	64 802	6 087
80 857	75 130	37 410	80 286	56 026	91 604	49 062	975 754	459 041	280 256	1967289	70 108	69 743	6 265
82 385	80 573	42 994	84 505	59 277	97 169	53 720	1038625	475 794	273 392	2003002	74 914	73 933	6 462
90 821	86 416	36 241	89 150	62 746	104 101	58 266	111420	511 776	293 367	2123406	79 087	76 598	6 917
93 702	87 576	44 626	91 996	66 296	109 362	59 856	1149996	464 522	316 549	2185404	80 199	83 883	...
99 267	90 182	42 096	95 955	69 060	115 558	...	1202000	495 185	335 708	2254526	84 765	88 525	...
8 272	7 515	3 508	7 996	5 755	9 630	...	100 000	41 265	27 976	187877	7 064	7 377	...
9 067	8 934	3 010	8 303	5 583	9 945	...	110 666	38 739	31 858	186371	7 100	6 790	...
9 547	8 963	3 381	8 742	6 124	10 648	...	110 666	42 232	31 500	182871	7 795	7 414	...
8 583	7 083	3 112	...	5 487	9 686	...	103 000	39 034	28 309	169959	7 132	7 146	...
8 338	6 966	3 430	...	5 279	9 262	...	94 000	40 109	27 651	178074	7 791	7 600	...
8 179	5 593	4 411	...	4 998	7 840	...	93 000	43 499	25 793	186627	7 574	8 253	...
...	5 508	3 824	...	4 925	8 794	...	93 400	...	25 751	202116	7 060	8 969	...
...	6 602	3 721	...	5 223	8 735	...	95 100	...	26 842	204928	...	8 977	...
...	7 001	3 475	...	5 256	8 911	...	94 500	...	...	...	...	8 017	...

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. cbm

DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Rep. Süd- Afrika	China, Taiw.	Hong- kong	Japan	Brasi- lien	Kana- da	USA	Austra- lien
	Polen	Rumänien	ÖSSR	Un- garn	Jugo- slaw.								
4 794	6 942	676	7 760	694	169	1 858	.	67	3 740	478	2 313	26 788	7 411
4 814	7 145	522	7 852	715	178	1 928	.	75	4 265	522	2 771	28 649	9 572
4 915	7 280	947	7 770	666	212	1 856	.	87	4 947	549	2 616	28 245	8 472
5 136	7 647	1 167	7 901	638	226	1 865	.	95	5 412	595	2 592	26 341	9 499
5 502	7 985	1 262	7 937	647	235	2 009	.	112	6 480	516	2 659	26 750	11 721
5 762	...	...	7 677	572	237	...	.	123	6 600	444	2 443	24 883	12 105
6 200	...	...	7 945	556	...	...	.	149	6 989	...	...	22 909	12 738
517	...	...	662	46	...	...	.	12	582	...	...	1 909	1 062
674	...	...	674	67	...	...	.	16	724	...	...	1 799	972
...	...	...	694	56	...	...	.	16	760	...	...	2 067	1 090
...	...	...	641	42	...	...	.	16	630	...	...	1 983	1 175
...	...	...	606	27	...	...	.	14	549	...	...	2 024	1 282
...	...	...	520	17	...	...	.	15	472	...	...	1 898	1 389
...	...	...	544	20	...	...	.	14	...	...	...	1 975	1 518
...	...	...	540	16	...	...	.	13	...	...	...	1 896	1 502
...	...	...	...	18	...	...	.	...	...	...	...	1 915	...

20. Naturgasgewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Sonstige europäische				
	BR Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Großbrit.	Österreich		ČSSR	Bulgarien	Jugoslaw.	Polen	
1972	153 120	444	69 864	129 816	491 232	250 884	1095 360	18 984	8 388	.	13 740	45 504	
1973	167 682	457	70 231	140 205	597 371	272 462	1248 408	21 910	7 490	.	14 750	46 803	
1974	172 758	510	70 772	139 949	708 521	328 608	1421 118	21 300	7 320	.	16 062	45 287	
1975	160 068	425	68 926	133 389	763 163	342 162	1468 133	23 054	7 180	.	16 220	50 020	
1976	161 473	282	66 524	143 318	806 711	362 347	1540 653	20 950	7 287	.	17 124	57 981	
1977	152 424	324	71 508	125 688	732 600	376 704	1459 248	23 376	7 608	.	18 780	59 364	
1978	170 580	204	71 568	125 435	670 160	352 716	1390 663	20 604	...	.	19 236	66 156
1978 MD	14 215	17	5 964	10 453	55 847	29 393	115 883	1 717	...	.	1 603	5 513
1979 März	20 140	21	6 505	...	31 113	48 119	...	2 155	824	.	1 714	5 751	
„ April	15 964	20	6 271	...	24 461	30 673	...	1 582	700	.	1 695	5 146	
„ Mai	12 830	10	6 044	...	20 968	25 230	...	1 009	512	.	1 418	4 639	
„ Juni	10 965	17	4 639	...	15 914	21 987	...	1 127	383	.	1 223	3 906	
„ Juli	9 413	...	5 477	...	14 313	13 255	...	1 365	...	.	1 188	4 257
„ August	9 711	...	...	...	13 567	14 061	...	1 307	292	.	1 500	4 356
„ Sept.	9 809	...	...	...	17 334	21 873	...	...	...	.	1 207	4 803

21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen *)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbrit.		Österreich	Schweden	Spanien	
1972	5 451	625	2 113	2 176	1 526	56	1 631	13 578	233	402	509	458
1973	6 413	773	2 532	2 479	1 839	68	2 108	16 212	276	505	592	489
1974	6 257	802	2 639	2 468	1 937	138	2 108	16 324	286	527	701	518
1975	5 026	661	2 076	2 053	1 353	140	1 804	13 110	304	442	557	605
1976	6 440	824	1 530	2 266	1 723	145	2 512	15 440	405	553	848	679
1977	6 241	1 471	1 600	2 538	1 782	...	2 543	...	430	...	1 007	730
1978	6 745	1 682	1 645	2 466	1 962	...	2 765	...	436	...	...	752
1978 MD	562	140	137	206	164	...	230	...	36	...	...	63
1979 März	615	163	172	226	186	...	209	...	43	...	...	...
„ April	640	...	176	214	184	...	239	...	39	...	...	...
„ Mai	642	...	177	223	169	...	239	...	39	...	...	...
„ Juni	613	...	164	207	165	...	239	...	39	...	...	...
„ Juli	605	...	170	198	166	...	...	...	43	...	...	...
„ August	601	...	...	202	164	...	...	...	39	...	...	...
„ Sept.	621	...	...	...	164	...	...	...	...	...	...	...

22. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	BR Deutschland	Belgien	Finnland	Frankreich	Griechenl.	Großbrit.	Irland	Italien	Luxemb.	Niederlande	Norwegen	Spanien
1972	106	109	114	112	127	102	108	104	103	111	110	122
1973	113	116	122	120	147	110	118	114	114	119	116	140
1974	111	120	127	123	144	105	122	120	119	125	120	153
1975	105	108	122	114	151	100	115	108	93	119	128	143
1976	114	118	125	124	166	102	122	122	100	126	135	152
1977	116	118	127	126	170	106	132	123	99	127	138	170
1978	118	120	130	128	183	110	155	126	104	128	153	...
1979 Januar	114	124	145	138	182	104	...	132	100	137	160	...
„ Februar	122	122	136	140	185	118	...	132	98	127	166	...
„ März	126	139	153	142	196	121	...	144	114	139	165	...
„ April	131	131	136	135	194	113	...	128	106	123	146	...
„ Mai	127	132	153	135	196	115	...	141	110	129	150	...
„ Juni	133	134	130	138	195	118	...	135	103	123	157	...
„ Juli	112	92	84	119	186	109	...	133	103	111	108	...
„ August	105	...	146	89	179	100	...	79	...	122	164	...
„ Sept.	130	...	142	137	...	113	...	...	103	121	178	...

*) Die Angaben beziehen sich auf die Erzeugung von wärmeplastischen und wärmefesten 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
Rumänien	Un-garn	Sowjet-union	Japan	Ku-wait	Paki-stan	Argen-tinien	Brasi-lien	Kana-da	Mexiko	USA	Vene-zuela	Alge-rien		
255 264	36 540	1844 148	25 896	47 772	29 160	52 188	2 184	623 964	108 216	5618 544	96 048	47 508	10911479	
270 258	39 013	1963 059	27 578	49 088	33 576	55 851	2 377	667 383	116 287	5591 441	114 669	44 840		
278 924	40 982	2163 358	27 412	49 685	40 851	60 109	5 003	653 141	120 287	5273 677	118 007	53 118		11068847
302 990	42 099	2406 795	26 493	48 510	43 375	63 142	5 882	667 547	123 454	4949 833	113 565	56 195		11127900
330 499	48 457	2668 307	26 525	51 978	44 598	63 995	6 787	673 111	120 286	4996 843	118 270	93 867		11681458
350 000	57 437	2890 488	29 460	55 704	43 783	64 632	9 720	685 896	128 040	5002 560	122 000	94 800		...
...	66 250	3101 976	27 828	60 120	...	66 022	10 440	687 312	145 150	4839 160	...	132 120		...
...	5 521	258 498	2 319	5 010	...	5 502	870	57 276	12 096	403 259	...	11 010		...
...	6 350	283 220	2 495	...	4 745	5 413	1 758	64 828	23 187	417 674	...	...		...
...	5 337	277 080	2 156	...	...	5 695	1 738	61 722	23 036	409 968	...	...		...
...	3 812	279 053	2 236	...	...	6 384	2 088	57 778	23 310	407 907	...	...		...
...	3 160	268 943	2 028	...	...	6 567	...	52 670	23 755	391 971	...	...		...
...	3 410	273 224	1 866	...	...	...	...	...	...	392 742	...	...		...
...	3 515	273 949	...	...	...	...	...	...	...	400 967	...	...		...
...	3 311	...	...	...	...	...	...	...	...	380 404	...	...		...

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien			Amerika					Austra-lien	Welt
ČSSR	Jugo-slawien	Polen	Rumänien	Sowjet-union	China Taiwan	Japan	Argen-tinien	Brasi-lien	Kana-da	Mexiko	USA		
300	113	299	274	2 040	...	5 573	146	79	504	78	11 755	285	36 900
355	128	427	302	2 304	...	6 329	146	198	805	100	13 719	342	43 600
290	167	395	283	2 496	...	6 722	143	232	797	103	13 764	399	44 400
428	160	539	347	2 844	...	4 373	152	229	722	117	10 206	354	...
579	205	559	466	3 216	...	4 954	132	272	494	113	13 260	450	...
737	237	583	...	3 300	...	4 978	152	...	556	...	11 231	464	...
810	201	596	...	...	...	5 870	133	...	702	...	12 276	523	...
68	17	50	...	...	...	489	11	...	59	...	1 023	44	...
74	30	46	...	...	...	551	14	...	...	...	1 199	54	...
76	28	49	...	295	...	561	15	...	...	...	1 213	58	...
67	31	48	...	...	...	570	...	...	...	...	1 238	55	...
58	28	46	...	289	...	569	...	...	...	...	1 185	...	...
64	29	53	...	...	...	589	...	...	...	...	1 164	...	...
77	29	51	...	288	...	599	...	...	...	...	1 206	...	...
...	29	48	...	...	...	...	...	...	...	...	1 160	...	...

Produktion (arbeitsfähig) 1970 = 100 **)

Öster-reich	Schwe-den	DDR ¹⁾	Übriges Europa			Asien			Amerika				Austra-lien
			ČSSR	Jugo-slaw.	Un-garn	Repub. Indien	Japan	Paki-stan ²⁾	Kana-da	Mexi-ko	USA	Chile	
114	104	112	114	119	112	110	110	115	113	112	111	99	108
120	111	120	122	127	120	112	127	122	124	124	120	100	118
126	117	128	129	140	130	114	122	120	128	133	120	119	110
118	115	137	138	147	136	119	110	120	121	139	109	111	111
126	114	145	146	153	142	131	122	117	128	143	121	126	113
130	111	152	154	167	150	138	127	129	132	143	128	127	112
133	109	159	162	181	159	148	134	...	140	163	136	126	116
126	112	157	143	178	145	159	126	162	139	168	135	117	87
134	115	165	156	186	147	152	135	139	154	161	141	117	125
136	117	165	183	209	178	167	149	146	153	181	143	137	125
140	123	...	165	196	147	146	143	130	147	169	140	135	116
142	120	...	107	201	160	147	142	138	147	186	142	134	121
147	125	...	167	201	176	...	148	...	152	181	145	137	121
132	49	...	134	163	151	...	150	...	131	...	140	135	124
132	118	...	170	185	153	...	...	...	137	...	143	...	128
...	126	...	...	197	167	...	...	...	...	...	147	...	130

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

Bevölkerung: 61 310 000 (Mitte 1978)

Gebietsumfang: 248 630 qkm

Einwohner je qkm: 247

	1976	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾	1976	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1970	792,0	812,2	840,8	877,5	+ 5,3	+ 2,6	+ 3,5	+ 4,4
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	1 125,0	1 197,2	1 287,5	1 393,8	+ 8,7	+ 6,4	+ 7,5	+ 8,3
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	623,6	667,2	707,9	758,3	+ 8,0	+ 7,0	+ 6,1	+ 7,1
Staatsverbrauch	227,2	240,0	256,8	276,6	+ 5,5	+ 5,6	+ 7,0	+ 7,7
Anlageinvestitionen	231,9	249,1	276,5	318,6	+ 8,1	+ 7,4	+ 11,0	+ 15,2
Vorratsveränderung	+13,7	+11,4	+ 9,3	+ 26,1	×	×	×	×
Außenbeitrag	+28,6	+29,5	+37,0	+ 14,2	×	×	×	×

1) Vorläufige Ergebnisse.

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

Jahr Monat ¹⁾	Gesamt- lebens- haltung	Ernäh- rung	Geträn- ke und Tabak- waren	Woh- nung	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Beklei- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1974 MD	126,3	125,4	118,2	126,3	137,0	119,5	130,0	122,7	126,8	134,0
1975 ..	134,0	132,9	121,8	135,8	154,0	125,7	136,6	130,2	135,5	140,9
1976 ..	140,2	140,5	125,8	143,3	163,4	128,9	141,3	134,6	142,0	147,0
1977 ..	145,3	143,4	140,4	148,0	165,3	132,5	147,8	138,8	147,1	151,5
1978 ..	148,9	145,4	140,7	152,2	170,9	136,8	154,5	143,2	151,6	156,2
1978 November	149,4	143,8	139,8	153,5	173,7	137,4	156,8	144,8	153,4	157,0
„ Dezember	149,9	144,9	139,7	153,9	175,8	137,7	157,0	145,0	153,5	157,4
1979 Januar	151,3	146,3	139,9	154,3	181,4	138,8	157,6	145,3	156,4	159,6
„ Februar	152,0	147,4	139,6	154,6	186,5	139,0	158,3	145,8	157,0	159,8
„ März	152,8	148,5	139,6	155,1	191,0	139,5	159,1	146,3	157,3	160,6
„ April	153,5	149,3	139,7	155,5	191,5	139,9	159,9	146,7	157,5	162,2
„ Mai	154,1	150,4	139,9	155,9	192,2	140,2	160,5	147,1	157,7	162,6
„ Juni	154,5	149,7	140,0	156,3	199,6	140,4	160,8	147,5	157,8	163,8
„ Juli	155,5	149,8	142,9	156,8	204,2	140,9	161,6	148,5	158,3	165,5
„ August	155,7	148,4	143,4	157,7	203,0	141,3	162,5	149,2	159,9	166,8
„ September	156,0	147,6	143,8	158,6	203,5	141,8	164,0	149,7	160,6	167,1
„ Oktober	156,4	147,7	144,1	159,8	202,8	142,4	165,1	150,1	161,0	167,1

*) 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.

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 (1970 = 100)

Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Wirtschaftszweig	1974	1975	1976	1977	1978	1978 4. Vj.	1979 1. Vj.	1979 2. Vj.	1979 3. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	110,5	103,6	110,7	113,7	116,7	125,8	115,0	129,5	115,9
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	111,3	105,0	112,7	116,0	118,5	127,8	120,2	130,1	115,4
Elektrizitäts- u. Gasversorgung	146,6	150,0	164,9	167,4	179,0	202,2	221,0	176,8	163,4
Elektrizitätsversorgung	138,2	141,2	157,1	158,8	168,1	189,7	200,4	166,8	154,7
Gasversorgung	193,3	198,3	208,1	215,2	239,1	271,7	335,0	231,9	211,7
Bergbau	93,7	89,0	86,6	83,7	83,6	88,2	96,3	86,4	78,2
Kohlenbergbau	87,4	85,0	82,2	77,2	76,4	81,5	84,6	80,2	75,5
Eisenerzbergbau	82,3	61,7	43,5	43,8	27,1	26,0	29,8	29,1	24,2
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	135,4	123,1	124,8	127,0	132,7	136,3	181,9	124,7	94,0
Verarbeitendes Gewerbe	110,1	103,3	110,9	114,5	116,6	125,3	115,9	129,1	114,2
Grundstoff- u. Produktionsgütergewerbe¹⁾	115,4	101,1	111,5	112,3	116,7	119,5	116,6	133,0	124,1
Mineralölverarbeitung	101,8	95,6	100,4	103,5	103,4	111,8	112,1	120,7	120,2
Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen u. Erden	99,8	91,9	95,2	97,6	102,5	108,5	67,7	127,9	126,2
Eisenschaffende Industrie	120,7	93,6	96,4	92,1	97,4	87,9	101,4	111,5	108,6
Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei	90,5	82,2	81,7	79,7	77,8	82,7	85,2	90,2	73,9
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, Ang.	102,5	84,9	97,8	93,6	99,7	104,1	102,0	112,6	99,7
Chemische Industrie	130,5	114,5	131,3	132,0	138,9	141,7	144,4	154,5	140,3
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	106,5	101,9	109,0	115,0	115,5	127,3	115,2	127,7	107,6
Stahl- u. Leichtmetallbau,									
Schienenfahrzeugbau	103,3	104,6	102,7	102,0	96,3	113,4	76,9	100,0	94,1
Maschinenbau	101,5	95,7	97,0	97,3	97,5	111,4	90,8	106,7	92,7
Straßenfahrzeugbau,									
Reparatur von Kraftfahrzeugen usw.	98,0	102,3	114,4	124,0	126,8	136,7	141,2	149,0	114,7
Schiffbau	112,4	124,5	120,0	111,9	99,3	101,5	90,2	97,5	83,6
Elektrotechnik,									
Reparatur von Haushaltsgeräten	122,7	113,9	123,9	133,0	134,5	146,7	129,7	141,5	122,2
Feinmechanik, Optik,									
Herstellung von Uhren	96,6	87,3	93,5	98,9	96,3	105,2	98,1	107,7	92,6
Stahlverformung; Oberflächenveredlung,									
Härtung	103,2	98,6	104,7	103,5	99,9	105,8	107,9	117,1	100,5
Herstellung von Eisen-, Blech- u. Metallwaren	103,2	91,2	102,5	111,1	110,4	119,4	112,0	123,1	104,9
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe²⁾	108,5	103,0	110,2	114,4	115,0	125,9	115,4	125,0	109,7
Feinkeramik	106,8	94,0	99,4	100,2	95,7	99,8	95,8	102,5	88,1
Holzverarbeitung	120,4	116,3	124,7	129,6	130,0	148,4	121,7	142,5	117,2
Herstellung von Kunststoffwaren	145,3	132,9	150,4	168,6	180,2	192,0	187,8	213,0	188,7
Textilgewerbe	102,4	99,1	107,3	105,8	104,6	112,2	108,8	115,5	93,1
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	112,1	112,8	116,7	117,9	121,9	131,0	117,0	130,8	119,8
Ernährungsgewerbe	112,2	113,5	117,2	120,0	123,1	133,4	116,3	133,0	119,5
Baugewerbe³⁾	104,1	92,4	95,2	95,2	102,5	110,1	74,5	125,1	119,8
Hochbau	102,8	89,9	95,1	95,7	102,7	110,2	79,9	124,8	118,3
Tiefbau	106,9	97,9	95,5	94,2	101,9	109,9	62,5	125,7	123,2

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^{1) 2)}4. Beschäftigte³⁾

Maßeinheit: in 1000

Jahr Monat	Gesamt	Berg- bau	Eisen- scharf- ende Indu- strie	Gießerei	Ziehe- reien, Kalt- walz- werke, Stahl- verfor- mung usw.	Stahl- und Leicht- metall- bau Schie- nenfahr- zeugbau	Mas- chi- nen- bau	Straßen- fahr- zeug- bau Rep. von Kfz usw.	Schiff- bau	Elektro- technik und Rep. von Haus- halt- geräten	Her- stellung von E.B.M.- Waren
1977 MD	7 263	240	306	118	172	170	985	654	69	955	310
1978 „	7 584	233	291	117	180	210	1 006	766	64	964	316
1978 Nov.	7 621	231	290	117	180	210	1 010	777	63	972	316
„ Dez.	7 577	229	288	117	178	208	1 006	775	63	969	316
1979 Januar	7 543	231	286	116	175	209	1 011	772	55	964	313
„ Februar	7 549	231	287	116	176	208	1 011	776	58	964	314
„ März	7 561	231	288	116	176	207	1 009	778	58	965	314
„ April	7 548	230	287	116	176	206	1 005	777	58	963	313
„ Mai	7 556	230	287	115	176	206	1 006	779	57	963	314
„ Juni	7 568	229	287	115	177	207	1 004	783	57	963	314
„ Juli	7 600	229	288	115	177	207	1 006	792	57	966	315
„ August	7 653	235	290	116	178	209	1 014	794	57	971	317
„ Sept.	7 685	234	291	116	178	210	1 021	797	58	977	318
„ Okt.	7 691	233	289	117	178	210	1 022	799	58	979	318

5. Umsatz⁴⁾

Maßeinheit: Mill. DM

1977 MD	80 261	1 838	3 338	799	1 593	1 406	8 459	8 812	628	7 675	2 603
1978 „	83 327	1 924	3 369	792	1 612	1 565	8 772	9 568	541	8 060	2 664
1978 Nov.	89 256	2 020	3 645	871	1 731	1 511	8 773	10 423	365	8 790	2 971
„ Dez.	88 036	2 133	2 444	733	1 452	3 227	11 159	9 956	685	9 430	2 646
1979 Januar	81 284	2 179	2 961	804	1 637	1 288	7 653	9 930	259	7 577	2 499
„ Februar	79 922	2 070	3 324	797	1 633	1 014	7 440	10 082	137	7 439	2 542
„ März	94 763	2 428	4 040	940	1 876	1 301	9 720	12 094	405	8 686	2 995
„ April	88 172	2 133	3 623	862	1 715	1 224	9 085	10 720	365	7 695	2 712
„ Mai	93 585	2 191	4 047	918	1 861	1 329	9 047	11 495	485	8 159	2 966
„ Juni	94 076	2 296	3 740	903	1 794	1 670	9 823	10 991	359	8 842	2 955
„ Juli	90 063	2 138	3 697	788	1 637	1 580	8 846	9 679	443	8 254	2 703
„ August	86 609	2 182	4 086	771	1 700	1 592	8 002	7 987	211	7 892	2 687
„ Sept.	96 885	2 618	4 173	904	1 804	2 564	9 636	10 058	389	9 760	2 942
„ Okt.	104 209	2 389	4 242	1 045	2 068	1 641	10 004	11 311	250	9 698	3 426

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter

Maßeinheit: Mill. DM

1977 MD	17 704	607	749	279	409	530	2 519	1 923	173	2 258	682
1978 „	18 596	613	753	290	426	554	2 612	2 081	162	2 368	715
1978 Nov.	22 619	688	904	342	496	641	3 112	2 455	200	2 886	857
„ Dez.	19 959	628	655	300	449	618	2 812	2 336	153	2 460	748
1979 Januar	18 365	612	728	292	413	538	2 594	2 064	142	2 317	706
„ Februar	17 614	579	719	277	400	529	2 524	1 969	130	2 286	681
„ März	18 568	606	746	292	420	540	2 630	2 110	139	2 514	702
„ April	18 371	589	766	285	413	544	2 598	2 059	142	2 351	696
„ Mai	19 774	633	851	300	444	566	2 719	2 226	151	2 545	747
„ Juni	20 197	629	782	312	462	585	2 938	2 205	153	2 546	787
„ Juli	20 261	627	784	313	462	590	2 861	2 639	163	2 510	777
„ August	20 070	647	782	319	460	600	2 856	2 400	165	2 543	774
„ Sept.	18 817	609	794	298	422	570	2 668	2 110	149	2 398	773
„ Okt.	20 392	904	864	321	456	598	2 809	2 405	163	2 510	712

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 4. 1.1. ¹⁾ Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. ²⁾ Gliederung nach „Betriebe“. ³⁾ Arbeiter und Angestellte einschl. Inhaber und Mitarbeiter. ⁴⁾ Ohne Mehrwertsteuer.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

7. Index des industriellen Umsatzes (1970 = 100)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ¹⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt
1974 MD	129,8	175,2	140,8	139,1	210,1	155,2	123,4	159,3	134,1	127,1	166,0	131,5
1975 "	126,5	166,9	135,9	125,2	172,0	139,7	123,6	166,9	139,7	124,1	191,6	127,3
1976 "	139,6	191,9	151,8	139,0	191,2	150,7	142,4	192,0	157,1	135,4	193,1	142,0
1977 "	144,7	204,4	158,4	135,8	197,2	149,2	153,8	207,7	169,5	141,6	205,5	148,7
1978 "	149,8	212,4	164,1	137,5	208,4	152,8	162,7	214,4	177,6	145,0	212,1	152,4
1979 Januar	145,1	198,8	157,5	128,0	201,3	144,2	157,2	194,0	167,7	148,5	219,7	156,4
" Februar	142,3	205,0	156,8	128,2	215,2	147,3	151,6	196,7	164,6	146,1	224,6	154,8
" März	171,7	249,1	189,3	155,8	258,0	178,1	186,1	243,0	201,9	169,4	259,3	179,4
" April	158,3	217,8	171,8	150,7	234,1	169,0	171,2	209,6	181,8	146,5	219,1	154,5
" Mai	166,8	238,2	183,1	165,7	259,8	186,2	177,4	229,3	192,1	149,9	227,3	158,3
" Juni	168,0	236,0	183,4	163,2	252,1	182,3	185,8	230,0	198,3	143,4	224,9	152,3
" Juli	158,2	227,5	174,2	159,7	247,0	178,6	163,2	217,9	179,2	147,4	227,3	156,3
" August	153,5	212,7	167,4	162,5	252,7	181,8	149,8	189,6	161,8	147,3	231,8	156,7
" September	174,5	253,0	192,7	163,4	259,6	183,9	186,7	248,3	205,2	169,0	261,2	179,3

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1970 = 100)

1974 MD	124,7	184,5	139,0	138,7	204,5	153,7	114,3	179,5	133,8	123,7	158,1	127,7
1975 "	127,9	162,2	135,9	126,4	165,2	135,2	130,7	162,3	139,9	124,3	151,6	127,4
1976 "	139,5	204,5	154,7	141,7	194,2	153,6	138,2	210,2	159,2	138,8	198,5	145,7
1977 "	143,4	199,6	156,4	133,9	199,1	148,2	151,4	199,5	165,3	141,1	201,9	147,9
1978 "	150,8	208,7	164,0	138,4	214,1	154,8	162,2	204,5	174,0	146,7	218,9	154,8
1979 Februar	155,6	222,5	171,2	134,1	225,2	154,3	180,1	223,6	192,6	139,8	208,4	147,4
" März	180,7	254,0	197,6	160,1	276,5	185,4	194,7	238,4	206,9	133,1	287,7	194,9
" April	163,4	245,6	181,3	151,9	245,0	172,3	166,3	242,0	189,5	174,2	270,5	185,1
" Mai	168,2	256,6	189,3	166,4	268,2	188,5	172,6	251,3	196,6	162,5	257,1	173,1
" Juni	159,7	251,4	181,5	166,9	274,1	189,7	164,6	245,4	189,6	140,0	224,1	149,3
" Juli	157,4	225,8	173,6	164,7	264,2	186,4	164,7	212,4	179,1	133,2	199,9	140,6
" August	152,5	216,2	167,9	160,1	240,9	177,8	155,5	208,3	172,1	135,7	194,1	142,3
" September	166,6	240,8	184,0	160,1	237,4	177,0	170,6	240,2	191,1	168,4	253,8	178,0
" Oktober p	184,9	268,8	204,8	174,4	262,7	193,8	187,4	265,0	210,6	195,1	310,1	208,1

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	
1974 MD	102,9	171,8	120,7	94,2	91,1		88,4	144,6	93,2	101,6	111,7	
1975 "	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 März	101,2	179,8	121,5	101,1	108,9		91,4	163,6	97,5	101,3	92,1	
" April	93,0	140,6	105,3	106,3	103,6		84,7	183,0	93,1	105,4	116,5	
" Mai	88,2	149,1	103,9	92,8	94,3		92,1	170,4	98,8	107,0	116,3	
" Juni	92,3	219,7	125,2	119,4	136,6		85,5	139,3	90,1	102,7	88,3	
" Juli	97,7	154,1	112,3	113,3	108,8		81,3	127,9	85,3	112,0	108,7	
" August	87,4	148,0	103,1	92,3	89,7		83,9	168,1	91,1	117,5	125,6	
" September	89,5	145,6	104,0	89,4	81,9		84,2	129,8	88,1	100,4	92,6	
" Oktober	98,0	136,1	107,9	92,2	81,3		95,9	161,2	101,5	99,9	98,0	
" November	82,2	115,0	90,7	85,3	72,3		88,2	174,7	95,5	104,6	131,6	

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

2) Eisen-, Stahl- und Temperegieereien.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

10. Index der Erzeugerpreise*) (1970 = 100)

Jahr Monat	Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke							Gießereierzeugnisse				
	Insgesamt	Roheisen	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
1975 D	127,5	171,7	158,9	123,6	115,1	127,8	118,9	138,3	152,2	149,2	167,7	130,8
1976 D	139,0	173,6	161,6	137,5	135,1	143,6	130,4	145,3	156,5	153,3	173,6	134,4
1977 D	129,7	173,6	158,3	128,1	124,6	129,3	114,2	150,2	161,4	159,0	183,8	141,2
1978 D	135,1	171,7	152,2	133,9	128,0	136,2	127,8	151,3	165,1	160,0	188,8	144,4
1979 D	140,3	170,8	157,3	137,8	129,1	136,6	132,0	158,6	171,4	165,4	199,0	148,2
1979 Juli	141,1	170,8	156,5	137,8	129,7	135,5	131,0	159,1	172,0	166,8	199,9	148,4
„ August	141,6	170,8	156,5	138,3	129,7	137,0	134,2	159,6	172,4	165,9	199,9	148,3
„ Sept.	141,6	170,8	157,2	138,6	129,7	137,0	134,2	160,2	172,5	165,7	201,3	148,5
„ Okt.	141,7	170,8	157,2	139,0	129,7	137,0	134,2	161,9	175,2	167,4	202,7	148,9
„ Nov.	141,4	170,8	157,2	139,0	129,7	137,0	134,2	162,3	175,5	167,3	202,7	149,3
„ Dez.	145,7	170,8	165,8	144,5	135,9	143,1	141,5	162,4	175,6	166,7	202,7	150,1

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter (1970 = 100)

Warengruppe	1973 D	1974 D	1975 D	1976 D	1977 D	1978 D	1979				
							Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.

a) Index der Einfuhrpreise

Eisen und Stahl	107,6	131,9	126,6	132,8	126,2	129,8	140,3	142,0	141,2	141,6	141,2
Roheisen einschl. Ferroleg.	92,2	137,4	160,1	135,1	120,3	116,7	161,4	166,7	169,0	169,3	164,3
Stahlhalbzeug	111,7	131,2	140,4	142,0	137,5	137,1	143,9	150,9	143,8	144,6	144,4
Walzstahl	109,9	130,7	120,6	131,9	126,0	131,7	136,4	136,7	137,1	137,8	138,1
aus Massenstahl	112,9	134,9	121,5	134,5	126,4	133,1	137,4	137,7	138,1	138,7	138,8
aus Edelmetall	92,4	106,3	115,0	117,3	124,0	123,3	130,4	131,1	131,2	132,5	133,9
Formstahl	116,1	129,9	118,0	138,5	123,8	133,3	135,8	136,5	137,2	139,2	139,9
Stabstahl	108,6	134,1	119,9	129,6	117,1	126,6	131,6	132,0	132,4	132,4	133,6
Walzdraht	106,1	133,2	128,8	143,3	137,0	141,2	152,6	152,6	152,6	153,1	154,5
Grob- u. Mittelblech	105,0	137,1	116,4	124,4	116,4	120,4	127,2	127,6	127,7	129,1	129,1
Feinblech											
einschl. Elektroblech	111,3	121,6	113,3	126,6	130,9	134,1	135,7	136,0	136,9	137,3	136,7
Stahlrohre, nahtlos 2)	113,2	129,4	145,8	145,1	134,4	143,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6
Überzogenes Blech	111,4	126,4	132,3	137,9	146,5	151,6	157,7	157,7	157,7	158,7	158,4
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	110,3	138,4	127,7	136,3	135,1	138,1	156,9	156,9	156,5	155,5	156,4

b) Index der Ausfuhrpreise

Eisen und Stahl	112,2	149,7	128,6	136,3	120,6	129,2	138,7	138,9	137,7	137,4	137,6
Roheisen	92,7	144,5	172,9	156,4	139,5	138,4	137,1	138,5	136,8	141,5	141,9
Stahlhalbzeug	125,8	173,2	137,4	159,1	148,5	155,2	164,4	165,0	164,9	165,5	165,0
Walzstahl	111,6	146,3	124,9	131,9	115,0	126,0	134,6	134,6	133,5	132,5	132,7
aus Massenstahl	113,1	149,7	125,2	133,3	113,2	125,5	133,2	133,1	131,8	130,2	130,5
aus Edelmetall	102,1	125,6	123,1	123,4	126,5	129,0	143,0	143,4	143,5	146,2	146,7
Formstahl	111,8	142,3	121,0	134,5	117,1	127,3	132,0	132,6	131,7	131,4	132,2
Stabstahl	114,9	145,5	127,8	138,3	126,1	137,9	147,9	148,1	147,8	148,4	148,4
Walzdraht	110,0	160,5	120,1	130,9	117,9	125,0	137,1	137,8	136,5	136,9	136,6
Grob- u. Mittelblech	104,9	147,3	108,2	114,7	96,4	109,0	116,0	114,5	114,5	112,6	113,5
Feinblech											
einschl. Elektroblech	115,3	135,8	110,1	130,0	113,8	119,6	129,7	130,4	129,4	128,9	128,9
Stahlrohre, nahtlos	111,8	160,4	168,9	147,6	126,0	144,7	154,8	154,3	150,9	147,6	147,3
Überzogenes Blech	112,6	136,8	128,1	143,5	137,7	138,2	140,2	140,8	139,8	139,8	138,7
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	110,8	122,3	135,8	139,4	142,5	139,7	143,4	143,7	143,8	144,2	144,8

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

II. Inländische Wirtschaftszahlen

12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse ¹⁾

Preise für Stahlschrott

Maßeinheit: DM je t

Erzeugnis	Frachtbasis	Gültig ab	Preis	Gütegruppe 1 Grundgüte		Gütegruppe 2 Grundgüte	
				Preis	Rabatt	Preis	Rabatt
Spiegeleisen Mn 10—12 %	Oberhausen	April 1976	560,—				
Ferromangan							
Mn 50 %	Salzgitter	Okt. 1975	635,—				
Mn 75 %	Oberhausen	Jan. 1975	1 100,— ^{*)}				
Phosphorhaltiges Gießerei-roheisen							
G.R. III 0,7-1 % Phosphor	Oberhausen	Mai 1978	510,— ^{?)}				
G.R. I 0,5-0,7 % Phosphor	Oberhausen	Mai 1978	510,— ^{?)}				
Hämatit Gießereiroheisen							
0,08—0,12 % Phosphor . .	Oberhausen	Mai 1978	500,— ^{?)}				
Halbzeug zum Auswalzen . .	Oberhausen	Juli 1976					
Halbzeug zum Schmieden . .	Oberhausen	Dez. 1979				575,-/650,-	40,-/80,-
Breitband warmgewalzt . .	Essen	Dez. 1979				722,—	
Betonstahl I	Oberhausen	Jan. 1979		755,—	150,—	765,—	50,—
	Saarbrücken	Jan. 1979					
Betonstahl III	Oberhausen	Dez. 1979		710,—	105,—		
	Saarbrücken	Dez. 1979		800,—	175,—		
Stabstahl	Oberhausen	Sept. 1978		710,—	110,—		
	Saarbrücken	Dez. 1979		770,—	125,—		
Walzdraht	Oberhausen	Sept. 1978		770,—	125,—	770,—	125,—
	Saarbrücken	Dez. 1979		770,—	75,—	770,—	75,—
Formstahl	Oberhausen	Jan. 1979		770,—	75,—	880,—	75,—
	Saarbrücken	Jan. 1979		770,—	70,-/120,-	770,—	70,-/120,-
Breitflanschträger	Oberhausen	Jan. 1979		770,—		770,—	
	Saarbrücken	Jan. 1979		770,—	70,—	770,—	70,—
Stahlspondwände	Oberhausen	Dez. 1979		980,—			
Breitflachstahl ≤ 10,0 mm	Essen	Sept. 1978				845,—	180,—
Bandstahl	Essen	Dez. 1979				765,—	50,—
Grobblech/Mittelblech in Warmbreitbandabmessungen	Essen	Dez. 1979				765,—	70,—
Grobblech/Mittelblech in Quartoabmessungen	Essen	Sept. 1978				845,-/920,-	180,—
Feinblech NPO St. 12-02 . .	Essen	Dez. 1979		855,—			
Feinblech SPO St. 12-03 . .	Essen	Juni 1979		860,—			
Qualitätsfeinblech							
R R St 14-03 A (03)	Essen	Sept. 1978		915,—	15,—		
Elektroblech 0,5 mm							
3,6 W/kg	Essen	Dez. 1979		1374,—			
Elektroblech 0,35 mm							
1,3 W/kg ⁴⁾	Essen	Dez. 1979		2115,—			
Verzinktes Blech, feuer- verzinkt ⁵⁾	Siegen	Dez. 1979		960,—	70,—		
Verzinktes Blech, elektro- lytisch verzinkt ⁶⁾	Siegen	Dez. 1979		910,—	60,—		
Schweres Oberbaumaterial							
S. 54	Oberhausen	Dez. 1979				905,— ^{*)}	
Leichtes Oberbaumaterial							
S. 14/18/20	Oberhausen	Dez. 1979				1 015,— ^{*)}	
Stahlschrott 03	Essen	Dez. 1979	240,—				

¹⁾ Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften (EGKS) in Preislisten hinterlegt. Es sind Netto-Preise ohne Abgaben an die Preisausgleichskassen. ²⁾ Zeitweiliger Rabatt 200,— DM/t. ³⁾ Zeitweiliger Rabatt 150,— bis 195,— DM/t. ⁴⁾ In Rollen warm- oder kaltgewalzt. ⁵⁾ Flachbleche in Rollen 2 mm, Grundgüte I. ⁶⁾ Schlenen. ⁷⁾ Zeitweiliger Rabatt 50,— DM.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Rohelsen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1978)	1978				Januar—September 1979				
	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	7,2	1,8	1 251	407	2,8	2,0	762	553
Kiesabbrände 2601 120, 140.	2	184,2	118,3	5 106	1 844	178,3	133,3	3 156	1 740
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	2,1	1,6	816	552	1,3	1,3	451	398
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	2 992,7	2 988,2	34 065	33 345	1 889,7	1 884,4	27 223	24 657
Steinkohlen und -briketts 2701	5	19 038,5	16 407,1	2682216	2308 510	11 879,9	10 968,1	1796274	1653 723
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	539,8	369,6	65 776	39 054	521,3	373,5	60 781	39 473
Steinkohlenkoks 2704 190.	7	9 123,0	4 040,4	1933 518	1027 304	8 428,4	4 329,4	1772 181	1004 247
Gußbruch 7303 200	8	71,5	69,9	12 831	12 618	113,7	112,7	27 486	27 803
Stahlschrott ²⁾	9	2 694,9	2 474,0	504 104	458 166	2 186,7	1 919,4	555 106	485 549
Nutzeisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roh Eisen 7301.	11	739,1	557,8	241 778	189 514	697,0	450,6	223 472	148 887
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	51,6	35,3	38 636	23 244	74,1	27,3	53 500	19 328
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13	70,7	40,9	170 050	81 359	60,6	33,8	169 293	88 284
Rohblecke ⁵⁾	14	20,2	18,7	15 081	13 936	21,2	18,8	17 617	14 930
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15	1 137,7	721,6	567 124	376 217	938,0	682,9	500 188	364 191
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	2 038,3	596,3	1238 059	418 266	1 565,2	578,0	1071 349	441 859
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	169,3	95,5	120 194	54 715	160,2	81,0	122 228	53 702
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	724,0	186,1	421 265	128 949	397,2	150,6	260 148	106 821
Breitflanschträger 7311 120	19	325,1	127,2	206 122	87 664	230,9	93,0	158 676	66 310
Spundwandstahl 7311 500	20	170,1	46,6	128 766	42 793	91,6	30,4	73 495	29 449
Stahlstahl ¹⁰⁾	21	1 362,5	684,8	1182 403	646 264	1 164,8	574,0	1080 923	559 215
Walzdraht ¹¹⁾	22	827,5	399,9	570 669	294 939	779,0	357,9	569 095	282 691
Bandstahl ¹²⁾	23	434,1	183,5	815 855	144 279	357,2	133,2	270 969	107 333
Breitflachstahl ¹³⁾	24	153,3	66,8	113 670	53 204	114,8	51,6	88 720	41 173
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 467,2	622,3	1147 971	513 439	1 164,1	531,4	999 913	451 233
Mittellech ¹⁵⁾	26	288,7	80,9	268 818	92 507	210,9	65,8	224 851	80 510
Feinblech ¹⁶⁾	27	3 053,8	615,0	2339 754	660 816	2 227,5	512,5	1866 920	562 195
Feinstblech 7313 360, 490.	28	54,1	6,7	37 811	6 507	64,4	5,1	47 877	4 725
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	484,2	109,4	563 013	138 807	322,0	93,9	386 978	110 814
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	557,2	149,7	439 800	126 904	456,9	133,6	369 170	106 977
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	124,3	59,1	167 267	81 003	112,9	61,6	137 343	72 942
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	128,4	22,8	158 636	34 727	102,9	19,8	136 903	28 669
Wellblech 7313 680	33	47,6	34,4	40 230	28 036	5,5	2,6	5 887	2 751
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	13 567,7	4 827,2	10042508	3943 372	10 487,0	4 177,6	8389 250	3488 040
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	16,5	9,0	27 713	14 287	17,4	8,7	29 046	13 696
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	72,9	33,8	137 238	61 596	57,6	25,8	113 438	45 882
Prüz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	183,7	29,2	445 994	89 973	110,6	22,0	308 219	72 865
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	1 413,4	361,9	1886 344	522 090	996,2	250,9	1456 201	381 568
Prüz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	117,7	44,6	204 881	82 340	83,5	33,9	154 652	62 186
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	1 698,7	275,9	1406 457	283 455	1 165,3	191,0	1169 738	204 973
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	86,5	44,8	98 304	49 232	64,8	33,3	75 115	38 142
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	80,6	37,5	424 311	193 168	62,6	29,4	340 735	161 144
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	31,2	15,9	92 111	44 352	24,8	13,7	74 303	39 313
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	18,1	5,7	64 145	20 848	16,3	5,8	59 592	13 939
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45	17 187,0	5 685,1	14830006	5304 708	13 086,2	4 792,1	12170289	4521 748
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	243,1	139,9	376 513	201 271	205,1	117,3	321 661	171 202
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	745,9	288,4	1064 984	427 367	568,9	222,0	849 368	347 337
Sonstige Bleche ³³⁾	48	13,3	2,7	29 189	9 201	3,6	1,3	10 457	5 254
Gesenkschmiedestücke ³⁴⁾	49	26,5	16,1	97 038	51 720	19,0	9,6	72 264	36 595
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	281,6	153,5	461 188	215 716	250,2	120,4	412 530	180 522
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	179,2	98,9	390 781	189 412	140,8	83,2	324 838	164 744
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	29,1	8,9	123 551	45 042	20,9	7,2	89 004	35 635
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	185,0	28,9	284 480	80 511	127,2	18,1	198 097	59 994
Stahlguß 7340 820, 840	54	10,2	7,2	54 973	32 621	8,4	5,1	45 123	25 880
Weichen usw. 7316 910—990	55	12,1	2,5	26 955	6 182	10,4	2,2	26 484	6 330
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	10,9	6,8	58 909	32 468	5,4	3,4	26 761	16 466
Rohrleitungen 7319 902—906	57	28,0	4,2	825 617	88 287	13,8	1,9	166 095	18 245
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	1 184,3	592,3	4537 414	2102 642	849,7	460,4	3513 980	1685 798
Wettersverarbeitung zus. (Zelle 46—58)	59	2 949,2	1 350,4	7831 592	3432 440	2 223,4	1 052,2	6056 662	2754 102
Eisen- u. Stahlzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	23 764,0	10 213,5	23628997	9502 049	18 441,8	8 388,0	19255808	8045 201

* einschließlich Erzeugung der Rohwerke.

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 7861 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, 720 7373 832—899, 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—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

September 1979				Oktober 1979				November 1979			
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	66	55	0,2	0,1	50	24	0,3	0,1	65	39
11,4	8,4	199	105	14,6	10,2	298	129	22,1	9,4	2 102	112
0,2	0,1	55	49	0,1	0,1	34	32	0,1	0,1	51	51
262,8	262,5	3 427	3 340	295,0	293,6	4 059	3 522	317,0	316,6	3 794	3 625
1 140,8	1 087,4	170 246	160 578	1 389,5	1 284,1	217 959	202 008	1 277,2	1 204,5	201 555	189 902
74,6	54,4	8 298	5 771	88,7	63,2	11 149	6 994	82,9	58,2	10 345	6 339
1 001,1	520,7	220 317	125 552	911,0	532,8	206 264	131 458	752,0	559,7	178 998	138 745
14,0	13,9	3 649	3 630	17,5	17,2	4 502	4 451	11,8	11,6	3 061	3 004
213,1	187,1	58 310	51 940	238,7	211,9	64 905	56 855	232,6	209,5	59 662	54 370
69,5	50,5	22 888	16 642	95,0	59,7	30 253	18 739	79,4	63,0	26 897	21 459
4,2	2,6	3 266	1 937	7,2	3,8	6 332	2 631	5,9	2,2	4 975	1 656
6,9	3,8	18 024	8 927	7,8	4,8	22 141	12 984	8,9	5,0	24 400	14 354
2,9	2,1	2 232	1 609	3,4	3,3	2 910	2 703	2,0	2,0	1 728	1 614
111,3	85,2	59 736	44 508	127,6	100,3	72 346	54 889	119,4	82,7	69 826	48 236
201,6	86,9	139 016	64 548	253,6	69,9	168 687	51 910	189,9	63,4	126 921	47 394
17,1	4,7	14 103	3 289	25,2	5,5	20 974	4 326	20,2	4,9	14 876	2 589
55,3	17,4	36 317	12 332	56,1	19,0	37 293	13 476	54,5	13,0	35 353	9 201
26,3	10,6	17 924	7 695	25,9	12,4	18 317	8 992	24,5	11,0	17 130	7 735
8,0	2,9	6 920	2 976	8,3	5,5	8 427	6 105	7,0	2,2	6 283	2 055
120,4	68,7	117 731	67 845	122,5	74,0	121 898	74 608	123,5	69,8	122 821	71 647
92,5	39,7	73 974	32 603	96,6	46,2	75 113	37 422	72,5	40,5	59 235	34 180
41,1	19,8	32 071	16 232	45,3	22,2	36 109	18 285	51,4	19,2	38 996	15 630
12,5	6,9	10 294	5 655	12,4	6,6	10 853	5 473	17,5	5,5	14 466	4 651
151,9	68,2	127 832	59 793	172,8	78,4	147 174	65 306	183,0	66,0	156 431	58 994
25,8	9,3	25 923	11 702	32,6	9,7	38 769	15 268	28,9	8,0	28 832	10 752
230,6	68,8	206 426	76 552	292,5	69,9	261 445	83 960	297,3	68,2	259 023	82 625
7,9	0,9	5 863	844	6,6	0,6	5 421	599	6,4	0,8	4 944	635
27,7	9,2	36 476	13 157	47,6	12,5	60 742	17 842	52,3	9,6	66 017	13 158
50,6	18,7	42 562	16 013	79,9	24,7	65 156	21 442	58,7	17,1	48 665	15 287
16,0	8,3	18 170	9 826	13,9	9,1	17 900	11 009	13,8	9,6	17 866	10 973
14,1	1,9	18 534	2 838	15,3	2,5	18 435	3 664	9,5	2,6	14 173	4 119
1,0	0,6	1 016	642	0,9	0,7	932	754	1,2	0,9	1 283	986
1 214,6	530,9	993 120	450 659	1 439,0	573,0	1188 901	497 533	1 333,3	496,8	1104 869	442 458
1,6	1,0	2 526	1 628	1,9	1,1	3 020	1 724	0,9	0,6	1 870	1 125
6,9	3,1	13 522	6 734	8,4	4,1	16 865	8 047	6,4	3,4	13 863	7 553
11,2	2,7	32 757	9 751	12,4	3,3	36 394	11 050	9,8	2,7	31 517	9 167
105,7	28,3	152 021	42 048	131,4	33,3	196 410	51 563	119,6	28,3	163 774	42 738
8,5	4,4	17 092	7 871	8,0	4,8	16 140	8 434	8,0	4,8	16 439	9 073
140,4	22,4	144 638	25 576	204,1	53,1	203 709	56 805	120,3	30,3	127 563	37 285
7,4	3,6	8 778	4 337	9,3	4,4	10 625	4 750	8,1	4,1	9 245	4 574
2,2	3,6	42 166	19 480	8,2	4,2	44 208	22 396	6,9	3,7	38 758	20 203
7,9	1,4	8 919	4 381	2,8	1,6	9 296	4 577	3,0	2,1	9 774	6 124
1,9	0,5	5 441	1 192	1,8	0,5	7 069	910	2,2	0,5	5 439	1 001
1 508,3	601,9	1420 980	574 557	1 827,3	683,3	1732 637	667 789	1 618,5	576,9	1523 111	581 301
24,0	14,0	39 087	22 130	27,1	16,2	43 610	24 876	25,3	14,3	41 206	22 543
59,4	24,8	89 597	39 521	69,3	29,9	106 695	47 743	67,8	28,9	103 690	46 066
1,3	0,3	2 195	835	0,5	0,2	1 467	795	2,3	2,1	3 520	2 932
2,0	1,0	7 652	4 057	2,6	1,5	10 185	5 717	2,0	1,0	7 751	4 024
27,7	14,3	47 332	21 938	31,4	16,6	52 805	24 318	28,9	16,6	49 526	24 539
14,9	9,9	34 475	18 947	18,2	12,9	39 839	23 653	18,2	13,5	39 800	24 619
2,1	0,8	8 880	3 807	2,8	1,1	11 661	5 205	2,7	1,1	11 671	5 174
10,7	2,5	19 090	7 365	18,7	3,0	29 991	8 686	11,0	2,0	21 470	7 921
1,0	0,7	5 867	3 852	1,2	0,9	7 053	4 485	1,1	0,8	6 030	4 161
0,6	0,3	2 112	1 007	0,9	0,3	2 927	824	0,5	0,3	1 513	794
0,5	0,3	2 682	1 523	0,7	0,4	3 631	1 865	0,8	0,3	3 625	1 591
1,1	0,1	12 173	1 073	1,8	0,2	17 617	2 024	1,5	0,3	13 547	2 061
95,8	52,7	409 807	192 969	108,5	60,1	471 795	236 392	116,7	55,1	493 855	216 288
241,1	121,8	680 949	319 024	283,8	143,4	799 276	386 583	278,7	136,2	797 204	362 713
2 057,1	981,5	2208 966	976 657	2 477,3	1 124,0	2660 046	1150 032	2 235,9	1 004,5	2439 310	1038 857

130—190, 930—990. ²¹⁾ 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ²²⁾ 7318 440—480. ²³⁾ 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 330, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ²⁴⁾ 7318 510—540. ²⁵⁾ 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ²⁶⁾ 7318 860, 880, 970. ²⁷⁾ 7320 410, 430, 450, 492, 499. ²⁸⁾ 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ²⁹⁾ 8609 502—508. ³⁰⁾ 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ³¹⁾ 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ³²⁾ 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. ³³⁾ 7316 110, 590 7340 920, 940. ³⁴⁾ 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ³⁵⁾ 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. ³⁶⁾ 7331 100—980. ³⁷⁾ 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ³⁸⁾ 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 990 7319 901 7234 100—809 7322 050—500 7323 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)	1978				Januar—September 1979				
	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	42 133,2	1 554,4	1961 821	26 109	37 887,6	1 399,3	1647 149	22 715
Kiesabbrande 2601 120, 140	2	532,6	154,4	15 452	4 447	449,6	112,4	14 190	3 503
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	673,0	10,0	56 466	4 583	544,3	8,4	40 082	3 718
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	1 674,1	1 579,5	33 806	30 836	1 450,8	1 370,4	25 491	22 431
Steinkohlen und -briketts 2701	5	6 564,5	1 227,9	573 196	125 348	5 233,9	1 066,0	482 029	114 921
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	1 474,3	0,2	48 081	64	1 122,2	0,3	36 618	74
Steinkohlenkoks 2704 190	7	922,8	386,0	106 682	53 150	786,8	414,5	112 016	73 315
Gußbruch 7303 200	8	144,2	140,8	23 872	23 433	138,1	134,6	29 353	28 723
Stahlschrott ²⁾	9	1 403,9	1 193,5	310 005	256 381	1 049,9	847,0	304 623	233 142
Nutzeisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301	11	293,3	55,9	95 225	15 651	160,7	29,6	56 102	9 663
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	124,2	47,4	87 042	34 317	86,5	40,1	62 133	29 562
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13	573,8	83,0	746 182	221 769	516,0	71,4	773 648	230 966
Rohblöcke ⁵⁾	14	140,1	19,4	76 048	10 874	94,6	24,5	45 006	11 165
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug ⁶⁾)	15	1 154,0	635,9	569 186	329 842	799,0	491,5	465 583	272 370
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	1 265,1	634,0	741 668	385 816	1 079,8	586,9	666 325	374 086
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	33,6	27,7	12 219	9 247	33,5	15,2	11 866	5 933
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	416,6	279,8	259 779	177 154	337,5	179,4	218 978	121 111
Breitflanschträger 7311 120	19	447,7	335,8	285 484	218 577	334,2	219,1	221 792	150 011
Spundwandstahl 7311 500	20	4,7	3,4	3 707	2 570	14,5	13,6	14 210	13 462
Stabstahl ¹⁰⁾	21	2 027,9	1 489,2	1396 476	987 113	1 401,0	909,7	1032 026	654 790
Walzdraht ¹¹⁾	22	930,3	620,0	621 523	424 582	704,6	455,8	502 583	335 714
Bandstahl ¹²⁾	23	390,6	311,4	271 257	222 755	331,7	285,9	237 218	204 682
Breitflachstahl ¹³⁾	24	42,0	9,0	23 774	6 370	42,3	7,9	27 465	5 903
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 068,4	621,2	700 246	402 810	1 011,2	567,4	713 008	405 643
Mittelblech ¹⁵⁾	26	230,8	146,4	188 520	113 070	223,7	155,2	188 363	120 157
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 817,2	1 203,9	1521 554	1010 091	1 487,4	1 034,0	1302 317	890 410
Feinstblech 7313 360, 490	28	20,2	17,6	16 249	12 899	13,4	11,2	13 664	8 618
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	136,6	125,9	168 026	157 040	128,1	116,5	167 867	153 973
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	265,6	189,2	215 514	153 875	218,8	161,8	183 696	137 707
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	44,3	24,0	79 693	44 906	38,8	18,8	69 477	35 730
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	51,2	38,8	76 128	57 975	41,1	37,4	62 018	55 458
Wellblech 7313 680	33	7,7	6,4	6 872	5 861	1,4	0,8	1 503	1 003
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	10 494,6	6 739,0	7233 923	4734 327	8 336,8	5 292,7	6144 965	3957 926
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	10,3	5,1	14 165	7 234	8,8	6,3	13 912	7 493
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	28,9	11,6	48 563	19 747	22,5	9,3	39 007	14 907
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	22,6	20,3	50 658	41 545	17,1	15,6	43 559	34 425
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	218,5	139,8	305 023	176 728	183,7	111,0	272 478	153 530
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	77,7	56,1	82 410	56 521	57,4	40,5	72 497	43 454
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	278,5	158,4	281 337	172 481	281,1	188,7	332 537	241 891
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	144,2	109,9	123 337	94 021	117,9	85,4	109 809	79 805
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	28,6	18,3	129 442	73 576	25,4	15,5	117 179	67 426
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	0,8	0,3	3 167	2 040	0,7	0,5	3 574	2 282
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	0,9	0,4	2 998	1 454	0,6	0,5	1 426	907
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45	11 305,6	7 259,2	8275 023	5379 674	9 051,8	5 766,0	7150 943	4604 046
Kaltweg. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	165,1	77,8	210 509	111 296	128,6	64,1	182 392	101 650
Kaltweg. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	228,8	190,3	337 892	240 138	213,0	169,0	303 234	210 825
Sonstige Bleche ³³⁾	48	2,7	2,0	6 701	5 000	3,3	2,6	6 279	4 802
Gesenkschmiedestücke ³⁴⁾	49	6,0	4,4	21 009	13 647	5,5	4,0	18 339	12 241
Draht, kaltweg. oder -gezogen ³⁵⁾	50	236,3	168,4	336 106	250 884	186,5	132,8	234 313	208 207
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	150,4	143,7	251 217	239 280	122,4	115,7	210 415	197 299
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	41,6	13,0	73 601	31 333	36,2	11,0	65 441	26 790
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	40,0	26,0	92 803	40 720	32,5	23,3	71 817	31 921
Stahlguß 7340 820, 840	54	4,6	3,0	19 887	12 981	4,1	2,9	16 963	9 959
Weichen usw. 7316 910—990	55	0,6	0,4	1 560	1 084	1,0	0,8	1 720	1 441
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	3,0	1,7	13 792	8 522	2,4	1,3	10 359	5 707
Rohrleitungen 7319 902—906	57	—	—	—	—	—	—	—	—
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	701,5	482,2	2070 774	1367 799	591,0	381,2	1710 210	1101 082
Weiterverarbeitung zus. (Zelle 46—58)	59	1 580,6	1 114,6	3435 851	2322 684	1 326,6	908,6	2881 482	1912 104
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	15 425,7	9 894,5	12973 200	8253 909	12 329,6	7 797,3	11258 284	7053 206

* 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, 270 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 7305 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

September 1979				Oktober 1979				November 1979			
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
4 179,9	157,3	196 213	2 101	4 997,4	166,6	228 937	2 993	4 658,3	155,8	208 617	2 993
36,4	10,0	1 222	314	52,4	18,5	1 751	594	73,4	11,1	2 605	362
76,1	0,9	5 314	361	54,7	1,7	3 751	831	84,8	0,8	7 653	429
186,8	178,3	2 847	2 562	185,1	174,4	3 019	2 674	141,6	133,0	2 349	2 049
334,1	138,5	35 654	15 071	668,0	162,9	61 713	16 920	985,0	160,4	95 065	17 221
110,1	—	3 781	—	157,3	0,0	4 990	4	167,6	0,0	5 794	1
110,6	56,0	17 012	10 886	147,4	57,2	20 248	10 667	100,1	71,9	16 915	13 839
16,5	15,2	3 704	3 441	23,8	23,0	5 301	5 126	20,9	19,7	4 695	4 474
116,3	106,1	32 914	28 510	145,1	109,4	42 995	31 898	88,1	79,7	27 064	22 574
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32,3	13,5	10 470	3 904	18,6	6,6	6 004	1 824	26,6	4,3	8 814	126
7,9	3,3	5 775	2 502	9,3	3,9	6 023	2 961	8,2	5,5	6 205	4 186
62,4	3,8	97 014	18 149	53,3	7,3	86 460	28 626	62,7	8,9	108 987	31 243
12,7	0,8	6 730	696	3,6	0,9	4 813	507	6,2	3,0	6 932	2 355
60,7	31,9	41 996	19 814	76,1	45,1	52 496	27 504	73,0	54,8	42 193	29 963
83,8	38,5	50 994	23 883	89,5	48,3	55 756	30 993	95,8	51,7	60 024	33 631
2,5	1,8	1 023	652	2,6	1,9	1 090	626	2,7	2,2	1 259	848
21,4	14,8	14 005	10 009	32,7	17,8	21 431	12 157	30,6	17,7	20 174	12 222
20,4	18,2	13 995	12 609	34,5	26,8	23 385	18 755	28,7	25,5	19 841	17 768
1,6	1,5	1 602	1 545	3,1	2,7	2 854	2 575	4,5	3,9	4 126	3 747
121,9	78,3	94 711	60 345	178,7	131,1	140 603	100 556	189,3	123,2	148 806	94 574
59,2	43,4	46 030	35 074	92,3	69,6	73 146	55 205	85,8	66,9	68 601	52 825
32,2	26,8	23 590	19 959	38,0	31,0	27 530	22 777	38,6	36,1	30 724	28 701
2,6	0,7	1 815	563	4,4	0,9	2 969	742	3,0	0,6	2 135	509
76,8	49,7	56 632	37 380	108,5	75,7	84 775	57 701	98,6	66,1	77 154	50 086
17,1	10,9	16 435	9 843	23,1	14,7	25 410	13 333	26,5	16,8	25 134	15 587
143,2	107,4	129 218	94 271	161,8	123,8	155 120	114 958	150,4	103,9	140 325	94 808
1,0	1,0	827	815	0,8	0,8	624	622	1,6	1,3	1 831	1 023
14,9	13,4	19 159	17 512	12,1	11,9	17 043	16 662	12,5	11,4	17 160	15 852
12,5	6,8	10 793	6 050	34,7	29,9	29 568	25 424	20,1	16,6	17 144	14 350
3,8	1,9	7 087	2 885	5,3	2,6	9 575	5 520	4,7	3,2	9 299	6 035
3,6	3,5	5 663	5 456	4,5	4,4	6 499	6 327	4,2	3,8	6 314	5 542
0,0	0,0	37	37	0,0	0,0	41	41	0,1	0,1	59	59
691,8	451,4	542 347	359 398	906,3	639,8	734 728	512 985	877,0	608,8	699 235	480 485
0,8	0,6	1 192	508	0,8	0,7	1 131	878	0,6	0,4	1 191	593
2,6	0,3	4 452	643	3,1	1,0	5 483	1 984	2,3	0,7	4 972	1 616
1,7	1,5	4 657	3 486	1,7	1,6	4 210	3 684	1,7	1,5	4 758	3 706
12,3	6,8	19 822	8 790	19,1	10,2	32 123	17 400	14,4	7,8	25 113	12 071
5,4	3,2	7 211	3 732	7,0	4,3	9 535	5 464	6,1	4,0	7 598	4 481
14,9	8,1	16 844	8 702	23,1	15,8	25 512	16 609	23,7	13,1	27 416	14 695
9,6	7,3	9 512	7 288	13,1	10,0	13 177	9 847	15,2	12,2	14 528	11 478
2,6	1,5	11 898	6 599	2,8	1,7	14 417	7 869	2,7	1,7	13 282	7 223
0,1	0,0	368	148	0,1	0,1	426	305	0,2	0,1	1 044	286
0,1	0,1	63	58	0,0	0,0	68	48	0,0	0,0	128	122
741,8	480,8	618 366	399 412	977,1	635,3	840 810	576 713	943,8	650,3	799 265	536 756
13,0	5,7	17 811	9 748	16,4	8,7	23 838	13 826	15,7	7,2	24 562	12 592
21,8	15,2	30 901	19 305	24,5	19,1	39 702	26 556	22,4	18,2	35 206	24 912
0,5	0,4	886	728	0,7	0,6	1 336	1 111	0,6	0,6	1 135	898
0,8	0,6	2 369	1 472	1,4	0,8	3 788	2 372	1,4	0,9	3 159	2 143
20,1	14,1	31 898	22 527	26,7	17,1	41 385	28 820	21,5	14,2	34 527	23 618
10,5	10,3	20 508	19 391	14,7	13,6	25 196	23 130	15,2	14,3	26 087	24 190
4,5	1,3	8 025	3 345	4,5	1,4	7 827	3 498	3,7	1,1	7 739	2 823
4,2	3,3	8 473	4 463	4,6	3,3	10 136	4 410	4,3	3,3	8 977	4 326
0,6	0,3	2 103	957	0,9	0,5	3 276	1 875	0,6	0,3	2 441	1 397
0,0	0,0	71	68	0,0	0,1	211	203	0,1	0,1	276	223
0,4	0,2	1 436	837	0,5	0,1	1 643	488	0,3	0,1	1 211	409
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67,1	45,0	203 898	130 102	82,5	53,7	259 350	166 164	82,2	56,6	254 568	170 852
143,5	96,5	328 379	212 943	177,5	119,0	417 688	272 453	168,1	116,9	399 888	268 383
1 120,7	719,3	1 096 622	668 861	1 404,7	954,4	1 406 181	919 601	1 318,3	885,4	1 354 918	867 742

130—190, 930—990. ²¹⁾ 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ²²⁾ 7318 440—480. ²³⁾ 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ²⁴⁾ 7318 510—540. ²⁵⁾ 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ²⁶⁾ 7318 860, 880, 970. ²⁷⁾ 7320 410, 430, 450, 492, 499. ²⁸⁾ 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ²⁹⁾ 8609 502—508. ³⁰⁾ 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ³¹⁾ 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ³²⁾ 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. ³³⁾ 7316 110, 590 7340 920, 940. ³⁴⁾ 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ³⁵⁾ 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. ³⁶⁾ 7331 100—980. ³⁷⁾ 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ³⁸⁾ 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 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	1978		1979							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	324	650	274	508	41	73	41	73	30	53
Nahrungsm. tier. Urspr.	4 538	9 084	3 558	6 595	418	750	519	929	492	874
Nahrungsm. pfl. Urspr.	11 354	22 783	9 461	17 569	942	1 692	1 111	1 988	1 171	2 078
Genußmittel	3 039	6 088	2 417	4 481	280	503	360	646	363	645
Ernährungswirtsch. zus.	19 254	38 606	15 710	29 154	1 681	3 018	2 032	3 635	2 056	3 650
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	15 355	30 770	16 231	30 078	2 084	3 741	2 328	4 165	2 396	4 253
Halbwaren	18 837	37 702	19 634	36 392	2 342	4 205	2 646	4 734	2 643	4 691
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	17 660	35 348	16 676	30 942	1 778	3 193	2 261	4 045	2 170	3 851
Enderzeugnisse	49 054	98 096	44 190	81 973	4 939	8 869	6 223	11 133	5 832	10 351
Fertigwaren zus.	66 714	133 444	60 866	112 915	6 717	12 062	8 485	15 178	8 001	14 201
Gewerbl. Wirtsch. zus.	100 906	201 916	96 730	179 385	11 143	20 008	13 459	24 077	13 040	23 146
Gesamteinfuhr¹⁾	121 823	243 844	113 811	211 085	12 955	23 263	15 736	28 151	15 322	27 196

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

Ausfuhr	1978		1979							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	255	509	213	396	20	36	24	42	26	46
Nahrungsm. tier. Urspr.	2 584	5 171	2 613	4 851	242	435	311	557	295	524
Nahrungsm. pfl. Urspr.	3 043	6 100	2 480	4 603	253	454	363	649	362	642
Genußmittel	1 004	2 012	915	1 696	106	190	131	234	126	224
Ernährungswirtsch. zus.	6 886	13 791	6 221	11 545	621	1 116	828	1 482	809	1 436
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	3 048	6 101	2 604	4 834	286	514	358	641	327	580
Halbwaren	10 212	20 418	9 787	18 150	1 158	2 079	1 311	2 345	1 250	2 218
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	24 944	49 889	23 231	43 084	2 711	4 869	3 163	5 659	2 987	5 301
Enderzeugnisse	96 299	192 557	81 023	150 335	9 137	16 406	10 968	19 620	10 678	18 953
Fertigwaren zus.	121 243	242 446	104 254	193 419	11 848	21 275	14 131	25 280	13 665	24 254
Gewerbl. Wirtsch. zus.	134 503	268 965	116 645	216 403	13 292	23 868	15 801	28 266	15 241	27 052
Gesamtausfuhr¹⁾	142 297	284 573	123 675	229 448	14 010	25 158	16 744	29 953	16 172	28 705

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

Einfuhr-Überschuß Ausfuhr-Überschuß	1978		1979							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	20 474	40 729	9 864	18 363	1 055	1 895	1 008	1 802	850	1 509

*) 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

	1974	1975	1976	1977	1978	1979					
						Jan.-Sept.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland											
Bergbau/Kohlen ¹⁾	99 220	78 090	100 404	90 122	89 509	48 316	5 505	6 091	6 987	9 408	
Mineralölerzeugnisse	444 761	441 799	588 094	581 797	589 662	687 348	100 148	75 775	112 266	85 586	
Steine u. Erden	88 996	78 000	83 761	79 792	76 296	46 419	6 777	12 041	3 487	11 089	
Eisen u. Stahl	248 600	232 785	229 973	224 688	203 659	182 175	21 267	22 899	25 769	27 925	
Gießerei	5 617	7 338	6 917	9 107	8 961	6 576	602	1 223	762	1 083	
Maschinenbau	79 037	90 263	125 952	109 898	109 516	97 134	12 656	9 786	14 094	17 355	
Fahrzeugbau	25 135	5 349	7 243	31 979	16 224	11 781	1 749	1 382	1 199	1 138	
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	46 817	51 674	53 031	58 483	59 405	49 838	6 935	5 602	6 242	7 572	
Chemische Erzeugn.	266 168	267 317	338 098	361 015	344 846	268 146	38 594	33 952	35 263	45 913	
bearbeitung	29 949	22 303	31 217	17 671	18 487	13 540	1 769	929	3 130	1 891	
Textilien	333 152	351 856	424 600	423 062	421 609	267 071	31 527	27 737	30 948	32 543	
Sonstige Erzeugnisse	1585 003	1715 532	1887 411	1972 862	1961 722	1490 746	175 333	170 128	171 741	188 773	
Gesamtbezüge	3252 455	3342 306	3376 701	3960 476	3899 896	3169 090	402 862	367 545	411 888	429 138	
Lieferungen der Bundesrepublik Deutschland											
Bergbau/Kohlen ¹⁾	17 721	26 201	131 426	123 013	118 190	192 761	11 722	10 281	13 633	18 425	
Mineralölerzeugnisse	10 520	12 398	16 353	13 544	21 900	13 526	1 475	2 024	1 399	1 518	
Steine u. Erden	14 692	44 910	47 187	55 784	45 130	31 163	2 930	4 310	3 873	4 639	
Eisen u. Stahl	441 917	410 200	376 227	317 738	344 224	258 582	28 405	26 683	27 375	34 648	
Gießerei	15 586	43 131	46 051	16 491	23 689	9 313	585	1 432	1 908	2 224	
Maschinenbau	562 056	601 064	849 663	936 878	963 878	437 853	60 549	65 144	71 458	111 094	
Fahrzeugbau	19 659	29 719	70 052	39 432	113 472	35 134	5 292	10 340	2 086	2 322	
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	49 302	63 957	69 268	73 995	75 802	49 606	6 280	6 787	7 963	7 740	
Chemische Erzeugn.	788 913	812 839	798 503	746 979	810 817	662 802	82 315	82 814	62 697	81 077	
Sägerei u. Holz- bearbeitung	53 815	63 610	50 117	50 418	54 018	36 496	3 032	3 675	2 751	3 709	
Textilien	150 454	141 332	158 951	119 740	133 533	111 332	14 477	10 648	10 944	12 011	
Sonstige Erzeugnisse	1546 207	1672 209	1654 909	1849 324	1819 195	1359 509	153 731	195 153	205 293	229 799	
Gesamtlieferungen	3670 842	3921 570	4268 707	4343 331	4523 848	3198 077	370 793	419 291	411 080	509 206	

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

II. Inländische Wirtschaftszahlen

17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

Bevölkerung: 16 790 000 (Mitte 1976)

Fläche: 108 178 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	.	2 663	2 722	2 824	2 819	3 287	861	788	836	802
Roheisenerzeugung	1000 t	2 202	2 280	2 456	2 528	2 631	2 560	666	618	652	624
Stahleisen	"	1 750	1 876	1 978	2 119	2 225	2 150	561	517	559	513
Gießerei-Roheisen	"	.	393	464	400	400	398	103	97	91	107
Sonstiges Roheisen	"	.	11	14	9	7	12	2	4	2	4
Elektro-Ferrolegerungen	"	.	143	149	151	151	156	39	40	47	30
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 640	6 165	6 480	6 740	6 850	6 976	1 735	1 729	1 747	1 765
Rohblöcke	"	5 890	5 283	5 503	5 720	5 798	5 856	1 462	1 452	1 462	1 480
Flüssigstahl für Stahlguß	"	750	882	977	1 020	1 052	1 120	273	277	285	285
Oxygenstahl	"	.	252	570	624	643	659	168	161	161	169
Elektrostahl	"	.	1 285	1 352	1 423	1 483	1 617	395	392	409	421
Siemens-Martin-Stahl	"	.	4 411	4 499	4 636	4 665	4 611	1 152	1 153	1 155	1 151
Thomas-Stahl	"	.	164	---	---	---	---	---	---	---	---
Sonstiger Stahl	"	.	53	59	57	60	80	20	23	22	24
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 875	3 633	3 794	4 091	4 274	4 489	1 128	1 098	1 121	1 142
Eisenbahnoberbau	"	.	101	107	91	90	93	26	22	22	23
Formstahl	"	.	534	596	635	671	678	168	173	157	180
Stabstahl	"	.	927	937	1 011	1 177	1 344	344	314	330	356
Walzdraht	"	.	485	499	500	491	499	118	129	122	130
Röhrenvormaterial	"	.	298	304	314	319	304	85	62	78	79
Bandstahl	"	.	185	217	383	406	414	104	109	108	93
Grobblech	"	.	811	849	883	893	917	222	231	244	220
Mittel- und Feinblech	"	.	292	285	274	227	240	61	58	60	61
Stahlrohre, nahtlos	"	.	331	344	353	343	333	86	82	84	81
Stahlrohre, geschweißt	"	618	296	314	327	338	338	86	79	89	84
Blech, kaltgewalzt	"	.	698	669	716	708	700	177	161	167	195
Bandstahl, kaltgewalzt	"	.	1 210	1 258	1 352	1 418	1 474	363	365	379	367
Weißblech	"	.	13	17	15	17	18	5	5	4	4
Verzinktes Blech	"	.	153	210	242	277	283	62	75	72	74
Elektroblech	"	.	86	82	90	84	85	21	23	22	19
Draht, gezogen	"	.	349	360	393	401	415	106	103	102	104
Schmiedestücke	"	427	446	481	504	495	503	129	123	127	124
Stahlguß	"	214	221	231	238	242	240	62	60	57	61

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze (Fe-Inhalt)	1 775	1 802	2 118	2 053	2 267	2 046	4	—	—	4	—	—
Steinkohlen	8 341	7 200	6 440	6 096	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	2 888	2 665	2 646	2 570	2 730	2 597	—	—	—	—	—	—
Roheisen u. Ferroleg.	881	893	814	685	660	826	13	11	5	3	...	1
Walzstahlerzeugnisse	2 497	2 627	2 397	2 426	2 409	2 303	1 020	1 463	1 033	1 041	1 173	1 232
Schienen	222	240	255	220	234	223	4	4	7	12	11	11
Träger	673	718	651	710	656	647	378	559	323	377	462	571
Form- u. Stabstahl	295	294	121	133	157	178	61	70	75	23	35	33
Walzdraht	238	253	258	162	136	139	204	21	161	128	155	124
Bandstahl, warmgewalzt	634	660	657	766	801	679	375	633	286	289	318	286
Grob- u. Mittelblech	319	340	337	325	326	344	90	129	136	140	108	105
Feinbl. unt. 3 mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nahtlose Rohre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Geschw. Rohre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rollendes Eisenbahnzeug	24	35	38	29	27	23	—	—	—	1	—	8

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

I. Europäische Gemeinschaft

Bevölkerung: 259 181 000 (Mitte 1977)

Fläche: 1 529 616 qkm

Einwohner je qkm: 169

	Maßeinheit	EUR 9								
		1973	1974	1975	1976	1977	1. Vj. 1977	2. Vj. 1977	3. Vj. 1977	4. Vj. 1977
Eisenerzbergbau:										
Eisenerzförderung Mat-t	1000 t	72 863	67 613	62 052	55 949	45 785	12 949	12 187	10 216	10 423
Eisenerzförderung Fe-t	„	21 744	19 150	18 540	16 624	13 480	3 802	3 605	2 955	3 120
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz Mat-t	„	70 529	65 457	60 187	54 496	44 810	12 713	11 916	9 825	10 229
Fe-t	„	21 472	20 132	18 399	16 544	13 513	3 855	3 588	2 845	3 113
Beschäftigte im Eisenerzbergbau	Anzahl	16 476	15 944	14 667	12 832	11 151	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:										
Sintererzeugung	1000 t	126212	136115	118009	125653	118447	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	„	129426	139150	120420	128975	117503	.	.	.	.
Manganerz	„	362	384	310	293	327	.	.	.	.
Abbrände	„	2 538	2 646	1 921	1 735	1 130	.	.	.	.
Koks	„	6 882	7 476	6 926	6 966	6 316	.	.	.	.
Zahl der Hochofen	Anzahl	332	324	322	315	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	260	262	175	185	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	106858	112040	88 782	94 572	87 564	22 536	22 462	21 596	20 790
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	„	39 395	39 679	26 709	25 552	22 851	.	.	.	.
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	„	61 684	66 464	56 870	64 376	60 349	.	.	.	.
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	„	385	400	293	386	346	.	.	.	.
Gießereiroheisen, phosphorarm	„	3 964	4 015	3 723	3 120	3 000	.	.	.	.
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro-Mangan	„	1 127	1 150	888	858	764	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	„	302	331	300	280	254	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerz	„	58 215	56 022	34 969	35 792	31 715	.	.	.	.
Sinter	„	125242	134754	116687	124476	116105	.	.	.	.
Manganerz	„	2 567	2 617	2 180	2 237	2 031	.	.	.	.
Schrott	„	2 237	1 982	1 666	1 461	1 439	346	366	351	...
Abbrände	„	56	46	36	25	14	.	.	.	.
Koks	„	56 910	60 163	46 264	48 233	44 334	.	.	.	.
Zahl der Stahlwerksanlagen										
Thomas-Konverter	Anzahl	83	72	59	45	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	78	68	53	19	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	„	172	185	184	182	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	133	151	144	147	.	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	„	279	253	217	187	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	189	188	99	92	.	.	.	.	.
Elektroöfen	„	592	558	568	536	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	501	503	482	490	.	.	.	.	.
Bessemer und Sonstige	„	5	5	3	2	.	.	.	.	.
in Betrieb	„	4	3	3	2	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	148170	153468	123514	132243	124425	32 184	31 953	30 287	30 031
dar. im Strang gegossen	„	14 212	19 007	20 722	27 206	32 058	7 694	8 101	7 678	8 576
unlegierter Edelstahl	„	.	.	.	4 326	4 261	1 212	1 160	1 081	1 047
legierter Edelstahl	„	.	.	.	13 219	13 453	3 833	3 352	2 949	3 310
Flüssigstahl für Stahlguß	„	1 919	2 058	2 045	1 788	1 640	448	427	363	405
legiert	„	.	.	.	306	270	71	71	63	64
Rohstahlerzeugung insgesamt	„	150089	155526	125560	134034	126065	32 574	32 387	30 654	30 436
Thomasstahl	„	13 479	11 270	6 015	4 107	1 975	545	619	493	386
Oxygenstahl	„	88 184	96 026	79 390	88 486	86 174	21 715	21 990	21 434	20 952
Siemens-Martin-Stahl	„	25 268	22 795	15 851	13 891	10 826	3 062	2 925	2 537	2 266
Elektrostahl	„	22 850	25 238	24 251	27 508	27 051	7 252	6 853	6 190	6 828
Sonstiger Stahl	„	307	197	53	41	38	.	.	.	.
Erzeugung an gutem Stahlguß einschl. unabhängige Stahlgieß.	„	1 040	1 116	1 119	960	878	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Roheisen	„	100302	104457	83 634	89 417	83 911	21 604	21 565	20 776	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	678	678	666	667	666	672	666	679	...
Schrott	1000 t	62 998	64 689	54 150	57 719	55 051	14 218	14 028	13 082	...
Schrott je t Rohstahl	kg	429	427	444	442	437	457	445	434	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	1 768	1 497	766	456	162	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	„	22 470	23 684	19 148	21 601	20 793	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	„	17 123	15 430	10 699	8 812	7 292	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	„	21 637	24 078	23 543	26 850	26 804	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	„	135204	131217	111447	124154	117826	31 675	30 692	26 870	28 591

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

	Maß- einheit	EUR 9					1977			
		1973	1974	1975	1976	1977	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i> ¹⁾	kg	527	509	431	480	455	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	111453	115474	89 632	97 217	96 092	24 404	25 405	22 604	23 685
Eisenbahnoberbau	"	1 389	1 583	1 774	1 556	1 320	393	349	269	309
Schwere Profile	"	9 125	8 935	7 161	7 411	7 424	1 771	1 903	1 782	1 964
Walzdraht	"	12 024	12 842	9 227	10 428	10 243	2 627	2 773	2 364	2 475
Stabstahl	"	24 142	25 536	19 806	20 617	19 011	4 906	5 082	4 228	4 753
Betonstahl	"	10 159	9 821	7 922	8 582	7 741	1 895	2 074	1 737	2 005
Breitflachstahl	"	816	883	682	505	537	144	147	109	133
Bandstahl	"	8 746	8 234	5 466	7 056	6 387	1 740	1 759	1 428	1 466
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	7 989	8 407	7 244	8 593	10 017	2 205	2 644	2 600	2 638
Grobblech	"	12 977	15 008	12 752	10 643	10 391	2 675	2 673	2 374	2 667
Mittelblech	"	1 767	1 684	1 060	1 318	1 334	332	358	326	311
Feinblech	"	29 684	29 269	21 731	26 766	27 374	7 025	7 181	6 710	6 447
warmgewalzt	"	585	559	291	320	390	94	86	97	114
kaltgewalzt	"	29 099	28 710	21 440	26 446	26 984	6 931	7 095	6 613	6 561
Röhrenvormaterial	"	2 850	3 093	2 729	2 264	2 054	586	537	416	518
Stahlrohre, nahtlos	"	4 120	4 490	4 203	3 806	3 636	952	919	809	...
Stahlrohre, geschweißt	"	7 511	8 341	7 693	8 100	7 355	...	...	...	...
Weißblech und -band	1000 t	4 085	4 356	3 493	3 963	4 181	1 131	1 117	1 052	894
Feinstblech und -band	"	103	127	89	72	77	16	19	24	16
verzinktes, verbleites und sonst. überzogenes Blech	"	4 770	4 406	3 268	4 558	4 517	1 089	1 183	1 100	1 135
Elektroblech	"	1 185	1 269	901	1 158	1 007	302	275	213	222
Schmiedestücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	Anzahl	774885	792191	763104	755508	716485	749438	743380	735179	716485
Arbeiter	"	579112	596489	565162	558358	523141	553340	548461	538631	523141
Lehrlinge	"	15 217	15 995	16 607	16 356	16 078	15 050	14 325	16 048	16 078
Angestellte	"	180556	179707	181335	180844	177266	181048	180594	180500	177266
darunter Frauen	"	28 230	28 509	27 720	26 682	26 215	26 478	26 579	26 693	26 215
Auftragseingänge ²⁾ insgesamt	1000 t	112893	105756	86 251	91 455	91 673	.	.	.	.
Inland	"	74 027	67 979	53 320	58 221	52 500	.	.	.	.
andere EG-Länder	"	18 488	16 433	16 655	18 297	17 453	.	.	.	.
3. Länder	"	20 378	21 344	16 276	14 937	21 720	.	.	.	.
Lieferungen ²⁾ insgesamt	"	107178	110893	90 081	93 274	91 322	.	.	.	.
Inland	"	70 469	70 390	55 790	59 436	53 246	.	.	.	.
andere EG-Länder	"	17 403	17 756	16 349	19 306	17 367	.	.	.	.
3. Länder	"	19 306	22 747	17 942	14 532	20 707	.	.	.	.
Auftragsbestände	"	24 114	17 866	14 087	12 745	15 838	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	"	64 257	67 981	53 596	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.

2. Belgien

Bevölkerung: 9 830 000 (Mitte 1977)

Fläche: 30 513 qkm

Einwohner je qkm: 323

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerzförderung	1000 t	118	123	93	63	47	43	...	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	116	123	93	63	47	43	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	13 053	13 540	10 547	11 774	11 037	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	12 518	12 823	9 836	11 424	10 471	...	...	...	...	...
Manganerz	"	16	13	15	14	11	...	...	...	...	...
Abbrände	"	78	66	11	—	—	3	...	...	...	...
Koks	"	785	839	666	713	664	561	...	...	...	...
Zahl der Hochöfen in Betrieb	Anzahl	47	45	47	46	...	...	...	...	...	...
"	"	40	38	19	23	20	21	...	...	...	...
Rohlsenerzeugung insgesamt	1000 t	12 767	13 152	9 180	9 961	8 979	10 128	8 217	849	798	846
Rohisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	9 396	9 989	6 306	5 855	5 689	5 953	4 830	499	469	497
Rohisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	3 248	3 023	2 762	4 010	3 221	4 078	3 308	342	321	341
Gießereirohisen, phosphorhaltig	"	2	0	1	2	1	2	2	0	0	0
Gießereirohisen, phosphorarm	"	10	9	12	10	13	10	8	1	1	1
Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	"	111	131	98	84	55	85	69	7	7	7
Sonstiges Rohisen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohlsenerzeugung											
Eisenerz	"	8 754	9 016	5 806	5 347	4 493	...	...	...	...	...
Sinter	"	12 886	13 262	10 380	11 465	10 577	12 280	...	...	...	...
Manganerz	"	322	317	290	294	274	...	...	...	...	...
Schrott	"	180	138	25	34	12	32	...	...	...	...
Abbrände	"	77	66	11	—	—	...	...	...	...	...
Koks	"	7 110	7 405	5 009	5 384	4 754	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter in Betrieb	Anzahl	17	13	9	—	...	...	...	...	...	...
Siemens-Martin-Öfen in Betrieb	"	16	13	9	—	...	...	...	...	...	...
Siemens-Martin-Öfen in Betrieb	"	8	6	6	6	...	...	...	...	...	...
Elektroofen in Betrieb	"	4	4	2	2	...	...	...	...	...	...
Elektroofen in Betrieb	"	18	18	14	13	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter in Betrieb	"	14	13	11	11	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter in Betrieb	"	26	29	33	30	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter in Betrieb	"	19	23	25	25	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt (unlegierter Edelstahl ¹⁾)	1000 t	15 451	16 150	11 519	12 100	11 223	12 578	10 212	1 071	1 021	1 050
" (legierter Edelstahl ¹⁾)	"	284	275	238	279	162	...	...	...	...	...
" (legierter Edelstahl ¹⁾)	"	268	310	277	368	349	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß (legiert ¹⁾)	"	71	74	65	46	33	23	15	2	2	2
" (legiert ¹⁾)	"	4	6	9	5	5	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	15 522	16 225	11 584	12 145	11 256	12 601	10 227	1 073	1 024	1 052
Thomasstahl	"	2 655	2 362	840	239	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	12 057	12 932	9 974	11 258	10 753	12 047	9 796	1 017	964	1 005
Siemens-Martin-Stahl	"	262	233	145	115	35	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	541	694	620	530	466	551	429	57	60	47
Sonstiger Stahl	"	7	3	4	2	2	3	2	0	0	0

¹⁾ Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979				
								Jan.-Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen	1000 t	12 708	13 136	9 128	9 845	9 028	10 143	.	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	kg	819	810	788	811	802	805	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	4 410	4 787	3 686	3 622	3 345	3 741	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	284	295	318	298	297	297	.	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	327	315	101	34	—	—	.	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	3 178	3 409	2 733	2 851	2 793	3 157	.	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	269	245	156	123	37	—	.	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	522	673	608	509	467	584	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾²⁾	"	5 949	6 592	4 437	5 323	5 159	5 393	.	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	587	651	438	525	507	529	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	11 425	12 137	7 888	8 456	8 613	9 661	7 693	801	891	931	
Eisenbahnoberbau	"	25	10	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwere Profile	"	1 510	1 462	1 143	1 152	1 200	1 254	766	74,6	92,8	134,2	
Walzdraht	"	697	810	577	656	581	698	591	79,4	67,8	65,2	
Stabstahl	"	2 825	2 869	1 389	1 491	1 020	912	874	96,3	111,2	102,4	
Betonstahl ³⁾	"	1 190	1 381	642	651	447	372	415	51,7	51,8	42,5	
Breitflachstahl	"	29	30	17	16	13	3	0,5	0	0,1	0	
Warmbandstahl	"	220	205	78	160	99	69	30	2,2	2,6	3,6	
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	843	841	579	696	1 202	1 847	1 452	121,0	178,3	170,8	
Grobblech	"	1 250	1 631	1 010	918	937	1 103	867	96,0	115,0	112,3	
Mittelblech	"	340	325	173	225	222	265	212	18,4	18,2	18,5	
Feinblech	"	3 634	3 823	2 820	3 143	3 339	3 510	2 869	307,7	301,1	321,2	
warmgewalzt	"	74	73	29	19	41	58	45	3,6	8,4	10,9	
kaltgewalzt	"	3 560	3 750	2 791	3 124	3 298	3 452	2 824	304,1	292,7	310,3	
Röhrenvormaterial	"	53	129	100	—	—	—	32	5,3	4,1	6,2	
Stahlrohre, nahtlos	"	92	108	101	49	37	86	18	2,4	2,3	2,6	
Stahlrohre, geschweißt	"	200	176	154	202	163	199	100	12,9	12,2	14,3	
Weißblech und -band	"	287	355	286	331	363	298	244	30,1	28,1	27,2	
Feinstblech und -band	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	745	743	571	739	703	831	715	68,1	81,1	82,2	
Elektroblech	"	93	97	69	91	89	87	65	7,7	6,2	8,0	
Schmiedestücke	"	10	12	11	6	11	14	10	1,2	1,1	1,6	
Rollendes Eisenbahnzeug	"	13	13	12	10	7	2	2,0	0,2	0,1	0,1	
Eisen schaffende Industrie:												
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	52 512	53 564	49 376	47 540	40 672	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	9 905	10 174	9 972	9 658	8 936	.	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	7 937	8 277	5 721	6 135	5 456	.	.	.	.	.	.

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 1977)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 139

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
							Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	2 686	2 315	2 079	1 547	835	478	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	2 686	2 315	2 079	1 547	835	478	...	...	...
Sintererzeugung	"	10 316	8 418	8 627	7 947	7 511	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	13 200	10 886	11 087	9 937	9 031	.	.	.	.
Koks	"	228	244	202	171	151	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	30	30	30	21	22	14	14	14	14
in Betrieb	"	18	12	10	8	6	6	6	6	5
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	5 468	3 889	3 756	3 568	3 721	2 853	338	325	284
Rohelsen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	5 468	3 889	3 756	3 568	3 721	2 853	338	325	284
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerz	"	1 851	578	154	82	158	.	.	.	.
Sinter	"	10 683	8 660	8 747	8 148	7 762	.	.	.	.
Manganerz	"	1	1	0	0	—	.	.	.	.
Schrott	"	89	45	56	74	66	.	.	.	.
Koks	"	2 943	2 044	1 854	1 775	1 821	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl									
Thomas-Konverter	"	20	19	19	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	16	16	—	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	5	5	5	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	5	5	5	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	10	10	10	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	10	10	10	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	6 442	4 618	4 561	4 325	4 787	.	.	.	.
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	275	238	279	162	163	.	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	310	277	368	349	473	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	6	7	5	4	4	.	.	.	.
legiert ¹⁾	"	6	9	5	5	4	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	6 448	4 624	4 566	4 329	4 790	3 693	459	430	368
Thomasstahl	"	2 141	1 319	544	14	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	4 200	3 240	3 936	4 283	4 783	3 693	459	430	368
Elektrostahl	"	107	65	85	26	8	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Rohelsen	1000 t	5 485	3 900	3 762	3 539	3 721	.	.	.	.
Rohelsen je t Rohstahl	kg	850	843	824	818	777	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 751	1 281	1 337	1 305	1 642	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	271	269	293	301	343	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	542	321	149	—	—	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	1 274	976	1 231	1 309	1 634	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	30	28	26	17	8	.	.	.	.
Marktvorsorgung mit Rohstahl ²⁾	"	6 592	4 437	5 323	5 159	5 393	.	.	.	.
Marktvorsorgung je Einwohner	kg	651	438	525	507	529	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	4 515	3 094	3 188	3 150	3 425	2 660	338	311	278
Eisenbahnoberbau	"	138	135	108	104	117	105	9,4	11	11
Spundwandstahl	"	173	132	156	160	208	137	17	13	13
Träger und Formstahl	"	929	649	695	763	809	587	79	69	53
Walzdraht	"	494	298	354	331	334	240	31	29	31
Stabstahl	"	1 210	837	785	712	828	634	87	78	65
Betonstahl ⁴⁾	"	499	367	391	317	402	341	52	37	29
Breitflachstahl	"	6	2,7	4	3	2,4	2,3	0,2	0,2	0,5
Warmbandstahl	"	1 018	637	675	629	722	623	75	73	68
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grobblech	"	199	141	117	128	115	97	11	11	11
Mittelblech	"	39	36	47	50	45	34	4	4	4
Feinblech, kaltgewalzt	"	309	225	247	271	245	201	24	23	22
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	"	116	85	93	111	118	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	49	46	50	50	50	.	.	.	.
Schmiedestücke	"	13	13	12	10	3	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:										
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	19 824	17 037	16 854	13 525	13 062	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	3 321	3 999	4 463	3 464	3 445	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	3 209	2 343	2 114	1 952	...	.	.	.	.

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				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	25 520	26 979	21 522	24 242	...	10 802	12 521	10 319	...	...
Manganerze	313	329	207	253	...	—	—	29	...	...
Steinkohlen	6 954	7 943	7 076	...	...	4 198	4 026	3 897	...	...
Koks	534	2 711	2 113	...	...	532	2 205	2 023	...	...
Schrott	708	587	493	980	724	697	571	482	932	701
Roheisen	229	292	231	183	128	185	192	116	118	93
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	295	426	638	644	462	239	221	238	287	226
Warmbreitband in Rollen	506	709	381	392	357	424	518	296	347	325
Schienen	7,9	27	25	24	22	7,9	27	24	23	21
Schwellen usw.	4,1	2,7	6,2	12	9,3	4,1	2,7	6,1	12	9,3
Formstahl	52	67	87	115	93	50	58	58	86	60
Stabstahl	184	216	208	184	147	155	135	130	134	115
Betonstahl	219	166	201	104	77	217	131	170	103	77
Walzdraht	248	432	399	427	301	208	308	287	346	256
Bandstahl	56	56	93	82	51	56	54	82	81	50
Breitflachstahl	12	9,6	8,2	10	10	11	8,9	7,6	10	10
Blech 3 mm und mehr	272	379	260	108	128	162	158	131	139	105
Blech unter 3 mm	214	339	287	295	200	141	188	142	177	129
Weißblech	37	62	68	66	49	37	62	67	64	46
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	64	109	123	88	44	43	64	78	65	36
Elektroblech	6,1	13	10	10	8,2	4,1	6,7	5,3	4,7	2,6
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	181	160	193	188	143	171	144	179	165	127
Gußrohre und Verbindungsstücke	26	23	19	21	14	24	22	17	19	12
Gezogener Draht	41	58	58	56	45	39	52	55	53	43

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	71	27	148	84	...	70	16	148	...	...
Manganerze	8,9	9,5	9,9	11	...	6,4	3,5	9,7	...	...
Steinkohlen	562	391	367	...	...	503	331	327	...	...
Koks	475	284	150	...	...	413	130	106	...	...
Schrott	532	527	501	531	392	493	465	441	497	348
Roheisen	51	100	101	65	48	39	65	89	58	44
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	1 405	1 067	639	638	639	666	818	512	591	542
Warmbreitband in Rollen	990	1 183	1 428	2 034	1 757	883	1 123	1 324	1 782	1 543
Schienen	91	60	65	75	60	43	26	33	45	35
Schwellen usw.	4,4	1,0	1,0	2,1	0,7	1,8	0,6	0,3	0,2	0,2
Formstahl	1 869	1 947	1 870	2 043	1 378	835	1 172	900	959	745
Stabstahl	1 214	1 061	896	1 015	739	655	678	484	490	322
Betonstahl	847	759	564	503	508	598	602	490	362	315
Walzdraht	520	511	508	528	442	380	458	404	424	353
Bandstahl	434	474	448	482	380	359	391	315	334	309
Breitflachstahl	19	19	17	17	5,0	13	17	15	16	4,7
Blech 3 mm und mehr	1 560	1 490	1 385	1 606	1 201	1 148	1 280	1 052	1 006	853
Blech unter 3 mm	2 027	2 149	2 405	2 365	1 976	1 400	1 642	1 563	1 590	1 395
Weißblech	214	225	267	218	197	121	174	181	159	146
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	502	637	604	648	541	355	493	438	474	428
Elektroblech	43	60	72	67	51	23	35	42	28	23
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	288	287	273	353	264	157	199	181	177	167
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,1	4,7	7,2	4,0	1,7	3,5	3,2	1,5	1,7	1,2
Gezogener Draht	344	436	421	465	353	203	264	248	262	212

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979					
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.		
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung													
Roh Eisen	1000 t	18 884	20 431	16 317	17 770	17 073	...	.	.	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	kg	746	755	757	765	773	...	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	9 110	9 570	7 739	8 394	7 738	...	.	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	360	353	359	361	350	...	.	.	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	604	469	278	198	162	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	3 325	3 789	3 160	3 759	3 696	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	2 553	2 196	1 224	1 076	638	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	2 229	2 665	2 676	2 936	2 901	...	...	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾	"	26 064	25 583	21 237	24 142	21 953	21 925	.	.	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	500	487	403	456	415	413	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	19 168	20 594	16 208	18 216	18 012	19 373	14 435	1 208	1 812	1 812	1 931	1 931
Eisenbahnoberbau	"	302	417	436	469	342	314	275	27	35	35	41	41
Schwere Profile	"	1 512	1 619	1 211	1 194	1 051	1 131	721	52	90	90	97	97
Walzdraht	"	2 730	3 015	2 138	2 259	2 219	2 418	1 953	119	234	234	231	231
Stabstahl	"	3 863	3 927	3 118	3 111	2 706	2 713	2 136	181	274	274	319	319
Betonstahl ³⁾	"	1 282	1 191	1 082	1 005	865	837	748	80	78	78	80	80
Breitflachstahl	"	135	160	117	58	23	22	20	.	2	2	4	4
Warmbandstahl	"	1 533	1 538	1 020	1 338	1 213	1 306	953	36	105	105	129	129
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	429	708	1 000	1 566	2 106	2 692	1 969	249	285	285	249	249
Grobblech	"	1 462	1 670	1 518	1 297	1 366	1 344	860	89	114	114	130	130
Mittellech	"	333	414	164	228	220	217	161	20	26	26	20	20
Feinblech	"	6 232	6 574	4 869	6 144	6 248	6 638	4 945	412	599	599	655	655
warmgewalzt	"	220	214	104	121	128	156	122	17	17	17	14	14
kaltgewalzt	"	6 062	6 360	4 765	6 023	6 120	6 482	4 823	395	582	582	641	641
Röhrenvormaterial	"	536	552	616	552	518	578	442	23	48	48	56	56
Stahlrohre, nahtlos	"	582	611	607	582	526	588	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	1 367	1 419	1 194	1 367	1 292	1 515	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	877	1 023	755	863	931	896	713	69	75	75	76	76
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	972	950	637	857	904	1 072	844	45	120	120	117	117
Elektroblech	"	228	258	167	199	166	181	152	10	15	15	14	14
Rollendes Eisenbahnzeug	"	19	21	17	13	11	10	9	1	1	1	1	1
Eisen schaffende Industrie:													
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	107 872	110 490	107 017	103 305	93 844	84 885	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	43 642	47 139	48 536	50 420	48 916	46 438	.	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	12 208	13 537	10 580	11 010	10 197	...	.	.	.	.	.	.

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.

4. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	13 170	14 043	14 585	14 605	...	1	38	...	...	...
Manganerze	1 158	1 013	923	960	...	3,0	...	...	...	...
Steinkohlen	17 410	18 844	21 596	24 051	...	6 489	5 081	...	...	...
Koks	2 772	2 707	2 143	...	...	2 749	2 707	...	...	...
Schrott	278	281	288	395	292	269	271	284	369	284
Roheisen	317	432	488	434	365	292	370	409	399	333
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	426	846	828	992	941	419	759	651	812	808
Warmbreitband in Rollen	804	1 324	1 171	1 461	1 233	740	1 249	1 103	1 347	1 195
Schienen	55	34	22	35	26	55	34	22	34	26
Schwellen und Befestigungsteile	1,3	0,5	0,3	0,5	0,8	1,3	0,4	0,3	0,5	0,6
Formstahl	367	502	415	449	299	358	466	368	420	272
Stabstahl	951	1 194	996	874	561	837	1 035	839	764	494
Betonstahl	306	288	503	378	269	287	267	463	343	232
Walzdraht	307	401	375	337	201	267	329	315	289	165
Bandstahl	157	268	208	195	155	156	249	199	179	149
Breitflachstahl	47	52	56	47	37	40	48	52	38	29
Blech 3 mm und mehr	1 225	1 202	1 015	994	847	991	932	801	831	747
Blech unter 3 mm	1 004	1 292	1 254	1 215	1 002	971	1 054	1 032	1 026	875
Weißblech	64	87	91	92	88	64	86	91	92	86
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	211	272	250	244	192	180	231	216	220	183
Elektroblech	36	44	33	37	31	32	36	30	30	24
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	391	521	447	476	345	312	404	350	364	265
Gußrohre und Verbindungsstücke	10,7	19	11	11	8,7	5,0	12	4,7	4,8	2,8
Gezogener Draht	115	172	162	178	143	106	157	147	158	127

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	15 991	15 862	11 810	11 371	...	15 986	15 861	...	...	...
Manganerze	4,5	9	8,3	5,6	...	1,1	...	...	...	...
Steinkohlen	502	588	632	560	...	455	513	...	...	...
Koks	729	1 039	862	...	...	524	569	...	...	...
Schrott	2 810	3 426	3 359	3 664	2 652	2 671	3 239	3 089	3 395	2 331
Roheisen	467	463	437	417	502	337	343	260	287	271
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	602	425	325	260	197	320	278	194	200	162
Warmbreitband in Rollen	799	986	1 906	2 104	1 490	519	671	909	774	565
Schienen	268	275	246	200	163	73	80	80	134	92
Schwellen und Befestigungsteile	50	36	21	19	11	7,0	2,6	2,3	2,5	2,1
Formstahl	617	499	546	631	357	205	243	170	254	145
Stabstahl	775	648	487	764	546	357	323	254	223	248
Betonstahl	216	179	409	381	199	48	52	119	83	61
Walzdraht	1 035	955	1 005	1 173	917	513	576	496	540	471
Bandstahl	201	209	249	273	181	156	149	166	173	123
Breitflachstahl	50	27	8,4	6,4	5,4	26	15	3,6	4,8	3,3
Blech 3 mm und mehr	576	368	521	518	311	302	224	192	218	163
Blech unter 3 mm	1 301	1 553	1 827	1 816	1 156	701	1 053	984	901	602
Weißblech	403	431	505	514	350	114	174	172	142	121
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	267	362	446	546	423	77	144	158	206	168
Elektroblech	69	85	73	76	75	31	32	29	28	26
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	949	1 054	1 043	1 120	873	321	301	252	327	338
Gußrohre und Verbindungsstücke	269	265	232	256	202	77	66	51	50	46
Gezogener Draht	114	154	172	196	151	46	72	76	82	64

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien

Bevölkerung: 56 446 000 (Mitte 1977)

Fläche: 301 225 qkm

Einwohner je qkm: 187

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.-Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	675	795	739	647	576	427	201	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	510	584	529	475	461	353	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	10 368	13 555	14 348	15 480	14 612	14 843	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	9 793	13 329	13 898	15 095	13 888	...	...	...	...	...
Manganerz	"	98	64	53	14	48	...	...	...	...	...
Abbrände	"	141	105	87	66	13	...	...	...	...	...
Koks	"	572	763	787	864	823	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	17	18	17	17	.	.	.	.	.	.
"	"	15	16	14	13	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	10 098	11 761	11 412	11 696	11 474	11 403	8 531	944	993	928
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	9 454	11 357	11 051	11 401	11 090	11 064	8 265	917	953	901
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	47	42	3	32	44	28	—	—	—	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	551	287	297	197	276	248	210	20	31	20
Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	"	65	75	61	65	64	64	56	6,6	8,6	7,3
Sonstiges Roheisen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	5 436	4 722	3 502	2 912	3 514	...	...	...	...	...
Sinter	"	10 367	13 500	14 413	15 269	14 555	...	...	...	...	...
Manganerz	"	201	210	222	249	252	...	...	...	...	...
Schrott	"	37	51	38	46	36	...	...	...	...	...
Abbrände	"	15	7	4	4	1	...	...	...	...	...
Koks	"	5 231	5 892	5 476	5 522	5 478	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen in Betrieb	Anzahl	31	27	18	17	.	.	.	.	.	.
"	"	29	26	12	11	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen	"	148	153	168	176	.	.	.	.	.	.
" in Betrieb	"	131	137	142	150	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	13	20	14	14	.	.	.	.	.	.
" in Betrieb	"	10	15	12	12	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	20 749	23 512	21 568	23 207	23 092	24 049	17 488	1 933	1 458	2 148
unlegierter Edelstahl	"	1 361	1 429	1 314	1 100	1 247	1 396	938	90	64	125
legierter Edelstahl	"	1 392	1 637	1 294	3 281	3 493	3 659	2 686	281	246	399
Flüssigstahl für Stahlguß	"	247	291	268	239	242	234	166	17	9	19
legiert	"	23	32	32	28	34	32	...	...	...	...
Rohstahl insgesamt	"	20 995	23 803	21 836	23 447	23 334	24 283	17 654	1 951	1 467	2 166
Oxygenstahl	"	8 728	10 424	9 991	10 664	10 452	10 465	7 552	824	853	889
Siemens-Martin-Stahl	"	3 628	3 511	2 456	1 956	1 582	1 510	843	87	80	86
Elektrostahl	"	8 634	9 860	9 381	10 819	11 291	12 299	9 253	1 039	533	1 198
Sonstiger Stahl	"	7	8	8	8	9	9	5,9	0,6	0,5	0,7

5. Italien (Fortsetzung)

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979					
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.		
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung													
Roh Eisen	1000 t	10 084	11 782	10 939	11 040	11 167	...	.	.	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	kg	481	494	502	477	479	...	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	13 091	14 558	13 522	14 694	14 980	...	.	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	623	611	619	627	642	...	.	.	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	1000 t	1 969	2 307	2 228	2 269	2 057	...	.	.	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	1 934	1 753	1 066	744	578	...	.	.	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	9 133	10 465	10 044	11 632	12 213	...	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾	"	24 627	25 171	20 891	24 947	24 561	23 993	.	.	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	449	454	372	446	435	425	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	16 699	18 378	16 146	18 318	18 762	19 641	14 571	1 588	1 091	1 797		
Eisenbahnoberbau	"	173	150	199	234	199	197	162	19,2	19,0	19,3		
Schwere Profile	"	696	631	591	668	732	839	537	44,8	29,9	50,1		
Walzdraht	"	1 168	1 334	1 113	1 309	1 484	1 775	1 283	134,8	77,5	158,5		
Stabstahl	"	5 761	6 397	5 700	6 517	6 859	7 126	5 502	624,9	305,3	691,0		
Betonstahl ³⁾	"	3 454	3 627	3 314	3 869	4 001	4 049	3 301	403,3	193,0	415,6		
Breitflachstahl	"	17	24	15	10	21	24	29	7,0	0,2	0,3		
Warmbandstahl	"	1 051	1 153	630	843	812	822	632	64,6	46,3	84,3		
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 209	1 493	1 676	2 027	2 154	2 231	1 672	198,5	147,5	214,8		
Grobblech	"	2 207	2 617	2 557	2 378	2 201	2 053	1 353	132,3	154,6	176,5		
Mittelblech	"	141	167	75	89	111	85	57	6,7	3,3	4,7		
Feinblech	"	3 948	4 023	3 280	3 951	3 950	3 937	2 930	311,0	241,7	348,5		
warmgewalzt	"	39	37	15	31	34	15	5,3	0,6	0,0	0,1		
kaltgewalzt	"	3 909	3 986	3 265	3 920	3 916	3 922	2 925	310,4	241,7	348,4		
Röhrenvormaterial	"	338	389	310	292	241	553	414	43,8	65,7	49,4		
Stahlrohre, nahtlos	"	886	900	993	957	918	1 040	747	84,8	50,8	89,6		
Stahlrohre, geschweißt	"	1 560	2 293	2 291	2 599	2 271	2 336	1 644	185,4	143,5	204,0		
Weißblech und -band	"	367	455	340	338	400	387	304	35,4	29,2	36,5		
Feinstblech und -band	"	1	1	2	0,2	0,6	0,8	0,3	0,1	—	—		
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	552	479	384	541	554	619	465	60,3	29,4	60,1		
Elektroblech	1000 t	183	195	150	201	184	208	152	18,6	6,4	18,1		
Schmiedestücke	"	157	258	424	442	538	501	386	42,6	22,9	58,9		
Rollendes Eisenbahnzeug	"	32	36	39	41	36	35	28	3,2	2,3	4,1		
Eisen schaffende Industrie:													
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	72 795	78 152	77 668	78 955	77 280	76 230	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	16 784	17 443	18 436	19 036	19 293	19 338	.	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	5 817	6 670	6 277	6 400	6 310	...	.	.	.	.	.	.

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				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	15 649	17 053	15 284	16 288	11 767	4,8	80	4,3	1,9	151
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	339	354	269	284	251	4,9	5,2	3,6	4,4	3,7
Steinkohlen und Anthrazit	12 625	12 424	12 144	11 559	9 432	3 065	2 392	2 161	2 548	1 353
Koks	136	140	169	306	131	117	140	165	204	100
Schrott	5 404	6 272	5 823	8 176	4 887	4 245	4 928	4 937	6 850	3 640
Rohelsen	775	872	758	478	448	345	293	239	198	220
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	278	558	513	477	549	154	256	190	169	200
Warmbreitband in Rollen	1 187	1 967	1 965	1 709	1 400	768	933	1 127	1 212	835
Eisenbahnschienen	76	63	61	138	103	65	61	52	85	73
Schwellen und Befestigungssteile.	1,2	1,2	0,2	0,3	1,1	1,2	1,0	0,1	0,3	0,1
Formstahl	50	99	60	87	91	34	67	45	74	81
Stabstahl	207	332	359	248	150	148	233	257	203	118
Betonstahl	2,7	10	2,6	0,9	5,4	2,2	1,1	1,6	0,8	1,4
Walzdraht	179	242	259	208	227	125	151	172	155	173
Bandstahl	95	97	55	72	54	71	61	38	58	44
Breitflachstahl	13	10,2	9,2	9,6	7,6	8,6	8,8	5,9	6,6	5,4
Blech, 3 mm und mehr	351	321	305	191	238	176	180	187	149	189
Blech, unter 3 mm	489	859	921	718	579	353	675	727	565	451
Weißblech	82	116	159	144	171	66	86	110	79	85
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	86	142	205	155	172	59	78	114	110	131
Elektroblech	30	39	45	24	20	21	25	29	22	17
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	156	167	127	142	170	97	114	89	108	142
Gußrohre und Verbindungsstücke	38	41	30	25	26	29	33	19	15	16
Gezogener Draht	40	64	53	54	44	34	52	46	46	34

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	12	0,0	6,2	10,7	0,1	3,4	—	6,2	10,7	0,1
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0
Steinkohlen und Anthrazit	—	—	15	5,6	8,3	—	—	0,6	3,8	4,7
Koks	799	896	593	625	436	66	32	29	22	8,9
Schrott	5,0	24	11	6,8	9,8	4,7	24	9,6	6,0	9,2
Rohelsen	3,4	0,1	0,7	5,6	7,9	0,1	0,1	0,2	3,4	4,5
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	337	115	54	134	96	24	23	15	37	30
Warmbreitband in Rollen	592	662	854	850	294	65	241	192	198	114
Eisenbahnschienen	25	24	26	18	8,4	0,0	0,2	0,1	3,5	0,5
Schwellen und Befestigungssteile.	11	16	15	4,5	17	0,2	0,0	2,8	0,7	0,9
Formstahl	186	101	166	312	159	54	53	95	205	122
Stabstahl	639	665	1 090	1 538	871	299	402	763	942	522
Betonstahl	990	1 867	1 111	1 555	1 264	347	521	517	427	213
Walzdraht	75	64	62	186	74	13	29	38	146	43
Bandstahl	28	16	20	44	14	4,2	6,7	6,4	9,8	4,1
Breitflachstahl	1,8	3,2	9,6	11	6,4	1,3	2,4	8,3	8,7	4,7
Blech, 3 mm und mehr	610	386	425	482	240	114	123	115	151	75
Blech, unter 3 mm	595	493	715	694	391	212	314	314	320	237
Weißblech	36	51	39	51	26	1,6	7,9	6,4	7,8	7,1
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	82	83	82	146	69	8,7	9,3	14	17	11
Elektroblech	63	71	64	75	50	8,6	12	8,6	4,4	1,9
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	1 761	1 839	1 743	1 822	1 044	349	377	363	396	298
Gußrohre und Verbindungsstücke	10	8,2	7,4	9,2	8,1	1,0	1,2	1,8	3,0	1,9
Gezogener Draht	42	58	63	81	66	10	20	21	36	27

6. Niederlande

Bevölkerung: 13 853 000 (Mitte 1977)

Fläche: 40 844 qkm

Einwohner je qkm: 339

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	3 537	3 412	2 995	2 831	2 937	3 012	1 422	261	244	246
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	2 690	2 500	2 082	1 956	1 853	2 294	1 109	196	189	188
Manganerz	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	"	203	231	212	182	168	150	74	14	13	13
Zahl der Hochöfen	Anzahl	7	5	5	5	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	5	5	3	3	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	4 707	4 804	3 970	4 265	3 922	4 613	2 380	449	428	420
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	4 707	4 804	3 970	4 265	3 922	4 613	2 380	449	428	420
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	1000 t	4 233	4 606	3 833	4 310	3 678	4 292	2 313	431	403	390
Sinter	"	3 517	3 306	2 811	2 609	2 725	3 009	1 403	272	268	276
Manganerz	"	30	21	10	1	32	24	8	1	1	1
Koks	"	2 240	2 260	1 856	1 883	1 764	1 974	1 081	203	191	191
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	2	2	2	2	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	2	2	—	—	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	7	7	7	7	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	7	7	7	7	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	5	5	5	6	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	3	3	3	4	...	...	.	.	.	.
Rohtahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	5 591	5 817	4 801	5 172	4 917	5 583	2 855	517	514	508
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	264	275	238	279	162	163	...	...	...	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	268	310	277	368	349	473	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	32	23	24	18	10	7	3,2	0,4	0,6	0,5
legiert ¹⁾	"	4	6	9	5	5	4	...	...	...	...
Rohtahlerzeugung insgesamt	"	5 623	5 840	4 826	5 189	4 927	5 590	2 858	518	515	508
Oxygenstahl	"	5 165	5 374	4 457	4 822	4 614	5 278	2 691	507	485	482
Siemens-Martin-Stahl	"	91	83	38	15	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	368	382	330	353	313	312	168	11	30	26
Verbrauch für die Rohtahlerzeugung											
Roheisen	"	4 486	4 576	3 873	4 120	3 903	4 466	2 262	421	411	404
Roheisen je t Rohtahl	kg	798	784	803	796	792	800	791	813	798	795
Schrott	1000 t	1 850	1 928	1 419	1 602	1 511	1 693	900	157	174	158
Schrott je t Rohtahl	kg	329	330	294	309	307	303	315	303	338	311
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	1 343	1 409	1 011	1 192	1 172	1 344	716	145	141	130
Schrott für SM-Stahl	"	100	94	45	17	—	—	—	—	—	—
Schrott für Elektrostahl	"	406	425	363	394	350	348	184	12	33	28
Marktvorsorgung mit Rohtahl²⁾	"	4 466	4 424	3 825	3 997	3 862	3 960	—	—	—	—
Marktvorsorgung je Einwohner	kg	322	327	280	291	279	286	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 949	3 884	3 051	3 271	3 417	3 692	1 919	305	356	320
Walzdraht	"	376	420	322	322	292	333	177	17	28	29
Stabstahl	"	306	327	290	249	301	281	150	32	26	27
Betonstahl ³⁾	"	306	320	280	239	291	281	150	32	26	27
Warmbandstahl	"	225	205	129	181	171	222	152	22	23	20
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	644	466	450	460	635	662	332	51	98	72
Grobblech	"	409	454	345	285	282	282	149	25	11	22
Mittelblech	"	33	65	38	46	57	86	35	1	3	3
Feinblech	"	1 945	1 935	1 467	1 722	1 665	1 834	905	157	169	148
warmgewalzt	"	27	34	8,8	12	15	8	9	0,5	0,5	0,6
kaltgewalzt	"	1 918	1 901	1 458	1 710	1 650	1 826	896	156	168	147
Röhrenvormaterial	"	10	12	9,0	7,3	14	42	19	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	"	277	261	210	200	234	—	—	—	—	—
Weißblech und -band	"	463	479	381	452	461	462	241	45	44	43
Feinstblech und -band	"	0	1	0	—	3	4	7,2	0,2	0,1	0,0
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	14 911	24 722	24 965	24 661	23 001	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	8 043	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	2 445	2 494	2 081	2 070	1 936	2 124	...	...	...	...

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				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	7 369	6 528	6 921	5 578	.	16	—	0,6	...	.
Manganerze	50	41	81	73	.	5,0	1,5	11,5	...	.
Steinkohlen	4 050	4 860	5 899	5 037	.	1 202	1 052	1 238	...	.
Koks	417	281	263	485	.	417	234	211	...	.
Schrott	225	208	113	167	93	217	196	104	150	91
Rohelsen	73	70	62	64	61	41	36	27	33	24
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	297	426	209	229	211	163	263	22	13	41
Warmbreitband in Rollen	68	65	68	63	89	47	37	31	52	70
Schienen	43	39	35	40	39	43	39	35	40	39
Schwellen und Zubehörteile	6,2	5,0	3,3	4,4	2,7	6,2	5,0	3,3	4,4	2,7
Formstahl	407	491	454	498	344	406	485	422	461	315
Stabstahl	332	300	361	326	216	316	283	293	64	182
Betonstahl	226	253	193	195	132	196	229	163	164	104
Walzdraht	148	209	204	218	171	142	185	187	202	162
Bandstahl	78	113	69	60	43	78	107	63	55	41
Breitflachstahl	29	14	16	13	12	28	14	16	10,5	11
Blech, 3 mm und mehr	508	439	438	379	265	475	386	361	304	215
Blech, unter 3 mm	229	285	286	285	224	205	247	230	226	188
Weißblech	120	127	125	107	81	120	127	123	103	79
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	142	194	184	234	174	137	186	169	212	160
Elektroblech	3,3	3,8	9,6	5,5	3,5	2,9	3,7	8,7	5,0	3,4
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	782	626	573	732	414	744	560	530	679	373
Gußrohre und Verbindungsstücke	20	17	14	15	11	20	17	13	15	11
Gezogener Draht	96	109	110	108	79	94	107	107	104	76

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.	1975	1976	1977	1978	1979 9 Mon.
Eisenerze	96	30	148	12	.	95	28	147	...	.
Manganerze	26	32	32	37	.	12	14	20	...	.
Steinkohlen	93	338	476	488	.	93	333	472	...	.
Koks	625	511	727	732	.	565	445	662	...	.
Schrott	1 121	428	927	1 190	963	1 015	393	728	1 006	731
Rohelsen	8	2,5	2,6	3,0	19	8	2,5	2,6	3,0	19
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	678	679	498	589	571	546	658	455	411	461
Warmbreitband in Rollen	813	1 069	1 041	1 118	987	463	752	564	641	555
Schienen	26	31	27	35	19	11	24	25	29	18
Schwellen und Zubehörteile	3,8	0,9	0,6	0,8	0,4	0,8	0,9	0,4	0,8	0,3
Formstahl	38	64	47	52	41	22	23	36	43	34
Stabstahl	61	54	52	272	42	42	36	40	53	35
Betonstahl	194	171	153	214	152	155	135	121	73	59
Walzdraht	218	235	203	196	171	136	175	149	134	117
Bandstahl	45	67	64	84	79	39	59	56	64	53
Breitflachstahl	0,6	0,9	1,5	4,2	2,1	0,4	0,7	1,2	0,8	1,8
Blech, 3 mm und mehr	251	286	239	223	213	170	216	157	167	138
Blech, unter 3 mm	893	939	981	1 010	800	613	612	602	546	464
Weißblech	290	312	338	314	279	138	191	201	177	171
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	42	60	67	75	56	31	42	53	45	41
Elektroblech	0,9	1,1	0,4	0,4	1,7	0,9	1,0	0,4	0,4	1,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	401	384	332	551	306	303	251	214	231	204
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,1	3,3	2,3	2,1	1,5	2,3	2,2	1,9	1,7	1,3
Gezogener Draht	29	37	36	37	32	22	29	26	28	26

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

7. Dänemark

Bevölkerung: 5 089 000 (Mitte 1977)

Fläche: 43 069 qkm

Einwohner je qkm: 118

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979				
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Rohelsenerzeugung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahleisen	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gießereirohelsen	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Rohelsen	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauchf. d. Rohelsen-Erzg-												
Sinter	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerze	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Rohelsen	kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koksgrus	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koksgrus je t Rohelsen	kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	534,8	558,6	722,2	685,5	863,3	801,2	76,7	77,8	78,7	61,5	
Rohblöcke	„	503,1	529,6	696,5	672,1	848,7	790,3	75,5	77,8	78,7	61,5	
Flüssigstahl für Stahlguß	„	31,7	29,0	25,7	13,4	14,6	10,9	1,2	—	—	—	
SM-Stahl	„	513,8	461,7	387,3	318,5	359,5	311,1	30,3	31,9	33,2	22,4	
Elektrostahl	„	21,0	96,9	334,9	367,0	503,8	490,1	46,4	45,9	45,5	39,1	
Verbrauchf. d. Rohstahl-Erzg.												
Rohelsen	1000 t	61,3	46,5	49,1	22,3	22,2	—	—	—	—	—	—
Rohelsen je t Rohstahl	kg	115	83	68	33	26	—	—	—	—	—	—
Schrott	1000 t	522,8	575,3	775,4	782,2	968,8	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Rohstahl	kg	978	1 030	1 074	1 141	1 116	—	—	—	—	—	—
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	2 068	1 602	1 986	1 597	1 591	—	—	—	—	—	—
Marktversorgung je Einwohner	kg	410	316	392	315	313	—	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	456,8	421,7	538,6	552,5	638,9	676,2	64,2	73,2	76,7	59,2	
Träger u. Formstahl	„	8,7	11,2	8,0	10,8	14,2	9,6	1,8	1,8	—	1,2	
Walzdraht	„	38,6	0,6	2,0	0,9	5,1	12,1	0,1	2,3	0,2	2,7	
Stabstahl	„	186,5	160,6	214,1	199,7	209,9	219,8	24,2	17,5	30,8	21,5	
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	„	223,0	249,3	314,5	341,1	409,7	434,7	38,1	51,6	45,7	33,8	
Stahlguß	1000 t	12,2	11,5	10,0	6,5	6,9	5,5	0,7	—	—	—	
Schmiedestücke	„	4,8	3,7	3,3	—	—	—	—	—	—	—	
Stahlrohre, geschweißt	„	39	31	—	—	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 I.Hj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 I.Hj.
Eisenerze	0	1	0	1	3	1,0	6	13	8	5	10	3,4
Steinkohlen	3 628	4 132	4 117	5 564	6 110	2 892	1,3	0,8	0,2	0,0	2,7	0,6
Koks	158	114	121	108	114	49	—	—	—	59	64	28
Schrott¹⁾	4	3	7	13	263	191	130	91	116	57	81	51
Rohelsen u. Ferrolegierung.	85	94	58	31	29	17	1	1	0	0,4	0,1	0,2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	76	71	47	71	36	2,1	14	1	3	9	3	0,1
Eisenbahnoberbau	12	16	13	12	10	5,1	13	0	3	0,0	8	2,1
Träger u. Formstahl	129	68	103	109	117	60	6	1	2	8	9	9,8
Stabstahl	277	191	245	166	157	69	83	95	95	79	88	54
Bandstahl	74	43	66	21	26	10	16	10	16	0,1	0,4	0,2
Walzdraht	84	48	81	68	73	37	3	0	0	0,3	1,1	0,9
Blech über 3 mm	364	329	302	234	185	101	117	122	175	286	351	198
Blech unter 3 mm	302	200	355	201	209	129	6	5	12	0,8	31	2,4
Elektroblech	1,9	1,1	0,8	0,3	0,2	0,1	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Blech, verz., verbl. usw.	68	41	76	67	90	44	0,8	1,5	1,6	9	2,4	0,8
Weißblech	104	80	76	98	99	53	15	12	9	9	8,1	5,2
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	196	156	203	168	202	107	30	30	36	36	41	24
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5	5	3	6	5,5	2,8	2	1	1	0,6	0,7	0,3
Gezogener Draht	24	18	26	24	28	15	9	7	6	5	—	0,7

¹⁾ Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

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

8. Irland

Bevölkerung: 3 200 000 (Mitte 1977)

Fläche: 70 283 qkm

Einwohner je qkm: 46

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979					
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Oktober	Nov.	Dez.
Rohstahlerzeugung	1000 t	81	58	47	69	16	20	22	6	6	2
Rohblöcke	"	81	58	47	69	16	20	22	6	6	2
Siemens-Martin-Stahl	"	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	53	58	47	69	16	20	22	6	6	2
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl										
Siemens-Martin-Öfen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektroöfen	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	6	0	1	...	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	70	10	20	...	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	91	67	55	78	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 112	1 168	1 170	1 130	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	269	333	355	424	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	86	105	113	132	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insges.	1000 t	41	55	28	54	15	14	13	4	4	...
Träger und Formstahl	"	12	13	10	17	2	3	2	1	1	...
Stabstahl	"	30	42	18	37	13	11	11	3	3	...

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Vj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Vj.
Koks	8	5	12	10	10	...	42	36	30	31	21	...
Schrott	25	4	1	2	9	1	12	8	8	8	54	16
Roheisen	7	2	1	2	2	0	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	3	13	0	1	1	4	0
Eisenbahnoberbau	6	8	8	8	15	4	0	0	0	1	1	0
Form- und Stabstahl	102	59	88	117	118	11	22	18	18	17	35	1
Walzdraht	41	22	8	21	21	5	1	0	0	0	2	0
Bandstahl	10	7	13	13	14	5	1	1	1	1	1	0
Blech über 3 mm	60	34	32	40	55	3	2	2	5	2	3	0
Blech unter 3 mm	61	48	75	68	95	23	3	2	1	2	5	1
Weißblech	6	4	7	8	7	1	1	0	0	0	0	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	81	39	68	49	57	17	8	5	7	6	7	2
Radreifen usw.	3	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0
Gezogener Draht	16	11	15	16	11	2	1	0	0	0	1	0
Gußrohre u. Verb.-Stücke	3	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 9Mon.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 9Mon.
Eisenerze	19 875	15 782	18 589	15 539	15 453	13 569	0,4	0,2	0,4	0,8	0,0	0,7
Manganerze	388	253	500	329	261	402	6,0	3,8	8,1	6,8	7,2	2,8
Steinkohle	3 546	5 083	2 836	2 500	2 535	...	1 865	2 182	1 436	2 097	2 411	...
Koks	4	3	0,1	9	15	...	1 704	1 315	948	679	904	...
Schrott	140	88	694	100	43	30	312	916	599	937	1 566	924
Roheisen	138	88	222	181	169	147	62	44	84	67	36	20
Ferrolegerungen	360	326	389	312	284	...	20	16	22	19	22	...
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	137	227	403	246	254	263	222	257	259	416	331	230
Warmbreitband	310	404	542	666	549	388	0	—	—	—	68	149
Eisenbahnoberbau	1,1	1,6	—	1,2	25	14	121	136	127	109	86	72
Formstahl	126	55	92	109	113	121	367	396	440	485	267	237
Stabstahl, warm	456	313	359	567	423	243	466	613	745	853	976	631
Stabstahl, kalt	11	8,4	12	10	27	—	95	61	58	54	69	—
Walzdraht	114	141	138	168	131	129	177	160	209	396	477	307
Bandstahl, warm	107	68	29	35	24	20	48	30	37	40	30	29
Bandstahl, kalt	65	38	44	53	33	29	85	69	85	82	61	48
Grob- und Mittelblech	589	689	592	569	430	299	279	191	328	448	430	340
Feinblech	957	853	1 085	834	936	594	404	298	305	457	404	191
Weiß- und Mattblech	51	57	143	109	112	107	230	217	240	260	239	197
Verzinktes u. sonst. Blech	146	144	277	200	299	187	199	136	196	192	211	181
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	1,2	0,3	0,5	35	30	24	16	10,5	7,8
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	736	1 141	384	359	217	193	458	460	509	461	484	334
Gußrohre u. Verb.-Stücke	8,9	12	4,8	4,8	16	5,6	73	95	65	49	57	35
Gezogener Draht	29	22	25	36	47	38	140	111	113	118	113	90

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 852 000 (Mitte 1977)

Fläche: 244 046 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	17 953	14 295	14 176	15 447	13 672	15 801	.	.	.	.
Materialverbrauch für die Sintererzeugung	1000 t	23 489	18 213	18 147	20 337	17 236	20 478	.	.	.	.
Einheimische Erze	"	6 728	3 671	4 495	4 770	3 843	4 313	.	.	.	.
Importierte Erze	"	12 158	10 767	10 081	11 448	9 584	11 425	.	.	.	.
Schwefelkies-Abbrände	"	186	210	263	217	157	166	.	.	.	.
Schlacken	"	541	491	429	430	412	643	.	.	.	.
Gichtstaub	"	190	151	149	178	79	56	.	.	.	.
Eisen- u. Stahlschrott ¹⁾	"	164	114	130	157	198	26	.	.	.	.
Koksgrus	"	1 553	1 237	1 247	1 363	1 205	1 293	.	.	.	.
Kalkstein	"	1 511	1 080	977	1 144	1 338	1 577	.	.	.	.
Sonstige Stoffe	"	461	492	426	630	421	979	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	59	58	53	52	48	39	.	.	.	.
in Betrieb	"	38	40	29	34	27	25	27	27	27	27
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	16 838	13 902	12 131	13 835	12 232	11 434	9 583	921	1 152	1 103
Stahlroheisen	"	15 829	13 075	11 265	13 123	11 533	10 942	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	849	736	781	590	602	423	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	15						.	.	.	.
HO-Ferromangan	"	145	91	85	122	97	69	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Einheimische Eisenerze	1000 t	336	278	211	220	128	157	.	.	.	.
Importierte Eisenerze	"	8 835	7 144	5 474	6 882	6 162	3 754	.	.	.	.
Eisenerze zusammen	"	9 170	7 422	5 685	7 102	6 290	3 911	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,545	0,534	0,469	0,507	0,507	0,337	.	.	.	.
Manganerze ¹⁾	1000 t	397	266	258	346	290	233	.	.	.	.
Sinter	"	17 798	14 283	13 820	15 243	13 399	14 990	.	.	.	.
Schrott	1000 t	621	567	621	511	438	94	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	37	41	44	37	35	8	.	.	.	.
Sonstige Eisenträger	"	1 211	1 048	809	804	814	616	.	.	.	.
Koks	1000 t	9 714	8 428	7 382	8 381	7 356	6 707	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	577	606	603	598	593	578	.	.	.	.
Stahlwerke											
SM-Öfen	Anzahl	106	97	87	80	63	21	.	.	.	.
Thomaskonverter	"	2	2	—	—	—	—	.	.	.	.
Stock-Konverter	"	2	1	5	—	—	—	.	.	.	.
Elektroöfen	"	391	396	407	313	298	300	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	16	16	14	18	18	15	.	.	.	.
L.D.-Konverter	"	23	23	20	21	21	21	.	.	.	.
Rotoröfen	"	1	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Kaldo	"	4	2	2	2	2	—	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	26 594	22 323	20 098	22 274	20 411	20 311	16 112	1 558	1 740	1 861
Rohblöcke	"	25 275	20 646	17 870	19 619	17 382	16 722	15 815	1 524	1 711	1 835
Strangguß	"	811	1 126	1 704	2 165	2 554	3 149	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	507	551	524	489	475	441	297	34	29	26
L.D.-Stahl	1000 t	12 578	10 707	10 064	11 470	10 843	11 336	9 551	937	1 121	1 121
Kaldo-Stahl	"	8 453	6 189	4 446	4 026	3 279	1 764	901	50	83	94
SM-Stahl	"	5 293	5 258	5 562	6 756	6 269	7 200	5 644	569	535	644
Elektro-Stahl	"	270	169	26	22	20	11	16	2,0	1,5	2,0
Sonstiger Stahl	"										
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	2 042	1 915	1 682	1 814	1 708	1 735	.	.	.	.
Nickel-Stahl	"	12	13	12	12	9	11	.	.	.	.
Nickel-Chrom	"	92	82	71	69	64	62	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän	"	526	482	420	490	449	429	.	.	.	.
Chrom-Molybdän	"	354	365	372	355	328	355	.	.	.	.
Mangan-Molybdän	"	233	203	169	173	186	164	.	.	.	.
Chrom-Vanadium	"	13	10	7	6	8	9	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	273	267	225	269	265	270	.	.	.	.
Sonstiger legierter Stahl	"	279	250	246	204	191	207	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	240	224	148	222	194	238	.	.	.	.
Schnellarbeitsstahl	"	20	19	13	14	14	11	.	.	.	.
Legierter Stahlguß	"	181	175	165	177	174	160	.	.	.	.
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	2 223	2 090	1 847	1 991	1 832	1 895	.	.	.	.

1) Die Manganerze sind bei den Monatsangaben in den importierten Erzen enthalten.

2) Ab 1978 ohne Zusätze von Nichtmetallen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979				
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.	
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeug.												
Roheisen f. L.D.-Stahl	1000 t	10701	9 208	8 759	9 856	9 297
„ Kaldo-Stahl	„	4 385	3 103	2 189	2 210	1 919
„ SM-Stahl	„	459	441	558	766	536
„ Elektro-Stahl	„	225	188	1	1	0
„ Th. u. sonst. St.	„	15 770	12 940	11 507	12 833	11 753	11 152
Roheisen insgesamt	1000 t	15 770	12 940	11 507	12 833	11 753	11 152
Roheisen je t Rohstahl	kg	593	580	572	576	576	549
Schrott f. L.D.-Stahl	1000 t	3 569	2 971	2 678	3 151	2 882	3 051
„ Kaldo-Stahl	„	5 057	3 839	2 880	2 293	1 874	1 026
„ SM-Stahl	„	5 190	5 335	5 622	6 747	6 443
„ Elektro-Stahl	„	46	52	27	27	23
„ Th. u. sonst. St.	„	13 862	12 196	11 208	12 217	11 222	11 706
Schrott insgesamt	1000 t	13 862	12 196	11 208	12 217	11 222	11 706
Schrott je t Rohstahl	kg	521	546	557	549	550	576
Erze, Schlacken usw.	1000 t	1 062	817	651	757	708	637
Flußmittel	„	2 362	1 941	1 715	1 818	1 724	1 711
Sonstige Stoffe	„	1 941	1 715	1 818	1 724	1 711
Walzstahlerzeugung¹⁾ Insges.	1000 t	19 606	16 769	13 914	14 956	14 681	14 672	11 422	1 191	1 153	1 223	
Eisenbahnoberbau	„	244	275	323	234	252	240	186	25	16	25	
Formstahl	„	2 546	2 355	2 017	1 951	1 966	1 950	1 541	152	148	180	
Stabstahl	„	3 532	3 257	2 940	3 056	2 896	3 088	2 373	258	223	236	
Walzdraht	„	1 992	1 791	1 458	1 645	1 731	1 734	1 245	129	127	138	
Röhrenvormaterial	„	468	462	473	415	385	329	283	26	27	28	
Warmbandstahl	„	1 637	1 153	1 023	1 219	1 141	1 106	828	82	73	91	
Blech 3 mm u. mehr	„	3 409	2 872	2 418	2 324	2 266	2 241	1 878	210	191	224	
Blech unter 3 mm	„	5 778	4 605	3 262	4 112	4 044	3 984	3 088	309	348	301	
Verzinktes u. sonst. Blech	1000 t	903	779	425	631	597	686	648	63	72	70	
Weißblech	„	1 330	1 195	992	1 127	1 166	1 110	850	92	95	86	
Elektroblech	„	276	279	203	242	239	227	151	14	14	11	
Bandstahl, kaltgewalzt	„	604	572	371	466	461	455	322	34	29	30	
Blankstahl	„	738	706	520	544	558	522	373	40	30	39	
Stahlrohre, nahtlos	„	578	554	575	535	499	543	246	36	23	21	
„ geschweißt	„	1 115	976	901	868	813	827	780	88	69	90	
Radreifen, Räder, Achsen	„	66	71	85	69	55	55	43	3,2	5,0	4,4	
Freiform-Schmiedestücke	„	116	125	128	121	103	93	63	7,6	5,0	5,2	
Gußstücke	„	237	266	266	243	230	214	150	17	16	15	
davon aus legiertem Stahl												
Bandstahl	„	38	32	20	29	34	35	24	2,8	1,6	3,2	
Blech über 4,47 mm	„	95	82	65	89	89	59	48	6,5	6,0	4,7	
„ unter 4,47 mm	„	61	50	38	53	52	63	60	8,1	5,8	6,6	
Blankstahl	„	86	87	77	73	80	73	47	5,3	3,2	5,1	
Draht	„	73	88	66	76	82	65	51	4,3	6,0	4,1	
Stabstahl	„	361	347	295	277	304	327	243	28,7	19,5	25,0	
Stahlrohre	„	143	167	184	194	179	177	116	18,1	10,2	13,1	
Radreifen, Räder usw.	„	8,6	9,5	9,5	7,7	8,0	8,6	7,8	0,8	0,7	0,8	
Schmiedestücke	„	70	72	75	64	60	57	39	4,1	3,0	3,3	
Stahlguß	„	76	88	83	79	74	66	45	5,5	4,8	4,0	
Schnelldrehstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sonst. Werkzeug- u. Magnetstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Röhrenvormaterial	„	164	154	176	166	166	141	108	11,9	8,4	12,4	

1) Lieferungen.

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Verbrauch von Legierungs- metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	14,7	15,4	10,7	14,5	13,5	13,9				
Molybdän-Metall	"	4,3	4,1	3,6	3,9	3,6	3,1				
Wolfram-Metall	"	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2				
Vanadium-Metall	"	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6				
Kobalt-Metall	"	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2				
Ferromangan											
bis 3 % Kohlenstoff	"	29,6	30,2	23,7	25,2	19,7	18,9				
76 bis 80 % Mn	"	194,0	166,0	159,8	167,3	157,5	145,1				
Spiegeleisen	"	15,0	9,9	0,3	0,4	—	—				
Sil.-Spiegel	"	—	—	—	—	—	—				
Sil.-Mangan	"	23,3	19,9	19,6	18,3	17,2	16,8				
Ferro-Chrom	"										
Ferro-Si-Chrom	"	42,5	40,3	30,9	40,4	37,5	37,4				
Kohlenstoff-Chrom	"										
Ferro-Silizium	"	99,1	101,3	90,7	76,0	67,8	60,6				
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,2	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2				
Kalz.-Silizium	"	0,7	0,7	0,5	0,6	0,5	0,3				
Ferro-Phosphor	"	1,9	1,5	1,2	1,5	1,5	1,5				
Ferro-Niobium	"	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4				
Ferro-Titan	"	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	1,0				
Schrottenfall insgesamt¹⁾	1000 t	8 965	7 580	7 147	7 356	7 405	7 252				
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	488	377	454	426	483	483				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	7 055	5 880	5 401	5 593	5 619	5 619	5 979			
„ Eisengießereien	"	1 421	1 324	1 292	1 336	1 301	1 273				
„ sonstigen Werken ²⁾	"	1	1	0	1	2	0,4				
Schrottzukauf insgesamt	1000 t	10 601	10 517	9 667	10 613	8 404	7 933				
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	503	412	311	270	180	180				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	7 177	7 167	6 504	7 488	5 745	5 745	5 490			
„ Eisengießereien	"	2 753	2 696	2 626	2 620	2 322	2 259				
„ sonstigen Werken ²⁾	"	167	242	226	234	176	184				
Schrottverbrauch insgesamt	1000 t	18 950	17 069	16 004	16 973	15 684	15 524	11 768	1 152	1 105	1 256
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	785	681	751	667	636	636				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	13 862	12 196	11 208	12 217	11 222	11 706	8 892	872	890	1 012
„ Eisengießereien	"	4 098	3 952	3 843	3 887	3 632	3 509				
„ sonstigen Werken ²⁾	"	205	240	202	221	195	190	2 876	280	215	244
Schrottbestände insgesamt	1000 t	1 119	1 584	1 986	2 521	2 288	1 648	1 847	1 813	1 863	1 847
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	45	52	75	119	78	78				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	796	1 186	1 548	2 025	1 825	1 400				
„ Eisengießereien	"	273	307	315	328	356	223				
„ sonstigen Werken ²⁾	"	5	17	48	48	29	24				
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle in											
Hüttenkokereien	1000 t	14 572	11 752	11 707	12 637	11 415	10 166				
Eisen- u. Stahlindustrie	"	265	214	218	179	180	144				
Eisengießereien	"	60	52	51							
Koks in der											
Eisen- u. Stahlindustrie	"	10 027	8 529	7 456	8 433	7 399	6 720				
in Eisengießereien	"	833	812	746							
Erzeugung von Strom											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. kWh	2 605	2 180	1 696	1 708	1 556	1 345				
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	10 236	9 882	9 978	10 990	11 077	11 708				
Erzeugung von Gas³⁾											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. m ³ (V _N)	12 216	9 911	9 092	10 000	8 727	7 728				
Verbrauch von Zink											
für verzinkte Produkte	1000 t	102,1	92,3	75,9	84,9	80,9	85,1				
Verbrauch von Zinn f. Weißblech	"	8,0	7,0	5,7	6,4	6,4	6,0				

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)].

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

10. Finnland

Bevölkerung: 4 738 000 (Mitte 1977)

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1973-1978						1978		1979	
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 422	2 373	2 374	2 383	2 947	3 087	654	837	785	758
Materialverbrauch	"	2 150	2 308	2 260	2 466	2 627	...	.	.	.	.
Eisenerze	"	1 604	1 921	1 701	1 942	1 902	2 575	.	.	.	.
Abbrände	"	412	261	416	356	525	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	134	126	143	168	200	180	.	.	.	.
Rohsenerzeugung	1000 t	1 412	1 381	1 368	1 329	1 764	1 858	369	513	529	515
Stahlseilen	"	1 304	1 249	1 255	1 233	1 698	1 858	369	513	529	515
Gießereirohseisen	"	108	132	113	96	66	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Rohseisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	29,0	34,0	13,0	3,0	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	2 165	2 150	2 161	2 146	...	...	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	kg	1 533	1 557	1 580	1 615	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	53,0	41,0	19,0	5,0	...	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	38	30	14	4	...	...	.	.	.	.
Koks	1000 t	671	696	659	615	...	...	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	475	504	482	463	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 615	1 656	1 618	1 644	2 196	2 333	469	637	648	627
Rohblöcke	"	1 579	1 617	1 579	1 614	2 171	2 304	464	628	638	618
Flüssigstahl für Stahlguß	"	36	39	39	30	25	29	5	9	10	9
Oxygenstahl	"	1 173	1 202	1 172	1 207	1 776	1 988	403	547	554	537
SM-Stahl	"	132	140	139	147	124	22	—	—	—	—
Elektrostahl	"	310	314	307	290	296	323	66	90	94	90
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	1 207	1 227	1 202	1 199	1 680	1 836	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	747	741	743	729	765	787	.	.	.	.
Schrott	1000 t	571	541	551	570	686	727	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	354	327	341	347	312	312	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 135	1 124	1 087	1 135	1 396	1 588	351	443	459	442
Eisenbahnoberbau	"	15	9	17	11	11	9	1	—	2	4
Formstahl	"	21	11	13	12	13	19	4	7	4	2
Stabstahl	"	324	334	293	285	283	291	65	85	92	83
Walzdraht	"	114	125	103	119	134	152	34	48	45	44
Bandstahl	"	5	5	5	11	20	67	19	16	21	17
Blech über 3 mm	"	479	438	459	443	601	641	141	178	179	187
Blech unter 3 mm	"	175	201	197	254	334	409	87	109	116	105
Gezogener Draht	"	25	27	28	30	26	27	5	7	8	.
Schmiedestücke	"	9	8	...	4	4	5	1	1	.	2
Stahlguß	"	20	21	...	16	13	15	3	5	.	4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					1979 1.Vj.	Ausfuhr					1979 1.Vj.
	1974	1975	1976	1977	1978		1974	1975	1976	1977	1978	
Eisenerze	1 128	1 285	971	1 140	1 530	292	0	—	1	0	13	—
Steinkohlen und Anthrazit												
Koks	979	888	922	894	933	275	9	—	—	—	—	—
Schrott	84	95	51	63	22	13	9	5	4	3	1	1
Roheisen	38	57	5	4	7	6	172	95	85	68	...	...
Ferrolegerungen	5	7	2	3	3	1	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	7	24	65	5	14	0	535	341	234	214	191	39
Eisenbahnoberbau	7	16	16	2	2	1	3	1	1	0	0	0
Form- und Stabstahl	186	238	196	127	134	41	45	48	89	110	135	32
Bandstahl	124	38	27	29	27	6	20	0	4	9	28	13
Walzdraht	144	48	14	17	23	3	42	35	30	31	39	12
Blech über 3 mm	92	102	183	168	120	25	62	55	140	549	740	205
Blech unter 3 mm	106	81										
Weißblech	23	16					7	21				
Verzinktes Blech												
Sonstiges Blech (El)												
Stahlrohre	152	119	112	79	89	23	39	41	38	41	55	15
Räder, Reifen usw.	3	8	5	3	3	1	0	—	0	0	0	0
Gußrohre	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0

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

II. Griechenland

Bevölkerung: 9 170 000 (Mitte 1976)

Gebietsumfang: 131 944 qkm

Einwohner je qkm: 69

	Maßeinheit	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Roh eisenerzeugung	1000 t	...	...	300	292	340	512	500	537	...	...
Rohstahlerzeugung	"	167	248	348	419	605	753	687	721	715	916
Walzstahlerzeugung . . . . .	"	...	...	754	703	958	...	952	896	...	...
Betonstahl	"	284	342	413	421	523	559	441	549	...	...
Blech u. Band	"	93	206	260	212	383	508	458	318	...	...
Walzdraht . . . . .	"	...	...	81	70	52	...	53	29	...	...
Verzinktes Blech u. Band	"	—	—	6	10	12	12	11	9	...	...
Stahlrohre	"	48	54	46	54	158	184	180	203	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1973	1974	1975	1976	1977	1978 I.H.J.	1973	1974	1975	1976	1977	1978 I.H.J.
Eisenerze	854	1 025	786	371	876	98	—	—	—	1	0	—
Schwefelkies (Pyrit)	2	—	1	—	—	—	36	21	20	19	11	11
Manganeserze	2	23	2	11	0	—	8	8	3	1	2	0
Steinkohlen	45	30	34	35	91	19	31	37	26	37	—	—
Koks	149	24	98	80	117	73	—	0	0	0	1	0
Schrott	25	23	16	16	21	8	—	—	0	0	0	—
Roh eisen	73	25	18	30	61	137	10	30	78	—	11	1
Walzstahlerzeugnisse	265	469	259	216	181	37	72	126	9	117	2	69
Halbzeug	3	18	8	1	2	1	—	—	—	0	0	0
Warmbreitband	104	98	29	36	71	20	0	9	0	0	51	0
Eisenbahnoberbau	140	80	65	70	61	46	43	97	58	40	7	3
Formstahl	32	30	63	65	110	49	—	—	—	23	0	0
Stabstahl	59	42	42	86	105	52	9	18	4	1	1	2
Walzdraht	63	39	49	58	130	45	2	15	11	12	92	41
Bandstahl	59	74	33	48	39	15	142	106	71	82	1	2
Blech 3 mm u. mehr	63	39	49	58	130	45	2	15	11	12	92	41
Blech unter 3 mm	59	74	33	48	39	15	142	106	71	82	1	2
Weißblech	55	84	70	65	111	18	14	10	22	25	1	13
Stahlrohre	31	28	17	22	33	14	19	30	69	38	54	34

12. Schweiz

Bevölkerung: 6 330 000 (Mitte 1977)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 153

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978	
		3. Vj.	4. Vj.								
Roh eisenerzeugung insgesamt	1000 t	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
Gießereiroh eisen	"	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
im Elektrofen erzeugt	"	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
Rohstahlerzeugung	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	186	197
Rohblöcke	"	500	520	565	575	402	524	635	768	183	194
Flüssigstahl für Stahlguß	"	32	23	19	18	18	21	21	16	2	2
Elektrostahl	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	186	197
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	593	608	649	657	354	547	598	679	159	170
Stahlrohre	1000 t	104	105	110	132	100	157	160	147	30	30

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze	32	33	30	25	60	0	0	0	0	0
Steinkohle	266	141	130	157	142	—	—	—	—	—
Koks	202	138	138	119	121	—	—	—	—	0
Schrott	110	97	44	57	87	117	117	70	62	88
Roh eisen	81	61	65	78	69	0	1	0	0	0,3
Ferrolegerungen	28	13	22	18	...	2	0	0	0	...
Walzstahlerzeugnisse	161	108	99	105	67	2	32	15	26	22
Halbzeug	56	55	40	39	47	3	2	0	0	3
Eisenbahnoberbau	457	301	312	231	323	117	79	46	49	214
Form- und Stabstahl	118	52	66	76	59	1	10	18	17	8
Walzdraht	186	109	155	180	143	11	12	18	19	5
Bandstahl	267	180	292	347	271	3	3	12	13	8
Blech 3 mm und mehr	256	134	169	196	204	2	4	9	7	6
Blech unter 3 mm	54	19	35	35	28	1	0	1	0	0
Weißblech	7	7	5	6	3	0	0	0	0	0
Radreifen usw.	170	76	106	126	...	88	89	52	65	...
Stahlrohre	45	23	23	31	...	9	9	12	15	...
Gezogener Draht										

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

13. Norwegen

Bevölkerung: 4 044 000 (Mitte 1977)

Fläche: 324 219 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maßeinheit	1978						1979				
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	
Rohelsenerzeugung												
(Elektroöfen)	1000 t	698	648	638	656	512	556	115	161	160	170	
Ferrolegerungen aller Art	"	752	874	855	885	687	702	173	215	219	227	
Roheisen u. Ferrolegerungen	1000 t	1 450	1 522	1 493	1 541	1 199	1 258	288	376	379	397	
Rohstahlerzeugung	1000 t	951	956	907	909	711	813	168	238	253	222	
Rohblöcke	"	917	920	871	885	693	802	165	235	250	220	
Flüssigstahl für Stahlguß	"	34	36	36	24	18	12	3	3	3	2	
Oxygenstahl	"	438	461	398	415	306	403	84	119	122	98	
Elektrostahl	"	513	495	509	494	405	410	84	119	130	124	
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.												
Roheisen	1000 t	558	533	486	527	399	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	586	558	536	589	561	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	420	451	453	430	336	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	442	472	499	473	473	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	507	480	490	448	358	417	83	113	130	114	
Eisenbahnoberbau	"	133	100	132	110	112	148	26	38	43	40	
Träger und Formstahl	"	300	306	283	276	205	231	49	67	82	73	
Stabstahl	"	31	30	40	29	24	23	5	4	5	1	
Walzdraht	"	43	44	35	33	17	15	3	4	—	—	
Grobblech	"	31	30	40	29	24	23	5	4	5	1	
Halbzeug zum Verkauf	"	199	206	182	218	141	229	43	80	73	72	
Kaltgewalztes Blech	"	10	9	5	7	9	18	6	5	2	2	
Weißblech und Weißband	"	54	74	75	76	72	73	14	22	20	20	
Elektroblech	"	22	14	20	26	24	24	6	6	8	7	
Gezogener Draht	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	"	15	20	19	14	10	...	...	1	1	1	

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 I.Hj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 I.Hj.
Eisenerze	35	39	164	120	121	146	2 658	3 154	2 779	2 696	3 073	1 934
Manganerze	1 033	1 074	982	592	751	345	1	3	0	1	—	—
Steinkohlen	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	521	514	454	358	330	...	71	15	0	72	105	...
Schrott	51	54	71	18	10	4	34	19	18	13	36	24
Roheisen	17	13	15	14	8	6	121	101	96	89	107	65
Ferrolegerungen	7	3	0	0	1	0	837	644	773	615	780	469
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	18	22	10	3	123	73	212	186	208	149	218	151
Eisenbahnoberbau	12	14	15	24	12	1	0	—	0	0	1	2
Träger und Formstahl	149	129	221	213	191	85	103	111	179	134	182	150
Stabstahl	153	128	221	213	191	85	81	90	179	134	182	150
Walzdraht	95	71	68	63	63	49	10	17	11	2	3	2
Bandstahl	55	39	33	35	28	18	9	13	23	8	4	5
Warmbreitband	150	110	131	131	120	69	—	—	—	—	—	—
Blech über 3 mm	685	562	645	535	515	214	51	52	99	79	73	45
Blech unter 3 mm	210	148	645	535	515	214	24	25	99	79	73	45
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	161	158	115	123	116	59	34	33	38	44	36	20
Weißblech	4	2	6	7	5	3	57	52	66	64	72	38
Blech, verzinkt u. verbleit	66	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gußrohre u. Verb.-Stücke	20	20	13	18	0	2	0	0	0	0	15	8
Gezogener Draht	14	12	15	16	14	8	9	4	8	4	6	5

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

14. Österreich

Bevölkerung: 7 520 000 (Mitte 1977)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Sinterzeugung	1000 t	3 686	5 030	4 460	5 077	4 997	5 024	.	.	.	.
Verbrauch für Sintererzeugung											
Eisenerze	"	3 898	5 600	5 030	5 860	5 891	5 462	.	.	.	.
Abbrände	"	119	196	147	90	65	16	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	449	399	352	411	465	532	.	.	.	.
Koksgrus	"	264	353	335	362	355	330	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	3 006	3 443	3 056	3 319	2 965	3 077	2 758	314	326	313
Stahleisen	"	2 973	3 395	3 056	3 319	2 965	3 077	2 758	314	326	313
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 179	1 284	1 089	784	123	157	.	.	.	.
Sinter	"	3 585	5 007	4 432	5 109	4 989	4 987	.	.	.	.
Schrott	"	51	40	49	44	71	63	.	.	.	.
Koks	"	1 533	1 811	1 467	1 555	1 361	1 423	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	4 238	4 699	4 068	4 477	4 093	4 335	3 668	414	441	417
Rohblöcke	"	3 688	3 884	3 159	3 200	2 526	2 576	.	.	.	.
Strangguß	"	505	766	866	1 244	1 533	1 723	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	45	49	43	33	34	36	.	.	.	.
Oxygenstahl ¹⁾	"	3 016	3 441	3 290	3 664	3 380	3 592	3 044	343	366	346
Siemens-Martin-Stahl ¹⁾	"	677	696	300	279	154	187	147	17	18	17
Elektrostahl ¹⁾	"	545	562	478	534	558	556	477	54	57	54
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	"	3 012	3 449	3 061	3 346	3 025	3 114	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	711	734	752	747	739	718	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 534	1 687	1 425	1 544	1 510	1 634	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	362	359	350	345	369	377	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insg.	1000 t	3 022	3 369	2 856	3 375	3 221	3 554	2 852	308	351	327
Eisenbahnoberbaustoffe	"	89	102	138	141	127	137	121	16	13	15
Träger und Formstahl	"	74	76	62	57	57	75	44	2,5	7,3	3,3
Stabstahl	"	565	570	444	532	523	510	363	46	53	53
Walzdraht	"	413	429	360	432	374	416	347	37	42	41
Bandstahl	"	271	256	158	207	178	177	134	11	17	13
Breitflachstahl	"	12	12	7	8	7	8	5,9	0,3	0,7	0,7
Grobblech	"	381	427	386	296	316	349	302	38	41	39
Mittelblech	"	114	142	89	108	110	112	98	9,8	8,5	10
Feinblech	"	393	465	478	503	536	543	374	38	40	38
Wärmegewalzte Coils	"										
über 3 mm	"	144	191	133	170	142	256	210	14	22	25
unter 3 mm	"	565	700	601	921	851	970	853	96	107	89
Halbzeug zum Export	"	47	39	44	29	28	56	39	3,6	3,2	2,3
Stahlrohre, nahtlos	"	10	10	10	8	8	4	3,8	0,4	0,5	0,5
Stahlrohre, geschweißt ¹⁾	1000 t	240	248	174	221	190	195	123	13	15	13
Verzinktes Blech	"	50	74	64	75	85	104	97	11	11	11
Elektroblech	"	22	28	21	36	41	38	34	2,8	4,5	4,0
Schmiedestücke	"	105	105	90	82	89	88	70	7,2	7,5	8,4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Hj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Hj.
Eisenerze	2 800	2 574	2 877	2 611	2 618	1 728	0	1	2	0	0,1	—
Manganerze	0	0	0	0	0,5	0	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	2 941	2 583	2 643	2 362	2 280	...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Koks	1 194	969	1 081	954	919	547	9	13	60	68	64	11
Schrott	88	34	45	80	115	66	12	52	45	8	7	6
Ferrolegerungen	77	62	71	68	76	44	8	9	8	9	9	4
Roheisen	87	53	107	95	144	46	21	6	4	4	2	2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	133	79	122	184	307	93	87	161	53	4	5	3
Warmbreitband	20	5	17	9	23	2	299	203	332	307	428	252
Eisenbahnoberbaustoffe	4	6	4	4	4	1	70	96	111	81	87	44
Form- und Stabstahl	171	111	159	187	183	104	174	194	178	175	188	91
Walzdraht	9	7	10	10	12	6	52	72	99	84	95	68
Bandstahl	33	22	37	41	52	30	98	79	96	96	82	51
Blech, 3 mm und darüber	40	40	55	77	61	31	185	251	177	209	223	124
Blech unter 3 mm	53	46	68	88	79	36	437	715	759	842	824	445
Weißblech	33	27	31	33	25	12	—	0	—	—	0	2
Sonstiges Blech	34	42	65	70	60	...	59	54	59	85	80	...
Radreifen usw.	8	10	7	5	8	4	0	5	0	0	0	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	153	127	122	146	203	73	186	149	149	143	157	96
Bandstahl, kaltgewalzt	15	12	22	24	26	...	43	38	45	51	44	...
Sonstige Erzeugnisse												

¹⁾ Ab Juli 1978 geschätzt.

15. Portugal

Bevölkerung: 9 800 000 (Mitte 1976)

Fläche: 92 082 qkm¹⁾

Einwohner je qkm: 107

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	311	277	362	363	371	347	90	87	92	78
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	382	319	427	450	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	70	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	23	20	15	14	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	27	19	31	28	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	348	282	327	344	357	353	91	87	93	80
Stahlrohisen	"	337	263	313	330	348	344	91	84	92	78
Gießereirohisen	"	10	18	14	14	9	9	1	2	1	2
HO-Fe-Legierungen	"	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	187	124	164	178	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	362	277	356	354	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	47	32	22	16	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	459	387	419	463	537	614	144	164	161	145
Rohblöcke	"	458	386	417	463	537	614	144	164	161	145
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1	1	2	0	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	349	277	327	343	367	364	91	90	98	85
Elektrostahl	"	110	110	92	120	170	250	53	74	63	60
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	386	272	314	326	...	...	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	841	703	749	704	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	185	168	151	152	...	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	403	434	360	328	...	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	406	360	301	336	411	533	136	135	129	132
Eisenbahnoberbau	"	10	—	—	3	—	2	—	1	1	—
Träger und Formstahl	"	19	12	19	18	17	28	7	3	11	7
Stabstahl	"	295	280	223	241	329	414	104	103	101	106
Röhrenvormaterial	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzdraht	"	59	60	58	71	65	89	25	28	17	19
Bandstahl	"	20	18	1	3	—	—	—	—	—	—
Blech, 3 mm und mehr	"	3	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Halbzeug zum Verkauf	"	2	0	—	1	1	26	0	26	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1974	1975	1976	1977	1978	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze	387	419	524	447	389	1	4	0	0	0,1
Manganerze	1	51	—	148	145	4	—	14	5	4
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	—	43	38	106	65	15
Stelnkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	45	35	47	89	103	15	0	—	—	—
Schrott	8	6	29	95	663	3	2	3	4	9,7
Roheisen, Ferrolegierungen	45	36	33	26	37	11	47	62	64	104
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	35	2	1,8	10	0,7	0	0	—	0	12
Warmbreitband	206	84	206	200	232	—	—	—	0	—
Eisenbahnoberbau	33	27	16	13	13	2	—	—	—	0,3
Form- und Stabstahl	138	105	72	146	99	3	1	45	3	1,1
Bandstahl und Röhrenstr.	53	23	46	73	73	1	1	0	0	0,3
Walzdraht	38	15	22	31	23	1	1	1	1	2,6
Blech	243	191	166	102	212	2	5	0	0	3,5
Weißblech	8	2	5	13	12	3	8	11	12	7,2
Stahlrohre und Fittings	31	29	35	29	32	5	5	7	7	5,2
Radreifen, Räder, Achsen	1	1	2	2	1,7	2	1	1	1	0,1
Draht- u. Drahterzeugnisse										
Gußrohre	18	16	16	32	28	1	2	4	0	0,2
Gußrohre	1	1	1	3	5	0	0	0	0	0,0

1) Einschließlich Azoren und Madeira.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

16. Schweden

Bevölkerung: 8 255 000 (Mitte 1977)

Fläche: 449 964 qkm

Einwohner je qkm: 18

	Maßeinheit	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978		
									2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Erzeugung v. Eisenschwamm	1000 t	178	190	197	175	187	161	117	30	20	37
Sintererzeugung	1000 t	9 509	10 556	12 461	11 918	12 168	8 803	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	9 260	9 878	11 546	10 964	11 232	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	78	119	116	97	78	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	129	127	89	100	93	...	...	...	...	...
Zahl der Hochöfen in Betrieb	Anzahl	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung	1000 t	2 355	2 569	2 979	3 309	2 952	2 330	2 363	551	410	740
Stahlisen	"	2 330	2 542	2 946	3 282	2 927	2 300	2 269	530	386	712
Gießereirohisen	"	25	28	33	27	24	30	94	21	24	28
Ferrolegierungen	1000 t	239	226	214	205	206	265	198	42	50	60
Verbrauch f. d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	229	301	257	247	150	...	...	...	...	...
Sinter	"	3 644	3 899	4 598	5 051	4 650	...	...	...	...	...
Schrott	"	33	14	15	44	40	...	...	...	...	...
Koks	"	1 248	1 377	1 608	1 808	1 573	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 257	5 664	5 989	5 611	5 140	3 968	4 325	1 070	837	1 238
Rohblöcke	"	5 204	5 603	5 919	5 548	5 094	3 938	4 297	1 063	831	1 231
Flüssigstahl für Stahlguß	"	53	60	70	63	45	30	28	7	6	8
Thomasstahl	"	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	1 915	2 144	2 304	2 436	2 272	1 873	2 117	519	383	622
Siemens-Martin-Stahl	"	1 100	1 152	1 160	879	673	413	340	81	77	91
Elektrostahl	"	2 221	2 368	2 525	2 296	2 194	1 682	1 868	471	377	525
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	2 425	2 586	2 811	2 857	2 667	...	...	...	...	...
Eisenschwamm	"	91	85	76	71	67	...	...	...	...	...
Zus. je t Rohstahl	kg	479	472	482	522	532	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	3 230	3 547	3 699	3 369	3 093	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	614	626	588	600	602	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 755	4 058	4 226	3 845	3 530	2 904	2 987	751	555	863
Eisenbahnoberbau	"	45	45	50	57	66	56	62	16	7	17
Träger u. Formstahl	"	60	44	44	56	90	81	83	16	16	25
Stab- u. Betonstahl	"	1 086	1 226	1 248	1 189	1 011	912	949	237	183	254
Hohlbohrerstahl	"	18	19	24	28	22	17	24	6,5	6,2	6,9
Walzdraht	"	286	305	305	220	240	200	172	49	29	46
Röhrenknüppel	"	236	229	266	253	227	206	202	47	41	58
Bandstahl	"	128	142	164	115	120	87	93	23	20	24
Grobblech	"	1 238	1 333	1 423	1 312	1 088	686	648	165	113	200
Mittelblech	"	105	104	107	69	80	64	74	20	14	20
Feinblech	"	553	611	595	546	586	595	680	171	126	212
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	79	58	89	130	173	249	467	126	95	147
Stahlrohre	"	225	239	268	238	220	221	228	58	43	67
Schmiedestücke	"	106	109	119	115	93	83	78	19	15	22
Stahlguß	"	30	34	39	35	27	17	15	4,3	2,8	4,6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze	—	82	318	190	121	121	32 914	33 085	23 081	22 028	18 903	22 258
Manganerze	60	60	35	40	9	0	0	0	0	3	0	0
Steinkohlen	808	1 501	1 632	2 018	1 340	...	2	59	34	5,9	30	...
Koks	1 497	1 600	1 202	1 106	752	422	5	24	18	76	49	96
Schrott	278	368	338	137	33	118	12	11	11	9	75	78
Rohisen	344	216	232	235	89	47	140	313	283	158	256	610
Ferrolegierungen	53	50	54	50	25	37	15	3	1	3	0	0
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	173	146	228	213	156	143	111	205	135	198	281	537
Eisenbahnoberbau	5	3	5	4	2	3	18	26	25	19	21	44
Form- und Stabstahl	347	412	396	341	242	262	465	463	389	357	517	614
Röhrenknüppel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	159	157	160	141	115	136	128	128	68	75	84	67
Bandstahl, wärmegewalzt	120	134	106	125	107	107	86	92	69	74	81	95
Grob- u. Mittelblech	892	399	449	...	644	645	682	644	607	73	533	470
Feinblech	576	638	538	1090	167	166	134	145	127	703	79	72
Weißblech	73	70	57	64	53	62	2	3	3	4	5	3
Verzinktes u. verbl. Blech	131	136	140	161	141	...	45	57	19	42	43	...
Radreifen usw.	1	2	2	2	8	5	1	1	1	1	5	4
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	258	288	272	275	219	239	229	241	199	184	212	250

Quellen: UN-Statistik Genf, u. a.

17. Spanien

Bevölkerung: 36 350 000 (Mitte 1977)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 72

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978		1979	
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	6 811	8 034	8 796	8 240	9 699	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	7 299	8 639	8 966	7 983	10 396	10 179	.	.	.	.
Abbrände	"	108	87	...	...	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	391	522	...	...	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	609	765	937	553	667	607	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	6 269	6 900	6 842	6 626	6 705	6 230	1 499	1 651	1 563	1 626
Stahleisen	"	5 961	6 532	6 522	6 342	6 410	...	...	...	...	...
Gießereirohisen	"	311	368	320	284	296	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Rohelsen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 857	2 688	2 621	2 084	2 190	2 109	.	.	.	.
Sinter	"	7 701	9 084	9 249	9 166	9 230	8 752	.	.	.	.
Schrott	"	23	51	...	...	...	...	.	.	.	.
Koks	"	3 575	3 952	3 830	3 465	3 434	3 281	.	.	.	.
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	210	250	250	262	265	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	10 809	11 646	11 242	11 086	11 168	11 345	2 542	3 127	3 014	3 151
Robblöcke	"	10 624	11 419	10 985	10 897	10 971	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	185	227	257	188	198	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	"	5 470	6 020	6 083	5 911	5 900	5 916	1 418	1 594	1 437	1 483
Siemens-Martin-Stahl	"	1 457	1 372	1 100	929	956	608	142	172	174	169
Bessemerstahl	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	3 882	4 254	4 058	4 246	4 312	4 821	982	1 361	1 403	1 499
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	5 924	6 325	6 225	6 033	6 088	5 811	.	.	.	.
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	548	543	554	544	545	512	.	.	.	.
Schrott	1000 t	6 120	6 797	6 507	6 579	6 749	7 211	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	566	584	579	593	604	636	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung zus.	1000 t	7 918	9 506	8 889	9 165	9 129	9 015	1 972	2 404	2 350	2 592
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	130	38	105	71	103	82	13	16	28	23
Formstahl	"	1 329	1 443	1 353	1 618	1 443	1 682	344	478	425	434
Stab- und Profilstahl	"	1 926	2 365	2 281	2 526	2 260	2 597	515	710	796	824
Röhrenvormaterial	"	184	152	181	157	96	119	34	14	30	26
Walzdraht	"	803	1 004	514	593	836	616	174	155	128	194
Bandstahl und Streifen	"	419	408	215	319	253	247	49	70	84	87
Grobblech über 3 mm	"	1 828	2 508	2 554	2 373	2 854	2 111	447	557	522	544
Feinblech	"	1 299	1 588	1 486	1 508	1 784	1 561	386	404	337	460
WeiBblech	"	207	219	242	215	310	325	83	58	54	90
Verzinktes Blech	"	151	232	172	263	287	297	82	77	57	73
Elektroblech	"	50	49	43	39	42	33	6	9	9	9
Stahlrohre, geschweißt	"	616	640	585	777	333	352	99	80	87	88
Stahlrohre, nahtlos	"	181	200	219	214	35	48	13	12	...	...
Stahlguß	"	125	150	151	113	110	120	22	27	28	28
Schmiedestücke	"	91	137	102	83	74	80	12	17	17	14

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Eisenerze	5 116	4 495	6 135	6 150	4 899	4 628	1 661	2 962	1 960	2 187	1 467	2 025
Manganerze	331	384	487	410	433	370	—	0	0	0	0	0
Steinkohlen und Briketts			3 974	4 549	3 946	3 377			19	14	22	16
Koks	459	444	440	352	184	240	2	2	14	0,5	3	2
Schrott	2 012	1 925	2 176	2 657	1 993	1 950	3	2	1	0	1	0,7
Rohisen	43	59	35	54	37	34	0	0	1	1	0	90
Ferrolegerungen	26	23	19	26	24	35	60	83	25	79	57	122
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	44	143	158	1 976	142	51	481	27	15	52	22	36
Warmbreitband	332	299	522	169	292	244	—	0	0	28	12	228
Eisenbahnoberbaumstoffe	3	14	117	2	2	1,3	5	0	46	16	9	0,5
Form- und Stabstahl	130	149	103	73	76	58	690	469	1 063	1 425	1 854	2 224
Walzdraht	44	64	117	93	97	82	28	1	46	74	104	157
Bandstahl, warmgewalzt	72	59	40	48	70	60	11	7	7	15	5	18
Grob-, Mittel- u. Feinblech	314	290	218	191	303	182	211	153	231	650	476	978
WeiBblech	90	116	100	65	74	41	—	—	1	3	1	16
Sonstiges Blech	69	60	36	42	41	66	40	60	53	60	105	165
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	40	49	76	94	47	34	175	131	128	167	180	406
Rollendes Eisenbahnzeug	3	8	2	0	0	0	1	2	2	3	3	3

18. Türkei

Bevölkerung: 41 174 000 (Mitte 1977)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 53

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1975			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	997	1 249	1 044	1 317	1 337	1 214	319	313	337	367
Stähleisen	„	896	1 147	921	1 212	1 191	765	292	277	306	316
Gießereiroh Eisen	„	100	102	39	106	145	449	27	36	31	51
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	1 320	1 448	1 169	1 464	1 464	1 405	362	338	379	385
Rohblöcke	„	..	1 445	1 165	1 460	1 459	1 402	361	337	378	383
Flüssigstahl für Stahlguß	„	..	..	3	4	5	3	1	1	1	2
Oxygenstahl	1000 t	..	808	572	816	832	205	196	183	223	231
Siemens-Martin-Stahl	„	..	634	591	643	625	1 200	165	153	155	152
Elektrostahl	„	..	7	7	6	7	—	2	2	2	2
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	627	745	701	837	861	557	209	205	209	239
Eisenbahnoberbaustoffe	„	..	12	17	7	6	7	10	2	3	2
Träger und Formstahl	„	..	71	77	66	68	108	—	20	28	30
Stabstahl	„	..	251	271	216	332	240	144	66	66	43
Walzdraht	„	..	122	84	155	46	100	300	27	21	34
Bandstahl	„	..	..	67	58	106	133	43	22	24	34
Grobblech über 3 mm	„	..	127	135	105	177	159	40	42	37	36
Feinblech unter 3 mm	„	..	44	94	94	102	114	20	30	26	30
Übrige Walzerzeugnisse	„	..	161	173	143	..	..	..	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	„	..	52	110	62	74	91	87	6	11	16
Weißblech	„	..	54	78	62	90	57	18	19	19	14
Stahlguß	„	..	2,5	3	4	4	7	—	2	2	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Eisenerze	245	301	325	234	413	667	..	—	..	—	—	—
Manganerze	0	3	—	5	3	1	..	—	..	—	0,2	14
Steinkohlen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	—	—	—	..	..	..	—	—	..	..	..	..
Schrott	109	187	—	85	236	300	..	—	..	—	—	—
Roheisen	4	7	—	109	269	15	..	—	..	—	—	11
Ferrolegerungen	33	69	4	26	652	32	..	21	..	6,4	0,2	8,0
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	207	293	356	738	761	1 151	0,0	—	—	—	0,0	—
Eisenbahnoberbaustoffe	18	4,0	78	18	7	36	..	..	..	..	..	..
Stab- und Formstahl	16	103	420	350	169	259	0,3	0,8	0,9	0,1	0,2	55
Walzdraht	1,1	38	62	154	45	123	..	..	..	..	0,0	..
Bandstahl	19	3,9	9,6	5	6	6	0,2	0,6	0,6	0,2	0,3	0,0
Blech über 3 mm	13	42	49	69	62	90	0,0	—	—	—	—	0,0
Blech unter 3 mm	101	196	309	191	297	496	—	—	0,1	—	—	—
Weißblech	1,2	14	22	19	7	27	—	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech unter 3 mm	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	18	14	24	107	114	30	11,1	26,8	26,8	13,9	23,0	9,3
Rollendes Eisenbahnzeug	3,1	1,1	5,7	..	5	..	..	..	..	..	0,0	..
Gußrohre und Verb.-Stücke	1	—	—	10	0,0	2	—	—	—	0,0	0,1	—
Gezogener Draht	8	3	11	9	3	5	0,0	—	—	0,4	0,0	—

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

19. Jugoslawien

Bevölkerung: 21 720 000 (Mitte 1977)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 85

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			1979
								2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 575	2 857	2 720	2 630	2 649	2 912	737	716	700	626
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	2 716	3 152	2 857	2 883	2 871	3 071	.	.	.	.
Abbrände	"	233	196	183	135	101	45	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	103	65	103	86	106	138	.	.	.	.
Koksgrus	"	236	252	233	246	270	252	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	1 955	2 126	2 001	1 919	1 938	2 081	527	507	512	446
Stahleisen	"	1 763	1 932	1 788	1 683	1 717	1 866	470	452	455	399
Gießereirohisen	"	192	194	213	236	221	215	57	55	57	47
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	154	190	196	201	189	220	57	69	51	60
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerz ¹⁾	1000 t	526	544	563	511	985	1 045	.	.	.	.
Sinter	"	2 393	2 646	2 496	2 459	2 664	2 879	.	.	.	.
Schrott	"	81	78	84	95	87	110	.	.	.	.
Koks	"	1 003	1 092	1 052	1 017	1 204	1 307	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 676	2 836	2 916	2 750	3 182	3 456	874	819	870	816
Rohblöcke	"	2 629	2 787	2 864	2 695	3 135	3 395	855	807	854	801
Stahlguß	"	47	49	52	55	47	61	19	12	16	15
Oxygenstahl	"	296	320	321	269	724	1 049	271	217	266	222
Elektrostahl	"	662	753	807	829	877	913	230	222	234	246
Siemens-Martin-Stahl	"	1 718	1 763	1 788	1 651	1 581	1 494	373	380	370	348
Bessemerstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	1 580	1 588	1 652	1 603	1 746	2 002	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>590</i>	<i>560</i>	<i>567</i>	<i>583</i>	<i>549</i>	<i>579</i>	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 386	1 551	1 624	1 490	1 656	1 930	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>518</i>	<i>547</i>	<i>557</i>	<i>542</i>	<i>520</i>	<i>558</i>	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	2 058	2 348	2 428	2 239	2 917	3 268	834	799	803	846
Eisenbahnoberbaustoffe	"	99	117	114	93	100	95	24	27	20	30
Formstahl	"	101	105	123	142	127	141	31	41	38	40
Stabstahl	"	780	833	829	872	1 119	1 335	336	311	339	331
Röhrenvormaterial	"	41	40	43	41	34	36	7	9	10	10
Walzdraht	"	262	299	336	287	384	423	118	98	112	120
Bandstahl	"	374	486	453	361	642	671	177	167	146	182
Grob- und Mittelblech	"	365	451	515	431	500	561	139	145	137	133
Feinblech	"	36	17	15	12	11	6	2	1	1	—
Verzinktes Blech und Band	1000 t	4	3	2	6	36	39	6	8	16	16
Elektroblech	"	6	7	5	8	15	24	6	6	6	8
Stahlguß	"	53	57	63	63	65	67	18	13	18	18
Schmiedestücke	"	32	41	45	35	37	40	11	9	11	12
Stahlrohre, geschweißt	"	240	275	295	295	300	406	107	102	105	108
Stahlrohre, nahtlos	"	88	119	133	120	102	117	28	28	32	32
Kaltgewalztes Band	"	47	49	50	47	81	87	23	20	22	33
Gezogener Draht	"	212	227	230	222	238	304	64	91	82	81

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Vj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1.Vj.
Eisenerze	430	598	482	516	547	240	0	30	—	0	16	—
Manganerze	73	77	84	128	77	21	5	5	2	3	—	1
Steinkohlen												
Koks einschließlich Koksgrus	607	497	169	174	...	...	32	0	113	71	...	...
Schrott	418	346	342	409	402	89	24	22	20	42	79	8
Roheisen	65	108	142	19	85	33	354	108	51	75	23	0
Ferro-Mangan	4	2	1	0	0	0	5	4	5	21	30	1
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	507	873	602	990	1 044	281	60	9	40	11	17	5
Eisenbahnoberbaustoffe	5	17	5	8	8	2	54	45	29	33	29	9
Formstahl	47	59	31	53	65	7	4	1	5	1	1	0
Stabstahl	211	341	157	99	172	28	252	65	118	82	74	20
Walzdraht	33	116	109	32	42	10	4	1	2	1	12	6
Bandstahl, wärmegewalzt	144	138	84	103	90	26	8	2	10	6	3	1
Blech	623	477	347	391	365	104	148	50	49	15	28	8
Weißblech u. überz. Blech	64	69	65	88	77	16	—	—	—	0	0	—
Stahlrohre	71	103	118	143	88	30	110	132	199	122	156	29
Radreifen, Räder, Achsen	14	24	15	9	8	2	7	17	18	7	12	2
Gußrohre	0	1	1	1	0	0	35	35	36	14	28	2
Guß- u. Schmiedestücke	1	1	0	0	0	0	9	11	5	7	4	1
Gezogener Draht	45	77	46	45	30	8	4	1	2	0	0	0

1) Ab 1977 einschließlich Rösterte in Elektroöfen.

20. Polen

Bevölkerung: 34 728 000 (Mitte 1977)

Fläche: 312 677 qkm

Einwohner je qkm: 111

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			1979
								2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	11 036	10 040	9 929	10 611	13 820	18 318	4 572	4 681	4 694	4 406
Verbrauch für Sinter											
Eisenerze	„	7 539	7 046	...	7 705	10 567	13 082	.	.	.	.
Abbrände	„	—	—	...	—	—	—	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	„	793	781	...	676	1 335	782	.	.	.	.
Koksgrus	„	774	700	...	717	981	1 177	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	7 731	7 787	7 752	8 036	9 651	11 235	2 743	2 968	2 942	2 679
Stahlseilen	„	6 705	6 716	6 638	6 934	8 564	10 104	2 452	2 700	2 669	2 438
Gießereirohseisen	„	897	938	966	978	953	1 005	259	236	244	214
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	„	129	133	148	124	134	126	32	32	29	27
Elektro-Ferrolegerungen	„	156	157	166	164	174	169	46	44	40	40
Verbrauch für Rohseisen											
Eisenerze	1000 t	2 771	3 974	...	3 964	4 122	4 442	.	.	.	.
Sinter	„	10 533	10 807	...	10 133	13 297	16 067	.	.	.	.
Schrott	„	83	175	...	71	45	41	.	.	.	.
Koks	„	5 148	5 077	...	5 155	5 988	6 955	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	14 057	14 556	15 007	15 640	17 841	19 250	4 788	4 935	4 912	4 640
Rohblöcke	„	13 144	13 657	...	...	...	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	„	913	899	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	„	3 106	3 314	3 356	3 369	5 256	7 084	1 678	1 895	1 922	1 851
SM-Stahl	„	9 644	9 856	9 992	10 014	10 045	9 535	2 427	2 387	2 357	2 172
Elektrostahl	„	1 287	1 386	1 659	2 257	2 540	2 631	683	653	633	617
sonstiger Stahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für Rohstahl											
Rohseisen	1000 t	7 885	7 967	...	8 116	9 727	11 185	.	.	.	.
<i>Rohseisen je t Rohstahl</i>	kg	563	547	...	519	549	581	.	.	.	.
Schrott	1000 t	7 685	7 938	...	9 061	9 903	11 181	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	549	545	...	579	559	581	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	9 474	10 073	10 596	10 938	11 143	12 346	3 017	3 309	3 081	3 028
Eisenbahnoberbau	„	457	422	443	442	427	421	104	105	104	116
Formstahl	„	1 006	966	1 025	1 154	1 179	2 019	414	665	597	538
Stabstahl	„	2 232	2 343	2 398	2 383	2 378	2 692	696	708	637	605
Walzdraht	„	1 082	1 253	1 275	1 327	1 380	1 409	352	355	345	341
Röhrenvormaterial	„	365	374	367	446	419	323	95	86	56	90
Bandstahl	„	956	1 032	1 067	1 091	1 129	1 110	268	275	285	280
Grobblech	„	1 805	2 148	2 296	2 241	2 357	2 480	611	640	597	603
Mittelblech	„	444	463	885	904	872	886	224	230	217	228
Feinblech	„	1 127	1 072	840	950	1 002	1 006	253	245	243	227
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	296	389	391	475	629	1 466	353	332	425	254
Rollendes Eisenbahnzeug	„	141	144	143	134	122	120	30	28	30	29
Stahlrohre, nahtlos	„	469	493	505	491	520	518	129	133	124	118
Stahlrohre, geschweißt	„	525	591	623	627	649	635	157	155	168	157
Blech, kaltgewalzt	„	838	854	1 010	1 196	1 258	1 263	311	330	306	291
Bandstahl, kaltgewalzt	„	197	210	225	245	253	251	63	62	62	60
Weißblech	„	140	142	142	136	127	136	32	34	35	30
Verzinktes Blech	„	148	148	149	220	340	352	93	83	85	72
Elektroblech	„	141	151	154	143	148	...	...	...	...	...
Draht, gezogen	„	485	541	579	619	612	578	148	145	133	148
Schmiedestücke	„	583	629	606	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	„	328	341	356	355	363	369	100	91	93	89

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979 I. Hj.	1975	1976	1977	1978	1979 I. Hj.
Eisenerze	15 423	15 829	16 943	17 179	8 644	—	—	—	—	—
Manganerze	563	548	705	657	256	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	3 007	3 010	2 718	2 067	924
Schrott	2	47	34	9	3	284	92	1	—	—
Rohseisen und Ferrolegerungen	1 721	1 864	1 803	1 817	673	1	0	—	4	—
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	860	528	83	31	6	102	179	539	706	222
Eisenbahnoberbaumaterial	182	184	145	119	24	93	83	72	8	3
Form- und Stabstahl	1 072	1 220	768	548	200	356	377	272	368	275
Bandstahl	65	62	76	89	41	154	183	171	139	68
Walzdraht	165	205	189	161	78	174	162	168	169	105
Blech	904	928	677	725	379	497	473	442	411	187
Stahlrohre	368	368	360	298	139	40	57	75	61	20
Sonstige Walzserzeugnisse	51	70	10	18	0	9	10	4	2	3

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

21. Tschechoslowakei

Bevölkerung: 15 052 000 (Mitte 1977)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 118

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			1979
								2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	13 144	13 886	14 291	14 733	14 956	15 332	3 794	3 930	3 719	3 937
Roheisenerzeugung	1000 t	8 534	8 905	9 290	9 475	9 715	9 944	2 431	2 490	2 568	2 477
Stahleisen	„	8 118	8 412	8 840	8 994	9 229	„	„	„	„	„
Gießerei-Roheisen	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Spiegeleisen und Hochofen-FeMn	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Elektro-Ferrolegierungen	„	122	127	132	136	175	177	44	46	45	39
Rohstahlerzeugung	1000 t	13 158	13 640	14 324	14 693	15 054	15 294	3 818	3 818	3 901	3 779
Rohblöcke	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Flüssigstahl für Stahlguß	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Thomas-Stahl	1000 t	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Oxygenstahl	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
SM-Stahl	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Elektrostahl	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	8 260	8 583	8 969	9 102	9 087	9 269	2 417	2 246	2 238	2 305
Eisenbahn-Oberbau	„	173	177	177	156	194	200	56	51	38	48
Träger und Formstahl	„	1 604	1 623	1 707	1 730	1 779	1 727	475	422	408	438
Stabstahl	„	1 625	1 594	1 659	1 695	1 759	1 732	428	418	454	446
Walzdraht	„	746	853	838	933	867	979	246	255	226	234
Röhrenvormaterial ¹⁾	„	605	615	615	590	660	680	160	180	190	170
Bandstahl	„	918	950	969	985	856	882	228	222	223	196
Blech über 3 mm	„	1 566	1 673	1 811	1 786	1 786	1 809	499	387	439	452
Blech unter 3 mm	„	1 023	1 098	1 193	1 227	1 186	1 260	325	311	310	321
Sonstige Erzeugnisse	„	20	30	29	78	80	80	6	47	21	18
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	429	473	518	708	890	902	215	242	241	216
Stahlrohre, nahtlos	„	879	910	952	947	958	938	238	241	243	235
Stahlrohre, geschweißt	„	468	489	501	517	525	572	146	135	144	147
Weißblech	„	70	75	84	86	92	102	23	28	28	25
Verzinktes Blech	„	248	260	274	282	290	291	73	72	72	67
Elektroblech	„	141	151	154	143	148	145	35	33	39	39
Draht	„	490	519	539	515	518	544	138	125	142	142
Schmiedestücke	„	518	535	548	550	550	560	143	133	145	145
Stahlguß	„	335	346	349	338	359	361	94	80	92	93

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1. Vj.	1974	1975	1976	1977	1978	1979 1. Vj.
Eisenerze	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Manganerze	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Steinkohlen	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Koks	74	73	23	55	36	—	2 518	2 092	1 962	1 847	1 833	461
Braunkohlen und Briketts	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Schrott	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Roh Eisen	895	1 015	858	912	919	182	40	21	22	28	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke und Halbzeug	156	111	323	86	98	54	247	338	402	464	558	132
Eisenbahnoberbau	10	10	10	5	8	2	14	15	20	17	18	1
Form- und Stabstahl	130	124	134	163	173	34	820	831	781	870	787	201
Draht	14	8	4	3	1	—	380	344	342	269	351	59
Bandstahl	9	12	11	11	13	2	243	287	240	235	225	58
Blech	163	203	„	135	189	27	874	894	961	935	986	191
Stahlrohre	30	72	291	99	150	36	445	486	480	495	524	129
Rollendes Eisenbahnzeug	—	4	4	—	1	—	19	21	29	22	20	7

¹⁾ Geschätzt.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

22. Rumänien

Bevölkerung: 21 559 000 (Mitte 1977)

Fläche: 237 500 qkm

Einwohner je qkm: 91

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978		1979		
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	
Sintererzeugung	1000 t	9 444	10 032	9 922	10 344	10 217	11 156	2 926	2 709	3 164	3 230	
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	5 713	6 081	6 602	7 416	7 784	8 155	2 118	1 949	2 219	2 200	
Stahleisen	"	5 338	5 707	6 182	6 962	7 281	7 586	1 964	1 846	2 118	2 090	
Gießereirohisen	"	376	374	420	453	503	569	154	103	101	110	
Verbrauch f. d. Roheisenerzeugung												
Eisenerze	1000 t	} 9 500	} 9 982	...	...	...	...	..	..	..	..
Sinter	"		
Schrott	"		
Koks	"		
Koks	"			3 100	3 741
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	8 161	8 840	9 549	10 733	11 457	11 779	2 985	2 945	3 196	3 178	
SM-Stahl	"	4 512	4 681	4 768	4 798	4 895	4 786	1 197	1 172	1 224	1 216	
Elektrostahl	"	696	956	1 213	1 483	1 709	1 858	455	489	527	564	
Oxygenstahl	"	2 952	3 203	3 568	4 452	4 853	5 136	1 333	1 284	1 445	1 397	
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung												
Roheisen	1000 t	6 484	...	...	...	...	...	..	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	795	...	...	...	...	...	..	..	..	..
Schrott	1000 t	2 704	...	...	...	...	...	..	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	331	...	...	...	...	...	..	..	..	..
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	5 586	6 014	6 460	6 743	7 584	8 252	2 152	2 083	2 133	2 070	
Eisenbahnoberbau	"	84	83	82	84	75	72	18	17	18	21	
Träger und Formstahl	"	267	279	259	281	273	317	77	96	86	80	
Stabstahl	"	1 520	1 556	1 722	1 926	2 098	2 213	565	551	556	555	
Walzdraht	"	464	499	526	578	579	627	164	146	176	185	
Röhrenknüppel	"	490	523	493	475	541	621	159	152	152	166	
Bandstahl	"	91	85	73	63	71	67	16	17	18	10	
Blech über 4 mm	"	1 739	1 924	1 888	2 010	2 190	2 321	598	580	586	585	
Blech unter 4 mm	"	931	1 065	1 417	1 326	1 757	2 014	555	524	541	468	
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	210	202	312	523	765	667	133	140	237	239	
Stahlrohre, geschweißt	"	239	291	466	542	629	683	175	170	182	185	
Stahlrohre, nahtlos	"	663	682	685	672	691	736	178	184	187	181	
Blech kaltgewalzt	"	405	436	474	416	506	518	133	116	126	123	
Band kaltgewalzt	"	79	16	111	142	222	230	65	60	66	48	
Weißeblech	"	2	2	2	2	2	2	..	..	0	0
Verzinktes Blech	"	93	95	97	127	158	193	48	49	49	44	
Elektroblech	"	5	6	7	5	4	42	14	14	14	17	
Draht gezogen	"	430	508	556	610	618	605	153	137	173	179	
Schmiedestücke	"	459	520	621	695	711	770	192	194	209	208	
Rollendes Eisenbahnzeug	"	36	36	37	37	40	39	10	10	10	7	
Gußstücke	"	210	247	277	298	317	327	80	81	85	84	

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979 1. Hj.	1975	1976	1977	1978	1979 1. Hj.
Eisenerze	10 879	11 740	12 402	13 373	7 601	—	—	—	—	—
Manganerze	13	40	95	109	45	29	—	—	—	...
Schrott	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—
Rohisen	583	560	646	513	220	246	159	—	—	...
Ferrolegierungen	172	223	160	158	101	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	461	} 823	493	556	159	163	832	651	641	274
Warmbreitband	172		173	265	21	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	87	98	80	70	40	—	—	—	—	—
Formstahl	123	111	144	305	100	81	24	32	12	31
Stabstahl	176	142	137	281	104	171	162	177	256	74
Walzdraht	336	363	297	268	88	67	72	40	56	26
Bandstahl	60	39	43	85	20	10	—	—	—	—
Blech 3 mm und mehr	56	143	78	94	39	517	435	471	598	297
Blech unter 3 mm	179	99	103	168	104	124	76	85	108	35
Weißeblech	78	30	25	115	32	—	6	15	51	26
Stahlrohre	73	101	126	122	51	312	353	336	401	209

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

23. Ungarn

Bevölkerung: 10 648 000 (Mitte 1977)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 114

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978		1979	
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	4 060	4 711	4 429	4 395	4 481	4 677	1 192	1 164	1 129	1 162
Roheisenerzeugung	1000 t	2 105	2 290	2 219	2 221	2 286	2 330	594	575	565	597
Stahleisen	"	2 002	2 217	2 142	2 111	2 175	2 252	569	566	538	574
(Gießereirohisen ¹⁾)	"	103	72	77	110	112	78	25	10	27	23
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	34	36	17	7	33	20	.	.	.	.
Sinter	"	4 097	4 506	4 437	4 393	4 492	4 670	.	.	.	.
Schrott	"	133	122	145	174	184	159	.	.	.	.
Koks	"	1 485	1 591	1 504	1 489	1 546	1 617	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	3 332	3 466	3 671	3 652	3 723	3 877	965	994	955	967
SM-Stahl	"	3 021	3 138	3 336	3 314	3 387	3 534	881	906	866	883
Elektrostahl	"	311	328	336	338	336	343	84	88	88	83
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	1 998	2 115	2 263	2 244	2 307	2 395	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	600	610	616	614	620	618	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 673	1 715	1 780	1 778	1 817	1 937	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	502	495	485	487	488	469	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	2 360	2 464	2 741	2 943	3 155	3 267	799	827	872	808
Eisenbahnoberbaustoffe	"	60	70	73	74	73	79	21	18	21	18
Träger und Formstahl	"	304	338	421	420	427	438	113	115	122	126
Stabstahl	"	634	660	717	799	857	932	226	223	233	217
Walzdraht	"	166	186	229	328	367	392	99	112	122	115
Röhrenknüppel	"	80	74	66	83	77	78	19	21	21	21
Bandstahl	"	16	15	15	13	15	14	3	3	4	2
Blech über 3 mm	"	516	569	661	673	723	736	177	181	205	179
Blech unter 3 mm	"	584	552	559	553	616	598	141	154	144	130
Sonstige Walzzeugnisse	"	23	21	21	20	18	16	3	5	4	5
Weißblech	"	10	9	9	8	9	10	3	2	2	2
Verzinktes Blech	"	10	11	11	9	7	9	2	2	3	3
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	340	330	197	138	184	173	45	42	63	11
Gußstücke	"	50	51	56	60	60	55	10	13	14	14
Schmiedestücke	"	122	128	151	136	137	143	36	34	37	33
Stahlrohre	"	285	295	299	297	302	305	72	76	80	76

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979 1. Hj.	1975	1976	1977	1978	1979 1. Hj.
Koks	1 372	1 458	1 367	1 227	638	9	30	22	29	23
Eisenerze	4 261	4 234	4 281	4 200	1 964	—	—	—	—	—
Manganerze	15	15	15	15	6	26	14	38	50	32
Schrott	1	9	2	3	6	31	37	71	42	16
Roheisen	254	289	228	253	107	99	136	116	48	6
Ferrolegerungen	62	65	59	71	42	1	1	1	1	1
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	282	305	561	560	229	79	40	28	4	6
Warmbreitband	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	2	5	4	3	1	3	2	3	—	—
Formstahl	29	30	156	147	89	273	272	666	595	350
Stabstahl	184	126	156	147	89	311	348	666	595	350
Walzdraht	142	130	155	121	53	67	105	176	159	103
Bandstahl	11	12	13	15	7	16	26	24	22	8
Blech 3 mm und mehr	285	277	308	322	144	106	189	343	257	159
Blech unter 3 mm	49	54	87	90	48	112	166	68	80	32
Stahlrohre	68	67	85	90	48	55	69	68	80	32
Weißblech	61	63	46	48	24	—	—	—	0	—

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

24. Bulgarien

Bevölkerung: 8 800 000 (Mitte 1977)

Fläche: 110 912 qkm

Einwohner je qkm: 79

	Maßeinheit	1978						1979			
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Rohisenerzeugung	1000 t	1 566	1 483	1 509	1 558	1 614	1 493	375	322	375	383
Stahleisen	„	1 562	1 476	1 506	1 553	1 610	1 489	374	322	375	383
Gießereirohisen	„	4	7	3	5	4	4	1	0	0	0
Ferrolegerungen	„	44	45	51	55	50	46	11	13	11	13
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 246	2 188	2 265	2 460	2 590	2 470	611	576	633	643
Oxygenstahl	„	1 337	1 265	1 267	1 413	1 481	1 345	.	.	.	.
SM-Stahl	„	492	511	516	491	488	496	.	.	.	.
Elektrostahl	„	416	412	482	556	620	629	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 828	1 915	2 237	2 446	2 652	2 824	686	692	687	698
Eisenbahnoberbau	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Formstahl	„	197	201	377	401	430	427	.	.	.	.
Stabstahl	„	175	178	175	180	171	214	.	.	.	.
Walzdraht	„	299	320	372	429	483	457	.	.	.	.
Blech über 3 mm	„	1157	1 216	1 313	1 436	1 588	1 726	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	„	172	179	186	181	191	225	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Verzinktes Blech	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.

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
Rohisen	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	383	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 Walzerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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: 258 700 000 (1977)

Fläche: 22 402 200 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	167668	172213	179152	184649	194365	204569	50 144	51 493	51 481	51 451
Roheisenerzeugung	1000 t	95 933	99 868	102968	105384	107368	110702	27 025	27 957	28 108	27 612
Stahlisen	1000 t	86 225	90 167	93 803	...	...	...	...	...	...	...
Gießerei-Roheisen	"	8 712	8 709	8 156	...	...	...	...	...	...	...
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	"	996	992	1 009	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Roheisenerzg.											
Eisenerze	1000 t	9 630	11 056	12 570	...	...	...	...	...	...	...
<i>Eisenerze je t Roheisen.</i>	t	0,100	0,111	0,122	...	...	...	...	...	...	...
Manganerze	1000 t	3 898	3 966	3 762	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	1000 t	161389	166165	170216	...	...	...	...	...	...	...
<i>Sinter je t Roheisen.</i>	t	1,632	1,664	1,653	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	2 372	2 503	2 639	...	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Roheisen.</i>	t	0,025	0,025	0,026	...	...	...	...	...	...	...
Koks	1000 t	53 497	54 868	56 231	...	...	...	...	...	...	...
<i>Koks je t Roheisen.</i>	t	0,553	0,549	0,540	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	131481	136206	141325	144805	146655	151436	37 449	38 044	38 102	37 841
Rohblöcke	"	123182	127248	132278	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	"	8 299	8 958	9 047	...	...	...	...	...	...	...
Thomasstahl	1000 t	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	"	28 167	30 868	34 798	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	89 084	90 717	91 481	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	13 086	13 542	13 971	...	...	...	...	...	...	...
Bessemerstahl	"	1 144	1 079	1 075	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Rohstahlerzg.											
Roheisen insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl.</i>	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	51 568	52 769	52 946	...	...	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t SM-Stahl.</i>	t	0,579	0,582	0,579	...	...	...	...	...	...	...
Schrott insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl.</i>	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl	1000 t	43 885	44 359	44 359	...	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t SM-Stahl.</i>	t	0,492	0,489	0,485	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	95 581	98 822	103328	106364	107361	110565	27 680	27 477	27 400	28 008
Eisenbahnoberbau	"	3 688	3 703	3 816	3 945	3 943	4 143	1 058	1 029	978	1 078
Form- und Stabstahl	"	35 937	36 814	37 680	38 084	38 697	39 842	10 025	9 929	9 767	10 121
Walzdraht	"	7 990	8 073	8 283	8 348	8 349	8 231	2 085	2 075	2 035	2 036
Röhrenvormaterial	"	5 290	5 394	5 624	5 872	5 845	6 071	1 550	1 499	1 518	1 504
Bandstahl	"	8 919	9 337	10 072	10 603	10 714	11 109	2 883	2 663	2 910	2 653
Blech über 3 mm	"	16 987	17 653	19 279	20 357	20 604	21 780	5 191	5 438	5 391	5 760
Blech unter 3 mm	"	16 770	17 848	18 574	19 155	19 209	19 389	4 888	4 844	4 801	4 856
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	682	779	912	745	631	671	152	159	166	194
Stahlrohre, geschweißt	"	8 311	8 735	9 499	10 067	10 116	10 498	2 604	2 609	2 694	2 591
Stahlrohre, nahtlos	"	6 058	6 224	6 464	6 738	6 901	7 053	1 751	1 723	1 816	1 763
Kaltgewalztes Blech	"	5 813	6 492	6 809	6 943	7 054	7 017	1 762	1 764	1 737	1 754
Weißblech	"	561	613	613	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech	"	612	638	680	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech	"	1 007	1 111	1 124	1 151	1 154	1 173	296	291	295	291
Draht, gezogen	"	3 473	3 724	3 818	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	1 156	1 207	1 229	1 282	1 286	1 311	337	329	322	323
Rollendes Eisenbahnzeug	"	946	1 059	1 124	1 190	1 118	1 125	295	277	279	274

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

26. Indien

Bevölkerung: 625 820 000 (Mitte 1977)

Fläche: 3 287 590 qkm

Einwohner je qkm: 190

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Rohenerzeugung	1000 t	7 388	6 901	6 672	7 077	7 344	7 223	8 353	9 776	9 785	9 269
Stahleisen	"	5 099	4 793	4 695	5 682	.	.	5 573	6 500	.	.
Gießereirohisen	"	2 288	2 108	1 977	1 395	.	.	2 780	3 276	.	.
HO-Ferrolegerungen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Ferrolegerung.	"	202	318	309	255	168	202	197	.	.	.
Rohisen u. Ferroleg.	"	7 589	7 219	6 981	7 332	7 512	7 425	8 550	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 515	6 275	6 175	6 856	6 915	7 069	7 991	9 545	10 009	10 099
SM-Stahl	"	.	5 208	5 220	5 154	5 202	5 002	5 689	6 234	6 398	6 048
Elektrostahl	"	.	235	311	730	732	1 044	984	1 268	1 392	1 960
Oxygenstahl	"	.	832	644	972	981	1 023	1 318	2 043	2 219	2 092
Walzstahlfertigerzeugnisse	1000 t	4 831	4 246	4 060	4 555	4 514	4 615	4 952	.	.	.
Eisenbahnoberbau-	"	475	453	406	422	345	315	274	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	892	880	791	878	720	705	880	.	.	.
Stabstahl	"	1 727	1 573	1 469	1 822	2 011	2 080	2 181	.	.	.
Bandstahl u. Streifen	"	576	448	438	467	496	522	629	.	.	.
Grob- u. Mittelblech	"	321	271	268	306	302	316	383	.	.	.
Feinblech	"	289	298	436	386	374	460	410	.	.	.
Weißblech	"	95	133	98	120	100	84	101	.	.	.
Verzinktes Blech	"	195	190	154	155	166	133	94	.	.	.
Achsen, Räder, Rad-	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
reifen	1000 t	34	38	29	30	29	25	36	.	.	.
Stahlrohre	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Draht u. Drahterzeug.	"	183	136	216	231	.	.	241	.	.	.
Stahlgußstücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	...	...
Mangenerze	.	.	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	
Rohisen	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	
Schienen u. Laschen	}	0,7	0,7	0,1	0,0	4,6	5,2	169,3	85,0	96,3	12,1	28,8	0,5
Schwellen u. Befest.-Teile													
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-	}	9,3	17,6	82,5	33,3	36,5	24,6	0,0	0,2	—	0,0	0,0	0,0
streifen													
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	18,1	.	14,0	—	—	—	3,0	—	3,7	
Sonstiges Blech	33,0												
Elektro-Blech	.	—	—	.	.	.	—	—	—	.	.	0,0	
Stahlrohre u. Verb.-	}	25,0	33,3	33,4	33,8	...	57,7	108,1	62,3	59,4	57,0	...	111,6
Stücke													
Draht u. Drahterzeug-	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-	}	1,5	0,2	0,8	...	2,2	17,5	.	14,0	20,7	...	28,1	
Stücke													

*) Jahre enden am 31. März des folgenden Jahres. Quellen: UN-Statistik, IISI-Brüssel.

27. Japan

Bevölkerung: 113 863 000 (Mitte 1977)

Fläche: 372 313 qkm

Einwohner je qkm: 306

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979				
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Sintererzeugung	1000 t	111398	117039	115851	118552	117960	101332	78 628	8 845	9 262	8 833	...
Roheisenerzeugung insges.	"	90 007	90 437	86 877	86 576	85 886	78 589	62 634	7 101	7 226	6 957	7 134
Stahlisen	"	87 872	88 208	84 870	85 051	84 654	77 603	61 928	7 002	7 158	6 870	7 026
Gießereirohisen	"	2 136	2 229	2 007	1 525	1 232	986	706	99	68	88	108
Ferrolegerungen	"	2 035	2 267	2 139	2 008	1 808	1 513	1 370	153	136	152	160
Rohstahlerzeugung insges.	"	119322	117131	102313	107399	102405	102105	83 302	9 553	9 312	9 225	9 700
Rohblöcke	"	117831	115690	101269	106355	101381	101057	82 467	9 457	9 220	9 129	9 605
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 491	1 441	1 044	1 044	1 024	1 048	835	96	92	95	95
Oxygen-Stahl	"	96 057	94 687	84 428	86 891	82 429	79 749	63 944	7 314	7 300	6 957	7 333
SM-Stahl	"	1 849	1 553	1 103	487	378	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	21 416	20 891	16 782	20 022	19 598	22 356	19 358	2 239	2 012	2 267	2 367
Walzstahlfertigerzeugung¹⁾	1000 t	100053	100170	85 631	92 927	89 953	91 209	65 865	7 441	7 366	7 418	7 797
aus Edelstahl	"	9 161	9 289	7 955	9 885	10 304	11 669	9 296	1 047	1 085	1 085	1 085
aus gewöhnlichem Stahl	"	90 892	90 881	77 726	83 042	79 649	79 540	56 569	6 394	6 281	6 333	6 712
Eisenbahnoberbau	"	583	486	545	377	500	640	430	48	45	53	38
Formstahl ²⁾	"	8 681	6 469	6 213	6 634	6 278	6 041	7 223	849	828	886	942
Stabstahl ³⁾	"	18 857	19 621	16 064	17 805	17 142	18 569	9 916	1 185	1 070	1 200	1 297
Walzdraht	"	7 590	7 801	6 529	7 678	7 459	7 498	3 917	422	434	434	461
Vormaterial für Rohre	"	2 351	2 513	2 598	2 356	2 280	3 825	1 809	206	220	196	194
Bandstahl	"	2 403	1 837	1 556	1 916	1 838	1 738	—	—	—	—	—
Grobblech ⁴⁾	"	17 038	18 609	17 073	14 414	12 785	11 568	—	—	—	—	—
Mittelblech ⁴⁾	"	1 803	1 693	1 305	1 565	1 568	1 600	41 610	4 620	4 673	4 541	4 750
Feinblech	"	41 202	41 141	33 798	40 182	40 013	39 730	—	—	—	—	—
Re-rolled Steel ⁵⁾	"	—	—	—	—	—	—	960	111	96	108	115
Radreifen, -achsen	"	148	159	153	116	98	85	69	9	8	7	8
Stahlrohre, nahtlos	"	2 011	2 168	2 298	2 145	2 381	3 258	1 442	159	166	171	156
" geschweißt	"	7 549	7 403	6 623	7 050	7 004	7 648	5 741	636	652	656	655
Kaltgewalztes Blech	"	18 966	18 620	15 987	20 930	20 840	20 102	16 060	1 783	1 848	1 780	1 792
Weißblech	"	1 906	2 017	1 559	1 797	1 865	1 810	1 383	156	169	163	166
Verzinktes Blech	"	5 375	5 301	4 307	5 824	5 904	5 915	5 077	576	563	581	595
Elektroblech	"	1 075	1 088	638	1 076	1 023	1 142	865	93	90	82	78
Kaltgewalztes Band	"	556	535	385	512	522	512	398	45	45	47	49
Gezogener Draht	"	3 645	3 355	2 535	3 325	3 632	3 537	1 501	173	157	165	170
Gußrohre	"	809	825	575	655	709	766	628	65	63	68	80
Schmiedestücke	"	773	788	578	590	568	565	518	60	54	59	60
Stahlguß	"	907	890	645	621	612	623	504	58	55	58	59
Verbrauch für die Roheisenerzeugung												
Eisenerze	kg	29 239	26 867	24 185	23 180	19 525	...	...	...	...	...	...
Eisenerze je t Roheisen	kg	325	297	278	268	227	...	...	...	...	...	...
Manganerze	1000 t	0	1	1	0	0	...	...	...	...	...	...
Sinter	115400	119493	116400	117057	119525	111621	91 013	10 548	10 571	10 164	...	
Sinter je t Roheisen	kg	1 282	1 321	1 340	1 352	1 392	1 420	1 453	1 485	1 463	1 461	...
Schrott	1000 t	38	16	12	14	1	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen	kg	0,4	0,2	0,1	0,2	0,0	...	...	...	...	...	...
Kalk	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	39 279	39 843	38 496	37 289	37 166	33 676	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen	kg	436	441	443	431	433	428	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roheisen	1000 t	88 612	88 105	81 936	83 974	82 498	78 165	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	743	752	801	782	806	765	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	41 105	39 142	28 839	32 227	28 372	32 584	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	344	334	282	300	277	319	...	...	...	...	...
Eisenerz	1000 t	2 043	2 013	2 458	2 236	2 832	...	...	...	...	...	...
Kalk . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Ab Jan. 1978 Aufteilung nach Sorten nur gewöhnlicher Stahl. ²⁾ 100 mm und mehr. ³⁾ Unter 100 mm. ⁴⁾ 6 mm und mehr. ⁵⁾ 3 mm—6 mm. * — = auf die Erzeugnisse aufgeteilt.

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

28. Argentinien

Bevölkerung: 26 056 000 (Mitte 1977)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	332	218	264	565	721	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	330	327	426	532	633	720	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	"	804	1 068	1 043	1 310	1 385	1 819	932	171	184	165
Stahlroh Eisen	"	755	1 011	975	1 167	986	1 364	...	...	...	...
Gießereiroh Eisen	"	49	57	68	113	114	82	...	...	...	...
Eisenschwamm ¹⁾	"	—	—	—	30	285	373	383	71	77	76
Ferrolegerungen	t	43 671	49 378	51 904	44 806	51 466	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 205	2 354	2 200	2 409	2 682	2 782	1 590	283	291	271
davon legiert	"	477	415	229	223	295	...	.	.	.	.
Thomasstahl	"	79	73	59	43	90	60	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	207	550	432	470	283	514	394	75	73	...
SM-Stahl	"	1 126	956	954	1 084	1 275	972	372	76	75	...
Elektrostahl	"	793	776	755	812	1 034	1 236	824	132	143	...
Walzstahlfertigerzeugung	"	2 791	2 745	2 635	2 066	2 479	2 390	1 241	235	192	219
Eisenbahnoberbau	"	19	20	29	20	21	31	.	.	.	.
Formstahl	"	74	77	58	80	42	57	.	.	.	.
Stabstahl	"	463	422	384	328	332	280	.	.	.	.
Betonstahl	"	433	453	527	359	419	359	.	.	.	.
Walzdraht	"	402	334	300	284	265	316	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	"	49	67	50	52	54	32	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	168	135	212	91	154	89	.	.	.	.
„ unter 4,75 mm	"	1 183	1 237	1 075	852	1 192	1 226	.	.	.	.
Weißblech	"	66	67	60	69	79	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	152	148	143	152	203	267	130	...	...	...
Radreifen	"	55	62	39	38	0,2	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	12,2	0,8	0,3	0,3	0,9	—	0,6	0,4	0,5	1,0
Formstahl	21,6	26,6	15,5	27,9	15,7	63,9	70,4	27,5	0,3	48,0
Stabstahl	15,7	16,3	12,8	17,3	9,6	111,9	211,9	167,5	3,6	93,9
Walzdraht	2,3	4,7	4,7	9,0	1,9	49,1	132,6	70,3	10,9	67,6
Bandstahl	3,0	3,2	3,9	4,2	3,9	0,9	1,3	1,7	0,1	0,5
Blech	870,5	837,7	943,1	995,3	485,1	44,3	101,2	46,1	1,6	104,3
Weißblech	142,2	109,0	90,8	88,7	81,2	0,8	0,4	0,7	—	0,9
Stahlrohre	12,5	7,0	13,7	8,3	13,2	42,8	62,1	42,8	24,1	22,2

1) Eisenschwamm monatlich nicht aufteilbar.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

29. Brasilien

Bevölkerung: 112 239 000 (Mitte 1977)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
							Jan.-Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	79 973	88 493	82 437	76 522	57 515	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	3 772	6 040	6 934	8 733	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	"	5 989	7 265	8 432	9 738	10 313	5 363	886	1 060	1 045
Stahlroh Eisen	"	4 282	5 415	6 129	7 589	...	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	"	1 564	1 638	2 042	1 791	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	143	212	262	358	289	167	37	35	31
Ferrolegerungen	t	216 387	252 596	306 642	366 192	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	7 507	8 308	9 169	11 164	12 107	6 557	1 199	1 212	1 186
davon legiert	"	873	779	959	959	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	2 970	3 680	4 251	6 282	7 498	4 106	743	.	.
SM-Stahl	"	2 500	2 623	2 486	2 179	1 624	868	164	.	.
Elektrostahl	"	2 019	1 990	2 413	2 685	2 985	1 583	293	.	.
Bessemerstahl	"	18	16	19	18	...	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	"	5 190	6 077	6 351	7 385	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	98	195	82	71	...	.	.	.	.
Formstahl	"	150	167	235	250	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	820	785	933	1 095	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	1 096	1 075	1 203	1 256	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	814	869	995	1 070	...	.	.	.	.
Warmbandstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech über 4,75 mm	"	575	843	875	1 350	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 637	1 865	2 028	2 499	...	.	.	.	.
Weißblech	"	254	277	320	462	...	.	.	.	.
Elektroblech	"	21	20	26	27	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	169	209	203	197	221	119	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	81,4	80,7	97,2	222,9	116,3	0,0	0,1	—	0,8	0,4
Formstahl	59,0	91,9	280,2	178,9	83,1	28,2	19,6	5,0	1,6	1,0
Stabstahl	20,0	36,6	267,2	102,9	14,6	93,0	101,9	87,7	35,9	78,2
Walzdraht	73,1	102,3	168,0	73,4	14,8	34,1	6,7	23,2	31,2	28,7
Bleche	379,8	942,1	2 658,9	1 498,3	636,5	88,7	113,4	25,1	55,5	32,3
Weißblech	70,6	133,4	192,0	142,9	91,1	20,9	18,3	7,8	1,3	2,0
Verzinktes u. verbleites Blech	22,0	36,2	60,5	13,8	2,0	0,0	0,0	0,1	0,8	2,7
Sonstiges überzogenes Blech	22,4	37,2	55,7	34,4	17,3	0,0	0,0	—	—	—
Stahlrohre	41,2	49,7	102,8	122,7	57,6	10,2	10,7	7,3	7,7	24,8

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

30. Zentral-Amerika*)

Bevölkerung: 19 534 000 (Mitte 1977)

Fläche: 498 368 qkm

Einwohner je qkm: 26

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Rohstahlerzeugung ¹⁾ . . .	1000 t	7,9	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4
Elektrostahl	„	7,9	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4
Walzstahlerzeugung	„	38,2	43,5	50,3	63,7	69,0	75,5	77,9	141,7	...
Stabstahl	„	—	0,8	1,1	0,8	0,5	3,8	0,3	0,3	...
Betonstahl	„	38,2	42,7	48,0	60,0	65,5	71,7	77,6	141,4	...
Walzdraht	„	—	—	1,2	2,9	3,0	—	—	—	—

*) Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua und Panama. ¹⁾ Nur Blöcke.

Zentral-Amerika

Bolivien *)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Einfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	2,2	1,6	2,2	1,4	6,0	4,7	7,2	0,8	2,9	2,9
Formstahl	31,8	64,2	92,6	53,6	58,1	—	—	0,4	0,7	2,0
Stabstahl	28,7	40,0	71,9	29,9	32,0	33,9	32,7	22,5	16,6	13,0
Walzdraht	36,0	47,8	42,2	17,0	38,5	2,7	3,2	8,3	7,7	5,3
Bandstahl	6,3	6,8	7,5	4,5	4,8	—	—	0,2	0,3	0,3
Blech	116,7	160,6	177,7	99,3	181,6	15,3	16,6	18,5	18,2	15,5
Weißblech	28,7	32,1	50,8	25,6	26,5	1,7	1,9	3,2	1,8	1,5
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	17,9	19,7	16,4	18,9	30,7	—	—	13,1	43,0	28,8

*) Bevölkerung: 5 950 000 (Mitte 1977)

Fläche: 1 098 581 qkm

Einwohner je qkm: 5

31. Chile

Bevölkerung: 10 660 000 (Mitte 1977)

Fläche: 756 945 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1973						1979			
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	9 650	10 297	11 070	9 973	7 778	9 683	—	—	—	—
Rohenergierzeugung	„	458	516	417	403	431	539	281	60	59	56
Stahlrohreisen	„	435	484	396	370	404	...	—	—	—	—
Gießereirohreisen	„	23	32	21	33	28	...	—	—	—	—
Ferrolegerungen	t	11 106	14 668	18 687	19 880	15 137	...	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	549	635	490	480	548	598	303	62	64	62
davon legiert	„	3	39	2	1	—	—	—	—	—	—
SM-Stahl	„	508	596	458	300	104	8	—	—	—	—
Elektrostahl	„	41	39	32	32	42	18	7,6	1,6	1,6	1,5
Oxygenstahl	„	—	—	—	148	402	572	295	61	62	60
Walzstahlfertigerzeugung	„	376	419	270	270	299	...	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stabstahl	„	80,8	85,4	70,1	67,5	89,2	...	—	—	—	—
Betonstahl	„	63,1	80,6	70,2	49,0	46,8	...	—	—	—	—
Walzdraht	„	61,2	59,2	25,8	50,7	39,8	...	—	—	—	—
Bandstahl	„	—	—	—	—	—	...	—	—	—	—
Blech über 4,75 mm	„	51,3	58,4	39,5	25,9	31,4	...	—	—	—	—
Blech unter 4,75 mm	„	119,9	135,5	64,8	76,6	91,5	...	—	—	—	—
Weißblech	„	37,7	29,3	17,6	36,9	42,3	...	—	—	—	—
Elektroblech	„	0,8	1,4	0,4	0,5	—	...	—	—	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	2,1	9,3	9,6	9,0	12,7	—	—	—	0,0	—
Formstahl	6,1	6,1	1,6	1,5	0,4	—	—	—	0,5	—
Stabstahl	13,8	11,0	13,7	8,8	16,3	—	—	—	20,0	23,9
Walzdraht	4,4	7,0	23,5	0,4	1,8	0,0	0,2	0,8	3,3	—
Bandstahl	0,7	1,4	0,5	0,5	0,3	—	—	0,0	0,0	—
Blech	55,6	14,0	55,9	10,8	0,6	0,5	—	—	7,1	17,8
Weißblech	5,6	3,1	1,6	0,1	—	—	—	—	5,5	9,3
Verzinktes Blech	8,1	8,3	15,0	—	0,8	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	1,8	6,0	13,7	22,8	17,3	0,1	—	0,1	0,8	0,1

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

32. Ecuador

Bevölkerung: 7 556 000 (Mitte 1977)

Fläche: 283 561 qkm

Einwohner je qkm: 27

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Walzstahlerzeugung . . .	1000 t	12,8	26,9	25,3	33,8	54,4	47,0	41,9	54,1	74,2	84,9
Stabstahl	"	—	—	1,0	1,0	3,0	—	—	—	52,8	...
Betonstahl	"	12,8	26,9	24,3	32,8	51,4	47,0	41,9	54,1	21,4	...

Ecuador

Paraguay*)

Maßeinheit: 1000 t

	Außenhandel Einfuhr					Außenhandel Einfuhr					
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976	
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnoberbau . . .	26,8	16,6	—	0,4	0,0	1,5	2,1	2,0	—	—	
Stabstahl	14,5	17,1	24,5	50,1	52,2	7,6	10,3	10,0	17,8	16,7	
Walzdraht	17,1	18,9	17,8	19,0	24,6	0,4	1,3	0,2	0,4	0,2	
Blech	26,8	31,1	43,0	43,6	57,6	6,1	8,2	8,0	—	—	
Weißblech	7,6	6,8	11,7	4,8	6,5	2,6	5,5	0,2	—	—	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	64,1	16,8	15,1	24,5	9,0	0,8	1,7	2,5	1,0	2,0	

*) Bevölkerung: 2 800 000 (Mitte 1977)

Fläche: 406 752 qkm

Einwohner je qkm: 7

33. Kolumbien

Bevölkerung: 25 048 000 (Mitte 1977)

Fläche: 1 138 914 qkm

Einwohner je qkm: 22

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
							Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	500	623	498	473	455	158	.	.	.
Sintererzeugung	"	286	339	381	301	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	"	269	298	286	222	297	97	24	26	25
Stahlrohisen	"	239	268	257	199	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	30	30	29	23	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen	t	300	1 000	1 200	—	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	333	391	356	330	391	157	35	35	35
davon legiert	"	21	21	28	9	...	.	.	.	.
Thomasstahl	"	204	228	220	178	232	79	21	...	...
Elektrostahl	"	129	162	136	152	159	78	14	...	...
Walzstahlerzeugung	"	242	272	243	310	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	—	0,8	—	—	...	.	.	.	.
Formstahl	"	11,4	15,4	10,6	7,9	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	50,9	49,1	52,6	58,1	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	123,2	164,4	119,5	146,2	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	26,8	30,0	54,1	25,8	...	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	12,1	6,3	3,0	1,6	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	17,9	6,2	3,6	22,2	...	.	.	.	.
Weißblech	"	37,5	38,0	40,0	48,5	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	0,3	0,2	1,0	1,5	0,6	—	—	—	—	1,3
Formstahl	4,4	9,0	2,8	3,9	3,8	0,0	0,2	—	0,0	0,0
Stabstahl	3,0	3,3	5,3	4,3	3,3	0,1	22,8	7,6	0,7	1,3
Walzdraht	10,7	2,0	21,2	16,3	18,7	1,4	3,6	5,6	2,6	0,5
Bandstahl	4,8	4,4	4,5	3,7	4,5	0,0	0,5	0,0	—	0,0
Blech	177,5	148,5	249,4	166,0	166,2	0,2	1,1	0,1	0,1	1,2
Weißblech	19,2	7,3	14,9	5,1	3,1	0,5	0,2	0,0	0,5	0,4
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	—	13,2	35,4	23,6	51,7	0,9	0,2	1,2	0,5	1,2

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

34. Mexiko

Bevölkerung: 64 594 000 (Mitte 1977)

Fläche: 1 972 547 qkm

Einwohner je qkm: 33

	Maß- einheit	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
									Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	5 023	5 736	4 902	4 621	5 101	7 466	3 514	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	1 298	1 078	1 270	1 250	1 399	1 300	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	"	2 674	2 775	3 208	2 962	3 528	4 329	5 136	2 545	444	427	417
Stahleisen	"	2 632	2 733	3 185	2 950	3 410	2 951	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	42	43	22	12	118	58	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	784	754	903	914	1 115	1 320	1 628	724	133	150	133
Ferrolegerungen	t	77 059	81 284	83 136	84 387	93 442	151 174	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	4 431	4 760	5 138	5 272	5 298	5 601	6 741	3 598	599	569	566
davon legiert	"	219	232	270	247	290	337	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	2 281	2 336	2 331	2 185	2 154	1 628	1 491	755	111	...	...
Elektrostahl	"	1 796	2 004	2 172	2 400	2 441	2 470	2 762	1 435	249	...	...
Oxygenstahl	"	353	420	634	687	703	1 504	2 489	1 408	239	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	"	2 893	3 286	3 802	3 705	3 666	3 819	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	3,5	0,3	4,7	4,1	0,1	0,4	...	.	.	.	.
Formstahl	"	151,5	170,5	227,6	172,6	186,3	155,2	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	301,0	339,2	427,9	451,5	469,1	420,1	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	627,8	752,4	783,6	906,3	848,6	966,1	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	338,0	376,2	411,5	417,9	423,2	432,5	...	.	.	.	.
Bandstahl	"	—	—	140,5	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	588,9	585,8	656,1	669,8	544,2	555,7	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	881,8	1061,7	1149,7	1083,1	1194,0	1288,6	...	.	.	.	.
Weißblech	"	168	179	198	204	165	193	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	195	186	196	215	225	220	...	124	.	.	.
Geschweißte Rohre	"	271	287	.	.	.	.	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	48,2	43,5	92,0	61,0	96,8	0,0	0,4	0,2	0,4	0,3
Formstahl	21,6	24,1	35,7	20,7	22,4	30,3	31,4	27,4	3,3	17,6
Stabstahl	13,7	17,3	29,2	31,9	21,1	48,0	21,7	10,0	1,0	2,6
Walzdraht	10,1	4,3	26,1	66,4	18,1	20,0	2,8	1,9	0,4	13,6
Bandstahl	8,0	15,8	22,3	12,5	5,9	0,1	0,5	3,3	1,3	1,6
Blech	20,1	75,7	194,3	201,4	89,5	219,2	42,3	7,9	1,5	14,5
Weißblech	20,5	86,9	88,6	73,0	79,4	0,8	0,0	0,0	0,1	0,3
Verzinktes Blech	0,2	1,6	19,0	31,5	18,2	5,7	1,2	1,1	—	—
Sonstiges überzogenes Blech	1,1	1,6	2,7			—	—	—	—	—
Stahlrohre	30,9	38,9	54,1	89,7	62,7	73,8	40,9	71,6	59,6	96,1

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. Peru

Bevölkerung: 16 580 000 (Mitte 1977)

Fläche: 1 285 216 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	8 964	9 563	7 753	4 764	6 190	6 000	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	"	253	303	286	232	241	246	142	21	10	14
Stahlrohisen	"	238	290	273	210	232	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	15	13	13	22	8,8	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen	t	—	1 008	895	320	300	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	356	450	431	346	379	377	221	33	27	25
davon legiert	"	0,5	0,5	22,4	20,7	3,4	...	—	—	—	—
Bessemerstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	228	263	266	206	223	227	135	20	...	...
Elektrostahl	"	128	187	165	140	156	150	86	13	...	...
Walzstahlerzeugung	"	249,2	288,1	277,0	297,3	246,2	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	32,0	35,8	49,5	61,8	34,7	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	105,4	154,1	130,9	141,7	123,5	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	2,4	—	—	—	22,7	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm . . .	"	16,3	31,4	38,0	15,4	15,4	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm . .	"	82,2	51,6	49,3	73,8	49,9	...	.	.	.	.
Bandstahl	"	10,9	15,2	9,3	4,6	—	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	0,8	2,1	2,3	10,0	4,0	—	—	—	—	—
Formstahl	5,7	8,6	7,2	12,6	5,3	—	—	—	—	—
Stabstahl	13,4	21,5	17,5	18,6	12,3	—	—	1,2	0,1	0,8
Walzdraht	22,7	12,8	18,6	20,5	11,3	—	—	0,4	0,1	—
Bandstahl	2,4	2,6	2,5	2,0	2,1	—	—	—	—	—
Blech	45,1	75,6	70,1	56,1	...	—	—	4,6	0,7	0,0
Weißblech	36,6	33,1	47,9	58,6	29,2	—	—	—	—	—
Stahlrohre	19,4	15,4	33,9	102,1	26,4	—	—	0,1	—	—

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Kanada

Bevölkerung: 23 316 000 (Mitte 1977)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	16	16	17	17	17	17	.	.	.	.
in Betrieb	"	14	15	16	14	13	14	.	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochöfen	1000 t	10 111	10 614	12 220	10 495	10 304	11 240	.	.	.	.
Rohsenerzeugung insg.	1000 t	9 535	9 422	9 150	9 801	9 661	10 338	8 105	863	885	808
Stahleisen	"	8 734	8 677	8 587	9 167	9 099	9 513	7 754	854	875	795
Gießerei-Roh Eisen	"	802	746	563	634	562	825	351	8,7	10	13
Temper-Roh Eisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	203	248	160	225	193	240	129	12	13	14
Verbrauch für die Roh Eisen- erzeugung											
Eisenerze	1000 t	13 869	13 766	13 066	14 058	14 053	15 068	12 290	1 349	1 380	1 271
Schrott	"	125	135	139	133	123	124	94	15	12	8,1
Walzunder, Schlacken usw.	"	350	337	380	426	390	426	301	32	32	27
Kalkstein u. Dolomit	"	862	814	874	742	729	898	789	84	82	70
Koks	1000 t	4 635	4 561	4 492	4 655	4 363	4 468	3 694	406	421	393
Koks je t Roh Eisen	kg	486	484	491	475	451	432	456	477	476	486
Zahl der Stahlwerke insg.	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Öfen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Öfen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jahreskapazität der Stahlwerke	1000 t	16 275	16 729	16 905	17 012	17 533	18 156	.	.	.	.
Siemens-Martin	"	3 742	3 742	3 742	3 742	3 742	3 742	.	.	.	.
Oxygen	"	9 026	9 268	9 268	9 524	9 569	10 186	.	.	.	.
Bessemer . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro	"	3 507	3 719	3 895	3 746	4 222	4 228	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insg.	1000 t	13 886	13 623	13 025	13 289	13 631	14 898	11 887	1 266	1 292	1 297
Rohblöcke	"	11 648	11 549	11 069	11 586	11 313	11 717	9 403	1 022	1 069	980
Stranggüß	"	1 551	1 873	1 739	1 536	2 169	3 011	2 320	233	207	298
Stahlgüß	"	187	201	217	167	149	170	164	11	16	19
Oxygenstahl	"	6 744	7 354	7 305	7 946	7 953	8 414	6 809	742	761	711
SM-Stahl	"	4 180	3 425	3 079	3 006	2 880	3 029	2 451	262	280	244
Elektro-Stahl	"	2 462	2 844	2 641	2 337	2 799	3 456	2 646	262	251	341
Legierter Stahl	"	1 451	1 569	1 304	1 639	1 732	1 887	1 609	144	171	173
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roh Eisen	1000 t	8 632	8 701	8 495	8 971	8 908	9 347	7 661	839	864	791
je t Rohstahl	kg	645	639	652	675	654	627	644	663	669	610
Schrott	1000 t	6 798	6 987	6 612	6 336	6 847	7 699	5 998	649	605	691
je t Rohstahl	kg	508	513	508	477	502	517	505	513	468	533
Ferromangan u. Spiegel.	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegierungen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	9 760	10 043	9 116	9 389	9 742	11 022	10 536	1 012	1 127	1 159
legierter Walzstahl	"	623	671	685	701	760	950	912	86	97	91
Eisenbahnoberbau	"	274	288	337	353	318	264	275	27	27	26
Formstahl	"	582	600	545	511	607	809	679	77	70	68
Stabstahl	"	1 242	1 286	1 079	1 126	1 244	1 376	1 220	111	130	129
Betonstahl	"	702	727	557	485	495	575	439	44	47	62
Walzdraht	"	732	777	576	735	789	1 005	933	100	79	106
Bandstahl	"	566	554	531	623	583	629	543	54	57	60
Grobblech (Plates)	"	1 234	1 282	1 457	1 072	1 137	1 484	1 368	175	171	162
Feinblech (Sheets)	"	4 428	4 529	4 034	4 484	4 569	4 880	4 167	424	449	455
Kaltgewalzter Stabstahl	1000 t	89	93	80	76	85	99	97	8,5	9,7	10,4
Kaltgewalztes Blech u. Band	"	1 706	1 773	1 453	1 698	1 705	1 833	1 558	156	166	171
Verzinktes Blech	"	836	888	763	826	892	1 065	899	97	104	97
Stahlrohre	"	1 191	918	1 350	1 109	1 120	1 581	.	.	.	.
Stahlrohrfittings usw.	"	9,8	7,3	4,7	4,9	.	.	.	.	.	.

Quellen: Statistique Canada u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Eisenerze	1 753	2 689	2 333	4 842	3 020	2 505	29 275	37 668	37 448	36 034	44 685	45 060
Manganerze	89	132	125	70	119	58	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾	1 018	995	1 255	1 119	879	1 278	239	370	286	258	307	356
Koks	1 110	914	769	929	823	584	435	636	262	419	1 012	697
Schrott	3,7	1,9	2,2	4,1	8,8	11,9	625	582	517	406	282	505
Roheisen	26	37	28	153	35	38	46	48	55	26	44	69
Ferrolegerungen												
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	243,3	86,4	52,6	106,8	22,3	61,3	117,4	123,8	237,0	35,2	130,0	239,8
Schienen (Oberbau)	9,3	15,5	34,6	67,5	24,2	26,1	73,1	124,2	137,5	128,2	165,8	137,5
Träger, Form- u. Stabstahl	438,0	608,8	1051,1	321,6	380,0	334,2	236,0	183,9	189,5	132,6	178,7	297,7
Walzdraht	219,1	211,3	295,8	236,6	157,3	175,8	103,4	121,1	127,5	85,1	165,4	195,3
Bandstahl u. Röhrenstreifen	49,3	53,1	52,4	29,1	10,4	19,0	—	—	—	—	—	—
Grob-, Mittel- u. Feinblech	809,3	694,2	1091,4	462,1	331,0	394,9	522,9	441,6	348,0	319,2	567,5	552,0
Weißblech	18,8	23,7	23,3	18,6	16,9	18,6	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Blech	100,4	104,5	153,6	72,8	108,9	115,2	228,8	231,4	258,1	177,9	222,2	333,0
Radreifen												
Stahlrohre	232,5	244,8	248,0	195,1	169,1	202,2	121,3	192,4	344,3	318,1	273,6	256,3
Gußrohre, Guß- und Schmiedestücke	20,1	24,3	18,2	19,8	13,9	13,7	27,6	47,6	51,6	48,8	59,2	56,9
Gez. Draht u. Drahterzeug.	59,4	68,3	78,7	54,0	57,0	63,7	33,0	52,0	58,1	35,2	41,9	60,5

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

39. USA

Bevölkerung: 216 820 000 (Mitte 1977)

Fläche: 9 363 123 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maßeinheit	1979						1979				
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	
Eisenerzversorgung												
Bestände am Jahresanfang	1000 t											
Anlieferungen	"	135037	130365	114528	119586	96 468	116061					
zusammen	1000 t											
Verbrauch insgesamt	1000 t	133968	131086	107872	115962	110005	117822					
in Hochofen	"	106624	100014	83 552	92 032	87 890	94 785					
„ Stahlwerken	"	2 078	1 990	935	1 045	682	783					
„ Sinteranlagen	"	30 266	29 083	23 385	22 885	21 433	22 253					
Verkauf	"											
Bestände am Jahresende	"											
Sintererzeugung	1000 t	101940	97 833	93 062	95 492	74 586	97 781					
Sinter, Briketts u. a.	"	39 313	36 985	30 731	32 962	31 740	32 786					
Pellets	"	62 627	60 848	62 331	62 530	42 846	64 995					
Mat.-Verbr. f. d. Sintererz.	1000 t	124204	121892	108605	108674	87 419	114591					
Erze und Konzentrate	"	104473	102741	92 596	90 516	68 725	94 802					
Gichtstaub	"	2 077	2 138	1 813	2 225	2 236	2 197					
Schlacken	"	3 657	3 446	2 913	3 203	3 354	3 680					
Koksgrus	"	2 271	2 039	1 796	1 863	1 807	1 827					
Kohle	"	210	333	170	126	115	124					
Walzunder	"	1 606	1 541	1 331	1 956	1 623	2 637					
Kalk und Dolomite	"	8 112	7 902	6 443	6 733	7 051	6 831					
Sonstiges	"	1 798	1 750	1 543	2 052	2 459	2 492					
Zahl der Hochofen insges.¹⁾	Anzahl	206	199	196	193	179	168					
für Roheisenerzeugung	"	204	197	195	192	179	168					
für Ferro-Legierungen	"	2	2	1	1	0	0					
in Betrieb	"	164	136	119	106	79						
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	91 814	87 007	72 505	78 808	73 779	79 541	61 293	6 135	6 150	5 677	
Stahlisen (basic)	"	87 273	82 729	68 865	75 200	70 940	76 654					
Bessemer-Roheisen	"	1 127	998	986	1 043	230	268					
Gießerei-Roheisen	"	1 434	1 386	1 198	1 351	1 461	1 684					
Roheisen für Temperguß	"	1 227	1 254	738	726	626	427					
Phosphorarmes Roheisen	"	92	96	127	102	111	100					
Sonstiges Roheisen	"	326	544	590	386	412	408					
Hochofen-Ferro-Mn und Spiegeleisen	"	337	—	—	—	—	—					
Sonstige Ferro-Leg.	1000 t	2 286	2 072	1 748	1 733	1 591	1 517					
Ferro-Silizium	"											
Roheisenversand a. Stahlw.	1000 t	3 005	2 615	1 733	1 960	1 911	1 904					
Roheisenversand an sonstige	"											

¹⁾ 31. Dez. jeden Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	37 332	37 342	21 441	15 968	15 241	13 054	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,407</i>	<i>0,429</i>	<i>0,296</i>	<i>0,202</i>	<i>0,207</i>	<i>0,164</i>	.	.	.	.
Sinter	1000 t	111 790	106 126	95 022	108 191	101 851	110 860	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>1,218</i>	<i>1,220</i>	<i>1,311</i>	<i>1,373</i>	<i>1,374</i>	<i>1,393</i>	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	833	177	152	121	316	313	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	2 486	2 722	2 430	2 224	2 323	2 721	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,027</i>	<i>0,031</i>	<i>0,035</i>	<i>0,023</i>	<i>0,031</i>	<i>0,034</i>	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	4 556	4 161	3 209	3 828	5 130	3 953	.	.	.	.
Kalkstein	"	21 371	21 218	16 953	16 791	15 907	15 637	.	.	.	.
Koks	"	55 084	53 017	44 286	46 775	44 008	46 526	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,600</i>	<i>0,609</i>	<i>0,611</i>	<i>0,594</i>	<i>0,596</i>	<i>0,585</i>	.	.	.	.
Roheisenversorgung²⁾											
Bestände am Jahres- anfang	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung	"	91 478	87 007	72 505	78 808	73 780	79 541	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Abgang insgesamt	1000 t	91 503	86 713	69 810	78 345	73 348	79 578	.	.	.	.
Verbrauch	"	87 215	82 100	66 077	74 425	69 981	75 814	.	.	.	.
Verkauf u. sonstige Abgänge	"	4 288	4 613	3 733	3 921	3 367	3 763	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges.	1000 t	136 803	132 195	105 816	116 120	113 700	124 312	95 345	9 563	9 806	9 070
Rohblöcke	"	136 842	132 015	105 585	115 936	113 507	124 101	95 185	9 545	9 790	9 055
Stahlguß ³⁾	"	161	181	231	184	193	211	160	18	16	15
Oxygen-Stahl	1000 t	75 532	73 983	65 137	72 500	70 224	75 735	58 513	5 860	5 944	5 465
SM-Stahl	"	36 088	32 204	20 104	21 292	18 183	19 332	13 691	1 311	1 263	1 203
Elektro- u. Tiegel-St. Stahl	1000 t	16 377	17 338	14 771	14 508	15 556	18 204	14 277	1 487	1 453	1 273
Legierter und rostfreier Stahl	1000 t	16 161	17 146	14 758	13 974	15 514	18 157	14 235	1 483	1 448	1 269
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	58	66	77	49	44	80	73,9	6,4	7,1	4,6
Nickel-Legierungen	"	801	914	982	819	929	1 097	780,9	68,8	68,0	77,9
Molybdän-Legierungen	"	535	542	620	557	631	767	558,4	77,1	83,7	85,0
Mang.-Molybd.-Leg.	"	159	184	202	140	126	181	112,2	7,3	4,6	2,9
Chrom-Legierungen	"	1 411	1 291	1 129	1 327	1 323	1 336	931,2	100,0	92,0	71,0
Chrom-Vanad.-Leg.	"	60	48	32	49	54	54	60,8	5,5	4,4	3,0
Nickel-Chrom-Leg.	"	106	95	117	105	104	125	104,4	15,1	15,9	16,1
Chrom-Molybdän-Leg.	"	2 038	2 245	2 173	1 838	2 097	2 438	1 815,6	194,8	199,2	145,5
Nickel-Molybdän-Leg.	"	186	190	198	116	122	124	92,6	6,6	7,2	6,0
Nick.-Chr.-Molybd.-L.	"	1 932	2 022	1 537	1 593	1 591	1 853	1 446,7	147,9	132,4	112,9
Silizium-Mangan-Leg.	"	166	161	179	136	113	160	81,5	7,7	6,9	11,0
Sonstiger leg. Stahl	"	6 993	7 463	6 500	6 241	6 688	8 179	6 690,3	696,5	679,6	597,8
Rost- u. hitzebest. St. Stahl	"	1 716	1 955	1 018	1 523	1 694	1 763	1 486,6	148,7	147,1	135,4
Legierter Stahlguß ³⁾	"	57	66	62	43	41	47	42	4	5	4

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Verbrauch der Stahlwerke¹⁾											
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	23 103	20 409	13 195	13 975	11 362	12 193	.	.	.	.
„ Oxygen-Stahl	„	61 713	60 431	53 714	59 999	57 948	62 580	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl	„	820	835	692	347	621	818	.	.	.	.
„ insgesamt	1000 t	85 636	81 675	67 601	74 321	69 931	75 591	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	0,626	0,618	0,639	0,640	0,615	0,608	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	1000 t	18 524	17 241	10 586	11 114	9 987	10 602	.	.	.	.
„ Oxygen-Stahl	„	24 782	24 144	21 221	23 772	22 710	24 202	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl	„	25 959	26 952	20 874	22 769	25 572	29 055	.	.	.	.
„ insgesamt	1000 t	69 265	68 337	52 681	57 655	58 269	63 859	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	0,506	0,517	0,498	0,497	0,512	0,513	.	.	.	.
Flußspat	1000 t	561	584	485	532	459	614	.	.	.	.
Kalkstein	„	2 180	2 317	2 038	1 860	1 117	1 192	.	.	.	.
Kalk	„	7 109	7 216	6 450	6 939	6 616	7 530	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	„	789	908	809	1 171	1 030	1 061	.	.	.	.
Sauerstoff für Oxygenstahl	Mill. m ³	4 521	4 446	3 951	4 226	4 258	4 502	.	.	.	.
„ SM-Stahl	„	1 376	1 351	932	1 150	913	975	.	.	.	.
„ El- u. Bess.-St.	„	197	226	166	181	217	292	.	.	.	.
„ insgesamt	„	6 093	6 023	5 051	5 558	5 388	5 770	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	m ³	45	46	48	48	47	46	.	.	.	.
Lieferungen von Walzstahlerzeugnissen²⁾											
Eisenbahnoberbau	1000 t	97 361	95 654	69 855	78 642	80 427	86 871	68 598	6 896	7 303	6 470
Formstahl	„	1 171	1 250	1 441	1 555	1 388	1 825	1 100	126	129	118
Spundwandstahl	„	5 947	5 940	4 261	3 499	3 660	4 234	3 589	395	438	409
Stabstahl, warmgewalzt	„	476	600	385	299	315	327	193	24	27	23
„ kaltgewalzt	„	9 764	10 035	7 390	7 860	8 493	9 104	7 179	686	719	636
Betonstahl	„	2 061	2 145	1 411	1 537	1 705	1 974	1 655	165	180	156
Walzdraht	„	4 658	4 616	3 326	3 516	3 791	4 267	3 592	373	425	403
Drahterzeugnisse	„	1 851	1 688	1 177	1 724	1 636	2 317	2 060	196	184	184
Röhrenvormaterial	„	2 944	2 877	1 954	2 231	2 178	2 277	1 730	175	197	163
Bandstahl, warmgewalzt	„	1 696	1 275	872	1 085	981	981	699	71	75	64
„ kaltgewalzt	„	1 400	1 429	817	1 046	1 076	1 133	876	89	90	88
Röhrenstreifen	„	0,2	24	30	25	29	28	25	2,2	2,6	1,7
Grobblech (Plates)	„	8 779	9 905	7 948	6 495	6 830	7 803	6 276	701	675	643
Feinblech (sheets)	„										
„ warmgewalzt	„	15 318	14 310	10 180	13 689	13 207	14 013	11 385	1 075	1 171	972
„ kaltgewalzt	„	18 486	16 579	11 649	16 570	16 042	16 167	12 417	1 178	1 265	1 086
Weißbl. u. verzinn. Blech	„	6 637	6 823	5 159	5 839	5 790	5 534	4 436	493	474	425
Verzinktes Blech	„	6 247	5 538	3 375	4 699	5 132	5 834	4 584	429	465	385
Sonst. überzogenes Blech	„	859	905	504	766	837	904	702	65	71	64
Elektroblech	„	782	779	511	523	542	580	498	55	49	48
Nahtlose Rohre	„	3 574	3 779	3 656	2 594	3 171	3 522	5 602	598	666	601
Geschweißte Rohre	„	4 711	5 151	3 810	3 090	3 624	4 097				
Vorgewalztes Halbzeug	1000 t	2 808	2 665	1 832	1 785	1 574	1 786	1 403	197	184	153
Rollendes Eisenbahnzeug	„	362	370	342	275	302	320	262	31	34	32

¹⁾ Erfasste Werke = 98 % der Rohstahlerzeugung.

²⁾ Bis einschließlich geschweißte Rohre.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Verbrauch von Nichtisenmetallen für Überzüge										
Kupfer	1000 t	6,7	5,1	8,4	9,9	8,9	6,9	8,4	.	.
Blei	"	5,3	5,3	6,2	6,5	5,8	4,0	4,6	.	.
Zinn	"	25,1	24,1	21,4	22,0	24,8	18,9	20,5	.	.
Zink	"	296,1	317,1	332,0	368,4	304,8	210,3	257,2	.	.
Aluminium	"	7,9	7,4	8,6	11,8	15,5	8,5	11,5	.	.
Nickel	"	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	.	.	.
Schrottversorgung										
Bestand am Jahresanfang	1000 t	4 932	5 944	6 811	6 452	5 445	6 241	6 714	7 492	7 389
Aufkommen zusammen	1000 t	73 414	68 816	77 692	85 433	84 916	67 911	75 047	74 785	73 031
Anfall	"	42 056	38 800	40 307	45 728	43 020	36 342	39 430	38 476	40 650
Zukauf	"	26 426	24 272	30 574	39 253	36 451	25 328	28 903	28 817	32 381
Verbrauch zusammen	1000 t	62 862	57 782	66 601	74 813	73 549	57 004	62 075	62 869	69 123
in Stahlwerken	"	56 148	53 324	61 430	69 265	68 337	52 681	57 655	58 269	63 859
„ Kupolöfen	"	1 538	1 577	1 596	1 471	478	305	367	327	360
„ Puddelöfen	"	37	27	30	27	—	—	—	—	—
„ Hochöfen	"	4 810	2 525	3 234	3 852	4 135	3 566	3 349	3 421	3 687
„ sonstigen Anlagen	"	329	329	311	198	599	452	704	851	1 217
Bestand am Jahresende	1000 t	5 910	6 560	6 410	5 419	6 296	6 877	7 792	6 971	6 323
Brennstoff- und Energieverbrauch										
Kohle insgesamt	1000 t	83 713	72 073	73 886	81 977	77 589	71 319	72 639	66 347	61 217
für Kokserzeugung	"	79 114	67 875	69 927	77 642	78 997	68 506	69 878	63 327	58 570
„ Dampferzeugung	"	4 310	3 953	3 596	3 809	3 108	2 483	2 493	2 765	2 389
„ sonstige Zwecke	"	289	244	363	525	485	331	269	255	259
Koks insgesamt	1000 t	52 945	46 943	49 743	55 230	53 497	44 808	47 236	44 572	47 288
in Hochöfen	"	52 754	46 718	49 539	55 084	53 313	44 286	46 775	44 008	46 526
„ Gießereien	"	20	13	22	22	17	88	31	76	104
für sonstige Zwecke	"	170	212	181	124	167	434	430	487	659
Heizöl insgesamt	1000 t	4 536	4 083	4 820	5 902	6 519	5 321	5 925	6 239	6 990
in Hochöfen	"	536	714	1 059	1 436	1 987	1 391	1 634	1 445	1 957
„ Stahlwerken	"	1 530	1 096	1 122	1 311	1 381	863	681	941	1 063
„ Wärme- und Glühöfen	"	1 392	1 273	1 468	1 883	1 974	1 943	2 173	2 169	2 330
für sonstige Zwecke	"	1 078	1 000	1 171	1 322	1 178	1 124	1 437	1 684	1 590
Erdgas insgesamt	Mill. m ³	16 808	17 090	18 014	18 169	18 986	16 339	16 831	16 080	16 799
in Schmelzöfen	"	3 188	2 377	2 867	2 704	2 655	2 368	2 753	2 418	3 105
„ Wärme- und Glühöfen	"	8 669	9 454	10 260	10 812	10 993	9 485	9 443	9 674	9 269
für sonstige Zwecke	"	4 953	5 256	4 887	4 653	5 338	4 486	4 634	3 988	4 425
Koksöfengas insgesamt	Mill. m ³	26 279	24 717	25 959	27 517	26 717	24 139	24 670	21 971	20 268
in Schmelzöfen	"	9 937	9 061	10 367	11 410	10 694	9 963	9 843	9 014	7 813
„ Wärme- und Glühöfen	"	10 425	9 365	10 206	10 000	9 467	7 773	7 621	7 306	7 088
für sonstige Zwecke	"	5 918	6 292	5 386	6 103	6 557	6 402	7 206	5 652	5 366
Strom insgesamt	Mill. kWh	49 582	48 645	51 556	57 500	56 743	50 661	54 302	54 024	57 573
aus Eigenerzeugung	"	11 749	11 164	12 198	11 570	10 716	10 325	10 002	9 570	9 349
„ Fremdbezug	"	37 833	37 481	39 358	45 930	46 027	40 336	44 300	44 454	48 224

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze	36 335	43 991	48 800	47 492	45 102	38 513	34 167	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	720	653	523	694	589	412	525	.	.	.	.
Steinkohle	5	87	1 709	681	865	1 072	...	.	.	.	.
Koks	211	1 013	3 434	1 650	1 433	2 243	...	.	.	.	.
Schrott	283	316	182	277	460	567	720	515,7	43,1	45,4	73,6
Roh Eisen	578	404	311	434	376	338	595	373,3	35,1	9,5	19,2
Eisenschwamm	25	43	52	44	113	127	89	83,5	2,8	3,2	3,0
Ferromangan (Mn-Inhalt)	249	276	297	278	379	378	479	426,3	60,2	39,8	67,6
Spiegeleisen (Mn-Inhalt)	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—
Ferrosilizium (Si-Inhalt)	21	58	84	43	58	68	78	56,7	6,7	2,3	5,0
Ferrochrom (Cr-Inhalt)	82	91	93	180	136	122	159	67,4	10,1	7,6	6,1
Sonstige Ferrolegierungen	83	125	146	98	117	143	131	67,2	13,5	2,7	7,0
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	237	156	166	220	218	270	376	216,4	48,3	33,9	30,3
Eisenbahnoberbaustoffe	46	46	54	91	74	136	172	125,4	15,3	26,8	16,4
Formst., Steghöhe 3" u. mehr Spundwandstahl	1 467	1 140	1 044	737	1 235	1 581	1 632	1 229,9	168,5	148,0	163,2
Formstahl, unter 3" Steghöhe	86	74	76	58	57	67	116	70,0	5,8	6,7	8,1
Stabstahl, unlegiert	510	415	473	152	142	239	217	148,3	20,6	21,8	21,2
Stabstahl, legiert	729	656	627	384	349	639	542	293,0	43,3	39,8	50,2
Betonstahl	84	74	54	81	85	132	166	109,0	10,7	8,9	9,5
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	214	2,4	2,7	2,5	1,6	2,5	2,0	1,4	0,1	0,1	0,2
Walzdraht	325	260	433	129	174	84	100	92,2	5,3	9,7	0,8
Bandstahl warm- u. kaltgew.	1 273	1 285	1 770	1 010	1 017	1 217	1 204	624,0	88,6	90,1	92,8
Röhrenstreifen	84	106	89	57	77	86	100	67,8	6,7	7,9	6,5
Blech (plates)	1 529	1 224	1 472	1 273	1 448	1 920	2 654	1 188,5	178,8	118,0	171,4
Blech (sheets) warm- und kaltgewalzt	5 059	4 139	3 893	3 332	3 713	5 559	5 311	2 947,4	420,9	474,8	391,5
Weiß- u. Mattblech (einschl.) Schwarzblech z. Verzinnen	476	430	297	376	294	150	387	221,8	35,7	34,5	34,8
Verzinktes Blech	1 316	1 216	1 210	722	1 389	1 835	2 185	1 493,4	161,9	144,9	162,1
Stahlrohre nahtlos	501	516	497	596	649	980	1 182	735,2	85,8	101,3	115,1
Stahlrohre geschweißt	1 171	989	1 222	932	1 170	1 264	1 582	1 226,7	126,8	110,4	141,4
Radreifen, -achsen usw.	22	24	52	68	29	52	88	59,8	7,7	12,8	7,9
Rund- und Stahldraht	510	472	554	358	379	484	544	319,2	32,9	28,8	35,9
Verzinkter Maschendraht	49	37	30	12	17	15	17	8,5	0,5	0,6	0,5
Staheldraht	60	51	58	27	36	24	25	13,9	1,1	0,6	1,2
Drahtnägel	326	297	308	191	309	364	399	238,5	22,3	19,9	25,1
Formstahl, bearbeitet	116	108	72	82	80	117	114	130,2	17,5	8,8	13,1
Stabstahl, kaltgewalzt	138	136	105	90	91	142	186	109,9	9,8	14,0	12,5
Verpackungsbandeisen	15	14	24	15	12	34	26	5,8	0,6	0,7	0,4
Drahtseile und Leitungsdraht	196	231	278	195	169	223	264	215,2	22,8	22,2	21,0
Gußrohre und Verbindungsst.	23	13	12	14	17	20	24	18,7	1,6	1,8	2,0
Guß- und Schmiedestücke	36	38	45	43	34	44	84	95,1	9,8	9,5	9,1
Fenster- und Rahmen-Stahl	6,6	4,3	4,5	0,8	3,3	8,6	2,3	1,4	0,2	0,2	0,3
Bolzen, Schrauben, Niete	215	229	303	193	252	430	514	374,9	38,2	33,7	35,5
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	57	53	86	110	76	81	104	79,8	7,4	8,3	8,6

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979				
								Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	
Eisenerze	2 084	2 790	2 360	2 578	2 060	2 177	4 281					
Manganerze (Mn-Inhalt)	23	52	202	188	116	125	182					
Steinkohle	51 474	48 613	55 031	60 154	54 450	49 271	...					
Koks	1 117	1 266	1 159	1 156	1 193	1 125	...					
Schrott	6 697	10 212	7 889	8 716	7 367	5 602	8 199	7 635,5	650,3	839,8	783,0	
Roh Eisen	14	14	91	54	52	47	46	89,8	6,4	1,4	3,4	
Ferrolegierungen	41	77	42	87	45	73	60	90,9	7,2	3,6	3,4	
Roheisen u. Ferroleg. zus.	55	91	133	141	97	120	106	180,7	13,6	5,0	6,8	
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	379	500	733	295	237	225	210	163,5	48,8	59,1	34,0	
Schienen	87	81	80	126	132	57	50	21,6	2,8	2,2	2,2	
Laschen, Unterlagspl. usw.	9,2	14	33	42	17	20	12	6,6	0,9	0,1	0,5	
Formstahl	98	228	324	154	88	88	113	94,4	9,4	10,4	11,0	
Spundwandstahl	3,4	8,2	9,3	14	2,0	1,5	2,8	4,2	0,2	0,7	1,1	
Stabstahl, warmgew., unleg.	89	126	230	103	96	64	55	51,0	3,9	4,5	4,9	
Stabstahl, warmgew., legiert	56	66	104	41	51	35	59	32,9	2,7	2,5	3,6	
Stabstahl, kaltgew., legiert und unlegiert	16	30	51	30	22	32	29	18,0	1,6	2,6	2,3	
Betonstahl	20	138	291	59	82	69	101	50,0	4,1	15,0	9,3	
Werkzeugstahl usw.	2,9	6,1	7,7	7,2	5,1	7,8	12	7,0	0,4	0,9	2,5	
Walzdraht	111	81	60	37	91	76	35	19,4	0,8	2,6	0,7	
Bandstahl, warmgewalzt	310	164	269	35	181	30	12	11,7	1,2	0,9	1,4	
Bandstahl, kaltgewalzt	54	71	81	35	40	41	34	31,2	2,6	3,9	0,8	
Röhrenstreifen												
Blech (plates), unbearbeitet	68	264	337	212	70	55	156	131,7	11,9	20,1	21,0	
Blech (sheets), warmgewalzt	278	279	779	117	137	45	90	55,2	5,2	3,7	4,5	
Blech (sheets), kaltgewalzt	145	331	245	54	144	95	110	88,9	7,0	5,0	6,0	
Elektroblech und -band	14	24	33	13	10	10	14	22,6	2,2	2,0	1,4	
Schwarzblech (black plate)	53	86	76	12	25	21	72	92,1	7,4	7,7	5,9	
Weißblech u. Mattblech	253	59	451	235	349	318	339	313,8	24,3	23,1	28,1	
Sonst. überzogenes Blech	144	224	187	81	116	93	118	92,3	9,6	11,4	5,8	
Nahtlose Röhre												
Geschweißte Röhre	370	520	790	920	448	369	510	492,0	71,7	73,5	53,2	
Sonst. Röhre u. Rohrleitg.												
Radreifen, -achsen usw.	9,5	4,9	5,9	13	3,1	4,1	7,8	1,7	0,1	0,1	0,2	
Draht, nicht überzogen	26	33	42	25	42	41	34	22,4	2,1	2,2	1,9	
Verz. u. sonst. überzog. Draht	0,8	1,0	9,9	7,3	2,8	1,2	1,0	1,8	0,0	0,0	0,2	
Gitterdraht	1,5	3,1	3,8	3,2	4,3	4,2						
Drahtnägels u. Drahterzeugn.	7,5	10,5	13,4	9,8	12,4	11,7	22	6,8	0,8	0,9	0,8	
Blech, bearbeitet (plates)	14	28	34	34	28	28	9,9	4,1	0,5	0,2	0,5	
Formstahl	55	155	207	154	136	115	108	68,2	5,3	13,0	18,2	
Fenster- u. Rahmen-Stahl	6,7	7,9	10,8	11	14	13	10	6,6	0,9	0,8	0,8	
Schienen, alt.	8,9	18	37	11	17	29	46	50,6	4,2	2,8	5,2	
Herzstücke, Weichen usw.	4,3	3,9	9,1	14	5,3	13	5,1	2,6	0,3	0,3	1,4	
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	56	68	85	89	108	113	92	68,5	6,5	6,8	6,7	
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse	38	48	68	77	79	77	40	35,6	3,8	3,7	4,2	
Gußrohre u. Verb.-St.	44	45	64	91	83	86	102	37,6	3,3	8,5	5,6	
Gußeisen	269	328	356	287	370	373	291	107,3	9,8	8,8	7,8	
Stahlguß	25	27	28	39	27	21	3,3	2,7	0,5	0,2	0,1	
Schmiedestücke	44	44	52	44	46	41	50	35,0	3,0	4,9	4,3	
Sonstige Stahlerzeugnisse	46	53	93	89	94	73	115	69,4	6,9	8,8	7,9	

Quelle: American Iron and Steel Institute.

40. Ägypten

Bevölkerung: 36 656 000 (Mitte 1977)

Fläche: ca. 1 001 449 qkm*

Einwohner je qkm: 37

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Eisenerzförderung	1000 t	461	454	473	427	656	1 302	1 087	1 243	1 387
Manganerzförderung Mn . . .	„	1,0	1,8	1,8	1,0	1,1	2,1	1,5	1,8	...
Roheisenerzeugung	1000 t	423	454	210	299	400	275	420	569	550
Rohstahlerzeugung	1000 t	298	264	256	308	449	525	498	600	600
Walzstahlerzeugung	1000 t	395	398	388	418	393	357	430	450	465
Stabstahl	„	213	219	199	239	226	232	219	225	230
Blech	„	182	179	189	179	167	125	211	225	235
Sichtbarer Stahlverbrauch . .	1000 t	702	921	865	1 040	799	1 080	1 582	1 296	...
„ „ je Einwohner	kg	22	28	25	30	22	30	42	34	...
Erdölgewinnung	1000 t	12 350	16 404	14 952	10 720	8 479	7 453	11 734	16 756	21 035
Stromerzeugung	Mill. kWh	7 134	7 591	8 017	8 030	8 104	8 915	10 386	11 000	...

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		
Eisenbahnoberbaustoffe . .	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: 1030.

Quellen: British Steel Corporation, UNO-New York u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

41. Republik Südafrika

Bevölkerung: 26 130 000 (Mitte 1976)

Fläche: 1 221 037 qkm

Einwohner je qkm: 21

	Maß- einheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	11	11	11	11	12	12	.	.	.	.
in Betrieb	"	11	11	11	11	11	12	.	.	.	.
Rohseinerzeugung	1000 t	4 355	4 627	5 180	5 795	5 831	5 928	5 231	604	593	601
Stahleisen	"	3 992	4 208	4 801	5 300	4 436	4 523	.	.	.	.
Sonstige Sorten ¹⁾	"	363	419	379	495	1 395	1 405	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	497	593	748	823	934	1 111	1 153	141	144	137
Rohseisen u. Ferroleg. zus.	1000 t	4 852	5 220	5 928	6 618	6 765	7 039	6 384	745	737	738
Rohstahlerzeugung											
insgesamt	1000 t	5 633	5 833	6 580	7 159	7 378	7 905	6 639	773	774	753
Rohblöcke	1000 t	5 441	5 626	6 367	6 926	7 179	7 735	6 486	754	756	734
Oxygenstahl	"	1 600	1 866	2 815	2 952	2 621	2 086	1 506	150	173	166
SM-Stahl	"	1 895	1 586	1 030	908	667	793	604	69	65	55
Elektrostahl	"	1 947	2 173	2 522	3 066	3 891	4 856	4 376	535	519	513
Walzstahlfertigerzeugung											
insgesamt	1000 t	4 060	4 024	4 370	4 610	4 758	5 534	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	321	328	341	322	199	204	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	470	460	531	621	625	804	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	902	879	927	917	869	949	.	.	.	.
Walzdraht	"	321	331	318	436	501	569	473	42	58	68
Bandstahl	"	209	259	214	70	54	65	.	.	.	.
Grobblech	"	741	697	969	815	880	1 124	939	111	102	103
Sonstiges Blech, nicht überzogen	"	515	499	581	807	974	1 137	.	.	.	.
Weißblech	"	217	221	199	306	240	235	211	27	30	28
Verzinktes Blech	"	364	352	290	315	415	447	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf											
Stahlguß	1000 t	128	136	142	158	139	124	104	12	12	12

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Elsenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	5 545	5 120	4 958	5 226	3 705	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	2 623	2 504	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohseisen	4,4	1,0	0,1	0,2	36,7	79,3	553,2	750,4	442,2	526,2	277,4	330,7
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel)	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 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwellen u. Laschen	37,4	23,0	2,4	52,7	181,2	43,2	27,1	22,2	35,9	31,6	20,5	14,3
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 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinblech, schwarz u. verz. Weiß- u. Mattblech	314,6	58,5	278,2	682,7	336,5	50,2	159,3	281,9	301,7	286,8	172,2	462,4
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	17,5	12,9	17,8	29,5	59,4	3,8	.	.	.	.	.	.
Gußrohre	66,8	28,3	32,3	13,5	72,0	107,7	18,6	12,1	12,2	12,4	10,4	15,8
Schrauben, Nieten, Bolzen	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,1	.	.	.	.	.	.
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

42. Australien

Bevölkerung: 14 066 000 (Mitte 1977)

Fläche: 7 686 848 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maßeinheit	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
								Jan.-Juni	Mai	Juni	Juli
Erzeugung von Pellets	1000 t	10 153	10 066	9 469	9 594	10 523	9 471	4 844	806	730	674
Roheisenerzeugung	1000 t	7 659	7 257	7 664	7 419	6 753	7 337	3 782	662	613	650
Stahlisen	"										
Gießerei-Roheisen	"										
Rohstahlerzeugung	1000 t	7 699	7 748	7 954	7 814	7 334	7 613	3 882	674	637	686
insgesamt	"	7 683	7 718	7 930	7 796	7 313	7 589	3 871	671	637	686
Rohblöcke	"	16	30	24	18	22	24	11	3		
Stahlguß	"	6 419	6 479	5 648	5 643	6 390	6 646	3 260	543	530	576
Stahlhalbzeug, gewalzt	1000 t	4 987	5 200	4 355	3 810	3 995					
insgesamt	1000 t	130	129	162	100	76					
Eisenbahnerbaustoffe	"	368	330	288	254	272					
Träger u. Formstahl	"	1 128	1 264	1 082	778	770					
Stabstahl	"	550	615	513	668	854					
Walzdraht	"	625	701	689	311	290					
Bandstahl	"	696	692	618	433	422					
Grobblech u. Mittelblech	"	1 400	1 463	1 053	1 248	1 291					
Feinblech	"	36	38	19	18	20					
Röhrenvormaterial	"	306	340	268	314	353	329	164	28	23	27
Weißblech	1000 t	579	577	440							
Verzinktes Blech	"	54	45	53							
Elektroblech	"	345	369	260	221	230					
Stahlrohre	"	434	462	381	415	425					
Gezogener Draht	"	90	106	107	87						
Gußrohre	"										

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

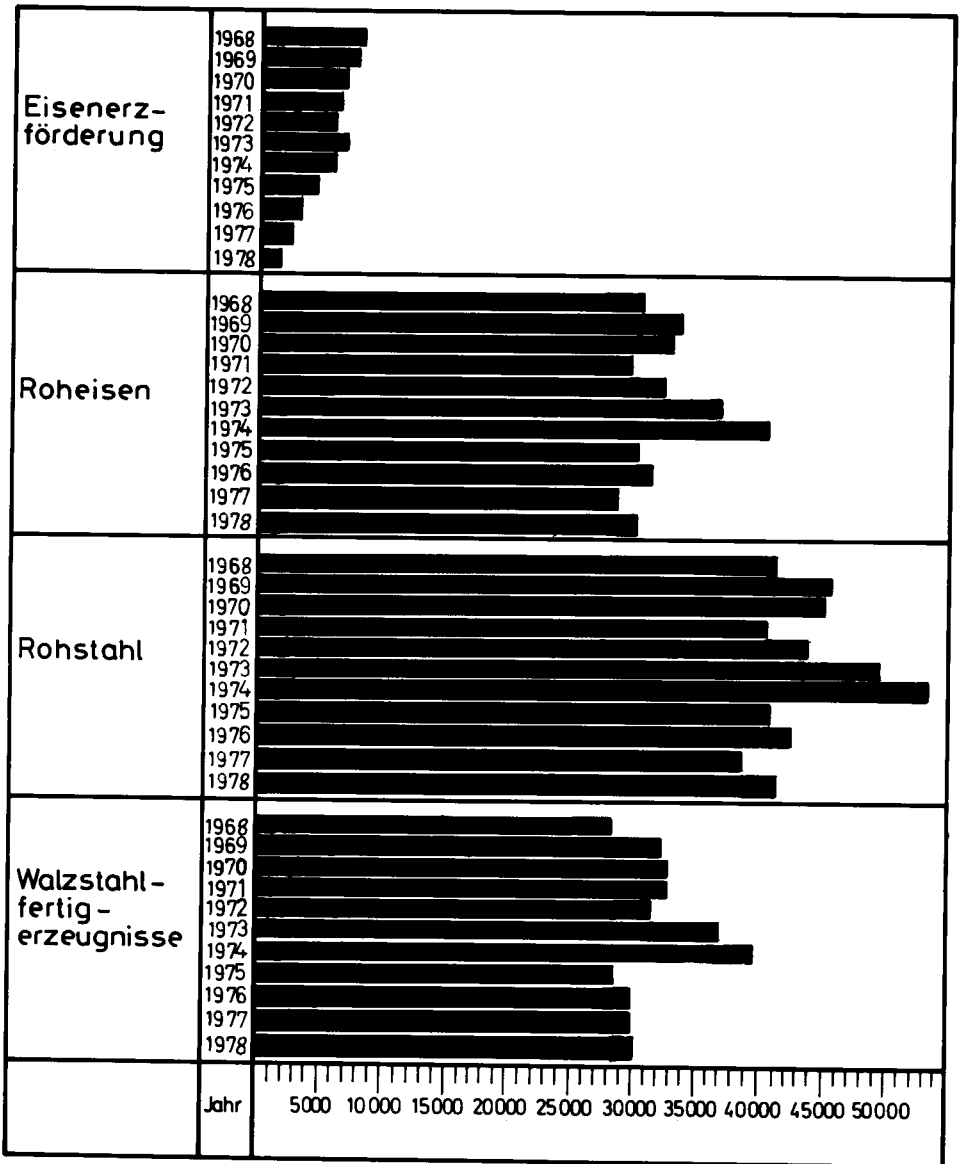
	Einfuhr					Ausfuhr						
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.					Kal.-Jahre						
Eisenerze						54 151	53 870	74 082	83 557	83 071	81 108	81 726
Manganerze												
Steinkohle												
Koks												
Schrott						492,0	405,6	655,2	884,4	578,4	631,2	3530,4
Roheisen						538,8	582,0	854,4	738,0	520,8	698,4	667,2
Ferrolegerungen												
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke, Knüppel, Platinen	1,1	—	0,8	0,8	1,0	122,4	586,8	768,0	746,4	1639,2	1453,2	1302,0
Warmbreitband	69,3	0,1	211,7	133,8	7,4							
Eisenbahnerbaustoffe	28,7	0,1	15,8	19,1	1,9	22,8	14,4	24,0	2,4	4,8	14,4	9,6
Träger und Formstahl	27,6	7,9	7,7	15,6	6,5	39,6	67,2	52,8	68,4	27,6	37,2	34,8
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	41,9	21,6	43,7	59,2	94,2	62,4	136,8	69,6	79,2	90,0	217,2	235,2
Bandstahl	29,7	27,6	42,0	32,2	18,1	6,0	8,4	9,6	9,6	12,0	9,6	32,4
Grobblech	80,2	14,2	35,6	25,5	20,2	20,4	78,0	56,4	46,8	46,8	38,4	39,6
Feinblech	113,1	158,4	239,1	161,4	101,9	55,2	130,8	69,6	112,8	128,4	370,8	519,6
Verzinktes Blech	55,5	45,7	65,0	46,0	88,2	96,0	194,4	126,0	85,2	60,0	90,0	136,8
Verzinktes u. verbleit. Blech	63,2	6,9	38,8	64,2	3,0	49,2	37,2	44,4	49,2	50,4	49,2	97,2
Stahlrohre	87,8	139,7	239,3	90,2	65,9	49,2	64,8	69,6	69,6	57,6	22,8	42,0
Gezogener Draht	9,2	10,5	45,5	64,1	9,1	19,2	22,8	24,0	24,0	12,0	16,8	0,0
Gußrohre	0,7	1,1	0,1	2,0	1,7	4,8	7,2	8,4	12,0	32,4	9,6	7,2

Quellen: Statistics, Canberra Australia.

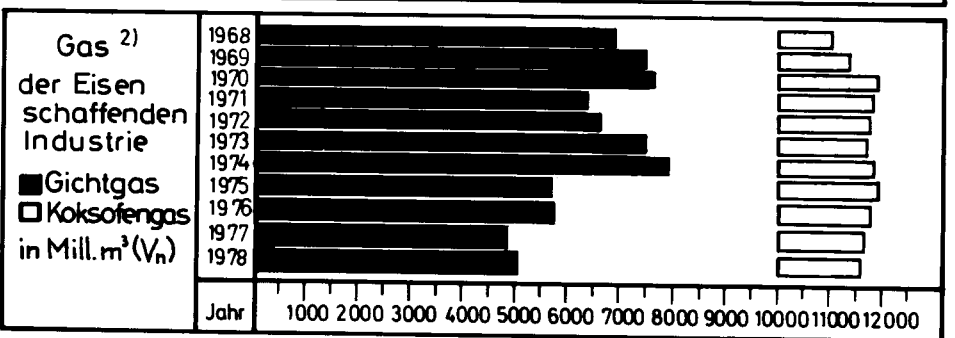
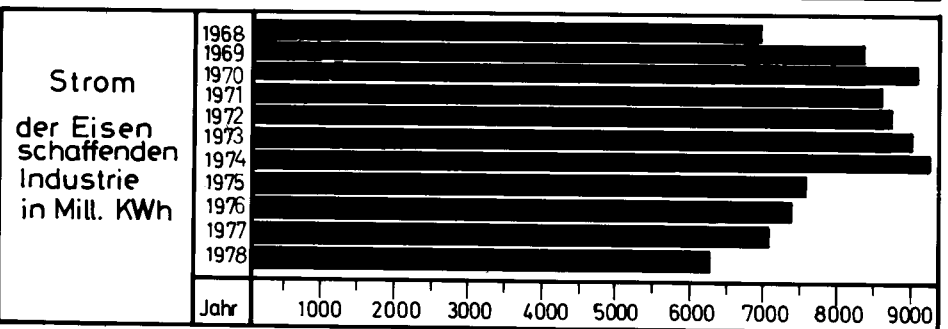
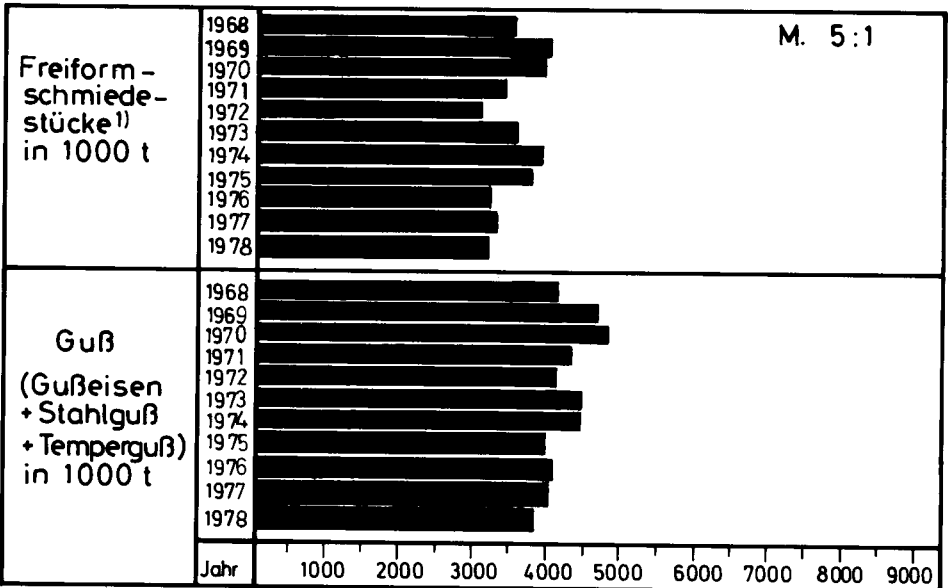
C. Schaubilder

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

in 1000 t



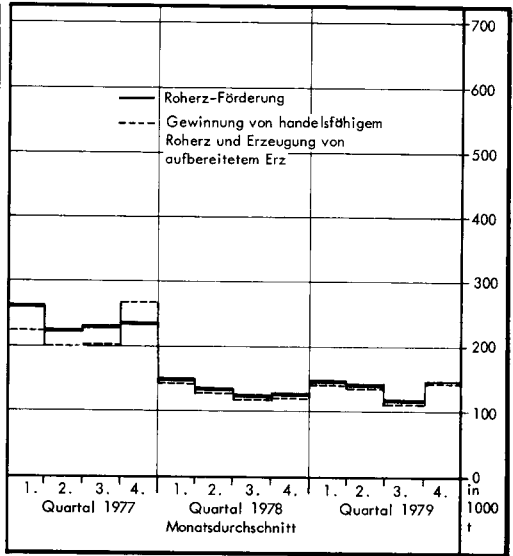
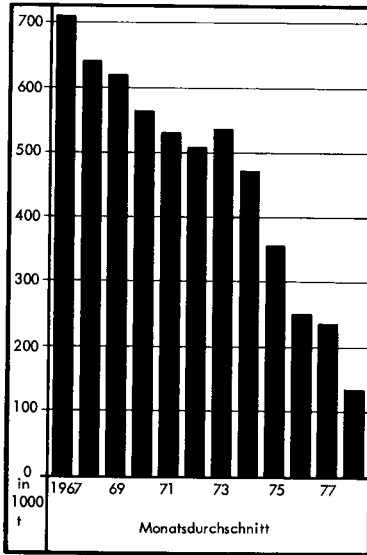
Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland



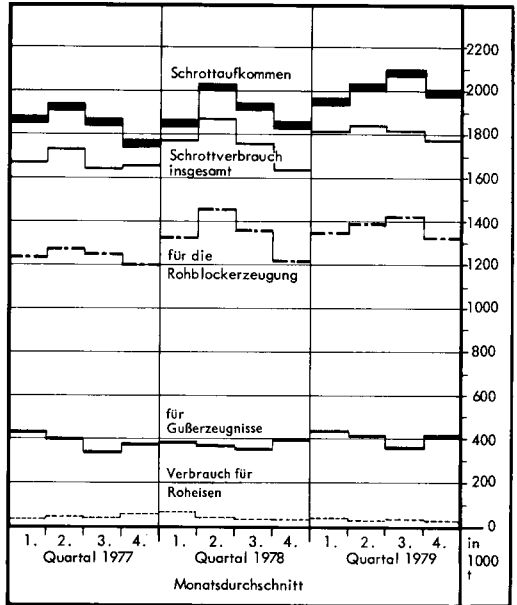
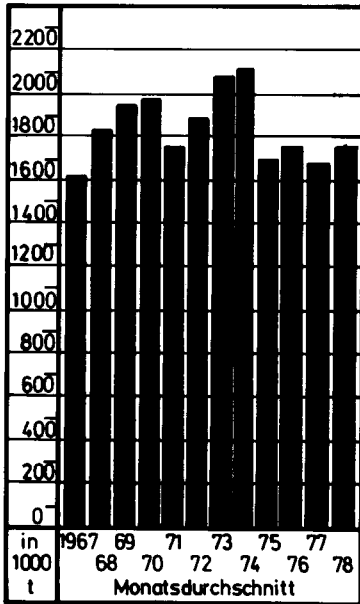
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe

2) Umgerechnet auf einen Heizwert H_0 35,16912 MJ/m³(Wh)

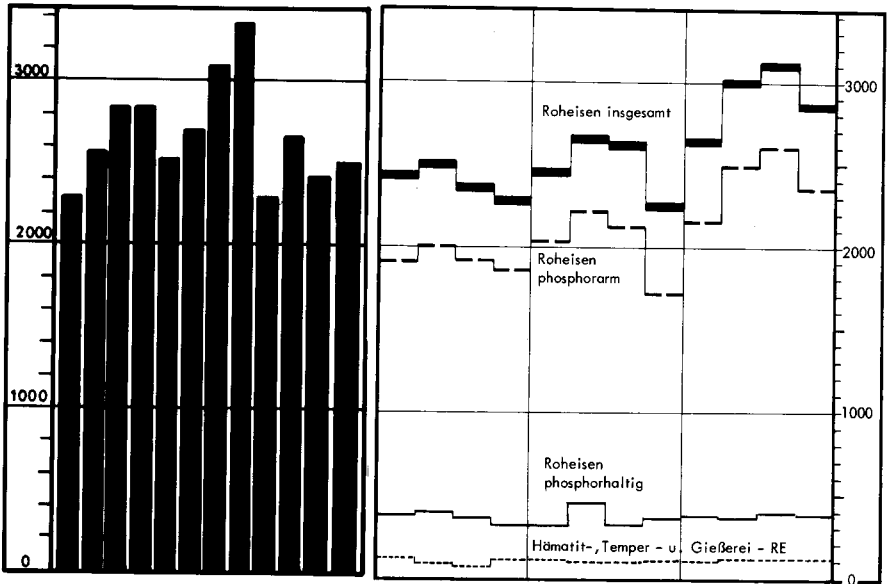
Eisenerzförderung in der Bundesrepublik Deutschland



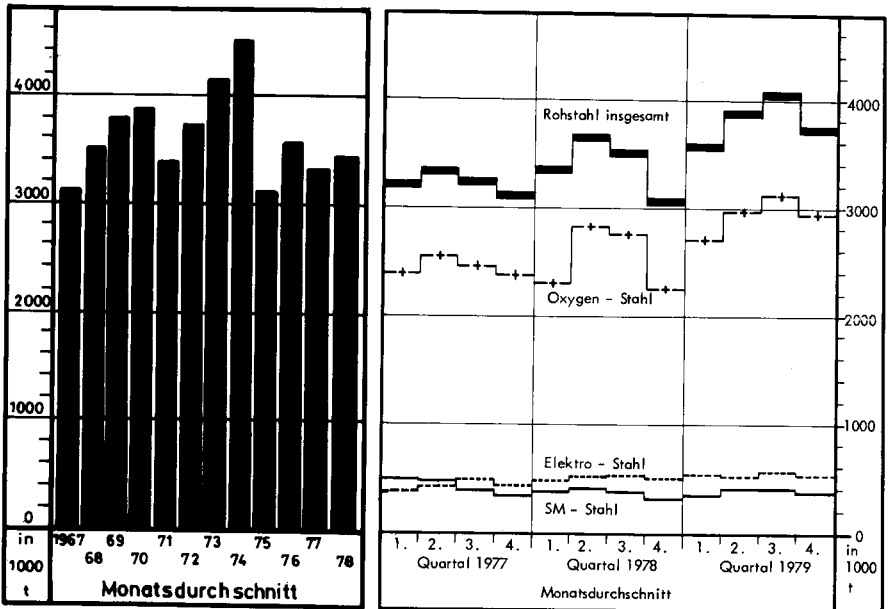
Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik Deutschland



Roheisenerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 4

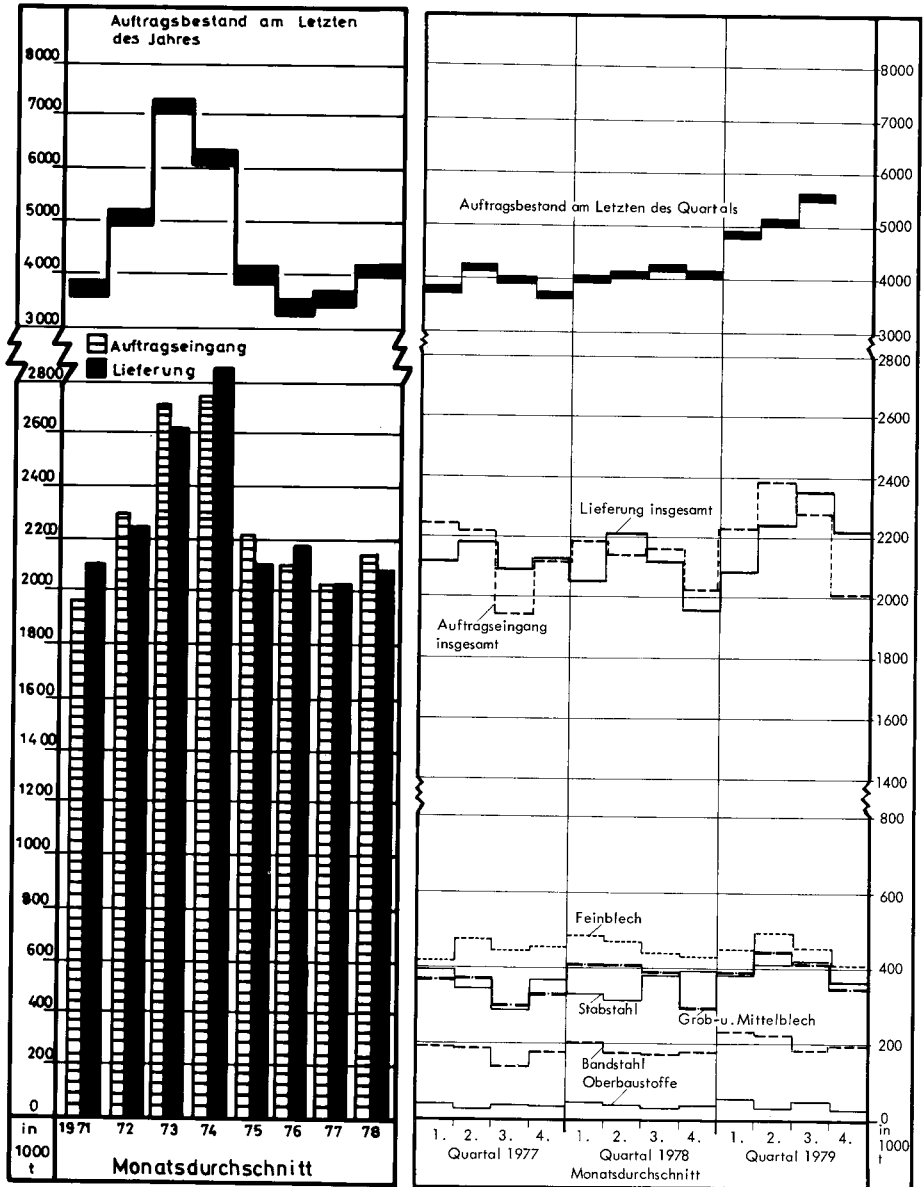


Rohstahlerzeugung¹⁾ in der Bundesrepublik Deutschland

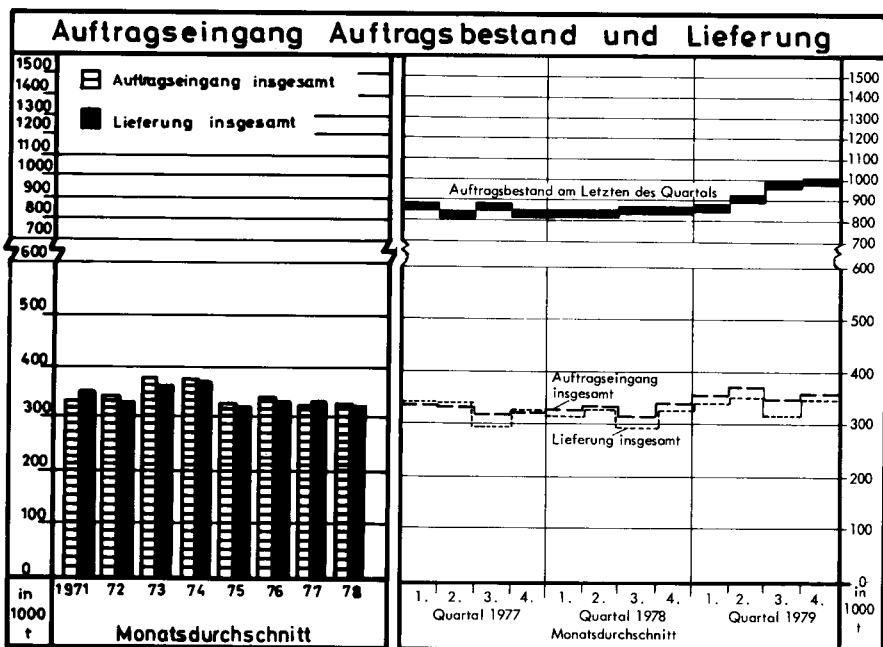
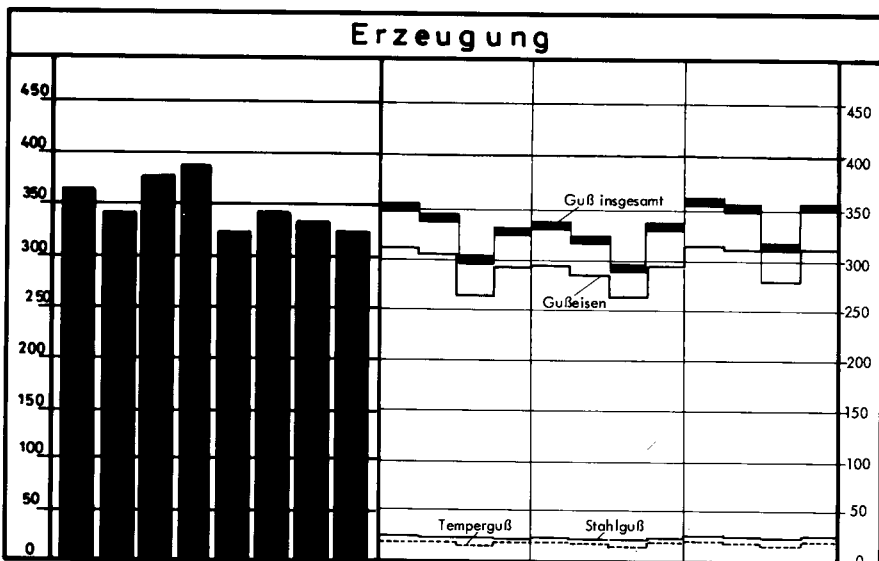


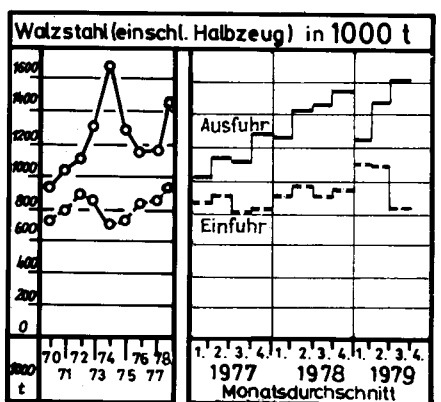
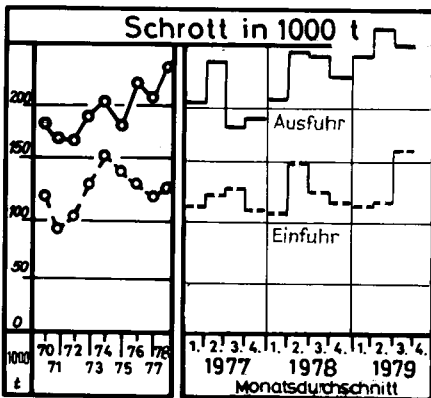
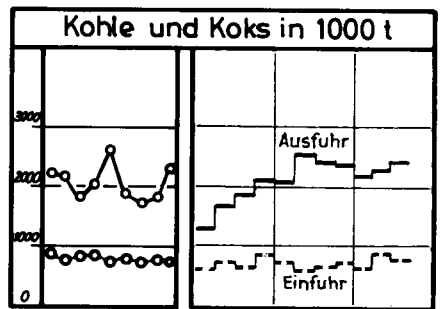
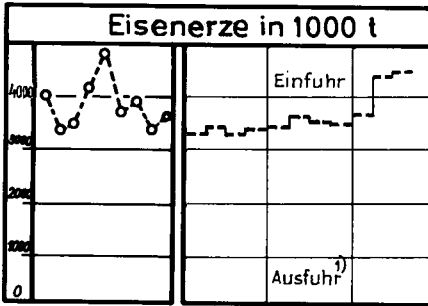
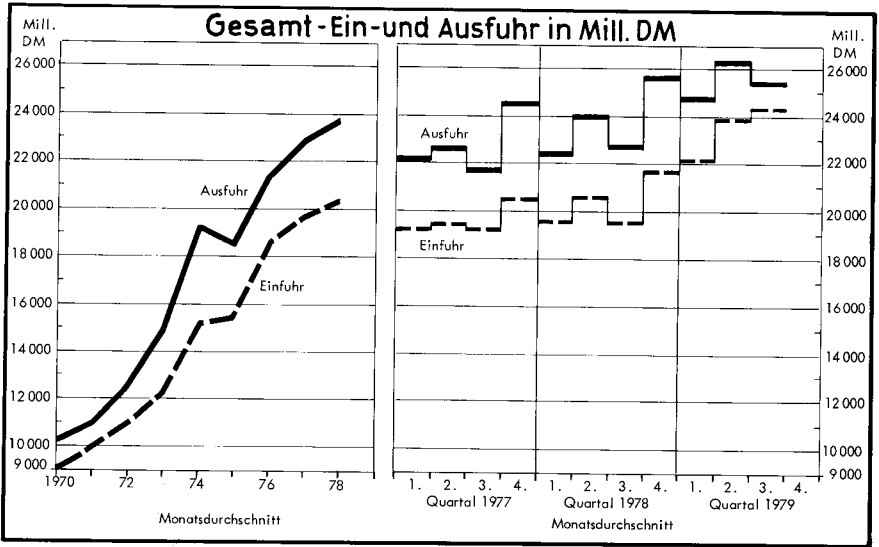
1) Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß

Auftragseingang, Auftragsbestand und Lieferung von Walzstahlerzeugnissen in der Bundesrepublik Deutschland



Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien in der Bundesrepublik Deutschland



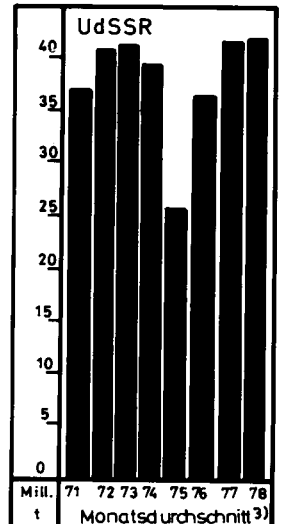
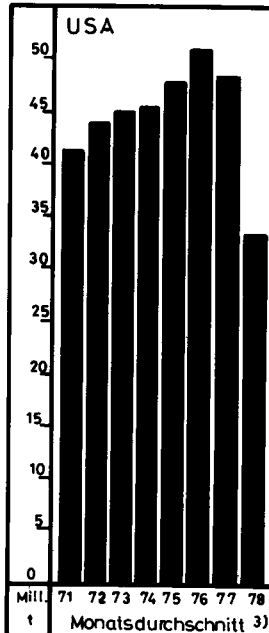
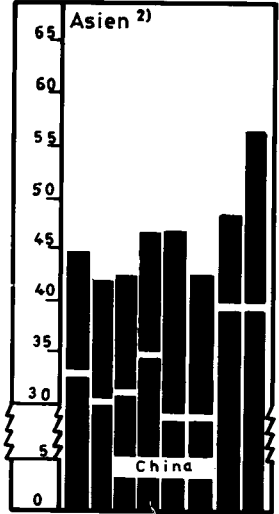
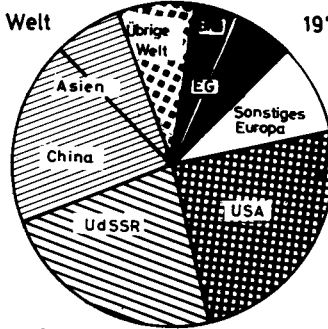
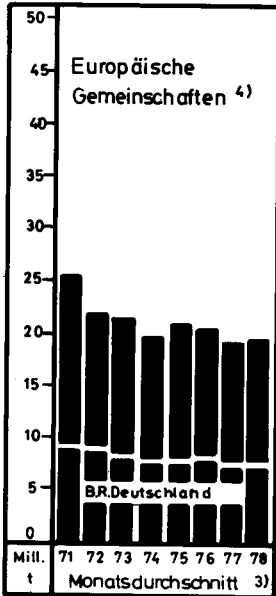
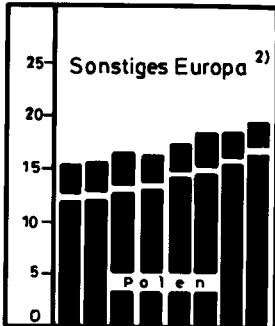
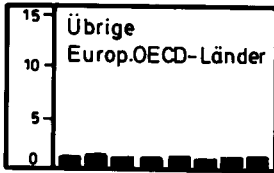


1) Unter 1000 t monatlich

Steinkohlenförderung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Weltförderung	1195	2140	2162	2208	2227	2085	2220	2423	2336
Monatsdurchschn.	99,6	178,4	180,2	184,0	185,6	173,7	185,0	201,9	194,6



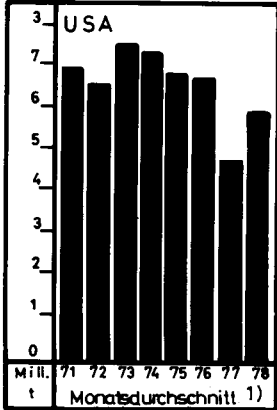
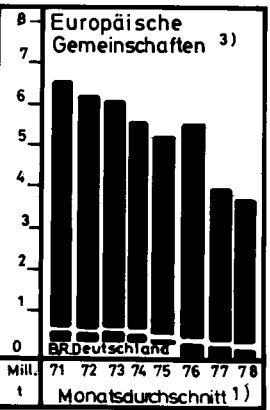
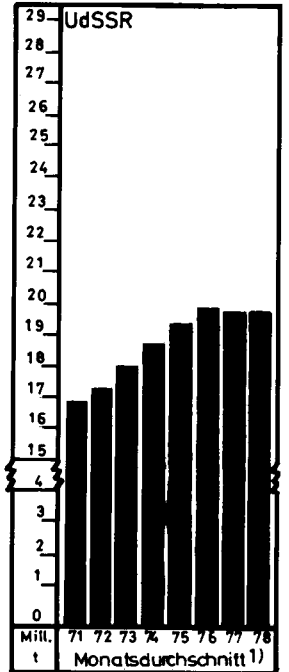
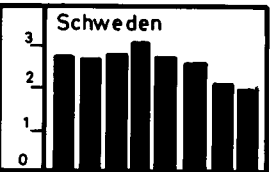
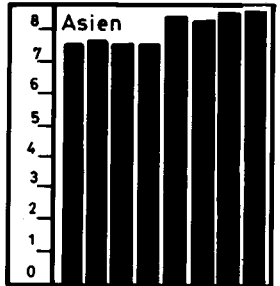
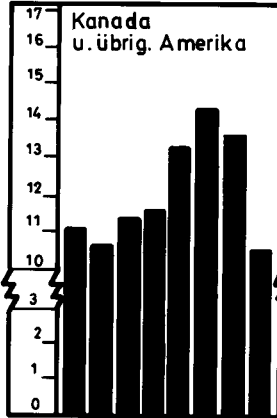
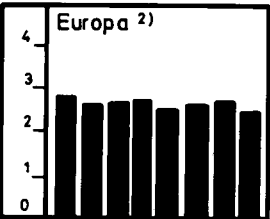
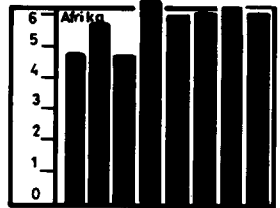
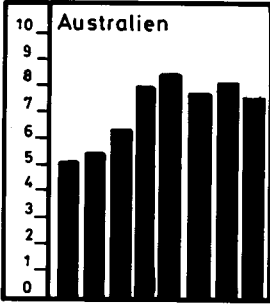
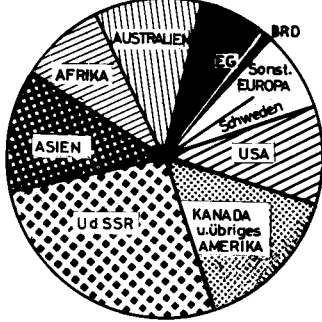
1) Einschl. Neuseeland 2) ohne UdSSR 3) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate
 4) erweitert

Eisenerzförderung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Weltförderung	169	780,5	780,1	851,2	899,1	895,7	875,3	836,9	789,9
Monatsdurchschn.	14,1	65,0	65,0	70,9	74,9	74,6	72,9	69,7	65,8

Welt 1977

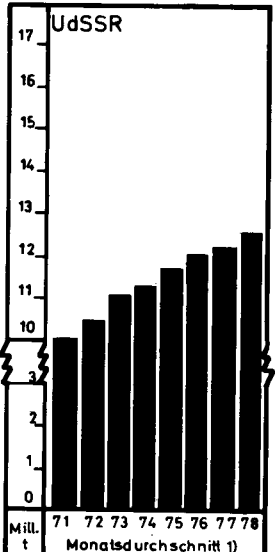
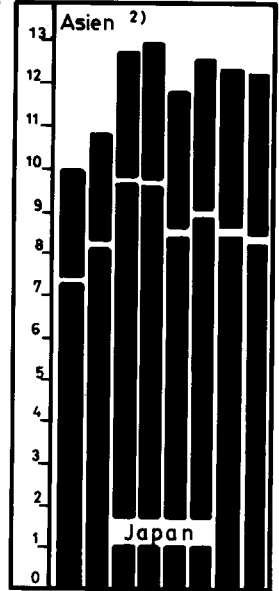
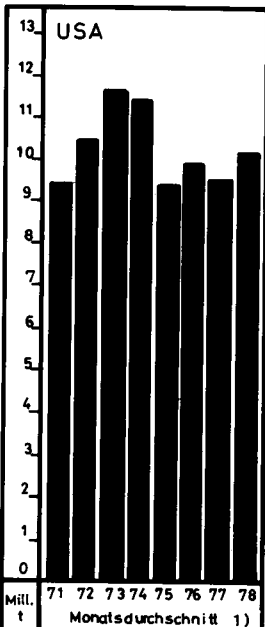
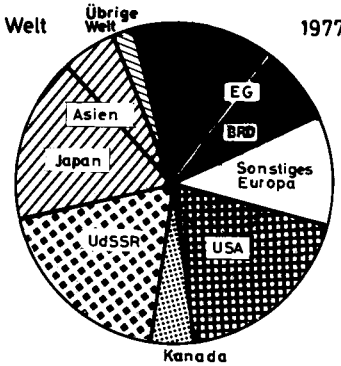
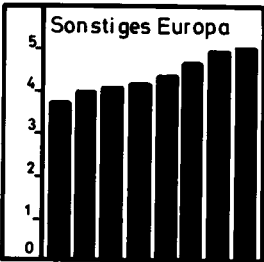
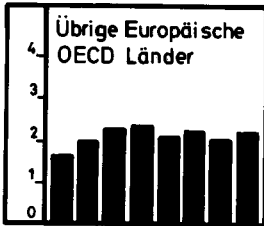


1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR, Schweden und EG 3) erweitert

Rohstahlerzeugung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Welterzeugung	110,2	583,8	631,6	698,7	709,8	647,3	678,4	674,3	713,8
Monatsdurchschn.	9,2	48,7	52,6	58,3	59,2	53,9	56,5	56,2	59,5

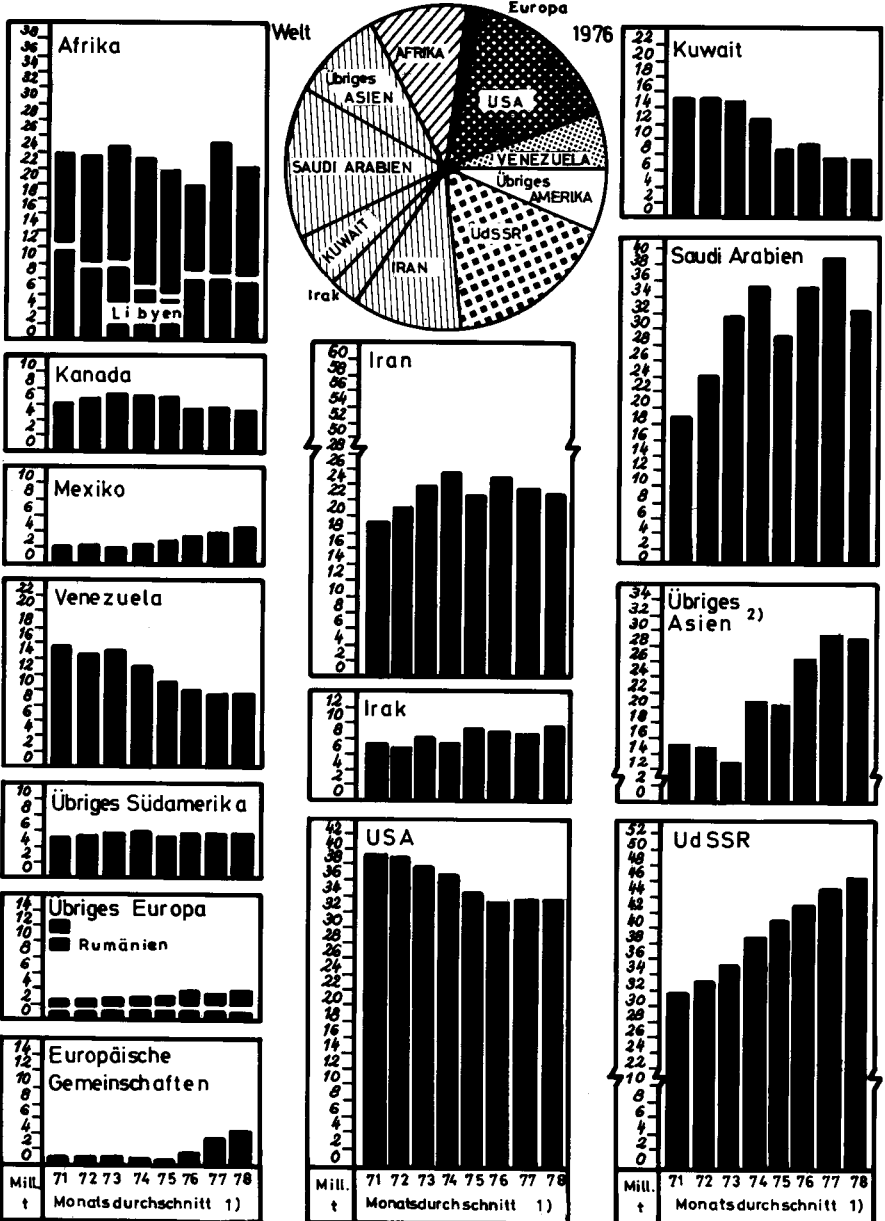


1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR 3) erweitert

Erdölgewinnung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Welterzeugung	273	2400	2547	2781	2791	2650	2864	2944	2845
Monatsdurchschn.	22,8	200,0	112,2	231,8	232,5	220,8	238,6	245,4	237,1



1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR

Land / Erdteil	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 3)					Weltanteil in %	
	1970	1976	1977	1978+)	1979+)	1970	1976	1977	1978+)	1979+)	1970	1979
1. Europa												
BR Deutschland	45 041	42 415	38 985	41 253	46 040	732	690	635	673	751	7,55	6,17
Belgien	12 607	12 145	11 256	12 601	13 442	1 303	1 238	1 145	1 281	1 365	2,11	1,80
Frankreich	23 773	23 221	22 094	22 841	23 360	468	439	416	429	422	3,99	3,13
Italien	17 277	23 447	23 334	24 283	24 022	322	417	413	428	422	2,90	3,22
Luxemburg	5 462	4 566	4 329	4 790	4 950	16 065	12 754	12 025	13 456	14 063	0,92	0,66
Niederlande	5 042	5 189	4 927	5 590	5 801	387	377	355	401	414	0,85	0,78
Dänemark	473	722	685	863	801	96	142	134	168	155	0,08	0,11
Großbritannien	28 291	22 274	20 411	20 311	21 551	508	398	365	364	388	4,74	2,89
Irland	78	58	47	69	72	26	19	15	21	22	0,01	0,01
EG	138 044	134 037	126 068	132 601	140 039	546	518	487	511	535	23,15	18,77
Finnland	1 169	1 644	2 196	2 333	2 450	249	348	463	491	513	0,20	0,33
Griechenland	348	715	916	936	1 000	40	77	100	101	106	0,06	0,13
Norwegen	869	909	711	813	850	224	223	176	201	209	0,15	0,11
Österreich	4 079	4 477	4 093	4 336	4 930	552	596	544	577	657	0,68	0,66
Portugal	385	463	537	614	670	43	47	59	61	69	0,06	0,09
Schweden	5 497	5 140	3 968	4 325	4 650	684	625	481	522	560	0,92	0,62
Schweiz	524	545	656	784	800	84	85	104	124	127	0,09	0,11
Spanien	7 429	11 086	11 168	11 345	12 100	220	308	307	306	319	1,25	1,62
Türkei	1 312	1 405	1 865	2 172	2 400	37	35	45	50	53	0,22	0,32
OECD-Länder	159 656	160 421	152 178	160 259	169 889	432	417	393	411	430	26,77	22,77
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DDR u. Berlin (Ost)	5 425	6 740	6 850	6 976	7 100	318	401	409	416	424	0,91	0,95
Bulgarien	1 800	2 460	2 589	2 469	2 550	212	281	294	280	289	0,30	0,34
Jugoslawien	2 228	2 750	3 182	3 456	3 500	109	128	147	157	158	0,37	0,47
Polen	11 750	15 640	17 841	19 251	19 150	362	455	514	539	521	1,97	2,57
Rumänien	6 517	10 733	11 457	11 779	12 750	322	503	529	541	582	1,09	1,71
Tschechoslowakei	11 480	14 693	15 054	15 294	15 150	794	991	1 000	1 010	995	1,92	2,03
Ungarn	3 110	3 652	3 723	3 877	3 900	302	345	350	363	364	0,52	0,52
Europa 1)	201 966	217 089	212 874	223 361	233 989	407	421	410	426	441	33,86	31,36
Sowjetunion	115 886	144 805	146 655	151 436	149 500	477	564	567	578	563	19,43	20,04
2. Asien												
Bangladesh	55	83	113	125	130	1	1	1	1	1	0,01	0,02
Birma	15	40	41	40	45	1	1	1	1	1	0,00	0,01
China, Taiwan	607	1 623	1 770	3 432	4 300	43	100	106	203	250	0,10	0,58
China, VR	15 700	20 460	23 750	31 780	34 430	21	25	28	37	39	2,63	4,61
Hongkong	50	72	75	75	75	13	16	17	16	16	0,01	0,01
Indien	6 275	9 545	10 009	10 099	9 500	12	16	16	16	15	1,05	1,27
Indonesien	10	139	145	150	150	0	1	1	1	1	0,00	0,02
Irak	-	200	200	200	200	-	19	16	16	16	-	0,03
Iran	-	549	600	570	500	-	17	17	16	14	-	0,07
Israel	58	80	72	94	100	20	23	20	25	27	0,01	0,01
Japan	93 322	107 399	102 405	102 105	111 750	903	952	899	889	964	15,65	14,98
Jordanien	20	42	46	60	60	7	15	16	21	21	0,00	0,01
Katar	-	-	-	15	15	-	-	-	153	152	-	0,00
Korea, Nord	2 180	3 000	3 100	3 200	3 200	157	185	186	187	182	0,37	0,43
Korea, Süd	481	3 511	4 245	4 969	7 600	15	98	116	126	202	0,08	1,02
Libanon	8	8	17	60	60	3	3	6	20	19	0,00	0,01
Malaysia	122	190	212	250	250	12	15	17	19	19	0,02	0,03
Philippinen	112	357	364	400	400	3	8	8	9	8	0,02	0,05
Saudi-Arabien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapur	114	203	215	281	300	52	83	93	120	127	0,02	0,04
Syrien	-	80	115	220	230	-	11	15	27	28	-	0,03
Thailand	153	281	309	325	350	4	7	7	7	8	0,03	0,05
Vietnam	5	4	5	6	6	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Dubai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	119 287	147 866	147 758	158 456	173 651	62	66	64	68	73	20,01	23,27
3. Amerika												
Argentinien	1 823	2 409	2 682	2 782	3 200	79	94	103	105	120	0,31	0,43
Brasilien	5 390	9 169	11 164	12 107	13 730	58	84	99	105	116	0,90	1,84
Chile	592	480	548	561	650	67	46	51	55	59	0,10	0,09
Kanada	11 212	13 289	13 631	14 898	16 050	525	568	585	635	681	1,88	2,15
Kolumbien	310	356	330	391	360	15	15	13	15	14	0,05	0,05
Kuba	144	261	341	300	350	17	31	36	31	36	0,02	0,05
Mexiko	3 881	5 298	5 601	6 741	7 000	79	85	87	101	101	0,65	0,94
Peru	94	346	379	377	450	7	22	23	22	25	0,02	0,06
Uruguay	16	15	19	9	20	6	5	7	3	7	0,00	0,00
Venezuela	927	937	854	860	1 200	89	76	67	66	89	0,16	0,16
Verein.Staaten 2)	122 120	118 790	116 315	127 170	126 110	596	552	536	579	570	20,48	16,90
Zentral-Amerika	8	31	32	34	40	0	2	2	2	2	0,00	0,01
El Salvador	-	11	30	30	30	-	3	7	7	7	-	0,00
Dominikanische Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika	146 517	151 392	151 926	166 260	169 190	285	268	264	281	282	24,57	22,68

Land / Erdteil
 Jahreserzeugung in 1000 t
 Erzeugung je Kopf in kg 3)
 in %
 Weltanteil
 1970 1976 1977 (1978+)
 1979+)
 1970 1976 1977 (1978+)
 1979+)

Land / Erdteil	1970	1976	1977 (1978+)	1979+)	1970	1976	1977 (1978+)	1979+)	1970	1976	1977 (1978+)	1979+)
4. Afrika	264	600	600	1 115	1 150	8	16	15	28	28	0,04	0,15
Ägypten	5	5	5	5	4	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Äthiopien	5	5	5	5	4	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Algerien	31	356	410	580	600	22	21	22	31	31	0,01	0,08
Angola	33	38	40	40	40	6	6	6	6	6	0,01	0,01
Elfenbeinküste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	-	15	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-
Kamerun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kenia	-	10	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-
Libyen	-	10	10	20	20	-	-	-	-	-	-	-
Marokko	5	5	6	6	7	0	4	4	7	7	0,00	0,00
Mauretanien	-	-	-	10	10	-	-	-	-	-	-	-
Mosambik	-	40	40	40	40	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	10	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Rep. Südafrika	4 757	7 159	7 378	7 905	8 800	221	274	276	285	313	0,80	1,18
Rhodesien	374	350	350	350	350	70	54	52	52	52	0,06	0,05
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunesien	105	135	121	195	200	25	23	20	31	31	0,02	0,03
Uganda	20	12	15	15	15	2	1	1	1	1	0,00	0,00
Zaire	-	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-
Mauritius	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tansania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Austr. u. Ozeanien	5 604	8 780	9 045	10 361	11 316	15	20	21	23	25	0,94	1,51
Afrika	5 604	8 780	9 045	10 361	11 316	15	20	21	23	25	0,94	1,51
Austr. Bund	6 909	7 814	7 334	7 613	8 135	548	577	521	536	566	1,16	1,09
Neuseeland	157	214	215	220	230	56	68	69	71	77	0,03	0,03
Austr. u. Ozeanien	7 066	8 028	7 549	7 833	8 365	367	377	345	358	376	1,19	1,12
Summe: Welt	596 400	678 000	676 000	718 000	746 100	165	167	164	172	176	100	100

+) Teilweise geschätzt bzw. vorläufige Zahlen! Stand: 1.2.1980
 1) = ohne Sowjetunion, 2) Einschl. unabhängige Stahlwerke.
 3) Die Erzeugung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen.

Land / Erdteil	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 2)					Weltanteil in %	
	1970	1976	1977	1978	1979+)	1970	1976	1977	1978	1979+)	1970	1979
1. Europa												
BR Deutschland	33 627	31 849	28 959	30 148	35 167	546	517	472	492	574	7,85	6,69
Belgien	10 955	9 961	8 979	10 128	10 858	1 132	1 015	913	1 029	1 102	2,56	2,07
Frankreich	19 221	19 024	18 257	18 497	19 405	379	359	344	347	351	4,49	3,69
Italien	8 354	11 696	11 474	11 405	11 386	156	209	203	201	200	1,95	2,17
Luxemburg	4 810	3 756	3 568	3 721	3 801	14 147	10 492	9 911	10 279	10 798	1,12	0,72
Niederlande	3 594	4 265	3 922	4 613	4 813	276	310	283	331	343	0,84	0,92
Dänemark	215	-	-	-	-	44	-	-	-	-	0,05	-
Großbritannien	17 672	13 835	12 232	11 434	13 097	321	247	219	205	236	4,13	2,49
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EG	98 448	94 386	87 391	89 946	98 527	390	365	337	346	376	22,99	18,75
Finnland	1 223	1 321	1 764	1 858	2 025	260	279	372	391	424	0,29	0,39
Griechenland	300	550	550	600	600	34	60	60	65	65	0,07	0,11
Norwegen	636	656	549	556	650	164	163	136	137	160	0,15	0,12
Österreich	2 964	3 319	2 965	3 080	3 710	401	442	394	409	495	0,69	0,71
Portugal	315	344	357	353	360	35	35	36	36	37	0,07	0,07
Schweden	2 608	2 952	2 330	2 363	2 750	324	359	282	285	331	0,61	0,52
Schweiz	28	23	27	35	35	4	4	4	6	6	0,01	0,01
Spanien	4 164	6 626	6 705	6 230	6 400	123	184	184	168	169	0,97	1,22
Türkei	1 156	1 214	1 361	1 000	1 000	33	30	33	24	22	0,27	0,19
OECD-Länder	111 842	111 391	103 999	106 021	116 057	302	289	269	272	293	26,12	22,09
DDR u. Berlin (Ost)	1 994	2 528	2 631	2 560	2 500	117	151	157	153	149	0,47	0,48
Bulgarien	1 202	1 558	1 614	1 493	1 550	142	179	183	169	176	0,28	0,29
Jugoslawien	1 275	1 919	1 929	2 081	2 050	63	89	89	95	92	0,30	0,39
Polen	6 984	8 036	9 651	11 235	11 110	215	234	278	315	302	1,63	2,11
Rumänien	4 210	7 415	7 784	8 155	8 250	208	348	359	374	376	0,98	1,57
Tschechoslowakei	7 548	9 475	9 715	9 944	10 050	522	639	645	657	660	1,76	1,91
Ungarn	1 828	2 221	2 286	2 330	2 350	177	210	215	218	219	0,43	0,45
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Europa 1)	136 883	144 543	139 609	143 819	153 917	276	280	269	274	290	31,97	29,30
Sowjetunion	85 933	105 384	107 368	110 702	109 000	354	411	415	423	411	20,07	20,75
2. Asien												
China, Taiwan	104	122	134	275	380	7	7	8	16	22	0,02	0,07
China, VR	16 200	20 000	25 500	34 720	36 530	21	24	30	40	41	3,78	5,25
Indien	6 901	9 776	9 785	9 269	8 700	13	16	16	15	13	1,61	1,66
Japan	68 048	86 576	85 886	78 589	83 480	658	768	754	684	720	15,89	15,89
Korea, Nord	2 400	3 000	3 100	3 200	3 200	173	185	186	187	182	0,56	0,61
Korea, Süd	35	2 012	2 426	2 741	5 050	1	56	67	74	134	0,01	0,96
Thailand	1	18	12	15	15	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Iran	-	200	250	250	200	-	6	7	7	6	-	0,04
Asien	93 689	121 704	127 093	129 129	137 555	47	54	55	55	58	21,88	26,18
3. Amerika												
Argentinien	815	1 310	1 385	1 819	1 950	35	51	53	69	73	0,19	0,37
Brasilien	4 205	8 432	9 738	10 313	10 550	45	77	87	89	89	0,98	2,01
Chile	481	403	431	539	600	54	39	40	50	54	0,11	0,11
Kanada	8 433	9 801	9 661	10 338	11 100	396	424	414	441	471	1,97	2,11
Kolumbien	229	286	222	297	275	11	12	9	12	10	0,05	0,05
Kuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexiko	2 261	3 528	4 329	5 136	5 200	46	57	67	77	75	0,53	0,99
Peru	86	232	241	246	300	6	14	15	14	17	0,02	0,06
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	510	422	497	689	800	49	34	39	53	59	0,12	0,15
Verein. Staaten	83 294	78 808	73 779	79 541	78 900	407	366	340	362	358	19,45	15,02
Zentral-Amerika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika	100 314	103 222	100 283	108 918	109 675	195	183	174	184	184	23,43	21,87
4. Afrika												
Algerien	409	413	389	400	400	28	24	21	22	21	0,10	0,08
Ägypten	454	569	550	600	600	14	16	14	15	15	0,11	0,11
Rep. Südafrika	3 947	5 795	5 831	5 928	7 000	183	222	218	216	249	0,92	1,33
Rhodesien	250	310	300	300	300	47	47	45	45	45	0,06	0,06
Tunesien	125	112	137	150	150	24	19	23	24	24	0,03	0,03
Afrika	5 185	7 199	7 207	7 378	8 450	13	17	16	16	18	1,21	1,61
5. Austr. u. Ozeanien												
Austr. Bund	6 148	7 419	6 753	7 337	6 800	492	548	480	516	473	1,44	1,29
Austr. u. Ozeanien	6 148	7 419	6 753	7 337	6 800	319	349	309	332	306	1,44	1,29
Summe: W e l t	428 200	489 500	488 500	507 300	525 400	118	121	119	121	124	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen; Stand 1.2.1980

1) = ohne Sowjetunion

2) Die Erzeugung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen.

