

EISEN UND STAHL



Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Vierteljahresheft 1977



HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04957

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 8

Fachstatistiken

8.1 EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Vierteljahresheft 1977

Mit Beilage
am Schluß des Heftes



Bestell-Nr.: 2040810 - 77321

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

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 Industriericht 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 Juni 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. 2040810—77321

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 1972	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 Ausländererzen 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. Koks-Ofengas-Wirtschaft der Hüttenkokereien	23
15. Rohstahlerzeugung	24—25
16. Rohstahlaufkommen und Rohstahl-Warmverformung	24—25
17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen	26
18. Rohstahl, im Strang gegossen	27
19. Entfall, Abgaben und Bestände an Thomasschlacke	27
20. Zahl der Stahlwerksanlagen	27
21. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke	27
22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband	28
23. Stahlhalbzeug-Versand	28
24. Lieferung von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug an Fremde	29
25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl und von legiertem Stahlguß (flüssig)	28—29

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

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Gußerzeugung nach Schmelzverfahren	42
2. Gußerzeugung nach Erzeugnissen	42
3. Auftragseingang, Lieferungen und Auftragsbestand	43
4. Verbrauch von Rohstoffen	44—45
5. Umsatz	46
6. Wert der Produktion	46
7. Stunden- und Wochenverdienste	46

V. Feuerfeste Industrie

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

VI. Schrottwirtschaft

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

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

	Seite
1. Steinkohlenförderung	54—55
2. Steinkohlenkoksgewinnung	56—57
3. Braunkohlenförderung	56—57
4. Eisenerzförderung	58—59
5. Manganerzgewinnung	60
6. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	62—63
7. Roheisenerzeugung	64—65
8. Rohstahlerzeugung	66—67
9. Rohstahlerzeugung nach Verfahren	68
10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	69
11. Erzeugung von legierten 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 Außenhandelsgüter	82
12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse, Preise für Stahlschrott	83
13. Außenhandel (Ausfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	84—85
14. Außenhandel (Einfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	86—87
15. Außenhandel (Ernährungswirtschaft u. gewerbliche Wirtschaft)	88
16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)	89
17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)	90

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

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

	Seite
1. Europäische Gemeinschaft	91—92
2. Belgien	93—94
3. Luxemburg	95—96
4. Frankreich	97—99
5. Italien	100—102
6. Niederlande	103—104
7. Dänemark	105
8. Irland	106
9. Großbritannien	106—109
10. 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 (1966—1976)

- „ 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	Roheisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 691	19 294	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 Rohelsen und Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	26 990	25 413	27 366	30 305
25	Rohelsen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig		7 426	13 253	16 718	14 916	13 709	13 485	14 248
26	Rohelsen für Stahlerzeugung, phosphorarm		2 033	3 773	6 774	9 768	9 698	11 987	13 929
27	Gießerei-Rohelsen, phosphorhaltig		797	997	707	453	304	248	279
28	Gießerei-Rohelsen, phosphorarm		584	763	948	1 291	1 138	1 015	1 097
29	Rohelsen für Gußeisen ^{*)} 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 Oxygenstahl^{*)}		330	605	672	650	577	526	633
45	Siemens-Martin-Stahl		143	205	161	79	58	50	58
46	Elektro-Stahl		92	279	440	539	504	499	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 Na₂B-konzentrat für Sinter. ²⁾ Inlandserze und Auslandserze einschließlich Manganerze und einschließlich Eisenerze für die Eisenschwamm-Erzeugung. ³⁾ Bis einschließlich 1968 in „Sonstiges Roheisen“ enthalten. ⁴⁾ Bis einschließlich 1972 in Siemens-Martin-Stahl enthalten.

I. Gesamtübersichten

Stahlindustrie ab 1950

Maßeinheit: 1000 t

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.	1977 1. Vj.
7 451	6 762	6 391	6 117	6 429	5 671	4 273	3 034	876	756	723	680	786
2 088	1 904	1 804	1 720	1 798	1 565	1 174	831	237	205	193	195	221
6 060	5 531	5 020	4 825	5 069	4 439	3 288	2 256	649	540	521	546	676
1 959	1 773	1 631	1 558	1 620	1 412	1 053	750	212	180	169	189	216
49 969	50 186	44 723	47 859	55 588	60 967	45 847	48 034	11 730	12 565	12 961	10 777	10 960
26 839	27 100	24 263	26 193	31 289	34 307	25 725	27 306	6 621	7 128	7 406	6 151	6 268
990	861	543	512	699	756	508	490	119	127	135	109	106
632	546	347	330	444	478	322	313	76	81	86	70	68
50 959	51 048	45 266	48 371	56 287	61 723	46 355	48 524	11 849	12 692	13 096	10 886	11 066
27 471	27 646	24 610	26 523	31 733	34 785	26 047	27 619	6 697	7 209	7 492	6 221	6 336
5 160	4 839	4 140	3 983	3 393	3 514	2 647	2 644	651	747	752	494	448
1 537	1 466	1 248	1 213	1 014	1 073	804	797	197	226	227	147	131
39 790	40 429	36 204	39 210	47 863	53 722	40 718	43 290	10 435	11 240	11 713	9 903	9 973
24 003	24 346	21 776	23 652	29 117	32 292	24 278	25 982	6 255	6 753	7 064	5 910	5 998
6 009	5 779	4 923	5 178	5 031	4 487	2 996	2 589	764	706	631	489	645
1 931	1 834	1 586	1 658	1 602	1 420	965	841	245	231	201	164	206
23 467	23 673	21 170	22 706	24 976	25 572	20 403	21 098	5 368	5 372	5 425	4 933	5 045
18 379	18 440	16 427	18 196	20 051	20 936	16 123	16 478	4 199	4 194	4 373	3 712	3 795
5 088	5 233	4 744	4 510	4 925	4 636	4 280	4 620	1 169	1 178	1 053	1 221	1 251
1 208	1 428	1 042	1 208	1 480	1 811	1 720	1 545	455	347	361	383	...
1 830	2 209	2 143	2 099	2 270	2 488	2 187	2 569	599	763	630	578	...
34 159	35 008	32 805	36 175	39 320	42 806	36 761	38 536	9 451	10 091	10 148	8 847	9 077
18 882	19 459	18 313	20 215	22 104	24 062	20 902	21 973	5 392	5 739	5 788	5 054	5 177
33 764	33 627	29 990	32 002	36 828	40 221	30 074	31 849	7 718	8 271	8 616	7 244	7 271
15 344	13 729	11 819	11 802	9 840	10 400	6 093	5 208	1 325	1 347	1 451	1 086	1 138
15 857	17 391	16 122	18 331	24 900	27 549	22 222	24 953	5 966	6 491	6 761	5 735	5 743
305	324	280	206	186	155	142	239	81	55	51	53	71
1 176	1 344	997	933	1 089	1 172	870	744	187	204	191	163	171
403	409	434	416	447	507	488	394	94	108	89	104	86
238	251	210	210	247	320	216	220	45	45	54	76	43
442	180	123	105	120	118	54	91	22	22	20	28	19
45 316	45 041	40 313	43 705	49 521	53 232	40 415	42 415	10 475	10 899	11 484	9 556	9 702
6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	1 579	575	580	167	173	161	79	—
20 838	25 136	24 908	28 229	33 596	36 613	28 024	30 485	7 338	7 833	8 414	6 899	7 070
13 515	11 819	8 537	8 331	9 040	9 287	6 735	6 086	1 579	1 547	1 556	1 405	1 395
4 146	4 436	4 030	4 479	5 150	5 748	5 076	5 261	1 390	1 345	1 354	1 173	1 238
10	9,4	7,0	4,3	5,6	4,9	4,4	2,6	0,8	1,2	0,4	0,2	—
44 599	44 315	39 655	43 154	48 924	52 602	39 746	41 848	10 321	10 757	11 347	9 423	9 566
6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	1 579	575	580	167	173	161	79	—
20 838	25 136	24 908	28 229	33 570	36 584	27 984	30 452	7 330	7 823	8 406	6 893	7 064
13 441	11 759	8 490	8 309	9 035	9 281	6 733	6 085	1 579	1 546	1 556	1 404	1 394
3 514	3 781	3 425	3 954	4 590	5 158	4 455	4 731	1 245	1 214	1 225	1 047	1 107
717	725	659	552	597	629	668	567	154	143	137	133	137
74	61	47	22	5,8	2,9	4,0	3,3	8,1	10,0	8,1	6,4	6,3
632	655	605	525	560	590	621	531	1,0	0,3	0,3	0,2	0,2
10	9,4	7,0	4,3	5,6	4,9	4,4	2,6	0,8	1,2	0,4	0,2	—

I. Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1966	1967	1968
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen¹⁾	.	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	469	521
61	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	4 374	4 670	6 199
62	Erzeugung von Stahlrohren³⁾
63	Stahlrohre nahtlos ⁴⁾	602	1 136	1 427	1 506	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 Walzstahl⁵⁾
66	Geschweißte Trommeln, Behälter, Kessel	12	24	19	25	24	30	33
67	Kümpeleierzeugnisse	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	.	64	70	31	39	44	50
71	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	} 245	} 8	} 11	} 30	} 28	} 35	} 58
72	Sonstiges Überzogenes Blech und Band							
	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 Temperguß⁶⁾	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							
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. Gesamtübersichten

ab 1950 (Fortsetzung)

Maßeinheit: 1000 t

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976 1. Vj.	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.	1977 1. Vj.
31 918	31 967	28 244	30 718	36 151	38 859	28 873	29 797	7 555	7 657	7 755	6 831	7 139
445	511	450	409	518	582	658	519	152	118	144	105	123
290	331	304	275	324	364	337	393	99	85	119	91	64
781	824	599	718	728	654	560	645	180	171	159	135	126
1 352	1 364	1 109	1 231	1 435	1 527	1 233	1 103	262	285	285	271	268
1 486	1 485	1 121	1 102	1 478	1 562	1 235	1 022	317	272	231	201	264
3 394	3 520	3 293	3 780	4 286	4 730	3 024	3 521	873	928	934	785	838
6 306	6 315	4 923	5 335	6 416	6 904	5 110	4 795	1 324	1 261	1 192	1 017	1 086
565	524	402	409	502	563	405	400	114	111	89	87	112
3 075	2 793	2 483	2 676	3 043	2 994	1 940	2 595	640	668	702	585	609
1 993	2 121	2 336	2 718	3 267	3 936	2 884	2 931	724	751	780	676	683
4 671	4 786	4 233	4 582	5 199	6 232	5 092	3 773	1 005	1 000	926	842	870
643	533	429	458	500	478	365	472	115	132	118	106	123
6 937	6 860	6 562	7 025	8 366	8 332	6 030	7 630	1 748	1 876	2 077	1 928	1 973
						4 892	4 551	1 225	1 144	1 072	1 111	...
1 794	1 810	1 594	1 576	2 031	2 319	1 849	1 623	466	425	370	362	...
1 775	1 812	2 071	2 318	2 379	2 624	2 242	1 975	514	465	479	518	...
						801	953	245	254	223	231	...
43	34	47	48	44	57	46	26	6	6	8	6	9
51	55	42	44	56	59	54	43	14	10	11	9	7
1 000	1 004	1 147	1 320	1 472	1 345	1 047	1 471	369	398	364	339	309
720	749	779	756	756	912	752	862	208	207	234	213	210
66	68	67	50	57	78	63	41	11	8	11	12	9
93	77	110	119	124	114	116	176	38	45	47	46	44
	47	56	63	100	111	106	129	30	33	34	32	37
363	364	262	257	295	328	289	286	70	75	72	69	73
314	324	303	269	307	350	368	289	77	71	67	74	66
133	105	103	89	91	99	87	74	22	18	16	17	21
4 659	4 877	4 313	4 115	4 492	4 460	3 922	4 106	1 040	1 035	964	1 067	1 066
3 602	3 763	3 277	3 130	3 424	3 353	2 793	3 021	756	761	710	794	788
398	423	421	441	496	557	563	566	145	141	137	144	146
378	391	343	284	312	339	369	306	82	77	75	71	74
329	348	310	269	290	314	339	283	77	70	69	67	69
281	295	272	259	260	210	197	213	56	56	42	59	58

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1972	1973	1974	1975	1976	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.	1977 1. 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	1 541	1 686	1 340	1 342
Rohstahl insgesamt	7 478	8 838	9 709	7 411	7 973	2 051	2 272	1 734	1 788
Rohblöcke	7 396	8 746	8 083	7 294	7 876	2 027	2 249	1 711	1 762
Flüssigstahl	82	92	101	117	97	24	24	23	26
Siemens-Martin-Stahl	1 149	1 301	1 245	938	858	221	224	198	215
Elektrostahl	513	666	948	910	1 129	290	315	239	264
Walzstahl insgesamt ¹⁾	4 910	5 835	6 618	4 888	5 164	1 303	1 398	1 192	1 200
Nordrhein-Westfalen									
Roheisen insgesamt	20 885	23 821	25 684	19 431	20 654	5 351	5 492	4 779	4 747
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	5 469	3 496	3 539	1 235	280	41	77	73	96
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	14 329	19 209	20 902	17 223	19 510	5 091	5 201	4 499	4 462
Rohstahl insgesamt	29 145	32 527	34 570	26 112	27 245	6 971	7 243	6 275	6 257
Rohblöcke	28 757	32 115	34 123	25 642	26 851	6 871	7 148	6 183	6 163
Flüssigstahl	388	413	447	470	393	99	95	91	91
Oxygenstahl ²⁾	19 925	22 823	24 365	18 480	20 264	5 206	5 478	4 666	4 675
Siemens-Martin-Stahl	6 176	6 681	6 944	4 966	4 434	1 121	1 126	1 016	987
Rohblöcke	6 155	6 676	6 964	4 964	4 434	1 121	1 126	1 015	986
Flüssigstahl	21	4,9	1,1	1,9	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1
Elektrostahl	2 771	3 019	3 256	2 662	2 544	643	640	593	595
Rohblöcke	2 407	2 640	2 846	2 238	2 186	555	553	509	507
Flüssigstahl	364	379	410	424	358	88	87	84	88
Walzstahl insgesamt ¹⁾	19 702	22 899	24 068	17 937	18 420	4 776	4 694	4 246	4 475
Eisenbahnoberbaumaterial	280	364	397	439	351	81	95	70	75
Formstahl ³⁾	1 191	1 264	1 293	1 068	1 065	281	275	244	236
Röhrenrundstahl und Röhrenvierkantstahl	927	1 277	1 389	1 114	918	248	203	182	243
Walzdraht	2 523	2 823	2 874	1 735	2 010	548	519	436	470
Stabstahl	2 602	3 036	3 158	2 483	2 283	612	560	498	525
Breitflachstahl	310	376	417	328	320	87	71	70	87
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	2 244	2 470	2 412	1 563	2 077	535	557	472	487
Warmbreitband (fertig)	1 798	2 112	2 321	1 771	1 719	420	453	400	429
Grobblech	3 447	3 709	4 483	3 741	2 772	732	641	658	614
Mittellech	317	420	312	232	297	87	74	63	83
Feinblech	4 062	5 048	5 011	3 465	4 610	1 147	1 247	1 155	1 226
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern									
Roheisen insgesamt	997	1 135	1 187	889	784	203	207	174	158
Rohstahl insgesamt	2 084	2 443	2 585	2 242	2 232	569	571	493	518
Rohblöcke	2 021	1 123	2 515	2 169	2 161	551	554	476	502
Flüssigstahl	63	73	70	73	71	18	17	17	16
Siemens-Martin-Stahl	472	507	541	393	412	100	105	104	118
Elektrostahl	793	1 027	1 112	1 112	1 168	302	289	246	269
Rohblöcke	731	955	1 042	1 039	1 097	284	273	229	254
Flüssigstahl	62	11	70	72	71	18	17	17	16
Walzstahl insgesamt ¹⁾	2 789	3 320	3 482	2 703	2 968	750	787	694	678

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 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.	1977 1. Vj.
--------------------	------	------	------	------	------	----------------	----------------	----------------	----------------

Erzeugung von Roh Eisen, Rohstahl und Walzstahl

Saarland	1972	1973	1974	1975	1976	1976 2. Vj.	1976 3. Vj.	1976 4. Vj.	1977 1. Vj.
Roh Eisen insgesamt	4 468	4 975	5 533	4 081	4 408	1 176	1 231	952	1 024
Rohstahl insgesamt	4 998	5 713	6 368	4 650	4 965	1 309	1 398	1 055	1 139
Rohblöcke	4 979	5 694	6 357	4 641	4 959	1 307	1 397	1 054	1 138
Flüssigstahl	19	19	11	8,6	5,4	1,4	1,3	1,4	0,8
Thomas- und Oxygenstahl	4 061	4 723	5 379	3 820	4 161	1 099	1 187	873	954
Siemens-Martin-Stahl	534	551	556	438	382	104	101	87	75
Elektrostahl	403	438	433	392	421	110	110	94	109
Walzstahl insgesamt ¹⁾	3 318	4 096	4 691	3 344	3 245	838	875	699	785
Formstahl ²⁾	512	657	648	564	520	133	136	115	93
Walzdraht	553	750	1 094	642	800	210	224	177	224
Stabstahl	1 264	1 388	1 473	1 024	1 023	251	260	243	213
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	219	247	213	141	179	51	44	38	48

Erzeugung von Gußeisen³⁾, Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen									
Gußeisen GG	303	328	296	221	226	60	52	60	58
Gußeisen GGG	6,0	7,4	10	12	16	4,6	3,7	3,8	4,7
Stahlguß	34	38	43	50	39	10	9,7	8,9	10
Temperguß									
Nordrhein-Westfalen									
Gußeisen GG	1 311	1 435	1 479	1 226	1 279	322	300	331	317
Gußeisen GGG	178	204	227	244	246	59	60	64	68
Stahlguß	197	215	244	266	216	55	53	49	51
Temperguß	202	201	169	158	172	45	33	47	48
Hessen									
Gußeisen GG	423	461	436	361	413	102	101	107	118
Gußeisen GGG	83	83	88	84	76	19	17	17	13
Stahlguß	3,1	3,3	3,8	3,9	3,5	1,0	0,8	0,9	0,9
Temperguß									
Rheinland-Pfalz									
Gußeisen GG	194	214	196	179	207	53	46	59	57
Gußeisen GGG	3,6	6,6	6,7	6,4	7,6	1,9	1,7	2,2	2,0
Stahlguß	6,7	7,6	9,3	11	11	2,7	2,9	2,6	2,7
Temperguß									
Baden-Württemberg									
Gußeisen GG	417	458	415	368	394	98	93	104	108
Gußeisen GGG	34	43	45	43	50	13	12	14	14
Stahlguß	13	15	11	10	9,3	2,2	2,3	2,1	2,1
Temperguß	44	46	34	33	34	9,1	6,7	9,5	8,4
Bayern									
Gußeisen GG	254	278	287	245	283	72	67	77	74
Gußeisen GGG	44	49	59	59	61	16	12	16	16
Stahlguß	10	13	12	12	13	3,5	2,8	3,3	3,0
Saarland									
Gußeisen GG	132	141	141	117	138	34	33	36	36
Gußeisen GGG	89	99	117	109	106	26	29	26	26
Stahlguß	10	10	6,8	5,2	3,3	0,9	0,8	0,9	0,5
Übrige Länder									
Gußeisen GG	96	108	104	74	81	21	20	21	20
Gußeisen GGG	2,7	4,3	3,9	4,8	4,2	1,1	0,9	1,0	1,2
Stahlguß	9,1	9,5	10	11	11	2,5	2,7	3,1	3,2

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 Verbraucher ²⁾		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ¹⁾					
	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
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	5 671	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 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
1977 Jan.	258	71	214	69	147	44	68	25	188	59	724	213
„ Febr.	246	69	219	70	157	46	63	24	224	73	694	205
„ März	282	81	242	77	171	50	71	27	240	77	679	203

2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursachen in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ³⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
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	3 397	1 035	23,4	28,1	4,2	46,9	20,8
1976	2 609	675	20,6	29,8	5,6	52,0	12,6
1976 Juni	230	68	22,8	25,8	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
„ Dez.	142	50	26,0	25,7	2,7	63,2	8,4
1977 Januar	157	26	14,4	43,2	4,9	47,0	4,9
„ Februar	151	28	15,5	53,0	7,2	36,3	3,5

3. Beschäftigte

4. Lohn- und Gehaltssumme

sowie Umsatz ⁷⁾ in 1000 DM

Jahr Monat	Beschäftigte ⁴⁾		Ange- stellte ⁵⁾ ins- gesamt	Arbeiter ⁴⁾		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	15 389	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	382	1 913	932	71 116	18 653	52 463	141 667
1976	1 275	1 249	210	1 065	755	37 200	15 745	41 455	...
1976 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	994	2 421	...
„ Nov.	1 281	1 255	212	1 069	766	3 783	1 223	2 560	...
„ Dez.	1 275	1 249	210	1 065	755	3 729	1 231	2 498	...
1977 Jan.	1 270	1 244	211	1 059	765	...	...	...	...
„ Febr.	1 272	1 246	213	1 059	766	...	...	...	...
„ März	1 246	1 220	212	1 034	737	...	...	...	...

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 insgesam-	Produktions- 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	Roheisen 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	24 953	239	744	394	220	91
1976 MD	30,5	2 654	87,0	434	2 079	20	62	33	18	7,6
1976 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
1977 Januar	31	2 401	77,5	322	1 939	8,5	70	29	24	8,7
„ Februar	28	2 218	79,2	364	1 726	33	51	23	17	3,9
„ März	31	2 651	85,5	452	2 078	29	50	34	1,3	6,6

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	31 527 r	29 706 r	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	39 044 r	36 954 r	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	31 490 r	29 805 r	26 835	577	2 234	1 685	1 624	36	25
1976 MD	2 624 r	2 484 r	2 236	48	186	140	135	3,0	2,1
1976 Juli	2 977 r	2 844 r	2 571	57	200	133	128	3,1	1,5
„ August	2 924 r	2 797 r	2 524	56	200	127	123	3,1	1,2
„ Sept.	2 711 r	2 555 r	2 298	48	193	156	151	2,9	2,1
„ Okt.	2 514 r	2 361 r	2 118	36	192	153	148	2,9	2,6
„ Nov.	2 446 r	2 298 r	2 073	30	185	148	143	1,9	2,9
„ Dez.	2 158 r	2 026	1 864	13	143	132	127	2,8	2,5
1977 Januar	2 311	2 177	2 007	—	162	134	129	1,8	2,5
„ Febr.	2 202	2 078	1 916	—	153	124	119	2,7	2,2
„ März	2 677	2 529	2 317	—	198	148	142	2,9	2,7

3. Erzeugung von um-
geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

5. Zahl der
Hochöfen6. Ver-
hältnis

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen	davon bei			Insgesamt	in Betrieb	Roheisen/ Rohstahl- Erzeugung in %
			Insgesamt	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien			
1972	100	64	616	515	101	89	78	73,2
1973	61	15	524	409	115	88	76	74,4
1974	44	14	597	474	123	86	76	75,6
1975	19,2	3,1	718	627	91	85	53	74,4
1976	27,6	6,5	689	604	85	84	52	75,1
1976 MD	2,3	0,5	x	x	x	x	x	x
1976 Juli	1,9	0,2	686	595	91	85	60	75,0
„ Aug.	1,7	0,1	661	570	91	85	58	
„ Sept.	1,2	0,0	649	563	86	85	55	
„ Okt.	1,5	0,0	635	552	83	85	52	75,8
„ Nov.	6,2	2,0	613	529	84	84	52	
„ Dez.	1,7	1,3	689	604	85	84	52	
1977 Jan.	3,0	2,2	742	652	90	84	53	74,9
„ Febr.	2,1	1,6	723	633	90	84	51	
„ März	3,0	1,2	671	588	83	85	51	

¹⁾ Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

7. Bezüge von Auslandserven

a) Eisenerze einschließlic 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 2. Vj.	12 338	2 316	813	124	1 108	239	31	2 300	75	2 013
„ 3. Vj.	12 591	2 615	798	283	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
1977 1. Vj.	9 150	2 016	427	286	1 138	130	35	2 384	—	1 758

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 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
1977 1. Vj.	5 435	1 067	125	184	681	55	22	1 451	—	1 048

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 2. Vj.	1 175	—	124	84	—	566	401	—	—
„ 3. Vj.	1 715	—	211	219	—	655	476	—	—
„ 4. Vj.	1 189	—	247	265	—	204	277	—	—
1977 1. Vj.	724	—	279	41	—	212	179	—	—

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	298	22	838	704	7,2	246
1976	3 335	—	541	392	—	1 060	835	—	1,6
1976 2. Vj.	732	—	79	55	—	347	252	—	—
„ 3. Vj.	1 076	—	135	141	—	402	303	—	—
„ 4. Vj.	749	—	157	170	—	125	174	—	—
1977 1. Vj.	462	—	180	26	—	131	116	—	—

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

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

III. Eisen schaffende Industrie

nach Ursprungsländern¹⁾

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Maßeinheit: 1000 Material-t

darunter aus				Ameri- rika	darunter aus					Rep. Indien	Austra- lien
Ma- rokko	Maure- tanien	Süd- afrika	Sierra Leone		Ka- na- da	Bra- silien	Chile	Peru	Vene- zuela		
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	6 814	11 971	215	90	2 032	463	7 302
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
25	115	486	—	3 603	1 034	2 181	—	—	388	119	1 029

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	11 743	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
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
15	71	316	—	2 227	663	1 328	—	—	236	68	624

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 2. Vj.	191	—	—	—	101	0,2	90
„ 3. Vj.	159	—	—	—	124	—	32
„ 4. Vj.	206	—	24	—	88	34	58
1977 1. Vj.	63	—	—	—	62	0,2	1,0

Maßeinheit: 1000 Mn-t

1972	164	—	31	—	107	5	19
1973	301	—	34	—	135	23	99
1974	406	3,3	12	—	247	69	71
1975	325	—	7,4	—	194	29	74
1976	341	—	9,4	—	193	37	100
1976 2. Vj.	81	—	—	—	39	0,1	42
„ 3. Vj.	65	—	—	—	48	—	15
„ 4. Vj.	91	—	9,4	—	35	17	29
1977 1. Vj.	25	—	—	—	25	0,1	0,5

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
	Fe-Inhalt kg/t Erzg. ¹⁾			Ausland			Inland			Fe-Inhalt kg/t Erzg.		
				Mat.	1000 t		Mat.	1000 t					Mat.	1000 t
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	28 798	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	2,0
1976 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	226	28	10	4,6	52	6,5	2,9
1977 Januar	4 090	2 286	951	848	526	219	30	11	4,7	55	7,5	3,1
„ Febr.	3 792	2 120	956	800	498	225	31	12	5,3	41	6,0	2,7
„ März	4 506	2 553	963	945	588	222	34	13	4,9	17	3,9	1,5

9. Einsatz für die Sintererzeugung,

Jahr Monat	Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung		Einsatz metallischer Rohstoffe							
			Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzrunder	
	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	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 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
1977 Januar	3 375	1 677	2 474	1 437	154	46	101	50	238	129
„ Febr.	3 302	1 628	2 384	1 385	190	59	95	47	229	121
„ März	3 814	1 889	2 759	1 613	198	61	82	41	288	153

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
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	12 678	7 602	665	94	65	15	414	196
1976 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	12 678	7 602	665	94	65	15	414	196
1977 März	13 720	7 785	11 493	6 904	593	82	87	18	454	213

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 Sinterersatz)

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe												Einsatz nicht-metallischer Rohstoffe						
Abbrände			Schlacken u. Walzunder			Gichtstaub			Schrott			Sinter und Briketts		Kalkstein		Phosphate ²⁾		
Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.
1000 t	kg/t	Erzg.	1000 t	kg/t	Erzg.	1000 t	kg/t	Erzg.	1000 t	kg/t	Erzg.	1000 t	kg/t	Erzg.	1000 t	kg/t	1000 t	kg/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	1 104	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	1 147	29	172	4,3
29	5,3	0,2	1 993	855	28	—	—	—	477	381	13	36 150	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
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	178	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
—	—	—	124	52	22	—	—	—	31	25	10	2 944	1 665	692	56	23	3,2	1,3
—	—	—	125	55	25	—	—	—	32	26	12	2 705	1 523	687	55	25	2,8	1,3
—	—	—	149	67	25	—	—	—	42	34	13	3 261	1 847	697	56	21	2,9	1,1

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe		Erzeugung von Sinter ³⁾		Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ²⁾	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphate	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
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
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
42	15	—	—	366	0,0	2 933	1 675	2 971	1 689
44	16	—	—	359	0,0	2 841	1 619	2 727	1 542
59	21	—	—	427	0,0	3 303	1 883	3 278	1 861

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Schlacken und Walzunder		Gichtstaub		Schrott ⁵⁾		Sinter, Briketts ⁵⁾		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
408	191	49	17	27	21	447	268	344	20
623	271	56	23	35	28	367	221	338	17
517	228	58	21	30	24	365	224	329	17
539	256	68	25	28	22	410	254	351	16
623	271	56	23	35	28	367	221	338	17
573	248	56	20	42	34	422	265	323	11

⁴⁾ Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, einschließlich Sinteranlage des Eisenerzbergbaus. ⁵⁾ Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände der Stahlwerke siehe Seite 49). ⁶⁾ Ab 1970 einschließlich Eisenschwamm.

III. Eisen schaffende Industrie

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
	Mat.		Fe-Inhalt %	Eisenerze						Manganerze		
	1000 t			Ausland		Inland						
	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 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
1977 Januar	4 522	2 298	100	3 319	1 963	85,3	184	57	2,5	58	8,0	0,3
„ Febr.	4 389	2 225	100	3 175	1 883	84,6	222	71	3,2	50	7,0	0,3
„ März	5 059	2 589	100	3 701	2 201	85,0	232	74	2,9	20	4,4	0,1

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzzunder			Gichtstaub			Schrott		
	Mat.		Fe-Inhalt %	Mat.		Fe-Inhalt %	Mat.		Fe-Inhalt %	Mat.		Fe-Inhalt %
	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 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
1977 Januar	101	50	2,2	362	180	7,9	42	15	0,7	31	25	1,1
„ Febr.	95	47	2,1	354	176	7,9	44	16	0,7	32	26	1,2
„ März	82	41	1,6	436	214	8,3	59	21	0,8	42	34	1,3

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe		Koks- verbrauch im Hochofen*)	Entfall an			Roheisen- erzeugung			
	Kalkstein einschl. Roh- dolomit	Phos- phate ³⁾		Hochofen- schlacken		Gichtstaub	insge- samt	Möll- erbrin- gen in %		
			kg/t Erzeu- gung ⁴⁾		kg/t Erzeu- gung ⁵⁾	kg/t Erzeu- gung ⁶⁾				
	1000 t		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 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
1977 Januar	422	3,2	1 179	490	817	340	44	18	2 401	59
„ Febr.	414	2,8	1 093	492	775	349	45	20	2 218	59
„ März	483	3,0	1 282	483	930	351	55	21	2 651	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
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	886
1975	286	159	97	40	808	765	576	548
1976	437	292	112	56	867	823	630	596
1976 MD	36	24	9,3	4,6	72	69	52	50
1976 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
„ Dez.	17	12	5,8	3,4	61	59	48	47
1977 Januar	39	28	8,9	6,4	68	67	47	46
„ Febr.	31	20	5,2	2,5	72	70	51	49

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		%
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 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
1977 Januar	820	634	77,3	26	6,6	1,7
„ Febr.	738	568	76,9	23	6,1	1,6
„ März	843	647	76,7	27	6,8	1,7

14. Koksofengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr Monat	Gesamt- anfall	Selbst- verbrauch der Kokereien	Überschuß	Fackel- und Leitungs- verluste	Darbietung	
					Menge	in % des Gesamtanfalls
					Mill. Nm ³ 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 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
1977 Januar	150	39	111	3	108	69,3
„ Febr.	131	34	97	2	95	72,5
„ März	150	40	110	3	107	71,3

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- täglich	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 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
1977 Januar	27,5	3 109	113,1	3 068	41	—	2 276	1 916
„ Febr.	26	2 987	114,9	2 943	45	—	2 167	1 758
„ März	29	3 606	124,3	3 555	51	—	2 627	2 113

16. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Rohblock und Halbzeug in Blockgewicht		Einsatz in Rohblockgewicht				
	Insgesamt	davon:			Saldo, Lager- bestand	Zu- ²⁾ gänge — Rück- gaben und Bear- beitungs- verluste vor dem Einsatz	Insgesamt	davon für:			
		Roh- blöcke ein- schließ- lich Strang- guß	Flüssigstahl für Stahlguß					Halb- zeug- ver- sand	Walz- stahl- fertig- erzeug- nisse	naht- lose Stahl- rohre und Luppen	Frei- form- schmie- de- stücke usw.
			Menge	in % von Spalte a							
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
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	+ 1117	50 111	2 293	46 865	.	953
1974	53 232	52 602	629	1,2	+ 252	+ 1116	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 Juli	3 979	3 935	44	1,1	+ 350	+ 92	3 677	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	3 239	203	2 917	98	70
„ Dez.	2 833	2 791	42	1,5	+ 29	+ 182	2 943	192	2 591	86	74
1977 Januar	3 109	3 068	41	1,3	+ 154	+ 112	3 027	170	2 690	99	67
„ Febr.	2 987	2 943	45	1,5	— 109	+ 89	3 141	168	2 811	96	67
„ März	3 606	3 555	51	1,4	— 145	+ 127	3 827	208	3 422	115	83

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 Trägerzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

III. Eisen schaffende Industrie

und Flüssigstahl für Stahlguß) und Marktversorgung mit Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Oxygen-Stahl		SM-Stahl			Elektro-Stahl			Marktver- sorgung mit Rohstahl ⁴⁾
LDAC Rohblöcke	Flüssigstahl s)	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl s)	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	38 283 r
5 084	32	6 086	6 085	1,0	5 261	4 731	531	...
424	2,7	507	507	0,1	438	394	44	...
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	
358	1,5	441	441	0,1	393	353	40	}
407	2,3	428	428	0,1	392	350	42	
512	2,7	526	526	0,1	453	404	48	

Rohstahl-Warmverformung⁵⁾

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug- ⁷⁾ versand		Walzstahlfertig- erzeugnisse			Er- zeugung von Stahl- rohren	Er- zeugung von weiter- verar- beitetem Walz- stahl	Freiformschmiedestücke einschl. rollendem Eisenbahnmaterial			Stahlguß (Guter Guß)	
Menge	Aus- bringen in %	Erzeu- gung Menge	Aus- bringen in %	Einsatz ⁸⁾ für Stahl- rohre und weiter- verar- beitetem Walz- stahl			Er- zeugung Menge	Aus- bringen in %	Einsatz für Walz- stahl- fertig- erzeu- gnisse und Stahl- rohre	Er- zeugung Menge	Aus- bringen in %
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	30 706	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	73,7	26	369	55,2
2 138	86,5	29 797	79,8	6 602	4 551	2 611	648	73,4	29	306	54,0
178	86,5	2 483	79,8	550	379	218	54	73,4	2,4	26	54,0
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	73,7	2,7	24	53,6
165	85,8	2 068	79,8	464	332	180	54	73,5	3,5	22	52,9
148	87,1	2 149	79,9	499	366	187	50	73,9	3,5	22	52,9
146	87,0	2 247	79,9	489	352	185	50	74,9	9,6	24	54,3
181	87,0	2 743	80,2	569	396	227	61	73,7	11	28	54,1

⁴⁾ Ab 1975 Stahlrohre gesondert aufgeführt und daher Zahlen in einigen Spalten mit früheren Angaben nicht vergleichbar. ⁵⁾ Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl-, Walz-, Rohr- und Schmiedewerken. ⁷⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walz-, Rohr- sowie Schmiedewerke) und für Export. ⁸⁾ Einschließlich Importe.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	metallischer Einsatz										Kalk für Stahl- roh- blöcke
	Insgesamt	Roheisen für die Stahlerzeugung		Sonst. Roheisen einschl. Hoch- ofen- Ferrol- Legier.	Roh- eisen insge- samt	Vor- schmelz- stahl	Schrott	Ferro- legie- rungen u. Leg- metalle	Sonst. metall. Einsat- 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	17 627	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	4,2	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 Okt.	3 916	441	1 892	22	2 356	5,9	1 323	49	120	63	226
„ Nov.	3 769	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
1977 Januar	3 553	318	1 840	19	2 177	0,4	1 171	46	101	59	171
„ Februar	3 416	362	1 696	20	2 078	0,4	1 154	41	93	51	204
„ März	4 117	452	2 053	24	2 529	0,3	1 365	49	120	54	235

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	32 253	8 979	15 261	162	24 402	—	7 005	139	453	256	2 177
1973	38 536	7 982	21 026	182	29 191	—	8 143	175	630	393	2 537
1974	42 054	8 693	23 216	203	32 111	—	8 501	205	797	440	2 914
1975	32 267	5 414	19 179	164	24 756	—	6 336	187	709	279	2 191
1976	35 273	4 566	22 112	157	26 835	0,1	7 141	197	810	290	2 226
1976 MD	2 939	381	1 843	13	2 236	—	595	16	68	24	186
1976 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
1977 Januar	2 629	317	1 678	11	2 007	—	522	17	64	19	134
„ Februar	2 515	361	1 543	12	1 916	—	507	15	58	18	163
„ März	3 042	431	1 853	13	2 317	—	610	18	70	25	193

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	2 670	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 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
1977 Januar	514	1,0	157	3,7	162	—	304	5,4	28	14	17
„ Februar	497	1,1	148	4,0	153	—	298	5,4	27	14	18
„ März	610	1,1	193	4,7	198	—	350	6,3	37	18	21

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	4,2	4 621	282	127	289	250
1976 MD	457	0,1	6,6	3,4	10	3,5	385	23	11	24	21
1976 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
1977 Januar	410	—	4,4	3,6	8,0	0,4	345	23	8,6	25	19
„ Februar	404	0,0	4,3	4,3	8,6	0,4	348	21	8,2	18	18
„ März	466	—	7,2	5,8	13	0,3	405	25	12	11	21

III. Eisen schaffende Industrie

18. Rohstahl, im Strang gegossen

Jahr Monat	Insgesamt		davon aus	
	Menge 1000 t	% der Roßblock- erzeugung	Oxygen- stahl	sonstigem Stahl
1000 t				
1971	4 110	10,4	3 211	899
1972	6 088	14,1	4 652	1 436
1973	8 057	16,4	6 192	1 865
1974	10 337	19,6	8 155	2 181
1975	9 813	24,7	7 841	1 972
1976	12 013	28,7	9 844	2 170
1976 MD	1 001	28,7	820	181
1976 Juli	1 093	27,8	895	199
„ Aug.	1 103	28,9	918	185
„ Sept.	1 004	27,9	811	193
„ Okt.	1 050	31,1	854	196
„ Nov.	1 008	31,0	844	164
„ Dez.	875	31,4	795	80
1977 Jan.	976	31,8	818	158
„ Febr.	936	31,8	774	162
„ März	1 132	31,8	958	174

19. Entfall, Abgaben u. Bestände
an Thomasschlacke ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Entfall		Abgabe		Be- stände im Stahlwerk
		an die Schlak- ken- mühlen	an die Hoch- öfen	
Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt			
2 108	334	2 013	87	82
2 176	338	2 151	43	66
1 910	298	1 888	36	58
1 759	271	1 687	66	84
1 102	182	1 160	41	42
1 096	169	1 053	45	40
91	14	88	3,8	×
96	15	93	4,3	45
106	16	103	4,6	42
106	16	105	5,1	38
93	15	83	4,1	44
84	13	84	3,4	40
60	9,2	69	1,2	40
74	11	70	1,6	41
64	9,7	54	2,4	49
98	14	94	4,0	49

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomasschlack- 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 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
1977 Jan.	—	—	50	40	56	35	154	130
„ Febr.	—	—	51	40	56	38	154	133
„ März	—	—	51	40	56	36	154	133

21. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl					
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro	Sonstiger
a) Höchstmögliche Erzeugung in 1000 t							
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
1977 p	51 156	68 431	—	52 412	8 739	7 273	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	70,7	63,8	70,3	79,9	83,3	86,0
1973	83,1	84,2	79,9	83,2	87,1	87,7	56,0
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 2. Vj.	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	.
1977 1. Vj.	56,9	56,7	—	54,0	63,8	68,1	.

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- schmiedetes Halbzeug	davon			
						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 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
1977 Januar	4 110	963	1 963	1 160	24	148	38	94	16
„ Febr.	4 012	959	1 923	1 107	23	146	37	87	22
„ März	3 888	919	1 847	1 099	23	181	46	106	29

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		Edelstahl insgesamt	davon		
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %		SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
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 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
1977 Januar	619	20,2	16	39,8	635	188	184	263
„ Febr.	553	18,8	17	39,1	571	176	184	211
„ März	674	19,0	21	41,2	695	216	215	265

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 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.	351	16,0	0,9	0,5	17	32,9	57	24,4
1977 Januar	355	16,5	0,4	0,2	23	26,1	51	20,2
„ Febr.	330	14,7	0,8	0,4	19	22,3	53	20,1
„ März	392	14,3	0,2	0,1	19	21,5	67	20,9

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 ³⁾). 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 (Röh- renknüppel)
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 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.	267	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
1977 Januar	311	25	58	4,8	189	105	76
„ Februar	273	27	49	3,8	162	98	79
„ März	334	29	76	4,6	225	117	82

und von legiertem Stahlguß (flüssig)

Maßeinheit: 1000 t

unlegierter Edelstahl		legierter Edelstahl						
Baustahl	Werkzeug- stahl	Werkzeug- stahl und Hartlegie- rungen	Wälzlag- er- stahl	Nicht- rost- ender Stahl	Hitze- bestän- diger 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
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	6,1	198	176	3,3
94	3,9	24	20	44	6,8	159	163	2,4
103	3,2	28	23	57	7,9	207	202	4,2
104	2,4	32	21	49	7,4	187	164	3,2
147	5,0	40	22	57	8,4	221	191	2,9

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
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
81	25,3	199	15,3	29	17	75,6	13	66,3	0,6	9,1
86	24,0	169	12,6	28	17	75,6	15	72,4	0,6	9,8
100	24,7	205	12,0	33	21	74,2	17	68,6	0,6	8,2

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	5 335	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 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
1977 Januar	2 149	48	18	37	81	90	251	321	33
„ Febr.	2 247	37	22	45	80	86	266	361	32
„ März	2 743	39	24	43	107	89	322	404	47

Jahr Monat	12. Feinblech (< 3 mm) davon					13. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ³⁾ darunter			Warm- breit- band- erzeugung ⁴⁾	
	insge- samt	warmgewalzt		insge- samt	kaltgewalzt		insge- samt	< 3 mm		≥ 3 mm bis < 4,76 mm
		insge- samt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt		darunter aus Warm- breitband weiter ausge- walzt					
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	2,8	630	630	244	104	55	1 126	
1976 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	
1977 Januar	571	6,8	4,6	564	564	189	82	43	1 072	
„ Febr.	607	4,7	3,0	602	602	205	85	55	903	
„ März	714	7,0	5,5	707	707	289	120	75	1 248	

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

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren Maßeinheit: 1000 t

9. Warmband (Mittel- u. Schmalband)		10. Grobblech (≥ 4,76 mm)		11. Mittelblech (3 mm bis < 4,76 mm)				
Insgesamt	dar. durch Längsspal- ten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	davon			
					Insgesamt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt
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
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
183	53	290	33	38	30	28	8,4	8,4
185	59	283	38	38	28	26	9,8	9,8
241	76	379	58	47	41	38	6,3	6,3

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 ²⁾	Stahlrohre geschweißt		Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt
(In den Spalten 10.—12. enthalten)					insgesamt ¹⁾	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	801
374	1 282	681	526	1 584	1 623	1 973	1 234	953
31	107	57	44	132	135	165	103	79
26	96	52	43	132	128	174	115	75
26	99	53	40	104	101	122	68	68
38	128	63	44	117	141	182	121	80
37	100	56	40	130	138	186	125	81
34	112	51	33	125	122	174	122	77
28	109	55	28	76	102	157	109	73
33	109	51	24	89	126	163	120	77
33	116	51	31	103	122	151	100	78
35	113	58	29	119	142	163	103	91

¹⁾ Bis 1974 einschl. Luppen für nahtlose Präzisionsstahlrohre. Ab 1975 ohne Luppen für nahtlose Präzisionsstahlrohre, jedoch einschl. Luppenexport. ²⁾ Angaben ab 1975 mit Vorjahrszahlen nicht voll vergleichbar. ³⁾ Rohre mit einem Außendurchmesser über 406,4 mm, längsnaht- bzw. schraubenliniennahthgeschweißt.

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	63	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 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
1977 Jan.	88	3,0	61	7,8	3,7	15	14	3,0	2,1
„ Febr.	95	2,5	58	7,4	3,0	14	10	2,0	2,6
„ März	118	3,1	71	8,9	2,8	15	12	3,6	2,5

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahnher- 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.	Weißbl. 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 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	352	112	123
„ Sept.	1 555	59	55	35	46	13	152	421	26	116	218	34	379	115	92
„ Okt.	1 536	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
1977 Jan.	1 694	61	43	49	72	15	159	395	35	151	183	43	397	116	123
„ Febr.	1 615	54	46	51	63	14	144	397	37	148	201	49	410	112	119
„ März	1 568	44	47	43	55	12	149	363	42	147	211	57	397	102	89

29a. Bestand bei den
Stahlrohrwerken

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	nahtlose Stahlrohre	Geschweißtes Stahlrohre ²⁾	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt	Erzeugung			Bestand		
				Geschmie- dete Stäbe ⁴⁾	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug	Geschmie- dete Stäbe	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug
1972	155	110	.	257	269	89	29	46	13
1973	194	88	.	305	307	91	33	60	14
1974	170	113	.	328	350	99	32	67	13
1975	200	154	57	289	368	87	27	72	8,5
1976	210	117	67	285	289	74	31	54	12
1976 MD	x	x	x	24	24	6,1	x	x	x
1976 Juli	.	.	.	25	23	4,4	32	59	13
„ Aug.	.	.	.	22	20	5,4	34	57	12
„ Sept.	197	109	62	25	24	6,4	32	56	11
„ Okt.	.	.	.	24	24	6,8	30	56	12
„ Nov.	.	.	.	24	22	4,9	32	54	12
„ Dez.	210	117	67	21	28	5,8	31	54	12
1977 Jan.	.	.	.	23	20	6,8	31	51	11
„ Febr.	.	.	.	22	21	6,5	31	50	11
„ März	212	116	63	28	25	7,8	34	48	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								Stahl- rohre ¹⁾	Schmiedestücke		
	Tho- mas- eisen	Stahl- eisen	Spie- gel- eisen	Hochofen-		Hämat. Tem- per- u. Gieß- Ro- heisen	Sonst. Ro- heisen	Insges. (Spalt. a—g)		Frei- form- schmie- de- stücke	Rollen- des. Eisen- zeug	Insges. (Spalt. k+I)
				Ferro- Sili- zium	Ferro- Man- gan								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	1 362	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 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	392	11	9,3	21
1977 Januar	—	32	0,7	1,2	4,7	100	8,1	147	461	9	3,7	13
„ Februar	—	31	0,9	1,0	3,8	137	15,3	189	337	10	4,9	15
„ März	—	34	0,6	1,3	8,9	58	12,9	116	...	...	...	...

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 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	318	12	4,7	16
1977 Januar	—	32	0,6	1,1	4,6	60	8,2	107	353	9	6,4	16
„ Februar	—	31	1,0	1,2	4,8	78	8,6	124	339	11	5,4	16
„ März	—	33	0,8	1,2	4,5	64	10,3	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	73	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 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	1 030	83	21	104
1977 31. 1.	—	2	0,8	1,6	6	137	16	162	1 153	83	20	103
„ 28. 2.	—	1	0,7	1,3	5	195	23	227	1 152	82	20	102
„ 31. 3.	—	2	0,5	1,4	9	189	26	228	...	...	...	...

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	1 483	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 Juli	394	286	132	20	70	30	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
1977 Januar	417	293	102	36	99	41	14	395	274
„ Februar	405	342	114	30	101	49	25	351	236
„ März	410	451	142	52	113	65	24	444	306

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 Juli	483	409	111	39	74	50	36	384	315
„ August	528	433	95	32	84	55	41	340	262
„ 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
1977 Januar	414	287	102	43	79	34	18	319	242
„ Februar	374	291	105	42	89	43	21	348	256
„ März	461	398	133	48	115	52	22	417	263

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 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
„ 31. Dezember	383	563	32	94	105	57	28	577	339
1977 31. Januar	389	558	66	86	130	65	24	658	373
„ 28. Februar	444	602	75	72	139	71	21	664	359
„ 31. März	454	658	96	75	138	85	31	698	397

¹⁾ Einschließlich Edelstahl. Spalten c bis r 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	
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	
39	180	317	30	327	84	121	2 060	2 770	
35	171	305	45	392	84	125	2 063	2 811	
43	220	362	46	534	103	164	2 616	3 477	

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	
34	235	350	43	419	80	118	2 289	3 181	
27	205	313	45	425	79	111	2 114	3 076	
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	
30	148	271	36	395	69	91	1 877	2 578	
29	174	293	31	409	78	104	2 021	2 685	
47	229	336	41	503	121	131	2 459	3 318	

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	
53	479	485	93	1 481	199	300	4 920	6 237	
47	441	464	98	1 452	216	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	
50	320	331	87	1 177	141	194	3 533	4 478	
60	349	378	82	1 112	153	217	3 751	4 698	
66	346	390	96	1 100	160	244	3 802	4 847	
62	343	415	101	1 137	154	277	4 009	5 121	

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,

37. Feste Brennstoffe

Jahr Monat	Koks- erzeugung in Hütten- kokereien ²⁾	Feste Brennstoffe insgesamt					Verbrauch	
		Zugang	Verbrauch	Verbrauch umgerech- net in SKE ³⁾	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 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
1977 Januar	633	846	1 467	1 463	49	1 191	49	0
„ Febr.	568	826	1 364	1 360	44	1 177	53	0,1
„ März	647	908	1 580	1 576	91	1 060	43	0

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeu- gung	Bezüge	Verbrauch					Verluste und Abgaben	
			ins- gesamt	darunter in					
			Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken	Warm- walz- werken		
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	2 103	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 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
1977 Januar	600	1 078	1 502	192	99	14	239	472	175
„ Febr.	571	1 013	1 418	166	96	13	242	451	166
„ März	634	1 175	1 618	193	105	15	273	525	192

41. Koksofengas⁶⁾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 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
1977 Januar	144	98	229	39	5,4	75	13
„ Febr.	131	90	211	34	5,3	71	10
„ März	150	100	239	40	5,0	85	10

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 Steinkohlenskok = 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	Einsatzkohle ²⁾ (Kokskohle)
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	23 470	(10 481)
1 301	228	1 956	(873)
1 459	241	2 174	(882)
1 395	254	2 101	(876)
1 318	221	1 955	(849)
1 246	210	1 853	(856)
1 188	205	1 787	(821)
1 107	185	1 660	(820)
1 201	217	1 805	(820)
1 112	199	1 664	(738)
1 302	235	1 951	(843)

Einsatz von festen Brennstoffen			
Koks in Hochofen		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
1 231	482	246	77
1 439	482	254	74
1 377	473	264	75
1 295	474	236	74
1 222	479	236	74
1 165	473	222	74
1 087	485	199	75
1 179	490	227	77
1 093	492	213	75
1 282	483	241	73

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	×	260	166	54	8,3	24
1976 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
1977 Januar	121	229	132	49	7,1	32
„ Febr.	116	203	112	48	6,7	28
„ März	108	233	136	55	8,4	26

40. Erdgas ⁶⁾ Maßeinheit: Mill. Nm³

Bezug	insge- samt	Verbrauch			
		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
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
31	332	36	3,6	133	68
385	367	37	4,4	152	75
348	321	29	3,7	136	59
382	359	34	4,5	160	64

42. Hochofengas ⁶⁾

Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch					Abgaben und Verluste	
		insgesamt	darunter in					
			Strom- erzeug- anlagen	Frisch- dampf- kesselhäu- s.	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 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
1977 Januar	416	335	3,7	120	27	127	37	80
„ Febr.	388	321	3,3	115	26	124	35	67
„ März	453	371	5,5	132	28	143	42	82

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- walg- 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	26 607	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 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
1977 Januar	3 869	475	3 730	2 123	265	13	218	198
„ Februar	3 572	450	3 463	2 053	243	12	203	157
„ März	3 790	516	3 680	2 208	286	13	214	154

44. Sauerstoff

Maßeinheit: Mill. Ncbm

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch				Abgaben und Verluste	
			insgesamt	darunter in				
				Hoch- ofen- betrieben	Thomas- stahl- werken	Oxygen- stahl- werken		Warm- walg- 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	1 193	1 419	2 414	410	6,6	1 661	140	202
1976 MD	100	118	201	34	0,6	138	12	17
1976 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
1977 Januar	86	107	175	24	—	125	11	18
„ Februar	78	106	166	24	—	117	10	18
„ März	97	122	202	27	—	142	16	17

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 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	11,37	11,97	11,20	10,60	11,44	11,36	12,01	11,23	10,58	11,44
„ Juli	11,36	11,93	11,18	10,58	11,43	11,38	11,88	11,34	10,65	11,46
„ Oktober	11,43	11,98	11,28	10,62	11,50	11,38	11,94	11,31	10,61	11,45

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 April	432,—	457,—	426,—	400,—	436,—	417,—	475,—	424,—	365,—	441,—
„ Juli	420,—	445,—	414,—	387,—	423,—	422,—	450,—	410,—	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,—
„ Oktober	469,—	495,—	462,—	432,—	472,—	472,—	501,—	469,—	430,—	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 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
„ Oktober	41,0	41,3	40,9	40,6	41,1	41,5	42,0	41,5	40,5	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- kokeret ¹⁾	Hoch- ofen- einschl. Erz- vorbe- reitung	Thomas- und Oxygen- Stahl- werke	S.-M.- Stahl- werke	Elektro- n. 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	14 680	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
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
1977 März	2 552	14 473	13 971	6 205	6 263	49 562	10 431	17 010	9 396

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

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ⁴⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
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
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	59 763	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
1977 März	320 152	296 741	23 411	76 009	59 621	16 388	244 143	237 120	7 023

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
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	129 962	24,4	33,9	3,4	43,0	19,7
1976	399 917	117 057	22,7	36,4	3,7	44,9	15,0
1976 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
„ Dez.	31 346	11 655	27,1	30,7	3,2	40,2	25,9
1977 Jan.	32 408	9 305	22,3	34,2	3,4	36,8	25,6
„ Febr.	30 836	9 045	22,7	36,4	3,6	32,9	27,1

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. gewerblich. Auszub.)	Anteil an den Verwaltungs-Abteilungen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	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
3 078	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
3 295	66 988	5 083	205 229	62 506	267 735	38 914	13 503	52 417	244 143	76 009	320 152

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ³⁾ nach Ländern

Schleswig- ⁴⁾ 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	6 696	5 290	3 248	2 495	7 227	6 037	37 682	30 767
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	7 303	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
38 789	28 878	222 292	167 436	4 866	3 809	6 727	5 311	3 210	2 467	7 143	5 960	37 125	30 282

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

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (betelligt) ¹¹⁾			Eisen schaffende Industrie (hauptbetelligt) ¹²⁾			
	Gesamtumsatz	davon		Gesamtumsatz	Lohn- und Gehaltssumme insgesamt	davon	
		Inlands-umsatz	Auslands-umsatz			Lohnsumme	Gehaltssumme
1972	25 923 716	18 453 057	7 470 659	28 178 664	6 307 097	4 530 989	1 776 108
1973	33 005 529	23 316 483	9 689 046	35 481 666	7 264 841	5 250 855	2 013 986
1974	44 588 784	28 718 365	15 870 419	47 075 246	8 366 577	6 087 846	2 278 731
1975	37 480 514	24 578 406	12 902 108	39 980 168	8 221 439	5 800 134	2 421 305
1976	...	...	...	40 420 763	8 447 991	5 932 850	2 515 141
1976 April	...	...	...	3 384 382	674 262	475 711	198 551
„ Mai	...	...	...	3 391 029	713 081	508 712	204 369
„ Juni	...	...	...	3 471 514	678 734	471 206	207 528
„ Juli	...	...	...	3 472 359	683 613	482 966	200 647
„ August	...	...	...	3 347 820	684 038	485 193	198 845
„ September	...	...	...	3 772 567	744 316	544 706	199 610
„ Oktober	...	...	...	3 580 637	759 432	549 361	210 071
„ November	...	...	...	3 391 784	866 647	599 836	266 811
„ Dezember	...	...	...	3 149 373	788 466	496 535	241 931

⁹⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer). ¹⁰⁾ Einschließlich Berlin (West). ¹¹⁾ Soviet Betriebsteile nach der Produktion zur Eisen schaffenden Industrie gehören. ¹²⁾ Nach dem Schwergewicht 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				Tempergußerzeugung insgesamt
	Gußeisen mit		Ins- gesamt	erschmolzen in			Ins- gesamt	dar- unter legiert	erschmolzen in		
	Lamellen- 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 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
1977 Januar	253	47	301	68	114	85	22	8,9	0,8	21	18
„ Februar	248	45	293	69	114	83	24	9,9	1,4	23	19
„ März	287	54	341	79	135	94	28	12	1,9	26	21

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 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	8,3	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
1977 Januar	12	2,5	A	7,2	2,7	1,7	33	84	89
„ Februar	12	2,2	A	6,7	2,6	2,1	27	84	89
„ März	14	2,7	A	7,6	3,2	2,1	32	95	103

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	Temperguß		
							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 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
1977 Januar	25	10	7,7	2,5	9,7	2,3	2,0	1,2	12
„ Februar	22	11	8,2	3,7	9,9	2,4	2,2	1,2	12
„ März	26	13	10	4,5	11	3,0	2,5	1,3	14

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

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

3. Auftragsgänge, Lieferungen und Auftragsbestände

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Auftragsgänge			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	3 806	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 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
1977 Januar	241	216	25	246	221	25	648	551	97
„ Februar	216	200	16	240	217	23	619	529	90
„ März	279	255	24	283	253	30	605	522	83

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 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
1977 Januar	48	30	18	41	30	11	134	94	40
„ Februar	43	33	10	46	32	14	125	94	31
„ März	58	44	14	53	41	12	129	96	33

c) Stahlguß

1973	310	261	49	280	239	41	118	92	26
1974	386	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 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
1977 Januar	22	18	3,8	22	19	3,1	97	78	19
„ Februar	22	19	2,9	21	19	2,3	99	79	20
„ März	24	20	3,9	23	20	3,0	99	79	20

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 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
1977 Januar	14	13	1,4	18	16	1,7	59	56	3,5
„ Februar	15	14	1,5	16	15	1,5	56	52	3,6
„ März	19	17	1,6	20	18	1,8	54	51	3,5

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	Stahlisen
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 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	33	40	39
„ November	148	25,9	11	36	38	37
„ Dezember	132	25,3	9,9	32	33	32
1977 Januar	134	25,1	9,5	33	36	30
„ Februar	124	23,2	11	35	31	24
„ März	148	24,0	10	39	40	30

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	Stahlisen
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	130	346	467	428
1976	1 624	31,0	132	381	439	412
1976 MD	135	30,9	11	32	37	34
1976 Juli	123	33,4	9,7	28	33	39
„ August	123	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
1977 Januar	129	29,3	9,5	33	36	28
„ Februar	119	27,1	11	35	31	21
„ März	142	28,1	10	38	40	27

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	2,8	51	26
1976 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	2,8	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
1977 Januar	1,8	1,0	22	17	2,5	45	22
„ Februar	2,7	0,9	22	20	2,6	48	24
„ März	2,9	1,3	24	23	2,8	55	28

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Maßeinheit: 1000 t

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- ischer Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
4 510	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
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
390	73,2	67	160	163	7,2	1,6	533	340	63,8
402	75,1	70	162	170	7,3	1,8	535	335	62,6
459	74,4	79	187	192	8,4	1,9	617	390	63,2

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- ischer Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 360	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
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
306	69,4	65	121	120	5,1	0,6	441	301	68,3
314	71,5	68	123	123	5,3	0,6	439	293	66,7
357	70,6	78	143	137	6,0	0,7	506	341	67,4

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	508	197
1976	25	3,1	197	319	11	554	213
1976 MD	2,1	0,3	16	27	0,9	46	18
1976 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
1977 Januar	2,5	0,2	17	26	0,6	47	18
„ Februar	2,2	0,1	18	27	0,7	48	19
„ März	2,7	0,2	20	32	0,7	56	21

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

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

Maßeinheit: 1000 DM

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

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz	Gußeisen	Stahlguß	Temperguß	Insgesamt
1971	5 481 865	4 893 804	588 061	4 736 438	1 448 162	684 840	6 869 440
1972	5 119 353	4 518 307	601 046	4 523 256	1 245 122	647 179	6 415 557
1973	5 684 002	4 984 033	699 969	5 009 342	1 296 035	672 698	6 978 075
1974	6 396 338	5 498 391	897 947	5 933 709	1 455 684	639 331	8 028 724
1975	6 550 042	5 525 101	1 024 941	5 829 716	2 020 642	626 104	8 476 463
1976 April	...	...	...	
„ Mai	...	...	...	
„ Juni	...	...	...	
„ 2. Vj. MD	...	...	...	537 482	146 314	58 707	742 503
„ Juli	...	...	...	
„ August	...	...	...	
„ September	...	...	...	
„ 3. Vj. MD	...	...	...	494 469	143 560	44 594	682 623
„ Oktober	...	...	...	
„ November	...	...	...	
„ Dezember	...	...	...	
„ 4. Vj. MD	...	...	...	554 766	135 473	59 034	749 273

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

Monat	Durchschnittliche Brutostundenverdienste in DM					Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM					Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				
	Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich			
		Leistungsgruppen					Leistungsgruppen					Leistungsgruppen			
		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.
1969 Oktober	6,14	6,53	6,16	5,76	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	46,1	46,4	45,7
1971 Oktober	7,22	7,76	7,20	6,77	7,31	315,—	342,—	310,—	305,—	320,—	43,7	44,1	43,1	45,0	43,8
1972 Oktober	7,77	8,36	7,76	7,26	7,87	338,—	365,—	337,—	320,—	344,—	43,5	43,7	43,5	44,1	43,7
1973 Oktober	8,66	9,32	8,62	8,14	8,77	382,—	412,—	380,—	367,—	389,—	44,1	44,2	44,1	45,1	44,3
1974 Oktober	9,53	10,26	9,54	8,73	9,64	406,—	442,—	403,—	381,—	413,—	42,6	43,1	42,2	43,6	42,8
1975 Januar	9,70	10,46	9,67	8,82	9,81	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	10,22	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	42,8
„ Oktober	10,98	11,72	10,98	10,19	11,10	475,—	505,—	474,—	451,—	481,—	43,3	43,1	43,2	44,3	43,4

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
1976	1 574	83	684	126	450	232
1976 1. Vj.	388	20	165	30	118	55
„ 2. „	409	23	182	33	112	59
„ 3. „	404	21	175	31	116	62
„ 4. „	373	19	162	32	104	56

Jahr Vierteljahr	b) ungeformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1975	A	160	164	A	170	237
1976	A	A	179	A	A	196
1976 1. Vj.	192	33	46	11	46	56
„ 2. „	204	36	43	16	44	65
„ 3. „	182	38	46	17	44	37
„ 4. „	A	A	44	A	A	38

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

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

a) Verbrauch

1975	1 283	11	74	366	90	249	370	30	18	74
1976	1 270	8,8	61	361	72	251	350	38	23	105
1976 2. Vj. MD	108	0,7	5,3	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
1977 1. „ „	93	0,5	3,4	26	5,1	21	26	2,8	1,5	6,9

b) Bestand

1975	149	6,0	4,5	55	3,7	39	11	16	1,4	12
1976	146	5,6	5,4	55	2,8	43	9,6	13	2,1	10
1976 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
1977 März	135	5,6	4,2	53	2,8	37	10	12	2,0	8,3

A = Unterliegen der Geheimhaltung.

Jahr Monat	Schrotdeckung							
	Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrott- aufkommen ¹⁾ Bestands- veränderungen	
	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gießereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ²⁾	der Gießereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	1000 t	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 Juli	745	167	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
1977 Januar	574	205	42	575	183	41	329	17
„ Februar	569	207	45	516	182	40	272	15
„ März	677	237	44	662	204	42	299	14

2. Schrotterverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrotterverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohstahl			
	1000 t	%			1000 t	%	Insgesamt		SM-Stahlrohblöcke
			1000 t	%			1000 t	%
1972	22 706	100	699	3,1	18 042	79,5	6 314	27,8
1973	24 976	100	608	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	20 403	100	477	2,4	16 287	79,8	4 829	23,7
1976	21 098	100	464	2,2	16 560	78,5	4 167	19,8
1976 MD	1 758	100	39	2,2	1 380	78,5	347	19,8
1976 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
1977 Januar	1 592	100	31	1,9	1 211	76,1	304	19,1
„ Februar	1 588	100	32	2,0	1 197	75,4	298	18,8
„ März	1 866	100	42	2,3	1 414	75,8	350	18,8

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 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
1977 Januar	210	191	187	23	17	163
„ Februar	214	188	191	23	18	170
„ März	244	210	221	26	20	192

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	davon						
Insgesamt	darunter aus Einfuhr verfügbar	Roheisen u. Stahlrohblöcke	Eisen- u. Stahl- und Temperguß	zur Ausfuhr bestimmt	Hochofenschrott	Stahlwerkschrott		Gußbruch	legierter Schrott					
							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	1 838
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	110	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	×	×	×	×	×	×	×	×
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
1 867	100	100	5,4	1 202	390	150	1 363	47	1 109	53	154	358	1 410	3 132
1 745	100	110	6,3	1 186	402	176	1 342	45	1 097	49	150	359	1 413	3 114
2 080	100	121	5,8	1 407	459	240	1 356	42	1 120	46	149	356	1 375	3 087

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von

Rohstahl												Gußeisen		Temperguß	
Thomas-Stahlrohblöcke		Elektro-Stahlrohblöcke		Oxygen-Stahlrohblöcke		Sonst. Stahlrohblöcke und Verschmelzstahl		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	3 360	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	17,6	6 336	31,1	5,6	0,0	641	3,1	3 163	15,5	476	2,3		
75	0,4	4 621	17,9	7 141	33,8	10	0,0	546	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		
7,6	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		
---	---	345	21,7	522	32,8	0,2	0,0	40	2,5	306	19,6	44	2,7		
---	---	348	21,9	507	32,0	0,2	0,0	43	2,7	314	19,8	45	2,8		
---	---	405	21,7	610	32,7	0,2	0,0	49	2,6	357	19,1	52	2,8		

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände *)					Bestand ¹⁾ insgesamt
	Kokillen- und Maschinen-gußbruch	Handels- und sonstiger Gußbruch	Kupolofenschrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislaufmaterial	
Insgesamt						
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	×	×	×	×	×	×
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
390	47	48	154	28	81	358
402	46	47	161	26	80	359
459	47	47	156	26	79	356

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

1) 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- bestand
	für Ausfuhr	für Inlands- verbrau- cher	Insges.	davon von Händlern in 1)							
				Schlesw. Holst., Hamb.	Nieder- sachsen, Bremen	Nordrh. West- falen	Hessen, Rheinl.- Pfalz	Bad.- Württ., Bayern	Saar- land	Berlin (West)	
1972	1 939	9 763	11 702	360	1 027	5 910	1 090	2 680	513	122	761
1973	2 319	10 415	12 734	414	1 101	6 239	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	1 883	8 855	10 738	350	907	5 354	1 066	2 343	607	111	1 214
1976	2 262	9 528	11 790	494	1 024	5 692	1 119	2 732	579	148	1 340
1976 MD	189	794	983	41	85	474	93	223	48	12	x
1976 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	43	12	1 240
„ Dez.	111	681	792	18	66	433	71	152	44	9,5	1 340
1977 Januar	150	692	841	32	74	411	63	203	46	13	1 410
„ Februar	176	734	909	45	82	430	69	227	43	12	1 413
„ März	240	836	1 077	44	79	508	92	290	51	13	1 375

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

Maßeinheit: 1000 t

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

a) Schrottbezüge

1972	1 187	40	107	156	628	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	176	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 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	3,3	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
1977 Januar	100	3,2	22	13	38	6,8	2,1	15
„ Februar	110	7,5	23	13	49	4,0	2,2	12
„ März	121	6,3	18	18	54	7,3	3,1	15

b) Schrottlieferungen

1972	1 939	43	323	60	938	239	.	336
1973	2 319	53	352	78	1 087	229	104	416
1974	2 375	56	288	81	1 294	184	124	348
1975	1 883	54	246	75	939	147	152	270
1976	2 262	38	313	69	1 106	165	211	360
1976 MD	189	3,2	26	5,7	92	14	18	30
1976 Juli	185	3,0	26	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	28
„ Dez.	111	3,0	27	4,5	41	7,7	5,9	22
1977 Januar	150	4,6	34	2,9	65	10	6,3	26
„ Februar	176	5,3	38	2,4	75	13	10	32
„ März	240	8,2	48	5,6	108	27	11	33

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 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
1977 März	8 673	5 571	577	1 231	3 881	840	2 144

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

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon aus bzw. nach						
		Frankreich	Italien	Belgien, Niederl., Luxemb.	Groß- britannien, Irland	Dänemark	EG zusammen	Dritte Länder
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 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
1977 Januar	100	11	0,3	61	6,2	0,1	79	22
„ Februar	110	15	0,5	67	5,8	0,3	88	22
„ März	121	11	0,4	81	9,9	0,8	103	18

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 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
1977 Januar	100	11	0,3	61	6,2	0,1	79	22
„ Februar	110	15	0,5	67	5,8	0,3	88	22
„ März	121	11	0,4	81	9,9	0,8	103	18

b) Schrottilieferungen

1972	1 939	43	1 560	203	5,6	0	1 812	127
1973	2 319	91	1 838	263	19	0	2 211	108
1974	2 375	79	1 971	195	2,5	—	2 248	127
1975	1 883	55	1 503	193	5,5	0	1 757	126
1976	2 262	67	1 826	194	63	—	2 150	112
1976 MD	189	5,6	152	16	5,2	—	179	9,3
1976 Juli	185	5,4	151	14	5,3	—	176	8,4
„ August	181	4,8	152	7,1	5,8	—	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
1977 Januar	150	1,9	134	5,7	0,6	—	143	6,9
„ Febr.	176	4,9	147	11	0,5	—	164	12
„ März	240	9,4	204	9,6	3,2	2,9	229	12

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Zusammen	übrige Norwegen ¹⁾
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien	Irland		
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	110 795	10 960	33 014	256	—	3 609	147 136	90	305 860	455
1972	102 470	10 500	29 763	151	—	2 812	119 506	75	265 277	473
1973	97 339	8 842	25 682	5	—	1 721	130 183	64	263 836	412
1974	94 876	8 111	22 895	4	—	801	109 218	68	235 973	461
1975	92 393	7 478	22 414	2	—	—	127 789	48	250 124	389
1976 p	89 269	7 274	21 879	2	—	—	122 202	53	240 679	536
1976 MD	7 439	606	1 823	0	—	—	10 183	4	20 057	45
1976 April	7 062	700	1 997	0	—	—	9 694	5	19 458	49
„ Mai	7 185	605	1 955	0	—	—	10 624	5	20 774	43
„ Juni	7 158	613	1 909	0	—	—	10 578	5	20 263	32
„ 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	350	1 997	0	—	—	10 924	3	21 014	50
„ Oktober	7 559	574	1 584	1	—	—	9 959	4	19 681	47
„ Nov.	7 830	633	1 958	0	—	—	10 566	5	20 992	47
„ Dez.	7 743	660	1 846	0	—	—	12 568	4	22 821	52
1977 Januar	7 595	652	1 884	0	—	—	7 362	4	17 497	...
„ Februar	7 229	634	1 896	0	—	—	10 475	4	20 238	...
„ März	...	719	2 169	0	—	—	13 248	4	...	...

Jahr Monat	Asien									Amerika			
	China Taiwan	Korea		Japan	Republik Indien	Pakistan ²⁾	Vietnam	Indonesien	Iran	Philippinen	Kanada	USA	Brasilien
1965	5 054	14 500	10 248	49 534	67 162	1 471	3 500	271	285	95	8 641	475 284	2 186
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	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	2 712
1976 p	...	...	...	18 396	101 051	...	...	...	...	180	...	609 495	...
1976 MD	...	...	...	...	1 533	8 421	...	...	...	13,2	...	50 791	...
1976 Januar	...	...	1 374	1 531	9 133	...	...	...	...	13,9	1 803	47 196	...
„ Februar	...	...	1 330	1 555	9 660	...	...	17	...	10,9	1 832	45 763	...
„ März	...	...	1 420	1 608	10 214	...	...	16	...	14,9	2 076	53 361	...
„ April	...	...	1 373	1 502	7 940	...	...	...	...	17,2	1 794	52 925	...
„ Mai	...	...	1 439	1 421	7 833	...	...	15	...	16,7	1 460	51 855	...
„ Juni	...	...	1 342	1 546	7 880	...	...	17	...	22,5	1 076	53 578	...
„ Juli	...	...	1 397	1 496	8 170	...	...	22	...	15,7	1 440	39 680	...
„ August	...	...	1 286	1 324	7 892	...	...	14	...	11,7	1 584	49 106	...
„ Sept.	...	...	1 250	1 620	7 623	...	...	13	...	8,6	1 915	54 694	...
„ Oktober	...	...	1 362	1 550	7 250	...	...	...	...	8,6	1 949	52 612	...
„ Nov.	...	...	1 337	1 624	8 423	...	...	...	...	8,6	2 163	53 379	...
„ Dez.	...	...	...	1 619	9 000	...	...	...	...	8,6	...	51 033	...

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

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwen- 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	388	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	7 320	171 625	28 116	3 020	484 668	345 000
—	...	...	—	...	458	587	288	...	179 303	28 307	2 935	434 320	...
—	...	...	—	...	38	49	24	...	14 942	2 359	245	36 193	...
—	15	1 010	—	403	41	50	24	...	14 790	2 362	234	36 112	...
—	18	961	—	413	40	52	24	...	14 896	2 385	225	34 953	...
—	16	1 005	—	392	38	48	24	...	14 620	2 399	235	35 746	...
—	16	934	—	385	35	46	23	...	14 986	2 104	237	36 356	...
—	16	838	—	402	34	52	23	...	14 961	2 155	250	35 502	...
—	16	961	—	352	36	50	23	...	15 229	2 320	255	35 441	...
—	15	1 001	—	395	32	48	23	...	15 303	2 317	239	36 112	...
—	18	952	—	353	35	44	23	...	15 033	2 553	265	35 380	...
—	...	...	—	...	36	51	23	...	14 642	2 400	265	38 308	...
—	...	...	—	...	...	...	...	...	15 345	2 300	...	37 698	...
—	—
—	—

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
1 357	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	58 666	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	4 263	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	276	69 440	...	...	96	61 190	457	...
...	...	...	...	...	...	75 730	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	6 311	...	...	...	...	...	...
102	...	...	57	62	30	5 765	...	...	...	3 900	18	...
36	...	...	61	62	23	5 801	...	...	...	5 855	40	...
128	...	...	63	65	25	6 317	...	...	...	6 213	46	...
87	...	...	66	65	19	5 727	...	...	...	5 361	40	...
97	...	...	68	61	23	6 068	...	...	...	6 034	36	...
126	...	...	73	59	22	6 339	...	...	...	6 481	38	...
111	...	...	76	58	...	6 586	...	...	...	6 286	39	...
...	...	...	...	53	...	6 233	...	...	...	4 940	41	...
...	...	...	...	54	...	6 608	...	...	...	5 893	43	...
...	...	...	...	59	...	6 887	...	...	...	6 252	40	...
...	...	...	...	58	...	6 249	...	...	...	6 958	41	...
...	...	...	...	...	...	7 150	...	...	...	...	...	...

2. Steinkohlenkoksgewinning nach

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Europäische Gemeinschaft						zus.	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	Türkei
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nie- der- lande	Groß- brit. ¹⁾					
1965	43 275	7 334	13 378	5 737	4 286	20 098	94 108	1 551	2 870	375	1 143
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	7 048	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	1 284
1973	33 997	7 774	11 881	7 668	2 655	17 928	81 903	1 719	4 475	533	1 280
1974	34 921	8 050	12 282	8 566	2 683	15 776	82 279	1 734	4 243	481	1 241
1975	34 818	5 728	11 445	8 115	2 630	15 859	78 645	1 607	4 833	...	...
1976	31 951	6 216	11 294	7 988	2 813	15 755	76 017	...	...	...	...
1976 MD	2 663	518	941	666	234	1 313	6 335	...	...	...	...
1976 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	6 502	136	.	.	.
„ Juli	2 660	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	676	252	1 222	6 165	...	.	.	.
„ Nov.	2 551	496	909	618	236	1 229	6 039	...	.	.	.
„ Dez.	2 572	474	959	650	240	1 459	6 354	...	.	.	.
1977 Januar	2 561	465	936	694	229	1 152	6 037	...	.	.	.

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										DDR
	Europäische Gemeinschaft					zus.	Grie- chen- land	Öster- reich	Span- ien	Türkei	
	Braun- kohle	Braunk- Briketts	Frank- reich	Italien	Däne- mark						
1965	103 641	13 794	2 960	1 656	2 129	110 386	5 091	5 450	2 773	3 094	250 839
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	9 801	2 785	2 322	185	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	3 003	4 894	246 245
1974	126 044	6 559	2 760	1 960	—	130 764	13 930	3 629	2 882	5 240	247 868
1975	123 377	5 276	3 185	2 051	—	128 588	17 907	3 397	3 381	7 116	246 612
1976	134 535	4 783	3 255	2 022	—	139 812	...	...	...	...	246 298
1976 MD	11 211	399	271	168	—	11 651	...	...	...	...	20 525
1976 Januar	11 714	382	338	—	—	—	2 015	268	277	706	22 129
„ Februar	10 955	369	303	629	—	36 100	1 920	254	283	644	20 570
„ März	11 814	364	346	—	—	—	2 500	292	296	674	21 543
„ April	10 749	351	337	—	—	—	1 626	273	311	474	19 946
„ Mai	10 913	343	207	489	—	33 437	1 913	266	326	611	19 943
„ Juni	10 614	342	128	—	—	—	1 190	273	356	569	19 461
„ Juli	10 368	259	138	—	—	—	1 488	263	457	651	19 577
„ August	10 774	434	165	454	—	33 365	1 776	274	402	749	20 067
„ Sept.	11 151	522	316	—	—	—	1 704	236	387	736	19 009
„ Oktober	11 297	524	324	—	—	—	2 036	252	356	895	20 511
„ Nov.	11 888	468	315	450	—	36 911	2 061	264	...	993	20 984
„ Dez.	12 299	425	338	—	—	—	...	...	...	...	22 558

¹⁾ Nur Koksöfenkoks. ²⁾ Rhodestien 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 ²⁾	Welt in Mill. t
	Jugo- slawien	Polen	ČSSR	Ru- mä- nien	Un- garn	Ud SSR	Jan- pan	China (Volks- rep.)	Rep. In- dien	Kana- da	USA	Bra- silien	Süd- afrika ³⁾		
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
2 391	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	60 336	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	17 738	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	...
...
...
...	140	1 522	...	...	...	...	...	...	...	407	4 010	...	...	...	430
...	152	1 613	...	...	...	...	...	...	...	426	4 621	...	...	...	476
...	155	1 562	...	...	...	...	...	...	...	440	4 480	...	...	...	...
...	162	1 594	...	...	...	...	...	...	...	454	4 706	...	...	...	1393
...	150	1 532	...	...	...	...	...	...	...	416	4 530	...	...	...	...
...	144	1 552	...	...	...	...	...	...	...	456	4 589	...	...	...	...
...	148	1 573	...	...	...	...	...	...	...	458	4 384	...	...	...	1354
...	...	1 528	...	...	...	...	...	...	...	...	4 326	...	...	...	...
...	...	1 575	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

nach Ländern⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Bul- garien	Sonstige europäische Länder					Asien			Amerika		Australien		Welt	
	Jugo- slawien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn	Ud SSR	Japan	Korea	Rep. In- dien	Kana- da	USA	Aus- tra- lien		Neu- see- land
24 490	28 788	22 626	6 059	73 216	27 075	147 444	573	3 319	2 300	1 871	2 760	20 991	2 028	744 500
28 632	25 815	30 865	11 113	79 337	22 365	137 668	251	4 900	4 188	1 833	4 547	23 499	1 876	764 700
28 854	27 779	32 766	14 129	81 783	23 679	144 745	197	5 700	3 545	3 465	5 409	24 311	1 916	792 790
26 620	30 195	34 517	13 808	84 790	23 483	150 130	134	6 200	3 660	2 994	5 808	23 180	1 735	803 820
26 894	30 342	38 221	16 547	85 566	23 171	152 467	102	6 730	3 067	2 978	9 978	23 630	1 647	809 470
26 459	31 874	39 215	17 679	81 249	23 371	153 467	86	7 190	3 300	3 654	12 848	24 121	2 046	823 610
23 998	32 982	39 826	19 789	82 165	22 552	157 179	75	7 300	3 010	3 485	14 058	27 270	2 212	842 140
27 483	34 939	39 865	19 776	85 635	21 869	160 212	62	...	2 823	3 549	18 174	28 182	1 931	...
25 173	35 694	39 302	...	89 484	22 323	...	52	...	3 895	...	...	31 237	...	...
2 098	2 975	3 275	...	7 457	1 860	...	4	...	325	...	...	2 603	...	...
2 329	2 977	3 557	...	7 474	1 997	...	4	...	301	482	...	2 106	93	...
2 329	2 991	3 007	...	7 471	1 854	...	4	...	359	406	...	2 391	144	...
2 329	2 860	3 186	...	8 033	2 054	...	4	...	320	351	...	2 670	171	...
1 942	2 913	2 779	...	7 415	1 739	...	4	...	301	258	...	2 815	150	...
1 942	2 567	3 023	...	7 396	1 825	...	4	...	306	298	...	2 525	166	...
1 942	2 833	2 977	...	7 311	1 772	...	4	...	347	236	...	2 701	162	...
2 017	2 954	3 033	...	6 751	1 706	...	4	...	403	138	...	2 709	188	...
2 017	3 005	3 389	...	6 828	1 562	...	4	...	338	330	...	2 852	184	...
2 017	2 970	3 327	...	7 209	1 789	...	5	...	278	438	...	2 994	191	...
2 103	3 262	3 534	...	7 933	1 800	...	5	...	303	488	...	2 611	177	...
2 103	3 115	3 714	...	7 963	2 166	...	5	...	278	623	...	2 603	192	...
2 103	3 247	3 776	...	7 700	2 059	...	5	...	361	...	...	2 260	...	...

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
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	903	1 883	3 881
1973	6 429	116	54 754	675	3 782	12	7 105	72 873	885	1 842	3 070
1974	5 670	123	54 730	795	2 686	6	3 402	67 612	934	2 001	3 904
1975 p	4 273	93	50 142	739	2 315	—	4 690	62 052	766	1 965	4 064
1976 p	3 034	63	45 543	647	2 079	—	4 583	55 949	700	2 150	4 291
1976 MD p	253	5,3	3 795	54	173	—	382	4 662	58	179	358
1976 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		187	344
„ September	255	6	4 542	58	192	0	a) 416	3 469		186	330
„ Oktober	243	6	4 113	52	205	0	217	4 835	...	197	334
„ November	235	5	3 910	54	179	0	293	4 676	...	...	383
„ Dezember	202	6	3 311	51	116	0	a) 386	4 072	...	...	386
1977 Januar	258	5	3 472	47	149	—	345	4 276	...	...	...
„ Februar	246	5	3 245	44	142	—	274	3 956	...	...	...

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Repu- blik Indien	Japan	Korea	Malay- sia	Philip- pinen	Thail- and	Kana- da)	USA	Mexi- ko	Bra- sili- en)	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	63	64
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	3 689	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	47 439	91 200	4 045	34 758	11 265
1971	163	33 936	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	528	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	160	34 230	780	8 593	468	1 616	36	47 271	85 917	4 902	79 973	10 297
1975 p	161	40 271	942	8 725	349	1 352	32	44 745	81 351	4 621	88 493	11 070
1976	37	41 400	800	6 600	300	1 150	20	36 000	81 200	3 500	70 000	10 500
1976 MD	3,1	3 450	67	550	25	96	1,7	4 667	6 767	292	5 833	875
1976 Januar	12,9	4 107	61	.	22	86	1,0	1 716	5 500	295	4 617	886
„ Februar	11,8	4 118	65	.	27	115	5,2	1 219	5 547	...	1 607	844
„ März	12,3	4 394	70	.	31	91	0,8	1 601	5 905	...	9 537	851
„ April	...	4 014	67	.	35	97	0,9	4 767	6 216	...	7 077	853
„ Mai	...	3 871	56	.	31	98	0,4	6 372	7 734	...	4 931	845
„ Juni	...	2 877	59	.	25	83	0,8	6 417	7 972	...	6 761	859
„ Juli	...	2 593	65	.	20	...	...	6 594	7 303	...	...	842
„ August	...	2 527	58	.	22	...	...	7 324	7 543	...	...	...
„ September	...	2 775	71	.	21	...	...	5 892	7 535	...	...	...
„ Oktober	...	3 226	65	.	27	...	...	4 996	6 863	...	...	...
„ November	...	...	...	.	...	...	...	5 258	6 188	...	...	...
„ Dezember	...	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...

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	Bulgar- ien	Polen (*)	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn)	Ud SSR	China
32	49	50	62	57	24	40	32	27	29	28	25	54	50
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	268	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	45	8 617	30 867	1 990	59	5 239	2 337	1 192	3 065	1 773	386	232 803	51 000
3 784	43	7 700	30 526	1 000	50	4 265	2 300	1 100	2 300	1 850	631	239 000	50 000
315	3,6	642	2 543	83	4,2	355	192	92	192	154	53	19 917	4 167
338	4,7	675	...	...	...	315	186	...	...	166	56	19 700	.
314	5,3	661	...	...	...	318	188	...	...	158	20	19 800	.
304	4,4	672	} 7 807	...	} 16	427	188	} ...	} ...	158	58	19 800	.
304	2,3	647		...		391	188			154	53	19 800	.
337	1,7	617	} 6 137	...	} ...	330	200	} ...	} ...	145	65	20 600	.
337	2,2	545		...		338	200			169	69	20 700	.
336	3,1	708		...		429	200			172	57	19 200	.
296	4,7	560	} 8 230	...	} ...	411	...	} ...	} ...	148	54	20 500	.
...	6,6	...		...		361	...			...	41	19 700	.
...	...	...		...		295	...			...	60	21 600	.
...

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						Aus- tra- lien	Welt
Ko- lum- bien	Peru	Vene- zuela	Ägyp- ten	Alge- rien	Ma- rokko	Tune- sien	Ango- la	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	
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	8 460	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	376	811	6 043	34 620	10 416	550	2 400	10 955	83 568	851 200
500	9 563	26 408	1 302	3 200	534	820	4 980	36 000	11 110	550	2 508	11 734	96 688	899 100
623	7 753	24 104	1 121	3 300	554	652	3 600	36 500	8 500	600	2 500	11 191	97 365	895 700
600	7 000	23 000	1 300	3 200	350	500	3 300	35 000	8 000	600	2 400	15 684	92 400	875 300
50	583	1 917	108	267	29	42	275	2 917	667	50	200	1 307	7 700	72 942
.	.	2 013	108	.	23	59	.	.	.	.	...	1 030	.	.
.	.	2 017	62	.	4	50	.	.	.	.	...	980	} 22 431	.
.	.	1 919	98	.	1	54	.	.	.	.	...	1 107		.
.	.	2 090	56	.	10	47	.	.	.	.	...	1 051	} 21 804	.
.	.	1 571	80	.	30	40	.	.	.	.	...	1 030		.
.	.	...	132	.	47	42	.	.	.	.	...	1 092		.
.	.	...	144	.	45	29	.	.	.	.	...	1 387		.
.	.	...	110	.	42	41	.	.	.	.	...	1 324	} ...	.
.	.	...	139	.	44	37	.	.	.	.	...	1 587		.
.	.	...	...	.	38	...	.	.	.	.	...	1 581	} ...	.
.	.	...	...	.	...	...	.	.	.	.	...	1 847		.
.	.	...	...	.	...	...	.	.	.	.	...	1 668	.	.

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

5. Manganzergewinnung (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	3,3	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	Guanayana	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	38,4	27,9	26,7	3,0	35,0	3,8
1969	8,8	89,8	1,2	3,1	0,0	6,4	9,8	10,9	1044,7	9,9	—	—	60,1	2,7	56,9	11,9
1970	8,4	79,0	1,4	—	—	2,6	8,3	10,2	1201,9	11,1	—	—	98,6	0,6	47,4	9,4
1971	8,4	80,1	0,9	0,1	0,0	2,5	5,1	3,7	1263,9	9,9	—	—	96,1	2,9	24,2	9,4
1972	8,4	73,1	0,8	0,1	0,1	1,2	7,0	3,9	1057,1	6,7	—	—	106,4	2,7	17,3	15,4
1973	8,4	53,1	0,7	—	0,0	2,0	12,9	3,5	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	Südafrika	Sudan	Rhodesien	Südwestafrika	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	41,8	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	6 780
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

Maß- einheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Bund- Rep. Deutschland	Belg. Lux.	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Ir- land	Finn- land	Griechen- land	Is- land	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal
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	883	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	4 676	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
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	83
	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

Maß- einheit	Jahr	Asien														
		Hong- kong	Rep. In- dien	Indo- nesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Jor- dan- ien	Korea Nord	Korea Süd	Ku- wait	Liba- non	Ma- laysia	Paki- stan ^{*)}	Phi- lip- pinen
Insgesamt in 1000 t	1969	516	6 059	328	254	1 643	635	61 655	...	1 572	1 017	206	288	388	663	1 306
	1970	647	6 432	432	449	1 240	655	69 882	53	1 756	1 050	139	276	388	696	1 351
	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	886	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	73 753	71	3 442	4 135	422	520	804	433	1 214
	1975	...	...	...	...	...	...	64 737	...	...	...	...	...	...	...	...
Je Einwohner in kg	1969	129	11	3	23	59	225	602	...	118	33	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	Ägyp- ten	Äthio- pien	Alger- ien	An- gola	Ghna	Gu- inea	Ke- nia
Insgesamt in 1000 t	1969	371	3 706	67	7	375	33	138 680	1 553	702	50	704	122	43	11	...
	1970	382	4 168	71	4	460	38	127 304	1 614	921	78	736	109	62	58	185
	1971	285	4 051	88	7	466	35	127 663	1 693	865	56	694	130	64	21	214
	1972	373	4 650	68	3	445	30	138 410	2 019	1 040	40	731	95	18	12	186
	1973	510	5 161	79	3	645	24	149 595	2 081	799	57	834	123	53	6	200
	1974	685	6 104	96	6	942	38	144 120	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	3	33	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

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

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark	Großbritannien
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	18 323	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	16 888
1974	40 221	13 152	22 517	11 761	5 468	4 804	—	13 903
1975	30 074	9 180	17 921	11 412	3 889	3 970	—	12 131
1976 p	31 849	9 961	19 024	11 696	3 756	4 265	—	13 837
1976 MD	2 654	830	1 585	975	313	355	—	1 153
1976 April	2 638	976	1 510	878	334	378	—	1 129
„ Mai	2 870	867	1 730	1 004	343	322	—	1 137
„ Juni	2 763	826	1 705	982	328	298	—	1 145
„ 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	706	1 461	936	254	390	—	1 252
1977 Januar	2 401	779	1 462	1 035	283	370	—	1 126
„ Februar	2 218	759	1 458	929	292	316	—	1 034
„ März	2 651	856	1 709	993	330	304	—	1 239

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumänien	Bulgarien	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Volksr.	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	1 483	8 905	2 290	99 868	22 000	460	90 437	4 022
1975	6 602	1 509	9 290	2 219	102 968	22 000	470	86 877	4 300
1976 p	6 650	1 550	9 400	2 227	105 500	23 000	550	86 576	4 600
1976 MD	554	129	783	186	8 792	1 917	46	7 215	383
1976 April	} 1 847	} 394	} 2 334	173	} 26 438	.	.	6 938	.
„ Mai				170				7 031	
„ Juni				191				6 970	
„ Juli	} ...	} 402	} 2 348	203	} 27 174	.	.	7 260	.
„ August				189				7 406	
„ September				178				7 199	
„ Oktober	} ...	} 376	} ...	181	} ...	.	.	7 665	.
„ November				190				7 629	
„ Dezember				195				7 761	
1977 Januar	} ...	} ...	} ...	...	} ...	.	.	7 651	.
„ Februar				...				...
„ März				...				...

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.

8. Rohstahlerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	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	40 415	11 584	21 530	21 836	4 624	4 826	559	20 198
1976 p	42 415	12 145	23 221	23 447	4 566	5 189	722	22 272
1976 MD	3 535	1 012	1 935	1 954	381	432	60	1 856
1976 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	1 008	1 947	2 076	401	341	58	²⁾ 2 163
„ 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⁾ 2 130
„ Oktober	3 425	1 041	2 161	2 234	400	464	70	1 836
„ November	3 298	979	2 088	1 922	352	483	73	1 954
„ Dezember	2 833	875	1 795	1 907	313	475	69	²⁾ 1 885
1977 Januar	3 109	955	1 788	2 022	326	451	73	1 796
„ Februar	2 987	950	1 777	1 943	342	386	69	1 699
„ März	3 606	1 083	2 127	2 063	407	386	74	²⁾ 2 066

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder						Asien				
	Jugoslawien	Polen	Bulgarien	Rumänien	ČSSR	Ungarn	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	2 588	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	2 916	15 007	2 265	9 549	14 324	3 671	141 325	24 000	847	102 313	60
1976 p	2 712	15 641	2 459	10 500	14 698	3 652	145 000	26 000	1 000	107 383	70
1976 MD	226	1 303	205	875	1 225	304	12 083	2 167	83	8 949	6
1976 April	241	1 257	210		1 228	297	12 085	.	.	8 641	.
„ Mai	220	1 330	219	} 2 713	1 243	305	12 400	.	.	8 542	.
„ Juni	184	1 295	190		1 149	303	11 900	.	.	8 504	.
„ Juli	207	1 280	213		1 196	297	12 000	.	.	9 430	.
„ August	206	1 279	212		1 239	311	12 100	.	.	9 446	.
„ September	209	1 300	205		1 196	298	11 845	.	.	9 137	.
„ Oktober	234	1 327	192		1 256	308	12 200	.	.	9 747	.
„ November	242	1 327	194		1 246	293	11 700	.	.	9 450	.
„ Dezember	258	1 381	219		1 255	306	12 447	.	.	9 416	.
1977 Januar	255	1 418	222		1 257	...	...	.	.	8 878	.
„ Februar	250	...	...		...	...	...	.	.	8 171	.
„ März	...	...	...		...	...	...	.	.	8 944	.

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	Por- tugal	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	4 695
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	134 035	1 646	700	894	4 477	428	11 058	5 140	520	1 770	6 739
4,8	11 170	137	58	75	373	36	922	428	43	148	562
—	11 015	135	.	69	379	34	967	.	.	144	543
8	11 863	151	.	73	399	25	1 050	1 436	154	154	572
8	11 625	120	.	77	394	30	998	.	.	162	552
8	11 107	89	.	27	401	35	1 001	.	.	155	551
8	10 384	102	.	71	394	37	728	1 017	183	146	567
7	12 284	143	.	79	407	38	934	.	.	145	545
7	11 638	164	.	78	363	46	969	.	.	169	565
7	11 136	158	.	78	357	43	926	1 313	...	166	569
6	10 158	163	.	78	324	38	926	.	.	165	594
8	10 528	152	.	78	355	45	935	.	.	155	...
7	10 160	168	.	74	349	41	911	1 240	...	144	...
8	11 820	175	.	79	...	45	938	.	.	150	...

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		
Nord-	Süd-												
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	6 009	599 100
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	6 768	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	698 300
2 900	2 308	7 068	82	5 833	270	13 623	135 235	2 354	7 507	635	5 138	7 785	708 700
2 800	2 558	7 989	100	6 580	300	13 025	108 250	2 203	8 308	490	5 272	7 869	646 300
3 000	3 511	9 813	83	7 159	300	13 136	118 740	2 415	9 194	482	5 297	7 794	681 800
250	293	776	7	597	25	1 095	9 895	201	766	40	441	649	56 817
.	234	687	.	564	.	1 194	10 615	225	724	40	450	633	.
.	244	711	.	602	.	1 152	11 265	246	754	41	451	735	.
.	299	703	.	596	.	1 066	10 770	230	735	36	437	676	.
.	333	797	.	644	.	1 122	10 580	240	784	39	447	697	.
.	363	796	.	626	.	1 061	10 325	243	833	46	437	636	.
.	327	774	.	599	.	1 120	9 710	182	807	50	415	632	.
.	340	820	.	612	.	1 096	9 555	199	768	48	452	637	.
.	364	831	.	604	.	1 108	8 810	162	757	44	428	556	.
.	361	891	.	610	.	1 088	8 550	154	831	44	441	626	.
.	376	886	.	599	.	1 101	8 435	157	863	45	468	680	.
.	349	823	.	562	.	1 062	8 220	158	864	37	470	567	.
.	360	884	.	580	.	1 228	10 200	192	943	41	470	566	.

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 Weiterzeugung

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

¹⁾ 1951 bis 1959 in Thomasstahl enthalten.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen¹⁾ 2) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Zusammen ³⁾	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien					
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	31 907	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	115 656	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	8 457	18 222	18 577	3 182	3 272	539	14 927	97 028	3 367	...	3 531	...
1976 MD	2 484	704	1 519	1 548	265	273	45	1 244	8 086	281	...	294	...
1976 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	8 469	289	2 403	898	1 025
„ 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	...	774	1 031
„ Sept.	2 742	763	1 702	1 701	326	306	55	1 542	9 137	321	...	...	...
„ Okt.	2 435	697	1 637	1 706	284	256	58	1 334	8 407	296	...	...	...
„ Nov.	2 329	748	1 580	1 815	252	261	63	1 310	8 358	287	...	942	...
„ Dez.	2 068	659	1 466	1 623	222	222	62	1 099	7 421	266	...	...	...
1977 Januar	2 149	612	1 509	...	242	261	...	1 139	...	257	...	...	...
„ Februar	2 247	...	...	...	244	...	...	...	...	269	...	...	...
„ März	2 743	...	...	...	301	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugo- slawien	Polen	ČSSR	UdSSR	Republ. Indien	Japan	Bra- sili- en	Ka- na- da	USA ⁴⁾	Republ. Süd- afrika	
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	4 878	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	76 835	3 185	421 600
1971	1 917	8 267	7 371	87 811	4 060	71 927	4 086	8 081	75 582	3 269	417 800
1972	2 069	8 850	7 864	91 286	4 555	81 970	4 675	8 768	80 256	3 502	449 700
1973	2 058	9 474	8 260	95 581	4 514	100 053	5 035	9 760	97 361	3 940	506 200
1974	2 348	10 073	8 583	98 822	4 615	100 165	5 190	10 043	95 654	3 883	520 400
1975	2 423	10 596	8 968	103 328	4 952	85 681	6 077	9 116	69 855	4 231	456 900
1976	...	...	...	...	...	92 904	...	10 043	78 642	...	...
1976 MD	...	...	...	...	...	7 742	...	837	6 554	...	...
1976 Januar	...	...	...	...	...	6 892	...	713	6 381	...	...
„ Febr.	629	...	...	26 988	846	7 045	...	750	5 981	...	...
„ März	...	...	...	...	...	7 497	...	788	7 251	...	...
„ April	...	...	...	...	...	7 415	...	804	6 828	...	...
„ Mai	512	...	2 315	26 658	...	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	...	...
„ Okt.	...	...	...	...	...	8 447	...	794	6 155	...	...
„ Nov.	...	...	...	...	...	8 055	...	925	5 892	...	...
„ Dez.	...	...	...	...	...	7 885	...	762	5 532	...	...

¹⁾ Siehe Länderübersichten. ²⁾ Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der EGKS gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlspundwände, 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	%
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
1976	...	...	...	...	1 297,3	25,2	14 520,5	12,2	15 816,0	14,7
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	153,3	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	123,9	8,3			1 267,8	12,3	1 369,6	14,5
„ Sept.	942,9	7,7	186,9	8,8			1 214,7	12,5	1 454,4	15,9
„ Okt.	943,6	8,1	154,9	8,4	346,2	26,4	1 162,2	12,2	1 478,4	15,2
„ Nov.	...	...	160,7	8,2			1 124,6	12,8	1 396,3	14,8
„ Dez.	...	...	...	...			1 116,0	13,1	1 427,2	15,2

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
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	3 832	348	2 178	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	324	2 564	1 475	113	267	90	3 445	12 508	...
1974	4 120	322	...	...	...	309	...	3 190	...	1 031
1975	3 553	208	...	...	...	299	...	3 002	...	...
1976	3 800	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr	Sonstige europäische Länder						Übrige europäische OECD-Länder						
	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Ru- mänien	ČSSR	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Spanien	Schweden	Schweiz	Tür- kei
1960	95	...	922	...	866	...	...	207	29	...	440	...	...
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	...	...	...	...
1976	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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 Edeltahl 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	...	...	12,8	4	10	10	244	...	...	...
1976 MD	26	...	...	10,7	0,3	0,8	0,8	20	...	...	...
1976 April	26	3	21	11,0	0,4	0,9	0,7	22	85	}	3
„ Mai	26	2	21	11,6	0,3	0,5	0,8	20	82		
„ Juni	25	2	22	10,8	0,3	0,7	0,8	20	82	}	3
„ Juli	24	2	21	12,4	0,4	0,5	0,1	20	80		
„ August	23	2	2	4,6	0,3	0,7	1,2	16	50	}	3
„ Sept.	27	2	21	11,3	0,3	0,9	1,4	17	81		
„ Okt.	25	2	20	10,9	0,4	1,0	0,8	20	80	}	...
„ Nov.	24	2	20	11,2	0,3	1,0	1,1	22	82		
„ Dez.	22	...	...	11,0	0,3	0,7	0,6	20	...	}	...
1977 Jan.	22	...	...	...	...	...	...	18	...		
„ Febr.	24	...	...	...	...	...	...	...	...	}	...
„ März	28	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Übrige europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Ud SSR
	Öster- reich	Span- nien	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	...
1976	...	...	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 MD	...	...	2,3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 Januar	2,5	} 28	} 8,3	} 3	} ...	} 61	} 17	} ...	} 73	} ...	} 14	}
„ Februar	2,9											
„ März	2,7	} 32	} 7,7	} 3	} ...	} 60	} 15	} ...	} 76	} 92	} 15	}
„ April	2,8											
„ Mai	2,5	} ...	} 4,7	} 2	} ...	} 58	} ...	} ...	} ...	} ...	} 14	}
„ Juni	2,3											
„ Juli	2,4	} ...	} 5,7	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	}
„ August	1,8											
„ Sept.	2,3	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	}
„ Okt.	...											
„ Nov.	...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	}
„ Dez.	...											

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*)	
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	688,9	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	60,0
1976	697,1	385,0	...	...	...	605,1	...	...	...	...	...
1976 MD	58,1	32,1	...	...	...	50,4	...	...	...	...	...
1976 Juni	57,7	31,4	17,6	29,6	136,1	49,0	7,5	17,8	...	6,3	...
„ Juli	59,9	32,6	18,5	27,8	138,6	51,3	7,7	17,2	...	8,6	...
„ August	59,5	32,6	18,6	28,5	139,0	51,3	7,5	17,1	...	8,6	...
„ Sept.	57,7	31,8	19,4	28,2	136,8	52,4	7,4	17,2	...	8,6	...
„ Oktober	59,8	33,2	19,8	24,4	137,0	51,0	7,6	18,0	...	...	...
„ Nov.	58,2	32,6	20,4	...	...	50,0	7,0	17,5	...	...	...
„ Dez.	62,0	33,5	...	...	...	50,0	...	...	...	...	...

15. Zinn-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder		DDR und Berlin (Ost)	Sonst.eur. Länder			Asien	
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Groß- brit.		Port- ugal	Span- ien		UdSSR	China Volks- rep.	Indo- nesien		
1970	2 200	4 257	—	—	5 937	22 035	34 429	390	3 908	1 100	10 000	22 000	22 000	5 190	
1971	2 334	3 940	—	—	837	23 153	30 264	484	4 135	1 100	12 000	22 000	22 000	9 218	
1972	2 375	3 923	—	—	—	21 333	27 631	606	4 761	1 100	12 000	21 000	21 000	12 010	
1973	2 142	3 669	—	—	—	20 404	26 215	524	4 257	1 100	13 000	22 000	22 000	14 632	
1974	2 527	3 418	—	—	—	12 107	18 053	450	4 500	1 100	13 000	22 000	22 000	15 065	
1975	2 331	4 562	—	—	—	11 585	18 478	409	4 700	1 100	13 000	22 000	22 000	17 826	
1976	2 247	4 068	—	—	—	10 633	16 948	286	4 800	...	...	...	...	23 307
1976 MD	187	339	—	—	—	886	1 412	24	400	...	...	...	...	1 942
1976 Juni	163	287	—	—	—	835	1 285	15	400	...	...	...	...	2 150
„ Juli	162	310	—	—	—	703	1 175	18	400	...	...	...	...	2 088
„ August	164	296	—	—	—	774	1 234	15	...	...	...	...	...	2 100
„ Sept.	135	469	—	—	—	1 000	1 604	15	...	...	...	...	...	1 750
„ Oktober	134	361	—	—	—	1 000	1 495	28	...	...	...	...	...	2 300
„ Nov.	226	350	—	—	—	1 000	1 576	32	...	...	...	...	...	2 155
„ Dez.	224	337	—	—	—	1 000	1 561	15	...	...	...	...	...	2 000

16. Zink-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder				Sonstige
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien*)	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien	Jugo- slawien	
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	1 068,9	72,4	16,1	126,6	86,4	
1975	97,0	229,1	188,8	181,7	124,0	52,8	873,4	60,6	14,8	133,5	97,9	
1976	87,0	...	240,9	...	...	...	...	63,0	...	...	105,5
1976 MD	7,8	...	20,1	...	...	...	...	5,3	...	...	8,8
1976 Juni	6,3	20,1	21,2	13,5	12,4	3,8	77,3	4,0	1,3	12,1	9,1	
„ Juli	5,9	20,3	20,5	14,4	10,7	3,3	75,1	6,3	1,4	12,5	8,4	
„ August	6,0	20,7	19,1	13,7	13,8	2,9	74,2	5,6	1,2	12,8	11,6	
„ Sept.	9,5	20,8	21,8	18,8	11,5	3,1	85,5	5,8	0,8	11,9	8,0	
„ Oktober	7,3	21,5	20,7	18,9	...	5,8	...	5,0	1,4	12,2	8,7	
„ Nov.	9,6	22,0	20,2	17,1	...	...	...	7,3	1,6	15,4	8,5
„ Dez.	11,5	...	21,4	...	...	...	...	8,1	...	...	9,3

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

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Taiwan	China Volksrep.	Republ. Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA	
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	102,9	43,3	70,2	...	...	...	167,3	1 016,3	117,5	878,4	3 517,0	...
197,5	...	...	70,5	...	...	...	...	921,8	...	...	3 858,0	...
16,5	...	...	5,9	...	...	...	...	76,8	...	...	321	...
16,6	...	...	5,8	...	...	...	16,9	72,9	8,7	30,5	313	...
16,4	...	...	5,9	...	...	...	17,7	76,0	8,7	...	331	...
17,0	...	...	5,9	...	...	...	16,3	75,8	10,3	...	337	...
16,5	...	...	5,8	...	...	...	16,9	74,0	11,4	...	332	...
16,4	...	...	6,0	...	...	...	17,3	78,9	...	...	355	...
18,3	...	...	5,8	...	...	...	...	81,5	...	...	351	...
17,3	...	...	6,0	...	...	...	...	88,7	...	...	363	...

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika				Afrika				Australien	Welt	
Japan	Malaysia	Thailand	Argentinien	Bolivien*)	Brasilien	Mexiko	USA	Nigeria	Rhodesien	Südafr. Union			Zaire
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	22 281	120	6 528	3 583	960	4 000	6 744	600	1 560	1 400	7 027	226 300
1 438	82 468	22 927	120	7 038	4 430	960	4 600	5 983	600	1 800	969	6 904	220 400
1 327	84 394	19 827	120	6 907	4 850	1 200	6 100	5 574	600	2 000	627	6 714	213 300
1 219	83 070	16 630	120	7 133	5 400	1 000	6 410	4 677	600	2 400	650	5 254	212 100
1 153	78 017	19 599	120	9 525	6 000	800	5 733	3 767	600	2 400	600	5 593	215 300
96	6 501	1 633	10	794	500	67	478	314	50	200	50	466	17 942
96	6 243	1 311	10	882	500	70	656	306	50	200	50	470	...
96	9 000	1 643	10	700	500	70	350	192	50	200	50	533	...
89	6 587	1 503	10	700	500	60	350	442	50	200	50	440	...
100	5 464	1 376	10	667	500	70	358	316	50	200	50	695	...
100	6 147	1 604	10	930	500	70	730	350	50	200	50	451	...
100	6 365	1 580	10	930	500	70	730	350	50	200	50	496	...
100	6 368	1 816	10	951	500	60	725	300	50	200	50	405	...

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder			Asien			Amerika				Afrika			Australien	Welt
Polen	Bulgarien	UdSSR	China V.-R.	Nord-Korea	Japan	Kanada	Mexiko	USA	Süd-amer. 5)	Zaire	Sam-bia			
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	90,0	680,0	100,0	132,0	836,5	426,3	137,3	503,7	104,2	66,2	58,3	274,8	5 260	
243,6	91,6	730,0	100,0	140,0	689,3	426,9	149,0	365,5	108,6	65,6	46,8	193,3	...	
...	...	...	...	...	751,2	...	...	...	...	...	...	241,6	...
...	...	...	...	...	59,6	...	...	...	...	...	...	20,1	...
...	...	...	...	...	61,1	43,0	...	37,0	...	...	2,3	18,2	...
...	...	...	...	...	61,7	...	...	37,9	...	...	1,8	23,6	...
...	...	...	...	...	55,3	...	...	33,7	...	...	1,1	23,6	...
...	...	...	...	...	64,3	...	...	34,7	...	...	...	23,4	...
...	...	...	...	...	66,3	...	...	39,7	...	...	...	23,2	...
...	...	...	...	...	62,7	...	...	...	...	...	...	21,1	...
...	...	...	...	...	66,2	...	...	...	...	...	...	20,9	...

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	Nie- der- lande	zus.	Öster- reich	Jugo- sla- vien	Ru- mä- nien	Un- garn	Ud SSR	Bah- rain	Bru- nei	Irak	Iran	Ku- wait
1970	7 535	2 309	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	2 961	13 793	1 955	377 075	3 739	6 341	83 773	226 919	161 433
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	14 237	1 989	429 040	3 411	11 053	99 372	292 840	151 804
1974	6 191	1 080	1 039	1 469	9 763	2 244	3 458	14 436	1 907	458 950	3 363	9 284	96 940	300 852	128 101
1975	5 741	1 024	1 017	1 421	9 203	2 037	3 692	14 592	2 005	491 000	3 063	...	109 660	267 300	105 235
1976	5 524	1 052	...	1 372	...	...	3 880	...	2 141	520 000	2 916	...	107 669	296 489	108 562
1976 MD	460	88	...	114	...	...	323	...	178	43 333	243	...	8 972	24 707	9 047
1976 Mai	474	87	100	114	775	147	325	...	174	43 500	250	...	6 679	23 951	7 059
„ Juni	449	84	86	113	732	141	313	...	173	42 400	242	...	7 272	25 228	7 655
„ Juli	464	86	90	117	754	178	323	...	187	44 100	246	...	8 975	23 849	7 953
„ Aug.	457	93	94	118	762	170	337	...	179	44 200	242	...	10 019	24 971	8 133
„ Sept.	446	96	94	113	739	157	326	...	170	43 109	238	...	10 504	26 692	9 890
„ Okt.	459	87	86	118	750	163	332	...	178	44 800	255	...	10 853	27 804	11 397
„ Nov.	449	85	...	115	...	...	149	322	...	176	43 700	246	...	11 716	27 593
„ Dez.	463	94	...	116	...	...	326	...	183	43 060	254	...	12 524	28 326	14 192

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Übrige Europäische				
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xem- burg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- brit.	zus.	Finn- land	Nor- wegen	Öster- reich
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	33 261	148 998	124 860	2 329	44 904	17 540	256 587	888 112	20 842	63 564	28 755
1972	274 769	37 461	163 412	135 261	2 220	49 551	19 368	263 739	945 781	22 302	67 615	29 883
1973	298 995	41 067	174 080	145 518	2 165	52 627	19 120	282 129	1015 701	24 938	73 055	31 325
1974	311 655	42 761	188 211	147 120	2 078	55 350	18 756	273 319	1041 035	26 218	76 700	33 877
1975	301 862	41 013	184 909	149 270	1 483	54 259	18 687	271 975	1021 275	28 766	77 581	35 206
1976	...	...	...	...	...	58 059	19 248	...	...	29 319	82 309	...
1976 MD	...	...	...	...	...	4 838	1 604	...	...	2 443	6 859	...
1976 Mai	25 574	3 887	14 540	13 090	125	4 560	1 238	19 481	82 495	2 342	6 125	2 594
„ Juni	24 509	3 726	14 298	12 382	127	4 451	1 282	21 179	81 954	1 714	5 698	2 922
„ Juli	24 401	3 553	13 860	13 061	136	4 322	1 013	16 278	76 624	1 596	5 043	2 842
„ Aug.	24 643	3 594	13 040	10 513	139	4 636	1 577	15 591	73 733	2 296	5 774	2 915
„ Sept.	26 682	4 185	15 230	12 924	141	4 763	1 623	22 566	88 114	2 481	6 520	2 997
„ Okt.	28 241	3 918	16 620	13 615	148	4 727	1 877	...	...	2 916	6 865	...
„ Nov.	30 195	...	18 039	...	131	5 272	1 990	...	...	2 773	7 121	2 852
„ Dez.	...	4 177	...	...	136	5 411	2 189	...	...	2 887	7 807	...

19. Gaserzeugung¹⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Übrige OECD-Länder				
	B. R. Deutsch- land ²⁾	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xem- burg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien
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	3 490	4 020	3 216	...	1 104	335	7 800	28 817	25	1 394	2 498
1975	8 751	3 720	3 180	3 408	...	1 092	319	6 444	26 914	25	1 225	2 713
1976	...	...	...	...	...	1 088	331	...	...	...	...	...
1976 MD	...	...	...	...	...	91	28	...	...	...	...	...
1976 Mai	676	234	95	285	...	99	22	...	...	1,4	77	214
„ Juni	639	233	65	269	...	102	16	...	...	1,0	70	200
„ Juli	646	242	50	294	...	99	12	...	...	0,8	69	190
„ Aug.	655	...	45	295	...	90	14	...	...	0,9	70	183
„ Sept.	636	...	68	286	...	85	19	...	...	1,4	75	187
„ Okt.	660	...	112	...	...	89	26	...	...	1,9	87	208
„ Nov.	645	...	...	...	...	86	31	...	...	...	...	...
„ Dez.	...	...	...	...	...	87	39	...	...	...	...	...

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

Asien				Amerika								Afrika			Welt
Quar- tar	Saudi- Ara- bien	Volk- repu- blik China	Indo- nesien	Ar- gen- tinien	Ka- na- da	Ko- lu- mbien	Me- xi- ko	Peru	Trini- dad	Vene- zuela	USA	Ägyp- ten	Alge- rien	Liby- en	
17 373	188 417	20 100	42 302	20 026	60 243	11 327	21 501	3 550	7 223	194 306	475 289	16 404	47 202	159 709	2 266
20 453	238 678	25 600	44 100	21 578	63 974	11 127	21 412	3 053	6 671	185 280	466 704	14 952	36 405	132 589	2 400
23 486	299 867	29 600	53 756	22 130	72 853	10 142	22 163	3 204	7 246	168 342	466 956	10 720	49 339	109 470	2 531
27 700	377 503	50 000	66 216	21 476	85 526	9 493	23 257	3 482	8 804	175 774	454 190	8 479	49 632	104 882	2 776
25 059	421 397	65 900	67 979	21 139	80 261	8 636	29 560	3 756	9 641	155 803	432 794	7 472	48 660	73 364	2 792
21 194	351 761	...	64 116	20 772	69 900	8 102	36 456	3 657	11 124	122 736	412 019	11 445	45 050	72 901	...
23 507	428 374	...	74 068	...	...	...	...	3 708	...	119 560	401 594	...	49 122	92 765	...
1 959	35 698	...	6 172	...	...	...	...	309	...	9 963	33 466	...	4 093	7 730	...
2 031	35 740	...	6 318	1 714	5 509	645	3 402	314	997	10 644	34 218	...	4 108	7 915	...
1 942	34 922	...	5 950	1 634	5 585	620	3 367	304	967	10 154	33 018	...	4 979	7 797	...
2 013	37 922	...	6 227	1 704	5 232	643	3 487	314	729	10 773	33 952	...	4 188	8 091	...
2 134	36 967	...	6 292	1 752	5 152	642	3 498	314	803	10 828	33 826	...	4 157	7 957	...
1 810	34 103	...	6 047	1 780	5 019	617	3 346	304	883	10 402	33 184	...	4 186	7 905	...
1 778	39 085	...	6 426	...	...	...	...	314	915	10 463	33 720	...	4 326	8 085	...
1 899	38 453	...	6 064	...	...	...	...	304	924	9 698	32 608	...	4 186	7 422	...
2 044	38 878	...	6 602	...	...	...	...	314	...	10 528	33 542	...	4 326	8 416	...

nach Ländern

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

OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)	Sonst. europ. Länder			Asien		Amerika		Afrika		Welt
Span- nien	Schwe- den	Schweiz		ČSSR	Polen	Ru- mänien	UdSSR	Japan	Ka- na- da	USA	Süd- afr. Union	Austra- lien	
56 490	60 645	33 173	67 650	45 163	64 532	35 088	740 926	350 590	204 723	1639 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	54 998	57 974	5 227
68 904	71 682	31 300	72 828	51 378	76 475	43 439	857 435	414 291	240 213	1853 390	59 142	59 501	5 639
76 272	78 080	37 155	76 908	53 473	84 302	46 779	914 606	468 511	263 335	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	1967 289	70 782	69 743	6 245
82 385	79 157	41 796	84 499	59 788	97 116	53 604	1014 900	432 757	272 694	1999 676	74 916	74 117	...
...	84 259	...	89 148	62 577	104 095	...	1111 000	...	293 410	2117 624	80 306	80 281	...
...	7 022	...	7 429	5 215	8 675	...	92 583	...	24 451	176 469	6 692	6 690	...
7 152	6 582	2 880	6 960	4 795	8 088	4 469	85 000	34 068	23 914	164 198	6 908	6 869	...
7 098	5 541	2 653	6 612	4 623	7 580	4 575	82 000	36 180	22 186	176 433	7 023	7 201	...
7 444	4 580	2 724	6 758	4 402	7 606	...	84 000	40 790	21 200	192 856	7 480	7 601	...
6 447	5 599	2 269	6 818	4 804	7 833	...	85 000	40 962	21 671	192 749	7 297	7 581	...
7 121	6 251	2 725	7 024	4 981	8 033	...	87 000	36 869	21 561	171 977	6 661	7 090	...
7 556	7 495	3 295	7 541	5 454	9 002	...	96 000	36 258	24 616	171 067	6 889	6 929	...
8 237	8 103	...	7 935	5 746	9 305	...	99 000	36 716	26 147	176 225	6 642	6 398	...
...	8 812	...	8 350	6 106	10 129	...	108 000	...	29 501	189 029	6 310	6 423	...

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. ebm

DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Rep. Süd- Afrika	China, Taiw.	Hong- kong	Japan	Brazi- lien	Ka- na- da	USA	Austra- lien
	Polen	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn	Jugo- slaw.								
4 269	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	169	1 789	.	61	3 387	452	2 289	25 266	5 981
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	5 412	595	2 592	26 460	9 499
...	...	...	...	639	155	...	.	112	...	...	...	25 866	11 138
...	...	...	...	53	13	...	.	9,3	...	...	...	2 156	928
436	.	.	631	34	8	...	.	8,9	.	.	.	2 294	996
378	.	.	587	28	7	...	.	8,7	.	.	.	2 192	1 055
353	.	.	580	22	5	...	.	8,5	.	.	.	2 229	1 123
361	.	.	556	23	6	...	.	8,2	.	.	.	2 150	1 130
400	.	.	590	30	7	...	.	8,4	.	.	.	2 108	1 049
...	...	...	663	46	12	...	.	8,9	.	.	.	2 163	1 009
...	...	...	687	63	15	...	.	9,2	.	.	.	2 120	874
560	...	...	...	85	22	...	.	10,6	.	.	.	2 126	833

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	Bulgar-ien	Jugo-slaw.	Polen
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	220	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	852	...	1 554	5 963
1976	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6 124
1976 MD	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	510
1976 Juni	1 087	3,0	416	1 081	5 941	2 187	10 715	150	...	...	112	437
„ Juli	1 005	2,5	643	...	5 344	1 439	...	114	...	...	131	472
„ August	1 135	2,5	611	959	5 487	1 411	9 606	107	...	...	129	505
„ Sept.	1 233	2,6	575	...	6 709	2 383	...	146	...	...	122	514
„ Okt.	1 658	...	657	...	7 727	2 470	...	197	...	...	142	562
„ Nov.	2 005	...	...	...	...	3 337	...	...	...	...	159	574
„ Dez.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	695

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	
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	527	642	518
1975	5 026	...	...	2 054	1 350	...	1 804	...	301	...	557	616
1976	6 440	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 MD	537	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1976 Juni	559	...	...	227	149	...	...	...	35	...	65	58
„ Juli	532	...	...	211	132	...	...	...	38	...	72	60
„ August	513	...	...	274	141	...	...	...	34	...	54	59
„ Sept.	518	...	...	231	143	...	...	...	29	...	67	52
„ Okt.	532	...	...	...	...	...	...	...	36	...	72	60
„ Nov.	504	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60
„ Dez.	486	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	58

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
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	112	...	...	...	...	...	...	...	99	...	135	...
1976 April	118	126	124	128	161	100	100	124	104	124	121	155
„ Mai	117	117	133	126	158	104	132	126	113	118	126	157
„ Juni	118	125	118	129	166	100	120	120	109	120	141	155
„ Juli	99	84	68	110	161	94	...	133	99	100	69	156
„ August	98	112	123	77	154	90	...	71	77	113	142	116
„ Sept.	114	132	135	129	178	104	...	139	114	128	152	153
„ Okt.	120	130	136	...	174	107	...	135	105	132	154	162
„ Nov.	125	123	137	...	...	...	...	131	98	137	150	...
„ Dez.	114	...	...	...	...	...	...	...	89	...	139	...

¹⁾ Die Angaben beziehen sich auf die Erzeugung von wärmeplastischen und wärmebeständigen Kunststoffen und Harzen und Kunststoffarten, die durch chemische Umwandlung von natürlichen organischen Stoffen oder durch chemische Synthese gewonnen wurden.

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	
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
26 472	5 175	288 100	2 764	5 208	5 000	7 691	1 635	74 924	22 357	567 340	10 932	...	...
...	6 082	318 609	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	507	26 551	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	335	25 100	214	...	...	692	132	5 783	1 877	46 348	...	...	...
...	368	26 200	203	...	...	...	...	5 601	...	47 330	...	...	...
...	404	26 200	211	...	...	...	...	...	...	46 190	...	...	...
...	445	26 088	209	...	...	...	...	...	...	44 225	...	...	...
...	549	28 000	243	...	...	...	...	...	...	46 229	...	...	...
...	614	27 600	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	680	27 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder			Asien			Amerika						Australien	Welt
ČSSR	Jugoslawien	Polen	Rumänien	UdSSR	China Taiwan	Japan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	USA		
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	152	...	721	...	8 156	354	...
...	205	559	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	17	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
48	16,6	44	...	...	...	...	...	...	...	...	970	39	...
45	15,1	44	...	250	...	...	...	...	...	...	...	39	...
52	17,2	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40	...
50	18,9	45	...	261	...	...	...	...	...	...	...	45	...
49	19,7	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	36	...
...	19,6	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40	...
...	19,3	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Produktion (arbeitstäglich) 1970 = 100²)

Österreich	Schweden	DDR ¹)	Übriges Europa			Asien			Amerika				Australien
			ČSSR	Jugoslaw.	Ungarn	Repub. Indien	Japan	Pakistan ²)	Kanada	Mexiko	USA	Chile	
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	...
...	...	...	...	153	...	...	...	...	...	...	122	...	...
123	121	147	144	147	132	126	125	...	130	141	121	122	113
130	118	145	143	147	133	132	122	...	130	147	122	126	115
131	122	145	142	155	154	128	128	...	131	145	125	124	115
114	54	138	114	131	136	133	132	...	117	144	118	...	115
115	111	139	143	145	134	129	122	...	123	...	123	...	115
130	115	144	154	160	151	126	131	...	128	...	127	...	124
134	121	...	149	165	143	...	130	...	128	...	126	...	123
...	120	...	...	163	156	...	131	...	...	...	124	...	...
...	...	...	...	175	...	...	...	...	...	...	120	...	...

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

Bevölkerung: 61 832 000 (Mitte 1975)

Gebietsumfang: 248 611 qkm

Einwohner je qkm: 249

	1973	1974 ¹⁾	1975 ¹⁾	1976 ²⁾	1973	1974 ¹⁾	1975 ¹⁾	1976 ²⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1962	592,4	595,6	576,6	608,0	+ 5,1	+ 0,5	- 3,2	+ 5,6
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	927,5	997,0	1 043,6	1 136,3	+11,2	+ 7,5	+ 4,7	+ 8,9
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	495,7	532,9	580,2	627,0	+ 9,9	+ 7,5	+ 8,9	+ 8,1
Staatsverbrauch	168,9	198,2	221,2	235,1	+15,3	+17,4	+11,6	+ 6,3
Anlageinvestitionen	228,6	223,9	221,1	236,4	+ 5,1	- 2,1	- 1,3	+ 7,0
Vorratsveränderung	+ 9,6	+ 2,1	- 4,1	+13,2	×	×	×	×
Außenbeitrag	+24,7	+39,8	+25,3	+24,5	×	×	×	×

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse. ²⁾ Erste vorläufige Ergebnisse.

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

Jahr Monat ²⁾	Gesamt- lebens- haltung	Ernäh- rung	Geträn- ke und Tabak- waren	Woh- nung	Heizung Be- leuchtung	Haus- rat	Beklei- 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	123,2
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 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
1977 Januar	143,1	142,2	136,0	145,8	165,5	131,1	144,7	136,6	145,0	148,3
„ Februar	143,9	143,3	137,0	146,4	166,0	131,8	145,3	137,3	145,7	148,6
„ März	144,3	143,2	138,2	146,9	165,5	132,1	146,1	137,6	146,1	149,7

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 Monatsindices beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. Die Jahresindices sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindices.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

3. Index der Nettoproduktion für das produzierende Gewerbe (1970 = 100)

Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Wirtschaftszweig	1972	1973	1974	1975	1976 p	1976 p	1976 p	1976 p	1976 p
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	106,2	112,8	110,5	103,6	110,9	106,0	117,1	103,7	117,0
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	105,7	112,9	111,3	105,0	112,8	109,9	118,1	104,3	119,4
Elektrizitäts- u. Gasversorgung	121,0	136,4	146,6	150,0	164,8	184,6	153,2	141,1	180,5
Elektrizitätsversorgung	117,7	130,7	138,2	141,2	157,0	171,8	148,0	137,8	170,4
Gasversorgung	139,2	167,3	193,3	198,3	208,1	255,3	182,2	159,1	236,2
Bergbau	95,7	94,4	93,7	89,0	86,3	89,5	83,4	80,4	91,6
Kohlenbergbau	91,7	88,5	87,4	85,0	81,8	82,4	81,4	78,8	84,5
Eisenerzbergbau	90,7	94,5	82,3	61,7	43,5	50,0	43,4	40,0	40,6
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	125,5	132,8	135,4	123,1	124,8	144,6	107,1	97,1	150,4
Verarbeitendes Gewerbe	105,2	112,3	110,1	103,3	111,1	106,8	117,4	103,2	117,2
Grundstoff- u. Produktionsgütergewerbe¹⁾	105,7	116,0	115,4	101,1	111,5	106,3	118,6	109,8	111,9
Mineralölverarbeitung	104,1	110,5	101,8	95,6	100,4	90,9	98,4	106,0	105,9
Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen u. Erden	110,2	109,7	99,8	91,9	95,4	69,3	109,4	103,4	100,1
Eisenschaffende Industrie	96,9	112,1	120,7	93,6	96,3	96,0	102,6	96,7	90,4
Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei	82,8	90,4	90,5	82,2	81,7	83,1	87,2	73,2	83,9
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, Ang.	104,6	111,5	102,5	84,9	97,8	97,5	106,6	92,5	95,4
Chemische Industrie	112,5	126,9	130,3	114,5	131,5	131,2	139,3	126,6	129,1
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	101,9	109,9	106,5	101,9	109,3	106,0	116,9	96,8	118,3
Stahl- u. Leichtmetallbau,									
Schienenfahrzeugbau	107,0	110,3	103,3	104,6	101,6	91,9	110,7	94,5	110,0
Maschinenbau	97,2	100,6	101,5	95,7	95,9	91,0	105,1	86,2	102,4
Straßenfahrzeugbau,									
Reparatur von Kraftfahrzeugen usw.	103,2	112,2	98,0	102,3	117,0	118,0	127,0	100,9	123,1
Schiffbau	99,0	102,2	112,4	124,5	121,0	127,9	126,6	106,7	123,7
Elektrotechnik,									
Reparatur von Haushaltsgeräten	108,1	121,7	122,7	113,9	123,9	118,6	129,2	109,4	139,3
Feinmechanik, Optik,									
Herstellung von Uhren	89,7	98,0	96,6	87,3	93,6	90,0	95,9	84,2	104,6
Stahlverformung; Oberflächenveredlung,									
Härtung	87,2	99,9	103,2	98,6	104,5	102,7	111,6	95,4	109,0
Herstellung von Eisen-, Blech- u.									
Metallwaren	102,9	109,4	103,2	91,2	102,4	99,1	109,1	92,1	110,0
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe²⁾	110,6	113,5	108,5	103,0	110,3	107,9	114,5	100,5	119,0
Feinkeramik	99,7	102,6	106,8	94,0	99,4	96,6	106,6	90,9	104,2
Holzverarbeitung	121,9	129,5	120,4	116,3	124,7	116,7	130,2	110,9	141,5
Herstellung von Kunststoffwaren	125,8	144,7	145,3	132,9	150,4	143,3	159,6	141,1	158,6
Textilgewerbe	108,2	108,3	102,4	99,1	107,8	110,6	117,4	90,4	114,0
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	106,9	110,6	112,1	112,8	116,8	108,8	120,6	113,0	123,0
Ernährungsgewerbe	107,2	111,0	112,2	113,5	117,3	109,2	121,5	111,5	124,6
Baugewerbe³⁾	110,3	111,6	104,1	92,4	95,4	75,7	109,3	99,6	97,7
Hochbau	112,6	113,9	102,8	89,9	93,3	78,5	108,3	97,7	97,3
Tiefbau	105,1	106,5	106,9	97,9	95,6	69,4	111,6	103,8	98,5

¹⁾ Einschließlich Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. — ²⁾ Ohne Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. — ³⁾ Ohne Ausbaugewerbe.
 Monatliche Indexzahlen siehe Monatsheft Eisen und Stahl.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

4. Beschäftigte in der Industrie in 1000^{1) 2) 3)}

Jahr Monat	Ge- samt	Koh- len- berg- bau	Eisen- schat- fende Indus- trie	Eisen- Stahl- und Tem- per- gießerei	Ziehe- reien und Kalt- walz- werke	Stahl- und Leicht- metall- bau	Maschi- nen- bau	Strä- ßen- fahr- zeug- bau	Schiff- bau	Elek- tro- indus- trie	Stahl- ver- for- mung	Eisen-, Blech- und Metall- waren- indus- trie
1972 MD	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 „	7 616	226	310	97	61	196	1 040	567	76	999	135	356
1976 „	7 429	220	301	94	59	187	1 001	588	73	965	134	353
1976 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	7 462	218	301	95	60	188	1 003	594	72	969	135	355
„ Sept.	7 498	221	303	95	60	189	1 007	597	72	973	136	358
„ Okt.	7 483	219	302	95	60	188	1 004	599	71	972	136	359
„ Nov.	7 474	219	301	95	59	186	1 003	602	71	972	136	359
„ Dez.	7 433	218	299	94	59	184	1 000	601	71	969	136	357

5. Umsatz der Industrie^{1) 2) 3) 4)}

Maßeinheit: Mill. DM

1972 MD	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 „	61 155	1 109	3 332	563	594	1 269	6 637	4 952	585	6 037	844	2 186
1976 „	68 304	1 205	3 377	588	670	1 324	7 426	6 063	601	6 592	919	2 499
1976 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	62 221	1 206	3 348	492	600	1 153	6 118	4 912	704	5 978	783	2 192
„ Sept.	74 631	1 280	3 773	629	730	1 725	7 583	6 481	1 093	7 580	984	2 729
„ Okt.	71 919	1 232	3 581	645	728	1 379	7 236	6 559	538	6 829	985	2 786
„ Nov.	72 472	1 292	3 392	627	695	1 238	7 755	6 521	292	7 320	1 015	2 782
„ Dez.	77 425	1 417	3 149	583	626	2 071	12 350	6 454	1 269	8 136	935	2 618

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie^{1) 2) 3) 5)}

Maßeinheit: Mill. DM

1972 MD	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 „	15 233	520	685	198	120	443	2 182	1 323	171	1 956	256	639
1976 „	16 147	529	704	210	132	450	2 281	1 498	168	2 067	275	697
1976 April	15 596	478	674	208	130	446	1 259	1 438	167	2 065	273	690
„ Mai	15 737	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
„ Okt.	16 205	747	759	220	132	446	2 233	1 526	162	2 015	271	687
„ Nov.	19 211	611	867	237	147	507	2 635	1 817	193	2 392	315	828
„ Dez.	17 969	522	738	229	145	489	2 531	1 673	169	2 255	310	780

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 Speserersatz 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	Gesam- t	In- land	Aus- land	Gesam- t	In- land	Aus- land	Gesam- t	In- land	Aus- land	Gesam- t
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	126,7
1976 "	139,6	191,9	151,8	139,0	191,2	150,7	142,4	192,0	157,1	135,4	193,1	142,0
1976 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	149,5	199,5	161,3	147,9	196,8	158,9	148,4	198,2	163,4	153,5	215,2	160,6
" November	147,6	199,2	159,7	144,0	190,7	154,5	151,3	203,2	166,7	146,5	200,8	152,7
" Dezember	150,2	241,6	171,2	127,4	189,0	141,3	182,5	276,7	210,2	128,0	189,6	135,0

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1970 = 100)

1971 MD	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 "	139,5	204,5	154,7	141,7	194,2	153,6	138,2	210,2	159,2	138,8	198,5	145,7
1976 Juni	132,9	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	148,7	200,3	161,1	142,1	186,1	152,1	142,3	199,3	159,8	170,4	247,3	179,3
" November	144,1	198,6	156,9	141,9	177,1	149,8	141,7	206,0	160,8	151,9	213,5	159,0
" Dezember	142,6	211,6	158,7	134,7	192,9	147,9	159,2	223,7	178,0	122,7	189,4	130,4
1977 Januar p	136,5	187,0	148,5	130,7	200,7	146,4	143,2	181,3	154,4	132,2	183,5	138,1

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

Jahr Monat	Stahl- und Warmwalzwerke					Gießerei-Industrie ²⁾				
	Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen		Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen	
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1971 MD	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	88,4	144,6	93,2	101,6	111,7
1975 "	86,7	103,9	91,1	94,8	88,0	78,1	114,2	81,2	100,5	93,7
1976 "	86,7	113,6	93,7	96,3	99,4	82,7	125,5	86,3	101,7	105,3
1976 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
" November	72,1	86,8	75,9	81,6	73,4	86,0	110,1	88,1	98,3	85,4
" Dezember	83,7	121,6	93,5	168,6	106,3	77,0	149,3	83,2	104,6	126,9
1977 Januar	81,0	121,7	91,5	110,3	132,2	77,1	142,9	82,7	99,2	116,1

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 insges- amt	Form- stahl	Stab- stahl)	Walz- draht	Insgesamt	Eisen- guß	Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahl- guß	Tem- per- guß
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 D	139,0	173,6	161,6	137,5	135,1	143,6	130,4	145,3	156,5	153,3	178,6	134,4
1976 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
„ Dez.	141,1	173,6	164,3	141,1	138,7	148,0	136,0	146,3	157,6	153,9	177,1	135,9
1977 Jan.	132,5	173,6	158,9	130,9	125,5	131,9	113,5	147,1	157,5	153,4	178,6	136,6
„ Febr.	128,6	173,6	158,9	126,2	124,5	131,0	113,5	148,9	159,0	157,3	182,1	139,3

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter (1970 = 100)

Warengruppe	1971 D	1972 D	1973 D	1974 D	1975 D	1976 D	1976				1977 Jan.
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	

a) Index der Einfuhrpreise

Eisen und Stahl	97,8	96,0	107,6	131,9	126,6	132,8	137,5	136,7	135,8	133,4	130,0
Roheisen einschl. Ferroleg.	107,4	92,7	92,2	137,4	160,1	135,1	138,6	136,7	134,8	134,4	130,8
Stahlhalbzeug	102,3	104,1	111,7	131,2	140,4	142,0	145,7	145,0	142,8	142,2	139,1
Walzstahl	97,5	95,8	109,9	130,7	120,6	131,9	137,2	136,9	136,4	133,1	129,3
aus Massenstahl	98,6	97,3	112,9	134,9	121,5	134,5	140,2	139,9	139,2	135,2	130,2
aus Edelstahl	91,2	87,2	92,4	106,3	115,0	117,3	120,1	120,6	120,6	121,0	124,6
Formstahl	99,9	97,4	116,1	129,9	118,0	138,5	145,8	145,5	145,5	142,8	123,3
Stabstahl	93,4	85,7	108,6	134,1	119,9	129,6	133,5	133,3	132,1	125,0	123,0
Walzdraht	96,3	94,9	106,1	133,2	128,8	143,3	153,3	150,5	148,6	149,4	146,7
Grob- u. Mittelblech	94,8	91,4	105,0	137,1	116,4	124,4	128,6	128,5	127,8	120,9	119,3
Feinblech											
einschl. Elektroblech	100,4	102,6	111,3	121,6	113,3	126,6	131,8	132,5	132,8	132,1	132,7
Stahlrohre, nahtlos *)	100,9	103,1	113,2	129,4	145,8	145,1	149,7	143,2	143,2	139,9	135,1
Überzogenes Blech	101,4	105,9	111,4	126,4	132,3	137,9	139,4	142,4	146,3	145,3	145,5
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	102,5	113,4	110,3	138,4	127,7	136,3	140,8	137,9	132,3	131,8	135,3

b) Index der Ausfuhrpreise

Eisen und Stahl	93,0	92,5	112,2	149,7	128,6	136,3	140,6	136,6	132,4	130,4	124,1
Roheisen	99,0	87,7	92,7	144,5	172,9	156,4	156,6	150,8	151,7	149,3	144,8
Stahlhalbzeug	97,1	99,6	125,8	173,2	137,4	159,1	168,0	167,5	165,2	163,9	150,8
Walzstahl	92,6	91,6	111,6	146,3	124,9	131,9	136,1	132,1	127,9	125,4	118,6
aus Massenstahl	92,5	91,5	113,1	149,7	125,2	133,3	137,6	133,2	128,4	125,6	117,4
aus Edelstahl	93,4	92,4	102,1	125,6	123,1	123,4	126,5	125,3	124,6	124,0	126,0
Formstahl	93,6	94,3	111,8	142,3	121,0	134,5	140,2	136,1	130,0	124,8	121,3
Stabstahl	95,9	95,2	114,9	145,5	127,8	138,3	143,9	141,3	134,2	127,2	127,4
Walzdraht	90,1	89,7	110,0	160,5	120,1	130,9	137,9	131,9	125,7	120,4	121,3
Grob- u. Mittelblech	90,3	84,0	104,9	147,3	108,2	114,7	118,0	110,5	107,2	107,6	100,8
Feinblech											
einschl. Elektroblech	88,2	90,5	115,3	135,8	110,1	130,0	138,4	135,2	132,8	131,4	118,4
Stahlrohre, nahtlos	98,7	96,9	111,8	160,4	168,9	147,6	142,8	141,8	138,9	138,4	128,5
Überzogenes Blech	96,2	103,1	112,6	136,8	128,1	143,5	144,0	146,7	146,3	145,0	143,0
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	105,9	108,1	110,8	122,3	135,8	139,4	140,1	139,8	140,0	141,3	142,1

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	Gütegruppe 1 Grundgüte		Gütegruppe 2 Grundgüte	
				Preis	Rabatt	Preis	Rabatt
Spiegeleisen Mn 10—12 %	Oberhausen	Jan. 1975	560,—				
Ferromangan							
Mn 50 %	Salzgitter	Okt. 1974	635,—				
Mn 75 %	Oberhausen	Jan. 1975	1 100,— ²⁾				
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 Gießeroheisen							
0,08—0,12 % Phosphor . .	Oberhausen	Jan. 1975	500,—				
Halbzeug zum Auswalzen . .	Oberhausen	Juli 1976				565,-/650,-	25,-/100,-
Halbzeug zum Schmieden . .	Oberhausen	Juli 1976				640,—	
Breitband warmgewalzt . .	Essen	Juli 1976				750,—	30,—
Betonstahl I	Oberhausen	Juni 1974		755,—			
	Saarbrücken	Nov. 1974		710,—			
Betonstahl III	Oberhausen	Juni 1974		800,—			
	Saarbrücken	Nov. 1974		710,—			
Stabstahl	Oberhausen	Juli 1976		770,—	100,—	770,—	100,—
	Saarbrücken	Juli 1976		770,—	100,—	770,—	100,—
Walzdraht	Oberhausen	Juli 1976		770,—	100,—	770,—	100,—
	Saarbrücken	Juli 1976		715,-/770,-		715,-/770,-	
Formstahl	Oberhausen	Juli 1976		770,—		770,—	⁴⁾
	Saarbrücken	Juli 1976		770,—		770,—	⁴⁾
Breitflanschträger	Oberhausen	Juli 1976		770,—	90,—	770,—	90,—
	Saarbrücken	Juli 1976		770,—	90,—	770,—	90,—
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,—	⁵⁾
Grobblech/Mittelblech in Quartoabmessungen	Essen	Jan. 1975				845,-/920,-	⁶⁾
Feinblech NPO St. 12-02 . .	Essen	Jan. 1975		795,—			
Feinblech SPO St. 12-03 . .	Essen	Jan. 1975		840,—			
Qualitätsfeinblech R R St 14-03 A (03)	Essen	Jan. 1975		915,—	15,— ¹⁰⁾		
Elektroblech 0,5 mm 3,6 W/kg ⁷⁾	Essen	März 1977		1301,—			
Elektroblech 0,35 mm 1,3 W/kg ⁷⁾	Essen	März 1977		2003,—			
Verzinktes Blech, feuer- verzinkt ⁸⁾	Siegen	Juli 1974		960,—	110,—		
Verzinktes Blech, elektrolytisch verzinkt ⁹⁾	Siegen	Juli 1974		910,—	30,—		
Schweres Oberbaumaterial S. 54	Oberhausen	Jan. 1975				840,— ¹⁰⁾	
Leichtes Oberbaumaterial S. 14/18/20	Oberhausen	Jan. 1975				940,— ¹⁰⁾	
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/t. ⁴⁾ Zeitweiliger Rabatt bis 90,— DM. 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⁾ Schienen.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1975)	1975				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	529	3,8	2,3	775	478
Kiesabdrände 2601 120, 140	2	139,2	128,9	2 038	1 411	106,8	74,8	3 329	1 115
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	3,5	2,5	1 212	683	4,9	4,1	1 423	1 002
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	2 327,7	2 325,1	27 689	27 246	258,9	2 583,7	32 405	31 684
Steinkohlen und -briketts 2701	5	14 708,6	13 620,9	2393 592	2188 274	13 019,1	11 982,7	2217 129	2019 499
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	486,5	297,2	50 291	27 817	460,7	285,7	50 641	28 576
Steinkohlenkoks 2704 190	7	7 363,1	5 145,8	1796 192	1220 200	7 098,7	4 725,7	1779 129	1191 568
Gußbruch 7303 200	8	97,1	90,9	26 437	25 303	96,1	87,1	21 156	20 695
Stahlschrott ²⁾	9	2 089,7	1 954,0	505 296	470 644	2 479,0	2 356,5	587 225	554 678
Nutzeisen 7303 598	10	18,7	1,3	5 572	509	28,2	1,1	7 956	531
Roheisen 7301	11	765,1	547,6	352 168	246 495	822,6	596,2	321 546	234 622
Hochfen-Mn und -Si ³⁾	12	43,1	28,0	44 888	24 373	44,8	34,2	40 511	28 435
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13	57,6	32,2	186 260	102 402	106,9	66,9	274 243	154 803
Rohböcke ⁵⁾	14	75,6	50,9	45 916	33 131	30,2	29,6	23 465	22 780
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15	900,5	399,6	518 458	241 189	1 012,2	709,4	562 833	403 113
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	1 353,3	790,7	857 434	475 763	1 119,8	822,7	744 637	554 378
Obermaterial ⁸⁾	17	263,6	86,1	235 054	58 338	191,5	94,1	157 169	59 717
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	591,7	188,2	381 577	122 473	445,7	196,5	905 228	139 172
Breitflanschträger 7311 120	19	262,4	116,9	177 171	77 461	290,3	140,7	204 808	98 522
Spundwandstahl 7311 500	20	94,0	40,0	83 957	37 229	164,9	45,3	145 282	42 740
Stabstahl ¹⁰⁾	21	1 753,0	841,8	1549 030	722 138	1 500,1	795,9	1274 645	719 082
Walzdraht ¹¹⁾	22	689,8	291,7	531 432	218 449	738,8	408,6	572 694	315 283
Bandstahl ¹²⁾	23	278,8	141,9	236 337	112 154	325,7	178,6	264 281	141 865
Breitflachstahl ¹³⁾	24	150,2	80,0	133 267	69 907	131,0	76,3	107 623	64 818
Großblech ¹⁴⁾	25	1 876,2	1 008,8	1724 891	897 743	1 330,9	717,8	1087 176	587 588
Mittelblech ¹⁵⁾	26	190,8	83,2	213 297	88 039	217,0	98,6	218 617	106 561
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 923,2	491,0	1476 266	411 566	1 876,0	626,3	1606 073	627 765
Feinstblech 7313 360, 490	28	194,7	33,5	128 858	22 294	170,3	32,4	126 691	25 697
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	451,0	120,0	576 690	141 503	463,6	137,5	542 712	104 223
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	376,2	142,6	312 574	122 790	518,5	232,1	426 911	198 934
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	36,4	16,9	86 737	33 999	65,3	34,5	120 813	57 294
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	79,3	21,7	121 046	30 958	87,3	19,9	129 078	30 832
Wellblech 7313 670	33	6,4	2,0	6 706	2 044	11,4	2,6	11 677	2 504
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	11 547,0	4 947,5	9396 698	3919 168	10 710,4	5 399,3	8632 413	4362 673
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	15,4	10,5	25 128	14 138	8,5	5,6	16 265	7 709
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	71,3	36,6	160 302	75 066	62,9	33,7	125 055	63 386
Prüz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	154,6	24,5	522 685	97 679	128,2	25,2	331 394	80 892
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	1 275,4	387,9	2803 747	775 019	1 110,5	342,1	1897 047	572 072
Prüz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	102,8	29,3	181 264	53 064	114,2	43,6	187 906	75 462
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	1 735,5	534,4	2657 041	877 313	1 511,1	342,3	1762 195	451 732
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	93,0	31,5	122 707	32 360	83,5	43,4	96 358	48 070
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	99,5	42,4	517 397	230 106	77,1	37,2	408 141	186 068
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	23,4	12,5	89 617	47 917	33,5	17,0	138 005	66 508
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	26,4	4,6	71 828	14 321	15,6	3,6	53 981	11 680
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)*	45	15 145,3	6 061,5	16548 414	6136 151	13 855,6	6 293,0	13648 760	5926 252
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	224,4	112,5	378 092	175 078	214,5	131,1	333 095	191 081
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	579,8	173,7	846 276	266 077	691,0	250,0	964 547	378 670
Sonstige Bleche ³³⁾	48	8,2	5,4	20 428	11 763	8,1	5,9	20 010	12 564
Gesekschmiedestücke ³⁴⁾	49	30,0	19,2	93 592	58 575	35,5	24,5	107 157	71 973
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	285,9	135,9	508 799	206 500	275,5	161,3	448 990	228 338
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	149,3	91,9	394 574	189 828	158,1	95,6	369 131	191 240
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	22,3	8,2	91 410	37 831	28,5	11,2	114 883	49 992
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	152,8	26,4	265 647	78 604	142,2	27,0	247 876	81 466
Stahlguß 7340 820, 840	54	14,3	9,7	65 357	39 314	11,2	7,3	62 078	38 102
Weichen usw. 7316 910—990	55	11,9	2,3	35 872	6 599	10,2	5,6	29 064	6 083
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	10,8	6,3	59 382	31 811	11,2	6,4	60 515	31 392
Rohrleitungen 7319 902—906	57	24,5	5,0	173 135	29 952	28,2	4,0	320 292	34 099
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	989,7	548,7	3655 484	1830 431	1 137,6	612,8	4237 813	2053 235
Weiterverarbeitung zus. (Zelle 46—58)	59	2 503,9	1 145,3	6588 048	2962 363	2 751,9	1 339,6	7315 451	3365 195
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	20 720,6	9 860,9	24257 083	9968 240	20 179,0	10 774,7	7221 6848	10288 211

* 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, 396, 14) 7313 220 7365 210 7375 232—299, 15) 7313 240, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—590, 16) 7313 260—340, 430—470, 500, 950 7365 250, 550, 810 7375 432—490, 632—690, 832—890, 17) 7312 510 7310 7313 640, 650, 720, 780, 18) 7313 660, 680, 690, 19) 7313 740, 760, 820, 890—899 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

Dezember 1976				Januar 1977				Februar 1977			
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	71	48	0,4	0,3	104	64	0,3	0,1	75	26
5,9	0,6	584	11	4,2	—	609	—	23,7	22,1	526	373
0,2	0,0	94	8	0,1	0,0	51	19	0,1	0,1	42	30
187,6	187,4	2 076	2 041	159,5	159,3	1 962	1 920	150,7	150,5	1 710	1 659
1 142,1	946,2	193 186	157 690	758,6	692,1	133 088	119 851	958,2	909,4	160 536	150 874
43,7	29,8	4 819	3 028	43,7	31,1	4 734	3 032	26,6	20,0	2 813	1 915
463,6	292,8	114 361	73 849	332,4	289,8	84 541	73 988	378,8	284,5	95 407	73 306
6,3	6,1	1 262	1 229	3,0	2,9	684	668	8,3	8,2	1 729	1 722
169,1	159,0	33 093	29 922	154,1	146,1	29 230	27 295	206,4	191,1	41 873	38 572
1,8	0,1	477	46	0,0	0,0	17	16	0,5	0,0	113	14
59,5	47,1	21 023	16 210	66,5	46,3	24 082	16 756	69,9	49,2	24 253	17 084
1,8	1,1	1 894	1 004	1,3	0,8	1 151	631	2,0	1,5	1 930	1 204
7,3	4,7	19 858	12 019	6,6	3,4	16 405	8 737	7,9	4,8	19 917	12 417
1,3	1,3	945	925	2,1	2,0	1 445	1 357	1,6	1,5	1 088	1 051
83,8	53,0	42 637	27 323	74,5	45,3	36 498	23 851	62,8	44,4	31 921	22 987
122,2	72,3	82 481	49 803	55,8	33,1	38 942	22 850	94,0	53,4	59 801	33 072
10,0	6,9	8 086	5 039	8,6	3,2	8 227	2 157	7,5	3,8	5 355	1 557
34,6	10,4	22 856	7 446	23,6	8,3	16 539	5 048	37,3	10,6	23 170	7 097
15,0	7,4	11 003	5 406	13,9	4,9	9 640	3 319	17,5	7,4	11 773	4 932
7,5	1,4	6 935	1 373	6,7	1,8	6 260	1 709	5,1	0,8	4 729	654
109,6	65,1	99 692	61 036	70,5	47,7	70 183	46 949	95,3	55,2	84 252	49 180
71,4	33,3	55 025	26 664	47,7	26,2	35 438	19 771	64,1	34,1	45 682	25 631
25,7	13,1	21 979	11 150	24,1	11,6	20 777	9 678	24,4	13,6	19 928	10 585
7,9	3,8	6 370	3 173	8,6	5,3	7 108	4 437	7,5	4,7	5 886	3 965
89,8	39,5	76 160	33 738	69,0	36,9	57 410	31 052	75,5	43,5	62 284	35 643
17,9	6,7	18 799	7 639	13,2	5,4	14 469	6 172	14,3	6,6	17 262	8 333
184,2	44,5	167 411	48 642	178,6	43,8	163 766	49 612	147,6	39,8	140 492	47 499
20,9	2,9	17 339	2 403	8,9	1,5	7 050	1 334	12,3	2,3	9 759	1 824
46,5	10,6	57 328	13 533	30,9	13,9	35 960	16 482	33,3	13,7	39 514	16 627
32,8	13,3	28 117	11 905	20,6	8,5	18 026	7 617	24,9	12,6	21 558	10 831
5,7	4,4	10 935	7 344	4,9	2,9	9 273	4 750	5,9	3,5	9 094	4 911
10,7	1,9	17 330	3 112	6,1	1,6	9 598	2 452	8,4	1,7	13 076	2 590
0,6	0,2	706	297	4,6	1,6	4 309	1 575	0,9	0,5	1 063	530
898,2	392,2	732 134	328 029	673,1	305,7	570 918	262 772	740,5	353,8	607 687	289 499
0,5	0,2	696	252	0,3	0,1	656	151	0,6	0,3	1 019	539
5,4	2,4	11 959	4 721	4,0	2,1	8 020	4 335	5,1	2,3	10 641	4 842
13,7	2,7	36 840	8 332	9,7	2,4	24 426	7 209	13,7	2,0	32 722	5 536
72,6	28,4	119 413	47 443	59,0	20,5	90 412	33 874	74,3	23,6	107 226	34 304
12,1	4,3	23 020	8 206	7,0	4,1	12 763	7 179	9,3	4,1	18 002	7 447
90,2	20,4	96 415	22 942	137,0	60,0	150 324	72 716	72,2	18,2	75 611	19 067
7,2	3,7	8 805	4 269	7,1	3,2	8 571	3 678	6,3	3,8	7 836	4 576
6,8	3,4	37 152	18 817	5,2	2,6	28 002	13 088	5,1	2,7	29 062	14 625
2,4	1,2	8 673	4 505	2,4	1,1	8 457	4 241	2,2	0,9	7 515	2 788
1,9	0,4	7 181	1 056	1,3	0,3	2 683	630	0,7	0,4	2 004	924
1 111,0	459,2	1 102 288	448 572	906,1	402,1	905 232	409 873	930,0	411,9	899 325	384 147
18,5	10,7	33 560	18 013	15,8	10,7	25 516	16 306	15,2	9,5	24 823	14 452
66,0	23,8	99 777	36 872	48,3	19,7	75 383	31 082	54,4	19,9	85 686	32 743
0,5	0,3	1 621	846	0,4	0,2	1 429	739	0,5	0,3	1 589	834
2,7	1,9	9 126	6 017	2,7	1,8	9 328	6 035	2,8	2,0	9 022	6 206
24,3	13,8	42 343	20 558	19,1	12,1	31 748	17 702	22,2	12,9	37 997	18 973
11,8	7,1	30 886	14 779	12,0	7,1	25 624	13 292	14,6	8,0	30 057	14 995
2,4	1,0	10 649	4 619	1,9	0,6	8 766	3 530	2,4	0,9	10 152	4 402
9,6	2,1	17 369	5 732	6,8	1,6	15 310	6 970	9,4	1,5	15 307	5 564
0,8	0,5	4 522	3 009	1,0	0,7	5 776	3 825	0,7	0,4	4 125	2 307
1,0	0,3	2 525	471	0,7	0,3	1 822	484	0,6	0,2	1 661	415
1,3	0,5	7 065	2 409	1,0	0,7	5 596	2 767	0,7	0,4	3 717	2 114
1,9	0,3	15 490	1 885	1,5	0,5	13 022	3 205	2,9	0,3	31 878	2 736
99,5	53,9	383 805	175 119	88,0	46,6	310 902	159 063	93,3	44,9	344 762	168 733
240,4	116,0	658 738	290 329	199,1	102,7	530 222	265 000	219,7	101,2	599 876	274 474
1 597,1	793,3	1 838 633	799 331	1 336,8	704,4	1 507 023	728 976	1 444,6	767,9	1 589 016	729 634

130—190, 930—990. ²³⁾ 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ²³⁾ 7318 440—480. ²⁴⁾ 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ²⁵⁾ 7318 510—540. ²⁶⁾ 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ²⁷⁾ 7318 860, 880, 970. ²⁸⁾ 7320 410, 430, 450, 492, 499. ²⁹⁾ 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ³⁰⁾ 8609 502—508. ³¹⁾ 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ³²⁾ 7312 250—400, 590—650, 750, 810 bis 900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ³³⁾ 7313 620, 920, 970 7375 930, 990. ³⁴⁾ 7316 110, 590 7340 920, 940. ³⁵⁾ 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ³⁶⁾ 7325 100, 900 7326 000 7327 110—990. ³⁷⁾ 7331 100—980. ³⁸⁾ 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ³⁹⁾ 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				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	46 775,3	2 816,5	2405 245	59 417
Kiesabbrände 2601 120, 140.	2 842,6	156,5	31 966	5 941	905,7	190,3	36 847	7 025
Manganerze 2601 210, 292, 299	3 733,5	8,4	57 837	2 956	610,5	8,5	57 085	4 618
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4 1 526,5	1 358,4	36 511	29 189	1 454,8	1 392,6	26 760	24 305
Steinkohlen und -briketts 2701	5 6 247,7	1 186,9	715 040	130 562	5 970,4	1 255,8	579 021	140 546
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6 1 646,6	0,0	39 359	3	1 565,2	0,4	44 376	14
Steinkohlenkoks 2704 190.	7 1 279,6	490,0	190 733	86 857	1 259,7	520,3	183 708	92 621
Gußrohr 7303 200	8 254,6	253,1	62 992	62 614	165,5	164,8	33 601	33 493
Stahlschrott ²⁾	9 1 465,4	1 358,4	348 734	298 268	1 379,2	1 177,1	369 328	293 591
Nutzeisen 7303 598	10 —	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301.	11 158,6	40,5	72 567	15 723	291,8	55,6	107 345	20 158
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12 127,5	56,2	122 043	56 538	145,1	55,9	116 115	46 654
Sonstige Ferrolegierungen ⁴⁾	13 366,5	57,4	748 804	182 200	467,9	86,0	860 003	249 187
Rohbleck ⁵⁾	14 32,0	12,2	22 335	13 451	35,2	12,6	49 571	8 513
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾	15 1 231,2	829,7	581 492	411 618	1 104,3	779,3	555 287	419 596
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16 590,0	143,9	324 478	87 526	791,8	212,9	455 100	132 129
Oberbaumaterial ⁸⁾	17 18,7	11,3	10 029	6 144	18,5	12,6	8 349	5 683
Träger und Formstahl ⁹⁾	18 220,4	186,3	127 513	110 152	374,0	290,0	241 444	195 139
Breifranschträger 7311 120	19 288,7	255,1	169 549	152 891	373,4	321,1	242 220	213 722
Spundwandstahl 7311 500	20 3,0	1,9	2 110	1 257	2,1	1,1	1 599	819
Stabstahl ¹⁰⁾	21 1 465,0	1 206,2	1031 452	799 747	2 074,7	1 564,2	1435 576	1068 434
Walzdraht ¹¹⁾	22 602,0	501,5	373 411	307 730	878,3	513,6	582 072	358 381
Bandstahl ¹²⁾	23 296,4	285,6	198 537	183 304	341,3	309,4	232 638	210 910
Breitflachstahl ¹³⁾	24 27,4	17,4	20 474	13 634	35,6	9,9	22 283	7 814
Grobblech ¹⁴⁾	25 1 175,1	538,7	834 670	389 474	1 373,4	649,8	871 635	447 873
Mittelblech ¹⁵⁾	26 173,6	124,8	138 483	88 064	264,4	183,8	212 845	138 550
Feinblech ¹⁶⁾	27 1 417,8	1 093,3	1079 849	819 857	1 642,6	1 145,1	1348 987	933 315
Feinstblech 7313 360, 490.	28 36,9	35,8	25 580	24 957	16,6	14,1	12 018	10 399
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29 94,3	88,3	116 056	110 270	140,1	127,5	168 287	152 340
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30 181,9	119,7	146 742	103 360	225,6	161,6	188 699	140 838
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31 29,0	22,3	59 553	37 693	41,2	29,5	64 402	46 169
Elektro-Blech ²⁰⁾	32 48,5	39,1	10 912	62 848	66,6	54,5	98 239	76 586
Wellblech 7313 670	33 1,1	1,1	1 230	1 213	1,6	1,6	1 655	1 648
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34 7 932,6	5 514,2	5338 455	3716 400	9 801,1	6 394,2	6788 906	4568 858
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35 6,6	4,2	8 973	6 496	11,8	7,7	12 770	8 813
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36 19,9	8,5	30 169	13 142	19,1	8,7	30 568	11 494
Prüz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37 13,1	12,3	35 527	30 305	13,3	10,9	34 590	24 838
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38 173,0	126,2	327 339	206 137	202,3	131,2	316 977	179 124
Prüz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39 39,0	36,3	48 493	44 157	66,5	51,5	79 045	59 638
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40 166,2	120,5	198 234	122 044	220,9	140,8	229 131	140 690
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41 68,3	57,7	53 702	44 554	104,3	71,3	98 558	67 307
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42 29,5	18,9	127 859	76 750	29,6	19,7	129 604	71 648
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43 4,0	3,4	14 051	11 482	2,2	1,7	9 439	5 602
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44 2,3	1,4	4 043	1 758	5,1	0,7	8 291	1 312
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)	45 8 454,4	5 903,7	6186 845	4273 225	10 476,2	6 838,3	7735 878	5139 324
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46 91,7	36,0	123 783	52 167	135,4	37,8	160 269	56 774
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47 155,8	119,6	242 308	162 127	204,0	154,5	316 225	220 386
Sonstige Bleche ³³⁾	48 2,7	2,1	5 673	4 379	3,7	2,1	7 628	5 278
Gesenschmiedestücke ³⁴⁾	49 1,9	0,8	6 455	2 912	1,8	1,4	7 771	5 674
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50 151,6	121,5	244 295	197 786	210,1	154,2	318 606	245 123
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51 112,0	105,4	205 961	191 818	102,2	92,8	224 050	207 241
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52 23,6	9,0	45 503	19 711	32,7	10,1	61 558	24 768
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53 47,2	32,5	82 078	46 961	45,1	28,6	86 954	38 706
Stahlguß 7340 820, 840	54 8,3	7,0	24 301	17 422	7,6	4,9	29 604	16 088
Weichen usw. 7316 910—990	55 0,6	0,5	1 071	877	0,2	0,1	623	453
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56 2,2	2,0	12 859	10 344	4,4	3,8	24 274	19 369
Rohrleitungen 7319 902—906	57 —	—	—	—	—	—	—	—
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58 510,3	370,0	1427 934	1006 765	649,3	461,8	1824 380	1258 853
Weitverarbeitungs zus. (Zeile 46—58)	59 1 107,9	806,4	2422 221	1713 269	1 396,5	952,1	3061 946	2098 713
Eisen- u. Stahlerzeugn. Insg. (8—13, 45, 59)	60 11 935,0	8 475,7	9964 206	6601 837	14 322,2	9 329,8	12284 216	7881 120

* einschließlich Erzeugung der Rohwerke.

1) 2702, 2704 300. 2) 7303 100, 300—592 7371 210. 3) 7302 110, 302. 4) 7302 190, 200, 304—989. 5) 7306 200 7361 200 7371 230, 240, 290. 6) 7306 100, 300 7307 122, 124, 210, 240 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, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—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

Dezember 1976				Januar 1977				Februar 1977			
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
3 672,7	131,7	194 151	2 460	3 107,9	142,3	161 273	2 699	2 866,1	140,5	151 261	2 721
66,5	13,2	2 596	516	83,4	18,5	3 199	722	67,4	16,7	2 681	651
54,6	0,7	4 161	358	32,9	0,6	3 292	334	35,7	0,8	2 308	299
89,1	85,7	1 627	1 546	34,5	32,6	910	842	104,1	102,3	1 553	1 480
711,4	153,3	153 265	59 473	410,8	78,3	42 150	9 150	485,8	132,4	42 799	13 668
127,5	—	3 713	—	151,5	—	4 239	—	157,4	—	4 367	—
121,3	44,9	17 665	8 480	80,7	39,0	11 508	6 577	75,7	59,8	11 932	9 434
17,6	17,4	3 023	2 978	16,7	16,7	2 870	2 870	9,2	9,2	1 497	1 492
114,4	78,7	29 640	19 863	77,1	72,9	20 873	17 434	106,0	79,2	22 639	18 005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11,5	3,4	4 812	1 136	27,9	6,4	10 233	2 367	20,3	2,5	7 629	1 007
5,2	2,3	4 165	1 914	10,9	2,4	8 179	1 949	11,1	2,8	8 702	2 157
30,7	7,0	60 767	23 531	41,3	6,2	63 164	18 346	49,2	7,4	80 597	20 865
5,9	1,8	8 918	1 139	3,7	1,1	7 495	867	1,0	1,0	743	705
67,4	53,1	36 185	30 351	90,5	47,5	45 153	26 277	79,6	55,3	42 933	30 311
47,0	10,1	28 233	6 833	71,9	15,9	42 474	9 984	57,9	14,4	34 592	8 649
3,0	2,9	1 193	1 109	1,9	1,7	988	872	3,1	2,5	1 040	774
24,0	16,8	15 665	11 317	18,5	11,6	11 622	7 494	26,2	18,9	16 061	12 085
20,5	16,8	13 766	11 624	21,0	16,4	12 980	10 455	29,3	23,4	18 433	15 289
0,2	0,0	124	20	0,5	0,3	340	257	0,2	0,0	165	24
135,7	99,1	96 799	68 257	130,7	95,8	91 355	63 195	174,6	130,8	116 763	84 131
60,0	32,4	40 920	25 366	55,9	28,2	38 489	22 237	57,5	35,2	36 626	24 007
20,9	19,1	16 753	14 952	25,1	23,4	19 112	17 762	27,9	23,2	20 307	17 310
2,6	0,1	1 600	154	1,9	0,5	1 371	412	1,2	0,7	864	562
103,8	46,8	69 698	34 226	120,6	46,3	77 231	32 268	145,7	55,8	90 079	38 244
16,8	10,1	16 634	9 221	25,9	17,7	19 644	13 105	27,0	16,4	22 060	13 130
125,1	87,9	114 104	78 334	142,6	95,4	122 846	83 898	138,0	85,1	120 562	9 754
1,5	1,5	1 273	1 267	1,0	0,8	846	696	2,2	0,7	1 669	601
9,9	8,9	11 370	10 330	10,7	9,7	11 811	10 890	10,6	9,5	12 621	11 523
21,7	16,5	18 869	14 889	16,5	12,5	13 833	10 573	15,5	11,9	13 400	10 598
2,8	2,2	4 823	3 280	2,5	1,6	4 541	2 935	2,1	1,2	5 196	2 848
6,2	5,1	9 957	8 032	5,6	4,8	8 055	6 899	4,9	3,9	7 711	5 894
0,2	0,2	168	168	2,0	1,4	1 721	1 294	0,8	0,8	719	710
675,3	431,4	507 052	330 869	748,8	432,5	531 907	322 370	805,3	490,8	562 544	287 149
1,9	0,7	2 006	742	1,0	0,8	1 162	907	1,4	1,1	2 233	1 356
1,8	0,9	3 118	1 510	1,0	0,3	2 141	783	1,5	0,9	3 373	1 592
1,4	1,1	3 557	2 534	1,1	1,0	2 606	1 997	1,2	1,1	2 707	2 143
13,3	6,0	21 301	8 243	15,0	8,4	23 000	11 140	14,9	8,7	22 685	11 077
4,4	2,8	6 636	3 997	6,0	4,6	7 934	5 313	5,9	4,7	7 340	5 604
15,9	10,9	17 804	11 003	11,9	7,7	12 432	7 902	18,8	12,4	18 836	11 331
6,3	5,2	6 620	5 472	9,5	7,2	9 140	7 072	9,6	8,4	8 676	7 333
2,4	1,5	11 185	5 839	2,2	1,2	10 806	4 830	2,6	1,7	12 542	6 179
0,1	0,1	529	287	0,0	0,0	59	24	0,0	0,0	140	106
0,0	0,0	60	16	0,0	0,0	101	28	0,1	0,0	273	109
722,8	460,6	579 968	370 512	796,5	463,6	601 288	362 866	861,2	529,8	641 349	333 979
13,8	3,6	15 655	5 366	10,9	3,3	13 887	4 970	10,0	3,7	13 130	5 305
18,4	13,1	31 762	21 810	17,7	12,8	27 644	17 668	16,8	11,6	28 635	19 216
0,3	0,2	439	226	0,1	0,0	147	120	0,2	0,1	303	197
0,2	0,2	906	562	0,3	0,3	1 078	809	0,3	0,2	1 194	815
15,2	11,5	26 085	19 834	17,3	14,1	30 110	24 738	16,0	12,2	25 907	20 428
8,7	7,8	20 681	18 996	8,6	7,8	18 169	16 780	8,1	7,0	17 484	15 829
2,7	0,8	4 221	2 059	2,3	1,1	5 403	2 568	3,1	1,1	5 563	2 155
2,5	1,6	5 456	2 218	3,0	2,1	6 010	3 016	2,2	1,4	5 577	2 728
0,4	0,3	1 507	798	0,4	0,4	2 243	1 439	0,4	0,3	1 679	1 080
0,0	0,0	85	51	0,0	0,0	14	9	0,0	0,0	33	12
1,2	1,0	8 753	5 969	0,2	0,1	945	860	0,1	0,1	788	662
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58,7	40,8	170 375	113 959	45,7	31,2	134 121	90 234	49,0	35,5	144 923	97 825
122,2	80,9	285 925	191 848	106,4	73,2	239 771	163 211	106,3	73,3	245 216	166 252
1 024,4	650,4	968 300	611 782	1 076,8	641,4	946 378	569 043	1 163,3	704,1	1007 629	496 927

130—190, 930—990. ²²⁾ 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ²³⁾ 7318 440—480. ²⁴⁾ 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 330, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ²⁵⁾ 7318 510—540. ²⁶⁾ 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. ²⁷⁾ 7318 860, 880, 970. ²⁸⁾ 7320 410, 430, 450, 492, 499. ²⁹⁾ 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ³⁰⁾ 8609 502—508. ³¹⁾ 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ³²⁾ 7312 250—400, 590—650, 750, 810 7300 7364 500, 750, 790 7374 510—599, 740—900. ³³⁾ 7313 620, 920, 970 7375 930, 990. ³⁴⁾ 7316 110, 590 7340 920, 940. ³⁵⁾ 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ³⁶⁾ 7325 100, 900 7326 000 7327 110—990. ³⁷⁾ 7331 920—980. ³⁸⁾ 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ³⁹⁾ 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		1976				1977	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	244	604	224	565	19	47	16	39	12	29
Nahrungsm. tier. Urspr.	2 958	7 295	3 420	8 588	314	758	357	852	248	592
Nahrungsm. pfl. Urspr.	8 047	19 723	8 683	21 803	873	2 105	940	2 241	695	1 661
Genußmittel	1 390	3 427	2 028	5 083	219	527	242	576	228	544
Ernährungswirtsch. zus.	12 639	31 050	14 355	36 039	1 426	3 437	1 555	3 708	1 182	2 826
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	12 280	30 230	14 357	36 067	1 291	3 112	1 400	3 338	1 282	3 066
Halbwaren	11 247	27 666	13 575	34 146	1 142	2 753	1 279	3 050	1 149	2 746
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	10 262	25 202	12 502	31 425	1 151	2 775	1 117	2 663	1 073	2 565
Enderzeugnisse	27 568	67 857	32 283	81 098	2 850	6 872	3 331	7 944	2 681	6 409
Fertigwaren zus.	37 830	93 060	44 784	112 523	4 002	9 647	4 448	10 607	3 754	8 974
Gewerbl. Wirtsch. zus.	61 356	150 956	72 716	182 737	6 434	15 512	7 126	16 996	6 185	14 787
Gesamteinfuhr³⁾	74 986	184 448	88 211	221 637	7 961	19 192	8 805	20 998	7 448	17 807

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

Ausfuhr	1975		1976		1976				1977	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	284	700	227	571	20	49	18	43	16	37
Nahrungsm. tier. Urspr.	1 553	3 821	1 603	4 024	155	373	168	401	150	360
Nahrungsm. pfl. Urspr.	1 897	4 666	2 073	5 211	178	430	197	470	188	449
Genußmittel	490	1 210	639	1 606	57	139	71	169	59	142
Ernährungswirtsch. zus.	4 224	10 397	4 542	11 412	411	990	454	1 083	413	987
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	2 175	5 339	2 264	5 691	194	467	213	507	162	388
Halbwaren	6 565	16 096	7 233	18 188	623	1 503	640	1 527	525	1 254
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	16 466	40 354	18 163	45 653	1 642	3 958	1 685	4 019	1 474	3 524
Enderzeugnisse	60 178	148 006	69 197	173 771	6 280	15 140	7 120	16 981	5 662	13 536
Fertigwaren zus.	76 644	188 360	87 360	219 424	7 922	19 099	8 805	21 000	7 136	17 060
Gewerbl. Wirtsch. zus.	85 384	209 795	96 857	243 304	8 739	21 068	9 658	23 035	7 823	18 702
Gesamtausfuhr³⁾	90 181	221 600	101 980	256 172	9 206	22 195	10 178	24 274	8 279	19 792

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

Einfuhr-Überschuß Ausfuhr-Überschuß	1975		1976		1976				1977	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	15 195	37 152	13 769	34 535	1 245	3 003	1 373	3 276	831	1 985

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 aufteilbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Maßeinheit: 1000 DM

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977
								Nov.	Dez.		Jan.
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland										
Bergbau/Kohlen ¹⁾	103 689	79 789	84 848	76 171	99 220	78 090	100 404	14 578	9 357	7 550
Mineralölzeugnisse	78 391	89 862	121 916	272 035	444 761	441 799	588 094	60 605	58 688	43 780
Steine u. Erden . . .	41 105	100 292	78 368	80 887	88 996	78 000	83 761	10 930	6 179	6 729
Eisen u. Stahl	109 412	173 762	143 336	133 485	248 600	232 785	229 973	22 638	31 211	18 289
Gießerei	2 082	2 709	2 930	4 855	5 617	7 338	6 917	648	539	714
Maschinenbau	132 223	130 137	101 460	84 700	79 037	90 263	125 952	8 948	16 086	8 802
Fahrzeugbau	58 137	45 603	16 030	2 654	25 135	5 349	7 243	637	343	549
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	36 025	35 553	36 132	36 042	46 817	51 674	53 031	4 293	6 868	3 174
Chemische Erzeugn.	108 989	137 755	153 075	205 788	266 168	267 317	338 098	34 783	35 181	22 191
Sägerei u. Holzbearbeitung	14 892	18 338	17 125	20 919	29 949	22 303	31 217	4 594	4 671	1 713
Textilien	196 181	249 226	268 282	273 821	333 152	351 856	424 600	46 028	36 207	37 252
Sonstige Erzeugnisse	1115 685	1280 428	1357 356	1468 244	1585 003	1715 532	1887 411	156 275	162 590	133 523
Gesamtbezüge . . .	1996 811	2343 454	2380 878	2659 601	3252 455	3342 306	3376 701	364 957	367 920	284 266
Lieferungen der Bundesrepublik Deutschland										
Bergbau/Kohlen ¹⁾	50 880	13 629	13 902	11 089	17 721	26 201	131 426	11 248	12 970	10 714
Mineralölzeugnisse	16 747	21 233	6 409	5 177	10 520	12 398	16 353	2 543	1 364	880
Steine u. Erden . . .	6 501	5 780	6 888	6 331	14 692	44 910	47 187	2 721	2 707	1 738
Eisen u. Stahl	274 313	156 674	184 811	255 781	441 917	410 200	376 227	25 139	31 983	23 389
Gießerei	10 124	15 003	19 187	12 961	15 586	43 131	46 051	3 307	1 744	730
Maschinenbau	459 433	524 103	428 780	637 051	562 056	601 064	849 663	94 466	165 668	57 657
Fahrzeugbau	6 140	5 136	12 373	15 339	19 659	29 719	70 052	8 048	9 367	2 350
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	22 272	22 171	38 435	47 075	49 302	63 957	69 268	6 847	12 256	2 759
Chemische Erzeugn.	382 220	443 336	588 622	546 961	788 913	812 839	798 503	61 724	48 517	72 488
Sägerei u. Holzbearbeitung	24 667	35 655	42 358	46 781	53 815	63 610	50 117	3 782	3 742	3 381
Textilien	114 209	129 806	195 527	146 287	150 454	141 332	158 951	13 196	10 002	10 294
Sonstige Erzeugnisse	1031 546	1129 077	1390 156	1267 641	1546 207	1672 209	1654 909	179 629	255 514	76 954
Gesamtlieferungen	2399 142	2501 603	2927 448	2998 474	3670 842	3921 570	4268 707	412 650	555 774	263 334

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	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975 4. Vj.	1976		
									1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Slnterzerzeugung	1000 t	.	.	.	.	2 663	2 722	691	715	689	740
Roheisenerzeugung	1000 t	1 994	2 027	2 151	2 202	2 280	2 456	643	622	625	602
Stahleisen	"	1 553	1 574	1 705	1 750	1 876	1 978	505	507	512	516
Gießerei-Roheisen	"	.	.	.	.	393	464	132	112	111	84
Sonstiger Roheisen	"	.	.	.	.	11	14	6	3	2	2
Elektro-Ferrolegierungen	"	.	.	.	.	143	149	37	38	40	37
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 425	5 745	6 070	6 640	6 165	6 480	1 657	1 683	1 667	1 663
Rohblöcke	"	5 053	5 350	5 670	5 890	5 283	5 503	1 409	1 422	1 416	1 411
Flüssigstahl für Stahlguß	"	372	394	400	750	882	977	248	261	251	252
Oxygenstahl	"	.	.	.	.	252	570	151	149	156	153
Elektrostahl	"	.	.	.	.	1 285	1 352	341	362	355	350
Siemens-Martin-Stahl	"	.	.	.	.	4 411	4 499	1 149	1 157	1 141	1 144
Thomas-Stahl	"	.	.	.	.	164	—	—	—	—	—
Sonstiger Stahl	"	.	.	.	.	53	59	16	15	15	16
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 407	3 550	3 708	3 875	3 633	3 794	934	1 034	1 025	1 031
Eisenbahnoberbau	"	.	.	.	.	101	107	21	25	22	27
Formstahl	"	.	.	.	.	534	596	144	169	154	153
Stabstahl	"	.	.	.	.	927	937	217	252	257	247
Walzdraht	"	.	.	.	.	485	499	134	126	126	119
Röhrenvormaterial	"	.	.	.	.	298	304	77	77	80	81
Bandstahl	"	.	.	.	.	185	217	64	91	100	99
Grobblech	"	.	.	.	.	811	849	206	218	219	232
Mittel- und Feinblech	"	.	.	.	.	292	285	71	76	67	73
Stahlrohre, nahtlos	"	.	.	.	.	331	344	81	89	88	90
Stahlrohre, geschweißt	"	542	578	618	620	296	314	78	85	82	79
Blech, kaltgewalzt	"	.	.	.	.	698	669	151	174	178	185
Bandstahl, kaltgewalzt	"	.	.	.	.	1 210	1 258	304	340	345	339
Weißblech	"	.	.	.	.	13	17	4	4	4	3
Verzinktes Blech	"	.	.	.	.	153	210	52	62	60	66
Elektroblech	"	.	.	.	.	86	82	21	23	23	21
Draht, gezogen	"	.	.	.	.	349	360	90	97	98	98
Schmiedestücke	"	.	.	.	.	427	446	481	120	127	124
Stahlguß	"	.	.	.	.	214	221	231	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	—	—
Stelnkohlen	8 192	7 973	7 601	8 341	8 888	2 998	.	.	.	.	.	.
Koks	3 123	3 045	3 077	2 888	2 665	2 998	.	.	.	.	.	.
Rohelsen u. Ferroleg.	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	889	1 020	1 463	1 033
Schielen	188	191	200	222	240	255	9	9	6	4	4	7
Träger	630	425	578	673	718	651	131	222	378	434	559	323
Form- u. Stabstahl	207	239	263	295	294	121	8	36	33	61	70	75
Walzdraht	284	228	226	238	253	258	56	16	182	204	21	161
Bandstahl, warmgewalzt	684	710	630	634	660	657	75	147	168	375	633	286
Grob- u. Mittelblech	385	282	330	319	340	337	91	61	90	90	129	136
Feinbl. unt. 3 mm	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Röhre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geschw. Röhre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	31	29	33	24	35	33	—	—	—	—	—	—

1) Einschließlich Kokerelen. 2) Einschließlich Kokerelen und Brikketfabriken. 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

	Maß- einheit	EUR 6			EUR 9			1976		
		1973	1974	1975	1973	1974	1975	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzbergbau:										
Eisenerzförderung Mat-t	1000 t	65 758	64 005	57 562	72 863	67 613	62 052	15 249	15 146	12 372
Eisenerzförderung Fe-t	„	19 784	18 164	17 327	21 744	19 150	18 540	4 424	4 509	3 646
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz Mat-t	„	63 424	61 855	55 697	70 529	65 457	60 187	14 412	14 804	11 992
Fe-t	„	19 511	19 148	17 186	21 472	20 132	18 399	4 380	4 492	3 621
Beschäftigte im Eisenerzbergbau . .	Anzahl	15 136	14 699	13 680	16 476	15 944	14 667	14 278	13 911	...
Eisen schaffende Industrie:										
Sintererzeugung	1000 t	108259	121820	103833	126212	136115	118009	30 640	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung	„	110583	124734	105920	129426	139150	120420	31 629	...	...
Eisenerz	„	322	362	283	362	384	310	60	...	...
Manganerz	„	2 352	2 436	1 658	2 538	2 646	1 921	435	...	...
Abbrände	„	5 329	6 239	5 679	6 882	7 476	6 926	1 710	...	...
Koks	„	273	266	264	332	324	322	322	322	319
Zahl der Hochofen	Anzahl	222	222	146	260	262	175	202	213	202
in Betrieb	„	89 792	97 924	76 445	106858	112040	88 782	22 704	24 515	24 141
Roheisenerzeugung insgesamt										
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	„	37 110	38 872	25 778	39 395	39 679	26 709	6 214	6 961	6 478
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	„	48 097	54 196	46 536	61 684	66 464	56 870	15 325	16 370	16 614
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	„	368	399	293	385	400	293	142	82	77
Gießereiroheisen, phosphorarm	„	3 130	3 280	2 942	3 964	4 015	3 723	758	856	741
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro- Mangan	„	967	1 059	803	1 127	1 150	888	193	192	211
Sonstiges Roheisen	„	120	118	93	302	331	300	72	54	20
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerz	„	49 060	48 600	29 285	58 215	56 022	34 969	8 394	...	...
Sinter	„	107445	120470	102867	125242	134754	116687	30 741	...	...
Manganerz	„	2 171	2 351	1 922	2 567	2 617	2 180	550	...	...
Schrott	„	1 135	973	756	2 237	1 982	1 666	374	...	...
Abbrände	„	56	46	34	56	46	36	8	...	...
Koks	„	47 196	51 724	38 883	56 910	60 183	46 264	11 600	...	...
Zahl der Stahlwerksanlagen										
Thomas-Konverter	Anzahl	83	72	59	83	72	59	56	52	48
in Betrieb	„	78	68	53	78	68	53	45	44	40
Oxygen-Konverter	„	142	160	162	172	185	184	183	188	189
in Betrieb	„	119	135	131	133	151	144	151	158	159
Siemens-Martin-Öfen	„	166	149	124	279	253	217	213	197	190
in Betrieb	„	122	115	65	189	188	99	113	111	107
Elektroöfen	„	464	444	455	592	558	568	576	573	569
in Betrieb	„	410	401	396	501	503	482	510	513	511
Besemer und Sonstige	„	3	3	3	5	5	3	3	3	3
in Betrieb	„	3	2	3	4	3	3	3	3	2
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	121474	131082	103329	148170	153468	123514	32 331	34 036	33 370
dar. im Strang gegossen	„	17 882	17 882	17 882	14 212	19 007	20 722	6 380	6 799	6 899
unlegierter Edelstahl	„	3 931	4 061	3 603	...	...	...	1 473	1 455	1 264
legierter Edelstahl	„	9 550	10 599	9 228	...	...	...	3 086	2 938	2 738
Flüssigstahl für Stahlguß	„	1 382	1 480	1 485	1 919	2 058	2 045	490	460	392
legiert	„	148	174	179	...	...	...	74	75	66
Rohstahlerzeugung insgesamt										
Thomasstahl	„	122855	132568	104814	150089	155526	125560	32 821	34 496	33 761
Oxygenstahl	„	13 479	11 270	6 015	13 479	11 270	6 015	1 187	1 297	917
Siemens-Martin-Stahl	„	75 569	85 319	69 326	88 184	96 026	79 390	21 095	22 506	23 096
Elektrostahl	„	16 291	16 039	10 911	25 268	22 795	15 851	3 630	3 612	3 326
Sonstiger Stahl	„	17 477	19 909	18 535	22 850	25 238	24 252	6 901	7 070	6 415
Erzeugung an gutem Stahlguß einschl. unabhängige Stahlgieß. . .	„	39	30	27	307	197	52	12	11	7
Verbrauch für die Rohstahlerzeug. Roheisen	kg	84 358	91 455	71 203	100302	104457	82 739	21 044	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	692	696	679	678	678	669	641	...	...
Schrott	1000 t	48 961	52 454	42 826	62 998	64 689	54 155	14 465	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	407	404	409	429	427	431	441	...	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	1 761	1 480	766	1 768	1 497	766	155	...	...
Schrott für Oxygenstahl	„	18 882	20 707	16 469	22 470	23 684	19 148	5 193	...	...
Schrott für SM-Stahl	„	11 613	11 038	7 325	17 123	15 430	10 699	2 365	...	...
Schrott für Elektrostahl	„	16 704	19 229	18 266	21 637	24 078	23 543	6 752	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾ . .	„	106927	104774	88 673	135204	131217	111447	...	...	...

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

I. Europäische Gemeinschaft

	Maß- einheit	EUR 6			EUR 9					
		1973	1974	1975	1973	1974	1975	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
<i>Marktversorgung je Einwohner¹⁾</i>	<i>kg</i>	555	541	456	527	509	431	...	...	...
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	91 705	98 366	75 260	111453	115474	89 632	24 332	25 301	23 325
Eisenbahnoberbau	"	1 133	1 298	1 430	1 389	1 583	1 774	412	409	368
Schwere Profile	"	7 279	7 358	5 855	9 125	8 935	7 161	1 931	1 979	1 802
Walzdraht	"	9 734	10 804	7 472	12 024	12 842	9 227	2 616	2 802	2 509
Stabstahl	"	20 315	21 635	16 446	24 142	25 536	19 806	5 436	5 384	4 712
Betonstahl	"	9 186	9 276	7 399	10 159	9 821	7 922	2 291	2 212	1 923
Breitflachstahl	"	688	782	557	816	883	682	172	154	120
Bandstahl	"	7 076	7 113	4 435	8 746	8 234	5 466	1 714	1 883	1 755
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	6 391	7 443	6 591	7 989	8 407	7 244	1 990	2 121	2 132
Grobblech	"	10 661	12 804	10 661	12 977	15 008	12 752	2 823	2 839	2 462
Mittelblech	"	1 535	1 489	852	1 767	1 684	1 060	325	380	302
Feinblech	"	24 488	24 996	18 691	29 684	29 269	21 731	6 266	6 739	6 673
warmgewalzt	"	488	476	229	585	559	291	86	82	68
kaltgewalzt	"	24 000	24 520	18 462	29 099	28 710	21 440	6 180	6 657	6 605
Röhrenvormaterial	"	2 403	2 645	2 270	2 850	3 093	2 729	650	611	490
Stahlrohre, nahtlos	"	3 541	3 938	3 627	4 120	4 490	4 203	1 028	1 022	847
Stahlrohre, geschweißt	"	6 535	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	934	1 015	972
Feinstblech und -band	"	72	96	76	103	127	89	18	18	17
verzinktes, verbleites und sonst. überzogenes Blech	"	3 790	3 536	2 791	4 770	4 406	3 268	1 163	1 203	1 074
Elektroblech	"	900	976	706	1 185	1 269	901	270	331	243
Schmiedestücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	Anzahl	.	.	.	774885	792191	763104	...	...	...
Arbeiter	"	439511	460772	440157	579112	596489	565162	...	...	...
Lehrlinge	"	.	.	.	15 217	15 995	16 607	...	...	...
Angestellte	"	.	.	.	180556	179707	181335	...	...	...
darunter Frauen	"	.	.	.	28 230	28 509	27 720	...	...	...
Auftragseingänge insgesamt	1000 t	92 495	89 871	70 880	112893	105756	83 777	24 941	22 946	...
Inland	"	56 451	53 898	42 749	74 027	67 979	53 564	16 778	15 400	...
andere EG-Länder	"	15 850	13 660	11 472	18 488	16 433	13 867	4 765	3 754	...
3. Länder	"	20 193	22 312	16 659	20 378	21 344	16 345	3 398	3 793	...
Lieferungen insgesamt	"	87 662	93 717	73 375	107178	110893	87 559	22 262	22 873	...
Inland	"	53 847	55 360	43 520	70 469	70 390	55 537	15 234	15 574	...
andere EG-Länder	"	14 983	14 827	11 634	17 403	17 756	14 152	4 260	4 137	...
3. Länder	"	18 832	23 530	18 220	19 306	22 747	17 870	2 768	3 163	...
Auftragsbestände	"	18 821	13 260	11 395	24 114	17 866	14 087	15 891	16 205	...
Verbrauch von Koks	"	52 776	58 239	44 864	64 257	67 981	53 596	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.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

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	1977		
								Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	93	113	116	123	93	63	6	5	5	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	93	113	116	123	93	63	6	5	5	...
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 Hochofen	Anzahl	47	48	47	45	47	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	37	36	40	38	20	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	10 525	11 895	12 767	13 152	9 180	9 961	706	779	759	856
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	7 777	8 543	9 396	9 989	6 306	5 854	484	535	521	588
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	2 555	3 224	3 248	3 023	2 762	4 008	212	234	228	258
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	0	—	2	0	1	1	0	0	0	0
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	62	5	10	9	12	11	1	1	1	1
Spiegeleisen und Hochofen- Ferronangan	"	131	123	111	131	98	87	7	8	8	9
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	875	953	947	1 079
unlegierter Edelmetall ¹⁾	"	277	300	264	275	238	...	.	.	.	.
legierter Edelmetall ¹⁾	"	201	243	268	310	277	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	"	94	80	71	74	65	45	4	2	3	4
legiert ¹⁾	"	7	6	4	6	9	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	12 445	14 532	15 522	16 225	11 584	12 145	879	955	950	1 083
Thomasstahl	"	4 293	3 177	2 655	2 362	840	239	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	7 428	10 572	12 057	12 932	9 974	11 259	832	908	924	1 035
Siemens-Martin-Stahl	"	237	254	262	233	145	115	9	7	3	2
Elektrostahl	"	471	518	541	694	620	527	35	40	23	46
Sonstiger Stahl	"	15	12	7	3	4	5	0	0	0	0

1) Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Rohisen	1000 t	10 453	10 881	12 708	13 136	9 129	...	.	.	.	.
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	840	749	819	810	788	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 306	4 170	4 410	4 787	3 686	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	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⁾²⁾	"	5 592	5 231	5 949	6 642	4 395	...	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	557	520	587	656	434	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt											
Eisenbahnoberbau	1000 t	9 217	10 700	11 425	12 137	7 888	8 457	748	659	612	585
Schwere Profile	"	24	32	25	10	1,6	—	—	—	—	—
Walzdraht	"	856	1 185	1 510	1 462	1 143	1 152	78,7	89,3	85,9	94,2
Stabstahl	"	704	812	697	810	577	656	57,0	38,8	42,8	41,4
Betonstahl ³⁾	"	2 548	2 666	2 825	2 869	1 389	1 491	121,4	94,0	65,4	57,7
Breitflachstahl	"	1 094	1 182	1 190	1 381	642	651	58,9	32,8	18,9	24,9
Warmbandstahl	"	29	27	29	30	17	16	1,2	1,0	2,3	2,0
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	328	273	220	205	78	160	11,9	7,1	6,0	7,4
Grobblech	"	723	942	843	841	579	696	67,7	64,3	65,9	65,1
Mittellech	"	1 088	1 232	1 250	1 631	1 010	918	78,2	71,0	78,3	56,1
Feinblech	"	194	301	340	325	173	225	17,7	18,1	16,3	14,9
warmgewalzt	"	2 656	3 181	3 634	3 823	2 820	3 143	314,3	275,7	249,2	245,8
kaltgewalzt	"	82	56	74	73	29	19	2,1	1,7	2,1	1,7
Röhrenvormaterial	"	2 574	3 125	3 560	3 750	2 791	3 124	312,2	274,0	247,1	244,1
Stahlrohre, nahtlos	"	57	50	53	129	100	—	—	—	—	—
Stahlrohre, geschweißt	"	111	82	92	110	68	44	2,5	2,4	2,8	2,5
Weißblech und -band	"	157	189	200	176	154	86	5,7	5,4	6,4	5,7
Feinstblech und -band	"	268	295	287	355	286	331	27,5	26,5	31,1	31,8
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektroblech	"	442	554	745	743	571	739	59,2	45,1	45,2	55,4
Schmiedestücke	"	79	87	93	97	69	91	7,8	7,2	9,1	8,4
Rollendes Eisenbahnzeug	"	10	11	10	12	11	7	0,6	0,8	0,6	1,0
	"	15	18	14	13	11	7	0,6	0,7	0,7	0,5
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

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977		
								Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	4 507	4 116	3 782	2 687	2 315	2 079	149	142	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	4 507	4 116	3 782	2 687	2 315	2 079	149	142	...
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 Hochofen	Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	30	30
in Betrieb	"	20	20	20	18	12	10	12	12	12
Rohelsenerzeugung insgesamt	1000 t	4 588	4 671	5 089	5 468	3 889	3 756	283	292	339
Rohelsen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	4 588	4 671	5 089	5 468	3 889	3 756	283	292	339
Verbrauch für die Rohelsenerzeugung										
Eisenerz	"	5 911	4 895	4 753	1 851	578	...	.	.	.
Sinter	"	6 441	7 273	7 905	10 683	8 660	...	.	.	.
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	"	6	6	4	6	7	...	.	.	.
legiert ¹⁾	"	7	6	4	6	9	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	5 241	5 457	5 924	6 448	4 624	4 566	326	342	407
Thomasstahl	"	3 180	3 017	2 936	2 141	1 319	544	...	...	...
Oxygenstahl	"	1 993	2 382	2 898	4 200	3 240	3 936	318	339	403
Elektrostahl	"	66	58	90	107	65	85	8	3	4
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Rohelsen	1000 t	4 587	4 682	5 102	5 485	3 901	...	.	.	.
Rohelsen je t Rohstahl	kg	875	858	861	850	843	...	.	.	.
Schrott	1000 t	1 273	1 429	1 567	1 751	1 281	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	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 Rohstahl¹⁾*)	"	5 592	5 231	5 949	6 642	4 395	...	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	557	520	587	656	434	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 798	3 962	4 313	4 515	3 094	3 182	242	244	301
Eisenbahnoberbau	"	117	64	115	138	135	108	5	7	11
Spundwandstahl	"	104	145	169	178	132	156	9	9	16
Träger und Formstahl	"	820	938	906	929	649	695	55	61	69
Walzdraht	"	432	449	476	494	298	352	29	32	33
Stabstahl	"	1 042	980	1 144	1 210	837	787	55	51	59
Betonstahl ⁴⁾	"	542	435	743	499	367	393	31	15	32
Breitflachstahl	"	5	4	4	6	2,7	4	0,1	0,5	0,3
Warmbandstahl	"	818	897	1 003	1 018	637	685	59	55	72
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grobblech	"	112	124	135	199	141	143	10	10	14
Mittelblech	"	39	53	48	39	36	33	3	3	4
Feinblech, kaltgewalzt	"	310	309	313	309	225	218	17	17	23
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
Rohelsen	249	340	344	220	219	183	260	280	185	144
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	469	576	531	295	320	331	433	372	289	178
Warmbreitband in Rollen	575	636	721	506	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	248	339	237	293	343	208	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	41	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	563	...
Koks	401	456	409	475	...	229	279	299	413	...
Schrott	394	559	727	532	382	374	538	673	493	329
Rohelsen	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	828	808	939	882	655	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	23	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

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977		
								Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	56 421	54 856	54 755	54 730	50 142	45 543	3 472	3 245	...
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										
Eisenerz	"	35 040	38 345	40 806	45 231	36 046	...	.	.	.
Manganerz	"	60	65	47	61	55	...	.	.	.
Abbrände	"	13	34	19	22	6	...	.	.	.
Koks	"	807	706	309	1 037	981	...	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	94	91	84	82	80	...	...	...	...
	"	67	68	66	68	44	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	18 324	18 988	20 302	22 517	17 921	19 024	1 462	1 458	1 709
Roheisen für Stahlherzeugung, phosphorhaltig	"	12 670	12 831	12 784	13 111	9 539	9 732	696	680	797
Roheisen für Stahlherzeugung, phosphorarm	"	3 993	4 652	5 808	7 366	6 532	7 629	608	636	745
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	222	132	132	201	147	112	18	8	9
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	875	786	1 034	1 306	1 276	1 185	99	97	115
Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	"	445	449	544	533	427	366	41	37	43
Sonstiges Roheisen	"	119	188	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung										
Eisenerz	"	8 173	6 564	5 866	5 986	4 009	...	.	.	.
Sinter	"	29 402	31 827	33 965	37 495	30 444	...	.	.	.
Manganerz	"	831	856	1 098	1 129	940	...	.	.	.
Schrott	"	135	171	159	137	162	...	.	.	.
Abbrände	"	—	—	—	—	1	...	.	.	.
Koks	"	10 894	10 695	11 333	12 419	9 533	...	.	.	.
Zahl der Stahlherzeugungsanlagen	Anzahl									
Thomas-Konverter	"	55	46	37	30	25	...	.	.	.
in Betrieb	"	55	46	37	30	22	...	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	56	60	42	37	30	...	.	.	.
in Betrieb	"	34	42	30	25	17	...	.	.	.
Elektroöfen	"	109	110	106	104	105	...	.	.	.
in Betrieb	"	96	100	95	95	95	...	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	30	36	41	48	51	...	.	.	.
in Betrieb	"	28	31	38	44	43	...	.	.	.
Rohstahlherzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	22 368	23 634	24 833	26 564	21 077	22 822	...	...	...
unlegierter Edelstahl	"	954	1 052	1 041	1 058	890	867	...	...	...
legierter Edelstahl	"	1 834	1 921	2 213	2 307	2 154	2 261	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	475	420	430	456	452	399	...	...	...
legiert	"	33	29	28	30	31	23	...	...	...
Rohstahlherzeugung insgesamt	"	22 843	24 054	25 270	27 020	21 530	23 221	1 788	1 777	2 127
Thomasstahl	"	8 120	7 192	6 159	5 187	3 280	2 743	153	166	192
Oxygenstahl	"	8 477	11 045	13 126	15 775	13 641	15 871	1 267	1 268	1 554
Siemens-Martin-Stahl	"	3 787	3 240	3 270	2 926	1 535	1 312	74	65	71
Elektrostahl	"	2 436	2 560	2 694	3 117	3 063	3 288	294	277	309
Sonstiger Stahl	"	21	17	20	14	10	6	—	—	—

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

	Maß- einheit	1976						1977			
		1971	1972	1973	1974	1975	1976	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	16 950	17 639	18 884	20 431	16 317	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>742</i>	<i>732</i>	<i>746</i>	<i>755</i>	<i>757</i>	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	8 243	8 603	9 110	9 570	7 739	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>361</i>	<i>357</i>	<i>360</i>	<i>353</i>	<i>359</i>	...	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	739	695	604	469	278	...	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	2 320	2 987	3 325	3 789	3 160	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	2 945	2 540	2 553	2 196	2 124	...	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	1 843	2 023	2 229	2 665	2 676	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾		22 454	24 128	26 064	25 637	21 261	...	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	<i>kg</i>	<i>438</i>	<i>466</i>	<i>500</i>	<i>488</i>	<i>403</i>	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt											
Eisenbahnoberbau	1000 t	17 381	18 097	19 168	20 594	16 208	18 222	1 637	1 580	1 466	1 509
Schwere Profile	"	378	369	302	417	436	467	42	45	38	38
Walzdraht	"	1 262	1 327	1 512	1 619	1 211	1 193	87	88	63	80
Stabstahl	"	2 423	2 601	2 730	3 015	2 138	2 262	181	191	153	178
Betonstahl ³⁾	"	3 732	3 616	3 863	3 927	3 118	3 110	240	235	222	228
Breitflachstahl	"	1 441	1 274	1 282	1 191	1 082	1 004	76	66	50	68
Warmbandstahl	"	151	163	135	160	117	57	4	3	2	3
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 160	1 396	1 533	1 538	1 020	1 337	121	112	100	110
Großblech	"	378	414	429	708	1 000	1 539	186	170	133	134
Mittelblech	"	1 516	1 482	1 462	1 670	1 518	1 324	102	110	127	136
Feinblech	"	310	342	383	414	164	233	18	13	21	20
warmgewalzt	"	5 549	5 894	6 282	6 574	4 869	6 148	607	563	567	539
kaltgewalzt	"	227	217	220	214	104	124	10	8	13	13
Röhrenvormaterial	"	5 322	5 677	6 062	6 360	4 765	6 024	597	555	554	526
Stahlrohre, nahtlos ³⁾	"	522	493	536	552	616	552	49	50	40	43
Stahlrohre, geschweißt ³⁾	"	575	544	579	609	607	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	1 169	1 179	1 315	1 348	1 194	.	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	858	890	877	1 023	755	864	82	77	76	80
Elektroblech	"	788	908	972	950	637	856	75	79	73	76
Rollendes Eisenbahnzeug	"	199	208	228	258	167	198	18	18	16	18
	"	30	19	19	21	17	15	1	1	1	—
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	107 368	106 381	107 872	110 490	107 017	.	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	37 359	37 602	43 642	47 139	48 536	.	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	11 881	11 520	12 208	13 537	10 580	.	.	.	.	.

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

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	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	1 428	1 158	...	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
Rohelsen	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	1 313	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	11	13	9,9	10,7	16	8,4	10	7,5	5,0	10
Gezogener Draht	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
Rohelsen	398	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	318	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	428
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	576	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	267	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	156	168	228	269	209	39	60	79	77	49
Gezogener Draht	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	1976	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	1 168	1 021	842	675	795	739	643	52	54	51
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	729	659	603	510	584	529	...	41	...	...
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	11 696	1 062	900	936
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	7 579	7 822	8 791	9 434	11 357	11 051	11 401	1 034	871	901
Gießereihoheisen, phosphorhaltig Gießereihoheisen, phosphorarm	"	101	59	62	47	42	3	32	0,6	—	0,2
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	652	655	562	551	287	297	197	22	24	28
Sonstiges Roheisen	"	22	18	31	65	75	61	65	6,0	4,6	6,9
Sonstiges Roheisen	"	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	3 555	3 971	4 037	5 436	4 722	3 540	...	...	...	...
Sinter	"	8 883	8 623	10 329	10 367	13 500	14 413	...	...	...	...
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 Stahlerzeugungsanlagen											
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	...	...	...	...
Rohestahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	16 998	17 196	19 572	20 749	23 512	21 568	23 207	2 213	1 901	1 887
unlegierter Edelmetall	"	1 214	1 242	1 344	1 361	1 429	1 314	...	201	...	...
legierter Edelmetall	"	1 406	1 255	1 326	1 392	1 637	1 294	...	211	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert	"	279	256	241	247	291	268	239	21	21	21
legiert	"	22	26	24	23	32	32	...	1,7	...	...
Rohstahl insgesamt	"	17 277	17 452	19 813	20 995	23 803	21 836	23 447	2 234	1 922	1 907
Oxygenstahl	"	5 438	6 375	7 745	8 728	10 424	9 991	10 664	1 003	791	838
Siemens-Martin-Stahl	"	4 841	3 999	3 988	3 628	3 511	2 456	1 958	154	147	153
Elektrostahl	"	6 994	7 073	8 074	8 634	9 860	9 381	10 819	1 076	983	916
Sonstiger Stahl	"	5	5	6	7	8	8	8	0,8	0,8	0,7

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien (Fortsetzung)

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			
									Okt.	Nov.	Dez.	
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen	1000 t	7 922	8 230	9 559	10 084	11 782	10 964	...	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	459	472	484	481	494	502	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	11 149	11 024	12 245	13 091	14 558	13 522	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	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 Elektro Stahl ¹⁾	"	7 353	7 436	8 482	9 133	10 465	10 044	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	"	20 835	19 150	21 442	24 627	25 185	20 914	...	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	383	349	395	449	455	373	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	13 271	13 409	14 848	16 699	18 378	16 146	18 577	1 706	1 815	1 623	
Eisenbahnoberbau	"	142	190	185	173	150	199	234	23,8	20,6	13,3	
Schwere Profile	"	600	567	668	696	631	591	668	56,2	49,8	58,5	
Walzdraht	"	887	933	1 030	1 168	1 334	1 113	1 309	128,3	143,0	100,2	
Stabstahl	"	4 724	4 507	4 928	5 761	6 397	5 700	6 517	644,8	607,2	567,4	
Betonstahl ³⁾	"	2 478	2 632	3 069	3 454	3 627	3 314	3 869	387,4	369,7	335,2	
Breitflachstahl	"	19	15	24	17	24	15	10	0,0	2,0	1,5	
Warmbandstahl	"	999	854	1 041	1 051	1 153	630	859	64,5	76,8	79,7	
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	921	1 155	1 086	1 209	1 493	1 676	2 027	192,0	182,1	247,4	
Grobblech	"	1 482	1 504	1 595	2 207	2 617	2 557	2 389	209,3	360,4	179,9	
Mittelblech	"	138	114	129	141	167	75	76	7,7	6,8	8,0	
Feinblech	"	2 975	3 219	3 779	3 948	4 023	3 280	3 936	350,8	349,5	363,8	
warmgewalzt	"	33	35	39	39	37	15	31	3,5	3,0	3,7	
kaltgewalzt	"	2 941	3 184	3 740	3 909	3 986	3 265	3 905	347,3	346,5	360,1	
Röhrenvormaterial	"	384	349	384	338	389	310	552	28,9	16,8	22,2	
Stahlrohre, nahtlos	"	915	882	880	836	900	851	806	66,7	61,6	72,0	
Stahlrohre, geschweißte	"	1 026	1 026	1 148	1 560	2 293	2 291	2 599	232,6	210,7	192,5	
Weißblech und -band	"	332	333	331	367	455	340	338	33,0	31,5	33,9	
Feinstblech und -band	"	1	3	1	1	1	2	0,2	—	0,2	—	
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	327	397	530	552	479	384	541	42,7	46,7	53,3	
Elektroblech	1000 t	157	168	182	183	195	150	201	17,5	18,1	17,0	
Schmiedestücke	"	207	187	148	157	258	424	442	43,3	40,6	38,2	
Rollendes Eisenbahnzeug	"	37	39	39	32	36	39	41	3,4	3,3	3,6	
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 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	13 308	14 193	18 055	15 649	12 213	17	20	3,3	4,8	80
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	272	282	308	339	239	6,5	5,5	5,2	4,9	3,7
Steinkohlen und Anthrazit	10 745	10 760	12 247	12 331	8 215	2 849	2 672	3 316	3 085	1 613
Koks	128	97	124	155	104	78	58	71	133	104
Schrott	5 679	5 605	6 270	5 404	4 659	3 920	4 139	4 900	4 245	3 642
Roheisen	1 256	1 126	1 170	775	639	302	378	657	345	215
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	751	562	442	278	369	237	311	247	154	184
Warmbreitband in Rollen	1 811	1 574	1 333	1 187	1 426	805	900	920	768	612
Eisenbahnschienen	106	129	122	76	55	102	123	107	65	54
Schwellen und Befestigungsteile	3,2	3,1	0,6	1,2	0,9	3,0	2,1	0,5	1,2	0,8
Formstahl	136	177	156	50	71	101	120	135	34	56
Stabstahl	227	309	450	207	242	187	246	377	148	165
Betonstahl	4,9	8,1	6,6	2,7	7,9	3,8	6,2	5,7	2,2	0,5
Walzdraht	109	192	236	179	176	68	149	188	125	104
Breitflachstahl	99	152	143	95	80	64	95	111	71	48
Blech, 3 mm und mehr	15	13	26	13	6,9	11	11	19	8,6	6,1
Blech, unter 3 mm	348	527	427	351	249	203	247	286	176	136
Weißblech	649	707	792	489	598	520	548	644	353	470
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	105	147	167	82	91	77	100	100	66	69
Elektroblech	89	138	90	86	110	52	70	68	59	57
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	41	43	46	30	29	25	26	26	21	18
Gußrohre und Verbindungsstücke	120	224	222	156	127	74	138	156	97	85
Gezogener Draht	43	50	54	38	29	29	36	42	29	23
	45	61	85	40	47	37	43	64	34	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	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	3,3	0,0	0,1	2,6	0,0	0,6
Koks	514	596	715	798	625	40	50	81	66	22
Schrott	15	10	11	5,0	20	14	10	11	4,7	20
Roheisen	3,1	6,0	8,8	3,4	0,1	0,0	0,1	3,5	0,1	0,1
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	199	132	158	337	82	181	117	76	24	8,3
Warmbreitband in Rollen	167	77	248	592	439	25	23	21	65	189
Eisenbahnschienen	8,5	11	12	25	22	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1
Schwellen und Befestigungsteile	6,5	12	17	11	8,6	0,1	0,4	0,3	0,2	0,0
Formstahl	178	71	101	186	71	109	26	2,0	54	38
Stabstahl	516	417	422	639	807	305	258	96	299	288
Betonstahl	686	840	1 417	990	950	411	297	180	347	398
Walzdraht	77	44	64	75	49	51	23	13	13	23
Bandstahl	4,2	16	41	28	11	11	7,4	8,6	4,2	4,8
Breitflachstahl	17	2,5	0,5	1,8	1,1	1,4	1,5	0,1	1,3	0,7
Blech, 3 mm und mehr	270	205	269	610	281	99	73	65	114	85
Blech, unter 3 mm	517	403	386	595	344	201	196	152	212	221
Weißblech	51	33	27	36	37	5,1	2,8	1,3	1,6	6,9
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	133	97	65	82	57	8,9	7,7	2,1	8,7	6,4
Elektroblech	71	67	58	63	54	15	15	13	8,6	9,3
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	684	875	1 274	1 761	1 432	187	178	348	349	289
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,1	4,5	7,3	10	7,0	1,6	0,4	0,7	1,0	0,9
Gezogener Draht	33	23	49	42	43	6,0	3,4	3,6	10	15

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	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Sintererzeugung	1000 t	3 191	3 292	3 702	3 537	3 412	2 842	2 666	201	183	215
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	„	2 498	2 727	2 907	2 690	2 500	2 076	1 954	164	141	148
Manganerz	„	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	„	214	225	217	203	231	212	182	14	14	13
Zahl der Hochöfen	Anzahl	6	6	7	7	5	5	...	...	...	...
in Betrieb	„	5	6	4	5	5	3	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	3 594	3 759	4 289	4 707	4 804	3 970	4 265	386	390	390
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	„	3 594	3 760	4 289	4 707	4 804	3 970	4 265	386	390	390
Gießereiroheisen, phosphorhaltig Gießereiroheisen, phosphorarm	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Sinter	1000 t	2 699	3 168	3 591	4 233	4 714	3 642	4 200	415	410	370
Manganerz	„	3 081	3 141	3 609	3 517	3 306	2 811	2 610	204	221	245
Koks	„	7	4	14	30	21	10	1	—	—	1
Koks	„	1 739	1 787	1 958	2 240	2 260	1 857	1 892	169	170	163
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	8	7	7	2	2	2	...	...	...	...
in Betrieb	„	5	5	4	2	2	—	...	...	...	...
Elektroöfen	„	7	9	7	7	7	7	...	...	...	...
in Betrieb	„	7	7	7	7	7	7	...	...	...	...
Oxygen-Konverter	„	5	5	5	5	5	5	...	...	...	...
in Betrieb	„	3	3	4	3	3	3	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	5 010	5 049	5 552	5 591	5 817	4 801	5 172	462	481	474
unlegierter Edelstahl ¹⁾	„	239	277	300	264	275	238	279	24	21	24
legierter Edelstahl ¹⁾	„	182	201	243	268	310	277	368	30	36	30
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	„	31	34	33	32	23	24	18	2	2	1
legiert ¹⁾	„	3	7	6	4	6	9	5	0,8	0,6	0,5
Rohstahlerzeugung insgesamt	„	5 042	5 083	5 585	5 623	5 840	4 826	5 189	464	483	475
Oxygenstahl	„	3 909	4 014	4 976	5 165	5 374	4 457	4 822	434	453	449
Siemens-Martin-Stahl	„	795	719	236	91	83	38	15	—	—	—
Elektrostahl	„	337	350	373	368	382	330	353	30	30	26
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	„	3 597	3 694	4 195	4 486	4 576	3 873	4 026	375	374	399
Roheisen je t Rohstahl	kg	715	727	754	798	784	803	776	808	774	840
Schrott	1000 t	2 069	2 036	2 056	1 850	1 928	1 419	1 599	133	160	129
Schrott je t Rohstahl	kg	409	401	368	329	330	294	308	287	331	272
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	997	1 079	1 442	1 343	1 409	1 011	1 192	99	125	102
Schrott für SM-Stahl	„	710	564	207	100	94	45	17	—	—	—
Schrott für Elektrostahl	„	362	373	407	406	425	363	394	34	35	28
Marktvorsorgung mit Rohstahl²⁾	„	4 389	4 170	4 197	4 466	4 452	3 827	...	...	...	...
Marktvorsorgung 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	3 272	256	261	222
Walzdraht	„	294	325	368	376	420	322	342	26,3	29,8	22,9
Stabstahl	„	472	351	321	306	327	290	228	19,2	16,1	20,6
Betonstahl ³⁾	„	445	347	321	306	320	280	...	...	...	...
Warmbandstahl	„	159	180	214	225	205	129	182	13,0	10,9	6,4
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	„	338	496	654	644	466	450	461	57,4	44,6	24,9
Grobblech	„	493	445	412	409	454	345	285	14,0	21,4	22,7
Mittellech	„	17	16	30	33	65	38	46	4,1	1,2	3,7
Feinblech	„	1 537	1 662	1 967	1 945	1 935	1 467	1 721	120,5	137,0	119,3
warmgewalzt	„	14	16	16	27	34	8,8	12	0,8	0,2	1,2
kaltgewalzt	„	1 523	1 646	1 951	1 918	1 901	1 458	1 710	119,7	136,8	118,1
Röhrenvormaterial	„	27	19	16	10	12	9,0	7,3	1,0	0,9	1,6
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	„	186	190	223	277	261	210	...	...	...	...
Weißblech und -band	„	472	470	444	463	479	381	452	41,2	35,4	35,4
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	2 081	...	...	...	...

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.

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	618	856	2 458	...
Schrott	176	179	166	225	167	144	172	160	217	157
Roheisen	76	89	98	73	54	40	40	50	41	27
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	687	646	602	297	332	392	472	457	163	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	497	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
Roheisen	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	143
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	286	282	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	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Rohisenerzeugung	1000 t	215,0	227,5	203,1	76	—	—	—	—	—	—
Stahleisen	„	183,1	194,5	186,0	76	—	—	—	—	—	—
Gießereirohisen	„	23,0	26,7	10,9	—	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen	„	6,7	3,6	4,2	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Roheisen	„	2,2	2,7	2,0	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Sinter	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerze	„	2,7	5,7	1,6	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	„	205,5	225,0	202,0	—	—	—	—	—	—	—
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	956	989	995	—	—	—	—	—	—	—
Koksgrus	1000 t	70,1	69,0	20,0	23,0	—	—	—	—	—	—
<i>Koksgrus je t Roheisen</i>	kg	326	303	99	303	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	473,0	471,0	498,0	449,0	534,8	558,6	722,2	70,2	73,2	68,9
Rohblöcke	„	447,2	448,6	480,3	424,9	503,1	529,6	696,5	68,2	70,7	67,0
Flüssigstahl für Stahlguß	„	25,8	22,4	17,7	24,1	31,7	29,0	25,7	2,0	2,5	1,9
SM-Stahl	„	453,6	453,5	484,6	432,4	513,8	461,7	387,3	33,6	38,0	32,3
Elektrostahl	„	19,4	17,5	13,4	16,6	21,0	96,9	334,9	36,6	35,2	36,6
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	195,0	200,6	199,3	66,9	61,3	46,5	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	412	426	400	149	115	83	...	...	...	...
Schrott	1000 t	229,7	294,7	468,4	420,0	522,8	575,3	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	486	626	941	935	978	1 030	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾											
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	387	339	390	386	410	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung											
Träger u. Formstahl	1000 t	430,6	414,3	407,1	389,0	456,8	421,7	538,6	57,6	63,3	61,5
Walzdraht	„	66,8	63,5	62,7	30,0	8,7	11,2	8,0	1,1	1,6	—
Stabstahl	„	179,2	177,8	151,0	117,0	38,6	0,6	2,0	0,4	0,1	0,1
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	„	184,5	173,0	193,4	209,0	186,5	160,6	214,1	18,3	18,5	20,3
Stahlguß	1000 t	13,1	11,3	9,5	7,1	12,2	11,5	10,0	0,8	1,1	0,6
Schmiedestücke	„	6,6	4,6	3,5	2,5	4,8	3,7	3,3	0,2	0,3	0,5
Stahlrohre, geschweißt	„	32,6	32,0	36,1	33,9	39	31	...	...	...	...

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.Hj.
Eisenerze	0,6	—	2	0	1	0	9,7	7	6	6	13	4
Steinkohlen	275	2 188	3 024	3 628	4 132	1 867	—	0,9	0,4	1,3	0,8	0,2
Koks	136	121	130	158	114	56	47	5	—	—	—	—
Schrott¹⁾	2,7	1	4	4	3	2	36	88	112	130	91	77
Roheisen u. Ferrolegierung	24	64	96	85	94	33	0,6	—	0	1	1	0
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	132	126	83	76	71	23	2,1	—	19	14	1	1
Eisenbahnoberbau	19	15	16	12	16	6	4,7	12	9	13	0	3
Träger u. Formstahl	91	83	124	129	68	51	6,7	—	5	6	1	1
Stabstahl	174	269	278	277	191	107	94	102	60	83	95	54
Bandstahl	38	73	83	74	43	30	0,0	2	5	16	10	9
Walzdraht	82	91	84	84	48	42	5,0	1	1	3	0	—
Blech über 3 mm	253	304	360	364	329	152	105	118	124	117	122	74
Blech unter 3 mm	204	320	308	302	200	144	2,3	—	4	6	5	5
Elektroblech	1,8	1,8	1,8	1,9	1,1	0,6	0,1	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0
Blech, verz., verbl. usw.	30	38	50	68	41	42	0,4	0,6	0,6	0,8	1,5	0,9
Weißblech	95	94	104	104	80	49	6,0	6	15	15	12	6
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	138	158	207	196	156	88	13	21	24	30	30	20
Gußrohre u. Verb.-Stücke	8	4	5	5	5	2	—	—	1	2	1	0
Gezogener Draht	16	22	24	24	18	13	2	—	4	9	7	3

1) Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

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

8. Irland

Bevölkerung: 3 130 000 (Mitte 1975)

Fläche: 70 283 qkm

Einwohner je qkm: 45

	Maßeinheit	1973				1974				1975				1976						
		1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.	Nov.	Dez.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.	Nov.	Dez.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.	Nov.	Dez.	
Rohstahlerzeugung	1000 t	116	110	81	58	—	16	23	7	7	7	6								
Rohblöcke	116	110	81	58	—	16	23	7	7	7	6									
Siemens-Martin-Stahl	65	54	29	—	—	—	—	—	—	—	—									
Elektrostahl	50	56	53	58	—	16	23	7	7	7	6									
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	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	1									
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung																				
Roheisen	1000 t	25	22	6	—	—	—	—	—	—	—									
Roheisen je t Rohstahl	kg	212	195	70	—	—	—	—	—	—	—									
Schrott	1000 t	110	110	91	—	—	19	26	—	—	—									
Schrott je t Roheisen	kg	927	962	1 112	—	—	1 188	1 130	—	—	—									
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	425	433	269	—	—	—	—	—	—	—									
Marktversorgung je Einwohner	kg	138	140	86	—	—	—	—	—	—	—									
Walzstahlerzeugung insges.	1000 t	81	76	41	55	13	14	13	5	5	5									
Träger und Formstahl	14	5	12	14	3	3	4	2	1	1	1									
Stabstahl	67	71	30	41	10	10	10	3	4	4	4									

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.Hj.
Koks	14	16	13	8	5	6	19	28	34	42	36	14
Schrott	1	12	44	25	4	1	9	13	13	12	8	8
Roheisen	22	25	16	7	2	0	—	—	1	0	0	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	11	12	7	5	4	2	0	0	11	15	3	1
Warmbreitband in Rollen	3	5	4	3	3	4	—	—	0	13	0	0
Eisenbahnoberbau	7	5	8	6	8	5	1	0	0	0	0	0
Form- und Stabstahl	74	80	97	102	59	41	9	37	15	22	18	8
Walzdraht	14	23	37	41	22	16	—	—	0	1	0	0
Bandstahl	7	7	11	10	7	5	0	0	1	1	1	0
Blech über 3 mm	41	51	57	60	34	12	3	5	2	2	2	5
Blech unter 3 mm	48	75	83	61	48	34	—	—	9	3	2	0
Weißblech	7	8	3	6	4	3	—	—	0	1	0	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	48	57	74	81	39	20	1	2	13	8	5	2
Radreifen usw.	3	3	3	3	2	0	—	—	0	0	0	0
Gezogener Draht	9	14	20	16	11	7	1	1	1	1	0	0
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5	0	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Eisenerze	17 472	17 351	22 918	19 675	15 782	18 589	0,0	0,0	0,1	0,4	0,2	...
Manganerze	429	361	588	388	253	500	2,4	2,5	3,5	6,0	3,8	...
Steinkohle	4 548	5 311	1 871	3 546	5 083	...	2 830	1 873	2 870	1 865	2 182	...
Koks	36	106	54	4	3	...	613	382	586	1 704	1 315	...
Schrott	294	40	222	140	88	689	1 024	1 091	741	312	916	598
Roheisen	143	177	127	138	88	222	17	12	8,2	62	44	84
Ferrolegerungen	275	309	323	360	326	389	13	12	11,2	20	16	22
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	406	312	128	137	227	403	191	240	195	222	257	259
Warmbreitband	202	170	135	310	404	542	254	215	26	0	—	—
Eisenbahnoberbau	1,0	0,2	0,9	1,1	1,6	—	219	119	145	121	136	127
Formstahl	23	59	110	126	55	92	461	356	352	367	396	440
Stabstahl, warm	382	608	530	456	313	359	482	482	526	466	613	745
Stabstahl, kalt	7,3	6,0	4,8	11	8,4	12	89	77	101	95	61	58
Walzdraht	57	96	91	114	141	138	322	315	283	177	160	209
Bandstahl, warm	23	27	20	107	68	29	60	30	69	48	30	37
Bandstahl, kalt	27	43	55	65	38	44	100	93	110	85	69	85
Grob- und Mittelblech	133	314	380	589	689	592	516	573	498	279	191	328
Feinblech	418	651	774	957	853	1 085	968	945	621	404	298	305
Weiß- und Mattblech	65	48	40	51	57	143	371	331	364	230	217	240
Verzinktes u. sonst. Blech	84	142	112	146	144	277	239	253	294	199	136	196
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	—	—	32	22	27	35	30	24
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	212	185	400	736	1 141	384	545	475	505	458	460	509
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5,2	5,0	7,5	8,9	12	4,8	79	61	69	73	95	65
Gezogener Draht	12	13	18	29	22	25	109	99	123	140	111	113

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 962 000 (Mitte 1975)

Fläche: 244 046 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			1977
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Sintererzeugung	1000 t	18 885	17 666	17 953	14 295	14 176	1 553				
Materialverbrauch für die Sintererzeugung	1000 t	25 041	23 433	23 489	18 213	18 147	20 415				
Einheimische Erze	"	9 502	8 783	6 728	3 671	4 495	4 768				
Importierte Erze	"	10 601	10 054	12 156	10 767	10 031	11 513				
Schwefelkies-Abbrände	"	342	283	186	210	263	218				
Schlacken	"	546	535	541	491	429	432				
Gichtstaub	"	347	237	190	151	149	177				
Gußeisen-Schrott	"	174	166	164	114	130	161				
Koksgrus	"	1 770	1 606	1 553	1 237	1 247	1 362				
Kalkstein	"	1 473	1 464	1 511	1 080	977	1 154				
Sonstige Stoffe	"	286	306	461	492	426	629				
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	61	60	59	58	53	36	39	39	36	38
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	15 416	15 316	16 838	13 903	12 131	13 837	1 109	1 193	1 252	1 126
Stahlroheisen	"	14 278	14 877	15 830	13 075	11 265	...				
Gießereiroheisen	"	984	290	849	736	781	...				
Spießeisen	"	19	10	15	91	85	...				
HO-Ferromangan	"	135	140	145	...	...	...	
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Einheimische Eisenerze	1000 t	625	396	336	278	211	260				
Importierte Eisenerze	"	6 141	6 926	8 835	7 144	5 474	7 254				
Eisenerze zusammen	"	6 766	7 322	9 170	7 422	5 685	7 514				
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,439	0,478	0,545	0,531	0,469	0,543				
Manganerze ¹⁾	1000 t	359	375	397	266	258	395				
Sinter	"	18 515	17 628	17 798	14 283	13 820	15 288				
Schrott	1000 t	1 066	893	621	567	621	504				
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	69	58	37	41	44	36				
Sonstige Eisenträger	"	847	895	1 211	1 048	809	780				
Koks	1000 t	9 397	8 890	9 714	8 426	7 382	8 679				
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	609	580	577	606	608	627				
Stahlwerke											
SM-Öfen	Anzahl	137	124	107	97	86	...				
Thomas-Konverter	"	2	2	2	2	2	...				
Stock-Konverter	"	1	1	2	1	6	...				
Elektroöfen	"	426	392	391	396	407	...				
Tropenaskonverter	"	19	17	16	16	14	...				
L.D.-Konverter	"	20	21	23	23	20	...				
Rotoröfen	"	1	1	1	—	—	...				
Kaldo	"	4	4	4	2	2	...				
Robstahlerzeugung insgesamt	1000 t	24 174	25 321	26 649	22 426	20 198	22 272	1 836	1 954	1 885	1 796
Rohblöcke	"	23 252	24 324	25 275	20 646	17 870	21 785	1 706	1 911	1 843	1 758
Strangguß	"	407	550	867	1 229	1 804	489	40	43	42	38
Flüssigstahl für Stahlguß	"	514	446	507	551	524	...				
L.D.-Stahl	1000 t	8 420	9 846	11 681	10 262	9 977	11 471	942	994	985	952
Kaldo-Stahl	"	942	940	934	538	173	...				
SM-Stahl	"	10 178	9 360	8 453	6 189	4 446	4 025	314	356	346	299
Elektro-Stahl	"	4 366	4 915	5 311	5 271	5 576	6 755	578	602	553	543
Sonstiger Stahl	"	270	260	270	166	26	21	2,0	2,0	1,5	2,0
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	1 529	1 712	2 042	1 915	1 682	1 815				
Nickel-Stahl	"	12	13	12	13	12	12				
Nickel-Chrom	"	69	78	92	82	71	69				
Nickel-Chrom-Molybdän	"	361	459	526	482	420	490				
Chrom-Molybdän	"	259	273	354	365	372	355				
Mangan-Molybdän	"	225	210	233	203	169	173				
Chrom-Vanadium	"	10	10	13	10	7	6				
Kohlenstoff-Chrom	"	218	236	273	267	225	268				
Sonstiger legierter Stahl	"	198	218	279	250	246	206				
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	164	197	240	224	148	222				
Schnellarbeitsstahl	"	15	18	20	19	13	15				
Legierter Stahlguß	"	169	159	181	175	165	177				
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	1 698	1 871	2 223	2 080	1 847	1 992				

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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			1977
								Okt.	Nov.	Dez.		Jan.
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung											
Roheisen f. L.D.-Stahl	1000 t	7 153	8 329	10 027	8 866	8 637	...	.	.	.	.
" Kaldo-Stahl	"	349	347	395	342	122	...	.	.	.	.
" SM-Stahl	"	5 045	4 969	4 885	3 103	2 189	...	.	.	.	.
" Elektro-Stahl	"	219	363	459	441	558	...	.	.	.	.
" Th. u. sonst. St.	"	589	527	608	188	1	...	.	.	.	.
Roheisen insgesamt	1000 t	14 255	14 535	15 872	12 940	11 507	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	590	574	596	577	570	...	.	.	.	.
Schrott f. L.D.-Stahl	1000 t	2 405	2 798	3 148	2 683	2 597	...	.	.	.	.
" Kaldo-Stahl	"	330	401	381	288	82	...	.	.	.	.
" SM-Stahl	"	5 379	5 444	5 057	3 839	2 880	...	.	.	.	.
" Elektro-Stahl	"	4 489	4 967	5 190	5 335	5 622	...	.	.	.	.
" Th. u. sonst. St.	"	105	102	87	51	27	...	.	.	.	.
Schrott insgesamt	1000 t	12 708	13 712	13 862	12 196	11 208	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	526	542	520	544	555	...	.	.	.	.
Erze, Schlacken usw.	1000 t	1 284	1 134	1 062	817	651	...	.	.	.	.
Flußmittel	"	2 172	2 275	2 362	1 941	1 715	...	.	.	.	.
Sonstige Stoffe	"						...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung¹⁾ insges.											
Eisenbahnoberbau	1000 t	17 927	17 922	19 593	16 758	13 906	14 927	1 334	1 310	1 099	1 139
Formstahl	"	308	244	244	275	323	234	19	14	18	22
Stabstahl	"	2 253	2 222	2 546	2 355	2 017	1 950	173	176	148	150
Walzdraht	"	2 919	2 833	3 532	3 257	2 940	3 051	280	272	229	217
Röhrenvormaterial	"	1 779	1 829	1 992	1 791	1 458	1 643	150	148	109	112
Warmbandstahl	"	331	415	468	462	473	416	37	40	35	34
Blech 3 mm u. mehr	"	1 541	1 517	1 624	1 142	1 015	1 201	117	116	91	99
Blech unter 3 mm	"	3 126	3 090	3 409	2 872	2 418	2 324	189	196	157	178
Verzinktes u. sonst. Blech	1000 t	5 070	5 772	5 778	4 605	3 262	4 108	369	348	312	327
Weißblech	"	685	771	903	779	425	629	57	50	39	44
Elektroblech	"	1 258	1 204	1 330	1 195	992	1 128	102	98	95	107
Bandstahl, kaltgewalzt	"	216	229	276	279	203	244	23	21	23	21
Blankstahl	"	512	524	617	584	379	484	46	45	41	41
Stahlrohre, nahtlos	"	520	515	738	706	520	541	50	51	42	50
" geschweißt	"	548	523	578	554	575	317	44	27	24	24
Radreifen, Räder, Achsen	"	1 100	1 056	1 115	976	901	1 087	76	100	95	92
Freiform-Schmiedestücke	"	78	66	66	71	85	73	6,4	5,2	5,5	4,4
Gußstücke	"	152	129	116	125	128	120	8,4	11	11	10
davon aus legiertem Stahl	"	246	212	237	266	266	244	20	22	20	18
Bandstahl	"	20	28	38	32	20	28	3,0	3,0	2,4	2,8
Blech über 4,47 mm	"	66	74	95	82	65	89	8,1	9,6	9,3	6,0
" unter 4,47 mm	"	37	41	61	50	38	53	5,8	4,6	5,3	4,0
Blankstahl	"	76	68	86	87	77	73	6,5	7,5	6,4	7,0
Draht	"	58	61	73	88	66	76	7,2	9,0	6,2	5,8
Stabstahl	"	272	248	361	347	295	277	25,5	26,9	25,0	25,4
Stahlrohre	"	141	135	143	167	184	194	10,5	16,6	16,5	11,6
Radreifen, Räder usw.	"	8,8	8,1	8,6	9,5	9,5	7,8	0,7	0,6	0,8	0,7
Schmiedestücke	"	89	78	70	72	75	63	4,7	5,3	5,6	5,2
Stahlguß	"	76	71	76	88	83	80	6,3	7,1	6,0	5,8
Schneldrehstahl	"	9,0	6,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonst. Werkzeug- u. Magnetstahl	"	22	23	—	—	—	—	—	—	—	—
Röhrenvormaterial	"	119	144	164	154	176	166	15,4	14,6	13,7	11,8

1) Ab 1971 Lieferungen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch von Legierungs- metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	11,7	10,7	14,7	15,4	10,7	.	.	.	.	.
Molybdän-Metall	"	3,7	3,4	4,3	4,1	3,6	.	.	.	.	.
Wolfram-Metall	"	0,5	0,4	0,5	0,5	0,3	.	.	.	.	.
Vanadium-Metall	"	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	.	.	.	.	.
Kobalt-Metall	"	0,6	0,5	0,5	0,4	0,2	.	.	.	.	.
Ferromangan											
bis 3% Kohlenstoff	"	24,4	29,9	29,7	30,6	24,0	.	.	.	.	.
76 bis 80% Mn.	"	181,8	169,0	194,0	166,0	159,8	.	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	14,5	14,3	15,0	9,9	0,3	.	.	.	.	.
Sil.-Spiegel	"	—	0,1	—	—	—	.	.	.	.	.
Sil.-Mangan	"	26,0	21,4	23,7	20,4	21,0	.	.	.	.	.
Ferro-Chrom	"	46,3	45,5	42,5	40,3	30,9	.	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom	"	5,7	7,8				.	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	0,4	0,1	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	81,0	84,0	99,1	101,3	90,7	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,4	0,5	0,2	0,5	0,4	.	.	.	.	.
Kalz.-Silizium	"	0,8	0,9	0,7	0,8	0,7	.	.	.	.	.
Ferro-Phosphor	"	2,0	1,9	2,2	1,8	1,6	.	.	.	.	.
Ferro-Niobium	"	1,0	1,0	0,6	0,6	0,6	.	.	.	.	.
Ferro-Titan	"	0,5	0,6	0,8	0,9	0,6	.	.	.	.	.
Schrottanteil insgesamt											
bei Hochofen u. Sinteranl.	1000 t	8 867	8 632	8 965	7 580	7 147	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	499	491	488	377	454	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	7 003	6 793	7 055	5 880	5 401	.	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	1 358	1 344	1 421	1 324	1 292	.	.	.	.	.
	"	7	4	1	1	0	.	.	.	.	.
Schrottzukauf insgesamt											
bei Hochofen u. Sinteranl.	1000 t	10 082	10 237	10 601	10 517	9 667	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	749	604	503	412	311	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	6 545	6 955	7 177	7 167	6 504	.	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	2 585	2 517	2 753	2 696	2 626	.	.	.	.	.
	"	203	161	167	242	226	.	.	.	.	.
Schrottverbrauch insgesamt											
bei Hochofen u. Sinteranl.	1000 t	18 063	18 720	18 980	17 069	16 023	16 952	12 458	1 480	1 508	1 445
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	1 241	1 059	785	681	751	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	12 708	13 712	13 862	12 196	11 208	12 220	9 028	1 032	1 068	1 005
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	3 906	3 884	4 098	3 952	3 843	.	.	.	.	.
	"	208	161	205	240	227	.	.	.	.	.
Schrottbestände insgesamt											
bei Hochofen u. Sinteranl.	1000 t	1 698	1 167	1 114	1 561	1 918	2 468	2 488	2 595	2 598	2 468
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	71	27	45	52	75	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien	"	1 351	892	791	1 186	1 512	.	.	.	.	.
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	297	245	273	307	315	.	.	.	.	.
	"	4	4	5	17	16	.	.	.	.	.
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle in											
Hüttenkokereien	1000 t	15 589	13 894	14 572	11 752	11 707	.	.	.	.	.
Eisen- u. Stahlindustrie	"	484	276	265	214	218	.	.	.	.	.
Eisengießereien	"	83	59	60	52	51	.	.	.	.	.
Koks in der											
Eisen- u. Stahlindustrie	"	9 352	8 820	9 657	8 364	7 308	.	.	.	.	.
in Eisengießereien	"	921	875	833	812	746	.	.	.	.	.
Erzeugung von Strom											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. kWh	2 728	2 588	2 605	2 180	1 696	.	.	.	.	.
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	8 760	8 696	10 236	9 882	9 978	.	.	.	.	.
Erzeugung von Gas²⁾											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. Nm ³	11 786	11 109	12 216	9 911	9 092	.	.	.	.	.
Verbrauch von Zink											
für verzinkte Produkte	1000 t	98,6	100,0	102,1	92,3	75,9	.	.	.	.	.
Verbrauch von Zinn f. Weißbl.	"	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

	Maß- einheit	1975									
		1970	1971	1972	1973	1974	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	..	..	..	..
Roheisenerzeugung	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
Gießereiroh Eisen	"	138	94	77	108	132	113	34	42	13	24
Verbrauch f. d. Roheisen-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	..	..	..	..
<i>Sinter je t Roheisen</i>	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	..	..	..	..
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	36	64	38	38	30	14	..	..	..	..
Koks	1000 t	591	..	..	671	696	659	..	..	..	..
<i>Koks je t Roheisen</i>	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	313
SM-Stahl	"	157	111	130	132	140	139	46	32	33	28
Elektrostahl	"	288	246	306	310	314	307	88	79	64	76
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	799	693	1 052	1 207	1 227	1 202	..	..	..	..
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	684	676	723	747	741	743	..	..	..	..
Schrott	1000 t	460	409	527	571	541	551	..	..	..	..
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	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
Ferrolegerungen	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	..	..	..	..	..	..	..
Weißblech	15	18	16	23	16	81	0	5	11	7	21	54
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

	Maßeinheit	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	550
Blech u. Band	„	..	..	..	..	..	98	260	212	383	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. Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	396	427	854	1 025	786	81	—	—	—	—	—	0
Schwefelkies (Pyrit)	—	—	2	—	1	—	97	50	36	21	20	10
Manganerze	4	27	2	23	2	11	6	8	8	8	3	0
Steinkohlen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	51	52	45	30	34	11	—	—	31	37	26	37
Schrott	15	96	149	24	98	24	0	1	0	0	0	0
Roheisen	18	18	25	23	16	9	0	0	—	0	0	—
Walzstahlerzeugnisse	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Halbzeug	40	72	73	25	18	18	11	7	10	30	78	—
Warmbreitband	152	103	265	469	259	109	18	38	72	126	9	75
Eisenbahnoberbau	8	34	3	18	8	0	—	—	—	—	—	0
Formstahl	62	94	104	98	29	17	—	0	0	9	0	0
Stabstahl	112	127	140	80	65	32	14	52	43	97	58	18
Walzdraht	18	14	32	30	63	29	—	—	—	—	—	7
Bandstahl	27	62	59	42	42	37	1	3	9	18	4	0
Blech 3 mm u. mehr	41	53	63	39	49	29	4	2	2	15	11	0
Blech unter 3 mm	39	39	59	74	33	23	71	57	142	106	71	1
Weißblech	47	51	55	84	70	30	2	3	14	10	22	0
Stahlrohre	24	25	31	28	17	10	6	16	19	30	69	25

12. Schweiz

Bevölkerung: 6 400 000 (Mitte 1975)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976		
									1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	25	28	32	28	26	35	35	7	8	8
Gießereiroheisen	„	25	28	32	28	26	35	35	7	8	8
im Elektroofen erzeugt	„	25	28	32	28	26	35	35	7	8	8
Rohstahlerzeugung	1000 t	500	524	532	543	584	593	420	111	154	183
Rohblöcke	„	468	490	500	520	565	575	402	105	149	178
Flüssigstahl für Stahlguß	„	32	34	32	23	19	18	18	6	5	5
Elektrostahl	1000 t	500	524	532	543	584	593	420	111	154	183
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	515	552	593	608	649	657	354	110	136	176
Stahlrohre	1000 t	98	101	104	105	110	132	100	32	33	35

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	28	28	32	38	30	8	4	0	0	0
Steinkohle	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	..	155	202	138	99	—	—	—	..	..
Schrott	78	63	110	97	35	92	109	117	117	61
Roheisen	56	83	81	61	43	0	0	0	1	0
Ferroliegungen	23	8	28	13	15	9	0	2	0	0
Walzstahlerzeugnisse	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Halbzeug	263	160	161	108	69	0	1	2	32	10
Eisenbahnoberbau	61	49	56	55	27	1	2	3	2	0
Form- und Stabstahl	579	553	457	301	251	27	45	117	79	36
Walzdraht	143	130	118	52	45	0	0	1	10	16
Bandstahl	208	216	186	109	117	11	13	11	12	14
Blech 3 mm und mehr	233	216	267	180	209	2	3	3	3	9
Blech unter 3 mm	377	386	256	134	123	24	5	2	4	6
Weißblech	39	43	54	19	24	0	1	1	0	1
Radreifen usw.	11	8	7	7	3	0	0	0	0	0
Stahlrohre	173	270	170	76	83	65	65	83	89	38
Gezogener Draht	29	31	45	23	16	2	2	9	9	9

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	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975	1976	1976	1976	1976
								4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	
Rohelsenerzeugung												
(Elektroöfen)	1000 t	678	627	647	700	661	638	162	162	152	161	
Ferrolegerungen aller Art	„	571	648	639	720	869	872	182	180	202	230	
Rohelsen u. Ferrolegerungen	1000 t	1 249	1 275	1 286	1 420	1 530	1 510	344	342	354	391	
Rohstahlerzeugung	1000 t	870	863	916	963	944	919	249	264	219	177	
Rohblöcke	„	830	823	878	928	908	883	240	257	213	172	
Flüssigstahl für Stahlguß	„	40	40	38	34	36	36	9	7	6	5	
Oxygenstahl	„	391	387	425	449	449	408	111	121	100	78	
Elektrostahl	„	479	476	490	513	495	509	137	143	119	99	
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.												
Roheisen	1000 t	566	482	511	558	533	486	...	...	...	...
Roheisen 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	132	122	106	95	
Eisenbahnoberbau	„	2	2,1	0,3	—	—	—	—	—	—	—	
Träger und Formstahl	„	106	103	111	133	100	132	41	38	29	20	
Stabstahl	„	266	262	279	300	306	283	70	65	61	66	
Walzdraht	„	53	41	37	31	30	40	12	12	8	3	
Grobblech	„	—	—	35	43	44	35	9	7	8	6	
Halbzeug zum Verkauf	„	190	210	185	199	206	182	47	60	46	48	
Kaltgewalztes Blech	„	6,6	5,3	10	10	9	5	1	2	1	2	
Weißblech und Weißband	„	46	52	62	54	74	75	21	22	19	14	
Elektroblech	„	12	17	30	22	14	20	8	6	7	5	
Gezogener Draht	1000 t	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	„	19	20	17	15	20	19	5	4	3	3	

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Eisenerze	10	13	44	35	39	140	2 742	2 718	2 988	2 658	3 154	2 085
Manganerze	736	861	833	1 033	1 074	727	—	1	3	1	3	0
Steinkohlen . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	424	347	396	521	514	304	61	91	51	71	15	123
Schrott	51	60	27	51	54	62	18	16	25	34	19	16
Roheisen	11	12	13	17	13	9	127	104	140	121	101	74
Ferrolegerungen	7	1	2	7	3	0	547	615	697	837	644	604
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	5	5	8	18	22	8	181	186	231	212	186	159
Eisenbahnoberbau	17	13	9	12	14	13	0	—	1	1	0	—
Träger und Formstahl	108	98	123	149	129	168	82	104	114	103	111	147
Stabstahl	122	113	125	153	128	102	102	106	120	81	90	147
Walzdraht	63	70	85	95	71	47	13	15	10	10	17	10
Bandstahl	60	39	43	55	39	23	1	1	4	9	13	14
Warmbreitband	85	128	133	150	110	83	—	0	—	—	—	—
Blech über 3 mm	403	420	491	685	562	485	22	21	24	51	52	78
Blech unter 3 mm	152	176	186	210	148	87	28	37	34	24	25	27
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	71	75	104	161	158	87	24	28	36	34	35	27
Weißblech	8	6	5	4	2	4	43	44	45	57	52	49
Blech, verzinkt u. verbleit	56	66	64	66	—	—	—	—	—	—	—	—
Gußrohre u. Verb.-Stücke	12	13	14	20	20	10	2	2	1	0	0	0
Gezogener Draht	9	11	11	14	12	10	8	9	11	9	4	6

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

14. Österreich

Bevölkerung: 7 520 000 (Mitte 1975)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976	1977	
									Dez.	Jan.	Febr.
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	"	260	238	158	119	196	147	.	.	.	
Sonstiges Fe-Material	"	468	449	439	449	399	352	.	.	.	
Koksgrus	"	227	229	222	264	353	335	.	.	.	
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	2 964	2 849	2 847	3 006	3 443	3 056	3 318	243	271	260
Stahleisen	"	2 912	2 823	2 830	2 973	3 395	3 056	3 318	243	271	260
Verbrauch f.d. Roheisen-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	4 492	.	.	.	
Schrott	"	54	73	57	51	40	49	.	.	.	
Koks	"	1 512	1 465	1 458	1 533	1 811	1 467	.	.	.	
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	4 078	3 961	4 070	4 238	4 699	4 068	4 477	324	355	349
Rohblöcke	"	3 712	3 553	3 597	3 688	3 884	3 159	3 200	.	.	.
Strangguß	"	326	360	419	505	766	865	1 244	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	41	47	54	45	49	43	33	.	.	.
Oxygenstahl ¹⁾	"	2 922	2 854	2 942	3 016	3 441	3 490	3 664	265	290	285
Siemens-Martin-Stahl ¹⁾	"	663	650	624	677	696	300	279	20	23	22
Elektrostahl ¹⁾	"	494	456	504	545	562	478	534	39	42	42
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	"	2 919	2 790	2 881	3 012	3 449	3 061	.	.	.	
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	716	705	708	711	734	752	.	.	.	
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	3 367	266	257	269
Eisenbahnoberbaustoffe	"	64	71	89	89	102	138	141	9,8	11,9	10,2
Träger und Formstahl	"	78	70	72	74	76	62	57	6,2	3,6	3,9
Stabstahl	"	506	558	498	565	570	440	523	42,5	28,4	38,2
Walzdraht	"	343	335	366	413	429	361	433	35,5	30,1	31,3
Bandstahl	"	227	208	251	271	256	158	207	14,0	12,1	18,7
Breitflachstahl	"	12	11	12	12	12	7	8	0,8	0,3	0,8
Grobblech	"	418	399	392	381	427	386	296	21,5	24,8	24,6
Mittelblech	"	104	103	103	114	142	89	108	11,2	10,2	9,8
Feinblech	"	450	450	444	393	465	478	503	39,9	48,9	46,8
Warmgewalzte Coils											
über 3 mm	"	158	151	152	144	191	133	170	10,0	13,2	14,6
unter 3 mm	"	499	530	540	565	700	601	921	73,9	73,8	70,2
Halbzeug zum Export	"	38	42	38	47	39	44	29	2,6	2,5	3,2
Stahlrohre, nahtlos	"	1,5	1,8	1,9	1,9	2,9	2,9	3,8	0,3	0,3	0,2
Stahlrohre, geschweißt*)	1000 t	155	163	189	240	248	174	230	15	15	15
Verzinktes Blech	"	35	33	34	50	74	64	75	7,0	6,3	4,7
Elektroblech	"	6,5	24	23	22	28	21	36	3,5	3,8	3,9
Schmiedestücke	"	104	96	98	105	105	90	82	6,3	5,9	7,6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.H.J.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1.H.J.
Eisenerze	1 842	1 504	1 970	2 800	2 574	1 246	1	1	1	0	1	1
Mangenerze	1	3	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	2 821	2 850	2 878	2 941	2 588	...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	...
Koks	871	903	1 055	1 194	969	463	18	84	82	9	13	35
Schrott	83	52	100	88	34	4	4	13	7	12	52	39
Ferrolegierungen	52	64	79	77	62	29	0	5	7	8	9	4
Roheisen	88	92	163	87	53	40	12	0	20	21	6	2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	122	60	111	133	79	56	4	5	11	87	161	48
Warmbreitband	23	15	17	20	5	10	389	326	275	299	203	153
Eisenbahnoberbaustoffe	2	4	3	4	6	3	34	58	57	70	96	57
Form- und Stabstahl	71	81	106	171	111	62	142	135	140	174	194	98
Walzdraht	18	9	13	9	7	3	59	64	63	52	72	55
Bandstahl	16	19	27	33	22	17	79	107	92	98	79	49
Blech, 3 mm und darüber	9	15	30	40	40	25	194	221	218	185	251	90
Blech unter 3 mm	42	57	96	53	46	27	369	397	379	487	715	370
Weißblech	25	30	31	33	27	16	—	—	—	—	0	0
Sonstiges Blech	33	44	47	34	42	...	41	41	34	59	54	...
Radreifen usw.	8	6	5	8	10	3	0	0	0	0	5	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	103	162	213	153	127	55	91	113	148	186	149	83
Bandstahl, kaltgewalzt	7	9	13	15	12	...	36	42	40	43	38	...
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

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975		1976	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	310	394	486	311	...	362	105	106	84	85
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	114	212	...	...	...	...	...	...	...	...
Abbrände	"	224	214	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	21	20	...	...	...	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	17	26	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	315	362	377	348	...	327	96	86	87	81
Stahlroheisen	"	291	337	346	337	...	313	92	85	83	76
Gießereiroheisen	"	17	19	18	10	16	14	3	2	4	4
HO-Fe-Legierungen	"	7	7	13	1	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	186	198	...	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	"	310	336	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	30	46	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	385	412	431	459	377	419	122	92	109	101
Rohblöcke	"	370	411	430	458	370	417	122	92	109	101
Flüssigstahl für Stahlguß	"	15	1	1	1	7	2	—	—	0	—
Oxygenstahl	"	301	333	351	349	...	327	97	86	86	76
Elektrostahl	"	84	79	80	110	...	92	25	6	23	25
Verbrauch d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	293	348	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen 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	76	68	79	84
Eisenbahnoberbau	"	8,4	2,4	24	10	—	—	—	—	1	1
Träger- und Formstahl	"	17	15	19	19	38	19	6	3	5	3
Stabstahl	"	227	249	308	295	236	223	53	57	57	63
Röhrenvormaterial	"	3,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzdraht	"	63	58	66	59	67	58	17	7	15	16
Bandstahl	"	9,2	22	22	20	12	1	0	1	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	1. Hj.	1972	1973	1974	1975	1. Hj.
Eisenerze	366	492	387	419	196,4	0	0	1	4	0,0
Manganerze	0	0	1	51	32,4	7	3	4	—	13,2
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	—	—	0	43	38	48,0
Steinkohlen										
Koks	209	38	45	33	29,2	4	13	15	0	—
Schrott	24	6	8	6	4,9	17	50	3	2	0,9
Roheisen, Ferrolegierungen.	23	40	45	36	25,7	9	12	11	47	29,7
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	3	1	35	2	1,1	2	0	0	0	0,0
Warmbreitband	203	190	206	84	73,7	1	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	5	16	33	27	6,3	—	0	2	—	0,0
Form- und Stabstahl	57	82	138	105	33,1	9	9	3	1	42,3
Bandstahl und Röhrenstr.	22	29	53	23	18,8	1	1	1	1	0,1
Walzdraht	9	18	38	15	11,1	5	1	1	1	0,2
Blech	135	182	243	191	65,0	7	8	2	5	0,2
Weißblech	4	5	8	2	0,6	1	0	3	8	7,4
Stahlrohre und Fittings	15	23	31	29	24,2	5	5	5	5	3,4
Radreifen, Räder, Achsen	2	1	1	1	1,5	2	3	2	1	0,1
Draht- u. Drahterzeugnisse	12	11	18	16	6,3	3	2	1	2	4,1
Gußrohre	1	1	1	1	0,4	—	0	0	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	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Erzeugung v. Eisenschwamm	1000 t	174	178	190	197	175	187	50	52	38	49
Sintererzeugung	1000 t	9 555	9 509	10 556	12 416	...	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	9 082	9 260	9 878	11 576	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	67	78	119	116	...	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	141	129	127	89	...	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	2 584	2 355	2 569	2 979	3 309	2 952	872	848	521	755
Stahlisen	"	2 564	2 330	2 542	2 946	3 282	2 927	864	839	517	752
Gießereirohisen	"	20	25	28	33	27	24	8	9	4	3
Ferrolegierungen	1000 t	236	239	226	214	...	...	...	...	...	...
Verbrauch d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	312	229	301	257	...	...	...	...	...	...
Sinter	"	3 926	3 644	3 899	4 508	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	28	33	14	15	...	...	...	...	...	...
Koks	"	1 399	1 248	1 377	1 385	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 271	5 257	5 664	5 989	5 611	5 140	1 420	1 436	1 017	1 313
Rohblöcke	"	5 210	5 204	5 603	5 919	5 548	5 094	1 405	1 422	1 009	1 304
Flüssigstahl für Stahlguß	"	61	53	60	70	63	45	15	14	8	9
Thomasstahl	"	24	20	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	1 924	1 915	2 144	2 304	2 436	2 272	660	653	400	592
Siemens-Martin-Stahl	"	1 182	1 100	1 152	1 160	879	673	181	194	150	152
Elektrostahl	"	2 142	2 221	2 368	2 525	2 296	2 194	579	589	467	569
Verbrauch d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	2 559	2 425	2 541	2 824	...	...	...	...	...	...
Eisenschwamm	"	88	91	85	76	...	...	...	...	...	...
Zus. je t Rohstahl	kg	592	479	464	484	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	3 120	3 230	3 547	3 520	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	592	614	626	588	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 711	3 755	4 058	4 226	3 845	3 531	940	898	774	942
Eisenbahnoberbau	"	50	45	45	50	57	66	18	19	14	16
Träger u. Formstahl	"	75	60	44	44	56	90	22	23	20	26
Stab- u. Betonstahl	"	1 120	1 086	1 226	1 248	1 189	1 013	272	264	204	277
Hohlbohrerstahl	"	17	18	19	24	28	22	7,3	6,6	4,3	4,1
Walzdraht	"	300	286	305	305	220	239	55	64	52	69
Röhrenknüppel	"	235	236	229	266	253	228	54	55	49	70
Bandstahl	"	145	128	142	164	115	120	35	34	27	25
Grobblech	"	1 192	1 238	1 333	1 423	1 312	1 087	301	271	262	262
Mittelblech	"	114	105	104	107	69	80	19	20	20	22
Feinblech	"	463	553	611	595	546	586	157	141	122	171
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	76	79	58	89	130	173	25	47	36	65
Stahlrohre	"	219	225	239	268	238	220	52	56	43	68
Schmiedestücke	"	123	106	109	119	115	93	28	24	20	22
Stahlguß	"	34	30	34	39	35	27	8,3	7,7	4,7	5,7

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr		1976		Ausfuhr		1976					
	1971	1972	1973	1974	1975	1. Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1. Hj.
Eisenerze	2	0	—	82	318	65	26 171	27 612	32 914	33 085	23 081	9 746
Manganerze	150	102	60	60	35	23	0	0	0	1	0	0
Steinkohlen	1 423	986	808	1 501	...	...	10	0	2	59	...	...
Koks	1 218	1 205	1 497	1 600	1 202	575	—	4	5	24	18	34
Schrott	184	198	278	368	333	76	13	12	12	11	11	4
Rohisen	359	353	344	216	232	126	73	83	140	313	283	105
Ferrolegierungen	34	29	53	50	54	28	14	15	15	3	1	2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	54	159	173	146	228	99	72	102	111	205	135	92
Eisenbahnoberbau	4,8	3	5	3	5	1	35	25	18	26	25	10
Form- und Stabstahl	265	320	347	412	396	183	264	321	465	463	389	179
Röhrenknüppel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	109	124	159	157	160	59	113	115	128	128	68	41
Bandstahl, warmgewalzt	42	112	120	134	106	64	3,1	68	86	92	69	35
Grob- u. Mittelblech	292	333	392	399	449	559	548	648	682	644	607	379
Feinblech	405	541	576	638	538	559	70	114	134	145	127	3
Weißblech	74	73	73	70	57	36	0,8	1	2	3	3	2
Verzinktes u. verbl. Blech	83	111	131	136	...	...	22	35	45	57	...	...
Radreifen usw.	4	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	184	215	258	288	272	127	180	189	229	241	199	100

17. Spanien

Bevölkerung: 35 470 000 (Mitte 1975)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 70

	Maßeinheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1975	1976	1976
									2. Hj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	3 135	3 738	4 252	5 398	6 811	8 034	8 796	4 624	2 133	248
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	...	...	...	...
Rohisenerzeugung	1000 t	3 333	4 164	4 825	5 927	6 269	6 900	6 842	3 464	1 533	1 827
Stahleisen	"	2 982	3 862	4 479	5 654	5 961	6 532	6 522	3 309	1 456	1 743
Gießereirohisen	"	351	302	346	273	311	368	320	154	77	84
Verbrauch f. d. Rohisen-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	110	57	64
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 005	7 429	7 794	9 554	10 809	11 646	11 242	5 524	2 547	3 018
Rohblöcke	"	5 866	7 245	7 647	9 393	10 624	11 419	10 985	5 342	2 496	2 961
Flüssigstahl für Stahlguß	"	139	184	147	161	185	227	257	182	51	57
Oxygenstahl	"	1 908	2 838	3 480	5 049	5 470	6 020	6 083	3 110	1 356	1 647
Siemens-Martin-Stahl	"	1 884	1 952	1 664	1 355	1 457	1 372	1 100	483	204	248
Bessemerstahl	"	107	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	2 203	2 640	2 650	3 149	3 882	4 254	4 058	1 931	987	1 123
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	3 027	3 813	4 289	5 555	5 924	6 546	...	...	...	...
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	504	513	550	581	548	562	...	...	...	...
Schrott	1000 t	3 807	4 729	4 761	5 438	6 120	6 862	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	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	4 374	2 154	2 403
Eisenbahnoberbaustoffe	"	88	111	81	131	130	38	105	50	17	14
Formstahl	"	940	989	1 017	1 043	1 329	1 443	1 353	689	362	438
Stab- und Profilstahl	"	1 234	1 319	1 450	1 598	1 926	2 365	2 281	1 262	650	653
Röhrenvormaterial	"	95	163	154	200	184	152	181	94	49	36
Walzdraht	"	635	709	700	758	803	1 004	514	152	98	189
Bandstahl und Streifen	"	215	229	234	354	419	408	215	98	66	81
Grobblech über 3 mm	"	1 055	1 259	1 184	1 512	1 828	2 508	2 554	1 263	597	647
Feinblech	"	565	472	553	958	1 299	1 588	1 486	766	315	345
Weißblech	"	134	142	141	171	207	219	242	118	52	55
Verzinktes Blech	"	69	81	62	103	151	232	172	81	57	67
Elektroblech	"	36	38	37	39	50	49	43	18	10	10
Stahlrohre, geschweißt	"	142	141	156	181	93	565	585	456	76	91
Stahlrohre, nahtlos	"	107	135	169	120	40	186	219	197	13	15
Stahlguß	"	93	96	103	107	125	150	151	76	28	32
Schmiedestücke	"	74	82	75	83	91	137	102	45	21	22

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.	1971	1972	1973	1974	1975	1976 1. Hj.
Eisenerze	3 248	4 147	5 116	4 495	6 135	2 599	2 345	1 896	1 661	2 962	1 960	1 198
Manganerze	174	260	331	384	437	212	—	—	—	0	0	0
Steinkohlen und Briketts												
Koks	60	292	459	...	440	170	8	7	2	2	14	—
Schrott	1 382	1 825	2 012	1 925	2 176	1 394	...	1	3	2	1	0
Rohisen	43	41	43	59	35	22	12	16	0	0	1	1
Ferrolegerungen	19	21	26	23	19	14	15	36	60	83	25	45
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	51	66	44	143	158	1 183	222	521	481	27	15	30
Warmbreitband	119	286	332	239	522	58	63	—	—	0	0	3
Eisenbahnoberbaustoffe	2	1	3	14	117	1	1	—	5	0	46	15
Form- und Stabstahl	65	99	130	149	103	39	428	626	690	469	1 063	720
Walzdraht	19	28	44	64	117	44	84	68	28	1	46	46
Bandstahl, warmgewalzt	18	18	72	59	40	25	3	8	11	7	7	5
Grob-, Mittel- u. Feinblech	194	317	314	290	218	94	99	102	211	153	231	338
Weißblech	83	141	90	116	100	22	—	—	—	—	1	3
Sonstiges Blech	25	66	69	60	60	—	18	20	40	60	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	26	41	40	49	76	40	78	130	175	131	128	79
Rollendes Eisenbahnzeug	0	—	3	8	2	0	—	—	1	2	2	3

18. Türkei

Bevölkerung: 38 270 000 (Mitte 1974)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 49

	Maßeinheit	1970-1975						1975			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Rohseinerzeugung 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	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	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
Feinblech unter 3 mm	"	92	44	94	94	102	114	30	26	30	28
Übrige Walzserzeugnisse	"	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			
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1967	1971	1972	1973
Eisenerze	.	.	.	125	245	301	325	482	101	—	.	—
Manganerze	.	.	.	—	0	3	—	—	—	2,0	.	—
Steinkohlen	.	.	.	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	.	.	.	103	109	187	—	—	2	.	.	—
Roheisen	.	.	.	15	4	7	—	12	—	.	.	—
Ferrolegerungen	.	.	.	20	33	69	4	11	—	3,0	.	21
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	183	156	109	259	207	293	356	30	—	0,0	0,0	—
Eisenbahnoberbaustoffe	16	20	13	4,6	18	4,0	78	—	—	—	—	—
Stab- und Formstahl	23	38	134	61	16	103	420	71	—	0,1	0,3	0,8
Walzdraht	6,1	10	16	20	1,1	38	62	—	—	—	—	—
Bandstahl	2,5	1,3	1,5	6,8	19	3,9	9,6	—	—	0,1	0,2	0,6
Blech über 3 mm	8,2	10	6,9	20	13	42	49	—	—	—	0,0	—
Blech unter 3 mm	14	5,8	6,0	24	101	196	309	3	—	—	—	—
Weißblech	1,8	1,5	0,7	1,1	1,2	14	22	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech unter 3 mm	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	14	17	23	14	18	14	24	—	—	2,9	11,1	26,8
Rollendes Eisenbahnzeug	2,4	1,7	2,3	0,3	3,1	1,1	5,7	—	—	—	—	—
Gußrohre und Verb.-Stücke	.	.	.	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht	.	.	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

	Maßeinheit	1970						1975		1976	
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	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	..	..	..	..
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	1 275	1 514	1 820	1 955	2 126	2 001	490	470	511	461
Stahlseisen	..	1 175	1 341	1 650	1 763	1 932	1 788	443	413	453	397
Gießereirohseisen	..	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. Roheisen-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	2 676	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.											
Roheisen	1000 t	1 306	1 410	1 524	1 580	1 588	1 652	..	..	..	..
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	591	575	589	590	560	567	..	..	..	..
Schrott	1000 t	1 157	1 253	1 241	1 386	1 551	1 624	..	..	..	..
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	519	511	480	518	547	557	..	..	..	..
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 908	1 917	2 069	2 058	2 348	2 428	604	588	629	512
Eisenbahnerbaustoffe	..	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
Röhrenvormaterial	..	43	40	40	41	40	43	10	11	11	10
Walzdraht	..	182	217	255	262	299	336	85	88	81	66
Bandstahl	..	275	288	305	374	456	453	116	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
Roheisen	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
Eisenbahnerbaustoffe	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	31	19	20	35	35	13
Guß- u. Schmiedestücke	0	1	0	1	1	0	6	5	9	9	11	3
Gezogener Draht	32	25	40	45	77	21	0	0	7	4	0	0

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
Gießeroheisen	„	794	728	821	897	938	966	...	...	240	256
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	„	137	143	132	129	133	148	...	...	35	42
Elektro-Ferrolegierungen	„	119	133	175	156	157	160	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
Roßblöcke	„	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	...	..	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	566	598	580	563	547	..	..	..	..	..
Schrott	1000 t	6 322	...	7 133	7 685	7 938	..	..	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	538	...	531	549	545	..	..	..	..	..
Walzstahlfertigerzeugung	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	930	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	563	583	572	576
Mittellech	„	391	390	408	444	463	885	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 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Eisenerze	12 548	13 700	15 609	15 423	12 062	—	—	—	—	—
Manganerze	512	531	562	563	408	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	2 048	2 452	2 587	3 007	...
Schrott	0	0	3	2	0	421	509	450	284	38
Roheisen und Ferrolegierungen	1 260	1 332	1 521	1 721	1 369	23	6	1	1	0
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	26	76	308	860	475	210	45	62	102	146
Eisenbahnoberbaumaterial	98	81	140	182	145	72	56	44	93	61
Form- und Stabstahl	636	1 050	1 461	1 072	940	317	308	361	356	281
Bandstahl	17	53	109	65	47	118	218	163	154	147
Walzdraht	105	161	220	165	162	86	108	200	174	112
Blech	687	978	927	904	665	529	458	535	497	335
Stahlrohre	180	250	390	368	278	76	40	30	40	41
Sonstige Walzserzeugnisse	66	58	49	51	44	13	13	17	9	7

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

21. CSSR

Bevölkerung: 14 760 000 (Mitte 1975)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 115

	Maßeinheit	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-Ferrolegerungen	„	104	122	116	122	127	132	85	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	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	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	1976 1. Vj.
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	75	68	22	74	73	—	2 336	2 420	2 565	2 518	2 092	511
Braunkohlen und Briketts . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen und Ferrolegerungen²⁾	745	802	839	895	1 015	162	26	54	138	40	21	3
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke und Halbzeug	25	45	38	156	111	144	156	137	187	247	338	55
Eisenbahnoberbau	3	4	6	10	10	1	14	11	13	14	15	2
Form- und Stabstahl	139	169	155	130	124	31	1 000	1 053	921	820	831	195
Draht	7	9	11	14	8	2	315	261	284	380	344	116
Bandstahl	11	9	11	9	12	1	147	207	210	243	287	56
Blech	314	247	242	163	203	39	663	840	787	874	894	237
Stahlrohre	223	168	49	30	72	49	433	510	478	445	486	115
Rollendes Eisenbahnzeug	0	2	—	—	4	1	18	21	19	19	21	7

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

	Maßeinheit	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	2 604	2 636
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	4 211	4 382	4 890	5 713	6 031	6 602	1 643	1 757	1 815	1 847
Stahleisen	"	3 980	4 129	4 602	5 338	5 707	6 182	1 519	1 644	1 708	1 740
Gießereiroh Eisen	"	230	252	287	376	374	420	123	114	107	102
Verbrauch f. d. Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	1 573	8 131	1 432	9 500	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	9 540	2 378	2 468	2 665	2 713
SM-Stahl	"	4 038	4 140	4 261	4 512	4 631	4 768	1 200	1 172	1 209	1 208
Elektrostahl	"	607	636	662	696	956	1 213	299	321	366	373
Oxygenstahl	"	1 871	2 026	2 478	2 952	3 203	3 568	880	975	1 090	1 132
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	4 354	4 451	5 042	6 484	...	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	668	654	681	795	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	2 720	2 941	2 747	2 704	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	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	1 720	1 734
Eisenbahnoberbau	"	96	77	80	84	83	82	19	21	21	22
Träger und Formstahl	"	221	256	260	267	279	259	66	60	70	69
Stabstahl	"	1 300	1 335	1 412	1 520	1 556	1 722	447	454	440	456
Walzdraht	"	358	371	399	464	499	526	134	142	146	153
Röhrenknüppel	"	498	484	453	490	523	493	122	133	119	114
Bandstahl	"	233	227	176	91	85	73	17	20	14	18
Blech über 4 mm	"	1 038	1 302	1 539	1 739	1 924	1 888	482	444	526	533
Blech unter 4 mm	"	236	323	671	931	1 065	1 417	331	358	384	369
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	487	351	203	210	202	312	85	74	118	128
Stahlrohre, geschweißt	"	195	220	230	239	291	466	120	133	143	147
Stahlrohre, nahtlos	"	572	606	650	663	682	685	167	170	169	169
Blech kaltgewalzt	"	—	158	362	405	436	474	116	110	111	120
Band kaltgewalzt	"	16	15	15	79	16	111	31	33	40	39
Verzinktes Blech	"	72	84	84	93	95	97	24	25	31	34
Elektroblech	"	9	8	7	5	6	7	1	2	2	2
Draht gezogen	"	363	368	392	430	508	556	140	142	148	156
Schmiedestücke	"	353	390	431	459	520	621	155	159	167	173
Rollendes Eisenbahnzeug	"	35	35	36	36	36	37	10	10	9	9
Gußstücke	"	171	179	187	210	247	277	69	70	73	76

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 I. Hj.	1972	1973	1974	1975	1976 I. Hj.
Eisenerze	7 615	9 501	10 002	10 879	6 092	—	41	—	—	—
Manganerze	2	3	4	13	16	—	—	—	—	29
Schrott	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen	528	490	540	583	238	—	41	82	246	80
Ferrolegerungen	117	151	150	172	114	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	280	303	168	461	287	34	—	17	163	298
Warmbreitband	—	10	173	172	...	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	72	86	72	87	50	—	—	—	—	—
Formstahl	52	63	87	123	50	73	62	39	31	12
Stabstahl	208	204	191	176	77	116	140	135	171	110
Walzdraht	221	250	312	336	143	59	85	56	67	10
Bandstahl	33	43	54	60	17	—	43	103	10	—
Blech 3 mm und mehr	85	41	37	56	17	516	560	531	517	310
Blech unter 3 mm	187	226	175	179	87	124	196	131	124	37
Weißblech	76	74	85	78	36	2	3	2	—	—
Stahlrohre	125	131	90	73	31	252	240	235	312	194

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

23. Ungarn

Bevölkerung: 10 540 000 (Mitte 1975)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 113

	Maß- einheit	1970						1976			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Slinterzeugung	1000 t	3 307	3 597	3 897	4 060	4 711	4 429	1 175	1 134	1 052	1 110
Rohseinerzeugung	1000 t	1 828	1 978	2 064	2 105	2 290	2 219	588	555	532	569
Stahleisen	"	1 798	1 890	1 964	2 002	2 217	2 142	579	529	504	538
(Gießereirohisen ¹⁾)	"	30	87	100	103	72	77	8	26	28	31
Verbrauch für die Rohseinerzeugung	1000 t	264	297	202	34	36	17	.	.	.	.
Eisenerze	"	3 303	3 586	3 919	4 097	4 506	4 437	.	.	.	.
Sinter	"	128	132	145	133	122	145	.	.	.	.
Schrott	"	1 238	1 456	1 410	1 485	1 591	1 504	.	.	.	.
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	986	935	904	906
SM-Stahl	"	2 820	2 819	2 977	3 021	3 138	3 336	848	846	818	826
Elektrostahl	"	290	291	296	311	328	336	88	88	86	80
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung	1000 t	1 852	1 904	1 977	1 998	2 115	2 263	.	.	.	.
Roheisen	kg	595	612	604	600	610	616	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	1000 t	1 609	1 553	1 647	1 673	1 715	1 780	.	.	.	.
Schrott	kg	517	499	503	502	495	485	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	1000 t	2 141	2 173	2 320	2 360	2 464	2 741	723	748	708	719
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	65	52	42	60	70	78	18	24	21	14
Eisenbahnoberbaustoffe	"	299	294	350	304	338	421	120	108	114	108
Träger und Formstahl	"	525	572	598	634	660	717	185	213	199	195
Stabstahl	"	175	143	148	166	186	229	58	66	76	82
Walzdraht	"	103	107	100	80	74	66	13	20	18	23
Bandstahl	"	23	23	14	16	15	15	3	4	2	5
Blech über 3 mm	"	481	478	525	516	569	661	178	181	156	150
Blech unter 3 mm	"	469	505	542	584	552	559	148	132	122	142
Sonstige Walzerzeugnisse	"	24	23	25	23	21	21	6	6	5	5
Weißblech	"	11	9	9	10	9	9	3	2	2	2
Verzinktes Blech	"	12	9	8	10	11	11	3	3	2	2
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	278	372	313	340	330	197	53	27	27	38
Gußstücke	"	49	50	52	50	51	56	14	14	15	14
Schmiedestücke	"	117	129	128	122	128	151	52	34	28	40
Stahlrohre	"	248	266	270	285	295	299	75	77	72	67

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.	1972	1973	1974	1975	1976 9 Mon.
Koks	1 229	1 206	1 202	1 372	1 056	89	104	42	9	14
Eisenerze	3 526	3 712	4 105	4 261	3 146	—	—	—	—	—
Manganerze	18	27	15	15	15	20	25	15	26	10
Schrott	0	2	2	1	6	130	171	118	31	33
Roheisen	193	229	257	254	229	157	207	281	99	108
Ferrolegerungen	35	38	64	62	49	5	3	3	1	0
Walzstahlerzeugnisse	357	311	237	282	213	208	188	180	79	9
Halbzeug	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Warmbreitband	1	1	1	2	4	—	—	—	3	2
Eisenbahnoberbau	35	29	21	29	18	211	184	146	273	202
Formstahl	172	198	234	184	86	250	281	227	311	242
Stabstahl	111	122	161	142	92	26	36	44	67	70
Walzdraht	9	9	14	11	8	31	32	24	16	20
Bandstahl	269	248	262	285	175	134	143	66	106	144
Blech 3 mm und mehr	45	45	51	49	38	157	170	122	112	120
Blech unter 3 mm	38	36	55	68	43	62	71	65	55	50
Stahlrohre	40	55	61	61	49	—	5	1	—	—
Weißblech	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

	Maß- einheit	1975						1976			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Roh eisenerzeugung	1000 t	1 201	1 335	1 518	1 566	1 483	1 509	372	383	394	402
Stahleisen	"	1 196	1 329	1 512	1 562	1 476	1 506	370	382	394	401
Gießereiroh Eisen	"	5	6	6	4	7	3	2	2	—	1
Ferrolegerungen	"	50	43	44	44	45	56	16	12	14	15
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 800	1 947	2 121	2 246	2 188	2 265	595	605	619	630
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	508	580	600	610
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	} 1 157	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	1 355	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
Roheisen	69	72	158	333	139	4 815	5 049	5 100	5 208	4 910
Ferrolegerungen	6	10	18	19	30	364	374	414	435	422
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	—	—	—	—	—	1 214	1 100	1 148	1 073	1 080
Eisenbahnoberbau	—	—	—	—	—	390	400	403	338	333
Form- und Stabstahl	522	687	966	1 175	2 666	1 828	1 732	1 704	1 692	1 658
Walzdraht	8	3	0	—	—	423	485	487	565	535
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.

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		1976	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	148819	154133	...	167668	172213	179152	45 283	45 438	45 596	46 120
Roheisenerzeugung	1000 t	85 933	89 254	92 327	95 933	99 868	102968	25 950	25 900	26 292	26 438
Stähleisen	1000 t	75 648	79 044	82 339	86 225	90 167	93 803	23 732	23 678	23 944	24 107
Gießerei-Roheisen	„	9 160	9 203	...	8 712	8 709	8 156	1 968	1 976	2 115	2 087
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	„	1 125	1 007	...	996	992	1 009	250	246	233	244
Verbrauch f. d. Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	11 396	10 330	9 595	9 630	11 056	12 570	...	...	...	...
<i>Eisenerze je t Roheisen.</i>	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	...	...	...	...
<i>Sinter je t Roheisen</i>	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	...	...	...	...
<i>Schrott je t Roheisen</i>	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	...	...	...	...
<i>Koks je t Roheisen</i>	t	0,575	0,566	0,564	0,558	0,549	0,546	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	115889	120660	125589	131481	136206	141325	35 565	35 971	36 322	36 418
Rohblöcke	„	108739	113000	...	123182	127248	132278	33 342	33 669	34 021	34 137
Stahlguß	„	7 150	7 660	...	8 299	8 958	9 047	2 223	2 302	2 301	2 281
Thomasstahl	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	„	19 935	23 246	...	28 167	30 868	34 798	8 981	9 212	9 517	9 600
SM-Stahl	„	84 055	84 781	...	89 084	90 717	91 481	22 857	22 940	22 978	22 999
Elektrostahl	„	10 710	11 478	...	13 086	13 542	13 971	3 456	3 566	3 557	3 553
Bessemerstahl	„	1 189	1 155	...	1 144	1 079	1 075	271	253	270	266
Verbrauch f. d. Rohstahlerz.											
Roheisen insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	49 059	49 263	50 132	51 568	52 769	52 946	...	...	...	...
<i>Roheisen je t SM-Stahl</i>	t	0,584	0,581	0,399	0,392	0,387	0,375	...	...	...	...
Schrott insgesamt	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl	1000 t	41 066	41 551	42 501	43 885	44 359	44 359	...	...	...	...
<i>Schrott je t SM-Stahl</i>	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	25 833	26 623	26 988	26 658
Eisenbahnoberbau	„	3 573	3 683	3 769	3 688	3 703	3 816	968	929	1 019	1 011
Form- und Stabstahl	„	31 618	32 599	34 113	35 937	36 814	37 680	9 294	9 633	9 574	9 461
Walzdraht	„	6 950	7 350	7 625	7 990	8 073	8 283	2 071	2 081	2 109	2 078
Röhrenvormaterial	„	4 610	4 981	5 027	5 290	5 394	5 624	1 394	1 443	1 482	1 455
Bandstahl	„	7 577	8 154	8 373	8 919	9 337	10 072	2 666	2 505	2 675	2 741
Blech über 3 mm	„	14 241	14 816	15 559	16 987	17 653	19 279	4 813	5 284	5 164	5 205
Blech unter 3 mm	„	15 464	16 278	16 820	16 770	17 848	18 574	4 627	4 748	4 965	4 707
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	794	716	680	682	779	912	239	230	153	172
Stahlrohre, geschweißt	„	7 042	7 655	7 893	8 311	8 735	9 499	2 499	2 426	2 530	2 507
Stahlrohre, nahtlos	„	5 392	5 701	5 936	6 058	6 224	6 464	1 633	1 636	1 682	1 665
Kaltgewalztes Blech	„	5 178	5 458	5 569	5 813	6 492	6 809	1 695	1 742	1 762	1 742
Weißblech	„	501	515	520	561	613	613	153	153	153	153
Verzinktes Blech	„	508	538	560	612	638	680	173	175	165	166
Elektroblech	„	952	980	1 001	1 007	1 111	1 124	270	275	284	279
Draht, gezogen	„	3 081	3 293	3 430	3 473	3 724	3 818	907	977	965	959
Schmiedestücke	„	1 040	1 078	1 111	1 156	1 207	1 229	305	300	330	310
Rollendes Eisenbahnzeug	„	925	927	927	946	1 059	1 124	279	267	284	279

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		1976 Jan.- Febr.
									2. Vj.	Juli- Dez.	
Rohelsenerzeugung	1000 t	7 388	6 901	6 672	7 077	7 344	7 223	8 353	1 877	4 315	1 455
Stahlseilen	"	5 099	4 793	4 695	5 682	.	.	5 573	1 213	2 971	1 006
Gießereirohseisen	"	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
Roheisen 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
Walzstahlfertigerzeugnisse	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	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Draht u. Drahterzeug.	"	183	136	216	231	.	.	241	56	130	48
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	108,5
Rohseisen	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							1977			
		1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Sintererzeugung	1000 t	74 039	87 177	90 164	111 598	117 039	115 851	116 805	10 424	9 522	10 520	...
Roheisenerzeugung insges. . . . . .	..	68 048	72 745	74 055	90 007	90 437	86 877	86 576	7 665	7 629	7 761	7 651
Stahleisen . . . . .	..	65 736	70 814	72 433	87 872	88 208	84 870	85 051	7 509	7 489	7 621	7 550
Gießereiroh Eisen . . . . .	..	2 313	1 931	1 622	2 136	2 229	2 007	1 525	156	140	139	101
Ferrolegerungen . . . . .	..	1 665	1 890	1 743	2 035	2 267	2 139	2 008	178	188	190	180
Rohstahlerzeugung insges. . . . . .	..	93 322	88 557	90 900	119 522	117 131	102 313	107 383	9 757	9 450	9 416	8 878
Rohblöcke . . . . .	..	91 883	87 300	95 621	117 831	115 690	101 269	106 339	9 663	9 359	9 336	8 798
Flüssigstahl für Stahlguß . . . . .	..	1 439	1 257	1 279	1 491	1 441	1 044	1 044	94	91	80	80
Oxygen-Stahl . . . . .	..	73 847	70 839	76 984	96 057	94 687	84 428	86 891	7 880	7 697	7 730	7 272
SM-Stahl . . . . .	..	8 855	2 090	1 905	1 849	1 553	1 103	487	48	44	44	41
Elektrostahl . . . . .	..	15 620	15 628	18 011	21 416	20 891	16 782	20 006	1 829	1 709	1 641	1 565
Walzstahlfertigerzeugung¹⁾	1000 t	75 785	71 927	81 970	100 053	100 165	85 681	92 904	8 447	8 055	7 885	7 661
aus Edelmetall . . . . .	..	7 381	6 906	7 175	9 161	9 285	7 955	9 855	924	873	892	838
aus gewöhnlichem Stahl . . . . .	..	68 404	65 021	74 796	90 892	90 880	77 726	83 019	7 523	7 182	6 993	6 823
Eisenbahnoberbau . . . . .	..	522	443	373	583	486	545	374	27	28	34	31
Formstahl ²⁾	6 258	5 478	6 529	8 651	6 469	6 213	9 704	911	884	821	757
Stabstahl ³⁾	14 028	14 703	16 421	18 357	19 621	16 064	9 707	927	770	774	701
Walzdraht . . . . .	..	5 701	4 904	6 163	7 590	7 801	6 529	5 973	514	543	516	471
Vormaterial für Rohre . . . . .	..	2 148	2 275	2 112	2 351	2 513	2 598	1 472	114	120	133	137
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	17 078	—	—	—	—	—
Mittellblech ⁴⁾	1 620	1 354	1 334	1 803	1 693	1 305	54 712	4 936	4 737	4 614	4 632
Feinblech . . . . .	..	27 500	25 875	33 080	41 202	41 141	33 798	—	—	—	—	—
Re-rolled Steel ⁵⁾	—	—	—	—	—	—	1 077	94	100	101	94
Radreifen, -achsen . . . . .	..	142	150	128	148	159	153	116	11	4	10	7
Stahlrohre, nahtlos . . . . .	..	1 673	1 817	1 778	2 011	2 168	2 298	1 374	115	115	119	127
" geschweißt . . . . .	..	5 999	5 443	5 779	7 549	7 403	6 623	6 034	541	539	522	524
Kaltgewalztes Blech . . . . .	..	14 166	13 020	15 676	18 966	18 620	15 987	20 685	1 856	1 886	1 800	1 814
Weißblech . . . . .	..	1 428	1 660	1 732	1 906	2 017	1 559	1 797	140	148	156	153
Verzinktes Blech . . . . .	..	3 878	3 764	4 375	5 375	5 301	4 307	5 824	541	510	510	472
Elektroblech . . . . .	..	757	702	822	1 075	1 088	638	1 076	100	97	95	89
Kaltgewalztes Band . . . . .	..	377	423	489	556	535	385	511	47	45	43	42
Gezogener Draht . . . . .	..	2 858	2 935	3 185	3 645	3 355	2 535	2 542	220	219	222	215
Gußrohre . . . . .	..	577	616	693	809	825	575	655	54	58	60	54
Schmiedestücke . . . . .	..	740	658	634	773	788	578	590	52	53	50	48
Stahlguß . . . . .	..	897	771	771	907	890	645	621	55	53	51	50
Verbrauch für die Roheisenerzeugung	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Eisenerze	kg	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	1	1	..	..	..	..	..
Sinter . . . . .	..	81 013	92 197	94 108	115 400	119 493	116 399	116 841	10 180	10 277	10 494	...
Sinter je t Roheisen	kg	1 191	1 274	1 271	1 282	1 321	1 340	1 350	1 328	1 347	1 352	...
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	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks . . . . .	..	32 289	38 729	32 581	39 279	39 843	38 501	..	..	..	..	..
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	314	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

28. Argentinien

Bevölkerung: 24 380 000 (Mitte 1975)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976			
							Jan.-Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Roh eisenerzeugnisse	1000 t	861	849	804	1 068	1 043	1 051,0	87,1	80,1	90,1
Stahlroh Eisen	"	857	810	755	1 011	975	990,8	...	...	...
Gießereiroh Eisen	"	3,8	39	49	57	68	60,2	...	...	...
Ferrolegerungen	"	28	42	44	49	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	"	1 915	2 151	2 205	2 354	2 200	1 901,1	198,9	161,7	153,9
Thomasstahl	"	88	77	79	73	59	27,2	...	...	...
Oxygenstahl	"	—	—	207	550	432	470,1	5,6	5,5	4,5
SM-Stahl	"	1 342	1 336	1 126	956	954	815,5	110,8	73,3	87,7
Elektrostahl	"	485	738	793	776	755	588,3	82,5	82,9	61,7
Walzstahlfertigerzeugung	"	2 218	2 547	2 791	2 745	2 645	1 368,0	...	...	...
Eisenbahnoberbau ¹⁾	"	16	0,4	19	20	29	12,6	...	...	...
Formstahl, schwer	"	37	80	74	77	58	99,9	...	...	...
Stabstahl	"	333	410	463	422	384	179,3	...	...	...
Betonstahl	"	411	455	433	453	527	273,1	...	...	...
Walzdraht	"	317	363	402	334	300	225,6	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	"	65	83	49	67	60	35,6	...	...	...
Blech 4,75 mm u. mehr	"	255	207	168	135	212	78,0	...	...	...
„ unter 4,75 mm	"	784	949	1 183	1 237	1 075	463,9	...	...	...
Weißblech	"	36	32	66	67	60	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	"	147	158	152	148	143	115,1	13,7	13,9	10,6
Radreifen	"	39	44	55	62	39	...	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	467	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roh Eisen	362,4	123,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	3,3	3,2	10,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	830,9	1 151,6	802,6	585,9	1222,0	1085,3	—	—	—	55,7	42,7	6,2
Eisenbahnoberbau	40,4	48,2	69,6	32,6	27,8	32,3	19,5	25,6	25,4	63,8	70,9	29,4
Formstahl	40,4	36,0	25,7	20,7	15,9	12,7	143,6	115,7	84,4	111,9	211,9	379,4
Stabstahl	5,9	6,2	3,5	2,7	4,7	6,2	29,8	48,4	30,1	51,8	133,3	71,1
Walzdraht	514,0	542,5	689,6	873,5	841,0	951,2	16,4	62,6	156,1	46,0	102,6	52,5
Warmbandstahl												
Blech	133,2	120,1	109,2	142,2	109,0	90,9	0,4	0,3	1,2	0,8	0,4	0,7
Weißblech	8,6	8,0	25,3	.	.	.	0,8	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech	37,9	17,0	25,3	12,5	7,0	13,6	59,9	.	52,7	42,8	62,1	52,1
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	0,0	0,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gußrohre u. Verb.-Stücke	2,3	2,3	2,7	.	.	.	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	1976		
								Oktober	November	Dezember
Rohelsenerzeugung	1000 t	4 686	5 300	5 540	5 989	7 265	8 031	711,5	715,2	782,9
Stahlrohreisen	„	3 639	4 087	4 310	4 425	5 627	„	„	„	„
Gießereirohreisen	„	1 047	1 212	1 230	1 564	1 638	„	„	„	„
Ferrolegerungen	„	126	139	171	216	253	„	„	„	„
Rohstahlerzeugung	„	6 011	6 518	7 149	7 507	8 308	9 194	787,6	757,2	830,6
Oxygenstahl	„	2 243	2 594	2 859	2 970	3 680	4 073	322,5	318,1	349,0
SM-Stahl	„	2 430	2 472	2 564	2 500	2 623	2 905	221,4	218,4	239,6
Elektrostahl	„	1 252	1 373	1 717	2 019	1 990	2 216	223,7	220,7	242,0
Bessemerstahl	„	86	79	9	18	16	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugung	„	4 086	4 675	5 035	5 190	6 077	„	„	„	„
Eisenbahnoberbau	„	62	69	101	98	195	„	„	„	„
Formstahl	„	177	191	185	150	167	„	„	„	„
Stabstahl	„	684	704	678	820	785	„	„	„	„
Betonstahl	„	702	866	1 000	1 096	1 075	„	„	„	„
Walzdraht	„	547	606	690	814	869	„	„	„	„
Warmbandstahl	„	—	—	—	—	—	„	„	„	„
Blech über 4,75 mm	„	540	639	618	575	843	„	„	„	„
Blech unter 4,75 mm	„	1 874	1 600	1 763	1 637	1 865	„	„	„	„
Weißblech	„	255	237	239	254	277	„	„	„	„
Elektroblech	„	16	16	21	21	20	„	„	„	„
Nahtlose Rohre	„	135	137	166	169	209	202	16,2	17,1	17,9

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	—	—	—	—	—	—	21 478	23 199	31 269	28 894	...	53 360
Manganerze	—	—	—	—	—	—	861	—	—	—	—	—
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohelsen 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												
Blech, unbearbeitet	196,0	226,8	416,1	380,4	943,3	2733,6	168,6	154,5	68,7	88,7	113,4	25,6
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	11,1
Elektrostahl	„	2,5	2,8	2,6	7,9	9,2	6,2	9,6	9,6	11,1
Walzstahlerzeugung	„	16,8	40,5	32,3	38,2	43,5	40,3	51,7	52,0	75,5
Stabstahl	„	16,8	40,5	32,3	38,2	43,5	39,1	48,9	49,0	75,5
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

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Roh Eisenerzeugung	1000 t	481	458	486	458	516	417	403	38,8	40,5	37,7
Stahlroh Eisen	„	459	437	468	435	484	396	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	„	22	21	19	23	32	21	.	.	.	.
Ferrolegerungen	„	12	13	14	11	15	19	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	„	592	654	631	549	635	490	482	48,1	44,1	44,3
SM-Stahl	„	547	610	581	508	596	458	300	21,4	20,7	12,3
Elektrostahl	„	45	44	50	41	39	32	34	3,9	0,9	4,1
Oxygenstahl	„	—	—	—	—	—	—	148	22,8	22,5	27,9
Walzstahlfertigerzeugung	„	438	419	410	376	419	270	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Formstahl	„	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.
Stabstahl	„	58,5	73,9	82,6	80,8	85,4	70,1	.	.	.	.
Betonstahl	„	79,3	72,4	75,6	63,1	80,6	70,2	.	.	.	.
Walzdraht	„	48,2	64,6	55,9	61,2	59,2	25,8	.	.	.	.
Bandstahl	„	2,0	1,8	—	—	—	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	„	75,0	62,7	63,8	51,3	58,4	39,5	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	„	175,2	143,1	132,4	119,9	135,5	64,8	.	.	.	.
Weißblech	„	36,7	35,2	41,6	37,7	29,3	17,6	.	.	.	.
Elektroblech	„	0,8	1,0	1,3	0,8	1,4	0,4	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	.	.	.	.	.	.	4 434	10 000	7 968	8 625	9 081
Manganerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen u. Ferrolegerungen	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse											
Stahlhalbzeug	11,1	44,4	26,0	19,2	24,5	1,4	.	21,3	4,8	—	0,3
Formstahl und Schienen	33,4	26,5	15,1	8,2	11,6	12,3	0,0	0,0	—	—	—
Stabstahl	20,3	21,7	11,5	13,8	11,0	14,1	0,0	0,4	—	—	0,0
Walzdraht	2,2	3,0	8,2	4,4	7,0	23,6	0,1	0,2	0,0	0,2	0,8
Blech	38,2	38,7	12,7	64,3	23,7	73,9	3,3	38,9	0,5	—	—
Weißblech	0,6	0,5	0,2	5,6	3,1	1,6	0,0	1,3	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	13,8	15,8	7,8	2,4	6,0	14,1	—	0,0	0,1	—	0,1
Rollendes Eisenbahnzeug	0,3	0,2	0,7	0,4	—	0,2	—	—	—	—	—

32. Ecuador

Bevölkerung: 6 730 000 (Mitte 1975)

Fläche: 283 561 qkm

Einwohner je qkm: 24

	Maßeinheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Stabstahl	„	8,7	13,4	12,8	26,9	25,3	33,8	54,4	47,0	41,9

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	1976		
							Okt.	Nov.	Dez.
Rohisenerzeugung	1000 t	288	271	269	298	285	22,7	23,8	24,0
Stahlrohisen	"	287	251	239	268	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	1,6	20	30	30	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	373	362	333	391	358	30,0	30,1	31,0
Thomasstahl	"	234	221	204	228	219	18,1	17,8	18,5
Elektrostahl	"	140	141	129	162	139	11,9	12,3	12,5
Walzstahlerzeugung	"	291	267	242	272	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	—	1,1	—	0,8	.	.	.	.
Formstahl	"	8,7	6,4	11,4	.	.	.	.	.
Stabstahl	"	58,0	62,5	50,9	49,1	.	.	.	.
Betonstahl	"	147,2	109,0	123,2	164,4	.	.	.	.
Walzdraht	"	53,6	62,9	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	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Rohisenerzeugung	1000 t	2 261	2 357	2 674	2 775	3 208	2 962	2 550	289,2	293,6	257,2
Stahlisen	"	2 158	2 267	2 632	2 733	3 185	2 950	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	102	89	42	43	22	12	.	.	.	.
Ferrolegerungen	"	75	67	77	81	83	99	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	616	674	784	754	903	914	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	3 881	3 821	4 431	4 760	5 138	5 272	5 297	451,8	428,4	440,7
SM-Stahl	"	2 284	2 243	2 281	2 336	2 331	2 185	...	185,0	173,8	...
Elektrostahl	"	1 597	1 578	1 796	2 004	2 172	2 400	...	209,9	200,5	...
Oxygenstahl	"	—	—	353	420	634	687	...	56,9	54,1	...
Walzstahlfertigerzeugung	"	2 580	2 567	2 893	3 286	3 802	3 705	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	3,7	3,9	3,5	0,3	4,7	4,1	.	.	.	.
Formstahl	"	111	131,9	151,5	170,5	227,6	172,6	.	.	.	.
Stabstahl	"	188,6	286,5	301,0	339,2	427,9	451,5	.	.	.	.
Betonstahl	"	569,7	552,7	627,8	752,4	783,6	906,3	.	.	.	.
Walzdraht	"	273	300,6	338,0	376,2	411,5	417,9	.	.	.	.
Bandstahl	"	136	45,1	—	—	140,5	—	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	462	471,6	588,9	585,8	656,1	669,8	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	836	774,5	881,8	1 061,7	1 149,7	1 083,1	.	.	.	.
Weißblech	"	171	152	168	179	198	204	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	185	180	195	186	196	215	...	19,5	18,7	...
Geschweißte Rohre	"	186	231	271	287	...	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1970	1971	1972	1973	1974	
Kohle	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—
Koks	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	0,0	—
Schrott	.	.	.	.	.	.	.	8,2	6,6	3,6	.	.
Rohisen u. Ferrolegerungen	4,6	...	...	14,9	...	...	.	2,9	4,5	4,3	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	87,2	45,2	5,5	50,6	76,2	174,6	.	8,5	1,1	—	0,0	.
Eisenbahnoberbau	88,5	44,1	24,3	48,2	43,5	57,1	0,8	0,3	0,0	0,4	0,2	.
Form- u. Stabstahl	19,4	39,2	24,4	45,0	50,3	92,9	26,7	45,7	99,5	57,6	41,8	.
Bandstahl	16,0	7,6	7,2	8,0	15,8	19,9	179,4	0,1	0,1	0,5	3,3	.
Blech	16,3	29,8	36,7	33,7	84,3	201,8		213,1	236,8	41,8	4,6	.
Weißblech	1,4	48,4	52,7	31,4	96,2	96,7	1,4	1,2	0,9	0,2	1,3	.
Rohre u. Verb.-Stücke	19,9	21,8	12,9	31,4	47,0	52,9	.	88,5	73,8	40,9	71,6	.
Rollendes Eisenbahnzeug	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

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
								Okt.	Nov.	Dez.
Roheisenerzeugung	1000 t	143	163	253	303	286	226	23,4	26,1	27,6
Stahlroheisen	"	136	155	238	290	273	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	7,7	8,4	15	13	13	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	179	181	356	450	431	357	35,8	41,2	43,0
Bessemerstahl	"	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	108	117	228	263	265	...	22,6	26,2	...
Elektrostahl	"	69	64	128	187	165	...	13,2	15,0	...
Walzstahlerzeugung	"	106,4	184,6	249,2	288,1	277,0	.	.	.	.
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	"	—	39,0	82,2	51,6	49,3	.	.	.	.
Bandstahl	"	—	11,8	10,9	15,2	9,3	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr			
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	.	.	.	.	.	.	.	6 184	5 310	5 343	6 214
Roheisen u. Ferrolegierungen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	—	0,3	8,5	5,0	55,5	13,5	1,8	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	2,6	3,5	2,6	0,9	1,6	1,5	6,2	.	.	.	.
Form- u. Stabstahl	18,5	22,9	22,6	27,1	20,0	29,3	53,8	.	.	.	.
Warmbandstahl u. Röhrenstreifen	16,3	10,5	16,6	9,1	3,5	4,6	13,9	.	.	.	.
Blech, nicht überzogen	53,7	78,0	102,6	110,5	71,8	78,1	95,2	.	.	.	.
Weißblech	16,9	16,1	23,2	22,2	19,3	20,8	38,4	.	.	.	.
Verzinktes u. verbleites Blech								.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	12,8	12,7	11,2	17,4	12,6	29,2	90,0	.	.	.	.

36. Uruguay

Bevölkerung: 2 764 000 (Mitte 1975)

Fläche: 177 508 qkm

Einwohner je qkm: 16

	Maßeinheit	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
							Okt.	Nov.	Dez.
Rohstahlerzeugung	1000 t	12,6	11,6	14,3	16,2	15,6	1,2	1,8	1,8
SM-Stahl	"	11,5	10,7	13,3	14,9	14,4	1,1	1,7	1,7
Elektrostahl	"	1,1	0,9	1,0	1,3	1,2	0,1	0,1	0,1
Walzstahlerzeugung	"	10,2	17,2	11,6	16,6	.	.	.	.
Betonstahl	"	10,2	17,2	11,6	16,6	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	0,9	1,0	1,2	1,3	1,2	0,1	0,1	0,1

37. Venezuela

Bevölkerung: 11 990 000 (Mitte 1975)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maßeinheit	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
							Okt.	Nov.	Dez.
Roheisenerzeugung	1000 t	536	546	545	535	427	28,9	30,4	27,5
Stahlroheisen	"	492	517	506	508	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	44	29	39	26	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	"	1 128	1 063	1 058	1 100	927	71,5	68,1	70,2
SM-Stahl	"	967	907	896	921	.	.	.	.
Elektrostahl	"	160	156	162	179	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	"	483	516	731	831	.	.	.	.
Formstahl	"	65,7	69,8	79,6	73,8	.	.	.	.
Stabstahl	"	51,9	47,5	61,1	75,3	.	.	.	.
Betonstahl	"	319,9	354,5	341,7	309,1	.	.	.	.
Walzdraht	"	45,0	40,3	70,2	60,7	.	.	.	.
Bleche	"	—	3,8	178,3	311,6	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	93,6	84,2	101,3	92,7	.	4,4	5,4	...

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Kanada

Bevölkerung: 22 830 000 (Mitte 1975)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		
									Okt.	Nov.	Dez.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	16	16	16	16	16	17	...	.	.	.
in Betrieb	"	15	14	14	14	15	16	...	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochöfen	1000 t	10 233	10 550	9 895	10 111	10 614	12 220	...	.	.	.
Roh eisenerzeugung insg.	1000 t	8 243	7 816	8 495	9 535	9 422	9 150	9 801	803	795	833
Stahlisen	"	7 507	7 108	7 721	8 734	8 677	8 587	9 167	751	742	779
Gießerei-Roh Eisen	"	736	708	774	802	746	563	634	52	52	54
Temper-Roh Eisen	"										
Elektro-Ferrolegerungen	1000 t	190	193	227	203	248	160	225	16	14	20
Verbrauch für die Roh eisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	11 421	11 349	12 111	13 869	13 766	13 066	14 058	1 131	1 124	1 190
Schrott	"	142	125	131	125	135	139	133	20	14	4
Walzzunder, Schlacken usw.	"	258	152	138	350	337	380	426	43	40	36
Kalkstein u. Dolomit	"	1 052	811	837	862	814	874	742	57	54	49
Koks	1000 t	4 170	3 867	4 131	4 635	4 561	4 492	4 655	372	367	391
Koks je t Roh Eisen	kg	506	495	486	486	484	491	475	463	462	469
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	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung insg.	1000 t	11 212	11 040	11 860	13 386	13 623	13 025	13 136	1 096	1 108	1 088
Rohblöcke	"	11 038	9 590	10 302	11 648	11 549	11 069	11 436	960	963	948
Strangstahl	"	1 264	1 393	1 393	1 551	1 873	1 739	1 534	124	133	130
Stahlguß	"	174	186	164	187	201	217	167	12	12	10
Oxygenstahl	"	9 558	9 313	5 081	6 744	7 354	7 305	7 946	666	646	647
SM-Stahl	"										
Elektro-Stahl	"										
Legierter Stahl	"	1 654	1 727	2 093	2 462	2 844	2 641	2 219	190	200	181
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roh Eisen	1000 t	7 323	6 964	7 587	8 632	8 701	8 495	8 971	755	739	746
je t Rohstahl	kg	653	631	640	645	639	652	633	689	667	686
Schrott	1000 t	5 395	5 649	6 002	6 798	6 987	6 612	6 336	502	526	508
je t Rohstahl	kg	481	512	506	508	513	508	482	458	475	467
Ferromangan u. Spiegel	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegerungen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahfertigerzeugung insgesamt	1000 t	7 935	8 081	8 768	9 760	10 043	9 116	10 043	794	925	762
legierter Walzstahl	"	408	412	514	623	671	685	701	63	63	43
Eisenbahnoberbau	"	403	352	216	274	288	337	353	26	30	37
Formstahl	"	725	648	578	582	600	545	511	42	38	37
Stabstahl	"	803	802	1 045	1 242	1 286	1 079	1 126	92	109	77
Betonstahl	"	662	673	645	702	727	557	485	32	42	40
Walzdraht	"	512	556	631	732	777	576	735	62	75	62
Bandstahl	"	331	364	405	566	554	531	623	47	57	51
Grobblech (Plates)	"	1 117	1 052	1 175	1 234	1 282	1 457	1 025	80	102	87
Feinblech (Sheets)	"	3 382	3 633	4 074	4 428	4 529	4 034	4 484	350	409	328
Kaltgewalzter Stabstahl	1000 t	59	55	75	89	92	80	76	6,2	8,0	4,6
Kaltgewalztes Blech u. Band	"	1 510	1 597	1 626	1 708	1 773	1 453	1 698	134	158	110
Verzinktes Blech	"	592	657	721	836	888	763	826	71	73	58
Stahlrohre	"	966	1 001	1 175	1 191	918	1 350	1 109	80	103	94
Stahlrohrfittings usw.	"	8,1	8,6	8,3	9,8	7,3	4,7	4,9	0,4	0,4	0,3

Quellen: Statistique Canada u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

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
Rohelsen	0,1	0,6	3,7	1,9	2,2	4,1	605	498	625	582	517	406
Ferroliegierungen	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	536,7	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	102,4	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	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
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	89 552					
„ 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	3 446	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-Liegierungen	"	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	78 808	5 790	5 690	5 430	5 237
Stahleisen (basic)	"	70 163	76 168	87 278	82 729	68 865					
Bessemer-Roheisen	"	1 102	1 212	1 127	998	986					
Gießerei-Roheisen	"	1 101	1 794	1 434	1 336	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										
Roheisenversand an sonstige	"	2 354	2 639	3 005	2 615	1 733					

1) 31. Dez. jeden Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Verbrauch für die Rohisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	30 070	31 299	37 332	37 342	21 441	.	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,406	0,386	0,407	0,429	0,296	.	.	.	.	.
Sinter	1000 t	89 488	133 094	111 790	106 126	95 022	.	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	t	1,203	1,641	1,218	1,220	1,311	.	.	.	.	.
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>	t	0,033	0,027	0,027	0,031	0,035	.	.	.	.	.
Walzunder, 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>	t	0,630	0,611	0,600	0,609	0,611	.	.	.	.	.
Rohisensversorgung²⁾											
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	116068	8 613	8 360	8 246	8 037
Stahlguß ³⁾	"	109 132	120 751	136 642	132 015	105 585	115813	8 594	8 342	8 228	8 019
	"	132	123	161	181	231	255	19	18	18	18
Oxygen-Stahl	1000 t	58 008	67 661	75 532	73 983	65 137	72 501	5 527	5 441	5 088	5 106
SM-Stahl	"	32 259	31 893	36 088	32 204	20 104	21 292	1 306	1 292	1 363	1 115
Elektro- u. Tiegel-St.	"	18 997	21 519	25 183	26 008	20 575	22 276	1 779	1 627	1 795	1 816
Legierter und rostfreier Stahl											
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	12 189	14 100	16 377	17 338	14 771	14 521	1 125	1 116	1 132	1 132
Nickel-Legierungen	"	33	41	58	66	77	49	3,0	3,1	3,5	3,8
Molybdän-Legierungen	"	770	661	801	914	982	819	68,4	62,4	69,5	59,6
Mangan-Legierungen	"	572	540	535	542	620	557	39,7	38,7	28,7	42,0
Mang.-Molybd.-Leg.	"	137	129	159	184	202	140	10,5	9,4	5,3	5,5
Chrom-Legierungen	"	1 092	1 266	1 411	1 291	1 129	1 327	96,3	89,1	95,8	100,3
Chrom-Vanad.-Leg.	"	62	62	60	48	32	49	3,1	3,4	3,6	3,9
Nickel-Chrom-Leg.	"	67	84	106	95	117	105	7,4	10,8	8,0	7,0
Chrom-Molybdän-Leg.	"	1 458	1 703	2 038	2 245	2 173	1 838	160,5	131,1	148,4	142,9
Nickel-Molybdän-Leg.	"	140	165	186	190	198	116	7,7	4,2	7,1	13,3
Nick.-Chr.-Molybd.-L.	"	1 286	1 605	1 932	2 022	1 537	1 593	114,3	106,2	117,4	112,5
Silizium-Mangan-Leg.	"	96	109	166	161	179	136	8,8	22,2	9,6	13,7
Sonstiger leg. Stahl	"	5 275	6 202	6 993	7 463	6 500	6 241	482,9	518,2	503,9	505,8
Rost- u. hitzebest. St.	"	1 144	1 414	1 716	1 955	1 013	1 003	118,1	113,3	128,1	118,9
Legierter Stahlguß ³⁾	"	49	51	57	66	62	64	4	4	4	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	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
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											
„ Oxygen-Stahl	1000 t	16 848	16 907	18 524	17 241	10 911	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl	„	18 196	21 947	24 782	24 144	21 251	.	.	.	.	.
„ 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	Mill. 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	166	.	.	.	.	.
„ 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	78 642	5 892	5 532	5 693	5 897
Formstahl	„	1 084	1 141	1 171	1 250	1 441	1 555	140	145	106	107
Spundwandstahl	„	4 737	4 751	5 947	5 940	4 261	3 499	252	245	253	273
Stabstahl, warmgewalzt	„	403	380	476	600	385	299	26	30	18	18
„ kaltgewalzt	„	7 420	8 436	9 764	10 035	7 390	7 860	557	554	566	601
Betonstahl	„	1 321	1 601	2 061	2 145	1 411	1 537	123	116	122	129
Walzdraht	„	4 102	4 041	4 658	4 616	3 326	3 516	264	248	241	255
Drahterzeugnisse	„	1 440	1 741	1 851	1 688	1 177	1 724	110	103	105	116
Röhrenvormaterial	„	2 532	2 678	2 944	2 877	1 954	2 231	152	151	155	166
Bandstahl, warmgewalzt	„	1 303	1 391	1 696	1 275	872	1 085	83	80	83	80
„ kaltgewalzt	„	1 044	1 137	1 400	1 429	817	1 046	84	78	85	88
Röhrenstreifen	„	19	5,0	0,2	24	30	25	1,5	1,5	1,6	1,7
Grobblech (Plates)	„	7 203	6 852	8 779	9 905	7 948	6 495	463	489	476	502
Feinblech (sheets)	„	10 668	12 733	15 318	14 310	10 180	13 689	1 023	940	911	1 010
„ warmgewalzt	„	13 516	14 626	18 486	16 579	11 649	16 570	1 337	1 114	1 199	1 218
„ kaltgewalzt	„	6 179	5 566	6 637	6 829	5 159	5 839	415	426	564	458
Weißbl. u. verzinnertes Blech	„	4 597	5 005	6 247	5 538	3 375	4 699	349	309	304	302
Verzinktes Blech	„	563	627	859	905	504	766	62	48	64	49
Sonst. überzogenes Blech	„	580	643	782	779	511	523	37	37	42	44
Elektroblech	„	2 783	2 703	3 574	3 779	3 656	5 684	413	418	357	479
Nahtlose Rohre	„	4 088	4 200	4 711	5 151	3 810					
Geschweißte Rohre	„										
Vorgewalztes Halbzeug	1000 t	2 669	2 340	2 808	2 665	1 832	1 785	124	146	109	121
Rollendes Eisenbahnzeug	„	334	312	362	370	342	275	25	24	23	21

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
Schrottvorsorgung										
Bestand am Jahresanfang . . .	1000 t	5 950	6 070	6 231	4 932	5 944	6 811	6 452	5 445	6 295
Aufkommen zusammen	1000 t	63 279	74 426	79 866	73 414	68 816	77 692	85 433	84 016	67 665
Anfall	"	39 784	42 346	44 827	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	30	—	—	—
„ Hochöfen	"	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	81 608	83 713	72 073	73 886	81 977	77 589	71 319
für Kokszerzeugung	"	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 Hochöfen	"	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 Hochöfen	"	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	10 266	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

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerze	45 601	40 768	36 335	43 991	48 800	47 492	.	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	768	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	460	45,1	30,6	49,6	48,0
Rohelsen	226	278	578	404	311	434	376	20,6	58,3	5,7	17,7
Eisenschwamm	18	17	25	43	52	44	113	10,2	5,8	3,8	3,8
Ferromangan (Mn-Inhalt)	202	172	249	276	297	278	379	22,6	55,6	39,0	16,9
Spiegeleisen (Mn-Inhalt)											
Ferrosilizium (Si-Inhalt)	9,1	12	21	58	84	43	58	6,9	5,4	4,4	3,2
Ferrochrom (Cr-Inhalt)	24	49	82	91	93	180	136	7,2	6,6	16,4	6,3
Sonstige Ferrolegierungen	23	46	83	125	146	98	117	9,1	14,8	13,9	8,4
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	155	249	237	156	166	220	218	12,5	28,3	8,7	2,3
Eisenbahnoberbaustoffe	36	35	46	46	54	91	74	3,9	15,1	11,1	16,5
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	1 029	1 345	1 467	1 140	1 044	737	1 235	134,6	122,2	102,9	95,3
Spundwandstahl	47	81	86	74	76	58	57	4,2	1,7	4,2	1,1
Formstahl, unter 3" Steghöhe	377	499	510	415	473	152	142	23,4	18,3	19,1	12,6
Stabstahl, unlegiert	487	723	729	656	627	384	349	48,6	49,2	33,6	39,2
Stabstahl, legiert	74	93	84	74	54	81	85	8,9	9,4	9,5	4,6
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	3,8	2,2	21,4	2,4	2,7	2,5	1,6	0,1	0,1	0,2	0,1
Betonstahl	193	467	325	260	433	129	174	11,4	19,5	4,3	5,9
Walzdraht	958	1 401	1 273	1 285	1 770	1 010	1 017	131,2	77,7	98,3	76,5
Bandstahl warm- u. kaltgew.	84	105	84	106	89	57	77	6,8	6,5	6,4	6,1
Röhrenstreifen											
Blech (plates)	879	1 428	1 529	1 224	1 472	1 273	1 448	183,8	128,1	78,7	107,8
Blech (sheets)											
warm- und kaltgewalzt	3 893	5 781	5 059	4 139	3 893	3 332	3 713	487,6	389,6	217,5	191,3
Weiß- u. Mattblech (einschl.)											
Schwarzblech z. Verzinnen	304	386	476	430	297	376	294	23,3	21,1	40,0	35,1
Verzinktes Blech	923	1 340	1 316	1 216	1 210	722	1 389	132,6	128,1	117,2	117,2
Stahlrohre nahtlos	338	394	501	516	497	596	649	49,2	54,1	68,0	50,8
Stahlrohre geschweißt	1 411	1 276	1 171	989	1 222	932	1 170	106,8	89,0	108,2	79,3
Radreifen, -achsen usw.	29	28	22	24	52	68	29	3,5	3,1	1,9	3,8
Rund- und Stahldraht	477	512	510	472	554	358	379	36,9	35,7	40,4	32,4
Verzinkter Maschendraht	52	43	49	37	30	12	17	0,6	1,1	1,2	1,0
Stacheldraht	52	53	60	51	58	27	36	2,5	2,4	2,0	1,9
Drahtnägel	222	266	326	297	308	191	309	24,9	27,2	32,0	22,8
Formstahl, bearbeitet	152	140	116	108	72	82	80	5,2	6,5	4,8	6,8
Stabstahl, kaltgewalzt	101	107	138	136	105	90	91	11,5	10,1	11,8	5,7
Verpackungsbänder	14	19	15	14	24	15	12	1,2	0,6	1,0	1,2
Drahtseile und Leitungsdraht	161	184	196	231	278	195	169	17,6	13,8	18,6	16,0
Gußrohre und Verbindungsst.	26	22	23	13	12	14	17	1,7	1,2	1,3	1,2
Guß- und Schmiedestücke	27	24	36	38	45	43	34	2,8	2,5	2,8	2,8
Fenster- und Rahmen-Stahl	5,6	0,2	6,6	4,3	4,5	0,8	3,3	0,4	0,4	0,6	0,3
Bolzen, Schrauben, Nieten	165	155	215	229	303	193	252	24,0	24,7	40,4	32,8
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	78	65	57	53	86	110	76	9,6	7,7	5,9	5,7

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	1976	1976		1977	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
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	55 081	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	7 367	502,3	574,9	463,4	421,4
Roheisen	281	31	14	14	91	54	52	5,2	5,8	3,7	2,8
Ferrolegerungen	138	79	41	77	42	87	45	4,1	3,0	3,2	2,5
Roheisen u. Ferroleg. zus.	419	110	55	91	133	141	97	9,3	8,8	6,9	5,3
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	2 885	795	379	500	733	295	237	30,0	25,2	27,9	22,9
Schienen	56	42	87	81	80	126	132	12,4	13,1	3,4	0,6
Laschen, Unterlagspl. usw.	7,8	12	9,2	14	33	42	17	0,8	0,3	0,6	0,6
Formstahl	161	124	98	228	324	154	88	6,3	8,6	6,8	9,9
Spundwandstahl	5,5	8,8	3,4	8,2	9,3	14	2,0	0,0	0,2	0,3	—
Stabstahl, warmgew., unleg.	145	66	89	126	230	103	96	6,1	6,5	3,8	3,9
Stabstahl, warmgew., legiert	53	46	56	66	104	41	51	2,5	2,1	1,8	2,2
Stabstahl, kaltgew., legiert und unlegiert	22	19	16	30	51	30	22	1,3	3,0	1,1	1,4
Betonstahl	73	37	20	138	291	59	82	1,5	2,1	1,7	5,0
Werkzeugstahl usw.	2,0	3,3	2,9	6,1	7,7	7,2	5,1	0,4	0,4	0,2	0,9
Walzdraht	148	57	111	81	60	37	91	8,0	12,4	15,0	18,0
Bandstahl, warmgewalzt	276	62	310	164	269	35	181	1,1	1,0	0,6	20,5
Bandstahl, kaltgewalzt	61	52	54	71	81	35	40	3,6	4,1	3,2	4,4
Röhrenstreifen											
Blech (plates), unbearbeitet	164	75	68	264	387	212	70	4,0	3,6	4,2	3,1
Blech (sheets), warmgewalzt	1 079	287	278	279	779	117	137	2,2	10,3	4,6	3,3
Blech (sheets), kaltgewalzt	335	132	145	331	245	54	144	3,7	18,7	9,4	7,1
Elektroblech und -band	41	25	14	24	33	13	10	0,8	0,8	0,4	0,6
Schwarzblech (black plate)	62	77	53	86	76	12	25	0,6	6,3	1,2	2,2
Weißblech u. Mattblech	321	198	253	59	451	235	349	39,5	44,7	23,2	33,7
Sonst. überzogenes Blech	145	115	144	224	187	81	116	8,3	8,2	7,6	7,6
Nahtlose Rohre											
Geschweißte Rohre											
Sonst. Rohre u. Rohrleitg.	294	289	370	520	790	920	448	30,5	27,6	26,4	32,0
Radreifen, -achsen usw.	26	11	9,5	4,9	5,9	13	3,1	0,1	0,3	0,1	0,5
Draht, nicht überzogen											
Verz. u. sonst. überzog. Draht	28	22	26	33	42	25	42	2,7	6,4	2,6	3,7
Stacheldraht	1,1	1,7	0,8	1,0	9,9	7,3	2,8	0,0	0,0	0,1	0,1
Gitterdraht	1,6	1,6	1,5	3,1	3,8	3,2	4,3	0,4	0,5	0,2	0,4
Drahtnägel u. Drahterzeugn.	6,3	6,7	7,5	10,5	13,4	9,8	12,4	1,3	1,0	0,9	1,2
Blech, bearbeitet (plates)	24	15	14	28	34	34	28	2,2	2,2	2,0	1,5
Formstahl	93	78	55	155	207	154	136	13,6	11,3	11,5	11,6
Fenster- u. Rahmen-Stahl	4,5	5,1	6,7	7,9	10,8	11	14	1,4	1,5	0,7	1,3
Schienen, alt.	1,7	3,4	8,9	18	37	11	17	0,3	0,8	0,2	1,6
Herzstücke, Weichen usw.	9,0	4,2	4,3	3,9	9,1	14	5,3	0,3	0,5	0,3	0,7
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	48	45	56	68	85	89	103	9,2	8,2	9,8	9,4
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse	41	36	38	48	68	77	79	6,2	7,2	6,5	6,1
Gußrohre u. Verb.-St.	39	81	44	45	64	91	83	4,7	3,6	6,3	3,8
Gußeisen	158	214	269	328	356	287	370	37,4	36,4	27,4	33,0
Stahlguß	39	25	25	27	28	39	27	1,8	1,6	1,4	1,3
Schmiedestücke	35	30	44	44	52	44	46	4,3	5,5	2,3	6,3
Sonstige Stahlerzeugnisse	66	56	46	53	93	89	94	6,4	6,0	5,7	5,4

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) . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung	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	Mill. 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	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen 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		
Eisenbahnoberbaumaterialien . . .	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 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ 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

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976		1977
									Nov.	Dez.		Jan.
Zahl der Hochöfen in Betrieb	Anzahl	10	10	10	11	11	11	.	.	.	.
	"	10	10	10	11	11	11	.	.	.	.
Roh eisenerzeugung	1000 t	3 947	4 036	4 432	4 355	4 627	5 197	5 795	503	534	512
Stahleisen	"	3 676	3 624	3 926	3 992	4 208	4 818	.	.	.	.
Sonstige Sorten ¹⁾	"	271	412	506	363	419	379	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	353	381	418	497	593	692	823	69	66	62
Roh eisens u. Ferroleg. zus.	1000 t	4 300	4 417	4 850	4 852	5 220	5 889	6 618	572	601	574
Rohstahlerzeugung											
insgesamt	1000 t	4 757	4 917	5 340	5 633	5 833	6 580	7 159	604	610	599
Rohblöcke	1000 t	4 502	4 736	5 160	5 441	5 626	6 367	6 926	584	596	582
Oxygenstahl	"	1 604	1 391	1 448	1 600	1 866	2 815	2 952	239	247	233
SM-Stahl	"	1 814	1 791	1 869	1 895	1 586	1 030	908	70	61	64
Elektrostahl	"	1 175	1 554	1 843	1 947	2 173	2 522	3 066	275	288	284
Walzstahlfertigerzeugung											
insgesamt	1000 t	3 185	3 269	3 502	3 940	3 883	4 231	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	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	.	.	.	.
Grobblech	"	549	636	681	741	697	969	815	68	47	...
Sonstiges Blech, nicht überzogen	"	439	428	491	515	499	581	.	.	.	.
Weißblech	"	149	162	200	217	221	199	306	24	23	.
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 eisens	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											
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
Grobblech	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											
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, Niete, 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			
								Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Erzeugung von Pellets . . .	1000 t	5 957	6 801	6 925	10 153	10 066	9 469	4 978	780	784	663
Roh eisenerzeugung . . .	1000 t	6 148	6 495	6 493	7 659	7 250	7 476	3 887	675	629	605
Stahleisen . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gießerei-Roh eisen . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt . . .	1000 t	6 909	6 817	6 829	7 699	7 785	7 869	4 010	697	636	632
Rohblöcke . . .	"	6 822	6 736	6 744	7 683	7 755	7 845	4 002	696	634	631
Stahlguß . . .	"	87	81	83	16	30	24	7,9	1,3	1,6	1,4
Stahlhalbzeug, gewalzt . . .	1000 t	5 775	5 704	5 723	6 419	6 479	5 648	2 745	494	478	462
Walzstahlerzeugung insgesamt . . .	1000 t	4 087	4 023	3 650	4 418	4 990	.	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe . . .	"	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	148	27	29	26
Stahlrohre . . .	1000 t	319	295	292	345	369	260	115	19	16	20
Gezogener Draht . . .	"	418	382	399	434	462	381	203	37	36	37
Gußrohre . . .	"	108	102	95	90	106	107	41	8,7	8,8	8,7

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1969	1970	1971	1972	1973	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	1970	1971	1972	1973	1974	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
Roh eisen . . .	.	.	.	.	.	290,5	339,0	538,8	582,0	854,4	738,0	520,8
Ferrolegerungen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke, Knüppel, Platten . . .	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	.	.	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe . . .	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
Verzinntes 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	230,3	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.

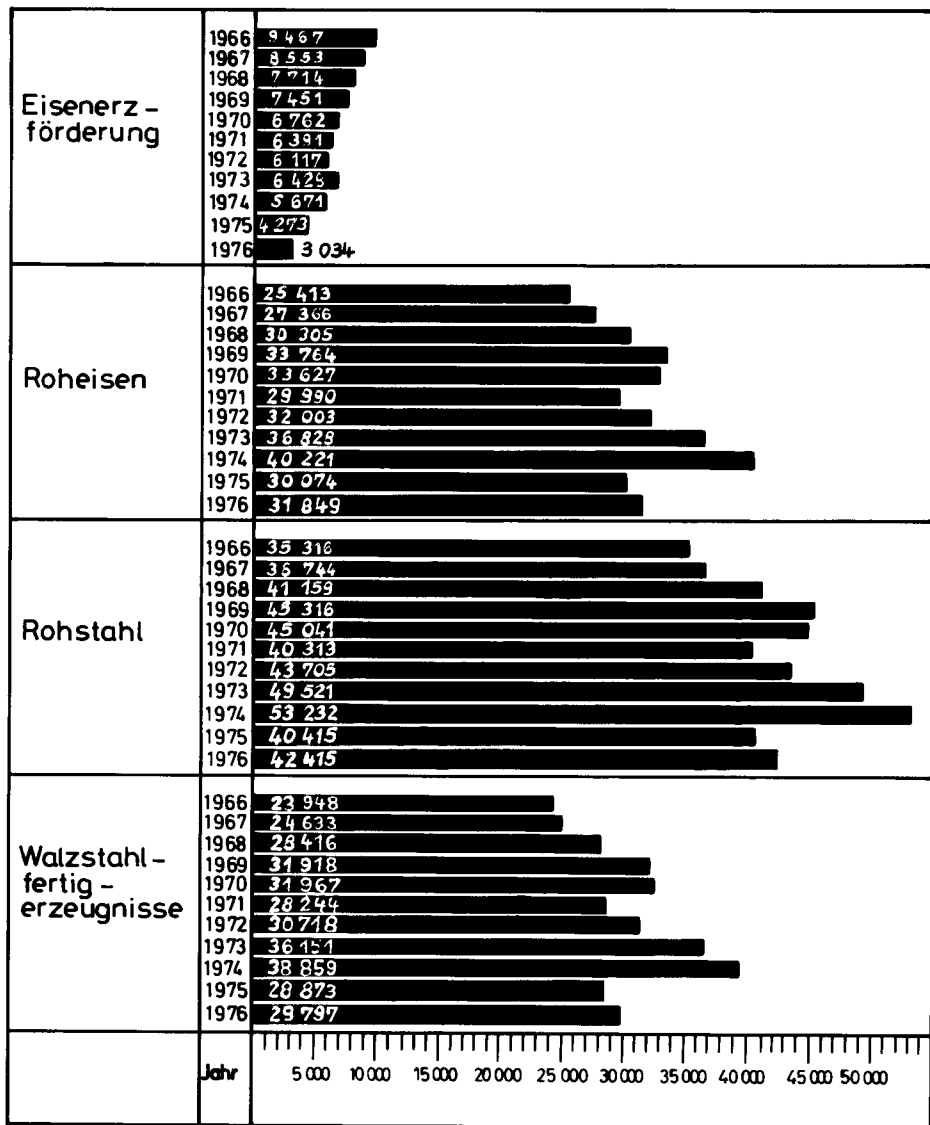
Quellen: Statistics, Canberra Australia.

C. Schaubilder

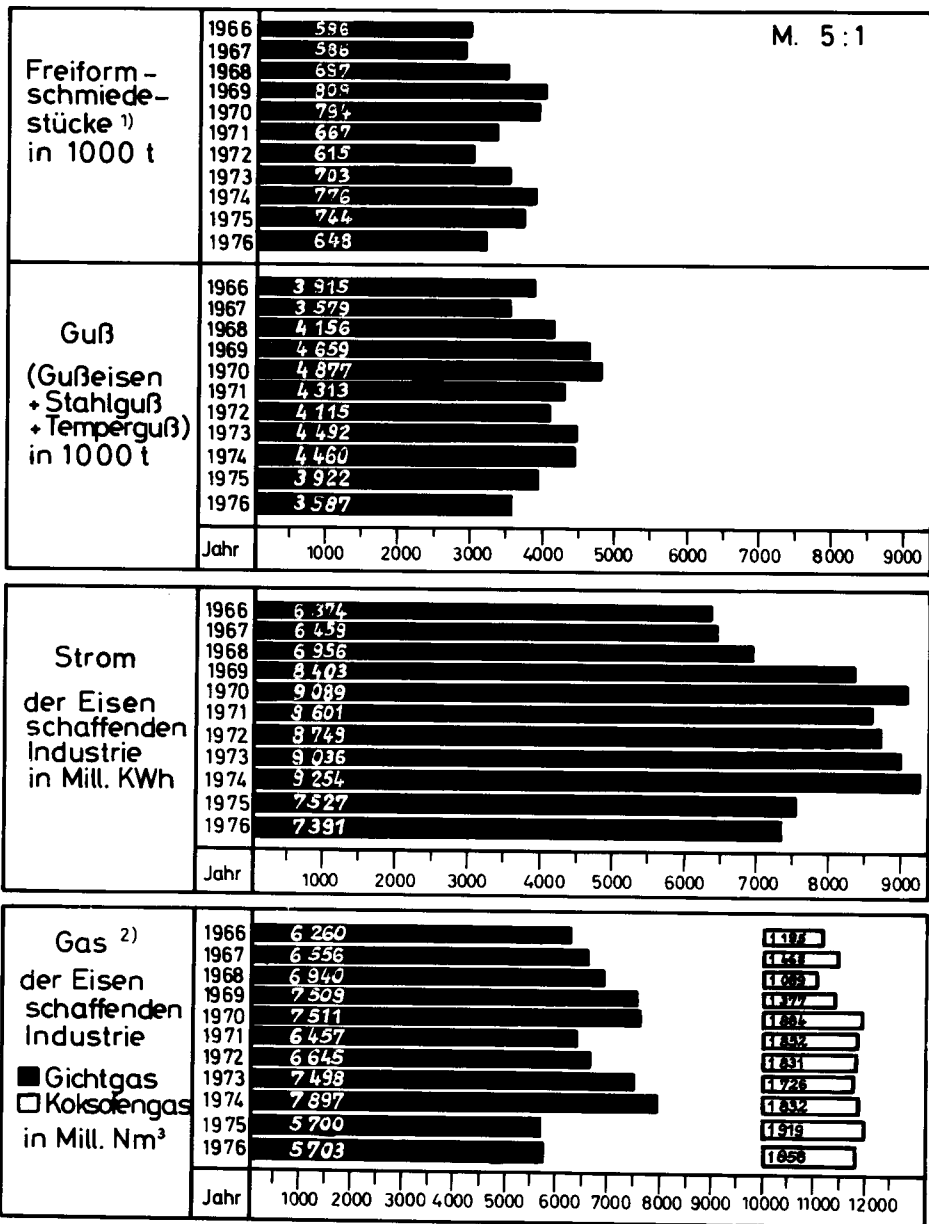
Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

in 1000 t

1



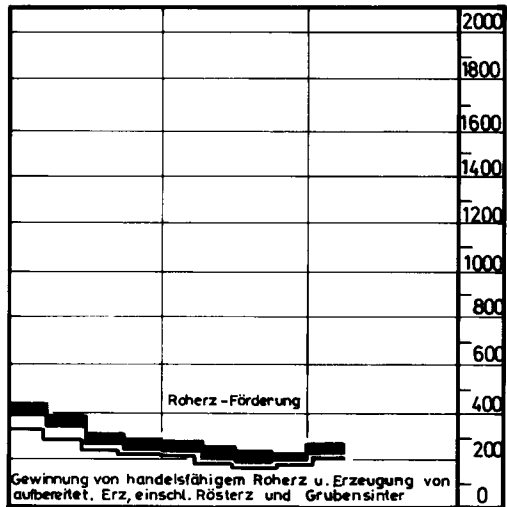
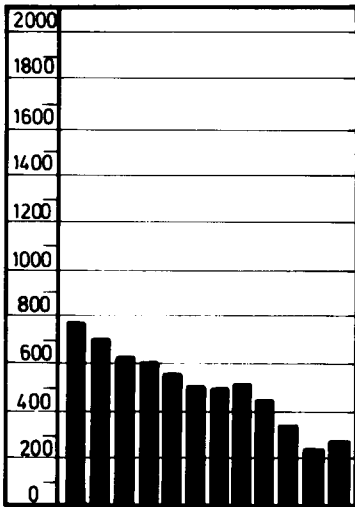
Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland



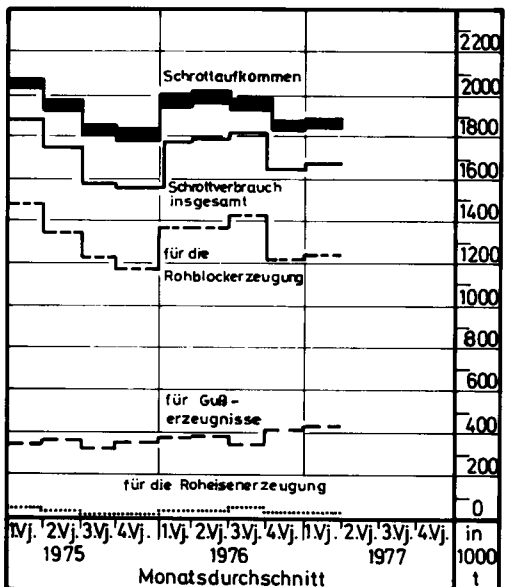
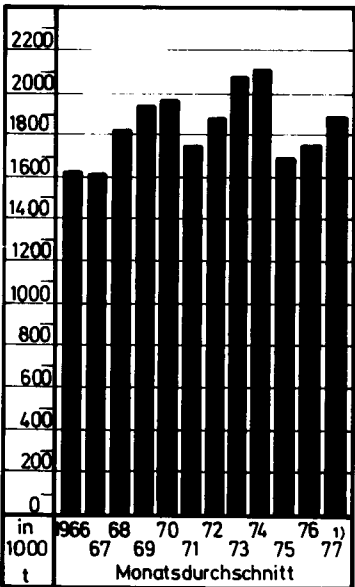
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe.

2) Umgerechnet auf einen Heizwert H_0 8400 Kcal/Nm³ (0°C 760 QS)

Eisenerzförderung in der Bundesrepublik Deutschland

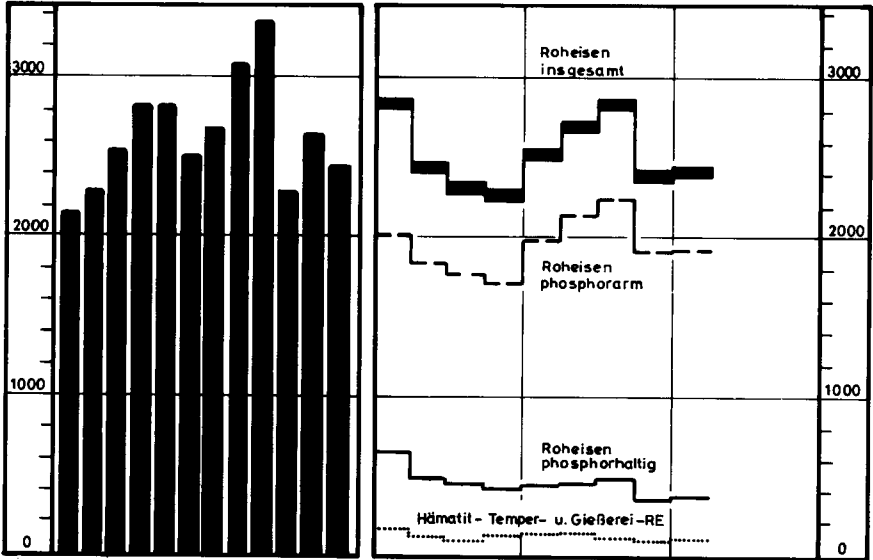


Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik Deutschland

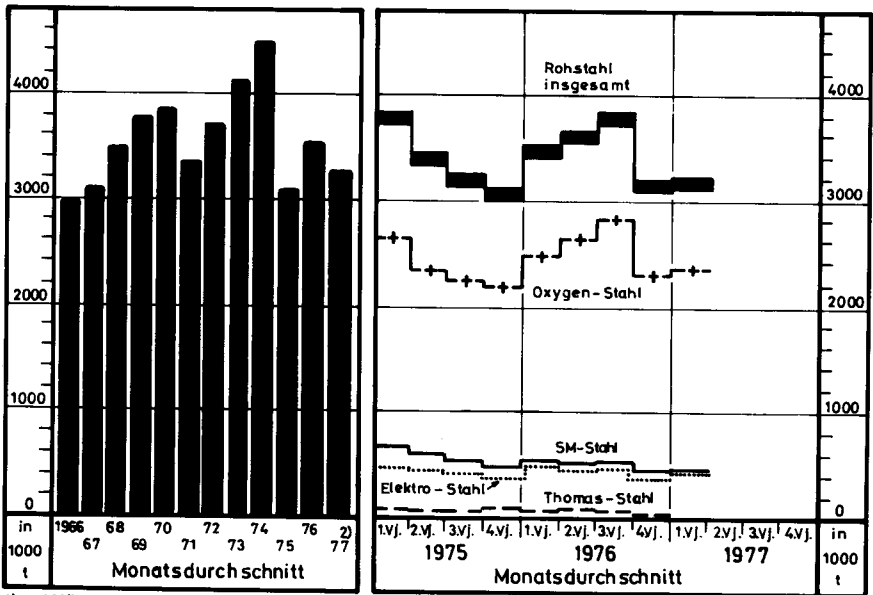


1) Januar bis März

Roheisenerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 4



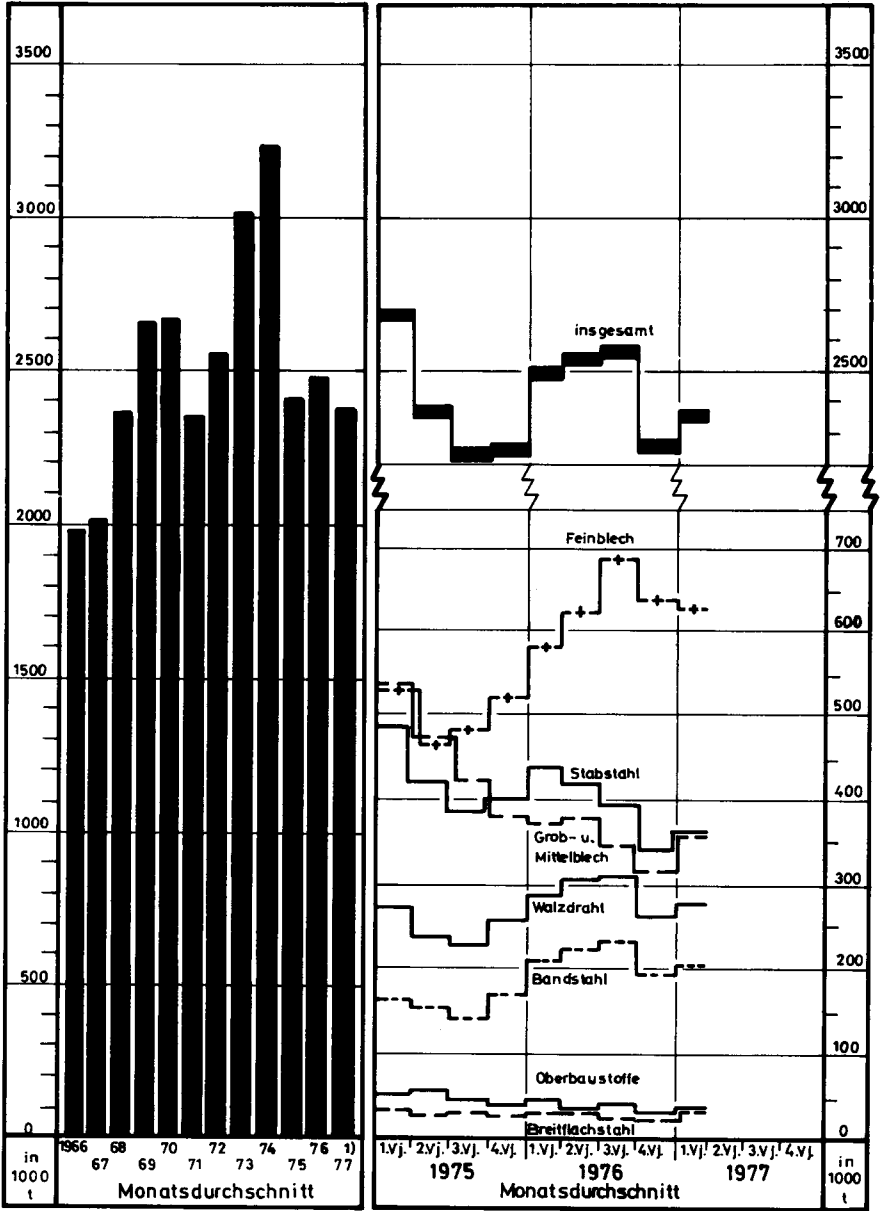
Rohstahlerzeugung¹⁾ in der Bundesrepublik Deutschland



1) Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß

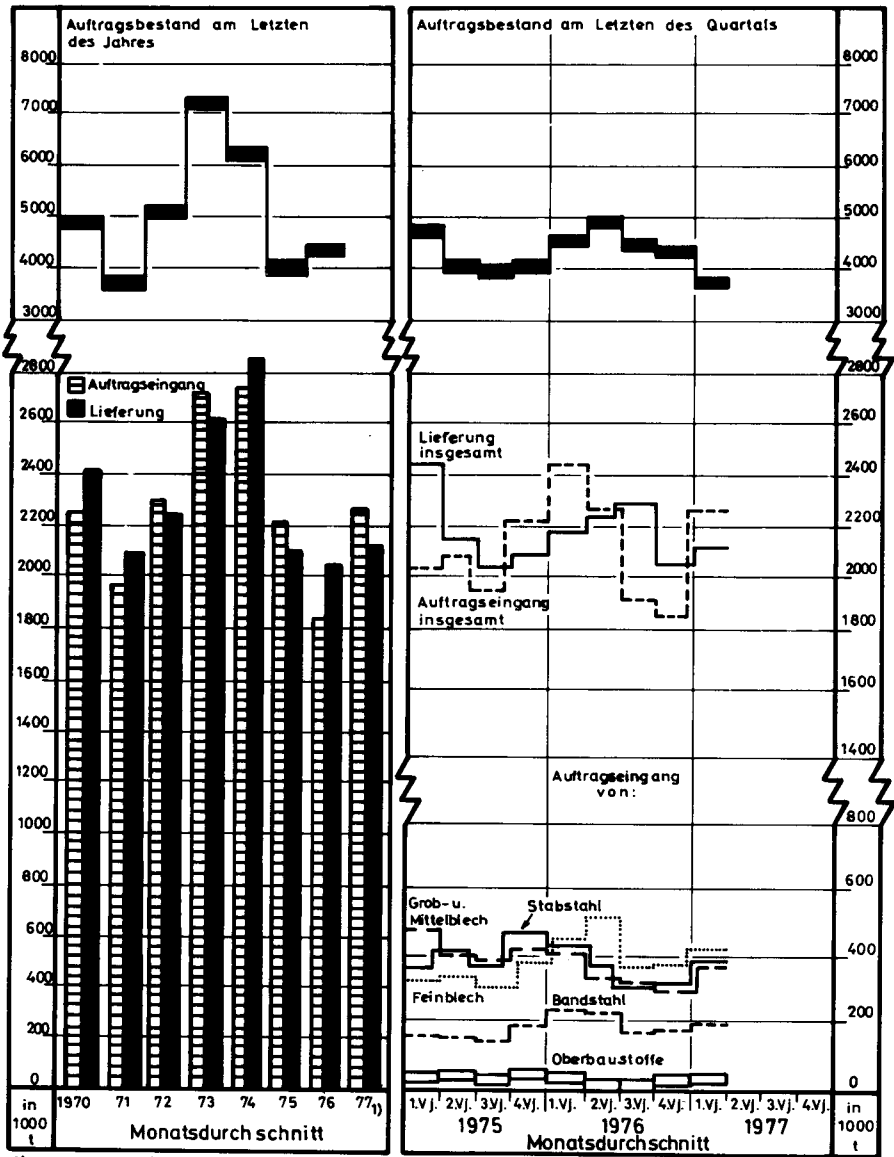
2) Januar bis März

Walzstahlerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 5

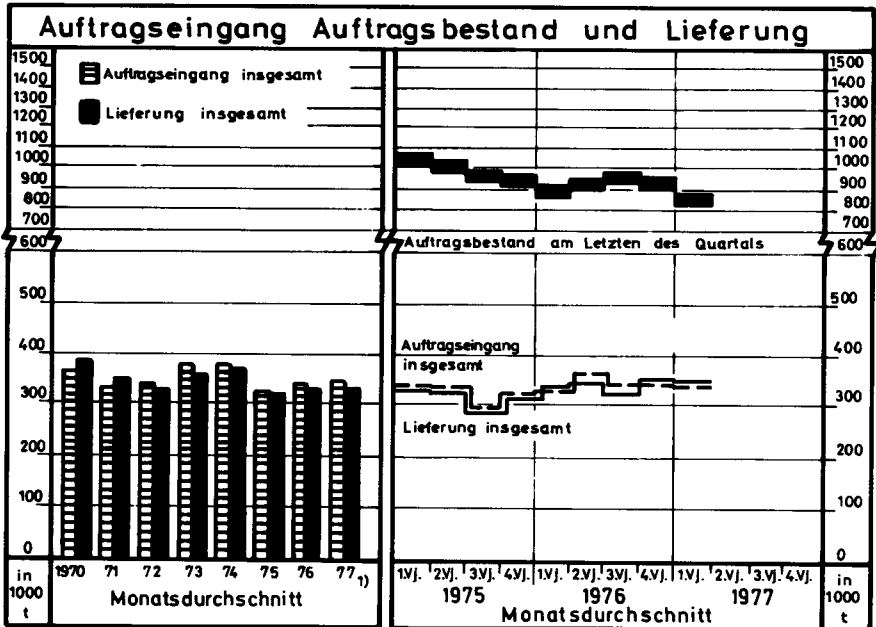
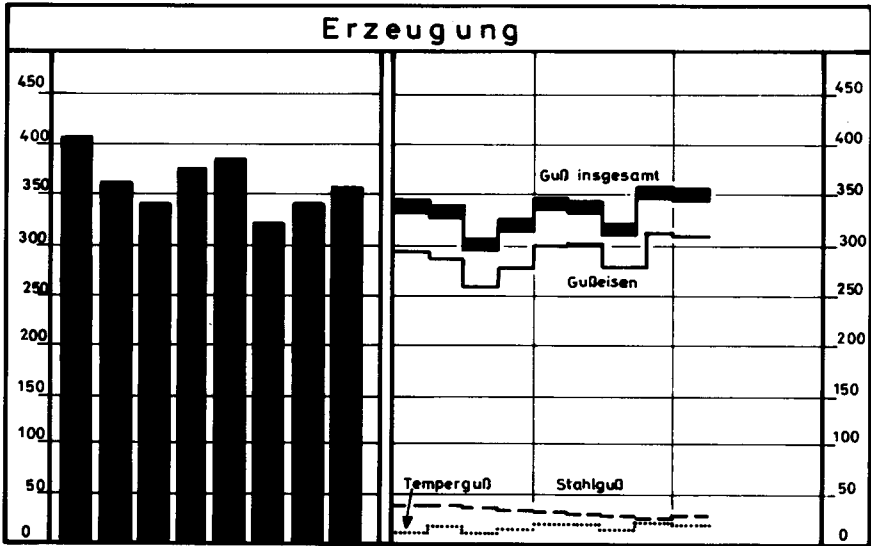


1) Januar bis März

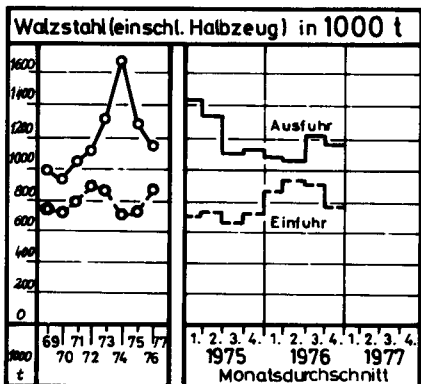
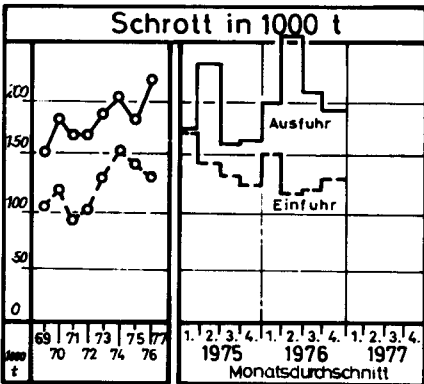
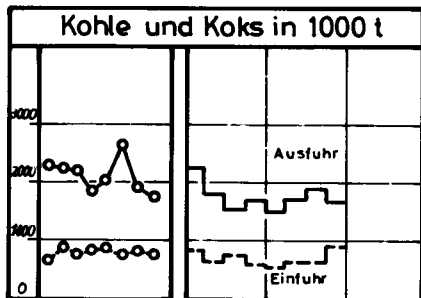
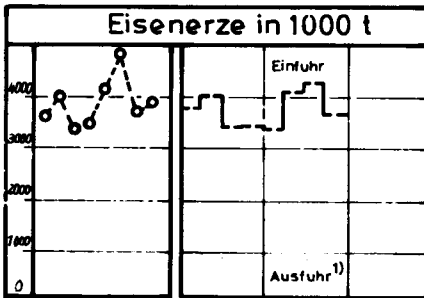
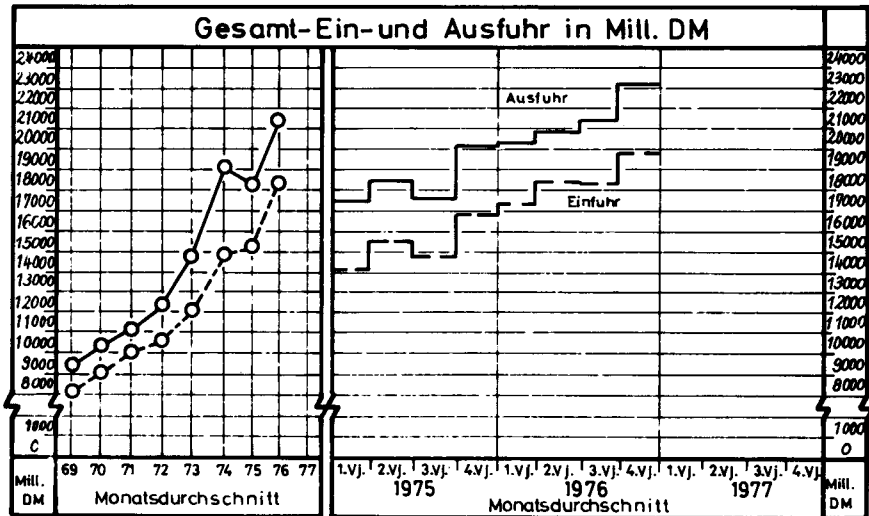
Auftragseingang, Auftragsbestand und Lieferung von Walzstahlerzeugnissen in der Bundesrepublik Deutschland



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



1) Januar bis März

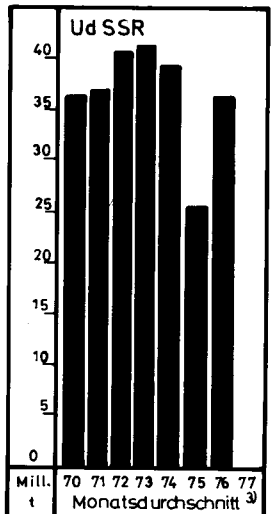
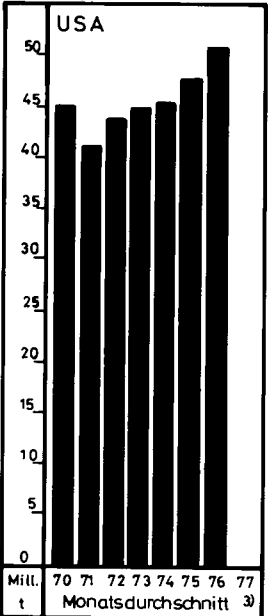
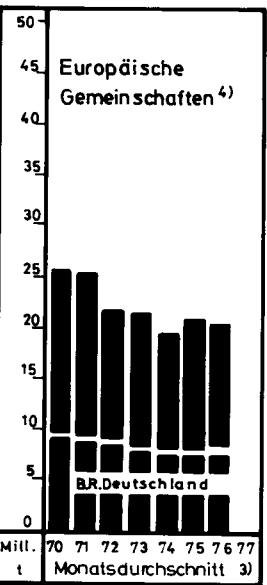
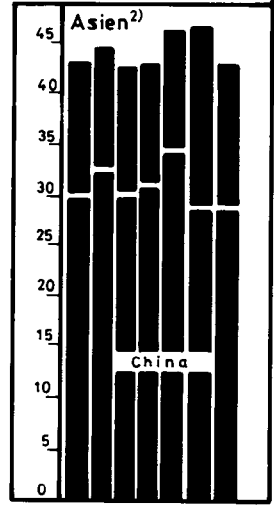
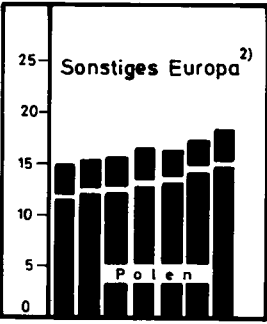
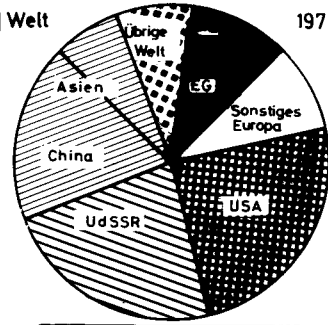
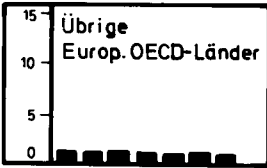


1) Unter 1000 t monatlich

Steinkohlenförderung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Weltförderung	1195	2133	2129	2148	2160	2222	2084	2220	
Monatsdurchschn.	100	177,7	177,4	179,0	180,0	185,2	173,7	135,0	



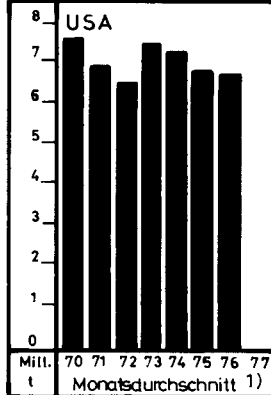
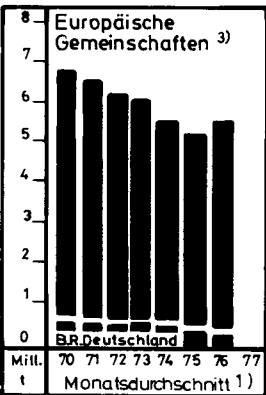
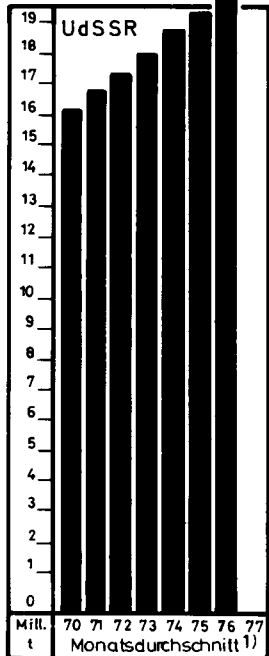
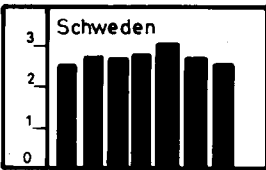
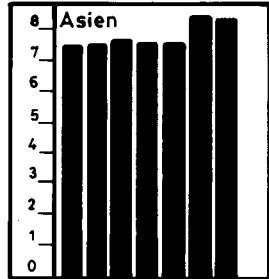
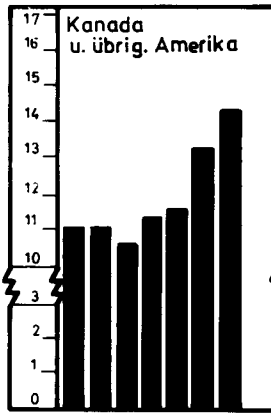
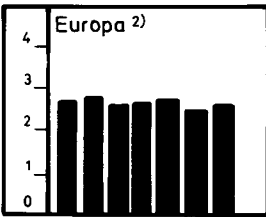
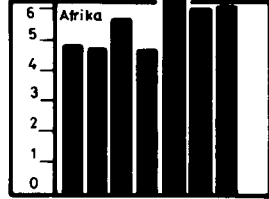
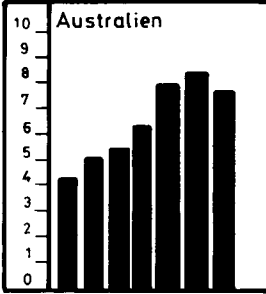
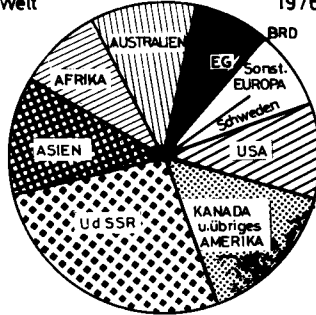
1) Einschl. Neuseeland 2) ohne UdSSR 3) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate
 4) erweitert

Eisenerzförderung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Weltförderung	169	773,8	780,5	780,1	851,0	896,3	881,5	875,3	
Monatsdurchschn.	14,1	64,5	65,0	65,0	70,9	74,7	73,5	72,9	

Welt 1976

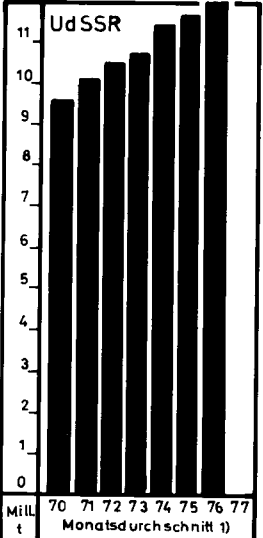
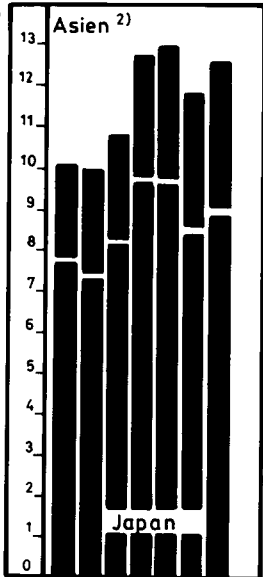
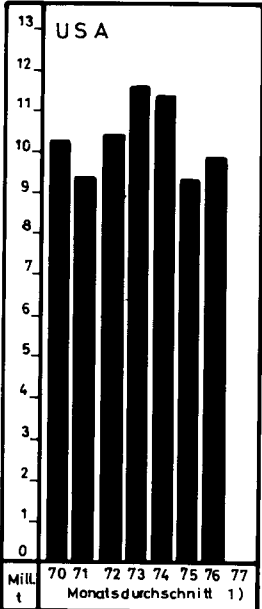
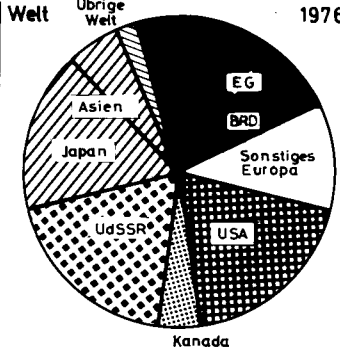
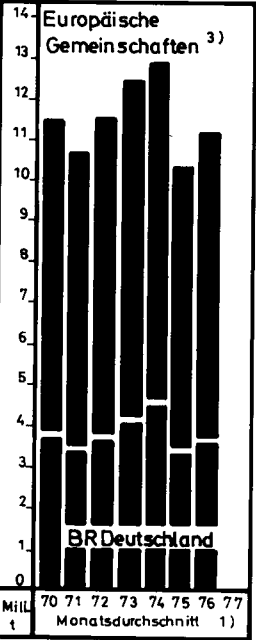
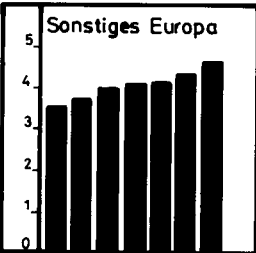
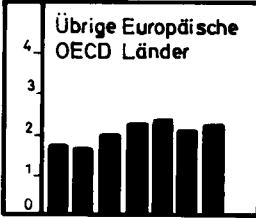


1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR, Schweden und EG 3) erweitert

Rohstahlerzeugung der Welt

in Mill. t

Jahr	1938	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Weiterzeugung	110,2	598,4	584,1	631,6	694,8	707,7	645,6	681,8	
Monatsdurchschn.	9,2	49,9	48,7	52,6	57,9	59,0	53,8	56,8	

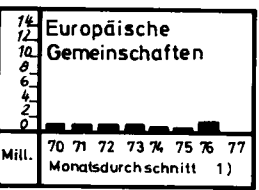
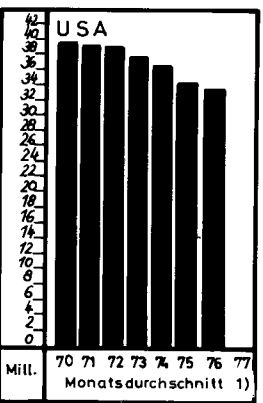
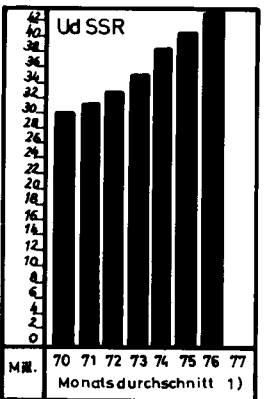
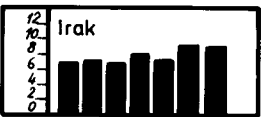
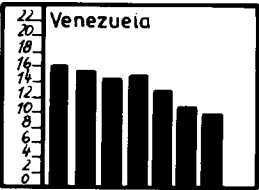
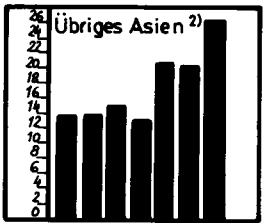
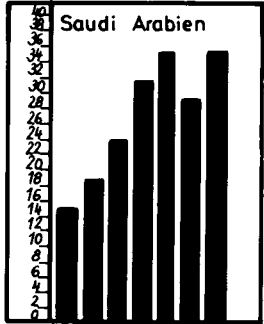
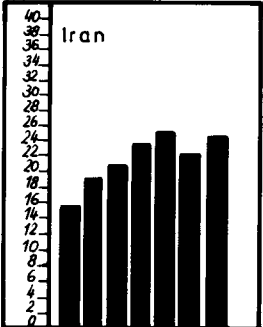
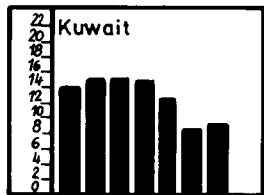
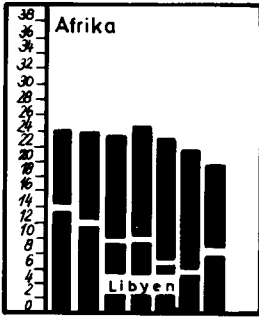
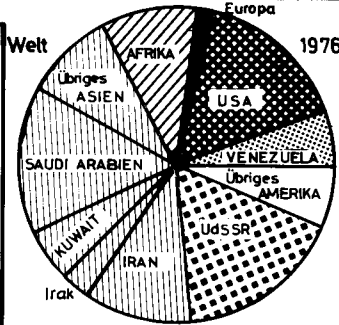


1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR 3) erweitert

Erdölgewinnung der Welt

in Mill.t

Jahr	1938	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Weiterzeugung	273	2268	2395	2541	2775	2742	2580	2764	
Monatsdurchschn.	22,8	189,0	199,6	211,8	231,3	228,5	215,0	230,4	



1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR

Land/Erdteil	Thomasstahl		Oxygenstahl 1)		SM - Stahl		Elektrostahl		Sonst. Stahl		Insgesamt	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975	1974	1975	1974	1975	1974	1975
Europa												
BR Deutschland	1 579	575	36 613	28 024	9 287	6 735	5 748	5 076	5	4	53 232	40 415
Belgien	2 362	840	12 932	9 974	233	145	694	620	3	4	16 225	11 584
Frankreich	5 187	3 280	15 775	13 641	2 926	1 535	3 117	3 063	14	10	27 020	21 530
Italien	-	-	10 424	9 991	3 511	2 456	9 860	9 381	8	8	23 803	21 836
Luxemburg	2 141	1 319	4 200	3 240	-	-	107	65	-	-	6 448	4 624
Niederlande	-	-	5 374	4 457	83	38	382	330	-	-	5 840	4 826
Dänemark	-	-	-	-	514	462	21	97	-	-	535	559
Großbritannien	-	-	10 800	10 150	6 189	4 446	5 271	5 576	166	26	22 426	20 198
Irland	-	-	-	-	54	29	56	53	-	-	110	81
EG	11 270	6 014	96 118	79 477	22 797	15 846	25 256	24 261	196	52	155 639	125 653
Finnland	-	-	1 202	1 172	140	139	314	307	-	-	1 656	1 618
Griechenland	-	-	398	456	112	127	102	117	-	-	612	700
Norwegen	-	-	449	408	-	-	495	509	-	-	944	919
Österreich	-	-	3 441	3 290	696	300	562	478	-	-	4 699	4 068
Portugal	-	-	251	327	-	-	126	92	-	-	377	419
Schweden	-	-	2 304	2 436	1 160	879	2 525	2 296	-	-	5 989	5 611
Schweiz	-	-	-	-	-	-	593	420	-	-	593	420
Spanien	-	-	6 020	6 083	1 372	1 100	4 254	4 058	-	-	11 646	11 242
Türkei	-	-	816	832	643	625	6	7	-	-	1 464	1 464
OECD-Länder	11 270	6 014	110 999	94 481	26 920	19 016	34 233	32 545	196	52	183 619	152 114
DDR u. Berlin(Ost)	164	-	252	570	4 411	4 499	1 285	1 352	53	59	6 165	6 480
Bulgarien	-	-	1 265	1 267	511	516	412	482	-	-	2 188	2 265
Jugoslawien	-	-	320	321	1 763	1 788	753	807	-	-	2 836	2 916
Polen	-	-	3 314	3 356	9 856	9 992	1 386	1 659	-	-	14 556	15 007
Rumänien	-	-	3 203	3 568	4 681	4 768	956	1 213	-	-	8 840	9 549
Tschechoslowakei	273	286	2 755	2 894	8 839	9 282	1 773	1 862	-	-	13 640	14 324
Ungarn	-	-	-	-	3 138	3 336	328	336	-	-	3 466	3 671
Europa	11 707	6 300	122 108	106 457	60 119	53 197	41 126	40 256	249	111	235 310	206 326
UdSSR	-	-	30 868	34 798	90 717	91 481	13 542	13 971	1 079	1 075	136 206	141 325
Asien												
Bangladesh	-	-	-	-	81	99	1	2	-	-	82	100
Birma	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40	40
China, Taiwan	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	825	847
" , VR	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24 000	25 000
Hongkong	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70	70
Indien	.	.	.	.	6 291	7 110	777	879	-	-	7 068	7 989
Indonesien	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	80	100
Iran	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	567	551
Israel	-	-	-	-	75	60	-	-	-	-	75	60
Japan	.	.	94 687	84 428	1 553	1 103	20 891	16 782	-	-	117 131	102 313
Korea, Nord	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2 700	2 900
" , Süd	4)	.	1 174	1 268	102	82	998	1 184	-	-	2 308	2 558
Libanon	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	15
Malaysia	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	183	195
Philippinen	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	279	250
Singapur	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	186	187
Thailand	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	351	258
Vietnam	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5
Asien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	155 965	143 438
Amerika												
Argentinien	73	59	550	432	956	954	776	755	-	-	2 354	2 200
Brasilien	-	-	2 970	3 680	2 500	2 623	2 019	1 990	18	16	7 507	8 308
Chile	-	-	-	-	596	458	39	32	-	-	635	490
Kanada	-	-	7 354	7 305	3 425	3 079	2 844	2 641	-	-	13 623	13 025
Kolumbien	204	228	-	-	-	-	129	162	-	-	333	391
Kuba	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	240	240
Mexiko	-	-	634	687	2 331	2 185	2 172	2 400	-	-	5 138	5 272
Peru	-	-	263	265	-	-	187	165	-	-	450	431
Uruguay	-	-	-	-	13	15	1	1	-	-	14	16
Venezuela	-	-	-	-	896	921	162	179	-	-	1 058	1 100
Vereinigte Staaten 5)	-	-	73 983	65 137	32 204	20 104	26 008	20 575	-	-	132 195	105 816
Zentral-Amerika	-	-	-	-	-	-	10	11	-	-	10	11
Amerika	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	163 557	137 300
Afrika												
Algerien	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	450	450
Ägypten	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	300	400
Rep. Südafrika	4)	-	1 866	2 815	1 586	1 030	2 173	2 522	-	-	5 833	6 580
Rhodesien	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	270	300
Tunesien	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	132	130
Uganda	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	15
Marokko	2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5
Afrika	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7 002	7 880
Australien/Ozeanien												
Austr. Bund	-	-	5 411	5 469	2 133	2 156	241	244	-	-	7 785	7 869
Neuseeland	-	-	-	-	-	-	194	185	-	-	194	185
Austr./Ozeanien	-	-	5 411	5 469	2 133	2 156	435	429	-	-	7 979	8 054
Zusammen 3)	11 984	6 587	341 868	312 741	205 578	186 657	114 290	104 936	1 346	1 202	675 066	612 123
Welt insgesamt 2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	706 019	644 323

1) Einschl. Kaldo- und Rotorstahl. 2) Aufteilung nach Verfahren nicht möglich. 3) Ohne Länder, deren Erzeugung nicht nach Verfahren aufgeteilt werden kann. 4) Aufteilung nur Blöcke. 5) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

Land/Erdteil	Fe %)	Förderung										Weltanteil in % Fe-Inhalt		
		in 1000 Mat-t					in 1000 Fe-t					1970	1976	
		1970	1973	1974	1975	1976 +)	1970	1973	1974	1975	1976 +)			
1. Europa														
BR Deutschland	28	6 762	6 429	5 670	4 273	3 034	1 904	1 798	1 565	1 196	831	0,45	0,17	
Belgien	34	93	116	123	93	63	28	39	41	32	21	0,01	0,00	
Frankreich	31	57 402	54 754	54 730	50 142	45 543	17 944	16 765	16 742	14 541	13 207	4,25	2,66	
Italien	32	1 168	675	795	739	643	362	216	254	236	206	0,09	0,04	
Luxemburg	25	5 722	3 782	2 686	2 315	2 079	1 397	973	691	602	541	0,33	0,11	
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dänemark	42	26	12	6	-	-	10	5	2	-	-	-	-	
Großbritannien	28	12 021	7 105	3 602	4 490	4 583	3 365	1 989	1 009	1 257	1 008	0,80	0,20	
EG	.	83 194	72 873	67 612	62 052	55 945	25 010	21 785	20 304	17 868	15 814	5,92	3,19	
Finnland	66	1 029	885	934	766	700	382	583	615	505	335	0,09	0,07	
Griechenland	43	883	1 842	2 001	1 965	2 150	380	792	861	843	924	0,09	0,19	
Norwegen	65	4 008	3 970	3 918	4 064	4 291	2 622	2 584	2 547	2 642	2 789	0,62	0,56	
Österreich	32	3 997	4 211	4 246	3 833	3 784	1 304	1 417	1 310	1 265	1 211	0,31	0,24	
Portugal	49	126	57	24	45	43	58	25	11	22	21	0,01	0,00	
Schweden	62	31 509	34 727	36 153	30 867	30 526	19 804	22 071	22 856	19 446	19 231	4,69	3,88	
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spanien	50	7 000	6 901	8 613	8 617	7 700	3 514	3 639	4 560	4 560	4 081	0,83	0,82	
Türkei	57	2 952	1 861	1 531	1 990	1 000	1 663	1 061	873	1 135	570	0,39	0,11	
OECD-Länder	.	134 698	127 327	125 032	114 199	106 139	54 737	53 957	53 937	48 286	44 976	12,95	9,07	
DDR u. Berlin (Ost)	25	422	52	25	59	50	106	13	6	15	13	0,02	0,00	
Bulgarien	32	2 407	2 774	2 684	2 337	2 300	792	890	846	748	736	0,19	0,15	
Jugoslawien	35	3 694	4 670	5 034	5 239	4 265	1 301	1 779	1 806	1 990	1 621	0,31	0,33	
Polen	27	2 553	1 413	1 296	1 192	1 100	707	432	389	358	330	0,17	0,07	
Rumänien	29	3 206	3 234	3 205	3 065	2 300	881	873	837	824	621	0,21	0,13	
Tschechoslowakei	28	1 569	1 672	1 688	1 773	1 850	447	462	464	489	500	0,11	0,10	
Ungarn	25	629	681	595	386	631	160	169	128	96	158	0,04	0,03	
Europa 2)	.	149 178	141 823	139 559	128 250	118 635	59 131	58 575	58 413	52 806	48 955	13,99	9,87	
UdSSR	54	195 492	216 104	224 883	232 803	239 000	106 058	118 151	123 155	127 110	131 450	25,09	26,50	
2. Asien														
China VR	56	43 000	50 000	51 000	51 000	50 000	24 200	28 000	28 560	28 560	28 000	5,73	5,64	
Hongkong	56	170	151	160	161	37	95	84	89	90	21	0,02	0,00	
Indien	61	31 368	34 426	34 230	40 271	41 400	19 654	22 262	22 102	26 015	26 910	4,65	5,42	
Iran	50	6	600	620	650	650	3	294	305	320	320	0,00	0,06	
Japan	57	1 573	1 007	780	942	800	916	588	443	549	464	0,22	0,09	
Korea, Nord	50	8 000	8 100	8 100	8 200	6 100	4 014	3 556	3 759	3 810	2 806	0,95	0,57	
Korea, Süd	50	634	467	493	525	500	300	233	276	280	265	0,07	0,05	
Malaysia	56	4 488	516	468	349	300	2 516	290	270	196	147	0,60	0,03	
Philippinen	63	1 872	2 256	1 616	1 352	1 150	1 166	1 414	1 002	846	724	0,28	0,15	
Thailand	60	23	36	36	32	20	13	21	21	19	12	0,00	0,00	
Asien	.	91 134	97 559	97 503	103 482	100 957	52 877	56 742	56 827	60 685	59 669	12,51	12,03	
3. Amerika														
Argentinien	44	239	332	218	264	250	107	162	107	97	92	0,03	0,02	
Brasilien	68	34 758	55 019	79 973	88 493	70 000	24 739	37 413	54 382	60 175	47 600	5,85	9,59	
Chile	64	11 265	9 650	10 297	11 070	10 500	6 940	5 829	6 359	6 660	6 300	1,64	1,27	
Kanada	62	47 459	48 200	47 271	44 745	56 000	29 187	29 211	29 132	27 115	34 160	6,91	6,89	
Kolumbien	48	453	442	500	623	600	217	212	240	287	276	0,11	0,06	
Mexiko	53	4 045	5 736	4 902	4 621	3 500	2 612	3 113	2 657	2 341	1 785	0,62	0,36	
Peru	63	9 713	8 964	9 563	7 753	7 000	6 119	5 638	6 015	4 800	4 340	1,45	0,87	
Venezuela	64	21 864	22 880	26 408	24 104	23 000	14 080	14 179	16 710	14 922	14 260	3,33	2,87	
Verein. Staaten	58	91 200	88 800	85 917	81 351	81 200	53 308	53 267	51 125	48 729	48 720	12,61	9,82	
Amerika	.	220 996	240 023	265 049	263 024	252 050	137 309	149 024	166 727	165 126	157 533	32,54	31,75	
4. Afrika														
Ägypten	50	454	640	1 302	1 121	1 300	226	320	651	560	500	0,05	0,10	
Algerien	52	2 950	3 130	3 792	3 300	3 200	1 546	1 700	2 064	1 782	1 664	0,37	0,34	
Angola	62	6 048	6 048	4 980	3 600	3 300	3 752	3 752	3 100	2 232	2 046	0,89	0,41	
Guinea	50	2 080	-	-	-	-	1 040	-	-	-	-	0,25	-	
Liberia	68	23 256	34 620	36 000	36 500	35 000	15 813	23 542	24 461	24 800	23 800	3,74	4,80	
Marokko	59	872	376	534	554	350	522	214	324	335	207	0,12	0,04	
Mauretanien	65	9 108	10 416	11 110	8 500	8 000	5 923	6 773	7 582	5 525	5 200	1,40	1,05	
Rep. Südafrika	64	9 192	10 955	11 734	11 191	15 684	5 887	6 910	7 221	7 050	10 038	1,39	2,02	
Rhodesien	64	550	550	550	600	600	325	305	305	335	335	0,08	0,07	
Sierra Leone	60	2 292	2 400	2 508	2 500	2 400	1 377	1 443	1 502	1 560	1 440	0,33	0,29	
Sudan	50	20	-	-	-	-	10	-	-	-	-	0,00	-	
Swasiland	64	2 352	2 148	2 055	2 232	1 932	1 503	1 374	1 314	1 472	1 236	0,36	0,25	
Tunesien	55	744	811	820	652	500	422	433	431	347	275	0,10	0,06	
Afrika	.	59 918	72 094	75 385	70 750	72 266	38 346	46 766	48 955	45 998	46 741	9,07	9,42	
5. Australien														
Austr. Bund	66	57 110	83 568	96 688	97 365	92 400	28 676	47 204	54 629	54 913	51 744	6,79	10,43	
Australien	.	57 110	83 568	96 688	97 365	92 400	28 677	47 204	54 629	54 913	51 744	6,79	10,43	
Welt	.	773 800	851 200	899 100	895 700	875 300	422 400	476 500	508 700	506 600	496 100	100	100	

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. 1) Durchschnittswerte. 2) Ohne UdSSR.



**Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes
Außenstelle Düsseldorf**

aus der Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe, Reihe 8: Fachstatistiken

8.1 Eisen und Stahl

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

*Erscheint vierteljährlich — ca. 140 Seiten — 12 Schaubilder — Preis DM 10,—
Bestell-Nr. 2040810—7732*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die Eisen schaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Europäischen Gemeinschaften runden die statistische Darstellung ab.

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

*Erscheint monatlich — 23 Seiten — Preis DM 3,—
Bestell-Nr. 2040810—7710*

Dieser Bericht dient — zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes — mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus und der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 7720,
4000 Düsseldorf 1, oder über den Buchhandel erfolgen.*