

EISEN UND STAHL



Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1976



HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Fachserie D: Industrie und Handwerk

Reihe 9

Fachstatistiken

I. EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1976

Statistisches Bundesamt
Bibliothek

Mit Beilage
am Schluß des Heftes



Bestell-Nr.: 230911-760304

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 Industriebericht des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. Als Unterlage für die wertmäßige Ermittlung der zum Verkauf bestimmten Produktion (Seite 46) dient die vierteljährliche Produktionserhebung. Die Ergebnisse auf den Seiten 39 und 46 wurden der Veröffentlichung „Preise, Löhne, Wirtschaftsrechnungen“, die auf der Seite 47, Tabelle 1, veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe der Veröffentlichung „Industrielle Produktion“ 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 „Industrie und Handwerk“, „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandelsstatistiken der Länder, „EUROSTAT“ des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaft, der UN-Statistik, Genf, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Steel Corporation, „Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française“, Paris. Im allgemeinen ist die Quellenangabe jeweils auf den Tabellen vermerkt.

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

Begriffserklärungen:

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

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

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

Beschäftigte:

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

Auf- und Abrundungen:

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

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

Zeichenerklärungen:

Das Zeichen . bedeutet, daß keine Zahlenangaben vorliegen.

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

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

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

p = vorläufige Zahl, r = berichtigte Zahl.

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

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	kcal	= Kilo-Calorie
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	D	= Durchschnitt
Nm ³	= Normal-Kubikmeter	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 1977

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber und Verleger: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

Druck: F. Flothmann KG., Kettwig

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Preis: DM 10,—. Jahresabonnement (4 Hefte): DM 40,—

Bestell-Nr. 230911—760304

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 1969	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 Stahl- guß (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 Edeltählen	70
12. Erzeugung von Gußeisen und Temperguß	70
13. Stahlguß-Erzeugung	71
14. Aluminium-Erzeugung	72—73
15. Zinn-Erzeugung	72—73
16. Zink-Erzeugung	72—73
17. Erdölgewinnung	74—75
18. Elektrizitätserzeugung	74—75
19. Gaserzeugung	74—75
20. Naturgasgewinnung	76—77
21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen	76—77
22. Index der industriellen Produktion	76—77

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt	78
2. Preisindex für die Lebenshaltung	78
3. Index der 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. ČSSR	120
22. Rumänien	121
23. Ungarn	122
24. Bulgarien	123
25. UdSSR	123—124
26. Indien	125
27. Japan	126—127
28. Argentinien	128
29. Brasilien	129
30. Zentral-Amerika	129
31. Chile	130
32. Ecuador	130
33. Kolumbien	131
34. Mexiko	131
35. Peru	132
36. Uruguay	132
37. Venezuela	132
38. Kanada	133—134
39. USA	134—139
40. Ägypten	140
41. Republik Südafrika	141
42. Australien	142

C. Schaubilder :

Schaubild 1 u. 2: Entwicklung der Erzeugung (1964—1974)

- „ 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

1. Die Eisen- und

	Bezeichnung		1950	1955	1960	1965	1966	1967	1968
1	Eisenerz-Förderung	Menge	10 883	15 684	18 869	10 847	9 467	8 553	7 714
2		Fe	2 939	4 227	4 998	2 929	2 588	2 380	2 166
3	Eisenerz-Erzeugung¹⁾	Menge	9 115	11 855	14 184	7 953	7 199	6 786	6 447
4		Fe	2 810	3 679	4 412	2 552	2 301	2 184	2 064
5	Eisenerzverbrauch für die	Menge	17 424	33 808	45 729	41 671	38 328	40 658	44 882
6	Roh eisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 091	19 204	20 575	19 213	20 917	23 622
7	Eisenerzverbrauch für die	Menge	117	425	925	978	798	847	1 011
8	Stahlerzeugung³⁾	Fe	75	261	591	629	514	541	646
9	Eisenerzverbrauch insgesamt⁴⁾	Menge	17 541	34 233	46 654	42 649	39 126	41 505	45 892
10		Fe	6 729	13 952	19 875	21 205	19 727	21 458	24 268
11	darunter Minette	Menge	3 621	7 896	9 561	6 012	5 082	4 838	4 523
12		Fe	1 188	2 573	2 733	1 726	1 495	1 414	1 336
13	übrige Auslandserze	Menge	4 859	14 259	23 004	29 170	27 497	30 283	35 035
14		Fe	2 716	7 748	12 857	17 095	16 171	18 007	20 909
15	Inlandserze	Menge	9 061	12 078	14 089	7 467	6 547	6 384	6 332
16		Fe	2 825	3 631	4 285	2 384	2 061	2 037	2 023
17	Schrottverbrauch insgesamt		9 827	13 788	18 553	20 387	19 340	19 344	21 662
18	der Hochofen- und Stahlwerke		7 842	10 251	14 134	15 337	14 825	15 290	17 043
19	der Gießereien		1 985	3 537	4 419	5 048	4 515	4 054	4 619
20	Schrotteinfuhr		45	1 128	1 025	1 088	670	1 103	1 644
21	Schrottausfuhr		2 621	495	1 221	1 960	1 980	2 125	1 847
22	Sintererzeugung	Menge	6 913	13 964	22 899	29 912	29 081	30 669	32 280
23		Fe	3 187	6 453	11 557	16 273	16 039	16 998	17 839
24	Erzeugung von Roheisen und								
	Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	26 990	25 413	27 366	30 305
25	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig		7 426	13 253	16 718	14 916	13 709	13 485	14 248
26	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm		2 033	3 773	6 774	9 768	9 698	11 987	13 929
27	Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig		797	997	707	453	304	248	279
28	Gießerei-Roheisen, phosphorarm		584	763	943	1 291	1 138	1 015	1 097
29	Roheisen für Gußeisen ⁵⁾ mit Kugelgraphit		—	—	—	—	—	—	—
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		150	242	278	280	296	254	328
31	Sonstiges Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium		167	332	313	281	268	376	425
32	Erzeugung von Rohstahl		14 019	24 502	34 100	36 821	35 316	36 744	41 159
33	Thomasstahl		6 456	11 348	14 906	10 811	9 795	8 467	7 664
34	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	8 653	11 562	15 258
35	Siemens-Martin-Stahl		7 108	12 041	16 087	15 805	13 762	13 599	14 544
36	Elektro-Stahl		334	988	2 174	3 137	3 090	3 108	3 684
37	Sonstiger Stahl		121	125	71	33	15	7,7	9,5
38	Rohblöcke		13 689	23 894	33 428	36 171	34 738	36 218	40 526
39	Thomas-Stahl		6 456	11 348	14 906	10 811	9 795	8 467	7 664
40	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	8 653	11 562	15 258
41	Siemens-Martin-Stahl		6 965	11 835	15 926	15 727	13 704	13 549	14 486
42	Elektro-Stahl		242	709	1 734	2 598	2 586	2 640	3 118
43	Sonstiger Stahl		26	2	—	—	—	—	—
44	Flüssigstahl für Stahlguß		330	605	672	650	577	526	633
	Oxygenstahl ⁴⁾		—	—	—	—	—	—	—
45	Siemens-Martin-Stahl		143	205	161	79	58	50	58
46	Elektro-Stahl		92	279	440	539	504	469	566
47	Sonstiger Stahl		95	121	71	33	15	7,7	9,5

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschließlich Roherz und Naßkonzentrat 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

Stahlindustrie ab 1950

Maßeinheit: 1000 t

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.
7 451	6 762	6 391	6 117	6 429	5 671	4 273	3 034	879	876	756	723	680
2 088	1 904	1 804	1 720	1 798	1 565	1 174	831	242	237	205	193	195
6 080	5 531	5 020	4 825	5 089	4 439	3 288	2 256	675	649	540	521	546
1 959	1 773	1 631	1 558	1 620	1 412	1 053	750	220	212	180	169	189
49 969	50 186	44 723	47 859	55 588	60 967	45 847	48 034	10 457	11 730	12 565	12 961	10 777
26 839	27 100	24 263	26 193	31 289	34 307	25 725	27 306	5 911	6 621	7 128	7 406	6 151
990	861	543	512	699	756	508	490	97	119	127	135	109
632	546	347	330	444	478	322	313	61	76	81	86	70
50 959	51 048	45 266	48 371	56 287	61 723	46 355	48 524	10 554	11 849	12 692	13 096	10 886
27 471	27 646	24 610	26 523	31 733	34 785	26 047	27 619	5 971	6 697	7 209	7 492	6 221
5 160	4 839	4 140	3 983	3 393	3 514	2 647	2 644	598	651	747	752	494
1 537	1 466	1 248	1 213	1 014	1 073	804	797	182	197	226	227	147
39 790	40 429	36 204	39 210	47 863	53 722	40 718	43 290	9 289	10 435	11 240	11 713	9 903
24 003	24 346	21 776	23 652	29 117	32 292	24 278	25 982	5 674	6 255	6 753	7 064	5 910
6 009	5 779	4 923	5 178	5 031	4 487	2 996	2 589	667	764	706	631	489
1 931	1 834	1 586	1 658	1 602	1 420	965	841	215	245	231	201	164
23 467	23 673	21 170	22 706	24 976	25 572	20 403	21 098	4 736	5 368	5 372	5 425	4 933
18 379	18 440	16 427	18 196	20 051	20 936	16 123	16 478	3 640	4 199	4 194	4 373	3 712
5 088	5 233	4 744	4 510	4 925	4 636	4 280	4 620	1 096	1 169	1 178	1 053	1 221
1 208	1 428	1 042	1 208	1 480	1 811	1 720	...	374	455	347	361	...
1 830	2 209	2 143	2 099	2 270	2 488	2 187	...	491	599	763	630	...
34 159	35 008	32 805	36 175	39 320	42 806	36 761	38 536	8 671	9 451	10 091	10 148	8 847
18 882	19 459	18 313	20 215	22 104	24 062	20 902	21 973	4 966	5 392	5 739	5 788	5 054
33 764	33 627	29 990	32 002	36 828	40 221	30 074	31 849	6 917	7 718	8 271	8 616	7 244
15 344	13 729	11 819	11 802	9 840	10 400	6 093	5 208	1 225	1 325	1 347	1 451	1 086
15 857	17 391	16 122	18 331	24 900	27 549	22 222	24 953	5 284	5 966	6 491	6 761	5 735
805	324	280	206	186	155	142	239	38	81	55	51	53
1 176	1 344	997	933	1 089	1 172	870	744	206	187	204	191	163
403	409	434	416	447	507	488	394	111	94	108	89	104
238	251	210	210	247	320	216	220	35	45	45	54	76
442	180	128	105	120	118	54	91	19	22	22	20	28
45 316	45 041	40 313	43 705	49 521	53 232	40 415	42 415	9 212	10 475	10 899	11 484	9 656
6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	1 579	575	580	144	167	173	161	79
20 838	25 136	24 908	28 229	33 596	36 613	28 024	30 485	6 574	7 338	7 833	8 414	6 899
13 615	11 819	8 537	8 331	9 040	9 287	6 735	6 086	1 371	1 579	1 547	1 556	1 405
4 146	4 436	4 030	4 479	5 150	5 748	5 076	5 261	1 122	1 390	1 345	1 354	1 173
10	9,4	7,0	4,3	5,6	4,9	4,4	2,6	1,3	0,8	1,2	0,4	0,2
44 599	44 315	39 655	43 154	48 924	52 602	39 746	41 848	9 053	10 321	10 757	11 347	9 423
6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	1 579	575	580	144	167	173	161	79
20 838	25 136	24 908	28 229	33 570	36 584	27 984	30 452	6 563	7 330	7 823	8 406	6 893
13 441	11 759	8 490	8 309	9 035	9 281	6 733	6 085	1 371	1 579	1 546	1 556	1 404
3 614	3 781	3 425	3 954	4 590	5 158	4 455	4 731	975	1 245	1 214	1 225	1 047
717	725	659	552	597	629	668	567	159	154	143	137	133
74	61	47	22	25	29	40	33	10,4	8,1	10,0	8,1	6,4
632	655	605	525	560	593	5,3	2,4	1,0	0,2	0,3	0,3	0,2
10	9,4	7,0	4,3	5,6	4,9	4,4	2,6	1,3	0,8	1,2	0,4	0,2

I. Gesamtüberichten

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1966	1967	1968
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ¹⁾	.	16 105	22 363	24 568	23 948	24 633	28 416
49	Eisenbahnoberbaustoffe	595	728	675	443	432	514	374
50	Spundbohlen	89	155	185	232	254	268	263
51	Breitflanschträger	934	337	534	664	576	533	646
52	Formstahl		1 129	1 207	1 392	1 341	1 256	1 246
53	Röhren-Rund- und -Vierkantstahl	.	913	1 259	1 327	1 204	1 331	1 337
54	Walzdraht	1 041	1 584	2 172	2 868	2 674	2 844	3 122
55	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 658	5 256	5 039	5 563
56	Breitflachstahl	146	272	381	407	378	370	465
57	Warmband einschließlich Röhrenstreifen	938	1 549	2 378	2 249	2 349	2 253	2 642
58	Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ²⁾	—	—	238	775	999	1 652	2 013
59	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 688	3 594	3 445	4 025
60	Mittelblech	246	337	467	531	518	459	521
61	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	4 374	4 670	6 199
62	Erzeugung von Stahlrohren ³⁾
63	Stahlrohre nahtlos ⁴⁾	602	1 136	1 427	1 596	1 500	1 619	1 618
64	Stahlrohre geschweißt	.	354	949	1 001	1 070	1 200	1 452
65	Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	.	.	.	.	.	.	.
	Weiterverarbeiteter Walzstahl ⁵⁾
66	Geschweißte Trommeln, Behälter, Kessel	12	24	19	25	24	30	33
67	Kümpelerzeugnisse	29	42	43	39	36	31	38
68	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	137	164	247	417	595	665	893
69	Weißblech und Weißband	.	271	349	527	560	606	626
70	Feinstblech und Feinstband	245	64	70	31	39	44	50
71	Kunststoffüberzogenes Blech und Band		.	.	.	.	.	.
72	Sonstiges Überzogenes Blech und Band		8	11	30	28	35	58
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.	.	.	.	.	.	.	.
73	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	280	246	256	315
74	Freiformschmiedestücke	104	243	271	271	244	243	285
75	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	153	107	87	97
76	Erzeugung von Gußeisen, Stahlguß und Temperguß ⁶⁾	2 287	3 887	4 253	4 464	3 915	3 579	4 156
77	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 005	3 393	3 679	3 703	3 190	2 898	3 259
78	Gußeisen mit Kugelgraphit		.	.	144	169	204	326
79	Stahlguß	187	329	360	348	298	272	325
80	Elektrostahl	49	143	227	284	256	238	286
81	Temperguß	95	165	214	270	258	205	247

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre, einschließlich Röhren-Rund- und Vierkantstahl. ²⁾ Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird. ³⁾ Angaben ab 1975 mit Vorjahrsangaben 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. Gesamtüberichten

ab 1950 (Fortsetzung)

Maßeinheit: 1000 t

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.
31 918	31 967	28 244	30 718	36 151	38 859	28 873	29 797	6 820	7 555	7 657	7 755	6 831
445	511	450	409	518	582	658	519	144	152	118	144	105
290	331	304	275	324	364	337	393	107	99	85	119	91
781	824	599	718	728	654	560	645	159	180	171	159	135
1 352	1 364	1 109	1 231	1 435	1 527	1 233	1 103	250	262	285	285	271
1 466	1 485	1 121	1 102	1 476	1 562	1 235	1 022	209	317	272	231	201
3 394	3 520	3 293	3 780	4 286	4 730	3 024	3 521	784	873	928	934	785
6 306	6 315	4 923	5 335	6 416	6 904	5 110	4 795	1 203	1 324	1 261	1 192	1 017
565	524	402	409	502	563	405	400	93	114	111	89	87
3 075	2 793	2 483	2 676	3 043	2 994	1 940	2 595	518	640	668	702	585
1 993	2 121	2 336	2 718	3 267	3 936	2 884	2 931	643	724	751	780	676
4 671	4 786	4 233	4 582	5 199	6 232	5 092	3 773	1 032	1 005	1 000	926	842
643	533	429	458	590	478	365	472	113	115	132	118	106
6 937	6 880	6 562	7 025	8 366	8 332	6 030	7 630	1 565	1 748	1 876	2 077	1 928
						4 892	...	1 013	1 225	1 144	1 072	...
1 794	1 810	1 594	1 576	2 031	2 319	1 849	...	365	466	425	370	...
1 775	1 812	2 071	2 318	2 379	2 624	2 242	...	461	514	465	479	...
						801	...	188	245	254	223	...
43	34	47	48	44	57	46	26	6	6	6	8	6
51	55	42	44	56	59	54	43	12	14	10	11	9
1 000	1 004	1 147	1 320	1 472	1 345	1 047	1 471	329	369	398	364	339
720	749	779	756	756	912	752	862	152	208	207	234	213
66	68	67	50	57	78	63	41	8,7	11	8	11	12
93	77	110	119	124	114	116	176	36	38	45	47	46
	47	56	63	100	111	106	129	27	30	33	34	32
363	364	262	257	295	328	289	286	66	70	75	72	69
314	324	303	269	307	350	368	289	86	77	71	67	74
133	105	103	89	91	99	87	74	14	22	18	16	17
4 659	4 877	4 313	4 115	4 492	4 460	3 922	4 106	976	1 040	1 035	964	1 067
3 602	3 763	3 277	3 130	3 424	3 353	2 793	3 021	701	756	761	710	794
398	428	421	441	496	557	563	566	137	145	141	137	144
378	391	343	284	312	339	369	306	86	82	77	75	71
329	348	310	269	290	314	339	283	79	77	70	69	67
281	295	272	259	280	210	197	213	52	56	56	42	59

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1972	1973	1974	1975	1976	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl									
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)									
Roheisen insgesamt	5 652	6 897	7 817	5 673	6 004	1 438	1 541	1 686	1 340
Rohstahl insgesamt	7 478	8 838	9 709	7 411	7 973	1 916	2 051	2 272	1 734
Rohblöcke	7 396	8 746	8 083	7 294	7 876	1 890	2 027	2 249	1 711
Flüssigstahl	82	92	101	117	97	26	24	24	23
Siemens-Martin-Stahl	1 149	1 301	1 245	938	858	216	221	224	198
Elektrostahl	513	666	948	910	1 129	285	290	315	239
Walzstahl insgesamt ¹⁾	4 910	5 835	6 618	4 883	5 164	1 271	1 303	1 398	1 192
Nordrhein-Westfalen									
Roheisen insgesamt	20 885	23 821	25 684	19 431	20 654	5 032	5 351	5 492	4 779
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorhaltig	5 469	3 496	3 539	1 235	280	89	41	77	73
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorarm	14 329	19 209	20 902	17 223	19 510	4 719	5 091	5 201	4 499
Rohstahl insgesamt	29 145	32 527	34 570	26 112	27 245	6 756	6 971	7 243	6 275
Rohblöcke	28 757	32 115	34 123	25 642	26 851	6 649	6 871	7 148	6 183
Flüssigstahl	388	413	447	470	393	108	99	95	91
Oxygenstahl ²⁾	19 925	22 823	24 365	18 480	20 264	4 915	5 206	5 478	4 666
Siemens-Martin-Stahl	6 176	6 681	6 944	4 966	4 434	1 172	1 121	1 126	1 016
Rohblöcke	6 155	6 676		4 964	4 434	1 172	1 121	1 126	1 015
Flüssigstahl	21	4,9	1,1	1,9	0,5	0,1	0,2	0,2	0,1
Elektrostahl	2 771	3 019	3 256	2 662	2 544	668	643	640	593
Rohblöcke	2 407	2 640	2 846	2 238	2 186	569	555	553	509
Flüssigstahl	364	379	410	424	358	99	88	87	84
Walzstahl insgesamt ¹⁾	19 702	22 899	24 068	17 937	18 420	4 705	4 776	4 694	4 246
Eisenbahnoberbaumaterial	280	364	397	439	351	104	81	95	70
Formstahl ³⁾	1 191	1 264	1 293	1 068	1 065	266	281	275	244
Röhrenrundstahl und Röhrenvierkantstahl	927	1 277	1 389	1 114	918	285	248	203	182
Walzdraht	2 523	2 823	2 874	1 735	2 010	507	548	519	436
Stabstahl	2 602	3 036	3 158	2 483	2 283	613	612	560	498
Breitflachstahl	310	376	417	328	320	93	87	71	70
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	2 244	2 470	2 412	1 563	2 077	513	535	557	472
Warmbreitband (fertig)	1 798	2 112	2 321	1 771	1 719	447	420	453	400
Grobblech	3 447	3 709	4 483	3 741	2 772	742	732	641	658
Mittellech	317	420	312	232	297	73	87	74	63
Feinblech	4 062	5 048	5 011	3 465	4 610	1 061	1 147	1 247	1 155
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern									
Roheisen insgesamt	997	1 135	1 187	889	784	200	203	207	174
Rohstahl insgesamt	2 084	2 443	2 585	2 242	2 232	600	569	571	493
Rohblöcke	2 021	1 123	2 515	2 169	2 161	581	551	554	476
Flüssigstahl	63	73	70	73	71	19	18	17	17
Siemens-Martin-Stahl	472	507	541	393	412	102	100	105	104
Elektrostahl	793	1 027	1 112	1 112	1 168	330	302	289	246
Rohblöcke	731	955	1 042	1 039	1 097	311	284	273	229
Flüssigstahl	62	11	70	72	71	19	18	17	17
Walzstahl insgesamt ¹⁾	2 789	3 320	3 482	2 703	2 968	746	750	787	694

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und Vierkantstahl.²⁾ Ab 1973 einschließlich Oxygen-Flüssigstahl.³⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1972	1973	1974	1975	1976	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.
--------------------	------	------	------	------	------	----------------	----------------	----------------	----------------

Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl

Saarland									
Roheisen insgesamt	4 468	4 975	5 533	4 081	4 408	1 048	1 176	1 231	952
Rohstahl insgesamt	4 098	5 713	6 368	4 650	4 965	1 203	1 309	1 398	1 055
Rohblöcke	4 979	5 694	6 357	4 641	4 959	1 202	1 307	1 397	1 054
Flüssigstahl	19	19	11	8,6	5,4	1,3	1,4	1,3	1,4
Thomas- und Oxygenstahl	4 061	4 723	5 379	3 820	4 161	1 007	1 099	1 187	873
Siemens-Martin-Stahl	534	551	556	438	382	89	104	101	87
Elektrostahl	403	438	433	392	421	107	110	110	94
Walzstahl insgesamt ¹⁾	3 318	4 096	4 691	3 344	3 245	832	838	875	699
Formstahl ²⁾	512	657	648	564	520	136	133	136	115
Walzdraht	553	750	1 094	642	800	188	210	224	177
Stabstahl	1 264	1 368	1 473	1 024	1 023	268	251	260	243
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	219	247	213	141	179	47	51	44	38

Erzeugung von Gußeisen³⁾, Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen									
Gußeisen GG	303	328	296	221	226	54	60	52	60
Gußeisen GGG	0,0	7,4	10	12	16	4,0	4,6	3,7	3,8
Stahlguß	34	38	43	50	39	11	10	9,7	8,9
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen									
Gußeisen GG	1 311	1 435	1 479	1 226	1 279	327	322	300	331
Gußeisen GGG	178	204	227	244	246	62	59	60	64
Stahlguß	197	215	244	266	216	59	55	53	49
Temperguß	202	201	169	158	172	46	45	33	47
Hessen									
Gußeisen GG	423	461	436	361	418	104	102	101	107
Gußeisen GGG	83	83	88	84	76	22	19	17	17
Stahlguß	3,1	3,3	3,8	3,9	3,5	0,9	1,0	0,8	0,9
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz									
Gußeisen GG	194	214	196	179	207	50	53	46	59
Gußeisen GGG	3,6	6,6	6,7	6,4	7,6	1,8	1,9	1,7	2,2
Stahlguß	6,7	7,6	9,3	11	11	2,7	2,7	2,9	2,6
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg									
Gußeisen GG	417	458	415	368	394	98	98	93	104
Gußeisen GGG	84	43	45	43	50	11	13	12	14
Stahlguß	13	15	11	10	9,3	2,6	2,2	2,3	2,1
Temperguß	44	46	34	33	34	8,5	9,1	6,7	9,5
Bayern									
Gußeisen GG	254	278	287	245	283	68	72	67	77
Gußeisen GGG	44	49	59	59	61	17	16	12	16
Stahlguß	10	13	12	12	13	3,2	3,5	2,8	3,3
Saarland									
Gußeisen GG	132	141	141	117	138	35	34	33	36
Gußeisen GGG	89	99	117	109	106	26	26	29	26
Stahlguß	10	10	6,8	5,2	3,3	0,8	0,9	0,8	0,9
Übrige Länder									
Gußeisen GG	96	108	104	74	81	20	21	20	21
Gußeisen GGG	2,7	4,3	3,9	4,8	4,2	1,2	1,1	0,9	1,0
Stahlguß	9,1	9,5	10	11	11	2,8	2,5	2,7	3,1

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl.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 Verbraucher¹)		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz²)					
	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1972	6 117	1 720	4 825	1 558	2 413	706	2 411	852	5 131	1 657	1 181	350
1973	6 429	1 798	5 069	1 620	2 513	706	2 556	914	5 019	1 608	1 108	327
1974	5 071	1 565	4 439	1 412	2 320	660	2 119	752	4 439	1 415	1 018	310
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
1976 MD	253	69	188	62	89	27	99	36	212	70		
1976 April	260	71	187	63	79	23	108	39	264	87	965	278
„ Mai	249	68	178	59	73	21	105	39	235	78	903	258
„ Juni	247	66	174	58	68	20	106	38	216	73	885	244
„ Juli	216	60	151	52	59	18	92	33	235	76	776	219
„ Aug.	252	66	177	57	70	18	108	39	225	75	723	199
„ Sept.	255	67	193	61	98	26	95	35	159	51	723	204
„ Okt.	243	68	201	66	135	42	66	25	178	60	702	196
„ Nov.	235	68	184	65	111	38	73	27	156	53	719	204
„ Dez.	202	60	162	58	99	34	63	24	159	52	711	207

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
1970	5 900	1 185	16,7	38,9	7,7	47,7	5,7
1971	5 224	1 208	18,8	36,9	6,7	46,4	10,0
1972	4 498	1 205	21,1	32,1	5,9	43,1	18,9
1973	4 329	1 084	20,0	39,4	6,0	46,7	7,9
1974	4 035	1 027	20,2	37,1	5,9	49,6	7,4
1975 Dez.	230	94	28,9	21,4	3,8	54,4	20,4
1976 April	243	55	18,3	35,0	6,8	43,0	15,2
„ Mai	242	57	19,1	27,3	7,3	50,0	15,4
„ Juni	230	68	22,8	26,8	4,8	55,1	14,3
„ Juli	227	93	29,0	22,5	4,0	67,6	5,9
„ Aug.	240	79	24,7	26,0	3,6	64,3	6,1
„ Sept.	165	35	17,5	26,0	4,1	62,5	7,4
„ Okt.	154	36	18,9	28,8	3,7	60,5	7,0
„ Nov.	157	31	16,4	37,3	5,1	40,2	17,4

3. Beschäftigte

4. Lohn- und Gehaltssumme

sowie Umsatz ¹⁾ in 1000 DM

Jahr Monat	Beschäftigte ¹⁾		Ange- stellte ²⁾ ins- gesamt	Arbeiter ³⁾		Lohn- u. Gehalts- summe insgesamt	davon		Gesamt- umsatz
	ins- gesamt	darunter männlich		ins- gesamt	darunter unter Tage		Gehalts- summe	Lohn- summe	
1972	3 258	3 155	531	2 727	1 519	63 769	15 889	48 380	148 057
1973	3 014	2 929	497	2 517	1 394	72 043	16 935	53 108	152 047
1974	2 737	2 671	435	2 302	1 246	75 621	19 105	56 516	169 903
1975	2 295	2 232	362	1 913	932	71 116	18 653	52 463	141 667
1976	1 275	1 249	210	1 065	755	...	...	...	...
1976 April	2 185	2 126	362	1 823	860	5 333	1 413	3 920	...
„ Mai	2 163	2 106	358	1 805	859	5 277	1 357	3 920	...
„ Juni	2 133	2 077	357	1 776	849	5 245	1 369	3 876	...
„ Juli	2 079	2 024	344	1 735	823	5 330	1 394	3 936	...
„ Aug.	2 052	1 998	342	1 710	803	5 269	1 297	3 972	...
„ Sept.	1 465	1 416	290	1 175	785	3 827	1 116	2 711	...
„ Okt.	1 284	1 258	213	1 071	769	3 385	964	2 421	...
„ Nov.	1 281	1 255	212	1 069	766	...	...	...	...
„ Dez.	1 275	1 249	210	1 065	755	...	...	...	...

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

1. Roheisenerzeugung ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Zahl der Produktions- tage	Roheisen insge- samt	Produk- tions- tägliche Leistung	Roheisen für die Stahlerzeugung		Gießerei-Roheisen			Spiegel- eisen u. Hoch- ofen- Ferro- mangan	Sonstiges Roheisen und Hoch- ofen- Ferro- silizium
				Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Ro- eisen für Kugel- graphit- guß		
1972	366	32 003	87,4	11 802	18 331	206	933	416	210	105
1973	365	36 828	100,9	9 840	24 900	186	1 089	447	247	120
1974	365	40 221	110,2	10 400	27 549	155	1 172	507	320	118
1975	365	30 074	82,4	6 043	22 222	142	870	488	216	93
1976	366	31 849	87,0	5 208	24 963	239	744	394	220	91
1976 MD	30,5	2 654	87,0	434	2 079	20	62	33	18	7,6
1976 April	30	2 638	87,9	460	2 036	15	65	38	18	5,8
„ Mai	31	2 870	92,6	464	2 268	16	64	39	11	7,8
„ Juni	30	2 763	92,1	424	2 188	24	74	30	16	7,9
„ Juli	31	2 983	96,2	486	2 358	22	63	25	17	12
„ August	31	2 908	93,8	495	2 292	17	54	29	19	2,0
„ Sept.	30	2 725	90,8	469	2 112	12	73	35	18	6,1
„ Okt.	31	2 547	82,1	447	1 946	13	62	41	29	8,0
„ Nov.	30	2 456	81,9	375	1 942	19	50	33	22	15
„ Dez.	31	2 241	72,3	263	1 847	21	50	31	24	5,1

2. Roheisenverbrauch

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- brauch insges.	Verbrauch für Stahlrohblöcke				Verbrauch für Gießereierzeugnisse			
		Insges.	Oxygen	Thomas	SM	Insges.	Gußeisen	Stahlguß	Temper
1972	31 532	29 711	24 402	2 724	2 471	1 821	1 755	29	38
1973	35 894	33 924	29 191	1 792	2 816	1 970	1 901	32	37
1974	39 045	36 955	32 111	1 616	3 059	2 090	2 021	37	33
1975	29 415	27 732	24 756	578	2 275	1 683	1 616	45	23
1976	31 452	29 767	26 835	577	2 234	1 685	1 624	36	25
1976 MD	2 621	2 481	2 236	48	186	140	135	3,0	2,1
1976 April	2 580	2 443	2 200	58	175	137	132	3,7	2,0
„ Mai	2 822	2 683	2 410	62	198	139	134	3,3	2,0
„ Juni	2 700	2 563	2 314	52	185	137	131	3,6	2,3
„ Juli	2 971	2 838	2 571	57	200	133	128	3,1	1,5
„ August	2 918	2 791	2 524	56	200	127	123	3,1	1,2
„ Sept.	2 705	2 549	2 298	48	193	166	151	2,9	2,1
„ Okt.	2 509	2 356	2 118	36	192	153	148	2,9	2,6
„ Nov.	2 445	2 297	2 073	30	185	148	143	1,9	2,9
„ Dez.	1 158	2 026	1 864	13	143	132	127	2,8	2,5

3. Erzeugung von um- geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen
1972	100	64
1973	61	15
1974	44	14
1975	19,2	3,1
1976	27,6	6,5
1976 MD	2,3	0,5
1976 April	3,2	2,3
„ Mai	2,1	0,2
„ Juni	1,7	0,3
„ Juli	1,9	0,2
„ Aug.	1,7	0,1
„ Sept.	1,2	0,0
„ Okt.	1,5	0,0
„ Nov.	6,2	2,0
„ Dez.	1,7	1,3

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

Insgesamt	davon bei	
	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien
616	515	101
524	409	115
597	474	123
718	627	91
689	604	85
×	×	×
681	588	93
695	600	95
713	620	93
686	595	91
661	570	91
649	563	86
635	552	83
613	529	84
689	604	85

5. Zahl der Hochöfen

Insgesamt	In Betrieb
89	78
88	76
86	76
85	53
84	52
×	×
85	60
85	60
85	60
85	60
85	58
85	55
85	52
84	52
84	52

6. Ver- hältnis

Roheisen/ Rohtahl- Erzeugung in %
73,2
74,4
75,6
74,4
75,1
×
75,9
75,0
75,8

¹⁾ Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

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
1972	40 459	16 305	3 962	1 484	9 664	796	346	9 675	1 116	6 872
1973	49 786	16 959	3 490	1 527	10 556	435	431	11 737	1 556	7 946
1974	57 203	17 050	3 601	1 263	9 886	1 051	1 066	14 686	1 347	9 758
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
1976 1. Vj.	12 527	2 783	683	272	1 533	269	26	2 302	25	1 712
„ 2. Vj.	12 338	2 316	813	124	1 108	239	31	2 800	75	2 013
„ 3. Vj.	12 501	2 615	798	233	1 354	138	42	2 695	62	2 206
„ 4. Vj.	10 453	2 530	506	301	1 455	229	39	1 981	79	1 187

1972	23 578	8 701	1 230	933	5 888	398	217	5 813	650	4 136
1973	29 619	9 242	1 073	948	6 418	217	260	7 058	918	4 775
1974	33 788	9 159	1 119	803	5 966	516	640	8 727	796	5 810
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
1976 1. Vj.	7 391	1 432	207	174	917	119	16	1 379	15	1 016
„ 2. Vj.	7 229	1 106	250	79	655	104	19	1 373	48	1 194
„ 3. Vj.	7 434	1 318	245	178	811	58	26	1 615	37	1 321
„ 4. Vj.	6 093	1 327	151	190	860	101	24	1 198	48	705

b) Sinter, Pellets und Eisenschwamm¹⁾

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	darunter aus							
		Nieder- lande	Nor- wegen	Schwe- den	UdSSR	Liberia	Kanada	Bra- silien	Peru
1972	4 182	53	642	1 633	—	1 326	270	112	116
1973	4 752	520	627	1 510	73	1 220	508	67	209
1974	6 189	177	1 032	1 638	93	1 790	765	14	635
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
1976 1. Vj.	1 243	—	264	40	—	303	166	—	2,4
„ 2. Vj.	1 175	—	124	84	—	566	401	—	—
„ 3. Vj.	1 715	—	211	219	—	655	476	—	—
„ 4. Vj.	1 189	—	247	265	—	204	277	—	—

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1972	2 661	34	415	1 057	—	814	175	74	74
1973	3 009	328	403	976	44	745	327	44	131
1974	3 914	111	664	1 065	55	1 094	482	9,3	405
1975	3 114	0,9	742	293	22	833	704	7,2	246
1976	3 335	—	541	392	—	1 060	835	—	1,6
1976 1. Vj.	778	—	169	26	—	186	106	—	1,6
„ 2. Vj.	732	—	79	55	—	347	252	—	—
„ 3. Vj.	1 076	—	135	141	—	402	303	—	—
„ 4. Vj.	749	—	157	170	—	125	174	—	—

¹⁾ Nur Bezüge der Werke, die der Eisen schaffenden Industrie zugehören.²⁾ Sinter, Pellets und Eisenschwamm sind in der Tabelle a) enthalten.

nach Ursprungsländern¹⁾

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Maßeinheit: 1000 Material-t

darunter aus				Amerika	darunter aus					Rep. Indien	Australien
Marokko	Mauretanien	Südafrika	Sierra Leone		Kanada	Brasilien	Chile	Peru	Venezuela		
133	838	14	703	12 785	2 530	7 779	—	136	2 339	—	1 694
313	956	173	793	18 142	3 933	11 306	154	209	2 539	28	2 896
296	1 539	497	782	19 659	3 875	11 719	—	1 115	2 950	581	5 719
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
5,2	413	135	—	5 339	1 224	3 300	—	90	726	212	1 891
5,7	107	99	—	6 108	1 891	3 735	108	—	374	232	1 381
18	328	82	—	4 901	1 715	2 618	107	—	462	1,2	2 378
16	325	312	—	4 272	1 483	2 318	—	—	470	18	1 652

Maßeinheit: 1000 Fe-t

72	522	9,4	424	8 008	1 624	4 919	—	87	1 378	—	1 056
189	589	112	475	11 455	2 526	7 202	93	131	1 502	17	1 835
173	926	306	468	12 283	2 460	7 371	—	691	1 761	354	3 241
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
2,8	252	85	—	3 312	773	2 045	—	55	439	132	1 136
3,1	65	64	—	3 824	1 204	2 324	69	—	226	133	793
9,4	195	53	—	3 060	1 093	1 622	67	—	278	0,7	1 440
8,8	197	199	—	2 572	938	1 349	—	—	285	11	984

c) Manganerze

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Insgesamt	darunter aus					
		UdSSR	Gabun	Zaire	Rep. Südafrika	Brasilien	Australien
1972	405	—	68	—	279	11	39
1973	706	—	69	—	353	63	207
1974	990	10	25	—	650	141	149
1975	807	—	20	—	519	65	156
1976	785	—	24	—	468	77	210
1976 1. Vj.	228	—	—	—	155	43	30
„ 2. Vj.	191	—	—	—	101	0,2	90
„ 3. Vj.	159	—	—	—	124	—	32
„ 4. Vj.	206	—	24	—	88	34	58

Maßeinheit: 1000 Mn-t

1972	164	—	31	—	107	5	19
1973	301	—	34	—	135	28	99
1974	406	3,3	12	—	247	69	71
1975	325	—	7,4	—	194	29	74
1976	341	—	9,4	—	193	37	100
1976 1. Vj.	103	—	—	—	70	20	14
„ 2. Vj.	81	—	—	—	39	0,1	42
„ 3. Vj.	65	—	—	—	48	—	15
„ 4. Vj.	91	—	9,4	—	35	17	29

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
				Ausland			Inland					
				Mat.	Fe-Inhalt		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.					
1972	56 093	30 645	958	14 226	8 632	270	748	277	8,6	431	49	1,5
1973	64 199	35 469	963	19 248	11 785	320	770	281	7,6	514	67	1,8
1974	70 079	38 634	960	21 560	13 006	324	859	294	7,3	674	84	2,1
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
1976 MD	4 542	2 534	955	1 007	623	235	39	14	5,3	43	5,7	2,1
1976 April	4 548	2 524	957	969	588	223	41	15	5,6	43	5,6	2,1
„ Mai	4 913	2 744	956	1 093	676	235	50	18	6,3	33	5,2	1,8
„ Juni	4 739	2 638	955	1 131	699	253	45	16	5,9	37	5,2	1,9
„ Juli	5 111	2 850	955	1 272	787	264	53	18	6,0	41	6,0	2,0
„ August	4 976	2 777	955	1 186	735	253	46	15	5,2	39	5,4	1,9
„ Sept.	4 608	2 588	950	1 049	655	240	32	12	4,5	42	5,5	2,0
„ Okt.	4 323	2 418	950	885	551	216	36	13	5,1	63	7,4	2,9
„ Nov.	4 162	2 340	953	843	528	215	31	12	4,8	57	7,0	2,9
„ Dez.	3 801	2 131	950	809	508	228	28	10	4,6	52	6,5	2,9

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.		
1972	42 174	20 409	28 057	15 872	4 397	1 364	2 207	1 082	2 788	1 516
1973	45 769	22 343	30 851	17 865	4 205	1 292	2 115	1 033	2 922	1 584
1974	49 769	24 231	34 310	19 830	3 565	1 093	2 243	1 100	3 282	1 722
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
1976 MD	3 732	1 844	2 740	1 579	173	54	120	59	252	132
1976 April	3 861	1 898	2 770	1 599	205	64	147	73	274	140
„ Mai	4 180	2 054	3 071	1 764	189	59	145	72	265	136
„ Juni	3 665	1 827	2 724	1 560	166	53	123	61	255	134
„ Juli	4 011	1 970	2 948	1 693	177	55	126	63	261	138
„ August	4 083	2 004	2 988	1 719	196	62	130	65	266	139
„ Sept.	3 675	1 834	2 776	1 603	118	35	108	54	231	126
„ Okt.	3 708	1 836	2 763	1 588	145	47	111	55	239	131
„ Nov.	3 495	1 739	2 597	1 501	117	39	104	48	256	137
„ Dez.	3 064	1 516	2 226	1 293	124	39	93	46	224	121

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	Material	Fe-Inhalt
1972	10 763	6 013	8 247	4 918	328	42	46	12	1 110	512
1973	9 660	5 407	7 411	4 435	343	32	48	14	785	365
1974	9 562	5 385	7 850	4 667	421	61	46	15	305	138
1975	13 003	7 442	11 044	6 658	595	88	44	15	390	184
1976	14 902	8 450	12 878	7 602	665	94	65	15	414	196
1976 März	14 576	8 324	12 556	7 555	686	104	32	11	403	189
„ Juni	15 043	8 555	12 918	7 753	720	106	31	11	405	188
„ Sept.	15 020	8 554	12 849	7 707	709	101	35	13	381	175
„ Dez.	14 902	8 450	12 878	7 602	665	94	65	15	414	196

¹⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen. ²⁾ Einschließlich Thomasschlacke und Phosphoreisen. ³⁾ Ab 1970 einschließlich Eisenschwamm.

Anmerkung: siehe auch Tabelle 11 auf der folgenden Seite.

III. Eisen schaffende Industrie

= unmittelbarer Rohstoff- und Sinterereinsatz)

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe														Einsatz nicht-metallischer Rohstoffe				
Abbrände			Schlacken u. Walzzunder			Gichtstaub			Schrott			Sinter und Briketts			Kalkstein		Phosphate ¹⁾	
Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		1000 t	kg/t	1000 t	kg/t
	Erzg.			Erzg.			Erzg.			Erzg.			Erzg.		Erzg.		Erzg.	
1000 t			1000 t			1000 t			1000 t			1000 t			1000 t		1000 t	
36	7,3	0,2	2 967	1 104	34	—	—	—	699	565	18	35 942	20 012	625	868	27	177	5,5
40	6,8	0,2	2 979	1 125	31	12	3,2	0,9	608	489	13	38 806	21 713	590	1104	30	117	3,2
39	7,2	0,2	2 832	1 134	28	13	2,7	0,7	558	442	11	42 224	23 664	588	1147	29	172	4,3
29	5,3	0,2	1 993	855	28	—	—	—	477	381	13	36 159	20 348	677	721	24	83	2,8
21	2,9	0,1	1 905	835	26	—	—	—	464	376	12	38 038	21 493	675	946	30	69	2,2
1,7	0,2	0,1	159	70	26	—	—	—	39	31	12	3 170	1 791	675	79	30	5,7	2,2
1,9	0,3	0,1	145	64	24	—	—	—	35	29	11	3 235	1 823	691	73	28	6,0	2,3
1,9	0,3	0,1	162	72	25	—	—	—	40	33	11	3 434	1 939	676	94	33	5,1	1,8
2,5	0,3	0,1	161	70	25	—	—	—	41	33	12	3 222	1 814	656	94	34	5,7	1,2
5,5	0,7	0,2	192	81	27	—	—	—	48	39	13	3 398	1 918	643	98	33	5,6	1,9
—	—	—	175	69	24	—	—	—	41	33	11	3 398	1 919	660	86	29	6,3	2,2
1,5	0,2	0,1	173	74	27	—	—	—	39	31	12	3 183	1 809	664	81	30	7,3	2,7
—	—	—	149	65	25	—	—	—	40	33	13	3 086	1 749	687	58	23	4,9	1,9
—	—	—	156	75	31	—	—	—	38	31	13	2 971	1 687	687	62	25	3,8	1,6
—	—	—	130	58	26	—	—	—	25	20	9,0	2 695	1 527	681	60	27	2,1	0,9

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe		Erzeugung von Sinter ²⁾		Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ³⁾	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphate				
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Menge	Menge	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
1 534	575	—	—	3 191	0,8	36 175	20 215	36 123	20 176
1 473	569	—	—	4 189	14	39 320	22 104	39 182	22 035
1 289	485	—	—	5 049	32	42 808	24 062	42 699	24 066
691	255	—	—	4 390	—	36 761	20 902	36 586	20 712
604	220	—	—	4 744	—	38 536	21 973	38 439	21 841
50	18	—	—	395	—	3 211	1 831	3 203	1 820
58	22	—	—	408	—	3 324	1 889	3 269	1 852
60	22	—	—	450	—	3 574	2 031	3 470 r	1 970 r
51	19	—	—	347	—	3 193	1 819	3 268	1 854
61	22	—	—	439	—	3 452	1 966	3 441	1 956
57	20	—	—	447	—	3 516	1 995	3 435	1 951
47	17	—	—	395	—	3 180	1 826	3 210	1 833
44	15	—	—	405	—	3 198	1 827	3 112	1 772
40	14	—	—	381	—	3 005	1 724	3 008	1 721
46	16	—	—	350	—	2 644	1 503	2 699	1 531

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott ⁵⁾		Sinter, Briketts ⁶⁾		Kalkstein	Phosphate
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Menge
410	211	229	86	24	20	369	212	275	14
473	237	132	54	32	25	437	245	288	26
399	199	91	37	31	25	420	244	299	30 r
408	191	49	17	27	21	447	268	344	20 r
623	271	56	23	35	28	367	221	338	17
477	219	55	20	20	16	347	209	297	17 r
517	228	58	21	30	24	365	224	329	17 r
539	256	68	25	28	22	410	254	351	16 r
623	271	56	23	35	28	367	221	338	17

*) Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, einschließlich Sinteranlage des Eisenerzbergbaus. *) Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände der Stahlwerke siehe Seite 49). *) Ab 1970 einschließlich Eisenschwamm.

III. Eisen schaffende Industrie

11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen^{1) 2)}

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
	Fe-Inhalt		% Verbr.	Ausland Fe-Inhalt			Inland Fe-Inhalt			Fe-Inhalt		% Verbr.
	Mat.	1000 t		Mat.	1000 t	%	Mat.	1000 t	%	Mat.	1000 t	
	Mat.	1000 t	% Verbr.	Mat.	1000 t	% Verbr.	Mat.	1000 t	% Verbr.	Mat.	1000 t	% Verbr.
1972	62 325	31 042	100	42 144	24 496	78,9	5 145	1 641	5,3	570	56	0,2
1973	71 162	36 099	100	49 938	29 642	82,1	4 975	1 573	4,3	675	74	0,2
1974	77 624	39 201	100	55 646	32 821	83,8	4 424	1 387	3,5	898	98	0,3
1975	58 679	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
1976 MD	5 104	2 587	100	3 734	2 200	85,0	213	68	2,7	56	7,0	0,3
1976 April	5 174	2 599	100	3 725	2 185	84,1	246	79	3,0	56	7,0	0,3
„ Mai	5 659	2 858	100	4 151	2 439	85,3	238	77	2,7	46	6,4	0,2
„ Juni	5 183	2 651	100	3 841	2 258	85,2	211	69	2,6	50	6,5	0,2
„ Juli	5 725	2 902	100	4 208	2 480	85,5	230	73	2,5	52	6,9	0,2
„ August	5 661	2 863	100	4 159	2 453	85,7	241	77	2,7	53	6,7	0,2
„ Sept.	5 100	2 613	100	3 811	2 257	86,4	150	47	1,8	55	6,9	0,3
„ Okt.	4 944	2 505	100	3 631	2 138	85,3	181	60	2,4	80	9,1	0,4
„ Nov.	4 686	2 392	100	3 429	2 027	84,8	148	50	2,1	69	8,4	0,3
„ Dez.	4 170	2 119	100	3 018	1 800	84,8	152	50	2,4	69	8,5	0,4

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzschunder			Gichtstaub			Schrott		
	Fe-Inhalt		% Verbr.	Fe-Inhalt		% Verbr.	Fe-Inhalt		% Verbr.	Fe-Inhalt		% Verbr.
	Mat.	1000 t		Mat.	1000 t		Mat.	1000 t		Mat.	1000 t	
1972	2 243	1 090	3,5	5 754	2 620	8,4	1 534	575	1,9	699	565	1,8
1973	2 155	1 040	2,9	5 902	2 709	7,5	1 485	572	1,6	608	489	1,4
1974	2 282	1 107	2,8	6 114	2 856	7,3	1 303	488	1,2	558	442	1,1
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
1976 MD	122	60	2,3	411	202	7,8	50	18	0,7	39	31	1,2
1976 April	149	73	2,8	419	205	7,9	58	22	0,9	35	29	1,1
„ Mai	147	72	2,5	427	209	7,3	60	22	0,8	40	33	1,2
„ Juni	125	61	2,3	416	204	7,7	51	19	0,7	41	33	1,3
„ Juli	131	63	2,2	453	219	7,5	61	22	0,8	48	39	1,3
„ August	130	65	2,2	441	208	7,3	57	20	0,7	41	33	1,2
„ Sept.	109	54	2,1	405	200	7,6	47	17	0,6	39	31	1,2
„ Okt.	111	55	2,2	388	195	7,8	44	15	0,6	40	33	1,3
„ Nov.	104	48	2,0	411	212	8,9	40	14	0,6	38	31	1,3
„ Dez.	93	46	2,2	354	179	8,5	46	16	0,8	25	20	0,9

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe		Koks- verbrauch im Hochofen ⁴⁾		Entfall an				Roheisen- erzeugung	
	Kalkstein einschl. Roh- dolomit	Phos- phate ⁵⁾		kg/t Erzeu- gung ⁴⁾	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möller- ausbrin- gen in %
						kg/t Erzeu- gung ⁴⁾		kg/t Erzeu- gung ⁴⁾		
1000 t		1000 t		1000 t		1000 t		1000 t		
1972	4 059	178	15 598	486	11 712	365	1 203	38	32 003	57
1973	5 293	131	18 221	494	12 943	351	1 355	37	36 828	57
1974	6 196	205	20 806	517	14 243	354	1 269	32	40 221	57
1975	5 111	83	14 965	497	10 726	357	682	23	30 074	58
1976	5 690	69	15 366	482	11 199	351	632	20	31 849	58
1976 MD	474	5,7	1 280	482	933	351	53	20	2 654	58
1976 April	481	6,0	1 291	489	954	362	59	22	2 638	58
„ Mai	544	5,1	1 394	485	1 017	354	61	21	2 870	58
„ Juni	442	5,7	1 324	479	963	348	57	20	2 763	58
„ Juli	536	5,6	1 439	482	1 057	354	65	22	2 983	58
„ August	532	6,3	1 377	473	1 017	349	64	22	2 908	58
„ Sept.	476	7,3	1 295	475	925	339	54	20 r	2 725	59
„ Okt.	463	5,0	1 222	479	882	346	42	17	2 547	59
„ Nov.	443	3,9	1 165	473	851	346	43	18	2 456	59
„ Dez.	410	2,1	1 087	485	762	340	35	16	2 241	59

¹⁾ Einschließlich Sinteranlage des Eisenerzbergbaus. ²⁾ Einschließlich Einsatz für die Erzeugung von Eisenschwamm.
³⁾ Einschließlich Thomasschlacke und Phosphoreisen. ⁴⁾ Verbrauch von flüssigen Brennstoffen siehe Seite 37. ⁵⁾ kg je t Erzeugung einschließlich umgeschmolzenes Roheisen. ⁶⁾ 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
1971	259	143	109	41	818	779	605	584
1972	338	189	115	36	853	821	682	657
1973	384	229	176	76	1 215	1 167	790	749
1974	333	189	181	95	1 442	1 365	898	836
1975	286	159	97	40	808	765	576	548
1975 MD	24	13	8,1	3,4	67	64	48	46
1976 März	49	34	12,0	6,6	80	77	64	61
„ April	34	19	11,3	5,5	89	85	72	68
„ Mai	45	34	10,2	5,1	72	69	54	52
„ Juni	34	19	9,9	3,4	79	76	51	50
„ Juli	42	25	6,0	1,6	78	75	49	47
„ August	35	22	11,8	6,2	59	55	38	35
„ Sept.	39	29	9,6	4,5	66	59	55	49
„ Okt.	39	28	10,0	6,5	71	66	49	46
„ Nov.	28	19	14,6	10,4	76	73	60	59

13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks und Kohlenwertstoffen

Jahr Monat	Kokskohlen- einsatz	Koks- erzeugung	Koks- ausbringen	Erzeugung an Kohlenwertstoffen		
				Rohteer	Rohbenzol (zu 100% bei 180° C übergehend)	Schwefelsaures Ammoniak
	1000 t		%	1000 t		
1972	10 379	7 920	76,3	328	80	40
1973	9 875	7 604	77,0	299	71	28
1974	10 373	7 954	76,7	313	77	24
1975	10 781	8 325	77,2	325	78	21
1976	10 481	8 093	77,2	314	80	22
1976 MD	873	674	77,2	26	6,7	1,8
1976 April	890	687	77,2	27	6,6	1,8
„ Mai	925	715	77,3	27	6,9	2,0
„ Juni	883	683	77,3	26	6,5	1,9
„ Juli	883	681	77,2	26	6,6	2,0
„ August	876	676	77,2	27	6,9	2,0
„ Sept.	849	656	77,3	26	6,9	1,8
„ Okt.	856	660	77,1	26	7,0	1,9
„ Nov.	821	632	77,0	25	6,7	1,9
„ Dez.	820	631	77,0	26	6,8	1,8

14. Koksfengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr Monat	Gesamt- anfall	Selbst- verbrauch der Kokereien	Überschuß	Fackel- und Leitungs- verluste	Darbietung	
					Menge	in % des Gesamtanfalls
Mill. Nm³ ¹)						
1972	1 873	522	1 421	36	1 385	73,9
1973	1 772	439	1 380	45	1 335	75,3
1974	1 879	444	1 435	41	1 394	74,2
1975	1 989	564	1 425	49	1 376	69,2
1976	1 881	487	1 394	43	1 351	71,8
1976 MD	157	41	116	4	113	72,0
1976 April	156	41	115	5	110	70,5
„ Mai	163	41	122	3	119	73,0
„ Juni	157	42	115	2	113	72,0
„ Juli	155	39	116	3	113	72,9
„ August	160	41	119	4	115	72,0
„ Sept.	158	41	117	3	115	72,8
„ Okt.	156	41	115	3	112	71,8
„ Nov.	153	37	116	4	112	73,2
„ Dez.	150	42	108	4	104	69,3

¹⁾ Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho = 8400 kcal/Nm³, 0° C 760 Qs.

III. Eisen schaffende Industrie

15. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke)

Jahr Monat	Produktions- tage	Rohstahl insgesamt				Thomas- stahl Rohblöcke	Oxygen-Stahl	
		Insgesamt	produktions- tätlich	Rohblöcke ¹⁾	Flüssig- stahl		Insgesamt	LD Rohblöcke
1972	333,5	43 705	131,0	43 154	552	2 662	28 229	17 247
1973	333,0	49 521	148,7	48 924	597	1 729	33 596	24 062
1974	332,0	53 232	160,3	52 602	629	1 579	36 613	26 711
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
1976 MD	27,8	3 535	127,2	3 487	47	48	2 540	2 114
1976 April	27	3 462	128,2	3 414	48	58	2 494	2 045
„ Mai	27,5	3 814	138,7	3 766	48	62	2 724	2 290
„ Juni	27	3 623	134,2	3 576	46	53	2 616	2 207
„ Juli	29	3 979	137,2	3 935	44	57	2 916	2 440
„ August	28,5	3 863	135,5	3 820	43	57	2 875	2 393
„ Sept.	28	3 642	130,1	3 592	50	47	2 623	2 161
„ Okt.	28,5	3 425	120,2	3 378	47	36	2 416	1 961
„ Nov.	27,5	3 298	119,9	3 254	44	30	2 355	1 986
„ Dez.	27	2 833	104,9	2 791	42	13	2 129	1 841

16. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Rohblock und Halbzeug in Blockgewicht		Einsatz in Rohblockgewicht				
	davon:				Saldo, Lager- be- stand	Zu- *) gänge Rück- gaben und Bear- beitungs- verluste vor dem Einsatz	davon für:				
	Insgesamt	Flüssigstahl für Stahlguß					Insgesamt	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- schließ- lich Strang- guß	Menge	in % von Spalte a							
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
1972	43 705	43 154	552	1,3	+ 777	+ 839	43 216	2 530	39 845	.	840
1973	49 521	48 924	597	1,2	— 70	+ 117	50 111	2 293	46 865	.	953
1974	53 232	52 602	629	1,2	+ 252	+ 116	53 466	2 196	50 219	.	1 050
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
1976 MD	3 535	3 487	47	1,3	+ 79	+ 82	3 490	206	3 113	97	74
1976 April	3 462	3 414	48	1,4	+ 32	+ 81	3 463	200	3 087	100	76
„ Mai	3 814	3 766	48	1,3	+ 159	+ 21	3 828	192	3 262	101	73
„ Juni	3 623	3 576	46	1,3	+ 43	+ 53	3 586	186	3 241	86	73
„ Juli	3 979	3 935	44	1,1	+ 350	+ 92	3 877	211	3 296	98	72
„ August	3 863	3 820	43	1,1	+ 410	— 6,5	3 404	263	2 995	82	64
„ Sept.	3 642	3 592	50	1,4	— 193	+ 91	3 876	245	3 450	106	75
„ Okt.	3 425	3 378	47	1,4	+ 48	+ 122	3 452	226	3 045	107	74
„ Nov.	3 298	3 254	44	1,3	— 16	+ 18	3 289	203	2 917	98	70
„ Dez.	2 833	2 791	42	1,5	+ 29	+ 182	2 943	192	2 591	86	74

¹⁾ Die darunter im Strang gegossenen Mengen sind in Tabelle 18 ausgewiesen. ²⁾ 1969 bis 1972 im SM-Flüssigstahl enthalten. ³⁾ 1969 bis 1972 einschließlich Oxygenstahlguß. ⁴⁾ Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse. Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 1,25; Oberbaumaterial: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

III. Eisen schaffende Industrie

und Flüssigstahl für Stahlguß) und Marktversorgung mit Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Oxygen-Stahl		SM-Stahl			Elektro-Stahl			Marktversorgung mit Rohstahl ⁴⁾
LDAC Rohblöcke	Flüssigstahl ¹⁾	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl ¹⁾	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl	
10 983	.	8 331	8 309	22	4 479	3 954	525	42 986
9 508	25	9 040	9 035	5,8	5 150	4 590	560	45 821
9 873	29	9 287	9 281	5,3	5 748	5 158	590	43 057
5 958	40	6 735	6 733	2,4	5 076	4 455	621	38 247
5 084	32	6 086	6 085	1,0	5 261	4 731	531	.
424	2,7	507	507	0,1	438	394	44	.
446	3,6	487	487	0,1	422	378	44	}
430	3,0	551	551	0,1	477	432	45	
408	2,5	508	508	0,1	446	404	43	
473	2,9	542	542	0,1	463	423	41	}
479	2,9	508	508	0,1	424	384	40	
459	2,2	506	506	0,1	467	419	48	
452	2,7	512	512	0,1	462	418	44	}
368	1,5	494	494	0,1	419	377	42	
285	2,4	399	399	0,0	292	252	40	

Rohstahl-Warmverformung⁵⁾

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug- ²⁾ versand		Walzstahlfertigerzeugnisse			Erzeugung von Stahlrohren	Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	Freiformschmiedestücke einschl. rollendem Eisenbahnmaterial			Stahlguß (Guter Guß)	
Menge	Ausbringen in % (Spalte m : h)	Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte o : l)	Einsatz ³⁾ für Stahlrohre und weiterverarbeitetem Walzstahl			Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte t : i)	Einsatz für Walzstahlfertigerzeugnisse und Stahlrohre	Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte w : c)
m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
2 160	85,4	31 192	78,2	.	.	4 460	615	73,3	.	284	51,5
1 954	85,2	36 706	78,3	.	.	4 726	703	73,8	.	312	52,3
1 872	85,2	39 615	78,9	.	.	4 893	776	73,9	.	340	54,0
1 830	86,0	28 873	79,5	6 550	4 892	2 087	744	73,1	28	369	55,2
2 138	86,5	29 797	79,8	6 602	4 551	2 611	648	73,4	29	306	54,0
178	86,5	2 483	79,8	550	379	218	54	73,4	2,4	26	54,0
172	86,0	2 474	80,2	527	371	210	57	74,4	2,4	26	54,4
167	86,5	2 607	79,9	575	397	228	54	73,9	2,7	26	54,0
162	86,8	2 576	79,4	586	376	232	54	73,5	2,0	25	54,2
186	88,4	2 622	79,5	548	377	221	53	73,0	2,1	24	54,9
225	85,5	2 391	79,8	468	292	211	47	74,2	3,0	23	53,9
213	86,8	2 742	79,5	587	403	239	55	72,9	2,9	27	54,5
197	87,1	2 435	80,0	575	406	234	55	73,8	1,8	25	54,3
174	86,0	2 329	79,8	522	373	206	51	73,1	2,7	24	53,6
165	85,8	2 088	79,8	464	332	180	54	73,5	3,5	22	52,9

¹⁾ Ab 1975 Stahlrohre gesondert aufgeführt und daher Zahlen in einigen Spalten mit früheren Angaben nicht vergleichbar. ²⁾ Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl-, Walz-, Rohr- und Schmiedewerken. ³⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walz-, Rohr- sowie Schmiedewerke) und für Export. ⁴⁾ Einschließlich Importe.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	metallischer Einsatz										Kalk für Stahl- roh- blöcke
	Ins- gesamt	Roheisen für die Stahlerzeugung		Sonst. Roheisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Roh- eisen insge- samt	Vor- schmelz- stahl	Schrott	Ferro- legie- rungen u. Leg- Metalle	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe	Eisen- und Mangan- Erze einschl. Pellets	
		phos- phor- haltig	phos- phor- arm								

a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken insgesamt

1971	45 404	11 730	15 418	298	27 446	15	15 874	356	1 116	597	2 822
1972	49 356	11 735	17 827	343	29 705	5,9	17 493	433	1 039	680	3 009
1973	56 179	9 797	23 785	339	33 922	3,5	19 439	549	1 275	990	3 368
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
1976 MD	4 043	430	2 029	22	2 481	3,5	1 334	46	110	69	233
1976 Juli	4 576	480	2 334	25	2 838	6,5	1 472	51	123	86	265
„ August	4 428	487	2 280	23	2 791	6,5	1 387	48	119	77	260
„ Sept.	4 165	462	2 064	22	2 549	6,6	1 382	48	114	66	236
„ Okt.	3 916	441	1 892	22	2 356	5,9	1 323	49	120	63	226
„ Nov.	3 789	378	1 899	20	2 297	0,6	1 244	46	109	72	195
„ Dez.	3 233	266	1 743	17	2 026	0,3	1 040	36	95	35	168

b) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken

1971	28 496	8 794	12 815	147	21 756	—	5 899	116	454	244	1 995
1972	32 255	8 979	15 261	182	24 402	—	7 005	139	453	256	2 177
1973	38 536	7 982	21 026	182	29 191	—	8 143	175	680	398	2 587
1974	42 054	8 693	23 216	203	32 111	—	8 501	205	797	440	2 914
1975	32 287	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
1976 MD	2 939	381	1 843	13	2 236	—	595	16	68	24	186
1976 Juli	3 888	422	2 134	15	2 571	—	695	18	73	32	213
„ August	3 326	430	2 079	14	2 524	—	679	17	74	33	212
„ Sept.	3 035	414	1 872	13	2 298	—	627	16	69	25	190
„ Okt.	2 794	404	1 702	13	2 118	—	565	16	70	24	181
„ Nov.	2 727	347	1 714	12	2 073	—	546	16	70	22	153
„ Dez.	2 465	252	1 602	11	1 864	—	505	15	63	19	138

c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken

1971	9 796	71	2 541	97	2 708	—	6 198	80	556	246	359
1972	9 578	58	2 288	125	2 471	—	6 314	77	490	225	363
1973	10 430	41	2 870	105	2 816	—	6 708	93	516	296	395
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
1976 MD	592	1,7	179	5,1	186	—	347	5,6	32	21	21
1976 Juli	634	1,9	192	5,8	200	—	367	6,1	37	24	23
„ August	593	1,5	193	5,3	200	—	333	5,5	34	20	21
„ Sept.	588	1,5	186	5,8	193	—	335	5,5	35	20	22
„ Okt.	598	2,1	184	5,7	192	—	342	5,6	39	19	22
„ Nov.	574	1,7	178	5,1	185	—	335	5,5	32	17	19
„ Dez.	462	1,1	138	3,5	143	—	275	4,2	25	15	15

d) für die Erzeugung von Elektro-Stahlrohblöcken

1971	3 914	0,0	61	28	89	15	3 497	154	103	55	137
1972	4 516	—	77	30	107	5,9	3 908	211	95	188	150
1973	5 253	0,0	88	35	123	3,5	4 431	276	129	291	182
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
1976 MD	457	0,1	6,6	3,4	10	3,5	385	23	11	24	21
1976 Juli	490	0,1	7,4	3,5	11	6,5	403	27	13	30	23
„ August	444	0,1	7,4	3,2	11	6,5	368	25	11	24	21
„ Sept.	487	0,1	6,3	3,4	9,8	6,6	415	26	10	21	19
„ Okt.	484	0,2	5,8	3,6	9,6	5,9	411	27	12	19	19
„ Nov.	435	0,1	5,9	3,0	9,0	0,6	360	25	8,0	33	20
„ Dez.	290	0,0	3,3	2,9	6,1	0,3	258	17	6,8	1,8	13

III. Eisen schaffende Industrie

18. Rohstahl, im Strang gegossen

19. Entfall, Abgaben u. Bestände

an Thomasschlacke ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt		davon aus		Entfall		Abgabe		Be- stände im Stahlwerk
	Menge 1000 t	% der Rohblock- erzeugung	Oxygen- stahl	sonstigem Stahl	Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt	an die Schlack- müh- len	an die Hoch- öfen	
			1000 t						
1971	4 110	10,4	3 211	899	2 108	334	2 013	87	82
1972	6 088	14,1	4 652	1 436	2 176	338	2 151	43	66
1973	8 057	16,4	6 192	1 865	1 910	298	1 888	36	58
1974	10 337	19,6	8 155	2 181	1 759	271	1 687	66	84
1975	9 813	24,7	7 841	1 972	1 102	182	1 160	41	42
1976	12 013	28,7	9 844	2 170	1 096	169	1 053	45	40
1976 MD	1 001	28,7	820	181	91	14	88	3,8	×
1976 April	906	26,5	733	173	95	15	83	3,8	47
„ Mai	1 053	28,0	852	201	95	15	89	4,2	49
„ Juni	1 015	28,4	823	192	95	13	94	3,7	46
„ Juli	1 093	27,8	895	199	96	15	93	4,3	45
„ Aug.	1 103	28,9	918	185	106	16	103	4,6	42
„ Sept.	1 004	27,9	811	193	106	16	105	5,1	38
„ Okt.	1 050	31,1	854	196	93	15	83	4,1	44
„ Nov.	1 008	31,0	844	164	84	13	84	3,4	40
„ Dez.	875	31,4	795	80	60	9,2	69	1,2	40

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomastahl- konverter		Oxygenstahl- konverter		Siemens-Martinstahl- Öfen		Elektroöfen, (Lichtbogen und Induktion)	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1971	18	18	43	29	89	46	176	159
1972	14	14	44	33	85	54	179	160
1973	9	9	47	39	83	57	180	158
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
1976 April	4	4	50	39	66	37	156	134
„ Mai	4	4	50	40	66	37	154	133
„ Juni	4	4	50	41	61	40	152	131
„ Juli	4	4	50	41	57	39	152	129
„ Aug.	4	4	51	42	57	38	152	129
„ Sept.	4	4	51	41	57	39	152	133
„ Okt.	3	2	51	40	57	36	153	132
„ Nov.	3	2	51	40	56	36	153	132
„ Dez.	1	1	49	39	56	34	153	130

21. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl						Sonstiger
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro		
a) Höchstmögliche Erzeugung in 1000 t								
1971	41 770	57 875	4 570	34 480	13 635	5 180	10	
1972	42 700	57 000	4 170	37 020	10 430	5 375	5	
1973	44 310	58 800	2 165	40 370	10 380	5 875	10	
1974	46 095	60 415	1 900	41 770	10 340	6 400	5	
1975	47 313	62 870	1 027	44 931	10 274	6 631	7	
1976	49 770	66 162	860	49 256	9 225	6 814	7	
b) Ausnutzungsrate der höchstmöglichen Erzeugung in %								
1971	71,8	69,7	61,9	72,2	62,6	77,8	70,0	
1972	74,9	76,7	63,8	76,3	79,9	83,3	86,0	
1973	83,1	84,2	79,9	83,2	87,1	87,7	86,0	
1974	87,3	88,1	83,1	87,7	89,8	89,8	98,0	
1975	63,6	64,3	56,0	62,4	65,6	76,5	62,9	
1976	64,0	64,1	67,4	61,9	66,0	77,2	37,1	
1976 1. Vj.	62,0	63,3	77,7	59,0	68,5	81,6	.	
„ 2. „	66,5	65,9	80,5	63,6	69,7	79,0	.	
„ 3. „	69,2	69,4	74,9	68,3	67,5	79,5	.	
„ 4. „	58,2	57,8	36,9	56,0	60,9	68,9	.	

¹⁾ Einschließlich der in Oxygenstahlwerken anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngezwecke geeignet ist.

22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden¹⁾
23. Stahlhalbzeug-Versand⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

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⁾
1972	3 228	842	1 570	788	28	2 160	307	1 513	340
1973	3 168	717	1 587	841	23	1 952	258	1 411	282
1974	3 337	724	1 643	951	20	1 871	250	1 428	193
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
1976 MD	x	x	x	x	x	178	39	113	26
1976 April	3 273	806	1 521	923	23	172	32	120	20
„ Mai	3 406	817	1 589	976	24	167	37	110	20
„ Juni	3 438	807	1 580	1 027	24	162	38	109	15
„ Juli	3 732	863	1 733	1 112	24	186	64	103	19
„ August	4 073	970	1 852	1 226	25	225	35	133	56
„ Sept.	3 907	891	1 857	1 133	26	213	51	123	39
„ Okt.	3 961	948	1 880	1 107	26	197	52	110	35
„ Nov.	3 959	992	1 899	1 043	25	175	33	108	34
„ Dez.	3 990	1 007	1 934	1 024	25	165	29	101	35

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		davon			
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Edelstahl insgesamt	SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
1972	6 046	14,0	167	30,3	6 213	2 093	2 106	2 014
1973	6 940	14,2	185	31,0	7 125	2 436	2 227	2 462
1974	7 643	14,5	199	31,6	7 842	2 538	2 409	2 895
1975	6 664	16,8	274	41,0	6 938	2 059	2 176	2 703
1976	6 900	16,5	220	38,8	7 120	2 224	2 351	2 545
1976 MD	575	16,5	18	38,8	593	185	196	212
1976 April	529	15,5	19	38,7	548	185	187	175
„ Mai	555	14,7	19	40,5	575	207	204	164
„ Juni	579	16,2	18	38,6	597	196	199	202
„ Juli	596	15,2	18	40,5	614	188	202	224
„ August	559	14,6	15	35,5	574	181	192	201
„ Sept.	599	16,7	21	41,1	619	181	210	229
„ Okt.	600	17,8	18	38,6	618	182	205	231
„ Nov.	589	18,1	17	38,4	606	171	197	238
„ Dez.	500	17,9	16	38,1	516	136	155	225

26. Erzeugung von Walzstahlfertig-

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse							
	Insgesamt		davon					
			Schwere Profile		Röhrenrund- und -vierkantstahl		Walzdraht	
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %
1972	3 329	10,8	15	0,6	158	14,3	526	13,9
1973	3 818	10,6	17	0,6	227	15,4	664	15,5
1974	4 279	11,0	19	0,6	331	21,2	705	14,9
1975	3 644	12,6	8,6	0,3	281	22,7	468	15,4
1976	3 850	12,9	7,6	0,3	268	26,3	668	19,0
1976 MD	321	12,9	0,6	0,3	22	26,3	56	19,0
1976 April	287	11,6	0,7	0,3	25	28,4	58	19,6
„ Mai	351	13,5	0,8	0,4	27	29,3	63	20,3
„ Juni	324	12,6	0,4	0,2	20	22,0	55	17,3
„ Juli	302	11,5	0,9	0,4	20	23,7	53	16,3
„ August	266	11,1	0,3	0,1	20	28,9	50	17,6
„ Sept.	358	13,0	0,5	0,2	27	33,6	52	16,3
„ Okt.	337	13,8	0,6	0,3	21	26,4	52	17,8
„ Nov.	345	14,8	0,6	0,3	18	27,1	61	23,5
„ Dez.	331	16,0	0,9	0,5	17	32,9	57	24,4

¹⁾ Ohne Bestand bei den Stahlrohrwerken und Gesenkschmieden. ²⁾ Ohne Röhrenrundstahl und -vierkantstahl. ³⁾ In der EG. ⁴⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote ¹⁾). ⁵⁾ In der EG ohne Bundesrepublik Deutschland. ⁶⁾ Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen.

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	Röhrenrund- u. -vierkant- stahl (Röhrenknüppel)
1972	2 392	363	1 247	128	1 989	1 678	865
1973	3 064	488	1 189	144	2 366	1 826	1 253
1974	3 211	599	1 282	139	2 417	1 752	1 361
1975	3 102	527	864	69	1 880	1 344	1 058
1976	3 134	443	623	54	2 432	1 429	862
1976 MD	261	37	52	4,5	203	119	72
1976 April	267	39	48	5,4	177	121	75
„ Mai	250	41	51	4,1	218	127	82
„ Juni	271	38	62	5,6	241	127	77
„ Juli	244	42	50	4,0	217	108	74
„ August	263	42	71	4,9	244	119	59
„ Sept.	269	33	44	5,7	224	134	61
„ Okt.	287	41	55	3,5	178	112	68
„ Nov.	258	29	70	4,5	212	121	58
„ Dez.	210	23	36	4,4	211	113	43

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
1 061	49	290	284	469	91	2 054	1 877	38
1 220	44	347	363	562	107	2 524	1 919	39
1 249	49	376	419	620	122	2 746	2 220	41
1 122	40	395	306	405	89	2 426	2 128	27
1 370	41	375	280	627	95	2 515	1 785	33
114	3,4	31	23	52	7,9	210	149	2,8
113	3,0	34	23	44	8,3	209	111	3,2
123	2,8	37	21	52	8,4	227	100	2,7
112	4,5	35	24	46	8,6	213	152	3,3
115	3,4	33	31	56	7,3	222	143	3,1
114	2,8	28	33	49	7,3	203	134	2,8
121	3,4	28	28	59	7,2	216	154	3,1
122	2,8	28	16	64	8,4	206	169	1,9
108	3,0	31	22	58	8,1	198	176	3,3
94	3,9	24	20	44	6,8	159	163	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⁾ %
877	16,4	1 754	9,8	218	190	74,0	193	71,5	13	14,6
1 079	16,8	1 831	8,7	288	222	72,5	212	68,9	8,1	9,0
1 096	15,9	2 128	9,4	304	233	71,1	244	69,7	7,0	7,0
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	326	208	72,9	200	69,3	4,3	5,9
87	21,9	155	10,4	27	17	72,9	17	69,3	0,4	5,9
89	22,6	114	7,8	24	18	69,5	16	67,6	0,6	9,3
97	21,9	163	10,5	27	18	71,5	16	61,3	0,2	4,6
86	20,5	162	10,5	26	18	74,2	16	70,9	0,4	6,6
93	21,4	134	8,7	27	18	70,9	16	70,5	0,1	1,5
84	24,9	112	7,7	28	17	74,8	14	70,2	0,3	5,8
95	22,5	183	8,7	33	18	73,9	16	69,7	0,5	7,5
82	22,9	181	12,2	31	18	74,5	16	68,8	0,3	5,1
83	22,9	182	12,8	29	18	74,8	15	69,3	0,3	6,8
80	26,8	176	13,4	28	15	73,2	17	62,3	0,6	10,0

7) Anteil der Edelstahlerzeugung 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	6. Walz- draht ¹⁾	7. Stab- stahl ²⁾	8. Breit- flachstahl
1972	30 718	409	275	718	1 231	1 102	3 780	■ 335	409
1973	36 151	518	324	728	1 435	1 476	4 286	6 416	502
1974	38 859	582	364	654	1 527	1 562	4 730	6 904	563
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
1976 MD	2 483	43	33	54	92	85	293	400	33
1976 April	2 474	45	29	66	99	89	297	395	30
„ Mai	2 607	37	28	57	91	91	312	445	38
„ Juni	2 576	35	27	47	95	91	319	421	42
„ Juli	2 622	46	40	71	74	83	328	435	36
„ August	2 391	49	40	49	102	68	284	337	24
„ Sept.	2 742	50	39	39	108	81	321	421	28
„ Okt.	2 435	45	40	54	74	81	293	357	33
„ Nov.	2 329	38	31	45	107	68	260	362	25
„ Dez.	2 068	23	20	36	90	52	232	299	29

Jahr Monat	insgesamt	12. Feinblech (< 3 mm) davon				13. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ³⁾ darunter			Warm- breit- band- erzeug- ung ⁴⁾
		warmgewalzt insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	kaltgewalzt insgesamt	darunter aus Warm- breitband weiter ausge- walzt	insgesamt	< 3 mm	≥ 3 mm bis < 4,76 mm	
1972	7 025	110	51	6 915	6 915	2 718	1 158	714	12 162
1973	8 366	128	67	8 238	8 238	3 267	1 385	984	14 255
1974	8 332	119	62	8 213	8 213	3 936	1 392	1 198	15 332
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
1976 MD	636	5,0	2,3	630	630	244	104	55	1 126
1976 April	604	4,9	2,6	599	599	257	101	58	1 055
„ Mai	627	5,2	2,9	622	622	265	102	62	1 183
„ Juni	646	6,1	3,7	640	640	229	106	48	1 158
„ Juli	677	3,9	2,5	673	673	249	124	51	1 258
„ August	644	4,1	2,8	640	640	255	117	67	1 284
„ Sept.	756	4,2	2,2	752	752	275	125	59	1 199
„ Okt.	685	4,7	2,6	680	680	259	120	63	1 128
„ Nov.	651	4,9	3,1	646	646	209	105	35	1 058
„ Dez.	593	4,0	2,1	589	589	207	91	49	990

¹⁾ Jegliches Material, das im warmen Zustand in Ringen regellos aufgehaspelt wird. ²⁾ Ohne regellos gehaspeltes Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 169 qmm Querschnitt. ³⁾ Erzeugung, die in der EG nicht weiter ausgewalzt bzw. quergeschnitten oder längsgespalten wird. ⁴⁾ Fertigerzeugnis (siehe Spalte 13) und zum Weiterauswalzen bzw. Querschneiden und Längsspalten in 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 Längspalten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. durch Querschnitten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	davon			
					warmgewalzt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt	kaltgewalzt	dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt
Insgesamt					Insgesamt		Insgesamt	
2 676	732	4 582	617	458	427	384	31	31
3 043	818	5 199	723	590	568	527	22	22
2 994	737	6 232	1 057	478	438	413	41	41
1 940	401	5 092	712	365	304	287	61	61
2 595	774	3 773	556	472	378	357	94	94
216	64	314	46	39	31	30	7,8	7,8
209	65	306	52	46	36	34	10	10
231	67	344	51	40	35	34	4,4	4,4
227	68	350	48	46	40	38	6,5	6,5
235	86	306	53	43	33	31	10	10
219	75	280	58	39	32	31	6,7	6,7
248	78	340	50	36	30	29	5,5	5,5
208	55	273	28	33	25	23	8,1	8,1
206	60	287	30	39	24	22	15	15
171	53	282	39	34	22	20	12	12

Elektro- blech	Karosserie- blech	Spaltband < 600 mm breit aus kaltge- walztem Blech in Rollen	Betonstahl		Erzeugung von Stahlrohren			
			in Form von Walzdraht (In der Spalte 6 enthalten)	in Form von Stabstahl (In der Spalte 7 enthalten)	Stahlrohre nahtlos ^{*)}	Stahlrohre geschweißt	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt	
(In den Spalten 10.—12. enthalten)					insgesamt ^{*)}	darunter: Großrohre ^{*)}		
328	1 580	450	.	.	1 576	2 318	.	
395	1 768	558	.	.	2 031	2 379	.	
425	1 268	610	772	2 258	2 319	2 624	.	
321	1 074	571	477	1 714	1 844	2 242	1 552	
425	1 282	681	526	1 584	1 623	1 973	1 234	
35	107	57	44	132	135	165	103	
50	108	61	53	139	145	144	75	
53	118	58	48	132	140	168	98	
32	104	61	44	130	140	158	86	
26	96	52	43	132	128	174	115	
38	99	53	40	104	101	122	68	
38	128	63	44	117	141	182	121	
37	100	56	40	130	138	186	125	
34	112	51	33	125	122	174	122	
28	109	55	28	76	102	157	109	

^{*)} Bis 1974 einschl. Luppen für nahtlose Präzisionsstahlrohre. Ab 1975 ohne Luppen für nahtlose Präzisionsstahlrohre, jedoch einschl. Luppenexport. ^{*)} Angaben ab 1975 mit Vorjahrszahlen nicht voll vergleichbar. ^{*)} 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
1972	1 302	18	668	88	50	119	68	48	44
1973	1 453	19	710	96	58	124	100	44	56
1974	1 326	18	812	99	78	114	111	57	59
1975	1 032	15	689	63	63	116	106	46	54
1976	1 442	29	768	94	41	176	129	26	43
1976 MD	120	2,4	64	7,8	3,4	15	11	2,1	3,5
1976 April	117	2,6	61	7,0	1,8	13	12	1,6	3,6
„ Mai	134	2,1	63	7,5	2,5	16	11	2,2	3,1
„ Juni	140	1,9	61	7,7	3,6	16	9,9	1,9	3,2
„ Juli	112	2,8	71	9,4	2,7	16	13	2,3	3,9
„ Aug.	110	2,0	67	8,5	4,0	15	11	2,6	2,7
„ Sept.	134	2,7	69	8,8	3,9	16	10	2,8	4,0
„ Okt.	133	2,2	67	8,2	3,4	17	11	2,1	3,6
„ Nov.	112	2,1	61	8,3	4,3	16	10	2,0	2,7
„ Dez.	87	2,3	60	7,7	4,1	14	11	1,7	2,3

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahnober- baustoffe	Spundbohlen	Breitflansch- träger	Formstahl	Röhrenrund- u. Vierkantstahl	Walzdraht	Stabstahl	Breitflachstahl	Warmband- stahl ¹⁾	Grobblech (4,76 mm u. dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Blech u. Bandstahl verz. u. verbl.	Weißblech u. -band feinstblech und -band ²⁾
1972	1 491	31	26	37	67	24	120	453	33	116	219	41	325	108	71
1973	1 609	24	28	41	58	17	143	447	32	132	228	46	414	116	87
1974	1 701	25	30	31	59	20	149	510	48	155	282	31	361	95	99
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
1976 April	1 432	46	50	49	60	14	158	359	28	105	236	34	294	99	107
„ Mai	1 504	39	46	47	51	12	156	387	28	130	270	32	306	113	112
„ Juni	1 584	32	44	38	35	13	178	411	31	174	263	38	327	109	107
„ Juli	1 605	38	46	57	35	10	180	415	33	156	225	40	369	108	121
„ Aug.	1 638	47	50	54	52	10	186	406	30	152	232	37	382	112	123
„ Sept.	1 555	59	55	35	46	13	152	421	26	116	218	34	379	115	92
„ Okt.	1 586	62	51	45	49	13	159	386	31	125	185	34	396	121	118
„ Nov.	1 558	61	51	45	65	11	156	394	29	136	173	40	398	119	113
„ Dez.	1 527	60	44	46	72	10	156	381	31	103	178	43	404	111	109

29a. Bestand bei den
Stahlrohrwerken

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Erzeugung				Bestand		
	nahtlose Stahlrohre	Geschweißte Stahlrohre ¹⁾	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt	Geschmie- dete Stäbe ²⁾	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug	Rollendes Eisenbahn- zeug
1972	155	110	.	257	269	89	13
1973	194	88	.	305	307	91	14
1974	170	113	.	328	350	99	13
1975	200	154	57	289	368	87	8,5
1976	.	.	.	285	289	74	12
1976 MD	x	x	x	24	24	6,1	x
1976 April	.	.	.	26	24	6,9	11
„ Mai	.	.	.	25	24	4,9	10
„ Juni	212	97	49	24	23	6,4	12
„ Juli	.	.	.	25	23	4,4	13
„ Aug.	.	.	.	22	20	5,4	12
„ Sept.	197	109	62	25	24	6,4	11
„ Okt.	.	.	.	24	24	6,8	12
„ Nov.	.	.	.	24	22	4,9	12
„ Dez.	210	117	67	21	28	5,8	12

¹⁾ Einschließlich Röhrenstreifen und Warmbreitband (Fertigerzeugnis). ²⁾ Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band. ³⁾ Ab 1975 erweiterte Berichtsbasis. Angaben mit Vorjahren nicht vergleichbar. ⁴⁾ Einschließlich geschmiedetes Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und für Export.

III. Eisen schaffende Industrie

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

Jahr Monat	Roheisen								Schmiedestücke			
	Thomaseisen	Stahleisen	Spiegel-eisen	Hochofen-Ferro-Silizium	Ferro-Mangan	Hämat. Tem-per- u. Gieß-Roh-eisen	Sonst. Roh-eisen	Insges. (Spalt. a—g)	Stahl-rohre ¹⁾	Frei-form-schmie-de-stücke	Rollen-des Eisenb.-zeug	Insges. (Spalt. k+l)
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1972	35	1 020	12	13	92	1 083	156	2 910	1 864	137	52	189
1973	—	1 304	15	19	139	1 862	167	3 006	2 768	189	73	261
1974	0,3	1 021	15	15	182	1 126	194	2 554	2 576	220	76	297
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	...	...	...	...
1976 April	—	30	0,6	0,9	8,1	84	8,1	132	501	14	1,2	15
„ Mai	—	35	0,9	0,8	3,9	77	7,7	125	280	13	5,2	18
„ Juni	—	31	0,9	0,9	6,0	68	19,3	126	279	16	3,1	19
„ Juli	—	35	0,5	0,6	4,6	46	7,3	94	315	12	4,6	17
„ August	—	15	0,6	0,9	13,2	52	5,1	87	279	11	4,4	16
„ Sept.	—	37	0,8	1,0	2,5	61	12,5	115	239	14	3,0	17
„ Okt.	—	33	3,4	1,0	6,0	71	7,7	121	250	11	4,0	15
„ Nov.	—	35	0,9	0,9	8,3	75	7,6	127	287	9	3,6	12
„ Dez.	—	25	0,9	1,5	2,0	67	12,8	109	...	...	...	...

32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1972	35	927	12	12	92	971	152	2 200	1 775	144	67	211
1973	—	1 127	14	19	133	1 263	158	2 715	2 284	178	66	244
1974	0,2	1 143	16	17	171	1 243	187	2 777	2 595	191	72	263
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	...	...	...	...
1976 April	—	34	0,8	0,9	7,2	72	8,4	123	404	15	4,3	20
„ Mai	—	34	0,9	0,9	6,9	71	9,8	123	382	15	4,2	19
„ Juni	—	36	0,8	1,0	6,8	78	10,1	133	375	14	3,5	18
„ Juli	—	36	0,4	0,8	0,5	69	7,0	118	366	13	3,8	17
„ August	—	16	0,7	0,8	0,7	52	7,1	84	308	14	4,5	18
„ Sept.	—	36	0,8	1,0	0,7	62	9,4	116	375	14	4,7	19
„ Okt.	—	35	0,8	0,9	6,3	76	11	130	371	14	4,8	19
„ Nov.	—	36	0,7	1,0	11,6	70	11	131	398	13	4,5	17
„ Dez.	—	25	0,9	0,9	2,4	76	8,0	114	...	...	...	...

33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1971 31. 12.	0,4	53	4,5	0,0	18	122	22	219	273	74	32	106
1972 31. 12.	—	170	4,7	1,7	10	240	28	456	461	68	14	82
1973 31. 12.	—	304	3,9	1,0	13	336	38	695	934	78	22	100
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 30. 4.	—	53	1,1	1,4	23	202	14	295	1 600	94	19	112
„ 31. 5.	—	55	1,1	1,4	20	208	12	297	1 506	92	20	112
„ 30. 6.	—	49	1,3	1,4	19	198	22	290	1 411	94	19	113
„ 31. 7.	—	48	1,3	1,2	18	175	22	266	1 356	93	20	113
„ 31. 8.	—	47	1,3	1,3	24	175	20	269	1 377	91	20	110
„ 30. 9.	—	48	1,2	1,3	20	174	23	268	1 183	90	18	108
„ 31. 10.	—	46	3,8	1,3	20	168	20	259	1 085	87	17	104
„ 30. 11.	—	45	4,0	1,2	17	173	16	256	994	83	17	100
„ 31. 12.	—	45	3,9	1,8	16	164	21	251	...	...	...	...

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
1972	6 296	5 131	1 171	429	1 324	747	301	5 259	3 269
1973	7 494	5 790	1 505	597	1 488	724	356	7 213	4 171
1974	7 373	5 912	1 671	613	1 446	602	360	6 420	4 243
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
1976 April	580	417	132	21	66	22	21	349	267
„ Mai	520	363	148	18	87	51	24	383	297
„ Juni	427	435	102	46	87	54	26	386	312
„ Juli	394	286	132	20	70	39	48	360	283
„ August	490	343	90	17	61	28	35	290	231
„ September	454	342	128	47	68	48	38	277	225
„ Oktober	448	299	80	27	85	41	26	331	250
„ November	383	338	115	16	80	33	26	297	200
„ Dezember	396	388	84	71	72	37	23	310	216

35. Lieferungen von

1972	6 243	4 871	1 178	399	1 213	709	303	5 080	3 188
1973	7 341	5 535	1 473	518	1 443	718	345	6 516	4 059
1974	7 385	6 196	1 668	569	1 525	656	369	6 975	4 540
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
1976 April	577	384	113	43	101	74	25	368	290
„ Mai	508	409	130	42	101	59	29	396	283
„ Juni	482	394	121	43	113	56	26	379	274
„ Juli	483	409	111	39	74	50	36	384	315
„ August	528	433	95	32	84	55	41	340	282
„ September	472	425	132	33	109	56	38	395	335
„ Oktober	465	384	108	40	71	44	48	389	259
„ November	468	341	120	33	93	44	31	346	241
„ Dezember	399	361	74	35	87	34	28	309	211

36. Auftrags-Bestand von

1970 31. Dez.	797	534	11	121	234	136	41	1 299	516
1971 31. „	307	508	10	84	167	111	32	859	373
1972 31. „	543	806	25	108	282	150	30	1 044	513
1973 31. „	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 30. April	603	777	81	114	219	119	44	872	509
„ 31. Mai	526	719	83	92	205	113	42	861	508
„ 30. Juni	460	752	73	94	182	111	42	869	548
„ 31. Juli	556	761	73	76	177	101	54	838	511
„ 31. August	499	671	63	61	153	75	56	788	482
„ 30. Sept.	511	596	58	77	114	68	51	678	390
„ 31. Oktober	348	521	64	63	130	66	37	617	380
„ 30. November	390	524	47	46	118	54	33	572	332

¹⁾ Einschließlich Edelstahl. Spalten c bis i ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial.

²⁾ Um die gleichzeitigen Annullierungen vermindert.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

III. Eisen schaffende Industrie

Walzstahlerzeugnissen ¹⁾ ²⁾

Maßeinheit: 1000 t

Breitflach- stahl	Bandstahl	Grob- blech	Mittel- blech	Feinblech	Weiß- blech Weißband Feinstbl.	Verzinktes und verbleites Blech	Gesamt (Sp. c—q)	Insgesamt (Sp. a + b + r)	
k	l	m	n	o	p	q	r	s	
426	2 569	4 746	438	4 995	881	1 308	27 862	39 289	
550	2 874	5 247	571	6 075	917	1 453	33 736	47 020	
551	2 600	6 105	440	5 312	1 078	1 197	32 638	45 923	
371	1 813	4 599	378	3 987	857	1 084	24 846	34 392	
374	2 376	3 607	432	5 097	989	1 390	25 421	35 296	
32	212	323	48	484	90	113	2 178	3 175	
30	233	291	28	452	85	128	2 256	3 139	
28	223	260	42	604	96	133	2 397	3 258	
31	166	302	27	333	88	120	2 019	2 700	
22	175	319	46	385	95	105	1 899	2 732	
25	164	217	30	381	58	104	1 811	2 607	
28	161	227	27	273	58	102	1 716	2 463	
30	187	264	27	305	66	92	1 738	2 460	
35	175	301	40	553	80	86	2 082	2 866	

Walzstahlerzeugnissen ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

413	2 513	4 511	390	4 764	809	1 281	26 750	37 863	
507	2 780	5 033	577	5 769	934	1 419	32 091	44 967	
563	2 753	6 102	510	5 892	1 068	1 337	34 529	48 110	
427	1 824	5 114	365	4 111	881	1 033	26 133	36 048	
398	2 391	3 800	463	5 008	993	1 456	26 361	36 687	
32	237	329	43	484	82	110	2 340	3 301	
39	194	292	41	397	75	118	2 197	3 114	
39	156	339	40	392	89	145	2 213	3 090	
34	235	350	43	419	80	118	2 289	3 181	
27	205	313	45	425	79	111	2 114	3 078	
32	256	277	43	525	118	141	2 491	3 388	
29	189	285	35	443	60	129	2 126	2 975	
28	188	309	33	445	80	119	2 110	2 919	
27	191	292	32	407	99	100	1 925	2 684	

Walzstahlerzeugnissen ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

97	345	620	86	1 122	74	192	4 894	6 225	
54	282	463	65	995	60	175	3 729	4 544	
76	367	726	118	1 243	140	225	5 097	6 447	
131	516	971	127	1 649	145	286	7 308	9 139	
119	371	1 144	82	1 128	179	137	5 789	7 320	
69	316	558	94	1 012	127	227	4 286	5 271	
71	427	585	119	1 282	179	284	4 905	6 286	
66	461	586	101	1 350	182	298	4 950	6 195	
55	524	512	104	1 568	192	292	5 152	6 363	
53	479	485	98	1 481	199	300	4 920	6 237	
47	441	464	98	1 452	218	295	4 691	5 861	
41	358	410	91	1 315	165	258	4 075	5 182	
39	318	369	85	1 150	156	229	3 702	4 701	
40	321	325	79	1 025	142	205	3 339	4 253	

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,

37. Feste Brennstoffe

Jahr Monat	Koks- erzeugung in Hütten- kokereien ¹⁾	Feste Brennstoffe insgesamt					Verbrauch	
		Zugang	Verbrauch	Verbrauch umgerech- net in SKE ²⁾	Verluste und Abgaben	Bestand	Stein- kohle ⁴⁾	Rohbraun- kohle, Abrieb, Schwelkoks
1000 t								
1972	7 920	11 767	19 148	19 091	621	1 201	662	125
1973	7 604	15 012	21 946	21 880	608	1 266	554	126
1974	7 954	17 857	24 944	24 872	636	1 106	526	153
1975	8 325	11 170	18 652	18 595	794	1 155	455	68
1976	8 093	11 413	18 880	18 842	552	1 229	524	10
1976 MD	674	951	1 573	1 570	46	×	44	0,8
1976 April	687	936	1 597	1 594	54	1 046	43	1,2
„ Mai	715	1 030	1 710	1 707	46	1 035	42	0
„ Juni	683	996	1 610	1 608	47	1 057	44	0
„ Juli	681	1 102	1 738	1 735	47	1 055	37	0
„ August	676	1 068	1 684	1 680	51	1 064	35	0
„ Sept.	656	1 015	1 579	1 575	52	1 105	40	0
„ Okt.	660	903	1 505	1 500	45	1 118	45	3,7
„ Nov.	632	832	1 433	1 430	32	1 117	41	0
„ Dez.	631	862	1 337	1 335	43	1 229	46	0

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch						Verluste und Abgaben
			ins- gesamt	darunter in					
				Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken	Warm- walz- werken	
1972	8 749	11 171	17 501	1 918	1 083	258	2 636	5 633	2 419
1973	9 041	13 223	19 749	2 475	1 215	269	3 015	6 434	2 516
1974	9 524	13 674	20 632	2 555	1 277	275	3 407	6 720	2 566
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
1976 MD	616	1 122	1 544	184	103	15	269	483	194
1976 April	561	1 120	1 487	172	104	15	258	469	194
„ Mai	631	1 144	1 586	195	109	16	283	485	189
„ Juni	617	1 115	1 549	200	100	15	270	484	183
„ Juli	675	1 167	1 644	216	108	15	291	509	199
„ August	676	1 080	1 576	211	110	15	265	490	180
„ Sept.	654	1 119	1 586	195	101	15	275	505	187
„ Okt.	653	1 114	1 573	184	105	15	281	492	193
„ Nov.	633	1 079	1 521	173	101	15	265	478	190
„ Dez.	573	983	1 370	172	93	13	187	437	186

41. Koksofengas¹⁾Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Erzeugung in Hütten- kokereien	Bezüge	Verbrauch				Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in			
				Hütten- kokereien	SM- Stahlwerken	Warm- walzwerken	
1972	1 831	1 343	2 954	452	87	1 005	220
1973	1 726	1 345	2 868	392	91	1 084	204
1974	1 832	1 399	3 034	444	100	1 146	197
1975	1 919	1 221	2 946	563	120	862	193
1976	1 858	1 312	2 977	487	75	949	193
1976 MD	155	109	248	41	6,3	79	16
1976 April	156	99	236	41	6,0	75	20
„ Mai	163	120	266	41	4,6	83	17
„ Juni	157	118	261	42	6,8	82	14
„ Juli	155	114	256	39	6,8	88	14
„ August	160	110	256	41	7,3	88	13
„ Sept.	153	115	254	41	5,9	82	14
„ Okt.	153	113	252	41	6,5	77	14
„ Nov.	147	113	244	37	5,5	77	16
„ Dez.	146	101	232	42	5,4	67	15

¹⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ²⁾ Einschließlich Koksgrus. ³⁾ Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 Steinkohlenske = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schwelkoks. ⁴⁾ Ohne Einsatzkohle. ⁵⁾ Verbrauch in den Hüttenkokereien. ⁶⁾ Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho 8400 kcal/Nm³, 0°C 760 Qs.

Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ¹⁾

37. Feste Brennstoffe

nach Sorten			
Koks	Koksgrus u. sonstige minderwert. Brennstoffe	Koks und Grus auf Steinkohlen- Basis	Einsatz- kohle*) (Koks- kohle)
1000 t			
15 877	2 484	24 421	(10 379)
18 486	2 780	28 284	(9 875)
21 068	3 198	32 273	(10 373)
15 204	2 924	23 789	(10 781)
15 613	2 733	24 105	(10 481)
1 301	228	2 009	(873)
1 311	242	2 044	(890)
1 415	253	2 195	(925)
1 345	221	2 060	(883)
1 459	241	2 231	(882)
1 395	254	2 156	(876)
1 318	221	2 009	(849)
1 246	210	1 900	(856)
1 188	205	1 831	(821)
1 107	185	1 700	(820)

Einsatz von festen Brennstoffen			
Koks in Hochöfen		Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE	
insgesamt	je t Erzeug.	insgesamt	je t Erzeug.
1000 t	kg	1000 t	kg
15 598	486	2 864	79
18 221	494	3 140	80
20 806	517	3 577	84
14 965	497	3 116	84
15 367	482	2 948	77
1 281	482	246	77
1 291	499	263	79
1 394	485	273	76
1 324	479	240	75
1 439	482	254	74
1 377	473	264	75
1 295	474	238	74
1 222	479	236	74
1 165	473	222	74
1 087	485	199	75

39. Flüssige Brennstoffe Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Be- stand	Verbrauch				
		insge- samt	darunter in			
			Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walz- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern
1972	112	4 325	2 522	887	183	569
1973	135	4 350	2 611	946	180	456
1974	155	3 792	2 231	967	159	293
1975	129	3 082	1 876	690	110	279
1976	120	3 124	1 995	643	99	290
1976 MD	x	260	166	54	8,3	24
1976 April	116	254	164	53	8,3	21
„ Mai	113	257	170	56	8,6	15
„ Juni	116	260	177	53	8,0	14
„ Juli	111	275	187	56	7,2	18
„ August	114	282	191	54	7,6	22
„ Sept.	110	267	175	54	8,4	23
„ Okt.	114	256	162	54	8,2	25
„ Nov.	106	253	156	52	7,9	28
„ Dez.	120	221	130	44	6,2	31

40. Erdgas ⁶⁾ Maßeinheit: Mill. Nm³

Bezug	Verbrauch				
	insge- samt	darunter in			
		Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walz- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern
3 368	3 281	220	87	1 580	572
3 976	3 849	318	85	1 900	577
4 550	4 313	344	95	2 045	710
3 921	3 708	334	53	1 710	552
4 109	3 875	412	42	1 779	542
342	323	34	3,5	148	45
330	313	31	3,6	143	46
334	318	38	3,3	153	34
314	297	36	2,9	148	27
319	302	38	3,4	150	30
318	303	39	3,0	143	32
329	315	36	3,5	157	36
337	315	32	3,5	147	44
358	332	32	3,6	144	57
352	332	36	3,6	133	68

42. Hochofengas ⁶⁾Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch						Abgaben und Verluste
		insgesamt	darunter in					
			Strom- erzeug- anlagen	Frisch- dampf- kesselh.	Hütten- kokereien	Hoch- ofen- betrieben	Warm- walz- werken	
1972	6 645	5 500	73	1 991	388	2 061	638	1 145
1973	7 498	6 094	47	2 442	370	2 230	650	1 404
1974	7 897	6 516	82	2 657	370	2 377	667	1 381
1975	5 700	4 740	61	1 855	286	1 745	510	960
1976	5 703	4 698	79	1 752	346	1 749	497	1 005
1976 MD	475	392	6,6	146	29	146	41	84
1976 April	479	388	6,1	138	29	150	42	92
„ Mai	514	421	5,5	161	32	156	43	93
„ Juni	496	404	5,3	155	29	151	41	92
„ Juli	540	442	8,3	170	30	164	46	98
„ August	514	423	8,9	164	28	156	43	91
„ Sept.	480	392	6,0	150	27	144	43	88
„ Okt.	453	376	7,2	143	27	137	40	77
„ Nov.	426	359	8,3	133	28	128	40	67
„ Dez.	383	311	4,7	115	24	116	33	72

III. Eisen schaffende Industrie

**Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,
Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ¹⁾**

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	
1972	50 754	6 801	49 433	31 115	4 236	255	2 931	1 809
1973	52 733	7 371	51 475	32 531	4 651	269	3 122	1 713
1974	55 230	8 304	54 043	34 414	5 082	249	2 871	1 600
1975	44 880	6 322	43 685	26 807	4 114	187	2 279	1 627
1976	44 048	5 996	42 895	26 086	3 490	163	2 387	1 627
1976 MD	3 671	500	3 575	2 174	291	14	199	136
1976 April	3 447	521	3 383	1 992	271	14	195	133
„ Mai	3 625	540	3 547	2 225	312	15	184	106
„ Juni	3 453	488	3 382	2 182	287	13	176	92
„ Juli	3 653	531	3 577	2 362	291	13	182	98
„ August	3 636	495	3 565	2 351	310	13	185	92
„ Sept.	3 593	458	3 529	2 271	295	13	188	91
„ Okt.	3 688	457	3 609	2 288	293	13	192	109
„ Nov.	3 699	465	3 614	2 191	274	13	208	136
„ Dez.	3 733	474	3 597	2 027	249	12	218	187

44. Sauerstoff

Maßeinheit: Mill. cbm

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Hoch- ofen- betrieben	Thomas- stahl- werken	Oxygen- stahl- werken	Warm- walz- werken	
1972	1 375	1 013	2 245	402	21	1 504	144	143
1973	1 555	1 260	2 592	447	9,8	1 777	156	223
1974	1 633	1 454	2 865	501	13	1 948	171	222
1975	1 124	1 228	2 180	316	6,4	1 528	135	172
1976	1 198	1 419	2 414	410	6,6	1 661	140	202
1976 MD	100	118	201	34	0,6	138	12	17
1976 April	100	115	201	38	0,6	135	11	14
„ Mai	107	128	217	39	0,6	148	13	18
„ Juni	98	120	201	32	0,5	141	11	16
„ Juli	112	130	225	37	0,6	157	12	17
„ August	108	131	221	37	0,7	155	12	18
„ Sept.	104	122	207	36	0,7	141	12	19
„ Okt.	97	121	196	34	0,5	133	11	22
„ Nov.	93	117	189	33	0,5	129	12	21
„ Dez.	83	99	161	23	0,2	116	10	20

¹⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Werke.

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

1969 Oktober	6,61	7,00	6,56	6,14	6,65	6,67	7,07	6,67	6,20	6,71
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	7,58	8,03	7,61	7,00	7,64
1972 Oktober	8,15	8,64	8,08	7,50	8,20	8,19	8,70	8,20	7,53	8,25
1973 Oktober	9,02	9,53	8,92	8,38	9,07	9,05	9,85	9,03	8,40	9,11
1974 Oktober	10,11	10,67	9,98	9,39	10,17	10,11	10,69	10,05	9,38	10,18
1975 Januar	10,76	11,36	10,61	9,96	10,82	10,68	11,32	10,59	9,93	10,76
„ April	10,74	11,31	10,60	9,93	10,80	10,05	11,19	10,16	8,88	10,49
„ Juli	10,73	11,28	10,58	9,95	10,80	10,66	11,25	10,58	9,93	10,74
„ Oktober	10,63	11,20	10,46	9,87	10,70	10,51	11,03	10,43	9,85	10,59
1976 Januar	11,18	11,75	11,01	10,41	11,25	11,12	11,72	11,00	10,41	11,19
„ April	11,87	11,97	11,20	10,60	11,44	11,86	12,01	11,23	10,58	11,44
„ Juli	11,36	11,93	11,18	10,58	11,43	11,88	11,88	11,34	10,65	11,46

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

1969 Oktober	293,—	314,—	291,—	265,—	296,—	297,—	318,—	298,—	273,—	300,—
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 Januar	452,—	480,—	446,—	414,—	455,—	450,—	481,—	448,—	413,—	455,—
„ April	432,—	457,—	426,—	400,—	436,—	417,—	475,—	424,—	365,—	441,—
„ Juli	420,—	445,—	414,—	387,—	423,—	422,—	450,—	419,—	386,—	426,—
„ Oktober	402,—	426,—	394,—	372,—	405,—	400,—	424,—	394,—	373,—	403,—
1976 Januar	435,—	459,—	427,—	409,—	438,—	441,—	471,—	434,—	409,—	444,—
„ April	442,—	456,—	443,—	421,—	446,—	454,—	485,—	447,—	419,—	458,—
„ Juli	468,—	494,—	461,—	434,—	472,—	472,—	497,—	471,—	433,—	476,—

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

1969 Oktober	44,4	44,8	44,4	43,8	44,4	44,3	45,0	44,7	44,0	44,6
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 Januar	42,0	42,3	42,1	41,6	42,1	42,1	42,5	42,3	41,6	42,3
„ April	40,3	40,4	40,2	40,3	40,3	41,5	42,4	41,7	41,2	42,0
„ Juli	39,2	39,4	39,1	38,8	39,2	39,6	40,0	39,6	38,9	39,6
„ Oktober	37,8	38,1	37,6	37,7	37,8	38,0	38,5	37,7	37,9	38,1
1976 Januar	38,9	39,1	38,7	39,3	39,0	39,6	40,2	39,4	39,3	39,7
„ April	38,9	38,1	39,5	39,7	38,9	39,9	40,4	39,8	39,6	40,0
„ Juli	41,2	41,4	41,2	41,0	41,3	41,4	41,8	41,6	40,6	41,5

Erläuterung der Leistungsgruppen:

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

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.

III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-								
	Arbeiter								
	Hütten- kokerei ¹⁾	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
1972	2 685	14 218	12 392	8 044	6 660	52 501	11 203	16 242	10 619
1973	2 482	14 689	13 430	8 250	6 904	54 760	11 905	16 229	10 357
1974	2 509	15 242	13 931	8 234	7 265	55 093	11 568	18 388	10 128
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
1975 Dez.	2 552	14 493	14 042	6 909	6 632	51 479	10 608	17 423	9 983
1976 März	2 541	14 458	14 371	6 783	6 527	51 102	10 537	17 809	10 058
„ Juni	2 557	14 356	14 337	6 512	6 496	50 978	10 760	17 579	9 893
„ Sept.	2 553	14 808	14 176	6 432	6 563	50 952	10 820	17 269	9 749
„ Dez.	2 538	14 629	14 059	6 323	6 384	50 069	10 660	16 987	9 543

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

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ⁵⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
1972	339 525	313 625	25 900	79 318	61 623	17 695	260 207	252 002	8 205
1973	345 489	319 064	26 425	79 084	61 500	17 584	266 405	257 564	8 841
1974	343 995	318 199	25 796	78 202	60 714	17 488	265 793	257 485	8 308
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
1975 Dez.	330 808	306 195	24 613	77 558	60 414	17 144	253 250	245 781	7 469
1976 März	328 763	304 542	24 221	77 020	60 209	16 811	251 743	244 333	7 410
„ Juni	326 515	302 596	23 919	76 307	59 768	16 544	250 208	242 833	7 375
„ Sept.	328 892	304 569	24 323	77 167	60 184	16 983	251 725	244 385	7 340
„ Dez.	324 015	300 162	23 853	76 532	59 785	16 747	247 483	240 377	7 106

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 % ⁸⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen
1971	486 777	118 008	19,5	43,4	4,7	43,9	8,0
1972	456 694	111 008	19,6	43,7	4,8	44,6	6,9
1973	466 916	118 018	20,2	44,8	4,9	44,6	5,7
1974	465 255	118 711	20,3	42,9	4,9	46,7	5,5
1975	403 661	129 062	24,4	33,9	3,4	43,0	19,7
1976 März	35 944	9 745	21,3	43,9	4,0	35,5	16,6
„ April	33 063	8 415	20,3	43,1	4,4	39,2	13,3
„ Mai	33 991	8 198	19,4	41,4	4,4	41,4	12,8
„ Juni	32 543	9 132	21,9	36,2	3,7	51,1	9,0
„ Juli	33 662	11 887	26,1	31,0	3,2	59,3	6,5
„ August	32 178	13 181	29,1	24,9	2,6	66,7	5,8
„ Sept.	34 420	10 108	22,7	34,8	3,6	52,9	8,7
„ Okt.	34 216	9 208	21,2	42,5	4,1	39,9	13,5
„ Nov.	33 668	7 772	18,6	48,3	4,5	31,6	15,6

¹⁾ Ohne Nebengewinnungsanlagen. ²⁾ Für Bleche und Kaltbreitband. ³⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ⁴⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Auszubildende, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis. ⁵⁾ Einschl. gewerbliche Auszubildende, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis. ⁶⁾ Ab 1971 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 der Warmverformung	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. Auszub.)	Anteil an den Verwalt.-Abteilungen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszub.)	Angest. (einschl. Auszub.)	Insgesamt
3 476	65 883	6 084	210 007	62 214	272 221	50 200	17 104	67 304	260 207	79 318	339 525
3 744	67 821	5 595	215 982	62 417	278 399	50 423	12 667	67 090	266 405	79 084	345 489
3 311	70 014	5 280	220 963	63 148	284 111	44 830	15 054	58 884	265 793	78 202	343 995
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
3 082	68 111	4 939	210 253	63 240	273 493	42 997	14 318	57 315	253 250	77 558	330 808
3 078	67 734	5 113	210 111	63 190	273 301	41 632	13 830	55 462	251 743	77 020	328 763
3 144	67 332	5 115	209 059	62 845	271 904	41 149	13 462	54 611	250 208	76 307	326 515
3 131	69 073	5 132	210 658	63 606	274 264	41 067	13 561	54 628	251 725	77 167	328 892
3 136	68 191	5 150	207 669	63 014	270 683	39 814	13 518	53 332	247 483	76 532	324 015

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ³⁾ 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
38 695	28 728	237 880	180 282	5 785	4 477	6 056	4 839	3 822	2 875	7 706	6 595	39 581	32 411
39 290	29 524	241 901	184 416	5 856	4 598	6 388	5 118	3 936	3 026	8 009	6 802	40 109	32 921
40 826	30 801	238 562	182 419	5 717	4 485	6 679	5 300	3 738	2 879	8 234	6 947	40 189	32 269
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	3 837	6 496	5 290	3 248	2 495	7 227	6 037	37 682	30 767
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
39 616	29 602	228 885	173 374	4 958	3 861	6 571	5 196	3 347	2 565	7 273	6 084	38 113	31 061
39 517	29 543	227 059	172 135	4 904	3 824	6 678	5 297	3 319	2 552	7 188	6 009	37 850	30 848
40 039	29 936	228 480	172 875	5 000	3 916	6 812	5 383	3 294	2 533	7 803	6 112	37 964	30 970
39 257	29 252	225 002	169 805	4 903	3 837	6 696	5 290	3 248	2 495	7 227	6 037	37 682	30 767

49. Umsatz ⁹⁾, Lohn- und Gehaltssumme ¹⁰⁾

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (beteiligt) ¹¹⁾			Eisen schaffende Industrie (hauptbeteiligt) ¹¹⁾		
	Gesamtumsatz	davon		Gesamtumsatz	Lohn- und Gehaltssumme insgesamt	davon
		Inlands-umsatz	Auslands-umsatz			Lohnsumme
1971	25 286 290	18 202 472	7 083 818	27 505 639	6 008 329	4 362 601
1972	25 923 716	18 453 057	7 470 659	28 178 664	6 307 097	4 530 989
1973	33 005 529	23 316 483	9 689 046	35 481 666	7 284 841	5 250 855
1974	44 588 784	28 718 365	15 870 419	47 075 246	8 366 577	6 087 846
1975	37 480 514	24 578 406	12 902 108	39 980 168	8 221 439	5 800 134
1976 Februar	...	...	...	3 086 565	627 012	431 581
„ März	...	...	...	3 371 087	649 753	453 711
„ April	...	...	...	3 384 382	674 262	475 711
„ Mai	...	...	...	3 391 029	713 081	508 712
„ Juni	...	...	...	3 471 514	678 734	471 206
„ Juli	...	...	...	3 472 359	683 613	482 966
„ August	...	...	...	3 347 820	684 038	485 193
„ September	...	...	...	3 772 567	744 316	544 706
„ Oktober	...	...	...	3 580 637 p	759 432	549 361
						210 071

*) Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer). ¹⁰⁾ Einschließlich Berlin (West). ¹¹⁾ Soweit Betriebsstelle nach der Produktion zur Eisen schaffenden Industrie gehören. ¹²⁾ Nach dem Schwerkraft des Betriebes (gemessen an der Zahl der Beschäftigten) der Eisen schaffenden Industrie zugeordnet.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gußeisenerzeugung						Stahlgußerzeugung				Temper- guß- erzeu- gung ins- gesamt
	Gußeisen mit		Ins- gesamt	erschmolzen in			Ins- gesamt	dar- unter legiert	erschmolzen in		
	Lamel- len- graphit	Kugel- graphit		Kalt- wind- Kupol- öfen	Heiß- wind- Kupol- öfen	Elektro- öfen			SM- Öfen, Oxygen- kon- verttern	Elektro- öfen	
1972	3 130	441	3 571	966	1 251	859	284	92	14	269	259
1973	3 424	496	3 920	974	1 384	959	312	100	20	290	260
1974	3 353	557	3 910	955	1 296	985	339	110	23	314	210
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
1976 MD	252	47	299	69	110	81	26	10	1,8	24	18
1976 April	255	47	302	71	115	81	26	11	2,4	24	19
„ Mai	257	47	304	70	116	82	26	11	2,0	24	19
„ Juni	250	46	296	70	111	80	25	10	2,4	23	19
„ Juli	224	41	265	61	94	65	24	11	1,9	22	13
„ August	212	44	256	55	84	71	23	8,6	2,1	21	10
„ Sept.	274	53	327	75	118	87	27	12	1,5	26	19
„ Oktober	278	51	329	77	122	88	25	10	1,9	23	20
„ Nov.	271	49	320	73	119	87	24	10	1,0	23	20
„ Dez.	244	44	288	66	108	81	22	8,8	1,6	21	18

2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen

a) aus Gußeisen mit Lamellengraphit

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohre, Form- stücke, Kanalguß	Bade- wannen, Sanitär- guß	Radia- toren und Einzelteile	Guß für Heiz- kessel	Herd- und Ofenguß	Walzen	Stahl- werks- kokillen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1972	252	44	81	96	35	34	577	952	807
1973	205	47	81	108	34	35	656	1 062	935
1974	181	42	63	71	36	36	712	1 097	847
1975	144	26	42	66	27	29	491	939	811
1976	149	27	42	80	30	23	472	978	981
1976 MD	12	2,3	3,5	6,7	2,5	1,9	39	82	82
1976 April	13	2,5	3,8	7,6	2,6	2,2	36	84	82
„ Mai	13	2,5	3,9	7,5	2,5	2,1	36	83	86
„ Juni	14	2,6	3,1	7,2	2,4	1,9	37	81	81
„ Juli	13	1,9	1,9	3,9	1,6	1,7	45	70	67
„ August	12	2,0	2,4	5,8	2,3	1,5	41	67	61
„ Sept.	13	2,2	A	8,7	3,1	1,7	47	86	86
„ Oktober	13	2,2	A	8,8	3,1	2,1	42	91	92
„ Nov.	13	2,4	A	7,4	3,1	1,7	41	87	92
„ Dez.	11	2,4	A	5,9	2,2	1,9	32	82	84

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
1972	266	80	36	39	114	29	42	19	160
1973	275	102	49	41	129	30	37	17	166
1974	318	111	53	54	141	30	27	18	127
1975	326	107	61	63	156	30	17	13	136
1976	310	116	83	42	132	29	26	14	138
1976 MD	26	9,7	6,9	3,5	11	2,4	2,2	1,2	12
1976 April	26	9,5	7,3	3,5	12	2,3	2,2	1,3	12
„ Mai	26	9,5	7,3	4,0	11	2,5	2,0	1,2	12
„ Juni	24	9,9	7,4	3,2	11	2,3	2,0	1,2	13
„ Juli	23	8,3	5,2	4,3	9,7	2,2	1,1	1,1	8,3
„ August	25	7,9	5,3	2,7	10	2,1	1,9	0,9	5,6
„ Sept.	28	10	8,8	4,7	11	2,6	2,8	1,0	12
„ Oktober	26	11	8,5	3,3	10	2,5	2,7	1,3	13
„ Nov.	26	10	7,9	2,5	10	2,5	2,4	1,3	13
„ Dez.	23	11	6,7	2,3	9,6	2,1	2,0	1,1	12

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

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

1973	3 587	3 203	384	3 390	3 059	331	829	698	131
1974	3 306	2 938	368	3 313	2 964	349	726	601	125
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
1976 MD	255	229	27	249	224	24	×	×	×
1976 April	279	253	26	255	234	21	614	538	76
„ Mai	281	247	34	255	234	21	636	547	89
„ Juni	257	222	35	246	227	19	645	542	103
„ Juli	226	201	25	227	201	26	642	539	103
„ August	233	205	28	214	194	20	655	546	109
„ September	297	268	29	264	232	32	683	578	105
„ Oktober	251	228	23	279	249	30	652	554	98
„ November	270	245	25	266	237	29	653	561	92
„ Dezember	247	214	33	238	212	26	655	557	98

b) Gußeisen mit Kugelgraphit

1973	528	431	97	482	391	91	132	103	29
1974	564	432	132	530	427	103	154	98	56
1975	543	420	123	533	401	132	137	104	33
1976	537	409	128	536	410	126	129	95	34
1976 MD	45	34	11	45	34	11	×	×	×
1976 April	52	35	17	48	39	11	136	92	44
„ Mai	47	40	6,9	46	35	11	137	97	40
„ Juni	45	35	9,7	51	37	14	130	94	36
„ Juli	46	35	11	42	32	9,9	134	97	37
„ August	38	32	6,5	44	31	13	128	97	31
„ September	51	40	11	47	35	12	131	101	30
„ Oktober	54	40	14	50	40	10	134	101	33
„ November	37	30	7,4	45	37	8,4	126	94	32
„ Dezember	42	31	11	36	27	9,1	129	95	34

c) Stahlguß

1973	310	261	49	280	239	41	118	92	26
1974	336	281	55	295	249	46	151	118	33
1975	310	266	44	322	265	57	131	106	25
1976	261	225	36	291	248	43	99	82	17
1976 MD	22	19	3,0	24	21	3,6	×	×	×
1976 April	19	16	2,7	25	20	4,5	114	93	21
„ Mai	22	19	3,1	24	21	3,3	112	92	20
„ Juni	24	21	2,5	25	22	3,2	112	92	20
„ Juli	20	17	3,1	22	18	3,6	110	91	19
„ August	24	22	2,1	22	19	3,0	111	93	18
„ September	20	16	3,6	25	21	3,7	106	88	18
„ Oktober	22	19	3,5	23	20	3,6	105	87	18
„ November	19	16	2,8	24	20	4,1	99	82	17
„ Dezember	22	18	3,6	22	19	3,0	99	82	17

d) Temperguß

1973	240	218	22	230	208	22	76	70	5,9
1974	191	166	25	193	172	21	60	53	7,4
1975	185	169	16	182	164	18	55	52	3,4
1976	211	193	18	194	177	17	63	59	3,8
1976 MD	18	16	1,5	16	15	1,4	×	×	×
1976 April	19	17	1,9	17	15	1,5	56	52	4,0
„ Mai	19	18	1,2	18	16	1,5	57	53	3,7
„ Juni	16	15	1,5	17	15	1,5	54	50	3,6
„ Juli	15	14	1,3	13	12	1,2	55	51	3,7
„ August	13	12	1,0	11	10	1,1	57	53	3,7
„ September	20	18	1,7	16	14	1,5	61	57	3,9
„ Oktober	18	17	1,5	18	16	1,6	61	57	3,8
„ November	19	17	1,9	17	15	1,5	63	59	3,9
„ Dezember	16	15	1,4	15	14	1,5	63	59	3,8

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

4. Verbrauch von metallischen

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1972	1 821	28,4	205	404	407	493
1973	1 970	28,2	163	448	450	586
1974	2 090	30,6	175	447	497	655
1975	1 683	27,7	132	347	469	465
1976	1 685	26,3	133	382	439	442
1976 MD	140	26,2	11	32	37	37
1976 April	137	25,3	11	31	36	34
„ Mai	139	25,6	12	33	37	32
„ Juni	137	25,7	12	32	34	34
„ Juli	133	28,7	9,8	28	33	41
„ August	127	28,4	8,6	22	36	44
„ September	156	26,8	13	33	40	44
„ Oktober	153	26,0	12	38	40	39
„ November	148	25,9	11	36	38	37
„ Dezember	132	25,3	9,9	32	33	32

b) Eisengießereien

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1972	1 755	34,0	202	402	407	479
1973	1 901	33,5	161	446	450	564
1974	2 021	36,0	173	445	496	628
1975	1 616	33,4	180	346	467	428
1976	1 624	31,0	132	381	439	412
1976 MD	135	30,9	11	32	37	34
1976 April	132	29,9	11	31	36	31
„ Mai	134	30,2	12	33	37	30
„ Juni	131	30,1	12	32	34	30
„ Juli	128	33,4	9,7	28	33	39
„ August	128	33,1	8,5	22	36	41
„ September	151	31,6	13	33	40	42
„ Oktober	148	30,6	12	37	40	36
„ November	143	30,4	11	36	38	36
„ Dezember	127	29,6	9,8	31	33	30

c) Stahlgießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1972	29	14	279	251	30	604	284
1973	32	20	296	269	34	651	312
1974	37	23	309	278	37	683	339
1975	45	19	325	297	41	726	369
1976	36	15	280	250	33	614	306
1976 MD	3,0	1,3	23	21	2,3	51	26
1976 April	3,7	0,9	24	21	3,0	52	26
„ Mai	3,3	1,4	23	22	2,6	52	26
„ Juni	3,6	1,1	23	20	2,4	50	25
„ Juli	3,1	1,4	22	19	2,5	48	24
„ August	3,1	1,0	21	19	2,4	47	23
„ September	2,9	1,7	24	23	2,3	54	27
„ Oktober	2,9	1,4	24	20	2,6	51	25
„ November	1,9	0,7	23	20	2,6	48	24
„ Dezember	2,8	1,1	21	19	2,4	46	22

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- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
darunter								Insgesamt	Anteil am Einsatz %
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
4 510	70,3	959	1 620	1 931	71	14	6 416	4 115	64,1
4 925	70,4	1 006	1 828	2 090	84	16	6 995	4 492	64,2
4 636	67,9	917	1 757	1 962	86	17	6 829	4 460	65,3
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
385	72,1	70	155	161	7,0	2,0	534	342	64,0
394	72,8	72	156	166	7,2	2,4	541	347	64,1
395	72,6	72	157	167	7,0	2,3	544	349	64,2
388	72,7	70	155	164	7,1	1,5	534	340	63,7
323	69,6	62	131	130	6,2	1,6	464	301	64,9
312	69,8	62	121	130	5,7	1,6	447	289	64,7
418	71,7	74	167	177	7,5	1,9	583	373	64,0
425	72,3	76	172	177	7,6	1,8	588	375	63,8
414	72,5	74	164	176	7,4	1,8	571	364	63,7
382	73,2	67	155	160	6,8	1,7	522	328	62,8

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
darunter								Insgesamt	Anteil am Einsatz %
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 360	65,0	942	1 103	1 315	47	3,6	5 166	3 571	69,1
3 717	65,5	984	1 291	1 442	57	4,8	5 679	3 920	69,0
3 530	62,9	892	1 254	1 383	57	4,5	5 612	3 910	69,7
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
296	67,7	68	115	114	4,9	0,5	437	299	68,4
304	68,9	71	117	116	5,1	0,4	441	302	68,5
304	68,5	70	118	117	4,9	0,6	444	304	68,5
298	68,5	68	114	116	5,1	0,4	435	296	68,0
250	65,3	61	97	93	4,2	0,4	383	265	69,2
245	65,9	61	90	94	4,0	0,4	372	256	68,8
321	67,2	72	125	125	5,2	0,6	478	327	68,4
330	68,2	74	129	127	5,4	0,6	484	329	68,0
322	68,4	73	123	127	5,3	0,6	471	320	67,9
297	69,2	65	117	115	4,9	0,6	429	288	67,1

d) Tempergießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1972	38	2,2	238	365	3,8	646	259
1973	37	2,4	241	380	4,5	665	260
1974	33	2,1	194	301	4,4	535	210
1975	23	2,2	187	286	9,3	503	197
1976	25	3,1	197	319	11	554	213
1976 MD	2,1	0,8	16	27	0,9	46	18
1976 April	2,0	0,4	16	23	1,1	48	19
„ Mai	2,0	0,4	16	23	1,1	48	19
„ Juni	2,3	0,2	18	23	0,6	49	19
„ Juli	1,5	0,1	12	18	0,7	32	13
„ August	1,2	0,2	9,8	16	0,5	28	10
„ September	2,1	0,2	18	29	0,7	50	19
„ Oktober	2,6	0,2	19	31	0,8	53	20
„ November	2,9	0,2	18	30	0,8	52	20
„ Dezember	2,5	0,2	17	26	0,6	47	18

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

5. Umsatz¹⁾ der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz
1971	5 481 865	4 893 804	588 061
1972	5 119 353	4 518 307	601 046
1973	5 684 002	4 984 033	699 969
1974	6 396 338	5 498 391	897 947
1975	6 550 042	5 525 101	1 024 941
1976 Januar	...	...	...
„ Februar	...	...	...
„ März	...	...	...
„ 1. Vj. MD	...	...	...
„ April	...	...	...
„ Mai	...	...	...
„ Juni	...	...	...
„ 2. Vj. MD	...	...	...
„ Juli	...	...	...
„ August	...	...	...
„ September	...	...	...
„ 3. Vj. MD	...	...	...

6. Wert²⁾ der Produktion der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Gußeisen	Stahlguß	Temperguß	Insgesamt
4 736 438	1 448 162	684 840	6 869 440
4 523 256	1 245 122	647 179	6 415 557
5 009 342	1 296 035	672 698	6 978 075
5 933 709	1 455 684	639 331	8 028 724
5 829 716	2 020 642	626 104	8 476 463
528 173	154 054	60 037	742 264
537 482	146 314	58 707	742 503
494 469	143 560	44 594	682 623

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

Monat	Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM					Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM					Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				
	darunter männlich					darunter männlich					darunter männlich				
	Alle Arbei- ter insge- samt	Leistungsgruppen				Alle Arbei- ter insge- samt	Leistungsgruppen				Alle Arbei- ter insge- samt	Leistungsgruppen			
		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.
1969 Oktober	6,14	6,53	6,16	5,70	6,22	280,—	300,—	280,—	269,—	285,—	45,1	45,9	45,4	46,6	45,8
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	9,04	406,—	442,—	403,—	381,—	413,—	42,6	43,1	42,2	43,6	42,3
1975 Januar	9,70	10,46	9,67	8,82	9,31	382,—	427,—	374,—	351,—	389,—	39,4	40,9	38,7	39,8	39,7
„ April	10,20	10,98	10,18	9,28	10,31	421,—	461,—	412,—	391,—	426,—	41,2	42,0	40,5	42,1	41,4
„ Juli	10,33	11,12	10,30	9,42	10,44	429,—	471,—	422,—	398,—	436,—	41,6	42,3	40,9	42,3	41,7
„ Oktober	10,25	11,02	10,23	9,36	10,36	422,—	458,—	417,—	394,—	428,—	41,2	41,5	40,8	42,1	41,3
1976 Januar	10,34	11,06	10,30	9,48	10,44	424,—	457,—	420,—	399,—	430,—	41,0	41,3	40,8	42,0	41,2
„ April	10,84	11,59	10,82	9,99	10,96	452,—	484,—	447,—	428,—	458,—	41,7	41,7	41,3	42,9	41,8
„ Juli	11,00	11,73	11,01	10,16	11,12	469,—	501,—	468,—	440,—	476,—	42,6	42,7	42,5	43,4	42,3

¹⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).²⁾ 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
1975	1 594	85	688	125	486	210
1975 4. Vj.	358	23	148	26	107	54
1976 1. "	388	20	165	30	118	55
" 2. "	409	23	182	33	112	59
" 3. "	404	21	175	30	116	62

Jahr Vierteljahr	b) ungeformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1975	A	160	164	A	170	237
1975 4. Vj.	A	38	40	A	39	56
1976 1. "	192	33	46	11	46	56
" 2. "	204	36	43	16	44	65
" 3. "	205	38	45	17	44	61

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	

a) Verbrauch

1976	1 270	8,8	61	361	72	251	350	38	23	105
1976 1. Vj. MD	106	0,8	6,1	30	5,8	20	31	2,8	1,6	7,7
" 2. " "	108	0,7	5,8	31	5,9	22	29	3,2	2,3	9,0
" 3. " "	114	0,8	5,2	33	6,5	23	30	3,6	2,2	9,5
" 4. " "	96	0,6	3,7	27	5,7	19	26	3,2	1,8	8,8

b) Bestand

1975	149	6,0	4,5	55	3,7	39	11	16	1,4	12
1976 März	149	5,6	4,0	56	3,3	41	12	15	2,0	10
" Juni	145	5,7	3,5	56	3,6	40	10	13	1,7	10
" September	143	5,7	3,0	54	2,9	40	12	14	1,8	10
" Dezember	146	5,6	5,4	55	2,8	43	9,6	13	2,1	10

A = Unterliegen der Geheimhaltung.

Jahr Monat		Schrottdeckung						1. Schrottaufkommen,	
		Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrott- aufkommen*) Bestands- veränderungen	
		bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gieße- reien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ¹⁾	der Gieße- reien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung		Anteil an der Schrott- deckung
		1000 t		%	1000 t		%	1000 t	%
1972		9 149	2 456	48	8 041	1 885	41	2 787	11
1973		10 363	2 626	48	8 494	2 120	39	3 508	13
1974		10 930	2 475	47	8 931	1 998	39	3 871	14
1975		8 235	2 228	45	7 165	1 896	39	3 562	16
1976		8 025	2 389	44	7 552	2 093	41	3 594	15
1976 MD		669	199	44	629	174	41	300	15
1976 April		650	202	43	600	176	39	362	18
„ Mai		718	203	44	682	172	41	326	16
„ Juni		687	204	44	631	175	40	313	16
„ Juli		745	187	45	664	138	40	293	15
„ August		723	162	47	634	141	41	214	12
„ September		730	217	45	673	184	41	293	14
„ Oktober		634	219	42	595	194	39	396	19
„ November		620	215	45	580	195	41	264	14
„ Dezember		518	200	42	485	171	39	320	19

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	%
1972	22 706	100	699	3,1	18 042	79,5	6 314	27,3
1973	24 976	100	808	2,4	20 028	80,2	6 708	26,9
1974	25 572	100	558	2,2	20 987	82,1	6 738	26,4
1975	20 408	100	477	2,4	16 287	79,8	4 829	23,7
1976	21 098	100	464	2,2	16 580	78,5	4 167	19,8
1976 MD	1 758	100	39	2,2	1 380	78,5	347	19,8
1976 April	1 725	100	35	2,0	1 341	77,8	340	19,8
„ Mai	1 871	100	40	2,2	1 431	79,2	382	20,4
„ Juni	1 776	100	41	2,3	1 391	78,3	346	19,5
„ Juli	1 844	100	48	2,6	1 516	82,2	367	19,9
„ August	1 742	100	41	2,4	1 430	82,1	333	19,1
„ September	1 840	100	39	2,1	1 432	77,8	335	18,2
„ Oktober	1 790	100	40	2,3	1 369	76,5	342	19,1
„ November	1 696	100	38	2,3	1 287	75,9	335	19,8
„ Dezember	1 447	100	25	1,7	1 081	74,7	275	19,0

3. Schrottwirtschaft der Eisen-,

Jahr Monat	Eigenentfall einschließlich Kreislauf- material	Zugang ./.. Abgaben	Verbrauch			
			ohne Kreislaufmaterial			Kreislauf- material
			für Gußeisen	für Stahlguß	für Temperguß	
1972	2 563	1 918	2 045	293	240	1 931
1973	2 726	2 180	2 275	316	244	2 090
1974	2 584	2 071	2 146	331	196	1 962
1975	2 336	1 984	1 952	344	190	1 793
1976	2 474	2 174	2 194	295	200	1 931
1976 MD	206	181	183	25	17	161
1976 April	210	182	188	24	17	166
„ Mai	210	180	188	24	17	167
„ Juni	211	182	182	24	18	164
„ Juli	174	146	158	23	12	130
„ August	168	151	151	22	10	130
„ September	224	192	197	26	18	177
„ Oktober	226	200	203	25	19	177
„ November	222	200	196	23	19	176
„ Dezember	206	175	182	22	17	160

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.

Verbrauch und Export

Maßeinheit: 1000 t

Schrottddeckung				Abgang			Bestand am Letzten des Monats oder des Jahres							
Zugang				Verbrauch für die Erzeugung von			bei den Hochöfen und Stahlwerken				bei den Gießereien	bei den Händlern	Zusammen	
Insgesamt		darunter aus Einfuhr verfügbar		Rohei- sen u. Stahl- roh- blö- cken	Eisen- stahl- und Tem- per- guß	zur Aus- fuhr be- stimmt	insge- samt	davon						
								Hoch- ofen- schrott	Stahl- werks- schrott	Guß- bruch	legier- ter Schrott			
1000 t	%	1000 t	%	1000 t			1000 t							
24 319	100	1 187	4,9	18 196	4 510	1 939	798	25	634	47	93	279	761	1 888
27 112	100	1 358	5,0	20 051	4 925	2 319	761	30	605	51	75	257	637	1 656
28 206	100	1 737	6,2	20 936	4 636	2 375	849	31	681	52	85	280	786	1 915
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
1 971	100	110	5,6	1 373	385	189	×	×	×	×	×	×	×	×
1 989	100	134	6,7	1 330	394	250	1 265	21	1 059	57	128	338	1 167	2 770
2 101	100	95	4,5	1 476	395	220	1 268	25	1 059	59	125	332	1 179	2 779
2 010	100	115	5,7	1 388	388	250	1 278	30	1 060	59	129	336	1 149	2 763
2 007	100	90	4,5	1 521	323	185	1 243	24	1 032	57	130	334	1 165	2 742
1 874	100	70	3,8	1 430	312	181	1 227	21	1 016	59	131	340	1 126	2 693
2 098	100	103	4,9	1 422	418	199	1 277	26	1 064	49	138	339	1 137	2 752
2 039	100	140	6,9	1 365	425	170	1 268	20	1 057	49	141	341	1 222	2 832
1 875	100	111	5,9	1 283	414	141	1 279	21	1 065	54	140	349	1 240	2 869
1 695	100	106	6,3	1 065	382	111	1 318	36	1 085	56	142	349	1 340	3 006

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von

Rohstahl										Gußeisen		Temperguß	
Thomas-Stahlrohblöcke	Elektro-Stahlrohblöcke	Oxygen-Stahlrohblöcke	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	Stahlguß									
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
265	1,2	3 908	17,2	7 005	30,9	4,1	0,0	545	2,4	3 380	14,8	605	2,6
157	0,6	4 431	17,8	8 143	32,6	4,1	0,0	584	2,3	3 717	14,9	624	2,5
155	0,6	4 979	19,5	8 501	33,2	4,9	0,0	609	2,4	3 530	13,8	497	1,9
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	548	2,6	3 556	16,9	519	2,4
6,3	0,4	385	21,9	595	33,8	0,8	0,0	45	2,6	296	16,9	43	2,4
7,5	0,4	369	21,4	578	33,5	1,1	0,1	46	2,6	304	17,6	45	2,6
8,3	0,4	418	22,4	626	33,4	1,0	0,1	46	2,5	304	16,2	45	2,4
7,1	0,4	388	21,8	605	34,1	1,0	0,1	44	2,5	298	16,8	46	2,6
7,6	0,4	403	21,9	695	37,7	1,2	0,1	42	2,3	250	13,6	30	1,6
7,6	0,4	368	21,1	679	39,0	1,2	0,1	41	2,4	245	14,0	26	1,5
6,0	0,3	415	22,5	627	34,1	1,2	0,1	49	2,6	321	17,5	48	2,6
4,7	0,3	411	23,0	565	31,5	1,2	0,1	45	2,5	330	18,4	50	2,8
3,3	0,2	360	21,2	546	32,2	0,3	0,0	43	2,5	322	19,0	48	2,8
1,7	0,1	258	17,8	505	34,9	0,3	0,0	41	2,9	297	20,6	44	3,0

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände *)					Bestand ¹⁾ insgesamt
Insgesamt	Kokillen- und Maschinen-gußbruch	Handels- und sonstiger Gußbruch	Kupolofen-schrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislauf-material	
4 510	56	55	99	15	55	279
4 925	45	42	91	24	54	257
4 636	44	45	107	22	61	280
4 280	44	43	134	27	72	321
4 620	47	48	148	28	78	349
385	×	×	×	×	×	×
394	45	49	151	25	68	338
395	45	45	149	25	68	332
388	45	45	151	26	69	336
323	45	43	145	25	76	334
312	45	46	142	26	80	340
418	45	47	137	30	80	339
425	50	50	138	28	75	341
414	49	51	147	28	75	349
382	47	48	148	28	78	349

*) Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich Werksabgaben.

*) Ohne die Bestände der mit Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

V. Schrottwirtschaft

4. Schrottwirtschaft der Händler

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Lieferungen einschließlich Streckenversand										Lager- be- stand
	für Ausfuhr	für Inlands- verbrau- cher	Insges.	davon von Händlern in ¹⁾							
				Schlesw. Holst., Hamb.	Nieder- sachsen, Bremen	Nordrh. West- falen	Hessen, Rheinl.- Pfalz	Bad.- Württ., Bayern	Saar- land	Berlin (West)	
1972	1 989	9 763	11 702	360	1 027	5 910	1 090	2 690	513	122	761
1973	2 319	10 415	12 734	414	1 101	6 289	1 281	2 842	726	131	637
1974	2 375	10 706	13 081	417	1 043	6 725	1 295	2 816	675	110	786
1975	1 833	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
1976 MD	189	794	983	41	85	474	93	228	48	12	x
1976 April	250	780	1 030	41	78	514	97	231	52	17	1 167
„ Mai	220	778	998	51	86	470	85	227	59	20	1 179
„ Juni	250	955	1 205	45	94	494	129	364	67	12	1 149
„ Juli	185	832	1 016	44	78	528	86	222	46	12	1 165
„ August	181	775	955	52	82	468	84	213	44	11	1 126
„ Sept.	199	888	1 087	53	87	526	108	260	41	11	1 137
„ Okt.	170	808	978	46	89	451	101	238	42	11	1 222
„ Nov.	141	711	852	26	78	407	90	196	48	12	1 240
„ Dez.	111	681	792	18	66	433	71	152	44	9,5	1 340

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon						
		Legierter Schrott	Späne	Schrott aus Gußeisen	Stahl- schrott chargiert	Pakete Brandguß	Shredder- schrott	Sonstiger sortierter Schrott

a) Schrottbezüge

1972	1 187	40	107	156	623	142	.	114
1973	1 358	37	170	239	586	140	44	142
1974	1 737	40	149	184	988	145	42	189
1975	1 535	48	145	178	837	107	81	141
1976	1 322	57	221	130	615	102	51	147
1976 MD	110	4,7	18	11	51	8,5	4,2	12
1976 April	134	7,8	17	8,5	70	9,1	6,3	15
„ Mai	95	4,3	7,2	18	45	5,9	2,7	12
„ Juni	115	5,3	27	5,9	57	4,5	1,0	15
„ Juli	90	5,0	25	7,9	36	6,9	2,1	7,3
„ August	70	4,0	25	8,8	15	4,4	5,0	7,8
„ Sept.	103	3,8	20	4,1	49	8,7	4,2	13
„ Okt.	140	3,8	19	5,8	70	19	3,6	19
„ Nov.	111	4,6	16	14	53	5,0	3,0	15
„ Dez.	106	2,5	21	14	50	6,0	2,2	11

b) Schrottlieferungen

1972	1 939	43	323	60	938	239	.	386
1973	2 319	53	352	78	1 087	229	104	416
1974	2 375	56	288	81	1 294	184	124	348
1975	1 833	54	246	75	939	147	162	270
1976	2 262	38	313	69	1 106	165	211	380
1976 MD	189	3,2	26	5,7	92	14	18	30
1976 April	250	5,2	23	11	117	20	23	47
„ Mai	220	2,0	25	3,2	110	12	24	43
„ Juni	250	4,6	28	9,7	131	15	33	29
„ Juli	185	3,0	28	4,3	93	11	18	30
„ August	181	2,6	27	2,1	80	16	27	26
„ Sept.	199	2,8	32	3,4	101	16	16	28
„ Okt.	170	2,9	25	3,6	82	14	17	26
„ Nov.	141	3,5	26	5,1	56	15	6,7	23
„ Dez.	111	3,0	27	4,5	41	7,7	5,9	22

¹⁾ Erfassung länderweise nicht nach dem Sitz der Firma, sondern nach dem Abgang des Schrotts an die Verbraucher.

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
1971	9 815	6 618	711	1 398	3 991	1 377	2 438
1972	9 072	5 926	636	1 184	3 873	1 080	2 299
1973	9 400	6 191	650	1 286	4 177	1 006	2 281
1974	9 766	6 513	706	1 479	4 245	991	2 345
1975	9 200	6 008	666	1 233	4 088	941	2 272
1976 März	8 774	5 634	600	1 211	3 950	886	2 127
„ Juni	8 751	5 615	605	1 216	3 959	895	2 076
„ Sept.	8 802	5 650	606	1 223	3 979	898	2 096
„ Dez.	8 861	5 660	600	1 233	3 943	859	2 226

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

a) Schrottbezüge

1972	1 187	164	5,4	762	106	21	1 058	129
1973	1 358	150	2,7	964	128	21	1 266	92
1974	1 737	256	2,9	1 345	53	11	1 668	69
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
1976 MD	110	13	0,6	72	7,9	1,8	95	15
1976 April	134	8,3	1,0	97	11	5,4	122	12
„ Mai	95	11	0,8	70	7,0	2,1	91	8,6
„ Juni	115	19	0,7	65	4,6	2,1	91	24
„ Juli	90	13	1,1	45	7,3	2,2	68	22
„ August	70	6,6	0,2	31	7,1	0,2	45	25
„ Sept.	103	16	1,5	68	2,6	0,2	88	15
„ Okt.	140	17	0,2	104	4,4	0,9	126	13
„ Nov.	111	12	0,6	73	7,4	2,5	95	16
„ Dez.	106	15	0,2	61	6,3	1,6	84	22

b) Schrottilieferungen

1972	1 989	48	1 560	208	5,6	0	1 812	127
1973	2 319	91	1 888	263	19	0	2 211	108
1974	2 375	79	1 971	195	2,6	—	2 248	127
1975	1 883	55	1 503	193	5,5	0	1 757	126
1976	2 282	67	1 826	194	63	—	2 150	112
1976 MD	189	5,6	152	16	5,2	—	179	9,3
1976 April	250	8,7	175	41	9,3	—	234	16
„ Mai	220	10	149	37	10	—	206	14
„ Juni	250	11	195	16	13	—	235	15
„ Juli	185	5,4	151	14	5,3	—	176	8,4
„ August	181	4,8	152	7,1	6,8	—	170	10
„ Sept.	199	1,9	180	8,3	1,1	—	192	7,2
„ Okt.	170	2,6	151	5,8	1,4	—	161	9,1
„ Nov.	141	6,2	106	20	1,3	—	133	7,4
„ Dez.	111	3,1	91	9,9	—	—	104	7,3

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									übrige Norwegen ¹⁾
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britan- nien	Irland	Zu- sammen	
1965	135 077	19 786	51 348	389	—	11 446	189 960	199	408 205	426
1967	112 043	16 435	47 624	410	—	8 065	176 061	179	360 817	427
1968	112 012	14 806	41 911	365	—	6 663	166 611	166	342 534	346
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	110 705	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 p	92 393	7 478	22 414	2	—	—	127 789	48	250 124	389
1976 p	89 264	7 237	21 880	2	—	—	122 096	53	240 532	...
1976 MD	7 439	603	1 823	0	—	—	10 175	4	20 044	...
1976 Januar	7 179	636	2 235	0	—	—	8 461	5	18 516	45
„ Februar	7 437	650	2 032	0	—	—	10 781	5	20 905	49
„ März	8 028	755	2 272	0	—	—	13 219	5	24 279	56
„ April	7 062	700	1 997	0	—	—	9 694	5	19 458	49
„ Mai	7 185	605	1 955	0	—	—	10 624	5	20 374	43
„ Juni	7 158	613	1 909	0	—	—	10 578	5	20 263	16
„ Juli	7 504	392	1 029	0	—	—	8 428	3	17 356	23
„ August	7 047	469	1 190	0	—	—	6 405	3	15 114	43
„ Sept.	7 538	550	1 997	0	—	—	10 924	3	21 014	...
„ Oktober	7 559	574	1 586	0	—	—	9 959	4	19 682	...
„ Nov.	7 830	633	1 959	0	—	—	10 566	4	20 992	...
„ Dez.	7 743	660	1 842	0	—	—	12 460	4	22 709	...

Jahr Monat	Asien										Amerika		
	China Tai- wan	Korea		Japan	Repu- blik Indien	Paki- stan*)	Viet- nam	Indo- nesien	Iran	Philip- pinen	Ka- nada	USA	Bra- sili- en
1965	5 054	14 500	10 248	49 534	67 162	1 471	3 500	271	285	95	8 641	475 284	2 186
1966	5 015	15 500	11 613	51 347	67 974	1 358	3 500	320	285	75	8 449	492 548	2 144
1967	5 078	17 000	12 436	47 482	68 223	1 323	2 800	207	290	70	8 296	508 379	2 295
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	39 696	73 692	1 315	2 990	172	530	42	11 598	550 388	2 361
1971	4 097	24 310	12 785	33 432	71 496	1 317	2 990	198	600	40	13 728	503 052	2 498
1972	4 000	27 310	12 403	28 092	74 772	1 251	2 000	179	1 000	39	15 810	536 594	2 497
1973	4 000	30 030	13 571	22 416	77 064	1 161	2 990	149	1 050	39	16 818	530 163	2 296
1974 p	4 000	33 900	15 288	20 328	83 928	1 500	2 000	156	1 100	37	17 371	539 138	2 582
1975 p	...	...	17 633	18 999	95 929	...	...	208	...	101	21 770	567 828	...
1975 MD	...	...	1 469	1 583	7 994	...	...	17	...	8,4	1 814	47 319	...
1975 Oktober	...	...	1 547	1 626	7 622	...	...	16	...	12,3	2 005	53 660	...
„ Nov.	...	...	1 496	1 587	8 010	...	...	16	...	16,5	1 872	46 470	...
„ Dez.	...	...	1 532	1 654	9 064	...	...	17	...	12,7	1 878	46 861	...
1976 Januar	...	...	1 374	1 531	9 133	...	...	...	...	9,9	1 803	47 196	...
„ Februar	...	...	1 330	1 555	9 660	...	...	...	...	7,0	1 852	45 783	...
„ März	...	...	1 420	1 608	10 214	...	...	...	...	...	2 076	55 361	...
„ April	...	...	1 378	1 502	7 940	...	...	...	...	...	1 794	52 952	...
„ Mai	...	...	1 433	1 421	7 833	...	...	...	...	...	1 460	51 855	...
„ Juni	...	...	1 342	1 546	7 880	...	...	...	...	...	1 076	53 578	...
„ Juli	...	...	1 397	1 496	8 180	...	...	...	...	...	1 440	39 680	...
„ August	...	...	1 286	...	...	...	...	...	...	...	1 584	49 106	...
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54 740	...

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

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Türkei		Jugo- sla- wien	Bul- garien	Rumä- nien	Polen	ČSSR	Un- garn	UdSSR	China Volksr.)
59	428	12 943	59	4 390	2 212	1 169	552	4 658	118 831	27 624	4 362	397 645	299 000
14	443	12 364	11	4 618	1 789	908	468	5 112	123 881	25 946	4 053	414 123	227 000
—	397	12 322	20	4 769	1 579	835	439	5 458	128 634	25 927	4 242	416 434	300 000
—	417	11 627	22	4 684	1 334	681	370	5 863	135 010	27 068	4 133	425 795	325 000
—	271	10 752	12	4 573	1 049	643	397	6 402	140 100	28 880	4 151	432 715	382 800
—	253	10 680	12	4 639	857	707	338	6 793	145 488	28 812	3 941	441 416	391 900
—	252	11 004	10	4 641	815	599	384	6 612	150 696	27 924	3 671	451 119	400 400
—	221	9 912	10	4 642	753	576	351	7 172	156 624	27 780	3 410	461 223	424 100
—	230	10 248	10	4 974	594	601	307	7 107	162 004	27 972	3 209	473 374	430 000
—	216	10 571	—	4 800	539	598	324	—	171 625	28 116	3 020	303 291	345 000
—	—
—	—
—	16	654	—	410	45	46	26	...	14 982	2 388	243	26 930	.
—	17	469	—	370	41	48	26	...	13 902	2 322	229	25 430	.
—	16	794	—	400	45	52	26	...	15 979	2 601	258	27 280	.
—	15	1 010	—	...	41	50	24	...	14 790	2 362	234	26 050	.
—	18	961	—	...	40	52	24	...	14 896	2 385	226	25 210	.
—	16	1 005	—	...	38	48	24	...	14 620	2 399	236	25 785	.
—	17	934	—	...	35	46	...	...	14 986	2 104	237	26 225	.
—	...	...	—	...	...	52	...	...	14 961	2 200	249	25 605	.
—	...	...	—	...	36	...	...	...	15 229	...	255	25 565	.
—	—
—	—
—	—

Amerika				Afrika						Australien		Welt
Chile	Kolum- bien	Mexiko	Übriges Süd- amerika)	Nord- afrika)	Ni- geria	Rep. Süd- afrika	Rhode- sien	Mosam- bik	Zaire	Austra- lien	Neu- see- land	
1 544	3 072	943	534	464	740	48 460	3 509	237	114	30 064	674	2 011 400
1 462	2 500	1 261	541	496	640	47 942	3 392	295	113	31 651	642	2 046 700
1 357	3 100	1 424	614	499	203	49 300	3 060	282	133	32 805	594	1 950 000
1 417	3 100	1 558	664	451	—	51 655	3 273	314	72	37 839	581	2 014 000
1 491	3 317	2 304	715	378	16	52 752	3 083	277	84	39 813	488	2 062 400
1 313	2 750	2 959	812	445	59	54 612	3 171	351	102	44 296	450	2 163 770
1 455	3 080	3 513	767	490	194	58 668	3 092	329	112	45 001	389	2 140 240
1 277	3 212	3 613	800	562	341	58 440	2 762	336	128	49 019	382	2 161 950
1 249	3 630	4 268	586	580	326	62 353	3 060	394	115	54 626	422	2 207 580
1 396	3 150	5 166	776	592	304	65 018	3 500	426	88	59 833	395	2 227 270
1 435	...	...	625	662	...	69 440	...	...	96	61 190	457	...
...	...	...	52	55	...	5 787	...	...	8	5 099	38	...
120	...	...	56	55	26	6 223	...	...	} 20	6 842	48	...
102	...	...	46	52	27	5 879	...	...		6 165	49	...
106	...	...	52	47	27	5 392	...	...		4 566	36	...
102	...	...	57	62	30	5 765	...	...	} ...	3 900	18	...
36	...	...	61	62	28	5 801	...	...		5 855	40	...
128	...	...	63	65	25	6 317	...	...		6 213	46	...
87	...	...	...	65	...	5 727	...	...	} ...	5 361	40	...
97	...	...	...	...	...	6 068	...	...		6 034	36	...
128	...	...	...	59	...	6 339	...	...		6 481	...	...
...	...	...	...	68	...	6 586	...	...	} ...	6 286	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...		4 940	...	...
...

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Europäische Gemeinschaft							Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Türkel
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nie- der- lande	Groß- brit. 1)	zus.				
1965	43 275	7 334	13 378	5 737	4 286	20 098	94 108	1 551	2 870	375	1 143
1968	36 242	7 243	12 341	6 361	2 928	19 861	84 976	1 624	3 522	419	1 247
1969	39 011	7 249	13 539	6 635	2 002	20 466	88 902	1 730	3 686	533	1 422
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	1 639	4 136	499	1 288
1972	34 449	7 239	11 545	7 024	1 984	17 128	79 369	1 666	4 449	536	1 234
1973	33 997	7 774	11 881	7 668	2 655	17 928	81 903	1 719	4 475	533	1 230
1974	34 921	8 050	12 282	8 566	2 683	15 775	82 277	1 734	4 243	481	1 241
1975	34 818	5 728	11 445	8 113	2 680	16 038	78 822	1 607	4 833	...	...
1975 MD	2 901	477	954	676	223	1 337	6 568	134	403	...	...
1975 Nov.	2 722	638	901	561	203	1 325	6 350	138	.	}	.
„ Dez.	2 754	631	874	639	206	1 593	6 697	132	.	}	.
1976 Januar	2 817	473	933	671	214	1 200	6 308	114	.	}	.
„ Februar	2 662	471	910	638	201	1 190	6 072	124	.	}	.
„ März	2 787	526	995	651	213	1 535	6 707	139	.	}	.
„ April	2 674	540	1 005	654	213	1 274	6 360	133	.	}	.
„ Mai	2 735	561	1 018	681	240	1 246	6 481	138	.	}	.
„ Juni	2 611	556	970	652	243	1 530	6 562	136	.	}	.
„ Juli	2 680	550	911	702	251	1 219	6 293	144	.	}	.
„ August	2 663	520	915	688	263	1 204	6 253	144	.	}	.
„ Sept.	2 581	549	902	675	247	1 533	6 487	141	.	}	.
„ Oktober	2 637	513	865	680	251	1 245	6 191	...	.	...	.

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										DDR
	Europäische Gemeinschaft					zus.	Grie- chen- land	Öster- reich	Span- nien	Türkei	
	B. R. Deutschland Braun- kohle	Frankreich Braun- Briketts	Italien	Däne- mark							
1965	103 641	13 794	2 960	1 656	2 129	110 386	5 091	5 450	2 773	3 094	250 889
1968	102 350	10 669	3 222	2 911	760	109 243	5 850	4 177	2 832	4 101	247 113
1969	108 487	10 810	2 950	3 248	431	115 116	6 686	3 841	2 740	4 356	254 553
1970	107 766	9 804	2 785	2 322	135	113 068	7 680	3 670	2 831	3 992	260 582
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	13 118	3 633	3 008	4 894	246 245
1974	126 044	6 559	2 760	1 060	—	130 764	13 930	3 629	2 882	5 240	247 868
1975	123 377	5 276	3 185	2 026	—	128 588	17 907	3 397	3 381	...	246 612
1975 MD	10 281	440	265	169	—	10 715	1 492	283	282	...	20 551
1975 Oktober	11 223	563	318	170	—	11 711	1 523	306	338	...	20 843
„ Nov.	11 437	485	269	184	—	11 890	1 927	278	269	...	20 818
„ Dez.	11 924	393	326	177	—	12 427	1 829	274	268	...	22 218
1976 Januar	11 714	382	338	...	—	...	2 015	268	277	...	22 129
„ Februar	10 955	369	303	...	—	...	1 920	254	283	...	20 570
„ März	11 814	364	346	...	—	...	2 500	292	296	...	21 543
„ April	10 749	351	337	...	—	...	1 626	273	311	...	19 946
„ Mai	10 913	343	207	...	—	...	1 913	266	326	...	19 943
„ Juni	10 614	342	128	...	—	...	1 190	278	356	...	19 461
„ Juli	10 388	259	123	...	—	...	1 499	263	457	...	19 600
„ August	10 774	434	120	...	—	...	...	274	...	...	...
„ Sept.	11 151	522	...	...	—	...	...	236	...	...	...

1) Nur Koksofenkoks. 2) Rhodesien und Republik Südafrika. 3) Jahre endigend 31. Mai, ab 1968 30. Juni.

4) Jüngere und ältere Braunkohle.

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Kohlenstatistik e. V. Essen u. a.

I. Weltübersichten

Ländern (Zechen- und Hüttenkoks)

Maßeinheit: 1000 t

DDR	Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Afrika	Aus- stra- lien ^{*)}	Welt in Mill. t
	Jugo- sla- wien	Polen	ČSSR	Ru- män- nien	Un- garn	Ud SSR	Ja- pan	China (Volks- rep.)	Rep. In- dien	Ka- nada	USA	Bra- silien	Süd- afrika ^{*)}		
3 209	1 267	13 668	9 496	1 135	777	67 462	16 034	16 000	7 976	3 715	60 649	909	3 062	3 168	313,8
2 551	1 233	14 415	9 501	1 133	500	71 505	25 072	15 000	7 092	4 574	57 745	1 484	3 680	3 737	317,2
2 391	1 226	13 612	10 013	1 176	785	73 533	31 014	17 000	8 683	4 298	58 747	1 507	3 705	3 706	334,1
2 572	1 307	16 548	10 266	1 188	776	75 404	36 373	18 000	8 679	5 182	60 836	1 615	3 708	4 058	350,3
2 316	1 299	16 834	10 450	1 226	782	78 329	36 901	21 000	8 623	4 632	52 067	1 672	3 837	4 542	343,7
1 605	1 299	17 248	10 678	1 314	777	79 773	36 247	23 000	8 775	4 676	54 891	1 670	3 848	4 591	346,0
1 856	1 318	17 739	10 831	1 589	782	81 401	44 301	23 000	8 193	5 371	57 603	1 790	3 838	4 945	368,0
1 829	1 323	18 055	10 898	1 525	766	82 641	45 632	24 000	8 199	5 450	55 818	1 756	3 855	5 114	372,8
1 780	1 351	18 261	10 923	...	771	83 543	...	...	...	5 279	51 859	...	...	5 239	...
148	113	1 522	910	...	64	6 962	...	...	...	440	4 322	...	...	437	...
.	107	1 545	}...	.	.	.	.	.	.	454	4 012	.	.	421	.
.	142	1 594		460	4 176	.	.	462
.	148	1 622	}...	.	.	.	.	.	.	428	4 172	.	.	456	.
.	140	1 522		407	4 010	.	.	430
.	152	1 613	}...	.	.	.	.	.	.	426	4 621	.	.	476	.
.	155	1 562		4 480	.	.	}1393
.	153	1 594	}...	4 706	.	.	.	
.	5 188	.	.	.
.	}...
.
.

nach Ländern⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

[illegible]

4. Eisenerzförderung¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Übrige			
	Bundes- republik Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lu- xem- burg	Däne- mark	Groß- britan- nien	Zus.	Finn- land	Grie- chen- land	Nor- wegen
Fe-Gehalt in %	28	34	31	32	25	42	28		42	43	59
1966	9 467	124	55 657	1 253	6 528	31	13 877	13 936	1 094	128	2 820
1967	8 553	88	49 845	1 222	6 304	33	12 944	78 988	1 004	145	3 235
1968	7 714	82	55 787	1 192	6 398	20	13 936	85 130	1 040	239	3 704
1969	7 451	93	56 019	1 157	6 311	30	12 297	83 359	1 058	464	3 854
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 p	5 670	123	54 730	795	2 686	6	3 602	67 612	934	2 001	3 904
1975 p	4 273	93	50 142	739	2 315	13	4 490	62 065	766	1 965	4 089
1975 MD	356	8	4 178	62	193	1	374	5 172	64	164	341
1975 Dezember	256	5	3 566	53	132	0	a) 384	4 396	...	174	373
1976 Januar	292	5	4 037	61	163	0	377	4 936	138	173	267
„ Februar	272	5	3 727	51	163	0	352	4 571		170	277
„ März	312	6	4 365	53	157	0	a) 450	5 344		175	328
„ April	260	5	4 099	61	169	0	358	4 953	152	170	340
„ Mai	249	5	4 002	57	160	0	435	4 908		180	328
„ Juni	247	6	4 288	52	183	0	a) 508	5 283		189	334
„ Juli	216	6	2 597	48	225	0	414	3 506	163	184	267
„ August	252	2	2 551	45	166	0	377	3 393		...	344
„ September	255	6	4 542	58	192	0	a) 416	5 469		...	330
„ Oktober	243	6	4 113	52	205	0	217	4 835	...	...	...
„ November	235	5	3 910	54	179	0	293	4 676	...	...	...

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Repu- blik Indien	Japan	Korea	Malay- sia	Philip- pinen	Thal- land	Kana- da)	USA	Mexi- ko	Brasil- ien)	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	63	64
1966	137	26 803	2 379	6 808	5 857	1 464	690	36 617	91 594	2 825	23 256	12 246
1967	144	25 819	2 209	7 198	5 436	1 476	550	38 391	85 530	2 994	22 296	10 783
1968	161	27 434	2 170	7 829	5 172	1 356	499	43 040	87 243	3 669	25 128	11 916
1969	166	29 532	1 856	8 232	5 232	1 560	478	36 336	89 676	3 948	27 576	11 532
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	33 986	1 421	8 642	950	2 064	40	43 282	83 619	4 517	40 523	12 233
1972	162	35 196	1 348	8 414	523	2 208	28	38 784	76 332	5 023	41 231	8 872
1973	151	34 426	1 007	8 567	516	2 256	36	48 200	88 800	5 736	55 019	9 650
1974 p	160	34 230	780	8 593	468	1 616	36	47 262	85 917	4 902	79 973	10 297
1975 p	161	40 689	895	8 725	349	1 352	35	31 135	81 351	5 550	71 722	11 028
1975 MD	13,4	3 391	75	727	29	113	2,9	2 595	6 779	463	5 977	919
1975 Oktober	15,2	3 419	65	.	36	90	2,2	3 961	6 245	475	5 424	1 042
„ November	15,3	3 591	65	.	33	97	1,6	458	5 833	430	5 642	909
„ Dezember	16,8	3 970	71	.	31	83	1,6	436	5 868	379	8 111	790
1976 Januar	12,9	4 107	61	.	22	86	1,0	172	5 500	...	4 617	886
„ Februar	11,8	4 118	65	.	27	115	5,2	125	5 547	...	1 607	844
„ März	12,3	4 394	70	.	31	91	0,7	160	5 905	...	9 537	851
„ April	...	4 014	67	.	35	97	...	477	6 216	...	...	853
„ Mai	...	3 871	56	.	31	98	...	637	7 734	...	...	845
„ Juni	...	2 846	59	.	25	83	...	642	7 972	...	...	...
„ Juli	...	2 550	65	.	20	...	...	...	7 303	...	...	...
„ August	...	...	...	.	...	...	...	732	7 543	...	...	...
„ September	...	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschließlich manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.
²⁾ Einschließlich geringer Mengen Schwefelkies. ³⁾ Nur Brauneisenstein. ⁴⁾ Monate = 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	Bulga- rien	Polen (*)	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn (*)	Ud SSR	China
32	49	50	62	57	24	40	32	27	29	28	25	54	50
3 475	186	5 069	27 987	1 665	1 721	2 490	2 608	3 054	2 681	2 237	747	160 271	31 000
3 473	196	5 085	28 337	1 553	1 680	2 580	2 496	3 077	2 797	1 914	715	168 251	30 800
3 482	205	6 186	32 419	2 220	1 414	2 720	2 642	3 050	2 747	1 572	638	176 617	41 800
3 982	164	6 253	33 185	2 508	900	2 721	2 686	2 768	2 999	1 568	680	186 145	42 500
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	34 367	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	1 638	263	3 960	3 204	1 656	3 361	1 580	694	208 127	50 000
4 211	57	6 901	34 727	1 861	52	4 670	2 774	1 413	3 234	1 672	681	216 104	50 000
4 246	24	8 613	36 153	1 531	25	5 034	2 684	1 296	3 205	1 688	595	224 883	51 000
3 833	22	8 217	32 639	1 900	58	5 239	2 337	1 250	3 100	1 799	642	232 800	51 000
319	1,8	685	2 720	158	4,9	436	195	104	258	150	54	19 400	4 250
281	3,7	693	...	109	...	463	193	...	...	139	47	19 800	.
305	4,7	721	8 352	100	14	339	186	...	...	157	47	19 300	.
304	3,7	592		96		311	186			146	51	18 300	.
338	4,7	675	7 807	...	16	315	186	...	...	166	56	19 700	.
314	5,3	661		...		318	188			158	20	19 800	.
304	4,4	672		...		427	188			158	58	19 800	.
304	2,3	647		...		391	188			154	53	19 800	.
337	1,7	617	6 137	...	...	330	...	...	...	145	65	20 600	.
337	2,2	...		...		338	...			...	69	20 700	.
336	...	...		...		...	...			...	57	...	.
296	...	...		...		...	...			...	...	...	.
...

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						An- stra- lien	Welt
Ko- lumbi- en	Peru	Vene- zuela	Ägyp- ten	Alge- rien	Ma- rokko	Tune- sien	An- gola	Li- beria	Mau- reta- nien	Rho- desien	Sierra Leone (*)	Süd- afr. Union		
48	63	64	50	52	59	55	62	68	65	64	60	63	66	.
640	7 776	17 896	440	1 755	1 017	1 269	791	16 968	7 152	1 300	2 304	6 798	11 068	627 800
856	7 656	17 123	422	2 567	896	918	1 155	18 492	7 452	700	2 100	7 737	17 309	628 500
1 230	9 012	15 502	448	3 086	810	1 015	3 216	19 536	7 704	700	2 316	8 232	26 628	685 200
750	9 264	19 392	461	2 964	742	946	5 472	21 744	8 480	625	2 376	8 789	38 580	717 400
453	9 713	21 864	454	2 950	872	744	6 048	23 256	9 108	550	2 292	9 192	57 110	773 800
371	8 849	20 199	475	3 275	624	940	6 156	23 640	8 460	550	2 544	10 496	62 016	780 500
390	9 414	18 298	475	3 660	234	890	4 836	33 156	9 252	540	2 556	11 223	63 708	780 100
442	8 964	22 880	640	3 130	374	811	6 048	34 620	10 423	550	2 268	10 955	83 568	851 000
500	9 563	26 408	1 302	3 200	535	820	5 500	36 000	8 280	600	2 400	11 734	96 688	896 300
600	9 600	24 104	1 121	3 300	620	675	3 600	36 500	8 500	600	2 500	11 191	97 365	879 500
50	800	2 009	93	275	52	56	300	3 042	708	50	208	933	8 114	73 292
.	.	2 082	102,7	.	42	43	.	.	.	.	...	1 091	.	.
.	.	1 985	89,3	.	40	47	.	.	.	.	...	878	23 008	.
.	.	2 023	86,3	.	46	52	.	.	580	.	...	945	.	.
.	.	2 013	108,0	.	23	59	.	.	.	.	...	1 030	.	.
.	.	2 017	62,6	.	4	50	.	.	.	.	...	980	22 431	.
.	.	1 919	98,5	.	1	54	.	.	.	.	...	1 107	.	.
.	.	2 090	56,9	.	10	47	.	.	.	.	...	1 051	.	.
.	.	1 571	80,0	.	...	40	.	.	.	.	...	1 030	21 804	.
.	.	...	132,0	.	47	42	.	.	.	.	...	1 092	.	.
.	.	...	...	.	45	29	.	.	.	.	...	1 387	.	.
.
.

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

I. Weltübersichten

5. Manganerzgewinnung (Mn-Inhalt) nach Ländern

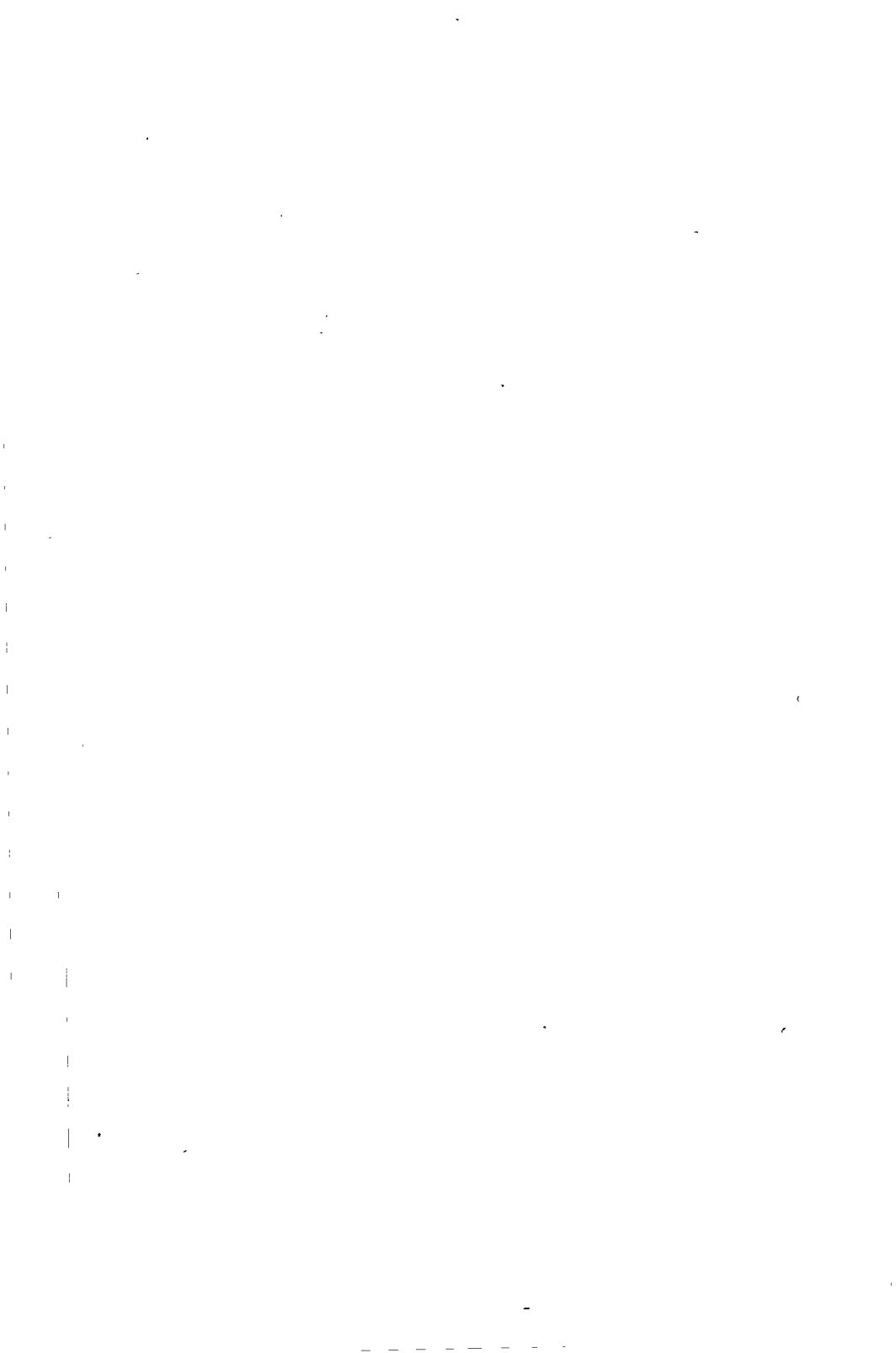
Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische OECD-Länder							Sonstige europäische Länder					Asien			
	Frankreich	Griechenland	Italien	Portugal	Schweden	Spanien	Türkei	Bulgarien	Jugoslawien	Rumänien	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China V. R.	Indien	Indonesien
1962	0,3	6,0	13,3	4,8	0,6	4,3	10,2	10,2	4,6	43,5	13,0	33,8	2 087	240	626	26,0
1963	0,3	8,6	14,5	3,8	1,2	5,0	8,7	10,6	2,5	59,7	13,3	38,5	2 163	300	518	0,7
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	15,3	3,2	3,9	5,6	10,9	12,5	2,5	31,4	12,5	45,0	2 485	300	657	0,6
1966	0,4	7,1	11,2	3,3	2,9	6,0	8,3	9,3	2,7	27,9	14,1	43,8	2 567	300	687	—
1967	0,5	3,8	12,2	3,6	2,5	2,7	11,8	12,9	3,4	35,3	12,9	44,1	2 485	210	642	4,2
1968	0,6	3,3	13,0	3,7	1,5	4,2	9,5	12,4	5,5	29,3	13,8	33,9	2 378	270	622	0,9
1969	0,5	3,3	15,8	3,0	1,1	7,5	5,7	11,7	4,6	32,4	13,7	32,9	2 386	300	556	2,7
1970	0,6	3,3	12,5	2,2	—	3,6	5,5	10,3	4,6	26,7	14,1	34,8	2 446	300	632	4,6
1971	0,5	3,1	7,7	1,8	—	5,6	5,0	11,6	5,7	24,6	7,9	31,1	2 552	300	681	5,6
1972	0,1	2,7	6,4	2,0	—	4,0	5,7	8,5	5,4	27,7	—	35,3	2 682	300	614	3,5
1973	...	3,1	6,4	0,1	—	3,8	1,4	11,4	3,3	—	—	32,1	2 839	300	559	7,6
1974	...	3,2	3,8	0,0	—	3,6	1,2	12,0	4,2	...	—	26,6	2 848	300	550	6,5

Jahr	Asien							Amerika								Afrika
	Iran	Japan	Korea Süd	Malaysia	Pakistan	Philippinen	Thailand	Argentinien	Brasilien	Chile	Guyana	Kuba	Mexiko	Peru	USA	Angola
1962	2,1	103,9	0,4	0,1	0,4	5,4	1,4	9,0	515,1	18,8	115,7	33,0	62,9	3,0	34,2	4,0
1963	5,9	92,5	1,7	2,1	0,6	3,8	2,6	8,8	551,9	20,6	59,9	15,0	54,3	0,2	47,8	—
1964	12,3	92,6	1,7	—	0,4	4,1	3,9	12,3	648,7	9,2	47,5	28,1	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	35,4	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	3,5	1141,5	6,4	—	—	131,0	2,3	23,4	1,9
1974	...	44,8	1,3	...	...	0,4	10,7	4,1	...	11,5	—	...	145,1	2,4	31,6	...

Jahr	Afrika											Ozeanien			Welt ¹⁾	
	Ägypten	Botswana	Elfenbeinküste	Gambun	Ghana	Marokko	Sam-bia	Süd-afrika	Sudan	Rhodesien	Süd-west-afrika	Zaire	Austral. Bund	Fidschi		Neue Hebriden
1962	53,9	7,2	48,5	101,6	182,1	207,5	22,5	576,9	0,4	2,2	—	160,5	35,0	0,5	10,7	5 400
1963	12,0	3,2	61,6	315,9	195,6	144,4	17,0	567,6	0,1	—	—	135,0	18,0	1,6	12,6	5 510
1964	82,0	7,4	61,3	472,5	221,8	153,6	17,3	584,0	3,4	0,1	—	163,6	31,3	0,5	37,3	6 090
1965	46,0	3,5	75,8	640,3	287,8	156,7	16,6	725,2	14,0	0,1	2,6	176,1	56,2	2,7	41,3	6 860
1966	47,0	—	79,2	649,6	277,1	160,6	13,1	790,9	0,6	0,1	10,4	119,4	153,8	2,7	35,0	7 040
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	7 780
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	79,8	—	1368,4	0,5	...	...	183,9	373,6	6,2	16,7	8 410
1972	1,0	0,3	—	988,2	244,2	80,3	—	1362,1	0,5	...	...	195,8	562,3	—	15,2	8 450
1973	1,1	0,1	—	979,2	313,0	121,9	—	1375,2	...	...	...	170,0	632,5	—	12,6	9 150
1974	...	...	—	1091,0	...	140,9	—	1895,0	...	...	...	118,0	770,6	—	17,9	9 530

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



6. Marktversorgung mit Stahl

Maßeinheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Band.-Rep. Deutschland	Belg. Lux.	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbritannien	Irland	Finnland	Griechenland	Island	Norwegen	Österreich	Portugal
Insgesamt in 1000 t	1969	40 110	4 696	22 291	18 737	4 998	2 183	24 322	431	1 605	946	32	1 664	2 436	753
	1970	40 601	4 783	23 236	21 113	5 668	2 162	25 539	423	1 888	888	52	1 929	2 940	896
	1971	35 569	4 818	21 230	18 310	5 010	1 932	20 195	425	1 447	1 034	41	1 718	2 727	846
	1972	40 002	4 876	23 570	20 585	5 060	2 207	22 651	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	1 987	1 535	39	1 957	3 251	1 146
	1974	42 105	5 283	24 145	23 651	5 793	2 322	23 120	554	1 928	1 507	65	2 500	3 363	1 374
	1975	30 258	3 185	18 538	...	...	...	21 008	...	2 027	...	...	2 062	...	1 036
	1975	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1969	659	470	443	352	388	446	438	148	341	107	158	433	330	79
	1970	660	477	457	393	435	439	458	144	401	100	248	497	396	93
	1971	580	479	414	339	380	390	361	143	309	117	195	441	366	87
	1972	649	465	456	379	380	442	406	155	381	148	169	451	372	103
	1973	652	472	468	411	398	464	441	192	426	172	186	494	432	134
	1974	679	521	460	427	428	460	412	179	412	168	296	627	445	157
	1975	489	314	350	...	...	...	374	...	430	...	...	514	...	118
	1975	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Maßeinheit	Jahr	Asien														
		Hongkong	Rep. Indien	Indonesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Jordanien	Korea Nord	Korea Süd	Kuwait	Libanon	Malaysia	Pakistan ¹⁾	Philippinen
Insgesamt in 1000 t	1969	516	6 059	328	254	1 643	635	61 655	...	1 572	1 017	206	288	388	663	1 806
	1970	647	6 432	432	449	1 240	655	69 882	53	1 756	1 050	139	276	388	696	1 851
	1971	654	7 710	595	432	1 728	607	57 699	73	1 816	1 475	221	262	434	662	814
	1972	579	9 227	715	468	1 804	722	68 888	36	2 042	1 937	188	426	466	382	798
	1973	651	8 232	1 080	624	2 568	836	87 181	64	3 059	3 004	189	514	665	367	1 206
	1974	664	8 449	1 200	1 864	2 973	1 114	75 753	71	3 442	4 135	422	520	804	433	1 214
	1975	...	...	...	...	...	...	64 737	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1969	129	11	3	28	59	225	602	...	118	83	312	107	37	6	35
	1970	158	12	4	48	43	227	676	23	126	33	196	99	36	6	35
	1971	162	14	5	44	58	201	551	31	127	46	280	91	41	6	21
	1972	142	16	6	47	59	234	644	15	139	57	224	144	43	6	20
	1973	156	14	9	60	82	279	805	25	203	103	215	168	60	5	30
	1974	156	14	9	173	93	338	691	27	223	124	454	187	69	6	29
	1975	...	...	...	...	...	...	583	...	...	...	...	...	...	...	...

Maß- einheit	Jahr	Amerika								Afrika						
		Kuba	Me- xiko	Pana- ma	Para- guay	Peru	Uru- guay	USA	Vene- zuela	Ägypt-	Äthio- pien	Alger- ien	An- gola	Ghana	Guinea	Kenia
Insgesamt in 1000 t	1969	371	3 706	67	7	375	33	138680	1 553	702	50	704	122	43	11	...
	1970	382	4 168	71	4	460	38	127304	1 614	921	78	736	109	62	58	185
	1971	285	4 051	88	7	466	35	127663	1 693	865	56	694	130	64	21	214
	1972	373	4 650	63	3	445	30	138410	2 019	1 040	40	731	95	18	12	186
	1973	510	5 161	79	3	645	24	149595	2 081	799	57	834	123	53	6	200
	1974	685	6 104	96	6	942	38	144120	2 719	1 080	45	1 466	172	82	7	218
	1975	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1969	45	76	47	3	28	12	682	156	22	2	53	22	5	3	...
	1970	46	82	49	2	34	13	620	157	28	3	53	20	7	15	17
	1971	33	80	60	8	38	12	617	159	25	2	47	23	7	5	18
	1972	43	89	42	1	31	10	663	184	30	2	48	17	2	3	15
	1973	57	95	50	1	43	8	711	184	22	2	53	21	6	2	16
	1974	75	105	59	2	61	13	680	234	30	2	90	29	8	2	17
	1975	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1975	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Die Marktversorgung mit Stahl ist gleich Rohstahlerzeugung + Einfuhr ./. Ausfuhr von Stahlzeugnissen in Rohstahlgewicht (Blöcke, Halbzeug, Walzwerksfertigerzeugnisse, Stahlrohre und Verbindungsstücke, gezogener Draht, rollendes Eisenbahnzeug). Die Veränderung der Lagerbestände wurde in dieser Berechnung nicht berücksichtigt.

²⁾ Ab 1972 ohne Bangladesch. Quelle: UN—ECE.

I. Weltübersichten

nach Ländern in Rohstahlgewicht¹⁾

OECD				Übriges Europa								Asien				
Schweden	Schweiz	Spanien	Türkei	Albanien	Bulgarien	ČSSR	DDR und Berlin (Ost)	Jugoslawien	Polen	Rumänien	Ungarn	UdSSR	Afghanistan	Bahrain	Birma	China
5 671	2 744	8 513	1 466	85	2 230	9 255	8 843	3 013	11 113	5 989	3 019	104837	13	15	110	19 627
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	83	22 504
5 484	2 486	7 862	1 869	89	2 119	9 457	8 567	4 130	12 528	6 832	3 221	115364	22	35	107	24 003
5 567	3 098	9 508	2 023	88	1 503	9 599	8 648	3 878	13 967	7 777	3 268	121243	17	46	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	39	28 989
6 312	2 806	12091	1 944	180	2 021	10288	8 862	4 240	17 379	9 837	3 806	137554	12	125	41	30 816
6 328	1 482	...	...	...	2 197	10812	...	...	17 833	9 831	3 806	...	...	...	...	...
711	441	258	43	40	264	642	518	148	341	299	293	436	1	72	4	26
733	474	253	51	35	273	611	533	167	356	317	298	454	1	173	3	29
676	394	230	52	40	248	652	503	201	383	334	311	471	1	159	4	31
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	1	36
774	402	343	51	54	233	700	516	200	516	425	363	546	1	521	1	37
772	232	...	...	...	252	733	...	...	524	464	361	...	...	...	...	...

[illegible][illegible]

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1967	27 366	8 994	15 692	7 312	3 960	2 579	111	15 396
1968	30 305	10 448	16 414	7 842	4 308	2 822	186	16 695
1969	33 764	11 313	18 128	7 795	4 865	3 461	207	16 653
1970	33 627	10 955	19 128	8 354	4 810	3 594	215	17 672
1971	29 990	10 525	18 823	8 554	4 588	3 759	228	15 416
1972	32 003	11 895	18 988	9 446	4 671	4 289	203	15 316
1973	36 828	12 767	20 302	10 098	5 089	4 707	76	16 838
1974	40 221	13 152	22 517	11 761	5 468	4 804	—	13 903
1975 p	30 074	9 180	17 921	11 412	3 889	3 970	—	12 131
1976 p	31 849	9 956	19 035	11 694	3 756	4 266	—	13 859
1976 MD	2 654	830	1 586	975	313	355	—	1 155
1976 Januar	2 434	776	1 404	947	316	343	—	873
„ Februar	2 531	722	1 377	881	313	331	—	1 030
„ März	2 753	893	1 777	958	335	364	—	*) 1 296
„ April	2 638	976	1 510	878	334	378	—	1 129
„ Mai	2 870	867	1 739	1 004	343	322	—	1 187
„ Juni	2 763	826	1 705	982	328	298	—	*) 1 445
„ Juli	2 983	803	1 343	1 071	315	311	—	1 081
„ August	2 908	836	1 333	1 084	266	382	—	1 016
„ September	2 725	894	1 777	992	339	371	—	*) 1 271
„ Oktober	2 547	861	1 870	1 062	326	386	—	1 109
„ November	2 456	798	1 731	900	286	390	—	1 193
„ Dezember	2 241	704	1 469	935	254	390	—	*) 1 279

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumä- nien	Bulga- rien	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Volskr.	China Taiwan	Japan	Korea
1967	2 456	1 030	6 822	1 665	74 812	15 000	180	40 095	1 827
1968	2 992	1 084	6 921	1 649	78 788	15 500	320	46 397	2 076
1969	3 486	1 097	7 009	1 753	81 635	15 500	380	58 147	2 318
1970	4 211	1 201	7 548	1 828	85 933	16 500	420	68 048	2 435
1971	4 382	1 335	7 961	1 978	89 256	19 000	480	72 745	2 516
1972	4 890	1 518	8 360	2 064	92 327	21 000	580	74 055	2 615
1973	5 713	1 566	8 534	2 105	95 933	21 000	550	90 007	3 182
1974	6 081	1 488	8 905	2 290	99 868	22 000	460	90 437	4 022
1975 p	6 602	1 509	9 290	2 219	102 968	22 000	470	86 877	4 300
1976 p	6 650	1 600	9 400	2 200	105 500	23 000	550	86 500	4 600
1976 MD	554	133	783	183	8 792	1 917	46	7 208	383
1976 Januar				190				7 080	
„ Februar	} ...	} 383	} 2 499	190	} 26 293	.	.	6 524	.
„ März				177		.	.	7 112	.
„ April				173		.	.	6 938	.
„ Mai	} 1 847	} 409	} 2 334	170	} 25 682	.	.	7 031	.
„ Juni				191		.	.	6 970	.
„ Juli				203		.	.	7 260	.
„ August	} ...	} ...	} ...	189	} 27 174	.	.	7 406	.
„ September				178		.	.	7 199	.
„ Oktober				...		.	.	7 666	.
„ November	} ...	} ...	} ...	...	} ...	.	.	...	.
„ Dezember				...		.	.	...	.

¹⁾ Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen.²⁾ 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

EG Zusammen	Übrige Europäische OECD-Länder								DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europ. Länder	
	Finn- land	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei		Jugo- slawien	Polen
81 410	1 045	664	2 140	291	2 679	2 362	24	908	2 525	1 177	6 327
89 022	1 105	680	2 474	288	2 779	2 496	22	1 008	2 333	1 201	6 642
96 186	1 233	684	2 816	346	3 333	2 497	25	1 046	2 098	1 198	6 734
98 355	1 223	678	2 964	315	4 164	2 609	28	1 156	1 994	1 275	6 984
91 383	1 035	627	2 849	362	4 825	2 584	32	997	2 027	1 514	7 186
96 811	1 184	647	2 847	377	5 927	2 355	28	1 249	2 151	1 820	7 423
106 705	1 412	700	3 006	348	6 269	2 569	26	1 044	2 202	1 955	7 731
111 826	1 381	661	3 443	365	6 900	2 979	35	1 317	2 280	2 126	7 787
88 578	1 368	638	3 056	327	6 842	3 309	35	1 337	2 456	2 001	7 752
94 415	1 240	630	3 325	350	7 000	2 600	35	1 350	2 460	1 950	7 900
7 868	103	52	277	29	583	217	3	113	205	163	658
7 093	115	54	245	28	528	} 872	} 7	104	198	} 511	} ...
7 185	103	54	252	28	570			96	207		
8 376	123	54	291	34	533	} 848	} 8	...	215	} 461	} ...
7 843	120	50	280	29	608			...	212		
8 282	126	51	299	26	655			...	214		
8 847	102	52	288	28	646			...	200		
7 907	67	...	296	34	599	} 521	} ...	...	208	} ...	} ...
7 825	78	...	295	...	...			...	194		
8 369	106	...	300	...	...			...	201		
8 149	...	...	270	...	...	} ...	} ...	...	...	} ...	} ...
7 754	...	...	258	...	...			...	...
7 272	...	...	...	...	...			...	...

[illegible]

8. Rohstahlerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1967	36 744	9 712	19 658	15 890	4 481	3 401	401	24 279
1968	41 159	11 568	20 403	16 964	4 834	3 706	457	26 277
1969	45 316	12 832	22 510	16 428	5 521	4 720	482	26 846
1970	45 041	12 607	23 774	17 277	5 462	5 042	473	28 316
1971	40 313	12 445	22 843	17 452	5 241	5 083	471	24 174
1972	43 705	14 532	24 054	19 813	5 457	5 585	498	25 321
1973	49 521	15 522	25 270	20 995	5 924	5 623	449	26 649
1974	53 232	16 225	27 020	23 803	6 448	5 840	535	22 426
1975 p	40 415	11 584	21 530	21 836	4 624	4 826	559	20 198
1976 p	42 415	12 145	23 226	23 346	4 566	5 187	724	22 268
1976 MD	3 535	1 012	1 936	1 946	381	432	60	1 856
1976 Januar	3 241	976	1 721	1 819	383	415	60	1 569
„ Februar	3 473	892	1 728	1 748	376	400	63	1 802
„ März	3 760	1 097	2 213	1 909	415	445	66	²⁾ 2 254
„ April	3 462	1 180	1 866	1 729	411	473	47	1 847
„ Mai	3 814	1 034	2 168	2 090	407	404	64	1 874
„ Juni	3 623	1 003	1 947	2 076	401	341	58	²⁾ 1 633
„ Juli	3 979	943	1 772	2 163	380	376	18	1 468
„ August	3 863	1 016	1 502	1 681	306	454	64	1 490
„ September	3 642	1 105	2 280	2 169	422	458	71	²⁾ 1 130
„ Oktober	3 425	1 041	2 161	2 164	400	463	72	1 836
„ November	3 298	979	2 088	1 883	352	432	73	1 954
„ Dezember	2 833	879	1 792	1 915	313	476	68	¹⁾ 1 881

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder							Asien			
	Jugo- slawien	Polen	Bulga- rien	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn	UdSSR	China Volksr.	China Taiwan	Japan	Israel
1967	1 832	10 412	1 239	4 088	10 003	2 739	102 235	14 000	228	62 154	60
1968	1 996	11 007	1 461	4 323	10 555	2 903	106 532	15 000	537	66 893	60
1969	2 220	11 251	1 515	5 540	10 802	3 032	110 315	16 000	651	82 166	60
1970	2 228	11 750	1 800	6 517	11 480	3 110	115 889	18 000	733	93 322	60
1971	2 453	12 688	1 947	6 803	12 064	3 110	120 660	21 000	829	88 557	65
1972	2 583	13 424	2 121	7 401	12 728	3 273	125 589	23 000	998	96 900	65
1973	2 676	14 057	2 246	8 161	13 158	3 332	131 481	23 000	956	119 322	65
1974	2 836	14 556	2 188	8 840	13 640	3 466	136 206	24 000	825	117 131	75
1975 p	2 916	15 007	2 265	9 549	14 324	3 671	141 325	24 000	847	102 314	60
1976 p	2 712	15 450	2 450	10 500	14 550	3 650	144 900	26 000	1 000	107 367	70
1976 MD	226	1 287	204	875	1 212	304	12 075	2 167	83	8 947	6
1976 Januar	240	1 340	186	...	1 227	309	12 351	.	.	8 022	.
„ Februar	230	1 216	206	...	1 182	319	11 500	.	.	7 846	.
„ März	261	1 309	213	...	1 281	306	12 472	.	.	9 193	.
„ April	241	1 257	210	...	1 228	297	12 085	.	.	8 641	.
„ Mai	216	1 330	219	2 713	1 243	305	12 400	.	.	8 542	.
„ Juni	180	1 295	190	...	1 149	303	11 900	.	.	8 504	.
„ Juli	204	1 280	213	...	1 196	297	12 000	.	.	9 430	.
„ August	206	1 279	212	...	1 239	311	12 100	.	.	9 446	.
„ September	200	1 300	205	...	...	298	11 845	.	.	9 137	.
„ Oktober	234	...	...	...	...	...	...	.	.	9 747	.
„ November	242	...	...	...	...	...	...	.	.	9 450	.
„ Dezember	258	...	...	...	...	...	...	.	.	9 409	.

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. ²⁾ 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. ³⁾ Bis 1968 nur Blöcke. ⁴⁾ 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	Portu- gal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei	
64	114 629	411	160	791	3 023	315	4 512	4 768	445	997	4 647
66	125 434	729	210	824	3 467	313	4 924	5 095	453	1 112	4 895
76	134 731	968	450	854	3 926	400	6 005	5 322	500	1 221	5 180
80	138 072	1 169	348	870	4 078	385	7 429	5 497	524	1 520	5 425
80	128 102	1 025	419	863	3 961	412	7 794	5 271	532	1 320	5 745
77	139 042	1 456	605	916	4 070	431	9 554	5 257	543	1 448	6 070
116	150 069	1 615	753	963	4 238	459	10 809	5 664	584	1 169	6 640
110	155 639	1 656	612	944	4 699	377	11 646	5 989	593	1 464	6 165
81	125 653	1 618	700	919	4 069	419	11 242	5 611	420	1 464	6 480
58	133 935	1 646	700	894	4 478	428	11 058	5 213	520	1 770	6 650
4,8	11 161	137	58	75	373	36	922	434	43	148	554
0	10 184	140	.	89	319	30	839	} 1 420	111	120	564
—	10 482	131	.	82	339	32	878			118	545
—	12 159	150	.	93	400	40	842			126	575
—	11 015	135	.	69	379	34	967	} 1 436	154	144	543
8	11 863	151	.	73	399	25	1 050			154	572
8	11 625	120	.	77	394	30	998			162	552
8	11 107	89	.	27	401	35	1 001	} 1 017	...	155	551
8	10 384	102	.	71	394	37	728			146	567
7	12 284	143	.	79	407	38	934			145	545
7	11 569	164	.	78	363	46	969	} 1 340	...	169	...
7	11 116	158	.	78	357	43	926			166	...
6	10 163	163	.	78	326	38	926			165	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien	Welt
Korea		Re- publik Indien	Bang- la- desh	Republ. Süd- afrika	Rho- desien	Kanada	USA*)	Argen- tinien	Bra- silien	Chile	Mexi- ko		
1 450	320	6 440	56	3 701	140	8 795	118 020	1 326	3 734	631	3 040	6 365	498 900
1 750	365	6 495	59	4 059	140	10 210	121 900	1 559	4 453	568	3 256	6 596	531 600
2 000	416	6 515	59	4 630	150	9 360	131 175	1 690	4 925	641	3 467	7 091	576 300
2 200	481	6 271	30	4 757	150	11 212	122 120	1 823	5 390	592	3 881	6 909	598 400
2 400	472	6 175	35	4 917	160	11 040	111 780	1 915	6 011	654	3 821	6 817	584 100
2 500	585	6 763	58	5 340	200	11 860	123 530	2 151	6 518	631	4 431	6 827	631 600
2 630	1 157	6 915	64	5 633	250	13 386	139 950	2 205	7 149	549	4 760	7 699	694 800
2 900	1 935	7 068	82	5 833	270	13 623	135 235	2 354	7 502	635	5 138	7 785	707 700
2 800	2 010	7 989	100	6 580	300	13 025	108 250	2 203	8 308	488	5 291	7 869	645 600
3 000	3 500	9 313	100	7 144	300	13 229	119 300	2 415	9 189	492	5 295	7 794	681 300
250	292	776	8	595	25	1 102	9 942	201	766	41	441	649	56 775
.	209	785	.	570	.	1 067	9 125	160	729	30	435	674	.
.	206	728	.	545	.	1 041	9 185	172	691	30	440	555	.
.	220	790	.	585	.	1 120	10 480	194	750	33	463	707	.
.	234	687	.	564	.	1 194	10 615	225	724	40	450	633	.
.	244	711	.	602	.	1 152	11 265	246	754	41	451	735	.
.	290	703	.	596	.	1 066	10 770	230	735	36	437	676	.
.	333	797	.	644	.	1 122	10 580	249	784	39	447	697	.
.	363	796	.	626	.	1 061	10 325	243	833	46	437	636	.
.	327	774	.	599	.	1 120	9 710	182	813	50	415	632	.
.	340	820	.	612	.	1 082	9 555	199	775	50	452	637	.
.	364	831	.	599	.	1 104	8 810	162	764	49	428	556	.
.	361	891	.	602	.	1 100	8 870	153	837	48	440	626	.

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⁾
1951	14,7	0,0	77,6	7,7	.
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	1,8
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	23,2	52,0	13,2	0,6
1968	5,6	32,0	48,4	13,6	0,6
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	50,3	30,9	16,9	0,2

¹⁾ 1951 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					
1967	24 633	7 493	14 629	11 339	3 351	2 343	338	17 389	81 561	2 193	3 921	3 321	2 746
1968	28 416	8 650	15 478	12 644	3 508	2 738	409	18 889	90 787	2 522	4 318	3 519	2 820
1969	31 918	9 810	17 246	12 894	3 963	3 039	423	20 248	99 611	2 760	4 827	3 749	3 120
1970	31 967	9 274	17 825	13 234	3 929	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	17 927	93 954	2 888	5 373	3 711	3 550
1972	30 718	10 700	18 097	14 848	3 962	3 982	407	17 922	100 691	2 919	6 554	3 755	3 708
1973	36 151	11 425	19 168	16 699	4 313	3 949	389	19 593	111 768	3 022	7 918	4 058	3 875
1974	38 859	12 137	20 594	18 378	4 515	3 884	457	16 786	115 686	3 369	9 506	4 226	3 633
1975	28 873	7 888	16 208	16 146	3 094	3 051	422	13 906	89 629	2 853	8 441	3 845	3 794
1976	29 797	...	...	...	3 182	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 MD	2 484	...	...	...	265	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 Januar	2 332	709	1 486	1 402	261	280	33	1 070	7 573	219	2 154	940	1 034
" Februar	2 473	699	1 409	1 452	250	277	40	1 195	7 795	240			
" März	2 750	828	1 634	1 553	287	280	52	*1 571	8 955	294	...	903	1 025
" April	2 474	796	1 625	1 450	282	275	31	1 145	8 078	281			
" Mai	2 607	668	1 671	1 598	290	314	46	1 277	8 409	289	...	770	...
" Juni	2 576	747	1 717	1 516	282	269	44	*1 397	8 548	295			
" Juli	2 622	522	1 347	1 607	252	257	15	1 011	7 633	289	...	...	...
" Aug.	2 391	621	957	1 072	196	281	41	986	6 545	290			
" Sept.	2 742	763	1 702	1 701	326	306	55	*1 542	9 137	321	...	...	...
" Okt.	2 435	697	1 632	...	284	...	58	1 334	...	296			
" Nov.	2 329	748	...	...	252	...	...	1 310	...	287	...	...	...
" Dez.	2 068	...	...	...	222	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugoslawien	Polen	ČSSR	UdSSR	Republ. Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA *)	Republ. Südafrika	
1965	1 236	5 820	5 253	63 200	4 822	33 384	2 034	6 236	80 809	2 042	319 500
1966	1 298	6 266	5 755	68 381	4 314	38 838	2 490	6 207	78 932	2 084	337 000
1967	1 335	6 646	6 169	73 069	3 903	60 258	2 738	6 070	73 177	2 460	354 700
1968	1 544	6 956	6 415	76 696	4 678	55 491	3 266	7 716	79 845	2 637	379 700
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	78 835	3 185	421 600
1971	1 917	8 267	7 371	87 811	4 060	71 927	4 326	8 081	75 582	3 269	417 800
1972	2 069	8 850	7 864	91 286	4 555	81 970	4 951	8 768	80 256	3 502	449 700
1973	2 058	9 474	8 280	95 581	4 514	100 053	5 036	9 760	97 361	3 940	506 200
1974	2 348	10 073	8 583	98 822	4 615	100 185	5 185	10 043	95 654	3 883	520 400
1975	2 428	10 596	8 968	103 328	4 952	85 681	6 077	9 116	69 855	4 231	456 900
1975 MD	202	883	747	8 611	413	7 140	507	760	5 821	353	38 075
1975 Okt.	} 588	} 2 702	} 2 232	} 26 623	...	6 907	...	751	5 583	.	.
" Nov.					...	6 787	...	707	5 033	.	.
" Dez.					411	6 669	...	707	5 327	.	.
1976 Januar	} 629	} ...	} ...	} ...	} 846	6 892	...	713	6 381	.	.
" Febr.						7 045	...	750	5 981	.	.
" März						7 497	...	788	7 251	.	.
" April	} 512	} ...	} 2 315	} ...	} ...	7 415	...	804	6 828	.	.
" Mai						7 544	...	796	7 228	.	.
" Juni						7 701	...	850	7 510	.	.
" Juli	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	7 077	...	732	6 632	.	.
" Aug.						8 113	...	804	6 721	.	.
" Sept.						8 262	...	789	6 723	.	.

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

**11. Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl¹⁾
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	%
1965	4 342,5	5,1	1 976,0	7,2	1 029,2	21,8	13 400,8	11,3	3 857,6	9,4
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
1971	7 915,2	7,7	1 699,9	7,0	1 180,7	22,4	12 080,5	11,2	11 049,6	12,5
1972	8 570,1	7,6	1 870,4	7,4	1 277,7	24,3	14 025,4	11,6	11 480,0	11,8
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
1975 Oktober	781,4	9,1	436,8	9,2	339,6	24,4	1 200,4	14,0	1 073,6	12,6
„ Nov.	730,6	8,5					1 105,8	13,7	1 048,0	13,6
„ Dez.	634,9	6,5					1 062,3	12,9	1 104,0	14,1
1976 Januar	870,5	10,2	144,1	9,2	319,2	22,5	1 180,6	12,9	1 102,4	13,7
„ Februar	848,2	9,8	145,1	8,1			1 149,3	12,5	1 158,4	14,8
„ März	958,4	9,7	193,2	8,6			1 277,8	12,2	1 187,2	12,9
„ April	802,5	8,8	155,3	8,4	361,2	25,2	1 285,0	12,1	1 174,4	13,6
„ Mai	850,6	8,6	158,6	8,5			1 264,6	11,4	1 272,0	14,9
„ Juni	892,7	9,5	153,0	7,1			1 308,1	12,1	1 412,8	16,6
„ Juli	886,6	9,2	92,5	6,3	275,6	27,1	1 170,6	11,1	1 382,4	14,6
„ August	664,2	7,5	...	...			1 267,8	12,3	1 369,6	14,5
„ Sept.	...	...	...	...			1 214,7	12,5	1 454,4	15,9

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		
1960	3 893	319	1 932	700	58	225	124	4 031	11 352	917
1964	4 071	380	2 228	940	63	238	130	4 214	12 264	891
1965	4 117	364	2 199	960	64	247	133	4 149	12 233	913
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	3 332	343	2 173	1 390	79	241	110	3 614	11 792	841
1969	4 281	390	2 417	1 406	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	1 339	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	374	2 564	1 475	113	267	90	3 445	12 508	...
1974	4 120	322	...	...	...	309	...	3 190	...	1 031
1975	3 553	...	...	...	...	299	...	3 002	...	...

Jahr	Sonstige europäische Länder						Übrige europäische OECD-Länder						
	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Ru- män- nien	ČSSR	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei
1960	95	...	922	...	866	...	...	207	29	...	440	...	...
1964	110	...	1 194	...	...	276	...	209	...	382	501	...	39
1965	115	...	1 244	386	...	287	...	214	...	...	534	199	36
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	...	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	435	226	35
1974	...	414	...	884	1 023	280	...	242	67	...	...	...	52
1975	103	450	...	992	1 043	298	...	216	11	...	...	...	...

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									OECD-Länder	
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	zus.	Finn- land	Nor- wegen
1969	378	62	274	143	4	20	13	264	1 158	17,7	17,2
1970	391	62	288	154	5	20	13	269	1 202	16,3	18,9
1971	344	58	281	138	4	23	11	246	1 105	15,3	19,6
1972	284	49	244	133	4	21	9,4	212	956	14,3	17,1
1973	312	45	246	136	3	23	8,9	236	1 009	20,0	15,0
1974	339	47	263	159	4	13	12	275	1 112	21,0	20,0
1975	369	39	263	145	5	13	12	269	1 115	...	19,0
1976	306	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 MD	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 Jan.	26	2	22	11,1	0,4	0,8	0,7	22	85	}	}
„ Febr.	28	2	22	10,5	0,3	1,0	0,8	20	85		
„ März	29	3	23	11,5	0,4	1,0	0,9	23	92		
„ April	26	3	21	11,0	0,4	0,9	0,7	22	85	}	}
„ Mai	26	2	21	11,6	0,3	0,5	0,8	20	82		
„ Juni	25	2	20	10,8	0,3	0,7	0,8	20	80		
„ Juli	24	...	...	12,4	...	0,5	0,1	20	...	}	}
„ August	23	...	...	4,6	...	0,7	1,2	16	...		
„ Sept.	27	...	...	11,3	...	0,9	1,4	17	...		
„ Okt.	25	...	...	...	...	...	0,8	20	...	}	}
„ Nov.	24	...	...	...	...	...	...	22	...		
„ Dez.	22	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Übrige europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Ud SSR
	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei		Jugo- sla- wien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn	
1969	21	93	37	16	1,6	200	39	265	162	275	51	...
1970	25	96	38	16	...	...	44	275	171	286	49	...
1971	26	103	34	16	2,5	...	50	...	179	306	50	...
1972	27	107	30	11	3,0	...	52	313	187	311	52	...
1973	21	125	34	9	4,0	214	53	328	210	335	50	...
1974	25	150	39	8	4,0	221	57	341	247	346	51	...
1975	31	151	35	5	7,0	231	63	356	277	349	56	...
1975 MD	2,6	13	2,9	0,4	0,6	19	5,8	80	23	29	4,7	...
1975 Okt.	2,6	} 32	} 8,4	} 2	} —	} 58	} 16	} ...	} 70	} 89	} 14	}
„ Nov.	2,9											
„ Dez.	2,0											
1976 Januar	2,5	} 23	} 8,3	} 3	} ...	} 61	} 17	} ...	} ...	} ...	} 14	}
„ Februar	2,9											
„ März	2,7											
„ April	2,8	} ...	} 7,7	} 3	} ...	} 60	} ...	} ...	} 76	} 92	} 15	}
„ Mai	2,5											
„ Juni	2,3											
„ Juli	2,4	} ...	} 4,7	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	}
„ August	1,8											
„ Sept.	2,3											

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

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⁾	
1965	238,2	340,5	124,0	36,2	738,9	275,6	78,7	51,9	67,2	29,6	50,0
1970	309,3	381,1	146,5	39,6	876,5	522,3	90,0	119,9	91,5	64,1	60,0
1971	427,5	383,6	136,4	119,0	1 066,5	530,2	90,7	125,8	94,0	74,4	55,0
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	683,9	394,3	212,2	293,1	1 588,5	648,2	91,6	180,3	87,2	82,0	60,0
1975	677,6	382,6	194,4	308,2	1 562,8	590,8	88,8	210,0	78,9	77,4	...
1975 MD	56,5	31,9	16,2	25,7	130,2	49,2	7,4	17,5	6,6	6,5	...
1976 März	57,4	32,0	15,6	28,8	133,8	51,5	7,4	17,1	...	6,0	...
„ April	56,3	30,8	...	26,0	...	51,0	7,2	18,2	...	6,3	...
„ Mai	58,7	32,2	17,4	28,4	136,7	51,0	7,5	18,5	...	6,3	...
„ Juni	57,7	31,2	17,6	29,6	136,1	49,0	7,5	17,8	...	6,3	...
„ Juli	59,9	32,4	...	27,8	...	51,3	7,7	17,2	...	...	...
„ August	59,5	...	...	28,5	...	51,3	7,5	...	...	...	...
„ Sept.	57,7	...	...	...	...	52,4	7,4	...	...	...	...

15. Zinn-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							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.	zus.	Por- tugal	Span- ien			UdSSR	China Volks- rep.	Indo- nesien
1965	2 545	4 232	—	—	18 114	16 494	41 385	584	1 787	1 200	10 000	25 000	1 189
1970	2 200	4 257	—	—	5 937	22 035	34 429	390	3 908	1 100	10 000	22 000	5 190
1971	2 334	3 940	—	—	837	23 153	30 264	484	4 135	1 100	12 000	22 000	9 218
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	4 500	1 100	13 000	22 000	15 065
1975	2 331	4 562	—	—	—	11 585	18 478	631	4 700	...	...	...	17 826
1975 MD	194	380	—	—	—	965	1 539	53	392	...	...	...	1 486
1976 März	206	392	—	—	—	1 151	1 749	20	400	...	...	...	1 984
„ April	202	283	—	—	—	900	1 365	25	400	...	...	...	1 700
„ Mai	230	291	—	—	—	900	1 421	35	400	...	...	...	1 650
„ Juni	163	287	—	—	—	900	1 350	15	400	...	...	...	1 650
„ Juli	162	310	—	—	—	900	1 372	18	400	...	...	...	2 000
„ August	164	...	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Sept.	135	...	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...	...

16. Zink-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Übr. Europ. OECD-Länder				Sonstige
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien ⁴⁾	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien	Jugo- slawien	
1965	154,7	239,8	192,0	80,9	40,8	106,8	815,0	52,6	12,9	53,5	46,1	
1970	150,2	234,8	223,7	142,1	46,2	146,6	943,6	61,7	15,7	88,2	65,0	
1971	126,4	212,7	217,6	138,9	44,0	116,5	856,1	62,6	15,7	85,7	53,1	
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	1068,9	72,4	16,1	126,6	86,4	
1975	97,0	229,1	188,8	181,7	124,0	...	...	60,6	14,8	133,5	97,9
1975 MD	8,1	19,1	15,7	15,1	10,3	...	...	5,0	1,3	11,1	8,2
1976 März	5,9	18,7	18,5	16,5	11,6	2,6	73,8	4,0	1,2	12,9	14,2	
„ April	5,9	18,5	20,3	...	10,3	3,8	...	4,0	1,3	13,4	6,3	
„ Mai	6,0	18,9	21,2	17,5	10,0	2,6	76,2	4,2	1,4	13,6	20,5	
„ Juni	6,3	20,1	21,2	13,5	12,4	3,8	77,3	4,0	1,3	12,1	13,0	
„ Juli	5,9	...	20,5	...	10,7	...	...	6,3	1,4	12,5	11,3
„ August	6,0	...	...	...	13,8	...	...	5,6	1,2	...	15,6
„ Sept.	9,5	...	...	...	11,5	...	...	5,8	...	...	...

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
Jugo-slawien	Polen	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Taiwan	China Volks-rep.	Republ. Indien	Japan	Bra-silien	Kanada	USA	
38,8	47,3	22,6	58,1	840,0	18,9	100,0	61,6	293,9	30,4	753,4	2 498,8	6 220
47,7	98,8	30,8	66,0	1 100,0	27,0	130,0	161,1	732,8	47,2	962,5	3 607,1	9 580
46,6	100,4	36,9	67,0	1 180,0	26,5	140,0	176,1	893,2	48,7	1 002,1	3 560,9	10 250
72,7	101,7	42,7	68,2	1 250,0	...	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	...	145,0	154,3	1 102,7	97,2	930,2	4 109,7	12 040
147,1	102,2	49,8	69,0	1 430,0	...	145,0	128,9	1 124,0	97,7	1 006,9	4 448,7	13 080
168,3	...	...	70,2	...	...	...	167,3	1 016,3	117,5	...	3 517	...
14,0	...	...	5,9	...	...	...	13,9	84,7	9,8	...	293	...
15,3	.	.	6,0	.	.	.	17,6	74,1	9,8	60,1	296	.
15,8	.	.	5,8	.	.	.	18,1	72,1	...	64,2	295	.
17,7	.	.	6,0	.	.	.	17,9	74,2	...	78,5	318	.
16,6	.	.	5,8	.	.	.	16,9	72,9	...	36,5	313	.
16,4	.	.	6,0	.	.	.	17,7	76,0	...	...	331	.
17,0	.	.	5,9	.	.	.	16,3	...	...	...	337	.
...	.	.	5,8	.	.	.	...	...	...	...	...	.

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika					Afrika				Austra-lien	Welt
Japan	Malay-sia	Thail-land	Argen-tinien	Boli-vien*)	Bra-silien	Mexiko	USA	Nigeria	Rhodo-sien	Südafr. Union	Zaire		
1 614	72 469	5 524	120	3 425	1 412	960	3 097	9 332	494	462	1 800	3 179	182 000
1 375	91 495	22 074	120	300	3 100	960	4 540	8 069	600	1 491	1 396	5 211	217 750
1 297	87 095	21 742	120	6 820	3 424	960	4 450	7 348	600	1 440	1 350	6 333	222 200
1 349	91 001	22 231	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	600	2 000	627	6 714	213 300
1 219	83 070	16 630	120	7 133	5 400	1 000	7 020	4 677	600	2 400	650	5 254	211 900
102	6 923	1 386	10	594	450	83	585	390	50	200	54	438	17 658
95	4 698	1 890	10	700	500	90	180	255	50	200	50	565	.
82	6 400	2 069	10	850	500	70	650	190	50	200	50	459	.
99	6 400	1 827	10	850	500	60	650	304	50	200	50	467	.
96	6 363	1 311	10	82	500	70	660	306	50	200	50	470	.
95	7 150	1 643	10	700	500	70	525	192	50	200	50	533	.
...
...

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder			Asien			Amerika				Afrika		Austra-lien	Welt
Polen	Bul-garien	UdSSR	China V.-R.	Nord-Korea	Japan	Ka-nada	Mexiko	USA	Süd-amer. *)	Zaire	Sam-bia		
190,4	65,8	535,0	90,0	75,0	353,5	325,2	58,7	902,1	84,3	57,0	47,5	202,2	3 940
208,9	76,1	610,0	100,0	90,0	658,9	413,2	80,7	796,3	92,8	63,7	53,5	260,6	4 760
220,1	78,4	650,0	100,0	100,0	705,4	372,5	77,9	695,3	87,0	62,7	57,0	258,7	4 640
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	5 190
233,8	80,0	680,0	100,0	132,0	836,5	426,3	137,3	503,7	104,2	66,2	58,3	274,8	5 260
...	...	...	...	...	689,3	426,9	...	365,5	108,6	...	46,8	193,3	...
...	...	...	...	...	57,4	35,6	...	30,5	9,1	...	3,9	16,1	...
...	...	...	...	...	46,5	36,6	...	38,5	...	...	3,9	17,5	.
.	.	.	.	.	54,8	42,1	...	40,2	...	.	...	18,4	.
.	.	.	.	.	59,4	40,5	...	38,5	...	.	...	20,8	.
.	.	.	.	.	61,1	43,0	...	37,0	...	.	...	18,2	.
.	.	.	.	.	61,7	...	...	37,9	...	.	...	23,6	.
.	.	.	.	.	...	...	...	33,7	...	.	...	23,6	.
.

Quellen: International Tin Study Group, Den Haag; UN-Statistik u. a.

17. Erdöl-Gewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Sonstige europäische Länder				Asien					
	B. R. Deutsch- land	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	zus.	Öster- reich	Jugo- slawien	Ru- manien	Un- garn	Ud SSR	Bah- rain	Bru- nei	Irak	Iran	Ku- wait
1965	7 884	2 988	2 207	2 395	15 474	2 855	2 063	12 571	1 803	242 888	2 842	3 985	64 474	94 126	128 394
1970	7 535	2 809	1 408	1 919	13 171	2 798	2 854	13 377	1 937	353 039	3 825	6 685	76 457	191 296	150 636
1971	7 420	1 861	1 295	1 714	12 290	2 516	2 981	13 793	1 955	377 075	3 739	6 841	83 773	226 919	161 435
1972	7 098	1 484	1 152	1 597	11 331	2 478	3 200	14 128	1 977	400 440	3 488	8 823	71 125	251 930	165 443
1973	6 638	1 254	1 039	1 492	10 423	2 578	3 332	14 287	1 989	429 400	3 411	11 053	90 372	292 840	151 804
1974	6 191	1 080	1 032	1 460	9 763	2 244	3 458	14 486	1 997	458 950	3 363	9 284	96 940	300 552	128 101
1975	5 741	1 024	1 017	1 421	9 203	2 037	3 691	...	2 005	491 000	3 063	...	109 860	267 300	105 235
1975 MD	478	85	85	118	766	170	308	...	167	40 917	255	...	9 155	22 275	8 770
1976 Febr.	448	86	81	107	722	173	303	...	174	40 400	228	...	7 849	19 943	7 928
„ März	482	92	94	110	778	182	342	...	187	44 000	242	...	9 017	24 403	7 559
„ April	460	87	100	113	760	153	314	...	174	42 086	238	...	5 817	22 621	7 853
„ Mai	474	87	100	114	775	147	325	...	174	43 500	250	...	6 679	23 791	7 059
„ Juni	449	84	86	113	732	141	313	...	173	42 400	242	...	7 272	25 088	7 718
„ Juli	464	86	87	117	754	178	323	...	187	44 100	246	...	7 514	23 689	7 888
„ Aug.	457	...	...	118	...	170	337	...	180	44 200	...	...	...	...	...
„ Sept.	446	...	...	113	...	...	...	...	170	43 109	...	...	...	...	...

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige Europäische		
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemburg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Finn- land	Nor- wegen	Öster- reich
1965	172 338	21 706	101 442	82 968	2 305	25 010	7 379	196 495	609 643	13 920	48 950	22 241
1970	242 612	30 523	140 708	117 423	2 148	40 859	18 864	249 193	842 330	21 185	57 606	30 036
1971	259 633	39 261	148 998	124 860	2 329	44 904	17 540	256 587	888 112	20 842	63 564	28 755
1972	274 789	37 461	163 412	135 261	2 220	49 551	19 368	263 739	945 761	22 302	67 615	29 883
1973	298 995	41 067	174 080	145 518	2 165	52 627	19 120	282 129	1 015 701	24 938	73 055	31 325
1974	311 655	42 761	188 211	147 120	2 078	55 350	18 756	273 319	1 041 035	26 218	76 700	33 877
1975	301 862	41 013	184 909	149 270	1 483	54 257	18 687	271 975	1 021 275	28 766	77 581	35 206
1975 MD	25 150	3 418	15 409	12 262	124	4 521	1 557	22 665	85 106	2 397	6 465	2 934
1976 Febr.	29 362	4 049	16 959	13 458	103	4 332	1 566	27 131	96 960	2 608	7 837	2 876
„ März	30 632	4 148	17 531	...	...	4 546	1 761	30 694	...	2 725	8 173	3 064
„ April	26 608	3 847	...	...	124	4 097	1 355	21 301	...	2 160	6 957	2 772
„ Mai	25 574	3 887	...	...	125	4 097	1 238	19 481	...	2 342	6 125	2 954
„ Juni	24 509	3 726	...	13 090	127	4 017	1 282	21 179	...	1 714	5 698	2 923
„ Juli	24 401	3 553	...	...	136	3 867	1 013	16 278	...	1 596	5 043	2 842
„ Aug.	24 643	...	...	...	...	...	1 577	15 591	...	2 296	5 769	2 915
„ Sept.	26 682	...	...	...	...	...	...	...	...	2 481	5 774	...

19. Gaserzeugung¹⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige OECD-Länder		
	B. R. Deutsch- land ²⁾	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemburg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Spanien
1965	23 409	4 117	7 703	2 713	26	2 415	418	23 288	64 089	32	864	1 341
1970	20 123	3 280	7 258	3 060	12	778	417	20 580	55 508	33	1 856	2 439
1971	18 833	2 976	6 516	2 960	15	747	397	11 649	44 093	30	1 801	2 390
1972	17 238	3 165	6 071	2 945	19	781	390	9 315	39 924	29	1 773	2 471
1973	16 904	3 407	5 888	3 164	...	1 092	370	10 788	41 632	28	1 581	2 508
1974	8 824	3 499	4 020	3 216	...	1 104	335	7 800	28 817	25	1 394	2 498
1975	8 751	...	...	3 408	...	...	319	...	...	25	1 225	2 713
1975 MD	729	...	...	284	...	...	27	...	...	2,1	102	226
1976 Febr.	695	199	335	...	...	83	40	...	...	3,3	127	228
„ März	717	227	248	...	...	89	41	...	...	3,3	125	273
„ April	667	233	198	274	...	89	29	...	...	2,3	89	223
„ Mai	678	234	95	285	...	99	22	...	...	1,4	77	214
„ Juni	639	...	...	269	...	...	16	...	...	1,0	70	200
„ Juli	648	...	...	...	...	...	12	...	...	0,8	69	190
„ Aug.	655	...	...	...	...	...	14	...	...	...	...	...
„ Sept.	636	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Gaswerke und Kokereien. Quelle: UN-Statistik. ²⁾ Alle Gasarten sind ab 1974 auf einen Heizwert Ho = 8400 Kcal/Nm³ (0°C 760 Q S) umgerechnet.

I. Weltübersichten

nach Ländern

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

[illegible]

nach Ländern

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

OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)	Sonst. europ. Länder			Asien		Amerika		Afrika	Australien	Welt
Spanien	Schweden	Schweiz		CSSR	Polen	Rumänien	UdSSR	Japan	Kanada	USA	Südafrik. Union		
31 724	40 111	24 462	53 611	34 190	43 801	17 215	506 672	192 159	144 274	1157583	34 500	35 641	3 378
58 490	60 645	33 173	67 650	45 163	64 532	35 088	740 926	350 590	204 723	1839 771	51 240	56 153	4 908
62 516	66 550	32 785	69 421	47 237	69 887	39 454	800 360	379 119	216 472	1717 521	54 908	57 974	5 227
68 904	71 682	31 300	72 828	51 373	76 475	43 439	857 435	414 291	240 213	1853 390	59 142	59 501	5 639
76 272	78 089	37 155	76 908	53 478	84 302	48 779	914 606	468 511	263 331	1964 830	64 857	64 802	6 073
81 110	75 130	37 673	80 286	56 026	91 604	49 062	975 800	460 705	278 954	1867 289	70 782	69 743	6 245
82 385	79 157	41 796	84 499	59 788	97 116	...	1014900	432 577	272 694	1999 676	74 916	74 117	...
6 865	6 596	3 433	7 042	4 982	8 093	...	84 575	36 063	22 725	166840	6 243	6 176	...
7 651	7 967	2 954	7 761	5 401	8 996	...	97 000	34 002	25 061	166357	6 122	5 875	...
7 856	8 178	3 093	8 053	5 571	9 515	...	98 000	35 831	26 840	171364	6 541	6 359	...
7 276	6 793	2 812	7 166	4 966	8 433	...	88 000	33 863	23 553	160262	6 220	6 163	...
7 152	6 582	2 880	6 960	4 811	8 084	...	85 000	34 063	23 914	164193	6 908	6 869	...
7 098	5 541	2 653	6 612	4 668	7 577	...	82 000	36 180	22 186	176433	7 023	7 201	...
7 444	4 580	...	6 758	4 405	7 634	...	84 000	40 790	21 554	192856	7 480	7 600	...
...	4 599	...	6 818	4 795	7 833	...	85 000	...	21 655	192749	7 297	7 579	...
...	6 251	...	7 024	...	8 033	...	87 000	...	...	...	...	7 601	...

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. cbm

DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Rep. Städ- Afrika	China, Taiw.	Hong- kong	Japan	Brasi- lien	Ka- nada	USA	Au- stra- lien
	Polen	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn	Jugo- slaw.								
3 406	6 066	554	5 801	605	65	1 111	51	35	1 926	437	1 754	28 011	3 129
4 289	6 682	522	7 093	656	98	1 659	80	56	3 179	458	2 503	29 083	4 661
4 480	6 782	536	7 435	686	160	1 789	.	61	3 387	452	2 289	25 266	5 081
4 794	6 942	676	7 760	694	184	1 858	.	67	3 740	478	2 313	26 738	7 411
4 814	7 145	522	7 852	715	168	1 928	.	75	4 265	522	2 771	28 649	9 572
4 915	7 280	947	7 770	666	193	1 856	.	87	4 947	549	2 616	27 471	8 472
5 136	...	...	7 901	638	145	...	.	95	...	...	...	26 460	9 499
428	...	...	658	53	12	...	.	7,9	...	...	...	2 122	791
501	.	.	724	88	21	.	.	10,4	.	.	.	2 024	754
529	.	.	761	85	20	.	.	9,6	.	.	.	2 225	803
468	.	.	670	46	11	.	.	9,6	.	.	.	2 169	843
436	.	.	631	34	8	.	.	8,9	.	.	.	2 294	996
378	.	.	587	28	7	.	.	8,7	.	.	.	2 192	1 055
353	.	.	580	22	5	.	.	...	.	.	.	2 229	1 123
...	.	.	...	23	6	.	.	...	.	.	.	2 005	1 130
400	.	.	...	30	...	.	.	...	.	.	.	...	...

20. Naturgasgewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							ubr.OECD	Sonstige europäische			
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.	zus.		Öster- reich	ČSSR	Bulga- rien	Jugo- slaw.	Polen
1965	2 798	79	5 048	7 802	1 827	189	17 743	1 724	965	73	330	1 378
1970	12 683	55	6 880	13 171	31 617	11 063	75 469	1 897	1 204	474	977	5 182
1971	14 789	51	7 149	13 348	43 742	18 410	97 489	1 890	1 223	327	1 151	5 383
1972	17 162	53	7 517	14 062	58 385	26 498	123 677	1 962	1 162	220	1 242	5 823
1973	18 848	55	7 546	15 327	70 815	28 711	141 302	2 268	1 042	222	1 329	6 027
1974	20 118	63	7 628	15 273	83 703	34 718	161 503	2 208	975	180	1 447	5 739
1975	18 248	51	7 357	14 560	90 849	34 216	165 281	2 359	...	...	1 554	5 963
1975 MD	1 521	4,3	613	1 213	7 571	2 851	13 773	197	...	...	129	497
1976 März	1 862	2,8	629	1 498	10 199	4 410	18 601	255	.	.	161	649
„ April	1 436	3,1	610	1 327	8 289	2 918	14 583	159	.	.	132	538
„ Mai	1 287	3,0	308	1 001	6 845	2 440	11 884	153	.	.	135	498
„ Juni	1 087	...	416	1 081	5 941	2 187	...	150	.	.	112	437
„ Juli	1 005	...	643	...	5 344	1 439	...	114	.	.	131	472
„ August	1 135	2,5	...	...	...	...	...	107	.	.	129	505
„ Sept.	1 233	...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	514

21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Öster- reich	Schwe- den	Span- ien	
1965	1 999	120	695	931	340	24	957	5 066	66	161	135	219
1970	4 327	605	1 519	1 670	1 150	117	1 449	10 837	187	294	385	370
1971	4 762	472	1 765	1 709	1 305	62	1 447	11 522	215	313	412	420
1972	5 451	625	2 100	1 938	1 526	56	1 608	13 304	233	399	498	458
1973	6 413	773	2 532	2 322	1 839	68	2 528	16 475	278	499	695	489
1974	6 257	802	2 639	2 400	1 937	113	2 467	16 615	286	...	642	518
1975	4 995	...	...	2 054	...	...	...	...	301	...	557	616
1975 MD	416	...	...	171	...	...	...	...	25	...	46	51
1976 März	556	.	...	202	132	.	...	...	34	.	78	61
„ April	568	.	...	...	127	.	...	...	34	.	82	59
„ Mai	586	.	...	...	181	.	...	...	34	.	...	57
„ Juni	559	.	...	...	127	.	...	...	35	.	...	58
„ Juli	582	.	...	...	117	.	...	...	38	.	...	60
„ August	513	.	...	...	123	.	...	...	34	.	...	...
„ Sept.	520	.	...	...	...	.	...	...	29	.	...	52

22. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Finn- land	Frank- reich	Grie- chenl.	Groß- brit.	Irland	Italien	Lu- xemb.	Nieder- lande	Nor- wegen	Span- ien
1968	83	88	78	84	81	97	90	90	89	81	91	79
1969	94	97	89	94	91	100	96	94	100	91	96	91
1971	102	103	101	104	111	100	104	100	99	106	104	104
1972	106	109	114	112	127	102	109	104	103	111	109	122
1973	113	116	122	120	147	110	121	114	114	118	115	140
1974	111	121	129	123	144	106	125	120	119	121	119	153
1975	105	108	121	112	151	101	117	108	93	115	128	143
1976 Januar	104	113	123	125	147	99	}...	109	92	120	134	139
„ Februar	113	114	122	128	153	109		114	99	117	147	140
„ März	110	130	138	128	163	108		124	100	132	148	157
„ April	118	126	124	127	161	100	}132	122	104	122	121	155
„ Mai	117	115	133	125	158	104		126	113	116	126	156
„ Juni	119	125	118	...	166	100		120	109	117	141	155
„ Juli	99	84	68	...	159	94	}...	131	99	98	69	156
„ August	98	114	123	...	154	89		72	78	109	142	...
„ Sept.	113	...	135	...	...	...		...	...	...	152	...

¹⁾ 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.

²⁾ Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe. ³⁾ Und Berlin (Ost). ⁴⁾ Einschließlich Bangladesch. Quelle: UN-Statistik.

I. Weltübersichten

nach Ländern

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

Länder		Asien				Amerika						Afrika	Welt
Rumänien	Ungarn	UdSSR	Japan	Kuwait	Pakistan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	USA	Venezuela	Algerien	
17 281	1 108	127 660	1 964	1 794	1 631	4 222	684	40 925	13 965	454 198	6 538	1 839	705
23 629	3 469	197 945	2 330	4 041	3 485	6 015	230	56 712	11 699	595 057	8 990	2 838	1 038
25 251	3 705	212 398	2 395	4 500	3 475	6 499	235	62 120	11 570	611 924	9 365	2 945	1 111
26 212	4 110	221 400	2 428	5 126	3 795	6 288	240	70 129	12 020	612 315	9 468	3 390	1 170
27 753	4 819	236 400	2 597	5 267	4 400	6 729	254	75 140	13 100	615 357	11 303	4 745	1 231
28 643	5 094	260 600	2 572	5 300	4 600	7 242	498	73 367	13 950	586 531	11 633	5 621	1 255
...	5 175	288 100	2 764	...	...	7 691	1 635	74 924	22 357	567 340	...	...	...
...	431	24 000	230	...	...	641	135	6 244	...	47 278	...	...	...
.	637	27 400	246	.	.	...	...	6 822	1 945	48 177	...	.	.
.	460	26 121	211	.	.	...	...	6 367	1 855	45 811	...	.	.
.	388	26 000	228	.	.	...	...	6 170	1 911	47 239	...	.	.
.	335	25 100	214	.	.	...	...	...	...	46 348	...	.	.
.	368	26 200	203	.	.	...	...	...	...	47 335	...	.	.
.	404	26 200	...	.	.	...	...	...	...	...	...	.	.
.	445	26 088	...	.	.	...	...	...	...	...	...	.	.

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien			Amerika					Austra- lien	Welt
ČSSR	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	UdSSR	China Taiwan	Japan	Argen- tinien	Bra- silien	Kana- da	Mexiko	USA		
128	56	118	76	803	26	1 609	61	39	164	.	5 300	119	14 460
245	97	224	206	1 673	181	5 154	113	46	285	36	8 712	225	29 650
270	100	257	251	1 864	...	5 206	134	52	318	47	9 556	256	32 000
301	117	299	274	2 042	...	5 573	146	61	400	...	11 755	285	36 900
356	126	334	302	2 320	...	6 425	146	115	452	...	13 719	342	43 600
398	167	395	283	2 493	...	6 568	142	110	430	...	10 069	399	44 400
427	160	541	...	2 844	...	5 082	...	...	721	...	8 156	354	...
36	13	45	...	237	...	424	...	...	60	...	680	30	...
42	15,5	49	.	244	.	419	.	.	...	.	922	39	.
54	15,5	47	.	249	.	470	.	.	...	.	907	36	.
46	16,8	47	.	255	.	463	.	.	...	.	978	37	.
48	16,6	44	.	...	.	...	.	.	...	.	970	39	.
41	15,1	44	.	250	.	...	.	.	...	.	...	39	.
...	17,2	49	.	...	.	...	.	.	...	.	...	40	.
...	...	45	.	261	.	...	.	.	...	.	...	...	...

Produktion (arbeitsfähig) 1970 = 100²)

Österreich	Schweden	DDR ¹	Übriges Europa			Asien			Amerika				Australien
			ČSSR	Jugoslaw.	Ungarn	Repub. Indien	Japan	Pakistan ²	Kanada	Mexiko	USA	Chile	
83	88	88	88	83	91	88	76	88	92	85	99	97	91
92	94	94	92	92	92	95	88	100	98	93	103	101	96
106	101	106	107	111	107	101	103	106	106	103	102	103	102
114	104	112	123	119	112	108	110	115	113	113	108	99	108
120	111	120	132	127	120	112	127	122	123	123	118	100	118
126	118	129	140	140	130	114	124	120	126	130	117	118	111
118	115	137	138	147	136	119	110	119	120	138	109	111	...
110	111	144	138	140	119	132	106	} 135	121	138	115	121	85
118	115	146	136	145	123	132	115		128	139	120	117	118
120	115	144	156	158	150	138	128		129	150	121	123	118
123	121	147	144	147	132	126	125	} ...	130	...	121	122	113
130	117	145	143	147	133	132	122		130	...	122	126	115
131	122	145	142	155	154	128	128		131	...	125	124	114
114	54	138	114	131	136	131	132	} ...	117	...	118	...	...
115	111	139	...	145	134	...	...		...	...	123	...	...
...	...	144	...	...	151	...	...		...	...	127	...	...

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

Bevölkerung: 61 832 000 (Mitte 1975)

Gebietsumfang: 248 611 qkm

Einwohner je qkm: 249

	1972	1973 ¹⁾	1974 ¹⁾	1975 ¹⁾	1972	1973 ¹⁾	1974 ¹⁾	1975 ¹⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1962	563,5	592,4	595,0	573,8	+ 3,4	+ 5,1	+ 0,4	- 3,6
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	833,9	926,9	994,0	1 037,8	+ 9,5	+11,2	+ 7,2	+ 4,4
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	450,9	495,7	532,9	577,7	+ 9,8	+ 9,9	+ 7,5	+ 8,4
Staatsverbrauch	146,5	168,3	196,3	219,3	+12,1	+14,9	+16,7	+11,7
Anlageinvestitionen	217,4	228,6	223,9	218,6	+ 7,0	+ 5,1	- 2,1	- 2,4
Vorratsveränderung	4,4	9,6	1,1	2,8	×	×	×	×
Außenbeitrag	14,7	24,7	39,8	25,0	×	×	×	×

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse. ²⁾ Erste vorläufige Ergebnisse.

2. Preisindex für die Lebenshaltung (1970 = 100)¹⁾

Jahr Monat ²⁾	Gesamt- lebens- hal- tung	Ernäh- rung	Geträn- ke und Tabak- waren	Woh- nung	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Bekle- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1972 MD	110,7	110,3	108,0	112,1	107,3	107,8	112,5	109,7	108,9	115,9
1973 "	118,2	118,5	115,4	119,4	120,1	111,7	121,1	115,0	115,6	128,2
1974 "	126,3	125,4	118,2	126,3	137,0	119,5	130,0	122,7	126,3	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
1976 Januar	137,6	137,2	123,7	140,0	162,9	128,4	139,0	132,8	139,3	143,9
" Februar	138,7	139,5	123,8	140,9	163,5	128,5	139,6	133,2	139,9	144,8
" März	139,1	140,1	124,3	142,0	162,3	129,0	140,0	133,6	140,4	145,0
" April	140,0	141,6	124,4	142,7	163,2	129,1	140,3	134,0	140,7	147,0
" Mai	140,5	142,6	124,6	143,2	162,5	129,1	140,7	134,2	140,9	147,6
" Juni	140,9	143,5	124,7	143,5	163,1	128,8	140,8	134,6	141,2	147,7
" Juli	140,2	140,7	125,2	143,8	163,0	127,9	140,8	134,7	141,4	148,1
" August	140,7	141,2	126,0	144,2	163,6	128,3	141,2	135,1	143,3	148,2
" September	140,6	139,5	126,7	144,4	164,1	128,8	142,2	135,3	143,8	148,2
" Oktober	140,7	139,1	127,3	144,6	164,7	129,3	143,0	135,5	144,1	148,1
" November	141,1	140,1	127,5	144,9	163,7	129,4	143,6	135,9	144,4	147,8
" Dezember	141,8	140,9	131,0	145,2	164,5	129,8	143,8	136,1	144,5	147,7

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.

²⁾ Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes.

3. Index der industriellen Nettoproduktion in der Bundesrepublik Deutschland

1970 = 100 (Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Industriegruppe und -zweig	1971	1972	1973	1974	1975	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.
Gesamte Industrie	101,5	105,9	113,1	111,5	104,5	112,4	107,3	117,3	103,4
Gesamte Industrie ohne Bauindustrie	101,5	105,7	113,2	111,9	105,0	113,2	109,0	117,7	103,6
Gesamte Industrie ohne öffentliche Energiewirtschaft und ohne Bauindustrie	101,2	104,8	111,9	109,9	102,5	109,8	104,8	115,6	101,5
Bergbau	102,1	93,3	92,3	91,4	84,8	85,4	85,9	80,0	77,3
Kohlenbergbau	101,0	89,2	86,7	85,3	80,3	79,3	79,0	77,4	75,1
Eisenerzbergbau	94,8	90,7	94,5	82,3	61,7	50,2	50,0	43,4	40,0
Erdöl- und Erdgasgewinnung	114,6	125,5	132,8	135,5	123,1	143,2	144,6	107,1	97,2
Verarbeitende Industrie	101,1	105,2	112,6	110,6	103,2	110,8	105,6	117,0	102,4
Grundstoff- und Produktionsgüter- industrie ¹⁾	100,7	106,0	116,3	116,0	101,6	105,9	105,6	118,7	109,9
Industrie der Steine und Erden	106,8	113,7	111,1	100,5	92,5	95,1	65,6	108,0	103,2
Eisen schaffende Industrie	90,1	96,6	111,8	121,0	93,1	87,5	94,7	100,9	95,9
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	88,1	82,8	90,4	90,4	82,2	81,3	83,0	87,2	73,2
Ziehereien und Kaltwalzwerke	97,6	104,2	112,8	104,3	87,9	89,1	101,6	112,0	96,2
Mineralölverarbeitung	101,1	104,1	110,5	101,8	95,6	101,3	90,9	98,4	106,0
Chemische Industrie einschließlich Kohlenwertstoffindustrie	105,3	112,5	126,9	130,5	114,5	122,3	129,4	139,3	126,2
Investitionsgüterindustrien	99,3	102,3	110,3	107,2	102,1	112,0	104,2	115,5	95,3
Stahl- und Leichtmetallbau	107,8	108,4	114,0	107,8	106,1	126,2	91,3	101,7	91,7
Maschinenbau	97,9	97,5	100,8	101,5	95,7	104,6	90,5	102,8	85,4
Straßenfahrzeugbau	101,3	102,8	111,4	96,5	100,3	109,5	113,8	123,4	97,4
Schiffbau	100,1	99,0	102,3	112,5	124,5	130,1	127,9	126,6	106,7
Elektrotechnische Industrie	99,7	108,1	121,7	122,7	113,9	127,1	116,0	130,7	106,7
Feinmechanische und optische Industrie	88,0	89,8	98,0	96,6	87,2	93,2	89,6	96,6	82,4
Stahlverformung	92,0	87,0	99,8	102,9	98,1	94,4	99,1	110,4	93,4
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	99,2	103,9	111,2	104,9	94,6	100,9	103,4	113,0	95,4
Verbrauchsgüterindustrien²⁾	103,6	109,6	112,2	107,7	101,9	110,2	107,0	113,8	99,2
Feinkeramische Industrie	95,7	95,9	101,8	102,5	88,8	90,5	91,7	103,2	87,7
Holzverarbeitende Industrie	109,2	121,9	129,5	120,4	116,2	133,0	116,7	130,2	110,9
Kunststoffverarbeitende Industrie	111,3	125,9	144,7	145,3	132,9	141,1	143,3	159,7	141,1
Textilindustrie	105,0	108,2	108,3	102,4	99,1	103,4	110,4	117,4	90,6
Nahrungs- und Genussmittelindustrie	105,2	107,2	111,9	113,7	114,0	120,8	108,8	123,9	114,6
Ernährungsindustrie	105,2	107,8	113,2	114,4	115,4	123,2	110,0	125,0	112,5
Öffentliche Energiewirtschaft	108,0	123,7	139,8	150,8	155,7	180,2	191,8	158,9	146,1
Elektrizitätserzeugung und -verteilung	105,8	120,7	134,4	142,5	147,3	170,0	179,3	154,3	143,5
Gaserzeugung und -verteilung	118,9	139,2	187,5	193,3	198,2	231,8	255,2	182,2	159,1
Bauindustrie	102,7	109,0	110,3	104,8	93,8	96,7	72,9	108,5	99,5
Hochbau	103,7	112,6	113,9	102,8	89,9	93,7	76,8	107,4	96,8
Tiefbau	101,6	105,1	106,5	106,9	97,9	100,0	68,8	109,6	102,8

¹⁾ Einschließlich Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie. ²⁾ Ohne Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie.

Monatliche Indexpzahlen siehe Monatsheft Eisen und Stahl.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

4. Beschäftigte in der Industrie in 1000¹⁾ 2) 3)

Jahr Monat	Gesamt	Kohlenbergbau	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- gießerei	Ziehe- reien und Kalt- walz- werke	Stahl- und Leicht- metall- bau	Maschi- nen- bau	Stras- sen- fahr- zeug- bau	Schiff- bau	Elektro- indus- trie	Stahl- ver- for- mung	Eisen-, Blech- und Metall- waren- indus- trie
1971 MD	8 538	274	326	121	71	212	1 118	631	78	1 067	148	415
1972 "	8 340	252	312	111	69	211	1 083	609	75	1 052	142	412
1973 "	8 368	232	316	109	67	215	1 086	626	72	1 089	146	420
1974 "	8 144	224	316	105	65	211	1 089	611	73	1 090	145	398
1975 "	7 613	226	311	97	61	196	1 041	564	76	1 000	135	355
1976 Januar	7 382	223	303	94	59	188	1 010	569	75	959	131	345
" Februar	7 384	222	302	94	59	187	1 004	574	74	958	132	348
" März	7 399	222	302	94	59	186	1 003	577	74	961	133	349
" April	7 394	220	301	95	59	185	1 000	579	73	960	133	349
" Mai	7 401	219	301	94	59	185	999	582	73	961	133	351
" Juni	7 409	218	301	94	59	186	997	586	73	962	133	353
" Juli	7 423	218	301	94	60	186	996	590	72	962	134	354
" August	7 461	218	301	95	60	188	1 003	594	72	969	135	355
" Sept.	7 495	221	303	95	60	189	1 007	597	72	973	136	358

5. Umsatz der Industrie¹⁾ 2) 3) 4)

Maßeinheit: Mill. DM

1971 MD	48 919	782	2 292	463	486	1 037	5 091	3 847	362	4 548	642	1 853
1972 "	49 668	771	2 348	430	486	1 075	5 247	4 003	370	5 025	623	1 969
1973 "	55 578	845	2 957	477	589	1 148	5 764	4 408	452	5 601	745	2 182
1974 "	62 500	1 177	3 923	555	697	1 216	6 366	4 309	521	6 123	856	2 265
1975 "	60 636	1 098	3 369	562	592	1 265	6 809	4 906	575	5 927	842	2 168
1976 Januar	60 095	1 050	3 000	530	588	1 338	6 028	5 305	368	5 360	860	2 168
" Februar	61 904	1 062	3 071	569	622	977	6 228	5 673	478	5 916	884	2 308
" März	70 533	1 162	3 353	638	728	1 153	7 163	6 890	541	6 898	976	2 590
" April	66 764	1 155	3 274	601	670	1 049	7 058	6 227	553	6 047	916	2 467
" Mai	66 713	1 187	3 393	597	688	1 164	6 985	6 382	376	6 247	913	2 486
" Juni	69 591	1 196	3 473	612	704	1 483	7 846	6 293	610	6 920	923	2 524
" Juli	63 576	1 217	3 472	543	660	1 148	6 679	5 005	299	5 873	855	2 341
" August	62 220	1 206	3 348	492	600	1 153	6 118	4 912	704	5 994	783	2 192
" Sept.	74 666	1 280	3 793	629	730	1 725	7 583	6 481	1 093	7 594	984	2 729

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie¹⁾ 2) 3) 5)

Maßeinheit: Mill. DM

1971 MD	11 511	408	500	170	101	333	1 606	978	116	1 377	193	516
1972 "	12 290	396	526	169	105	359	1 685	1 024	121	1 514	201	560
1973 "	13 851	413	605	188	118	407	1 917	1 191	134	1 740	235	637
1974 "	15 145	471	697	202	127	444	2 167	1 264	153	1 969	260	667
1975 "	15 220	523	691	197	121	442	2 185	1 315	173	1 954	255	636
1976 Januar	14 488	471	629	188	116	417	2 089	1 267	158	1 826	243	614
" Februar	13 982	464	627	177	112	394	1 973	1 221	149	1 793	232	590
" März	15 245	486	649	196	124	424	2 140	1 403	170	2 089	256	651
" April	15 596	478	674	208	130	446	1 259	1 438	167	2 065	273	690
" Mai	15 787	506	713	201	135	440	2 213	1 408	172	2 047	261	666
" Juni	16 500	512	679	212	136	453	2 383	1 459	165	2 104	283	723
" Juli	16 689	514	684	215	138	465	2 370	1 773	173	2 117	289	729
" August	16 195	519	684	218	137	463	2 318	1 540	170	2 076	287	711
" Sept.	15 933	514	744	219	131	454	2 259	1 456	163	2 036	277	692

¹⁾ Erfasst sind Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. ²⁾ Gliederung nach hauptbeteiligten Industriegruppen. ³⁾ Ohne Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung und ohne Bauindustrie. ⁴⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer). ⁵⁾ Bruttosumme der Löhne und Gehälter ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung und ohne allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesensersatz anzusehen sind, aber einschließlich Weihnachtsg Gratifikationen. Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden — Industrie und Handwerk, Reihe 1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

7. Index des industriellen Umsatzes (1970 = 100)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ¹⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt
1972 MD	111,2	117,4	112,7	105,4	112,9	107,1	113,1	119,4	114,9	116,5	118,9	116,8
1973 "	120,8	140,3	125,4	119,7	141,2	124,5	121,0	139,6	126,6	122,1	141,8	124,3
1974 "	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 "	126,6	166,7	136,0	125,6	171,8	136,0	129,1	166,9	140,2	123,6	151,0	128,7
1976 März	147,3	197,5	159,1	144,9	201,5	157,6	149,2	193,0	162,1	147,7	211,7	155,0
" April	137,5	188,0	149,3	140,2	193,8	152,3	136,2	184,8	150,3	135,8	190,5	142,0
" Mai	138,0	186,5	149,3	143,4	193,6	154,7	139,3	183,5	152,2	127,6	183,0	133,9
" Juni	143,6	193,5	155,2	147,2	193,7	157,7	152,3	194,8	164,8	123,2	185,4	130,3
" Juli	128,8	171,4	138,9	140,8	184,7	150,7	124,2	163,8	136,0	119,2	177,8	125,9
" August	127,7	170,4	137,7	136,7	181,4	146,8	122,3	163,7	134,4	123,6	178,1	129,8
" September	153,6	215,7	168,2	152,4	201,9	163,5	154,6	221,7	174,8	153,8	220,6	161,4
" Oktober p	148,0	202,9	160,8	149,3	195,5	159,7	146,8	205,0	164,1	148,2	212,3	155,5

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1970 = 100)

1969 MD	94,5	98,9	95,4	95,3	92,8	94,7	93,3	101,8	95,7	95,8	97,9	96,0
1971 "	102,1	103,4	102,5	100,6	103,4	101,2	99,0	102,0	100,0	110,2	112,1	110,4
1972 "	109,1	115,1	110,6	107,7	118,6	110,2	105,0	112,3	107,1	119,1	123,3	119,6
1973 "	120,4	153,6	128,3	123,2	149,5	129,2	117,5	156,2	129,0	121,9	148,9	125,0
1974 "	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 "	128,0	162,0	136,1	126,8	165,0	135,5	131,2	162,3	140,3	123,8	151,0	126,9
1976 März	161,9	197,6	170,0	161,8	208,7	172,5	157,5	187,0	165,2	170,1	232,4	177,3
" April	143,0	185,3	153,1	142,6	201,2	156,0	135,4	172,2	146,0	157,7	221,5	165,0
" Mai	139,7	183,5	150,1	151,9	199,3	162,6	127,8	172,2	140,8	144,2	209,2	151,7
" Juni	133,9	206,3	150,9	148,5	213,6	163,3	128,9	205,7	151,5	121,8	188,9	129,5
" Juli	128,5	302,3	167,6	141,3	184,5	151,1	130,1	379,5	202,2	106,8	156,8	112,5
" August	127,5	192,0	142,4	134,3	175,8	143,8	131,3	206,5	153,2	110,2	147,7	114,5
" September	146,9	210,4	162,1	143,4	185,4	152,9	145,0	221,9	168,5	155,6	210,0	161,9
" Oktober p	146,3	199,4	158,9	142,3	184,7	151,9	140,4	200,7	158,5	163,3	233,8	171,4

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
1969 MD	113,1	110,7	112,5	110,6	100,0	110,5	105,0	110,0	114,9	118,8
1971 "	83,1	104,2	88,6	99,5	98,3	84,6	93,0	85,4	95,0	96,0
1972 "	92,1	138,2	104,0	104,0	111,1	85,5	109,7	87,5	102,7	107,8
1973 "	109,4	165,6	123,9	105,3	109,6	95,2	138,0	98,9	106,4	114,1
1974 "	102,9	171,8	120,7	94,2	91,1	83,4	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 März	115,9	119,4	116,8	115,0	114,5	86,7	83,7	86,5	92,7	87,1
" April	89,5	113,5	95,7	91,9	96,3	89,5	140,8	93,8	107,2	124,6
" Mai	96,0	106,1	98,6	102,0	106,1	89,7	135,5	93,6	107,6	123,4
" Juni	90,7	155,0	107,3	109,7	149,0	81,6	145,2	87,0	101,0	125,2
" Juli	82,3	105,4	88,2	86,6	85,2	74,2	122,4	78,3	101,2	100,8
" August	76,7	107,2	84,6	89,6	89,6	75,3	111,4	78,3	105,9	99,6
" September	69,7	104,4	78,7	71,3	69,1	95,1	137,2	98,7	110,0	92,5
" Oktober	71,4	91,1	76,5	81,0	73,0	84,2	126,0	87,8	93,3	91,8

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

2) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

10. Index der Erzeugerpreise¹⁾ (1970 = 100)

Jahr Monat	Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke							Gießereierzeugnisse				
	Insgesamt	Roh-eisen	Stahl- halb- zeug	Walz- stahl insge- samt	Form- stahl	Stab- stahl)	Walz- draht	Insgesamt	Eisen- guß	Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahl- guß	Tem- per- guß
1971 D	104,2	109,8	105,1	105,6	102,9	104,7	105,1	103,3	108,4	106,8	107,5	108,1
1972 D	107,3	111,4	109,8	109,5	107,5	109,5	110,0	104,0	111,0	108,0	111,1	108,0
1973 D	116,6	112,2	117,1	118,7	117,4	120,0	115,7	110,5	116,8	112,5	118,2	110,6
1974 D	137,2	129,5	140,1	134,0	128,7	135,3	129,9	129,5	137,5	132,9	143,6	122,1
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 Juni	141,4	173,6	158,9	140,1	135,2	141,7	131,3	145,9	156,9	154,0	180,0	134,6
„ Juli	143,0	173,6	164,3	141,8	144,0	152,4	138,8	146,8	157,5	153,3	180,0	134,9
„ August	143,8	173,6	164,3	143,2	144,0	152,4	138,8	147,3	157,5	153,4	180,0	134,9
„ Sept.	143,7	173,6	164,3	143,1	144,0	152,4	136,0	147,0	157,5	153,4	180,0	135,5
„ Okt.	143,1	173,6	164,3	143,1	144,0	152,4	136,0	146,6	157,7	153,9	177,1	136,1
„ Nov.	142,2	173,6	164,3	142,5	144,0	152,4	136,0	146,3	157,6	153,9	177,1	135,9

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter (1970 = 100)

Warengruppe	1971 D	1972 D	1973 D	1974 D	1975 D	1976					
						Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.

a) Index der Einfuhrpreise

Eisen und Stahl	97,8	96,0	107,6	131,9	126,6	133,4	133,4	137,1	137,3	137,5	136,7
Roh Eisen einschl. Ferroleg.	107,4	92,7	92,2	137,4	160,1	132,5	134,7	136,7	138,6	138,6	136,7
Stahlhalbzeug	102,3	104,1	111,7	131,2	140,4	142,4	140,2	147,3	145,9	145,7	145,0
Walzstahl	97,5	95,8	109,9	130,7	120,6	132,6	133,2	136,7	137,1	137,2	136,9
aus Massenstahl	98,6	97,3	112,9	134,9	121,5	135,4	136,0	139,6	140,0	140,2	139,9
aus Edelstahl	91,2	87,2	92,4	106,3	115,0	116,7	117,6	120,4	120,8	120,1	120,0
Formstahl	99,9	97,4	116,1	129,9	118,0	139,0	139,0	144,6	145,4	145,8	145,5
Stabstahl	93,4	85,7	108,6	134,1	119,9	129,8	129,9	133,2	133,6	133,5	133,3
Walzdraht	96,3	94,9	106,1	133,2	128,8	144,0	144,9	152,0	152,3	153,3	150,5
Grob- u. Mittelblech	94,8	91,4	105,0	137,1	116,4	127,6	128,5	129,8	129,4	128,6	128,5
Feinblech											
einschl. Elektroblech	100,4	102,6	111,3	121,6	113,3	126,3	127,3	130,7	131,5	131,8	132,5
Stahlrohre, nahtlos *)	100,9	103,1	113,2	129,4	145,8	146,1	146,8	149,7	149,7	149,7	143,2
Überzogenes Blech	101,4	105,9	111,4	126,4	132,3	136,7	136,6	140,0	139,2	139,4	142,4
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	102,5	113,4	110,3	138,4	127,7	138,1	137,8	137,5	137,7	140,8	137,9

b) Index der Ausfuhrpreise

Eisen und Stahl	93,0	92,5	112,2	149,7	128,6	141,2	142,5	143,8	142,5	140,6	136,6
Roh Eisen	99,0	87,7	92,7	144,5	172,9	158,3	157,1	156,0	159,2	156,6	150,8
Stahlhalbzeug	97,1	99,6	125,8	173,2	137,4	159,6	159,3	168,5	168,5	168,0	167,5
Walzstahl	92,6	91,6	111,6	146,3	124,9	137,3	139,4	140,1	138,2	136,1	132,1
aus Massenstahl	92,5	91,5	113,1	149,7	125,2	139,6	141,9	142,5	140,1	137,6	133,2
aus Edelstahl	93,4	92,4	102,1	125,6	123,1	123,6	123,9	125,0	126,4	126,5	125,3
Formstahl	93,6	94,3	111,8	142,3	121,0	137,9	141,1	143,5	141,2	140,2	136,1
Stabstahl	95,9	95,2	114,9	145,5	127,8	144,6	146,6	146,6	144,4	143,9	141,3
Walzdraht	90,1	89,7	110,0	160,5	120,1	135,6	138,5	141,0	138,6	137,9	131,9
Grob- u. Mittelblech	90,3	84,0	104,9	147,3	108,2	120,7	121,1	122,2	120,1	118,0	110,5
Feinblech											
einschl. Elektroblech	88,2	90,5	115,3	135,8	110,1	136,7	139,6	139,9	139,8	138,4	135,2
Stahlrohre, nahtlos	98,7	96,9	111,8	160,4	168,9	152,3	153,9	152,9	149,4	142,8	141,8
Überzogenes Blech	96,2	103,1	112,6	136,8	128,1	147,3	148,2	147,1	145,2	144,0	146,7
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	105,9	108,1	110,8	122,3	135,8	139,5	139,2	139,2	139,1	140,1	139,8

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

II. Inländische Wirtschaftszahlen

12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse ¹⁾

Preise für Stahlschrott

Maßeinheit: DM je t

Erzeugnis	Frachtbasis	Gültig ab	Preis	Gütergruppe 1 Grundgüte		Gütergruppe 2 Grundgüte	
				Preis	Rabatt	Preis	Rabatt
Spiegeleisen mit 10—12 %	Oberhausen	Jan. 1975	560,—				
Ferromangan							
Mn 50 %	Salzgitter	Okt. 1974	635,—				
Mn 75 %	Oberhausen	Jan. 1975	1 100,— ¹⁾				
Phosphorhaltiges Gießerei- roheisen							
G.R. III 0,7-1 % Phosphor	Oberhausen	Jan. 1975	510,—				
G.R. I 0,5-0,7 % Phosphor	Oberhausen	Jan. 1975	510,—				
Hämatit Gießereiroheisen							
0,08—0,12 % Phosphor.	Oberhausen	Jan. 1975	500,—				
Halbzeug zum Auswalzen.	Oberhausen	Juli 1976				565,-/650,-	35,-/45,-
Halbzeug zum Schmieden.	Oberhausen	Juli 1976				640,—	
Breitband warmgewalzt . .	Essen	Juli 1976				750,—	30,—
Betonstahl I	Oberhausen	Juni 1974		755,—	²⁾		
	Saar- brücken	Nov. 1974		710,—	²⁾		
Betonstahl III	Oberhausen	Juni 1974		800,—	²⁾		
	Saar- brücken	Nov. 1974		710,—	²⁾		
Stabstahl	Oberhausen	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
	Saar- brücken	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
Walzdraht	Oberhausen	Juli 1976		770,—	²⁾	770,—	²⁾
	Saar- brücken	Juli 1976		715,-/770,-	²⁾	715,-/770,-	²⁾
Formstahl	Oberhausen	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
	Saar- brücken	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
Breitflanschträger	Oberhausen	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
	Saar- brücken	Juli 1976		770,—	40,—	770,—	40,—
Stahlpundwände	Oberhausen	Juli 1976		880,—			
Breitflachstahl ≤ 10,0 mm	Essen	Juli 1976				845,—	125,—
Bandstahl	Essen	Juli 1976				750,—	30,—
Grobblech/Mittelblech in Warmbreitbandabmessungen	Essen	Jan. 1975				750,—	²⁾
Grobblech/Mittelblech in Quartoabmessungen	Essen	Jan. 1975				845,-/920,-	²⁾
Feinblech NPO St. 12-02 . .	Essen	Jan. 1975		795,—	40,— ¹⁰⁾		
Feinblech SPO St. 12-03-A	Essen	Jan. 1975		840,—	40,— ¹⁰⁾		
Qualitätsfeinblech R R St 14-03 A (03)	Essen	Jan. 1975		915,—	40,— ¹⁰⁾		
Elektroblech 0,5 mm 3,6 W/kg ¹⁾	Essen	Juli 1976		1251,—			
Elektroblech 0,35 mm 1,3 W/kg ¹⁾	Essen	Juli 1976		1 945,—			
Verzinktes Blech, feuer- verzinkt ¹⁾	Siegen	Juli 1974		960,—	60,—		
Verzinktes Blech, elektro- lytisch verzinkt ¹⁾	Siegen	Juli 1974		910,—	30,—		
Schweres Oberbaumaterial S. 54	Oberhausen	Jan. 1975				840,—	
Leichtes Oberbaumaterial S. 14/18/20	Oberhausen	Jan. 1975				940,—	
Stahlschrott 03	Essen	Nov. 1976	170,—				

¹⁾ Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften E.G.K.S. in Preislisten hinterlegt. Es sind Netto-Preise ohne Abgaben an die Preisausgleichskassen. ²⁾ Zeitweiliger Rabatt 200,— DM. ³⁾ Zeitweiliger Rabatt 110,— bis 165,— DM/4. ⁴⁾ Juli bis Sept. 55,— DM Rabatt. ⁵⁾ Zeitweilige Rabatte 20,— DM/t. ⁶⁾ Zeitweilige Rabatte 125,— DM/t. ⁷⁾ In Rollen warm- oder kaltgewalzt. ⁸⁾ Flachbleche in Rollen 2 mm, Grundgüte I. ⁹⁾ Flachbleche in Rollen 2 mm. ¹⁰⁾ Zusätzlicher, zeitweiliger Rabatt 15,— DM.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Rohelsen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1975)	1975				Januar—September 1976			
	1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
Eisenerze 2601 162, 169, 180	1	4,6	2,8	984	2,9	1,6	586	341
Kiesabbrände 2601 120, 140	2	189,2	128,9	2 038	1 411	68,5	1 608	712
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	3,5	2,5	1 212	688	4,5	1 209	220
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	2 327,7	2 325,1	27 689	27 246	1 863,1	1 859,4	23 639
Steinkohlen und -briketts 2701	5	14 708,6	13 620,9	2393 592	2188 274	9 814,7	9 134,7	1669 125
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	486,5	297,2	50 291	27 817	304,4	184,7	33 293
Steinkohlenkoks 2704 190	7	7 363,1	5 145,8	1796 192	1220 200	5 437,5	3 632,9	1362 455
Gußbruch 7303 200	8	97,1	90,9	26 437	25 303	74,8	72,4	18 006
Stahlschrott ²⁾	9	2 089,7	1 954,0	505 296	470 644	1 918,4	1 826,3	460 524
Nutzeisen 7303 598	10	18,7	1,3	5 572	509	20,6	1,0	5 836
Rohelsen 7301	11	765,1	547,6	352 168	246 495	624,1	444,3	248 338
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	43,1	28,0	44 888	24 373	35,2	28,0	31 732
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13	57,6	32,2	186 260	102 402	82,9	51,4	204 997
Rohblöcke ⁵⁾	14	75,6	50,9	45 916	33 131	26,2	25,7	20 176
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15	900,5	399,6	518 458	241 189	769,5	550,5	429 041
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	1 353,3	790,7	857 434	475 763	784,9	608,2	511 131
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	263,6	86,1	235 054	58 338	159,2	78,2	130 666
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	591,7	188,2	381 577	122 473	330,6	161,5	226 174
Breitflanschträger 7311 120	19	262,4	116,9	177 171	77 461	227,7	113,4	158 376
Spundwandstahl 7311 500	20	94,0	40,8	83 957	37 229	129,8	36,8	116 224
Stabstahl ¹⁰⁾	21	1 753,0	841,8	1549 030	722 138	1 133,8	606,8	951 843
Bandstahl ¹¹⁾	22	689,8	291,7	531 432	218 449	552,0	308,5	412 234
Weißblech ¹²⁾	23	278,8	141,9	236 337	112 154	245,8	133,2	194 823
Breitflachstahl ¹³⁾	24	150,2	80,0	133 267	69 907	104,0	62,1	85 758
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 876,2	1 008,8	1 724 891	897 743	1 040,6	580,2	843 570
Mittelblech ¹⁵⁾	26	190,8	83,2	213 297	88 039	168,3	78,5	163 620
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 923,2	491,0	1 476 266	411 566	1 296,5	482,8	1 080 292
Feinstblech 7313 360, 490	28	194,7	33,5	128 858	22 294	115,9	23,6	82 174
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	451,0	120,0	576 690	141 503	331,8	104,1	383 145
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	376,2	142,6	312 574	122 790	395,5	184,8	319 510
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	36,4	16,9	86 737	33 999	45,8	23,0	82 190
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	79,3	21,7	121 046	30 958	60,3	15,3	86 902
Wellblech 7313 670	33	6,4	2,0	6 706	2 044	9,7	1,7	9 595
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	11 547,0	4 947,5	9396 698	3919 168	7 928,2	4 179,0	6287 444
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	15,4	10,5	25 128	14 138	7,0	5,0	13 306
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	71,3	36,6	160 302	75 066	47,3	26,5	93 870
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	154,6	24,5	522 685	97 679	93,5	16,9	238 909
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	1 275,4	387,9	2803 747	775 019	855,7	257,0	1503 187
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	102,8	29,3	181 264	53 064	86,5	32,0	136 061
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	1 735,5	534,4	2657 041	877 313	1 148,4	281,7	1376 333
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	93,9	31,5	122 707	32 360	60,0	31,6	68 152
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	99,5	42,4	517 397	230 106	57,6	27,6	297 543
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	23,4	12,5	89 617	47 917	21,9	10,9	90 549
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	26,4	4,6	71 828	14 321	11,1	2,8	38 715
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45	145,3	6 061,5	16548 414	6136 151	10 317,2	4 871,1	10140 669
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	224,4	112,5	378 092	175 078	157,9	96,4	235 437
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	579,8	173,7	846 276	266 077	486,3	177,9	661 410
Sonstige Bleche ³³⁾	48	8,2	5,4	20 428	11 763	6,0	4,8	14 705
Gesenschmiedestücke ³⁴⁾	49	80,0	19,2	93 592	58 575	30,1	19,7	94 525
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	285,9	135,9	508 799	206 500	206,6	120,1	328 587
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	149,3	91,9	394 574	189 828	117,1	72,4	272 963
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	22,3	8,2	91 410	37 831	21,1	8,4	83 146
Stahlrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	152,8	26,4	265 447	78 604	108,3	19,8	185 821
Gußguß 7340 820, 840	54	14,3	9,7	65 357	39 314	8,2	5,5	46 483
Weichen usw. 7316 910—990	55	11,9	2,3	35 872	6 599	7,1	1,6	21 298
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	10,8	6,3	59 382	31 811	7,9	5,0	40 742
Rohrleitungen 7319 902—906	57	24,5	5,0	173 135	29 952	21,9	3,0	264 204
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	989,7	548,7	3655 454	1830 431	831,4	447,1	3103 098
Weiterverarbeiten zus. (Zeile 46—58)	59	2 503,9	1 145,3	6588 048	2962 363	2 009,8	981,7	5352 219
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	2720,6	9 860,9	24257 083	9968 240	15 081,1	8 276,3	16466 421

* 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—390. ⁸⁾ 7316 140—510. ⁹⁾ 7311 140, 160. ¹⁰⁾ 7310 180—180, 420 7311 110, 190, 410 7363 292, 294, 720 7373 932—890, 720. ¹¹⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹²⁾ 7312 190 210, 7310 7364 200, 720 7374 232—299, 720. ¹³⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁴⁾ 7313 220 7365 210 7375 232—299. ¹⁵⁾ 7313 240, 410 7365 230, 520 7375 332—399, 532—599. ¹⁶⁾ 7313 260—340, 430—470, 500, 950 7365 250, 550, 810 7375 432—490, 632—690, 832—890. ¹⁷⁾ 7312 510 770 7313 640, 650, 720, 780. ¹⁸⁾ 7313 680, 680, 690. ¹⁹⁾ 7313 740, 760, 820—890 7365 700 7375 732—890. ²⁰⁾ 7312 110 7313 110—150 7374 210 7375 110, 190. ²¹⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Berlin (West)

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

September 1976				Oktober 1976				November 1976			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 6	Insges.	EG 6	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
0,4	0,3	92	65	0,2	0,1	32	24	0,4	0,3	86	65
17,0	14,7	291	219	18,0	14,3	594	224	14,5	10,4	543	188
0,1	0,0	74	31	0,2	0,1	89	63	0,1	0,0	31	11
214,9	214,6	2 069	2 631	293,5	293,1	3 536	3 497	244,8	243,7	3 154	3 007
1 260,5	1 140,6	218 951	196 290	1 072,0	976,1	182 587	163 987	990,4	925,7	172 231	158 984
52,2	31,7	5 793	3 196	64,0	39,9	7 046	3 962	48,7	31,3	5 483	3 234
762,7	438,2	194 397	110 828	610,8	433,6	154 611	111 134	586,8	366,4	147 702	93 307
4,0	3,6	967	906	4,5	4,4	974	954	4,3	4,2	914	892
190,7	184,0	46 526	44 599	223,9	214,6	54 317	52 221	169,7	156,5	39 291	35 215
2,6	0,2	753	94	2,9	0,0	853	12	2,9	0,0	790	18
59,0	49,0	24 011	19 877	65,6	46,1	25 451	17 706	73,4	58,7	26 734	20 899
7,0	5,6	6 293	4 959	5,5	3,3	4 633	2 716	2,4	1,7	2 252	1 378
7,5	5,3	19 467	11 540	9,5	6,2	27 267	19 321	7,1	4,6	22 121	16 064
1,6	1,6	1 597	1 470	1,2	1,2	1 104	1 084	1,5	1,4	1 240	1 200
111,4	75,6	62 293	43 557	89,6	56,1	51 853	33 504	69,4	49,9	39 346	28 534
120,6	94,5	82 714	66 368	115,0	80,8	81 492	60 879	97,8	61,4	69 561	47 462
16,5	7,6	13 579	5 152	8,8	3,6	6 861	2 145	13,5	5,4	11 556	3 789
47,1	19,3	33 733	14 262	34,0	15,3	24 952	11 750	46,4	9,4	31 261	6 952
25,2	10,8	18 540	8 073	23,5	10,8	17 835	8 266	24,2	9,1	17 594	6 654
12,2	2,5	11 441	2 391	14,7	5,0	12 914	4 656	13,0	2,3	9 336	2 123
144,0	69,8	121 020	65 657	125,3	60,6	109 993	57 949	131,4	63,4	113 311	60 538
90,4	39,7	69 776	34 468	76,1	34,5	58 723	28 593	59,1	32,2	46 712	26 654
40,3	17,8	33 517	14 450	30,7	17,0	26 634	14 044	23,5	15,2	20 855	12 745
11,7	7,4	9 613	6 433	10,0	5,3	8 110	4 561	9,4	5,1	7 431	4 888
129,2	61,3	104 241	50 833	109,9	54,3	91 897	47 446	91,1	43,9	76 027	38 671
20,9	8,5	21 775	9 321	17,2	7,3	20 084	9 068	13,6	6,1	16 132	7 856
202,7	53,7	183 937	59 885	190,9	47,4	170 733	54 764	204,8	51,7	188 078	59 192
14,1	2,3	12 315	2 067	8,7	3,0	6 820	2 359	24,7	2,9	20 358	2 455
46,5	13,7	54 373	16 318	37,8	11,0	44 810	13 950	47,6	11,8	57 447	14 213
37,2	13,7	32 565	12 653	48,6	17,6	43 171	15 955	42,0	16,6	36 579	14 917
6,7	2,8	11 193	4 961	7,3	3,9	14 953	6 456	6,4	3,2	12 739	5 756
6,0	1,8	9 093	2 765	6,9	1,2	10 327	1 705	9,4	1,4	14 519	2 327
1,0	0,1	1 012	110	0,7	0,3	723	280	0,4	0,1	653	143
1 085,2	504,5	888 327	421 194	956,8	436,1	803 989	379 414	929,3	392,6	790 555	346 569
0,6	0,4	1 156	647	0,3	0,1	923	270	0,7	0,2	1 340	212
7,0	4,0	14 006	7 036	5,5	2,6	11 932	5 142	5,4	2,8	10 523	5 006
9,2	1,7	25 758	5 913	11,5	2,9	29 581	8 451	9,5	2,7	26 064	7 380
85,6	27,9	143 943	48 812	97,7	31,1	152 829	57 647	83,5	25,9	125 413	42 566
9,5	3,8	18 328	6 688	8,0	4,2	15 118	7 557	7,6	3,2	13 707	5 697
121,7	18,4	138 887	22 254	105,3	21,1	113 491	23 968	167,2	19,1	176 109	22 389
7,4	3,5	8 508	3 922	8,1	4,0	9 548	4 545	8,3	4,2	9 856	4 756
7,2	2,8	31 842	13 463	6,3	3,0	37 787	15 252	6,3	3,2	35 447	15 739
2,1	1,2	8 592	4 743	2,7	1,7	10 159	5 440	2,6	1,5	10 565	5 805
1,3	0,2	3 831	546	1,7	0,3	4 460	1 275	0,9	0,2	2 566	442
1 336,8	568,3	1283 178	535 218	1 203,9	506,9	1189 817	508 961	1 221,4	455,4	1202 145	456 541
21,3	13,1	32 349	18 998	18,7	11,8	29 212	16 988	18,6	11,7	31 658	17 697
55,0	20,9	84 128	33 729	71,6	24,1	102 046	37 873	67,4	24,3	101 848	39 192
0,4	0,3	1 098	743	0,5	0,4	1 503	988	1,0	0,4	2 181	1 015
2,9	2,2	9 660	6 820	3,6	2,5	11 640	7 931	3,0	2,2	9 925	6 896
23,2	13,3	38 658	19 419	23,6	14,0	40 011	21 150	24,0	13,4	41 633	19 813
14,5	8,2	31 545	16 576	15,5	7,8	33 778	15 351	13,8	8,3	31 494	15 980
2,6	1,1	9 853	4 411	2,7	0,9	10 928	4 387	2,3	0,9	9 660	4 164
14,7	1,5	24 286	5 710	16,4	2,3	27 910	7 657	9,9	2,1	18 850	6 404
1,0	0,7	6 212	4 314	1,1	0,7	5 825	3 941	1,1	0,7	5 248	3 009
0,7	0,3	1 984	634	1,0	0,3	2 510	718	1,1	0,4	2 731	888
1,1	0,6	5 552	2 577	1,1	0,5	6 625	2 344	1,0	0,4	6 083	2 676
1,6	0,3	16 890	2 688	1,6	0,3	17 754	3 155	1,8	0,2	16 853	1 623
106,0	52,2	422 627	184 141	102,5	55,0	395 661	187 587	105,2	57,8	361 836	175 000
245,1	114,6	684 942	300 760	259,9	120,5	685 403	310 070	250,1	122,6	640 000	294 357
1 852,7	930,6	2066 137	917 953	1 775,8	902,2	1188 715	911 961	1 731,2	803,7	1934 247	825 364

130—190, 930—990. **) 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. **) 7318 440—480. **) 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. **) 7318 510—540. **) 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. **) 7318 860, 880, 970. **) 7320 410, 430, 450, 492, 499. **) 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. **) 8609 502—508. **) 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. **) 7312 250—400, 590—650, 750, 810 bis 900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. **) 7313 620, 920, 970 7375 930, 990. **) 7316 110, 590 7340 920, 940. **) 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. **) 7325 100, 900 7326 000 7327 110—990. **) 7331 100—980. **) 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. **) 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 990 7319 901 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—809 7339 000 7340 120—730, 991—999.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

14. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Einfuhr (Neue Warennummern ab 1975)		1975				Januar—September 1976			
		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
		Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
Eisenerze 2601 162, 169, 180	1	44 321,7	2 638,0	2113 059	57 497	35 754,0	2 280,9	1830 589	49 197
Kiesabbrände 2601 120, 140	2	842,6	156,5	31 966	5 941	701,3	156,1	28 459	5 694
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	733,5	8,4	57 837	2 956	470,4	6,3	42 264	3 427
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	1 526,5	1 358,4	56 511	29 189	1 129,7	1 076,1	21 334	19 088
Steinkohlen und -briketts 2701	5	6 247,7	1 186,9	715 040	130 562	3 966,7	832,4	396 904	93 522
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	1 646,6	0,0	39 359	3	1 151,7	0,4	32 381	14
Steinkohlenkoks 2704 190	7	1 279,6	490,0	190 733	86 857	947,2	389,7	138 472	68 882
Gußbruch 7303 200	8	254,6	253,1	62 992	62 614	114,7	114,3	24 182	24 124
Stahlschrott ²⁾	9	1 465,4	1 358,4	348 734	298 268	1 047,4	902,2	280 227	224 857
Nutzeisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301	11	158,6	40,5	72 567	15 723	233,4	39,2	84 857	15 100
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	127,5	56,2	122 043	56 538	120,5	46,2	96 353	38 596
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13	366,5	57,4	748 804	182 200	371,3	65,0	661 367	181 784
Rohblöcke ⁵⁾	14	32,0	12,2	22 335	18 451	18,4	10,0	18 355	6 278
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15	1 231,2	829,7	581 492	411 618	872,9	611,1	437 310	326 646
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	590,0	143,9	324 478	87 526	625,8	182,3	355 535	111 466
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	18,7	11,3	10 029	6 144	11,8	6,4	5 173	2 845
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	220,4	186,3	127 513	110 152	299,0	238,6	190 863	157 606
Breifflanschträger 7311 120	19	288,7	255,1	169 549	152 891	304,6	266,0	194 916	174 341
Spundwandstahl 7311 500	20	3,0	1,9	2 110	1 257	1,5	0,8	1 159	610
Stabstahl ¹⁰⁾	21	1 465,0	1 206,2	1031 452	799 747	1 588,7	1 199,2	1084 496	809 869
Walzdraht ¹¹⁾	22	602,0	501,5	373 411	307 730	883,7	403,7	445 824	280 251
Bandstahl ¹²⁾	23	296,4	285,6	198 537	183 304	273,2	247,6	181 130	164 419
Breitflachstahl ¹³⁾	24	27,4	17,4	20 474	13 634	28,6	8,7	17 646	6 713
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 175,1	538,7	834 670	339 474	1 069,9	503,3	665 447	342 817
Mittelblech ¹⁵⁾	26	173,6	124,8	138 483	88 064	206,1	148,5	159 944	108 252
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 417,8	1 093,3	1079 849	819 857	1 220,2	840,0	966 117	667 504
Feinstblech 7313 360, 490	28	36,9	35,8	25 580	24 957	13,7	11,2	9 588	7 995
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	94,3	88,3	116 056	110 270	105,4	95,9	123 773	114 891
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	181,9	119,7	146 742	103 360	166,5	121,6	136 886	103 853
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	29,0	22,3	53 553	37 693	31,8	23,3	48 716	35 358
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	48,5	39,1	80 912	62 848	51,1	41,5	74 458	56 755
Wellblech 7313 670	33	1,1	1,1	1 230	1 213	0,9	0,9	932	929
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	7 932,6	5 514,2	5338 455	3716 400	7 573,7	4 958,1	5118 268	3479 937
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	6,6	4,2	8 973	6 496	8,7	6,0	8 865	6 401
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	19,9	8,5	30 169	13 142	14,4	6,4	24 927	9 244
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	13,1	12,3	35 527	30 305	9,0	7,7	22 937	17 949
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	173,0	126,2	327 339	206 137	159,0	106,7	247 013	145 491
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	39,0	36,3	48 493	44 157	51,8	40,1	58 302	44 620
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	166,2	120,5	198 234	122 044	169,1	107,1	172 421	106 451
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	68,3	57,7	53 702	44 554	83,3	57,3	74 337	52 376
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	29,5	18,9	127 859	76 750	22,2	15,3	96 864	54 768
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	4,0	3,4	14 051	11 482	1,0	0,7	4 672	2 588
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	2,3	1,4	4 043	1 758	4,7	0,4	7 662	1 041
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)*	45	8 454,4	5 903,7	6186 845	4273 225	8 097,0	5 305,9	5836 268	3920 326
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	91,7	36,0	123 783	52 167	97,7	27,1	112 082	38 890
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	155,8	119,6	242 308	162 127	143,5	108,9	218 328	150 879
Sonstige Bleche ³³⁾	48	2,7	2,1	5 673	4 379	2,7	1,5	5 815	4 022
Gesenkschmiedestücke ³⁴⁾	49	1,9	0,8	6 455	2 912	2,0	1,6	8 211	5 839
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	151,6	121,5	244 295	197 786	160,9	118,3	235 552	131 057
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	112,0	105,4	205 961	191 818	73,5	66,1	163 511	150 743
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	23,6	9,0	45 603	19 711	23,7	7,4	44 686	17 800
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	47,2	32,5	82 078	46 961	34,0	21,2	66 496	29 197
Stahlguß 7340 820, 840	54	8,3	7,0	24 301	17 422	5,9	3,8	23 640	12 978
Weichen usw. 7316 910—990	55	0,6	0,5	1 071	877	0,1	0,1	866	249
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	2,2	2,0	12 859	10 344	2,4	2,0	12 304	10 439
Rohrleitungen 7319 902—906	57	—	—	—	—	—	—	—	—
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	510,3	370,0	1427 934	1006 765	467,6	334,9	1308 929	911 311
Weiterverarbeitung zus. (Zelle 46—58)	59	1 107,9	806,4	2422 221	1713 269	1 013,9	690,1	2199 920	1513 361
Eisen- u. Stahlerzeugn. Insg. (8—13, 45, 59)	60	11 935,0	8 475,7	9964 208	6601 837	10 998,1	7 162,8	9183 174	5918 191

* 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, 720 7373 332—399, 720. ¹¹⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹²⁾ 7312 190, 210, 710 7364 200, 720 7374 232—299, 720. ¹³⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁴⁾ 7313 220 7365 210 7375 232—299. ¹⁵⁾ 7313 240, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 732—590. ¹⁶⁾ 7313 260—340, 430—470, 500, 950 7365 250, 550, 810 7375 432—490, 632—690, 832—890. ¹⁷⁾ 7312 510 770 7313 640, 650, 720, 780. ¹⁸⁾ 7313 660, 680, 690. ¹⁹⁾ 7313 740, 760, 820—890 7365 700 7375 732—890. ²⁰⁾ 7312 110 7313 110—150 7374 210 7375 110, 190. ²¹⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Berlin (West)

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

September 1976				Oktober 1976				November 1976			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 6	Insges.	EG 6	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
3 871,6	240,7	202 753	4 658	3 830,0	206,0	198 247	3 991	3 518,6	197,8	182 258	3 769
70,5	14,8	3 448	580	75,2	14,0	3 186	545	62,6	6,9	2 606	270
47,1	0,6	3 739	356	48,6	0,8	6 094	483	36,9	0,7	4 566	350
114,2	111,0	1 679	1 576	130,6	129,9	1 982	1 960	105,3	100,9	1 817	1 711
460,6	119,8	46 346	13 193	575,7	130,0	56 266	14 648	716,6	139,5	66 378	15 498
105,0	—	3 120	—	137,4	—	4 028	—	148,7	—	4 254	—
86,5	37,1	13 170	6 893	107,9	46,3	15 473	8 303	83,0	39,4	12 077	6 956
6,3	6,3	1 290	1 290	16,2	16,2	3 212	3 212	16,9	16,9	3 184	3 179
117,9	101,9	31 404	25 664	125,2	110,3	31 904	25 873	92,1	85,8	27 547	22 993
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29,1	4,5	10 717	1 778	27,9	6,5	10 540	2 527	19,1	10,4	7 162	3 157
10,2	5,0	8 318	4 296	11,0	3,4	9 102	2 918	8,5	4,1	6 957	3 331
32,9	8,0	60 876	21 056	33,7	7,3	70 374	22 757	34,0	7,0	69 442	21 532
6,0	2,2	9 192	1 210	6,0	0,8	11 668	642	5,0	0,5	10 632	454
96,3	60,7	46 749	33 189	85,6	57,4	41 947	31 194	73,4	57,7	39 845	31 405
73,3	24,8	43 813	16 512	54,5	9,9	31 378	6 673	64,3	10,6	39 893	7 157
1,0	0,8	690	529	1,9	1,8	1 012	942	1,8	1,5	971	787
31,7	21,5	21 628	15 776	27,2	18,1	18 503	13 049	23,8	18,5	16 413	13 167
28,6	24,1	19 900	17 416	24,3	18,7	16 880	13 669	24,1	19,6	16 658	14 088
0,3	0,2	289	144	0,2	0,1	151	43	0,2	0,2	165	146
178,5	115,3	126 636	82 756	190,8	144,2	138 329	102 459	159,3	119,5	115 952	85 708
82,7	34,4	57 539	26 653	70,5	42,4	49 624	31 100	63,9	35,2	45 587	26 932
32,0	29,4	23 173	20 951	25,3	23,2	18 677	17 116	21,8	19,5	15 967	14 308
3,4	0,6	2 097	542	2,5	0,7	1 716	617	1,9	0,3	1 321	330
88,5	43,2	61 443	32 012	102,0	49,9	69 140	35 390	97,7	49,8	67 339	35 449
19,1	12,0	16 709	9 734	23,9	13,9	20 269	11 605	17,7	11,3	16 059	5 483
144,3	95,9	127 721	84 687	142,0	102,6	130 964	88 505	155,3	114,8	137 850	99 529
0,5	0,5	428	428	0,9	0,9	731	725	0,6	0,5	426	412
15,3	14,3	18 063	17 053	14,7	13,6	17 590	16 523	10,1	9,1	11 554	10 566
15,9	10,5	14 134	9 614	19,1	11,4	16 824	10 852	18,4	12,1	16 120	11 244
4,0	2,3	5 812	3 832	4,0	2,1	6 267	4 202	2,6	2,0	4 596	3 329
5,2	3,2	8 291	4 480	4,7	4,1	6 881	6 038	4,6	3,8	6 943	5 761
0,1	0,2	126	126	0,2	0,2	287	284	0,2	0,2	268	268
824,6	496,0	604 433	377 644	800,4	515,9	598 836	391 628	751,5	486,7	564 559	366 523
1,3	0,7	1 354	959	0,7	0,6	1 099	932	0,5	0,5	800	738
2,3	1,2	3 439	1 293	2,0	0,9	3 098	1 170	1,7	0,7	3 138	1 247
1,2	1,1	2 409	2 078	1,5	0,7	4 724	1 761	1,5	1,3	3 272	2 594
15,5	9,0	25 488	12 420	16,9	10,1	26 399	14 138	13,7	9,0	23 252	12 245
6,0	3,4	7 187	4 491	5,5	4,5	7 312	5 960	5,0	4,0	6 924	5 061
14,4	9,0	15 411	8 880	15,5	11,1	17 095	11 515	20,3	12,5	21 682	12 589
7,2	5,3	7 383	5 532	7,6	5,4	7 816	5 547	7,0	5,4	7 785	5 817
2,5	1,5	9 908	4 983	2,9	1,8	11 994	6 434	2,0	1,1	9 622	4 630
0,0	0,0	282	38	0,2	0,1	520	370	0,0	0,0	252	85
0,0	0,0	180	134	0,2	0,2	275	51	0,1	0,1	294	204
877,0	527,1	677 424	418 452	853,4	551,4	679 168	439 506	803,5	521,4	641 580	411 733
9,4	2,9	12 673	4 340	10,8	3,6	13 988	5 679	12,2	3,2	14 831	5 166
17,1	13,3	27 645	19 106	23,2	18,8	35 203	25 488	18,9	13,6	30 957	20 375
0,4	0,2	784	549	0,4	0,3	842	685	0,3	0,2	532	345
0,2	0,2	969	674	0,3	0,2	987	730	0,2	0,2	1 133	815
16,2	13,1	27 401	22 241	17,3	13,2	29 108	22 914	16,9	13,2	27 977	21 318
8,2	7,6	17 699	16 686	9,4	8,7	19 136	17 950	10,6	10,1	20 726	19 639
2,7	0,9	5 705	2 368	2,8	1,0	6 375	2 441	3,5	1,0	6 276	2 468
3,4	2,0	6 471	2 945	5,4	3,8	9 073	4 381	3,2	2,0	5 941	2 910
0,8	0,5	3 482	2 468	0,6	0,5	1 757	1 187	0,7	0,3	2 700	1 125
0,0	0,0	41	34	0,0	0,0	121	113	0,0	0,0	51	40
0,3	0,2	898	699	0,6	0,6	2 209	2 074	0,2	0,2	1 008	887
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57,6	40,4	159 440	108 167	61,8	44,1	174 420	119 197	61,2	42,4	171 504	114 874
116,3	81,4	263 208	180 277	132,7	94,9	293 219	202 839	128,0	86,6	283 636	189 962
1 189,7	734,3	1053 237	652 813	1 200,1	790,1	1097 519	699 632	1 102,2	732,2	1039 508	655 887

130—190, 930—990. ** 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ** 7318 440—480. ** 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ** 7318 510—540. ** 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 780, 790, 820, 840 7319 300, 500. ** 7318 860, 880, 970. ** 7320 410, 430, 450, 492, 499. ** 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ** 8609 502—508. ** 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ** 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ** 7313 620, 920, 970 7375 930, 990. ** 7316 110, 590 7340 920, 940. ** 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ** 7325 100, 900 7326 000 7327 110—990. ** 7331 000—980. ** 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ** 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—809 7339 000 7340 120—730, 991—999.

15. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland^{1) 2)}

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

Einfuhr	1975		1976							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		August		September		Oktober	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	244	604	160	432	20	51	19	48	19	47
Nahrungsm. tier. Urspr.	2 958	7 295	2 445	6 243	295	747	286	713	303	736
Nahrungsm. pfl. Urspr.	8 047	19 723	6 168	15 752	765	1 933	647	1 612	702	1 705
Genußmittel	1 390	3 427	1 367	3 492	152	385	160	400	201	407
Ernährungswirtsch. zus.	12 639	31 050	10 150	25 918	1 233	3 116	1 113	2 773	1 225	2 976
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	12 280	30 230	10 359	26 442	1 315	3 323	1 280	3 189	1 307	3 175
Halbwaren	11 247	27 666	10 008	25 558	1 192	3 012	1 109	2 763	1 146	2 785
Fertigwaren										
Vorserzeugnisse	10 262	25 202	9 067	23 150	959	2 423	1 076	2 682	1 167	2 836
Enderzeugnisse	27 568	67 857	23 120	59 040	2 364	5 974	2 711	6 756	2 981	7 243
Fertigwaren zus.	37 830	93 060	32 187	82 190	3 322	8 397	3 787	9 438	4 148	10 079
Gewerbl. Wirtsch. zus.	61 356	150 956	52 554	134 189	5 828	14 733	6 176	15 389	6 602	16 039
Gesamteinfuhr³⁾	74 986	184 448	63 510	162 166	7 137	18 041	7 374	18 376	7 936	19 281

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

Ausfuhr	1975		1976							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		August		September		Oktober	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	284	700	171	436	22	56	24	61	18	44
Nahrungsm. tier. Urspr.	1 553	3 821	1 130	2 887	121	307	147	367	150	364
Nahrungsm. pfl. Urspr.	1 897	4 666	1 499	3 828	138	350	193	480	199	483
Genußmittel	490	1 210	454	1 161	48	122	53	133	57	138
Ernährungswirtsch. zus.	4 224	10 397	3 254	8 311	330	834	418	1 041	423	1 028
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	2 175	5 339	1 647	4 204	176	444	211	525	211	513
Halbwaren	6 565	16 096	5 324	13 592	580	1 467	675	1 682	645	1 566
Fertigwaren										
Vorserzeugnisse	16 466	40 354	13 189	23 674	1 390	3 513	1 627	4 054	1 647	4 002
Enderzeugnisse	60 178	148 006	49 365	126 025	5 095	12 879	6 266	15 614	6 431	15 624
Fertigwaren zus.	76 644	188 360	62 555	159 699	6 485	16 392	7 893	19 668	8 078	19 626
Gewerbl. Wirtsch. zus.	85 384	209 795	69 526	177 495	7 241	18 303	8 779	21 875	8 934	21 706
Gesamtausfuhr³⁾	90 181	221 600	73 184	186 838	7 615	19 249	9 245	23 037	9 412	22 866

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1975		1976							
	Mio. \$	Mio. DM	Januar—Sept.		August		September		Oktober	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	15 195	37 152	9 674	24 672	478	1 208	1 871	4 661	1 476	3 585

¹⁾ 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.

²⁾ Einschließlich nicht auftellbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Maßeinheit: 1000 DM

		1976									
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland	Bergbau/Kohlen ¹⁾	103 689	79 789	84 848	76 171	99 220	78 090	65 119	7 540	10 485	11 350
	Mineralerzeugnisse	78 391	89 862	121 916	272 035	444 761	441 799	424 289	57 035	41 101	44 512
	Steine u. Erden	41 105	100 292	78 368	80 887	88 996	78 000	58 799	6 129	12 622	7 853
	Eisen u. Stahl	109 412	173 762	143 336	133 485	248 600	232 785	148 883	17 534	19 876	27 241
	Gießerei	2 082	2 709	2 930	4 855	5 617	7 338	5 133	467	698	597
	Maschinenbau	132 223	130 137	101 460	84 700	79 037	90 263	91 930	7 039	11 021	8 988
	Fahrzeugbau	58 137	45 603	16 030	2 654	25 135	5 349	5 608	299	576	655
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren	36 025	35 553	36 132	36 042	46 817	51 674	35 701	3 751	3 788	6 169
	Chemische Erzeugn.	108 989	137 755	153 075	205 788	266 168	267 317	189 473	30 979	29 063	31 880
	Sägerei u. Holz- bearbeitung	14 892	18 338	17 125	20 919	29 949	22 303	19 092	1 992	2 739	2 860
	Textilien	196 181	249 226	268 282	273 821	333 152	351 856	310 087	35 142	31 735	32 278
	Sonstige Erzeugnisse	1115 685	1280 428	1357 356	1468 244	1585 003	1715 532	1461 727	132 329	166 043	153 600
Gesamtbezüge	1996 811	2343 454	2380 878	2659 601	3252 455	3342 306	2815 841	300 236	329 747	327 983	
Lieferungen der Bundes- republik Deutschland	Bergbau/Kohlen ¹⁾	50 880	13 629	13 902	11 089	17 721	26 201	92 099	9 820	9 893	15 109
	Mineralerzeugnisse	16 747	21 233	6 409	5 177	10 520	12 398	10 718	1 079	1 015	1 728
	Steine u. Erden	6 501	5 780	6 888	6 331	14 692	44 910	36 245	6 127	5 972	5 514
	Eisen u. Stahl	274 313	156 674	184 811	255 781	441 917	410 200	285 661	31 904	47 208	33 444
	Gießerei	10 124	15 003	19 187	12 961	15 586	43 131	35 592	6 692	6 858	5 408
	Maschinenbau	459 433	524 103	428 780	637 051	562 056	601 064	500 723	68 596	66 333	88 866
	Fahrzeugbau	6 140	5 136	12 373	15 339	19 659	29 719	49 269	2 375	4 175	3 368
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren	22 272	22 171	38 435	47 075	49 302	63 957	42 669	5 657	5 585	7 496
	Chemische Erzeugn.	382 220	443 336	588 622	546 961	788 913	812 839	618 495	60 314	50 741	69 767
	Sägerei u. Holz- bearbeitung	24 687	35 655	42 358	46 781	53 815	63 610	39 001	3 894	3 459	3 592
	Textilien	114 299	129 806	195 527	146 287	150 454	141 332	122 693	9 096	11 056	13 060
	Sonstige Erzeugnisse	1031 546	1129 077	1390 156	1267 641	1546 207	1672 209	1072 484	93 476	122 061	147 282
Gesamtlieferungen	2399 142	2501 603	2927 448	2998 474	3670 842	3921 570	2905 649	299 030	334 356	394 634	

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

II. Inländische Wirtschaftszahlen

17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

Bevölkerung: 16 925 000 (Mitte 1975)

Fläche: 108 178 qkm

Einwohner je qkm: 156

	Maßeinheit							1975		1976	
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	3. Vj. / 4. Vj.	1. Vj. / 2. Vj.	1. Vj. / 2. Vj.	1. Vj. / 2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	.	.	.	.	2 663	2 722	674	691	715	689
Roheisenerzeugung	1000 t	1 994	2 027	2 151	2 202	2 280	2 456	592	643	622	625
Stahleisen	"	1 553	1 574	1 705	1 750	1 876	1 978	487	505	507	512
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	.	.	.	.	393	404	102	132	112	111
Sonstiges Roheisen . . . . .	"	.	.	.	.	11	14	3	6	3	2
Elektro-Ferrolegerungen . . . . .	"	.	.	.	.	143	149	38	37	38	40
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 425	5 745	6 070	6 640	6 165	6 480	1 615	1 657	1 683	1 667
Rohblöcke	"	5 053	5 350	5 670	5 890	5 283	5 503	1 371	1 409	1 422	1 416
Flüssigstahl für Stahlguß	"	372	394	400	750	882	977	244	248	261	251
Oxygenstahl . . . . .	"	.	.	.	.	252	570	144	151	149	156
Elektrostahl . . . . .	"	.	.	.	.	1 285	1 352	383	341	362	355
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	4 411	4 499	1 124	1 149	1 157	1 141
Thomas-Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	164	—	—	—	—	—
Sonstiger Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	53	59	14	16	15	15
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 407	3 550	3 708	3 875	3 633	3 794	984	934	1 034	1 025
Eisenbahnoberbau . . . . .	"	.	.	.	.	101	107	31	21	25	22
Formstahl . . . . .	"	.	.	.	.	534	598	153	144	169	154
Stabstahl . . . . .	"	.	.	.	.	927	937	240	217	252	257
Walzdraht . . . . .	"	.	.	.	.	485	499	118	134	126	126
Röhrenvormaterial . . . . .	"	.	.	.	.	298	304	77	77	77	80
Bandstahl . . . . .	"	.	.	.	.	185	217	62	64	91	100
Grobblech . . . . .	"	.	.	.	.	811	849	229	206	218	219
Mittel- und Feinblech . . . . .	"	.	.	.	.	292	285	74	71	76	67
Stahlrohre, nahtlos	"	542	578	618	620	331	344	88	81	89	88
Stahlrohre, geschweißt	"					296	314	78	78	85	82
Blech, kaltgewalzt . . . . .	"	.	.	.	.	698	699	173	151	174	178
Bandstahl, kaltgewalzt . . . . .	"	.	.	.	.	1 210	1 258	321	304	340	345
Weißblech . . . . .	"	.	.	.	.	13	17	5	4	4	4
Verzinktes Blech . . . . .	"	.	.	.	.	153	210	54	52	62	60
Elektroblech . . . . .	"	.	.	.	.	86	82	21	21	23	23
Draht, gezogen . . . . .	"	.	.	.	.	349	360	88	90	97	98
Schmiedestücke	"	.	.	.	427	446	481	119	120	127	124
Stahlguß	"	.	.	.	214	221	231	58	58	61	60

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Eisenerze (Fe-Inhalt)	1 483	1 561	1 601	1 775	1 802	2 118	—	—	—	4	—	—
Steinkohlen	8 192	7 973	7 601	8 341	8 881	2 998	.	.	.	.	.	.
Koks	3 123	3 045	3 077	2 888	2 665	2 998	.	.	.	.	.	.
Roheisen u. Ferrolegeg.	820	901	770	881	893	814	7	8	12	13	11	5
Walzstahlerzeugnisse	2 507	2 193	2 378	2 497	2 627	2 397	380	506	839	1 020	1 463	1 033
Schienen	188	191	200	222	240	255	9	9	6	4	4	7
Träger	639	425	578	773	718	651	131	222	378	434	559	323
Form- u. Stabstahl												
Walzdraht	207	239	263	295	294	121	8	36	33	61	70	75
Bandstahl, warmgewalzt	284	228	226	238	253	258	56	16	182	204	21	161
Grob- u. Mittelblech	684	710	630	634	660	657	75	147	168	375	633	286
Feinbl. unt. 3 mm												
Nahtlose Rohre	385	282	330	319	340	337	91	61	90	90	129	136
Geschw. Rohre												
Rollendes Eisenbahnzeug	31	29	33	24	35	33	—	—	—	—	—	—

1) Einschließlich Kokereien. 2) Einschließlich Kokereien und Brikettfabriken. Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

Bevölkerung: 258 494 000 (Mitte 1975)

Fläche: 1 528 255 qkm

Einwohner je qkm: 169

		EUR 6			EUR 9					
	Maß- einheit	1973	1974	1975	1973	1974	1975	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.
Eisenerzbergbau:										
Eisenerzförderung Mat-t	1000 t	65 758	64 005	57 562	72 863	67 613	62 052	13 925	15 249	15 146
Eisenerzförderung Fe-t	"	19 784	18 164	17 327	21 744	19 150	18 540	4 171	4 424	4 509
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz Mat-t	"	63 424	61 855	55 697	70 529	65 457	60 187	13 492	14 412	14 804
Fe-t	"	19 511	19 148	17 186	21 472	20 132	18 399	4 121	4 380	4 492
Beschäftigte im Eisenerzbergbau .	Anzahl	15 136	14 699	13 680	16 476	15 944	14 667	14 667	14 278	...
Eisen schaffende Industrie:										
Sintererzeugung	1000 t	108259	121820	103833	126212	136115	118009	28 330	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	110583	124734	105920	129426	139150	120420	28 877	...	...
Manganerz	"	322	362	283	362	384	310	54	...	...
Abbrände	"	2 352	2 436	1 658	2 538	2 646	1 921	434	...	...
Koks	"	5 329	6 239	5 679	6 882	7 476	6 926	1 651	...	...
Zahl der Hochofen	Anzahl	273	266	264	332	324	322	372	322	...
in Betrieb	"	222	222	146	260	262	175	175	202	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	89 792	97 924	76 445	106858	112040	88 783	20 824	22 704	24 515
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	37 110	38 872	25 778	39 395	39 679	26 709	6 017	6 214	6 961
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	48 097	54 196	46 536	61 684	66 464	56 870	13 699	15 325	16 370
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	368	399	293	385	400	293	80	142	82
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	3 130	3 280	2 942	3 964	4 015	3 723	801	758	856
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro- Mangan	"	967	1 059	803	1 127	1 150	888	158	193	192
Sonstiges Roheisen	"	120	118	93	302	331	300	69	72	54
Verbrauch für die Roheisenerzeug.										
Eisenerz	"	49 060	48 600	29 285	58 215	56 022	34 969	7 568	...	...
Sinter	"	107445	120470	102867	125242	134754	116687	27 957	...	...
Manganerz	"	2 171	2 351	1 922	2 567	2 617	2 180	339	...	...
Schrott	"	1 135	973	756	2 237	1 982	1 666	274	...	...
Abbrände	"	56	46	34	56	46	...	...	...	...
Koks	"	47 196	51 724	38 883	56 910	60 163	46 264	10 688	...	...
Zahl der Stahlwerksanlagen										
Thomas-Konverter	Anzahl	83	72	59	83	72	59	59	56	52
in Betrieb	"	78	68	53	78	68	53	53	45	44
Oxygen-Konverter	"	142	160	162	172	185	184	184	183	...
in Betrieb	"	119	135	131	133	151	144	144	151	...
Siemens-Martin-Öfen	"	166	149	124	279	253	217	217	213	...
in Betrieb	"	122	115	65	189	188	99	99	113	...
Elektroöfen	"	464	444	455	592	558	568	568	576	...
in Betrieb	"	410	401	396	501	503	482	482	510	...
Bessemer und Sonstige	"	3	3	3	5	5	3	3	3	3
in Betrieb	"	3	2	3	4	3	3	3	3	3
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	121474	131082	103329	148170	153468	123514	29 219	32 331	34 036
dar. im Strang gegossen	"	17 882	17 882	...	...	19 007	20 722	5 514	6 380	...
unlegierter Edelstahl	"	3 931	4 061	3 603	...	...	...	...	1 473	1 455
legierter Edelstahl	"	9 550	10 599	9 228	...	...	...	...	3 086	2 938
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 332	1 480	1 485	1 919	2 058	2 045	508	490	480
legiert	"	148	174	179	...	...	...	...	74	75
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	122856	132568	104814	150089	155526	125560	29 727	32 821	34 496
Thomasstahl	"	13 479	11 270	6 015	13 479	11 270	6 015	1 303	1 187	1 297
Oxygenstahl	"	75 569	85 319	69 326	88 184	96 026	79 390	19 223	21 095	22 506
Siemens-Martin-Stahl	"	16 291	16 039	10 911	25 268	22 795	15 851	3 242	3 630	3 612
Elektrostahl	"	17 477	19 909	18 535	22 850	25 238	24 252	5 945	6 901	7 070
Sonstiger Stahl	"	39	30	27	307	197	52	13	12	11
Erzeugung an gutem Stahlguß einschl. unabhängige Stahlgieß.	"	765	824	835	1 040	1 116	1 119	274	264	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeug. Roheisen	"	84 358	91 455	71 203	100302	104457	82 739	19 235	21 044	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	692	696	679	678	678	669	647	641	...
Schrott	1000 t	48 961	52 454	42 826	62 998	64 689	54 155	12 988	14 465	...
Schrott je t Rohstahl	kg	407	404	409	429	427	431	437	441	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	1 761	1 480	766	1 768	1 497	766	172	155	...
Schrott für Oxygenstahl	"	18 882	20 707	16 469	22 470	23 684	19 148	4 767	5 193	...
Schrott für SM-Stahl	"	11 613	11 038	7 325	17 123	15 430	10 699	2 179	2 365	...
Schrott für Elektrostahl	"	16 704	19 229	18 266	21 637	24 078	23 543	5 879	6 752	...
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾ .	"	106927	104973	88 644	135187	131416	...	...	...	...

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

	Maß- einheit	EUR 6			EUR 9					
		1973	1974	1975	1973	1974	1975	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.
<i>Marktversorgung je Einwohner¹⁾</i>	<i>kg</i>	<i>555</i>	<i>542</i>	<i>456</i>	<i>527</i>	<i>510</i>	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	91 705	98 366	75 260	111 453	115 474	89 632	22 283	24 332	25 301
Eisenbahnoberbau	"	1 133	1 298	1 430	1 389	1 583	1 774	380	412	409
Schwere Profile	"	7 279	7 358	5 855	9 125	8 935	7 161	1 827	1 931	1 979
Walzdraht	"	9 734	10 804	7 472	12 024	12 842	9 227	2 363	2 616	2 802
Stabstahl	"	20 315	21 635	16 446	24 142	25 536	19 806	4 895	5 436	5 884
Betonstahl	"	9 186	9 276	7 399	10 159	9 821	7 922	2 043	2 291	2 212
Breitflachstahl	"	688	782	557	816	883	682	163	172	154
Bandstahl	"	7 076	7 113	4 435	8 746	8 234	5 466	1 495	1 714	1 883
Warmbreitband (Pertigerzeugnis)	"	6 391	7 443	6 591	7 989	8 407	7 244	2 002	1 990	2 121
Grobblech	"	10 661	12 804	10 661	12 977	15 008	12 752	2 649	2 823	2 839
Mittelblech	"	1 535	1 489	852	1 767	1 684	1 060	278	325	380
Feinblech	"	24 488	24 996	18 691	29 684	29 269	21 731	5 714	6 266	6 739
warmgewalzt	"	488	476	229	585	559	291	73	86	82
kaltgewalzt	"	24 000	24 520	18 462	29 099	28 710	21 440	5 641	6 180	6 657
Röhrenvormaterial	"	2 403	2 645	2 270	2 850	3 093	2 729	513	650	611
Stahlrohre, nahtlos	"	3 541	3 938	3 627	4 120	4 490	4 203	904	...	...
Stahlrohre, geschweißt	"	6 353	7 324	6 758	7 511	8 341	7 693	...	...	...
Weißblech und -band	1000 t	2 800	3 224	2 514	4 085	4 356	3 493	757	934	1 015
Feinstblech und -band	"	72	96	76	103	127	89	17	18	18
verzinktes, verbleites und sonst. überzogenes Blech	"	3 790	3 536	2 791	4 770	4 406	3 288	950	1 163	1 203
Elektroblech	"	900	976	706	1 185	1 269	901	222	270	331
Schmiedestücke	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	Anzahl	...	...	...	774885	792191	763104	763104	...	...
Arbeiter	"	439511	460772	440157	579112	596489	565162	565162	...	...
Lehrlinge	"	...	...	...	15 217	15 995	16 607	16 607	...	...
Angestellte	"	...	...	...	180556	179707	181335	181335	...	...
darunter Frauen	"	...	...	...	28 230	28 509	27 720	27 720	...	...
Auftragseingänge insgesamt	1000 t	92 495	89 871	70 880	112893	105756	83 777	22 125	24 941	...
Inland	"	56 451	53 898	42 749	74 027	67 979	53 564	14 682	16 778	...
andere EG-Länder	"	15 850	13 660	11 472	18 438	16 433	13 867	4 244	4 765	...
3. Länder	"	20 193	22 312	16 659	20 378	21 344	16 345	3 201	3 398	...
Lieferungen insgesamt	"	87 662	93 717	73 375	107178	110893	87 559	21 730	22 262	...
Inland	"	53 847	55 360	43 520	70 469	70 390	55 537	13 754	15 234	...
andere EG-Länder	"	14 983	14 827	11 634	17 403	17 756	14 152	3 789	4 260	...
3. Länder	"	18 832	23 530	18 220	19 306	22 747	17 870	4 187	2 768	...
Auftragsbestände	"	18 821	13 260	11 395	24 114	17 866	14 087	14 087	15 891	...
Verbrauch von Koks	"	52 776	58 239	44 864	64 257	67 981	53 596	12 454	13 429	...

¹⁾ 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 Mittelbleche: 1,35; Feinbleche und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27.

Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

2. Belgien

Bevölkerung: 9 790 000 (Mitte 1975)

Fläche: 30 513 qkm

Einwohner je qkm: 320

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	93	113	116	123	93	...	46	6	6	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	93	113	116	123	93	...	46	6	6	...
Sintererzeugung	"	9 772	11 069	13 053	13 540	10 547	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	9 425	10 693	12 518	12 823	9 836	...	.	.	.	.
Manganerz	"	—	7	16	13	15	...	.	.	.	.
Abbrände	"	74	83	78	66	11	...	.	.	.	.
Koks	"	598	654	785	839	666	...	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen in Betrieb	Anzahl	47	48	47	45	47	...	.	.	.	.
	"	37	36	40	38	20	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	10 525	11 895	12 767	13 152	9 180	9 944	7 593	849	798	704
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	7 777	8 543	9 396	9 989	6 306	6 831	5 216	583	548	484
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	2 555	3 224	3 248	3 023	2 762	2 993	2 285	256	240	212
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	0	—	2	0	1	1	1	0	0	0
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	62	5	10	9	12	13	10	1	1	1
Spießeisen und Hochofen- ferromangan	"	131	123	111	131	98	105	81	9	8	7
Sonstiges Roheisen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	8 284	9 383	8 754	9 016	5 316	...	.	.	.	.
Sinter	"	9 699	11 141	12 886	13 262	10 380	...	.	.	.	.
Manganerz	"	324	339	322	317	290	...	.	.	.	.
Schrott	"	163	191	180	138	24	...	.	.	.	.
Abbrände . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Koks	"	5 991	6 654	7 110	7 405	5 009	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	28	17	17	13	9	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	27	17	16	13	9	...	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	8	8	8	6	6	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	4	5	4	4	2	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	19	19	18	18	14	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	14	13	14	13	11	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	18	25	26	29	33	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	13	19	19	23	25	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	12 350	14 452	15 451	16 150	11 519	12 099	9 212	1 037	975	875
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	277	300	264	275	238	.	.	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	201	243	268	310	277	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	94	80	71	74	65	45	34	4	3	4
legiert ¹⁾	"	7	6	4	6	9	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	12 445	14 532	15 522	16 225	11 584	12 145	9 246	1 041	979	879
Thomasstahl	"	4 293	3 177	2 655	2 362	840	239	239	—	—	—
Oxygenstahl	"	7 428	10 572	12 057	12 932	9 974	11 259	8 515	985	927	832
Siemens-Martin-Stahl	"	237	254	262	233	145	115	87	11	8	9
Elektrostahl	"	471	518	541	694	620	527	400	45	44	38
Sonstiger Stahl	"	15	12	7	3	4	5	5	0	0	0

1) Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	1976			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Rohelsen	1000 t	10 453	10 881	12 708	13 136	9 129	...	.	.	.	.
Rohelsen je t Rohstahl	kg	840	749	819	810	788	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 306	4 170	4 410	4 787	3 686	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	266	289	284	295	318	...	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	589	458	327	315	101	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	..	1 977	2 911	3 178	3 409	2 733	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	..	232	247	269	245	156	...	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	..	429	496	522	673	608	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	..	5 592	5 231	5 949	6 642	4 395	...	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	557	520	587	656	434	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	9 217	10 700	11 425	12 137	7 888	6 353	621	763	697	748
Eisenbahnoberbau	..	24	32	25	10	1,6	—	—	—	—	—
Schwere Profile	..	856	1 135	1 510	1 462	1 143	910,8	75,0	94,9	73,1	78,7
Walzdraht	..	704	812	697	810	577	498,8	37,9	65,0	61,3	57,0
Stabstahl	..	2 548	2 666	2 825	2 869	1 389	1171,0	94,6	110,5	104,9	121,4
Betonstahl ²⁾	..	1 094	1 182	1 190	1 381	642	508,6	25,0	44,3	51,0	58,9
Breitflachstahl	..	29	27	29	30	17	13,1	1,4	2,1	0,4	1,2
Warmbandstahl	..	328	273	220	205	78	127,2	10,7	19,4	13,6	11,9
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	..	723	942	843	841	579	509,8	62,8	68,5	54,6	67,7
Grobblech	..	1 098	1 232	1 250	1 631	1 010	697,7	69,8	84,9	71,4	78,2
Mittelflech	..	194	301	340	325	173	178,1	10,6	15,7	11,3	17,7
Feinblech	..	2 656	3 181	3 634	3 823	2 820	2246,6	258,4	301,7	306,1	314,3
warmgewalzt	..	82	56	74	73	29	13,7	0,3	1,6	1,4	2,1
kaltgewalzt	..	2 574	3 125	3 560	3 750	2 791	2232,9	258,1	300,1	304,7	312,2
Röhrenvormaterial	..	57	50	53	129	100	—	—	—	—	—
Stahlrohre, nahtlos	..	111	82	92	110	68	36,6	0,7	3,4	2,0	2,5
Stahlrohre, geschweißt	..	157	189	200	176	154	69,9	1,5	7,6	4,5	5,7
Weißblech und -band	..	268	295	287	355	286	245,0	13,5	31,1	32,3	27,5
Feinstblech und -band	..	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	..	442	554	745	743	571	578,2	57,0	62,5	56,8	59,2
Elektroblech	..	79	87	93	97	69	67,7	3,6	8,5	7,9	7,8
Schmiedestücke	..	10	11	10	12	11	4,9	0,0	0,3	0,9	0,6
Rollendes Eisenbahnzeug	..	15	18	14	13	11	5,1	0,7	0,9	0,6	0,6
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	50 384	50 887	52 512	53 564	49 375	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	..	9 783	9 738	9 905	10 174	9 972	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	6 609	7 319	7 937	8 277	5 679	.	.	.	.	.

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 1974)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 139

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
								Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	4 507	4 116	3 782	2 687	2 315	...	205	179	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	4 507	4 116	3 782	2 687	2 315	...	205	179	...
Sintererzeugung	"	6 452	7 288	7 834	10 317	8 385	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	8 143	9 326	9 882	13 200	10 886	...	.	.	.
Koks	"	230	219	216	228	244	...	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	29	30
in Betrieb	"	20	20	20	18	12	10	12	11	10
Rohisenerzeugung insgesamt . .	1000 t	4 588	4 671	5 089	5 468	3 889	3 756	326	286	254
Rohisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	4 588	4 671	5 089	5 468	3 889	3 756	326	286	254
Verbrauch für die Rohisenerzeugung										
Eisenerz	"	5 911	4 895	4 753	1 851	578	...	.	.	.
Sinter	"	6 441	7 273	7 905	10 683	8 680	...	.	.	.
Manganerz	"	8	8	5	1	1	...	.	.	.
Schrott	"	227	160	151	89	46	...	.	.	.
Koks	"	3 133	3 014	3 061	2 943	2 044	...	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen										
Thomas-Konverter	Anzahl	23	22	20	20	19	...	.	.	.
in Betrieb	"	19	18	16	16	16	...	.	.	.
Elektroöfen	"	5	5	5	5	5	...	.	.	.
in Betrieb	"	5	5	5	5	5	...	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	6	7	10	10	10	...	.	.	.
in Betrieb	"	6	7	10	10	10	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	5 235	5 451	5 920	6 442	4 618	...	.	.	.
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	277	300	264	275	238	...	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	201	243	268	310	277	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	"	6	6	4	6	7	...	.	.	.
"	"	7	6	4	6	9	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt . .	"	5 241	5 457	5 924	6 448	4 624	4 566	400	352	313
Thomasstahl	"	3 180	3 017	2 936	2 141	1 319	544	24	21	—
Oxygenstahl	"	1 993	2 382	2 898	4 200	3 240	3 938	370	322	307
Elektrostahl	"	66	58	90	107	65	85	6	9	6
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Rohisen	1000 t	4 587	4 682	5 102	5 485	3 901	...	.	.	.
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	875	858	861	850	843	...	.	.	.
Schrott	1000 t	1 273	1 429	1 567	1 751	1 281	...	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	243	262	264	271	269	...	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	661	649	651	542	321	...	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	591	758	912	1 274	976	...	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	21	21	23	30	28	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾ .	"	5 592	5 231	5 949	6 642	4 395	...	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i> .	kg	557	520	587	656	434	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt . .	1000 t	3 798	3 962	4 313	4 515	3 094	3 182	284	252	222
Eisenbahnoberbau	"	117	64	115	138	135	108	9	8	9
Spundwandstahl	"	104	145	169	173	132	156	20	16	11
Träger und Formstahl	"	820	938	906	929	649	895	56	57	41
Walzdraht	"	432	449	476	494	298	352	29	27	24
Stabstahl	"	1 042	980	1 144	1 210	837	787	75	65	59
Betonstahl ⁴⁾	"	542	435	743	499	367	393	41	37	32
Breitflachstahl	"	5	4	4	6	2,7	4	0,3	0,5	0,1
Warmbandstahl	"	818	897	1 003	1 018	637	685	56	46	50
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grobblech	"	112	124	135	199	141	143	13	11	10
Mittelblech	"	39	53	48	39	36	33	4	3	3
Feinblech, kaltgewalzt	"	310	309	313	309	225	218	21	18	16
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	"	109	109	115	116	85	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	38	45	47	49	46	...	.	.	.
Schmiedestücke	"	11	9	11	13	13	...	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:										
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	19 246	19 150	19 733	19 824	17 037	...	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	3 101	3 126	3 184	3 321	3 999	...	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	3 380	3 249	3 294	3 209	2 343	...	.	.	.

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				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	28 078	32 417	33 430	25 520	...	14 466	14 215	13 534	10 802	...
Manganerze	357	424	400	313	...	5,9	9,0	0,2	—	...
Steinkohlen	6 488	7 635	10 066	6 954	...	3 686	3 874	5 253	4 198	...
Koks	4 161	4 253	4 545	534	...	4 040	3 396	3 516	532	...
Schrott	827	698	872	708	449	777	687	862	697	439
Roh Eisen	249	340	344	229	219	183	260	280	185	144
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	469	576	531	295	320	381	433	372	289	178
Warmbreitband in Rollen	575	636	721	990	618	472	566	679	424	448
Schienen	5,0	3,8	27	7,9	0,5	5,0	3,7	27	7,9	0,5
Schwellen usw.	2,9	3,0	5,5	4,1	18	2,7	3,0	5,4	4,1	18
Formstahl	46	56	80	52	53	44	55	74	50	49
Stabstahl	140	178	178	184	162	111	149	178	155	105
Betonstahl	73	143	140	219	131	72	128	140	217	101
Walzdraht	298	348	393	243	339	237	293	343	298	231
Bandstahl	71	77	60	56	43	69	77	60	56	40
Breitflachstahl	12	13	18	12	7,2	11	13	18	11	7,0
Blech 3 mm und mehr	253	328	367	272	294	158	220	270	162	122
Blech unter 3 mm	223	199	189	214	259	150	125	164	141	131
Weißblech	30	52	55	37	48	30	52	55	37	48
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	73	71	71	64	89	56	48	61	43	49
Elektroblech	4,1	6,4	8,4	6,1	9,9	1,9	1,6	5,1	4,1	5,6
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	185	154	182	181	110	172	141	169	171	98
Gußrohre und Verbindungsstücke	13	18	19	26	17	11	16	18	24	16
Gezogener Draht	29	45	60	41	42	27	43	55	39	37

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	3,0	77	69	71	...	2,4	75	65	70	...
Manganerze	3,0	2,8	7,6	8,9	...	2,4	2,3	5,9	6,4	...
Steinkohlen	751	646	588	562	...	713	611	535	503	...
Koks	401	456	409	475	...	229	279	299	413	...
Schrott	394	559	727	532	382	374	538	673	493	329
Roh Eisen	62	73	62	51	70	50	62	49	39	44
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	816	1 117	1 253	1 405	754	690	937	1 092	666	657
Warmbreitband in Rollen	1 392	1 302	1 284	990	848	1 254	1 246	1 224	883	825
Schienen	78	99	111	91	4,5	53	58	46	43	4,1
Schwellen usw.	3,2	3,2	3,8	4,4	47	1,5	2,2	1,6	1,8	16
Formstahl	1 945	2 301	2 219	1 869	1 540	1 143	1 257	1 086	835	959
Stabstahl	1 841	2 114	1 975	1 214	825	898	939	882	665	550
Betonstahl	1 293	1 412	1 588	847	563	1 053	896	866	598	448
Walzdraht	547	517	549	520	404	477	452	444	380	370
Bandstahl	785	731	658	434	365	569	515	526	359	308
Breitflachstahl	31	36	33	19	14	26	23	23	13	13
Blech 3 mm und mehr	1 750	1 842	2 253	1 560	1 142	1 456	1 464	1 327	1 148	1 007
Blech unter 3 mm	2 258	2 539	2 663	2 027	1 539	1 593	1 951	1 906	1 400	1 204
Weißblech	225	223	237	214	165	133	131	156	121	133
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	527	609	617	502	487	293	392	400	355	379
Elektroblech	72	69	69	43	46	28	31	29	23	26
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	310	324	334	288	220	223	250	237	157	151
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,4	4,9	4,9	4,1	3,2	4,1	4,7	4,3	3,5	2,0
Gezogener Draht	413	450	450	344	319	218	262	278	203	193

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

Bevölkerung: 52 910 000 (Mitte 1975)

Fläche: 547 026 qkm

Einwohner je qkm: 97

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.-Sept.	1976		
								Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	56 421	54 856	54 755	54 730	50 142	34 208	4 113	3 910	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	55 727	54 008	53 946	54 022	49 471	...	.	.	.
Sintererzeugung	"	29 496	32 007	34 148	38 189	30 798	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung	"	35 040	38 345	40 806	45 231	36 046	...	.	.	.
Eisenerz	"	60	65	47	61	55	...	.	.	.
Manganerz	"	13	34	19	22	6	...	.	.	.
Abbrände	"	807	706	809	1 037	981	...	.	.	.
Koks	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	94	91	84	82	80	78	80	...	...
	"	67	68	66	68	44	55	54	...	...
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	18 324	18 988	20 302	22 517	17 921	13 962	1 870	1 731	1 469
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	12 670	12 831	12 784	13 111	9 539	7 397	878	788	669
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	3 993	4 652	5 808	7 366	6 532	5 338	830	795	668
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	222	132	132	201	147	72	13	27	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	875	786	1 034	1 306	1 276	893	111	86	95
Spießeisen und Hochofen-Ferromangan	"	445	449	544	533	427	262	38	35	37
Sonstiges Roheisen	"	119	138	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohisenerzeugung	"	8 173	6 564	5 866	5 986	4 009	...	.	.	.
Eisenerz	"	29 402	31 827	33 965	37 495	30 444	...	.	.	.
Sinter	"	831	856	1 098	1 129	940	...	.	.	.
Manganerz	"	135	171	159	187	162	...	.	.	.
Schrott	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.
Abbrände	"	10 894	10 695	11 333	12 419	9 533	...	.	.	.
Koks	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl	55	46	37	30	25	...	.	.	.
Thomas-Konverter in Betrieb	"	55	46	37	30	22	...	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen in Betrieb	"	56	60	42	37	30	...	.	.	.
Elektroöfen in Betrieb	"	34	42	30	25	17	...	.	.	.
Oxygen-Konverter in Betrieb	"	109	110	106	104	105	...	.	.	.
	"	96	100	95	95	95	...	.	.	.
	"	30	36	41	48	51	...	.	.	.
	"	28	31	38	44	43	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	22 843	24 054	25 270	27 020	21 530	17 185	2 161	2 088	1 792
Rohblöcke insgesamt	1000 t	22 368	23 634	24 833	26 564	21 077	16 881	2 127	...	...
unlegierter Edelstahl	"	954	1 032	1 041	1 058	890	613	...	...	...
legierter Edelstahl	"	1 834	1 921	2 213	2 307	2 154	1 660	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	475	420	430	456	452	301	34	...	...
legiert	"	33	29	28	30	31	17	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	22 843	24 054	25 270	27 020	21 530	17 185	2 161	2 088	1 792
Thomasstahl	"	8 120	7 192	6 159	5 187	3 280	2 162	240	204	134
Oxygenstahl	"	8 477	11 045	13 126	15 775	13 641	11 600	1 476	1 487	1 307
Siemens-Martin-Stahl	"	3 787	3 240	3 270	2 926	1 535	995	122	113	82
Elektrostahl	"	2 436	2 560	2 694	3 117	3 063	2 424	327	284	269
Sonstiger Stahl	"	21	17	20	14	10	4	1	—	—

4. Frankreich

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roh Eisen	1000 t	17 510	16 950	17 639	18 884	20 431	16 317	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	737	742	732	746	755	757	.	.	.	.
Schrott	1000 t	8 709	8 243	8 603	9 110	9 570	7 739	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	366	361	357	360	353	359	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	913	739	695	604	469	278	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	1 981	2 320	2 987	3 325	3 789	3 160	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	3 501	2 945	2 540	2 553	2 196	1 224	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	1 952	1 843	2 023	2 229	2 065	2 076	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾	"	23 158	22 454	24 128	26 064	25 637	21 261	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	456	438	466	500	488	403	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	17 825	17 381	18 097	19 168	20 594	16 208	13 549	957	1 702	1 632
Eisenbahnoberbau	"	379	378	369	302	417	436	343	42	40	42
Schwere Profile	"	1 367	1 262	1 327	1 512	1 619	1 211	958	84	105	87
Walzdraht	"	2 445	2 423	2 601	2 730	3 015	2 138	1 736	145	225	181
Stabstahl	"	4 123	3 732	3 616	3 863	3 927	3 118	2 413	166	290	240
Betonstahl ³⁾	"	1 453	1 441	1 274	1 282	1 191	1 082	811	63	81	75
Breitflachstahl	"	139	151	163	135	160	117	49	3	7	4
Warmbandstahl	"	1 163	1 160	1 396	1 533	1 538	1 020	1 004	45	141	121
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	304	378	414	429	708	1 000	1 082	86	170	149
Grobblech	"	1 649	1 516	1 482	1 462	1 670	1 518	975	80	109	123
Mittellblech	"	336	310	342	383	414	164	181	13	18	22
Feinblech	"	5 370	5 549	5 894	6 282	6 574	4 869	4 414	267	549	612
warmgewalzt	"	270	227	217	220	214	104	93	7	12	15
kaltgewalzt	"	5 100	5 322	5 677	6 062	6 360	4 765	4 321	260	537	597
Röhrenvormaterial	"	550	522	493	536	552	616	414	26	48	51
Stahlrohre, nahtlos ³⁾	"	623	575	544	579	609	607	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt ³⁾	"	1 167	1 189	1 179	1 315	1 348	1 194	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	803	858	890	877	1 023	755	628	45	69	82
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	668	788	908	972	950	637	630	16	79	75
Elektroblech	"	208	199	208	228	258	167	146	13	18	18
Rollendes Eisenbahnzeug	"	20	30	19	19	21	17	11	—	1	1
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	109 691	107 368	106 381	107 872	110 490	107 017	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	36 246	37 359	37 602	43 042	47 139	48 536	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	13 080	11 881	11 520	12 208	13 537	10 580	.	.	.	.

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

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	11 559	11 530	15 932	13 170	...	2,4	30	41	—	...
Manganerze	1 123	1 432	1 423	1 153	...	9,1	5,5	2,8	3,0	...
Steinkohlen	12 006	12 608	16 364	17 353	...	6 547	7 187	7 709	6 520	...
Koks	2 646	3 491	4 603	2 887	...	2 646	3 490	4 575	2 864	...
Schrott	239	437	329	278	228	178	387	299	269	220
Roh Eisen	398	415	324	317	318	366	385	299	292	268
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	564	589	633	426	610	516	570	623	419	588
Warmbreitband in Rollen	1 361	1 298	1 375	804	1 009	1 276	1 252	1 309	740	960
Schienen	84	87	73	55	28	34	87	72	55	28
Schwellen und Befestigungsteile	1,6	1,0	2,4	1,3	0,4	1,4	0,9	2,4	1,3	0,4
Formstahl	549	529	489	367	393	540	520	485	358	367
Stabstahl	1 130	1 173	1 040	951	906	1 060	1 076	960	837	793
Betonstahl	380	394	352	306	226	373	381	341	287	207
Walzdraht	283	300	340	307	308	253	270	313	267	252
Bandstahl	281	280	301	157	197	281	280	301	156	185
Breitflachstahl	73	68	80	47	39	62	58	70	40	36
Blech 3 mm und mehr	1 813	1 567	1 427	1 225	986	1 087	1 336	1 361	991	768
Blech unter 3 mm	1 097	1 233	1 154	1 004	956	971	1 081	1 075	971	780
Weißblech	76	76	72	64	68	75	75	71	64	67
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	191	219	196	211	209	139	182	177	180	176
Elektroblech	44	57	48	36	31	35	48	42	32	26
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	431	458	433	391	382	337	366	356	312	295
Gußrohre und Verbindungsstücke										
Gezogener Draht	11	13	9,9	10,7	16	8,4	10	7,5	5,0	10
	127	156	154	115	127	117	143	141	106	116

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	19 702	19 454	19 846	15 991	...	19 071	19 453	19 846	15 986	...
Manganerze	3,8	9,9	2,2	4,5	...	0,2	1,5	1,7	1,1	...
Steinkohlen	1 068	1 032	716	638	...	782	973	647	585	...
Koks	571	848	1 013	710	...	334	649	781	494	...
Schrott	3 081	2 788	3 726	2 810	2 521	2 837	2 660	3 594	2 671	2 387
Roh Eisen	393	540	735	467	354	283	373	540	337	261
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	733	588	489	602	289	415	381	353	320	200
Warmbreitband in Rollen	232	316	606	799	666	176	278	483	519	508
Schienen	183	186	277	268	214	96	77	100	73	63
Schwellen und Befestigungsteile	75	48	54	50	27	7,2	4,8	4,6	7,0	1,7
Formstahl	535	610	818	617	398	199	234	339	205	197
Stabstahl	997	919	1 125	775	448	360	397	480	357	245
Betonstahl	38	126	159	216	129	3,9	32	50	48	43
Walzdraht	1 304	1 278	1 453	1 035	695	593	624	701	513	423
Bandstahl	239	308	231	201	156	186	249	182	156	114
Breitflachstahl	70	51	68	50	22	38	30	44	26	12
Blech 3 mm und mehr	540	526	733	578	266	263	262	350	302	175
Blech unter 3 mm	1 518	1 522	1 693	1 301	1 036	753	861	936	701	745
Weißblech	470	439	500	403	308	99	146	160	114	125
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	378	376	453	287	261	99	119	121	77	104
Elektroblech	91	100	113	69	60	38	35	41	31	22
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	747	888	928	949	785	221	277	351	321	226
Gußrohre und Verbindungsstücke										
Gezogener Draht	156	168	228	269	209	39	60	79	77	49
	116	141	177	114	110	49	70	84	46	53

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien

Bevölkerung : 55 810 000 (Mitte 1975)

Fläche: 301 225 qkm

Einwohner je qkm: 185

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	1976			
									Jul.	Aug.	Sept.	
Eisenerzförderung	1000 t	1 168	1 021	842	675	795	739	486	48	45	58	
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	729	659	603	510	584	529	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	8 963	8 652	10 365	10 368	13 555	14 348	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung												
Eisenerz	"	8 774	9 035	10 232	9 793	13 329	13 898	.	.	.	.
Manganerz	"	62	73	98	98	64	53	.	.	.	.
Abbrände	"	248	170	159	141	105	87	.	.	.	.
Koks	"	524	513	576	572	763	787	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	16	17	17	17	18	17	.	.	.	.
in Betrieb	"	16	15	14	15	16	14	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	8 354	8 554	9 446	10 098	11 761	11 412	8 797	1 071	1 084	992	
Roheisen für Stahlherzeugung, phosphorarm	"	7 579	7 822	8 791	9 434	11 357	11 051	8 595	1 062	1 088	984	
Gießerei-roheisen, phosphorhaltig	"	101	59	62	47	42	3	31	—	—	—	
Gießerei-roheisen, phosphorarm	"	652	655	562	551	287	297	123	4	11	2	
Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	"	22	18	31	65	75	61	48	5,8	5,4	5,9	
Sonstiges Roheisen	"	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	
Verbrauch für die Roheisenerzeugung												
Eisenerz	"	3 555	3 971	4 037	5 436	4 722	3 540	.	.	.	.
Sinter	"	8 888	8 623	10 329	10 367	13 500	14 418	.	.	.	.
Manganerz	"	77	73	124	201	210	222	.	.	.	.
Schrott	"	54	57	42	37	51	38	.	.	.	.
Abbrände	"	12	10	14	15	7	4	.	.	.	.
Koks	"	4 376	4 496	4 809	5 231	5 892	5 476	.	.	.	.
Zahl der Stahlherzeugungsanlagen												
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	39	35	35	31	27	18	.	.	.	.
in Betrieb	"	31	30	32	29	26	12	.	.	.	.
Elektroöfen	"	159	149	150	148	153	168	.	.	.	.
in Betrieb	"	151	128	130	131	137	142	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	10	11	11	13	20	14	.	.	.	.
in Betrieb	"	7	9	7	10	15	12	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung												
Rohblöcke insgesamt	1000 t	16 998	17 196	19 572	20 749	23 512	21 568	17 207	2 140	1 672	2 148	
unlegierter Edelstahl	"	1 214	1 242	1 844	1 361	1 429	1 314	...	...	...	...
legierter Edelstahl	"	1 406	1 255	1 326	1 392	1 637	1 294	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	279	256	241	247	291	268	177	23	9	21	
legiert	"	22	26	24	23	32	32	...	...	...	...
Rohstahl insgesamt	"	17 277	17 452	19 813	20 995	23 803	21 836	17 383	2 163	1 681	2 169	
Oxygenstahl	"	5 438	6 375	7 745	8 728	10 424	9 991	8 032	980	1 022	963	
Siemens-Martin-Stahl	"	4 841	3 999	3 988	3 623	3 511	2 456	1 501	173	154	157	
Elektrostahl	"	6 994	7 073	8 074	8 634	9 860	9 381	7 844	1 010	504	1 048	
Sonstiger Stahl	"	5	5	6	7	8	8	5,6	0,8	0,4	0,7	

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien (Fortsetzung)

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								Jan.- Sept.	Jul.	Aug.	Sept.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roh Eisen	1000 t	7 922	8 230	9 559	10 084	11 782	10 964	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	459	472	484	481	494	502	.	.	.	.
Schrott	1000 t	11 149	11 024	12 245	13 091	14 558	13 522	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	645	632	626	623	611	619	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	1000 t	1 121	1 343	1 578	1 969	2 307	2 228	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	2 545	2 113	2 107	1 934	1 753	1 066	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	7 353	7 436	8 482	9 133	10 465	10 044	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	"	20 835	19 150	21 442	24 627	25 185	20 914	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	383	349	395	449	455	373	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	13 271	13 409	14 848	16 699	18 378	16 146	13 334	1 607	1 072	1 701
Eisenbahnoberbau	"	142	190	185	173	150	199	177	23,7	12,5	18,2
Schwere Profile	"	600	567	668	696	631	591	504	55,1	48,3	70,4
Walzdraht	"	887	933	1 030	1 168	1 334	1 113	938	115,8	53,2	114,4
Stabstahl	"	4 724	4 507	4 928	5 761	6 397	5 700	4 698	624,8	285,5	647,3
Betonstahl ¹⁾	"	2 478	2 632	3 069	3 454	3 627	3 314	2 776	350,6	167,9	393,0
Breitflachstahl	"	19	15	24	17	24	15	6,4	0,0	0,1	0,9
Warmbandstahl	"	999	854	1 041	1 051	1 153	630	638	79,8	52,2	76,5
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	921	1 155	1 086	1 209	1 493	1 676	1 406	125,8	155,6	181,3
Grobblech	"	1 482	1 504	1 595	2 207	2 617	2 557	1 818	199,3	184,3	205,3
Mittelblech	"	138	114	129	141	167	75	53	5,3	3,1	7,8
Feinblech	"	2 975	3 219	3 779	3 948	4 023	3 280	2 872	348,2	268,2	349,1
warmgewalzt	"	33	35	39	39	37	15	20	5,3	0,4	2,7
kaltgewalzt	"	2 941	3 184	3 740	3 909	3 986	3 265	2 852	342,9	267,8	346,4
Röhrenvormaterial	"	384	349	384	338	389	310	224	29,0	9,4	29,3
Stahlrohre, nahtlos	"	915	882	880	836	900	851	606	79,1	36,3	69,2
Stahlrohre, geschweißt	"	1 026	1 026	1 148	1 560	2 293	2 291	1 948	230,6	122,3	231,6
Weißblech und -band	"	332	333	331	367	455	340	240	32,0	21,7	31,3
Feinstblech und -band	"	1	3	1	1	1	2	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	327	397	530	552	479	384	399	50,0	32,6	47,1
Elektroblech	1000 t	157	163	182	183	195	150	149	18,8	9,5	17,9
Schmiedestücke	"	207	187	148	157	258	424	320	41,4	13,5	42,1
Rollendes Eisenbahnzeug	"	37	39	39	32	36	39	30	3,1	2,9	3,9
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	63 304	66 195	69 682	72 795	78 152	77 668	...	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	13 420	14 961	15 897	16 784	17 443	18 436	...	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	4 963	5 058	5 404	5 817	6 670	6 277	...	.	.	.

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				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	13 308	14 193	18 055	15 649	7 640	17	20	3,3	4,8	2,0
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	272	282	308	339	180	6,5	5,5	5,2	4,9	2,7
Steinkohlen und Anthrazit	10 745	10 760	12 247	12 331	5 248	2 849	2 672	3 316	3 085	940
Koks	128	97	124	155	63	78	58	71	133	68
Schrott	5 679	5 605	6 270	5 404	3 110	3 920	4 139	4 990	4 245	2 392
Roheisen	1 256	1 126	1 170	775	471	302	378	657	345	158
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	751	562	442	278	249	237	311	247	154	128
Warmbreitband in Rollen	1 811	1 574	1 333	1 187	943	805	900	920	768	434
Eisenbahnschienen	106	129	122	76	40	102	123	107	65	38
Schwellen und Befestigungsteile	3,2	3,1	0,6	1,2	0,2	3,0	2,1	0,5	1,2	0,1
Formstahl	136	177	156	50	48	101	120	135	34	41
Stabstahl	227	309	450	207	165	187	246	377	148	109
Betonstahl	4,9	8,1	6,6	2,7	5,0	3,8	6,2	5,7	2,2	0,4
Walzdraht	109	192	236	179	126	68	149	188	125	70
Bandstahl	99	152	143	95	61	64	95	111	71	38
Breitflachstahl	15	13	26	13	4,1	11	11	19	8,6	3,4
Blech, 3 mm und mehr	348	527	427	351	194	203	247	286	176	97
Blech, unter 3 mm	649	707	792	489	388	520	548	644	353	299
Weißblech	105	147	167	82	61	77	100	100	66	47
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	89	138	90	86	84	52	70	68	59	43
Elektroblech	41	43	46	30	22	25	26	26	21	13
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	120	224	222	156	87	74	138	156	97	54
Gußrohre und Verbindungsstücke	43	50	54	38	21	29	36	42	29	16
Gezogener Draht	45	61	85	40	34	37	43	64	34	28

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	0,1	0,1	18	12	0,0	0,0	0,1	16	3,4	—
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	0,0	0,0	0,1	0,0	2,2	0,0	0,0	—	0,0	2,2
Steinkohlen und Anthrazit	2,5	3,1	10	4,3	1,0	0,0	0,1	2,6	0,0	0,0
Koks	514	596	715	798	448	40	50	81	66	16
Schrott	15	10	11	5,0	18	14	10	11	4,7	18
Roheisen	3,1	6,0	8,8	3,4	0,1	0,0	0,1	3,5	0,1	0,0
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	199	132	158	337	53	181	117	76	24	6
Warmbreitband in Rollen	167	77	248	592	242	25	23	21	65	105
Eisenbahnschienen	8,5	11	12	25	14	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1
Schwellen und Befestigungsteile	6,5	12	17	11	4,9	0,1	0,4	0,3	0,2	0,0
Formstahl	178	71	101	186	54	109	26	2,0	54	28
Stabstahl	516	417	422	639	318	305	258	96	299	188
Betonstahl	686	840	1 417	990	594	411	297	180	347	282
Walzdraht	77	44	64	75	35	51	23	13	18	16
Bandstahl	42	16	41	28	8,5	11	7,4	8,6	4,2	3,7
Breitflachstahl	1,7	2,5	0,5	1,8	0,4	1,4	1,5	0,1	1,3	0,3
Blech, 3 mm und mehr	270	205	269	610	175	99	73	65	114	52
Blech, unter 3 mm	517	403	386	595	236	201	196	152	212	146
Weißblech	51	33	27	36	29	5,1	2,8	1,3	1,6	6,0
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	133	97	65	82	40	8,9	7,7	2,1	8,7	5,9
Elektroblech	71	67	58	63	33	15	15	13	8,6	6,4
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	684	875	1 274	1 761	954	187	178	348	349	207
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,1	4,5	7,3	10	4,3	1,6	0,4	0,7	1,0	0,5
Gezogener Draht	33	23	49	42	31	6,0	3,4	3,6	10	11

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Niederlande

Bevölkerung: 13 650 000 (Mitte 1975)

Fläche: 40 844 qkm

Einwohner je qkm: 334

	Maß- einheit	1976									
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	3 191	3 292	3 702	3 537	3 412	2 842	1 398	202	197	270
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	2 498	2 727	2 907	2 690	2 500	2 076	1 016	164	165	154
Manganerz	"	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	"	214	225	217	203	231	212	100	16	14	13
Zahl der Hochöfen	Anzahl	6	6	7	7	5	5	5	.	.	.
in Betrieb	"	5	6	4	5	5	3	3	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	3 594	3 759	4 289	4 707	4 804	3 970	2 035	311	382	371
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	3 594	3 760	4 289	4 707	4 804	3 970	2 035	311	382	371
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	1000 t	2 699	3 168	3 591	4 233	4 714	3 642	2 030	329	337	359
Sinter	"	3 081	3 141	3 609	3 517	3 306	2 811	1 258	170	275	236
Manganerz	"	7	4	14	30	21	10	—	—	—	—
Koks	"	1 739	1 787	1 958	2 240	2 260	1 857	900	150	178	162
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	8	7	7	2	2	2	2	.	.	.
in Betrieb	"	5	5	4	2	2	—	1	.	.	.
Elektroöfen	"	7	9	7	7	7	7	7	.	.	.
in Betrieb	"	7	7	7	7	7	7	6	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	5	5	5	5	5	5	8	.	.	.
in Betrieb	"	3	3	4	3	3	3	4	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	5 010	5 049	5 552	5 591	5 817	4 801	2 471	375	453	456
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	239	277	300	264	275	238	146	22	...	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	182	201	243	268	310	277	196	19	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	31	34	33	32	23	24	9	1	1	2
legiert ¹⁾	"	3	7	6	4	6	9	2,4	0,5	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt											
Oxygenstahl	"	5 042	5 083	5 585	5 623	5 840	4 823	2 480	376	454	458
Siemens-Martin-Stahl	"	3 909	4 014	4 976	5 165	5 374	4 457	2 291	349	423	423
Elektrostahl	"	795	719	236	91	83	38	14	—	—	—
Elektrostahl	"	337	350	373	368	382	330	175	27	31	34
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	"	3 597	3 694	4 195	4 486	4 576	3 873	1 955	297	364	282
Roheisen je t Rohstahl	kg	715	727	754	798	784	803	788	790	802	572
Schrott	1000 t	2 069	2 036	2 056	1 850	1 928	1 419	786	117	134	140
Schrott je t Rohstahl	kg	409	401	368	329	330	294	317	311	295	306
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	997	1 079	1 442	1 343	1 409	1 011	580	88	99	102
Schrott für SM-Stahl	"	710	564	207	100	94	45	15	—	—	—
Schrott für Elektrostahl	"	362	373	407	406	425	363	194	30	35	39
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	"	4 389	4 170	4 197	4 466	4 452	3 827	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	336	316	315	332	329	280	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 339	3 493	3 982	3 949	3 884	3 051	1 686	257	281	306
Walzdraht	"	294	325	368	376	420	322	164,0	23,3	28,7	30,9
Stabstahl	"	472	351	321	306	327	290	144,0	14,2	12,6	14,5
Betonstahl ²⁾	"	445	347	321	306	320	280	140,0	.	.	.
Warmbandstahl	"	159	180	214	225	205	129	107,0	8,0	17,1	19,1
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	338	496	654	644	466	450	202,0	38,0	50,0	43,6
Grobblech	"	493	445	412	409	454	345	160,7	20,4	17,9	27,4
Mittelblech	"	17	16	30	33	65	38	28,3	1,7	3,0	4,0
Feinblech	"	1 537	1 682	1 967	1 945	1 935	1 467	876,5	151,1	150,9	166,0
warmgewalzt	"	14	16	16	27	34	8,8	7,9	0,6	0,2	0,6
kaltgewalzt	"	1 523	1 646	1 951	1 918	1 901	1 458	868,6	150,5	150,7	165,4
Röhrenvormaterial	"	27	19	16	10	12	9,0	3,2	0,3	0,3	—
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	"	186	190	223	277	261	210	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	472	470	444	463	479	381	214,3	44,4	41,3	39,8
Feinstblech und -band	"	0	1	3	0	1	0	—	...	...	...
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	11	15	6	3	—	—	—	...	...	...
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	13 487	14 068	14 570	14 911	24 722	25 401	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	7 631	7 827	7 834	8 043	.	.	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	1 959	2 017	2 198	2 445	2 494	2 102	...	...	...	...

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				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	5 666	6 973	7 069	7 369	...	—	0,2	8,2	16	...
Manganerze	74	81	73	50	...	18	3,8	4,6	5,0	...
Steinkohlen	3 100	3 836	4 233	4 120	...	750	1 092	1 243	1 203	...
Koks	1 126	621	859	2 982	...	1 078	616	856	2 458	...
Schrott	176	179	166	225	167	144	172	160	217	157
Roh Eisen	76	89	98	73	54	40	40	50	41	27
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	687	640	602	297	332	392	472	457	183	223
Warmbreitband in Rollen	29	34	26	68	51	8,8	19	26	47	32
Schienen	39	37	47	43	30	39	37	47	43	30
Schwellen und Zubehörteile	5,7	6,4	6,1	6,2	3,7	5,6	6,3	6,0	6,2	3,7
Formstahl	405	446	477	407	381	400	443	475	406	377
Stabstahl	364	424	446	332	232	329	407	433	316	222
Betonstahl	269	295	285	226	181	255	281	277	196	162
Walzdraht	124	150	154	148	152	115	142	151	142	141
Bandstahl	170	121	120	78	85	166	119	118	78	80
Breitflachstahl	34	34	45	29	12	34	34	42	28	12
Blech, 3 mm und mehr	461	586	662	508	344	433	564	631	475	307
Blech, unter 3 mm	282	328	422	229	202	232	295	298	205	174
Weißblech	52	71	139	120	95	49	70	135	120	95
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	141	182	174	142	147	118	171	168	137	142
Elektroblech	5,7	3,6	4,8	3,3	2,8	4,5	2,7	3,8	2,9	2,7
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	711	766	983	782	461	659	735	938	744	402
Gußrohre und Verbindungsstücke	27	20	23	20	11	21	19	22	20	11
Gezogener Draht	92	112	118	96	78	70	110	115	94	76

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t.

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	56	497	196	96	...	55	407	195	95	...
Manganerze	41	34	33	26	...	24	15	14	12	...
Steinkohlen	1 417	1 515	1 133	237	...	1 294	1 494	1 116	224	...
Koks	594	435	481	288	...	377	416	453	204	...
Schrott	832	1 103	1 383	1 121	336	774	1 024	1 299	1 015	310
Roh Eisen	0,4	158	56	8	1,9	0,3	36	34	8	1,9
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	172	175	564	678	463	74	147	540	546	445
Warmbreitband in Rollen	1 524	1 629	1 205	813	847	966	1 094	873	463	632
Schienen	20	45	42	26	21	11,3	34	33	11	16
Schwellen und Zubehörteile	1,1	4,3	3,5	3,8	0,6	0,5	1,2	0,6	0,8	0,6
Formstahl	41	38	62	38	43	32	28	31	22	20
Stabstahl	67	75	95	61	40	56	57	49	42	26
Betonstahl	223	234	260	194	125	99	198	207	155	99
Walzdraht	203	245	286	218	165	119	153	159	136	125
Bandstahl	162	124	110	45	54	145	106	90	39	50
Breitflachstahl	1,5	1,4	1,5	0,6	0,6	1,2	1,2	0,9	0,4	0,4
Blech, 3 mm und mehr	260	332	361	251	230	156	191	200	170	178
Blech, unter 3 mm	1 122	1 111	1 164	893	702	423	580	652	613	458
Weißblech	238	279	312	290	239	83	144	165	138	148
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	51	63	64	42	48	18	33	29	31	36
Elektroblech	0,8	0,7	0,6	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,9	0,7
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	340	395	639	401	236	232	264	533	303	198
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,0	6,6	4,5	3,1	2,2	5,5	5,1	3,0	2,3	1,5
Gezogener Draht	22	25	31	29	27	15	19	21	22	21

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

7. Dänemark

Bevölkerung: 5 050 000 (Mitte 1974)

Fläche: 43 069 qkm

Einwohner je qkm: 117

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Roheisenerzeugung	1000 t	215,0	227,5	203,1	76	—	—	—	—	—	—
Stahleisen	"	183,1	194,5	186,0	76	—	—	—	—	—	—
Gießereiroh Eisen	"	23,0	26,7	10,9	—	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen	"	6,7	3,6	4,2	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Roheisen	"	2,2	2,7	2,0	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch d. Roheisen-Erzg.											
Sinter	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerze	"	2,7	5,7	1,6	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	"	205,5	225,0	202,0	—	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Roheisen	kg	956	939	995	—	—	—	—	—	—	—
Koksgrus	1000 t	70,1	69,0	20,0	23,0	—	—	—	—	—	—
Koksgrus je t Roheisen	kg	326	303	99	303	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	473,0	471,0	498,0	449,0	534,8	558,6	509,9	63,5	71,0	70,2
Rohblöcke	"	447,2	448,6	480,3	424,9	503,1	529,6	490,7	60,4	67,6	68,2
Flüssigstahl für Stahlguß	"	25,8	22,4	17,7	24,1	31,7	29,0	19,2	3,1	3,4	2,0
SM-Stahl	"	453,6	453,5	484,6	432,4	513,8	461,7	288,3	36,3	39,0	33,6
Elektrostahl	"	19,4	17,5	13,4	16,6	21,0	96,9	226,6	27,2	32,0	36,6
Verbrauch d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	195,0	200,8	199,3	66,9	61,3	46,5	—	—	—	—
Roheisen je t Rohstahl	kg	412	426	400	149	115	83	—	—	—	—
Schrott	1000 t	229,7	294,7	468,4	420,0	522,8	575,3	—	—	—	—
Schrott je t Rohstahl	kg	486	626	941	935	978	1 030	—	—	—	—
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	1 906	1 683	1 948	1 940	2 068	—	—	—	—	—
Marktversorgung je Einwohner	kg	337	339	390	386	410	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	430,6	414,3	407,1	389,0	456,8	421,7	356,2	40,8	54,8	57,6
Träger u. Formstahl	"	66,8	63,5	62,7	30,0	8,7	11,2	5,3	1,8	—	1,1
Walzdraht	"	—	—	—	32,0	38,6	0,6	1,5	0,3	—	0,4
Stabstahl	"	179,2	177,8	151,0	117,0	186,5	160,6	157,0	9,3	27,5	18,3
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	"	184,5	173,0	193,4	209,0	223,0	249,3	192,4	29,4	27,3	37,8
Stahlguß	1000 t	13,1	11,3	9,5	7,1	12,2	11,5	7,4	1,2	1,4	0,8
Schmiedestücke	"	6,6	4,6	3,5	2,5	4,8	3,7	2,3	0,4	0,4	0,2
Stahlrohre, geschweißt	"	32,6	32,0	36,1	33,9	39	31	—	—	—	—

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Eisenerze	3,2	0,6	—	2	0	1	21	9,7	7	6	6	13
Steinkohlen	367	275	2 188	3 024	3 628	4 132	—	—	0,9	0,4	1,3	0,8
Koks	355	136	121	130	158	114	67	47	5	—	—	—
Schrott¹⁾	29	2,7	1	4	4	3	24	36	88	112	130	91
Roheisen u. Ferrolegierung	33	24	64	96	85	94	1,6	0,6	—	0	1	1
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	171	132	126	83	76	71	2,5	2,1	—	19	14	1
Eisenbahnoberbau	19	19	15	16	12	0	7,8	4,7	12	9	13	16
Träger u. Formstahl	106	91	83	124	129	68	2,1	6,7	—	5	6	1
Stabstahl	182	174	269	278	277	191	85	94	102	60	83	95
Bandstahl	68	38	73	83	74	43	0,5	0,0	2	5	16	10
Walzdraht	78	82	91	84	84	48	3,3	5,0	1	1	3	0
Blech über 3 mm	300	253	304	360	364	329	130	105	118	124	117	122
Blech unter 3 mm	188	204	320	308	302	200	1,9	2,3	—	4	6	5
Elektroblech	2,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,1	0,0	0,1	0,0	0,4	0,3	0,0
Blech, verz., verbl. usw.	28	30	38	50	68	41	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8	1,5
Weißblech	99	95	94	104	104	80	1,9	6,0	6	15	15	12
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	175	138	158	207	196	156	12	13	21	24	30	30
Gußrohre u. Verb.-Stücke	8	8	4	5	5	5	—	—	—	1	2	1
Gezogener Draht	22	16	22	24	24	18	—	2	—	4	9	7

¹⁾ Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

8. Irland

Bevölkerung: 3 130 000 (Mitte 1975)

Fläche: 70 283 qkm

Einwohner je qkm: 45

	Maß- einheit	1976									
		1973	1974	1975	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli
Rohstahlerzeugung	1000 t	116	110	81	—	—	—	—	8	8	8
Rohblöcke	"	116	110	81	—	—	—	—	8	8	8
Siemens-Martin-Stahl	"	65	54	29	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	50	56	53	—	—	—	—	8	8	8
Zahl der Stahlerzeugungs- anlagen	Anzahl										
Siemens-Martin-Öfen	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Elektroöfen	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Verbrauch für die Rohstahl- erzeugung											
Roh Eisen	1000 t	25	22	6	—	—	—	—	—	—	—
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	212	195	70	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	1000 t	110	110	91	—	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Roh Eisen	kg	927	962	1 112	—	—	—	—	—	—	—
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	425	438	...	.	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	138	140	...	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insges.	1000 t	81	76	41	4	4	5	5	5	4	5
Träger und Formstahl	"	14	5	12	2	1	—	2	0	0	2
Stabstahl	"	67	71	30	2	3	5	2	4	4	3

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Koks . . . . .	...	14	16	13	8	5	...	19	28	34	42	36
Schrott	1	1	12	44	25	4	11	9	13	13	12	8
Roh Eisen	19	22	25	16	7	2	—	—	—	1	0	0
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	7	11	12	7	5	4	0	0	0	11	15	3
Warmbreitband in Rollen	4	3	5	4	3	3	...	...	...	0	13	0
Eisenbahnoberbau	4	7	5	8	6	8	...	1	0	0	0	0
Form- und Stabstahl	77	74	80	97	102	59	13	9	37	15	22	18
Walzdraht	24	14	23	37	41	22	...	...	...	0	1	0
Bandstahl	10	7	7	11	10	7	1	0	0	1	1	1
Blech über 3 mm	40	41	51	57	60	34	2	3	5	2	2	2
Blech unter 3 mm	46	48	75	83	61	48	...	...	...	0	3	2
Weißblech	9	7	8	3	6	4	...	...	...	0	1	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	44	48	57	74	81	39	0	1	2	13	8	5
Radreifen usw.	1	3	3	3	3	2	—	—	—	0	0	0
Gezogener Draht	7	9	14	20	16	11	0	1	1	1	1	0
Gußrohre u. Verb.-Stücke	9	5	0	5	3	1	0	0	0	0	0	0

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon	1971	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon
Eisenerze	17 472	17 351	22 918	19 675	15 782	13 820	0,0	0,0	0,1	0,4	0,2	0,2
Manganerze	429	361	588	388	253	261	2,4	2,5	3,5	6,0	3,8	5,7
Steinkohle	4 548	5 311	1 871	3 546	5 083	2 301	2 830	1 873	2 870	1 865	2 182	1 018
Koks	36	106	54	4	3	0	613	382	586	1 704	1 315	702
Schrott	294	40	222	140	88	598	1 024	1 091	741	312	916	498
Roh Eisen	143	177	127	138	88	149	17	12	8,2	62	44	52
Ferrolegierungen	275	309	323	360	326	299	13	12	11,2	20	16	16
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	406	312	128	137	227	212	191	240	195	222	257	194
Warmbreitband	202	170	135	310	404	397	254	215	28	0	—	—
Eisenbahnoberbau	1,0	0,2	0,9	1,1	1,6	—	219	119	145	121	136	109
Formstahl	23	59	110	126	55	62	461	356	352	367	396	344
Stabstahl, warm	382	608	530	456	313	252	482	482	526	466	618	540
Stabstahl, kalt	7,3	6,0	4,8	11	8,4	7,2	89	77	101	95	61	41
Walzdraht	57	96	91	114	141	95	322	315	283	177	160	158
Bandstahl, warm	23	27	20	107	68	23	60	30	69	48	30	28
Bandstahl, kalt	27	43	55	65	38	30	100	93	110	85	69	58
Grob- und Mittelblech	133	314	380	589	689	429	516	573	498	279	191	252
Feinblech	418	651	774	957	853	758	968	945	621	404	298	235
Weiß- und Mattblech	65	48	40	51	57	113	371	331	364	230	217	167
Verzinktes u. sonst. Blech	84	142	112	146	144	208	239	253	294	199	136	144
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	—	—	32	22	27	35	30	18
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	212	185	400	736	1 141	323	545	475	505	458	460	356
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5,2	5,0	7,5	8,9	12	3,8	79	61	69	73	95	52
Gezogener Draht	12	13	18	29	22	18	109	99	123	140	111	84

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 962 000 (Mitte 1975)

Fläche: 244 046 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Sinterzeugung	1000 t	20 839	18 885	17 666	17 953	14 295	14 176	...	.	.	.
Materialverbrauch für die Sinterzeugung	1000 t	28 165	25 041	23 433	23 489	18 213	18 147	...	.	.	.
Einheimische Erze	"	10 821	9 502	8 783	8 728	3 671	4 495	...	.	.	.
Importierte Erze	"	12 012	10 601	10 054	12 156	10 767	10 031	...	.	.	.
Schwefelkies-Abbrände	"	366	342	283	186	210	263	...	.	.	.
Schlacken	"	523	546	535	541	491	429	...	.	.	.
Gichtstaub	"	415	347	237	190	151	149	...	.	.	.
Gußeisen-Schrott	"	173	174	166	164	114	130	...	.	.	.
Koksgrus	"	2 026	1 770	1 606	1 553	1 237	1 247	...	.	.	.
Kalkstein	"	1 591	1 473	1 464	1 511	1 080	977	...	.	.	.
Sonstige Stoffe	"	239	286	306	461	492	426	...	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	71	61	60	59	58	53	38	37	38	39
	"	56	38	42	38	40	26				
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	17 672	15 416	15 316	16 838	13 903	12 131	10 278	1 016	1 271	1 109
Stahlroheisen	"	16 187	14 278	14 877	15 830	13 075	11 265	9 789			
Gießereiroheisen	"	1 319	984	290	849	736	781	406			
Spiegeleisen	"	11	19	10	15	91	85	84			
HO-Ferromangan	"	155	135	140	145						
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Einheimische Eisenerze	1000 t	1 057	625	396	336	278	211	...	.	.	.
Importierte Eisenerze	"	7 184	6 141	6 926	8 835	7 144	5 474	...	.	.	.
Eisenerze zusammen	"	8 241	6 766	7 322	9 170	7 422	5 685	...	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,466	0,439	0,478	0,545	0,534	0,469	...	.	.	.
Manganerze ¹⁾	1000 t	435	359	375	397	266	258	...	.	.	.
Sinter	"	20 731	18 515	17 628	17 798	14 283	13 820	...	.	.	.
Schrott	1000 t	1 205	1 066	893	621	507	621	...	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	68	69	58	37	41	44	...	.	.	.
Sonstige Eisenträger	"	1 108	847	895	1 211	1 048	809	...	.	.	.
Koks	1000 t	11 048	9 397	8 890	9 714	8 426	7 382	...	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	625	609	580	577	606	608	...	.	.	.
Stahlwerke											
SM-Öfen	Anzahl	167	137	124	107	97	86	.	.	.	.
Thomaskonverter	"	2	2	2	2	2	2	.	.	.	.
Stock-Konverter	"	1	1	1	2	1	6	.	.	.	.
Elektroöfen	"	414	426	392	391	396	407	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	16	19	17	16	16	14	.	.	.	.
L.D.-Konverter	"	18	20	21	23	23	20	.	.	.	.
Rotoröfen	"	1	1	1	1	—	—	.	.	.	.
Kaldo	"	4	4	4	4	2	2	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	28 316	24 174	25 321	26 649	22 426	20 198	16 598	1 490	2 130	1 836
Rohblöcke	"	27 211	23 252	24 324	25 275	20 646	17 870	16 232	1 456	2 095	1 796
Strangguß	"	510	407	550	867	1 229	1 804				
Flüssigstahl für Stahlguß	"	595	514	446	507	551	524	366	34	35	40
L.D.-Stahl	1000 t	7 959	8 420	9 846	11 681	10 262	9 977	8 553	820	1 036	942
Kaldo-Stahl	"	1 143	942	940	994	538	173				
SM-Stahl	"	13 374	10 178	9 360	8 453	6 189	4 446	3 011	268	404	314
Elektro-Stahl	"	5 518	4 366	4 915	5 311	5 271	5 576	5 019	401	688	578
Sonstiger Stahl	"	322	270	260	270	166	26	16	1,2	2,0	2,0
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	1 981	1 529	1 712	2 042	1 915	1 682	1 349	.	.	.
Nickel-Stahl	"	16	12	13	12	13	12	9,6	.	.	.
Nickel-Chrom	"	106	69	78	92	82	71	50,8	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän	"	458	361	459	526	482	420	369,7	.	.	.
Chrom-Molybdän	"	327	259	273	354	365	372	263,6	.	.	.
Mangan-Molybdän	"	270	225	210	233	203	169	127,3	.	.	.
Chrom-Vanadium	"	15	10	10	13	10	7	3,6	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	277	218	236	273	267	225	193,8	.	.	.
Sonstiger legierter Stahl	"	234	198	218	279	250	246	110,4	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	258	164	197	240	224	148	162,8	.	.	.
Schnellarbeitsstahl	"	20	15	18	20	19	13	10,4	.	.	.
Legierter Stahlguß	"	180	169	159	181	175	165	134,6	.	.	.
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	2 161	1 698	1 871	2 223	2 090	1 847	1 483,7	.	.	.

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	1976			
									Aug.	Sept.	Okt.	
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	6 795	7 153	8 329	10 027	8 866	8 637	...	.	.	.	.
„ Kaldo-Stahl . . .	„	479	349	347	395	342	122	...	.	.	.	.
„ SM-Stahl . . .	„	8 110	5 945	4 989	4 385	3 103	2 189	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	244	219	383	459	441	558	...	.	.	.	.
„ Th. u. sonst. St. . .	„	634	589	527	608	188	1	...	.	.	.	.
Roh Eisen insgesamt . . .	1000 t	16 262	14 255	14 535	15 872	12 940	11 507	...	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl . . .	kg	574	590	574	596	577	570	...	.	.	.	.
Schrott f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	2 268	2 405	2 798	3 148	2 683	2 597	...	.	.	.	.
„ Kaldo-Stahl . . .	„	432	330	401	381	288	82	...	.	.	.	.
„ SM-Stahl . . .	„	6 843	5 379	5 444	5 057	3 839	2 880	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	5 710	4 489	4 967	5 190	5 335	5 622	...	.	.	.	.
„ Th. u. sonst. St. . .	„	111	105	102	87	51	27	...	.	.	.	.
Schrott insgesamt . . .	1000 t	15 364	12 708	13 712	13 862	12 196	11 208	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl . . .	kg	543	526	542	520	544	555	...	.	.	.	.
Erze, Schlacken usw. . .	1000 t	1 571	1 284	1 134	1 062	817	651	...	.	.	.	.
Flußmittel . . .	„	2 295	2 172	2 275	2 362	1 941	1 715	...	.	.	.	.
Sonstige Stoffe . . .	„	433										
Walzstahlerzeugung¹⁾ insges.	1000 t	20 680	17 927	17 922	19 593	16 758	13 906	11 193	986	1 542	1 334	
Eisenbahnoberbau . . .	„	301	308	244	244	275	323	183	15	25	19	
Formstahl . . .	„	2 403	2 253	2 222	2 546	2 355	2 017	1 455	119	197	173	
Stabstahl . . .	„	3 571	2 919	2 833	3 532	3 257	2 940	2 246	190	288	280	
Walzdraht . . .	„	2 247	1 779	1 829	1 992	1 791	1 458	1 244	95	169	150	
Röhrenvormaterial . . .	„	470	331	415	468	462	473	304	25	39	37	
Warmbandstahl . . .	„	1 951	1 541	1 517	1 624	1 142	1 015	878	77	134	117	
Blech 3 mm u. mehr . . .	„	3 932	3 126	3 090	3 409	2 872	2 418	1 782	164	253	189	
Blech unter 3 mm . . .	„	5 804	5 670	5 772	5 778	4 605	3 262	3 101	301	437	369	
Verzinktes u. sonst. Blech . . .	1000 t	685	685	771	903	779	425	488	51	77	57	
Weißblech . . .	„	1 298	1 258	1 204	1 330	1 195	992	831	64	110	102	
Elektroblech . . .	„	265	216	229	276	279	203	176	18	26	23	
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	„	571	512	524	617	584	379	351	27	49	46	
Blankstahl . . .	„	649	520	515	738	706	520	402	35	50	50	
Stahlrohre, nahtlos . . .	„	654	548	523	578	554	575	382	26	41	44	
„ geschweißt . . .	„	1 019	1 100	1 056	1 115	976	901	655	45	96	76	
Radreifen, Räder, Achsen . . .	„	88	78	66	66	71	85	51	4,0	5,5	6,4	
Freiform-Schmiedestücke . . .	„	174	152	129	116	125	128	90	10	13	8,4	
Gußstücke . . .	„	269	246	212	237	266	266	179	16	18	20	
davon aus legiertem Stahl												
Bandstahl . . .	„	29	20	28	38	32	20	20	2,0	2,9	3,0	
Blech über 4,47 mm . . .	„	75	66	74	95	82	65	62	6,2	9,9	8,1	
„ unter 4,47 mm . . .	„	49	37	41	61	50	38	37	3,8	5,4	5,8	
Blankstahl . . .	„	84	76	68	86	87	77	53	5,4	6,8	6,5	
Draht . . .	„	66	58	61	73	88	66	62	6,3	8,3	7,2	
Stabstahl . . .	„	533	272	248	361	347	295	200	20,5	25,2	25,5	
Stahlrohre . . .	„	142	141	135	143	167	184	151	15,9	15,6	10,5	
Radreifen, Räder usw. . .	„	10	8,8	8,1	8,6	9,5	9,5	5,5	0,6	0,8	0,7	
Schmiedestücke . . .	„	100	89	78	70	72	75	48	4,9	6,3	4,7	
Stahlguß . . .	„	76	76	71	76	88	83	60	6,3	5,8	6,3	
Schneldrehstahl . . .	„	12	9,0	6,9	—	—	—	—	—	—	—	
Sonst. Werkzeug- u. . .	„	25	22	23	—	—	—	—	—	—	—	
Magnetstahl . . .	„	25	22	23	—	—	—	—	—	—	—	
Röhrenvormaterial . . .	„	154	119	144	164	154	176	122	12,8	13,8	15,4	

¹⁾ Ab 1971 Lieferungen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976 Jan.- Juni	1976 Juli	1976 Aug.	1976 Sept.
Verbrauch von Legierungsmetallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	15,2	11,7	10,7	14,7	15,4	10,7	.	.	.	.
Molybdän-Metall	"	4,2	3,7	3,4	4,3	4,1	3,6	.	.	.	.
Wolfram-Metall	"	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,3	.	.	.	.
Vanadium-Metall	"	0,8	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	.	.	.	.
Kobalt-Metall	"	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,2	.	.	.	.
Ferromangan											
bis 3 % Kohlenstoff	"	26,8	24,4	29,9	29,7	30,6	24,0	.	.	.	.
76 bis 80 % Mn.	"	199,8	181,8	169,0	194,0	166,0	159,8	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	12,3	14,5	14,3	15,0	9,9	0,3	.	.	.	.
Sil.-Spiegel	"	—	—	0,1	—	—	—	.	.	.	.
Sil.-Mangan	"	28,4	26,0	21,4	23,7	20,4	21,0	.	.	.	.
Ferro-Chrom	"	58,7	46,3	45,5	42,5	40,3	30,9	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom	"	7,2	5,7	7,8				.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	0,8	0,4	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	93,3	81,0	84,0	99,1	101,3	90,7	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,2	0,4	0,5	0,2	0,5	0,4	.	.	.	.
Kalz.-Silizium	"	1,2	0,8	0,9	0,7	0,8	0,7	.	.	.	.
Ferro-Phosphor	"	2,1	2,0	1,9	2,2	1,8	1,6	.	.	.	.
Ferro-Niobium	"	1,1	1,0	1,0	0,6	0,6	0,6	.	.	.	.
Ferro-Titan	"	0,9	0,5	0,6	0,8	0,9	0,6	.	.	.	.
Schrottentfall insgesamt	1000 t	9 867	8 867	8 632	8 965	7 580	7 147	.	.	.	.
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	511	499	491	488	377	454	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	7 795	7 003	6 793	7 055	5 880	5 401	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	1 553	1 358	1 344	1 421	1 324	1 292	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	8	7	4	1	1	0	.	.	.	.
Schrottzukauf insgesamt	1000 t	12 081	10 082	10 237	10 601	10 517	9 667	.	.	.	.
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	886	749	604	503	412	311	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	8 206	6 545	6 955	7 177	7 167	6 504	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	2 749	2 585	2 517	2 753	2 696	2 626	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	239	203	161	167	242	226	.	.	.	.
Schrottverbrauch insgesamt	1000 t	21 302	18 063	18 720	18 980	17 069	16 028	8 686	1 076	1 112	1 580
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	1 377	1 241	1 059	785	681	751	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	15 363	12 708	13 712	13 862	12 196	11 208	6 299	776	788	1 165
„ Eisengießereien	"	4 286	3 906	3 884	4 098	3 952	3 843	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	247	208	161	205	240	227	.	.	.	.
Schrottbestände insgesamt	1000 t	1 512	1 698	1 167	1 114	1 561	1 918	2 158	2 321	2 425	2 488
bei Hochofen u. Sinteranl.	"	82	71	27	45	52	75	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	1 133	1 351	892	791	1 186	1 512	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	291	297	245	273	307	315	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	5	4	4	5	17	16	.	.	.	.
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle in											
Hüttenkokereien	1000 t	17 559	15 589	13 894	14 572	11 752	11 707	.	.	.	.
Eisen- u. Stahlindustrie	"	679	484	276	265	214	218	.	.	.	.
Eisengießereien	"	97	83	59	60	52	51	.	.	.	.
Koks in der											
Eisen- u. Stahlindustrie	"	10 920	9 352	8 820	9 657	8 364	7 308	.	.	.	.
in Eisengießereien	"	1 053	921	875	833	812	746	.	.	.	.
Erzeugung von Strom	Mill.										
in der Eisen- u. Stahlindustrie	kWh	2 760	2 728	2 588	2 605	2 180	1 696	.	.	.	.
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	10 803	8 760	8 696	10 236	9 882	9 978	.	.	.	.
Erzeugung von Gas²⁾	Mill.										
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Nm ³	13 506	11 786	11 109	12 216	9 911	9 092	.	.	.	.
Verbrauch von Zink											
für verzinkte Produkte	1000 t	98,4	98,6	100,0	102,1	92,3	75,9	.	.	.	.
Verbrauch von Zinn f. Weißblei	"	7,9	8,0	7,1	8,0	7,0	5,7	.	.	.	.

¹⁾ Wrought Iron and Refined Iron Works.²⁾ Koksofengas, Gichtgas und Generatorgas (4300 kcal/Nm³).

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

10. Finnland

Bevölkerung: 4 710 000 (Mitte 1975)

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 084	1 814	2 106	2 422	2 373	2 374	648	549	523	654
Materialverbrauch	"	2 048	1 798	...	2 150	2 308	2 260	.	.	.	.
Eisenerze	"	1 564	1 362	1 530	1 604	1 921	1 701	.	.	.	.
Abbrände	"	376	328	...	412	261	416	.	.	.	.
Koksgrus	"	109	108	138	134	126	143	.	.	.	.
Rohlsenerzeugung	1000 t	1 223	1 035	1 184	1 412	1 381	1 368	373	321	295	379
Stahleisen	"	1 085	941	1 106	1 304	1 249	1 255	339	279	282	355
Gießereiroheisen	"	138	94	77	108	132	113	34	42	13	24
Verbrauch f. d. Rohlsen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	30,4	33,0	18,6	29,0	34,0	13,0	.	.	.	.
Sinter	"	1 801	1 604	1 845	2 165	2 150	2 161	.	.	.	.
Sinter je t Roheisen	kg	1 472	1 550	1 560	1 533	1 557	1 580	.	.	.	.
Schrott	1000 t	44,5	65,8	44,6	53,0	41,0	19,0	.	.	.	.
Schrott je t Roheisen	kg	36	64	38	38	30	14	.	.	.	.
Koks	1000 t	591	...	...	671	696	659	.	.	.	.
Koks je t Roheisen	kg	484	...	...	475	504	482	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 169	1 025	1 456	1 615	1 656	1 618	452	387	362	417
Rohblöcke	"	1 134	994	1 423	1 579	1 617	1 579	442	376	355	406
Flüssigstahl für Stahlguß	"	35	31	34	36	39	39	10	11	7	11
Oxygenstahl	"	724	668	1 020	1 173	1 202	1 172	318	276	265	318
SM-Stahl	"	157	111	130	132	140	139	46	32	33	28
Elektrostahl	"	238	246	306	310	314	307	88	79	64	76
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohlsen	1000 t	799	693	1 052	1 207	1 227	1 202	.	.	.	.
Rohlsen je t Rohstahl	kg	684	676	723	747	741	743	.	.	.	.
Schrott	1000 t	460	409	527	571	541	551	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	393	399	362	354	327	341	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	798	620	927	1 135	1 124	1 087	304	290	201	292
Eisenbahnoberbau	"	10	7,9	8,7	15	9	17	4	2	6	5
Formstahl	"	29	25	31	21	11	13	2	4	3	4
Stabstahl	"	310	196	281	324	334	293	92	88	47	66
Walzdraht	"	90	61	90	114	125	103	30	25	16	32
Bandstahl	"	—	—	1,7	5	5	5	—	1	1	3
Blech über 3 mm	"	359	330	450	479	438	459	122	124	83	130
Blech unter 3 mm	"	—	—	64	175	201	197	54	46	45	52
Gezogener Draht	"	35	29	33	25	27	28	8	8	5	7
Schmiedestücke	"	7	7	7	9	8	...	2	2	...	1
Stahlguß	"	16	15	14	20	21	...	5	6	...	6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1.Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1.Hj.
Eisenerze	895	770	948	1 128	1 285	379	27	8	—	0	—	1
Steinkohlen und Anthrazit												
Koks	714	719	830	979	...	...	3	20	23	9	—	...
Schrott	182	67	62	84	95	10	3	11	7	9	5	0
Roheisen	5	5	18	38	57	2	193	162	135	172	95	33
Ferrolegierungen	5	4	3	5	7	1	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	20	30	19	7	24	46	179	250	230	535	341	133
Eisenbahnoberbau	2	2	3	7	16	8	—	5	1	3	1	0
Form- und Stabstahl	171	165	207	186	238	101	28	44	51	45	48	52
Bandstahl	33	35	51	124	38	12	0	0	0	20	0	2
Walzdraht	33	35	64	144	48	7	20	32	43	42	35	19
Blech über 3 mm	98	90	114	92	102	154	185	154	62	55	...	...
Blech unter 3 mm	200	229	131	106	81	81	0	5	11	7	21	54
Weißblech	15	18	16	23	16	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Blech (El)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre	97	115	141	152	119	50	15	24	34	39	41	21
Räder, Reifen usw.	5	3	3	3	8	1	0	0	0	0	—	0
Gußrohre	...	1	14	1	2	0	...	0	0	0	0	0

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

11. Griechenland

Bevölkerung: 8 960 000 (Mitte 1974)

Gebietsumfang: 131 944 qkm

Einwohner je qkm: 68

	Maß- einheit	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Rohstahlerzeugung	1000 t	167	210	210	160	210	450	348	419	605	753
Walzstahlerzeugung . . . .	"	.	.	.	.	.	528	754	703	958	...
Betonstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	—	413	421	523	559
Blech u. Band . . . . .	"	.	.	.	.	.	98	260	212	333	508
Walzdraht . . . . .	"	.	.	.	.	.	430	81	70	52	...
Verzinktes Blech u. Band . .	"	.	.	.	.	.	.	6	10	12	12
Stahlrohre . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	46	54	94	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.
Eisenerze	396	427	854	1 025	786	81	—	—	—	—	—	—
Schwefelkies (Pyrite) . . .	—	—	2	—	1	—	97	50	36	21	20	6
Manganerze	4	27	2	23	2	11	6	8	8	8	3	0
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	51	52	45	30	34	4	—	—	31	37	26	26
Schrott	15	96	149	24	98	16	0	1	0	0	0	0
Rohelsen	18	18	25	23	16	6	0	0	—	—	0	—
Walzstahlerzeugnisse . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	40	72	73	25	18	4	11	7	10	30	78	—
Warmbreitband	152	103	265	469	259	23	18	38	72	126	9	8
Eisenbahnoberbau	8	34	3	18	8	0	—	—	—	—	—	—
Formstahl	62	94	104	98	29	9	—	0	0	9	0	—
Stabstahl	112	127	140	80	65	18	14	52	43	97	58	7
Walzdraht	18	14	32	30	63	14	—	—	—	—	—	0
Bandstahl	27	62	59	42	42	22	1	3	9	18	4	0
Blech 3 mm u. mehr	41	53	63	39	49	13	4	2	2	15	11	0
Blech unter 3 mm	39	39	59	74	33	10	71	57	142	106	71	0
Weißblech	47	51	55	84	70	12	2	3	14	10	22	0
Stahlrohre	24	25	31	28	17	6	6	16	19	30	69	12

12. Schweiz

Bevölkerung: 6 400 000 (Mitte 1975)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976		
									4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Roh eisenerzeugung insgesamt . .	1000 t	25	25	32	28	26	35	35	8	7	8
Gießereirohelsen	"	25	28	32	28	26	35	35	8	7	8
im Elektroofen erzeugt	"	25	28	32	28	26	35	35	8	7	8
Rohstahlerzeugung	1000 t	500	524	532	543	584	593	420	93	111	154
Rohblöcke	"	488	490	500	520	565	575	402	89	105	149
Flüssigstahl für Stahlguß	"	32	34	32	23	19	18	18	4	6	5
Elektrostahl	1000 t	500	524	532	543	584	593	420	93	111	154
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	515	552	593	608	649	657	354	90	110	136
Stahlrohre	1000 t	98	101	104	105	110	132	100	35	32	33

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	28	28	32	38	13	8	4	0	0	0
Steinkohle . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	155	202	188	65	—	—	—	—	—
Schrott	78	63	110	97	28	92	109	117	117	49
Rohelsen	56	88	81	61	30	0	0	0	1	0
Ferrolegierungen	23	8	23	13	11	9	0	2	0	0
Walzstahlerzeugnisse . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	263	160	161	108	48	0	1	2	32	7
Eisenbahnoberbau	61	49	56	55	17	1	2	3	2	0
Form- und Stabstahl	579	553	457	301	176	27	45	117	79	26
Walzdraht	143	130	118	52	19	0	0	1	10	13
Bandstahl	208	216	186	109	76	11	13	11	12	10
Blech 3 mm und mehr	233	216	267	180	144	2	3	3	3	5
Blech unter 3 mm	377	386	256	134	149	24	5	2	4	0
Weißblech	39	43	54	19	14	0	1	1	0	0
Radreifen usw.	11	8	7	7	2	0	0	0	0	0
Stahlrohre	173	270	170	76	47	65	65	83	89	27
Gezogener Draht	29	31	45	23	10	2	2	9	9	6

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

13. Norwegen

Bevölkerung: 4 010 000 (Mitte 1975)

Fläche: 324 219 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit							1975		1976	
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Rohisenerzeugung											
(Elektroöfen)	1000 t	678	627	647	700	661	638	159	162	162	152
Ferrolegierungen aller Art	„	571	648	639	720	869	872	202	182	180	202
Rohelsen u. Ferrolegierungen	1000 t	1 249	1 275	1 286	1 420	1 530	1 510	361	344	342	354
Rohstahlerzeugung	1000 t	870	863	916	963	944	919	200	249	264	219
Rohblöcke	„	830	823	878	928	908	883	193	240	257	213
Flussigstahl für Stahlguß	„	40	40	38	34	36	36	7	9	7	6
Oxygenstahl	„	391	387	425	449	449	408	92	111	121	100
Elektrostahl	„	479	476	490	513	495	509	108	137	143	119
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohelsen	1000 t	566	432	511	558	533	486	...	...	...	...
Rohelsen je t Rohstahl	kg	651	559	558	579	565	523	...	...	...	...
Schrott	1000 t	402	418	426	420	451	453	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	462	484	465	436	478	493	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	427	408	462	507	480	490	96	132	122	106
Eisenbahnoberbau	„	2	2,1	0,3	—	—	—	—	—	—	—
Träger und Formstahl	„	106	103	111	133	100	132	25	41	38	29
Stabstahl	„	266	262	279	300	306	283	55	70	65	61
Walzdraht	„	53	41	37	31	30	40	10	12	12	8
Grobblech	„	—	—	35	43	44	35	6	9	7	8
Halbzeug zum Verkauf	„	190	210	185	199	206	182	36	47	60	46
Kaltgewalztes Blech	„	6,6	5,3	10	10	9	5	1	1	2	1
Weißblech und Weißband	„	46	52	62	54	74	75	13	21	22	19
Elektroblech	„	12	17	30	22	14	20	4	8	6	7
Gezogener Draht	1000 t	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	„	19	20	17	15	20	19	4	5	4	3

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					1976 1.Hj.	Ausfuhr					1976 1.Hj.
	1971	1972	1973	1974	1975		1971	1972	1973	1974	1975	
Eisenerze	10	13	44	35	39	128	2 742	2 718	2 988	2 658	3 154	1 365
Manganerze	736	861	833	1 033	1 074	478	—	1	3	1	3	—
Steinkohlen . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	424	347	396	521	514	...	61	91	51	71	15	...
Schrott	51	60	27	51	54	48	18	16	25	34	19	13
Rohelsen	11	12	13	17	13	7	127	104	140	121	101	50
Ferrolegierungen	7	1	2	7	3	0	547	615	697	837	644	402
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	90	133	141	168	132	75	181	186	231	212	186	101
Eisenbahnoberbau	17	13	9	12	14	12	0	—	1	1	0	—
Träger und Formstahl	108	98	123	149	129	118	82	104	114	103	111	102
Stabstahl	122	113	125	153	128	118	102	106	120	81	90	102
Walzdraht	63	70	85	95	71	33	13	15	10	10	17	8
Bandstahl	60	39	43	55	39	15	1	1	4	9	13	10
Warmbreitband	85	128	133	150	110	70	—	0	—	—	—	—
Blech über 3 mm	403	420	491	685	562	869	22	21	24	51	52	59
Blech unter 3 mm	152	176	186	210	148	869	28	37	34	24	25	19
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	71	75	104	161	158	58	24	28	86	34	35	19
Weißblech	8	6	5	4	2	2	43	44	45	57	52	37
Blech, verzinkt u. verbleit . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gußrohre u. Verb.-Stücke	12	13	14	20	20	6	2	2	1	0	0	—
Gezogener Draht	9	11	11	14	12	7	8	9	11	9	4	4

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

14. Österreich

Bevölkerung: 7 520 000 (Mitte 1975)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Maß- einheit							1976			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Sintererzeugung	1000 t	3 222	3 103	3 113	3 686	5 030	4 460	.	.	.	.
Verbrauch für Sintererzeugung											
Eisenerze	"	3 118	3 077	3 173	3 898	5 600	5 030	.	.	.	.
Abbrände	"	280	238	158	119	196	147	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	468	449	439	449	399	352	.	.	.	.
Koksgrus	"	227	229	222	264	353	335	.	.	.	.
Rohsenerzeugung insgesamt	1000 t	2 964	2 849	2 847	3 006	3 443	3 056	2 546	300	270	258
Stahleisen	"	2 912	2 823	2 830	2 973	3 395	3 056	2 546	300	270	258
Verbrauch f.d. Rohelsen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 452	2 380	2 386	2 179	1 284	1 089	.	.	.	.
Sinter	"	3 169	3 065	3 016	3 585	5 007	4 432	.	.	.	.
Schrott	"	54	73	57	51	40	49	.	.	.	.
Koks	"	1 512	1 465	1 458	1 533	1 811	1 487	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	4 078	3 961	4 070	4 238	4 699	4 068	3 432	407	363	357
Rohblöcke	"	3 712	3 553	3 597	3 688	3 854	3 159	.	.	.	.
Strangguß	"	326	360	419	505	766	866	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	41	47	54	45	49	43	.	.	.	.
Oxygenstahl ¹⁾	"	2 922	2 854	2 942	3 016	3 441	3 290	2 777	329	294	289
Siemens-Martin-Stahl ¹⁾	"	663	650	624	677	696	300	253	30	27	26
Elektrostahl ¹⁾	"	494	456	504	545	562	478	402	48	42	42
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohelsen	kg	2 919	2 790	2 881	3 012	3 449	3 061	.	.	.	.
<i>Rohelsen je t Rohstahl</i>		716	705	708	711	734	732	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 497	1 505	1 518	1 534	1 687	1 425	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	367	380	373	362	359	350	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insg.	1000 t	2 858	2 888	2 919	3 022	3 369	2 853	2 517	321	296	287
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	64	71	89	89	102	138	106	12,6	13,5	11,9
Träger und Formstahl	"	78	70	72	74	76	62	42	5,2	5,7	3,6
Stabstahl	"	506	558	498	565	570	440	377	55,9	51,8	49,9
Walzdraht	"	343	335	366	413	429	361	318	40,7	39,0	40,6
Bandstahl	"	227	208	251	271	256	158	159	21,9	18,5	15,3
Breitflachstahl	"	12	11	12	12	12	7	5,9	0,7	0,7	0,6
Grobblech	"	418	399	392	381	427	386	233	25,9	21,8	20,4
Mittelflech	"	104	103	103	114	142	89	77	9,5	9,0	10,4
Feinblech	"	450	450	444	393	465	478	375	39,6	44,4	43,2
Warmgewalzte Coils											
über 3 mm	"	158	151	152	144	191	133	133	12,8	14,8	12,1
unter 3 mm	"	499	530	540	565	700	601	691	96,0	77,0	78,7
Halbzeug zum Export	"	38	42	38	47	39	44	19	2,7	3,6	3,5
Stahlrohre, nahtlos	"	1,5	1,8	1,9	1,9	2,9	2,9	2,7	0,3	0,4	0,4
Stahlrohre, geschweißt ¹⁾	1000 t	155	163	189	240	248	174	180	20	20	15
Verzinktes Blech	"	85	33	34	50	74	64	54	4,6	6,9	7,6
Elektroblech	"	6,5	24	23	22	28	21	30	3,2	3,1	2,4
Schmiedestücke	"	104	96	98	105	105	90	60	8,1	7,6	7,9

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975
Eisenerze	1 842	1 504	1 970	2 800	2 574	314	1	1	0	1
Manganerze	1	3	1	0	0	0	—	—	—	—
Steinkohlen	2 821	2 850	2 878	2 941	2 583	556	0,0	0,0	0,0	0,0
Koks	871	903	1 055	1 194	969	168	18	84	82	9
Schrott	83	52	100	88	34	1	4	13	7	12
Ferrolegerungen	52	64	79	77	53	11	0	5	7	8
Rohelsen	88	92	163	87	62	12	12	0	20	21
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	122	60	111	133	79	12	4	5	11	87
Warmbreitband	23	15	17	20	5	1	389	326	275	299
Eisenbahnoberbaumstoffe	2	4	3	4	6	2	34	58	57	70
Form- und Stabstahl	71	81	106	171	111	29	142	135	140	174
Walzdraht	18	9	13	9	7	1	59	64	63	52
Bandstahl	16	19	27	33	22	8	79	107	92	98
Blech, 3 mm und darüber	9	15	30	40	40	12	194	221	218	185
Blech unter 3 mm	42	57	96	53	46	11	369	397	379	487
Weißblech	25	30	31	33	27	8	—	—	—	715
Sonstiges Blech	33	44	47	34	42	...	41	41	34	59
Radreifen usw.	8	6	5	8	10	1	0	0	0	5
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	103	162	213	153	127	24	91	113	148	186
Bandstahl, kaltgewalzt	7	9	13	15	12	...	36	42	40	43
Sonstige Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Ab Januar 1976 geschätzt.

Quellen: Montan-Verband, Wien, Österr. Institut für Wirtschaftsforschung, UNO, Genf.

15. Portugal

Bevölkerung: 8 760 000 (Mitte 1975)

Fläche: 92 082 qkm¹)

Einwohner je qkm: 95

	Maßeinheit							1975				1976
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	
Sintererzeugung	1000 t	310	394	486	311	...	362	84	105	106	84	
Verbrauch f. d. Sintererzeug.												
Eisenerze	1000 t	114	212	...	...	...	...	...	...	...	...
Abbrände	"	224	214	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	21	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	17	26	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohsintererzeugung	1000 t	315	362	377	348	...	327	81	96	86	87	
Stahlrohisen	"	291	337	346	337	...	313	76	92	85	83	
Gießereirohisen	"	17	19	18	10	16	14	5	3	2	4	
HO-Fe-Legierungen	"	7	7	13	1	—	—	—	—	—	—	
Verbrauch f. d. Rohisen-Erzg.												
Eisenerze	1000 t	186	198	...	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	"	310	336	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	30	46	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	385	412	431	459	377	419	112	122	92	109	
Rohblöcke	"	370	411	430	458	370	417	111	122	92	109	
Flüssigstahl für Stahlguß	"	15	1	1	1	7	2	1	—	—	0	
Oxygenstahl	"	301	333	351	349	...	327	80	97	86	86	
Elektrostahl	"	84	79	80	110	...	92	32	25	6	23	
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.												
Rohisen	1000 t	293	348	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohisen je t Rohstahl	kg	930	845	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	113	121	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	358	294	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	329	348	441	406	360	301	87	76	68	79	
Eisenbahnoberbau	"	8,4	2,4	24	10	—	—	—	—	—	1	
Träger- und Formstahl	"	17	15	19	19	38	19	4	6	3	5	
Stabstahl	"	227	249	308	295	236	223	65	53	57	57	
Röhrenvormaterial	"	3,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Walzdraht	"	63	58	66	59	67	58	18	17	7	15	
Bandstahl	"	9,2	22	22	20	12	1	—	0	1	1	
Blech, 3 mm und mehr	"	2,0	1,5	2	3	4	0	—	0	—	0	
Halbzeug zum Verkauf	"	9,7	1,6	5	2	0	—	—	—	—	—	

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.
Eisenerze	366	492	387	419	87,6	0	0	1	4	—
Manganerze	0	0	1	51	17,1	7	3	4	—	5,7
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	—	—	0	43	38	16,7
Steinkohlen										
Koks	209	38	45	33	17,1	4	13	15	0	—
Schrott	24	6	8	6	1,7	17	50	3	2	0,3
Rohisen, Ferrolegierungen	23	40	45	36	13,4	9	12	11	47	10,9
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	3	1	35	2	0,1	2	0	0	0	0,0
Warmbreitband	203	190	206	84	28,3	1	—	—	—	0,0
Eisenbahnoberbau	5	16	33	27	2,0	—	0	2	—	0,0
Form- und Stabstahl	57	82	138	105	17,5	9	9	3	1	30,4
Bandstahl und Röhrenstr.	22	29	53	23	8,7	1	1	1	1	0,0
Walzdraht	9	18	38	15	5,5	5	1	1	1	0,1
Blech	135	182	243	191	41,7	7	8	2	5	0,2
Weißblech	4	5	8	2	0,0	1	0	3	8	3,8
Stahlrohre und Fittings	15	23	31	29	18,0	5	5	5	5	1,1
Radreifen, Räder, Achsen	2	1	1	1	0,7	2	3	2	1	0,1
Draht- u. Drahterzeugnisse	12	11	18	16	2,5	3	2	1	2	4,1
Gußrohre	1	1	1	1	0,2	—	0	0	0	—

1) Einschließlich Azoren und Madeira.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

16. Schweden

Bevölkerung: 8 200 000 (Mitte 1975)

Fläche: 449 964 qkm

Einwohner je qkm: 18

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.
Erzeugung v. Eisenschwamm	1000 t	185	174	178	190	197	175	48	50	52	38
Sintererzeugung	1000 t	8 351	9 555	9 509	10 556	12 416	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	7 856	9 082	9 260	9 878	11 576	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	68	67	78	119	116	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	156	141	129	127	89	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung	1000 t	2 609	2 584	2 355	2 569	2 979	3 309	852	872	848	521
Stahleisen	"	2 581	2 564	2 330	2 542	2 946	3 282	843	864	839	517
Gießereirohisen	"	27	20	25	28	33	27	9	8	9	4
Ferrollegierungen	1000 t	234	236	239	226	214	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Roh eisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	383	312	229	301	257	...	...	...	...	...
Sinter	"	3 939	3 926	3 644	3 899	4 598	...	...	...	...	...
Schrott	"	22	28	33	14	15	...	...	...	...	...
Koks	"	1 408	1 399	1 248	1 377	1 385	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 497	5 271	5 257	5 664	5 989	5 611	1 391	1 420	1 436	1 017
Rohblöcke	"	5 426	5 210	5 204	5 603	5 919	5 548	1 375	1 405	1 422	1 009
Flüssigstahl für Stahlguß	"	70	61	53	60	70	63	16	15	14	8
Thomasstahl	"	30	24	20	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	1 911	1 924	1 915	2 144	2 304	2 436	637	645	626	382
Siemens-Martin-Stahl	"	1 274	1 182	1 100	1 152	1 180	879	165	181	194	150
Elektrostahl	"	2 281	2 142	2 221	2 368	2 525	2 296	589	594	616	485
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roh eisen	1000 t	2 612	2 559	2 425	2 541	2 824	...	...	...	...	...
Eisenschwamm	"	104	88	91	85	76	...	...	...	...	...
Zus. je t Rohstahl	kg	494	502	479	464	484	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	3 253	3 120	3 230	3 547	3 520	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	592	592	614	626	588	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 817	3 711	3 755	4 058	4 226	3 845	952	940	903	770
Eisenbahnoberbau	"	50	50	45	45	50	57	20	18	19	14
Träger u. Formstahl	"	61	75	60	44	44	56	19	22	23	20
Stab- u. Betonstahl	"	1 197	1 120	1 086	1 226	1 248	1 189	299	272	264	204
Hohlbohrer Stahl	"	19	17	18	19	24	28	6,2	7,3	6,6	4,3
Walzdraht	"	304	300	286	305	305	220	57	55	64	52
Röhrenknüppel	"	272	235	236	229	266	253	63	54	60	45
Bandstahl	"	161	145	128	142	164	115	27	35	34	27
Grobblech	"	1 174	1 192	1 238	1 333	1 423	1 312	294	301	271	262
Mittelblech	"	127	114	105	104	107	69	18	19	20	20
Feinblech	"	452	463	553	611	595	546	149	157	141	122
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	46	76	79	58	89	130	58	25	47	36
Stahlrohre	"	262	219	225	239	268	238	57	52	56	43
Schmiedestücke	"	128	123	106	109	119	115	26	28	24	20
Stahlguß	"	38	34	30	34	39	35	8,4	8,3	7,7	4,7

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr						1976
	1971	1972	1973	1974	1975	1. Vj.	1971	1972	1973	1974	1975	1. Vj.	
Eisenerze	2	0	—	82	318	0	26 171	27 612	32 914	33 085	23 081	4 178	
Manganerze	150	102	60	60	35	15	0	0	0	1	0	0	
Steinkohlen	1 423	986	808				10	0	2		18		
Koks	1 218	1 205	1 497	1 600	1 202	301	—	4	5	24	18	31	
Schrott	184	198	278	368	338	32	13	12	12	11	11	2	
Roh Eisen	359	353	344	216	232	48	73	83	140	313	283	51	
Ferrollegierungen	34	29	53	50	54	13	14	15	15	3	1	1	
Walzstahlerzeugnisse													
Rohblöcke u. Halbzeug	54	159	173	146	228	39	72	102	111	205	135	29	
Eisenbahnoberbau	4,8	3	5	3	5	0	35	25	18	26	25	5	
Form- und Stabstahl	265	320	347	412	396	81	264	321	465	463	389	91	
Röhrenknüppel													
Walzdraht	109	124	159	157	160	30	113	115	128	128	68	22	
Bandstahl, warmgewalzt	42	112	120	134	106	30	3,1	68	86	92	69	16	
Grob- u. Mittelblech	292	333	392	399	449	253	548	648	682	644	607	202	
Feinblech	405	541	576	638	538		70	114	134	145	127		
Weißblech	74	73	73	70	57	17	0,8	1	2	3	3	1	
Verzinktes u. verbl. Blech	83	111	131				22	35	45				
Radreifen usw.	4	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	0	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	184	215	258	288	272	62	180	189	229	241	199	50	

Quellen: UN-Statistik Genf, u. a.

17. Spanien

Bevölkerung: 35 470 000 (Mitte 1975)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 70

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975		1976
									2. Vj.	2. Hj.	1. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	3 135	3 738	4 252	5 398	6 811	8 034	8 796	2 143	4 624	2 133
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	3 584	3 934	...	6 069	7 299	8 639	...	...	...	...
Abbrände	"	74	142	...	107	108	87	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	138	226	...	299	391	522	...	...	...	...
Koksgrus	"	339	347	...	465	609	765	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	3 333	4 164	4 825	5 927	6 269	6 900	6 842	1 784	3 464	1 533
Stahleisen	"	2 982	3 862	4 479	5 654	5 961	6 532	6 522	1 696	3 309	1 456
Gießereiroh Eisen	"	351	302	346	273	311	368	320	88	154	77
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 886	3 115	3 123	3 806	2 836	2 696	...	...	...	...
Sinter	"	3 179	4 135	5 135	6 267	7 701	9 084	...	...	...	...
Schrott	"	55	46	52	38	23	51	...	...	...	...
Koks	"	2 682	3 132	3 233	3 651	3 575	3 959	...	...	...	...
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	95	112	130	171	210	250	250	66	110	57
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 005	7 429	7 794	9 554	10 809	11 646	11 242	2 999	5 524	2 547
Rohblöcke	"	5 866	7 245	7 647	9 393	10 624	11 419	10 985	2 960	5 342	2 496
Flüssigstahl für Stahlguß	"	139	184	147	161	185	227	257	39	182	51
Oxygenstahl	"	1 908	2 838	3 480	5 049	5 470	6 020	6 083	1 594	3 170	1 356
Siemens-Martin-Stahl	"	1 884	1 952	1 664	1 355	1 457	1 372	1 100	306	483	204
Bessemerstahl	"	107	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	2 203	2 640	2 650	3 149	3 882	4 254	4 058	1 099	1 931	987
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roh Eisen	1000 t	3 027	3 813	4 289	5 555	5 924	6 546	...	...	...	...
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	504	513	550	581	548	562	...	...	...	...
Schrott	1000 t	3 807	4 729	4 761	5 438	6 120	6 862	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	634	637	611	569	566	589	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung zus.	1000 t	4 827	5 250	5 373	6 554	7 918	9 506	8 689	2 217	4 374	2 154
Eisenbahnoberbaustoffe	"	88	111	81	131	130	38	105	28	50	17
Formstahl	"	940	989	1 017	1 043	1 329	1 443	1 353	365	839	362
Stab- und Profilstahl	"	1 234	1 319	1 450	1 598	1 926	2 365	2 281	551	1 262	650
Röhrenvormaterial	"	95	163	154	200	184	152	181	46	94	49
Walzdraht	"	635	709	700	758	803	1 004	514	143	152	98
Bandstahl und Streifen	"	215	229	234	354	419	408	215	56	98	66
Grobblech über 3 mm	"	1 055	1 259	1 184	1 512	1 828	2 508	2 554	674	1 263	597
Feinblech	"	565	472	553	958	1 299	1 588	1 486	354	766	315
Weißblech	"	134	142	141	171	207	219	242	65	118	52
Verzinktes Blech	"	69	81	62	103	151	232	172	47	81	57
Elektroblech	"	36	38	37	39	50	49	43	10	18	10
Stahlrohre, geschweißt	"	142	141	156	181	93	565	585	63	456	76
Stahlrohre, nahtlos	"	107	135	169	120	40	186	219	12	197	13
Stahlguß	"	93	96	103	107	125	150	151	39	76	28
Schmiedestücke	"	74	82	75	83	91	137	102	29	45	21

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.
Eisenerze	3 248	4 147	5 116	4 495	6 135	1 151	2 345	1 896	1 661	2 982	1 960	577
Mangenerze	174	260	331	384	437	128	—	—	—	0	0	0
Steinkohlen und Briketts	60	292	459	...	440	98	8	7	2	2	14	—
Schrott	1 382	1 825	2 012	1 925	2 176	597	...	1	3	2	1	0
Roheisen	43	41	43	59	35	11	12	16	0	0	1	1
Ferrollegierungen	19	21	26	23	19	6	15	36	60	83	25	26
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	51	66	44	143	158	213	222	521	481	27	15	13
Warmbreitband	119	286	332	299	522	15	63	—	—	0	0	0
Eisenbahnoberbaustoffe	2	1	3	14	117	23	1	—	5	0	46	24
Form- und Stabstahl	65	99	130	149	103	20	428	626	690	469	1 063	381
Walzdraht	19	28	44	64	117	23	84	68	28	1	46	24
Bandstahl, warmgewalzt	18	18	72	59	40	13	3	8	11	7	7	1
Grob-, Mittel- u. Feinblech	194	317	314	290	218	43	99	102	211	153	231	175
Weißblech	83	141	90	116	100	11	—	—	—	—	1	0
Sonstiges Blech	25	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	26	41	40	49	76	19	78	130	175	131	128	36
Rollendes Eisenbahnzeug	0	...	3	8	2	0	...	...	1	2	2	1

18. Türkei

Bevölkerung: 38 270 000 (Mitte 1974)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 49

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Rohlsenerzeugung insgesamt	1000 t	1 156	997	1 249	1 044	1 317	1 337	319	313	337	367
Stahleisen	"	"	896	1 147	921	1 212	1 191	292	277	306	316
Gießereirohisen	"	"	100	102	39	106	145	27	36	31	51
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	1 520	1 320	1 448	1 169	1 464	1 464	362	338	379	385
Rohblöcke	"	"	"	1 445	1 165	1 459	1 459	361	337	378	383
Flüssigstahl für Stahlguß	"	"	"	3	4	4	5	1	1	1	2
Oxygenstahl	1000 t	703	"	808	572	816	832	196	183	223	231
Siemens-Martin-Stahl	"	609	"	634	591	643	625	165	153	155	152
Elektrostahl	"	6	7	7	6	6	7	2	2	2	2
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	680	627	745	701	837	861	209	205	209	239
Eisenbahnoberbaustoffe	"	13	12	17	7	6	7	2	3	2	1
Träger und Formstahl	"	69	71	77	66	68	108	20	28	30	31
Stabstahl	"	354	251	271	216	332	240	66	66	43	66
Walzdraht	"	34	122	84	155	46	100	27	21	34	18
Bandstahl	"	"	"	67	58	106	133	22	24	34	53
Grobblech über 3 mm	"	118	127	135	105	177	159	42	37	36	42
Feiblech unter 3 mm	"	92	44	94	94	102	114	30	26	30	28
Übrige Walzerzeugnisse	"	64	161	173	143	"	"	"	"	"	"
Halbzeug zum Verkauf	"	137	52	110	62	74	91	6	11	16	58
Weißblech	"	56	54	78	62	90	57	19	19	14	5
Stahlguß	"	0,2	2,5	3	4	4	7	2	2	2	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr			
	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1967	1971	1972	1973
Eisenerze	—	"	"	"	125	245	301	325	101	—	"	—
Manganerze	—	"	"	"	—	0	3	—	—	2,0	"	—
Steinkohlen	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Koks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	39	"	"	"	103	109	187	—	2	—	"	—
Rohisen	21	"	"	"	15	4	7	—	—	—	"	—
Ferrolegerungen	8	"	"	"	20	33	69	4	—	3,0	"	21
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	127	183	158	109	259	207	293	356	—	0,0	0,0	—
Eisenbahnoberbaustoffe	4,4	16	20	13	4,6	18	4,0	78	—	—	—	—
Stab- und Formstahl	42	23	38	134	61	16	103	420	—	0,1	0,3	0,8
Walzdraht	7,0	6,1	10	16	20	1,1	38	62	—	—	—	—
Bandstahl	6,0	2,5	1,3	1,5	6,8	19	3,9	9,6	—	0,1	0,2	0,6
Blech über 3 mm	10,9	8,2	10	6,9	20	13	42	49	—	—	0,0	—
Blech unter 3 mm	43	14	5,8	6,0	24	101	196	309	—	—	—	—
Weißblech	5,0	1,8	1,5	0,7	1,1	1,2	14	22	—	—	—	—
Verzinktes Blech unter 3 mm	18	"	"	"	"	"	"	"	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	18	14	17	23	14	18	14	24	—	2,9	11,1	26,8
Rollendes Eisenbahnzeug	0,7	2,4	1,7	2,3	0,3	3,1	1,1	5,7	—	—	—	—
Gußrohre und Verb.-Stücke	0,2	"	"	"	1	1	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht	2,9	"	"	3,5	"	"	"	11	—	0,0	0,0	—

Für 1968—1970 liegen keine Ausfuhrzahlen vor. Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

19. Jugoslawien

Bevölkerung: 21 330 000 (Mitte 1975)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 83

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975 3. Vj.	1975 4. Vj.	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	1 382	1 786	2 392	2 575	2 857	2 720	661	630	703	647
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	1 447	1 779	2 644	2 716	3 152	2 857	.	.	.	.
Abbrände	"	44	147	202	233	196	183	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	121	84	88	103	65	103	.	.	.	.
Koksgrus	"	114	177	223	236	252	233	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung insgesamt	1000 t	1 275	1 514	1 820	1 955	2 126	2 001	490	470	511	461
Stahleisen	"	1 175	1 341	1 650	1 783	1 932	1 788	443	413	453	397
Gießereirohisen	"	99	173	170	192	194	213	47	57	58	64
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	102	116	131	154	190	196	53	41	39	57
Verbrauch f.d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerz	1000 t	1 168	1 102	1 161	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	1 364	1 783	2 396	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	100	100	93	81	78	84	.	.	.	.
Koks	"	820	810	990	1 003	1 092	1 052	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 228	2 453	2 588	2 876	2 836	2 916	697	780	748	649
Rohblöcke	"	2 181	2 402	2 538	2 629	2 787	2 864	685	766	732	636
Stahlguß	"	48	51	50	47	49	52	12	14	16	13
Oxygenstahl	"	150	247	251	296	320	321	68	108	72	41
Elektrostahl	"	468	546	615	662	753	807	188	209	218	206
Siemens-Martin-Stahl	"	1 610	1 660	1 722	1 718	1 763	1 788	441	463	457	402
Bessemerstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	1 306	1 410	1 524	1 580	1 588	1 652	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	591	575	589	590	560	567	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 157	1 253	1 241	1 386	1 551	1 624	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	519	511	480	518	547	557	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 908	1 917	2 069	2 348	2 428	2 428	604	588	629	512
Eisenbahnoberbaustoffe	"	75	114	92	99	117	114	32	28	31	16
Formstahl	"	112	88	106	101	105	123	32	38	37	27
Stabstahl	"	704	693	794	780	833	829	196	215	215	220
Röhrenvornmaterial	"	43	40	40	41	40	43	10	11	11	10
Walzdraht	"	182	217	255	262	299	336	85	88	81	66
Bandstahl	"	275	288	365	374	486	453	118	81	115	89
Grob- und Mittelblech	"	435	428	394	365	451	515	129	124	136	81
Feinblech	"	82	49	23	36	17	15	4	3	3	3
Verzinktes Blech und Band	1000 t	17	18	5	4	3	2	—	0	—	2
Elektroblech	"	7,2	2	5	6	7	5	1	1	2	1
Stahlguß	"	44	50	52	53	57	63	13	16	17	15
Schmiedestücke	"	33	33	33	32	41	45	10	11	12	8
Stahlrohre, geschweißt	"	150	210	224	240	275	295	65	77	75	69
Stahlrohre, nahtlos	"	74	78	83	88	119	133	34	32	32	29
Kaltgewalztes Band	"	50	48	48	47	49	50	13	11	12	11
Gezogener Draht	"	129	177	191	212	227	230	55	60	63	50

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	195	283	390	430	598	258	121	—	0	0	30	—
Manganerze	43	59	57	73	77	14	—	—	0	5	5	1
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks einschließlich Koksgrus	279	300	486	607	497	110	—	—	—	32	0	8
Schrott	251	270	299	418	346	127	23	18	22	24	22	10
Rohisen	205	98	37	65	108	82	1	107	322	354	108	31
Ferro-Mangan	1	2	4	4	2	0	—	7	5	5	4	2
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	447	323	377	507	873	291	3	5	48	22	9	4
Eisenbahnoberbaustoffe	4	2	3	5	17	2	45	47	61	55	46	11
Formstahl	51	46	50	47	59	18	40	42	15	5	0	2
Stabstahl	304	245	151	211	341	79	46	75	242	252	65	51
Walzdraht	63	75	37	33	116	52	—	0	3	3	2	2
Bandstahl, warmgewalzt	75	80	107	144	138	45	3	9	21	4	2	5
Blech	432	400	525	623	477	162	37	66	135	145	52	36
Weißblech u. überz. Blech	74	63	69	64	69	26	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre	81	80	65	71	103	44	46	68	108	115	136	121
Radreifen, Räder, Achsen	11	13	20	14	24	11	12	12	31	17	17	11
Gußrohre	0	0	1	0	1	1	—	19	20	35	35	13
Guß- u. Schmiedestücke	0	1	0	1	1	0	31	5	9	9	11	8
Gezogener Draht	32	25	40	45	77	21	0	0	7	4	0	0

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

20. Polen

Bevölkerung: 34 020 000 (Mitte 1975)

Fläche: 312 677 qkm

Einwohner je qkm: 109

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	11 451	11 528	11 537	11 036	10 040	9 929	2 406	2 475	2 579	2 469
Verbrauch für Sinter											
Eisenerze	"	8 173	8 507	7 880	7 539	7 046	...	.	.	.	.
Abbrände	"	14	6	—	—	—	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	809	883	848	793	781	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	900	861	842	774	700	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	6 984	7 186	7 423	7 731	7 787	7 752	1 837	1 937	2 015	1 963
Stahleisen	"	6 052	6 315	6 470	6 705	6 716	6 638	...	...	1 740	1 665
Gießereihoheisen	"	794	728	821	897	938	966	...	...	240	256
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	"	137	143	132	129	133	148	...	...	35	42
Elektro-Ferrolegerungen	"	119	133	175	156	157	166	42	42	41	41
Verbrauch für Roheisen											
Eisenerze	1000 t	2 917	2 998	3 132	2 771	3 974	...	.	.	.	.
Sinter	"	11 001	11 181	11 053	10 533	10 807	...	.	.	.	.
Schrott	"	73	77	88	83	175	...	.	.	.	.
Koks	"	5 133	5 070	5 156	5 148	5 077	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	11 750	12 688	13 424	14 057	14 556	15 007	3 625	3 726	3 721	3 935
Rohblöcke	"	11 276	11 884	12 548	13 144	13 657	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	474	804	875	913	899	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	1 489	2 190	2 733	3 106	3 314	3 356	760	842	866	888
SM-Stahl	"	9 345	9 497	9 517	9 644	9 856	9 992	2 469	2 494	2 458	2 571
Elektrostahl	"	881	1 002	1 174	1 287	1 386	1 659	396	390	397	476
sonstiger Stahl	"	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für Rohstahl											
Roheisen	1000 t	6 654	7 591	7 781	7 885	7 967	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	566	598	580	563	547	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	6 322	...	7 133	7 685	7 938	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	538	...	531	549	545	...	.	.	.	.
Walzstahlfertigterzeugung	1000 t	7 714	8 267	8 850	9 474	10 073	10 596	2 603	2 682	2 609	2 702
Eisenbahnoberbau	"	395	392	416	457	422	443	116	101	106	120
Formstahl	"	852	980	997	1 006	966	1 025	261	274	254	236
Stabstahl	"	1 918	2 019	2 148	2 232	2 343	2 398	591	614	577	616
Walzdraht	"	898	939	978	1 082	1 253	1 275	322	322	328	303
Röhrenvormaterial	"	334	333	327	365	374	367	88	100	93	86
Bandstahl	"	438	657	826	956	1 032	1 067	262	264	263	278
Grobblech	"	1 425	1 496	1 585	1 805	2 148	2 296	565	583	572	576
Mittelblech	"	391	390	408	444	463	485	200	211	220	254
Feinblech	"	1 064	1 110	1 165	1 127	1 072	840	198	213	196	233
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	331	359	298	296	389	391	90	90	93	118
Rollendes Eisenbahnzeug	"	135	143	143	141	144	143	38	37	29	39
Stahlrohre, nahtlos	"	376	420	426	469	493	505	129	125	132	119
Stahlrohre, geschweißt	"	335	415	490	525	591	623	149	164	149	161
Blech, kaltgewalzt	"	723	769	808	838	854	1 010	213	243	265	289
Bandstahl, kaltgewalzt	"	168	180	187	197	210	225	55	55	56	59
Weißblech	"	125	133	138	140	142	142	36	35	35	36
Verzinktes Blech	"	133	139	144	148	148	149	38	39	39	33
Elektroblech	"	51	116	...	...	...	...	...	...	...	...
Draht, gezogen	"	403	427	457	485	541	579	148	146	143	142
Schmiedestücke	"	411	...	604	583	629	606	...	...	...	...
Stahlguß	"	275	...	313	328	341	356	88	87	84	97

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	12 548	13 700	15 609	15 423	7 719	—	—	—	—	—
Manganerze	512	531	562	583	282	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	2 048	2 452	2 587	3 007	1 431
Schrott	0	0	3	2	0	421	509	450	284	27
Roheisen und Ferrolegerungen	1 260	1 332	1 521	1 721	892	23	6	1	1	0
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	26	76	308	860	331	210	45	62	102	68
Eisenbahnoberbaumaterial	98	81	140	182	87	72	56	44	93	44
Form- und Stabstahl	636	1 050	1 461	1 072	597	317	308	361	356	180
Bandstahl	17	53	109	65	38	118	218	183	154	96
Walzdraht	105	161	220	185	107	86	108	200	174	78
Blech	687	978	927	904	473	529	458	535	497	221
Stahlrohre	180	250	390	368	170	76	40	30	40	27
Sonstige Walzerzeugnisse	66	58	49	51	26	13	13	17	9	4

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

21. CSSR

Bevölkerung: 14 760 000 (Mitte 1975)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 115

	Maß- einheit							1975		1976	
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	11 936	12 559	13 538	13 144	13 886	14 291	3 595	3 520	...	3 641
Roheisenerzeugung	1000 t	7 548	7 961	8 360	8 534	8 905	9 290	2 306	2 317	...	2 334
Stahleisen	"	7 129	7 508	7 918	8 118	8 412	8 840	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen und Hochofen-FeMn . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	"	104	122	116	122	127	132	35	34	...	32
Rohstahlerzeugung	1000 t	11 480	12 064	12 728	13 158	13 640	14 324	3 518	3 588	...	3 621
Rohblöcke	"	10 885	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Thomas-Stahl	1000 t	230	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	2 050	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Stahl	"	7 720	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	"	1 480	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	7 219	7 371	7 864	8 260	8 583	8 968	2 221	2 232	...	2 315
Eisenbahn-Oberbau	"	160	165	176	173	177	177	46	39	...	44
Träger und Formstahl	"	1 437	1 467	1 593	1 604	1 623	1 707	433	422	...	438
Stabstahl	"	1 469	1 570	1 603	1 625	1 594	1 659	388	412	...	419
Walzdraht	"	740	742	669	746	853	838	220	220	...	238
Röhrenvormaterial ¹⁾	"	580	620	625	605	615	615	150	150	...	145
Bandstahl	"	782	725	912	918	950	969	236	240	...	257
Blech über 3 mm	"	1 059	1 236	1 375	1 566	1 673	1 811	456	444	...	464
Blech unter 3 mm	"	992	846	911	1 023	1 098	1 192	292	305	...	310
Sonstige Erzeugnisse	"	14	21	27	20	30	29	9	6	...	7
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	356	560	455	429	473	518	153	159	...	195
Stahlrohre, nahtlos	"	787	846	853	879	910	953	244	244	...	236
Stahlrohre, geschweißt	"	346	362	391	468	489	501	117	131	...	131
Weißblech	"	43	52	59	70	75	84	24	27	...	21
Verzinktes Blech	"	193	196	217	248	260	274	71	69	...	73
Elektroblech	"	97	107	133	141	151	154	38	38	...	36
Draht	"	423	445	464	490	519	539	125	139	...	132
Schmiedestücke	"	437	475	487	518	535	548	121	144	...	137
Stahlguß	"	286	306	311	335	346	349	78	89	...	92

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Vj.	1971	1972	1973	1974	1975 1. Vj.
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	75	68	22	74	73	—	2 336	2 420	2 565	2 518	2 092
Braunkohlen und Briketts . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen und Ferrolegierungen²⁾	745	802	839	895	1 015	162	26	54	138	40	21
Walzstahlerzeugnisse											
Blöcke und Halbzeug	25	45	38	158	111	144	156	137	187	247	338
Eisenbahnoberbau	3	4	6	10	10	1	14	11	13	14	15
Form- und Stabstahl	139	169	155	130	124	31	1 000	1 053	921	820	831
Draht	7	9	11	14	8	2	315	261	284	380	344
Bandstahl	11	9	11	9	12	1	147	207	210	243	287
Blech	314	247	242	163	203	39	663	840	787	874	894
Stahlrohre	223	168	49	30	72	49	433	510	478	445	486
Rollendes Eisenbahnzeug	0	2	—	—	4	1	18	21	19	19	21

¹⁾ Geschätzt. ²⁾ Ab 1971 nur Roheisen.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

22. Rumänien

Bevölkerung: 21 180 000 (Mitte 1975)

Fläche: 237 500 qkm

Einwohner je qkm: 89

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975		1976	
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	6 722	6 717	7 427	9 444	10 032	9 922	2 345	2 429	...	2 636
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	4 211	4 382	4 890	5 713	6 081	6 602	1 643	1 757	...	1 847
Stahleisen	"	3 980	4 129	4 602	5 338	5 707	6 182	1 510	1 644	...	1 740
Gießereirohisen	"	230	252	287	376	374	420	123	114	...	102
Verbrauch f. d. Rohisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	1 573	8131	1 432	9500	9 982	...	.	.	.	.
Sinter	"	6 722		7 668		...	...	.	.	.	.
Schrott	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Koks	"	2 603	2 506	2 866	3 100	3 741	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	6 517	6 803	7 401	8 161	8 840	9 549	2 378	2 468	...	2 713
SM-Stahl	"	4 038	4 140	4 261	4 512	4 681	4 768	1 200	1 172	...	1 208
Elektrostahl	"	607	636	662	696	956	1 213	299	321	...	373
Oxygenstahl	"	1 871	2 026	2 478	2 952	3 203	3 568	880	975	...	1 132
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung											
Rohisen	1000 t	4 354	4 451	5 042	6 484	...	...	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	668	654	681	795	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	2 720	2 941	2 747	2 704	...	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	417	432	371	331	...	...	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	3 981	4 376	4 990	5 586	6 014	6 460	1 618	1 632	...	...
Eisenbahnoberbau	"	96	77	80	84	83	82	19	21	...	22
Träger und Formstahl	"	221	256	260	267	279	259	66	60	...	69
Stabstahl	"	1 300	1 335	1 412	1 520	1 556	1 722	447	454	...	456
Walzdraht	"	358	371	399	464	499	526	134	142	...	153
Röhrenknüppel	"	498	484	453	490	523	493	122	133	...	114
Bandstahl	"	233	227	176	91	85	73	17	20	...	18
Blech über 4 mm	"	1 038	1 302	1 539	1 739	1 924	1 888	482	444	...	533
Blech unter 4 mm	"	236	323	671	931	1 065	1 417	331	358	...	356
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	487	351	203	210	202	312	85	74	...	128
Stahlrohre, geschweißt	"	195	220	230	239	201	466	120	133	...	147
Stahlrohre, nahtlos	"	572	606	650	663	682	685	167	170	...	169
Blech kaltgewalzt	"	...	158	362	405	436	474	116	110	...	120
Band kaltgewalzt	"	16	15	15	79	16	111	31	33	...	39
Verzinktes Blech	"	72	84	84	93	95	97	24	25	...	34
Elektroblech	"	9	8	7	5	6	7	1	2	...	2
Draht gezogen	"	363	368	392	430	508	556	140	142	...	156
Schmiedestücke	"	353	390	431	459	520	621	155	159	...	173
Rollendes Eisenbahnzeug	"	35	35	36	36	37	37	10	10	...	9
Gußstücke	"	171	179	187	210	247	277	69	70	...	76

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975
Eisenerze	6 939	7 615	9 501	10 002	10 879	—	—	41	—	—
Manganerze	2	2	3	4	13	—	—	—	—	29
Schrott	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohisen	608	528	490	540	583	...	—	41	82	246
Ferrollegierungen	118	117	151	150	172	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	194	280	303	168	461	253	34	—	17	163
Warmbreitband	11	—	10	173	172	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	74	72	86	72	87	—	—	—	—	—
Formstahl	26	52	63	87	123	74	73	62	39	31
Stabstahl	171	208	204	191	176	119	116	140	135	171
Walzdraht	217	221	250	312	336	83	59	85	56	67
Bandstahl	36	33	43	54	60	—	—	43	103	10
Blech 3 mm und mehr	189	85	41	37	56	583	516	500	531	517
Blech unter 3 mm	338	187	226	175	179	10	124	198	131	124
Weißblech	62	76	74	85	78	—	2	3	2	—
Stahlrohre	84	125	131	90	73	238	252	240	235	312

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

23. Ungarn

Bevölkerung: 10 540 000 (Mitte 1975)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 113

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975		1976	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	3 307	3 597	3 897	4 060	4 711	4 429	1 123	1 175	1 134	1 052
Rohlsenerzeugung	1000 t	1 828	1 978	2 064	2 105	2 290	2 219	559	588	555	532
Stahleisen	"	1 798	1 890	1 964	2 002	2 217	2 142	528	579	529	504
Gießereirohisen ¹⁾	"	30	87	100	103	72	77	30	8	26	28
Verbrauch für die Rohlsenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	264	297	202	34	36	17	.	.	.	.
Sinter	"	3 303	3 586	3 919	4 097	4 506	4 437	.	.	.	.
Schrott	"	128	132	145	133	122	145	.	.	.	.
Koks	"	1 238	1 456	1 410	1 485	1 591	1 504	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	3 110	3 110	3 273	3 332	3 466	3 671	912	936	935	904
SM-Stahl	"	2 820	2 819	2 977	3 021	3 188	3 336	831	848	846	818
Elektrostahl	"	290	291	296	311	328	336	80	88	88	86
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Rohisen	1000 t	1 852	1 904	1 977	1 998	2 115	2 263	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	595	612	604	600	610	616	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 609	1 553	1 647	1 673	1 715	1 780	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	517	499	503	502	495	485	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	2 141	2 173	2 320	2 360	2 464	2 741	657	723	748	708
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	65	52	42	60	70	73	21	18	24	21
Träger und Formstahl	"	299	294	350	304	338	421	94	120	108	114
Stabstahl	"	525	572	598	634	660	717	169	185	213	199
Walzdraht	"	175	143	148	166	186	229	56	58	66	76
Röhrenknüppel	"	103	107	100	80	74	66	19	13	20	18
Bandstahl	"	23	23	14	16	15	15	5	3	4	2
Blech über 3 mm	"	481	478	525	516	569	661	162	178	181	156
Blech unter 3 mm	"	469	505	542	584	552	559	131	148	132	122
Sonstige Walzerzeugnisse	"	24	23	25	23	21	21	4	6	6	5
Weißblech	"	11	9	9	10	9	9	2	3	2	2
Verzinktes Blech	"	12	9	8	10	11	11	2	3	3	2
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	278	372	313	340	330	197	46	53	27	27
Gußstücke	"	49	50	52	50	51	56	14	14	14	15
Schmiedestücke	"	117	129	128	122	128	151	32	52	34	28
Stahlrohre	"	248	266	270	285	295	299	71	75	77	72

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Koks	1 229	1 206	1 202	1 372	637	89	104	42	9	—
Eisenerze	3 526	3 712	4 105	4 261	1 953	—	—	—	—	—
Manganerze	18	27	15	15	9	20	25	15	26	3
Schrott	0	2	2	1	6	130	171	118	31	17
Rohisen	193	229	257	254	120	157	207	281	99	60
Ferrolegierungen	35	38	64	62	40	5	3	3	1	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	357	311	237	282	149	208	188	180	79	5
Warmbreitband	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	1	1	1	2	0	—	—	—	3	1
Formstahl	35	29	21	29	10	211	184	146	273	118
Stabstahl	172	198	234	184	57	250	281	227	311	166
Walzdraht	111	122	161	142	60	26	36	44	67	36
Bandstahl	9	9	14	11	5	31	32	24	16	12
Blech 3 mm und mehr	209	248	262	285	...	134	143	66	106	112
Blech unter 3 mm	45	45	51	49	25	157	170	122	112	72
Stahlrohre	38	36	55	68	22	62	71	65	55	23
Weißblech	40	55	61	61	33	—	5	1	—	—

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

24. Bulgarien

Bevölkerung: 8 720 000 (Mitte 1975)

Fläche: 110 912 qkm

Einwohner je qkm: 78

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975		1976	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Rohelsenerzeugung	1000 t	1 201	1 335	1 518	1 566	1 483	1 509	340	372	383	409
Stahleisen	"	1 196	1 329	1 512	1 562	1 476	1 506	338	370	382	408
Gießereirohisen	"	5	6	6	4	7	3	1	2	2	1
Ferrolegierungen	"	50	43	44	44	45	50	15	16	12	14
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 800	1 947	2 121	2 246	2 188	2 265	551	595	605	619
Oxygenstahl	"	967	1 054	1 200	1 337	1 265	1 267	.	.	.	.
SM-Stahl	"	470	499	512	492	511	516	.	.	.	.
Elektrostahl	"	362	395	408	416	412	482	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 350	1 603	1 813	1 828	1 915	2 168	590	508	580	600
Eisenbahnoberbau	"	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Formstahl	"	193	227	.	197	201	304	.	.	.	.
Stabstahl	"	193	168	.	175	178	175	.	.	.	.
Walzdraht	"	189	258	.	299	320	372	.	.	.	.
Blech über 3 mm	"	523	648	.	1157	1 216	1 317	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	"	252	302	.				.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	"	44	51	161	172	179	186	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	71	84					.	.	.	.
Verzinktes Blech	"	9,1	10,2	.	...	...	...	.	.	.	.

25. UdSSR (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1970	1971	1972	1973	1974	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerz	—	—	—	—	—	36 102	36 500	38 400	41 400	43 300
Manganerz	—	—	—	—	—	1 243	1 356	1 314	1 298	1 482
Steinkohle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	794	794	612	666	677	4 401	4 401	4 548	4 777	4 633
Schrott	—	—	—	—	—	1 442	1 728	1 600	1 842	1 465
Rohelsen	69	72	158	333	139	4 815	5 049	5 100	5 208	4 910
Ferrolegierungen	6	10	18	19	30	364	374	414	435	422
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	1 214	1 100	1 148	1 073	1 080
Rohblöcke und Halbzeug	—	—	—	—	—	390	400	403	338	383
Eisenbahnoberbau	—	—	—	—	—	1 828	1 732	1 704	1 692	1 658
Form- und Stabstahl	522	687	966	1 175	2 666	423	485	487	565	535
Walzdraht	8	3	0	—	—	—	—	—	—	—
Bandstahl, kaltgewalzt	—	—	63	—	—	—	—	—	—	—
Blech, nicht überzogen	976	977	1 218	1 556	2 224	3 059	2 971	3 004	2 820	2 717
Weißblech	88	94	92	89	...	112	106	94	91	59
Verzinktes Blech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Andere Walzerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohre	1 339	1 439	1 500	2 000	2 180	341	474	352	324	302
Schmiedestücke	—	—	—	—	—	3	0	1	—	—
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	—	44	48	49	36	44

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

25. UdSSR

Bevölkerung: 257 064 000 (1974)

Fläche: 22 402 200 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Slnterzeugung	1000 t	148819	154133	...	167668	172213	179152	43 742	44 594	45 283	45 438
Roheisenerzeugung	1000 t	85 933	89 254	92 327	95 933	99 868	102968	25 424	25 690	25 950	25 900
Stahleisen	1000 t	75 648	79 044	82 339	86 225	90 167	93 803	22 953	23 436	23 732	23 678
Gießerei-Roheisen	"	9 160	9 203	...	8 712	8 709	8 156	2 213	1 999	1 968	1 976
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	"	1 125	1 007	...	996	992	1 009	258	255	250	246
Verbrauch f. d. Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	11 396	10 330	9 595	9 630	11 056	12 570	...	...	...	...
Eisenerze je t Roheisen	t	0,133	0,116	0,104	0,100	0,111	0,122	...	...	...	...
Manganerze	1000 t	4 030	3 789	3 859	3 898	3 966	3 762	...	...	...	...
Sinter	1000 t	143542	149230	154945	161389	166165	170216	...	...	...	...
Sinter je t Roheisen	t	1,670	1,672	1,678	1,682	1,664	1,653	...	...	...	...
Schrott	1000 t	2 296	2 299	2 446	2 372	2 503	2 639	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen	t	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,026	...	...	...	...
Koks	1000 t	49 425	50 557	52 040	53 497	54 868	56 231	...	...	...	...
Koks je t Roheisen	t	0,575	0,566	0,564	0,558	0,549	0,546	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	115889	120660	125589	131481	136206	141325	34 756	35 021	35 565	35 971
Rohblöcke	"	108739	113000	...	123182	127248	132278	32 442	32 816	33 342	33 669
Stahlguß	"	7 150	7 660	...	8 299	8 958	9 047	2 314	2 205	2 223	2 302
Thomasstahl	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	19 935	23 246	...	28 167	30 868	34 798	8 168	8 435	8 981	9 212
SM-Stahl	"	84 055	84 781	...	89 084	90 717	91 481	22 811	22 873	22 857	22 940
Elektrostahl	"	10 710	11 478	...	13 086	13 542	13 971	3 496	3 484	3 456	3 566
Beasemerstahl	"	1 189	1 155	...	1 144	1 079	1 075	281	270	271	253
Verbrauch f. d. Rohstahlerz.											
Roheisen insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	49 059	49 263	50 132	51 568	52 769	52 946	...	...	...	...
Roheisen je t SM-Stahl	t	0,584	0,581	0,399	0,392	0,387	0,375	...	...	...	...
Schrott insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl	1000 t	41 066	41 551	42 501	43 885	44 359	44 359	...	...	...	...
Schrott je t SM-Stahl	t	0,489	0,490	0,338	0,334	0,326	0,314	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	84 033	87 811	91 286	95 581	98 822	103328	25 549	25 427	25 833	26 623
Eisenbahnoberbau	"	3 573	3 683	3 769	3 688	3 703	3 816	958	969	968	929
Form- und Stabstahl	"	31 618	32 599	34 113	35 937	36 814	37 680	9 484	9 306	9 294	9 633
Walzdraht	"	6 950	7 350	7 625	7 990	8 073	8 283	2 059	2 065	2 071	2 081
Röhrenvormaterial	"	4 610	4 931	5 027	5 290	5 394	5 624	1 435	1 352	1 394	1 443
Bandstahl	"	7 577	8 154	8 373	8 919	9 337	10 072	2 456	2 447	2 666	2 505
Blech über 3 mm	"	14 241	14 816	15 559	16 987	17 653	19 279	4 587	4 630	4 813	5 284
Blech unter 3 mm	"	15 464	16 278	16 820	16 770	17 848	18 574	4 570	4 658	4 627	4 748
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	794	716	680	682	779	912	183	255	239	230
Stahlrohre, geschweißt	"	7 042	7 655	7 803	8 311	8 735	9 499	2 273	2 302	2 499	2 426
Stahlrohre, nahtlos	"	5 392	5 701	5 936	6 058	6 224	6 464	1 613	1 583	1 633	1 636
Kaltgewalztes Blech	"	5 178	5 458	5 569	5 813	6 492	6 809	1 671	1 707	1 695	1 742
Weißblech	"	501	515	520	561	613	613	154	153	153	153
Verzinktes Blech	"	508	538	560	612	638	680	167	165	173	175
Elektroblech	"	952	980	1 001	1 007	1 111	1 124	297	284	270	275
Draht, gezogen	"	3 081	3 293	3 430	3 473	3 724	3 818	949	935	907	977
Schmiedestücke	"	1 040	1 078	1 111	1 156	1 207	1 229	317	306	305	300
Rollendes Eisenbahnzeug	"	925	927	927	946	1 059	1 124	292	287	279	267

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

26. Indien

Bevölkerung: 598 100 000 (Mitte 1974)

Fläche: 3 287 590 qkm

Einwohner je qkm: 182

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975 2. Vj.	1975 Juli- Dez.	1976 Jan.- Febr.
Roh eisenerzeugung	1000 t	7 888	6 901	6 672	7 077	7 344	7 223	8 353	1 877	4 315	1 455
Stahleisen	"	5 099	4 793	4 695	5 682	.	.	5 573	1 213	2 971	1 006
Gießereirohisen	"	2 288	2 108	1 977	1 395	.	.	2 780	664	1 345	449
HO-Ferrolegierungen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Ferrolegierung.	"	202	318	309	255	168	202	197	42	114	41
Roh Eisen u. Ferroleg.	"	7 589	7 219	6 981	7 332	7 512	7 425	8 550	1 919	4 430	1 496
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 515	6 271	6 175	6 768	6 915	7 068	7 989	1 703	4 337	1 597
SM-Blöcke	"	.	.	.	.	.	.	6 997	1 484	3 767	1 354
Elektroblöcke	"	.	.	.	.	.	.	849	190	475	198
Walzstahlfertigerzeug- nisse	1000 t	4 831	4 246	4 060	4 555	4 514	4 615	4 952	1 114	2 571	846
Eisenbahnoberbau- stoffe	"	475	453	406	422	345	315	274	76	119	51
Träger u. Formstahl	"	892	880	791	878	720	705	880	204	454	145
Stabstahl	"	1 727	1 573	1 469	1 822	2 011	2 080	2 181	513	1 097	296
Bandstahl u. Streifen	"	576	448	438	467	496	522	629	136	344	143
Grob- u. Mittelblech	"	321	271	268	306	302	316	383	69	225	92
Feinblech	"	289	298	436	386	374	460	410	84	214	74
Weißblech	"	95	133	98	120	100	84	101	16	64	21
Verzinktes Blech	"	195	190	154	155	166	133	94	16	54	24
Achsen, Räder, Rad- reifen	1000 t	34	38	29	30	29	25	36	8,3	18	5,2
Stahlrohre	"	183	136	216	231	.	.	241	56	130	48
Draht u. Drahterzeug.	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlgußstücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Außenhandel¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

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

¹⁾ Jahre enden am 31. März des folgenden Jahres. Quellen: British Steel Corporation, UN-Statistik.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

27. Japan

Bevölkerung: 111 934 000 (Mitte 1975)

Fläche: 372 313 qkm

Einwohner je qkm: 301

	Maß- einheit	1976										
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.
Sintererzeugung	1000 t	74 039	87 177	90 164	111 398	117 039	115 851	86 339	9 977	10 133	9 806	...
Roheisenerzeugung insges. . .	"	68 048	72 745	74 055	90 007	90 437	86 877	63 520	7 260	7 406	7 199	7 666
Stahleisen	"	65 736	70 814	72 433	87 872	88 208	84 870	62 431	7 136	7 277	7 048	7 509
Gießereirohisen	"	2 313	1 931	1 622	2 136	2 229	2 007	1 090	124	130	151	156
Ferrolegierungen	"	1 665	1 890	1 743	2 035	2 267	2 139	1 481	197	150	155	180
Rohstahlerzeugung insges. . .	"	93 322	88 557	96 900	119 322	117 131	102 313	78 780	9 430	9 446	9 137	9 747
Rohblöcke	"	91 883	87 300	95 621	117 831	115 690	101 269	77 985	9 339	9 358	9 043	9 658
Flüssigstahl für Stahlguß . .	"	1 439	1 257	1 279	1 491	1 441	1 044	775	91	88	94	89
Oxygen-Stahl	"	73 847	70 839	76 984	96 057	94 687	84 428	63 584	7 604	7 799	7 298	7 881
SM-Stahl	"	3 855	2 090	1 905	1 849	1 553	1 108	348	47	35	39	48
Elektrostahl	"	15 620	15 628	18 011	21 416	20 891	16 782	14 827	1 778	1 612	1 800	1 818
Walzstahlfertigerzeugung¹⁾ . .	1000 t	75 785	71 927	81 970	100 053	100 165	85 681	67 546	7 077	8 113	8 262	8 435
aus Edelstahl	"	7 381	6 906	7 175	9 161	9 285	7 955	7 198	864	856	909	920
aus gewöhnlichem Stahl . .	"	68 404	65 021	74 796	90 892	90 880	77 726	60 350	6 213	7 257	7 353	7 515
Eisenbahnoberbau	"	522	443	373	583	486	545	288	33	31	29	28
Formstahl ²⁾	"	6 258	5 478	6 529	8 681	6 469	6 213	7 076	825	809	891	913
Stabstahl ³⁾	"	14 028	14 703	16 421	18 357	19 621	18 064	7 230	900	793	933	926
Walzdraht	"	5 701	4 904	6 163	7 590	7 801	6 529	4 402	534	518	515	514
Vormaterial für Rohre	"	2 148	2 275	2 112	2 351	2 513	2 598	1 100	113	130	125	109
Bandstahl	"	4 873	4 028	1 851	2 403	1 837	1 556					
Grobblech ⁴⁾	"	13 139	12 867	14 108	17 083	18 609	17 073					
Mittellblech ⁵⁾	"	1 620	1 354	1 334	1 803	1 693	1 305	39 461	3 721	4 896	4 765	4 935
Feinblech	"	27 500	25 875	33 080	41 202	41 141	33 798					
Re-rolled Steel ⁶⁾	"	—	—	—	—	—	—	793	87	80	95	90
Radreifen, -achsen	"	142	150	128	148	159	153	92	9	9	10	11
Stahlrohre, nahtlos	"	1 673	1 817	1 778	2 011	2 168	2 298	1 025	108	119	113	115
" geschweißt	"	5 999	5 443	5 779	7 549	7 403	6 623	4 431	517	513	491	552
Kaltgewalztes Blech	"	14 166	13 020	15 676	18 966	18 620	15 987	15 137	1 757	1 818	1 824	1 863
Weißblech	"	1 428	1 660	1 732	1 906	2 017	1 559	1 350	156	153	133	140
Verzinktes Blech	"	3 878	3 764	4 375	5 375	5 301	4 307	4 265	510	505	534	543
Elektroblech	"	757	702	822	1 075	1 088	638	783	99	105	107	100
Kaltgewalztes Band	"	377	423	489	556	535	385	378	45	42	48	47
Gezogener Draht	"	2 858	2 935	3 185	3 845	3 355	2 535	1 880	225	210	225	223
Gußrohre	"	577	616	693	809	825	575	471	56	52	54	55
Schmiedestücke	"	740	658	634	773	788	578	445	52	52	53	52
Stahlguß	"	897	771	771	907	890	645	453	54	43	55	54
Verbrauch für die Roheisenerzeugung												
Eisenerze	"	25 695	23 731	24 559	29 239	26 867	24 185	.	.	.	.	.
Eisenerze je t Roheisen . .	kg	378	326	332	325	297	278	.	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	—	0	0	0	0	1	.	.	.	.	.
Sinter	"	81 013	92 197	94 108	115 400	119 493	116 399	88 961	10 928	10 871	10 774	...
Sinter je t Roheisen	kg	1 191	1 274	1 271	1 282	1 321	1 340	1 400	1 505	1 468	1 497	...
Schrott	1000 t	123	92	36	38	16	12	.	.	.	.	.
Schrott je t Roheisen	kg	2	1	0,5	0,4	0,2	0,1	.	.	.	.	.
Kalk	1000 t	32 289	38 729	32 581	39 279	39 843	38 501	.	.	.	.	.
Koks	"	475	532	440	436	441	443	.	.	.	.	.
Koks je t Roheisen	kg	475	532	440	436	441	443	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roheisen	1000 t	67 177	69 320	72 587	88 612	88 105	81 936	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl . . .	kg	720	783	749	743	752	801	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	34 797	27 232	33 129	41 105	39 142	28 839	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	373	308	342	344	334	282	.	.	.	.	.
Eisenerz	1000 t	595	1 643	1 820	2 043	2 013	2 458	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.

¹⁾ Ab Jan. 1976 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. ⁶⁾ — = auf die Erzeugnisse aufgeteilt.
 Quellen: ECE-Genf, Japan Iron and Steel Federation.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

27. Japan (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

[illegible][illegible]

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

28. Argentinien

Bevölkerung: 24 380 000 (Mitte 1975)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
							1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Rohelsenerzeugnisse	1000 t	861	849	804	1 068	1 042	702,4	144,0	127,5	77,1
Stahlrohisen	"	857	810	755	1 011	1 010	659,7	142,1	118,9	70,1
Gießereirohisen	"	3,8	39	49	57	32	42,7	1,9	8,6	7,0
Ferrolegerungen	"	28	42	44	49					
Rohstahlerzeugung	"	1 915	2 151	2 205	2 354	2 203	1 227,2	249,1	242,6	182,2
Thomasstahl	"	88	77	79	73	59	15,5	4,7	4,4	2,6
Oxygenstahl	"	—	—	207	550	432	330,3	67,0	51,3	15,5
SM-Stahl	"	1 342	1 336	1 126	956	953	515,5	101,1	108,0	90,9
Elektrostahl	"	485	738	793	776	758	359,9	76,4	78,8	73,2
Walzstahlfertigerzeugung	"	1 894	2 019	2 237	2 060	2 049	867,0	156,3	164,5	180,2
Eisenbahnoberbau ¹⁾	"	16	0,4	19	18	25	12,6	—	—	—
Formstahl, schwer	"	60	123	116	75	100	36,4	15,0	32,7	15,8
Stabstahl	"	309	369	417	430	316	111,1	18,7	23,9	25,6
Betonstahl	"	411	455	438	421	504	184,0	20,6	27,4	41,1
Walzdraht	"	317	363	402	337	313	126,1	40,6	27,4	31,5
Bandstahl, warmgewalzt	"	65	83	49	67	50	26,9	2,7	2,7	3,3
Blech 4,75 mm u. mehr	"	255	207	168	135	212	57,8	7,3	3,9	9,0
„ unter 4,75 mm	"	461	419	628	577	529	312,1	51,4	46,5	53,9
Weißblech	"	36	32	66	67					
Nahtlose Rohre	"	147	158	152	148	146	73,4	13,9	13,9	13,9
Radreifen	"	34	44	54	32					

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Eisenerze	616	467	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohelsen	281,3	362,4	123,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	2,8	3,3	3,2	10,3	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	341,8	830,9	1 151,6	802,6	585,9	1222,0	—	—	—	—	55,7	42,7
Eisenbahnoberbau ¹⁾	24,1	40,4	48,2	69,6	32,6	27,3	12,6	19,5	25,6	25,4	63,8	70,9
Formstahl	26,5	40,4	36,0	25,7	20,7	15,7	166,6	143,6	115,7	84,4	111,9	211,9
Stabstahl	5,5	5,9	6,2	3,5	2,7	2,8	56,0	29,8	48,4	30,1	51,8	133,3
Walzdraht	200,4	514,0	542,5	691,0	248,5	165,8	17,8	16,4	62,6	156,1	46,0	114,2
Warmbandstahl												
Blech	116,6	133,2	120,1	109,2	142,2	109,0	1,5	0,4	0,3	1,2	0,8	0,4
Weißblech	5,2	8,6	8,0	25,3	.	.	0,4	0,8	.	.	.	.
Verzinktes Blech	6,9	37,9	17,0	25,3	6,7	3,5	56,0	59,9	.	.	34,3	49,6
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	0,4	0,0	0,0	.	.	.	—	—	—	—	—	—
Gußrohre u. Verb.-Stücke	1,8	2,3	2,3	2,7	.	.	5,7	4,4	.	.	.	.
Draht u. Drahtwaren												

¹⁾ Unterlagsplatten.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

29. Brasilien

Bevölkerung: 107 140 000 (Mitte 1975)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
							1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Roh eisenerzeugung	1000 t	4 686	5 300	5 540	5 989	7 260	3 625	705,6	754,0	739,8
Stahlrohisen	"	3 639	4 087	4 310	4 425	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	1 047	1 212	1 230	1 564	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	"	126	139	171	216	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	6 011	6 518	7 149	7 502	8 306	4 386	783,8	832,5	812,8
Oxygenstahl	"	2 243	2 594	2 859	2 970	3 648	1 887	368,3	301,2	382,0
SM-Stahl	"	2 430	2 472	2 564	2 500	2 634	1 411	218,9	232,5	227,6
Elektrostahl	"	1 252	1 373	1 717	2 014	2 008	1 080	196,6	208,8	203,2
Bessemerstahl	"	86	79	9	18	16	7,6	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugung	"	4 326	4 951	5 036	5 185	6 077	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	62	69	101	98	195	.	.	.	.
Formstahl	"	547	606	350	314	167	.	.	.	.
Stabstahl	"	554	565	514	655	785	.	.	.	.
Betonstahl	"	702	866	1 000	1 092	1 075	.	.	.	.
Walzdraht	"	547	606	690	814	869	.	.	.	.
Warmbandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	540	639	618	575	843	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 374	1 600	1 763	1 637	1 865	.	.	.	.
Weißblech	"	255	237	239	254	278	.	.	.	.
Elektroblech	"	16	16	21	21	.	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	135	137	166	169	205	98,4	17,5	18,9	17,4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	—	—	—	—	—	—	21 478	28 199	31 608	28 894	...	...
Manganerze	—	—	—	—	—	—	861	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—
Rohisen u. Ferrolegerungen	3,5	5,0	23,0	9,2	6,4	...	54,5	180,6	143,8	299,1	472,2	...
Ferrolegerungen	3,5	5,0	23,0	9,2	6,4	...	5,1	17,7	20,9	43,4	44,2	52,2
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	82,4	40,8	319,9	284,4	312,9	212,1	108,4	194,3	89,5	60,7	163,7	79,5
Eisenbahnoberbaustoffe	42,2	87,1	85,4	81,4	80,7	97,2	—	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0
Formstahl	13,6	21,4	60,3	59,0	103,8	367,2	5,3	8,4	6,1	28,2	25,0	5,8
Stabstahl und Walzdraht	25,2	35,3	54,6	36,6	82,3	284,4	38,7	212,6	93,0	123,6	99,4	102,4
Bandstahl	196,0	226,8	416,1	380,4	943,3	2733,6	168,6	154,5	68,7	88,7	113,4	25,6
Blech, unbearbeitet												
Weißblech	26,1	55,7	66,9	70,6	133,4	191,9	1,0	2,0	6,2	20,9	18,3	7,9
Verzinktes u. sonstiges Blech	4,1	49,0	53,9	43,8	72,2	169,5	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,1
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	21,0	34,8	51,2	41,2	49,7	102,5	2,7	4,8	3,6	10,2	10,7	7,4
Draht	59,0	41,2	55,4	56,4	44,8	67,0	1,0	5,9	21,5	3,6	3,8	5,5
Gußrohre	1,0	1,2	3,2	2,0	0,0	0,1	2,8	4,3	2,4	1,7	2,6	...

30. Zentral-Amerika¹⁾

Bevölkerung: 18 490 000 (Mitte 1975)

Fläche: 4 987 209 qkm

Einwohner je qkm: 37

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Rohstahlerzeugung	1000 t	2,5	2,8	2,6	7,9	9,2	6,2	9,6	9,6	.
Elektrostahl	"	2,5	2,8	2,6	7,9	9,2	6,2	9,6	9,6	.
Walzstahlerzeugung	"	16,8	40,5	32,3	38,2	43,5	40,3	51,7	52,0	.
Stabstahl	"	16,8	40,5	32,3	38,2	43,5	39,1	48,9	49,0	.
Walzdraht	"	—	—	—	—	—	1,2	2,9	3,0	.

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

31. Chile

Bevölkerung: 10 250 000 (Mitte 1975)

Fläche: 756 945 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Roh eisenerzeugung	1000 t	481	458	486	458	516	417	170,9	34,9	36,5	44,1
Stahlroh Eisen	"	459	437	468	435	484	.	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	"	22	21	19	23	32	.	.	.	.	.
Ferrolegierungen	"	12	13	14	11	15	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	592	654	631	549	635	488	210,7	38,8	45,9	50,1
SM-Stahl	"	547	610	581	508	596	459	185,0	20,6	18,3	21,6
Elektrostahl	"	45	44	50	41	39	30	14,3	3,2	4,0	3,9
Oxygenstahl	"	—	—	—	—	—	—	11,4	15,0	23,6	24,6
Walzstahlfertigerzeugung	"	439	506	489	435	481	271	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Formstahl	"	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Stabstahl	"	58,5	73,9	82,6	80,8	85,4	70,2	.	.	.	.
Betonstahl	"	79,3	72,4	75,6	63,1	80,6	70,2	.	.	.	.
Walzdraht	"	48	65	56	61	59,2	25,8	.	.	.	.
Bandstahl	"	2	2	—	—	2,6	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	75	78	75	58	71,0	39,5	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	176	215	200	171	182,4	64,9	.	.	.	.
Weißblech	"	36,7	34,9	41,6	39,1	29,8	17,6	.	.	.	.
Elektroblech	"	0,8	1,0	1,3	0,9	1,5	.	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1969	1970	1971	1972	1973
Eisenerze	.	.	.	.	.	.	3 087	4 434	4 072	...	...
Manganerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roh Eisen u. Ferrolegierungen	3,1	0,8	.	.	.	.	1,1	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse											
Stahlhalbzeug	1,0	11,1	44,4	26,0	19,2	24,5	.	.	.	4,8	—
Formstahl und Schienen	11,6	33,4	26,5	15,1	8,2	11,6	—	0,0	0,0	0,0	—
Stabstahl	10,4	20,3	21,7	11,5	18,8	14,1	0,1	0,0	0,4	—	—
Walzdraht	2,6	2,2	3,0	8,2	4,4	7,0	0,2	0,1	0,2	—	—
Blech	8,3	38,2	38,7	12,7	64,3	23,7	2,1	3,3	20,5	0,5	—
Weißblech	0,3	0,6	0,5	0,2	5,6	3,1	—	0,0	1,3	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	7,3	13,8	15,8	7,8	2,4	6,0	—	—	—	0,1	—
Rollendes Eisenbahnzeug	0,3	0,3	0,2	0,7	0,4	—	—	—	—	—	—

32. Ecuador

Bevölkerung: 6 730 000 (Mitte 1975)

Fläche: 283 561 qkm

Einwohner je qkm: 24

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
Walzstahlerzeugung	1000 t	8,7	13,4	12,8	26,9	25,3	33,8	54,4	47,1	42,3	
Stabstahl	"	8,7	13,4	12,8	26,9	25,3	33,8	54,4	47,1	42,3	

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

33. Kolumbien

Bevölkerung: 24 720 000 (Mitte 1975)

Fläche: 1 138 914 qkm

Einwohner je qkm: 22

	Maß- einheit	1972	1973	1974	1975	1976			
						1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Rohelsenerzeugung	1000 t	288	271	269	297	141,0	25,4	22,1	26,3
Stahlrohreisen	"	287	251	239	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	1,6	20	30	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	373	362	333	366	178,8	29,3	26,8	32,5
Thomasstahl	"	234	221	204	230	109,1	17,9	16,5	20,7
Elektrostahl	"	140	141	129	136	69,7	11,4	10,3	11,8
Walzstahlerzeugung	"	291	267	242	272	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	—	1,1	—	0,8	.	.	.	.
Formstahl	"	8,7	6,4	11,4	15,4	.	.	.	.
Stabstahl	"	58,0	62,5	50,9	49,1	.	.	.	.
Betonstahl	"	147,2	109,0	123,2	164,4	.	.	.	.
Walzdraht	"	54	63	26,8	30,0	.	.	.	.
Bandstahl	"	—	—	—	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	—	—	12,1	6,3	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	23,1	24,6	17,9	6,2	.	.	.	.
Weißblech	"	8,0	36,0	37,5	38,0	.	.	.	.

34. Mexiko

Bevölkerung: 60 150 000 (Mitte 1975)

Fläche: 1 972 547 qkm

Einwohner je qkm: 30

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Rohelsenerzeugung	1000 t	2 261	2 357	2 674	2 775	3 208	2 961	1 710,4	289,1	295,7	261,6
Stahleisen	"	2 158	2 267	2 632	2 733	3 185	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	102	89	42	43	22	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	"	75	67	77	81	83	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	616	674	784	754	903	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	3 881	3 821	4 431	4 760	5 138	5 250	2 676,7	446,9	437,3	415,2
SM-Stahl	"	2 284	2 243	2 281	2 336	2 331	2 214	1 108,6	191,3	174,3	162,0
Elektrostahl	"	1 597	1 578	1 796	2 004	2 172	2 378	1 209,1	203,3	208,4	200,0
Oxygenstahl	"	—	—	353	420	634	658	359,0	52,3	54,6	53,2
Walzstahlfertigerzeugung	"	2 580	2 755	3 235	3 478	4 028	3 706	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	3,7	3,9	3,5	0,3	4,7	4,1	.	.	.	.
Formstahl	"	111	132	151	171	228	173	.	.	.	.
Stabstahl	"	188,6	286,5	301,0	339,2	428	452	.	.	.	.
Betonstahl	"	569,7	552,7	627,8	752,4	794	906	.	.	.	.
Walzdraht	"	273	237	295	285	308	418	.	.	.	.
Bandstahl	"	136	45	114	—	141	.	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	462	472	589	586	656	670	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	836	1 026	1 153	1 345	1 470	1 083	.	.	.	.
Weißblech	"	171	152	168	179	198	204	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	185	180	195	186	196	215	109,5	20,0	18,1	19,0
Geschweißte Rohre	"	186	231	271	287	...	.	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1969	1970	1971	1972	1973
Kohle	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	0,0
Koks	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	3,6
Schrott	.	.	.	.	.	.	.	.	8,2	6,6	4,3
Rohelsen u. Ferrolegerungen	5,9	4,6	...	...	14,9	...	.	.	2,9	4,5	4,3
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	139,7	87,2	45,2	5,5	50,6	76,2	.	.	8,5	1,1	—
Eisenbahnoberbau	64,2	88,5	44,1	24,3	48,2	43,5	2,9	0,8	0,3	0,0	0,4
Form- u. Stabstahl	24,9	19,4	39,2	24,4	45,0	52,6	25,0	26,7	53	78	.
Bandstahl	14,6	16,0	7,6	7,2	8,0	15,8	178,9	179,4	0,1	43	0,5
Blech	11,6	16,3	23,8	36,7	33,7	84,3			202	220	42
Weißblech	0,2	1,4	48,4	52,7	31,4	96,2	1,1	1,4	1,0	0,8	0,0
Rohre u. Verb.-Stücke	15,1	19,9	21,8	12,9	31,4	47,0	.	.	90	75	42
Rollendes Eisenbahnzeug	16,3	16,7	21,7	11,0	10,6	3,0	.	.	.	.	.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. Peru

Bevölkerung: 15 840 000 (Mitte 1975)

Fläche: 1 285 216 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
							1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Roh eisenerzeugung	1000 t	143	163	253	303	307	95,0	24,6	6,7	23,5
Stahlrohisen	"	136	155	238	290	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	7,7	8,4	15	13	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	179	181	356	450	443	143,5	36,6	19,8	37,0
Bessemerstahl	"	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	108	117	228	263	272	83,5	22,9	5,9	23,4
Elektrostahl	"	69	64	128	187	171	60,0	13,7	13,9	13,6
Walzstahlerzeugung	"	106,4	154,8	193,3	255,3	277,1	.	.	.	.
Stabstahl	"	24,7	33,1	32,0	35,8	49,5	.	.	.	.
Betonstahl	"	72,7	85,5	105,4	154,1	130,9	.	.	.	.
Walzdraht	"	9,1	8,2	2,4	—	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	—	7,0	16,3	31,4	38,0	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	—	9,2	26,3	18,8	49,4	.	.	.	.
Bandstahl	"	—	11,8	10,9	15,2	9,3	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr			
	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1938	1954-57	1958	1959
Eisenerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2 510	3 320
Rohisen u. Ferrolegierungen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	2,1	—	0,3	8,5	5,0	55,5	13,5	Angaben liegen nicht vor	.	.	.
Eisenbahnoberbau	10,2	2,6	3,5	2,6	0,9	1,6	1,5		.	.	.
Form- u. Stabstahl	21,3	18,5	22,9	22,6	27,1	20,0	29,3		.	.	.
Warmbandstahl u. . . . .	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.
Röhrenstreifen	13,1	16,3	10,5	16,6	9,1	3,5	4,6		.	.	.
Blech, nicht überzogen	90,2	53,7	78,0	102,6	110,5	71,8	78,3		.	.	.
Weißblech	12,3	16,9	16,1	23,2	22,2	19,3	20,8	.	.	.	.
Verzinktes u. verbleites Blech . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	19,4	12,8	12,7	11,2	17,4	12,6	29,2	.	.	.	.

36. Uruguay

Bevölkerung: 2 764 000 (Mitte 1975)

Fläche: 177 508 qkm

Einwohner je qkm: 16

	Maß- einheit	1972	1973	1974	1975	1976			
						1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Rohstahlerzeugung	1000 t	12,6	11,6	14,3	16,1	6,3	1,5	1,5	1,5
SM-Stahl	"	11,5	10,7	13,3	14,9	5,7	1,4	1,4	1,4
Elektrostahl	"	1,1	0,9	1,0	1,2	0,6	0,1	0,1	0,1
Walzstahlerzeugung	"	10,2	17,2	11,6	13,1	.	.	.	.
Betonstahl	"	10,2	17,2	11,6	13,1	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	0,9	1,0	1,2	1,2	0,6	0,1	0,1	0,1

37. Venezuela

Bevölkerung: 11 990 000 (Mitte 1975)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maß- einheit	1972	1973	1974	1975	1976			
						1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Roh eisenerzeugung	1000 t	536	546	545	535	224,4	43,8	41,3	42,0
Stahlrohisen	"	492	517	506	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	44	29	39	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	1 128	1 063	1 058	1 075	472,5	79,8	80,9	82,0
SM-Stahl	"	967	907	896	919	401,5	65,6	66,9	67,0
Elektrostahl	"	160	156	162	156	71,0	14,2	14,0	15,0
Walzstahlerzeugung	"	483	516	705	830	.	.	.	.
Formstahl	"	65,7	69,8	79,6	73,8	.	.	.	.
Stabstahl	"	51,9	47,5	70,4	75,3	.	.	.	.
Betonstahl	"	310,9	354,5	323,9	309,1	.	.	.	.
Walzdraht	"	45,0	40,3	69,9	60,7	.	.	.	.
Bleche	"	—	3,8	160,8	311,5	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	93,6	84,2	101,5	93,6	41,2	5,2	5,8	6,0

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Kanada

Bevölkerung: 22 830 000 (Mitte 1975)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maßeinheit									1976			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.-Sept.	Juli	Aug.	Sept.		
Zahl der Hochöfen	Anzahl	16	16	16	16	16	17	.	.	.	.	.	.
in Betrieb		15	14	14	14	15	16	.	.	.	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochöfen	1000 t	10 283	10 550	9 895	10 111	10 614	12 220	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung Insg.	1000 t	8 243	7 816	8 495	9 535	9 422	9 150	7 370	901	838	837		
Stahleisen		7 507	7 108	7 721	8 734	8 677	8 587	6 895	843	791	791		
Gießerei-Roheisen		736	708	774	802	746	563	475	58	47	46		
Temper-Roheisen													
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	190	193	227	203	248	160	176	18	20	29		
Verbrauch für die Roheisenerzeugung													
Eisenerze	1000 t	11 421	11 349	12 111	13 869	13 766	13 066	10 613	1 225	1 248	1 214		
Schrott		142	125	131	125	135	139	96	12	8	6		
Walzzunder, Schlacken usw.		258	152	138	350	337	380	307	37	36	37		
Kalkstein u. Dolomit		1 052	811	837	862	814	874	582	78	63	72		
Koks	1000 t	4 170	3 867	4 131	4 635	4 561	4 492	3 525	428	383	394		
Koks je t Roheisen	kg	506	495	486	486	484	491	478	475	457	470		
Zahl der Stahlwerke Insg.	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Öfen		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Öfen		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jahreskapazität der Stahlwerke	1000 t	12 774	14 025	14 026	16 275	16 729	16 941	.	.	.	.
Siemens-Martin		6 322	4 880	4 881	3 742	3 742	3 742	.	.	.	.
Oxygen		3 991	6 070	6 069	9 026	9 268	9 268	.	.	.	.
Bessemer								.	.	.	.
Elektro		2 461	3 075	3 076	3 507	3 719	3 931	.	.	.	.
Rohtahlerzeugung Insg.	1000 t	11 212	11 040	11 860	13 386	13 623	13 025	9 844	1 122	1 061	1 120		
Rohblöcke		11 038	9 590	10 302	11 648	11 549	11 069	8 577	992	965	978		
Strangguß			1 264	1 393	1 551	1 873	1 739	1 135	122	85	128		
Stahlguß		174	186	164	187	201	217	132	8	11	14		
Oxygenstahl		9 558	9 813	5 081	6 744	7 354	7 305	5 987	720	706	699		
SM-Stahl			4 685	4 180	3 425	3 079	2 209	247	219	238			
Elektro-Stahl		1 654	1 727	2 033	2 274	2 844	2 641	1 648	155	130	183		
Legierter Stahl		989	993	1 228	1 451	1 569	1 304	1 224	148	130	131		
Verbrauch für die Rohtahlerzeugung													
Roheisen	1000 t	7 323	6 984	7 587	8 632	8 701	8 495	6 741	804	780	780		
je t Rohstahl	kg	653	631	640	645	639	652	635	717	735	704		
Schrott	1000 t	5 395	5 649	6 002	6 798	6 987	6 612	4 801	484	440	501		
je t Rohstahl	kg	481	512	506	508	513	508	488	431	415	447		
Ferromangan u. Spiegel	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegierungen		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	7 935	8 081	8 768	9 760	10 043	9 116	7 024	732	804	789		
legierter Walzstahl		408	412	514	623	671	685	532	51	56	61		
Eisenbahnoberbau		403	352	216	274	288	337	260	22	23	17		
Formstahl		725	648	578	582	600	545	394	49	36	35		
Stabstahl		803	802	1 045	1 242	1 286	1 079	796	83	98	100		
Betonstahl		662	673	645	702	727	557	370	43	48	42		
Walzdraht		512	556	631	732	777	576	536	66	53	63		
Bandstahl		331	364	405	566	554	531	448	44	53	52		
Grobblech (Plates)		1 117	1 052	1 175	1 234	1 282	1 457	789	80	89	89		
Feinblech (Sheets)		3 882	3 633	4 074	4 428	4 529	4 034	3 431	345	404	391		
Kaltgewalzter Stabstahl	1000 t	59	55	75	89	93	80	57	3,9	6,8	7,0		
Kaltgewalztes Blech u. Band		1 510	1 597	1 626	1 706	1 773	1 453	1 296	120	150	138		
Verzinktes Blech		592	657	721	836	888	763	623	75	75	74		
Stahlrohre		966	1 001	1 175	1 191	918	1 350	799	163	74	84		
Stahlrohrfittings usw.		8,1	8,6	8,3	9,8	7,3	4,7	3,9	0,3	0,4	0,4		

Quellen: Statistique Canada u. a.

38. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Eisenerze	2 160	1 384	1 753	2 689	2 333	4 842	39 348	34 164	29 275	37 668	37 448	36 034
Manganerze	115	101	89	132	125	70	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾	.	1 252	1 018	995	1 255	1 119	297	299	239	370	286	258
Koks	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	751	1 077	1 110	914	769	929	655	412	435	636	262	419
Roheisen	0,1	0,6	3,7	1,9	2,2	4,1	605	498	625	582	517	406
Ferrolegerierungen	17,9	29	26	37	28	153	50	47	46	48	55	26
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke und Halbzeug	227,3	251,2	243,3	86,4	52,6	106,8	150,5	183,1	117,4	123,8	237,0	35,2
Schienen (Oberbau)	9,2	13,8	9,3	15,5	34,6	67,5	77,5	64,0	73,1	124,2	137,5	128,2
Träger, Form- u. Stabstahl	380,2	397,9	438,0	608,8	1051,1	190,3	294,6	206,9	236,0	183,9	189,5	132,6
Walzdraht	146,3	185,3	219,1	211,3	295,8	236,6	115,2	123,2	103,4	121,1	127,5	85,1
Bandstahl u. Röhrenstreifen	30,4	32,4	49,3	53,1	52,4	29,1	.	.	.	.	.	.
Grob-, Mittel- u. Feinblech	335,8	762,1	809,3	694,2	1091,4	462,1	595,4	586,7	522,9	441,6	348,0	319,2
Weißblech	18,1	18,6	18,8	23,7	23,3	18,6	.	.	.	.	.	.
Sonstiges Blech	70,7	95,1	100,4	104,5	153,6	72,8	82,1	101,8	228,8	231,4	258,1	177,9
Radreifen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	187,6	247,6	232,5	244,8	248,0	195,1	214,5	163,4	121,3	192,4	344,3	318,1
Gußrohre, Guß- und Schmiedestücke	16,9	17,4	20,1	24,3	18,2	19,8	10,7	17,2	27,6	47,6	51,6	48,8
Gez. Draht u. Drahterzeug.	51,4	51,3	59,4	68,3	78,7	54,0	15,2	22,7	33,0	52,0	58,1	35,2

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

39. USA

Bevölkerung: 213 610 000 (Mitte 1975)

Fläche: 9 363 123 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maßeinheit	1976					1976				
		1971	1972	1973	1974	1975	Jan.-Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerzversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	53 498	58 620				.	.	.	.	.
Anlieferungen	"	115881	114106	135037	130365	114528	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	169379	172725				.	.	.	.	.
Verbrauch insgesamt	1000 t	110690	121823	138968	131086	107872	.	.	.	.	.
in Hochöfen	"	82 604	93 008	106624	100014	83 552	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken	"	1 843	1 782	2 078	1 990	935	.	.	.	.	.
„ Sinteranlagen	"	26 243	27 033	30 266	29 083	23 385	.	.	.	.	.
Verkauf	"	24	38	.	.	.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahresende	"	58 665	50 864	.	.	.	.	.	.	.	.
Sintererzeugung	1000 t	89 716	95 348	101940	97 833	93 062	.	.	.	.	.
Sinter	"	35 810	46 360	39 313	36 985	30 731	.	.	.	.	.
Pellets	"	53 906	48 988	62 627	60 848	62 331	.	.	.	.	.
Briketts u. a.	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mat.-Verbr. f. d. Sintererz.	1000 t	94 331	107028	124204	121892	108605	.	.	.	.	.
Erze und Konzentrate	"	77 065	89 381	104473	102741	92 596	.	.	.	.	.
Gichtstaub	"	2 610	2 336	2 077	2 138	1 813	.	.	.	.	.
Schlacken	"	3 016	3 142	3 657	3 440	2 913	.	.	.	.	.
Koksgrus	"	1 811	1 989	2 271	2 039	1 796	.	.	.	.	.
Kohle	"	307	257	210	333	170	.	.	.	.	.
Walzunder	"	847	1 135	1 606	1 541	1 331	.	.	.	.	.
Kalk und Dolomite	"	6 575	7 372	8 112	7 902	6 443	.	.	.	.	.
Sonstiges	"	2 101	1 417	1 798	1 750	1 543	.	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen insges.¹⁾	Anzahl	216	214	203	199	196	.	.	.	.	.
für Roheisenerzeugung	"	213	212	201	197	195	.	.	.	.	.
für Ferro-Legierungen	"	3	2	2	2	1	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	126	143	164	136	119	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	74 110	81 102	91 814	87 007	72 505	61 001	7 031	5 757	6 323	5 790
Stahleisen (basis)	"	70 163	76 168	87 273	82 729	68 865	.	.	.	.	.
Bessemer-Roheisen	"	1 102	1 212	1 127	998	986	.	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen	"	1 101	1 794	1 434	1 386	1 198	.	.	.	.	.
Roheisen für Temperguß	"	1 212	1 082	1 227	1 254	738	.	.	.	.	.
Phosphorarmes Roheisen	"	132	95	92	96	127	.	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	"	44	336	326	544	590	.	.	.	.	.
Hochofen-Ferro-Mn	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
und Spiegeleisen	"	357	415	337	—	—	.	.	.	.	.
Sonstige Ferro-Leg.	1000 t	2 114	2 292	2 286	2 198	1 938	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenversand a. Stahlw.	1000 t	2 354	2 639	3 005	2 615	1 733	.	.	.	.	.
Roheisenversand an sonstige	"						.	.	.	.	.

¹⁾ 31. Dez. jeden Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976				
							Jan.— Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Verbrauch für die Rohisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	30 070	31 299	37 332	37 342	21 441	.	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,406</i>	<i>0,386</i>	<i>0,407</i>	<i>0,429</i>	<i>0,296</i>	.	.	.	.	.
Sinter	1000 t	89 488	133 094	111 790	106 126	95 022	.	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>1,208</i>	<i>1,641</i>	<i>1,218</i>	<i>1,220</i>	<i>1,311</i>	.	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	856	963	833	177	152	.	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	2 416	2 166	2 486	2 722	2 430	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,033</i>	<i>0,027</i>	<i>0,027</i>	<i>0,031</i>	<i>0,035</i>	.	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	4 169	3 973	4 556	4 161	3 209	.	.	.	.	.
Kalkstein	"	11 457	11 720	21 371	21 218	16 953	.	.	.	.	.
Koks	"	46 718	49 539	55 084	53 017	44 286	.	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,630</i>	<i>0,611</i>	<i>0,600</i>	<i>0,609</i>	<i>0,611</i>	.	.	.	.	.
Rohisenvorsorgung²⁾											
Bestände am Jahres- anfang	1000 t	1 541	1 349	.	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung	"	73 753	80 687	91 478	87 007	72 505	.	.	.	.	.
Zukauf	"	284	383	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	75 578	82 419	.	.	.	.	.	.	.	.
Abgang insgesamt	1000 t	74 236	81 162	91 503	86 713	69 810	.	.	.	.	.
Verbrauch	"	70 963	77 354	87 215	82 100	66 077	.	.	.	.	.
Verkauf u. sonstige Abgänge	"	3 273	3 808	4 288	4 613	3 733	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges..											
Rohblöcke	1000 t	109 264	120 874	136 803	132 195	105 816	89 999	10 095	9 491	9 340	8 613
Stahlguß ³⁾	"	109 132	120 751	136 642	132 015	105 585	89 801	10 073	9 470	9 319	8 594
Oxygen-Stahl	1000 t	132	123	161	181	231	198	22	21	21	19
SM-Stahl	"	58 008	67 661	75 532	73 983	65 137	55 793	6 333	5 836	5 738	5 527
Elektro- u. Tiegel-St.	"	32 259	31 693	36 088	32 204	20 104	16 960	1 850	1 712	1 735	1 306
Legierter und rostfreier Stahl	1000 t	18 997	21 519	25 183	26 008	20 575	17 245	1 912	1 943	1 866	1 779
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	12 189	14 100	16 377	17 338	14 771	11 119	1 268	1 215	1 162	1 125
Nickel-Legierungen	"	33	41	58	66	77	38,9	3,8	3,8	3,6	3,0
Molybdän-Legierungen	"	770	661	801	914	982	619,1	65,2	54,3	69,5	68,4
Mangan-Legierungen	"	572	540	535	542	620	427,9	60,9	50,3	55,4	39,7
Mang.-Molybd.-Leg.	"	137	129	159	184	202	112,4	11,1	12,6	7,7	10,5
Chrom-Legierungen	"	1 092	1 266	1 411	1 291	1 129	1 040,4	123,6	122,8	101,3	96,3
Chrom-Vanad.-Leg.	"	62	62	60	48	32	37,9	5,1	6,4	5,0	3,1
Nickel-Chrom-Leg.	"	67	84	106	95	117	77,6	8,4	7,3	8,7	7,4
Chrom-Molybdän-Leg.	"	1 458	1 703	2 038	2 245	2 173	1 398,1	165,8	155,0	148,2	160,8
Nickel-Molybdän-Leg.	"	140	165	186	190	198	98,1	8,5	9,7	6,4	7,7
Nick.-Chr.-Molybd.-L.	"	1 286	1 605	1 932	2 022	1 537	1 241,9	150,9	138,0	130,7	114,3
Silizium-Mangan-Leg.	"	96	109	166	161	179	94,4	5,8	9,5	11,5	8,8
Sonstiger leg. Stahl	"	5 275	6 202	6 993	7 463	6 500	4 726,4	545,7	507,4	513,9	482,9
Rost- u. hitzebest. St.	"	1 144	1 414	1 716	1 955	1 013	1 173,2	110,3	138,9	102,1	118,1
Legierter Stahlguß ³⁾	"	49	51	57	66	62	51	6	6	5	4

¹⁾ Ohne Kreislaufsrott. ²⁾ Ohne HO-Ferrolegierungen. ³⁾ Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien. Ab 1976 geschätzt.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.— Sept.	1976 Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Verbrauch der Stahlwerke¹⁾											
Roheisen für SM-Stahl . . .	1000 t	21 774	20 286	23 103	20 409	13 315	.	.	.	.	.
„ Oxygen-Stahl . . .	„	44 850	54 642	61 713	60 431	53 970	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	401	705	820	835	781	.	.	.	.	.
„ insgesamt . . .	1000 t	67 025	75 633	85 636	81 675	68 066	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl . . .	t	0,613	0,626	0,626	0,618	0,643	.	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl . . .	1000 t	16 848	16 907	18 524	17 241	10 911	.	.	.	.	.
„ Oxygen-Stahl . . .	„	18 196	21 947	24 782	24 144	21 251	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	18 280	22 576	25 959	26 952	21 336	.	.	.	.	.
„ insgesamt . . .	1000 t	53 324	61 430	69 265	68 337	53 498	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl . . .	t	0,488	0,457	0,506	0,517	0,506	.	.	.	.	.
Flußspat . . .	1000 t	493	482	561	584	485	.	.	.	.	.
Kalkstein . . .	„	1 923	1 999	2 180	2 317	2 038	.	.	.	.	.
Kalk . . .	„	5 340	6 005	7 109	7 216	6 450	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel . . .	„	741	1 017	789	908	809	.	.	.	.	.
Sauerstoff für Oxygenstahl . .	Mil. m ³	3 433	3 910	4 521	4 446	3 951	.	.	.	.	.
„ SM-Stahl . . .	„	1 092	1 229	1 376	1 351	932	.	.	.	.	.
„ EL- u. Bess.-St. . .	„	196	229	197	226	106	.	.	.	.	.
„ insgesamt . . .	„	4 721	5 367	6 093	6 023	5 051	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl . . .	m ³	43	44	45	46	48	.	.	.	.	.
Lieferungen von Walzstahl- erzeugnissen²⁾											
Eisenbahnoberbau . . .	1000 t	75 582	80 256	97 361	95 654	69 855	61 058	6 721	6 723	6 155	5 892
Formstahl . . .	„	1 084	1 141	1 171	1 250	1 441	1 149	125	131	116	140
Spundwandstahl . . .	„	4 737	4 751	5 947	5 940	4 261	2 731	353	285	270	252
Stabstahl, warmgewalzt . . .	„	403	380	476	600	385	221	33	26	23	26
„ kaltgewalzt . . .	„	7 420	8 436	9 764	10 035	7 390	6 142	680	748	602	557
Betonstahl . . .	„	1 321	1 601	2 061	2 145	1 411	1 158	131	146	131	123
Walzdraht . . .	„	4 102	4 041	4 658	4 616	3 326	2 690	298	323	322	264
Drahterzeugnisse . . .	„	1 440	1 741	1 851	1 688	1 177	1 398	135	145	113	110
Röhrenvormaterial . . .	„	2 532	2 678	2 944	2 877	1 954	1 749	173	191	180	152
Bandstahl, warmgewalzt . . .	„	1 303	1 391	1 696	1 275	872	831	80	96	91	83
„ kaltgewalzt . . .	„	1 044	1 137	1 400	1 429	817	797	89	94	86	84
Röhrenstreifen . . .	„	19	5,0	0,2	24	30	20	2,2	1,0	2,2	1,5
Grobblech (Plates) . . .	„	7 203	6 852	8 779	9 905	7 948	5 036	508	538	507	463
Feinblech (sheets) . . .	„	10 668	12 733	15 318	14 310	10 180	10 670	1 239	1 225	1 056	1 023
„ warmgewalzt . . .	„	13 516	14 626	18 486	16 579	11 649	12 794	1 424	1 366	1 325	1 337
„ kaltgewalzt . . .	„	6 179	5 566	6 637	6 829	5 159	4 577	470	433	421	415
Weißbl. u. verzinn. Blech . . .	„	4 597	5 005	6 247	5 538	3 375	3 678	411	417	363	349
Sonst. überzogenes Blech . . .	„	563	627	859	905	504	596	72	71	60	62
Elektroblech . . .	„	580	643	782	779	511	411	47	42	39	37
Nahtlose Rohre . . .	„	2 783	2 703	3 574	3 779	3 656	4 410	451	445	448	413
Geschweißte Rohre . . .	„	4 088	4 200	4 711	5 151	3 810					
Vorgewalztes Halbzeug . . .	1000 t	2 669	2 340	2 808	2 665	1 832	1 388	141	165	127	124
Rollendes Eisenbahnzeug . . .	„	334	312	362	370	342	204	16	21	28	25

¹⁾ Erfasste Werke = 98 % der Rohstahlerzeugung.²⁾ Bis einschließlich geschweißte Rohre.

39. USA

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Verbrauch von Nichtfermetallen für Überzüge										
Kupfer	1000 t	7,9	7,5	7,2	6,7	5,1	8,4	9,9	8,9	6,9
Blei	"	4,1	4,8	6,0	5,3	5,3	6,2	6,5	5,8	4,0
Zinn	"	31,1	31,4	28,9	25,1	24,1	21,4	22,0	24,8	18,9
Zink	"	303,7	328,6	310,0	296,1	317,1	332,0	368,4	304,8	210,3
Aluminium	"	6,5	9,1	10,4	7,9	7,4	8,6	11,8	15,5	8,5
Nickel	"	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1
Schrottversorgung										
Bestand am Jahresanfang . . .	1000 t	5 950	6 070	6 231	4 932	5 944	6 811	6 452	5 445	6 205
Aufkommen zusammen	1000 t	63 279	74 426	79 866	73 414	68 816	77 692	85 433	84 916	67 665
Anfall	"	39 784	42 346	44 627	42 056	38 600	40 307	45 728	43 020	36 226
Zukauf	"	23 495	26 010	29 008	26 426	24 272	30 574	39 253	36 451	25 144
Verbrauch zusammen	1000 t	59 350	63 527	69 527	62 862	57 782	66 601	74 813	73 549	56 753
in Stahlwerken	"	54 072	57 680	63 190	56 148	53 324	61 430	69 265	68 337	53 498
„ Kupolöfen	"	951	1 637	1 662	1 538	1 577	1 596	1 471	478	305
„ Puddelöfen	"	42	29	37	27	27	30	27	—	—
„ Hochofen	"	3 883	3 871	4 335	4 810	2 525	3 234	3 852	4 135	3 461
„ sonstigen Anlagen	"	403	339	311	329	329	311	198	599	459
Bestand am Jahresende	1000 t	5 707	6 221	4 845	5 910	6 560	6 410	5 419	6 296	6 877
Brennstoff- und Energieverbrauch										
Kohle insgesamt	1000 t	81 263	79 851	81 603	83 713	72 073	73 886	81 077	77 589	71 310
für Kokserzeugung	"	75 023	73 705	76 262	79 114	67 875	69 927	77 642	73 997	68 506
„ Dampferzeugung	"	5 532	5 539	4 865	4 310	3 953	3 596	3 809	3 108	2 483
„ sonstige Zwecke	"	708	607	482	289	244	363	525	485	331
Koks insgesamt	1000 t	51 197	51 194	54 816	52 945	46 943	49 743	55 230	53 497	44 808
in Hochofen	"	50 988	51 018	54 591	52 754	46 718	49 539	55 084	53 313	44 286
„ Gießereien	"	13	14	12	20	13	22	22	17	88
für sonstige Zwecke	"	196	162	213	170	212	181	124	167	434
Heizöl insgesamt	1000 t	4 604	4 714	4 546	4 536	4 083	4 820	5 902	6 519	5 321
in Hochofen	"	247	297	429	536	714	1 059	1 436	1 987	1 391
„ Stahlwerken	"	2 084	2 018	1 853	1 530	1 096	1 122	1 311	1 381	863
„ Wärme- und Glühöfen	"	1 481	1 357	1 156	1 392	1 273	1 468	1 883	1 974	1 943
für sonstige Zwecke	"	792	1 042	1 108	1 078	1 000	1 171	1 322	1 178	1 124
Erdgas insgesamt	Mill. cbm	15 136	16 620	17 970	16 808	17 090	18 014	18 169	18 986	16 339
in Schmelzöfen	"	3 850	4 380	4 079	3 188	2 377	2 867	2 704	2 655	2 368
„ Wärme- und Glühöfen	"	8 015	8 609	9 553	8 669	9 454	10 260	10 812	10 993	9 485
für sonstige Zwecke	"	3 271	3 631	4 338	4 953	5 256	4 887	4 653	5 338	4 486
Koksöfengas insgesamt	Mill. cbm	25 098	24 952	25 931	26 279	24 717	25 959	27 517	26 717	24 139
in Schmelzöfen	"	9 151	8 793	9 533	9 937	9 061	10 367	10 744	10 114	9 522
„ Wärme- und Glühöfen	"	10 250	10 537	11 063	10 425	9 365	10 206	10 665	10 047	8 214
für sonstige Zwecke	"	5 698	5 622	5 335	5 918	6 292	5 386	6 108	6 557	6 402
Strom insgesamt	Mill. kWh	42 511	46 155	48 393	49 582	48 645	51 556	57 500	56 743	50 661
aus Eigenerzeugung	"	11 954	12 685	11 702	11 749	11 164	12 198	11 570	10 716	10 325
„ Fremdbezug	"	30 557	33 470	36 691	37 833	37 481	39 358	45 930	46 027	40 336

39. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976				
							Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze	45 601	40 768	36 335	43 991	48 800	47 492	.	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt) . . .	763	851	720	653	523	694	.	.	.	.	.
Steinkohle	36	49	5	87	1 709	681	.	.	.	.	.
Koks	139	213	211	1 013	3 434	1 650	.	.	.	.	.
Schrott	273	257	283	316	182	277	360,4	44,2	25,7	24,0	45,1
Rohelsen	226	278	578	404	311	434	277,3	15,3	49,7	20,1	20,6
Eisenschwamm	18	17	25	43	52	44	77,0	14,0	21,1	20,2	10,2
Ferromangan (Mn-Inhalt) . . .	202	172	249	276	297	278	257,1	41,9	36,9	43,4	22,6
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrosilizium (Si-Inhalt) . . .	9,1	12	21	58	84	43	38,7	2,4	8,1	7,2	6,9
Ferrochrom (Cr-Inhalt) . . .	24	49	82	91	93	180	195,6	19,9	13,3	6,9	7,2
Sonstige Ferrolegierungen . . .	23	46	83	125	146	98	83,4	5,2	15,0	10,1	9,1
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	155	249	237	156	166	220	169,4	12,2	33,9	7,6	12,5
Eisenbahnoberbaustoffe . . .	36	35	46	46	54	91	51,6	19,5	3,5	3,4	3,9
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	1 029	1 345	1 467	1 140	1 044	737	832,6	99,7	117,9	145,6	134,6
Spundwandstahl	47	81	86	74	76	58	44,6	7,6	5,8	6,6	4,2
Formstahl, unter 3" Steghöhe	377	499	510	415	473	152	89,9	9,5	7,5	17,5	23,4
Stabstahl, unlegiert	487	723	729	656	627	384	211,9	37,9	34,0	38,8	48,6
Stabstahl, legiert	74	93	84	74	54	81	60,4	5,6	6,9	6,0	8,9
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	3,8	2,2	214	2,4	2,7	2,5	1,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Betonstahl	193	467	325	260	433	129	130,1	8,5	18,7	13,3	11,4
Walzdraht	958	1 401	1 273	1 285	1 770	1 010	714,0	88,6	96,6	93,9	131,2
Bandstahl warm- u. kaltgew.	84	105	84	106	89	57	58,1	6,4	7,3	5,6	6,8
Röhrenstreifen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech (plates)	879	1 428	1 529	1 224	1 472	1 273	1 008,4	112,8	138,6	127,6	183,8
Blech (sheets)											
warm- und kaltgewalzt	3 893	5 781	5 059	4 139	3 893	3 332	2 522,6	297,3	335,0	313,4	487,6
Weiß- u. Mattblech (einschl.)											
Schwarzblech z. Verzinnen	304	386	476	430	297	376	219,9	36,8	21,4	30,1	23,3
Verzinktes Blech	923	1 340	1 316	1 216	1 210	722	1 012,4	109,0	126,5	109,8	132,6
Stahlrohre nahtlos	338	394	501	516	497	596	492,3	55,2	59,4	53,8	49,2
Stahlrohre geschweißt . . .	1 411	1 276	1 171	989	1 222	932	875,8	104,4	97,2	98,0	106,8
Radreifen, -achsen usw. . .	29	28	22	24	52	68	21,0	2,5	2,9	1,7	3,5
Rund- und Stahldraht	477	512	510	472	554	353	269,8	34,8	26,5	36,2	36,9
Verzinkter Maschendraht . . .	52	43	49	37	30	12	13,9	1,4	1,3	0,9	0,6
Stacheldraht	52	53	60	51	58	27	27,5	3,3	5,1	3,4	2,5
Drahtnägel	222	246	326	297	308	191	227,9	28,7	30,5	28,6	24,9
Formstahl, bearbeitet	152	140	116	108	72	82	59,5	5,2	9,2	8,3	5,2
Stabstahl, kaltgewalzt	101	107	138	136	105	90	61,0	8,0	8,4	8,2	11,5
Verpackungsbandeisen	14	19	15	14	24	15	8,0	3,1	1,4	1,8	1,2
Drahtseile und Leitungsdraht . .	161	184	196	231	278	195	119,9	13,7	14,0	17,8	17,6
Gußrohre und Verbindungsst. . .	26	22	23	13	12	14	12,9	2,1	1,6	1,5	1,7
Guß- und Schmiedestücke . . .	27	24	36	38	45	43	26,1	2,0	3,9	2,7	2,8
Fenster- und Rahmen-Stahl . . .	5,6	0,2	6,6	4,3	4,5	0,8	2,4	0,1	0,0	0,2	0,4
Bolzen, Schrauben, Nieten . . .	165	155	215	229	303	193	179,5	23,8	23,2	23,7	24,0
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	78	65	57	53	86	110	53,8	5,6	6,2	4,7	9,6

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.— Sept.	1976			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze	5 484	3 090	2 084	2 790	2 360	2 578	.	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	18	50	23	52	202	188	.	.	.	.	.
Steinkohle	65 043	51 985	51 474	48 613	55 031	60 154	.	.	.	.	.
Koks	2 280	1 369	1 117	1 266	1 159	1 156	.	.	.	.	.
Schrott	9 403	5 676	6 697	10 212	7 889	8 716	5 705,5	572,8	643,4	584,0	502,3
Rohelsen	281	31	14	14	91	54	37,6	2,5	2,6	3,6	5,2
Ferrolegierungen	138	79	41	77	42	87	33,6	8,5	3,0	3,9	4,1
Roheisen u. Ferroleg. zus.	419	110	55	91	133	141	71,2	11,0	5,6	7,5	9,3
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	2 885	795	379	500	733	295	168,9	15,6	17,7	13,3	30,0
Schienen	56	42	87	81	80	126	98,3	11,6	16,2	7,7	12,4
Laschen, Unterlagspl. usw.	7,8	12	9,2	14	33	42	14,4	1,0	2,2	1,5	0,8
Formstahl	161	124	98	228	324	154	68,1	6,1	7,2	5,4	6,3
Spundwandstahl	5,5	8,8	3,4	8,2	9,3	14	1,7	0,2	0,2	0,1	0,0
Stabstahl, warmgew., unleg.	145	66	89	126	230	103	78,2	7,2	6,9	4,7	6,1
Stabstahl, warmgew., legiert	53	46	56	66	104	41	47,1	22,1	1,8	1,3	2,5
Stabstahl, kaltgew., legiert											
und unlegiert	22	19	16	30	51	30	15,9	2,6	1,9	1,8	1,3
Betonstahl	73	37	20	138	291	59	78,3	2,9	1,7	0,4	1,5
Werkzeugstahl usw.	2,0	3,3	2,9	6,1	7,7	7,2	4,1	0,4	0,5	0,3	0,4
Walzdraht	148	57	111	81	60	37	87,7	11,2	3,0	9,7	8,0
Bandstahl, warmgewalzt	276	62	310	164	269	35	160,2	35,2	0,9	18,6	1,1
Bandstahl, kaltgewalzt	61	52	54	71	81	35	28,4	3,2	2,7	4,3	3,6
Röhrenstreifen											
Blech (plates), unbearbeitet	164	75	68	264	387	212	57,7	10,0	9,7	4,2	4,0
Blech (sheets), warmgewalzt	1 079	287	278	279	779	117	112,3	5,9	11,6	12,1	2,2
Blech (sheets), kaltgewalzt	335	132	145	331	245	54	113,5	23,1	11,1	8,0	3,7
Elektroblech und -band	41	25	14	24	33	13	8,0	0,4	2,2	0,7	0,8
Schwarzblech (black plate)	62	77	53	86	76	12	17,9	6,5	2,5	0,6	0,6
Weißblech u. Mattblech	321	198	253	59	451	235	236,1	31,1	27,3	28,9	39,5
Sonst. überzogenes Blech	145	115	144	224	187	81	90,3	9,0	13,1	8,6	8,3
Nahthlose Röhre											
Geschweißte Röhre	294	289	370	520	790	920	352,4	44,1	29,4	37,0	30,5
Sonst. Röhre u. Rohrleitg.											
Radreifen, -achsen usw.	26	11	9,5	4,9	5,9	13	2,5	0,2	0,3	0,2	0,1
Draht, nicht überzogen	28	22	26	33	42	25	28,4	2,8	3,8	4,2	2,7
Verz. u. sonst. überzog. Draht	1,1	1,7	0,8	1,0	9,9	7,3	2,6	0,2	0,0	0,1	0,0
Stacheldraht	1,6	1,6	1,5	3,1	3,8	3,2	3,2	0,5	0,2	0,2	0,4
Gitterdraht	6,3	6,7	7,5	10,5	13,4	9,8	9,1	1,0	1,2	1,0	1,3
Drahtnägel u. Drahterzeugn.	24	15	14	28	34	34	21,7	2,0	1,4	1,8	2,2
Blech, bearbeitet (plates)	93	78	55	155	207	154	102,7	12,4	7,4	8,2	13,6
Formstahl	4,5	5,1	6,7	7,9	10,8	11	9,6	1,3	0,8	1,2	1,4
Fenster- u. Rahmen-Stahl	1,7	3,4	8,9	18	37	11	14,7	3,7	1,8	0,9	0,3
Schienen, alt	9,0	4,2	4,3	3,9	9,1	14	4,0	0,7	0,3	0,5	0,3
Herzstücke, Weichen usw.	48	45	56	68	85	89	75,9	8,4	8,2	9,3	9,2
Bolzen, Muttern, Nieten usw.											
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse	41	36	38	48	68	77	61,3	5,0	6,4	14,4	6,2
Gußrohre u. Verb.-St.	39	31	44	45	64	91	70,5	6,1	11,1	3,8	4,7
Gußeisen	158	214	269	328	356	287	262,6	31,7	29,4	34,0	37,4
Stahlguß	39	25	25	27	28	39	20,6	1,4	2,1	2,8	1,8
Schmiedestücke	35	30	44	52	44	44	32,2	3,3	4,9	4,1	4,3
Sonstige Stahlerzeugnisse	66	56	46	53	93	89	75,1	9,4	6,1	6,6	6,4

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

40. Ägypten

Bevölkerung: 37 230 000 (Mitte 1975)

Fläche: ca. 1 001 449 qkm¹)

Einwohner je qkm: 37

	Maß- einheit	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972
Eisenerzförderung	1000 t	448	508	440	422	448	461	454	475	475
Manganerzförderung Mn . . .	"	82	46	47	19	1,0	1,0	1,8	1,8	...
Steinkohlenförderung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeugung (Gaskoks) . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohisenerzeugung	1000 t	192	200	215	220	220	300	300	210	500
Rohstahlerzeugung	"	177	179	195	200	195	300	300	256	227
Walzstahlerzeugung . . . . .	"	...	...	...	...	362	395	374	...	...
Oberbau . . . . .	"	...	...	...	...	118	137	114	...	...
Stabstahl . . . . .	"	...	...	...	...	203	213	219	...	...
Blech . . . . .	"	...	...	...	...	42	45	41	...	...
Sichtbarer Stahlverbrauch . .	1000 t	693	791	825	758	665	702	921	865	1 040
" " je Einwohner	kg	24	27	27	25	21	22	28	25	30
Erdölgewinnung	1000 t	6 354	6 490	6 260	5 716	8 995	12 350	16 406	14 731	10 630
Stromerzeugung	Mil. kWh	5 106	5 473	5 895	6 009	6 735	7 134	7 591	8 017	8 030
Handelsflotte	1000 BRT	233	232	237	236	250	239	238	241	243

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974		
Eisen- und Manganerze	Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor	
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Briketts . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisen- und Stahlschrott . .	51,9	35,4	.	.	.	.	.	.
Rohisen u. Ferrolegierungen	39,2	95,8	.	.	.	.	.	.
Eisen- und Stahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlhalbzeug	49,6	11,4	18,6	101,3	127,6	191,2	125,3	97,0		
Eisenbahnoberbaustoffe . .	10,1	2,4	5,9	5,0	17,9	20,6	11,7	7,7		
Form- und Stabstahl . . .	118,0	42,0	28,7	89,7	50,8	119,6	66,8	159,6		
Bandstahl	18,7	32,2	17,3	42,9	38,8	32,8	9,9	27,7		
Walzdraht . . . . .	.	7,1	8,8	20,8	12,6	14,9	16,6	55,1	
Blech	38,0	49,5	36,2	40,3	21,7	32,0	19,8	23,4		
Weißblech . . . . .	.	14,5	25,0	18,6	12,6	8,8	16,7	30,3	
Verzinktes Blech . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugstahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Draht	15,9	4,9	.	.	.	.	.	.
Baustahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohre u. Verb.-Stücke aus Stahl- oder Temperguß . .	5,6	11,0	.	.	.	.	.	.
Rohre aus Gußeisen	1,0	0,1	.	.	.	.	.	.
Räder, Achsen usw. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.

*) Bewohnte und kultivierte Fläche: 35 580 qkm, Einwohner je qkm: 959.

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

41. Republik Südafrika

Bevölkerung: 25 470 000 (Mitte 1975)

Fläche: 1 221 037 qkm

Einwohner je qkm: 21

		1976									
	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	10	10	10	11	11	11	.	.	.	.
in Betrieb	"	10	10	10	11	11	11	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	1000 t	3 947	4 036	4 432	4 355	4 627	5 197	4 257	502	481	494
Stahleisen	"	3 676	3 624	3 926	3 992	4 208	4 818	.	.	.	.
Sonstige Sorten¹⁾	"	271	412	506	363	419	379	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	353	381	418	497	593	692	619	73	76	68
Roh Eisen u. Ferroleg. zus.	1000 t	4 300	4 417	4 850	4 852	5 220	5 889	4 876	575	557	562
Rohstahlerzeugung											
Insgesamt	1000 t	4 757	4 917	5 340	5 633	5 833	6 580	5 332	626	599	612
Rohblöcke	1000 t	4 592	4 736	5 160	5 441	5 626	6 367	5 153	605	578	593
Oxygenstahl	"	1 604	1 391	1 448	1 600	1 866	2 815	2 219	267	240	246
SM-Stahl	"	1 814	1 791	1 869	1 895	1 586	1 030	699	80	81	78
Elektrostahl	"	1 175	1 554	1 843	1 947	2 173	2 522	2 235	258	257	268
Walzstahlfertigerzeugung											
Insgesamt	1000 t	3 185	3 269	3 502	3 940	3 883	4 231	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	212	246	285	321	328	341	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	482	453	470	470	460	531	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	740	733	771	902	879	927	.	.	.	.
Walzdraht	"	177	124	169	202	189	178	.	.	.	.
Bandstahl	"	179	199	159	209	259	214	.	.	.	.
Grobbblech	"	549	636	681	741	697	969	628	73	74	...
Sonstiges Blech, nicht überzogen	"	439	428	491	515	499	581	.	.	.	.
Weißblech	"	149	162	200	217	221	199	236	20	27	...
Verzinktes Blech	"	258	288	277	364	352	290	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	67	48	64	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1000 t	82	98	87	.	.	.	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	4 739	6 190	5 545	5 120	4 958	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	1 821	2 245	2 623	2 504	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.	.
Roh Eisen	3,2	4,0	4,4	1,0	0,1	0,2	612,2	510,8	553,2	750,4	442,2	526,2
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel)	14,0	131,4	64,4	60,1	28,2	27,6	71,1	24,8	0,7	8,1	90,8	101,5
Walzstahlerzeugnisse												
Schienen	3,7	0,0	37,4	23,0	—	—	33,0	44,1	27,1	22,2	35,9	32,2
Schwellen u. Laschen	1,4						1,6					
Form- u. Stabstahl	23,1	53,2	172,4	26,0	85,7	114,9	98,8	130,8	53,2	168,9	141,8	96,0
Bandstahl u. Röhrenstreifen	4,8	5,5	20,3	2,2	33,0	38,9	2,9	2,4	4,8	7,8	17,8	22,9
Draht u. Drahterzeugnisse	10,7	42,3	209,8	27,1	52,7	126,7	8,0	1,8	6,8	16,7	8,7	12,0
Grobbblech	3,7	142,9	314,6	58,5	278,2	682,7	88,9	185,6	159,3	281,9	301,7	290,0
Feinblech, schwarz u. verz.	32,4						101,4					
Weiß- u. Mattblech	31,5	24,1	17,5	12,9	17,8	29,5	11,1	.	.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	36,4	43,1	66,8	28,3	32,3	13,5	19,1	20,2	18,6	12,1	12,2	12,4
Gußrohre	0,9	0,7	1,4	1,4	1,5	1,5	0,9	.	.	.	.	.
Schrauben, Nieten, Bolzen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich HO-Ferrolegierungen.

Quelle: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Australien

Bevölkerung: 13 510 000 (Mitte 1975)

Fläche: 7 686 848 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
								1. Vj.	April	Mal	Juni
Erzeugung von Pellets . . .	1000 t	5 957	6 801	6 925	10 153	10 066	9 469	2 566	746	783	883
Rohelsenerzeugung . . .	1000 t	6 148	6 495	6 493	7 659	7 250	7 476	1 927	623	674	663
Stahleisen . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gießerei-Rohelsen . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
insgesamt . . .	1000 t	6 909	6 817	6 829	7 699	7 785	7 869	1 966	633	735	676
Rohblöcke . . .	"	6 822	6 736	6 744	7 683	7 755	7 845	1 962	632	733	675
Stahlguß . . .	"	87	81	83	16	30	24	4,1	1,2	1,7	0,9
Stahlhalbzeug, gewalzt . .	1000 t	5 775	5 704	5 723	6 419	6 479	5 648	1 431	372	455	487
Walzstahlfertigterzeugung											
insgesamt . . .	1000 t	4 087	4 023	3 650	4 418	4 990	.	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaumstoffe .	"	188	191	168	130	200	.	.	.	.	.
Träger u. Formstahl . . .	"	647	419	271	368	450	.	.	.	.	.
Stabstahl . . .	"	787	1 119	914	1 128	1 200	.	.	.	.	.
Walzdraht . . .	"	549	470	548	550	600	.	.	.	.	.
Bandstahl ¹⁾ . . .	"	410	330	328	625	700	.	.	.	.	.
Grobblech u. Mittelblech .	"	621	628	438	696	700	.	.	.	.	.
Feinblech . . .	"	885	866	983	921	1 140	.	.	.	.	.
Weißblech . . .	"	299	317	254	306	341	266	66	26	28	27
Stahlrohre . . .	1000 t	319	295	292	345	369	260	55	20	21	19
Gezogener Draht . . .	"	418	382	399	434	462	381	92	34	34	33
Gußrohre . . .	"	108	102	95	90	106	107	19	6,6	7,7	8,2

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1969	1970	1971	1972	1973	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	1970	1971	1972	1973	1974	1970	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.					Kal.-Jahre						
Eisenerze . . .	.	.	.	.	.	33 776	40 807	54 151	53 870	74 082	83 557	83 071
Manganerze . . .	.	.	.	.	.	641	.	.	.	.	.	.
Steinkohle . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . .	.	.	.	.	.	529,3	531,6	492,0	405,6	655,2	884,4	578,4
Rohelsen . . .	.	.	.	.	.	290,5	339,0	538,8	582,0	854,4	738,0	520,8
Ferrolegerungen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke, Knüppel, Platinen .	0,6	1,3	1,1	—	0,8	450,8	225,6	122,4	586,8	768,0	746,4	1639,2
Warmbreitband . . .	16,1	38,1	69,3	0,1	211,7	32,8	.	.	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaumstoffe .	0,2	45,7	28,7	0,1	15,8	16,2	12,2	22,8	14,4	24,0	2,4	4,8
Träger und Formstahl . . .	11,3	58,1	27,6	7,9	7,7	62,8	45,1	33,6	67,2	52,8	68,4	27,6
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	23,6	88,6	41,9	21,6	43,7	107,3	73,2	62,4	136,8	69,6	79,2	90,0
Bandstahl . . .	20,6	19,2	29,7	27,6	42,0	12,7	11,0	6,0	8,4	9,6	9,6	12,0
Grobblech . . .	16,6	115,9	80,2	14,2	35,6	66,8	51,2	20,4	78,0	56,4	46,8	46,8
Feinblech . . .	119,7	105,1	113,1	158,4	239,1	99,4	90,2	55,2	130,8	69,6	112,8	128,4
Verzinktes Blech . . .	20,7	47,7	55,5	45,7	65,0	134,3	108,5	96,0	194,4	126,0	85,2	60,0
Verzinktes u. verbleit. Blech	3,1	9,8	63,2	6,9	38,8	57,6	43,9	49,2	37,2	44,4	49,2	50,4
Stahlrohre . . .	117,9	129,2	87,8	139,7	239,3	70,2	58,5	49,2	64,8	69,6	69,6	57,6
Gezogener Draht . . .	11,2	13,3	9,2	10,5	45,5	38,8	30,5	19,2	22,8	24,0	24,0	12,0
Gußrohre . . .	1,2	0,6	0,7	1,1	0,1	3,7	4,9	4,8	7,2	8,4	12,0	32,4

¹⁾ Nur Warmbandstahl.

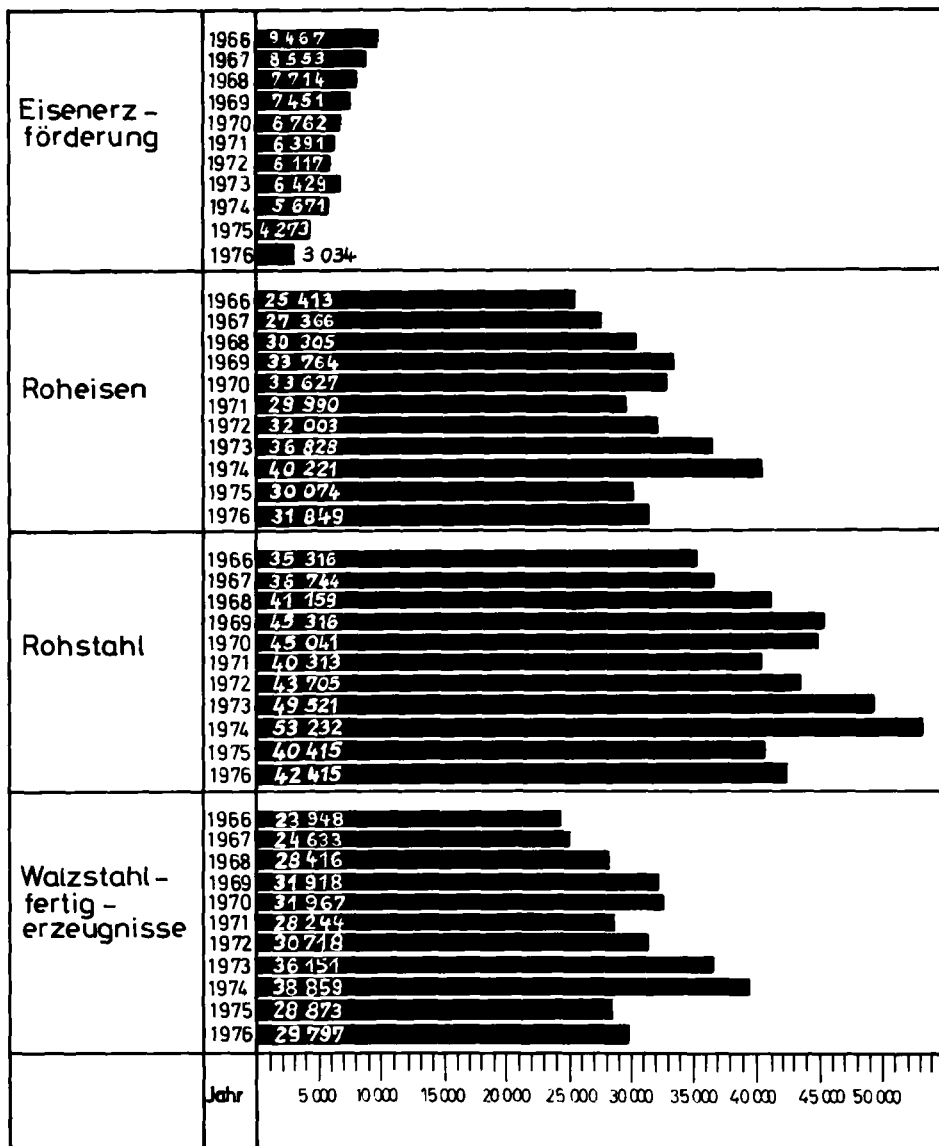
Quellen: Statistics, Canberra Australia.

C. Schaubilder

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

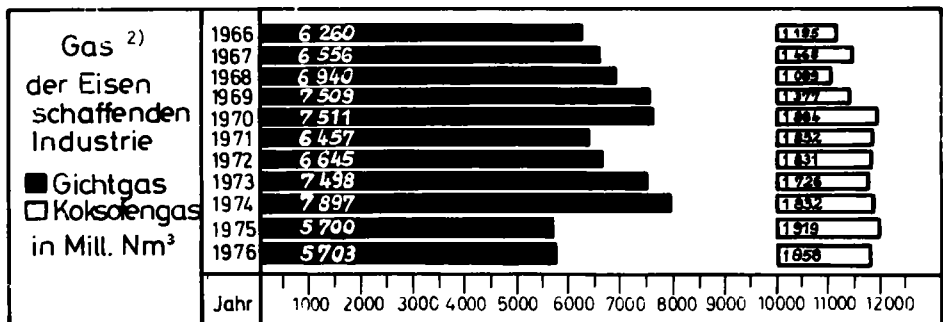
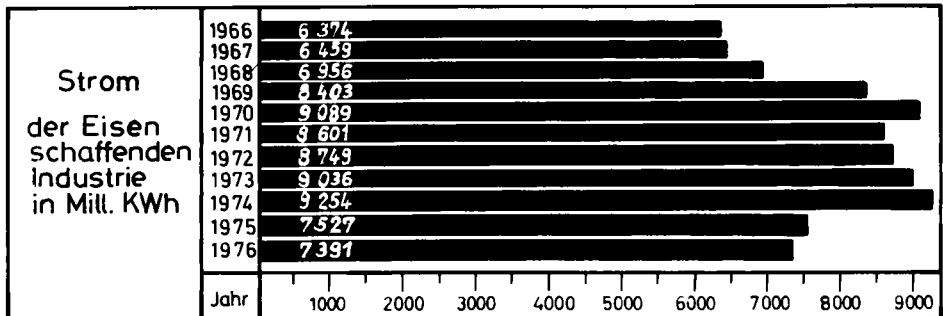
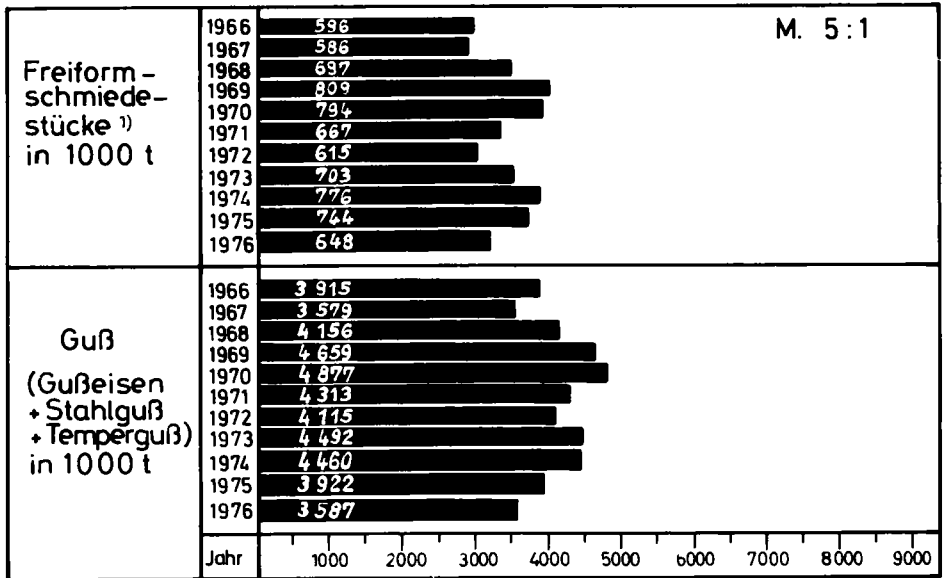
in 1000 t

1



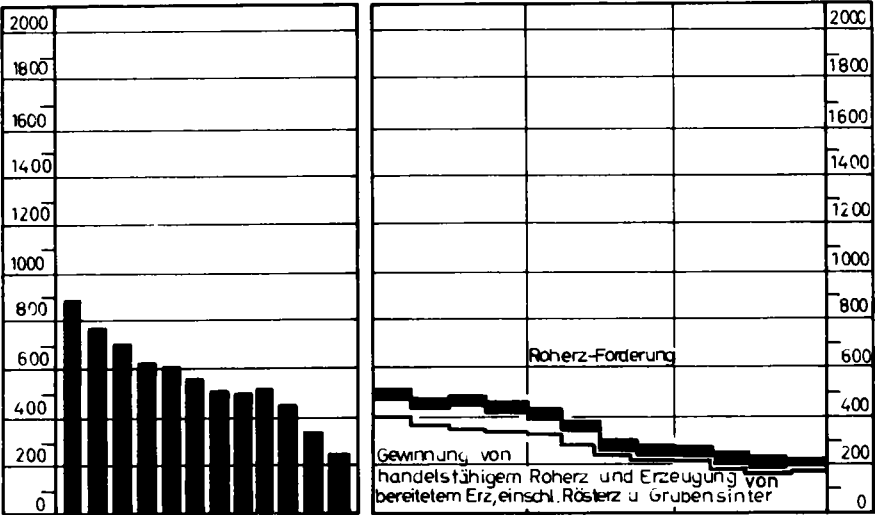
Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

2

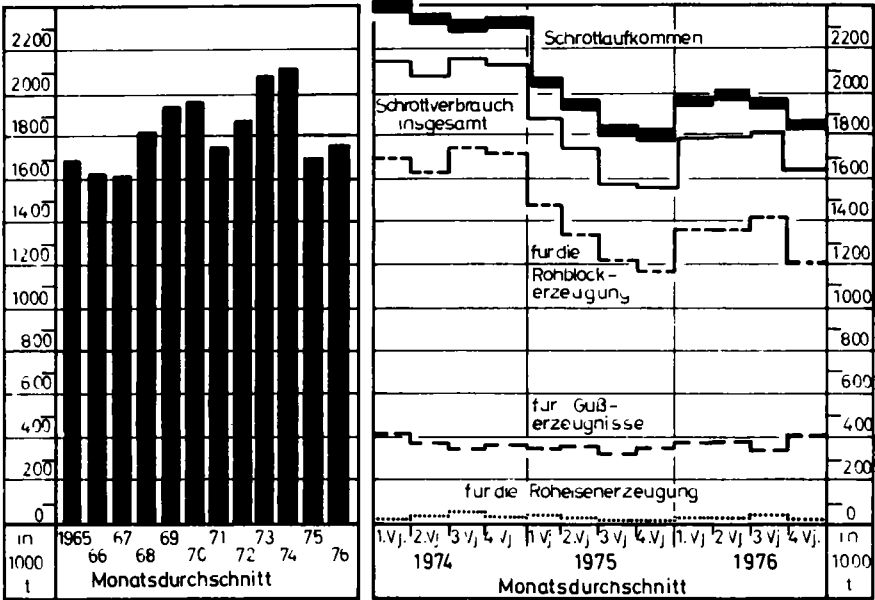


1) Einschmelzendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe.

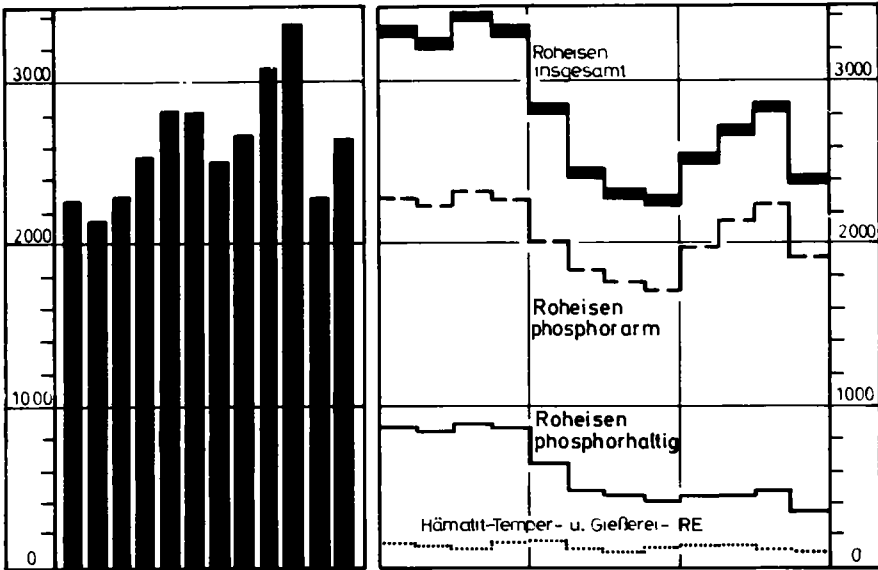
2) Umgerechnet auf einen Heizwert H_o 8400 Kcal/Nm³ (0°C 760 Qs)



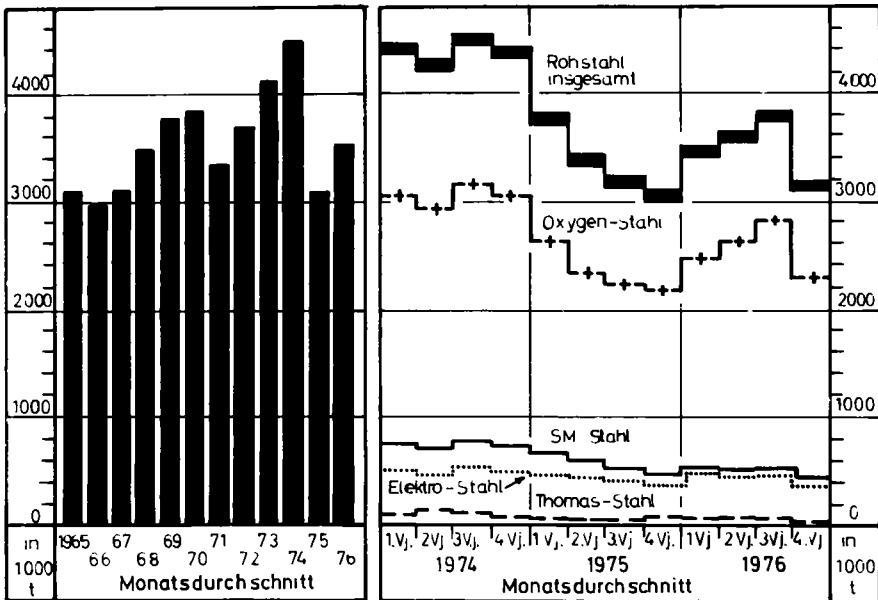
Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik Deutschland



Roheisenerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 4

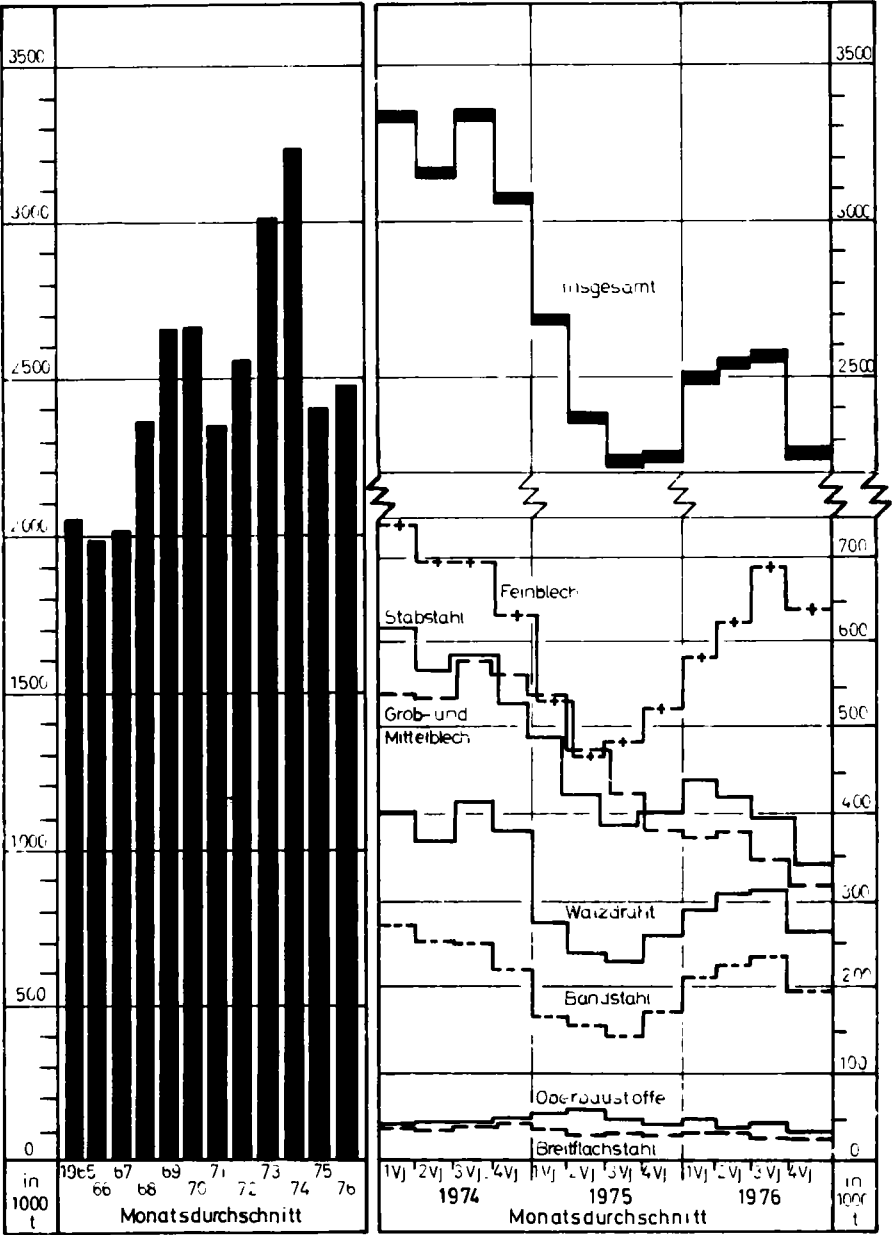


Rohstahlerzeugung¹⁾ in der Bundesrepublik Deutschland

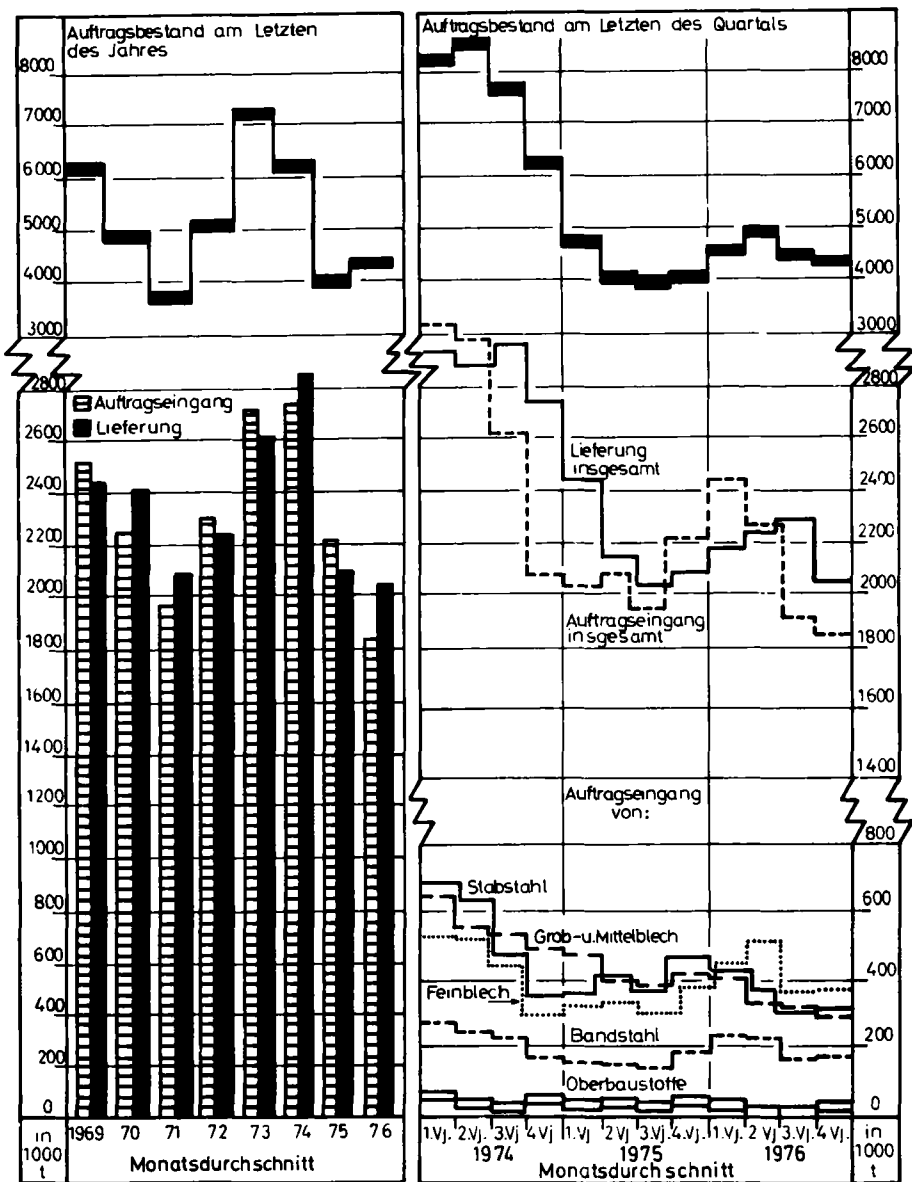


1) Rohblöcke und Flussstahl für Stahlgieß

Walzstahlerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 5

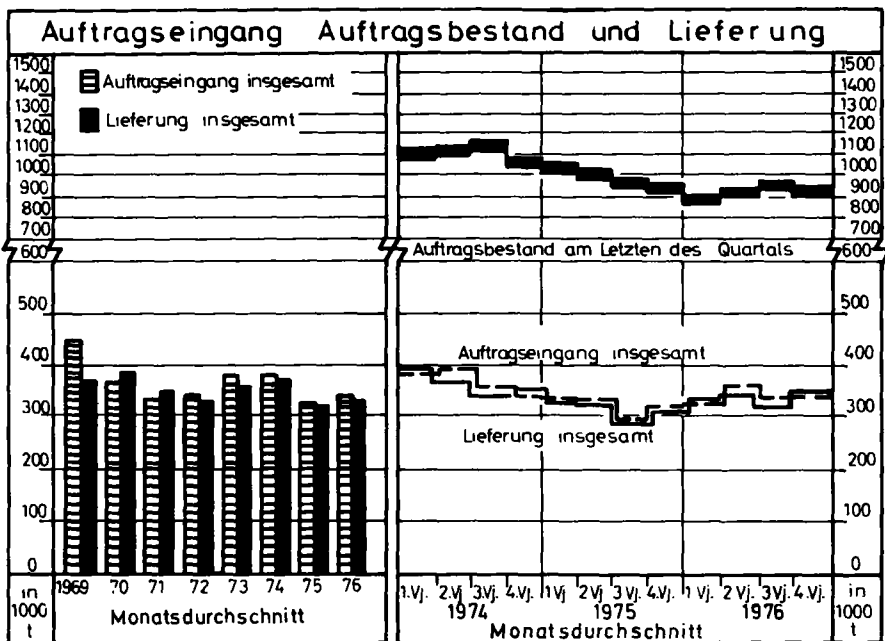
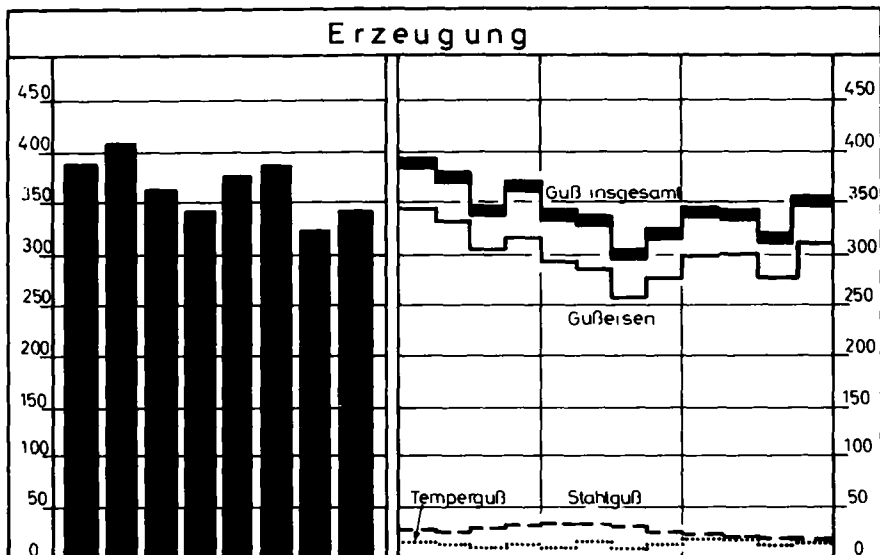


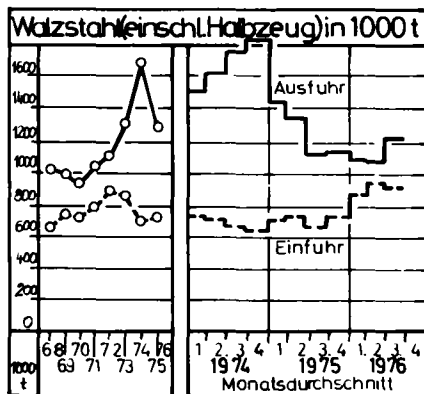
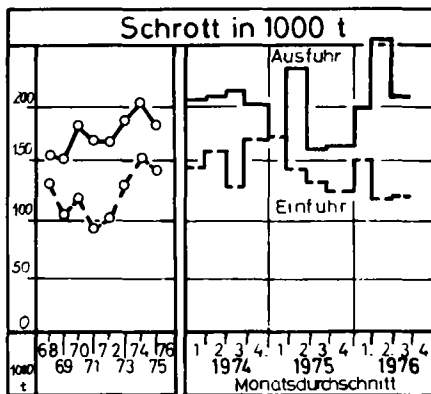
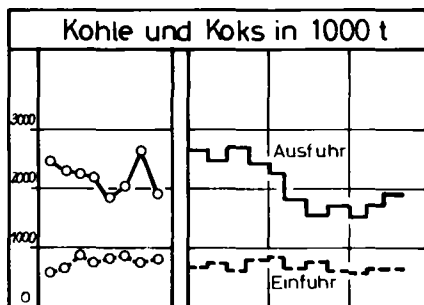
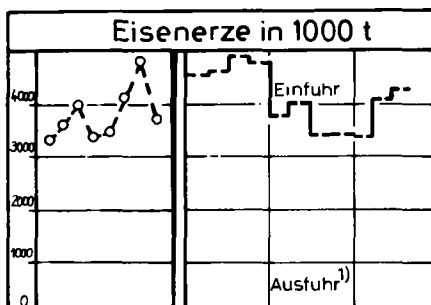
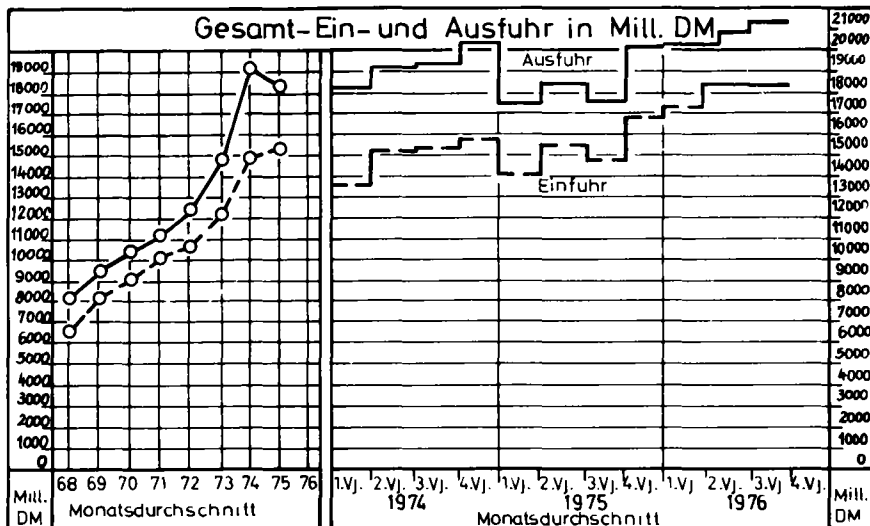
6



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

7





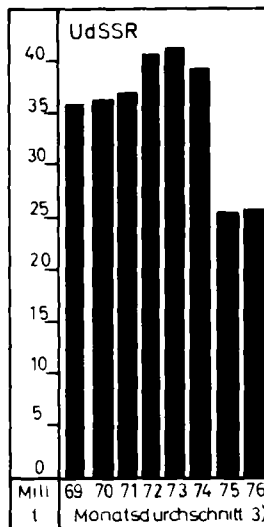
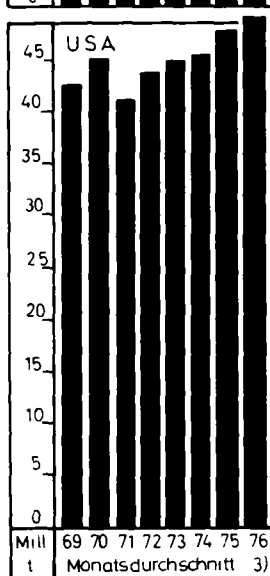
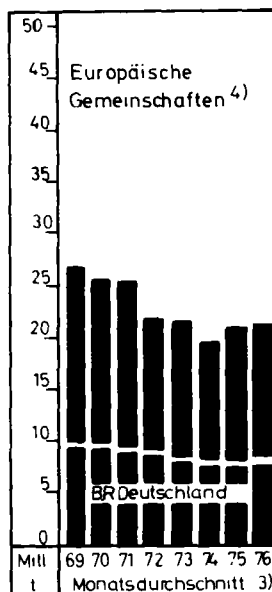
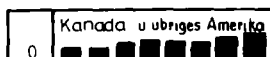
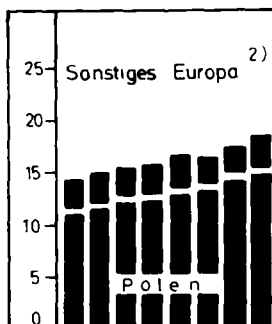
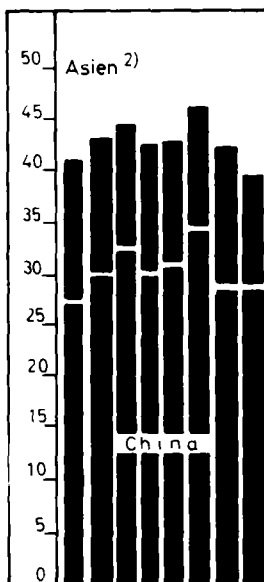
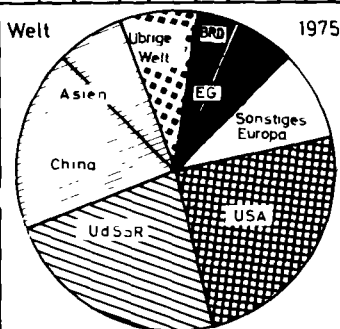
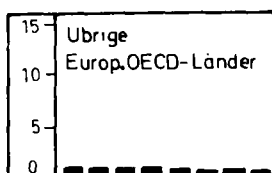
1) Unter 1000 t monatlich

Steinkohlenförderung der Welt

9

in Mill. t

Jahr	1938	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Weltförderung	1195	2062	2133	2129	2148	2160	2222	2084	
Monatsdurchschn.	100	171,9	177,7	177,4	179,0	180,0	185,2	173,7	



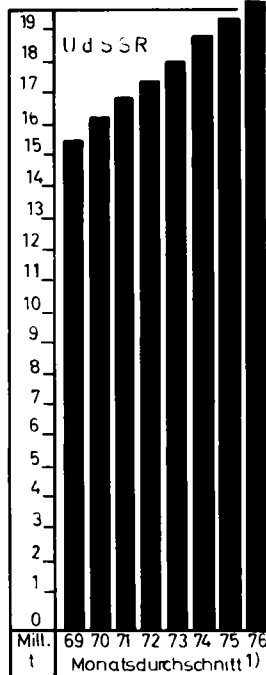
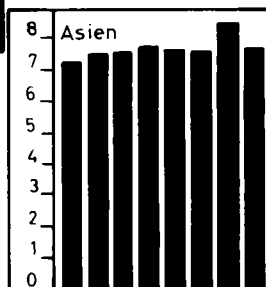
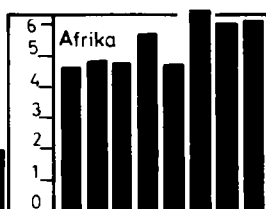
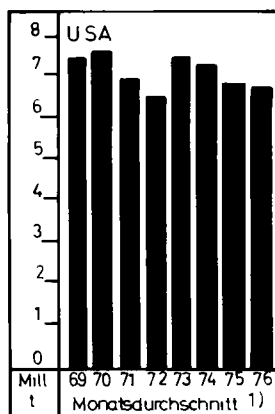
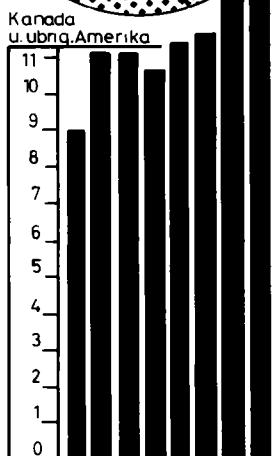
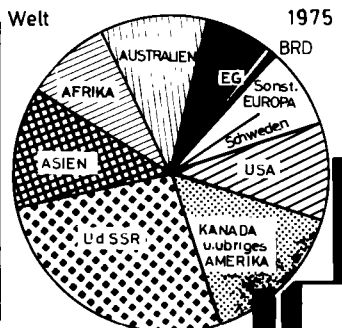
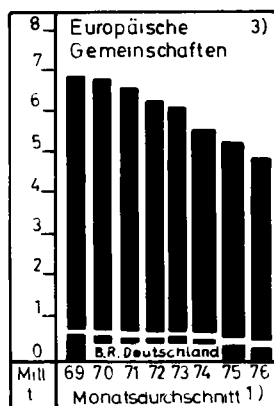
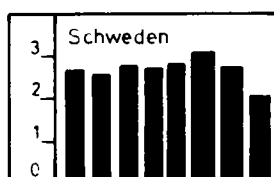
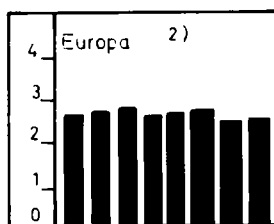
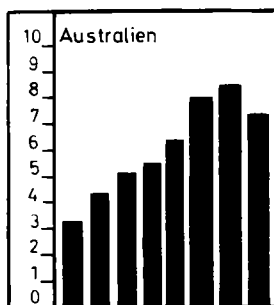
1) Einschl. Neuseeland 2) ohne UdSSR 3) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate
4) erweitert

Eisenerzförderung der Welt

10

in Mill. t

Jahr	1938	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Weltförderung	169	717,4	773,8	780,5	780,1	851,0	896,3	881,5	
Monatsdurchschn.	14,1	59,8	64,5	65,0	65,0	70,9	74,7	73,5	



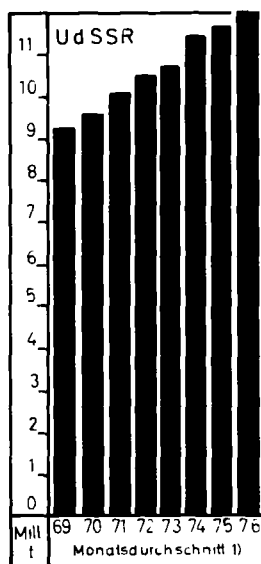
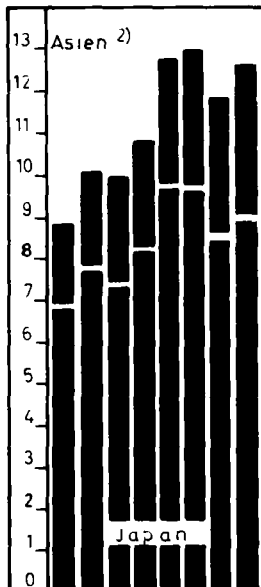
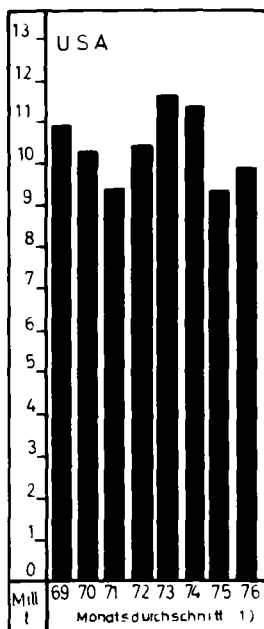
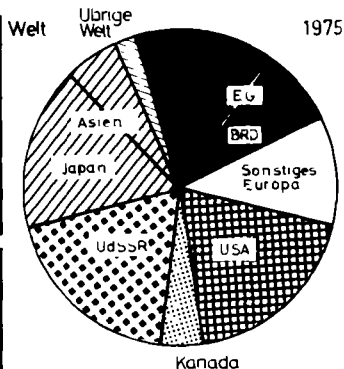
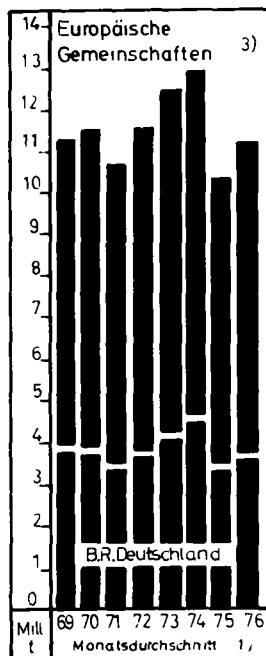
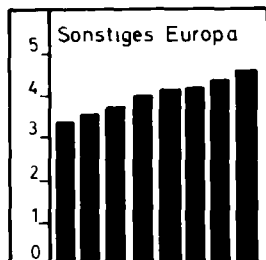
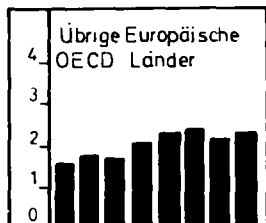
1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR, Schweden und EG 3) erweitert

Rohstahlerzeugung der Welt

11

in Mill. t

Jahr	1938	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Welterzeugung	110,2	576,1	598,4	584,1	631,6	694,8	707,7	645,6	681,8
Monatsdurchschn.	9,2	48,0	49,9	48,7	52,6	57,9	59,0	53,8	56,8



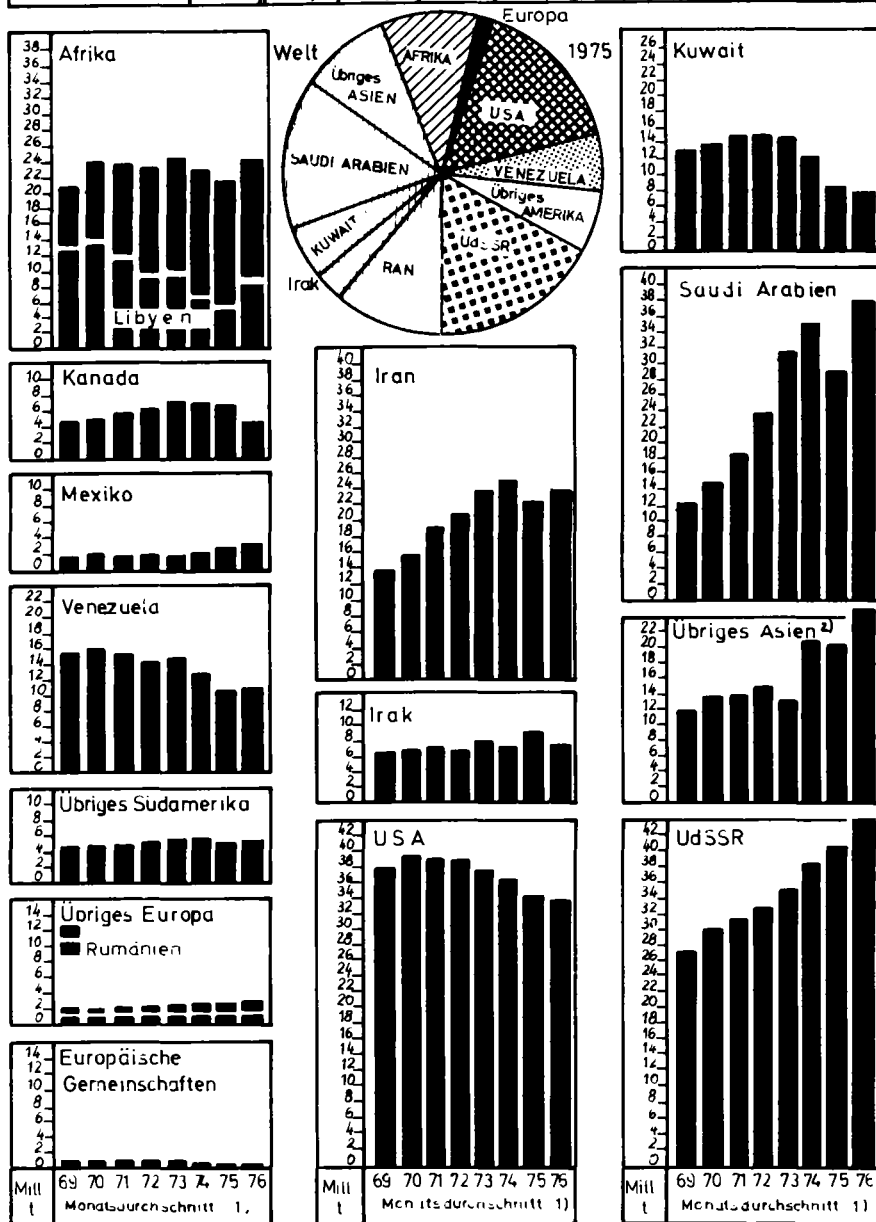
1 Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR 3) erweitert

Erdölgewinnung der Welt

12

in Mill. t

Jahr	1938	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Welterzeugung	273	2071	2268	2395	2541	2775	2742	2580	
Monatsdurchschn.	22,8	172,6	189,0	199,6	211,8	231,3	228,5	215,0	



1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate

2) ohne UdSSR

	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 2)					Weltanteil in %	
	1970	1973	1974	1975	1976 +)	1970	1973	1974	1975	1976 +)	1970	1976
1. Europa												
BR Deutschland	45 041	49 521	53 232	40 415	42 415	732	799	858	654	688	7,52	6,23
Belgien	12 607	15 522	16 225	11 584	12 146	1 303	1 539	1 654	1 183	1 238	2,10	1,78
Frankreich	23 774	25 270	27 020	21 530	23 226	468	465	514	407	436	3,97	3,41
Italien	17 277	20 995	23 033	21 836	23 416	322	382	430	391	415	2,89	3,44
Luxemburg	5 462	5 924	6 448	4 624	4 566	16 065	16 926	18 163	18 163	12 341	0,91	0,67
Niederlande	5 042	5 623	5 840	4 826	5 185	387	418	431	354	377	0,84	0,76
Dänemark	473	449	535	559	723	96	89	106	110	142	0,08	0,11
Großbritannien	28 316	26 649	22 426	20 198	22 268	508	476	400	361	393	4,73	3,27
Irland	80	116	110	81	58	27	38	36	26	18	0,01	0,01
EG	138 072	150 069	155 649	125 653	134 003	546	585	603	486	516	23,05	19,67
Finnland	1 169	1 615	1 656	1 618	1 646	249	348	356	344	345	0,20	0,24
Griechenland	348	753	612	700	700	51	84	68	77	77	0,06	0,10
Norwegen	870	963	944	919	894	224	243	237	230	222	0,15	0,13
Österreich	4 078	4 238	4 699	4 068	4 478	552	563	622	541	598	0,68	0,66
Portugal	385	459	377	430	428	43	54	44	49	48	0,06	0,06
Schweden	5 497	5 664	5 989	5 611	5 213	684	696	734	684	632	0,92	0,76
Schweiz	524	584	593	420	520	84	91	92	66	82	0,09	0,06
Spanien	7 429	10 809	11 646	11 242	11 058	220	310	331	313	310	1,24	1,62
Türkei	1 520	1 169	1 464	1 464	1 770	43	31	39	38	44	0,25	0,26
OECD-Länder	159 892	176 323	183 619	152 125	160 710	432	467	483	398	418	26,70	23,59
DDR u. Berlin (Ost)	5 425	6 640	6 165	6 480	6 650	318	391	365	385	396	0,91	0,98
Bulgarien	1 800	2 246	2 188	2 265	2 450	212	261	252	260	280	0,30	0,36
Jugoslawien	2 228	2 676	2 836	2 916	2 712	109	128	134	134	126	0,37	0,40
Polen	11 750	14 057	14 556	15 007	15 450	362	421	432	438	450	1,96	2,27
Rumänien	6 517	8 161	8 840	9 549	10 500	322	389	420	451	492	1,09	1,54
Tschechoslowakei	11 480	13 158	13 640	14 324	14 550	794	902	929	970	981	1,92	2,14
Ungarn	3 110	3 332	3 456	3 671	3 650	302	319	331	348	344	0,52	0,54
Europa 1)	202 202	226 593	235 310	206 337	216 672	408	448	462	402	420	33,76	31,80
UdSSR	115 889	131 481	136 206	141 325	144 900	477	526	542	555	565	19,35	21,27
2. Asien												
Bangladesh	30	64	82	100	100	3	1	1	1	1	0,03	0,01
Birma	15	40	40	40	40	1	1	1	1	1	0,00	0,01
China, Taiwan	733	956	825	847	1 000	25	35	57	63	61	0,06	0,15
" VR	18 000	23 000	24 000	25 000	26 000	24	31	32	30	31	3,01	3,82
Hongkong	50	70	70	70	80	13	17	17	16	18	0,01	0,01
Indien	6 271	6 915	7 068	7 989	9 313	12	12	12	13	15	1,05	1,37
Indonesien	10	50	80	100	100	1	1	1	1	1	0,00	0,01
Iran	-	240	567	551	550	-	21	20	18	16	-	0,08
Israel	60	65	75	60	70	41	37	23	18	20	0,02	0,01
Japan	93 322	119 322	117 131	102 314	107 377	903	1 101	1 068	914	940	15,58	15,76
Korea, Nord	2 180	2 630	2 700	2 900	3 000	105	174	174	183	185	0,37	0,44
" Süd	481	1 157	1 935	2 010	3 500	15	35	58	59	102	0,08	0,51
Libanon	15	15	15	15	15	1	1	1	1	1	0,00	0,00
Malaysia	122	193	183	195	200	13	16	16	17	17	0,02	0,03
Philippinen	131	254	279	250	250	4	6	7	6	6	0,02	0,04
Singapur	107	204	186	187	200	68	92	84	83	88	0,02	0,03
Thailand	174	347	351	258	250	8	8	9	6	6	0,04	0,04
Vietnam	7	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Asien	121 708	155 527	155 592	142 891	152 050	62	74	72	65	68	20,31	22,32
3. Amerika												
Argentinien	1 823	2 205	2 354	2 203	2 415	79	91	95	89	94	0,30	0,35
Brasilien	5 390	7 149	7 502	8 308	9 189	58	70	74	78	84	0,90	1,35
Chile	592	549	635	488	492	67	54	61	48	49	0,10	0,07
Kanada	11 212	13 386	13 623	13 025	13 229	525	605	606	571	571	1,87	1,94
Kolumbien	310	362	333	366	320	15	16	13	15	13	0,05	0,05
Kuba	140	221	240	240	250	17	25	26	26	26	0,02	0,04
Mexiko	3 881	4 760	5 138	5 291	5 295	79	88	91	87	85	0,65	0,78
Peru	94	356	450	443	330	7	24	31	28	20	0,02	0,05
Uruguay	16	12	14	16	15	6	4	5	6	6	0,00	0,00
Venezuela	927	1 063	1 058	1 075	930	89	94	89	90	75	0,15	0,14
Verein.Staaten	122 120	139 950	135 235	108 250	118 740	596	665	638	507	554	20,39	17,43
Zentral-Amerika	8	10	10	10	10	0	1	1	1	1	0,00	0,00
Amerika	146 513	170 023	166 592	139 715	151 215	285	315	304	251	268	24,46	22,20
4. Afrika												
Algerien	330	395	450	450	450	23	25	25	27	26	0,06	0,07
Ägypten	300	290	300	400	400	9	8	8	11	11	0,05	0,06
Rep.Südafrika	4 757	5 633	5 833	6 580	7 144	217	236	240	258	268	0,78	1,05
Rhodesien	150	250	270	300	300	28	42	44	47	44	0,03	0,04
Tunesien	130	137	132	130	150	19	25	23	23	27	0,02	0,02
Uganda	20	14	12	15	15	2	1	1	1	1	0,00	0,00
Marokko	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Afrika	5 692	6 724	7 002	7 880	8 464	15	17	17	20	20	0,93	1,24
5. Austr. u.Ozeanien												
Austr. Bund	6 909	7 699	7 785	7 869	7 794	553	586	584	582	570	1,15	1,14
Neuseeland	157	190	194	185	200	56	67	64	60	63	0,03	0,03
Austr. u.Ozeanien	7 066	7 889	7 979	8 054	7 994	367	389	385	383	375	1,18	1,17
Welt	599 100	698 390	705 700	646 300	681 300	165	187	183	164	170	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. Stand 1. Februar 1977. 1) Ohne UdSSR. 2) Die Erzeugung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen.

Roheisenerzeugung der Welt

Land/Erdteil	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 2)					Weltanteil in %	
	1970	1973	1974	1975	1976 +)	1970	1973	1974	1975	1976 +)	1970	1976
1. Europa												
BR Deutschland	33 627	36 828	40 221	30 074	31 849	546	594	648	486	517	7,87	6,53
Belgien	10 955	12 767	13 152	9 180	9 956	1 132	1 308	1 346	938	1 014	2,56	2,04
Frankreich	19 128	20 302	22 517	17 921	19 035	377	389	429	338	357	4,48	3,90
Italien	8 354	10 098	11 761	11 412	11 694	156	184	212	204	208	1,96	2,40
Luxemburg	4 810	5 089	5 468	3 889	3 756	14 147	14 540	15 403	10 655	10 151	1,13	0,77
Niederlande	3 594	4 707	4 804	3 970	4 266	276	350	355	291	310	0,84	0,87
Dänemark	215	76	-	-	-	44	15	-	-	-	0,05	-
Großbritannien	17 672	16 838	13 903	12 131	13 859	321	301	248	217	248	4,13	2,84
EG	98 355	106 705	111 826	88 577	94 415	389	416	434	343	364	23,02	19,35
Finnland	1 223	1 412	1 381	1 368	1 240	260	304	297	290	260	0,29	0,25
Norwegen	678	700	661	638	630	175	177	166	159	156	0,16	0,13
Österreich	2 964	3 006	3 443	3 056	3 325	401	400	456	406	444	0,69	0,68
Portugal	315	348	365	327	350	35	41	43	37	39	0,07	0,07
Schweden	2 609	2 569	2 979	3 309	2 600	325	316	365	404	315	0,61	0,53
Schweiz	28	26	35	35	35	4	4	5	5	5	0,01	0,01
Spanien	4 164	6 269	6 900	6 842	7 000	123	180	196	193	196	0,97	1,43
Türkei	1 156	1 044	1 317	1 337	1 350	33	28	34	34	34	0,27	0,28
OECD-Länder	111 492	122 079	128 907	105 489	110 945	301	324	340	276	289	26,09	22,74
DDR u. Berlin (Ost)	1 994	2 202	2 280	2 456	2 460	117	130	135	146	147	0,47	0,50
Bulgarien	1 201	1 566	1 483	1 509	1 600	141	182	171	173	183	0,28	0,33
Jugoslawien	1 275	1 955	2 126	2 001	1 950	63	93	101	94	91	0,30	0,40
Polen	6 984	7 731	7 787	7 752	7 900	215	232	231	228	230	1,63	1,62
Rumänien	4 211	5 713	6 081	6 602	6 650	208	272	289	212	212	0,98	1,36
Tschechoslowakei	7 548	8 534	8 905	9 290	9 400	522	585	606	629	634	1,77	1,93
Ungarn	1 828	2 105	2 290	2 219	2 200	177	202	219	211	208	0,43	0,45
Europa 1)	136 533	151 885	159 859	137 318	143 105	275	300	314	268	278	31,95	29,33
UdSSR	85 933	95 933	99 868	102 968	105 500	354	384	397	405	411	20,11	21,62
2. Asien												
China, Taiwan	320	550	460	470	550	23	36	29	29	34	0,07	0,11
" VR	16 500	21 000	22 000	22 500	23 000	22	26	27	27	28	3,86	4,71
Indien	6 901	7 344	7 223	8 353	8 730	13	13	12	14	14	1,61	1,79
Japan	68 048	90 007	90 437	86 877	86 500	658	831	825	793	757	15,92	17,73
Korea, Nord	2 400	2 700	3 000	3 100	3 100	173	179	194	195	191	0,56	0,64
" Süd	35	482	1 022	1 194	1 500	1	14	31	36	44	0,01	0,31
Thailand	30	50	50	40	40	1	1	1	1	1	0,01	0,01
Asien	94 234	122 133	124 192	122 534	123 420	48	58	58	56	55	22,05	25,30
3. Amerika												
Argentinien	815	804	1 068	1 038	1 100	35	33	43	41	43	0,19	0,23
Brasilien	4 205	5 540	5 989	7 260	7 700	45	54	57	68	70	0,98	1,58
Chile	481	458	516	417	400	54	45	50	41	40	0,11	0,08
Kanada	8 243	9 535	9 422	9 150	9 750	387	431	419	401	421	1,93	2,00
Kolumbien	229	271	269	297	260	11	12	11	12	10	0,05	0,05
Mexiko	2 261	2 775	3 208	2 961	3 000	46	51	55	49	48	0,53	0,61
Peru	86	253	303	307	220	6	17	20	19	13	0,02	0,05
Venezuela	510	546	545	535	480	49	48	47	45	39	0,12	0,10
Verein. Staaten	83 294	91 814	87 007	72 505	79 150	407	436	411	339	368	19,50	16,22
Amerika	100 124	111 996	108 327	94 470	102 060	195	208	198	170	180	23,43	20,92
4. Afrika												
Ägypten	200	200	200	250	250	6	6	5	7	7	0,05	0,05
Rep. Südafrika	3 947	4 355	4 627	5 197	5 720	183	183	190	204	215	0,78	1,17
Rhodesien	250	290	300	310	310	47	49	49	48	46	0,06	0,06
Afrika	4 397	4 845	5 127	5 757	6 280	12	12	13	13	15	1,03	1,29
5. Austr. u. Ozeanien												
Austr. Bund	6 148	7 659	7 250	7 476	7 500	492	583	543	553	548	1,44	1,54
Austr. u. Ozeanien	6 148	7 659	7 250	7 476	7 500	319	377	350	356	352	1,44	1,54
W e l t	427 400	494 500	504 600	470 500	487 900	118	133	130	119	122	100	100

+) Teilweise geschätzte - bzw. vorläufige Zahlen.

1) Ohne UdSSR

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