

EISEN UND STAHL



eihe 1

isenerzbergbau

isen schaffende Industrie

isen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1964



HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

EISEN UND STAHL

Ergänzungsserie

zur Fachserie D: Industrie und Handwerk

Reihe 1

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1964



Bestell-Nr.: D/EST 1 – vj 4/64

HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Vorbemerkungen

Quellen:

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

Ausgenommen sind die auf den Seiten 50—51 veröffentlichten Zahlen über Auftragsengänge, Lieferungen und Bestände, die von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf, übernommen wurden. Die Löhne und Gehälter (Seiten 21 und 60) und der auf den Seiten 14, 21, 60 und 75 ausgewiesene Umsatz, entstammen dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. Als Unterlage für die wertmäßige Ermittlung der zum Verkauf bestimmten Produktion (Seite 75) dient die vierteljährliche Produktionserhebung. Die Ergebnisse auf den Seiten 58, 59 und 78 wurden der Verdiensterhebung in Industrie und Handel des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen, während die auf der Seite 83 veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe auf Angaben des Fachverbandes Feuerfeste Industrie, Bonn, beruhen.

Die in Teil B (Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes) veröffentlichten Zahlen wurden nach offiziellen und sonstigen allgemeinen, zuverlässigen Quellen zusammengestellt, u. a. aus „Industriebericht“, „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandelsstatistiken der Länder, der UN-Statistik, Genf, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Iron and Steel Federation, „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 Globalzahlen entsprechend abgerundet.

Begriffserklärungen:

Die „Eisen schaffende Industrie“ umfaßt Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.

Bei der „Gießereiindustrie“ handelt es sich — falls nicht anders vermerkt — um die Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien einschl. der mit Hoeföfen, Stahl-, Walz- oder Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

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) einschl. etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern 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 10.000 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 kleinste Einheit, die in der betreffenden Tabelle ausgewiesen werden kann.

p = vorläufige Zahl, r = berichtigte Zahl.

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	kcal	= Kilogramm-Calorie
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	D	= Durchschnitt
Ncbm	= Normal-Kubikmeter	MD	= Monatsdurchschnitt
kWh	= Kilowattstunde	Vj	= Vierteljahr
M	= Mark	Hj	= Halbjahr
RM	= Reichsmark	ME	= Monatsende
DM	= Deutsche Mark	JE	= Jahresende
SKE	= Steinkohleneinheiten	JM	= Jahresmitte

Erschienen im März 1965

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis 10,—DM

Inhaltsverzeichnis

A. Die Eisen- und Stahlindustrie des Bundesgebietes

I. Gesamtübersichten	Seite
1. Die Eisen- und Stahlindustrie ab 1949	10—15
2. Die Eisen- und Stahlindustrie Oktober—Dezember 1964 und 1964 insgesamt.	16—17

II. Eisenerzbergbau

1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen	18—19
2. Eiseninhalt in % des Eisenerzversandes	20
3. Verbrauch von festen Brennstoffen, Heizöl und Strom	20
4. Beschäftigte	21
5. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	21
6. Arbeiterstunden	22
7. Ausfallstunden	22

III. Eisen schaffende Industrie

1. Roheisenerzeugung	24—25
2. Roheisenaufkommen und Roheisenverbrauch	24—25
3. Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen	26
4. Roheisen-Bestände bei den Hochöfen	26
5. Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Rohstahlerzeugung	26
6. Zahl der Hochöfen	26
7. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen	28—29
8. Einsatz für die Roheisenerzeugung, (Hochofenmöller)	30—31
9. Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	30—31
10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern	32—33
11. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks, Kohlenwertstoffen	32
12. Koks-ofengas-Wirtschaft der Hüttenkokereien	33
13. Rohstahlerzeugung	34—37
14. Erzeugung von Edelstahl und legiertem Stahlguß	36
15. Erzeugung von Vorschmelzstahl	37
16. Entfall, Abgaben und Bestände an Thomasschlacke	37
17. Rohstahlaufkommen und Rohstahl-Warmverformung	38—39
18. Zahl der Stahlwerksanlagen	38
19. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen	40—41
20. Erzeugung von Stahlhalbzeug und Warmbreitband	42—43
21. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband	42
22. Stahlhalbzeug-Versand	43

	Seite
23. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	44—47
24. Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen	46
25. Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen	47
26. Erzeugung und Bestände der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	48
27. Erzeugung und Bestände von rollendem Eisenbahnzeug	48
28. Auftragseingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	49
29. Lieferungen von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken . .	49
30. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren u. Schmiedestücken .	49
31. Auftragseingang von Walzstahlfertigerzeugnissen	50—51
32. Lieferungen von Walzstahlfertigerzeugnissen	50—51
33. Auftragsbestand von Walzstahlfertigerzeugnissen	50—51
34. Stromwirtschaft	52—53
35. Feste Brennstoffe	52—53
36. Hochofengas	54—55
37. Koksofengas	54
38. Flüssige Brennstoffe	55
39. Beschäftigte nach Betrieben	56—57
40. Beschäftigte nach Ländern	56—57
41. Stunden- und Wochenverdienste	58—59
42. Arbeiterstunden	60—61
43. Ausfallstunden	61
44. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	60

IV. Gießerei-Industrie

1. Gußerzeugung nach Ländern	63
2. Gußeisen-Erzeugung	64—65
3. Stahlformguß-Erzeugung	66—67
4. Temperguß-Erzeugung	67
5. Verbrauch von Rohstoffen	68—71
6. Auftragseingang, Lieferungen und Auftragsbestand	72—73
7. Verbrauch von festen Brennstoffen	74
8. Stromverbrauch	75
9. Umsatz	75
10. Wert der Produktion	75
11. Beschäftigte	76—77
12. Arbeiterstunden	76—77
13. Stunden- und Wochenverdienste	78

V. Schrottwirtschaft

1. Schrottwirtschaft der Händler	79
2. Beschäftigte im Schrotthandel	79
3. Schrottaufkommen, Verbrauch und Export	80—81
4. Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- u. Gußerzeugung	80—81
5. Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . .	82

VI. Feuerfeste Industrie

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen	83
2. Bestände und Verbrauch von feuerfesten Stoffen	83

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl (Montanunion)

	Seite
1. Kohle (Förderung/Erzeugung, Lieferung/Absatz, Verbrauch, Bestände), Arbeiterbelegschaft, Schichtleistung je Mann und Schicht	86
2. Eisenerz (Förderung/Erzeugung, Verbrauch, Bestände), Arbeiterbelegschaft	87
3. Anteil der Bundesrepublik an der Förderung/Erzeugung der Gemeinschaft	87
4. Eisen und Stahl (Roheisen- und Rohstahlerzeugung, Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen)	88
5. Edeltahlerzeugung	89
6. Binnen austausch und Außenhandel mit Dritten von Brenn- und Rohstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	90
7. Eisenerzversorgung (Erzeugung, Ein- und Ausfuhr, Verbrauch, Bestände)	92
8. Schrottversorgung (Eigenentfall, Zukäufe, Verbrauch, Bestände)	93
9. Koksversorgung (Erzeugung von Zechen- und Hüttenkoks, Ein- und Ausfuhr, Verbrauch in der Eisen schaffenden Industrie, Bestände)	94
10. Marktversorgung mit Kohle, Eisenerzen und Rohstahl	95
11. Beschäftigte Arbeiter	96
12. Bruttostundenlöhne	96
13. Erzeugungsanlagen	97

II. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung	98—99
2. Steinkohlenkoksgewinnung	100—101
3. Braunkohlenförderung	100—101
4. Eisenerzförderung	102—103
5. Manganerzgewinnung	104—105
6. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	104—105
7. Roheisenerzeugung	106—107
8. Rohstahlerzeugung	108—109
9. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	110
10. Erzeugung von legierten Edeltählen	112
11. Erzeugung von Eisen- und Temperguß	112
12. Stahlformguß-Erzeugung	113
13. Aluminium-Erzeugung	114—115
14. Zinn-Erzeugung	114—115
15. Zink-Erzeugung	114—115
16. Erdölgewinnung	116—117
17. Elektrizitätserzeugung	116—117
18. Gaserzeugung	116—117
19. Index der industriellen Produktion	118—119
20. Index der Beschäftigten in der verarbeitenden Industrie	118—119
21. Arbeitslose	118—119
22. Stundenverdienste in der verarbeitenden Industrie	120—121
23. Preisindex für die Lebenshaltung	120—121
24. Index der Großhandelspreise	120—121
25. Preisentwicklung für Eisenerz, Schrott, Roheisen, Rohstahl, Walzstahlfertigerzeugnisse, Kohle	122—123

III. Inländische Wirtschaftszahlen

	Seite
1. Index der industriellen Produktion	124—125
2. Index der Grundstoffpreise	124
3. Preisindex für die Lebenshaltung	125
4. Allgemeine Übersicht	126—127
5. Beschäftigte der Industrie	128
6. Löhne und Gehälter in der Industrie	128
7. Umsatz der Industrie	128
8. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie	128
9. Auftragseingang der Industrie (Index)	129
10. Umsatz der Industrie (Index)	129
11. Preisindices für Außenhandels Güter	129
12. Interzonenhandel	130
13. Volkseinkommen und Sozialprodukt	130
14. Preisentwicklung: Preise für Roheisen, Halbzeug und Schrott; Werksgrundpreise für Walzstahlerzeugnisse	131
15. Außenhandel (Ernährungswirtschaft u. gewerbliche Wirtschaft)	132—133
16. Außenhandel (Einfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	134—135
17. Außenhandel (Ausfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	136—137
18. Sowjetische Besatzungszone	138

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

(Förderung bzw. Erzeugung von Eisen- und Manganerzen, Roheisen, Rohstahl und Walzstahl, Brennstoff und Energie, Angaben über Erzeugungsanlagen, Rohstoffverbrauch, Beschäftigte, Bevölkerung u.a.m. Außenhandel in Eisenerzen, Schrott, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl und Walzstahl.)

1. Belgien	139—140
2. Luxemburg	141—142
3. Frankreich	143—145
4. Italien	146—148
5. Niederlande	149—150
6. Dänemark	151
7. Griechenland	152
8. Großbritannien	153—157
9. Norwegen	158
10. Österreich	159
11. Portugal	160
12. Schweden	161
13. Schweiz	162
14. Spanien	163

	Seite
15. Türkei	164
16. Finnland	165
17. Jugoslawien	166
18. Polen	167
19. Tschechoslowakei	168
20. Rumänien	169
21. Ungarn	169
22. UdSSR	170—171
23. China	171
24. Indien	172
25. Japan	173—174
26. Argentinien	175
27. Brasilien	176
28. Chile	177
29. Mexiko	178
30. Kolumbien	179
31. Uruguay	179
32. Venezuela	179
33. Peru	180
34. Kanada	180—181
35. USA	182—187
36. Ägypten	188
37. Südafrikanische Union	189
38. Australien	190

C. Schaubilder:

Schaubild 1 u. 2: Entwicklung der Erzeugung (1955—1964)

- „ 3: Förderung von Eisenerzen, Schrottverbrauch und Schrottaufkommen
- „ 4: Roheisenerzeugung, Rohstahlerzeugung
- „ 5: Erzeugung von Walzstahl
- „ 6: Aufträge und Lieferungen von Walzstahl
- „ 7: Verbrauch von Inlands- u. Auslandserzen für die Roheisenerzeugung
- „ 8: Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie
- „ 9: Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
- „ 10: Außenhandel der Bundesrepublik
- „ 11: Steinkohlenförderung der Welt
- „ 12: Eisenerzförderung der Welt
- „ 13: Rohstahlerzeugung der Welt
- „ 14: Erdölgewinnung der Welt

A. Die Eisen- und Stahlindustrie des Bundesgebietes

I. Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und

Zeile	Bezeichnung		Bundesgebiet ohne Saarland						
			1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
1	Eisenerz-Förderung	Menge	9 112	10 883	12 023	15 404	14 619	13 036	15 694
2		Fe	2 436	2 839	3 474	4 097	3 889	3 551	4 227
3	Eisenerz-Erzeugung ¹⁾	Menge	7 373	9 115	10 673	12 535	11 458	9 927	11 555
4		Fe	2 243	2 810	3 243	3 727	3 459	3 100	3 879
5	Verbrauch von Eisenerz für die	Menge	10 874	13 690	16 970	21 826	19 617	19 560	26 224
6	Roheisenerzeugung ²⁾	Fe	3 786	5 423	6 635	8 461	7 616	8 228	11 190
7	Bestände an Eisenerz bei den Gruben	Menge	1 937	1 368	809	449	735	766	443
8		Fe	543	368	222	125	223	226	134
9	Bestände an Eisenerz bei den Hütten-	Menge	.	4 248	5 319	5 051	6 518	5 001	5 016
10	werken ³⁾	Fe	.	1 856	2 319	2 310	3 221	2 448	2 491
11	Schrottverbrauch		6 983	9 178	9 776	10 683	10 176	11 915	13 372
12	der Hochofen- und Stahlwerke		5 515	7 200	7 062	7 855	7 600	8 898	9 864
13	der Gießereien		1 468	1 978	2 715	2 808	2 576	3 027	3 507
14	Schrottbestände		.	1 194	918	1 140	1 401	1 354	2 073
15	bei den Hochofen- und Stahlwerken		.	498	213	457	674	611	1 196
16	bei den Gießereien		.	151	168	215	199	226	276
17	bei Händlern und Händlerlagern		.	550	537	477	528	517	600
18	Kokserzeugung, naß		1 743	2 158	2 544	3 120	3 050	3 007	3 508
19	Rohteer		65	82	92	112	113	116	133
20	Rohbenzol bei 180° C		18	23	28	35	35	36	43
21	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		4,3	5,4	5,9	7,3	7,7	7,6	8,1
22	Erzeugung von Sinter ³⁾	Menge	3 885	5 217	6 948	9 172	8 502	8 402	10 828
23		Fe	1 702	2 433	3 294	4 260	3 374	3 525	5 152
24	Erzeugung von Roheisen u. Hochofen-Ferro-LEG.		7 140	9 473	10 697	12 877	11 654	12 512	16 482
25	Thomas-Roheisen		4 667	5 848	6 522	8 138	7 483	7 922	10 577
26	Stahleisen		1 320	1 998	2 256	2 595	2 520	2 808	3 717
27	Gießerei-Roheisen		519	744	789	887	604	740	869
28	Hämatit- und Temper-Roheisen		432	566	628	711	587	584	746
29	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		97	150	181	245	251	180	242
30	Sonstiges Roheisen und Hochofen-Ferro-LEG.		105	167	321	302	210	278	332
31	Bestände an Roheisen		416	265	260	570	702	548	502
32	bei den Hochofen		207	71	72	202	464	289	185
33	bei den Stahlwerken		84	93	83	174	102	92	99
34	bei den Gießereien		124	100	105	194	136	167	218
35	Erzeugung von Rohstahl		9 156	12 121	13 506	15 806	15 420	17 434	21 336
36	Thomas-Stahl		4 057	5 043	5 687	6 935	6 203	6 840	8 947
37	Oxygenstahl		—	—	—	—	—	—	—
38	Siemens-Martin-Stahl		4 868	6 661	7 252	8 175	8 536	9 801	11 542
39	Elektro-Stahl		163	293	418	509	522	677	924
40	Sonstiger Stahl		68	119	154	186	159	116	122
41	Rohblöcke		9 025	11 814	13 101	15 325	14 947	16 960	20 757
42	Thomas-Stahl		4 057	5 043	5 687	6 935	6 203	6 840	8 947
43	Oxygenstahl		—	—	—	—	—	—	—
44	Siemens-Martin-Stahl		4 809	6 521	7 070	7 972	8 848	9 680	11 140
45	Elektro-Stahl		130	218	312	379	377	484	667
46	Sonstiger Stahl		29	27	32	38	25	6,2	3,1
47	Flüssigstahl für Stahlformguß		131	307	405	480	473	474	578
48	Siemens-Martin-Stahl		59	140	132	203	193	171	201
49	Elektro-Stahl		33	75	101	130	145	193	257
50	Sonstiger Stahl		39	92	122	148	134	110	119

¹⁾ Gewinnung von handelsfäh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Roherz und Naßkonzentrate für Grubensinter. ²⁾ In- und Auslandserze einschl. Manganerze. ³⁾ Einschl. Grubensinter, und ab 1963 einschl. die zugekauften Sinter.

I. Gesamtübersichten

Stahlindustrie ab 1949

Maßeinheit: 1000 t

Bundesgebiet ohne Saarland				Bundesgebiet einschl. Saarland								8. Vj. 1964	4. Vj. 1964
1956	1957	1958	1959	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
16 928	18 320	17 984	18 068	18 068	18 869	18 866	18 643	12 898	11 613	2 873	2 888		
4 512	4 826	4 745	4 788	4 788	4 998	5 011	4 489	3 477	3 145	780	804		
12 875	13 813	13 479	13 753	13 753	14 184	14 067	12 426	9 505	8 697	2 165	2 222		
3 939	4 217	4 108	4 218	4 218	4 412	4 369	3 892	3 074	2 796	696	711		
28 506	30 733	28 035	30 689	30 689	38 865	45 729	45 344	41 605	36 795	10 958	10 961		
12 146	13 063	12 148	13 474	13 474	15 840	19 294	19 279	18 073	16 772	5 392	5 341		
531	821	1 198	1 463	1 463	1 091	1 273	1 394	2 254	2 219	2 252	2 219		
153	225	339	397	397	310	381	573	698	673	691	673		
6 778	8 643	9 761	8 868	10 400	11 192	12 344	11 030	8 848	9 651	9 202	9 651		
3 419	4 513	5 132	4 467	5 050	5 620	6 378	5 635	4 536	5 100	4 867	5 100		
14 514	15 063	13 579	15 229	16 414	18 553	18 299	18 159	17 988	20 819	5 303	5 295		
10 755	11 402	10 081	11 479	12 539	14 184	13 802	13 708	13 713	15 921	4 115	3 961		
3 759	3 661	3 499	3 750	3 875	4 419	4 597	4 446	4 275	4 899	1 138	1 338		
1 719	2 087	2 376	2 497	2 584	2 668	2 682	2 469	2 019	2 334	2 241	2 334		
858	1 150	1 209	1 456	1 512	1 464	1 451	1 305	1 034	1 361	1 274	1 361		
251	277	268	283	297	340	373	363	331	366	365	366		
610	660	889	768	775	785	757	801	654	607	602	607		
3 972	4 047	3 998	3 818	7 050	7 533	7 490	7 144	6 632	5 955	1 377	1 444		
146	149	156	150	319	337	344	334	315	301	69	72		
48	48	49	47	99	106	107	105	99	91	20	22		
8,3	8,6	8,7	8,7	18	19	18	16	16	13	2,7	2,9		
11 646	12 810	13 759	15 226	18 792	22 899	24 389	25 832	24 925	28 705	7 400	7 576		
5 528	6 193	6 731	7 681	9 191	11 557	12 343	13 345	12 989	15 236	3 961	4 067		
17 577	18 563	16 659	18 393	21 602	25 739	25 431	24 251	22 909	24 132	7 132	7 030		
11 310	11 634	10 888	12 146	15 180	16 718	16 257	15 181	14 080	15 527	4 080	3 955		
4 004	4 443	3 878	4 537	4 578	6 774	6 769	6 886	6 705	9 372	2 543	2 434		
761	751	573	530	648	707	690	663	603	501	99	111		
836	878	797	659	674	948	1 017	965	974	1 254	310	339		
333	329	251	237	237	278	271	275	290	287	65	78		
333	323	272	236	236	313	427	275	257	241	66	63		
555	837	984	531	815	851	1 025	1 103	886	958	817	958		
203	322	590	384	449	456	659	711	547	570	464	570		
147	308	176	146	168	180	164	225	160	216	196	216		
204	206	198	192	198	215	202	167	179	172	157	172		
23 189	24 507	22 785	25 822	29 435	34 100	33 458	32 563	31 597	37 339	9 806	9 403		
9 802	10 176	9 180	10 732	13 458	14 906	14 368	13 211	12 440	12 239	3 198	2 955		
—	58	342	546	546	863	1 201	1 684	2 453	5 226	1 481	1 503		
12 106	12 822	11 644	12 670	13 485	16 087	15 457	15 048	14 017	16 836	4 382	4 177		
1 153	1 343	1 533	1 805	1 876	2 174	2 365	2 567	2 647	2 998	756	767		
127	107	86	70	70	71	67	52	41	40	10	11		
22 561	23 906	22 261	25 286	28 968	33 428	32 723	31 893	31 022	36 702	9 647	9 237		
9 802	10 176	9 180	10 732	13 458	14 906	14 368	13 211	12 440	12 239	3 198	2 955		
—	53	342	546	546	863	1 201	1 684	2 453	5 226	1 481	1 503		
11 896	12 634	11 508	12 640	13 351	15 926	15 294	14 929	13 944	16 747	4 358	4 153		
862	1 041	1 229	1 467	1 512	1 734	1 865	2 068	2 185	2 490	630	626		
1,4	1,2	1,3	1,3	1,3	—	—	—	—	—	—	—		
628	601	525	536	567	672	730	670	575	638	159	166		
211	183	136	130	134	161	163	119	73	89	24	24		
292	307	304	338	364	440	500	498	461	508	125	132		
126	106	85	69	69	71	67	52	41	40	10	11		

I. Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

Zeile	Bezeichnung	Bundesgebiet ohne Saarland						
		1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
52	Bestände an Stahlhalbzeug ¹⁾	749	661	558	816	1 015	1 113	1 295
53	Halbzeug zum Absatz bestimmt ²⁾	2 695	3 463	4 035	4 899	4 498	5 577	6 901
54	Rohblöcke	334	497	611	924	960	862	1 047
55	Vorböcke, Knüppel, Platinen ³⁾	2 378	2 966	3 423	3 975	3 548	4 715	5 855
56	Warmbreitband (Coils) ⁴⁾							
57	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	6 339	8 166	9 356	10 699	10 200	11 467	14 907
58	Eisenbahnoberbaumstoffe	285	545	464	534	540	464	664
59	Stahlschwendel	59	39	83	95	93	130	155
60	Breitflanschträger	94	137	133	137	180	221	299
61	Formstahl	518	618	627	780	686	718	864
62	Walzdraht ⁴⁾	645	900	973	1 011	855	1 133	1 336
63	Stabstahl ⁴⁾	1 860	2 227	2 565	2 969	2 843	2 983	3 699
64	Breitflachstahl	106	122	152	212	231	177	229
65	Warmband einschl. Röhrenstr.	609	825	1 049	1 162	848	1 251	1 399
66	Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ⁴⁾							
67	Grobblech	627	862	1 116	1 325	1 569	1 696	2 181
68	Mittelblech	169	194	234	237	235	230	239
69	Feinblech	937	1 091	1 311	1 432	1 291	1 623	2 043
70	Nahtlose Röhre	430	556	649	805	829	902	1 049
71	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. ⁵⁾	9 610	11 287	14 012
72	Erzeugung von Röhrenrund- u. Vierkantstahl	.	.	.	.	539	722	854
73	Halbzeugversand ⁶⁾	106	291	411	503	411	732	901
74	Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen ⁷⁾	461	952	233	344	508	442	594
75	Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugn. ⁸⁾	425	545	635	685	567	733	813
76	Geschweißte Röhre ⁹⁾	126	163	203	249	190	312	319
77	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter und Kessel	7,6	12	16	18	21	18	24
78	Sonst. bearb. Blech d. Rohr- u. d. Kumpel- usw.	20	29	38	37	39	37	42
79	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	102	137	134	139	107	139	163
80	Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	169	205	244	242	210	227	265
81	Erzeugung von roll. Eisenbahnzeug	92	67	116	128	113	140	185
82	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.	124	200	303	404	303	333	470
83	Geschmiedete Stäbe ¹¹⁾	62	96	150	208	125	155	227
84	Freiformschmiedestücke	62	104	153	197	178	178	243
85	Bestände an Schmiedeerzeugnissen ¹²⁾	29	23	33	41	29	38	44
86	Gußeisen	1 482	1 335	2 403	2 512	2 237	2 619	3 159
87	Stahlformguß	132	176	234	274	264	260	315
88	SM	59	87	112	124	116	104	121
89	Elektro	33	41	56	72	77	100	133
90	Bessemer	34	42	57	63	59	54	60
91	Sonstiger ¹³⁾	4,6	5,0	8,6	10	11	1,5	0,9
92	Temperguß	83	95	128	136	104	133	165
93	Gießereierzeugnisse insgesamt	1 676	1 336	2 764	2 921	2 606	3 012	3 639
94	Best. an feuerfest. Stoffen	.	171	199	223	188	190	203
95	Verbr. von feuerf. Stoffen	.	500	765	862	832	944	1 086

¹⁾ Bei den Stahlwerken, Warmwalzwerken, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken. ²⁾ Gesamterzeugung ohne Erzeugung für örtlich verbundene Warmwalzwerke und Freiformschmieden, ausgenommen Warmbreitband. ³⁾ Einschl. geschm. Halbzeug, Röhrenrund- und Vierkantstahl. ⁴⁾ Zum Auswalzen in der Montanunion. ⁵⁾ Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird. ⁶⁾ Ohne nahtlose Röhre, einschl. Röhrenrund- und Vierkantstahl. ⁷⁾ An inländische Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden) und für Export — ausgenommen Warmbreit-

I. Gesamtübersichten

ab 1949 (Fortsetzung)

Masseinheit: 1000 t

Bundesgebiet ohne Saarland				Bundesgebiet einschl. Saarland							
1956	1957	1958	1959	1959	1960	1961	1962	1963	1964	3. Vj. 1964	4. Vj. 1964
1 382	1 597	1 479	1 638	1 840	2 336	2 245	2 271	2 219	2 480	2 550	2 480
7 535	8 162	7 016	8 407	9 111	10 953	10 627	10 428	10 114	12 322	3 191	3 134
1 135	1 354	799	821	878	1 131	1 084	1 202	1 076	1 449	388	370
5 963	6 266	5 724	6 905	7 551	8 821	8 620	8 070	7 602	9 063	2 290	2 318
437	542	493	682	682	1 001	923	1 156	1 436	1 820	513	446
15 621	16 446	15 220	16 850	19 351	22 531	21 861	21 589	20 990	24 954	6 441	6 383
637	683	621	706	752	675	601	557	567	516	134	107
161	161	146	171	171	185	221	216	218	233	57	70
309	319	270	323	369	534	579	611	512	626	170	170
899	952	846	859	1 072	1 207	1 310	1 254	1 189	1 328	334	317
1 433	1 466	1 467	1 692	1 991	2 172	2 094	2 013	2 216	2 767	705	714
4 205	4 094	3 613	4 068	5 129	6 058	6 041	5 367	5 122	5 937	1 559	1 561
288	287	240	231	278	381	386	359	315	381	103	88
1 435	1 572	1 450	1 813	2 039	2 378	2 047	2 123	1 980	2 406	604	604
34	110	79	215	215	238	227	425	457	652	154	174
2 619	3 065	2 847	2 700	3 076	3 579	3 472	3 497	3 085	3 720	964	969
355	312	352	355	397	467	435	423	476	562	157	134
2 128	2 251	2 276	2 590	2 632	3 229	2 998	3 392	3 572	4 315	1 117	1 086
1 112	1 172	1 010	1 123	1 229	1 427	1 452	1 360	1 333	1 510	382	388
15 432	16 254	15 117	16 751	19 215	22 363	21 688	21 356	20 759	24 745	6 375	6 332
923	980	908	1 029	1 092	1 259	1 278	1 127	1 101	1 302	316	337
905	1 144	1 129	1 438	1 805	1 787	2 287	1 909	1 990	2 100	504	522
539	644	666	705	809	967	1 066	1 078	1 167	1 364	1 175	1 364
790	885	772	1 023	1 163	1 314	1 295	1 460	1 347	1 621	436	396
307	378	338	481	552	606	579	692	566	707	200	167
23	21	15	13	14	19	21	22	22	25	6,3	4,4
44	48	40	31	33	43	41	35	33	36	9,2	9,2
156	154	143	200	200	241	253	258	233	308	78	85
255	234	236	298	364	404	401	454	494	545	147	131
199	175	170	124	124	138	168	172	150	175	44	49
536	488	411	417	440	564	584	484	436	517	127	142
263	225	193	219	231	293	292	234	213	263	62	73
272	263	218	198	208	271	292	250	222	254	65	69
56	51	41	49	55	63	59	47	47	52	49	52
3 194	3 057	2 840	3 040	3 240	3 679	3 664	3 507	3 320	3 907	929	1 039
349	333	283	284	300	360	394	356	300	341	86	89
123	116	85	79	83	98	102	73	45	53	15	14
155	162	159	171	133	227	259	256	234	266	66	69
65	55	43	33	33	35	34	26	21	21	5,0	5,4
0,4	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	—	—	—	—	—
177	178	178	188	188	214	224	224	239	264	59	73
3 730	3 563	3 305	3 513	3 727	4 253	4 231	4 088	3 859	4 412	1 074	1 201
213	238	221	213	242	248	258	234	203	233	219	233
1 130	1 364	1 256	1 341	1 458	1 714	1 665	1 600	1 495	1 651	421	417

and. *) Bestände bei den Warmwalzwerken. *) Nur Erzeugung der Werke der Eisen schaffenden Industrie. ¹⁰⁾ Ohne die Erzeugung der Eisen-, Blech- u. Metallwaren-Industrie (siehe Seite 46). ¹¹⁾ Ab 1954 einschl. geschm. Halbzeug für Erarbeiter. ¹²⁾ Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke und rollendes Eisenbahnmateriail (gewalzt und geschmiedet) bei den Schmiede-, Freß- und Hammerwerken. ¹³⁾ 1954 „Sonstiger Stahlguß“ in „Elektro-Stahlguß“ enthalten. *) s. Fußnoten ²⁾ und ³⁾ auf Seite 45.

I. Gesamtüberichten

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

Zeile	Bezeichnung		Maß- einheit	Insgesamt Bundesgebiet ohne Saarland				
				1950	1953	1954	1955	1956
	Feste Brennstoffe							
96	Eisenerzbergbau ^{a)}	Verbrauch	1000 t	100	131	105	95	10
97	Eisen schaffende Industrie	Bestand	„	249	614	569	688	9
98	„	Verbrauch	„	12 576	15 419	15 733	19 516	20 50
99	Gießereien	Bestand	„	56	81	93	118	11
100	„	Verbrauch	„	1 053	1 112	1 215	1 377	1 40
	Elektrischer Strom							
101	Eisenerzbergbau ^{a)}	Verbrauch	Mill. kWh	178	237	223	261	20
102	Eisen schaffende Industrie	Erzeugung	„	2 415	3 051	3 108	3 718	4 20
103	„	Verbrauch	„	3 834	4 584	5 196	6 305	7 10
104	Gießereien	Verbrauch	„	410	561	656	808	80
	Koksofengas							
105	Eisen schaffende Industrie	Erzeugung	Mill. Norm	909	1 314	1 333	1 572	1 70
106	„	Verbrauch	„	3 652	4 561	4 813	5 403	5 70
107	Gießereien	Verbrauch	„	179	251	276	331	30
	Gichtgas (Hochofengas)^{a)}							
108	Eisen schaffende Industrie	Erzeugung	„	8 287	10 796	10 835	14 105	15 00
109	„	Verbrauch	„	6 740	8 564	8 685	10 857	11 60
	Auftragsingang von Walzstahlerzeugnissen							
110	„	1000 t	1000 t	12 682	7 000	15 069	15 484	16 11
111	„ „ Gießereierzeugnissen	„	„	2 501	2 494	3 221	3 819	3 68
112	Lieferungen von Walzstahlerzeugnissen	„	„	7 810	9 186	11 236	13 082	15 43
113	„ „ Gießereierzeugnissen	„	„	2 089	2 551	2 939	3 528	3 68
114	Auftragsbestand an Walzstahlerzeugnissen	„	„	6 549	2 098	5 387	6 368	6 81
115	„ „ Gießereierzeugnissen	„	„	683	426	638	839	77
116	Verfahrenre Arbeiterstunden in der Eisen schaff. Ind.	Mill.	Mill.	447	550	552	605	60
117	Beschäftigte im Eisenerzbergbau	1000	1000	18	22	21	22	1
118	Angestellte	„	„	1,1	1,7	2,1	2,2	2
119	Arbeiter	„	„	17	20	19	20	1
120	Beschäftigte in der Eisen schaffenden Industrie			236	274	284	313	31
121	Angestellte	„	„	28	37	39	43	4
122	Arbeiter	„	„	208	236	245	270	26
123	Beschäftigte in den Gießereien			116	148	161	178	18
124	Angestellte	„	„	11	15	16	17	1
125	Arbeiter	„	„	105	132	144	161	16
	Gehälter und Löhne im Eisenerzbergbau^{a)}							
126	Brutto-Gehälter	1000 DM	1000 DM	53 079	95 285	89 689	103 261	121 58
127	Brutto-Löhne	„	„	8 044	14 029	16 009	17 937	21 48
128	Brutto-Löhne	„	„	50 035	81 236	73 680	85 374	100 11
129	Gehälter u. Löhne in der Eisen schaff. Industrie ^{a)}			760 195	1237 200	1310 553	1544 139	1810 52
130	Brutto-Gehälter	„	„	126 549	227 691	247 886	291 360	357 38
131	Brutto-Löhne	„	„	633 646	1009 509	1062 667	1252 779	1453 14
	Umsatz							
132	Eisenerzbergbau	Mill. DM	Mill. DM	158	281	271	328	37
133	Eisen schaffende Industrie	„	„	4 350	8 179	8 976	11 864	13 56
134	Gießereien	„	„	1 120	1 976	2 243	2 816	3 14

^{a)} Umgerechnet auf 4 300 kcal/Nm³. ^{b)} Ohne Erzvorbereitung. ^{c)} Betriebe, die nach dem Schwerpunkt (gemessen an den Beschäftigten) zum Eisenerzbergbau bzw. zur Eisen schaffenden Industrie gehören.

I. Gesamtübersichten

ab 1950

Insgesamt Bundesgebiet ohne Saarland			Bundesgebiet einschl. Saarland							
1957	1958	1959	1959	1960	1961	1962	1963	1964	3. Vj. 1964	4. Vj. 1964
93	83	76	76	77	69	56	48	...	8	...
1 464	2 641	1 952	2 209	1 501	1 293	1 121	982	1 016	851	1 016
21 399	18 988	19 645	23 223	26 521	25 369	22 943	20 900	23 372	5 957	5 020
133	97	82	83	93	89	83	84	83	67	83
1 255	1 126	1 095	1 127	1 191	1 166	1 083	1 033	1 073	247	289
317	318	311	311	327	343	310	253	...	55	...
4 418	4 270	4 333	4 829	5 281	5 226	4 834	4 584	5 369	1 379	1 404
7 796	7 951	8 625	9 533	11 002	11 271	11 235	11 421	13 107	3 327	3 412
918	950	1 062	1 103	1 233	1 405	1 437	1 459	1 654	402	451
1 807	1 791	1 720	3 127	3 441	3 423	3 301	3 120	2 302	653	632
5 852	5 312	5 317	6 273	6 936	6 668	6 295	6 063	5 924	1 463	1 470
365	373	412	424	411	424	411	404	411	90	110
15 737	13 476	13 730	16 319	13 443	17 239	15 033	13 395	14 840	3 372	3 772
12 053	10 701	10 970	13 150	14 621	13 975	12 455	11 035	12 203	3 137	3 092
16 102	13 671	19 653	.	22 720	20 625	21 308	21 952	25 640	5 309	5 930
3 407	3 194	3 733	3 951	4 603	4 145	3 970	3 369	4 639	1 233	1 171
16 195	15 096	16 650	.	22 327	21 694	21 453	20 304	24 679	6 379	6 223
3 434	3 273	3 466	3 679	4 157	4 193	4 039	3 339	4 315	1 093	1 153
5 423	3 179	.	6 416	5 335	3 935	3 290	4 035	4 667	5 090	4 637
659	516	730	730	1 129	959	739	723	964	977	964
625	603	538	669	703	705	659	625	620	155	160
24	23	21	21	20	18	14	11	9	9	9
2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	1,9	1,5	1,2	1,3	1,2
22	20	18	18	17	16	12	9,2	7,9	7,9	7,9
357	342	353	398	417	421	411	396	402	403	402
51	52	53	59	63	68	69	69	72	71	72
306	290	300	339	354	353	342	326	331	331	331
179	168	173	180	190	188	181	173	182	.	182
19	19	20	21	22	23	23	23	25	.	25
159	148	153	159	163	165	153	150	153	.	153
134 014	139 230	129 294	129 294	133 315	133 517	119 933	97 713	...	21 595	...
23 306	25 500	25 424	25 424	27 245	28 704	24 659	21 301	...	4 903	...
110 703	113 760	103 370	103 370	106 570	109 313	95 274	75 912	...	16 637	...
2 022 311	2 091 403	2 160 536	.	2 375 647	3 195 135	3 362 334	3 429 561	...	945 779	...
400 590	433 510	449 923	.	597 035	634 296	743 763	793 026	...	210 333	...
1 621 721	1 657 393	1 710 593	.	2 273 612	2 510 339	2 613 566	2 636 535	...	734 946	...
425	410	409	.	431	369	293	209	...	51	...
14 517	13 217	14 023	.	13 436	17 300	16 371	15 355	...	4 930	...
2 993	2 339	2 352	.	3 624	3 951	3 395	3 677	...	1 034	...

Zeile	Bezeichnung		Maß- einheit	1964 insgesamt			1964		
				Bundes- gebiet	darunter		Apr.-Juni	Juli-Sept.	Okt.-Dez
					NRhW	Saarland			
				Bundesgebiet					
1	Eisenerz-Förderung	Menge	1000 t	11 613	.	—	2 782	2 873	2 988
2		Fe	"	3 145	.	—	757	780	804
3	Eisenerz-Erzeugung ¹⁾	Menge	"	8 697	.	—	2 102	2 165	2 222
4		Fe	"	2 796	.	—	679	696	711
5	Verbrauch von Eisenerz für	Menge	"	42 305	25 727	7 477	10 402	10 958	10 961
6	die Roheisenerzeugung ²⁾	Fe	"	20 483	14 388	2 527	5 002	5 392	5 341
7	Schrottverbrauch		"	20 819	13 954	1 543	5 121	5 303	5 295
8	der Hochofen- und Stahlwerke		"	15 921	11 524	1 408	3 930	4 115	3 961
9	der Gießereien		"	4 899	2 430	134	1 191	1 188	1 333
10	Kokserzeugung naß	} der Hütten- koke- reien	"	5 955	883	3 073	1 489	1 377	1 444
11	Rohteer		"	301	32	171	75	69	72
12	Rohbenzol bei 180° C		"	91	5,9	56	23	20	22
13	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		"	13	1,7	0,9	3,4	2,7	2,9
14	Erzeugung von Roheisen- und Hochofen-Ferro-Legierungen		"	27 182	18 772	3 642	6 664	7 162	7 030
15	Thomas-Roh Eisen		"	15 527	9 576	.	3 838	4 080	3 955
16	Stahleisen		"	9 372	7 872	.	2 306	2 543	2 434
17	Gießerei-Roh Eisen		"	501	264	.	130	99	111
18	Hämatit- u. Temper-Roh Eisen		"	1 254	700	.	259	310	389
19	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro- mangan		"	287	231	—	78	65	78
20	Siegerländer Spezialroheisen	}	"	241	131	—	51	66	63
21	Sonstiges Roheisen		"						
22	Hochofen-Ferrosilizium		"						
23	Erzeugung von Rohstahl		"	37 339	26 109	4 217	9 202	9 806	9 403
24	Thomas-Stahl		"	12 239	7 326	2 899	3 077	3 198	2 955
25	Oxygenstahl		"	5 226	4 889	.	1 198	1 461	1 503
26	Siemens-Martin-Stahl		"	16 886	12 691	878	4 169	4 382	4 177
27	Elektro-Stahl		"	2 998	2 458	192	747	756	757
28	Sonstiger Stahl		"	40	37	.	10	10	11
29	Rohblöcke		"	36 702	26 469	4 186	9 047	9 647	9 237
30	Thomas-Stahl		"	12 239	7 326	.	3 077	3 198	2 955
31	Oxygenstahl		"	5 226	4 889	.	1 198	1 461	1 503
32	Siemens-Martin-Stahl		"	16 747	12 625	.	4 149	4 358	4 153
33	Elektro-Stahl		"	2 490	2 129	.	623	630	626
34	Flüssigstahl für Stahlformguß		"	638	432	31	155	159	166
35	Siemens-Martin-Stahl		"	89	67	.	20	24	24
36	Elektro-Stahl		"	508	329	.	124	124	132
37	Sonstiger Stahl		"	40	37	.	10	10	11
38	Halbzeug zum Absatz bestimmt ³⁾		"	12 322	10 261	635	3 052	3 191	3 134
39	Rohblöcke		"	1 449	904	111	366	388	370
40	Vorblöcke, Knüppel, Platinen ⁴⁾		"	9 063	7 697	524	2 257	2 290	2 318
41	Warmbreitband (Coils ⁴⁾)		"	1 820	1 660	—	429	513	446
42	Erzeug. von Walzstahlfertigerzeugn.		"	24 954	16 910	3 149	6 138	6 441	6 383
43	Eisenbahnoberbaumstoffe		"	516	354	.	139	134	107
44	Stahlpundwände		"	233	206	—	68	57	70
45	Breitflanschträger		"	626	304	.	147	170	170
46	Formstahl		"	1 328	804	354	350	334	317
47	Walzdraht ^{1a)}		"	2 767	2 159	390	679	705	714
48	Stabstahl ^{1b)}		"	5 937	3 388	1 329	1 423	1 559	1 561
49	Breitflachstahl		"	381	319	.	98	103	88
50	Warmband einschl. Röhrenstreifen		"	2 406	2 104	.	610	604	604
51	Warmbreitband (Fertigerzeugnis ⁴⁾)		"	652	476	—	157	154	174
52	Grobblech		"	3 720	2 638	.	899	964	969
53	Mittelblech		"	562	405	.	136	157	134
54	Feinblech		"	4 315	2 455	.	1 071	1 117	1 086
55	Nahtlose Rohre		"	1 510	1 299	.	371	382	388
56	Walzstahlfertigerzeugnisse gemäß Montan-Vertrag ³⁾		"	24 745	16 748	3 067	6 091	6 375	6 332
57	Erzeugung von Röhrenrund- und Vierkantstahl		"	1 302	1 137	.	323	316	337
58	Halbzeugversand ⁴⁾		"	2 100	122	32	503	504	522

¹⁾ Gewinnung von handelsfäh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Roherz und Naßkonzentrat für Grubeninter.

²⁾ In- und Auslands-erze einschl. Manganerze. ³⁾ Gesamterzeugung ohne Erzeugung für örtlich verbundene Walzwerke und Freiformschmieden, ausgenommen Warmbreitband. ⁴⁾ Einschl. Röhrenknüppel und vorgeschm. Halbzeug.

I. Gesamtübersichten

und Stahlindustrie 1964

Zeile	Bezeichnung	Maß- einheit	1964 insgesamt			1964		
			Bundes- gebiet	darunter		Apr.-Juni	Juli-Sept.	Okt.-Dez.
				NRW	Saarland	Bundesgebiet		
59	Erzeug. v. weiterverarb. Erzeugn.	1000 t	1 621	989	.	425	436	396
60	Geschweißte Rohre	"	707	583	.	183	200	167
61	Geschw. Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	"	25	15	.	8,6	6,8	4,4
62	Sonst. bearb. Blech d. Rohrw. u. d. Kümpelei usw.	"	36	33	.	9,1	9,2	9,2
63	Blech u. Bandstahl, verz. u. verbl.	"	308	233	—	80	72	85
64	Weißblech, Weißband Feinstbl. u. Feinstband	"	545	74	.	143	147	131
65	Erzeugung v. roll. Eisenbahnzeug	"	175	127	.	41	44	49
66	Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	"	517	405	.	126	127	142
67	Geschmiedete Stäbe u. Halbzeug	"	263	213	.	65	62	73
68	Freiformschmiedestücke	"	254	192	.	61	65	69
69	Eisenguß	"	3 807	1 685	206	920	929	1 039
70	Stahlguß	"	341	232	16	82	86	89
71	SM	"	53	40	.	12	15	14
72	Elektro	"	266	173	.	65	66	69
73	Beesemer	"	21	19	—	5,2	5,0	5,4
74	Temperguß	"	264	205	—	67	59	78
75	Gießereierzeugnisse insgesamt	"	4 412	2 123	221	1 069	1 074	1 201
76	Best. an feuerf. Stoffen } b. d. Eisen	"	238	158	29	206	219	233
77	Verbr. v. feuerf. Stoffen } schaff. Ind. u. Stahlg.	"	1 651	1 214	135	409	421	417
Feste Brennstoffe								
78	Eisenerzbergbau	Verbrauch	"	...	...	8	8	...
79	Eisen schaff. Industrie	Bestand	"	1 016	360	219	913	851
80		Verbrauch	"	23 372	15 534	3 519	5 659	5 020
81	Gießereien	Bestand	"	83	27	0,8	70	67
82		Verbrauch	"	1 073	494	23	256	247
Elektrischer Strom								
83	Eisenerzbergbau	Verbrauch	Mil.kWh	...	...	...	56	55
84	Eisen schaff. Industrie	Erzeugung	"	5 369	3 781	498	1 308	1 379
85		Verbrauch	"	13 107	9 461	1 278	3 170	3 327
86	Gießereien	Verbrauch	"	1 654	822	60	393	402
Koksofengas								
87	Eisen schaff. Industrie	Erzeugung	"	2 302	376	1 445	703	653
88		Verbrauch	"	5 924	4 035	1 234	1 462	1 423
89	Gießereien	Verbrauch	"	411	284	25	95	90
Gichtgas (Hochofengas)*)								
90	Eisen schaff. Industrie	Erzeugung	"	14 840	9 934	2 107	3 643	3 782
91		Verbrauch	"	12 203	8 039	1 831	3 000	3 187
92	Verfahrne Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie	Mil.	...	...	...	152	155	...
93	Beschäftigte im Eisenerzbergbau	1000	9	.	—	10	9	9
94	Angestellte	"	1,2	.	—	1,4	1,3	1,2
95	Arbeiter	"	7,9	.	—	8,3	7,9	7,9
96	Beschäftigte in der Eisen schaff. Ind.	"	402	238	45	399	403	402
97	Angestellte	"	72	52	7	71	71	72
98	Arbeiter	"	331	236	38	328	331	331
99	Beschäftigte in den Gießereien	"	182	77	6,4	176	—	182
100	Angestellte	"	25	10	1,1	24	—	25
101	Arbeiter	"	158	67	5,3	152	—	158
102	Gehälter u. Löhne im Eisenerzbergb.	1000 DM	...	.	—	21 799	21 595	...
103	Brutto-Gehälter	"	...	.	—	4 871	4 908	...
104	Brutto-Löhne	"	...	.	—	16 928	16 687	...
105	Gehälter u. Löhne in der Eisen schaff. Industrie ¹¹⁾	"	926 489	945 779	...
106	Brutto-Gehälter	"	...	...	...	207 123	210 833	...
107	Brutto-Löhne	"	...	...	...	719 366	734 946	...

*) Zum Auswalzen in der Montanunion. *) Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird. *) Ohne
nahtlose Rohre, einschl. Röhrenrund- und Vierkantstahl. *) An inländische Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und
Freiformschmieden) und für Export — ausgenommen Warmbreitband. *) Ungerechnet auf 4 300 Kcal Nm³.

¹⁰⁾ s. Fußnoten *) und *) auf Seite 45. ¹¹⁾ s. Fußnote *) auf Seite 14.

II. Eisenerzbergbau

1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen

Jahr Monat	Bundesgebiet												
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Röstern		
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz ¹⁾		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ²⁾						
					Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1950	10 883	2 939	9 115	2 810	5 087	1 323	4 028	1 487	9 609	2 960	1 368	361	22
1954	13 086	3 551	9 927	3 100	4 923	1 266	5 004	1 804	9 891	3 098	766	22	19
1955	15 684	4 227	11 855	3 679	5 776	1 521	6 079	2 158	12 150	3 758	443	13	13
1956	16 928	4 512	12 875	3 939	6 333	1 650	6 542	2 289	12 823	3 928	531	15	15
1957	18 320	4 826	13 813	4 217	6 679	1 723	7 135	2 493	13 533	4 146	821	22	22
1958	17 984	4 745	13 479	4 108	6 319	1 664	7 160	2 444	13 300	4 034	1 198	33	33
1959	18 063	4 788	13 753	4 216	6 443	1 712	7 310	2 504	13 819	4 226	1 463	39	39
1960	18 869	4 998	14 184	4 412	5 789	1 557	8 396	2 855	14 629	4 508	1 091	31	31
1961	18 866	5 011	14 067	4 369	6 332	1 673	7 736	2 696	14 136	4 351	1 273	38	38
1962	16 043	4 469	12 426	3 892	5 959	1 598	6 467	2 295	12 211	3 792	1 394	57	57
1963	12 898	3 477	9 505	3 074	4 076	1 128	5 429	1 946	9 405	3 030	2 254	69	69
1964	11 613	3 145	8 697	2 796	4 148	1 142	4 549	1 654	8 610	2 786	2 218	67	67
1964 MD	968	262	725	233	346	95	379	138	718	232	—	—	—
1964 Januar	1 020	277	751	243	342	95	410	148	737	237	2 294	71	71
„ Februar	1 012	271	753	241	352	96	401	145	723	232	2 307	71	71
„ März	938	256	703	227	322	89	381	138	702	226	2 314	71	71
„ April	945	260	725	237	336	96	389	141	704	228	2 318	72	72
„ Mai	912	245	681	218	319	87	361	131	668	215	2 311	72	72
„ Juni	925	253	696	225	335	98	362	132	690	224	2 314	72	72
„ Juli	933	255	718	232	356	100	361	132	699	226	2 322	72	72
„ Aug.	952	258	713	230	342	94	372	135	794	267	2 249	69	69
„ Sept.	987	267	734	235	353	97	381	138	723	232	2 252	69	69
„ Okt.	1 016	270	754	240	372	100	382	140	732	234	2 245	68	68
„ Nov.	1 005	270	734	234	364	98	370	136	719	230	2 226	67	67
„ Dez.	967	264	734	236	355	97	379	139	721	234	2 218	67	67

Jahr Monat	Nord ³⁾											
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Röstern	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz ¹⁾		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ²⁾					
					Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe			Menge	Fe
1950	7 141	1 774	6 377	1 762	3 673	822	2 704	940	6 652	1 833	796	19
1954	8 588	2 173	6 589	1 832	3 009	634	3 580	1 198	6 518	1 816	480	13
1955	10 779	2 706	8 122	2 271	3 545	758	4 577	1 513	8 350	2 328	245	7
1956	11 666	2 885	8 887	2 443	3 828	810	5 009	1 633	8 763	2 424	320	8
1957	12 730	3 128	9 597	2 661	4 069	848	5 523	1 814	9 344	2 597	525	13
1958	12 742	3 149	9 458	2 620	3 744	792	5 715	1 829	9 376	2 580	887	22
1959	12 964	3 224	9 824	2 755	3 903	842	5 920	1 913	9 892	2 766	1 105	28
1960	13 462	3 379	10 178	2 925	3 165	672	7 011	2 252	10 644	3 028	693	18
1961	13 526	3 429	10 111	2 915	3 740	810	6 372	2 105	10 219	2 913	859	24
1962	11 680	2 998	8 806	2 556	3 601	791	5 205	1 765	8 754	2 514	1 327	37
1963	8 917	2 295	6 680	2 011	2 394	533	4 286	1 477	6 632	1 980	1 732	50
1964	8 213	2 079	6 183	1 830	2 604	573	3 579	1 257	6 048	1 796	1 788	51
1964 MD	684	173	515	153	217	48	298	105	504	150	—	—
1964 Jan.	694	179	529	156	217	48	313	108	518	150	1 775	52
„ Febr.	699	175	527	155	218	47	310	107	500	148	1 807	52
„ März	666	169	501	149	200	43	301	106	505	149	1 809	52
„ April	660	168	508	152	201	45	307	108	500	149	1 800	52
„ Mai	664	166	494	146	206	45	283	102	484	145	1 800	52
„ Juni	651	165	492	146	208	45	284	101	491	147	1 800	52
„ Juli	652	167	505	149	221	49	284	100	491	145	1 807	52
„ August	681	173	508	152	214	47	295	104	505	151	1 820	53
„ Sept.	703	177	524	155	222	50	302	106	517	155	1 824	53
„ Okt.	725	179	539	159	238	52	301	107	524	156	1 812	52
„ Nov.	718	180	521	154	230	51	291	103	508	151	1 786	51
„ Dez.	701	179	530	158	228	50	302	108	511	153	1 783	51

¹⁾ Einschl. Versand von Roherz für Grubensinter. ²⁾ Ohne Grubensinter, aber einschl. Naßkonzentrat für Gruben sinter. ³⁾ Salzgitter, Ilsede, Harzvorland, Osnabrück, Weser-Wiehen-Gebirge.

II. Eisenerzbergbau

der Erzgruben nach Sorten und Gebieten

Maßeinheit: 1000 t

maschinell. 1900

Mitte ¹⁾											
Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
		Insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ²⁾					
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
2 075	793	1 702	632	410	146	1 292	536	1 865	745	206	65
2 792	840	1 830	753	628	231	1 202	522	1 828	754	86	29
2 883	867	1 899	782	714	260	1 185	522	1 910	787	71	25
2 855	862	1 884	775	695	250	1 189	525	1 902	803	47	16
3 030	906	1 950	805	748	269	1 202	535	1 965	810	37	13
2 828	841	1 821	755	729	262	1 092	493	1 761	735	99	34
2 084	804	1 746	724	714	257	1 033	467	1 731	720	111	38
2 972	868	1 850	787	761	270	1 090	497	1 834	761	140	48
2 969	856	1 834	751	749	260	1 084	492	1 787	730	179	67
2 504	702	1 506	606	610	206	896	399	1 490	590	177	67
1 983	537	1 054	439	294	103	753	336	1 054	439	180	69
1 550	462	925	387	307	116	619	271	913	379	182	75
129	69	77	32	26	10	52	23	76	32	—	—
164	45	86	37	22	8,1	64	28	77	33	188	72
154	42	82	35	23	8,6	60	26	78	34	178	68
119	36	74	31	24	8,9	51	21	73	31	178	69
128	39	79	33	26	10	53	23	77	31	181	70
115	35	71	29	23	9,0	47	20	73	30	179	70
126	38	76	32	26	10	50	22	74	30	182	72
128	37	77	32	27	10	50	22	74	30	185	74
121	37	75	31	26	10	49	21	75	31	187	75
125	39	77	32	27	10	50	22	77	31	187	75
128	39	79	33	28	11	51	22	77	31	188	76
123	38	76	32	28	10	48	21	79	33	185	75
119	37	76	32	27	10	49	21	78	33	182	75

Süd ¹⁾											
Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Röstern	
		Insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz					
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1 067	372	1 036	366	1 004	355	32	11	1 092	383	366	110
1 656	538	1 508	515	1 275	431	233	84	1 546	523	201	65
2 023	654	1 834	625	1 516	503	318	122	1 889	643	127	38
2 407	764	2 153	720	1 809	590	344	130	2 157	721	165	46
2 560	792	2 266	752	1 860	607	404	144	2 224	739	259	74
2 414	755	2 200	733	1 847	610	352	122	2 163	718	262	84
2 415	761	2 182	736	1 826	612	356	124	2 196	741	248	78
2 436	752	2 158	720	1 863	614	294	106	2 151	718	257	80
2 371	726	2 123	703	1 842	603	280	100	2 130	708	235	72
2 458	770	2 115	731	1 749	601	366	130	1 967	678	390	128
1 997	646	1 687	612	1 306	479	321	133	1 720	610	342	124
1 850	604	1 589	579	1 237	453	352	126	1 649	610	243	85
154	50	132	48	103	34	29	11	137	51	—	—
162	53	136	50	103	38	33	12	146	53	331	121
159	53	144	52	112	41	32	11	145	52	321	119
152	50	128	47	98	37	30	10	124	47	326	120
137	53	138	52	110	42	29	10	127	47	332	123
133	43	116	42	90	33	26	9,1	111	40	333	124
143	49	128	47	100	38	27	10	125	47	332	124
154	51	135	50	108	40	27	10	134	51	329	122
151	49	130	47	101	37	29	10	214	85	243	83
159	51	134	48	104	37	30	11	129	46	241	84
163	51	136	48	105	37	31	11	130	46	245	85
165	62	137	48	106	37	31	11	132	47	254	88
143	48	128	47	99	36	29	11	131	43	248	85

¹⁾ Siegerland, Lahn-Dill, Taunus-Hunsrück, Oberhessen. ²⁾ Einschl. Rösterz.

³⁾ Doggererzgebiet, Kreideerzgebiet.

II. Eisenerzbergbau

2. Durchschnittlicher Eiseninhalt des Eisenerzversandes (trocken) in %
nach Bergbaugebieten

Jahr	Erz	Salzgitter	Ilse	Osnabrück	Weser-Wiehengebiet	Siegerland	Lahn-Dill	Oberhessen	Dogger-erz	Kreide-erz
1958	Roh- aufb. Erz	— 39,4	24,5 43,2	— 41,0	17,1 —	40,4 52,3	43,2 36,4	— 50,1	25,8 35,3	47,5 —
1959	Roh- aufb. Erz	— 39,8	24,9 44,2	— 42,4	17,1 —	35,9 52,2	42,7 36,0	— 50,3	25,8 35,8	48,1 —
1960	Roh- aufb. Erz	— 39,7	24,9 38,1	— 44,7	16,8 —	29,8 52,2	41,3 36,5	— 50,2	25,7 38,3	48,2 —
1961	Roh- aufb. Erz	— 39,6	23,9 39,9	— 45,9	17,2 —	27,9 52,1	39,7 35,8	— 50,3	26,7 36,8	46,4 —
1962	Roh- aufb. Erz	— 39,7	25,4 47,0	— 46,7	16,6 —	29,0 52,3	40,4 35,8	— 48,6	26,3 37,6	45,4 —
1963	Roh- aufb. Erz	— 40,7	25,8 47,9	— 46,7	14,4 —	33,0 51,8	40,0 35,2	— 48,8	24,7 36,8	45,7 —

3. Verbrauch von festen Brennstoffen, Heizöl und Strom ¹⁾

Jahr Monat	Feste Brennstoffe				Heizöl		Strom
	Steinkohle und Steinkohlen- Briketts	Steinkohlen- koks (einschl. Grus)	Roh- braun- kohle	Braun- kohlen- briketts	extra leicht und leicht	mittel- schwer, schwer und extra schwer	
	1000 t						1000 kWh
1955	36,3	36,0	15,1	7,9		5,6	261 460
1956	38,5	37,2	21,6	8,1		7,8	293 357
1957	36,8	31,8	16,2	8,4		7,6	317 240
1958	27,2	25,3	22,4	8,2		9,2	317 556
1959	21,2	29,7	18,6	6,4		9,0	310 977
1960	21,3	32,7	16,9	6,4	1,6	11,6	326 753
1961	20,7	28,4	15,9	4,5	2,4	11,2	342 728
1962	16,4	23,0	14,4	2,2	5,9	8,5	309 812
1963	12,2	19,7	13,4	3,2	6,4	7,8	253 488
1963 MD	1,0	1,6	1,1	0,3	0,5	0,6	21 124
1963 Dezember	0,6	1,7	1,1	0,1	0,7	0,7	19 503
1964 Januar	0,9	1,4	1,4	0,2	0,7	0,8	20 766
„ Februar	0,8	1,1	1,4	0,1	0,7	0,8	20 475
„ März	0,8	1,0	0,8	0,3	0,7	0,8	20 108
„ April	0,6	1,0	0,8	—	0,5	0,6	19 344
„ Mai	0,7	0,8	1,1	0,3	0,3	1,0	18 171
„ Juni	0,5	0,6	1,3	0,4	0,3	1,2	18 252
„ Juli	0,4	0,6	1,3	0,3	0,3	1,5	18 314
„ August	0,6	0,6	1,3	0,2	0,2	1,6	18 351
„ September	0,4	0,6	1,3	0,2	0,3	1,1	18 523
„ Oktober	0,6	0,7	1,4	—	0,5	1,8	18 044

¹⁾ Ohne Erzvorbereitung.

II. Eisenerzbergbau

4. Beschäftigte¹⁾

Jahr Monat	Bundesgebiet										
	Beschäftigte					Angestellte			Arbeiter		
	unter Tage	im Tagebau	über Tage	Zu- sammen	davon männl.	Inge- samt	männ- lich	weib- lich	Inge- samt	männ- lich	weib- lich
1950				18 139	17 847	1 127	1 079	48	17 012	16 768	244
1953	13 756	371	7 959	22 086	21 715	1 691	1 572	119	20 395	20 143	252
1954	12 676	402	7 619	20 697	20 297	2 064	1 892	172	18 633	18 408	220
1955	14 188	570	7 161	21 919	21 436	2 191	1 972	219	19 728	19 464	264
1956	14 358	583	7 906	22 847	22 292	2 252	2 028	224	20 595	20 264	331
1957	15 631	525	8 089	24 145	23 555	2 418	2 153	265	21 727	21 402	325
1958	14 399	483	7 771	22 653	22 106	2 440	2 208	232	20 213	19 898	315
1959	13 119	355	7 383	20 857	20 350	2 392	2 149	243	18 465	18 201	264
1960	12 149	422	7 075	19 646	19 085	2 384	2 108	276	17 262	16 977	285
1961	11 343	267	6 584	18 194	17 672	2 275	2 019	256	15 919	15 653	266
1962	8 448	302	5 293	14 043	13 645	1 907	1 685	222	12 136	11 960	176
1963	6 130	325	4 309	10 764	10 458	1 525	1 386	189	9 239	9 122	117
1964	5 325	156	3 840	9 321	9 014	1 358	1 178	180	7 963	7 836	127
1964 Juli	5 472	186	3 941	9 599	9 284	1 405	1 223	182	8 194	8 061	133
„ August	5 387	187	3 884	9 458	9 285	1 379	1 206	173	8 079	7 943	136
„ September	5 385	177	3 869	9 431	9 124	1 369	1 195	174	8 062	7 929	133
„ Oktober	5 356	183	3 824	9 363	9 061	1 361	1 184	177	8 002	7 877	125
„ November	5 341	168	3 840	9 349	9 042	1 355	1 177	178	7 994	7 865	129
„ Dezember	5 325	156	3 840	9 321	9 014	1 358	1 178	180	7 963	7 836	127

) Einschl. Handelslehrlinge, kaufmännische und technische Lehrlinge.

5. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz

in 1000 DM

Jahr Monat	Lohn- und Gehalts- summe Insgesamt	davon		Gesamt- umsatz	davon	
		Gehaltssumme	Lohnsumme		Inlands- umsatz ¹⁾	Auslands- umsatz ¹⁾
1950	58 079	8 044	50 035	157 551	155 763	1 788
1951	74 592	10 722	63 870	206 096	203 442	2 654
1952	89 090	12 392	76 698	286 134	281 058	5 076
1953	95 265	14 029	81 236	281 389	275 248	6 141
1954	89 669	16 009	73 660	271 154	263 164	7 990
1955	108 311	17 937	85 374	327 695	319 236	8 459
1956	121 599	21 481	100 118	377 646	368 098	9 548
1957	134 014	23 306	110 708	424 781	413 643	11 138
1958	139 260	25 500	113 760	410 420	401 212	9 208
1959	129 294	25 424	103 870	409 451	401 703	7 748
1960	133 815	27 245	106 570	430 793	424 444	6 349
1961	138 517	28 704	109 813	368 596	362 342	6 254
1962	119 938	24 659	95 274	297 746	290 374	7 372
1963	97 713	21 801	75 912	208 983	201 707	7 276
1963 MD				17 415	16 809	606
1964 Mai	7 415	1 606	5 809	17 470	16 902	568
„ Juni	7 185	1 601	5 584	16 710	16 141	569
„ Juli	7 292	1 635	5 657	17 087	16 505	582
„ August	7 164	1 641	5 523	16 513	15 871	642
„ September	7 139	1 632	5 507	17 193	16 569	624
„ Oktober	7 372	1 614	5 758	17 465	16 805	660

¹⁾ Lieferungen des Bundesgebietes ohne Saarland in das Saarland bis Juni 1959 unter Auslandsumsatz und ab Juli 1959 unter Inlandsumsatz.

II. Eisenerzbergbau

6. Arbeiterstunden in 1000 Stunden

7. Ausfallstunden, nach Ursachen in ‰¹⁾

(Gesamtausfallstunden = 100)

Jahr Monat	Ver- fahrene Stunden	Ausfall- stunden ²⁾	‰ ³⁾
1950	35 263	5 431	13,4
1953	44 176	8 553	16,2
1954	39 260	7 259	15,6
1955	40 549	6 648	14,1
1956	43 153	7 095	14,1
1957	43 919	7 244	14,2
1958	42 187	8 154	16,2
1959	37 939	6 928	15,4
1960	34 378	5 749	14,3
1961	31 645	5 616	15,1
1962	25 208	4 928	16,4
1963	18 466	4 021	17,9
1964 Januar	1 466	241	14,1
„ Februar	1 403	247	15,0
„ März	1 334	234	14,9
„ April	1 360	238	14,9
„ Mai	1 208	243	16,7
„ Juni	1 243	272	18,0
„ Juli	1 200	346	22,4
„ August	1 197	301	20,1
„ September	1 248	201	13,9
„ Oktober	1 278	238	15,7
„ November	1 243	196	13,6

Jahr Monat	Eisenerzbergbau			
	Krank- heit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
1950	49,1	.	39,7	11,2
1953	44,3	.	29,8	25,9
1954	37,5	.	30,9	31,6
1955	39,4	9,7	37,9	13,0
1956	38,5	10,6	37,7	13,2
1957	45,4	10,1	38,4	6,1
1958	37,8	9,4	36,0	16,8
1959	41,3	9,4	37,1	12,2
1960	45,0	10,3	39,1	5,6
1961	45,9	10,9	38,2	5,0
1962	46,8	9,5	38,6	5,1
1963	45,5	8,5	41,2	4,8
1964 Januar	57,0	11,2	27,4	4,4
„ Februar	57,0	12,3	26,7	4,0
„ März	50,8	13,2	31,9	4,1
„ April	43,4	10,1	42,4	4,1
„ Mai	36,6	7,9	51,2	4,3
„ Juni	36,2	8,6	50,5	4,7
„ Juli	31,5	6,5	58,3	3,7
„ August	33,0	7,8	55,5	3,7
„ September	33,0	8,8	47,9	4,4
„ Oktober	44,0	10,3	41,0	4,7
„ November	52,5	11,1	30,2	6,2

¹⁾ Ohne Ruhetage.²⁾ Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).

III. Eisen schaffende Industrie

1. Roheisenerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Zahl der Prod.-Tage	Roheisen insgesamt						Thomas-Roheisen		
		Bundesgebiet ²⁾		Schleswig- Holstein, Nieder- sachsen u. Bremen	Nordrh.- Westfalen	Hessen und Rheinl.- Pfalz	Saarland	Bundesgebiet ²⁾		Nordrh.- Westfalen
		1000 t	Prod. tägl. Leist.		1000 t			1000 t	%	1000 t
1936	366	12 581	34,4	931	11 096	276	2 163	8 226	65,4	7 491
1938	365	15 176	41,6	1 318	13 112	393	2 381	9 693	63,9	8 822
1950	365	9 473	25,9	1 202	7 530	302	1 684	5 848	61,8	4 709
1955	365	16 482	45,2	2 007	13 434	496	2 879	10 577	64,2	8 840
1956	366	17 577	48,0	2 132	14 403	502	3 017	11 310	64,3	9 457
1957	365	18 358	50,3	2 316	14 969	525	3 125	11 634	63,4	9 652
1958	365	16 659	45,6	2 312	13 361	416	3 033	10 388	65,4	8 785
1959	365	21 602	59,4	2 635	14 705	432	3 209	15 180	70,3	9 768
1960	366	25 739	70,3	3 224	17 998	542	3 309	16 718	65,0	11 074
1961	365	25 431	69,7	3 253	17 551	488	3 458	16 257	63,9	10 450
1962	365	24 251	66,4	3 066	16 672	453	3 418	15 181	62,6	9 621
1963	365	22 909	62,8	2 990	15 614	416	3 268	14 080	61,6	8 702
1964	366	27 182	74,3	3 577	18 772	509	3 642	15 527	67,1	9 576
1964 MD	30,5	2 265	74,3	298	1 564	42	303	1 294	57,1	798
1964 Januar	31	2 080	67,1	279	1 418	37	293	1 191	57,3	722
„ Febr.	29	2 072	71,4	272	1 427	40	278	1 209	58,4	738
„ März	31	2 175	70,2	283	1 502	41	291	1 254	57,7	774
„ April	30	2 210	73,7	281	1 526	39	312	1 298	58,3	799
„ Mai	31	2 172	70,1	282	1 515	39	286	1 235	56,9	766
„ Juni	30	2 281	76,0	290	1 582	41	312	1 304	67,2	811
„ Juli	31	2 397	77,3	310	1 667	44	318	1 363	66,8	850
„ August	31	2 395	77,2	316	1 662	43	316	1 363	66,9	860
„ Sept.	30	2 370	79,0	315	1 636	45	316	1 364	67,1	839
„ Okt.	31	2 457	79,2	327	1 696	45	326	1 398	66,9	850
„ Nov.	30	2 354	78,5	318	1 627	47	301	1 326	66,3	817
„ Dez.	31	2 219	71,6	304	1 515	48	294	1 231	65,5	740

¹⁾ Ohne umgeschmolzenes Roheisen. ²⁾ Bundesgebiet ab 1959 einschl. Saarland.

2. Roheisen-Aufkommen und

Jahr Monat	Aufkommen			Verbrauch			
	aus Erzeugung	aus Einfuhr	Insgesamt	für Stahlrohblöcke ²⁾		darunter	
	a	b	c	Menge	in % v. Sp. n	für Thomas- Rohblöcke	für SM- Rohblöcke ²⁾
1950	9 473	12	9 485	7 769	85,8	5 533	2 220
1955	16 482	238	16 720	14 358	87,8	9 589	4 693
1956	17 577	142	17 719	15 352	89,1	10 656	4 629
1957	18 358	77	18 435	15 929	90,2	11 063	4 750
1958	16 659	303	16 962	14 923	90,5	9 941	4 595
1959 I. Hj. o. S.	8 346	154	8 500	7 647	91,2	5 244	2 124
„ II. „ e. S.	10 047	226	10 273	9 243	91,6	6 376	2 532
1960	25 739	477	26 216	23 382	92,1	16 179	6 232
1961	25 431	423	25 854	22 757	92,1	15 526	5 889
1962	24 251	684	24 935	21 965	92,2	13 900	5 555
1963	22 909	553	23 462	21 012	92,5	13 286	5 800
1964	27 182	366	27 548	24 933	93,1	12 941	6 912
1964 MD	2 265	31	2 296	2 078	93,1	1 078	576
1964 Januar	2 080	45	2 125	1 962	92,5	1 074	546
„ Februar	2 072	42	2 114	1 936	93,0	1 054	538
„ März	2 175	31	2 206	1 979	93,1	1 052	562
„ April	2 210	26	2 236	2 115	92,8	1 131	590
„ Mai	2 172	29	2 201	1 918	93,5	1 010	550
„ Juni	2 281	37	2 318	2 103	93,1	1 105	582
„ Juli	2 397	31	2 428	2 213	93,3	1 148	608
„ August	2 395	26	2 421	2 201	94,3	1 125	616
„ September	2 370	26	2 396	2 199	93,1	1 113	600
„ Oktober	2 457	24	2 481	2 257	92,9	1 147	602
„ November	2 354	28	2 382	2 117	92,8	1 049	605
„ Dezember	2 219	23	2 242	1 934	92,3	934	525

¹⁾ Ab 1. 7. 1959 einschl. Saarland. ²⁾ Einschl. Roheisenverbrauch für eingesetzten Vorschmelztahl.

III. Eisen schaffende Industrie

1. Roheisenerzeugung¹⁾

Stahleisen			Gießerei-Roh Eisen I und III		Gießerei-Roh Eisen IVa und IVb		Hämatit- und Temper- Roh Eisen	Spiegeleisen u. Ho-Ferro- Mangan		Sonstiges Roh Eisen einschl. Siegerländer Spez.-Roh Eisen u. Hochofen- Ferro-Silizium		
Bundes- gebiet ²⁾	Nordrh. Westf.		Bundes- gebiet ²⁾		Bundes- gebiet ²⁾		Bundes- gebiet ²⁾	Bundes- gebiet ²⁾		Bundes- gebiet ²⁾	Nordrh. Westf.	
			1000 t	%	1000 t	%		1000 t	%			1000 t
2 434	19,3	2 195	909	7,2	} in I und III enthalten		638	5,1	221	1,8	152	1,2
3 220	21,2	2 783	724	4,8			889	5,9	307	2,4	282	1,8
1 998	21,1	1 707	637	6,7	107	1,1	566	6,0	150	1,6	167	1,7
3 717	22,6	3 133	797	4,8	72	0,4	746	4,5	242	1,5	332	2,0
4 004	22,8	3 388	667	3,8	94	0,5	838	4,8	333	1,9	333	1,9
4 443	24,2	3 746	647	3,5	104	0,6	878	4,8	329	1,8	323	1,8
3 878	23,3	3 309	510	3,0	63	0,4	797	4,8	251	1,5	272	1,6
4 578	21,1	3 833	502	2,6	36	0,4	674	3,1	237	1,1	286	1,3
6 774	26,3	5 649	588	2,3	119	0,5	948	3,7	278	1,1	313	1,2
6 789	26,6	5 648	590	2,3	99	0,4	1 017	4,0	271	1,1	427	1,7
6 886	28,4	5 663	578	2,4	90	0,4	965	4,0	275	1,1	275	1,1
6 705	29,3	5 597	516	2,3	87	0,4	974	4,3	290	1,3	258	1,1
9 372	34,5	7 872	424	1,6	77	0,3	1 254	4,6	287	1,1	241	0,9
781	34,5	656	35	1,6	6,4	0,3	105	4,6	24	1,1	20	0,9
689	33,2	579	50	2,4	9,5	0,4	92	4,4	24	1,2	24	1,2
681	32,9	580	43	2,1	4,2	0,2	98	4,8	21	1,0	15	0,7
719	33,0	612	46	2,1	8,5	0,4	106	4,9	20	0,9	21	1,0
789	32,5	622	41	1,8	3,2	0,1	85	3,8	28	1,3	16	0,7
761	32,0	639	39	1,8	4,4	0,2	84	3,9	31	1,4	18	0,8
806	35,3	678	41	1,8	2,0	0,1	90	4,0	20	0,9	18	0,8
847	35,3	705	22	0,9	6,9	0,3	121	5,0	21	0,9	17	0,7
848	35,2	698	23	1,0	12	0,5	99	4,1	28	1,2	27	1,1
853	36,0	712	30	1,2	5,7	0,3	90	3,8	16	0,7	21	0,9
850	34,6	713	28	1,2	2,8	0,1	127	4,3	29	1,2	21	0,8
834	36,4	702	22	0,9	15	0,6	113	4,8	23	1,0	21	0,9
750	33,8	681	40	1,8	3,1	0,1	148	6,7	27	1,2	21	1,0

Roh Eisen-Verbrauch¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Verbrauch					Verbrauch insgesamt (Sp. d + h)	Roheisen- Ausfuhr	Verfügte Menge insgesamt (Sp. n + o)
für Gießerei-Erzeugnisse		davon					
Menge	in % v. Sp. n	für Guß- eisen	für Stahl- formguß	für Temper- guß			
h	i	k	l	m	n	o	p
1 239	14,2				9 058	476	9 534
1 988	12,2	1 814	110	64	16 346	328	16 674
1 875	10,9	1 702	107	66	17 227	416	17 643
1 732	9,8	1 574	98	61	17 661	538	18 199
1 538	9,5	1 411	71	56	16 461	344	16 805
738	8,8	680	28	29	8 335	132	8 567
852	8,4	789	31	30	10 095	218	10 313
2 016	7,9	1 869	81	66	25 398	673	26 071
1 951	7,9	1 800	85	66	24 708	375	25 538
1 848	7,8	1 720	65	63	23 813	944	24 755
1 693	7,5	1 585	45	63	22 705	895	23 600
1 557	6,9	1 731	55	70	26 790	720	27 510
155	6,9	144	4,6	5,8	2 223	60	2 293
153	7,5	147	4,9	5,9	2 120	34	2 204
146	7,0	136	4,4	5,6	2 082	90	2 172
147	6,9	136	4,3	5,9	2 126	62	2 188
163	7,2	152	4,2	6,2	2 278	74	2 352
134	6,5	125	3,9	5,1	2 052	48	2 100
156	6,9	145	4,7	6,3	2 259	51	2 310
158	6,7	147	4,9	6,3	2 371	53	2 424
134	5,7	126	4,4	3,0	2 335	38	2 373
164	6,9	153	4,8	6,3	2 363	53	2 416
173	7,1	161	5,0	6,8	2 430	64	2 494
165	7,2	153	4,9	6,8	2 282	53	2 335
161	7,7	149	4,9	6,3	2 095	49	2 144

3. Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen¹⁾

Jahr Monat	Thomas- Roheisen	Sonstiges Roheisen
	1000 t	1000 t
1950	315	28
1952	365	18
1953	322	14
1954	214	4,6
1955	238	4,8
1956	200	4,6
1957	252	2,2
1958	186	4,1
1959	293	10
1960	246	17
1961	174	12
1962	136	14
1963	165	37
1964	190	35
1964 MD	16	2,9
1964 Januar	25	5,7
„ Februar	9,3	1,8
„ März	14	3,4
„ April	28	5,0
„ Mai	21	2,0
„ Juni	16	4,1
„ Juli	17	4,3
„ August	14	0,9
„ September	14	1,2
„ Oktober	10	1,1
„ November	12	1,5
„ Dezember	11	3,8

4. Roheisen-Bestände

bei den Hochöfen ¹⁾
1000 t
71
202
464
239
185
203
322
590
449
456
659
711
547
570
—
488
473
495
423
455
444
462
485
464
461
470
570

5. Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Rohstahlerzeugung in %

Jahr Vierteljahr	Bundes- gebiet ¹⁾	Nordrhein- Westfalen	Saarland
1936	84,8	84,2	93,1
1950	78,2	73,1	88,7
1952	81,5	77,6	79,7
1953	75,6	73,2	88,8
1954	71,8	70,4	89,1
1955	77,2	76,2	91,0
1956	75,8	75,5	89,4
1957	74,9	74,7	90,2
1958	73,1	72,6	88,5
1959	73,4	70,4	88,8
1960	75,5	72,9	87,6
1961	76,0	73,4	88,3
1962	74,5	71,2	88,8
1963	72,5	69,2	86,1
1964	72,8	69,8	86,4
1962 I. Vj.	74,5	72,0	87,0
„ II. „	74,3	70,7	90,5
„ III. „	73,8	70,4	89,0
„ IV. „	75,4	72,0	88,7
1963 I. Vj.	73,6	69,5	85,8
„ II. „	73,0	69,9	85,6
„ III. „	71,7	68,8	85,5
„ IV. „	71,8	68,7	87,5
1964 I. Vj.	70,8	67,6	86,5
„ II. „	72,4	69,6	86,6
„ III. „	73,0	70,1	85,8
„ IV. „	74,8	71,8	86,5

6. Zahl der Hochöfen nach Ländern

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾		Schleswig- Holstein, Niedersachsen und Bremen		Nordrhein- Westfalen		Hessen und Bayern		Rheinland- Pfalz		Saarland	
	ins- ges.	in Betr.	ins- ges.	in Betr.	ins- ges.	in Betr.	ins- ges.	in Betr.	ins- ges.	in Betr.	ins- ges.	in Betr.
1936	131	87	16	11	95	61	12	10	8	5	30	20
1950	123	72	16	11	87	47	11	10	9	4	30	24
1954	121	92	17	12	85	65	12	10	7	5	30	26
1955	122	106	17	14	86	74	12	11	7	7	30	26
1956	123	111	17	14	87	79	12	11	7	7	30	26
1957	125	111	19	16	87	78	12	10	7	7	30	26
1958	122	93	19	14	84	64	12	10	7	5	30	25
1959	154	131	19	16	87	74	12	10	7	6	29	25
1960	156	129	20	15	87	72	12	11	7	6	30	25
1961	154	123	20	15	86	67	12	12	7	4	29	25
1962	153	118	20	15	85	64	12	10	7	5	29	24
1963	147	106	20	14	81	59	12	10	6	3	28	20
1964	147	113	19	15	82	63	12	11	6	3	28	21
1964 Januar	148	108	20	14	81	60	12	9	6	3	29	22
„ Februar	148	109	20	15	81	61	12	9	6	3	29	21
„ März	148	110	20	15	81	64	12	9	6	2	29	20
„ April	148	110	20	15	81	64	12	9	6	2	29	20
„ Mai	147	111	20	15	80	64	12	9	6	3	29	20
„ Juni	146	114	20	15	80	65	12	10	5	3	29	21
„ Juli	149	117	20	16	82	67	12	10	6	3	29	21
„ August	149	114	20	15	82	65	12	10	6	3	29	21
„ September	149	114	20	15	82	65	12	10	6	3	29	21
„ Oktober	148	114	20	15	82	65	12	10	6	3	28	21
„ November	148	114	20	15	82	64	12	11	6	3	28	21
„ Dezember	147	113	19	15	82	63	12	11	6	3	28	21

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

7. Einsatz in den Hochöfen und

Jahr*) Monat	Anzahl der			Gesamt-Einsatz*)		Einsatz metall. Rohstoffe			
	Betriebe	Hochöfen	davon in Betrieb	Mat.	Fe-Inhalt	Eisenträger insgesamt			
						Mat.	Fe-Inhalt		
							1000 t	% Verbr.	
1936*)	42	161	128	35 197	14 875	32 538	14 875	100	
1950	32	123	72	22 328	9 024	20 374	9 024	100	
1955	33	122	106	41 065	16 085	37 192	16 085	100	
1956	33	123	111	44 595	17 237	40 320	17 237	100	
1957	34	125	111	47 043	18 112	42 768	18 112	100	
1958	34	122	93	42 192	16 312	38 749	16 312	100	
1959 o. S.	36	125	106	44 597	17 884	41 338	17 884	100	
1959 e. S.	41	154	131	54 655	21 181	51 271	21 181	100	
1960	39	156	129	63 604	25 237	59 589	25 237	100	
1961	39	154	123	61 794	24 797	57 985	24 797	100	
1962	37	153	118	57 062	23 477	53 664	23 477	100	
1963	36	147	106	51 149	21 931	47 946	21 931	100	
1964	35	147	113	58 100	26 218	54 523	26 218	100	
1964 MD				4 842	2 185	4 544	2 185	100	
1964 April	36	148	110	4 756	2 120	4 462	2 120	100	
„ Mai	36	147	111	4 646	2 074	4 355	2 074	100	
„ Juni	36	146	114	4 861	2 201	4 558	2 201	100	
„ Juli	36	149	117	5 002	2 296	4 684	2 296	100	
„ August	36	149	114	5 012	2 299	4 722	2 299	100	
„ September	36	149	114	5 037	2 285	4 717	2 285	100	
„ Oktober	35	148	114	5 250	2 384	4 920	2 384	100	
„ November	35	148	114	5 027	2 288	4 728	2 288	100	
„ Dezember	35	147	113	4 779	2 156	4 486	2 156	100	

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	davon											
	Abbrände			Schlacken und Walzrunder			Gichtstaub			Schrott		
	Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%
	1000 t		Verbr.	1000 t		Verbr.	1000 t		Verbr.	1000 t		Verbr.
1936*)	1 502	788	5,3	3 417	1 175	7,9	.	.	.	926	834	5,6
1950	1 812	883	9,8	2 110	717	7,9	738	232	2,6	2 024	1 769	19,6
1955	3 626	1 732	10,2	3 922	1 325	7,8	2 043	710	4,2	1 377	1 128	6,7
1956	3 726	1 772	9,7	4 306	1 450	8,0	2 421	832	4,6	1 274	1 088	5,7
1957	3 946	1 872	9,8	4 382	1 438	7,5	2 650	902	4,7	1 048	837	4,4
1958	3 875	1 835	10,6	3 763	1 277	7,3	2 509	846	4,9	568	459	2,6
1959 o. S.	3 677	1 751	9,2	4 122	1 406	7,3	2 236	758	4,0	616	497	2,6
1959 e. S.	3 735	1 781	8,0	4 821	1 815	8,1	2 990	1 041	4,7	863	703	3,1
1960	4 310	2 094	8,3	5 705	2 104	8,3	3 123	1 100	4,4	919	743	2,9
1961	3 939	1 930	7,8	5 369	2 057	8,3	3 316	1 000	4,0	891	733	3,0
1962	3 805	1 863	8,0	5 115	2 099	8,9	2 560	915	3,9	835	688	2,9
1963	3 735	1 866	8,5	4 511	1 972	9,0	2 189	786	3,6	752	638	2,9
1964	3 677	1 816	6,9	5 165	2 272	8,7	2 577	977	3,7	799	670	2,6
1964 MD	306	151	6,9	430	189	8,7	215	81	3,7	67	56	2,6
1964 April	277	136	6,4	433	190	9,0	229	86	4,0	67	57	2,7
„ Mai	308	153	7,4	399	172	8,3	195	73	3,5	66	55	2,7
„ Juni	290	143	6,5	429	187	8,5	209	79	3,6	73	61	2,3
„ Juli	302	149	6,5	440	193	8,4	223	85	3,7	74	62	2,7
„ August	314	157	6,8	457	200	8,7	212	80	3,5	65	55	2,4
„ Sept.	313	156	6,8	471	207	9,1	223	87	3,8	68	57	2,5
„ Okt.	328	161	6,7	452	196	8,2	245	95	4,0	75	62	2,6
„ Nov.	324	158	6,9	456	196	8,5	222	87	3,8	68	56	2,5
„ Dez.	327	163	7,6	421	188	8,7	188	71	3,3	66	55	2,5

*) Einschl. Sinteranlage des Eisenerzbergbaus. *) Die im Sinter eingesetzten Rohstoffe sind bei den aufgeführten Materialien enthalten. *) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. *) 1936 = Altreich. *) Ohne die Rohstoffe für die Renngruppen, die in Stahlwerken eingesetzt wurden. *) kg je t Erzeugung einschl. umgeschm. Rohelsen. *) Ab 195 einschl. Thomasschlacke u. Phosphoreisen. *) Einschl. Rohdolomit. Anmerkung: siehe auch die Tabellen 8 und auf den folgenden Seiten 32/33.

III. Eisen schaffende Industrie

Sinteranlagen sowie Möllerausbringen^{1) 2) 3)}

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe											
Eisenträger insgesamt davon aus dem						davon					
Ausland			Inland			Eisenerze			Manganerze		
Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%	Mat.	Fe-Inhalt	%
1000 t	Verbr.		1000 t	Verbr.		1000 t	Verbr.		1000 t	Verbr.	
9 700	9 480	63,6	12 833	5 415	36,4	19 417	9 460	63,6	6 988	2 618	17,6
5 255	2 906	32,2	15 120	6 118	67,8	4 572	2 605	28,9	8 984	2 800	31,0
5 995	8 350	51,9	21 197	7 785	48,1	13 933	7 557	47,0	12 014	3 603	22,4
8 150	9 244	50,6	22 170	7 993	46,4	15 775	8 416	48,0	12 864	3 686	21,4
9 511	9 820	54,8	23 257	8 192	45,2	17 148	9 100	50,2	13 159	3 917	21,6
7 148	8 882	54,5	21 606	7 430	45,5	14 836	8 035	49,3	12 883	3 822	23,4
8 938	10 049	56,1	22 400	7 835	43,9	17 227	9 495	53,1	13 126	3 947	22,1
27 633	12 667	59,8	23 638	8 514	40,2	25 379	11 853	56,0	13 150	3 954	18,7
13 990	15 984	63,3	25 599	9 253	36,7	31 139	14 934	59,2	13 933	4 208	16,7
13 711	15 960	64,4	24 274	8 837	35,6	31 126	14 984	60,4	13 371	4 039	16,3
11 799	15 278	65,1	21 865	8 199	34,9	29 378	14 347	61,1	11 457	3 509	14,9
19 471	14 664	66,7	18 475	7 317	38,3	27 324	13 880	63,1	8 799	2 777	12,6
15 724	18 590	70,9	18 798	7 628	29,1	33 546	17 836	68,0	8 119	2 580	9,8
2 977	1 549	70,9	1 567	636	29,1	2 795	1 486	68,0	677	215	9,8
2 914	1 489	70,2	1 549	631	29,8	2 734	1 438	67,8	657	203	9,8
2 849	1 465	70,6	1 505	610	29,4	2 664	1 406	67,7	660	209	10,1
3 011	1 569	71,3	1 547	632	28,7	2 858	1 516	68,9	657	209	9,5
3 132	1 656	72,1	1 552	640	27,9	2 957	1 596	69,5	637	204	8,9
3 135	1 652	71,8	1 588	648	28,2	2 948	1 586	69,0	671	215	9,3
3 101	1 630	71,3	1 616	656	28,7	2 904	1 555	68,0	637	218	9,6
3 259	1 712	71,8	1 661	673	28,2	3 043	1 636	68,6	714	228	9,6
3 091	1 627	71,1	1 637	661	28,9	2 914	1 562	68,3	698	222	9,7
2 936	1 529	70,9	1 550	627	29,1	2 733	1 454	67,5	684	219	10,1

Einsatz nichtmetallischer Rohstoffe				Koks- verbrauch im Hochofen		Entfall an				Roheisen- erzeugung	
Kalkstein ^{a)}		Phosphate ^{a)}				Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möller- ausbrin- gen in %
kg/t Erzeu- gung ^{a)}		kg/t Erzeu- gung ^{a)}		kg/t Erzeu- gung ^{a)}		kg/t Erzeu- gung ^{a)}		kg/t Erzeu- gung ^{a)}			
1000 t		1000 t		1000 t		1000 t		1000 t		1000 t	
2 664	174	.	.	14 982	979	.	.	.	.	15 302	43
1 895	193	57	5,6	8 971	914	6 525	665	520	58	9 473	45
3 776	229	96	5,8	15 600	933	11 332	678	1 940	116	16 432	43
4 079	232	196	11	16 681	938	12 253	689	2 383	134	17 577	42
4 111	224	165	9,0	17 507	941	12 868	691	2 562	138	18 358	42
3 265	196	178	11	15 106	896	11 350	674	1 990	118	16 659	43
3 096	168	163	8,9	15 635	839	11 720	629	1 962	105	18 393	45
3 130	145	254	12	18 690	853	14 793	675	2 444	112	21 602	43
3 695	144	320	12	21 471	826	16 577	638	2 616	101	25 739	44
3 317	130	491	19	20 419	797	16 046	628	2 369	92	25 431	45
2 926	121	473	19	18 264	748	14 455	592	1 917	79	24 251	47
2 639	115	568	25	16 626	719	12 303	532	1 663	78	22 909	50
2 992	110	585	22	18 932	691	12 821	468	1 914	70	27 132	52
249	110	49	22	1 578	691	1 068	468	160	70	2 265	52
243	110	51	23	1 547	690	1 062	473	159	72	2 210	51
243	112	49	23	1 519	692	1 032	470	142	65	2 172	52
249	109	54	24	1 580	686	1 067	464	149	65	2 281	52
267	111	50	21	1 659	686	1 101	455	157	66	2 397	52
238	99	52	22	1 664	691	1 106	459	159	66	2 395	52
268	113	52	22	1 632	684	1 106	464	163	69	2 370	52
282	115	48	20	1 701	689	1 147	465	183	74	2 457	52
254	108	45	19	1 613	682	1 100	465	165	70	2 354	52
260	117	33	15	1 537	688	1 023	458	158	71	2 219	52

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr ¹⁾ Monat	Gesamteinsatz (Möller)				Einsatz metallischer Rohstoffe										
					Eisenerze						Manganerze				
					Ausland		Inland								
	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.
1936 *)	35 197	14 875	972	19 417	9 460	618	6 988	2 618	171	283	.	.	.	.
1950	21 232	9 013	951	4 003	2 255	238	6 064	1 831	193	132	18	1	.	1	
1955	33 608	16 052	974	12 410	6 668	405	6 585	1 905	116	245	26	1	.	1	
1956	41 888	17 232	980	18 972	7 381	420	6 528	1 886	107	397	43	2	.	2	
1957	43 658	18 061	984	14 804	7 828	426	6 532	1 899	103	394	45	2	.	2	
1958	38 602	16 287	978	11 644	6 271	377	5 755	1 669	100	292	37	2	.	2	
1959 o. S.	40 886	17 893	978	12 536	6 833	372	5 655	1 661	90	230	30	1	.	1	
1959 e. S.	49 894	21 182	981	17 149	8 152	377	5 678	1 668	77	230	30	1	.	1	
1960	57 873	25 194	979	20 041	9 660	375	5 300	1 601	62	354	52	2	.	2	
1961	55 942	24 780	974	18 050	8 803	346	4 757	1 420	56	356	53	2	.	2	
1962	51 143	23 399	965	13 893	6 806	281	3 787	1 170	48	408	52	2	.	2	
1963	46 247	21 956	958	11 908	6 038	263	2 383	834	36	509	60	2	.	2	
1964	52 768	26 100	960	14 902	8 018	295	1 719	633	23	556	65	2	.	2	
1964 MD	4 397	2 175	960	1 242	668	295	143	53	23	46	5,4	2	.	2	
1964 April	4 311	2 116	958	1 214	646	293	133	50	22	51	4,9	2	.	2	
„ Mai	4 209	2 073	954	1 138	612	282	128	47	22	56	5,5	2	.	2	
„ Juni	4 411	2 188	959	1 245	671	294	143	53	23	42	5,2	2	.	2	
„ Juli	4 605	2 300	959	1 387	764	319	146	55	23	46	6,0	2	.	2	
„ August	4 600	2 291	957	1 310	714	298	135	51	21	56	6,9	2	.	2	
„ September	4 579	2 279	962	1 275	692	292	142	52	22	37	4,7	2	.	2	
„ Oktober	4 756	2 362	961	1 314	712	290	147	53	22	57	6,3	2	.	2	
„ November	4 564	2 270	965	1 257	678	288	139	50	21	44	5,8	2	.	2	
„ Dezember	4 295	2 134	962	1 175	627	283	155	57	26	57	6,7	2	.	2	

*) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. *) 1936 = Altreich.

*) Einschl. Grubensinter; ab Nov. 56 einschl. Rennluppen.

9. Einsatz für die Sintererzeugung,

Jahr ¹⁾ Monat	Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung ²⁾		Einsatz metallischer Rohstoffe							
			Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzzunder	
			Mat.	Fe-Inh.	Mat.	Fe-Inh.	Mat.	Fe-Inh.	Mat.	Fe-Inh.
			1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.	1000 t	kg/t Erzg.
1950	6 299	2 489	571	349	2 920	969	1 774	869	155	87
1954	10 296	4 011	1 128	624	4 219	1 355	2 966	1 410	406	180
1955	13 275	5 173	1 555	892	5 429	1 699	3 478	1 674	451	213
1956	14 434	5 569	1 862	1 036	5 837	1 800	3 593	1 723	390	187
1957	16 190	6 227	2 377	1 274	6 626	2 017	3 831	1 837	423	209
1958	17 387	6 774	3 215	1 764	7 129	2 152	3 806	1 815	415	210
1959 o. S.	19 057	7 727	4 796	2 664	7 472	2 286	3 623	1 737	566	296
1959 e. S.	23 674	9 242	8 336	3 704	7 472	2 286	3 680	1 768	848	463
1960	28 845	11 645	11 357	5 359	8 677	2 622	4 252	2 079	1 013	505
1961	30 628	12 426	13 487	6 358	8 694	2 645	3 837	1 899	1 066	540
1962	31 831	13 425	15 849	7 707	7 670	2 338	3 727	1 841	1 239	637
1963	29 955	13 060	15 579	7 897	6 416	1 943	3 700	1 841	1 155	606
1964	33 990	15 370	18 728	9 821	6 400	1 947	3 595	1 792	1 569	845
1964 MD	2 833	1 281	1 561	818	533	162	300	149	131	70
1964 April	2 783	1 241	1 533	792	525	158	272	135	132	71
„ Mai	2 765	1 236	1 535	794	532	163	297	149	110	59
„ Juni	2 843	1 288	1 613	846	514	156	284	141	124	67
„ Juli	2 813	1 288	1 576	833	491	150	294	147	138	75
„ August	2 909	1 348	1 637	872	536	164	306	156	140	77
„ September	2 965	1 348	1 639	863	545	167	306	153	151	79
„ Oktober	3 113	1 423	1 734	924	568	175	321	159	136	72
„ November	2 995	1 374	1 680	884	559	172	318	157	143	75
„ Dezember	2 840	1 289	1 563	827	529	162	322	161	129	69

*) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. *) Ab Nov. 56 einschl. Rennluppen. *) Einschl. Grubensinter und 1963 einschl. der zugekauften Sinter. *) Einschl. der zugekauften Sinter und Grubensinter.

Anmerkung: Siehe auch die Tabellen auf den Seiten 28/29.

III. Eisen schaffende Industrie

= unmittelbarer Rohstoff- und Sinterersatz¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe

Einsatz nicht-metallischer Rohst.

Abbrände		Schlacken u. Walzsunder		Gichtstaub		Schrott		Sinter und Briketts ²⁾		Kalkstein		Phosphat ³⁾	
Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt	Mat.	Fe-Inhalt
1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.	1000 t	kg/t Erz.
1 502	738	52	3 417	1 175	77	.	.	.	.	2 664	174	.	.
38	15	1,6	1 955	630	66	60	17	1,8	2 024	1 769	187	5 205	2 478
147	59	3,6	3 471	1 112	67	41	15	0,9	1 377	1 128	68	10818	5 140
133	44	2,5	3 915	1 263	72	39	14	0,8	1 274	1 038	59	11727	5 564
115	35	1,9	3 357	1 230	67	40	13	0,7	1 048	838	46	12805	6 177
60	20	1,2	3 348	1 066	64	40	13	0,8	568	459	28	13796	6 750
54	14	0,7	3 556	1 109	60	41	15	0,8	615	496	27	15345	7 735
54	14	0,6	3 973	1 353	63	61	22	1,0	859	699	32	18912	9 244
53	15	0,6	4 695	1 600	62	57	22	0,8	919	742	29	22914	11502
102	31	1,2	4 311	1 520	60	42	16	0,6	891	733	29	24293	12205
79	24	1,0	3 878	1 462	60	37	13	0,6	834	637	23	25652	13184
84	25	1,1	3 556	1 366	60	39	14	0,6	752	637	23	24989	12932
82	24	0,9	3 596	1 427	52	32	11	0,4	799	670	25	28658	15252
6,8	2,0	0,9	300	119	52	2,7	1,0	0,4	67	56	25	2 338	1 271
4,9	1,6	0,7	301	119	54	3,1	1,1	0,5	67	57	26	2 337	1 237
11,0	4,4	2,0	288	113	52	3,3	1,1	0,5	66	55	25	2 327	1 234
6,8	1,6	0,7	305	120	53	2,7	1,0	0,4	73	61	27	2 393	1 275
7,8	2,1	0,9	303	118	49	2,5	0,9	0,4	74	62	26	2 416	1 292
7,6	1,8	0,8	316	122	51	3,0	1,1	0,4	65	55	23	2 497	1 339
7,9	2,5	1,0	320	128	54	3,2	1,1	0,5	68	57	24	2 501	1 342
7,0	1,9	0,8	316	125	51	2,0	0,7	0,3	75	62	25	2 619	1 401
6,0	1,7	0,7	312	121	51	2,5	0,9	0,4	68	58	24	2 532	1 357
5,6	1,6	0,7	293	118	53	1,8	0,7	0,3	66	55	25	2 356	1 267

¹⁾ Die 1936 bei der Sintererzeugung verbrauchten Stoffe sind bei den entsprechenden Eisenträgergruppen erfasst.²⁾ kg je t Roheisen einschl. ungeschm. Roheisen. ³⁾ Ab Juli 1955 einschl. Thomasschlacke.Erzeugung und Verbrauch von Sinter¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metall. Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe		Erzeugung von Sinter ²⁾		Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ³⁾	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphat				
Mat.	Fe-Inh.	Mat.	Fe-Inh.	Menge	Menge	Mat.	Fe-Inh.	Mat.	Fe-Inh.
679	215	0,8	0,5	199	1,2	5 217	2 433	5 205	2 478
1 326	442	0,4	0,4	250	2,1	8 402	3 525	8 420	3 987
2 002	695	0,4	0,3	359	0,8	10 828	5 152	10 318	5 140
2 380	818	—	—	374	—	11 646	5 523	11 727	5 564
2 619	888	—	—	313	—	12 810	6 193	12 306	6 177
2 469	833	—	—	352	—	13 759	6 731	13 796	6 750
2 194	743	0,8	0,7	406	—	15 226	7 681	15 345	7 735
2 929	1 019	3,9	3,5	406	—	18 792	9 191	18 912	9 244
3 071	1 073	—	—	475	—	22 899	11 557	23 021	11 600
2 775	984	—	—	668	—	24 389	12 343	24 508	12 409
2 524	903	0,1	0,1	815	5,2	25 832	13 345	25 825	13 347
2 150	772	0,1	0,1	936	19	24 925	12 939	25 038	13 047
2 545	966	—	—	1 110	43	28 705	15 236	28 660	15 253
212	80	—	—	93	3,6	2 392	1 274	2 388	1 271
226	84	—	—	91	4,0	2 331	1 232	2 337	1 237
191	71	—	—	96	3,6	2 316	1 229	2 327	1 234
206	73	—	—	98	4,2	2 404	1 233	2 393	1 275
220	84	—	—	92	2,2	2 395	1 231	2 416	1 292
209	79	—	—	76	4,0	2 500	1 341	2 497	1 339
224	86	—	—	98	3,4	2 505	1 339	2 507	1 342
243	94	—	—	107	3,4	2 641	1 415	2 619	1 401
220	86	—	—	92	3,3	2 547	1 368	2 532	1 357
187	70	—	—	103	2,9	2 388	1 284	2 356	1 267

III. Eisen schaffende Industrie

10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und

Jahr Monat	Bundesgebiet Insgesamt ¹⁾		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze		Abbrände	
	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt
1950	5 568	2 408	2 404	1 330	29	3,0	1 814	523	327	166
1951	7 140	3 087	3 431	1 731	146	18	1 742	519	879	438
1952	7 855	3 487	3 621	1 902	112	13	1 319	395	1 503	750
1953	9 817	4 428	5 458	2 933	214	19	846	269	1 682	838
1954	7 472	3 485	4 127	2 229	186	14	688	205	1 404	697
1955	7 015	3 378	4 206	2 234	204	17	552	167	1 067	521
1956	9 530	4 600	5 926	3 191	157	20	671	198	1 423	690
1957	12 257	5 964	7 967	4 291	188	18	651	189	1 636	792
1958	11 962	6 168	8 945	4 926	223	20	535	163	1 183	578
1959 o.S.	10 100	5 273	7 599	4 274	240	21	483	154	833	403
1959 e.S.	15 174	6 986	9 597	4 847	241	21	516	163	846	407
1960	16 089	7 616	10 509	5 432	179	26	462	144	941	460
1961	17 166	8 375	11 678	6 206	173	23	446	130	1 066	534
1962	15 127	7 345	10 385	5 438	107	16	480	156	898	440
1963 Sept.	12 932	6 230	8 750	4 555	205	28	340	122	802	395
„ Dez.	12 482	6 057	8 371	4 385	143	26	306	114	874	431
1964 März	11 986	5 742	7 725	4 036	256	28	263	97	913	452
„ Juni	12 002	5 857	7 820	4 161	236	28	248	89	924	462
„ Sept.	12 739	6 382	8 720	4 756	236	29	246	82	887	447
„ Dez.	13 182	6 625	9 127	4 967	224	29	300	104	833	410

¹⁾ Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, einschl. Sinteranlage des Eisenerzbergbaus.
²⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. ³⁾ Nur bei Hochofenwerken für die Roh eisenerzeugung. ⁴⁾ Ab 1954 einschl. Rennluppen.

11. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks und Kohlenwertstoffen¹⁾

Jahr Monat	Kok- kohlens- einatz ²⁾	Koke- erzeugung	Koksaus- bringen	Erzeugung an Kohlenwertstoffen			
				Rohteer	Bohbenzol (zu 100 % bei 180° C übergehend)	Ammoniak	
						Ware	Gehalt an N
	1000 t		%			1000 t	
1950	2 820	2 155	76,4	82	23	26	5,4
1955	4 649	3 509	75,5	133	43	38	8,0
1956	5 274	3 972	75,3	146	48	39	8,3
1957	5 378	4 048	75,2	149	48	40	8,6
1958	5 323	3 998	75,1	156	49	41	8,7
1959 o. S.	5 088	3 818	74,8	150	47	41	8,7
1959 e. S.	9 275	7 060	76,0	316	99	70	18
1960	9 929	7 533	75,9	337	106	74	19
1961	9 937	7 490	75,4	344	107	75	18
1962	9 485	7 144	75,3	334	105	75	16
1963	8 558	6 682	75,4	316	99	65	15
1964	7 918	5 955	75,2	301	91	56	18
1964 MD	660	496	75,2	25	7,6	4,7	1,1
1964 Januar	756	571	75,5	29	8,9	5,5	1,3
„ Februar	693	522	75,3	27	8,5	5,1	1,3
„ März	736	552	75,0	29	8,9	5,4	1,3
„ April	692	522	75,4	27	8,3	5,3	1,2
„ Mai	663	497	75,0	25	7,6	5,0	1,2
„ Juni	627	470	75,0	23	6,8	4,6	1,0
„ Juli	618	464	75,0	23	6,8	4,4	1,0
„ August	610	459	75,2	23	6,6	4,1	0,9
„ September	601	454	75,5	23	6,4	4,0	0,9
„ Oktober	643	484	75,3	24	6,9	4,8	1,0
„ November	632	475	75,2	24	7,5	4,6	1,0
„ Dezember	647	485	75,0	24	7,3	3,6	0,9

¹⁾ Ab 1960 Bundesgebiet einschl. Saarland.

²⁾ Umgerechnet auf 10% H₂O

III. Eisen schaffende Industrie

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott ²⁾		Sinter, Briquets ⁴⁾		Kalkstein	Phosphate
Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Menge
402	111	320	108	101	89	161	78	305	51
379	101	338	134	29	26	146	70	239	52
712	146	360	123	84	68	144	70	296	99
570	123	318	106	89	69	141	70	249	48
627	130	240	92	63	50	137	68	232	34
498	147	242	96	93	73	153	73	261	23
551	146	592	223	95	75	115	57	223	27
639	170	911	341	100	79	165	85	219	32
842	125	427	178	93	75	214	109	251	42
337	124	312	112	103	84	194	102	251	35
419	164	3239	1183	121	99	195	102	255	36
549	204	3142	1153	94	77	213	121	233	84
559	220	2974	1091	66	54	198	117	258	72
419	168	2478	906	57	47	303	174	221	92
414	187	2184	798	49	40	190	106	272	59
369	163	2176	796	43	39	195	104	239	58
378	157	2149	788	70	59	232	126	266	56
333	164	2094	772	64	54	232	126	274	67
325	144	2052	759	52	43	222	121	237	69
309	148	2031	754	53	44	304	170	276	99

12. Koksofengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Gesamt- anfall	Unterfeuerungs- verbrauch	Überschuß	Fackel- und Leitungsverluste	Darbietung	
				Menge	in % der Erzeugung
1000 Nm³					
909 805	109 918	799 887	7 639	791 748	87,1
1 572 377	167 190	1 405 187	18 919	1 386 268	88,2
1 784 611	272 633	1 511 923	23 473	1 438 450	83,1
1 807 099	224 899	1 582 200	23 971	1 558 229	86,2
1 790 851	273 703	1 517 148	31 045	1 486 103	83,0
1 720 091	260 747	1 459 344	44 423	1 414 921	82,3
3 126 744	635 993	2 490 751	64 482	2 426 269	77,5
3 441 135	718 024	2 723 111	75 512	2 647 599	76,9
3 427 954	776 579	2 651 375	61 109	2 590 266	75,5
3 300 528	866 593	2 433 935	77 448	2 356 487	71,3
3 119 826	857 054	2 262 772	53 841	2 209 431	70,8
2 802 150	714 816	2 087 334	42 089	2 045 245	73,0
233 512	59 568	173 944	3 507	170 436	73,0
264 357	66 759	197 598	4 373	193 225	73,1
241 542	60 310	181 232	3 393	177 839	73,6
257 186	65 001	192 185	4 719	187 466	72,9
245 944	61 992	183 952	4 322	179 630	73,0
234 353	63 935	170 418	4 529	165 889	70,8
223 182	55 462	167 720	2 591	165 129	74,0
221 649	55 514	166 135	2 361	163 774	73,9
216 962	55 197	161 765	2 748	159 017	73,3
214 536	53 296	161 240	2 565	158 675	74,0
226 182	57 091	169 091	2 788	166 303	73,5
226 623	59 199	167 429	3 516	163 913	72,3
229 629	61 060	168 569	4 184	164 385	71,6

III. Eisen schaffende Industrie

13. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke und

Jahr Monat	Zahl der Produk- tions- tage	Rohstahl insgesamt									
		Bundesgebiet ¹⁾								Niedersachsen/Bremen ¹⁾	
		Rohstahl		Prod. täglich	Rohblöcke		Stahlguß		Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß
		1000 t	%	1000 t	1000 t	%	1000 t	%			
		1000 t									
1936	303	14 826	100	48,9	14 468	97,6	358	2,4	924	922	2,3
1938	308	17 902	100	59,0	17 338	96,8	564	3,2	1 003	993	10
1950	305	12 121	100	39,7	11 814	97,5	307	2,5	998	976	22
1955	325	21 336	100	65,6	20 757	97,3	578	2,7	2 327	2 259	67
1956	318	23 189	100	72,9	22 561	97,3	628	2,7	2 681	2 603	78
1957	322	24 507	100	76,1	23 906	97,5	601	2,5	3 033	2 953	76
1958	312	22 785	100	73,0	22 261	97,7	525	2,3	3 031	2 964	67
1959	313	29 435	100	94,0	28 868	98,1	567	1,9	3 468	3 395	73
1960	331	34 100	100	103,0	33 428	98,0	672	2,0	4 019	3 938	81
1961	332	33 458	100	100,8	32 728	97,8	730	2,3	4 124	4 034	90
1962	325	32 563	100	100,2	31 893	97,9	670	2,1	4 033	3 948	85
1963	320	31 697	100	98,7	31 022	98,2	575	1,8	4 022	3 950	72
1964	333	37 339	100	112,1	36 702	98,3	638	1,7	4 835	4 747	87
1964 MD	—	3 112	100	—	3 059	98,3	53	1,7	403	396	7,3
1964 Januar	27,5	3 012	100	109,5	2 956	98,2	55	1,8	390	383	7,3
.. Februar	27	2 933	100	108,6	2 882	98,3	51	1,7	375	368	6,9
.. März	27,5	2 984	100	108,5	2 933	98,3	51	1,7	396	389	6,8
.. April	28	3 175	100	113,4	3 118	98,2	57	1,8	401	393	7,8
.. Mai	26,5	2 893	100	109,2	2 847	98,4	46	1,6	378	370	6,3
.. Juni	28	3 134	100	111,9	3 082	98,3	52	1,7	392	385	6,9
.. Juli	29	3 304	100	113,9	3 249	98,3	56	1,7	421	414	7,3
.. August	28,5	3 239	100	113,6	3 190	98,5	49	1,6	425	418	7,3
.. September	28	3 263	100	116,5	3 208	98,3	55	1,7	419	411	7,9
.. Oktober	29	3 341	100	115,2	3 284	98,3	57	1,7	429	421	8,1
.. November	27,5	3 169	100	115,2	3 114	98,3	54	1,7	424	416	7,8
.. Dezember	26,5	2 894	100	109,3	2 839	98,1	55	1,9	386	379	6,8

Jahr Monat	Thomas-Stahl				SM-Stahl			
	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrhein- Westfalen	Saarland	Bundesgebiet ²⁾			
	Rohblöcke		Rohblöcke	Rohblöcke	Rohstahl		Rohblöcke	Stahlguss
	1000 t	%	1000 t		1000 t	%	1000 t	
1936	5 969	40,3	5 271	1 754	8 417	56,8	8 173	244
1938	7 185	40,1	6 376	1 945	9 873	55,2	9 530	343
1950	5 048	41,6	4 271	1 408	6 661	55,0	6 521	140
1955	8 947	41,9	7 591	2 401	11 342	53,2	11 140	201
1956	9 802	42,3	8 206	2 548	12 106	52,2	11 896	211
1957	10 176	41,5	8 408	2 634	12 822	52,4	12 634	188
1958	9 180	40,3	7 406	2 643	11 644	51,1	11 508	186
1959	13 458	45,7	8 624	2 726	13 485	45,8	13 351	134
1960	14 906	43,7	9 852	2 807	16 087	47,2	15 926	161
1961	14 368	42,9	9 318	2 834	15 457	46,2	15 294	163
1962	13 211	40,6	8 654	2 691	15 048	46,2	14 929	119
1963	12 440	39,4	7 936	2 583	14 017	44,4	13 944	73
1964	12 239	32,8	7 326	2 899	16 836	45,1	16 747	89
1964 MD	1 020	32,8	661	242	1 403	45,1	1 396	7,4
1964 Januar	1 016	33,7	606	226	1 400	46,5	1 392	7,7
„ Februar	997	34,0	599	222	1 336	46,6	1 329	6,6
„ März	997	33,4	601	226	1 371	46,9	1 365	6,3
„ April	1 074	33,8	637	254	1 434	46,2	1 428	6,1
„ Mai	958	33,1	568	223	1 384	46,1	1 327	6,4
„ Juni	1 045	33,3	615	251	1 401	44,7	1 394	7,8
„ Juli	1 085	32,8	646	254	1 471	44,5	1 463	8,1
„ August	1 081	32,8	635	251	1 457	45,0	1 449	7,9
„ September	1 051	32,2	636	256	1 454	44,6	1 446	7,6
„ Oktober	1 083	32,4	652	265	1 460	43,7	1 452	8,2
„ November	989	31,2	596	242	1 440	45,4	1 432	8,1
„ Dezember	882	30,5	534	228	1 277	44,1	1 269	7,5

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.²⁾ Bremen ab Juni 1957 Rohblockerzeugung

III. Eisen schaffende Industrie

Flüssigstahl für Stahlguß)

Maßeinheit: 1000 t

Rohstahl insgesamt											
Nordrhein-Westfalen			Rheinland-Pfalz			Bayern			Saarland		
Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß
1000 t											
13 179	12 828	351	375	370	4,7	305	305	—	2 823	2 298	25
15 976	15 464	512	432	426	6,0	428	407	21	2 557	2 535	22
10 298	10 050	248	299	290	8,7	450	441	8,8	1 898	1 875	23
17 630	17 206	423	576	551	25	646	625	21	3 168	3 137	27
19 076	18 616	460	582	556	26	677	655	22	3 374	3 340	34
20 033	19 595	438	607	583	24	681	659	22	3 466	3 431	35
18 401	18 023	377	575	553	22	619	599	21	3 485	3 462	33
20 898	20 519	379	571	548	23	709	690	19	3 613	3 582	31
24 695	24 234	460	656	629	27	755	732	23	3 770	3 746	33
23 896	23 392	503	582	554	23	767	740	26	3 917	3 882	35
23 409	22 951	458	.	.	.	733	711	23	3 850	3 817	34
22 555	22 161	394	.	.	.	714	695	20	3 794	3 764	30
26 901	26 469	432	.	.	.	814	791	23	4 217	4 186	31
2 242	2 206	36	.	.	.	68	66	1,9	351	349	2,6
2 167	2 129	38	.	.	.	64	62	1,7	342	339	2,8
2 119	2 084	35	.	.	.	67	65	2,0	325	323	2,3
2 146	2 111	35	.	.	.	67	65	2,0	329	326	2,4
2 289	2 250	38	.	.	.	70	68	2,3	369	366	2,7
2 084	2 053	31	.	.	.	60	59	1,7	324	322	2,4
2 269	2 233	36	.	.	.	69	67	1,9	358	355	2,7
2 394	2 356	38	.	.	.	71	69	2,0	369	366	3,0
2 342	2 310	32	.	.	.	66	65	1,3	361	358	2,4
2 347	2 310	37	.	.	.	70	68	1,9	376	374	2,5
2 409	2 371	38	.	.	.	74	71	2,4	382	379	2,8
2 270	2 233	37	.	.	.	71	69	2,1	352	350	2,6
2 066	2 028	38	.	.	.	65	63	1,9	331	328	2,5

SM-Stahl												
Niedersachsen/Bremen*)			Nordrhein-Westfalen			Rhld.-Pfalz	Hessen, Baden-Württ., Bayern			Saarland		
Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-blöcke	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-blöcke	Stahl-guß
1000 t												
424	422	2,5	7 521	7 279	242	370	102	102	—	532	530	2
433	425	3,0	8 875	8 546	329	426	139	133	6,2	567	564	3
499	493	6,0	5 705	5 582	123	290	167	156	11	447	444	3
1 297	1 284	13	9 215	9 039	176	551	279	266	13	699	695	4
1 400	1 385	14	9 830	9 647	183	556	321	308	13	754	746	3
1 589	1 575	14	10 343	10 181	162	583	307	295	13	756	750	5
1 605	1 592	13	9 246	9 134	113	553	240	229	11	774	768	6
1 756	1 744	12	10 094	9 988	106	548	272	261	12	816	811	5
2 064	2 053	10	12 216	12 084	132	629	319	305	14	859	855	4,6
2 079	2 066	13	11 674	11 543	131	554	307	293	14	843	838	5,1
2 215	2 205	9,6	11 398	11 305	93	.	288	277	11	809	804	5,0
2 124	2 119	4,8	10 473	10 420	52	.	276	265	11	825	820	4,8
2 596	2 589	7,4	12 691	12 625	67	.	316	304	12	878	875	3,3
216	216	0,6	1 057	1 052	5,6	.	26	25	1,0	73	73	0,3
209	209	0,6	1 057	1 052	5,7	.	23	22	1,0	78	77	0,4
205	205	0,6	1 006	1 001	5,0	.	26	26	0,9	70	70	0,2
231	230	0,7	1 017	1 012	4,5	.	27	26	0,9	67	67	0,2
220	220	0,6	1 081	1 076	4,5	.	27	26	1,0	78	78	0,1
210	209	0,5	1 002	997	4,9	.	25	25	0,8	67	67	0,1
206	205	0,4	1 069	1 063	6,2	.	29	28	0,9	70	70	0,3
226	226	0,5	1 110	1 103	6,4	.	28	27	1,1	76	75	0,4
229	228	0,6	1 101	1 095	6,0	.	24	23	1,1	75	75	0,4
222	221	0,8	1 091	1 085	5,9	.	28	27	0,9	81	81	0,3
219	218	0,7	1 111	1 105	6,1	.	26	25	1,1	75	75	0,4
227	227	0,7	1 080	1 074	6,0	.	28	27	1,0	73	73	0,3
191	191	0,6	967	961	5,5	.	24	23	0,9	68	68	0,4

III. Eisen schaffende Industrie

13. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke

Jahr Monat	Elektro-Stahl ¹⁾							
	Bundesgebiet ¹⁾				Nordrhein-Westfalen			Saarland
	Rohstahl		Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl
	1000 t	%	1000 t		1000 t			1000 t
1936	350	2,3	310	40	304	269	35	.
1938	688	3,3	593	95	615	536	79	.
1950	293	2,4	218	75	227	180	47	41
1955	924	4,3	667	257	725	573	152	64
1956	1 153	5,0	862	292	944	763	181	72
1957	1 348	5,5	1 041	307	1 146	951	195	75
1958	1 538	6,7	1 229	304	1 339	1 141	198	69
1959	1 876	6,4	1 512	364	1 593	1 374	220	72
1960	2 174	6,4	1 734	440	1 813	1 539	274	81
1961	2 365	7,1	1 865	500	1 923	1 602	320	125
1962	2 567	7,9	2 068	498	2 108	1 789	319	147
1963	2 647	8,4	2 185	461	2 175	1 870	304	162
1964	2 998	8,0	2 490	508	2 458	2 129	329	192
1964 MD	250	8,0	208	42	205	177	27	16
1964 Januar	249	8,3	204	44	203	173	29	16
„ Februar	244	8,3	203	41	203	177	27	13
„ März	245	8,2	204	41	204	177	27	13
„ April	264	8,3	217	47	217	187	30	17
„ Mai	226	7,8	190	36	186	163	23	14
„ Juni	257	6,9	216	41	212	185	27	16
„ Juli	265	8,0	221	44	219	190	29	17
„ August	240	7,4	201	38	196	171	24	16
„ September	251	7,7	208	43	204	176	28	18
„ Oktober	267	8,0	222	45	218	189	29	18
„ November	255	8,1	212	43	207	179	27	17
„ Dezember	235	8,1	191	44	190	161	29	16

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.²⁾ Stahl aus Induktionsöfen bis 1950 in „Sonstiger Stahl“, ab 1954 in „Elektrostahl“ enthalten.³⁾ Als Oxygenstahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff im Aufblasverfahren ganz oder teilweise gefrachten Stähle.

14. Erzeugung von Edelstahl und legiertem Stahlguß

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl						Legierter Stahlguß				
	insgesamt		davon				insgesamt		davon		
	Menge	Anteil an Rohstahlblöcken insges. in %	SM-Stahl und Oxygenstahl	Elektrostahl	Legierter Stahl		Menge	Anteil an Stahlguß insges. in %	SM-Stahl	Elektrostahl	nicht-rosten-der u. hitzebeständiger Stahl
					insgesamt	darunt. nicht-rosten- u. hitzebeständig					
1962	2 420	7,6	1 352	1 068	1 774	193	136	20,3	15	121	29
1963	2 377	7,7	1 252	1 125	1 768	216	135	23,5	14	121	29
1964	2 923	8,0	1 610	1 313	2 226	267	166	24,5	16	141	34
1964 MD	244	8,0	134	109	185	22	13	24,5	1,3	12	2,8
1964 Januar	235	8,0	127	108	176	21	15	26,4	1,7	13	2,9
„ Februar	227	7,9	119	108	177	23	12	24,1	1,2	11	2,5
„ März	230	7,8	121	108	178	21	13	25,7	1,3	12	2,5
„ April	250	8,0	136	113	189	26	13	23,7	0,8	13	2,7
„ Mai	223	7,8	124	99	166	23	11	23,5	0,9	9,8	2,1
„ Juni	249	8,1	137	112	189	24	13	24,5	1,7	11	2,6
„ Juli	255	7,7	143	112	195	22	14	25,6	1,8	12	3,3
„ August	251	7,7	143	108	190	23	12	24,9	1,7	10	2,5
„ Sept.	258	7,9	141	117	201	24	14	25,4	1,4	13	3,1
„ Oktober	255	7,8	143	112	192	20	14	24,0	1,0	13	3,3
„ Nov.	254	8,2	143	111	193	22	12	22,0	0,6	12	3,3
„ Dez.	236	8,3	132	104	180	17	13	24,3	1,2	12	3,2

III. Eisen schaffende Industrie

und Flüssigstahl für Stahlguß)

Oxygenstahl ¹⁾			Sonstiger Stahl (Bessemer- u. Tiegelstahl) ²⁾					
Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen	Bundesgebiet			Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	
Rohstahl (Rohblöcke)			Rohstahl		Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	
1000 t	%	1000 t	1000 t	%		1000 t		
.	.	.	90	0,6	16	74	—	84
.	.	.	156	0,9		127	—	113
.	.	.	119	1,0	27	92	8,5	96
.	.	.	122	0,6	3,1	119	17	98
.	.	.	127	0,5	1,4	126	20	97
53	0,2	53	107	0,4	1,2	106	15	82
342	1,5	342	86	0,3	1,3	85	10	68
546	2,1	533	70	0,2	1,3	69	6,8	55
863	2,5	759	71	0,2	—	71	8,1	54
1 201	3,6	929	67	0,2	—	67	7,3	52
1 684	5,2	1 202	52	0,2	—	52	1,4	46
2 453	7,3	1 934	41	0,1	—	41	—	37
5 226	14,0	4 389	40	0,1	—	40	—	37
436	14,0	366	3,3	0,1	—	3,3	—	3,1
344	11,4	298	3,3	0,1	—	3,3	—	2,9
352	12,0	308	3,1	0,1	—	3,1	—	2,8
367	12,3	321	3,7	0,1	—	3,7	—	3,4
399	12,6	351	3,8	0,1	—	3,8	—	3,5
371	12,8	325	3,0	0,1	—	3,0	—	2,7
428	13,7	370	3,4	0,1	—	3,4	—	3,1
480	14,5	416	3,5	0,1	—	3,5	—	3,2
478	14,8	408	2,5	0,1	—	2,5	—	2,3
503	15,4	412	3,6	0,1	—	3,6	—	3,2
526	15,8	424	3,5	0,1	—	3,5	—	3,1
481	15,2	385	3,5	0,1	—	3,5	—	3,1
496	17,1	372	3,6	0,1	—	3,6	—	3,3

15. Erzeugung v. Vorschmelzstahl

16. Entfall, Abgaben u. Bestände¹⁾
an Thomasschlacke

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt		davon	
	Menge 1000 t	% der Rohstahl- erzeugung	Vorgebl. Thomas- stahl	Sonst. Vor- schmelz- stahl
			1000 t	
1950	437,2	3,6	435,9	1,3
1955	987,0	4,6	967,4	19,6
1956	735,1	3,2	704,9	30,2
1957	635,9	2,6	578,6	57,3
1958	964,2	4,2	904,8	59,4
1959 o. S.	621,8	2,4	594,6	27,2
1959 e. S.	621,8	2,1	594,6	27,2
1960	579,8	1,7	564,1	15,7
1961	376,3	1,1	369,8	12,5
1962	264,5	0,8	256,8	7,8
1963	224,1	0,7	218,9	5,3
1964	254,8	0,7	242,5	12,3
1964 MD	21,2	0,7	20,2	1,0
1964 Jan.	17,1	0,6	16,6	0,5
„ Febr.	18,6	0,6	18,4	0,2
„ März	24,4	0,8	24,2	0,2
„ April	24,0	0,8	23,5	0,5
„ Mai	23,5	0,8	23,2	0,4
„ Juni	17,8	0,6	17,5	0,3
„ Juli	23,3	0,7	18,0	5,3
„ Aug.	15,2	0,5	14,9	0,3
„ Sept.	17,5	0,5	17,1	0,4
„ Okt.	22,5	0,7	21,2	1,4
„ Nov.	26,3	0,8	24,5	1,8
„ Dez.	24,5	0,8	23,5	1,0

Entfall		Abgabe		Be- stände ¹⁾
Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt	an die Schlack- en- mühlen	an die Hoch- öfen	
1 350	203	1 313	43	96
2 361	354	2 308	20	43
2 503	383	2 367	165	13
2 555	392	2 471	67	33
2 362	392	2 360	8,4	30
2 677	415	2 662	18	31
3 266	522	3 158	110	47
3 588	569	3 405	126	106
3 491	545	3 080	312	181
3 221	499	2 770	463	142
3 054	469	2 591	488	79
3 237	507	2 898	323	91
270	42	242	27	.
263	41	216	31	95
264	41	219	30	110
259	40	225	33	102
277	43	266	25	89
263	41	238	20	85
272	43	253	23	81
287	44	264	26	80
285	45	243	38	85
280	44	254	24	88
286	44	257	27	90
261	41	232	27	92
250	30	231	21	91

¹⁾ Ab 1955 nur Bestände im Thomasschlackwerk.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Lager- verän- derung in Halb- zeug + Zu- nahme — Ent- nahme	Zu- ^{a)} gänge /. Rück- gaben und Bear- bei- tungs- ver- luste vor dem Ein- satz	Rohblock-Einsatz				Halbzeug- versand ^{d)}	
	Insge- samt	Roh- blöcke	Flüssigstahl für Stahlguß				Insge- samt	für Halb- zeug- ver- sand ^{b)}	für Walz- stahl- fertig- erzeug- nisse	für Frei- form- schmie- de- stücke usw.	Menge	Aus- bringen in % (Spalte l:h)
			Menge	in % von Spalte a								
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
Umgerechnet auf Rohblockgewicht												
1950	12 121	11 814	307	2,6	— 110	— 211	11 713	349	11 001	362	291	33,5
1955	21 336	20 757	578	2,7	+ 177	+ 121	20 703	1 063	18 790	850	901	34,7
1956	23 189	22 561	628	2,7	+ 57	+ 65	22 569	1 079	20 516	974	906	33,9
1957	24 507	23 906	601	2,3	+ 257	+ 244	23 894	1 841	21 648	905	1 144	35,4
1958	22 785	22 261	525	2,3	— 108	+ 154	22 523	1 836	20 408	779	1 129	34,5
1959 o. S.	25 822	25 286	536	2,1	+ 179	— 183	24 924	1 703	22 492	729	1 438	34,4
1959 e. S.	29 435	28 868	567	1,9	+ 198	— 12	28 658	2 141	25 756	761	1 805	34,3
1960	34 100	33 428	672	2,0	+ 574	+ 133	32 987	2 124	29 899	965	1 787	34,1
1961	33 458	32 728	730	2,3	— 111	— 195	32 644	2 724	28 883	1 036	2 287	34,0
1962	32 563	31 893	670	2,1	+ 47	— 142	31 703	2 258	28 543	902	1 909	34,5
1963	31 597	31 022	575	1,8	— 65	— 129	30 959	2 359	27 809	791	1 990	34,4
1964	37 839	36 702	638	1,7	+ 313	+ 127	36 516	2 486	33 102	928	2 100	34,5
1964 MD	3 112	3 058	53	1,7	+ 26	+ 11	3 043	207	2 759	77	175	34,5
1964 April	3 175	3 118	57	1,8	— 27	+ 19	3 164	191	2 896	77	161	34,4
„ Mai	2 593	2 847	46	1,6	+ 128	+ 5	2 725	194	2 463	68	164	34,5
„ Juni	3 134	3 082	52	1,7	— 0,3	+ 16	3 098	210	2 810	78	178	35,0
„ Juli	3 304	3 249	56	1,7	+ 95	+ 42	3 195	199	2 914	83	168	34,5
„ August	3 239	3 190	49	1,5	+ 232	+ 3	3 261	196	2 695	70	166	34,6
„ Sept.	3 263	3 208	55	1,7	+ 28	+ 22	3 201	201	2 921	79	170	34,6
„ Okt.	3 341	3 284	57	1,7	— 68	+ 0	3 352	214	3 049	89	181	34,7
„ Nov.	3 169	3 114	54	1,7	+ 47	— 4	3 063	212	2 770	81	179	34,5
„ Dez.	2 894	2 839	55	1,9	— 46	+ 33	2 918	192	2 642	84	162	34,2

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland.

²⁾ Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl- und Walzwerken.

³⁾ An inländische Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmiedereien) und für Export.

18. Zahl der Stahlwerksanlagen¹⁾ (ohne selbständige Stahlformgießereien)

	Thomasstahl- Konverter		Oxygenstahl- Konverter		Siemens- Martinstahl- Öfen		Elektroöfen			
							Lichtbogenöfen		Induktionsöfen	
	insges.	in Betr.	insges.	in Betr.	insges.	in Betr.	insges.	in Betr.	insges.	in Betr.
1955	67	51	—	—	203	166	76	72	56	52
1956	68	55	—	—	205	170	85	80	61	53
1957	70	59	—	—	214	170	92	78	64	55
1958	71	58	3	1	214	126	95	78	63	54
1959 o. S.	73	57	3	2	209	161	95	84	65	56
1959 e. S.	94	75	3	2	224	174	99	86	66	57
1960	88	72	5	3	224	170	102	91	67	59
1961	87	72	8	5	209	135	107	86	72	64
1962	87	69	11	9	202	113	111	85	71	60
1963	78	60	14	12	190	134	109	88	73	62
1964	65	51	18	13	189	131	110	97	75	66
1964 März	70	59	15	13	189	137	108	95	73	62
„ Juni	70	58	17	15	190	143	108	96	72	62
„ Sept.	68	56	18	15	190	145	108	97	73	61
„ Dez.	65	51	18	13	189	131	110	97	75	66

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland.

III. Eisen schaffende Industrie

Rohstahl-Warmverformung¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Walzstahlfertigerzeugung				Weiterverarbeitete Fertig- erzeugnisse (geschw. Rohre, bearb. Blech, verzinktes Blech, Weißblech, Weißband)	Freiformschmiedestücke einschl. roll. Eisenbahnmaterial		Stahlerzeugnisse, gewalzt u. geschmiedet		Stahlformguß (Guter Guß)		Stahlerzeugnisse	
Insgesamt		davon Einsatz für die Erzeug. von weiterverarb. Fertig- erzeugnissen (Spalte r)	zum unmittelbaren Absatz bestimmt (Spalte n', p)		Menge	Ausbringen in % (Spalte s:k)	Insges. (Spalte l + q + r + s)	Ausbringen in % (Spalte u:g)	Menge	Ausbringen in % (Spalte w:e)	Insges. (Spalte u + w)	Ausbringen in % Spalte y:(c+g)
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
8 166	74,2	556	7 610	543	267	73,7	8 711	74,4	176	57,2	8 887	73,9
14 207	75,6	828	13 379	798	624	73,4	15 702	75,8	315	54,5	16 017	75,3
16 621	76,1	793	14 828	772	734	75,4	17 240	76,4	349	55,5	17 589	75,8
16 446	76,0	912	15 534	871	663	73,3	18 213	76,2	333	55,4	18 546	75,7
15 220	74,6	806	14 403	772	581	74,6	16 884	75,0	288	54,8	17 172	74,5
16 860	74,9	1 059	15 791	1 023	540	74,1	18 792	75,4	284	52,9	19 076	74,9
19 351	75,1	1 212	18 139	1 163	563	74,0	21 871	75,6	300	52,9	21 971	75,2
22 531	75,4	1 364	21 167	1 314	702	72,8	24 969	75,7	360	53,5	25 329	75,3
21 861	75,7	1 337	20 525	1 295	753	72,7	24 860	76,2	394	53,9	25 253	75,7
21 589	75,6	1 521	20 068	1 460	655	72,7	24 093	76,0	356	53,1	24 449	75,5
20 900	75,5	1 403	19 588	1 347	585	74,0	23 510	75,9	300	52,2	23 810	75,5
24 954	75,4	1 686	23 268	1 621	593	74,7	27 681	75,8	341	53,4	28 022	75,4
2 079	75,4	140	1 939	135	58	74,7	2 307	75,8	28	53,4	2 335	75,4
2 168	74,9	157	2 011	151	58	75,4	2 381	75,2	30	53,2	2 411	74,9
1 853	75,3	139	1 714	132	51	75,1	2 061	75,7	24	53,0	2 086	75,3
2 217	75,3	147	1 970	142	58	74,1	2 348	75,3	28	53,3	2 376	75,4
2 197	75,4	162	2 035	156	61	73,3	2 420	75,7	30	53,0	2 450	75,4
2 041	75,7	146	1 895	142	52	74,5	2 255	76,1	27	54,9	2 281	76,3
2 202	75,4	143	2 059	138	59	74,5	2 426	75,8	29	53,5	2 455	75,4
2 305	75,6	151	2 154	145	67	74,8	2 546	76,0	31	53,6	2 577	75,6
2 079	75,0	138	1 941	132	61	75,1	2 313	75,5	29	53,9	2 342	75,1
2 000	75,7	124	1 876	119	63	75,0	2 220	76,1	29	52,9	2 249	75,7

19. Einsatz von Eisenträgern

Jahr Monat	Anzahl der Be- triebe am Jahres- bzw. Monats- ende	dafür metallischer Einsatz					Erzeu- gung von Stahl- roh- blöcken	dafür metallischer Einsatz	
		Erzeu- gung von Vor- schmelz- stahl	darunter			Inge- samt		in kg je t Roh- block- Erzeug.	
			Insgesamt	Thomas- Roh- eisen	Stahleis. u. sonst. Roh- eisen				Schrott
a) für die Erzeugung von Vorschmelzstahl									
1960		580	665	592	22	33	33 428	38 359	1 147
1961		376	434	386	8,6	27	32 728	37 539	1 147
1962		265	302	222	47	24	31 893	36 724	1 151
1963		224	254	213	13	22	31 022	35 615	1 148
1964		255	286	248	5,4	28	36 702	42 060	1 146
1964 MD		21	24	21	0,5	2,4	3 059	3 505	1 146
1964 Mai		24	26	23	0,0	2,7	2 847	3 260	1 145
„ Juni		18	20	18	0,0	2,0	3 082	3 531	1 146
„ Juli		23	26	18	5,0	2,3	3 249	3 721	1 145
„ August		15	17	15	0,0	1,5	3 190	3 654	1 145
„ September		18	20	18	—	1,9	3 208	3 676	1 146
„ Oktober		23	25	22	—	2,9	3 284	3 760	1 145
„ November		26	30	25	0,1	3,1	3 114	3 560	1 143
„ Dezember		25	28	25	0,0	2,4	2 839	3 246	1 143

b) für die Erzeugung von vorgeblasenem									
1960	16	584	649	592	21	18	14 906	17 198	1 154
1961	16	384	420	386	8,0	16	14 368	16 558	1 152
1962	16	257	294	222	47	18	13 211	15 261	1 155
1963	15	219	248	213	13	18	12 440	14 362	1 155
1964	14	243	273	248	0,5	22	12 239	14 081	1 151
1964 MD		20	23	21	0,0	1,8	1 020	1 173	1 151
1964 Mai	15	23	26	23	—	2,4	958	1 101	1 149
„ Juni	15	18	20	18	—	1,7	1 045	1 202	1 151
„ Juli	15	18	20	18	—	1,8	1 085	1 249	1 151
„ August	15	15	17	15	—	1,2	1 061	1 221	1 151
„ September	15	18	20	18	—	1,4	1 051	1 203	1 150
„ Oktober	15	21	24	22	—	1,9	1 083	1 243	1 147
„ November	15	25	28	25	0,1	1,7	989	1 135	1 148
„ Dezember	14	24	26	25	0,0	1,6	882	1 013	1 148

c) für die Erzeugung von sonstigem									
1960	44	16	16	—	0,7	15	15 926	18 157	1 140
1961	44	13	13	0,4	0,8	11	15 294	17 428	1 139
1962	42	7,8	8,5	—	0,2	6,9	14 929	17 092	1 145
1963	39	5,3	5,8	0,5	0,0	4,7	13 944	15 898	1 140
1964	39	12	14	—	5,0	6,7	16 747	19 092	1 140
1964 MD		1,0	1,1	—	0,4	0,6	1 396	1 591	1 140
1964 Mai	38	0,4	0,4	—	0,0	0,3	1 327	1 514	1 141
„ Juni	39	0,3	0,4	—	0,0	0,3	1 394	1 590	1 141
„ Juli	39	5,8	5,6	—	5,0	0,5	1 463	1 666	1 139
„ August	39	0,3	0,3	—	0,0	0,3	1 449	1 654	1 141
„ September	39	0,4	0,5	—	—	0,5	1 446	1 648	1 140
„ Oktober	39	1,4	1,6	—	—	1,0	1 452	1 657	1 141
„ November	39	1,8	2,2	—	0,0	1,4	1 432	1 629	1 138
„ Dezember	39	1,0	1,1	—	0,0	0,8	1 269	1 442	1 136

d) für die Erzeugung von									
1960	6						863	1 043	1 209
1961	6						1 201	1 444	1 202
1962	9						1 684	2 027	1 204
1963	10						2 453	2 839	1 178
1964	10						5 226	6 068	1 161
1964 MD							436	506	1 161
1964 Juli	10	in Absatz c) enthalten					480	555	1 158
„ August	10						478	552	1 154
„ September	10						508	582	1 157
„ Oktober	10						526	609	1 158
„ November	10						431	555	1 154
„ Dezember	10						496	574	1 158

*) Einschließlich Gießabfälle und Schlacken. *) Ab 1960 einschl. Rennluppen.

und Zuschläge

Maßeinheit: 1000 t

metallischer Einsatz												
Thomas- Roh- eisen	Stahl- eisen	Sonst. Roh- eisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Roheisen		Vorgeblasener Thomasstahl u. sonst. Vor- schmelzstahl		Schrott		Ferro- legie- rungen u. Leg- Metalle	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe ¹⁾	Eisen- und Mangan- Erze ²⁾	Kalk für Blöcke und Vor- schmelz- stahl
			Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.				
und Stahlrohblöcken insgesamt												
16 103	6 340	325	22 768	681	578	17	13 176	394	236	685	916	3 081
15 827	6 225	311	22 362	683	373	11	12 883	394	228	650	1 043	2 921
14 922	6 464	310	21 696	680	261	8	12 847	403	208	661	1 050	2 781
13 907	6 552	326	20 786	670	221	7	12 938	417	207	671	793	2 618
15 278	9 012	390	24 680	672	249	7	15 094	411	258	770	1 010	2 970
1 273	751	33	2 057	672	21	7	1 258	411	22	64	84	248
1 131	688	25	1 894	665	23	8	1 178	414	21	63	80	219
1 289	761	35	2 085	677	18	6	1 255	407	22	65	87	249
1 347	809	33	2 189	674	23	7	1 336	411	22	61	90	263
1 339	810	37	2 186	685	15	5	1 268	398	22	69	93	259
1 351	797	32	2 181	680	17	5	1 298	405	23	66	90	257
1 387	815	34	2 236	681	21	6	1 317	401	22	72	92	268
1 285	772	34	2 091	671	25	8	1 272	408	22	64	87	245
1 193	683	33	1 909	673	24	8	1 156	407	20	61	77	228

Thomasstahl und Thomas-Stahlrohblöcken

15 792	199	187	16 179	1 085	—	—	734	49	27	25	232	2 214
15 151	196	179	15 526	1 080	—	—	757	53	25	26	225	2 055
13 900	186	171	14 257	1 079	—	—	736	56	23	26	218	1 891
12 846	252	188	13 236	1 064	0,1	—	890	72	23	24	188	1 757
12 644	170	126	12 941	1 057	0,1	—	906	74	24	24	185	1 695
1 054	14	11	1 078	1 057	0,0	—	76	74	2,0	2,0	15	141
992	8,1	9,9	1 010	1 054	—	—	74	77	2,0	1,6	14	124
1 083	11	11	1 105	1 068	—	—	78	74	2,1	1,9	16	144
1 127	10	11	1 148	1 058	—	—	81	74	2,1	2,1	16	152
1 107	7,5	10	1 125	1 080	—	—	75	70	2,0	2,2	17	148
1 089	14	11	1 113	1 080	—	—	74	70	2,2	2,2	16	146
1 114	21	11	1 147	1 058	—	—	75	69	2,2	2,1	17	151
1 021	18	9,8	1 049	1 060	—	—	67	68	2,1	1,8	15	138
912	14	8,6	934	1 059	—	—	61	69	1,8	1,8	15	125

Vorschmelzstahl und SM-Stahlrohblöcken

132	5 409	114	5 655	355	544	34	10 733	674	102	565	558	707
134	5 245	105	5 534	362	335	22	10 290	673	97	561	611	666
262	5 241	111	5 614	376	233	16	9 968	667	94	568	620	642
301	4 667	124	5 091	365	203	15	9 477	680	86	579	463	565
313	6 182	182	6 677	399	232	14	10 828	647	107	641	607	724
26	515	15	556	399	19	14	902	647	8,9	53	51	60
27	488	12	528	397	22	17	851	641	8,4	54	51	55
21	527	17	565	406	16	12	894	642	8,9	58	52	60
24	542	15	581	397	21	14	952	651	9,4	49	54	63
29	555	18	602	415	14	10	914	631	9,4	57	57	63
34	535	14	583	403	16	11	933	645	9,5	53	54	63
27	540	14	582	400	21	14	933	643	9,4	59	53	62
26	539	15	580	405	24	17	913	638	9,2	51	51	60
25	461	15	501	394	23	18	818	644	8,5	48	44	54

Oxygen-Stahlrohblöcken³⁾

178	682	4,7	845	979	—	—	185	157	5,3	1,6	56	91
491	706	7,0	1 204	1 003	—	—	149	124	6,7	1,8	82	123
759	918	7,6	1 685	1 000	—	—	238	141	7,1	12	85	172
760	1 518	45	2 328	947	0,2	—	470	192	8,7	21	66	221
2 319	2 525	59	4 902	938	0,1	—	929	178	16	56	165	466
193	210	4,9	409	938	0,0	—	77	178	1,8	4,7	14	39
196	245	4,6	446	980	—	—	87	180	1,4	5,7	15	41
203	235	6,8	445	981	—	—	85	179	1,3	5,7	14	41
228	236	5,6	469	933	—	—	88	174	1,6	7,1	17	41
246	241	5,9	492	935	—	—	91	173	1,7	7,2	17	48
238	203	7,2	448	931	—	—	84	175	1,4	6,2	15	41
256	196	7,7	460	928	—	—	91	183	1,5	7,1	14	42

³⁾ Bis 1963 einschl. Rotorstahl.

III. Eisen schaffende Industrie

20. Erzeugung von Stahlhalbzeug und

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾					Niedersachsen ²⁾		
	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel ³⁾ Platinen	Warm- breitband (Coils) ⁴⁾	Vorge- schm. Halbzeug	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel ³⁾ Platinen Warm- breitband ⁴⁾
1950	3 483	497	2 961		4,9	51	—	51
1955	6 901	1 047	5 843		12	346	174	172
1956	7 535	1 135	5 951	437	12	393	114	279
1957	8 162	1 354	6 253	542	13	576	159	417
1958	7 016	799	5 710	493	15	451	57	395
1959	9 111	878	7 531	682	21	610	42	568
1960	10 953	1 131	8 794	1 001	27	624	44	580
1961	10 627	1 084	8 500	923	30	654	35	616
1962	10 428	1 202	8 041	1 156	29	533	34	499
1963	10 114	1 076	7 574	1 436	28	662	32	629
1964	12 322	1 449	9 029	1 810	34	604	50	554
1964 MD	1 027	121	752	151	2,8	50	4,2	46
1964 Januar	1012	117	744	149	2,6	58	4,1	54
„ Februar	971	103	726	139	2,8	45	3,9	42
„ März	961	105	719	134	2,2	43	3,1	40
„ April	1050	121	788	138	2,7	56	3,8	52
„ Mai	962	122	707	130	3,1	43	4,5	39
„ Juni	1040	123	753	162	2,8	57	3,2	54
„ Juli	1060	139	752	166	2,6	56	4,5	51
„ August	1061	119	771	168	2,9	56	4,0	52
„ September	1071	129	760	179	2,7	60	4,6	56
„ Oktober	1 102	122	817	160	3,1	45	5,4	40
„ November	1 077	129	788	157	2,9	41	4,4	37
„ Dezember	955	119	704	129	3,3	45	4,7	40

¹⁾ Gesamterzeugung ohne Erzeugung für örtlich verbundene Warmwalzwerke und Freiformschmieden, ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote 5). ²⁾ Ab 1959 einschließlich Saarland.

21. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Bundesgebiet ²⁾					Nieder- sachsen ³⁾	Nordrhein- Westfalen	Saarland
	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke, Knüppel ⁴⁾ Platinen	Warm- breitband (Coils) ⁴⁾	Vorge- schm. Halbzeug	Insgesamt	Insgesamt	Insgesamt
1950	661	281	367		13	27	533	.
1954	1 113	429	669		15	63	990	.
1955	1 295	428	848		16	95	1 098	.
1956	1 332	545	778	44	15	58	1 226	.
1957	1 567	550	938	93	16	90	1 398	.
1958	1 479	394	979	86	20	89	1 267	.
1959	1 840	557	1 131	127	25	120	1 376	202
1960	2 336	665	1 398	243	30	116	1 801	251
1961	2 245	671	1 378	168	28	128	1 725	246
1962	2 271	603	1 411	230	27	136	1 670	245
1963	2 219	589	1 352	252	26	225	1 597	232
1964	2 480	606	1 541	306	27	237	1 737	208
1963 März	2 261	562	1 433	242	24	132	1 662	253
„ Juni	2 334	628	1 437	245	24	180	1 733	246
„ Sept.	2 251	613	1 373	240	25	210	1 645	245
„ Dez.	2 219	589	1 352	252	26	225	1 597	232
1964 März	2 148	564	1 328	238	25	214	1 579	208
„ Juni	2 242	623	1 343	249	27	202	1 693	188
„ Sept.	2 550	638	1 503	332	26	254	1 902	202
„ Dez.	2 480	606	1 541	306	27	237	1 737	208

¹⁾ Ohne die Bestände bei den Gesenkschmieden. ²⁾ Ab 1959 einschl. Saarland. ³⁾ Einschl. Röhrenrundstahl und vierkantstahl. ⁴⁾ Zum Auswalzen in der Montanunion. ⁵⁾ Ab 31. 12. 1957 einschl. Bremen.

III. Eisen schaffende Industrie

Warmbreitband zum Absatz bestimmt¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Nordrhein-Westfalen					Saarland			
Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüttel ²⁾ Platinen	Warm- breitband (Coils) ⁴⁾	Vorge- schmiedetes Halbzeug	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüttel ²⁾ Platinen	Vorge- schmiede- tes Halbzeug
3 143	438		2 700	4,8	.	.	.	.
6 014	836		5 169	9,7	.	.	.	.
6 588	977	5 164	438	10	.	.	.	.
6 984	1 062	5 367	542	13	.	.	.	.
5 987	591	4 891	493	15	.	.	.	.
7 177	628	5 868	663	18	704	58	644	2,3
8 912	824	7 095	973	20	653	33	618	2,4
8 636	819	6 889	902	24	642	29	611	2,1
8 588	864	6 563	1 136	25	645	78	566	1,2
8 150	684	6 078	1 364	22	615	91	525	1,4
10 261	904	7 669	1 660	28	635	111	522	1,9
855	75	639	138	2,3	53	9,2	44	0,2
831	70	623	136	2,0	58	14	43	0,2
813	69	610	131	2,3	51	6,3	45	0,1
808	70	612	124	1,9	46	5,4	40	0,1
873	80	663	128	2,2	55	8,2	46	0,2
802	74	603	122	2,6	50	9,7	40	0,2
860	77	637	143	2,3	56	10	45	0,2
878	90	641	145	2,1	53	8,2	45	0,1
878	72	655	149	2,3	57	11	46	0,2
884	79	641	162	2,2	53	9,2	44	0,2
928	70	705	150	2,6	57	11	45	0,2
902	77	672	151	2,4	60	10	50	0,2
804	75	606	120	2,8	39	6,6	32	0,2

¹⁾ Einschl. Röhrenrundstahl und -vierkantstahl. ²⁾ Ab Juli 1957 einschl. Bremen ³⁾ Erzeugung zum Absatz an Walzwerke im Bundesgebiet und in sonstigen Ländern der Montanunion.

22. Stahlhalbzeug-Versand ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Bundesgebiet ²⁾	Rohblöcke	Vorblöcke Knüttel ²⁾ Platinen	Warm- breitband (Coils) ⁴⁾	Nieder- sachsen ³⁾	Nord- rhein- Westf.	Rhein- land- Pfalz	Saarland
1950	291	2,3	289		13	274	0,2	.
1955	901	85	816		53	818	14	.
1956	905	39	800	66	80	801	5,9	.
1957	1 144	163	924	57	198	863	59	.
1958	1 129	94	976	59	188	873	45	.
1959	1 805	125	1 607	73	323	1 006	76	373
1960	1 787	99	1 537	150	205	1 148	67	335
1961	2 287	101	2 076	110	252	1 603	29	369
1962	1 909	159	1 577	173	166	1 366	4,7	378
1963	1 990	146	1 615	228	247	1 328	4,3	379
1964	2 100	170	1 686	244	204	1 472	1,5	385
1964 MD	175	14	140	20	17	122	0,1	32
1964 Januar	195	13	155	27	25	138	0,3	29
„ Februar	193	12	152	29	21	137	0,4	31
„ März	182	11	152	18	18	133	0,3	28
„ April	161	12	134	15	14	112	0,2	32
„ Mai	164	14	134	16	15	117	0,0	29
„ Juni	178	21	133	24	19	122	0,0	34
„ Juli	168	14	131	22	26	108	0,0	31
„ August	166	15	133	17	19	111	0,0	32
„ September	170	15	135	20	17	114	0,1	36
„ Oktober	181	17	140	24	11	128	0,0	39
„ November	179	14	152	13	8,3	130	0,0	38
„ Dezember	162	9,8	134	18	11	122	0,0	26

¹⁾ An inländische Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote 4). ²⁾ Ab 1959 einschl. Saarland. ³⁾ Einschl. Röhrenrundstahl und -vierkantstahl.

⁴⁾ Zum Auswalzen in der Montanunion ohne Bundesrepublik. ⁵⁾ Ab Juli 1957 einschl. Bremen.

III. Eisen schaffende Industrie

23. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Jahr Monat	Zahl der Produk- tions- tage	Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt (W) (Summe 1—13)						
		Bundesgebiet ¹⁾			Nieder- sachsen ²⁾	Nordrhein- Westfalen	Rhld.-Pfalz u.Bd.-Wttb.	Bayern
		1000 t	%	Produkt. tägliche Leistung				
				1000 t					1000 t
1936	303	9 865	100	32,6	648	8 496	421	266
1950	305	8 166	100	26,8	637	6 844	292	361
1955	316	14 207	100	45,0	1 362	11 710	565	518
1956	304	15 621	100	51,4	1 642	12 818	574	525
1957	300	16 446	100	54,8	1 741	13 511	605	535
1958	297,5	15 220	100	51,2	1 794	12 317	578	473
1959	304	19 351	100	63,7	1 976	13 671	597	547
1960	305	22 531	100	73,9	2 416	15 970	738	598
1961	302	21 861	100	72,4	2 440	15 207	712	603
1962	297,5	21 589	100	72,6	2 431	15 008	723	666
1963	237	20 990	100	73,1	2 392	14 358	775	710
1964	295	24 954	100	84,6	3 152	16 910	849	832
1964 MD	24,6	2 079	100	—	263	1 409	71	69
1964 Januar	25	2 021	100	80,9	240	1 396	71	61
„ Februar	25	1 987	100	79,5	249	1 360	67	69
„ März	24	1 983	100	70,4	255	1 338	71	63
„ April	25	2 168	100	86,7	247	1 493	81	72
„ Mai	22	1 853	100	84,2	238	1 241	65	61
„ Juni	25	2 117	100	84,7	270	1 428	74	70
„ Juli	26	2 197	100	84,5	270	1 487	77	76
„ August	25	2 041	100	81,6	266	1 364	72	66
„ Sept.	25,5	2 202	100	86,4	280	1 483	73	75
„ Oktober	26	2 305	100	88,7	300	1 558	78	77
„ Nov.	23,5	2 079	100	88,5	268	1 409	67	71
„ Dez.	23	2 000	100	86,9	269	1 354	60	66

Jahr Monat	4. Formstahl				5. Stabstahl ³⁾				
	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrh.- Westf.	Saarland (bis 1958 einschl. Breit- flansch- träger)	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrh.- Westf.	Baden- Wttbg.	Bayern
	1000 t	%	1000 t	1000 t	1000 t	%	1000 t		
1936	990 ⁴⁾	10,0	672	323	3 088 ⁴⁾	31,3	2 628	34	122
1950	618	7,5	444	179	2 227	27,3	1 690	34	184
1955	864	6,1	688	303	3 699	26,0	2 817	72	264
1956	899	5,8	675	353	4 205	26,9	3 160	70	279
1957	952	5,8	731	346	4 094	24,9	3 031	62	269
1958	846	5,6	667	294	3 613	23,7	2 670	54	220
1959	1 072	5,5	676	213	5 129	26,5	2 983	76	260
1960	1 207	5,4	780	234	6 058	26,9	3 614	89	292
1961	1 310	6,0	833	288	6 041	27,6	3 551	82	299
1962	1 254	5,8	780	300	5 357	24,8	3 158	71	288
1963	1 189	5,7	710	316	5 122	24,4	2 980	68	275
1964	1 328	5,3	804	354	5 937	23,8	3 388	71	305
1964 MD	111	5,3	67	29	495	23,8	282	5,9	25
1964 Januar	110	5,4	66	29	465	23,0	267	5,8	23
Februar	105	5,3	67	25	467	23,5	266	6,7	27
März	111	5,6	66	28	462	23,3	252	6,2	26
April	126	5,8	81	32	516	23,8	298	6,8	28
Mai	111	6,0	59	36	428	23,1	245	4,8	22
Juni	113	5,3	74	27	479	22,6	268	5,4	26
Juli	113	5,2	68	33	537	24,5	310	6,7	28
Aug.	111	5,4	63	30	491	24,1	280	4,8	23
Sept.	110	5,0	71	28	530	24,1	301	6,8	27
Okt.	122	5,3	71	34	554	24,1	318	5,4	27
Nov.	96	4,6	58	24	499	24,0	295	5,2	24
Dez.	100	5,0	60	27	507	25,4	289	6,4	24

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland. ²⁾ Ab Oktober 1957 einschl. Bremen. ³⁾ Bis 1958 Summe der Walzstahlfertigerzeugnisse entsprechend der Gliederung des Montanvertrags. ⁴⁾ Einschl. Breitflanschträger. ⁵⁾ Einschl. Stahlpundwände.

III. Eisen schaffende Industrie

23. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Walzstahlfertigerzeugn. insgesamt ¹⁾	1. Eisenbahnoberbaumstoffe				2. Stahlpundwände		3. Breitflanschträger	
	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrh.- Westfalen	Saarland	Bundesgebiet ¹⁾		Bundesgebiet ¹⁾	
	1000 t	%	1000 t	1000 t	1000 t	%	1000 t	%
1 688	842	8,5	708	107				
1 330	545	6,6	408	50	89	1,1	137	1,7
2 094	664	4,7	514	64	155	1,1	299	2,1
2 244	687	4,1	507	55	161	1,0	300	2,0
2 330	683	4,2	540	78	161	1,0	319	1,9
2 389	621	4,1	491	62	146	0,9	270	1,8
2 501	752	3,9	544	46	171	0,9	369	1,9
2 741	675	3,0	490	31	185	0,8	534	2,4
2 837	601	2,7	415	47	221	1,0	579	2,6
2 766	557	2,6	383	46	216	1,0	611	2,8
2 701	567	2,7	398	36	218	1,0	512	2,4
3 149	516	2,1	354	33	233	0,9	626	2,5
262	43	2,1	29	2,7	19	0,9	52	2,5
249	39	1,9	27	1,6	16	0,8	47	2,3
238	46	2,3	30	4,0	15	0,8	49	2,5
247	50	2,6	32	5,1	18	0,9	42	2,1
269	43	2,0	33	1,3	20	0,9	46	2,1
244	41	2,2	28	2,7	19	1,0	45	2,4
269	55	2,6	36	5,2	18	0,9	56	2,6
283	50	2,3	36	2,2	19	0,9	55	2,5
268	42	2,1	32	1,7	18	0,9	55	2,7
236	42	1,9	29	2,1	20	0,9	60	2,7
292	39	1,7	25	4,2	25	1,1	57	2,5
259	35	1,7	22	1,5	24	1,1	62	3,0
246	33	1,6	22	1,4	21	1,1	51	2,6

Stabstahl	6. Walzdraht ²⁾				7. Breitflachstahl	
	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrhein- Westfalen	Saarland	Bundesgebiet ¹⁾	
	1000 t	%	1000 t	1000 t	1000 t	%
578	908	9,2	895	171	217	2,2
450	900	11,0	893	141	122	1,5
809	1 336	9,4	1 320	248	229	1,6
879	1 438	9,2	1 423	251	288	1,8
916	1 466	8,9	1 452	257	287	1,7
977	1 467	9,6	1 447	248	240	1,6
1 061	1 991	10,3	1 670	299	278	1,4
1 132	2 172	9,6	1 835	307	381	1,7
1 217	2 094	9,6	1 750	310	386	1,8
1 105	2 013	9,3	1 673	304	359	1,7
1 100	2 216	10,6	1 797	386	315	1,5
1 329	2 767	11,1	2 159	390	381	1,5
111	231	11,1	180	33	32	1,5
103	234	11,6	189	31	31	1,6
95	218	11,0	174	30	32	1,6
103	216	10,9	171	31	29	1,6
115	239	11,0	189	33	36	1,6
97	208	11,2	165	28	27	1,4
111	232	11,0	180	33	36	1,7
119	243	11,0	185	36	35	1,6
115	220	10,8	173	30	36	1,7
126	243	11,0	185	36	32	1,5
127	261	11,3	201	37	32	1,4
108	238	11,4	183	34	26	1,3
111	215	10,7	165	31	30	1,5

¹⁾ Ab 1963 ohne regellos gehaspeltes Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 160 qmm Querschnitt ²⁾ Ab 1963 jegliches Ringmaterial, ohne Rücksicht auf die Stärkenabmessung.

III. Eisen schaffende Industrie

23. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Jahr Monat	8. Grobblech (4,76 mm und darüber)			9. Mittelblech (3 bis unter 4,76 mm)			10. Feinblech (unter 3 mm)			
	Bundesgebiet ¹⁾		Nord- rhein- Westf. 1000 t	Bundesgebiet ¹⁾		Nord- rhein- Westf. 1000 t	Bundesgebiet ¹⁾		Nord- rhein- Westf. 1000 t	
	1000 t	%		1000 t	%		insgesamt	darunter kaltge- walzt 1000 t		
1936	959	9,7	886	205	2,1	193	1 237	12,5	.	895
1950	862	10,6	861	194	2,4	186	1 091	13,4	163	779
1955	2 181	15,3	1 804	289	2,0	267	2 043	14,4	672	1 461
1956	2 619	16,8	2 109	355	2,3	333	2 123	13,6	737	1 531
1957	3 065	18,6	2 522	312	1,9	293	2 251	13,7	983	1 612
1958	2 847	18,7	2 183	352	2,3	325	2 276	15,0	1 126	1 592
1959	3 076	15,9	2 104	397	2,1	311	2 632	13,6	1 444	1 839
1960	3 579	15,9	2 446	467	2,1	353	3 229	14,3	1 841	2 210
1961	3 472	15,9	2 350	435	2,0	336	2 998	13,7	1 865	1 975
1962	3 497	16,2	2 380	423	2,0	326	3 392	15,7	2 401	2 187
1963	3 035	14,5	2 054	476	2,3	361	3 572	17,0	2 659	2 116
1964	3 720	14,9	2 638	562	2,3	405	4 315	17,3	3 447	2 455
1964 MD	310	14,9	220	47	2,3	34	360	17,3	288	205
1964 Jan.	301	14,9	217	44	2,2	31	350	17,3	271	209
„ Febr.	299	15,0	215	47	2,3	33	340	17,1	265	198
„ März	288	14,5	209	45	2,3	32	350	17,7	271	204
„ April	312	14,4	222	48	2,2	33	379	17,5	298	216
„ Mai	276	14,9	195	42	2,3	28	327	17,7	253	187
„ Juni	310	14,7	217	46	2,2	30	365	17,2	287	203
„ Juli	327	14,9	235	50	2,2	37	378	17,2	302	208
„ August	310	15,2	219	49	2,4	36	359	17,6	297	196
„ Sept.	327	14,8	230	57	2,6	44	380	17,2	309	212
„ Okt.	347	15,1	245	51	2,2	39	386	16,8	314	215
„ Nov.	316	15,2	217	44	2,1	32	360	17,3	294	207
„ Dez.	306	15,3	217	39	2,0	30	340	17,0	282	199

24. Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen^{a)}

Maßeinheit: 1000

Jahr Monat	Geschw. Rohre	Geschw. Stahl- blech- rohre ^{b)}	Geschw. Flamm- rohre ^{b)}	Sonst. bearb. Blech ^{c)}	Blech u. Bandstahl verzinkt und verbleit			Weißblech, Weißband Feinstblech u. Feinstband		
					Bundes- gebiet ¹⁾	Nordrh.- Westf.	Rhein- land- Pfalz Bayern	Bundes- gebiet ¹⁾	Nordrh.- Westf.	Rhein- land- Pfalz ^{1a)}
1950	163	.	12	29	137	123	13	205	31	174
1954	312	77	18	37	139	121	18	227	49	178
1955	319	81	24	42	163	140	22	265	48	217
1956	307	109	28	44	156	131	26	255	47	208
1957	378	235	21	48	154	130	23	284	49	235
1958	333	290	15	40	143	122	21	236	47	189
1959	552	356	14	33	200	177	23	364	56	242
1960	606	288 ^{1a)}	19	43	241	220	21	404	57	230
1961	579	319	21	41	253	228	25	401	54	296
1962	692	375	22	35	258	235	23	454	59	340
1963	566	232	22	33	233	214	19	494	53	304
1964	707		25	36	303	283	25	545	74	423
1964 MD	59		2,1	3,0	26	24	2,0	45	6,2	35
1964 Jan.	49	71	2,0	3,2	23	21	1,8	43	4,6	36
„ Febr.	50		1,7	2,4	23	20	2,3	38	3,9	31
„ März	59		2,3	2,6	24	22	2,3	42	4,0	35
„ April	68	69	3,4	3,1	27	24	2,5	50	5,3	39
„ Mai	54		2,5	2,9	26	24	2,0	47	7,8	34
„ Juni	61		2,7	3,1	27	25	2,1	48	6,6	35
„ Juli	71	67	2,4	3,2	28	26	1,9	52	7,2	38
„ August	65		2,4	3,2	22	20	1,8	49	6,9	37
„ Sept.	64		1,5	2,9	24	21	2,2	46	8,0	35
„ Okt.	61	.	1,7	3,6	29	27	1,0	49	7,3	39
„ Nov.	56		1,5	2,9	30	28	1,0	42	6,4	33
„ Dez.	50		1,2	2,8	26	24	0,7	40	6,1	30

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland. ²⁾ Ohne Röhrenstreifen. ³⁾ Einschl. geschweißte Rohre. ⁴⁾ Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird. Bis Mai 1956 in Warmband enthalten. ⁵⁾ WA = Summe der Walzstahlfertigerzeugnisse nach Montanvertrag. ⁶⁾ Erzeugung der Werke der Eisen schaffenden Industrie außer Spalte „geschw.“

III. Eisen schaffende Industrie

23. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

11. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ¹⁾		12. Warmband (einschl. Röhrenstr.)				13. Stahlrohre nahtlos		14. Röhrenrund- u. vierkant- stahl Bundesge- biet ¹⁾	WA ¹⁾ Bundesgebiet ¹⁾ (Summe 1 bis 12 u. 14)
Bundesgebiet ¹⁾		Bundesgebiet ¹⁾		Nord- rhein- Westf.	Saarland	Bundesgebiet ¹⁾		1000 t	1000 t
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	1000 t	1000 t	%	1000 t	1000 t
.	.	598 ¹⁾	6,1	585 ¹⁾	146	821 ¹⁾	8,4	.	.
.	.	825	10,1	807	110	556	6,8	.	.
.	.	1399	9,9	1371	150	1049	7,4	854	14 012
34	0,2	1435	9,2	1406	154	1112	7,1	923	15 432
110	0,7	1572	9,6	1543	146	1172	7,1	980	16 254
79	0,5	1450	9,5	1423	220	1010	6,6	908	15 117
215	1,1	2039	10,5	1790	226	1229	6,3	1092	19 215
238	1,1	2378	10,6	2109	242	1427	6,3	1259	22 363
227	1,0	2047	9,4	1799	226	1452	6,6	1278	21 688
425	2,0	2123	9,8	1864	236	1360	6,3	1127	21 356
457	2,2	1980	9,4	1728	224	1333	6,3	1101	20 759
652	2,6	2406	9,6	2104	267	1510	6,1	1302	24 745
54	2,6	201	9,6	175	22	126	6,1	108	2 062
48	2,4	205	10,2	179	24	129	6,4	116	2 009
59	3,0	191	9,6	166	23	120	6,0	107	1 974
60	3,0	192	9,7	170	19	121	6,1	103	1 965
46	2,1	221	10,2	197	21	135	6,2	114	2 146
58	3,1	162	8,8	141	19	110	5,9	100	1 844
53	2,5	228	10,8	199	25	125	5,9	110	2 101
49	2,2	204	9,3	179	23	136	6,2	112	2 173
45	2,2	192	9,4	166	24	111	5,5	93	2 023
59	2,7	207	9,4	181	24	135	6,1	111	2 179
62	2,7	234	10,1	206	24	133	5,8	117	2 288
53	2,6	197	9,5	172	21	129	6,2	117	2 066
59	2,9	173	8,6	149	19	126	6,3	103	1 977

25. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Viertel/Jahr	Bundesgebiet ¹⁾ Insgesamt	Eisenbahnher- baustoffe	Formstahl	Breitflansch- träger	Stahlpund- wände	Stabstahl	Walzdraht	Grobblech (4,76 mm u.dar.)	Mittelf. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Warmband- stahl ¹⁾	Breitflachstahl	Stahlrohre	Geschweißte Rohre	Blech u. Bandstahl verz. u. verbl.	Weißblech u. -band Feinstblech u. -band
1950	252	16	20	3,4	6,3	75	3,0	27	5,9	35	4,9	0,8	55	6,2	3,1	1,3
1952	344	30	26	3,6	8,3	98	6,3	42	5,5	54	8,7	3,7	58	17	7,2	6,5
1953	508	26	58	12	11	143	5,7	67	9,8	84	10	4,6	76	20	6,1	16
1954	442	33	29	12	13	120	5,3	62	8,4	78	12	2,3	66	24	5,6	14
1955	524	36	33	11	11	122	8,5	72	8,1	110	16	3,9	92	29	8,7	19
1956	589	32	25	9,5	12	167	16	68	11	120	21	5,1	102	24	7,1	15
1957	644	34	27	13	9,8	185	12	113	14	109	22	5,7	98	30	7,5	20
1958	666	30	44	15	15	214	12	70	14	131	18	5,0	97	27	6,5	20
1959	809	51	52	20	14	260	19	103	16	120	40	7,7	107	30	9,8	23
1960	967	40	65	33	19	323	25	109	19	149	54	14	118	41	16	42
1961	1066	42	84	50	23	357	25	117	19	155	51	15	128	49	14	41
1962	1078	46	84	48	26	322	31	118	24	184	61	16	119	70	19	39
1963	1167	46	94	41	27	361	50	128	24	206	58	17	114	44	12	53
1964	1364	48	81	49	28	422	55	182	39	240	76	18	127	51	24	34
1963 März	1202	46	84	46	24	397	89	182	24	201	70	15	121	55	22	50
„ Juni	1129	44	80	48	28	350	33	116	23	203	62	14	134	59	20	58
„ Sept.	1103	50	75	34	20	341	39	107	22	223	56	16	119	45	16	48
„ Dez.	1167	46	94	41	27	361	50	128	24	206	58	17	114	44	12	53
1964 März	1141	51	80	36	23	339	48	132	26	195	63	15	134	47	15	58
„ Juni	1112	44	71	40	27	320	50	136	25	189	73	16	119	43	23	59
„ Sept.	1175	48	68	39	21	350	48	132	46	233	64	18	108	46	19	52
„ Dez.	1364	48	81	49	28	422	55	182	39	240	76	18	127	51	24	34

Stahlblechrohre¹⁾ Erzeugung der „Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie, Melde-Nr. 384411 / Industrieleibrecht Statistisches Bundesamt, Wiesbaden“. ¹⁾ Sowie Trommeln, Behälter, Kessel. ²⁾ Der Rohrwerke und Kumpelien. ³⁾ Ab April 1959 einschl. Bremen. ⁴⁾ Einschl. Röhrenstreifen und Warmbreitband (Fertigerzeugnis). ⁵⁾ Ab 1960 einschl. Saarland.

III. Eisen schaffende Industrie

26. Erzeugung und Bestände der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke Maßeinheit: 1000

Jahr Monat	Erzeugung							Bestände		
	Bundesgebiet ¹⁾			Nordrhein-Westfalen			Saar- land ins- gesamt	Bundesgebiet ¹⁾		
	Ins- gesamt	Geschm. Stäbe ²⁾	Frei- form- schmie- de- stücke	Ins- gesamt	Geschm. Stäbe ²⁾	Frei- form- schmie- de- stücke		Ins- gesamt	Geschm. Stäbe	Frei- form- schmie- de- stücke
1950	200	96	104	178	83	95	.	21	9,4	12
1952	303	125	173	263	106	157	.	21	11	9,5
1954	333	155	178	294	136	158	.	23	14	13
1955	470	227	243	413	198	214	.	34	17	18
1956	536	263	272	468	230	237	.	45	23	22
1957	488	225	268	423	195	228	.	42	20	22
1958	411	193	218	358	169	189	.	33	18	15
1959	440	231	208	365	195	170	23	46	22	24
1960	564	293	271	464	246	217	23	53	26	27
1961	584	292	292	475	243	231	25	48	22	26
1962	483	234	250	393	197	196	20	36	19	17
1963	436	213	222	354	173	176	23	37	20	17
1964	517	263	254	405	213	192	24	41	22	20
1964 MD	43	22	21	34	18	16	2,0			
1964 Januar	41	22	20	34	18	16	2,0	36	20	16
„ Februar	39	20	19	32	16	15	1,9	36	19	16
„ März	41	21	20	33	17	16	1,7	36	20	17
„ April	43	22	21	34	18	16	1,9	36	20	16
„ Mai	39	21	19	29	16	13	1,9	36	20	16
„ Juni	44	22	21	34	18	16	2,0	38	21	17
„ Juli	45	23	22	35	18	16	2,3	39	21	18
„ August	39	19	21	30	14	15	2,0	39	19	19
„ September	43	21	23	34	17	17	2,1	38	18	20
„ Oktober	49	25	24	39	20	19	2,1	40	20	20
„ November	45	24	22	36	19	17	1,9	40	20	20
„ Dezember	47	24	23	35	20	16	2,0	41	22	20

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland. ²⁾ Ab 1954 einschl. Versand von geschmiedetem Halbzeug an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) im Bundesgebiet und für Export.

27. Rollendes Eisenbahnzeug¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Erzeugung	Bestände
	Bundesgebiet ²⁾	
1950	67	7,7
1954	140	10
1955	165	9,6
1956	199	11
1957	175	9,6
1958	170	9,0
1959	124	8,9
1960	133	10
1961	163	11
1962	172	11
1963	150	10
1964	175	10
1963 MD	12	
1964 MD	15	
1964 Januar	14	9,7
„ Februar	14	11
„ März	14	11
„ April	15	11
„ Mai	12	11
„ Juni	14	11
„ Juli	16	12
„ August	13	10
„ September	15	11
„ Oktober	17	11
„ November	16	11
„ Dezember	16	10

¹⁾ auch gewalzt ²⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

III. Eisen schaffende Industrie

8. Auftragseingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken¹⁾ Maßinheit: 1000 t

Jahr Vj.	Roheisen							Schmiedestücke				
	Thomaseisen	Stahleisen	Spiegel-eisen	Hochofen-		Hämat. Tem-per- u. Gieß- Roh-eisen	Sonst. Roh-eisen	Insges. (Spalt. a—g)	Stahl-rohre ²⁾	Frel-form-schmie-de stücke	Rollen-des Eisenb.-zeug	Insges. (Spalt. k+l)
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1950	255	797	96	32	60	938	315	2 493	1 237	133	60	193
1952	349	972	116	47	67	897	427	2 875	906	209	84	293
1953	224	477	59	32	121	800	272	1 785	702	112	74	186
1954	10	450	65	42	64	818	404	1 853	1 315	163	121	239
1955	2	841	88	53	77	991	458	2 510	1 385	306	190	496
1956	2	801	98	66	169	1 050	451	2 637	1 539	301	117	418
1957	2	866	114	50	129	1 000	441	2 602	1 361	230	104	334
1958	15	887	78	37	70	720	341	1 648	1 122	150	124	274
1959	1	545	92	34	97	764	339	1 922	1 668	189	94	283
1960	2	826	81	39	102	858	491	2 399	1 840	276	106	332
1961	12	1 179	71	38	111	905	493	2 809	1 679	239	117	356
1962	9	476	70	27	146	776	572	2 076	1 556	186	124	310
1963	14	408	56	27	179	886	527	2 098	1 613	176	107	283
1964	11	853	44	26	147	823	461	2 365	1 789	212	132	344
63 IV. Vj. MD	0	22	5	3	17	89	51	186	130	17	8	25
64 I. „ „	2	81	6	2	15	70	41	217	147	16	13	29
II. „ „	1	63	3	2	15	61	33	177	166	18	10	28
III. „ „	1	87	2	2	9	64	30	194	150	19	12	31
IV. „ „	0	55	3	2	10	79	49	199	133	18	9	27

9. Lieferungen von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken¹⁾ Maßinheit: 1000 t

1950	236	706	83	30	54	842	261	2 212	732	92	55	147
1952	351	950	117	46	69	911	431	2 875	1 014	223	106	329
1953	224	542	62	33	118	611	294	1 884	963	167	91	258
1954	10	435	65	40	68	802	387	1 807	1 186	159	109	268
1955	3	841	75	54	84	967	456	2 480	1 324	252	124	376
1956	2	807	95	63	150	997	437	2 551	1 374	295	150	445
1957	2	871	115	56	141	1 032	450	2 667	1 394	261	139	400
1958	15	855	83	37	70	744	351	1 686	1 223	189	133	327
1959	1	486	91	34	97	691	392	1 798	1 451	179	95	275
1960	2	770	79	39	100	878	471	2 339	1 777	234	100	334
1961	11	917	71	38	112	884	437	2 520	1 766	264	125	339
1962	9	718	66	28	142	773	523	2 264	1 666	219	125	343
1963	13	465	62	26	180	786	462	1 994	1 608	181	113	294
1964	11	882	42	25	148	867	467	2 443	1 760	200	129	325
63 IV. Vj. MD	1	39	5	2	15	65	39	166	142	15	9	24
64 I. „ „	2	66	5	2	12	81	39	207	134	16	10	26
II. „ „	1	75	3	2	14	67	40	202	153	16	10	26
III. „ „	1	94	2	2	12	60	37	209	162	16	11	27
IV. „ „	0	59	3	2	10	81	40	196	138	20	11	31

0. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken¹⁾ Maßinheit: 1000 t

1950 31. 12.	19	126	18	4	8	145	68	387	624	57	28	85
1952 31. 12.	—	78	6	3	3	71	50	211	394	99	23	122
1953 31. 12.	0	13	3	2	6	60	23	112	164	49	22	71
1954 31. 12.	0	28	5	3	2	77	44	159	256	53	35	88
1955 31. 12.	0	28	8	2	1	95	55	189	307	112	102	213
1956 31. 12.	0	20	12	5	20	161	53	271	440	123	69	192
1957 31. 12.	0	14	9	1	9	130	43	206	336	82	42	124
1958 31. 12.	0	9	4	1	1	72	43	130	186	47	30	77
1959 31. 12.	0	68	5	1	1	145	40	260	387	62	31	94
1960 31. 12.	0	123	7	1	3	125	61	320	444	107	39	147
1961 31. 12.	1	385	7	2	2	145	67	610	325	91	34	126
1962 31. 12.	1	143	11	1	5	149	111	422	200	56	35	92
1963 31. 12.	1	86	6	2	5	249	175	524	228	53	29	83
1964 31. 12.	0	41	10	3	4	104	54	247	257	68	35	104
1964 31. 3.	0	112	12	2	13	118	97	355	263	54	41	95
„ 30. 6.	0	77	12	2	15	99	76	282	301	62	39	101
„ 30. 9.	0	54	11	2	5	110	56	239	258	71	42	113
„ 31. 12.	0	41	10	3	4	104	84	247	257	68	35	104

) Ab 1960 Bundesgebiet einschl. Saarland.

) Ab 1957 ohne Großrohre.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie.

III. Eisen schaffende Industrie

31. Auftragseingang von

Jahr Vierteljahr	Halbzeug	Breit- band (Vor- prod.)	Halbzeug 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
1950	3 830	.	.	705	1 149	296	91	4 094	1 075
1954	5 629	16	743	689	976	295	153	4 553	1 353
1955	6 347	266	803	684	988	366	175	4 026	1 378
1956	6 957	441	860	698	964	348	184	4 480	1 504
1957	6 914	514	870	658	983	198	152	3 845	1 576
1958	6 093	473	739	492	748	223	128	3 271	1 489
1959	7 106	678	824	789	997	404	179	5 281	1 763
1960	7 034	854	1 043	673	1 173	525	189	6 212	2 317
1961	6 912	797	997	513	1 274	606	234	5 570	2 130
1962	6 799	1 038	881	509	1 197	589	208	5 293	2 152
1963	6 299	1 226	965	581	1 258	539	222	5 321	2 472
1964	7 608	1 608	1 155	521	1 361	660	231	6 584	2 709
1963 IV. Vj. MD	545	111	89	48	107	46	20	429	249
1964 I. „ „	609	123	88	53	137	53	15	627	213
„ II. „ „	666	141	95	58	118	61	19	603	233
„ III. „ „	640	144	102	31	97	60	21	496	227
„ IV. „ „	622	128	100	32	102	47	22	469	230

32. Lieferungen von

1950	3 601	.	.	555	623	140	85	2 301	901
1954	5 155	11	636	451	738	224	126	3 015	1 122
1955	6 216	220	787	663	860	301	159	3 745	1 339
1956	6 577	370	788	639	906	314	162	4 245	1 442
1957	6 947	471	880	681	950	318	165	4 145	1 470
1958	6 084	450	748	616	829	270	141	3 676	1 461
1959	6 991	618	826	676	861	325	170	4 156	1 695
1960	6 902	842	1 041	667	1 176	521	182	6 090	2 156
1961	7 192	805	995	590	1 292	560	216	6 130	2 093
1962	6 882	997	905	544	1 253	620	213	5 436	2 053
1963	6 813	1 193	963	552	1 171	514	220	5 128	2 174
1964	7 958	1 548	1 166	499	1 337	621	238	5 945	2 676
1963 IV. Vj. MD	510	108	84	59	94	39	21	419	201
1964 I. „ „	609	116	91	42	113	48	18	469	217
„ II. „ „	664	124	93	47	120	48	18	485	220
„ III. „ „	707	145	103	42	111	57	21	521	228
„ IV. „ „	672	132	101	35	102	54	22	508	228

33. Auftrags-Bestand von

1950 31. Dezember	532	.	.	235	593	175	15	2 266	357
1953 31. „	427	.	.	95	121	25	10	571	139
1954 31. „	857	5	67	314	313	90	30	1 921	889
1955 31. „	830	37	47	288	402	132	35	2 056	880
1956 31. „	949	74	68	308	421	147	46	2 056	886
1957 31. „	725	59	61	240	368	109	28	1 498	430
1958 31. „	660	64	54	94	193	37	14	827	424
1959 31. „	814	109	53	204	395	137	23	2 248	823
1960 31. „	852	93	45	193	298	94	23	2 096	377
1961 31. „	567	65	26	99	266	117	40	1 268	280
1962 31. „	581	67	40	52	158	72	28	907	246
1963 31. „	665	89	54	68	199	72	28	927	413
1964 31. „	650	103	40	81	193	90	21	1 510	365
1963 31. Dez.	665	89	54	68	199	72	28	927	413
1964 31. März	739	99	46	103	256	82	17	1 430	408
„ 30. Juni	739	151	71	128	252	120	21	1 817	425
„ 30. Sept.	646	138	43	92	207	122	24	1 699	384
„ 31. Dez.	650	103	40	81	193	90	21	1 510	365

¹⁾ Ab 31. 12. 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland.

²⁾ Spalten c bis s ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial

³⁾ Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

III. Eisen schaffende Industrie

Walzstahlerzeugnissen¹⁾²⁾

Maßeinheit: 1000 t

Universalstahl	Bandstahl	Grobblech	Mittellblech	Feinblech	Warmbreitband (Fertigerz.) ³⁾	Weißblech Weißband Feinstbl.	Verzinktes und verbleites Blech	Gesamt (Sp.c-r)	Insgesamt (Sp.a+b+s)
k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
215	1 223	1 429	363	1 525	.	292	225	12 682	16 512
228	1 400	2 156	356	1 769	30	211	142	15 069	20 784
284	1 551	2 735	314	1 738	56	238	148	15 484	22 097
276	1 331	2 868	354	1 735	127	246	151	16 126	23 495
264	1 616	2 920	299	2 206	163	266	136	16 102	23 530
174	1 354	2 448	319	1 787	144	229	125	13 671	20 236
249	1 991	2 999	439	2 791	352	338	226	19 653	27 437
388	2 401	3 582	488	2 742	399	387	202	22 720	30 608
355	1 881	3 333	402	2 371	337	403	220	20 625	28 334
339	2 104	3 423	414	2 868	636	464	224	21 308	29 145
323	2 014	3 198	483	3 141	780	479	205	21 952	29 477
397	2 436	3 723	537	3 665	847	543	265	25 640	34 856
28	184	288	47	325	102	39	18	2 018	2 674
38	227	361	55	349	81	46	26	2 367	3 098
33	216	306	50	332	69	44	19	2 257	3 063
29	185	279	37	256	59	37	20	1 936	2 720
32	185	297	37	285	73	54	23	1 987	2 737

Walzstahlerzeugnissen¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

121	807	827	195	920	.	192	138	7 810	11 411
182	1 202	1 624	232	1 336	21	202	125	11 236	16 401
230	1 372	2 152	279	1 668	48	235	144	13 932	20 377
289	1 421	2 609	336	1 790	101	237	142	15 421	22 368
272	1 562	3 024	305	1 908	163	262	140	16 195	23 612
216	1 445	2 888	349	1 971	135	220	129	15 096	21 629
213	1 789	2 615	356	2 223	284	235	176	16 660	24 258
363	2 353	3 579	472	2 750	385	381	213	22 327	30 071
331	2 047	3 466	440	2 505	341	415	224	21 694	29 691
357	2 124	3 514	417	2 794	574	453	225	21 433	29 361
308	1 998	3 013	464	2 977	643	471	206	20 804	28 311
376	2 367	3 673	531	3 588	877	541	246	24 679	34 185
24	172	254	39	261	63	34	19	1 784	2 402
31	194	291	43	297	77	38	19	1 986	2 711
32	193	294	45	301	74	44	20	2 038	2 826
33	202	325	48	297	69	47	21	2 126	2 977
29	195	314	41	301	73	52	22	2 076	2 880

Walzstahlerzeugnissen¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

112	543	769	208	994	.	155	122	6 549	7 081
33	155	337	69	330	.	40	14	2 098	2 525
72	357	770	169	775	12	62	26	5 367	6 229
123	531	1 277	185	806	17	66	23	6 368	7 235
101	365	1 438	166	680	36	67	30	6 314	7 337
82	365	1 199	134	799	23	67	20	5 423	6 212
29	252	512	69	567	34	59	13	3 179	3 902
73	520	866	146	1 143	111	109	60	6 416	7 338
96	505	721	139	1 039	63	108	33	5 835	6 780
62	314	506	86	775	43	75	28	3 985	4 617
43	288	396	81	815	92	73	26	3 290	3 937
60	325	493	108	970	212	79	27	4 035	4 789
76	408	599	104	933	140	67	41	4 667	5 420
60	325	493	108	970	212	79	27	4 035	4 789
77	427	702	142	1 117	210	96	48	5 161	6 000
81	497	747	157	1 173	183	93	45	5 816	6 706
69	437	650	118	992	139	75	38	5 090	5 874
76	403	599	104	933	140	67	41	4 667	5 420

III. Eisen schaffende Industrie

34. Stromwirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-,

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾					Schleswig-Holstein und Niedersachsen ²⁾	
	Erzeugung	Bezüge	Verbrauch	Verluste	Abgaben	Erzeug.	Verbr.
1950	2 415 193	1 909 060	3 834 336	82 478	407 439	332 824	333 234
1955	3 716 188	3 338 280	6 305 101	118 015	631 352	438 390	545 427
1956	4 277 336	3 919 322	7 150 438	115 597	930 623	473 694	646 261
1957	4 418 427	4 475 519	7 795 717	109 207	989 022	475 254	788 574
1958	4 269 724	4 707 038	7 980 787	106 194	889 781	451 188	852 258
1959	4 829 298	5 804 322	9 582 690	122 824	928 106	504 708	933 364
1960	5 280 827	6 822 194	11 002 027	131 026	969 968	504 916	1 080 230
1961	5 225 910	7 172 528	11 271 159	125 950	1 001 329	498 514	1 159 282
1962	4 833 504	7 557 701	11 284 972	132 073	974 160	494 140	1 118 179
1963	4 583 580	7 923 868	11 421 260	162 871	923 317	469 731	1 197 735
1964	5 369 435	9 110 708	13 107 476	166 680	1 205 987	560 127	1 588 154
1964 MD	447 451	759 223	1 092 285	13 890	100 499	46 677	132 146
1964 Januar	429 984	760 874	1 089 889	15 574	85 395	43 594	126 540
„ Februar	419 651	730 672	1 043 570	14 879	91 874	44 973	125 149
„ März	429 987	741 745	1 065 793	17 941	87 998	45 116	125 236
„ April	442 340	757 827	1 090 698	15 760	93 709	46 913	131 306
„ Mai	418 750	682 321	1 004 102	12 056	84 913	43 253	122 181
„ Juni	446 582	735 945	1 075 341	11 452	95 734	46 643	129 920
„ Juli	456 827	754 897	1 103 246	12 708	95 775	46 589	133 822
„ August	461 708	746 556	1 096 530	12 335	99 699	48 099	135 896
„ September	460 040	783 580	1 126 748	11 166	105 706	47 178	137 110
„ Oktober	498 931	825 987	1 181 726	15 380	127 812	50 227	142 166
„ November	461 612	801 077	1 128 587	11 853	122 249	49 042	140 039
„ Dezember	443 023	788 927	1 101 246	15 581	115 123	48 500	138 739

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten, ohne Zementbetriebe.

35. Feste Brennstoffe der Hochofen-, Stahl-,

Jahr Monat	Erzeugung v. Koks ³⁾	Feste Brennstoffe insgesamt					Verbrauch nach Sorten	
		Zugang t = t	Verbrauch t = t	Verbrauch um- gerechnet in SKE ⁴⁾	Verluste u. Abgab. t = t	Bestand t = t	Steinkohle ⁵⁾	Roh- braunkohle Briketts, Abrieb
1950	2 155	10 441	12 576	12 207	236	249	1 997	946
1955	3 509	16 563	19 516	19 183	467	638	1 993	915
1956	3 972	17 449	20 500	20 196	723	979	1 908	841
1957	4 045	18 519	21 399	21 068	740	1 464	1 738	868
1958	3 998	16 450	18 988	18 649	374	2 641	1 711	857
1959	7 050	16 181	23 228	22 876	695	2 209	2 001	841
1960	7 533	19 164	26 521	26 174	740	1 501	2 107	846
1961	7 490	18 338	25 369	25 109	620	1 293	2 003	778
1962	7 144	16 273	22 943	22 755	598	1 121	1 914	560
1963	6 682	14 699	20 900	20 723	660	982	1 730	525
1964	5 955	17 929	23 372	23 175	530	1 016	1 457	587
1964 MD	496	1 494	1 948	1 931	44	—	121	49
1964 Januar	571	1 395	1 927	1 905	55	941	163	65
„ Februar	522	1 373	1 860	1 840	48	957	142	58
„ März	552	1 427	1 923	1 904	48	908	142	58
„ April	522	1 442	1 921	1 901	48	914	123	59
„ Mai	500	1 404	1 855	1 840	36	892	101	47
„ Juni	470	1 460	1 908	1 894	41	913	94	43
„ Juli	464	1 528	1 990	1 976	40	904	95	44
„ August	459	1 558	1 990	1 978	38	888	92	38
„ Sept.	454	1 541	1 977	1 964	42	851	103	41
„ Oktober	484	1 623	2 092	2 076	43	855	133	47
„ Novemb.	475	1 620	2 000	1 985	46	925	129	45
„ Dezemb.	485	1 558	1 928	1 914	45	1 016	141	52

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten, ohne Zementbetriebe.

²⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. ³⁾ Einschl. Koksgrus.

III. Eisen schaffende Industrie

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke¹⁾

Maßeinheit: 1000 kWh

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden Württemberg		Bayern		Saarland	
Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
1 811 864	2 991 310	105 694	70 717	76 341	108 789	950	90 113	87 520	240 164	304 000	491 000
2 845 744	5 224 384	156 895	121 624	89 028	185 886	1 477	42 406	184 654	185 424	471 000	763 000
3 372 754	5 946 318	164 327	126 503	87 847	190 641	950	42 888	177 704	197 822	471 000	799 000
3 501 863	6 394 984	159 554	118 088	84 219	223 916	1 953	41 688	195 584	228 517	483 000	846 000
3 317 521	6 500 641	168 904	119 394	95 781	211 824	2 913	44 477	233 417	252 193	447 000	896 000
3 289 210	7 022 411	188 503	127 219	96 594	222 843	1 577	50 770	252 268	268 171	496 438	957 912
3 682 778	8 130 064	202 673	139 882	110 573	250 882	2 110	56 928	261 235	301 491	516 542	1 042 500
3 652 855	8 237 816	194 166	131 206	104 657	247 035	2 057	59 459	240 071	291 428	533 590	1 144 933
3 850 867	8 298 869	192 094	124 222	80 065	236 358	1 938	59 265	200 253	297 722	514 158	1 150 357
3 216 866	8 335 973	191 038	113 799	72 220	250 521	2 188	57 500	205 135	298 707	436 402	1 167 025
3 781 405	9 460 550	208 309	125 194	90 254	260 529	1 871	56 255	229 331	333 098	498 138	1 278 432
315 116	788 376	17 359	10 433	7 521	21 711	156	4 688	19 111	27 758	41 511	106 536
306 839	790 849	15 875	10 213	7 277	23 144	108	5 481	19 044	27 403	37 247	106 309
298 423	757 260	16 183	10 273	7 191	21 475	137	5 045	18 016	26 066	34 728	98 302
305 224	774 551	16 378	9 440	7 147	21 714	263	4 994	19 044	26 879	36 815	102 979
291 761	787 804	17 097	10 095	7 259	22 794	317	5 188	19 488	27 748	40 505	105 763
291 454	728 061	18 436	9 575	9 773	19 808	316	4 444	18 516	24 745	38 952	100 288
316 899	778 560	17 007	10 130	6 835	21 094	196	5 041	18 104	26 716	41 898	103 880
319 904	793 529	18 114	10 443	5 967	22 183	117	5 264	21 033	29 248	45 103	108 757
323 829	789 981	17 763	10 513	7 780	20 999	97	4 595	20 006	27 456	44 184	107 090
323 027	811 408	17 558	10 295	6 850	22 140	64	5 156	20 436	29 058	44 927	111 581
355 957	854 746	18 382	10 779	8 122	21 620	60	5 568	18 688	30 554	47 495	116 293
322 666	809 995	18 575	11 333	8 023	22 823	76	5 471	19 314	29 035	43 916	109 886
307 422	788 806	18 891	12 100	8 030	20 735	120	5 322	17 642	28 190	42 418	107 304

Ab 1959 einschl. Saarland. ²⁾ Ab Juni 1957 einschl. Bremen.Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke¹⁾)

Maßeinheit: 1000 t

Verbrauch nach Sorten				Verbrauch nach Ländern (t = t)					
Koks	Koksgrus einschl. sonst. minderw. Brennst.	Steink., Koks u. Koksgrus auf Steink.- Basis ber.	Einsatz- kohle (Koks- kohle*)	Schlesw.- Holstein, Nieder- sachsen*)	Nordrh.- Westfalen	Hessen	Rheinl.- Pfalz	Bayern	Saar- land
9 277	356	14 809	(2 848)	1 483	9 755	264	421	619	2 126
15 954	679	24 000	(4 647)	2 243	15 659	292	616	672	3 471
17 096	655	25 517	(5 241)	2 285	16 813	303	585	682	3 572
17 891	902	26 733	(5 325)	2 697	17 063	292	576	744	3 738
15 447	974	23 551	(5 284)	2 610	14 824	257	501	768	3 623
19 104	1 233	29 116	(9 275)	2 815	15 267	267	437	787	3 584
21 873	1 694	33 451	(9 930)	3 327	17 740	302	516	854	3 761
20 835	1 755	32 043	(9 937)	3 279	16 666	293	394	861	3 881
18 711	1 758	29 136	(9 486)	3 087	14 893	279	245	785	3 682
17 062	1 584	26 529	(8 558)	2 709	13 694	255	199	771	3 251
19 329	2 000	29 825	(7 918)	3 223	15 534	303	206	769	3 519
1 611	167	2 435	(660)	269	1 294	25	17	64	293
1 545	154	2 423	(756)	262	1 261	23	18	75	286
1 496	163	2 343	(694)	254	1 225	25	17	69	285
1 557	166	2 433	(736)	262	1 276	25	17	70	271
1 577	162	2 436	(692)	255	1 278	24	16	67	280
1 545	162	2 371	(663)	254	1 240	23	15	60	262
1 605	166	2 443	(627)	260	1 271	24	18	59	275
1 690	162	2 558	(618)	274	1 331	26	17	64	277
1 690	170	2 566	(610)	280	1 329	25	17	62	277
1 662	172	2 542	(601)	278	1 314	25	17	61	280
1 736	176	2 676	(643)	291	1 400	26	18	64	292
1 648	178	2 558	(632)	282	1 335	23	18	61	275
1 578	167	2 462	(647)	271	1 274	29	18	57	276

¹⁾ Umrechnung in Tonnen Steinkohle-Einheiten (SKE) nach folgendem Schlüsselsatz:

1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenscheite = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenscheite.

²⁾ Ohne Einsatzkohle. ³⁾ Verbrauch in den Hüttenkokereien. ⁴⁾ Ab 1. 6. 57 einschl. Bremen.

III. Eisen schaffende Industrie

36. Hochofengas nach Ländern in den Hochofen-,
Heizwert 1000 Kcal/Ncbm

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾		Schleswig-Holstein, Niedersachsen und Bremen		Nordrhein- Westfalen		Saarland	
	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
1950	36 547 294	28 981 031	4 243 825	3 526 524	28 604 555	23 257 299	6 071 598	5 426 45
1955	60 653 500	46 685 406	7 473 143	5 931 051	49 518 378	37 595 540	10 940 633	9 476 74
1956	64 518 212	50 135 010	7 746 137	6 241 563	52 773 864	40 491 546	11 401 006	9 794 98
1957	87 882 251	51 850 191	8 576 548	6 573 198	55 194 921	41 710 180	12 116 945	10 367 96
1958	57 948 121	46 014 484	7 863 423	5 974 541	47 299 513	36 724 284	11 703 593	10 221 00
1959	70 172 518	56 545 754	8 427 595	6 328 540	46 731 168	37 094 488	11 132 425	9 647 28
1960	70 303 976	62 870 914	9 616 194	7 101 169	53 474 289	41 729 818	11 805 253	10 088 71
1961	74 342 853	60 093 768	9 604 109	7 139 407	48 773 807	38 932 059	11 990 802	10 336 25
1962	64 770 308	53 556 129	8 694 670	6 761 893	41 545 500	34 033 509	11 013 383	9 638 17
1963	57 599 290	47 448 748	7 834 066	6 238 864	37 818 792	30 306 266	9 291 232	8 051 37
1964	63 812 635	52 473 911	8 427 839	6 802 978	42 716 870	34 568 133	9 060 566	7 875 25
1964 MD	5 317 698	4 372 808	702 317	566 913	3 559 725	2 880 563	755 044	656 26
1964 Januar	5 092 473	4 202 346	717 929	583 270	3 322 512	2 707 292	777 354	665 01
„ Februar	4 976 067	4 112 908	677 077	554 405	3 233 814	2 665 567	727 007	632 27
„ März	5 157 507	4 258 812	689 603	567 148	3 433 613	2 787 770	739 059	638 36
„ April	5 227 966	4 307 369	664 599	544 232	3 506 777	2 842 852	778 703	673 66
„ Mai	5 127 068	4 201 128	662 688	528 545	3 469 199	2 796 218	731 349	635 72
„ Juni	5 317 705	4 393 087	693 603	557 620	3 574 072	2 911 201	760 537	666 44
„ Juli	5 561 148	4 563 304	738 120	584 357	3 744 949	3 028 705	764 353	671 31
„ August	5 579 626	4 603 126	735 123	591 289	3 769 068	3 065 536	764 999	669 17
„ September	5 508 620	4 537 880	717 277	578 962	3 721 306	3 016 211	757 324	662 53
„ Oktober	5 654 719	4 638 442	720 671	582 790	3 827 485	3 083 479	783 941	685 23
„ November	5 423 866	4 443 307	717 667	572 745	3 638 717	2 945 277	743 126	641 77
„ Dezember	5 138 957	4 207 212	693 482	557 565	3 378 985	2 718 030	732 814	633 74

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten, ohne Zementbetriebe.

²⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

37. Koksofengas¹⁾ nach Ländern in den Hochofen-, Stahl-,
Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken²⁾

Heizwert 4 300 Kcal/Ncbm

Maßeinheit: 1000 Ncbm

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾			Schleswig-Holstein, Niedersachsen und Bremen		Nordrhein- Westfalen		Saarland	
	Erzeug.	Bezug	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
1950	909 305	2 984 366	3 662 481	472 816	283 635	436 489	3 241 243		
1955	1 572 377	4 405 225	5 403 190	851 471	366 862	720 906	4 818 451	1 284 964	687 561
1956	1 784 611	4 612 864	5 762 460	1 023 630	510 538	760 981	5 032 035	1 355 231	844 286
1957	1 807 099	4 704 031	5 852 155	1 028 131	512 228	747 932	5 088 682	1 429 597	835 955
1958	1 790 851	4 191 945	5 311 873	1 008 873	509 768	719 082	4 547 262	1 398 660	818 595
1959	3 126 744	4 338 815	6 273 319	1 037 490	509 513	631 679	4 568 678	1 406 658	956 289
1960	3 441 135	4 793 885	6 986 483	1 110 760	543 244	657 384	4 992 725	1 617 938	1 178 675
1961	3 427 954	4 521 345	6 667 605	1 104 361	583 620	637 456	4 689 647	1 625 200	1 145 126
1962	3 800 628	4 289 547	6 295 079	1 087 596	488 341	593 590	4 361 576	1 556 837	1 140 759
1963	3 119 826	4 112 180	6 062 874	1 041 927	558 190	548 074	4 147 884	1 467 957	1 161 727
1964	2 802 150	4 143 651	5 923 869	908 065	462 336	376 023	4 034 729	1 444 634	1 234 222
1964 MD	233 512	345 303	493 654	75 672	38 523	31 335	336 226	120 366	102 851
1964 Januar	264 357	392 384	545 304	92 940	45 114	42 080	380 675	122 561	101 378
„ Februar	241 542	362 324	505 052	82 635	41 985	39 479	351 553	113 394	94 650
„ März	257 186	366 488	518 548	88 128	42 179	41 698	358 473	120 802	102 233
„ April	245 944	355 486	512 332	79 128	44 506	40 368	347 918	120 011	103 593
„ Mai	234 353	315 231	471 913	75 082	42 788	32 871	309 874	120 532	104 334
„ Juni	223 182	326 318	477 924	69 520	37 453	28 889	320 046	119 257	104 091
„ Juli	221 649	334 269	484 194	64 005	30 351	28 657	329 260	123 239	108 295
„ August	216 962	318 607	466 454	61 302	31 657	28 125	311 329	121 940	107 680
„ September	214 536	328 491	472 544	62 322	33 381	27 658	321 270	118 776	102 587
„ Oktober	226 182	360 071	504 552	76 705	37 584	21 880	345 457	120 955	105 604
„ November	226 628	344 526	485 332	77 562	37 008	21 713	330 206	120 734	102 649
„ Dezember	229 629	339 456	479 720	78 736	38 339	22 605	328 669	122 343	97 128

¹⁾ Erzeugung in den Hüttenkokereien in 4 300 Kcal/Ncbm.

²⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten, ohne Zementbetriebe.

³⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

III. Eisen schaffende Industrie

Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken¹⁾

Umgerechnet auf Koksöfengas = 4300 Kcal Ncbm

Maßeinheit: 1000 Ncbm

Bundesgebiet ¹⁾		Schleswig-Holstein, Niedersachsen und Bremen		Nordrhein- Westfalen		Saarland	
Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
8 266 813	6 739 775	986 820	820 122	6 652 093	5 408 874	1 411 999	1 261 965
14 105 465	10 857 071	1 737 940	1 379 314	11 515 902	8 743 149	2 544 332	2 203 893
15 004 234	11 659 303	1 801 426	1 451 528	12 272 991	9 416 639	2 651 395	2 277 903
15 786 569	12 058 183	1 994 545	1 528 651	12 836 027	9 700 041	2 817 892	2 411 153
13 476 306	10 701 042	1 828 701	1 389 428	10 767 330	8 540 519	2 721 764	2 376 975
16 819 190	13 150 175	1 959 905	1 471 754	10 867 711	8 626 621	2 588 986	2 243 555
18 442 785	14 621 143	2 236 324	1 651 435	12 435 801	9 704 608	2 745 407	2 346 213
17 289 036	13 975 294	2 210 258	1 660 328	11 338 431	9 053 967	2 788 558	2 403 779
15 062 892	12 454 946	2 022 025	1 572 535	9 661 764	7 914 763	2 561 257	2 241 441
13 895 185	11 034 593	1 821 876	1 450 902	8 678 798	7 047 983	2 180 765	1 872 417
14 840 267	12 203 331	1 959 976	1 582 099	9 934 235	8 039 166	2 107 124	1 831 468
1 236 638	1 016 940	163 330	131 841	827 820	669 904	175 593	152 621
1 184 306	977 298	166 962	135 645	772 683	629 608	180 781	154 656
1 157 284	956 498	157 461	128 932	763 684	619 904	169 073	147 041
1 199 430	990 429	160 374	131 896	798 521	648 324	171 876	148 459
1 215 816	1 001 719	154 559	126 578	815 536	661 134	181 095	156 666
1 192 477	977 014	154 115	122 918	806 797	650 287	170 083	147 844
1 236 685	1 021 656	161 304	129 680	831 186	677 029	176 870	154 988
1 293 301	1 061 242	171 655	135 898	870 925	704 356	177 758	156 120
1 297 598	1 070 508	170 960	137 510	876 534	712 921	177 908	155 623
1 281 085	1 055 329	166 810	134 643	865 427	701 450	176 128	154 078
1 315 061	1 078 716	167 599	135 534	890 120	717 094	182 313	159 357
1 261 374	1 034 498	166 901	133 198	846 220	684 954	172 821	149 252
1 195 116	978 429	161 276	129 667	785 817	632 105	170 423	147 384

38. Verbrauch und Bestand an flüssigen Brennstoffen

Maßeinheit: t

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾		Nordrhein- Westfalen		Saarland	
	Bestand	Verbra	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1954	12 115	244 902	10 120	201 000	.	.
1955	17 941	328 067	14 204	234 144	.	.
1956	28 816	490 908	19 146	343 153	.	.
1957	45 443	621 710	19 610	430 823	.	.
1958	68 069	719 614	28 924	495 492	.	.
1959	81 422	936 079	31 044	626 819	24 169	51 941
1960	77 135	1 286 807	30 911	918 996	13 388	45 254
1961	61 655	1 486 022	30 393	1 085 964	9 887	45 755
1962	66 442	1 804 157	35 719	1 362 046	1 139	53 642
1963	74 859	1 896 480	38 436	1 387 042	2 907	72 385
1964	101 881	2 458 405	44 456	1 758 857	1 466	77 165
1964 MD	.	204 866	.	146 571	.	6 430
1964 Januar	82 460	212 491	38 817	152 199	1 772	8 899
" Februar	74 257	198 446	37 684	140 423	1 570	6 854
" März	84 641	210 141	35 668	147 318	1 939	7 284
" April	87 889	205 570	40 177	147 956	1 950	6 195
" Mai	76 811	187 030	32 156	135 246	2 159	5 519
" Juni	73 727	189 336	36 434	139 800	1 933	5 115
" Juli	74 106	201 600	35 856	149 078	1 812	5 749
" August	83 530	200 712	37 560	146 280	1 441	5 186
" September	88 911	206 841	43 304	149 576	1 626	6 053
" Oktober	94 067	216 775	43 712	154 042	1 694	6 495
" November	84 647	214 389	41 280	148 373	2 003	6 857
" Dezember	101 881	215 074	44 456	148 566	1 466	6 969

Ab 1959 einschl. Saarland

III. Eisen schaffende Industrie

39. Beschäftigte¹⁾

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-									
	Arbeiter									
	Hütten- kokerei)	Hoch- ofen einschl. Erz- vorbe- reitung	Thomas- und Oxygen- Stahl- werke	S.-M.- Stahl- werke	Elek- tro- u. sonst. Stahl- werke	Block- und Grob- Walz- werke	Übrige Walz- werke warm	Kalt- walz- werke	Röh- ren- werke	Schmie- de-, Preß- und Ham- mer- werke
1950	1 019	10 279	3 860	9 951	1 807	10 346	28 507	.	8 675	8 815
1953	1 034	10 608	4 254	12 224	2 224	10 615	30 705	.	9 544	10 247
1954	1 198	9 796	4 638	13 190	2 378	11 985	32 798	.	10 584	10 812
1955	1 077	10 382	5 050	14 121	3 073	12 799	34 843	3 138	12 408	13 289
1956	1 229	11 627	5 059	15 127	3 266	13 287	34 994	3 153	13 125	14 675
1957	1 353	12 902	5 968	17 642	4 145	15 485	35 770	3 485	14 232	14 889
1958	1 383	12 099	5 572	14 704	4 218	14 224	33 151	3 704	13 091	14 219
1959	3 069	14 901	7 225	17 495	4 533	17 840	39 417	4 085	14 877	13 804
1960	3 169	15 484	7 648	18 236	4 859	18 960	41 035	4 161	15 165	14 488
1961	3 085	15 172	8 234	16 164	4 495	18 784	38 926	4 259	15 046	15 159
1962	3 032	14 338	8 253	15 231	4 590	18 531	37 906	5 189	14 324	14 165
1963	2 539	12 388	7 523	13 428	4 693	18 169	36 773	5 171	14 063	13 296
1964	2 101	13 219	7 707	14 909	4 762	19 722	38 404	7 004	13 723	13 286
1964 März	2 425	12 970	7 661	14 496	4 524	19 156	37 270	6 420	13 941	12 979
„ Juni	2 278	12 997	7 935	14 768	4 722	19 077	37 987	6 783	13 979	13 080
„ Sept.	2 084	13 197	8 012	15 250	4 725	19 690	38 338	6 955	14 075	13 265
„ Dez.	2 101	13 219	7 707	14 909	4 762	19 722	38 404	7 004	13 723	13 286

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. ²⁾ Ab 1955 ohne Nebengewinnungsanlagen. ³⁾ Einschl. gewerblich Lehrlinge in Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken. ⁴⁾ Ab Januar 1964 durch verbesserte

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

Jahr Monat	Bundesgebiet ²⁾								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ³⁾		
	Insge- samt	männ- lich	weib- lich	Insge- samt	männ- lich	weib- lich	Insge- samt	männ- lich	weib- lich
1950	286 218	224 874	11 344	28 459	24 382	4 077	207 759	200 492	7 267
1953	273 518	259 575	13 943	37 412	31 011	6 401	236 106	228 564	7 542
1954	284 251	269 878	14 373	39 266	32 408	6 858	244 985	237 470	7 515
1955	313 277	296 347	16 930	43 250	35 192	8 058	270 027	261 155	8 872
1956	333 616	314 948	18 668	47 334	38 161	9 173	286 282	276 787	9 495
1957	357 220	337 837	19 383	50 988	40 804	10 184	306 232	296 533	9 699
1958	342 109	323 156	18 953	52 041	41 792	10 249	290 068	281 864	8 704
1959	395 628	375 082	20 546	58 734	47 183	11 551	336 894	327 891	8 995
1960	417 328	394 704	22 624	63 164	50 062	13 112	354 164	344 652	9 512
1961	420 568	396 093	24 475	67 641	53 272	14 369	352 927	342 321	10 106
1962	410 815	386 671	24 144	68 746	54 345	14 401	342 069	332 326	9 743
1963	395 537	371 758	23 779	69 409	54 894	14 515	326 123	316 864	9 264
1964	402 034	377 388	24 646	71 525	56 212	15 313	330 509	321 176	9 333
1963 März	405 857	381 915	23 942	68 873	54 557	14 316	336 984	327 358	9 626
„ Juni	402 135	377 955	24 180	69 727	54 990	14 737	332 408	322 965	9 443
„ Sept.	398 879	374 278	24 106	69 649	55 062	14 587	328 730	319 211	9 519
„ Dez.	395 537	371 758	23 779	69 409	54 894	14 515	326 123	316 864	9 264
1964 März	395 618	372 246	23 372	69 488	55 016	14 472	326 130	317 230	8 900
„ Juni	398 948	374 708	24 240	70 601	55 493	15 108	328 347	319 215	9 132
„ Sept.	402 575	377 987	24 588	71 240	56 030	15 210	331 335	321 957	9 378
„ Dez.	402 034	377 388	24 646	71 525	56 212	15 313	330 509	321 176	9 333

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerken, Stahlverformungs-Betriebe sowie sonstige örtlich verbundenen Produktionsbetriebe (wie Thomasschlackenmühlen, Zementfabriken usw.).

²⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

IV. Eisen schaffende Industrie

39. Beschäftigte¹⁾

und Hammerwerke						Örtlich verbundene Betriebe			Gesamthegechaft der Werke		
Arbeiter											
Sonstige Betriebe der Warmverformung	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. gew. Lehlrl.) ^{a) 4)}	Anteil an den Verwalt.-Abteilg.	Arbeiter (einschl. Lehlrlinge)	Angest. (einschl. Lehlrlinge)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Lehlrl.) ^{a) 4)}	Angest. (einschl. Lehlrl.)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Lehlrl.)	Angest. (einschl. Lehlrl.)	Insgesamt
3 555	66 098	3 142	156 054	20 175	178 229	51 705	8 284	59 989	207 759	28 459	236 218
4 817	77 403	5 262	179 237	26 681	205 918	56 869	10 731	67 600	236 106	37 412	273 518
4 873	78 464	5 642	186 333	28 440	214 778	58 647	10 826	69 473	244 985	39 266	284 251
3 583	87 777	5 586	207 126	31 713	238 839	62 901	11 587	74 438	270 027	43 250	313 277
3 703	93 389	6 694	219 368	34 247	253 615	66 914	13 087	80 001	286 282	47 334	333 616
3 783	104 010	6 984	240 598	38 196	278 794	65 634	12 792	78 426	306 232	50 988	357 220
3 593	102 972	5 904	228 834	39 150	267 984	61 234	12 991	74 125	290 063	52 041	342 109
4 165	120 191	7 389	267 491	44 053	311 544	71 543	14 979	86 522	339 034	59 032	398 066
3 459	125 875	7 319	279 858	47 373	327 231	74 306	15 791	90 097	354 164	63 164	417 328
3 804	128 446	6 905	278 479	50 866	329 345	74 448	16 775	91 223	352 927	67 641	420 568
1 749	126 043	7 294	272 537	52 603	325 140	69 532	16 143	85 675	342 069	68 746	410 815
3 373	123 094	7 063	262 173	52 631	314 804	63 955	16 778	80 733	326 128	69 409	395 537
3 226	111 091	7 007	256 251	54 794	311 045	74 258	16 731	90 989	330 509	71 525	402 034
3 173	111 378	6 858	253 251	52 794	306 045	72 879	16 694	89 573	326 130	69 488	395 618
3 262	110 857	6 849	254 524	54 007	308 531	73 823	16 594	90 417	328 347	70 601	398 948
3 229	111 510	6 923	257 153	54 695	311 848	74 182	16 545	90 727	331 335	71 240	402 575
3 226	111 091	7 097	256 251	54 794	311 045	74 258	16 731	90 989	330 509	71 525	402 034

Aufgliederung rd. 9000 Arbeiter den örtlich verbundenen Betrieben zugeordnet. ^{a)} Ab 1955 einschl. Nebengewinnungsanlagen der Hüttenkokereien.

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke¹⁾ nach Ländern

Schleswig- ²⁾ Holst., Bremen, Nieders.		Nordrhein- Westfalen		Hessen		Rheinland- Pfalz		Baden- Würtbg.		Bayern		Saarland			
Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	männlich	Insgesamt	männlich
20 075	17 261	189 726	167 054	5 261	4 494	8 549	7 806	3 651	3 065	8 953	8 076	.	.	.	.
22 860	19 292	218 824	189 199	6 186	5 190	12 158	10 859	4 184	3 445	9 306	8 121	.	.	.	.
23 540	19 744	227 047	196 105	6 825	5 747	12 339	10 948	4 619	3 834	9 881	8 607	.	.	.	.
26 406	22 145	250 411	216 456	7 654	6 420	12 653	11 159	5 534	4 602	10 619	9 245	.	.	.	.
23 309	23 890	267 721	230 188	8 269	6 921	12 489	10 912	5 731	4 677	11 107	9 694	.	.	.	.
33 093	27 959	288 012	247 443	7 898	6 569	11 529	10 095	5 936	4 809	10 752	9 357	.	.	.	.
32 691	27 411	274 743	233 294	7 834	6 509	11 011	9 556	5 711	4 531	10 119	8 767	.	.	.	.
37 321	31 215	298 213	252 265	7 945	6 631	10 732	9 189	6 509	5 153	10 919	9 475	45 689	44 377	40 236	39 758
38 706	32 100	300 418	251 185	7 834	6 416	9 286	7 735	6 897	5 431	11 225	9 677	46 202	44 786	40 383	39 871
37 225	31 200	299 026	253 318	7 898	6 610	10 826	9 262	6 447	5 102	10 971	9 519	45 405	44 104	40 004	39 516
39 086	32 075	296 453	246 024	5 380	4 375	7 165	5 884	6 519	5 065	11 237	9 668	44 975	43 490	38 978	38 445
38 668	31 418	283 840	232 972	5 362	4 378	6 707	5 497	6 167	4 814	11 060	9 484	43 733	42 158	37 570	37 010
39 664	32 036	288 373	236 235	5 446	4 445	6 514	5 269	6 042	4 738	11 378	9 771	44 617	43 198	38 015	37 758
38 858	31 830	292 546	242 010	5 378	4 368	7 141	5 885	6 445	5 023	11 128	9 547	44 351	42 833	38 321	37 772
38 549	31 427	89 804	238 579	5 209	4 282	7 114	5 879	6 406	4 952	10 937	9 410	43 976	42 416	37 879	37 326
38 471	31 302	286 696	235 475	5 366	4 355	6 822	5 592	6 253	4 863	11 063	9 464	43 803	42 231	37 679	37 101
38 668	31 418	283 840	232 972	5 362	4 378	6 707	5 497	6 167	4 814	11 060	9 484	43 733	42 158	37 570	37 010
38 938	31 624	284 129	233 293	5 261	4 264	6 657	5 443	6 047	4 730	11 196	9 608	43 889	42 119	37 163	36 926
39 365	31 920	286 198	234 601	5 392	4 379	6 592	5 366	5 948	4 639	11 186	9 609	44 268	42 891	37 833	37 584
39 640	31 902	288 841	236 922	5 445	4 436	6 554	5 297	5 997	4 691	11 356	9 724	44 742	43 327	38 163	37 896
39 664	32 036	288 373	236 235	5 446	4 445	6 514	5 269	6 042	4 738	11 378	9 771	44 617	43 198	38 015	37 758

¹⁾ Ab 1. 7. 1957 einschl. Land Bremen.

²⁾ Einschl. kaufm. und techn. Lehrlinge, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis.

³⁾ Einschl. gewerbliche Lehrlinge, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis.

41. Stunden- und Wochenverdienste in den Hochofen-, Stahl- und

Bundesgebiet ¹⁾ ²⁾Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf³⁾

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Fach- arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen		
1955 November	257,5	251,2	228,3	249,3	175,4	162,6	170,1	246,8	
1956 November	273,4	268,2	247,8	266,5	201,5	174,8	188,9	264,4	
	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	Zus.	
1957 November	313,5	307,8	280,2	304,3	232,4	218,8	188,0	192,0	301,8
1958 November	321,7	313,0	283,1	309,9	(235,5)	217,3	184,6	192,8	307,6
1959 November o. S.	348,0	340,3	306,4	336,9	(255,0)	227,2	192,9	203,0	334,5
„ November e. S.	345,5	335,8	302,0	333,4	256,0	227,1	192,3	202,5	331,2
1960 November	384,3	373,7	334,7	370,7	280,0	249,0	212,6	223,8	368,2
1961 November	403,4	392,0	350,8	388,9	(311,3)	259,3	238,9	241,4	386,4
1962 November	441,0	426,2	383,0	424,1	(334,5)	284,7	256,7	264,8	421,6
1963 November	461,2	443,3	401,8	442,7	(359,8)	315,3	278,5	288,7	440,5
1964 Oktober	488	4,63	4,24	4,66	3,68	3,38	2,91	3,05	4,63

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

Zeit		Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
		Fach- arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen		
1955	November	133,65	127,59	113,98	127,00	83,47	76,55	80,73	125,45	
1956	November	156,52	131,40	120,02	131,07	94,65	78,90	87,06	129,79	
		Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
		I	II	III	Zus.	I	II	III	Zus.	
1957	November	143,06	139,96	128,41	138,70	104,02	97,48	79,71	84,10	137,48
1958	November	143,21	139,61	127,54	138,42	(102,58)	94,38	75,28	79,82	137,19
1959	November o. S.	159,00	152,78	134,99	151,62	(109,79)	98,30	78,89	84,18	150,35
„	November e. S.	158,90	151,76	134,29	151,04	110,12	99,29	78,58	84,22	149,86
1960	November	173,79	168,44	150,40	167,18	118,93	111,34	98,04	94,68	165,84
1961	November	181,92	174,75	156,85	174,03	(141,93)	114,68	97,73	102,46	172,76
1962	November	192,43	186,25	166,77	185,18	(142,65)	120,20	103,39	107,89	183,88
1963	November	203,69	195,44	175,29	195,00	(151,30)	131,90	108,86	114,83	193,72
1964	Oktober	218,—	206,—	188,—	207,—	154,—	141,—	118,—	124,—	206,—

Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Fach-arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen		
1955 November	51,9	50,8	49,9	51,0	47,7	47 1	47,5	50,8	
1956 November	49,9	49,0	48,4	49,2	47,0	45,1	46,1	49,1	
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden									
	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	Zus.	
1957 November	45,6	45,5	45,8	45,6	44,8	44,6	43,6	43,8	45,5
1958 November	44,5	44,6	45,1	44,7	(43,6)	43,4	40,8	41,4	44,6
1959 November o. S.	45,7	44,9	44,2	45,0	(43,1)	43,7	40,6	41,5	44,9
„ November e. S.	46,0	45,2	44,5	45,3	43,0	43,7	40,9	41,6	45,2
1960 November	45,2	45,1	44,9	45,1	42,5	44,7	41,4	42,3	45,0
1961 November	45,1	44,6	44,7	44,8	(45,6)	44,2	41,8	42,4	44,7
1962 November	43,6	43,7	43,5	43,7	(42,6)	42,2	40,3	40,8	43,6
1963 November	44,2	44,1	43,6	44,0	(42,1)	41,8	39,1	39,8	44,0
1964 Oktober	44,7	44,5	44,3	44,5	41,9	41,7	40,5	40,8	44,5

() = Durchschnitte, die auf Angaben für weniger als 20 erfaßte Arbeiter beruhen.

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland ²⁾ Ab 1964 einschl. Berlin (West). ³⁾ Ab 1964 = DM

III. Eisen schaffende Industrie

Warmwalzwerken, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken

Nordrhein-Westfalen

Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach-arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1955 November	262,6	258,0	235,4	255,5	192,3	172,1	182,8	254,9
1956 November	278,1	274,6	258,9	272,2	205,1	183,8	195,5	271,7
Leistungsguppen								
1957 November	316,1	311,1	282,3	307,1	237,0	220,6	184,3	304,6
1958 November	326,3	318,2	286,0	314,3	(239,0)	220,4	186,3	311,9
1959 November	352,4	346,0	307,8	341,4	(256,3)	229,8	194,7	339,0
1960 November	388,6	381,3	338,6	376,4	279,1	251,3	214,2	373,5
1961 November	408,6	400,5	355,2	395,0	(315,5)	263,1	236,8	392,2
1962 November	447,8	435,2	388,3	431,1	(355,9)	283,2	260,8	428,5
1963 November	487,9	458,6	408,3	450,7	(381,5)	317,4	283,9	448,1
1964 Oktober	5,00	4,76	4,33	4,77	3,66	3,41	2,98	4,74

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach-arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1955 November	136,39	130,75	117,53	130,06	92,96	82,09	87,80	129,74
1956 November	138,96	134,95	123,23	134,16	96,30	83,75	90,53	133,85
Leistungsguppen								
1957 November	144,05	141,27	129,44	139,83	107,90	98,08	80,33	138,57
1958 November	144,60	141,36	128,67	139,88	(108,70)	95,66	75,62	138,60
1959 November	160,90	154,97	135,72	153,38	(110,33)	100,12	78,93	152,06
1960 November	176,35	172,38	152,73	170,29	118,43	112,33	88,55	163,77
1961 November	184,73	178,89	159,22	177,18	(143,20)	116,34	99,43	175,76
1962 November	195,96	191,16	169,89	189,12	(143,00)	121,33	105,21	187,65
1963 November	206,39	200,23	177,79	198,45	(152,21)	132,41	109,46	196,95
1964 Oktober	225,—	214,—	193,—	214,—	124,—	142,—	120,—	212,—

Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach-arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1955 November	51,9	50,7	49,9	50,9	48,3	47,7	48,0	50,9
1956 November	50,0	49,1	48,5	49,3	46,9	45,6	46,3	49,3
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden								
1957 November	45,6	45,4	45,9	45,5	45,5	44,5	43,6	45,5
1958 November	44,3	44,4	45,0	44,5	(43,4)	43,4	40,6	44,4
1959 November	45,7	44,8	44,1	44,9	(43,1)	43,6	40,5	44,9
1960 November	45,4	45,2	45,1	45,2	42,4	44,7	41,3	45,2
1961 November	45,2	44,7	44,8	44,9	(45,7)	44,2	42,0	44,8
1962 November	43,8	43,9	43,8	43,9	(42,6)	42,1	40,3	43,8
1963 November	44,1	44,1	43,5	44,0	(42,1)	41,7	38,6	44,0
1964 Oktober	45,0	44,8	44,6	44,8	42,1	41,7	40,4	44,7

III. Eisen schaffende Industrie

42. Arbeiterstunden der Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiede-,

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾)			Schleswig-Holstein Bremen und Niedersachsen ¹⁾		Nordrhein- Westfalen		Hessen	
	Verfahr. Stunden	Ausfall- Stunden	%	Verfahr. Stunden	Ausfall- Stunden	Verfahr. Stunden	Ausfall- Stunden	Verfahr. Stunden	Ausfall- Stunden
1950	447 024	50 816	10,2	38 294	4 303	383 380	40 575	7 881	1 089
1953	549 630	78 997	12,6	45 723	6 306	443 182	62 677	11 234	1 943
1954	552 243	70 270	11,3	45 155	5 789	443 690	55 708	11 979	1 834
1955	604 718	80 625	11,8	49 631	6 178	486 505	64 331	13 242	2 104
1956	635 204	87 387	12,1	52 448	7 221	512 945	69 116	14 336	2 324
1957	625 052	91 391	12,8	55 231	7 764	505 743	73 218	13 668	2 475
1958	602 605	94 861	13,6	57 580	8 019	484 546	76 507	13 296	2 162
1959	689 302	99 321	12,9	56 971	7 759	470 190	69 718	13 878	2 217
1960	702 707	106 384	13,1	61 423	8 833	501 565	75 054	13 953	2 494
1961	704 347	111 562	13,7	63 455	9 653	502 303	79 225	13 178	2 480
1962	658 725	113 691	14,7	60 072	9 881	472 696	81 623	10 284	2 074
1963	624 979	113 133	15,3	59 171	10 619	448 268	81 380	8 339	1 738
1963 Nov.	52 401	6 379	10,9	5 085	641	37 375	4 401	732	125
„ Dez.	48 777	7 901	13,9	4 651	815	35 013	5 343	609	145
1964 Januar	53 110	7 300	12,1	5 088	716	38 184	5 215	682	136
„ Februar	50 031	7 412	12,9	4 924	702	35 849	5 324	651	122
„ März	50 536	7 581	13,0	4 845	802	36 243	5 455	638	118
„ April	58 871	7 315	12,0	5 172	699	38 775	5 253	697	114
„ Mai	46 810	7 772	14,2	4 666	751	33 378	5 723	608	101
„ Juni	50 980	9 410	15,6	4 934	899	36 541	6 910	663	129
„ Juli	52 947	11 409	17,7	4 897	1 243	38 186	8 166	685	164
„ Aug.	49 251	13 450	21,5	4 847	1 096	35 224	10 114	670	175
„ Sept.	52 411	10 790	17,1	5 068	928	37 679	7 900	675	161
„ Okt.	55 483	8 830	13,7	5 272	877	40 061	6 173	737	146
„ Nov.	52 594	6 979	11,7	5 097	690	37 873	4 857	715	113

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerken, Stahlverformungs-Betrieben sowie sonstigen örtlich verbundenen Produktionsbetrieben (wie Thomasschlackenmühlen, Zementfabriken usw.). Bis Dezember 1963 einschl., ab Januar 1964 ohne Lehrlinge.

44. Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme¹⁾

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (beteiligt ¹⁾)			Eisen schaffende Industrie (hauptbeteiligt ²⁾)			
	Gesamt- umsatz	davon		Gesamt- umsatz	Lohn- und Gehalts- summe insgesamt	davon	
		Inlands- umsatz ³⁾	Auslands- umsatz ⁴⁾			Lohn- summe	Gehalts- summe
1950	4 350 089	3 637 959	712 130	4 693 068	760 195	633 646	126 549
1951	6 054 413	5 029 398	1 025 015	6 792 224	976 862	810 196	166 666
1952	8 861 062	7 713 296	1 147 766	9 775 938	1 158 059	959 863	198 196
1953	8 179 459	7 102 779	1 076 680	9 083 569	1 237 200	1 009 509	227 691
1954	8 976 051	7 791 046	1 185 005	9 882 718	1 310 553	1 062 667	247 886
1955	11 863 674	10 432 033	1 431 641	13 011 188	1 544 139	1 252 779	291 360
1956	13 594 970	11 477 685	2 117 405	15 039 864	1 810 528	1 453 140	357 386
1957	14 517 162	11 700 794	2 816 368	15 892 241	2 022 311	1 621 721	400 590
1958	13 217 410	10 758 108	2 459 302	14 555 678	2 091 403	1 657 893	433 510
1959	14 028 464	11 340 182	2 688 282	15 369 566	2 160 526	1 710 598	449 928
1960	18 438 023	14 663 644	3 772 379	20 106 615	2 875 647	2 278 612	597 035
1961	17 800 144	13 995 579	3 804 565	19 487 718	3 195 185	2 510 889	684 296
1962	16 871 225	13 243 191	3 628 024	18 502 396	3 362 334	2 613 566	748 768
1963	15 854 974	12 269 735	3 585 239	17 369 918	3 429 561	2 636 535	793 026
1963 August	1 350 664	1 046 027	304 637	1 481 399	285 770	221 425	64 345
„ September	1 370 521	1 039 501	331 020	1 505 478	278 463	213 155	65 308
„ Oktober	1 426 686	1 096 445	330 241	1 560 855	284 236	218 993	65 243
„ November	1 326 478	1 028 497	297 981	1 453 334	311 938	239 928	72 010
„ Dezember	1 245 543	986 906	308 637	1 354 556	316 200	240 954	75 246
1964 Januar	1 467 927	1 142 929	324 998	1 583 110	298 874	229 629	69 245
„ Februar	1 470 485	1 133 933	336 552	1 587 556	274 861	208 561	66 300
„ März	1 498 924	1 178 744	320 180	1 613 245	293 773	227 124	66 654
„ April	1 640 535	1 314 904	325 631	1 777 217	308 055	239 415	68 640
„ Mai	1 453 005	1 153 333	299 672	1 573 389	309 517	240 978	68 539
„ Juni	1 615 811	1 299 791	316 020	1 751 340	308 917	238 973	69 944
„ Juli	1 702 440	1 393 019	309 421	1 833 575	318 059	247 902	70 167
„ August	1 569 024	1 272 609	296 415	1 694 216	313 927	243 779	70 148
„ September	1 688 773	1 360 226	328 547	1 831 241	313 793	243 265	70 518
„ Oktober	1 696 319	1 350 632	345 687	1 834 218	317 915	246 780	71 135

¹⁾ Ab 1964 einschl. Berlin (West).

²⁾ Soweit Betriebsstelle nach der Produktion zur Eisen schaffenden Industrie gehören.

³⁾ Betriebe, die nach dem Schergewicht (gemessen an den Beschäftigten) zur Eisen schaffenden Industrie gehören.

⁴⁾ Lieferungen des Bundesgebietes ohne Saarland in das Saarland bis Juni 1959 unter Auslandsumsatz und ab Juli

III. Eisen schaffende Industrie

Preß- und Hammerwerke¹⁾ nach Ländern

43. Ausfallstunden nach Ursachen in %

Maßeinheit: 1000 Std.

(Gesamtausfallstunden = 100)

Rheinland-Pfalz		Bayern		Saarland		Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ²⁾				
Verfahr. Stunden	Ausfallstunden	Verfahr. Stunden	Ausfallstunden	Verfahr. Stunden	Ausfallstunden	Krankheit	Betriebsunfall	Tarifurlaub	bez. Son-derurl.	Sonst. Ursachen
16 586	2 186	17 742	2 012	.	.	41,4	.	47,0	3,7	7,9
23 543	4 155	18 484	2 605	.	.	42,9	.	41,4	3,4	11,9
24 286	3 444	19 036	2 439	.	.	41,9	.	44,3	4,3	9,5
24 753	3 922	20 913	2 647	.	.	39,3	5,2	42,5	4,2	8,8
23 690	3 972	21 296	3 000	.	.	38,5	6,1	42,2	3,8	9,4
20 531	3 361	20 414	3 035	.	.	42,6	6,4	40,8	3,3	6,9
19 145	3 915	18 725	2 791	.	.	39,9	6,3	41,2	2,8	9,8
18 496	3 021	18 587	2 668	81 691	12 488	42,8	7,1	40,9	2,7	6,3
18 844	2 987	19 064	3 029	77 593	12 234	46,4	7,7	39,2	2,7	4,0
16 963	2 960	19 123	3 205	78 737	12 105	46,0	8,1	39,0	2,5	4,4
12 902	2 310	18 840	3 343	74 022	12 557	44,5	6,6	42,7	2,2	4,0
11 010	2 089	18 304	3 051	71 059	12 293	43,9	5,5	43,9	2,1	4,6
883	126	1 551	191	6 044	780	56,7	9,4	25,8	3,1	5,0
809	152	1 419	274	5 640	983	44,3	8,0	40,0	2,2	5,5
906	125	1 512	213	6 054	764	51,5	8,6	32,7		7,2
830	129	1 474	196	5 605	818	51,9	8,5	33,0		6,6
836	126	1 526	186	5 738	773	48,1	8,3	37,3		6,3
895	118	1 599	191	6 001	819	47,3	8,5	37,9		6,3
753	122	1 358	184	5 433	786	39,6	6,8	47,3		6,3
835	138	1 522	225	5 780	972	36,5	6,2	51,8		5,5
860	177	1 591	296	6 004	1 201	32,8	6,1	56,3		4,8
804	197	1 441	349	5 608	1 305	26,7	4,9	64,3		4,1
842	163	1 570	274	5 849	1 207	35,6	6,5	52,4		5,5
834	147	1 626	250	6 139	1 098	48,0	7,6	37,9		6,5
824	116	1 559	206	5 799	878	56,6	9,5	26,3		7,6

³⁾ Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).

⁴⁾ Ab 1959 einschl. Saarland.

⁵⁾ Ab 1. 7. 1957 einschl. Land Bremen.

IV. Gießerei-Industrie

1. Gußerzeugung insgesamt

Monat Jahr	Bundesgebiet ¹⁾ insgesamt		Schleswig- Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein- Westfalen	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	2156	100	47	2,2	14	0,6	131	6,1	10	0,5	1161	53,8
1954	3012	100	57	1,9	20	0,7	214	7,1	17	0,6	1526	50,7
1955	3639	100	63	1,7	24	0,7	265	7,3	20	0,5	1831	50,3
1956	3720	100	56	1,5	22	0,6	277	7,4	20	0,5	1931	51,9
1957	3563	100	54	1,5	21	0,6	268	7,5	18	0,5	1869	52,5
1958	3305	100	48	1,5	17	0,5	246	7,4	18	0,6	1684	51,0
1959	3727	100	51	1,4	16	0,4	265	7,1	16	0,4	1794	48,2
1960	4253	100	64	1,5	18	0,4	312	7,3	16	0,4	2091	49,2
1961	4281	100	66	1,5	17	0,4	326	7,6	14	0,3	2114	49,5
1962	4088	100	64	1,6	16	0,4	299	7,3	9,9	0,2	2002	49,0
1963	3859	100	63	1,6	16	0,4	276	7,2	10	0,3	1864	48,3
1964	4412	100	68	1,5	16	0,4	322	7,3	11	0,2	2123	48,1
1964 MD	368	100	5,7	1,5	1,3	0,4	27	7,3	0,9	0,2	177	48,1
1964 Jan.	367	100	5,8	1,6	1,5	0,4	26	7,1	1,0	0,3	181	49,5
.. Febr.	349	100	5,3	1,5	1,4	0,4	25	7,1	0,9	0,3	167	47,7
.. März	353	100	5,7	1,6	1,4	0,4	25	7,1	0,9	0,3	169	47,9
.. April	388	100	6,1	1,6	1,4	0,4	23	7,2	1,0	0,3	188	48,3
.. Mai	315	100	5,2	1,7	1,2	0,4	23	7,3	0,8	0,3	153	48,7
.. Juni	366	100	5,8	1,6	1,4	0,4	27	7,4	0,9	0,2	176	48,0
.. Juli	373	100	4,0	1,1	1,0	0,3	22	5,9	0,8	0,2	187	50,0
.. Aug.	311	100	4,8	1,5	1,4	0,4	26	8,4	0,7	0,2	139	44,6
.. Sept.	390	100	6,4	1,6	1,5	0,4	30	7,7	1,0	0,3	185	47,3
.. Okt.	415	100	6,8	1,6	1,5	0,4	31	7,5	1,0	0,2	199	48,0
.. Nov.	398	100	6,3	1,6	1,4	0,5	30	7,5	0,9	0,2	189	47,5
.. Dez.	388	100	6,3	1,6	1,4	0,4	29	7,5	0,9	0,2	190	49,0

Jahr Monat	Hessen		Rheinland- Pfalz		Baden- Württemberg		Bayern		Saarland		Berlin (West)	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	282	13,1	89	4,1	236	11,0	186	8,6	131	.	.	.
1954	423	14,0	149	4,9	353	11,7	253	8,4	205	.	.	.
1955	517	14,2	184	5,1	433	11,9	302	8,3	248	.	.	.
1956	504	13,5	188	5,1	438	11,9	284	7,6	222	.	.	.
1957	472	13,2	178	5,0	402	11,3	281	7,9	217	.	.	.
1958	467	14,1	166	5,0	393	11,9	266	8,0	209	.	.	.
1959	504	13,5	167	4,5	423	11,3	275	7,4	215	5,8	.	.
1960	548	12,9	183	4,3	474	11,1	310	7,3	238	5,6	.	.
1961	544	12,7	189	4,4	473	11,0	323	7,5	214	5,1	.	.
1962	530	13,0	181	4,4	455	11,0	309	7,6	221	5,4	.	.
1963	516	13,4	170	4,4	443	11,5	291	7,5	209	5,4	.	.
1964	579	13,1	197	4,5	496	11,2	324	7,3	221	5,0	5,4	1,2
1964 MD	48	13,1	16	4,5	41	11,2	27	7,3	18	5,0	4,5	1,2
1964 Januar	46	12,6	15	4,1	40	10,9	26	7,1	19	5,2	4,4	1,2
.. Februar	46	13,1	16	4,6	40	11,5	26	7,4	18	5,1	4,4	1,3
.. März	47	13,3	15	4,3	40	11,3	26	7,4	18	5,1	4,5	1,3
.. April	51	13,1	17	4,4	45	11,5	29	7,4	18	4,6	4,8	1,2
.. Mai	40	12,7	14	4,5	35	11,1	23	7,3	15	4,8	4,0	1,2
.. Juni	47	12,8	16	4,4	43	11,7	27	7,4	18	4,9	4,3	1,2
.. Juli	48	12,8	17	4,5	43	11,6	28	7,5	19	5,1	3,9	1,0
.. August	46	14,7	16	5,1	34	10,9	23	7,4	17	5,4	4,4	1,4
.. September	53	13,6	17	4,4	43	11,0	29	7,4	20	5,1	4,8	1,2
.. Oktober	55	13,2	18	4,3	47	11,3	30	7,2	20	4,8	5,2	1,3
.. November	52	13,1	18	4,5	44	11,1	31	7,8	20	5,0	4,5	1,1
.. Dezember	48	12,4	18	4,6	42	10,8	28	7,2	20	5,2	4,3	1,1

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West)

IV. Gießerei-Industrie
2. Gußeisen-Erzeugung
a) nach Ländern

Jahr Monat	Bundesgebiet Insgesamt ¹⁾		Schleswig- Holstein		Hamburg		Nieder- sachsen		Bremen	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	1885	100	44	2,3	14	0,7	117	6,2	10	0,6
1955	3159	100	57	1,8	23	0,7	228	7,2	20	0,6
1956	3194	100	51	1,6	21	0,7	234	7,3	20	0,6
1957	3057	100	50	1,6	20	0,7	228	7,5	18	0,6
1958	2340	100	44	1,6	16	0,6	211	7,4	18	0,6
1959	3240	100	47	1,5	15	0,5	227	7,0	16	0,5
1960	3679	100	59	1,6	16	0,4	269	7,3	16	0,4
1961	3664	100	61	1,7	16	0,4	277	7,6	14	0,4
1962	3507	100	60	1,7	15	0,4	252	7,2	9,9	0,3
1963	3520	100	60	1,8	14	0,4	237	7,1	10	0,3
1964	3807	100	65	1,7	15	0,4	274	7,2	11	0,3
1964 MD	317	100	5,4	1,7	1,2	0,4	23	7,2	0,9	0,3
1964 Januar	315	100	5,5	1,7	1,3	0,4	22	7,0	1,0	0,3
„ Februar	300	100	4,9	1,6	1,2	0,4	21	7,0	0,9	0,3
„ März	303	100	5,4	1,8	1,2	0,4	21	6,9	0,9	0,3
„ April	333	100	5,8	1,7	1,2	0,4	24	7,2	1,0	0,3
„ Mai	272	100	5,0	1,8	1,1	0,4	20	7,4	0,8	0,3
„ Juni	315	100	5,5	1,7	1,3	0,4	24	7,6	0,9	0,3
„ Juli	320	100	3,8	1,2	0,9	0,3	18	5,6	0,8	0,3
„ August	273	100	4,6	1,7	1,3	0,5	22	8,1	0,7	0,3
„ September	336	100	6,0	1,8	1,3	0,4	26	7,7	1,0	0,3
„ Oktober	359	100	6,4	1,8	1,3	0,4	27	7,5	1,0	0,3
„ November	344	100	6,0	1,7	1,2	0,3	26	7,6	0,9	0,3
„ Dezember	336	100	5,9	1,8	1,2	0,4	25	7,4	0,9	0,3

b) nach Erzeugnissen

Jahr Monat	Bundesgebiet Insgesamt ¹⁾		Rohre- und Formstücke		Gußbadewannen u. Sanitärguß		Bremklötze und Sohlen		Ofen- und Herdguß	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	1885	100	388	18,0	37	2,0	38	2,0	112	5,9
1955	3159	100	505	16,0	76	2,4	42	1,3	173	5,5
1956	3194	100	440	13,8	58	1,8	32	1,0	177	5,5
1957	3057	100	392	12,8	66	2,2	32	1,0	182	6,0
1958	2340	100	384	13,5	62	2,2	29	1,0	138	4,7
1959 o. S.	3040	100	.	.	71	2,3	.	.	118	3,9
1959 e. S.	3240	100	530	16,3	74	2,3	24	0,7	124	3,8
1960	3679	100	540	14,7	80	2,2	31	0,8	133	3,6
1961	3664	100	458	12,5	82	2,2	34	0,9	130	3,6
1962	3507	100	507	14,5	76	2,2	24	0,7	123	3,5
1963	3320	100	471	14,2	74	2,2	23	0,7	132	4,0
1964	3807	100	505	13,3	79	2,1	30	0,8	137	3,6
1964 MD	317	100	42	13,3	0,6	2,1	2,5	0,8	11,4	3,6
1964 Januar	315	100	43	13,6	7,1	2,3	2,8	0,9	12	3,8
„ Februar	300	100	41	13,7	6,6	2,2	2,7	0,9	12	4,0
„ März	303	100	42	13,8	6,8	2,2	2,9	1,0	11	3,6
„ April	333	100	45	13,5	7,5	2,2	3,1	0,9	12	3,6
„ Mai	272	100	35	12,9	5,5	2,0	2,5	0,9	11	4,0
„ Juni	315	100	41	13,0	6,7	2,1	2,5	0,8	11	3,5
„ Juli	320	100	43	13,5	5,1	1,6	2,1	0,7	11	3,4
„ August	273	100	40	14,6	5,1	1,9	1,9	0,7	9,8	3,6
„ September	336	100	45	13,3	7,1	2,1	2,6	0,8	13	3,9
„ Oktober	359	100	45	12,5	7,5	2,1	2,8	0,8	13	3,6
„ November	344	100	43	12,5	7,3	2,1	2,1	0,6	13	3,8
„ Dezember	336	100	43	12,8	6,8	2,0	2,2	0,7	11	3,8

a) Ab 1959 einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

IV. Gießerei-Industrie

2. Gußeisen-Erzeugung

a) nach Ländern

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t.	%	1000 t	%
944	50,1	276	14,6	84	4,5	215	11,4	181	9,6	120	.
1468	46,5	507	16,0	173	5,5	392	12,5	291	9,2	234	.
1533	48,0	493	15,4	175	5,5	395	12,4	272	8,5	205	.
1488	48,7	481	15,1	166	5,4	358	11,7	268	8,7	197	.
1395	47,0	457	16,1	155	5,5	348	12,2	255	9,1	191	.
1445	44,6	494	15,2	156	4,8	375	11,6	265	8,2	199	6,1
1671	45,4	539	14,8	170	4,6	420	11,4	298	8,1	221	6,0
1656	45,2	537	14,7	175	4,7	422	11,5	310	8,5	196	5,3
1576	44,9	522	14,9	168	4,8	404	11,5	298	8,5	203	5,8
1467	44,2	509	15,4	159	4,8	388	11,7	282	8,5	194	5,8
1685	44,3	571	15,0	186	4,9	433	11,4	313	8,2	206	5,4
140	44,3	48	15,0	15	4,9	36	11,4	26	8,2	17	5,4
143	45,3	46	14,6	14	4,4	36	11,4	25	7,9	18	5,7
132	44,0	45	15,0	15	5,0	35	11,7	25	8,4	16	5,3
138	44,0	46	15,2	14	4,6	35	11,6	25	8,2	17	5,6
148	44,4	50	15,0	16	4,8	39	11,7	28	8,4	17	5,1
121	44,5	40	14,7	13	4,8	31	11,4	22	8,1	14	5,1
138	43,8	46	14,6	15	4,8	37	11,7	26	8,3	17	5,4
148	46,3	47	14,7	16	5,0	37	11,6	27	8,4	18	5,6
114	41,8	45	16,5	15	5,5	29	10,6	22	8,1	16	5,9
146	43,5	52	15,5	16	4,8	37	11,0	23	8,3	18	5,4
159	44,3	54	15,0	17	4,7	41	11,4	29	8,1	19	5,3
151	43,9	52	15,1	17	4,9	39	11,3	30	8,7	18	5,2
152	45,2	48	14,3	17	5,1	36	10,7	27	8,0	18	5,4

b) nach Erzeugnissen

Kokillen und Zubehör		Maschinen- und Bearbeitungsguß		Radiatoren, Zentralheizungs-kessel u. Einzel.		Roeststäbe und Glieder		Walzen		Sonstiges Gußeisen	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
221	11,7	794	42,1	136	7,2	30	1,6	65	3,5	114	6,0
397	12,6	1419	44,9	210	6,6	37	1,2	33	2,6	217	6,9
468	14,7	1461	45,7	208	6,5	35	1,1	93	2,9	222	7,0
491	16,1	1362	44,5	196	6,4	33	1,1	91	3,0	212	6,9
398	14,0	1337	47,1	163	5,7	29	1,0	81	2,9	223	7,9
493	16,2	1363	44,8	200	6,6	30	1,0	77	2,5	243	8,0
543	16,8	1389	42,9	200	6,2	30	0,9	78	2,4	250	7,7
661	18,0	1637	44,5	207	5,6	33	0,9	91	2,5	267	7,2
645	17,6	1716	46,8	201	5,5	31	0,8	91	2,5	276	7,6
625	17,8	1565	44,6	197	5,6	32	0,9	83	2,4	275	7,8
543	16,5	1489	44,8	204	6,1	32	1,0	76	2,3	272	8,2
719	18,9	1707	44,9	227	6,0	32	0,8	73	1,9	297	7,7
60	18,9	142	44,9	18,9	6,0	2,7	0,8	6,1	1,9	25	7,7
58	18,4	143	45,4	17	5,4	3,0	0,9	6,2	2,0	23	7,3
54	18,0	134	44,7	18	6,0	2,7	0,9	6,0	2,0	23	7,6
53	17,4	138	45,5	18	5,9	2,8	0,9	5,6	1,8	24	7,9
61	18,3	150	44,9	20	6,0	3,5	1,0	6,9	2,1	25	7,5
48	17,7	124	45,6	17	6,3	2,4	1,1	4,9	1,8	21	7,7
58	18,4	143	45,4	19	6,1	2,7	0,9	6,1	1,9	25	7,9
63	19,7	142	44,5	19	6,0	2,6	0,8	6,4	2,0	25	7,8
57	20,8	116	42,4	16	5,8	1,5	0,5	5,6	2,0	21	7,7
66	19,6	149	44,2	20	5,9	2,9	0,9	6,4	1,9	25	7,4
70	19,4	160	44,5	22	6,1	2,7	0,8	6,9	1,9	30	8,3
66	19,2	156	45,3	21	6,1	2,8	0,8	6,4	1,9	27	7,7
65	19,4	152	45,3	21	6,3	2,8	0,8	5,8	1,7	26	7,7

IV. Gießerei-Industrie

3. Stahlformguß-Erzeugung

a) nach Ländern

Jahr Monat	Bundesgebiet ¹⁾ insgesamt		Niedersachsen		Nordrhein- Westfalen		Hessen		Rheinland- Pfalz		Baden- Württemberg	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	176	100	12	6,8	144	81,9	0,8	0,5	3,7	2,1	7,6	4,3
1955	315	100	35	11,1	237	75,3	3,7	1,2	9,7	3,1	12	3,8
1956	349	100	41	11,7	262	74,9	3,6	1,1	11,1	3,2	14	4,0
1957	333	100	39	11,7	249	74,8	3,8	1,1	10,7	3,2	14	4,2
1958	288	100	34	11,8	213	73,7	3,9	1,3	9,8	3,4	12	4,2
1959	300	100	36	12,0	207	69,0	3,5	1,2	9,6	3,2	13	4,3
1960	360	100	41	11,4	254	70,6	2,7	0,8	12	3,3	15	4,2
1961	394	100	47	11,9	279	70,8	2,3	0,6	12	3,0	15	3,8
1962	356	100	45	12,6	250	70,2	2,6	0,7	12	3,4	13	3,7
1963	300	100	37	12,3	211	70,3	2,4	0,8	9,1	3,0	11	3,7
1964	341	100	45	13,2	232	68,0	2,8	0,8	9,5	2,8	12	3,5
1964 MD	28	100	3,7	13,2	19	68,0	0,2	0,8	0,8	2,8	1,0	3,5
1964 Januar	30	100	3,9	13,0	21	70,2	0,2	0,7	0,9	3,0	1,0	3,3
„ Februar	27	100	3,7	13,3	19	68,3	0,2	0,7	0,8	2,9	1,0	3,6
„ März	27	100	3,5	12,9	19	70,1	0,2	0,7	0,7	2,6	0,9	3,3
„ April	30	100	4,1	13,7	21	70,0	0,3	1,0	0,9	3,0	1,1	3,7
„ Mai	24	100	3,2	13,3	16	66,7	0,2	0,8	0,7	2,9	0,8	3,3
„ Juni	28	100	3,5	12,5	19	67,9	0,2	0,7	0,8	2,9	0,9	3,2
„ Juli	30	100	3,8	12,7	20	66,7	0,2	0,7	0,8	2,7	1,1	3,7
„ August	27	100	3,8	14,1	18	66,7	0,2	0,7	0,7	2,6	1,1	4,1
„ Sept.	29	100	4,2	14,5	20	69,0	0,2	0,7	0,8	2,8	1,1	3,8
„ Okt.	31	100	4,1	13,2	20	64,5	0,3	1,0	0,8	2,6	1,2	3,9
„ Nov.	29	100	4,0	13,8	20	69,0	0,3	1,0	0,8	2,8	1,1	3,8
„ Dez.	29	100	3,6	12,4	20	69,0	0,2	0,7	0,8	2,8	1,1	3,8

c) nach Schmelzverfahren

Jahr Monat	SM		Elektro ¹⁾		Bessemer		Sonstiger Stahl ²⁾		Bundesgebiet		
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	Insgesamt	darunter legiert	1000 t
1950	87	49	41	23	42	24	5,0	3	176	100	20
1955	121	38	133	42	60	19	0,9	1	315	100	36
1956	123	37	155	44	65	19	0,4	0	349	100	60
1957	116	35	162	49	55	16	0,3	0	333	100	58
1958	85	30	159	55	43	15	0,4	0	288	100	56
1959 o. S.	79	28	171	60	33	12	0,1	0	284	100	55
1959 e. S.	83	28	133	61	33	11	0,1	0	300	100	60
1960	98	27	227	63	35	10	0,1	0	360	100	73
1961	102	26	259	66	34	8,6	0,0	0	394	100	82
1962	73	21	256	72	26	7,3	0,0	0	356	100	77
1963	45	15	234	78	21	7,0	0,0	0	300	100	77
1964	54	16	266	78	21	6,0	0,0	0	341	100	89
1964 MD	4,5	16	22	78	1,7	6,0	0,0	0	28	100	7,4
1964 Januar	4,7	16	23	78	1,7	5,8	0,0	0,0	30	100	8,5
„ Februar	4,0	14	22	80	1,6	5,8	0,0	0,0	27	100	6,9
„ März	3,8	14	21	79	1,9	7,1	0,0	0,0	27	100	7,5
„ April	3,7	12	25	83	1,9	5,0	0,0	0,0	30	100	7,5
„ Mai	3,8	16	19	78	1,6	6,6	0,0	0,0	24	100	5,9
„ Juni	4,8	17	21	76	1,7	7,0	0,0	0,0	28	100	7,3
„ Juli	5,1	17	23	77	1,8	6,0	0,0	0,0	30	100	7,9
„ August	4,8	18	20	76	1,4	5,3	0,0	0,0	27	100	6,8
„ September	4,6	16	23	78	1,8	6,0	0,0	0,0	29	100	8,0
„ Oktober	4,9	16	24	77	1,8	5,8	0,0	0,0	31	100	7,6
„ November	4,9	17	23	78	1,7	5,7	0,0	0,0	29	100	6,9
„ Dezember	4,4	15	23	78	1,9	6,5	0,0	0,0	29	100	7,6

¹⁾ Ab 1959 einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West)²⁾ Stahlaus Induktionsöfen bis 1950 in „Sonstiger Stahl“ ab 1954 in „Elektro-Stahl“ enthalten.

IV. Gießerei-Industrie

3. Stahlformguß-Erzeugung

b) nach Erzeugnissen

Bayern		Saarland		Jahr Monat	Feldbahnräder und Radsätze Grubenräder und Radsätze		Sonstiger Stahlguß	
1000 t	%	1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%
4,9	2,0	11	.	1950	9,4	5,4	166	94,6
11	3,5	14	.	1955	11	3,5	304	96,5
12	3,4	17	.	1956	8,1	2,3	340	97,7
12	3,6	20	.	1957	10	3,0	323	97,0
11	3,3	18	.	1958	6,8	2,4	281	97,6
10	3,3	16	5,3	1959 o. S.	6,6	2,3	277	97,7
12	3,3	17	4,7	1959 e. S.	6,7	2,2	293	97,8
13	3,3	18	4,6	1960	7,5	2,1	352	97,9
11	3,1	17	4,8	1961	7,8	2,0	386	98,0
9,8	3,1	15	5,0	1962	6,0	1,7	350	98,3
11	3,2	16	4,7	1963	6,1	2,0	294	98,0
0,9	3,2	1,3	4,7	1964	4,9	1,4	336	98,6
0,8	2,7	1,3	4,3	1964 MD	0,4	1,4	23	98,6
1,0	3,6	1,1	3,9	1964 Januar	0,4	1,4	29	98,6
1,0	3,7	1,2	4,4	„ Februar	0,4	1,5	27	98,5
1,1	3,7	1,3	4,3	„ März	0,6	2,2	27	97,8
0,8	3,3	1,1	4,6	„ April	0,5	1,6	30	98,4
0,9	3,2	1,3	4,6	„ Mai	0,3	1,2	24	98,8
0,9	3,0	1,5	5,0	„ Juni	0,4	1,4	23	98,6
0,7	2,6	1,3	4,8	„ Juli	0,4	1,4	29	98,6
0,9	3,1	1,3	4,5	„ August	0,4	1,5	26	98,5
1,1	3,5	1,5	4,8	„ September	0,4	1,4	29	98,6
1,0	3,4	1,4	4,8	„ Oktober	0,4	1,3	30	98,7
0,9	3,1	1,4	4,8	„ November	0,3	1,0	29	99,0
				„ Dezember	0,4	1,4	23	98,6

4. Temperguß-Erzeugung

Jahr Monat	Bundesgebiet insgesamt		Nordrhein-Westfalen		Baden-Württemberg	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	95	100	73	76,2	15	15,7
1955	165	100	126	76,4	29	17,6
1956	177	100	137	77,2	30	16,9
1957	173	100	132	76,3	31	17,9
1958	178	100	136	76,1	33	18,5
1959	188	100	143	76,1	36	19,1
1960	214	100	166	77,6	39	18,2
1961	224	100	179	79,9	28	11,6
1962	224	100	177	79,0	39	17,4
1963	239	100	186	77,8	44	18,4
1964	264	100	205	80,4	50	19,6
1964 MD	22	100	17	80,2	4,2	19,8
1964 Januar	22	100	18	81,8	3,3	15,0
„ Februar	22	100	17	77,3	4,3	19,5
„ März	22	100	17	77,3	4,2	19,1
„ April	25	100	19	76,0	4,5	18,0
„ Mai	19	100	15	78,9	3,5	18,4
„ Juni	23	100	18	78,3	4,3	18,7
„ Juli	24	100	18	75,0	4,5	18,7
„ August	11	100	7,8	70,9	3,0	27,3
„ September	24	100	18	75,0	4,8	20,0
„ Oktober	25	100	20	80,6	4,8	19,4
„ November	24	100	19	80,5	4,6	19,5
„ Dezember	23	100	18	80,0	4,5	20,0

5. Verbrauch von Rohstoffen

a) Eisengießereien¹⁾

Jahr Monat	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt	darunter Brock- u. Gieß- koks	Rohelsen		Gußbruch		Stahlschrott	
		1000 t			Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	
										in 1000
1950	941	106								
1955	947	187	1 096	929	1 814	40,6	1 183	26,5	410	9,2
1956	942	186	1 123	957	1 702	37,6	1 264	27,9	472	10,4
1957	932	184	1 020	861	1 574	36,4	1 263	29,2	452	10,4
1958	924	125	909	771	1 411	34,9	1 193	29,6	438	10,8
1959 o. S.	925	129	895	785	1 471	34,0	1 256	29,0	523	12,1
1959 e. S.	940	184	924	812	1 623	35,6	1 300	28,4	538	11,7
1960	927	142	958	877	1 869	35,9	1 438	27,6	641	12,3
1961	918	140	1 166	994	1 800	34,4	1 427	27,3	716	13,6
1962	901	135	915	825	1 720	34,1	1 310	26,0	739	14,7
1963	882	130	883	797	1 585	33,1	1 244	26,0	731	15,2
1964	865	136	933	854	1 731	31,7	1 489	27,3	851	15,6
1964 MD	—	—	77,8	71	144	31,7	124	27,3	71	15,6
1964 Januar	886	.	86	69	147	32,6	119	26,4	71	15,7
„ Februar	886	.	79	71	136	31,6	119	27,7	66	15,3
„ März	886	.	78	70	136	31,3	119	27,4	67	15,4
„ April	884	.	81	74	152	32,0	127	26,7	75	15,8
„ Mai	884	.	85	60	125	32,1	105	26,9	60	15,4
„ Juni	882	133	74	69	145	31,9	124	27,2	70	15,4
„ Juli	882	.	74	69	147	31,9	122	26,4	74	16,1
„ August	881	.	64	59	126	32,1	106	27,0	61	15,6
„ September	881	.	90	81	153	31,7	130	26,9	77	16,0
„ Oktober	880	.	97	88	161	31,3	143	27,8	79	15,4
„ November	879	.	84	77	153	31,1	140	28,5	77	15,7
„ Dezember	865	136	84	76	149	31,2	135	28,3	74	15,5

b) Stahlformgießereien¹⁾

Jahr Monat	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe						
			Insgesamt	darunter Brech- u. Gieß- koks	Roheisen		Gußbruch		Stahlschrott		
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	
1950	73	16
1955	85	25	105	60	110	16,9	7,7	1,2	270	41,6	
1956	84	27	106	64	107	15,1	11	1,6	300	42,5	
1957	87	23	75	52	98	14,5	8,4	1,2	286	42,4	
1958	89	25	65	45	71	12,0	9,1	1,5	261	44,1	
1959 o. S.	91	26	53	38	60	10,0	7,6	1,3	268	44,5	
1959 e. S.	96	23	55	39	62	9,8	7,7	1,2	285	45,0	
1960	95	29	53	39	81	10,8	9,6	1,3	336	44,8	
1961	96	30	46	34	85	10,4	8,4	1,0	375	45,8	
1962	94	29	37	29	65	8,7	13	1,7	353	47,2	
1963	90	26	32	26	45	7,0	11	1,7	306	47,6	
1964	93	28	28	24	55	7,6	13	1,8	345	47,7	
1964 MD	—	—	2,3	2,0	4,6	7,6	1,1	1,8	28,8	47,7	
1964 Januar	92	.	2,8	2,3	4,9	7,9	0,7	1,1	30	48,2	
„ Februar	92	.	2,4	2,0	4,4	7,6	0,8	1,4	27	46,8	
„ März	92	.	2,5	2,1	4,3	7,5	0,9	1,6	27	46,7	
„ April	92	.	2,3	2,0	4,2	6,4	1,2	1,8	32	49,1	
„ Mai	92	.	2,2	1,9	3,9	7,5	0,8	1,5	24	46,2	
„ Juni	92	28	2,3	1,8	4,7	8,0	1,0	1,7	28	47,2	
„ Juli	92	.	2,2	1,9	4,9	7,7	1,0	1,6	30	47,1	
„ August	92	.	1,8	1,5	4,4	7,9	0,8	1,4	27	48,4	
„ September	92	.	2,1	1,9	4,8	7,7	2,1	3,4	29	46,3	
„ Oktober	92	.	2,4	2,1	5,0	7,7	1,1	1,7	31	47,7	
„ November	93	.	2,4	2,0	4,9	7,9	1,3	2,1	30	48,6	
„ Dezember	93	28	2,9	2,4	4,9	8,0	0,7	1,1	30	49,0	

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

IV. Gießerei-Industrie

5. Verbrauch von Rohstoffen

a) Eisengießereien¹⁾

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt- einsatz	Abbrand	Gesamt- Ausbringen flüssig	Entfall an Kreislauf- mat. und Ausschußguß	Erzeugung Guter Guß					
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %						1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
.	.	.	.	.	.	2704	100	136	5,0	2568	95,0	683	25,3	1885	69,7
1051	23,5	7,3	0,2	2,7	0,0	4468	100	233	5,2	4235	94,8	1077	24,1	3159	70,7
1080	23,9	7,0	0,2	4,0	0,1	4529	100	234	5,2	4395	94,8	1101	24,3	3194	70,5
1025	23,7	10	0,2	5,0	0,1	4330	100	219	5,1	4109	94,9	1052	24,3	3057	70,6
979	24,2	12	0,3	8,1	0,2	4041	100	201	5,0	3840	95,0	1000	24,7	2840	70,3
1051	24,4	16	0,3	9,3	0,2	4326	100	209	4,8	4117	95,2	1077	24,9	3040	70,3
1088	23,8	16	0,3	9,4	0,2	4579	100	220	4,8	4359	95,2	1120	24,5	3240	70,7
1232	23,6	19	0,4	11	0,2	5210	100	254	4,9	4958	95,1	1277	24,5	3679	70,6
1261	24,1	21	0,4	12	0,2	5237	100	257	4,9	4980	95,1	1316	25,1	3664	70,0
1240	24,6	21	0,4	12	0,2	5042	100	252	5,0	4790	95,0	1283	25,4	3507	69,8
1198	25,0	22	0,5	11	0,2	4791	100	234	4,9	4557	95,1	1237	25,8	3320	69,3
1346	24,7	26	0,5	13	0,2	5457	100	250	4,8	5207	95,2	1400	25,7	3807	69,8
112	24,7	2,2	0,5	1,1	0,0	455	100	21,0	4,8	434	95,2	117	25,7	317	69,8
111	24,6	2,1	0,5	1,0	0,2	451	100	21	4,7	430	95,3	115	25,5	315	69,3
108	24,6	2,2	0,5	1,1	0,3	430	100	20	4,7	410	95,3	110	25,6	300	69,7
109	25,1	2,0	0,5	1,0	0,3	434	100	20	4,6	414	95,3	110	25,4	304	70,0
118	24,8	2,4	0,5	1,1	0,2	476	100	21	4,4	455	95,6	122	25,6	333	70,0
97	24,9	1,9	0,5	0,9	0,2	390	100	18	4,6	372	95,4	100	25,6	272	69,7
113	24,8	2,1	0,5	1,0	0,2	454	100	22	4,8	432	95,2	117	25,8	315	69,3
115	24,9	2,2	0,5	1,1	0,2	461	100	21	4,6	440	95,4	120	26,0	320	69,4
96	24,5	1,9	0,5	1,0	0,3	392	100	18	4,6	374	95,4	101	25,8	273	69,8
119	24,7	2,6	0,5	1,1	0,2	483	100	22	4,6	461	95,4	125	25,9	336	69,6
128	24,9	2,4	0,5	1,2	0,2	515	100	23	4,5	492	95,5	132	25,6	359	69,7
118	24,0	2,4	0,5	1,2	0,2	492	100	23	4,7	469	95,3	125	25,4	344	69,9
116	24,3	2,4	0,5	1,2	0,3	478	100	22	4,6	456	95,4	121	25,3	335	70,0

b) Stahlformgießereien¹⁾

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt- einsatz	Abbrand	Gesamt- Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislauf- mat. und Ausschußguß		Erzeugung Guter Guß			
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %		
240	37,0	14	2,2	7,4	1,1	344	100	37	10,8	307	89,2	131	38,1	176	51,1
261	37,0	15	2,1	13	1,7	649	100	71	10,9	578	89,1	263	40,5	315	48,6
256	37,9	14	2,1	12	1,9	706	100	74	11,0	629	89,0	280	39,7	349	49,3
226	38,2	13	2,2	12	2,0	676	100	78	11,0	601	89,0	298	39,7	333	48,3
240	40,0	13	2,2	12	2,0	592	100	67	11,3	525	88,7	237	40,1	288	46,6
						600	100	64	10,7	536	89,3	252	42,0	284	47,3
253	40,0	18	2,1	12	1,9	633	100	66	10,4	567	89,6	267	42,2	300	47,4
293	39,0	16	2,1	15	2,0	751	100	79	10,5	672	89,5	312	41,6	360	47,9
318	38,8	16	2,0	17	2,0	819	100	89	10,9	730	89,1	337	41,1	394	48,0
290	38,8	15	2,0	12	1,6	748	100	78	10,4	670	89,6	314	42,0	356	47,6
253	39,5	14	2,2	12	1,9	640	100	65	10,2	575	89,3	275	43,0	300	46,9
280	38,7	16	2,2	15	2,1	724	100	78	10,8	646	89,2	305	42,1	341	47,1
23	38,7	1,3	2,2	1,2	2,1	60	100	6,5	10,8	53,8	89,2	25,4	42,1	28,4	47,1
24	38,5	1,4	2,2	1,3	2,1	65	100	6,6	10,5	56	89,5	26	41,6	30	47,9
23	39,8	1,3	2,2	1,3	2,2	58	100	6,0	10,3	52	89,7	24	41,4	28	48,3
23	39,9	1,3	2,3	1,2	2,0	58	100	5,9	10,2	52	89,8	25	43,1	27	46,7
25	38,3	1,4	2,1	1,4	2,1	65	100	7,4	11,5	57	88,5	27	41,5	30	46,2
21	40,5	1,1	2,1	1,1	2,1	52	100	5,7	11,0	46	89,0	22	42,3	24	46,2
23	38,8	1,4	2,4	1,2	2,0	60	100	6,6	11,1	53	88,9	25	41,7	28	46,7
25	39,2	1,5	2,4	1,3	2,0	63	100	6,0	9,5	57	90,5	27	42,9	30	47,6
21	37,6	1,2	2,2	1,4	2,5	55	100	5,7	10,2	50	89,3	23	41,8	27	49,1
24	38,3	1,4	2,2	1,3	2,1	63	100	6,8	11,0	55	89,0	26	41,3	29	46,0
25	38,5	1,6	2,5	1,3	2,0	65	100	7,3	11,2	58	89,2	27	41,5	31	47,7
23	37,3	1,4	2,3	1,1	1,8	62	100	6,4	10,4	55	89,6	26	41,9	29	46,8
23	37,6	1,4	2,3	1,2	2,0	62	100	6,7	10,9	55	89,1	26	42,1	29	47,0

IV. Gießerei-Industrie

5. Verbrauch von Rohstoffen

c) Tempergießereien¹⁾

Jahr Monat	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe						
			Insgesamt	darunter Brech- u. Gieß- koks	Roheisen		Gußbruch		Stahlschrott		
		1000 t			Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %		
										in 1000	1000 t
1950	97	14									
1955	95	16	178	81	64	15,8	1,2	0,3	116	28,3	
1956	95	16	177	86	66	15,0	1,1	0,2	127	29,0	
1957	97	17	160	81	61	14,0	1,4	0,3	129	29,7	
1958	96	17	152	78	56	12,5	1,4	0,3	138	30,7	
1959 o. S.	96	18	148	80	58	12,5	1,8	0,4	148	31,8	
1959 e. S.	96	18	148	80	58	12,5	1,8	0,4	148	31,8	
1960	93	18	150	88	66	12,3	1,7	0,3	171	31,9	
1961	93	18	144	86	66	11,8	1,2	0,2	180	32,2	
1962	92	18	132	83	63	11,1	2,2	0,4	184	32,5	
1963	92	18	128	81	63	10,5	0,9	0,2	198	33,0	
1964	82	18	112	81	70	10,3	1,3	0,2	217	33,5	
1964 MD	—	—	9,3	6,8	5,8	10,3	0,1	0,2	18	33,5	
1964 Januar	85	.	11,0	7,4	5,9	10,9	0,1	0,2	18	33,1	
„ Februar	85	.	10,0	7,0	5,6	10,6	0,1	0,2	17	32,1	
„ März	85	.	10,0	6,9	5,9	10,9	0,1	0,2	18	33,1	
„ April	85	.	10,5	7,5	6,2	10,4	0,1	0,2	20	33,6	
„ Mai	84	.	8,1	5,6	5,1	11,0	0,0	0,0	15	32,3	
„ Juni	85	18	9,2	6,5	6,3	11,1	0,1	0,2	19	33,6	
„ Juli	85	.	9,5	7,0	6,3	10,9	0,1	0,2	20	34,7	
„ August	85	.	5,1	3,6	3,1	10,5	0,1	0,3	9,5	33,1	
„ September	85	.	9,1	6,9	6,3	10,7	0,1	0,2	20	34,1	
„ Oktober	84	.	10,0	7,5	6,8	10,9	0,1	0,2	21	33,8	
„ November	83	.	9,9	7,6	6,8	11,7	0,2	0,3	19	32,6	
„ Dezember	82	18	9,8	7,4	6,3	11,3	0,2	0,4	19	34,1	

d) Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien¹⁾

Jahr Monat	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt	darunter Breach- u. Gießkoks	Roheisen		Gußbruch		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950	1111	136	1053	764	1289	39,3	757	23,1	321	9,8
1955	1127	178	1377	1071	1988	35,9	1192	21,6	797	14,4
1956	1121	180	1405	1107	1875	33,1	1276	22,5	899	15,8
1957	1116	179	1255	994	1732	31,8	1272	23,4	868	16,0
1958	1109	167	1126	893	1538	30,3	1204	23,6	837	16,5
1959 o. S.	1112	173	1095	903	1589	29,5	1265	23,5	939	17,4
1959 e. S.	1132	180	1127	932	1749	30,8	1309	23,1	971	17,1
1960	1115	190	1191	1004	2016	31,0	1449	22,3	1148	17,7
1961	1107	188	1166	994	1951	29,5	1437	21,7	1271	19,2
1962	1087	181	1083	938	1848	29,1	1324	20,8	1276	20,1
1963	1064	173	1038	904	1693	28,1	1256	20,8	1234	20,5
1964	1040	182	1073	958	1857	27,2	1503	22,0	1413	20,7
1964 MD	—	—	89	80	155	27,2	125	22,0	118	20,7
1964 Januar	1063	.	100	87	158	27,8	119	20,9	119	20,9
„ Februar	1063	.	91	72	146	27,0	120	22,2	110	20,3
„ März	1063	.	90	79	147	26,9	120	21,9	112	20,5
„ April	1061	.	94	84	163	27,0	129	21,4	127	21,1
„ Mai	1060	.	76	68	134	27,4	106	21,7	100	20,5
„ Juni	1059	178	86	77	156	27,3	125	21,9	118	20,6
„ Juli	1059	.	86	78	158	27,1	123	21,1	124	21,3
„ August	1058	.	71	64	134	28,1	107	22,4	97	20,4
„ September	1058	.	90	81	164	27,2	133	22,0	125	20,7
„ Oktober	1056	.	97	88	173	26,9	144	22,4	132	20,5
„ November	1055	.	96	86	165	26,9	142	23,2	125	20,4
„ Dezember	1040	182	96	85	161	27,0	136	22,8	124	20,8

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

IV. Gießerei-Industrie

5. Verbrauch von Rohstoffen

c) Tempergießereien¹⁾

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt- einsatz		Abbrand		Gesamt- Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislauf- mat. und Ausschußguß		Erzeugung Guter Guß	
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
227	55,4	0,8	0,2	0,2	0,0	228	100	8,6	3,8	219	96,2	124	54,5	95	41,7
243	55,4	1,0	0,2	0,1	0,0	410	100	16	3,9	394	96,1	229	55,9	185	40,2
241	55,6	1,2	0,3	0,1	0,0	438	100	16	3,7	422	96,3	245	55,9	177	40,4
253	56,3	1,0	0,2	0,3	0,0	433	100	16	3,7	417	96,3	244	56,3	173	40,0
255	54,8	1,5	0,3	0,9	0,2	450	100	17	3,8	433	96,2	255	56,7	178	39,5
						465	100	19	4,1	446	95,9	258	55,5	188	40,4
255	54,8	1,5	0,3	0,9	0,2	465	100	19	4,1	446	95,9	258	55,5	188	40,4
296	55,1	2,3	0,4	0,2	0,0	538	100	21	3,9	517	96,1	302	56,2	214	39,9
310	55,5	1,9	0,3	0,1	0,0	559	100	21	3,8	538	96,2	314	56,1	224	40,1
315	55,6	2,4	0,4	0,2	0,0	567	100	24	4,2	543	95,8	319	56,3	224	39,5
385	55,9	2,6	0,4	0,2	0,0	800	100	22	3,7	578	96,3	339	56,5	239	39,8
357	55,0	3,1	0,5	0,2	0,0	648	100	24	3,7	624	96,3	360	55,6	264	40,7
30	55,0	0,3	0,5	0,0	0,0	54	100	2,0	3,7	52	96,3	30,0	55,6	22	40,7
30	55,2	0,3	0,6	0,0	0,0	54	100	2,1	3,9	52	96,1	30	55,6	22	40,7
30	55,6	0,3	0,5	0,0	0,0	53	100	1,6	3,0	52	97,0	30	55,6	22	41,5
30	55,2	0,3	0,6	0,0	0,0	54	100	1,8	3,3	52	96,7	30	55,6	22	40,7
33	55,4	0,3	0,5	0,0	0,0	61	100	2,1	3,4	59	96,6	34	55,7	25	41,0
26	56,0	0,3	0,6	0,0	0,0	47	100	1,7	3,6	45	96,4	26	55,3	19	40,4
31	54,7	0,2	0,4	0,0	0,0	57	100	2,3	4,0	55	96,0	32	56,1	23	40,4
31	53,7	0,3	0,5	0,0	0,0	58	100	2,5	4,3	55	95,7	31	54,5	24	41,7
16	55,7	0,1	0,3	0,0	0,0	29	100	1,2	4,3	27	95,7	16	56,9	11	39,0
32	54,5	0,3	0,5	0,0	0,0	58	100	2,2	3,8	56	96,2	32	55,2	24	41,4
34	54,7	0,3	0,5	0,0	0,0	62	100	2,2	3,5	60	96,5	34	54,8	26	41,9
32	55,0	0,2	0,3	0,0	0,0	59	100	2,2	3,8	56	96,2	32	54,2	24	40,7
30	53,8	0,3	0,5	0,0	0,0	56	100	2,4	4,3	54	95,7	31	55,4	23	41,1

d) Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien¹⁾

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt- einsatz		Abbrand		Gesamt- Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislauf- mat. und Ausschußguß		Erzeugung Guter Guß	
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
00 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
100	27,5	9,3	0,3	.	.	3276	100	182	5,6	3094	94,4	938	28,6	2166	65,8
119	27,5	22	0,4	10	0,2	5528	100	320	5,8	5208	94,2	1509	28,4	3689	65,8
184	27,9	23	0,4	16	0,3	5673	100	328	5,9	5345	94,2	1625	28,6	3720	65,6
121	28,0	25	0,5	10	0,3	5438	100	310	5,7	5128	94,3	1564	28,8	3563	65,5
157	28,7	26	0,5	20	0,4	5083	100	285	5,6	4798	94,4	1492	29,4	3305	65,0
146	28,7	30	0,5	22	0,4	5391	100	291	5,4	5100	94,6	1588	29,5	3512	65,1
105	28,1	31	0,5	22	0,4	5677	100	305	5,4	5372	94,6	1646	29,0	3727	65,6
322	28,0	37	0,6	26	0,4	6496	100	354	5,4	6144	94,6	1891	29,1	4253	65,5
189	28,6	39	0,6	29	0,4	6616	100	367	5,5	6249	94,5	1987	29,8	4281	64,7
146	29,0	38	0,6	25	0,4	6357	100	353	5,6	6004	94,4	1916	30,1	4088	64,3
186	29,6	39	0,6	23	0,4	6030	100	320	5,3	5710	94,7	1852	30,7	3858	64,0
182	29,0	46	0,7	28	0,4	6330	100	353	5,2	6477	94,8	2065	30,2	4412	64,6
65	29,0	3,8	0,7	2,3	0,4	569	100	29	5,2	540	94,8	172	30,2	368	64,6
66	29,2	3,8	0,7	2,4	0,5	568	100	30	5,3	538	94,7	172	30,3	366	64,4
59	29,4	3,8	0,7	2,4	0,4	541	100	28	5,2	513	94,8	164	30,3	349	64,5
62	29,6	3,5	0,7	2,2	0,4	546	100	28	5,1	518	94,9	165	30,2	353	64,7
77	28,4	4,1	0,7	2,5	0,4	602	100	31	5,1	571	94,9	183	30,4	386	64,5
43	29,3	3,3	0,7	2,0	0,4	489	100	25	5,1	464	94,9	149	30,5	315	64,6
87	29,2	3,7	0,6	2,3	0,4	571	100	31	5,4	540	94,8	174	30,5	366	64,1
71	29,4	3,9	0,7	2,4	0,4	583	100	31	5,3	552	94,7	179	30,7	373	64,0
33	27,9	3,2	0,7	2,4	0,5	476	100	24	5,0	452	95,0	140	29,4	312	65,6
75	29,0	4,2	0,7	2,4	0,4	604	100	31	5,1	573	94,9	183	30,3	390	64,6
87	29,1	4,2	0,7	2,4	0,4	642	100	32	5,0	609	95,0	194	30,3	415	64,7
74	28,4	4,1	0,7	2,4	0,4	612	100	31	5,1	581	94,9	184	30,0	397	64,9
69	28,3	4,1	0,7	2,4	0,4	597	100	31	5,2	566	94,8	178	29,8	388	65,0

IV. Gießerei-Industrie

6. Auftragseingang, Lieferungen und

a) Gußeisen

Jahr Monat	Auftragseingang			Lieferung			Auftragsbestand		
	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe
1950	2052	151	2203	1741	107	1848	514	87	581
1955	3117	180	3297	2938	155	3093	597	56	653
1956	3000	206	3206	2979	198	3177	543	59	602
1957	2799	173	2972	2795	180	2975	487	37	524
1958	2657	186	2793	2700	146	2846	392	22	414
1959 o. S.	3080	164	3244	2884	147	3031	544	32	576
1959 e. S.	3241	202	3443	3044	182	3226	562	40	602
1960	3784	186	3970	3452	181	3633	827	40	867
1961	3407	183	3590	3454	180	3634	889	39	928
1962	3276	193	3469	3313	183	3496	565	50	615
1963	3195	184	3379	3150	191	3341	636	39	575
1964	3850	182	4032	3593	171	3764	724	43	767
1964 MD	321	15	336	299	14	313	—	—	—
1964 Januar	274	18	290	274	15	289	531	40	571
„ Februar	294	18	312	264	16	280	553	40	593
„ März	310	18	328	276	14	290	584	43	627
„ April	352	17	369	318	15	333	613	45	658
„ Mai	275	11	286	264	12	276	623	43	666
„ Juni	337	16	353	308	16	324	641	43	684
„ Juli	348	16	364	318	13	331	666	46	712
„ August	330	10	340	273	13	286	720	43	763
„ September	364	13	377	334	13	347	746	42	788
„ Oktober	348	15	363	337	14	351	750	43	793
„ November	310	16	326	325	15	340	731	43	774
„ Dezember	310	15	325	303	15	318	724	43	767

c) Temperguß

Jahr Monat	Auftragseingang			Lieferung			Auftragsbestand		
	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe
1950	94	13	107	73	9,6	83	31	4,9	36
1955	161	11	172	142	10	152	54	2,3	56
1956	149	12	161	151	10	161	46	3,7	50
1957	134	12	146	140	12	152	35	2,7	38
1958	145	10	155	141	11	152	37	1,0	38
1959 o. S.	191	11	202	162	9,6	172	65	2,5	67
1959 e. S.	191	11	202	162	9,6	172	65	2,5	67
1960	217	13	230	183	9,6	194	94	5,4	99
1961	181	11	192	193	9,4	202	72	6,4	78
1962	194	9,5	203	192	10,0	202	69	5,4	74
1963	196	12	208	199	12,0	211	62	5,1	67
1964	251	14	265	228	14,0	242	78	5,6	84
1964 MD	21	1,2	22	19	1,2	20	—	—	—
1964 Januar	18	1,7	20	19	1,7	21	60	5,1	65
„ Februar	25	1,3	26	19	1,1	20	66	5,3	71
„ März	19	1,2	20	19	1,1	20	66	5,5	71
„ April	21	1,4	22	21	1,5	22	65	5,4	70
„ Mai	22	0,9	23	17	0,9	18	70	5,4	75
„ Juni	18	0,9	19	20	1,2	21	67	5,1	72
„ Juli	31	1,0	32	18	1,2	19	80	5,0	85
„ August	12	0,7	13	14	0,9	15	77	4,8	82
„ September	19	1,1	20	21	1,1	22	75	4,8	80
„ Oktober	30	1,2	31	22	1,2	23	83	4,8	88
„ November	14	1,6	16	20	1,0	21	76	5,4	81
„ Dezember	22	1,2	23	19	1,0	20	78	5,6	84

¹) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

IV. Gießerei-Industrie

Auftragsbestand von Gießereierzeugnissen¹⁾

b) Stahlformguß

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Auftragseingang			Lieferung			Auftragsbestand		
	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe
1950	178	13	191	149	9,3	158	60	6,2	66
1955	331	19	350	267	16	283	120	11	131
1956	300	18	318	304	16	320	111	12	123
1957	269	20	289	287	20	307	85	13	98
1958	281	16	247	256	19	275	55	9,1	64
1959 o. S.	273	17	290	246	17	263	79	7,9	87
1959 e. S.	284	22	306	258	23	281	82	9,3	91
1960	382	26	408	308	22	330	150	12	162
1961	339	24	363	340	22	362	139	14	153
1962	275	23	298	316	25	341	88	12	100
1963	259	24	283	264	23	287	78	13	91
1964	311	30	341	282	27	309	97	15	112
1964 MD	26	2,5	28	24	2,2	26	—	—	—
1964 Januar	24	1,2	25	24	1,6	26	73	12	85
„ Februar	26	1,7	27	23	1,8	25	75	12	87
„ März	25	4,0	29	22	2,3	24	78	14	92
„ April	29	3,0	32	24	1,8	26	83	15	98
„ Mai	23	2,6	26	20	1,8	22	85	16	101
„ Juni	25	2,6	28	22	3,0	25	88	15	103
„ Juli	28	3,1	31	24	2,5	27	91	16	107
„ August	27	2,6	30	22	2,9	25	96	15	111
„ September	25	1,5	26	25	2,1	27	94	15	109
„ Oktober	26	2,2	28	27	2,3	29	92	15	107
„ November	26	2,1	28	25	2,8	28	93	14	107
„ Dezember	28	2,9	31	23	2,4	25	97	15	112

d) Eisen-, Stahlform- und Temperguß

Jahr Monat	Auftragseingang			Lieferung			Auftragsbestand		
	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe	Inland	Ausland	Summe
1950	2324	177	2501	1963	126	2089	605	78	683
1955	3609	210	3819	3347	181	3528	770	69	839
1956	3450	236	3686	3434	224	3658	701	74	775
1957	3202	205	3407	3223	211	3434	606	58	669
1958	3082	162	3194	3097	176	3273	484	52	518
1959 o. S.	3544	192	3736	3292	174	3466	688	42	730
1959 e. S.	3716	235	3951	3465	214	3679	708	52	760
1960	4383	225	4608	3944	213	4157	1071	58	1129
1961	3927	218	4145	3987	211	4198	900	59	959
1962	3744	226	3970	3822	217	4039	722	67	789
1963	3649	220	3869	3613	223	3839	672	56	728
1964	4413	225	4638	4103	212	4315	901	63	964
1964 MD	368	19	387	342	18	360	—	—	—
1964 Januar	316	19	335	317	19	336	663	57	720
„ Februar	344	22	366	306	19	324	693	57	750
„ März	354	23	377	317	17	334	727	62	789
„ April	401	22	423	363	18	381	761	65	826
„ Mai	321	14	335	302	15	317	778	64	842
„ Juni	379	20	399	350	20	370	795	64	859
„ Juli	407	20	427	359	17	376	837	67	904
„ August	370	18	388	310	16	326	893	63	956
„ September	407	16	423	379	17	396	915	62	977
„ Oktober	404	18	422	384	18	402	927	62	989
„ November	350	20	370	369	19	388	899	63	962
„ Dezember	360	19	379	345	18	363	901	63	964

IV. Gießerei-Industrie

7. Verbrauch von festen Brennstoffen in den Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien

a) nach Sorten

Maßeinheit: 1000

Jahr Monat	Insgesamt	Steinkohle	Rohbraunkohle Briketts Abrieb	Gießerei- und Spezial-Koks	Brechkoks
1951	1 242,0	138,1	163,9	804,7	185,8
1955	1 377,1	123,2	178,1	872,3	198,6
1956	1 405,8	125,1	173,0	911,2	196,0
1957	1 255,2	111,9	149,6	823,3	165,3
1958	1 125,5	100,6	131,6	745,6	147,8
1959	1 128,5	87,9	107,0	792,8	138,8
1960	1 190,7	87,5	99,7	864,5	139,0
1961	1 165,8	78,9	93,0	862,7	131,0
1962	1 083,4	67,5	80,0	807,6	123,3
1963	1 037,7	60,8	72,7	780,5	123,7
1964	1 073,3	49,0	65,9	864,8	93,6
1964 MD	89,4	4,1	5,5	72,1	7,8
1964 Januar	99,5	5,9	6,5	74,2	12,9
„ Februar	91,4	5,2	6,1	69,9	10,2
„ März	90,2	5,0	5,8	70,2	9,2
„ April	94,3	4,5	5,9	76,3	7,6
„ Mai	75,6	3,3	4,6	62,5	5,2
„ Juni	85,8	3,3	5,3	72,0	5,2
„ Juli	86,0	3,1	5,2	73,0	4,6
„ August	71,1	2,4	3,4	59,2	5,2
„ September	89,3	3,3	5,0	75,2	6,3
„ Oktober	97,3	4,0	5,5	80,2	7,6
„ November	96,0	4,2	5,6	77,2	9,0
„ Dezember	96,2	4,6	6,1	74,9	10,6

b) nach Ländern insgesamt (t=t)

Maßeinheit: 1000

Jahr Monat	Schles- wig- Holstein	Hamb- urg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land
1951	37,5	9,3	84,0	7,4	618,6	165,6	68,0	159,1	92,5	.
1955	31,1	10,6	93,5	8,3	687,4	202,6	79,6	173,6	90,5	.
1956	28,1	9,7	93,8	8,3	714,7	198,1	82,5	175,9	94,3	.
1957	26,1	8,7	82,0	6,8	625,6	173,6	79,0	159,7	93,6	.
1958	21,7	7,1	76,7	6,6	553,8	161,3	72,3	143,6	82,3	.
1959	22,3	6,1	75,8	5,5	531,3	157,2	69,4	146,9	80,3	31,7
1960	25,6	6,2	85,1	4,9	569,7	162,8	66,4	153,4	85,5	31,1
1961	24,8	5,7	83,8	4,3	562,1	154,5	64,5	149,8	86,2	30,1
1962	24,3	4,4	74,6	3,3	521,3	147,2	59,1	139,3	79,5	29,9
1963	24,5	4,8	71,8	2,8	484,2	154,3	56,4	137,3	77,1	24,5
1964	24,8	4,4	72,0	2,5	493,5	153,6	59,7	138,1	80,7	23,2
1964 MD	2,1	0,4	6,0	0,2	41,1	12,8	5,0	11,5	6,7	1,9
1964 Januar	2,3	0,4	6,7	0,4	45,8	14,3	5,7	12,4	7,7	2,2
„ Februar	2,2	0,4	6,4	0,2	41,3	13,3	5,4	11,7	7,1	1,8
„ März	2,1	0,4	6,2	0,2	41,3	12,9	4,9	11,9	6,8	1,9
„ April	2,1	0,4	6,3	0,3	44,2	13,4	4,8	12,2	6,8	1,8
„ Mai	1,9	0,3	5,2	0,2	35,3	10,4	4,0	9,7	5,4	1,6
„ Juni	2,0	0,4	6,0	0,2	39,0	12,0	4,4	11,4	6,5	2,1
„ Juli	1,4	0,3	4,5	0,2	41,5	12,4	4,8	11,4	6,1	1,8
„ August	1,7	0,3	5,3	0,2	29,3	12,0	4,5	9,1	5,5	1,5
„ September	2,1	0,4	5,9	0,2	40,7	18,2	4,9	11,9	6,7	2,0
„ Oktober	2,2	0,4	6,5	0,2	44,2	14,1	5,3	12,5	7,2	2,5
„ November	2,2	0,4	6,4	0,2	44,2	13,6	5,4	12,1	7,5	2,1
„ Dezember	2,4	0,4	6,6	0,2	40,4	12,0	5,4	11,7	7,4	1,8

1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

IV. Gießerei-Industrie

8. Stromverbrauch der Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien¹⁾

Maßeinheit: 1000000 kWh

Jahr Monat	Bundes- gebiet ¹⁾	Schlesw.- Holst.	Hamb- urg	Nieder- sachsen	Bremen	Nordrh.- Westf.	Hessen	Rheinl.- Pfalz	Baden- Württ.	Bayern	Saarl.
1950	409,7	11,2	1,6	23,9	2,0	209,2	45,9	25,1	54,5	33,2	.
1955	803,7	23,2	5,0	71,9	3,7	393,9	95,0	49,9	100,8	58,8	.
1956	888,8	21,2	4,9	77,4	5,8	451,7	104,7	48,2	112,0	62,9	.
1957	918,3	19,2	4,2	79,0	5,6	463,2	109,9	56,6	115,0	65,6	.
1958	949,6	19,9	6,3	77,2	5,3	478,6	113,8	57,0	125,3	66,3	.
1959	1 107,7	22,5	6,9	87,6	5,9	533,0	130,6	60,5	140,6	69,2	.
1960	1 288,2	23,7	7,5	100,6	5,8	633,1	140,6	69,0	164,1	89,7	45,8
1961	1 403,9	30,8	7,7	106,4	4,9	721,8	147,1	73,8	170,1	92,3	49,2
1962	1 436,6	30,5	9,2	103,5	3,4	741,8	152,1	73,8	182,8	89,7	49,8
1963	1 459,2	30,9	8,9	100,6	3,7	747,5	157,3	72,4	197,2	89,2	52,4
1964	1 653,6	32,4	9,1	108,5	4,6	821,9	167,9	82,1	240,4	97,2	60,3
1964 MD	137,8	2,7	0,8	9,0	0,4	68,5	14,0	6,8	20,0	3,1	5,0
1964 Januar	139,2	3,0	0,8	9,7	0,3	72,5	13,1	7,2	16,7	3,4	5,2
„ Februar	136,2	2,8	0,8	9,2	0,4	67,2	14,3	6,6	19,6	3,1	5,0
„ März	132,9	2,8	0,8	9,0	0,3	63,4	14,3	6,9	20,4	7,9	4,8
„ April	141,5	2,9	0,8	8,6	0,3	71,0	14,3	6,8	20,3	3,4	5,6
„ Mai	119,9	2,4	0,7	8,0	0,2	59,9	12,2	5,5	17,6	6,8	4,4
„ Juni	131,4	2,5	0,8	8,5	0,3	65,4	13,5	6,2	19,4	7,5	5,0
„ Juli	140,1	2,0	0,6	8,3	0,4	72,8	14,2	6,9	19,7	7,8	5,1
„ August	113,2	2,3	0,8	8,6	0,3	55,0	13,5	6,4	17,6	6,7	4,5
„ Sept.	160,6	3,0	0,8	9,4	0,4	71,1	14,4	7,0	21,1	8,3	5,1
„ Okt.	150,6	3,0	0,8	10,0	0,5	74,1	15,2	8,0	22,1	3,9	5,5
„ Nov.	150,4	2,9	0,8	9,9	0,5	74,5	15,1	7,5	22,3	9,4	5,0
„ Dez.	150,0	3,0	0,8	9,2	0,5	75,0	13,7	7,4	23,6	9,0	5,2

Ab 1959 einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).

9. Umsatz der Eisen-, Stahlform- u. Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

10. Wert²⁾ der Produktion der Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz ¹⁾	Auslands- umsatz ¹⁾	Eisen- guß	Stahl- guß	Temper- guß	Ins- gesamt
1950	1 119 669	1 027 702	91 967	924 217	169 513	117 842	1 211 572
1952	2 168 507	2 020 232	148 225	1 909 420	452 778	223 252	2 585 454
1953	1 976 157	1 848 995	127 162	1 725 721	470 391	185 261	2 381 374
1954	2 242 382	2 095 007	147 375	2 049 587	457 162	233 647	2 740 597
1955	2 816 365	2 646 592	169 773	2 575 253	576 909	235 278	3 447 440
1956	3 149 207	2 954 284	194 923	2 711 506	705 678	333 999	3 751 183
1957	2 998 099	2 760 543	237 551	2 638 993	734 399	345 875	3 719 267
1958	2 839 454	2 633 043	206 411	2 602 076	668 172	364 080	3 634 328
1959	2 952 052	2 766 932	185 070	2 634 643	648 531	360 421	3 693 595
1960	3 623 724	3 399 306	224 418	3 319 119	840 231	428 312	4 587 712
1961	3 950 676	3 720 990	229 686	3 494 553	995 338	467 839	4 957 780
1962	3 894 609	3 644 886	249 723	3 423 833	947 885	466 429	4 843 147
1963	3 677 337	3 407 526	269 811	3 263 193	825 797	455 907	4 579 897
1964 I.Vj. MD	314 451	293 567	20 884	293 363	75 040	46 794	420 202
„ II.Vj. MD	334 602	313 057	21 545	299 920	74 183	47 056	421 159
„ August	313 707	292 174	21 533				
„ September	363 240	342 910	20 330				
„ III.Vj. MD	344 554	323 892	20 662	302 285	72 383	41 870	416 488
„ Oktober	398 513	375 672	22 841				

) Lieferungen des Bundesgebietes ohne Saarland in das Saarland bis Juni 1959 unter Auslandsumsatz und ab Juli 1959 unter Inlandsumsatz.

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

11. Beschäftigte der Eisen-,

Stand am	Bundesgebiet ¹⁾						Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen	
	Beschäftigte		Angestellte		Arbeiter		Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter
	Insgesamt	männlich	Insgesamt	männlich	Insgesamt	männlich						
31. 12. 50	186 298	128 875	12 788	10 121	123 510	118 754	3 750	3 412	1 225	1 117	11 056	10 110
31. 12. 52	154 991	146 788	15 089	11 807	139 902	134 981	4 109	3 698	1 291	1 181	13 170	11 971
31. 12. 53	147 773	140 005	15 464	12 151	132 309	127 854	3 644	3 244	1 225	1 097	12 650	11 461
31. 12. 54	160 629	152 047	16 195	12 588	144 434	139 479	4 011	3 584	1 360	1 217	14 034	12 501
31. 12. 55	178 308	168 403	17 349	13 247	160 959	155 156	4 312	3 850	1 594	1 440	15 994	14 651
31. 12. 56	179 686	169 286	18 469	14 020	161 217	155 266	3 979	3 530	1 401	1 261	15 993	14 571
31. 12. 57	178 752	167 696	19 401	14 624	159 351	153 072	3 996	3 539	1 437	1 280	14 980	13 571
31. 12. 58	167 617	156 749	19 890	14 647	148 227	142 102	3 326	2 882	1 147	1 021	13 637	12 291
31. 12. 59	179 500	168 123	20 744	15 678	158 756	152 445	3 694	3 250	1 125	1 011	14 393	12 971
31. 12. 60	189 618	176 949	21 993	16 552	167 625	160 397	3 938	3 464	1 155	1 020	15 524	13 981
31. 12. 61	188 282	175 457	23 001	17 291	165 281	158 166	3 803	3 300	1 100	9 48	15 276	13 591
31. 12. 62	181 208	168 532	23 281	17 547	157 927	150 985	3 548	3 049	996	853	14 453	12 771
30. 6. 63	175 316	162 561	23 580	17 779	151 736	144 782	3 398	2 898	921	788	14 072	12 351
31. 12. 63	173 203	160 442	23 325	17 625	149 878	142 817	3 449	2 970	902	771	13 791	12 071
30. 6. 64	175 790	162 581	23 907	17 990	151 883	144 501	3 343	2 849	886	758	14 446	12 551
31. 12. 64	182 327	168 553	24 588	18 609	157 739	149 944	3 419	2 918	880	760	14 911	13 031

¹⁾ Am 31. 12. 64 betragen die Beschäftigten in den mit Hochofen- oder Stahlwerken verbundenen Glaserien 21 491, davon 13 957 Arbeiter und 2 536 Angestellte.

12. Arbeiterstunden der Eisen-,

Monat	Bundesgebiet ¹⁾			Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen	
	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	% ²⁾	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden
1959 1. Hj.	145 171	21 061	12,7	2 989	299	972	155	11 974	1 811
„ 2. Hj.	158 799	28 727	14,4	3 244	497	977	208	12 744	2 083
1960 1. Hj.	161 857	24 637	13,2	3 432	381	1 033	195	12 679	2 013
„ 2. Hj.	169 498	30 041	15,1	3 474	560	1 008	217	13 624	2 464
1961 1. Hj.	169 485	26 446	13,5	3 524	441	1 011	167	14 412	2 264
„ 2. Hj.	165 166	30 311	15,5	3 384	624	935	222	13 036	2 682
1962 1. Hj.	158 951	27 037	14,5	3 123	413	902	155	12 817	2 208
„ 2. Hj.	152 545	31 785	17,2	2 965	614	815	178	12 288	2 556
1963 1. Hj.	145 084	26 670	15,5	2 872	424	756	123	11 508	2 156
„ 2. Hj.	143 551	29 463	17,0	2 829	618	743	163	11 033	2 348
1964 1. Hj.	144 674	22 968	13,9	2 821	371	744	109	11 423	1 866
„ 2. Hj.	152 098	30 805	16,8	2 892	585	701	158	12 175	2 417

¹⁾ Ab 2. Halbjahr 1959 einschl. Saarland.

²⁾ Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).

IV. Gießerei-Industrie

Stahlform- und Tempiergießereien¹⁾

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter
63 183	57 044	18 561	16 613	7 259	6 603	18 461	16 871	11 507	10 522	.	.
72 517	65 358	20 611	18 404	9 152	8 323	20 488	18 525	12 462	11 311	.	.
68 860	61 704	20 748	18 284	8 426	7 518	19 057	17 136	11 937	10 719	4 188	.
73 052	65 477	22 502	19 884	9 247	8 323	21 673	19 724	13 482	12 222	3 992	.
80 133	72 237	25 090	22 077	10 364	9 388	24 789	22 661	14 612	13 276	4 352	.
82 685	74 144	24 786	21 624	10 364	9 259	24 602	22 370	14 573	13 251	4 563	.
83 821	74 697	24 278	21 021	10 143	8 955	24 750	22 420	14 083	12 703	5 072	.
77 979	68 806	23 099	19 831	9 533	8 297	24 349	22 030	13 395	12 004	5 921	.
79 832	70 544	24 263	20 841	9 353	8 166	25 360	22 863	13 787	12 321	6 626	5 814
83 789	74 213	25 562	21 903	9 848	8 608	26 547	23 905	14 834	13 260	7 353	6 236
83 671	73 747	25 619	21 779	9 682	8 373	26 396	23 645	14 950	13 248	7 091	6 020
79 896	69 956	25 349	21 481	9 470	8 070	26 022	23 165	14 289	12 575	6 497	5 454
77 508	67 260	24 887	20 990	9 882	7 567	24 914	22 035	13 836	12 128	6 230	5 195
75 720	65 806	25 229	21 317	8 765	7 392	24 950	22 023	13 656	11 883	6 154	5 095
76 945	66 875	25 485	21 467	8 863	7 481	25 765	22 650	13 514	11 786	5 966	4 929
77 236	67 176	26 057	22 029	9 505	8 080	26 416	23 251	14 282	12 358	6 354	5 269

¹⁾ Ab 31. 12. 59 einschl. Saarland.

Stahlform- und Tempiergießereien

Maßeinheit: 1000 Std.

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	Verf. Std.	Ausf. Std.
67 251	9 674	19 662	2 763	8 264	1 197	21 488	3 451	11 625	1 584	5 405	751
71 026	12 094	21 072	3 401	8 293	1 359	22 268	3 987	12 259	1 946	5 948	972
72 629	10 596	21 237	3 193	8 199	1 417	23 197	4 037	12 374	1 324	6 064	902
75 851	13 451	22 286	3 737	9 007	1 597	24 119	4 505	12 764	2 234	6 388	1 091
76 465	11 580	22 226	3 383	8 549	1 421	23 324	4 061	12 742	2 035	6 257	982
74 496	13 183	21 811	3 911	8 461	1 651	23 539	4 467	12 863	2 385	6 068	1 123
70 746	11 674	21 230	3 612	8 196	1 474	22 939	4 355	12 525	2 088	5 837	1 005
67 665	14 246	20 858	4 218	7 751	1 616	22 477	4 859	11 900	2 303	5 315	1 073
65 249	11 470	19 871	3 718	6 997	1 344	20 893	4 486	11 392	1 960	5 018	921
63 950	13 122	20 543	4 169	7 144	1 427	20 310	4 457	11 124	2 039	4 845	965
64 509	9 680	20 364	3 399	7 216	1 210	21 407	3 896	11 126	1 693	4 554	674
65 308	13 387	21 517	4 112	8 925	1 627	22 410	4 712	11 517	2 219	4 924	954

IV. Gießerei-Industrie

13. Stunden- und Wochenverdienste ¹⁾ ²⁾Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf³⁾

Zusammensetzung der Arbeitsstundenverbräuche in F 7										
Zeit		Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
		Fach-arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen		
1955 November		238,8	230,8	201,5	226,8	158,5	145,5	158,5	222,6	
1956 November		260,8	252,7	222,5	247,9	172,8	166,6	170,2	243,9	
		Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
		I	II	III	zus.	I	II	III	zus.	
1957 November		274,6	270,4	234,8	265,0	219,6	191,5	169,3	179,9	261,9
1958 November		284,6	281,5	244,6	275,8	225,1	199,2	180,4	191,8	272,2
1959 November o.S.		306,9	302,2	267,8	297,7	246,2	222,7	202,4	212,8	294,4
" " e.S.		306,4	301,5	267,5	297,2	246,5	222,7	202,0	212,5	293,9
1960 November		343,8	337,5	293,9	331,8	299,2	260,3	229,6	238,7	328,3
1961 November		370,3	361,4	317,7	356,7	(341,6)	272,6	249,7	261,1	353,1
1962 November		406,0	394,0	349,9	390,7	(384,9)	301,5	282,1	291,5	386,7
1963 November		432,2	418,5	375,0	415,9	(387,6)	319,8	305,3	312,5	411,4
1964 Oktober		4,72	4,57	4,07	4,54	3,87	3,53	3,08	3,23	4,48

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

Produktionsleistung und Arbeitsverhältnisse in der										
Zeit		Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
		Fach- arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen		
1955	November	120,58	115,86	102,73	114,22	74,33	68,51	72,09	111,94	
1956	November	124,09	119,65	106,51	117,91	76,02	75,25	75,70	115,62	
		Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
		I	II	III	zus.	I	II	III	zus.	
1957	November	127,94	123,36	109,94	122,58	93,44	84,36	74,66	79,28	120,92
1958	November	131,87	130,19	114,33	127,90	108,74	88,97	81,14	86,12	126,06
1959	November o.S.	144,03	142,36	127,38	140,30	112,94	101,16	90,33	95,78	138,51
"	" e.S.	143,75	142,06	127,18	140,05	113,03	101,16	90,20	95,70	138,27
1960	November	161,92	159,00	141,14	156,80	132,17	108,43	101,61	104,69	154,69
1961	November	172,60	168,69	150,68	166,93	(146,65)	116,91	111,52	114,40	164,88
1962	November	185,58	177,59	163,14	177,93	(164,07)	125,33	121,06	123,35	175,53
1963	November	200,01	196,31	175,61	194,18	(164,13)	139,02	131,76	135,80	191,40
1964	Oktober	217,—	209,—	189,—	208,—	159,—	149,—	129,—	138,—	205,—

Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Fach- arbeiter	angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angelernte Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen		
1955 November	50,5	50,2	51,0	50,5	46,9	47,1	47,0	50,3	
1956 November	47,7	47,3	47,9	47,6	44,0	45,2	44,5	47,4	
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden									
1957 November 1958 November 1959 November o.S. " " e.S. 1960 November 1961 November 1962 November 1963 November 1964 Oktober	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	zus.	I	II	III	zus.	
	46,8	45,8	46,8	46,3	42,6	44,0	44,1	44,1	46,2
	46,8	46,3	46,7	46,4	47,7	44,7	45,0	45,0	46,3
	46,9	47,1	47,6	47,1	45,9	45,4	44,6	45,0	47,0
	46,9	47,1	47,6	47,1	45,9	45,4	44,7	45,0	47,0
	47,1	47,1	48,0	47,3	44,2	43,3	44,3	43,9	47,1
	46,7	46,7	47,4	46,8	(42,0)	42,9	44,7	43,8	46,7
	45,7	45,1	46,6	45,5	(42,6)	41,6	42,9	42,3	45,4
	46,3	46,9	46,8	46,7	(42,3)	43,5	43,2	43,3	46,5
45,9	45,7	46,4	45,9	41,2	42,3	41,9	42,1	45,7	

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland ²⁾ Ab 1964 einschl. Berlin (West).³⁾ Ab 1964 = DM

= Durchschnitte, die auf Angaben für weniger als 20 erfasste Arbeiter beruhen.

V. Schrottwirtschaft

1. Schrottwirtschaft der Händler¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Lager- be- stand	Lager- zu- gang	Lieferungen einschl. Streckenversand								
			für Aus- fuhr	für In- lands- ver- brau- cher	Ins- ge- samt	davon von Händlern in					
						Schles- wig- Hol- stein u. Ham- burg	Nieder- sach- sen u. Bren- men	Nord- rhein- West- falen	Hes- sen u. Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg u. Bayern	Saar- land
1954	517	3 749	648	5 512	6 160	346	396	4 212	495	711	.
1955	600	4 455	580	6 526	7 106	335	478	4 980	554	759	.
1956	610	4 842	777	6 264	7 041	252	558	5 080	527	644	.
1957	660	5 037	672	6 971	7 643	204	543	5 629	595	672	.
1958	899	4 337	950	5 060	6 010	310	500	3 872	625	703	.
1959 I. HJ. o. S.	752	2 274	507	2 854	3 361	154	352	2 117	325	413	.
1959 II. „ o. S.	775	2 895	436	3 708	4 194	154	529	2 564	363	459	120
1960	765	5 655	1 241	7 485	8 726	313	1 052	5 304	726	1 035	296
1961 ^{a)}	757	5 544	1 417	6 858	8 275	429	834	4 057	936	1 663	356
1962	801	5 302	1 171	6 688	7 859	418	846	3 834	783	1 557	422
1963	654	5 001	1 267	6 828	8 095	363	875	4 062	737	1 612	447
1964	607	5 582	1 346	8 054	9 401	385	859	4 939	796	1 916	506
1964 MD	.	462	112	671	783	32	72	412	66	100	42
1964 Januar	620	438	107	592	699	28	72	354	57	145	41
„ Februar	583	418	95	615	710	37	76	350	63	145	39
„ März	564	453	117	670	787	32	77	392	66	173	43
„ April	579	512	142	694	835	31	73	429	71	135	46
„ Mai	585	433	90	655	745	31	69	406	62	138	39
„ Juni	587	458	90	699	789	29	67	452	57	146	37
„ Juli	591	430	105	744	849	34	66	476	58	163	43
„ August	597	430	110	668	773	28	63	427	64	150	45
„ September	602	477	105	703	808	35	76	439	68	154	36
„ Oktober	583	438	118	734	852	34	68	457	81	168	43
„ November	578	464	120	665	785	30	73	399	73	166	44
„ Dezember	607	531	148	617	764	35	77	357	75	178	42

1) Ab Juli 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. *) Ab 1961 Erfassung länderspezifisch nicht mehr nach dem Sitz der Firma, sondern nach der Herkunft des Materials. Anmerkung: Weitere Zahlen über die Schrottwirtschaft siehe Seite 80, 83, 85, 70, 72.

2. Beschäftigte im Schrotthandel nach Ländern

	Beschäftigte im Bundesgebiet ¹⁾			darunter Arbeiter			Schles- wig- Hol- stein u. Ham- burg	Nieder- sach- sen und Bren- men	Nord- rhein- West- falen	Hes- sen	Rh.- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bay- ern	Saar- land
	Inge- samt	männ- lich	weib- lich	Inge- samt	männ- lich	weib- lich								
1950	14 853	13 806	1 547	11 584	11 017	567	1 347	2 148	6 871	323	533	1 410	1 721	.
1951	16 603	14 916	1 692	11 958	11 622	336	1 685	2 353	7 251	1 278	678	1 685	1 673	.
1952	16 647	14 941	1 706	11 826	11 542	284	1 616	2 378	7 076	1 198	764	1 797	1 918	.
1953	14 505	12 907	1 598	10 004	9 742	262	1 284	1 989	6 444	974	641	1 613	1 580	.
1954	14 574	13 011	1 563	10 212	9 942	270	1 271	1 936	6 606	873	629	1 707	1 552	.
1955	15 508	13 921	1 587	11 140	10 869	271	1 369	1 996	7 217	994	654	1 655	1 633	.
1956	16 178	14 412	1 766	11 431	11 198	234	1 398	2 139	7 330	1 020	686	1 803	1 752	.
1957	15 358	13 692	1 766	10 826	10 406	220	1 385	1 987	6 969	972	633	1 706	1 706	.
1958	13 490	11 870	1 620	9 173	8 960	213	1 277	1 654	5 996	870	611	1 516	1 566	.
1959	13 846	12 229	1 617	9 585	9 325	267	1 150	1 761	5 875	926	605	1 533	1 610	386
1960	14 106	12 505	1 601	9 840	9 591	249	1 255	1 733	6 025	986	624	1 529	1 622	432
1961	13 334	11 826	1 508	9 168	8 979	189	1 134	1 632	5 575	949	580	1 535	1 532	397
1962	11 904	10 535	1 369	8 083	7 905	178	1 028	1 473	4 873	840	516	1 416	1 396	362
1963 März	11 597	10 219	1 378	7 834	7 681	153	995	1 461	4 748	820	459	1 390	1 318	406
„ Juni	11 403	10 085	1 318	7 725	7 585	140	974	1 418	4 748	800	440	1 369	1 275	383
„ Sept.	11 527	10 200	1 327	7 781	7 643	133	987	1 359	4 967	786	431	1 362	1 269	366
„ Dez.	11 190	9 922	1 268	7 613	7 492	121	954	1 389	4 792	730	403	1 318	1 236	363
1964 März	110 11	.	.	7 556	.	.	969	1 350	4 596	801	402	1 332	1 225	336
„ Juni	10 988	.	.	7 550	.	.	963	1 378	4 634	775	399	1 321	1 193	325
„ Sept.	11 015	.	.	7 725	.	.	916	1 411	4 654	731	427	1 298	1 221	307
„ Dez.	11 083	.	.	7 591	.	.	905	1 538	4 545	797	426	1 327	1 254	291

1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland

3. Schrottaufkommen,

Jahr Monat		Schrottdeckung							
		Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrott- aufkommen *) Bestandsveränderungen	
		bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken*)	bei den Gieß- ereien *)	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke	der Gieß- ereien*)	Anteil an der Schrott- deckung		Anteil an der Schrott- deckung
		1000 t	%		1000 t	%		1000 t	%
1950		3 231	1 174	40	3 899	924	44	1 792	16
1955		5 303	1 828	49	5 069	1 382	44	1 088	7
1956		5 639	1 923	50	4 074	1 414	41	1 238	9
1957		6 026	1 873	50	5 475	1 373	42	1 356	8
1958		6 090	1 831	54	3 903	1 309	35	1 635	11
1959 o. S.		6 621	1 959	52	5 055	1 466	40	1 242	8
1959 e. S.		7 462	2 027	54	5 257	1 505	38	1 364	8
1960		8 575	2 291	55	5 561	1 712	37	1 639	8
1961		8 539	2 367	55	5 236	1 782	35	1 904	10
1962		8 397	2 285	56	5 190	1 652	36	1 687	9
1963		8 078	2 219	55	5 186	1 585	36	1 742	9
1964		9 627	2 492	54	6 354	1 876	37	2 132	9
1964 MD		802	203	54	530	156	37	173	9
1964 Januar		760	200	55	489	153	37	151	9
„ Februar		750	193	55	513	141	38	129	7
„ März		754	196	53	521	140	37	174	10
„ April		816	219	53	546	156	35	226	12
„ Mai		732	179	53	508	132	37	161	9
„ Juni		817	214	54	568	157	38	149	8
„ Juli		864	213	54	585	158	37	130	9
„ August		821	170	54	529	141	37	174	9
„ September		878	225	55	558	167	36	185	9
„ Oktober		879	235	54	594	180	37	182	9
„ November		800	224	55	500	169	36	181	10
„ Dezember		755	218	53	443	169	33	246	13

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland. ²⁾ Einschl. der örtl. verbundenen Betriebe, ohne reine Walzwerke und ohne Bezüge von Konzernwerken. *) Ab 1955 ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlformgießereien.

4. Schrottverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohtahl			
					Insgesamt ²⁾		SM-Stahl- rohblöcke	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1950	9 178	100	2 027	22,1	5 440	59,3	4 730	51,6
1955	13 371	100	1 377	10,3	9 006	37,3	7 294	54,6
1956	14 514	100	1 274	8,8	10 054	69,2	8 120	56,0
1957	15 063	100	1 050	7,0	10 902	72,4	8 757	58,1
1958	13 580	100	568	4,2	10 009	73,7	7 747	57,0
1959 o. S.	15 229	100	617	4,0	11 378	74,7	8 764	57,5
1959 e. S.	16 414	100	864	5,3	12 221	74,4	9 425	57,4
1960	18 553	100	920	5,0	13 853	74,6	10 733	57,9
1961	18 399	100	891	4,8	13 612	74,0	10 290	56,9
1962	18 152	100	835	4,6	13 527	74,6	9 963	54,9
1963	17 958	100	762	4,2	13 580	74,8	9 477	52,7
1964	20 819	100	799	3,8	15 759	75,7	10 828	52,0
1964 MD	1 735	100	67	3,8	1 313	75,7	902	52,0
1964 Januar	1 737	100	61	3,5	1 332	76,7	934	53,8
„ Februar	1 663	100	58	3,5	1 272	76,5	880	52,9
„ März	1 690	100	59	3,5	1 288	76,2	890	52,7
„ April	1 785	100	67	3,8	1 344	76,3	917	51,4
„ Mai	1 596	100	66	4,1	1 227	76,9	851	53,3
„ Juni	1 740	100	73	4,2	1 310	76,3	894	51,4
„ Juli	1 831	100	74	4,1	1 394	76,1	952	52,0
„ August	1 672	100	65	3,9	1 318	78,8	914	54,7
„ September	1 801	100	68	3,8	1 355	75,2	933	51,8
„ Oktober	1 857	100	75	4,0	1 377	74,1	933	50,3
„ November	1 734	100	68	3,8	1 329	74,5	913	51,2
„ Dezember	1 654	100	66	4,0	1 212	73,3	818	49,4

Verbrauch und Export¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Schrottdeckung				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 aus Einfuhr verfügbar		Roheisen- u. Stahlrohblöcke	Eisen- und Temperguß	zur Ausfuhr bestimmt	Insgesamt	davon							
								Hoch- ofenschrott	Stahl- werks- schrott	Guß- bruch	legier- ter Schrott				
1000 t	%	1000 t	%	1000 t			1000 t								
11 070	100	44	0,4	7 200	1 978	2 223	493	91	313	27	62	151	550	1 194	
14 670	100	1 082	7	9 864	3 507	581	1 196	107	975	37	77	276	600	2 072	
14 938	100	641	4	10 755	3 759	777	858	94	820	43	101	251	610	1 719	
16 108	100	1 294	8	11 402	3 861	672	1 150	100	879	58	115	277	660	2 087	
14 818	100	362	2	10 081	3 499	949	1 209	93	951	45	120	263	889	2 376	
16 343	100	544	3	11 479	3 750	993	1 456	103	1 219	60	74	283	758	2 497	
17 615	100	544	3	12 539	3 875	993	1 512	121	1 250	64	77	297	775	2 584	
19 778	100	1 035	5	14 134	4 419	1 241	1 464	94	1 221	71	78	340	765	2 569	
19 828	100	892	4	13 802	4 597	1 417	1 451	89	1 223	66	93	373	757	2 581	
19 210	100	586	3	13 706	4 446	1 171	1 305	57	1 103	80	89	363	801	2 469	
18 805	100	596	3	13 713	4 275	1 267	1 034	47	840	78	71	331	654	2 019	
22 481	100	1 685	7,5	15 921	4 899	1 846	1 361	53	1 140	65	103	366	907	2 334	
1 878	100	140	7,5	1 327	408	112	—	—	—	—	—	—	—	—	
1 758	100	95	5,4	1 388	399	107	979	47	796	71	65	334	620	1 938	
1 726	100	105	6,1	1 280	333	95	987	60	787	67	73	331	583	1 901	
1 785	100	125	7,0	1 296	394	117	982	71	777	63	71	333	564	1 879	
1 963	100	185	8,4	1 353	432	142	1 008	77	805	58	68	328	579	1 915	
1 712	100	140	8,2	1 247	349	90	1 022	75	817	60	70	334	585	1 941	
1 905	100	145	7,6	1 330	409	90	1 092	65	886	67	74	338	587	2 017	
2 000	100	160	8,0	1 412	419	105	1 150	62	941	67	81	340	591	2 081	
1 835	100	200	11,0	1 335	337	110	1 177	55	968	66	88	360	597	2 134	
2 013	100	165	8,2	1 368	433	105	1 274	53	1 051	70	99	365	602	2 241	
2 070	100	150	7,2	1 395	463	118	1 385	57	1 167	74	87	367	583	2 335	
1 874	100	100	5,3	1 343	441	120	1 360	58	1 136	68	98	367	578	2 305	
1 831	100	135	7,4	1 224	430	148	1 381	53	1 140	65	103	366	607	2 334	

¹⁾ Bezüge von Konzernwerken und sonstigen Entfallstellen abzügl. Werksabgaben.Rohstahl- und Gußerzeugung¹⁾

davon für die Erzeugung von

Rohstahl										Gußeisen		Temperguß	
Thomas-Stahl- rohblöcke		Elektro-Stahl- rohblöcke		Oxygen- stahl		Sonst. Stahl- rohblöcke und Vorschmelz- stahl ¹⁾		Stahlformguß					
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
197	3,1	205	2,2	.	.	41	0,5	287	2,9	1 517	16,5	194	2,1
524	3,9	601	4,5	.	.	68	0,5	519	3,3	2 644	19,8	344	2,6
488	3,4	810	5,5	.	.	63	0,4	573	3,9	2 816	19,4	370	2,6
492	3,3	996	6,6	.	.	107	0,7	550	3,7	2 740	18,1	371	2,5
465	3,4	1 161	8,5	.	.	140	1,1	496	3,7	2 610	19,2	393	2,9
560	3,7	1 386	9,1	101	0,6	51	0,4	516	3,4	2 830	18,6	404	2,7
668	4,1	1 481	8,6	101	0,6	51	0,4	545	3,3	2 925	17,3	404	2,6
734	3,9	1 574	8,5	135	0,7	38	0,2	639	3,4	3 311	17,9	469	2,5
757	4,1	1 687	9,2	149	0,3	27	0,3	702	3,3	3 404	18,5	492	2,7
736	4,1	1 910	10,5	238	1,3	24	0,1	656	3,6	3 288	18,1	501	2,8
890	4,9	2 101	11,7	470	2,6	22	0,1	669	3,2	3 173	17,6	533	3,0
906	4,4	2 430	11,7	929	4,5	28	0,1	637	3,1	3 686	17,7	575	2,8
76	4,4	203	11,7	77	4,6	2,4	0,1	53	3,1	307	17,7	48	2,3
81	4,6	200	11,6	61	3,5	2,2	0,2	54	3,1	298	17,0	48	2,3
79	4,7	198	11,9	63	3,3	2,0	0,1	50	3,0	286	17,2	47	2,9
79	4,7	198	11,7	68	4,0	2,6	0,2	51	3,0	295	17,6	48	2,3
84	4,7	211	11,8	71	4,0	2,7	0,2	58	3,2	320	17,9	54	3,0
74	4,6	187	11,7	67	4,2	2,7	0,2	46	2,9	262	16,4	42	2,6
78	4,6	211	12,1	73	4,3	2,0	0,1	52	3,0	306	17,6	51	2,9
81	4,4	217	11,8	87	4,7	2,3	0,1	56	3,0	312	17,0	51	2,8
75	4,6	194	11,6	85	5,1	1,5	0,1	48	2,9	263	16,7	26	1,6
74	4,1	204	11,3	88	4,9	1,9	0,1	55	3,1	326	18,1	52	2,9
75	4,1	217	11,7	91	4,9	2,9	0,2	57	3,1	350	18,9	55	3,0
67	3,8	207	11,6	84	4,7	3,1	0,2	54	3,0	335	18,8	52	2,9
61	3,7	186	11,3	91	5,5	2,4	0,1	54	3,3	325	19,7	50	3,0

V. Schrottwirtschaft

5. Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahlform- und Tempergießereien¹⁾

Maßeinheit: t

Jahr Monat	Eigenentfall einschl. Kreislaufrück- material	Zugang /. Abgaben	Verbrauch				
			ohne Kreislaufrückmaterial			Kreislaufrück- material	insgesamt
			für Eisenguß	für Stahlguß	für Temperguß		
1951	1 502 097	1 265 501	1 263 537	203 140	90 350	1 157 533	2 714 560
1955	2 067 516	1 490 098	1 593 246	273 153	117 415	1 518 597	3 507 411
1956	2 192 225	1 542 054	1 736 058	311 019	127 916	1 584 261	3 759 254
1957	2 125 209	1 561 502	1 714 902	294 623	130 613	1 521 344	3 661 482
1958	2 064 931	1 425 320	1 631 148	270 191	139 914	1 457 309	3 498 562
1959 o. S.	2 175 033	1 590 133	1 778 888	275 717	149 817	1 545 905	3 750 327
1959 e. S.	2 249 317	1 640 003	1 837 828	292 788	149 817	1 595 024	3 875 457
1960	2 554 357	1 906 757	2 078 614	345 816	172 563	1 822 138	4 419 031
1961	2 657 627	1 973 312	2 142 761	383 490	181 653	1 889 320	4 597 224
1962	2 544 533	1 891 372	2 043 197	365 800	186 061	1 845 660	4 445 727
1963	2 433 224	1 809 192	1 974 494	316 008	198 779	1 736 040	4 275 321
1964	2 726 395	2 195 240	2 340 604	357 421	218 208	1 982 321	4 898 554
1964 MD	227 200	182 937	195 050	29 785	18 184	165 193	408 213
1964 Januar	223 615	85 174	189 927	30 623	18 499	165 509	404 563
„ Februar	214 620	170 866	184 653	27 995	17 421	168 745	383 814
„ März	214 251	168 563	186 297	27 914	17 739	161 558	393 508
„ April	239 706	186 918	202 315	33 012	20 588	176 516	432 431
„ Mai	196 037	159 964	165 186	25 152	15 513	143 452	349 303
„ Juni	232 705	182 934	193 233	29 350	19 118	167 131	408 832
„ Juli	233 180	187 121	196 424	30 883	19 825	171 453	418 585
„ August	188 172	163 029	166 673	27 408	9 492	132 932	336 505
„ September	245 523	192 947	206 920	31 013	19 977	174 850	432 760
„ Oktober	256 218	208 195	222 496	32 153	21 241	186 705	462 595
„ November	243 681	197 476	216 724	30 805	19 354	174 238	441 111
„ Dezember	238 660	190 058	209 756	31 108	19 441	169 242	429 547

Jahr Monat	Schrottbestände ²⁾					Bestand ²⁾ insgesamt
	Kokillen- u. Maschinen- bruch	Handels- u. sonstiger Gußbruch	Kupolofen- schrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislaufrück- material	
1951	87 377	22 239	23 453	8 826	21 155	163 100
1955	106 725	56 829	76 739	9 947	26 039	276 279
1956	101 065	41 896	67 862	14 240	26 741	251 304
1957	98 039	51 773	84 862	13 954	27 905	276 533
1958	98 301	57 615	71 669	13 345	27 292	268 222
1959 o. S.	98 369	50 562	84 107	18 491	31 532	283 061
1959 e. S.	100 387	51 367	89 097	22 034	34 545	297 430
1960	110 591	63 146	100 724	21 645	33 407	339 513
1961	119 190	73 455	111 750	23 511	45 322	373 223
1962	119 518	71 495	99 919	24 852	47 622	363 406
1963	105 777	68 129	98 520	13 664	44 411	330 501
1964	111 713	68 657	117 345	21 503	47 102	366 320
1964 Januar	112 412	72 780	98 870	19 763	43 657	347 462
„ Februar	112 313	68 296	101 245	19 224	43 056	344 134
„ März	113 334	59 588	101 663	17 280	41 607	333 472
„ April	113 639	58 447	98 493	14 687	42 397	327 663
„ Mai	113 850	62 081	97 780	17 853	42 997	334 361
„ Juni	112 892	65 273	93 873	17 621	43 509	338 163
„ Juli	112 318	69 745	97 599	15 370	44 852	339 884
„ August	114 491	70 423	110 510	17 820	46 336	359 580
„ September	114 592	69 557	113 558	19 746	46 918	364 371
„ Oktober	113 679	72 902	116 273	21 205	43 049	367 108
„ November	111 338	68 108	119 604	21 787	46 317	367 154
„ Dezember	111 713	68 657	117 345	21 503	47 102	366 320

¹⁾ Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin (West).²⁾ Ohne die Bestände der mit Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

IV. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Vierteljahr	Bundes- gebiet ¹⁾ (a+b) insgesamt	a) Steine						
		zusammen	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial- material	Graphit- material	Sonstige
1950	1 514	1 089	189	849	19	20	3,7	6,8
1955	2 159	1 517	227	1 164	58	41	7,4	20
1960	2 284	1 600	166	1 191	111	63	10	59
1961	2 344	1 632	148	1 207	129	71	11	66
1962	2 141	1 450	84	1 099	117	69	9,4	72
1963	1 972	1 312	82	939	104	66	10	61
1964	2 118	1 446	84	1 089	127	75	12	60
1964 I. Vj. MD	164	114	6,9	86	9,9	5,8	0,9	4,5
" II. " "	173	118	7,2	89	10	6,1	0,9	4,6
" III. " "	178	123	7,2	93	10	6,5	1,0	5,0
" IV. " "	190	127	6,8	95	11	6,7	1,1	5,8

Jahr Vierteljahr	b) Mörtel und Massen							
	zusammen	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial- material	Kohlen- stoff- stampf- masse	Saure Massen	Sonstige feuerfeste Massen
1950	427	40	78	1,7	9,1	2,8		295
1955	642	51	137	4,9	15	2,3		432
1960	683	42	128	8,2	26	2,4		476
1961	712	42	160	9,9	25	2,4	271	202
1962	690	42	154	9,3	22	2,2	260	201
1963	660	39	144	8,5	21	2,2	259	187
1964	672	43	141	18	24		299	146
1964 I. Vj. MD	50	3,2	11	1,7		2,0	22	10
" II. " "	55	3,6	12	1,5		1,9	24	12
" III. " "	55	3,4	12	1,5		2,2	24	12
" IV. " "	63	4,1	12	1,4		2,0	29	14

2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen in der Eisenschaffenden Industrie

Jahr Vierteljahr	Bundes- gebiet ¹⁾ insgesamt	Silika		Schamotte		Magnesit		Dolomit	Sonstige
		Steine	Mörtel, Massen, Brocken	Steine	Mörtel, Massen, Brocken	Steine	Sinter und Mörtel	roh und gebrannt	Steine und Massen

a) Verbrauch

1950	500	93	18	233	67	23	5,4	47 ²⁾	8,3
1955	1 086	113	21	387	99	73	8,3	330	10
1960	1 714	91	43	537	107	133	12	771	16
1961	1 665	68	41	527	101	128	12	771	18
1962	1 600	47	84	497	94	123	10	780	15
1963	1 495	36	33	483	87	113	17	710	16
1964	1 651	37	28	537	103	135	80	713	18
1964 I. Vj. MD	185	3,3	3,3	43	8,2	10	6,2	59	1,4
" II. " "	186	3,1	2,7	44	8,5	12	7,0	57	1,5
" III. " "	140	2,9	1,7	46	8,9	12	7,1	60	1,4
" IV. " "	139	3,0	1,7	45	8,7	12	6,6	61	1,6

b) Bestand

1950	171	35	2,3	91	9,4	19	2,1	1,0 ²⁾	12
1955	203	32	1,9	102	9,9	39	2,0	7,6	8,5
1960	248	26	4,2	125	7,7	56	2,2	19	8,4
1961	258	23	3,6	130	7,1	67	1,8	16	9,0
1962	234	16	3,5	120	7,2	63	1,8	15	8,2
1963	203	12	3,9	105	7,1	51	3,2	14	7,1
1964	233	13	1,9	118	7,7	60	4,7	20	7,8
1964 I. Vj.	209	12	3,4	109	6,6	53	3,3	14	7,1
" II. " "	206	12	1,8	109	6,3	50	4,4	16	6,7
" III. " "	219	13	2,1	116	6,3	55	4,3	15	6,8
" IV. " "	233	13	1,9	118	7,7	60	4,7	20	7,8

¹⁾ Ab 1960 einschl. Saarland. ²⁾ Nur gebrannte Steine.



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

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl¹⁾

Bevölkerung: 174,8 Mill. (Juni 1962)

Gebietsumfang: 1 165 600 qkm

Einwohner je qkm: 150

1. Kohle

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Förderung / Erzeugung					Lieferungen / Absatz				
	Steinkohle	Steink.-Briketts	Steink.-Koks	Rohbraunkohle ²⁾	Braunkohlen-Briketts	Steinkohle an		Steinkohle an inländische Verbraucher		Koks Verbraucher
						Kokereien	Brikettfabr.	insges.	Eisen schaff. Ind.	
1959	234 908	13 649	70 187	99 712	15 269	98 038	12 835	119 533	3 908	62 300
1960	233 947	13 928	73 919	101 447	15 310	98 236	13 301	123 621	3 774	69 090
1961	229 998	13 601	73 447	103 369	15 589	97 706	13 069	120 582	3 439	67 518
1962	226 985	15 787	72 144	107 689	15 871	96 478	15 043	127 826	3 656	65 850
1963	223 882	18 596	71 074	112 338	15 897	94 232	17 878	.	3 639	45 031
1964	228 487	...	73 794	...	...	...	...	...	...	...
1964 MD	19 041	...	6 150	...	...	...	...	...	...	...
1964 Jan.	21 447	1 909	6 318	10 606	1 420	8 333	1 737	.	888	4 013
" Febr.	18 968	1 287	5 836	9 901	1 340	7 786	1 321	.	300	3 876
" März	18 964	898	6 245	9 606	1 249	8 242	1 025	.	234	4 107
" April	20 678	1 276	6 074	9 591	1 333	7 348	1 276	.	303	4 072
" Mai	17 535	1 232	6 153	8 467	1 115	...	...	.	...	...
" Juni	19 210	1 290	5 955	8 946	1 262	...	...	.	...	...
" Juli	18 039	1 184	6 071	9 773	1 315	...	...	.	...	...
" Aug.	16 136	963	6 048	9 529	1 317	...	...	.	...	...
" Sept.	18 664	1 310	6 066	...	1 300	...	...	.	...	...
" Okt.	20 078	...	6 384	...	1 401	...	...	.	...	...
" Nov.	19 526	...	6 256	...	...	...	...	.	...	...
" Dez.	19 213	...	6 412	...	...	...	...	.	...	...

Jahr Monat	Verbrauch in 1000 t	Bestände in 1000 t		Arbeiter-Belegschaft in 1000 ³⁾		Schichtleistung je Mann und Schicht	
	Koks in Hochöfen	Steinkohle bei Zechen ⁴⁾	Koks bei Kokereien	unter Tage	insges.	unter Tage in kg	-
1958	41 296	24 538	7 015	655,8	932,0	1 598	
1959	42 538	31 193	8 569	608,6	852,2	1 743	
1960	47 716	27 834	6 658	543,2	776,9	1 958	
1961	46 790	24 984	6 433	504,7	728,8	2 100	
1962	43 703	16 720	6 249	471,4	690,7	2 229	
1963	40 946	10 885	2 464	449,4	662,9	2 331	
1963 MD	3 412	.	.	.	.	.
1964 Januar	3 631	11 554	2 333	441,6	.	2 393	
" Februar	3 477	11 970	2 497	440,4	.	2 415	
" März	3 659	12 802	2 843	439,7	657,5	2 427	
" April	3 680	14 854	2 671	437,5	.	2 401	
" Mai	3 623	15 087	2 861	437,1	.	2 374	
" Juni	3 715	16 400	2 746	436,6	654,0	2 369	
" Juli	3 736	17 231	2 728	432,3	.	2 400	
" August	3 523	16 764	3 046	429,0	.	2 367	
" September	3 808	16 985	2 898	...	...	2 369	
" Oktober	...	17 368	2 787	...	...	...
" November	...	17 360	2 783	...	...	...
" Dezember	...	17 009	2 591	...	...	...

¹⁾ Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern siehe entsprechende Weltübersichten.

²⁾ Einschl. ältere Braunkohle. ³⁾ Am Jahres- bzw. Monatsende. ⁴⁾ Ohne die Bestände an Einsatzkohle für die Zechenkokereien und Brikettfabriken.

Quelle: Statistisches Amt der europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl¹⁾

2. Eisenerz

Jahr Monat	Förderung ²⁾	Erzeugung ³⁾	Verbrauch				Bestände	Arbeiter- Belegschaft	
	von Roherz	von handels- fähigem Erz	in Hoch- öfen	in Sinter- anlagen	in Stahl- werken	ins- gesamt	bei Gruben ⁴⁾	unter Tage	ins- gesamt
	1000 t							Anzahl	Anzahl
1959	88 356	82 399	79 136	25 824	935	105 895	7 935	31 502	46 524
1960	95 869	89 459	84 892	33 530	1 349	119 771	7 945	30 234	44 919
1961	95 899	89 378	80 810	39 605	1 517	121 432	8 670	28 984	43 008
1962	92 331	86 428	69 134	46 839	1 591	117 564	11 199	25 338	37 913
1963	80 169	75 480	56 551	53 684	1 246	111 781	11 402	21 152	32 272
1964	81 696	77 256	...	...	...	...	11 411	...	...
1964 MD	6 808	6 438	...	...	...	...	...	...	...
1964 Jan.	7 180	6 798	4 867	4 984	115	9 984	11 672	20 937	31 783
„ Febr.	6 747	6 404	4 690	4 820	115	9 825	11 796	20 738	31 480
„ März	6 848	6 505	4 830	5 215	116	10 159	11 949	20 425	31 012
„ April	7 265	6 938	4 804	5 260	119	10 183	12 295	20 142	30 605
„ Mai	6 607	6 294	4 658	5 157	119	9 935	12 279	19 986	30 319
„ Juni	7 091	6 747	4 948	5 183	119	10 148	12 453	19 781	30 037
„ Juli	6 049	5 732	4 979	5 053	124	10 155	11 987	19 606	29 829
„ Aug.	5 135	4 792	4 492	4 781	123	9 397	11 172	19 505	29 675
„ Sept.	7 143	6 785	4 929	5 392	127	10 448	11 343	19 246	29 200
„ Okt.	7 414	7 050	...	...	...	...	11 433	...	...
„ Nov.	6 932	6 560	...	...	...	...	11 355	...	...
„ Dez.	6 990	6 651	...	...	...	...	11 411	...	...

Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern siehe entsprechende Weltübersichten. ²⁾ Tatsächlich geförderte Rohmengen. ³⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz (einschließlich Röst- und Grubensinter), Bundesrepublik ohne Grubensinter. ⁴⁾ Bundesrepublik, Frankreich und Luxemburg.
Quelle: Statistisches Amt der europäischen Gemeinschaften.

3. Anteil des Bundesgebietes¹⁾ an der Förderung/Erzeugung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl in %

Jahr Monat	Eisen- erz ²⁾	Roheisen					Rohstahl				
		Tho- mas- u. Stahl- eisen	Gieß- u. Roheisen	Spie- gel- u. Hoch- öfen Fe,Mn.	sonst.	insge- samt	Tho- mas- stahl	Oxygen- stahl	SM- Stahl	Elek- tro- stahl	Bess.- u. sonst.
											insge- samt
1955	16	39	47	38	61	40	38	—	55	21	41
1958	16	37	48	35	51	38	31	55	53	27	39
1959	16	39	48	35	55	39	33	55	54	28	36
1960	16	47	56	37	55	48	41	54	58	29	47
1961	15	46	56	35	58	47	41	51	57	29	46
1962	13	45	54	36	48	45	39	49	57	30	45
1963	12	42	53	33	55	43	37	45	56	29	43
1964	11	44	55	35	53	45	35	50	60	31	45

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse										insge- samt	Stein- kohle	Stein- kohl- Koks
	Ober- bau	Profile		Walz- draht	Röh- ren- vor- mat. ³⁾	Band- stahl	Breit- flach- stahl	Warm- breit- band- Fertig.	Blech				
		schw.	leicht						3 mm u. m.	unter 3 mm			
1955	47	40	32	37	59	47	59	30	47	33	39	58	59
1958	39	39	32	36	59	45	57	34	49	30	38	54	58
1959	51	39	32	35	62	45	60	48	47	30	38	53	55
1960	48	48	42	40	65	51	74	35	55	31	44	60	60
1961	43	49	40	39	65	47	73	36	52	30	43	62	60
1962	41	46	37	40	62	46	71	50	53	31	42	62	59
1963	48	44	36	40	62	43	71	47	51	30	40	64	59
1964	46	44	39	43	65	46	75	53	52	32	42	62	59

¹⁾ Ab Januar 1960 einschl. Saarland. ²⁾ Erzeugung von handelsfähigem Erz. ³⁾ Röhren-Rund- u. Röhren-Vierkantstahl.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl¹⁾

4. Eisen und Stahl

Maßeinheit: 1000

Jahr Monat	Roheisenerzeugung						Rohstahlerzeugung							Halb- zeug
	Thoma- s- und Stahl- eisen	Gieß- -Roh- eisen	Spie- gel- eisen	Hoch- ofen- ferro- man- gan	Sonst. Roheis- en und Ho- fe-lag.	In- ge- samt	Rohblöcke				Flüssig- stahl f. Stahl- form- guß	In- ge- samt	Warm- breit- band ²⁾	
1955	36 532	3 289	279	375	584	41 039	27 514	—	20 223	3 891	51 623	1 154	52 777	4 52
1959	42 985	2 496	271	402	524	46 676	32 212	987	23 253	5 801	82 253	1 101	83 354	8 04
1960	49 742	2 963	290	475	571	54 039	35 915	1 593	27 344	6 916	71 768	1 300	73 068	10 28
1961	50 023	3 073	269	512	730	54 603	35 408	2 368	26 872	7 424	72 070	1 433	73 503	10 12
1962	49 313	3 061	244	528	570	53 716	34 121	3 472	26 296	7 734	71 623	1 379	73 002	11 50
1963	49 015	2 970	212	548	462	53 208	33 343	5 474	25 149	8 001	71 968	1 239	73 206	12 77
1964 p)	56 306	3 202	312	—	454	60 776	...	...	...	...	81 561	1 272	82 833	...
1964 MD	4 692	267	68	—	38	5 065	...	...	...	...	6 797	106	6 903	...
1964 Januar	4 431	277	12	51	49	4 820	2 836	716	2 343	725	6 671	115	6 785	1 27
„ Februar	4 345	259	12	49	33	4 698	2 794	722	2 242	718	6 476	110	6 586	1 18
„ März	4 593	288	11	46	40	4 977	2 830	759	2 301	731	6 672	108	6 780	1 22
„ April	4 679	261	16	57	26	5 039	3 067	809	2 275	760	6 912	118	7 030	1 31
„ Mai	4 573	239	20	60	36	4 928	2 767	788	2 257	705	6 518	98	6 616	1 26
„ Juni	4 763	236	11	51	27	5 089	2 988	834	2 307	729	6 859	109	6 968	1 32
„ Juli	4 723	270	8	46	44	5 091	2 925	822	2 342	738	6 828	101	6 930	1 19
„ August	4 471	235	13	56	36	4 811	2 667	833	2 159	522	6 181	83	6 264	1 21
„ Sept.	4 890	233	16	50	36	5 225	2 977	962	2 418	738	7 096	107	7 203	1 39
„ Okt.	5 115	283	77	—	48	5 522	...	...	...	...	7 450	113	7 563	...
„ Nov.	4 949	280	73	—	34	5 337	...	...	...	...	7 059	103	7 162	...
„ Dez.	4 773	340	77	—	44	5 232	...	...	...	...	6 835	104	6 939	...

Jahr Monat	Herstellung von Walzstahlerzeugnissen									Weiterverarb. Walz- stahlfertigerzeugnisse			
	Eisen- bahn- ober- bau- stoffe	Schwe- re Profile	Leichte Profile	Walz- draht	Röh- ren- vor- mate- rial *)	Band- stahl und Röhren- streifen	Blech		Warm- breit- band (Fertig- erz.)	In- ge- samt	Weiß- blech, Weiß- band	Transf. und Dyn. Blech	Über- zo- genes Blech
1955	1 414	3 298	11 456	3 638	1 392	3 010	5 615	6 273	128	36 224	860	328	643
1959	1 392	3 476	12 655	4 827	1 603	3 992	6 831	8 536	447	43 761	1 308	515	870
1960	1 405	4 010	14 533	5 381	1 953	4 650	7 821	10 355	687	50 791	1 503	613	954
1961	1 392	4 334	14 935	5 374	1 981	4 374	7 997	10 011	684	51 076	1 450	636	1 010
1962	1 358	4 496	14 284	5 223	1 831	4 562	7 877	10 857	855	51 338	1 667	590	1 004
1963	1 175	4 343	14 409	5 480	1 772	4 557	7 330	11 952	954	51 973	1 804	551	1 126
1964 p)	1 126	5 009	15 387	6 380	1 994	5 258	8 690	13 520	1 225	58 539	1 395	595	1 387
1964 MD	94	417	1 282	532	166	438	724	1 127	102	4 382	155	50	116
1964 Jan.	91	401	1 264	543	175	451	688	1 119	98	4 328	156	44	115
„ Febr.	98	407	1 241	506	159	438	686	1 101	100	4 288	146	51	113
„ März	105	407	1 255	514	163	425	685	1 143	95	4 792	159	49	120
„ April	100	433	1 346	554	185	480	742	1 217	94	5 150	171	62	124
„ Mai	87	401	1 169	489	153	388	685	1 135	103	4 611	173	45	120
„ Juni	105	418	1 261	541	168	469	741	1 190	87	4 981	174	52	126
„ Juli	100	409	1 281	527	159	438	728	1 108	94	4 843	167	46	121
„ August	83	384	1 069	420	140	349	651	938	86	4 109	136	40	82
„ Sept.	96	439	1 381	561	172	443	788	1 160	108	5 149	151	51	124
„ Okt.	95	474	1 463	615	181	512	812	1 206	126	5 479	151	55	123
„ Nov.	88	424	1 329	567	177	437	746	1 100	121	4 982	141	50	116
„ Dez.	80	413	1 314	551	161	423	740	1 101	124	4 907	137	51	105

¹⁾ Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern siehe Bericht Eisen und Stahl, Reihe 2, „Zahlen zur Montanunion“ des gleichen Herausgebers. ²⁾ Gesamterzeugung. ³⁾ Röhren-Rund- und Röhren-Vierkantstahl.
Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

5. Edeltahlerzeugung nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Bundesrepublik	Benelux	Frankreich	Italien	Montan- union
a) Unlegierte Rohblöcke					
1960	796,5	94,4	597,3	556,1	2 046,3
1961	730,3	112,0	604,7	630,4	2 077,3
1962	646,1	94,8	567,7	585,7	1 894,3
1963	608,9	98,9	543,1	539,9	1 790,8
1963 MD	50,7	8,2	45,3	45,0	149,2
1964 Jan.-Juni	339,6	55,0	312,4	266,4	973,4
„ Juni	60,0	9,4	55,8	37,9	163,2
„ Juli	58,9	8,3	47,2	44,6	160,1
„ August	60,7	7,6	19,7	15,3	103,2
„ September	57,3	12,2	54,3	29,9	153,7
„ Oktober	62,9	11,9	54,2	34,3	163,4

b) Legierte Rohblöcke					
1960	2 069,6	99,4	848,1	755,1	3 772,2
1961	2 012,9	98,4	912,3	904,5	3 928,1
1962	1 773,8	101,6	889,1	729,0	3 493,6
1963	1 767,6	91,5	913,4	635,4	3 407,9
1963 MD	147,3	7,6	76,1	53,0	284,0
1964 Jan.-Juni	1 074,2	61,2	516,7	329,0	1 981,1
„ Juni	189,0	9,7	85,5	49,5	333,7
„ Juli	195,2	8,0	87,8	56,0	327,0
„ August	190,0	7,9	39,9	23,0	260,9
„ September	201,2	11,2	83,9	51,9	348,2
„ Oktober	191,9	12,1	92,4	50,6	347,0

c) Flüssigstahl für Stahlguß, legiert ¹⁾					
1960	102,4	5,6	24,8	23,9	156,7
1961	112,2	5,6	27,1	32,3	177,2
1962	107,0	5,3	23,2	22,2	162,6
1963	104,6	3,9	26,6	17,0	152,1
1963 MD	8,7	0,3	2,2	1,4	12,7
1964 Jan.-Juni	61,2	1,6	14,1	9,9	87,0
„ Juni	10,4	0,3	2,5	1,4	14,6
„ Juli	11,1	0,2	1,6	1,5	14,3
„ August	9,7	0,2	2,0	0,8	12,7
„ September	11,2	0,2	2,6	1,1	15,2
„ Oktober	10,7	0,3	2,3	1,0	14,8

**d) Edeltähle insgesamt
sowie Anteil (%) an der Gesamt-Rohstahlerzeugung**

	Menge	%	Menge	%	Menge	%	Menge	%	Menge	%
1960	2 968,5	8,7	199,4	1,5	1 470,2	8,5	1 337,1	16,3	5 975,2	8,2
1961	2 855,4	8,5	216,0	1,7	1 544,1	8,8	1 567,2	17,3	6 182,6	8,5
1962	2 526,9	7,8	201,7	1,5	1 485,0	8,6	1 836,9	13,7	5 550,5	7,6
1963	2 481,1	7,9	194,3	1,4	1 483,1	8,5	1 192,3	11,7	5 350,8	7,3
1963 MD	206,8	7,9	16,2	1,4	123,6	8,5	99,4	11,7	445,9	7,3
1964 Jan.-Juni	1 475,1	8,1	117,6	1,5	843,3	8,5	605,3	12,7	3 041,5	7,5
1964 Mai	281,7	8,0	18,3	1,4	129,6	7,9	95,9	12,1	475,5	7,2
„ Juni	259,5	8,3	19,3	1,4	143,9	8,3	88,3	11,7	511,5	7,3
„ Juli	266,2	8,1	16,4	1,3	116,7	7,5	102,0	12,5	501,4	7,2
„ August	260,3	8,0	15,8	1,3	61,6	5,2	39,1	6,4	376,8	6,1
„ September	269,7	8,3	23,6	1,7	140,7	8,2	82,9	10,1	517,0	7,2
„ Oktober	265,5	7,9	24,3	1,6	149,4	8,1	86,0	9,7	525,2	6,9

) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

6. Binnenaustausch¹⁾ und Außenhandel mit Dritten²⁾ von Brenn-

Jahr Monat	Brennstoffe									Rohstoffe		
	Steinkohle einschl. Briketts			Koks			Braunk.-Briketts			Eisenerze		
	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr ³⁾	Aus- fuhr ³⁾	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr
1955	27 600	23 076	10 222	9 543	193	5 319	1 201	4 389	507	13 236	18 538	945
1956	24 067	38 116	5 852	9 890	515	4 063	1 156	3 699	498	13 990	22 840	902
1957	24 264	44 071	5 203	10 237	553	3 785	1 213	4 270	478	14 425	24 791	956
1958	21 592	31 957	3 949	9 112	168	3 358	1 225	5 229	468	15 038	23 758	803
1959	23 641	19 316	4 182	9 117	180	3 385	1 234	4 445	378	19 938	22 668	715
1960	20 658	17 802	3 692	10 348	77	4 039	1 004	4 818	374	26 448	34 192	779
1961	20 822	18 653	3 648	10 844	57	3 714	1 125	4 689	394	25 647	34 781	680
1962	21 086	22 629	4 790	9 715	120	3 637	1 131	5 043	390	25 767	32 950	622
1963	20 400	33 109	3 489	11 115	378	4 058	1 141	5 497	434	21 408	36 556	588
1963 MD	1 700	2 759	291	926	32	338	95	458	36	1 784	3 046	45
1963 Sept.	1 689	3 131	313	943	49	358	98	377	34	1 758	3 225	51
„ Okt.	1 744	2 971	277	1 059	52	357	105	473	42	1 832	3 635	46
„ Nov.	1 625	3 029	292	1 001	41	393	102	512	38	1 769	3 245	38
„ Dez.	1 739	2 929	244	942	42	427	97	477	39	1 818	3 474	43
1964 Jan.	1 813	2 657	257	914	66	350	106	517	38	1 813	2 942	38
„ Febr.	1 677	2 590	243	806	14	277	97	471	37	1 910	3 299	41
„ März	1 426	2 692	234	806	14	313	94	354	22	1 881	3 285	52
„ April	1 624	2 589	243	825	32	322	97	425	24	1 846	3 991	37
„ Mai	1 396	2 148	271	831	8	202	90	423	24	1 770	4 182	42
„ Juni	1 505	2 368	245	845	7	262	97	416	29	1 741	4 060	38
„ Juli	1 484	2 525	172	833	7	284	91	412	36	1 803	4 405	41
„ Aug.	1 324	2 464	213	727	7	319	97	417	37	...	...	...

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse											
	Eisenbahnoberbau- stoffe			Schwere und leichte Profile			Walzdraht in Ringen			Bandstahl		
	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr
1955	134	12	450	1 874	90	3 356	322	29	329	377	7	290
1956	97	11	548	1 775	104	4 066	324	21	372	398	7	321
1957	109	5	612	1 817	102	3 973	343	15	347	437	7	262
1958	120	4	658	1 542	93	3 479	402	17	449	407	8	243
1959	162	6	340	1 965	106	4 453	535	17	655	484	14	341
1960	226	12	378	2 521	129	4 265	636	21	620	580	23	402
1961	247	21	344	2 787	194	4 297	665	26	651	601	20	387
1962	205	43	349	2 949	264	3 944	729	63	623	641	22	438
1963	127	52	231	3 071	380	3 788	829	76	622	740	55	348
1963 MD	11	4,3	19	258	32	316	69	6,3	52	62	4,6	29
1963 Aug.	15	3	17	261	30	349	50	4	62	58	5	37
„ Sept.	8	4	11	272	41	279	64	5	55	63	4	23
„ Okt.	6	0	20	286	36	405	66	4	78	74	4	34
„ Nov.	7	3	17	251	27	285	63	3	58	59	4	25
„ Dez.	5	3	17	236	29	315	66	7	66	62	4	33
1964 Jan.	7	0	9	250	26	327	92	10	60	60	5	36
„ Febr.	8	3	10	282	28	326	79	10	70	63	5	35
„ März	12	5	10	267	22	338	95	10	64	69	3	38
„ April	8	4	13	278	25	377	78	10	80	69	3	38
„ Mai	7	4	13	255	29	331	68	8	70	64	3	42
„ Juni	11	2	15	295	34	323	76	13	78	70	3	37
„ Juli	7	0	14	294	31	315	84	9	66	68	9	34

¹⁾ Volumen des Austausches der Gemeinschaftsländer untereinander. ²⁾ Nur Ein- und Ausfuhr der Montanunion von bzw. nach dritten Ländern. Eine Aufgliederung nach Bezugs- und Lieferländern befindet sich in dem Bericht Eisen und Stahl, Reihe 2 „Zahlen zur Montanunion“ des gleichen Herausgebers. ³⁾ Braunkohlenbriketts und -schmelzkoks. ⁴⁾ Einschl. Breitflachstahl. ⁵⁾ Ohne Stahlrohre. Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

und Rohstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Rohstoffe			Roheisen und Hochofen-Ferroleq.			Rohblöcke und Halbzeug			Warmbreitband		
Schrott											
Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr
1 721	2 469	23	640	567	498	583	211	605	356	164	16
1 727	2 624	29	562	576	410	421	309	613	273	188	15
1 814	3 524	22	641	506	393	566	305	865	375	264	14
1 727	2 341	44	473	648	204	622	249	1 086	404	310	29
2 682	1 190	96	580	772	316	834	197	1 033	522	312	128
3 324	1 708	18	855	968	887	1 446	772	937	776	401	220
3 093	2 225	18	1 090	924	417	1 369	705	1 194	629	484	156
3 084	2 055	19	1 050	1 185	602	1 183	313	710	639	955	157
3 212	2 024	69	1 073	1 259	435	1 290	473	680	913	1 328	155
268	169	5,7	89	105	36	108	39	57	76	111	13
257	168	7	90	105	47	102	20	71	75	115	9
318	187	9	127	109	50	102	41	64	82	123	10
299	175	9	67	78	27	98	23	61	94	125	21
311	120	8	93	89	34	102	34	80	71	83	11
259	107	10	83	108	46	132	20	73	118	97	25
271	145	8	90	88	37	122	18	72	116	92	19
348	182	13	79	67	19	140	33	80	112	120	16
327	201	20	81	50	38	162	13	79	86	90	20
284	220	18	69	72	36	138	35	44	86	103	19
279	205	35	74	61	21	157	34	64	122	124	22
300	252	22	75	66	18	165	24	56	90	130	25
...

Walzstahlfertigerzeugnisse						Weiterverarbeitete Walzstahlfertigerzeugn.			Roheisen, Rohstahl, Halbzeug u. Walzstahl insges.		
Grob- u. Feinblech *)			insgesamt *)								
Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr	Binnen-aus-tausch	Ein-fuhr	Aus-fuhr
992	198	1 589	3 700	337	6 012	152	186	630	5 436	1 465	7 761
968	209	2 088	3 562	352	7 395	200	143	698	5 048	1 565	9 131
1 150	243	2 278	3 856	372	7 429	240	147	703	5 675	1 592	9 396
1 270	256	2 806	3 741	378	7 835	285	133	758	5 525	1 718	9 712
1 823	289	2 691	4 969	432	8 480	342	158	993	7 227	1 871	10 950
2 524	396	2 896	6 487	581	8 561	383	181	1 054	9 947	2 903	11 159
2 492	392	2 529	6 805	655	8 208	430	134	926	10 301	2 350	10 900
3 049	712	2 251	7 604	1 108	7 608	551	130	894	10 995	3 637	9 970
3 216	858	2 356	7 983	1 421	7 345	629	140	893	11 888	4 621	9 508
268	72	196	665	118	612	52	12	74	991	385	792
242	69	212	623	112	677	51	14	73	947	366	835
275	51	180	632	105	553	52	7	65	1 001	352	745
286	71	242	717	115	779	57	15	86	1 085	403	989
263	69	195	643	106	580	47	9	72	949	341	761
262	42	219	631	85	650	52	7	52	949	298	857
303	54	230	712	95	688	60	14	86	1 105	334	905
328	58	199	760	96	666	59	9	105	1 147	303	886
316	46	202	759	86	647	52	9	104	1 142	315	866
324	52	220	757	94	728	75	9	91	1 161	256	956
305	52	192	690	96	648	56	9	89	1 038	315	836
335	49	222	787	101	675	66	9	96	1 206	329	873
304	42	208	757	91	637	56	7	88	1 067	318	824

1. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

7. Eisenerzversorgung

a) Erzeugung von handelsfähigem Erz¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Bundes- republik	Frank- reich	Belgien	Luxem- burg	Italien	Nieder- lande	Montan- union
1960	14 184	66 911	160	6 978	1 222	—	89 459
1961	14 067	66 580	115	7 458	1 158	—	89 378
1962	12 426	66 317	81	6 507	1 097	—	86 428
1963	9 505	57 883	96	6 990	1 006	—	75 480
1964	8 697	60 932	64	6 680	883	—	77 256
1964 Mai	680	4 970	5	564	74	—	6 294
„ Juni	696	5 380	5	577	89	—	6 747
„ Juli	718	4 295	5	609	105	—	5 732
„ August	713	3 430	4	558	87	—	4 792
„ September	734	5 385	4	580	81	—	6 785
„ Oktober	754	5 633	5	604	54	—	7 050
„ November	734	5 253	4	519	51	—	6 560
„ Dezember	734	5 321	5	536	55	—	6 651

b) Einfuhr und Ausfuhr von Eisenerz²⁾

Jahr Monat	Bundes- republik ³⁾		Frankreich ⁴⁾		Belgien/ Luxemburg		Italien		Nieder- lande		Montan- union	
	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.
1959	19 976	294	954	20 013	18 123	124	1 634	2	1 919	0	42 606	20 435
1960	33 529	244	1 506	27 155	20 663	128	2 621	7	2 321	8	60 640	27 543
1961	32 628	258	1 689	25 855	20 540	190	3 307	26	2 255	10	60 428	26 337
1962	29 084	282	1 898	25 688	21 145	237	4 275	0	2 817	11	58 716	26 214
1963	27 000	286	3 478	21 204	19 720	275	5 228	0	2 539	7	57 964	21 772
1964 1. Hj.	16 058	139	1 825	11 213	11 368	139	2 143	1	1 342	1	32 735	11 493
1964 Mai	2 876	23	384	1 738	1 877	27	1 452	1	219	—	5 952	1 788
„ Juni	2 812	21	257	1 922	2 080	14		1	184	—	5 801	1 959
„ Juli	3 279	23	323	1 762	1 952	16	1 357	0	308	—	6 208	1 802
„ August	3 086	24	209	1 725	1 821	9		0	271	—	...	...
„ September	3 260	25	330	1 721	...	...	...	288	0	...	...	...

c) Eisenerzverbrauch in Hochöfen und Sinteranlagen

Jahr Monat	Bundes- republik	Saarland	Frank- reich	Belgien	Luxem- burg	Italien	Nieder- lande	Montan- union
1959	30 353	8 173	36 337	13 109	11 675	2 959	1 801	104 459
1960	45 274	—	39 811	14 745	12 784	3 756	2 052	120 698
1961	44 872	—	41 215	14 430	13 013	4 314	2 071	119 915
1962	41 095	—	39 574	15 140	12 539	5 821	2 304	115 973
1963	38 208	—	38 986	14 738	12 498	5 527	2 575	110 536
1964 1. Hj.	20 069	—	21 055	7 899	6 598	2 321	1 464	59 407
1964 April	3 391	—	3 582	1 843	1 121	350	276	10 064
„ Mai	3 324	—	3 512	1 234	1 110	372	214	9 815
„ Juni	3 510	—	3 556	1 337	1 164	364	198	10 131
„ Juli	3 594	—	3 421	1 243	1 183	389	201	10 081
„ August	3 614	—	2 703	1 206	1 039	427	235	9 274
„ September	3 591	—	3 568	1 366	1 136	421	240	10 321

d) Eisenerzbestände bei den Gruben

Jahr	Bundes- republik	Saarland	Frank- reich	Belgien	Luxem- burg	Italien	Nieder- lande	Montan- union
1958	1 198	—	4 676	—	543	698	—	7 138
1959	1 463	—	5 178	6	590	698	—	7 935
1960	1 091	—	5 739	—	490	610	—	7 945
1961	1 273	—	6 151	9	617	620	—	8 670
1962	1 894	—	8 059	8	694	544	—	11 199
1963	2 254	—	7 711	13	796	628	—	11 402
1964 März	2 314	—	8 166	18	814	642	—	11 949
„ Juni	2 314	—	8 672	8	831	628	—	12 453
„ September	2 252	—	7 602	6	834	649	—	11 343
„ November	2 226	—	7 651	9	846	323	—	11 355
„ Dezember	2 219	—	7 725	10	842	615	—	11 411

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz (einschl. Rösterz und Grubensinter), Bundesgebiet ohne Grubensinter. ²⁾ Ab 6. 7. 59 einschl. Saarland. ³⁾ Bis 5. 7. 59 einschl. Saarland. ⁴⁾ Einschl. Binnen-austausch.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

8. Schrottversorgung der Hochöfen und Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

	Bundesrepublik ¹⁾		Frankreich/ Saar ²⁾		Belgien		Italien		Luxemburg		Niederlande		Montanunion	
	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
Eigenentfall¹⁾														
1960	9 426		4 278		1 456		2 396		805		450		18 811	
1961	9 364		4 381		1 443		2 626		831		443		19 088	
1962	9 191		4 333		1 459		2 840		827		467		19 117	
1963	8 889		4 429		1 506		2 967		841		505		19 137	
1964	10 548		4 938		1 745		2 951		978		624		21 734	
1964 1. Vj.	2 478		1 225		419		736		227		151		5 236	
" 2. "	2 591		1 274		440		684		250		154		5 402	
" 3. "	2 801		1 114		413		700		250		149		5 427	
" 4. "	2 677		1 327		464		831		249		170		5 718	
Zukäufe														
1960	5 708		3 481		769		4 027		49		604		14 638	
1961	5 416		3 547		666		4 377		71		482		14 559	
1962	5 287		2 807		533		4 269		21		564		13 481	
1963	5 374		2 940		495		4 432		22		555		13 818	
1964	6 555		3 126		565		4 356		27		485		15 114	
1964 1. Vj.	1 574		710		142		1 026		5		116		3 573	
" 2. "	1 672		885		169		1 185		5		131		4 047	
" 3. "	1 724		728		119		945		11		107		3 634	
" 4. "	1 584		793		135		1 200		6		131		3 849	
Gesamtankommen nach Abzug der Werksverkäufe														
1960	14 311		7 431		2 025		6 277		817		1 023		31 884	
1961	14 045		7 612		1 900		6 859		864		901		32 181	
1962	13 618		6 760		1 634		6 933		800		1 019		30 762	
1963	13 580		7 049		1 708		7 246		833		1 046		31 462	
1964	16 390		7 655		1 971		7 167		968		1 088		35 239	
1964 1. Vj.	3 878		1 839		483		1 723		222		262		8 407	
" 2. "	4 084		2 053		531		1 832		246		279		9 025	
" 3. "	4 841		1 768		456		1 617		253		251		8 631	
" 4. "	4 085		2 000		501		1 995		245		296		9 122	
Verbrauch a) in Hochöfen b) in Stahlwerken insgesamt														
1960	920	13 490	1 257	6 189	616	1 457	35	6 136	197	630	—	1 002	3 025	28 953
1961	890	13 218	1 216	6 305	514	1 368	38	6 685	217	611	—	955	2 875	29 142
1962	834	13 151	882	6 127	317	1 384	28	6 890	108	606	—	1 031	2 169	29 279
1963	751	13 193	883	6 206	326	1 411	20	7 457	89	728	—	1 043	2 019	30 038
1964	799	15 381	689	7 012	277	1 689	16	7 304	157	811	—	1 080	1 938	33 277
1964 1. Vj.	178	3 799	178	1 728	72	411	6	1 878	26	193	—	264	460	8 278
" 2. "	205	3 787	184	1 827	77	420	3	1 767	49	206	—	277	518	8 284
" 3. "	207	3 975	138	1 552	62	394	4	1 676	44	198	—	264	455	8 059
" 4. "	209	3 821	184	1 908	66	464	3	1 983	38	212	—	275	500	8 683
Verbrauch in Stahlwerken a) für SM b) für Elektro-Stahl														
1960	10 864	1 748	4 255	1 173	560	275	2 861	3 324	—	18	615	267	19 155	6 745
1961	10 425	1 884	4 187	1 231	503	303	3 020	3 665	—	19	545	203	18 680	7 305
1962	10 067	2 110	4 030	1 171	471	326	2 938	3 918	—	15	517	215	18 023	7 755
1963	9 545	2 288	3 924	1 167	463	181	3 028	4 376	—	13	433	219	17 393	8 244
1964	10 909	2 637	4 219	1 273	427	314	2 862	4 336	—	17	377	225	18 794	8 802
1964 1. Vj.	2 722	647	1 050	338	108	71	767	1 099	—	3	92	55	4 784	2 213
" 2. "	2 681	659	1 105	340	114	82	684	1 090	—	3	95	56	4 659	2 230
" 3. "	2 820	665	930	258	97	73	656	1 006	—	4	99	54	4 602	2 060
" 4. "	2 686	666	1 131	340	113	88	775	1 141	—	3	91	60	4 706	2 298
Bestände														
1959 JE	1 515		729		147		779		57		141		3 368	
1960 "	1 464		716		101		835		47		163		3 326	
1961 "	1 475		822		133		977		85		106		3 598	
1962 "	1 308		668		148		1 059		89		102		3 374	
1963 "	1 151		700		117		851		105		111		3 035	
1964 1. Vj.	989		630		118		691		108		109		2 645	
" 2. "	1 105		674		152		755		99		111		2 896	
" 3. "	1 289		749		152		693		99		99		3 092	
" 4. "	1 361		654		122		698		105		119		3 059	

¹⁾ Einschl. der örtlich verbundenen Betriebe und der Bezüge von Konzernwerken.²⁾ Ab 6. 7. 59 einschl. Saarland. ³⁾ Bis 5. 7. 59 einschl. Saarland.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

9. Versorgung mit Steinkohlenkoks

a) Erzeugung von Zechen- und Hüttenkoks

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat/V.	Bundes- republik	Frank- reich	Belgien	Luxem- burg	Italien	Nieder- lande	Montan- union
1960	44 541	13 605	7 539	—	3 715	4 518	73 919
1961	44 296	13 447	7 252	—	3 897	4 555	73 447
1962	42 863	13 482	7 195	—	4 330	4 274	72 144
1963	41 588	13 423	7 204	—	4 595	4 263	71 074
1964	43 268	13 937	7 398	—	4 670	4 521	73 794
1964 Juni	3 502	1 114	616	—	360	362	5 955
„ Juli	3 625	1 103	598	—	375	369	6 071
„ August	3 630	1 049	604	—	407	368	6 048
„ September	3 557	1 138	619	—	373	359	6 066
„ Oktober	3 726	1 195	651	—	422	390	6 384
„ November	3 626	1 178	634	—	409	389	6 236
„ Dezember	3 723	1 219	649	—	420	401	6 312

b) Einfuhr von Koks ¹⁾

1960	431	5 071	254	4 140	179	352	10 425
1961	280	5 530	254	4 149	203	291	10 701
1962	318	4 894	289	3 958	239	359	9 837
1963	324	5 900	419	3 677	650	508	11 478
1964 Jan.-Juni	124	2 513	283	1 921	146	189	5 176
1964 März	10	407	48	317	4	24	812
„ April	29	415	41	325	8	42	851
„ Mai	31	406	41	336	5	25	843
„ Juni	33	399	45	342	18	17	852
„ Juli	29	385	27	355	24	17	837
„ August	14	318	30	328	26	17	723
„ September	25	394	44	342	...	17	...

c) Ausfuhr von Koks ¹⁾

1960	10 858	125	988	—	112	2 276	14 354
1961	10 918	106	874	—	146	2 405	14 281
1962	10 287	160	641	—	177	2 200	13 465
1963	12 007	155	724	—	150	2 052	15 194
1964 Jan.-Juni	5 426	90	284	—	49	1 101	6 950
1964 März	905	16	44	—	11	162	1 128
„ April	896	2	57	—	6	206	1 187
„ Mai	803	12	51	—	6	189	1 061
„ Juni	850	17	64	—	8	193	1 132
„ Juli	885	17	67	—	7	181	1 157
„ August	811	15	67	—	11	157	1 061
„ September	912	10	62	—	...	200	...

d) Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie ¹⁾

1960	23 369	14 497	5 810	4 085	2 179	1 116	51 056
1961	22 429	14 679	5 652	4 099	2 280	1 134	50 253
1962	20 344	13 725	5 761	3 876	2 629	1 150	47 485
1963	18 517	13 545	5 721	3 664	2 649	1 238	45 334
1963 4. Viertelj.	4 700	3 489	1 496	910	650	324	11 555
1964 1. Viertelj.	5 043	3 566	1 549	926	622	343	12 048
„ 2. Viertelj.	5 183	3 614	1 534	1 006	551	317	12 207
„ 3. Viertelj.	5 511	3 274	1 504	1 007	594	321	12 209

e) Koksbestände bei den Kokereien

1960	5 475	576	270	—	111	221	6 653
1961	4 973	732	266	—	165	297	6 433
1962	5 077	757	218	—	69	128	6 249
1963	1 665	430	148	—	104	117	2 464
1964 1. Viertelj.	1 747	526	171	—	258	141	2 343
„ 2. Viertelj.	1 376	588	234	—	343	205	2 746
„ 3. Viertelj.	1 281	717	221	—	387	291	2 898
„ 4. Viertelj.	1 083	695	163	—	380	270	2 591

¹⁾ Einschl. Binnenaustausch. ²⁾ Einschl. Koksgrus; Verbrauch in Sinteranlagen, Hochöfen und sonst. Betriebe der Eisen- und Stahlindustrie. Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

10. Marktversorgung mit Kohle, Eisenerzen und Rohstahl (Förderung/Erzeugung + Einfuhr — Ausfuhr ± Bestandsveränderungen)

a) Kohle¹⁾

Jahr Vj.	Bundesrepublik	Saarland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Montanunion
Insgesamt in 1000 t								
1955	124 805	8 656	27 940	67 569	11 420	3 832	17 458	261 682
1958	116 130	9 266	23 212	71 654	10 042	3 844	15 232	249 380
1959	109 817	9 016	24 176	63 662	9 438	3 988	14 744	237 841
1960	126 914		24 356	67 485	10 756	4 394	15 217	248 822
1961	121 674		24 823	67 264	11 062	4 369	14 924	243 617
1962	123 037		25 877	69 809	11 700	4 171	15 967	250 562
1963	124 558		26 928	72 232	12 489	3 904	16 703	258 814
1963 3. Vj.	29 846		6 041	17 814	3 302	968	3 939	61 910
„ 4. Vj.	31 246		7 041	20 111	3 394	974	4 416	67 182
1964 1. Vj.	30 062		6 332	19 883	2 783	961	4 430	64 451
„ 2. Vj.	28 717		6 168	17 463	2 623	1040	3 455	59 466
je Einwohner in kg ²⁾								
1955	2 428	8 801	3 151	1 561	238	12 605	1 624	1 599
1958	2 177	9 145	2 564	1 607	206	12 400	1 362	1 482
1959	2 035	8 742	2 656	1 478	192	12 782	1 300	1 400
1960	2 283		2 661	1 475	218	13 994	1 326	1 451
1961	2 156		2 642	1 463	229	13 829	1 268	1 406
1962	2 161		2 806	1 485	233	12 994	1 353	1 413
1963	2 182		2 899	1 509	248	11 975	1 396	1 458

b) Eisenerze³⁾

Jahr Vj.	Bundesrepublik ⁴⁾	Frankreich ⁵⁾	Belgien/Luxemburg	Italien	Niederlande	Montanunion
Insgesamt in 1000 t						
1955	26 182	38 496	22 044	2 184	1 058	90 490
1958	29 685	43 465	23 351	3 397	1 776	101 217
1959	33 170	41 343	24 503	2 839	1 919	104 214
1960	47 841	40 717	27 710	3 928	2 315	122 573
1961	46 255	40 308	27 791	4 428	2 250	122 652
1962	40 607	40 622	27 420	5 448	2 316	116 402
1963	35 859	40 510	26 526	6 112	2 532	111 438
1963 4. Vj.	9 088	10 613	7 112	1 832	658	29 350
1964 1. Vj.	9 355	10 451	7 147	893	676	28 521
„ 2. Vj.	10 811	10 822	7 366	1 699	666	31 356
„ 3. Vj.	11 780	9 834	...	1 609	867	...

c) Rohstahl¹⁾

Insgesamt in 1000 t Rohstahlgewicht						
1955	21 672	9 509	2 333	5 819	2 620	41 953
1958	21 041	12 445	1 980	6 507	2 452	44 425
1959	24 075	11 244	2 131	7 413	2 711	47 574
1960	28 134	13 188	1 942	9 390	3 190	55 944
1961	27 575	13 840	2 841	11 146	3 122	58 524
1962	27 701	14 646	2 539	12 406	3 050	60 342
1963	27 144	15 203	2 678	13 772	3 077	61 874
1963 3. Vj.	7 081	3 282	556	3 271	760	14 950
„ 4. Vj.	6 677	4 079	824	3 625	849	16 054
1964 1. Vj.	7 447	4 403	606	3 428	951	16 835
„ 2. Vj.	8 106	4 472	712	2 962	1 060	17 312
je Einwohner in kg ²⁾						
1955	414	219	254	121	244	256
1958	389	278	211	133	219	263
1959	439	249	226	150	239	279
1960	508	289	205	189	278	326
1961	490	300	299	223	268	337
1962	486	312	268	247	259	344
1963	473	318	279	274	257	349

¹⁾ Förderung von Steinkohle; Einfuhr, Ausfuhr und Bestandsveränderungen von Steinkohle, Steinkohlenkoks und Steinkohlenbriketts, t = t. ²⁾ Eigene Errechnung unter Berücksichtigung der Erzeugung von verkaufsfähigem Erz; Einfuhr und Ausfuhr nach den offiziellen Statistiken der Länder. ³⁾ Rohstahlerzeugung + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung (bei den Werken und Händlern) von Vertragserzeugnissen + Rohre, geschmiedete, kaltgezogene und kaltgewalzte Erzeugnisse, die nicht unter den Vertrag fallen. Umrechnungsfaktoren: Rohblöcke 1,00; Halbzeug 1,18; Flachserzeugnisse 1,43; Oberbaumaterial 1,30; sonstige Erzeugnisse 1,27. ⁴⁾ Eisenerze: Bis Juni 1959 ohne Saar. ⁵⁾ Eisenerze: Bis Juni 1959 einschl. Saar. ⁶⁾ Bundesrepublik und Montanunion einschl. Berlin (West). Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

Monat	Bundesrepublik	Saarland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Montanunion
-------	----------------	----------	---------	------------	---------	-----------	-------------	-------------

11. Beschäftigte Arbeiter ¹⁾ in der Eisen- und Stahlindustrie ²⁾

1954	Dezember	143 681	25 577	47 006	118 102	51 857	16 962	6 716	409 901
1955	Dezember	152 518	26 131	49 401	122 355	54 002	17 497	6 984	428 888
1956	Dezember	158 387	26 959	52 213	125 942	55 313	18 265	7 250	444 334
1957	Dezember	175 682	27 541	52 538	127 968	54 929	18 787	7 587	465 027
1958	Dezember	166 647	27 739	51 341	126 360	51 083	18 855	7 964	449 989
1959	Dezember	175 884	28 524	53 258	127 742	50 776	19 292	8 991	464 467
1960	Dezember	214 810		54 442	131 690	52 897	19 353	9 261	482 453
1961	Dezember	212 119		54 120	131 569	56 349	19 444	9 750	483 351
1962	Dezember	208 926		52 695	129 081	59 713	19 176	9 875	479 466
1963	September	200 533		52 295	130 602	59 378	19 093	10 111	472 012
	„ Oktober	200 805		52 173	130 332	58 921	19 082	10 082	470 895
	„ November	200 730		51 965	130 433	58 735	19 066	10 121	471 050
	„ Dezember	200 306		51 832	129 413	58 561	19 065	10 149	469 326
1964	Januar	202 431		52 019	129 716	58 324	19 069	10 880	471 919
	„ Februar	202 921		52 061	129 609	58 328	19 157	10 440	472 516
	„ März	203 692		52 195	129 855	58 135	19 228	10 508	473 613
	„ April	204 336		52 357	129 725	58 027	19 492	10 578	474 515
	„ Mai	203 732		52 444	129 674	57 936	19 566	10 614	473 966
	„ Juni	204 186		52 840	129 961	57 736	19 581	10 640	474 944
	„ Juli	204 981		52 863	130 129	57 475	19 631	10 809	475 938
	„ August	205 680		53 023	130 273	57 053	19 676	10 925	476 630
	„ September	205 944		53 427	130 904	...	19 761	11 046	...
	„ Oktober	206 578		...	...	...	...	...	...

12. Durchschnittliche Bruttostundenlöhne in der Eisen- und Stahlindustrie ³⁾

	DM	ffrs./DM	bfrs.	ffrs./Nf	Lire	bfrs.	hfl.	
1955 Januar	2,28	182,98	32,47	169,56	255,47	34,91	1,75	
1956 Januar	2,50	208,22	33,57	195,57	280,50	37,67	1,83	
1957 Januar	2,65	226,26	33,09	201,55	284,25	...	2,09	
„ Dezember	3,00	270,07	40,03	233,75	291,87	45,38	2,15	
1958 Dezember	3,05	234,41	40,18	246,12	305,77	44,57	2,15	
1959 Dezember	3,33	3,23	42,85	271,30	326,67	47,22	2,33	
1960 Dezember	3,67	3,78	44,18	2,93	342,51	49,97	2,50	
1961 Dezember		3,86	45,26	3,22	367,99	50,86	2,91	
1962 Dezember		4,27	48,60	3,48	440,90	53,52	3,05	
1963 Juni		4,38	50,68	3,58	475,19	58,84	3,18	
„ September		4,29	50,59	3,62	468,85	59,87	3,20	
„ Dezember		4,45	51,36	3,67	490,06	59,61	3,24	
1964 April		4,36	53,18	3,67	483,94	61,79	3,55	
„ Oktober		4,62	...	...	...	...	...

¹⁾ Eingeschriebene Arbeiter, die hauptsächlich in einem arbeitsvertraglichen Verhältnis zum Unternehmer stehen und deren Bezahlung auf stündlicher oder täglicher Basis (Schicht) erfolgt am Monatsende ohne Lehrlinge. ²⁾ In der Abgrenzung des Vertrages der E.G.S. ³⁾ Teil der Lohnzahlungen, der in unmittelbarem Zusammenhang mit dem Arbeitseinsatz steht.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

13. Erzeugungsanlagen

Jahres- bzw. Vj.-Ende	Bundes- republik ¹⁾		Saar- land		Belgien		Frank- reich		Italien		Luxem- burg		Nieder- lande		Montan- union ²⁾	
	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.
a) Hochofen																
1955	122	106	30	26	52	51	148	121	11	8	31	27	3	3	397	342
1956	123	111	30	26	53	50	149	124	11	9	31	29	3	3	400	352
1957	125	111	30	26	53	51	146	124	11	9	31	28	3	3	399	352
1958	122	93	30	25	56	49	147	113	11	9	32	28	4	3	402	320
1959	125	106	29	25	57	50	148	120	11	9	32	30	4	4	406	344
1960	156	129	.	.	57	3	147	120	12	11	32	30	4	4	408	297
1961	154	123	.	.	57	48	144	116	12	11	32	30	5	4	402	332
1962	153	118	.	.	53	44	141	104	13	12	33	29	5	4	398	311
1963 3. Vj.	151	110	.	.	52	44	143	100	13	12	33	28	5	4	397	296
" 4. "	147	106	.	.	53	43	143	97	13	11	33	28	5	4	394	287
1964 1. Vj.	148	110	.	.	54	44	142	98	12	11	33	27	5	5	394	295
" 2. "	146	114	.	.	54	46	139	98	13	12	33	28	5	4	390	302
b) Stahlwerke																
Thomas-Konverter																
1955	67	51	20	17	53	51	101	95	4	1	25	25	—	—	270	240
1956	68	55	19	17	53	50	102	97	4	1	25	24	—	—	271	244
1957	70	59	20	17	54	52	102	98	4	1	25	24	—	—	275	251
1958	71	58	21	18	56	52	104	95	4	1	28	28	—	—	284	252
1959	73	57	21	18	56	53	105	102	4	1	25	24	—	—	284	255
1960	88	72	.	.	54	—	104	102	4	1	25	24	—	—	275	199
1961	87	72	.	.	55	50	102	99	5	2	24	24	—	—	273	247
1962	87	69	.	.	56	53	105	102	5	3	24	24	—	—	277	251
1963 3. Vj.	79	67	.	.	55	52	104	93	5	3	25	24	—	—	268	239
" 4. "	78	60	.	.	55	51	104	99	5	3	25	24	—	—	267	237
1964 1. Vj.	70	59	.	.	56	52	104	94	5	3	25	24	—	—	260	232
" 2. "	70	58	.	.	56	54	101	95	5	3	25	24	—	—	257	234
Siemens-Martin-Öfen																
1955	203	166	15	14	27	23	122	85	72	55	—	—	10	7	449	350
1956	205	170	15	13	26	21	125	89	74	54	—	—	11	10	456	357
1957	214	170	15	14	26	18	124	81	75	54	—	—	11	8	465	345
1958	214	126	15	12	26	12	111	66	74	43	—	—	11	7	451	266
1959	209	161	15	13	26	16	108	76	66	50	—	—	11	9	435	325
1960	224	170	.	.	24	—	98	76	65	52	—	—	11	4	422	302
1961	209	135	.	.	24	12	99	67	65	51	—	—	11	7	408	272
1962	202	113	.	.	21	13	94	66	62	50	—	—	10	6	389	248
1963 3. Vj.	192	117	.	.	21	13	95	63	57	46	—	—	10	6	375	245
" 4. "	190	134	.	.	21	13	94	60	57	47	—	—	10	6	372	260
1964 1. Vj.	189	137	.	.	21	14	92	65	53	44	—	—	10	5	365	265
" 2. "	190	143	.	.	20	14	92	66	53	40	—	—	10	5	365	268
Elektroöfen																
1955	132	124	5	3	26	22	126	97	176	126	3	3	7	7	475	382
1956	146	133	5	3	30	17	131	95	189	136	5	5	7	7	513	396
1957	156	133	5	3	30	19	128	94	201	137	5	5	8	7	533	400
1958	158	132	5	3	30	17	118	95	203	129	5	5	8	8	527	389
1959	160	140	5	3	30	19	121	96	189	131	5	5	8	8	518	402
1960	169	150	.	.	30	3	120	105	192	144	5	5	8	8	524	415
1961	179	150	.	.	31	19	126	103	196	153	5	5	8	8	545	438
1962	182	145	.	.	30	19	130	108	185	152	5	5	8	8	540	437
1963 3. Vj.	182	146	.	.	32	15	128	104	192	161	5	5	8	8	547	439
" 4. "	182	150	.	.	32	17	127	107	194	149	5	5	8	8	548	436
1964 1. Vj.	181	157	.	.	32	18	132	111	196	151	5	5	8	8	554	450
" 2. "	180	158	.	.	29	18	131	107	199	149	5	5	8	8	552	445

¹⁾ Ab 1960 einschl. Saarland. ²⁾ Außerdem im 2. Vj. 1964 vorhanden: 55 Elektro-Rohisenöfen.
Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

II. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder									
	Montanunion								Groß- britann. *)	Irland
	Bun- des- rep.	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nie- der- lande	Zus.		
1938	136 956	14 888	29 585	46 504	1 480	—	13 488	242 402	230 638	120
1950	110 755	15 091	27 321	50 843	1 033	—	12 247	217 290	219 770	172
1954	128 035	16 818	29 249	54 405	1 074	—	12 071	241 653	227 637	205
1955	130 728	17 329	29 978	55 335	1 136	—	11 896	246 401	225 172	201
1956	134 407	17 090	29 555	55 129	1 076	—	11 836	249 092	225 595	240
1957	133 156	16 455	29 086	56 795	1 019	—	11 376	247 888	227 206	241
1958	132 582	16 423	27 062	57 721	721	—	11 880	246 390	219 275	204
1959	125 586	16 246	22 757	57 606	735	—	11 978	234 908	209 404	234
1960	142 287	—	22 465	55 961	736	—	12 498	233 947	196 701	235
1961	142 741	—	21 539	52 357	740	—	12 621	239 998	193 536	199
1962	141 136	—	21 226	52 359	691	—	11 573	226 985	200 595	204
1963	142 116	—	21 418	47 754	585	—	11 509	223 382	198 995	209
1964 p	142 201	—	21 305	53 028	470	—	11 483	228 487	198 849	210
1964 MD	11 850	—	1 775	4 419	39	—	957	19 041	16 571	17
1964 Januar	13 390	—	2 022	4 946	41	—	1 048	21 447	19 442	53
„ Februar	11 659	—	1 799	4 577	38	—	895	18 968	16 806	61
„ März	11 775	—	1 798	4 350	33	—	1 008	18 964	16 319	45
„ April	12 701	—	2 005	4 946	53	—	973	20 678	19 418	52
„ Mai	10 610	—	1 648	4 406	39	—	832	17 535	14 687	43
„ Juni	11 596	—	1 799	4 810	36	—	969	19 210	15 853	20
„ Juli	11 999	—	1 371	3 640	44	—	985	18 039	15 733	20
„ August	10 602	—	1 579	3 081	36	—	838	16 136	11 914	19
„ Sept.	11 531	—	1 764	4 357	37	—	975	18 664	16 796	26
„ Okt.	12 278	—	1 826	4 948	32	—	993	20 078	16 106	37
„ Nov.	11 957	—	1 810	4 719	40	—	999	19 526	16 660	...
„ Dez.	12 102	—	1 865	4 244	36	—	967	19 213	17 111	...

Jahr Monat	Asien								Amerika		
	China Tai- wan	Korea		Jap- an	In- dien (*)	Paki- stan (*)	Viet- nam (Indo- china)	Indo- nesien	Iran	Phi- lip- pinen	Kana- da
		Nord	Süd								USA (*)
1938	2 199	3 419	—	43 684	28 798	—	2 335	1 457	—	41	12 039
1950	1 405	1 947	634	38 459	32 825	44	497	804	200	159	15 364
1954	2 118	1 137	891	42 718	37 473	563	987	900	252	120	11 609
1955	2 359	1 962	1 308	42 423	38 839	537	1 100	814	245	130	11 362
1956	2 529	2 431	1 815	46 555	39 910	656	1 217	828	190	152	11 407
1957	2 916	3 043	2 440	52 255	44 204	524	1 098	717	176	191	9 925
1958	3 181	4 447	2 671	49 674	46 056	607	1 820	608	194	108	8 558
1959	3 563	5 854	4 136	47 258	47 800	735	2 222	638	237	140	7 874
1960	3 962	6 000	5 350	51 067	52 593	831	2 604	658	230	168	8 020
1961	4 237	7 000	5 884	54 484	56 065	921	2 868	549	253	152	7 429
1962	4 548	7 000	7 428	54 399	61 368	995	3 000	472	260	163	7 233
1963	4 810	7 000	8 858	52 052	66 912	1 245	3 200	592	280	157	7 864
1964 p	4 950	7 500	9 600	50 600	64 850	1 350	3 200	600	300	130	8 200
1964 MD	412	625	800	4 217	5 404	113	267	50	25	11	683
1964 Januar	490	—	912	4 121	5 782	110	—	—	—	12	817
„ Februar	259	—	769	4 350	5 308	103	—	—	—	11	699
„ März	424	—	838	4 528	5 618	111	—	—	—	12	680
„ April	441	—	759	4 016	5 485	119	—	—	—	12	651
„ Mai	442	—	804	4 138	5 200	117	—	—	—	9	628
„ Juni	416	—	805	4 258	5 167	115	—	—	—	10	712
„ Juli	419	—	755	4 441	5 243	—	—	—	—	—	605
„ August	420	—	749	3 775	5 008	—	—	—	—	—	499
„ Sept.	—	—	—	4 174	—	—	—	—	—	—	743
„ Okt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	864
„ Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	788
„ Dez.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*) Ohne Nordirland. **) Norwegische Bergwerke in Spitzbergen. *) Einschl. Braunkohle. *) Ab 1950 ohne Pakistan.

*) Monatszahlen enthalten geringe Mengen Braunkohle. *) Bis 1950 u. ab 1959 einschl. Braunkohle. *) 1938 Teillförderung = Versand auf dem Schienenwege. *) Argentinien, Peru, Venezuela. *) Algerien, Marokko.

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßinheit: 1000 t

Europäische OECD-Länder					Sowj. Zone	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster-reich	Portu-gal	Span-nien	Schwen-den	Türkei		Jugo-slav.	Bul-garien	Ru-män-nien	Polen	CSR	Un-garn	Ud SSR	China Volk. r.)
227	308	5 649	431	1 744	3 513	450	146	345	38 104	15 836	1 042	114 800	32 028
183	419	11 042	309	2 832	2 805	1 154	157	2 733	78 001	18 456	1 400	185 225	41 100
177	432	12 897	287	3 690	2 648	988	294	3 191	91 619	21 605	2 435	243 681	83 660
170	404	12 426	251	3 498	2 667	1 137	293	3 353	94 476	20 643	2 692	276 615	98 800
166	414	12 851	294	3 718	2 743	1 232	370	3 458	95 149	21 788	2 371	304 002	110 360
152	499	13 932	304	3 969	2 753	1 227	385	3 636	94 096	22 543	2 277	328 502	130 730
142	567	14 445	319	4 075	2 903	1 208	380	3 906	94 981	23 932	2 626	353 030	270 200
134	527	13 641	270	3 941	2 841	1 298	503	4 148	99 107	25 124	2 735	365 220	347 800
132	434	13 783	251	3 653	2 721	1 283	570	4 481	104 438	23 214	2 647	374 925	380 000
106	470	13 796	198	3 772	2 671	1 313	591	4 902	106 806	26 382	3 074	377 019	360 000
99	405	13 884	142	3 896	2 575	1 188	625	5 316	109 604	27 144	3 340	386 486	330 000
104	418	12 971	100	4 153	2 485	1 287	734	5 652	113 150	29 292	3 709	395 124	420 000
105	430	12 050	80	4 350	2 500	1 295	720	5 800	116 170	28 400	3 990	414 000	440 000
9	36	1 004	7	363	208	108	60	483	9 681	2 367	333	34 500	36 670
9	39	1 146	9	373	.	108	49	.	10 137	2 473	339	.	.
9	36	1 130	7	315	.	108	46	1 463	9 810	2 342	337	103 500	.
9	36	1 068	12	384	.	107	52	.	9 868	2 374	336	.	.
10	36	1 041	6	320	.	113	52	.	9 743	2 244	332	.	.
8	36	541	5	391	.	105	49	1 505	9 047	2 234	337	101 250	.
8	38	915	6	375	.	110	48	.	9 730	2 359	336	.	.
9	40	963	2	377	.	104	52	.	9 616	2 218	354	.	.
8	36	1 004	5	388	.	109	51	.	9 703	2 255	325	104 760	.
9	...	1 026	6	...	.	109	51	.	9 790	2 336	360	.	.
9	...	...	...	...	.	113	...	.	10 378	2 485	...	.	.
8	...	...	...	...	.	...	...	.	...	...	...	104 490	.
...

Amerika				Afrika						Australien		Welt
Chile ¹⁾	Colum-bien ¹⁾	Mexiko ¹⁾	Übrig. Süd-amerika ¹⁾	Kongo (Leop.)	Nord-afrika ¹⁾	Nigeria	Rep. Süd-Afrika	Süd-Rhodesien	Mosam-bik	Aus-tralien	Neu-see-land ¹⁾	
2 044	331	1 093	81	42	154	328	16 284	1 044	10	11 867	994	1194 800
2 217	1 010	912	223	160	626	592	26 473	2 128	56	16 808	934	1431 200
2 033	1 500	1 314	331	379	789	646	29 315	2 748	142	20 080	827	1472 600
2 064	1 850	1 342	300	480	769	761	32 147	3 315	172	19 584	796	1597 000
2 067	2 000	1 409	338	420	779	800	33 602	2 554	218	19 583	812	1680 000
1 919	2 000	1 421	298	433	757	828	34 769	3 853	270	20 239	845	1729 000
1 811	2 440	1 476	395	294	663	940	37 085	3 635	248	20 770	850	1820 000
1 655	2 480	981	392	267	537	754	38 453	3 758	257	20 624	852	1893 100
1 354	2 600	1 076	370	163	531	571	38 173	3 559	270	22 931	812	1948 600
1 665	2 700	1 063	433	73	488	607	39 565	3 073	321	24 455	765	1921 200
1 728	2 800	1 104	401	100	423	634	41 282	2 825	330	24 874	710	1985 800
1 603	2 900	1 224	406	100	442	577	42 453	2 740	350	25 275	671	2071 400
1 600	3 000	1 250	395	100	425	630	43 500	2 875	350	27 380	710	2132 200
133	250	104	33	8	35	52	3 625	240	29	2 282	59	177 680
140	.	...	36	.	40	65	3 712	258	.	1 520	38	.
131	.	...	41	.	34	50	3 317	240	.	2 400	60	.
125	.	...	37	.	37	53	3 531	210	.	2 201	55	.
135	.	...	40	.	35	56	3 824	270	.	2 283	66	.
120	.	...	34	.	30	56	3 677	280	.	2 420	60	.
138	.	...	38	.	38	27	3 862	251	.	2 508	45	.
152	.	...	.	.	40	61	4 096	280	.	2 767	91	.
135	.	...	.	.	39	68	3 859	196	.	2 274	63	.
...	.	...	.	.	...	...	3 816	213	.	2 314	64	.
...	.	...	.	.	...	...	3 880	.	.	2 604	58	.
...	.	...	.	.	...	...	3 628	.	.	2 538	...	.
...

) Ohne „sub-bituminous coal.“. ¹⁾ Bis 1958 einschl. „Wastes“. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen.
 uellen: UN-Statistik; Statistik der Kohlenwirtschaft e. V.

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Europäische OECD-Länder												
Jahr Monat	Montanunion						zus.	Groß- brit. *)	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	Türkei
	Bun- des- rep.	Saar- land 1)	Bel- gien 2)	Frank- reich	Italien 3)	Nieder- lande						
1938	36 671	3 108	5 107	7 680	1 739	3 148	57 898	13 086	.	571	579	86
1955	40 520	3 939	6 600	10 725	2 949	3 901	68 633	18 394	1 811	1 452	822	507
1956	43 435	4 206	7 270	12 249	3 411	4 238	74 809	19 966	2 090	1 597	858	567
1957	45 193	4 324	7 156	12 564	3 687	4 243	77 168	20 819	2 190	1 867	772	602
1958	43 439	4 175	6 906	12 468	3 860	4 081	74 431	18 746	1 889	2 032	713	606
1959	38 405	4 335	7 217	13 092	3 054	4 083	70 187	17 324	1 825	2 418	842	611
1960	44 541	.	7 539	13 605	3 715	4 618	73 919	19 132	2 061	2 573	732	614
1961	44 296	.	7 252	13 447	3 897	4 555	73 447	18 116	2 029	2 616	866	593
1962	42 863	.	7 195	13 482	4 380	4 274	72 144	15 831	1 959	2 709	926	577
1963	41 588	.	7 204	13 423	4 595	4 263	71 074	15 773	1 965	2 740	925	591
1964 p	43 268	.	7 398	13 937	4 670	4 521	73 794	...	...	...	...	...
1964 MD	3 606	.	617	1 161	389	377	6 150	...	...	...	...	...
1964 Januar	3 677	.	614	1 249	392	387	6 318	1 444	174	227	.	.
„ Februar	3 414	.	555	1 167	345	355	5 896	1 368	150	216	.	202
„ März	3 635	.	627	1 208	391	388	6 245	1 480	152	221	.	.
„ April	3 542	.	623	1 155	373	381	6 074	1 415	148	212	.	.
„ Mai	3 611	.	612	1 166	383	381	6 153	1 467	134	...	.	228
„ Juni	3 502	.	616	1 114	360	362	5 955	1 411	148	...	.	.
„ Juli	3 625	.	598	1 103	375	369	6 071	1 431	155	...	.	...
„ August	3 630	.	604	1 049	407	358	6 048	1 384	158	...	.	...
„ Sept.	3 557	.	619	1 138	393	359	6 060	1 376	178	...	.	...
„ Okt.	3 726	.	651	1 195	422	390	6 384	...	181	...	.	...
„ Nov.	3 626	.	634	1 178	409	389	6 236	...	169	...	.	...
„ Dez.	3 723	.	649	1 219	420	401	6 412	...	...	...	.	...

*) 1938 in Deutsches Reich enthalten; *) Einschließlich Koksstaube und Abfall; *) Einschl. Triest. *) Nur Koks
ofenkoks. Ab 1955 sind die Jahre zu 62 Wochen gerechnet; *) Bis 1956 einschl. Gaskoks; *) Südrhodesien und
Republik Südafrika. *) Jahre endigend 30. Juni.

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

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat		Europäische OECD-Länder											Sowj. Zone
		Montanunion					Däne- mark	Grie- chen- land	Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Türkei)	
		Bun- des- rep.	Frank- reich	Italien	Nieder- lande)	zus.							
1938		68 281	1 058	873	171	70 388	—	108	3 340	18	171	76	119 64
1954		89 509	1 910	858	178	92 450	700	700	6 285	65	1 755	1 085	181 91
1955		92 118	2 053	570	255	94 996	800	782	6 619	88	1 828	1 188	200 61
1956		96 980	2 252	507	270	100 010	1 396	798	6 730	146	1 935	1 317	205 86
1957		98 832	2 294	472	288	101 880	2 560	998	6 877	184	2 519	1 891	212 59
1958		95 463	2 318	1 239	255	99 275	2 445	1 193	6 494	156	2 671	2 027	214 97
1959		95 432	2 174	1 906	199	99 711	2 304	1 609	6 221	159	2 102	1 973	214 80
1960		97 921	2 276	1 246	4	101 447	2 309	2 551	5 973	158	1 762	1 911	225 48
1961		98 957	2 906	1 508	—	103 361	2 163	2 519	5 661	158	2 083	1 596	236 92
1962		103 011	2 882	1 774	—	107 663	2 300	2 665	5 712	153	2 482	1 940	247 20
1963 p		108 499	2 473	1 866	—	112 838	2 200	3 480	6 053	142	2 563	2 409	254 40
1963 MD		9 042	206	114	—	9 362	...	290	504	12	214	201	21 20
1964	Januar	10 234	258	114	—	10 606	.	325	515	13	218	209	22 40
	Februar	9 572	211	118	—	9 901	.	281	499	10	204	186	20 90
	März	9 337	145	85	—	9 606	.	321	475	9	218	203	22 40
	April	9 320	174	90	—	9 584	.	313	469	9	221	170	21 10
	Mai	8 240	185	39	—	8 464	.	282	407	8	204	191	21 00
	Juni	8 694	190	62	—	8 946	.	254	462	6	211	199	20 40
	Juli	9 434	219	120	—	9 773	.	255	498	8	202	196	20 80
	August	9 312	86	130	—	9 523	.	304	446	8	188	192	21 40
	Sept.	9 598	213	132	—	9 943	.	...	489	...	194	...	21 40
	Okt.	10 170	215	93	—	10 478	.	...	528	...	...	...	21 70
	Nov.	9 519	...	...	—	...	.	...	501	...	...	...	...
	Dez.	9 341	...	...	—	...	.	...	...	...	...	...	...

*) Jüngere und Ältere Braunkohle. *) Nur ältere Braunkohle. *) Bis 1956 nur Förderung der staatl. Grube.
Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Kohlenstatistik e. V., Essen u. a.

Ländern (Zechen- und Hüttenkoks)

Maßeinheit: 1000 t

Sowj. Zone	Sonst. europ. Länder					Asien				Amerika			Afrika	Aus- tra- lien ¹⁾	Welt in Mill. t
	Jugo- sla- wien	Polen ¹⁾	CSR	Ru- mä- nien	Un- garn	Ud SSR	Ja- pan	China (Volks- rep.)	In- dien	Ka- na- da	USA	Bra- silien	Süd- afrika ¹⁾		
2 705	—	2 523	2 766	86	120	19 600	3 228	.	2 654	2 134	29 480	.	211	1 093	140,0
2 795	731	10 055	7 000	144	30	43 593	4 508	4 500	4 091	3 655	63 313	481	1 595	2 210	245,2
2 818	923	10 508	7 327	256	87	46 629	5 292	5 500	4 288	3 920	67 544	476	1 704	2 206	259,5
2 908	1 037	10 121	7 485	435	262	48 634	5 989	6 685	4 326	3 735	68 901	515	2 047	2 510	269,1
2 998	1 030	10 634	7 370	563	372	50 893	4 758	18 000	4 907	3 152	48 629	593	1 923	2 518	256,8
3 135	1 069	10 879	7 878	609	394	53 397	5 271	22 000	6 116	3 715	50 678	521	2 060	2 456	263,4
3 208	1 082	11 283	8 458	820	542	55 429	6 483	25 000	6 589	3 513	51 916	704	2 061	2 609	277,5
3 084	1 098	11 948	8 537	940	692	58 600	9 609	27 000	7 999	3 538	46 911	699	2 202	3 030	282,0
3 122	1 106	12 573	8 930	1 119	755	60 900	10 193	30 000	9 152	3 649	47 082	700	2 260	3 085	285,0
...	1 108	13 199	9 299	1 141	769	63 900	10 832	...	...	3 885	39 205	...	...	...	...
...
...
...	96	1 202	2405	285	66	.	.	.	.	331	4 303	.	.	.	.
...	89	1 130			61	.	.	.	.	310	4 140	.	.	.	.
...	95	1 212			66	.	.	.	.	332	4 453	.	.	.	.
...	92	1 172	285	63	63	.	.	.	.	319	4 482	.	.	.	.
...	96	1 210			62	.	.	.	.	338	4 792	.	.	.	.
...	91	1 167			64	.	.	.	.	330	4 639	.	.	.	.
...	104	1 195	...	...	...	.	.	.	.	329	...	.	.	.	.
...	107	1 194	...	...	...	.	.	.	.	335	...	.	.	.	.
...	101	1 159	...	...	...	.	.	.	.	...	...	.	.	.	.
...
...
...
...

nach Ländern¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder						Asien		Amerika		Afrika	Australien		Welt	
Bul- ga- rien	Jugo- sla- wien	Polen	Ru- mä- nien	CSR	Un- garn	Ud SSR	Japan	Ma- laya	Ka- na- da	USA	Tun- sien	Au- stra- lien		Neu- see- land
1 942	5 287	10	2 478	16 027	8 318	18 535	142	—	929	2 720	—	3 734	1 264	262 500
8 632	12 675	5 909	2 363	37 860	19 101	103 428	1 444	229	1 921	2 580	—	9 481	1 809	493 900
9 758	14 070	6 045	2 751	40 752	19 624	114 644	1 363	209	2 081	2 872	—	10 274	1 801	535 200
10 447	15 869	6 183	3 014	46 299	28 219	125 172	1 552	185	2 125	2 611	—	107 29	1 856	564 900
11 501	16 780	5 954	3 419	51 015	18 926	134 968	1 662	155	2 041	2 365	—	10 918	1 809	593 600
12 351	17 778	7 541	3 482	56 888	21 623	143 082	1 582	67	2 044	2 202	—	11 831	1 914	614 300
14 557	19 809	9 258	3 829	58 829	22 623	141 386	1 469	77	1 767	2 384	...	13 244	2 003	618 300
16 577	21 429	9 327	3 682	58 677	23 677	138 261	1 406	7,0	1 967	2 491	...	15 207	2 250	641 100
18 043	22 759	10 299	3 804	65 301	25 102	133 516	1 307	—	2 006	2 652	...	16 553	2 194	663 500
19 104	23 502	11 092	4 272	68 430	25 310	130 980	1 105	—	2 047	2 772	...	17 412	1 860	683 500
20 248	26 085	15 344	4 318	73 303	26 768	136 596	915	—	1 699	2 592	...	18 752	2 116	715 200
1 687	2 174	1 279	376	6 109	2 231	11 383	76	—	142	216	...	1 563	176	59 600
1 940	2 306	1 843	1 150	6 135	2 379	34 500	69	—	236	.	.	1 423	154	.
1 887	2 403	1 692		6 022	2 336		72	—	184	.	.	1 426	170	.
2 019	2 388	1 733		6 506	2 248		67	—	175	.	.	1 430	171	.
2 034	2 323	1 658	1 230	6 601	2 186	33 750	58	—	122	.	.	1 519	191	.
1 767	2 133	1 609		6 381	2 207		53	—	71	.	.	1 722	206	.
2 005	2 333	1 510		6 475	2 301		54	—	76	.	.	1 802	174	.
2 067	2 281	1 521	...	5 803	2 344	36 240	57	—	57	.	.	1 924	279	.
2 131	2 424	1 560	...	6 407	2 255		50	—	78	.	.	1 849	216	.
1 886	2 430	1 728	...	6 407	2 276		49	—	...	.	.	1 663	206	.
...	2 549	1 794	...	...	...	36 110	...	—	...	.	.	...	171	.
...	—
...	—

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										Däne- mark	Grie- chen- land	Groß- brit. *)	Nor- wegen *)	Öster- reich
	Montan-Union							Zus.							
	Bun- des- geb.	Saar- land	Bel- gien *)	Frank- reich *)	Ita- lien *)	Lu- xemb. *)	Nie- der- lande								
Fe-Gehalt in %	27	—	35	32	27	27	—	.	36	45	27	53	31		
1938	10 796	—	181	33 176	1 006	5 141	—	50 300	.	349	12 050	1 474	2 670		
1950	10 883	—	48	29 983	499	3 845	—	45 258	.	7,4	13 171	404	2 870		
1954	13 036	—	81	44 362	1 601	5 887	—	64 967	90	77	15 807	1 244	2 721		
1955	15 684	—	106	50 885	2 151	7 204	—	76 030	115	192	16 435	1 413	2 838		
1956	16 928	—	144	53 359	2 650	7 594	—	80 675	155	328	16 506	1 740	3 258		
1957	18 320	—	137	58 525	2 610	7 843	—	87 435	132	431	17 173	1 698	3 496		
1958	17 984	—	126	60 167	2 150	6 636	—	87 060	108	279	14 847	1 765	3 410		
1959	18 063	—	142	61 597	2 045	6 509	—	88 356	84	225	15 108	1 773	3 382		
1960	18 869	—	160	67 724	2 138	6 978	—	95 869	70	300	17 362	1 892	3 542		
1961	18 866	—	115	67 395	2 065	7 458	—	95 899	60	292	16 783	1 981	3 693		
1962	16 643	—	81	67 117	1 983	6 507	—	92 331	71	212	15 622	2 189	3 751		
1963	12 898	—	96	58 476	1 709	6 990	—	80 169	59	300	15 153	2 219	3 734		
1964 p	11 613	—	61	61 472	1 570	6 680	—	81 396	60	300	16 586	2 290	3 590		
1964 MD	968	—	5	5 123	131	557	—	6 783	5	25	1 382	191	299		
1964 Januar	1 020	—	6	5 503	131	519	—	7 180	3	..	*) 1 752	199	305		
„ Februar	1 012	—	5	5 078	118	534	—	6 747	1	..	1 313	193	307		
„ März	938	—	6	5 234	122	543	—	6 843	3	..	1 265	206	305		
„ April	945	—	8	5 644	131	537	—	7 265	4	..	*) 1 680	193	322		
„ Mai	912	—	5	5 009	118	564	—	6 607	6	..	1 349	203	271		
„ Juni	925	—	5	5 429	155	577	—	7 091	15	..	1 305	197	305		
„ Juli	933	—	5	4 325	177	609	—	6 049	...	..	*) 1 545	181	311	
„ August	952	—	4	3 470	151	558	—	5 136	...	..	936	187	285	
„ Sept.	987	—	4	5 433	138	580	—	7 142	...	..	*) 1 409	179	296	
„ Okt.	1 016	—	5	5 678	111	604	—	7 474	...	..	1 186	202	309	
„ Nov.	1 005	—	4	5 303	101	519	—	6 932	...	..	1 308	...	278	
„ Dez.	967	—	4	5 366	117	536	—	6 990	...	..	*) 1 538	...	...

Jahr Monat	Asien								Nordamerika				Argen- tinen
	Hong- kong	Indien *)	Paki- stan	Japan *)	Korea *)	Malaya	Philip- pinen	Portug. Indien (Goa)	Thail- and	Kana- da	USA *)	Mexi- ko *)	
Fe-Gehalt in %	55	60	—	55	42	56	55	58	67	55	54	60	50
1938	—	2 788	—	841	771	1 640	874	—	—	1 717	28 904	99	2,4
1950	172	3 013	—	918	—	506	599	110	2,6	3 282	99 619	285	40
1954	92	4 377	0,7	1 632	30	1 231	1 424	1 265	10,0	6 678	79 383	522	77
1955	118	4 753	0,2	1 516	30	1 489	1 433	2 030	10,0	14 772	104 656	712	76
1956	125	4 976	7,1	1 912	60	2 484	1 450	2 480	10,0	20 274	99 448	814	65
1957	100	5 167	23,3	2 246	1 295	3 024	1 344	2 900	10,0	20 205	107 852	956	67
1958	107	6 130	8,2	2 088	1 817	2 844	1 099	2 840	10,0	14 404	68 795	969	66
1959	122	7 982	2,3	2 478	2 985	3 821	1 230	2 970	6,1	22 174	61 243	893	105
1960	117	10 683	5,5	2 459	3 389	5 731	1 130	5 540	11,5	19 372	90 209	870	137
1961	119	12 310	3,8	2 826	3 800	6 841	1 171	6 475	55,2	18 414	72 474	1 080	157
1962	113	19 469	—	2 587	4 000	6 612	1 387	—	44,8	24 616	72 982	1 956	122
1963	114	20 900	0,1	2 382	4 100	7 885	1 331	—	15,8	27 250	73 470	2 284	120
1964 p	120	20 000	5,0	2 550	4 200	6 900	1 450	—	135,0	32 000	79 300	2 300	120
1964 MD	10	1 667	0,4	213	350	575	121	—	11,3	2 667	6 608	192	10
1964 Jan.	9,3	1 272	0,4	192	—	395	151	—	1,2	937	4 132	144	—
„ Febr.	11,6	1 262	1,9	185	—	341	147	—	0,6	808	4 154	228	—
„ März	9,8	1 201	1,6	196	—	574	133	—	2,4	1 497	4 234	200	—
„ April	10,3	1 217	—	189	—	610	132	—	2,0	2 157	5 823	251	—
„ Mai	9,2	1 199	—	219	—	617	111	—	1,7	3 812	9 053	189	—
„ Juni	10,5	1 165	—	235	—	721	122	—	10,6	4 572	9 600	240	—
„ Juli	9,5	1 203	—	231	—	716	—	—	29,7	4 057	9 347	200	—
„ Aug.	9,1	1 134	—	214	—	703	—	—	37,1	4 002	9 886	—	—
„ Sept.	7,9	—	—	215	—	—	—	—	49,8	4 098	9 146	—	—
„ Okt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 753	—	—	—
„ Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Dez.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies. ²⁾ Bis 1950 Versand ab Grube, ab 1954 Roherzförderung. ³⁾ Aufbereitete Erze (Konzentrate) einschl. Titan-Eisenerze. ⁴⁾ Haematit-Eisenerz. ⁵⁾ Davon jährlich etwa 1 Mill. t Konzentrate. ⁶⁾ einschl. priv. Gruben. Monatszahlen nur staatliche Gruben. ⁷⁾ Ab 1950 einschl. geringer Mengen Pyrite. ⁸⁾ Ab 1958 nur noch

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000

Europäische OECD-Länder					Sowj. Zone	Sonstige europäische Länder								Asien	
Portugal ^{a)}	Spanien	Schweden ^{a)}	Schweiz	Türkei ^{a)}		Finnland ^{a)}	Jugoslaw.	Bulgarien	Polen ^{a)}	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn ^{a)}	Ud SSR	China	
53	50	61	40	55	30	36	35	45	28	45	30	26	50/60	30	
0,7	2 545	13 928	128	77	600	—	607	16	947	139	1 658	297	26 590	5 303	
—	2 088	13 611	55	234	401	—	781	27	790	395	1 500	368	89 700	2 000	
112	3 096	15 325	102	586	1 470	302	1 111	118	1 575	695	2 193	428	64 346	11 800	
100	3 708	17 355	129	874	1 664	357	1 399	113	1 856	637	2 490	358	71 862	16 000	
237	4 401	18 947	131	984	1 709	411	1 725	236	1 973	694	2 542	350	78 079	16 800	
284	5 378	19 924	116	1 164	1 478	435	1 876	294	1 994	844	2 810	332	84 167	18 500	
217	4 908	18 994	78	983	1 507	326	1 997	293	2 173	744	2 799	371	88 801	30 000	
241	4 939	18 286	60	873	1 599	371	2 097	373	2 014	1 064	2 968	441	94 390	45 000	
288	5 493	21 817	125	796	1 642	492	2 199	412	2 182	1 460	3 120	516	106 541	55 000	
286	6 098	23 181	86	765	1 643	513	2 184	418	2 386	1 737	3 294	605	117 633	45 000	
234	5 848	22 023	105	813	1 642	422	2 190	635	2 436	1 742	3 477	682	128 102	50 000	
279	5 275	23 637	96	747	1 661	745	2 297	655	2 609	2 286	3 411	733	137 475	50 000	
210	5 300	26 535	80	600	1 650	780	2 240	700	2 670	1 800	3 100	780	145 000	50 000	
17	442	2 211	7	50	138	65	187	58	222	150	258	65	12 083	4 167	
22	427	2 228	5	28	.	55	34	49	229	158	272	43	.	.	
19	445	2 126		10	.	61	71	51	218	147	256	63	35 060	.	
19	424	2 109		18	.	64	141	57	222	162	265	66	.	.	
12	464	2 486		54	.	70	226	61	228	138	245	65	.	.	
16	433	1 752	.	65	.	66	265	55	208	139	224	68	36 128	.	
16	437	2 638	.	65	.	72	240	77	230	147	240	76	.	.	
17	442	1 217	.	...	.	...	253	65	224	...	205	67	.	.
20	457	1 978	.	...	.	...	256	62	222	...	214	71	36 800	.
...	417	2 456	.	...	.	...	237	54	221	...	221	72	.	.
...	...	7 521	.	...	.	...	221	...	235	...	246	...	37 000	.
...	
...	

Übr. Amerika					Nordafrika				Übr. Afrika							Au- stra- lien	Welt
Brasil- lien ^{1a)}	Chile	Kuba	Peru	Vene- zuela	Alge- rien	Marokko (Frz.)	(Sp.)	Tune- sien	An- gola	Gu- inea Rep.	Li- beria	Sierra Leone ^{1a)}	Süd- afr. Union	Süd- rhod.			
68	63	52	57	65	50	50	60	55	61	48	63	60	62	58	64		
486	1 615	152	—	—	3 061	266	1 342	188	—	—	—	876	505	—	2 239	168 800	
1 987	2 953	10	—	204	2 573	319	951	768	—	—	—	1 188	1 189	57	2 405	251 000	
3 071	2 235	17	1 932	5 421	2 924	335	977	949	—	592	1 725	830	1 893	64	3 575	310 000	
3 382	1 720	150	1 764	8 430	3 598	310	1 042	1 154	—	654	1 845	1 260	1 999	84	3 630	379 000	
4 086	3 002	6	2 888	11 016	2 584	490	1 378	1 169	15	854	2 320	1 332	2 068	116	3 987	403 000	
4 977	3 081	16	3 570	15 384	2 790	468	1 400	1 151	108	1 090	2 125	1 344	2 080	135	3 867	436 500	
5 185	3 759	12	2 592	15 480	2 315	1 538	—	1 103	287	415	2 430	1 320	2 212	145	3 980	403 000	
8 841	4 649	15	3 492	17 018	1 924	1 265	—	982	348	359	2 905	1 516	2 892	130	4 207	437 400	
9 345	6 041	15	5 232	19 490	3 444	1 577	—	1 033	658	776	3 275	1 563	3 071	159	4 425	514 800	
10 220	6 990	15	5 376	14 565	2 867	1 463	—	848	812	542	3 460	1 840	4 061	388	5 428	510 300	
10 778	8 092	15	5 412	13 265	2 062	1 149	—	761	753	730	3 600	1 908	4 328	619	4 921	527 900	
11 400	8 509	15	4 824	11 592	1 969	1 032	—	865	800	700	6 500	2 040	4 462	600	5 690	535 100	
11 250	9 100	15	5 500	13 900	2 270	900	—	890	850	750	11 800	2 200	4 700	650	6 000	566 700	
937	758	1,3	458	1 158	189	75	—	74	71	62	983	183	392	54	500	47 225	
533	735	.	480	1 088	156	64	—	56	.	.	.	176	419	.	.	.	
283	774	.	480	1 079	169	54	—	58	.	.	.	242	415	.	1 353	.	
744	...	.	480	960	201	78	—	61	.	.	.	104	301	.	.	.
1 225	...	.	439	1 197	198	73	—	70	.	.	.	254	395	.	.	.
815	719	.	439	1 106	202	71	—	95	.	.	.	180	382	.	1 425	.	
615	823	.	439	1 222	211	75	—	107	.	.	.	71	356	.	.	.	
614	899	..	.	1 275	227	...	...	105	.	.	.	267	429	.	.	.
169	754	..	.	1 426	...	...	...	61	.	.	.	...	422	.	.	.
...	...	..	.	1 687	...	...	...	108	.	.	.	...	427	.	.	.
...	...	..	.	1 650	...	...	...	...	.	.	.	...	428	.	.	.
...	...	..	.	...	...	...	...	...	.	.	.	...	405	.	.	.

Braunfelsstein. *) 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen. **) Nach BISF. Ab. 1962 einschl. Goa. Monate nur Indien
 1) Eisen, Eisenand. **) 1954-56 nur Südkorea. ***) 1938 u. 1950 Fe-Inhalt. 14) Ab 1962—Ausfuhr.

II. Weltübersichten

5. Manganerzgewinnung (Mn-Gehalt)

Jahr	Europa									Asien			
	Europäische OECD-Länder						Sonstige europ. Länder			Ud SSR	Indien	Japan	Port. Indier
	Bundesrep.	Italien	Portugal	Spanien	Schweden ¹⁾	Türkei ²⁾	Bulgarien	Rumänien	Ungarn				
1936	.	8,6	...	0,6	2,3	2,3	.	12,2	11,3	.	395	17,7	1,3
1938	.	15,4	0,4	0,5	2,2	1,1	.	21,7	8,9	1000	492	26,7	4,7
1950	.	5,2	0,3	7,4	1,9	15,8	2,0	23,3	27,0	1500	425	55,7	15,7
1951	.	9,3	3,5	8,8	2,9	24,7	3,0	18,0	28,0	1900	611	83,8	34,2
1952	.	12,4	4,7	12,0	2,9	39,4	3,5	21,2	33,0	2000	691	94,2	44,4
1953	.	11,5	5,3	14,4	1,7	43,9	5,6	28,6	40,0	2100	897	74,0	75,2
1954	.	13,8	4,0	12,7	1,2	24,4	8,9	43,4	41,0	2100	669	63,4	42,4
1955	.	14,7	1,7	16,1	2,4	24,6	16,9	93,2	37,2	2100	677	75,6	54,3
1956	.	11,9	1,3	10,0	3,9	20,8	20,8	53,2	31,0	2200	741	101,6	80,8
1957	.	12,8	2,3	12,6	1,4	27,8	21,1	66,3	38,0	2300	692	103,5	58,5
1958	.	12,0	2,1	13,1	.	11,1	7,4	50,1	44,2	2400	555	108,1	81,2
1959	.	14,6	2,9	13,6	.	14,9	7,0	49,2	38,3	2500	495	123,7	30,3
1960	.	14,3	3,1	7,6	.	17,5	7,4	40,2	32,5	2600	493	120,3	42,9
1961	.	13,3	4,8	5,2	.	12,9	10,4	47,5	33,3	2700	498	106,3	.

¹⁾ Der Mn-Gehalt schwankt zwischen 15 und 35 % ²⁾ 1936—1938 Versand ab Grube. ³⁾ Ab 1956 Export. ⁴⁾ Versar ab Grube, ohne die Erze mit 10—35 % Mn. ⁵⁾ Ab 1952 ohne Manganerz bis 30 % Mn. ⁶⁾ Export.

Quelle: UN-Statistik.

6. Marktversorgung¹⁾ mit Stahl

Maßeinheit	Jahr	Europäische OECD-Länder											
		Montanunion						Dänemark	Griechenland	Großbrit.	Irland	Norwegen	Österreich
		Bundesrep. ²⁾	Belg. Lux. ³⁾	Frankr. reich ⁴⁾	Italien	Niederlande	zusammen						
Insgesamt in 1000 t	36/38	17897	1 555	5 457	2 280	1 167	28356	553	170	10921	102	398	465
	1957	21097	2 929	13570	6 733	2 876	47205	912	271	19022	106	907	1 444
	1958	20136	2 318	14486	6 250	2 324	45514	844	300	17034	149	806	1 413
	1959	24216	2 043	11551	7 018	2 701	48761	1 078	276	17284	152	888	1 464
	1960	29211	2 604	13919	9 226	3 186	58177	1 185	410	22243	160	937	1 897
	1961	27571	3 257	14167	10 901	3 180	59076	1 233	405	18838	178	1 049	1 885
	1962	27804	2 937	14923	11 938	3 132	60734	1 261	525	17731	219	1 092	1 684
je Einwohner in kg	36/38	263	180	132	53	136	200	147	24	227	35	136	68
	1957	400	315	302	139	261	287	203	33	370	37	240	206
	1958	377	249	318	129	208	269	188	37	330	52	231	203
	1959	444	280	253	143	238	291	237	33	332	53	250	208
	1960	527	275	306	187	278	344	259	49	425	56	275	268
	1961	490	343	308	220	273	346	267	48	357	63	291	267
	1962	488	308	318	238	265	346	271	62	332	78	300	236

Maßeinheit	Jahr	Asien								Nordamerika		Übriges Amerika			
		Israel	Japan	Libanon	Malaya ²⁾	Pakistan	Phil. Rep.	Saudi Arab.	Syrien	Thailand	Kanada	USA	Cuba	Mexiko	Argentinien
Insgesamt in 1000 t	36/38	57	5 590	32	144	.	125	.	32	34	1 702	40 999	74	326	846
	1957	263	12 627	135	278	307	396	78	92	154	6 689	97 129	290	1 351	1 409
	1958	261	10 278	178	290	359	355	130	124	188	5 386	75 578	204	1 329	2 051
	1959	298	15 103	185	277	242	363	80	115	214	6 187	87 180	115	1 241	1 996
	1960	359	19 476	182	195	438	425	73	105	213	5 494	89 876	216	1 735	1 585
	1961	313	25 763	192	199	751	504	123	101	257	5 881	89 694	277	1 840	2 379
	1962	...	23 011	...	...	...	...	...	...	...	6 419	91 058	...	1 890	1 456
je Einwohner in kg	36/38	42	80	9	31	.	8,1	.	9	2,3	151	318	16	17	62
	1957	137	139	95	44	3,6	17,4	11	23	7,3	403	568	45	43	71
	1958	131	112	117	37	4,2	15	21	29	8,7	316	433	41	41	101
	1959	145	163	116	33	2,8	15	13	27	9,7	355	491	17	37	97
	1960	170	209	107	23	5,0	15	12	23	8,4	308	497	32	50	76
	1961	143	274	113	28	7,9	18	20	20	9,5	322	488	40	51	113
	1962	...	242	...	...	...	...	...	...	...	345	488	...	51	72

¹⁾ Marktversorgung in obigem Sinne entspricht der von der UNO als „Sichtbarer Stahlverbrauch“ veröffentlichte Tabelle = Einheimische Rohstahlerzeugung + Einfuhr und „Ausfuhr von Rohblöcken und Walzwerksfertigerzeugnissen (einschl. Stahlrohren und Verb.-Stücke, Draht aus Eisen, Roll. Eisenbahnzeug) in Rohstahlgewicht. Die jährliche Veränderung der Lagerbestände wurde nicht berücksichtigt. Umrechnungsfaktoren: Rohblöcke und Halbzeug 1,12, Flacherzeugnisse 1,35, Oberbau 1,20, Draht 1,30, Rohre 1,30, sonstige Erzeugnisse 1,20. Abweichungen gegenüber der Tabelle B I 10 ergeben sich für die Montanunion-Länder dadurch, daß dort die Lagerbewegung der

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit 1000 t

Amerika					Afrika							Australien	Welt
Brasilien	Chile	Cuba ^{a)}	Mexiko	USA ^{a)}	Angola	Ägypten ^{b)}	Kongo (Leop.)	Ghana ^{c)}	Marokko	Süd-West-Afrika	Süd-afr. Union		
55,9	2,3	...	—	16,6	—	39	—	217	12,5	—	121,1	—	
146,9	4,4	147,7	0,1	11,6	—	44	3,7	172	30,1	—	238,6	0,4	2400
86,0	16,7	11,6	14,5	69,5	4,7	44,1	8,5	375	114,6	0,5	332,1	6,8	3200
89,6	18,5	41,8	23,5	48,5	22,2	45,1	35,5	393	156,7	3,1	318,7	3,1	4000
109,7	24,4	115,8	41,1	56,7	26,4	0,8	64,0	387	188,1	12,7	350,6	2,8	4500
101,8	25,1	160,1	75,7	75,1	31,6	1,9	108,3	361	196,3	17,6	332,7	14,9	4800
71,5	17,4	110,4	83,2	89,2	15,2	3,6	192,5	218	185,5	14,8	286,1	12,9	4400
93,5	20,2	111,1	35,8	131,8	13,4	3,3	230,9	263	190,6	18,2	220,4	20,8	4600
136,8	21,7	104,9	61,9	149,4	12,1	2,6	164,8	310	195,4	24,9	248,2	26,3	4900
403,9	24,6	59,9	79,7	154,3	9,8	15,6	183,5	313	229,6	39,0	252,8	35,5	5200
388,2	16,8	28,9	78,6	133,4	15,0	26,3	169,1	250	185,8	44,9	301,9	28,0	5000
454,5	17,9	25,0	76,9	89,9	15,1	34,8	193,1	257	218,8	21,5	360,1	41,6	5200
438,3	19,8	8,2	71,9	35,4	11,0	27,5	206,9	266	225,0	29,4	438,1	29,0	5400
439,8	14,5	19,0	68,7	19,3	9,7	9,7	159,4	188	261,3	21,9	548,8	39,8	5500

nach Ländern in Rohstahlgewicht

Sozialzone	Übriges Europa								Asien						
	Finnland	Jugoslawien	Bulgarien	Polen	Tschechoslow.	Rumänien	Ungarn	Ud SSR	Kambodscha ^{a)}	Ceylon	China ^{b)}	Hongkong	Indien	Indonesien	Iran
											Volksr. ^{c)}	Taiwan			
...	339	261	177	1 040	1 452	427	459	17 523	91	23,5	1 504	...	46	1 360	126
1545	923	1 124	517	4 932	4 814	1 530	1 514	49 337	81	43	5 544	105	277	3 619	317
056	595	1 229	412	5 451	5 102	1 695	1 585	53 120	77	54	8 000	169	207	3 637	250
549	830	1 437	558	5 694	5 935	2 056	1 726	58 070	...	68	14 197	225	263	3 525	280
979	1 022	1 716	866	6 282	6 501	2 381	2 088	63 513	92	92	19 205	289	291	4 643	291
1346	1 100	1 881	871	6 931	6 791	2 614	2 103	68 528	134	89	15 289	287	304	5 154	439
611	1 043	1 801	1 054	7 197	7 105	3 104	2 237	73 981	...	...	15 240	...	6 437	...	...
...	93	17	19	30	95	22	50	103	4,0	4,1	3,3	...	39	3,8	3,4
259	213	62	67	174	361	86	154	243	2,3	4,6	8,8	14	107	9,2	3,7
290	136	87	53	193	379	94	161	258	2,2	5,7	12	17	75	9,2	2,2
321	188	78	72	195	438	113	174	276	...	7,1	20	22	92	8,8	3,2
347	230	92	110	211	476	129	209	296	6,5	9,2	27	27	98	11,4	3,1
371	244	101	110	231	493	141	210	314	9,2	8,8	21	26	98	12	4,6
388	232	96	132	237	513	166	222	334	...	...	20	...	14	...	...

Übriges Amerika					Afrika									Australien		
Chile	Columbien	Peru	Uruguay	Venezuela	Ägypten	Algerien	Kongo (Leop.) ^{a)}	Ost-afr. ^{b)} (brit.)	Westafrika (brit.) ^{c)} (franz.) ^{d)}	Marokko	Rhod. Niesland	Süd-afr. Union	Tunesien	Australien	Neuseel.	
141	88	52	78	126	191	109	41	30	53	25	41	53	941	39	1 221	212
498	275	179	141	1 556	218	280	211	120	160	146	95	238	2 222	46	3 125	366
490	148	149	159	799	243	357	128	193	159	266	120	215	2 312	60	2 437	448
441	256	95	149	684	217	451	103	180	...	...	140	247	1 971	75	3 164	391
531	387	171	124	510	326	571	61	134 ¹¹⁾	169	...	164	251	2 164	124	4 070	482
506	405	246	86	448	373	402	47	169	182	...	152	244	2 380	79	3 996	537
630	358	...	...	600	...	...	...	...	...	...	...	...	2 376	...	3 572	476
30	10	8	37	37	11,9	15	3,0	2,1	2,0	1,6	5,4	96	96	15	179	132
70	21	18	53	254	9,1	28	16	6,0	4,0	7,3	10	32	137	12	324	164
67	11	15	59	126	10	35	10	9,7	4,0	13	12	28	138	16	248	196
59	19	9,0	55	105	8,6	41	7,6	8,1	...	...	13	31	115	19	314	168
70	27	16	44	76	12,5	52	4,3	5,9 ¹²⁾	4,8	...	14	80	123	30	396	203
65	28	24	30	59	14	36	3,2	7,2	5,1	...	13	29	132	19	380	222
79	24	...	...	76	...	...	...	...	...	...	...	...	129	...	334	192

erke und Händler berücksichtigt und abweichende Umrechnungsfaktoren benutzt werden. ^{a)} 1936 — 1938 Deutsches Reich u. ab 1959 einschl. Saargebiet. ^{b)} 1936 — 1938 u. ab 1959 ohne Saarland. ^{c)} Einschl. Laos u. Vietnam, ab 1960 in Süd-Vietnam. ^{d)} Einschl. Mandatschurische Volksrepublik. ^{e)} Bis 1959 einschl. Singapur. ^{f)} Einschl. Rwanda-Burundi. Kenia, Uganda, Tanganjika, Sansibar und Pemba sowie Somalia. ^{g)} Sierra Leone, Ghana und Nigeria. ^{h)} Einschl. ngo. ¹¹⁾ Durchschnitt von 1937 und 1938. ¹²⁾ Palästina. ¹³⁾ Ab 1960 nur Nigeria, außerdem Ghana 1961 = 67 bzw. 9,7. Quelle: UN-New York.

7. Roheisenerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder								Däne- mark
	Montan-Union							Zu- sammen	
	Bundes- rep.	Saarland	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ²⁾		
1938	15 176	2 381	2 426	6 012	901	1 551	267	28 714	—
1950	9 473	1 684	3 695	7 761	533	2 499	454	26 099	51
1954	12 512	2 497	4 573	8 838	1 298	2 800	610	33 128	40
1955	16 482	2 879	5 343	10 941	1 677	3 048	669	41 039	54
1956	17 577	3 017	5 683	11 419	1 935	3 272	662	43 565	56
1957	18 358	3 125	5 579	11 884	2 138	3 329	701	45 114	59
1958	16 659	3 083	5 624	11 951	2 107	3 275	917	43 516	44
1959	18 393	3 209	5 965	12 438	2 121	3 411	1 137	46 676	58
1960	25 739		6 520	14 005	2 715	3 713	1 347	54 039	69
1961	25 481		6 459	14 395	3 092	3 775	1 456	54 608	64
1962	24 251		6 773	13 952	3 584	3 685	1 571	53 716	67
1963	22 909		6 958	14 297	3 770	3 563	1 708	53 206	71
1964 p)	27 182		8 110	15 844	3 514	4 179	1 947	60 776	73
1964 MD	2 265		676	1 320	293	348	162	5 065	6,1
1964 Januar	2 080		646	1 305	307	318	165	4 820	6,3
„ Februar	2 072		631	1 236	289	307	164	4 698	5,5
„ März	2 175		681	1 348	264	335	174	4 977	6,7
„ April	2 210		686	1 349	249	363	183	5 039	7,7
„ Mai	2 172		648	1 332	278	349	148	4 928	4,9
„ Juni	2 281		697	1 355	261	362	134	5 089	4,4
„ Juli	2 397		641	1 262	285	372	134	5 091	6,3
„ August	2 395		617	1 003	291	345	162	4 811	6,4
„ September	2 370		714	1 356	269	358	164	5 225	6,9
„ Oktober	2 457		767	1 451	319	371	158	5 523	5,9
„ November	2 354		695	1 439	333	343	173	5 337	6,3
„ Dezember	2 219		687	1 414	368	356	189	5 233	

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien				
	Rumä- nien	Bulga- rien	Tsche- choslo- wakei	Ungarn ³⁾	UdSSR	China Volksr.	China Taiwan	Japan	Korea ⁴⁾	
1938	133	.	1 323	335	14 600	941	.	2 563	29	
1950	335	3	1 980	461	19 175	1 020	5	2 233	.	
1954	432	7	2 790	845	29 972	3 114	17	4 608	.	
1955	570	8	2 982	868	33 310	3 872	16	5 217	11	
1956	583	10	3 282	755	35 754	4 826	18	5 987	19	
1957	686	51	3 563	832	37 040	5 936	20	6 815	27	
1958	737	88	3 774	1 094	39 600	13 690	17	7 394	32	
1959	846	172	4 245	1 116	42 972	20 500	33	9 446	69	
1960	1 014	192	4 695	1 257	46 757	13 500	24	11 899	87	
1961	1 099	206	4 971	1 314	50 893	13 500	61	15 821	89	
1962	1 511	223	5 177	1 393	55 265	10 800	63	17 972	90	
1963	1 706	261	5 254	1 395	58 691	12 000	54	19 936	90	
1964 p)	1 750	350	5 680	1 500	61 770	13 000	55	23 770	90	
1964 MD	146	29	473	125	5 148	1 080	4,6	1 961	7	
1964 Januar	161	35	482	127	.	.	4,7	1 950	.	
„ Februar	140	35	451	126	15 273	.	3,4	1 848	.	
„ März	151	36	466	113	.	.	4,4	1 981	.	
„ April	143	33	474	111	.	.	4,5	1 924	.	
„ Mai	141	33	490	137	15 298	.	5,1	2 003	.	
„ Juni	136	31	457	126	.	.	4,7	1 897	.	
„ Juli	...	32	482	133	.	.	5,1	1 902	.	
„ August	...	38	485	128	15 700	.	5,2	1 898	.	
„ September	...	31	475	129	.	.	.	1 964	.	
„ Oktober	...	...	493	126	.	.	.	2 134	.	
„ November	...	...	...	...	15 500	.	.	2 111	.	
„ Dezember	...	...	...	...	.	.	.	2 165	.	

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen. ²⁾ Keine Produktion von Ferrolegierungen. ³⁾ Gesamterzeugung in Elektroöfen, davon 60—70% Ferrolegierungen. ⁴⁾ Nur Roheisen. ⁵⁾ Ohne Eisenschwamm. ⁶⁾ Ab 1954 ohne sämtl. Ferrolegierungen.

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Europäische OECD-Länder								Sowjet- zone	Sonst. europ. Länder		
Groß- britann.	Nor- wegen ^{a)}	Öster- reich	Portugal	Spanien)	Schwe- den ^{b)}	Schweiz	Türkei ^{c)}		Jugo- slawien	Finn- land ^{d)}	Polen
6 870	174	551	—	436	668	—	—	231	75	23	879
9 787	226	883	—	658	785	34	117	337	212	64	1 488
12 074	246	1 354	—	382	939	35	197	1 318	358	75	2 603
12 070	355	1 506	—	984	1 176	54	201	1 517	514	114	2 920
13 381	452	1 737	—	913	1 332	41	221	1 574	631	103	3 283
14 512	565	1 960	—	963	1 447	45	217	1 663	714	129	3 430
13 133	508	1 818	16	1 302	1 309	34	230	1 778	743	101	3 592
12 784	613	1 837	36	1 651	1 408	40	236	1 899	863	96	4 088
16 016	718	2 232	39	1 888	1 518	50	247	1 996	972	105	4 258
14 984	759	2 263	120	2 152	1 761	50	236	2 031	997	125	4 427
13 912	727	2 118	225	2 089	1 827	50	209	2 075	1 050	341	4 933
14 826	747	2 106	242	1 896	1 883	42	301	2 150	996	374	4 993
17 551	865	2 205	275	1 830	2 199	45	360	2 260	1 010	460	5 250
1 463	72	184	23	157	183	3,8	30	188	84	38,3	437
^{a)} 1 456	71	168	18	163	561	—	22	187	78	38,2	439
1 306	66	164	24	153			23	182	75	39,2	424
1 349	70	174	24	166			23	195	85	41,7	452
^{a)} 1 736	68	189	26	155	557	.	36	182	78	40,2	440
1 363	77	189	23	154			44	194	90	42,8	443
1 357	74	188	25	147			33	191	84	39,2	443
^{a)} 1 610	75	195	21	147	481	.	...	191	91	37,9	444
1 216	75	189	23	147			...	193	92	30,2	417
^{a)} 1 631	71	180	21	135			...	...	85	70,7	434
1 353	75	188	...	...	600	.	...	...	85	85,9	445
1 423	...	199	...	...			...	...	...	...	...
^{a)} 1 701	...	182	...	...			...	...	...	...	...

Asien	Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika					Anstra- lien ^{a)}	Welt
Indien	Republik Süd- afrika	Süd- rhodes.)	Kanada)	USA	Argen- tinien ^{b)}	Brasi- lien ^{b)}	Chile ^{c)}	Kolum- bien	Mexiko		
^{a)} 1 596	294	—	717	19 219	.	122	—	—	98	945	81 600
1 705	719	34	2 102	59 366	18	729	110	—	367	1 332	133 100
1 989	1 171	37	2 006	53 240	40	1 109	305	88	237	1 865	158 100
1 920	1 260	57	2 917	70 570	35	1 087	256	99	312	1 817	190 500
1 985	1 303	62	3 237	68 909	29	1 170	368	123	409	2 109	198 500
1 935	1 359	72	3 873	71 976	34	1 270	382	142	414	2 256	209 300
2 128	1 513	77	2 776	52 403	29	1 373	312	149	506	2 304	194 200
3 148	1 703	72	3 795	55 183	32	1 480	292	125	560	2 544	221 200
4 154	1 844	86	3 899	61 072	180	1 838	266	176	669	2 928	241 600
4 987	2 169	220	4 489	59 235	399	1 977	295	169	753	3 210	251 500
5 796	2 243	241	4 798	60 138	396	2 009	383	145	801	3 487	257 300
6 602	2 217	250	5 365	65 658	422	2 323	418	203	833	3 682	272 400
6 430	2 620	260	6 000	78 210	550	2 500	440	220	890	4 020	306 500
536	218	22	500	6 518	46	208	37	13	74	335	25 540
574	203	.	473	5 751	.	.	38	.	82	340	.
516	193	.	463	5 672	.	.	34	.	72	331	.
527	193	.	512	6 314	318	.	36	.	76	344	.
516	205	.	509	6 366	.	.	38	.	74	287	.
543	236	.	516	6 780	.	.	39	.	79	294	.
530	218	.	495	6 456	.	.	37	.	72	330	.
537	206	.	504	6 402	.	.	...	.	63	365	.
547	225	.	521	6 541	.	.	...	.	84	367	.
568	241	.	503	6 528	.	.	...	.	80	345	.
554	242	.	...	7 112	.	.	...	.	...	338	.
...	246	.	...	7 014	.	.	...	.	...	345	.
...	...	.	...	7 275	.	.	...	.	...	...	.

^{a)} Bis 1956 ohne HO-Ferrolegierungen. ^{b)} Ab 1955 Nordkorea. ^{c)} 5 Wochen. ^{d)} Einschl. sämtl. Ferrolegierungen.

II. Weltübersichten

8. Rohstahlerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder								Däne- mark
	Montan-Union								
	Bundes- rep	Saarland	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Zu- sammen	
1938	17 902	2 557	2 296	6 221	2 323	1 437	52	32 788	26
1950	12 121	1 898	3 789	8 652	2 362	2 451	490	31 763	123
1954	17 434	2 805	5 003	10 627	4 326	2 828	987	43 961	199
1955	21 338	3 166	5 894	12 631	5 548	3 226	979	52 777	237
1956	23 189	3 374	6 376	13 441	6 076	3 456	1 051	56 961	240
1957	24 507	3 466	6 267	14 100	6 979	3 493	1 185	59 995	262
1958	22 785	3 485	6 007	14 633	6 449	3 379	1 437	58 175	255
1959	25 822	3 613	6 434	15 197	6 954	3 663	1 670	63 354	292
1960	34 100		7 181	17 300	8 462	4 084	1 942	73 068	317
1961	33 458		7 002	17 577	9 383	4 113	1 970	73 503	323
1962	32 563		7 351	17 234	9 757	4 010	2 087	73 002	367
1963	31 597		7 525	17 554	10 157	4 032	2 342	73 206	359
1964 p	37 339		8 721	19 774	9 793	4 559	2 647	82 833	405
1964 MD	3 112		727	1 648	816	380	221	6 903	34
1964 Januar	3 012		705	1 631	856	356	226	6 785	39
„ Februar	2 933		681	1 561	841	357	213	6 586	37
„ März	2 984		722	1 651	828	375	219	6 780	28
„ April	3 175		758	1 730	786	402	229	7 030	37
„ Mai	2 893		677	1 646	808	372	220	6 616	30
„ Juni	3 134		745	1 728	763	389	209	6 968	29
„ Juli	3 304		660	1 560	822	396	188	6 930	34
„ August	3 239		658	1 183	611	365	208	6 164	34
„ September	3 263		778	1 723	817	391	232	7 203	29
„ Oktober	3 341		845	1 846	890	412	229	7 563	39
„ November	3 169		741	1 779	879	361	233	7 162	36
„ Dezember	2 894		746	1 736	939	383	241	6 939	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder						Asien			
	Finn- land)	Polen	Bulgar- ien	Rumä- nien)	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	UdSSR	China Volksr.	China Taiwan	Japan Israel
1938	77	1 441	—	277	1 873	648	18 057	488	—	6 472
1950	102	2 515	—	558	3 122	1 048	27 329	600	14	4 839
1954	177	3 949	62	627	4 272	1 491	41 434	2 225	25	7 750
1955	199	4 426	74	766	4 474	1 629	45 271	2 353	40	9 408
1956	208	5 014	130	779	4 882	1 415	48 698	4 465	79	11 106
1957	219	5 304	159	864	5 166	1 375	51 043	5 350	89	12 570
1958	201	5 042	211	934	5 510	1 627	54 920	11 080	107	12 118
1959	249	6 160	230	1 419	6 136	1 757	59 950	13 350	159	16 629
1960	273	6 680	251	1 806	6 768	1 886	65 292	11 000	200	22 138
1961	298	7 233	340	2 127	7 041	2 053	70 751	11 000	198	28 268
1962	331	7 683	422	2 451	7 639	2 333	76 306	9 000	200	27 546
1963	326	8 004	448	2 704	7 598	2 374	80 226	10 000	200	31 501
1964 p	340	8 500	470	2 860	8 370	2 340	84 500	11 000	200	39 780
1964 MD	28	708	39	238	697	195	7 042	917	17	8 315
1964 Januar	31	714	40	244	697	199	20 924	.	.	3 080
„ Februar	34	632	37	229	676	194		.	.	3 113
„ März	35	736	41	239	702	214		.	.	3 386
„ April	31	706	39	234	690	206	20 961	.	.	3 262
„ Mai	24	722	38	241	722	188		.	.	3 344
„ Juni	20	689	38	240	702	181		.	.	3 261
„ Juli		692	42	...	695	1 4	21 200	.	.	3 270
„ August		714	37	...	696	193		.	.	3 245
„ Sept.		709	39	...	691	186		.	.	3 337
„ Oktober	...	737	43	...	716	194	21 400	.	...	3 574
„ Nov.	...	...	...	...	...	...		...	...	3 461
„ Dez.	...	...	...	...	...	...		...	...	3 447

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlformguß; ohne Schweißstahl. ²⁾ Nur Blöcke. ³⁾ 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. ⁴⁾ Blöcke und guter Stahlformguß. Ab 1955 Blöcke und Flüssigstahl für Stahlformguß. ⁵⁾ Ab 1950 Republik Indien. ⁶⁾ Bis 1950 nur Blöcke, dann Blöcke und guter Guß. ⁷⁾ Ab 1954 einschl., unabhängige Stahlformgießereien, Monatszahlen z. T. geschätzt.

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Europäische OECD-Länder											Sowjet- zone	Sonstige
Grie- chen- land*)	Groß- bri- tannien	Irland	Nor- wegen	Öster- reich	Port- ugal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei		Jugo- slawien	
20	10 565	—	68	669	—	574	987	15	—	1 695	227	
26	16 554	—	81	947	—	815	1 456	130	91	999	428	
56	18 817	15	121	1 653	—	1 100	1 861	150	171	2 645	616	
66	20 198	18	171	1 823	—	1 213	2 150	166	197	2 842	806	
74	20 090	19	291	2 078	—	1 243	2 425	171	202	3 110	885	
66	22 047	22	350	2 509	—	1 346	2 510	234	184	3 304	1 048	
64	19 880	26	366	2 393	—	1 560	2 413	244	173	3 458	1 119	
66	20 510	23	416	2 512	—	1 838	2 862	250	228	3 647	1 299	
65	24 695	30	478	3 163	—	1 920	3 218	275	280	3 787	1 442	
65	22 441	28	486	3 103	92	2 327	3 560	297	304	3 914	1 532	
65	20 820	19	489	2 970	174	2 199	3 614	318	257	4 092	1 595	
209	22 881	20	543	2 947	222	2 319	3 881	322	363	4 095	1 588	
210	26 651	20	590	3 195	240	2 600	4 484	320	400	4 100	1 670	
17	2 221	1,7	49	266	20	217	374	27	33	342	139	
.	*)2 232	.	57	247	17	209	1 146	76	25	323	134	
.	2 094	.	53	256	20	196			28	308	136	
.	2 142	.	48	260	22	199			28	327	148	
.	*)2 681	.	53	280	23	196	1 120	...	37	320	135	
.	2 089	.	48	252	18	134			45	324	134	
.	2 074	.	55	280	21	205			39	314	138	
.	*)2 170	.	30	286	20	206	1 012	...	36	318	144	
.	1 739	.	43	265	21	188			42	323	143	
.	*)2 572	.	55	277	20	187			40	...	138	
.	2 132	.	59	279	...	...	1 206	...	...	...	141
.	2 203	.	...	272	...	...			...	...	...
.	*)2 521	.	...	240	...	...			...	...	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien	Welt
Korea		Indien	Paki- stan	Republ. Süd- afrika ^{a)}	Süd- rhodesien	Ka- nada	USA ^{a)}	Argen- tinien ^{a)}	Bra- silien ^{a)}	Chile	Mexiko ^{a)}		
Nord-	Süd-												
103		952	.	347	—	1 174	28 805	20	92		89	1 201	110 200
.	4	1 461	3,1	816	23	3 070	87 848	136	789	5 ^{a)}	391	1 440	189 600
56	1	1 712	10,0	1 431	33	2 898	82 140	204	1 148	342	622	2 234	226 200
137	11	1 732	10,8	1 580	52	4 114	108 647	234	1 162	312	761	2 231	273 000
190	12	1 766	10,5	1 605	58	4 809	107 575	210	1 375	403	879	2 646	287 000
277	17	1 738	12,4	1 737	67	4 598	105 148	234	1 475	414	1 031	3 109	296 000
365	20	1 842	10,4	1 832	73	3 942	79 114	236	1 500	373	1 038	3 207	276 300
451	38	2 408	10,9	1 895	47	5 354	87 066	230	1 876	443	1 308	3 420	308 400
641	50	3 339	11,5	2 114	86	5 270	91 920	277	2 260	450	1 474	3 740	341 500
780	66	4 084	11,8	2 472	92	5 886	90 453	441	2 443	391	1 682	3 974	354 400
800	74	5 152	10,7	2 634	88	6 508	91 171	644	2 565	528	1 709	4 229	360 700
800	160	5 972	11,8	2 835	90	7 423	101 275	895	2 841	521	2 017	4 702	386 900
800	150	5 850	12,0	3 050	90	8 200	117 500	1 200	3 000	530	2 190	4 670	434 400
67	12,5	488	1,0	254	7,5	683	9 790	100	250	44	183	389	36 200
.	16,4	531	1,1	253	.	652	8 838	615	.	38	180	419	.
.	15,2	468	0,9	243	.	648	8 796		.	41	175	407	.
.	17,4	492	0,7	265	.	712	9 720		.	38	190	426	.
.	4,1	471	0,7	255	.	695	9 780		.	42	179	376	.
.	5,7	491	1,1	261	.	725	10 240		.	51	179	408	.
.	5,9	468	.	247	.	685	9 430	.	.	47	183	433	.
.	18,3	496	.	265	.	670	9 360	.	.	44	192	451	.
.	24,7	482	.	270	.	700	9 740	.	.	...	197	462	.
.	...	511	.	264	.	679	9 880	.	.	...	191	459	.
.	...	512	.	266	.	...	10 715	.	.	...	...	426	.
.	...	...	.	247	.	...	10 455	.	.	...	...	433	.
.	...	...	.	...	.	...	10 755	.	.	...	...	...	.

Quellen: Eigene Erhebungen, British Iron and Steel Federation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française
Un-Statistik, Genf, u. a.

II. Weltübersichten

9. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen¹⁾ nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Montanunion ²⁾							Zus.	Groß- brit.	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	So- wjet- zone ³⁾
	Bun- des- rep.	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemb.	Nie- derl.						
1950	8 316	1 345	2 940	5 904	1 944	1 704	348	22 501	11 868	584	507	889	781
1954	11 294	1 776	3 592	7 265	2 829	2 133	709	29 598	13 482	1 009	631	1 172	1 711
1955	14 045	2 094	4 351	8 916	3 549	2 402	887	36 223	14 429	1 269	721	1 386	1 708
1956	15 431	2 244	4 710	9 552	3 974	2 602	863	39 377	15 061	1 383	737	1 547	1 839
1957	16 254	2 330	4 386	10 068	4 622	2 589	911	41 159	15 734	1 637	783	1 575	1 923
1958	15 117	2 389	4 171	10 467	4 297	2 433	1 021	39 894	14 011	1 628	803	1 515	2 046
1959	16 751	2 463	4 629	11 006	4 965	2 750	1 197	43 760	14 399	1 721	902	1 791	2 264
1960	22 363		4 875	12 878	6 239	3 013	1 424	50 791	17 375	2 079	816	1 993	2 366
1961	21 688		4 856	13 221	6 788	3 084	1 442	51 076	15 751	2 119	1 228	2 185	2 437
1962	21 356		5 398	12 878	7 138	3 016	1 553	51 338	14 859	2 097	1 454	2 299	2 528
1963	20 759		5 699	13 080	7 704	3 031	1 752	51 973	16 812	2 032	1 506	2 542	2 460
1964	24 745		6 410	14 414	7 748	3 371	1 901	58 589	19 197	2 276	...	2 891	...
1964 MD	2 062		534	1 201	646	281	158	4 882	1 600	190	...	241	...
1964 Januar	2 009		544	1 218	622	266	171	4 828	*1 623	176	144		219
„ Februar	1 974		529	1 202	616	263	153	4 738	1 522	182	133	744	211
„ März	1 965		532	1 225	624	283	164	4 792	1 494	185	131		214
„ April	2 146		574	1 300	676	294	180	5 150	1 894	186	139		...
„ Mai	1 844		501	1 194	645	268	159	4 811	1 622	171	131	704	...
„ Juni	2 101		554	1 281	592	289	164	4 981	1 555	206	145		...
„ Juli	2 173		431	1 140	663	293	144	4 843	*1 518	199	150		...
„ August	2 023		453	736	487	271	134	4 109	*1 217	183	124	653	...
„ Sept.	2 179		568	1 262	682	287	172	5 149	*1 912	195	...		...
„ Oktober	2 283		600	1 374	748	310	159	5 479	1 615	213	...		...
„ November	2 066		541	1 240	704	271	160	4 982	1 615	198	...	790	...
„ Dezember	1 977		578	1 242	673	277	160	4 907	*1 717	180	...		...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugo- slawien	Polen	CSR	UdSSR	Indien	Japan	Brasi- lien	Ka- nada	USA	Republ. Südafr.	
1950	290	1 645	2 180	18 700	938	3 546	623	2 676	68 212	515	143 300
1954	532	2 723	2 751	26 180	1 201	5 618	972	2 333	62 110	915	156 500
1955	496	2 758	2 315	29 617	1 186	6 920	932	3 224	82 243	1 071	191 500
1956	514	3 125	3 097	31 650	1 256	8 237	1 142	3 876	80 997	1 090	202 000
1957	601	3 425	3 318	33 029	1 251	9 943	1 245	3 637	77 915	1 226	207 000
1958	780	3 530	3 530	35 494	1 305	9 637	1 360	3 121	59 063	1 277	193 000
1959	831	3 820	3 657	38 624	1 686	12 918	1 500	4 017	65 137	1 285	215 500
1960	953	4 222	4 094	42 268	2 118	17 220	1 563	3 742	69 351	1 446	239 000
1961	1 008	4 609	4 346	45 912	2 754	21 860	1 700	4 021	66 598	572	246 600
1962	1 039	5 039	4 586	49 690	3 507	22 389	1 943	4 995	68 037	1 710	254 100
1963	1 143	5 263	4 988	52 556	4 311	25 617	2 136	5 524	74 254	1 910	272 800
1964	...	...	...	55 700	...	31 906	...	...	...	...	...
1964 MD	...	...	...	4 640	...	2 659	...	...	...	...	...
1964 Januar	97	451	1 234	13 792	338	2 433	.	480	.	.	.
„ Febr.	102	438			342	2 505	.	469	.	.	.
„ März	95	468			371	2 703	.	521	.	.	.
„ April	91	465	1 195	13 706	321	2 624	.	514	.	.	.
„ Mai	90	449			348	2 658	.	516	.	.	.
„ Juni	95	445			309	2 674	.	510	.	.	.
„ Juli	102	449	1 262	13 900	349	2 623	.	403	.	.	.
„ August	110	482			343	2 591	.	545	.	.	.
„ Sept.	106	453			...	2 777	.	491	.	.	.
„ Oktober	...	...	14 300	...	...	2 577	.	...	.	.	.
„ November	...	...			...	2 599	.	...	.	.	.
„ Dezember	...	...			...	2 498	.	...	.	.	.

¹⁾ S. Länderübersichten. ²⁾ Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der Montan-Union gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breitflanschträger, Walzdraht, Röhrenrund- und -vierkantstahl, Bandstahl und Röhrenstreifen, Universalstahl, Grob-, Mittel- und Feinblech. Ab 1954 auch Warmbreitband (Fertigerzeugnis). Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. ³⁾ Einschl. Halbzeug f. Schmiede- u. Preßw. ⁴⁾ 5 Wochen. Quellen: Eigene Erhebungen, Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, BISF., London, ECE, Genf, Chambre Synd. de la Sid. Franç., Paris, u.a.

II. Weltübersichten

10. Erzeugung von legierten Edelstählen (Blöcke und Flüssigstahl)¹⁾ in der Montanunion und den wichtigsten dritten Ländern sowie Anteil an der Gesamt-Rohstahlerzeugung in %

Jahr Monat	Montanunion		USA		Großbritannien		Schweden ²⁾		Japan ³⁾	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1955	2 348,2	4,5	9 670,8	9,1	1 238,4	6,2	487,6	22,7	509,8	5,4
1958	2 670,1	4,6	6 007,7	7,6	1 178,2	5,9	412,6	19,6	511,2	6,7
1959	2 927,6	4,6	8 059,1	9,3	1 361,0	6,6	570,3	20,0	1 324,8	8,0
1960	3 028,9	5,4	7 616,6	8,3	1 652,1	6,7	705,5	21,9	1 870,4	8,4
1961	4 105,3	5,6	7 857,4	8,7	1 586,5	7,1	784,1	21,5	2 348,8	8,3
1962	3 656,2	5,0	8 320,5	9,1	1 372,3	6,6	692,3	19,2	2 445,0	8,9
1963	3 560,0	4,9	9 576,0	9,5	1 593,9	7,0	708,4	18,2	3 696,0	11,7
1964	...	...	11 416,5	9,9	1 948,8	7,3	...	...	4 052,8	10,2
1964 Januar	345,0	5,1	822,0	9,5	⁴⁾ 177,2	7,9	231,4	20,1	318,4	10,3
„ Februar	347,5	5,3	873,8	10,2	154,5	7,4			334,4	10,7
„ März	343,8	5,1	940,9	9,9	157,3	7,3			339,2	10,0
„ April	364,8	5,2	994,9	10,4	⁴⁾ 186,6	7,0	232,7	20,8	337,6	10,3
„ Mai	318,6	4,8	1 012,0	10,1	140,9	6,7			353,6	10,6
„ Juni	343,3	5,0	924,0	10,0	159,4	7,7			347,2	10,6
„ Juli	341,3	4,9	861,7	9,4	⁴⁾ 144,8	6,7	216,1	21,4	334,4	10,2
„ August	273,6	4,4	943,8	9,9	132,1	8,0			320,0	9,9
„ September	363,4	5,0	970,9	10,0	⁴⁾ 206,7	7,6			337,6	10,1
„ Oktober	361,8	4,8	1 004,3	9,6	167,3	8,8	...	...	340,8	9,5
„ November	348,4	4,7	1 007,2	9,8	153,4	7,0			340,8	9,8
„ Dezember	...	...	1 057,6	10,0	⁴⁾ 168,7	6,7			348,8	10,1

¹⁾ Die Begriffsbestimmungen sind für die einzelnen Länder nicht voll vergleichbar, z. B. für die USA und Großbritannien handelt es sich um die Summe aller legierten Stähle, wohingegen bei Japan auch noch die unlegierten Edelstähle mit eingeschlossen sind. ²⁾ 1955 ist die Erzeugung aus Flüssigstahl für Stahlformguß, die in diesen Zahlen mitaufgeführt ist, geschätzt. ³⁾ Die Erzeugung in Rohstahlgewicht ist geschätzt, indem man die Walzstahlerzeugung aus Edelstahl mit 1,6 multipliziert hat. ⁴⁾ Monate zu 5 Wochen.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

11. Gußeisen- u. Temperguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische OECD-Länder								Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen
	Montanunion										
	Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ¹⁾	zus.			
1938	2 483		300	859	500	26	102	...	89	3 000	23
1953	2 341	153	236	978	530	...	192	...	111	3 697	60
1954	2 752	192	244	1 139	600	36	208	5 169	120	3 803	60
1955	3 324	234	209	1 316	630	45	212	6 051	115	3 988	70
1956	3 371	205	...	1 380	680	54	224	...	115	3 962	70
1957	3 230	197	...	...	680	61	220	...	...	3 775	73
1958	3 018	191	264	1 442	620	52	166	5 753	...	3 524	72
1959	3 428		270	1 273	680	55	191	5 897	100	3 554	70
1960	3 893		319	1 403	770	58	225	6 668	124	4 031	...
1961	3 888		354	1 464	860	61	230	6 857	118	3 867	...
1962	3 782		351	1 520	980	47	230	6 860	134	3 581	...
1963	3 558		355	...	1 090	55	216	...	125	3 718	...

Jahr	Europäische OECD-Länder						So- wet- zone	Sonst. europäische Länder						Euro- pa ins- ges. ⁴⁾
	Öster- reich	Portu- gal ²⁾	Span- ien	Schwe- den	Schweiz	Türkei ³⁾		Finn- land	Jugo- sla- wien	Pol- en	Ru- män- nien	Tsche- cho- slow.	Un- garn	
1938				202	...	...	617		4,0				60	...
1953	122	22		310	130	12	647	70				550		...
1954	145	25		345	145	12	675	89				750		...
1955	171	26		385	155	23		84		698	130	...		...
1956	180	27		385	...	25	720	89		791	...	611		...
1957	187	31		383	...	...	778	91		849	...	681	209	...
1958	178	31	470	364	...	...	812	79		908	...	750	212	...
1959	185	29	480	395	149	35	881	84		871	...	799	...	...
1960	207	29	...	440	...	...	917	95	...	922	...	866	...	...
1961	216	31	301	467	203	...	932	107	...	964	...	...	271	...
1962	203	...	312	450	212	...	930	112	...	1 033	...	...	270	...
1963	191	59	393	444	191	...	874	109	...	1 121	...	...	266	...

¹⁾ Einschl. unbearb. Guß. ²⁾ Außerdem 2000 bis 4000 t Stahlformguß in unabh. Stahlgießereien. ³⁾ Nur Gußrohre, etwa 1/2 der Gesamtproduktion. ⁴⁾ Ohne UdSSR.

II. Weltübersichten

12. Stahlguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Montanunion							zus.	Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen
	Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ¹⁾				
1938	300	14	67	103	52	—	—	536	.	144	2,2
1950	178	11	45	162	54	—	17	465	7,8	244	5,2
1954	260	13	56	184	69	—	22	585	11	302	7,7
1955	315	14	68	176	79	3	12	665	11	317	7,9
1956	349	17	74	178	81	3	10	707	12	337	9,1
1957	333	20	87	196	86	3	10	716	13	339	9,9
1958	288	18	64	190	85	3	12	653	13	292	11,7
1959	284	17	49	209	79	3	9	650	13	258	10,0
1960	360	65	214	104	3	9	755	15	304	11,5	
1961	394	71	230	116	3	8	822	15	306	11,8	
1962	356	73	223	113	3	9	777	14	266	12,5	
1963	300	63	240	114	3	9	729	12	258	12,9	
1964	341	57	231	95	3	8	735	.	305	...	
1964 MD	28	4,8	19	7,9	0,2	0,7	61	.	25	...	
1964 Jan.	30	5	21	8,9	0,2	0,6	66	1,3	*)27	1,2	
„ Febr.	27	5	20	8,7	0,2	0,7	62	1,4	24	1,2	
„ März	27	5	19	8,5	0,2	0,7	60	1,2	24	1,1	
„ April	30	5	22	8,8	0,2	0,6	67	1,1	*)30	1,2	
„ Mai	24	5	20	7,3	0,2	0,6	57	1,0	24	1,0	
„ Juni	28	5	20	7,1	0,2	0,6	60	1,1	24	1,2	
„ Juli	30	4	14	8,3	0,2	0,6	57	0,6	*)25	0,4	
„ Aug.	27	5	14	3,8	0,2	0,6	50	1,1	24	1,2	
„ Sept.	29	5	20	6,9	0,2	0,8	62	1,3	*)23	1,3	
„ Okt.	31	5	22	7,1	0,2	0,7	66	1,6	22	...	
„ Nov.	29	4	19	6,2	0,2	0,8	59	1,4	22	...	
„ Dez.	29	4	20	5,9	0,2	0,8	60	.	33	...	

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder					Sowj. Zone	Sonst. europäische Länder						Ud SSR
	Öster- reich	Span- nien	Schwen- den	Schweiz	Türkei		Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Ru- mänien	Tsche- choslow.	Un- garn	
1938	10	.	20	10	—	.	4,0	.	19	.	.	15	.
1950	13	.	25	10	0,2	.	4,5	8,2	.	.	.	.	.
1953	17	.	30	12	0,6	190	8,9	11	.	.	.	.	.
1954	19	.	29	12	0,6	195	11	12	.	.	163	.	.
1955	21	.	32	12	0,4	165	10	14	134	.	156	.	.
1956	20	.	35	12	0,3	185	12	14	145	69	165	.	.
1957	19	.	36	14	0,4	205	13	15	153	.	180	40	.
1958	20	39	33	14	0,4	218	11	17	158	51	204	43	...
1959	15	49	33	15	0,1	220	12	20	159	72	230	48	...
1960	22	39	37	15	0,7	224	12	24	171	85	250	52	.
1961	24	40	37	16	0,7	230	15	27	192	96	266	55	...
1962	22	35	33	16	...	234	15	28	205	105	283	57	...
1963	18	36	28	15	0,9	233	12	36	221	116	282	56	...
1963 MD	1,5	3,0	2,4	1,3	0,1	19	1,0	3,0	18	10	24	5	...
1963 Okt.	1,6	2,6	6,9	4	0,1	.	1,0	3,5	20	30	75	5	.
„ Nov.	1,5	2,6			0,1	.	0,9	3,3	19			5	.
„ Dez.	1,2	2,6			0,1	.	0,9	3,3	18			5	.
1964 Jan.	1,6	2,6	7,7	3	0,1	.	1,0	3,0	19	...	75	4	.
„ Febr.	1,6	2,0			0,1	.	1,2	3,3	19			5	.
„ März	1,5	2,1			0,1	.	1,0	3,4	19			5	.
„ April	1,6	2,8	8,3	...	0,1	.	1,1	3,2	20	...	75	5	.
„ Mai	1,3	1,6			—	.	1,0	3,1	19			5	.
„ Juni	1,6	2,3			0,1	.	1,2	3,3	19			5	.
„ Juli	1,5	1,8	6,9	...	—	.	0,3	3,3	19	...	63	...	.
„ Aug.	1,4	1,4			0,1	.	...	3,2	19			...	.
„ Sept.	1,7	...			0,1	.	...	3,3	20			...	.

¹⁾ Bis 1954 einschl. Blöcke zum Schmieden. ²⁾ 5 Wochen.

13. Aluminium-Erzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											Sowj.- Zone
	Montan-Union				Zus.	Groß- brit.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Schweiz	Schwe- den ²⁾	
	Bundes- republ.	Frank- reich	Italien									
1938	80,6	45,3	25,8	151,7	23,4	29,0	4,4 ³⁾	0,7	26,5	1,89	.	
1955	137,1	129,4	61,7	328,2	24,8	71,8	57,2	10,4	30,0	10,65	26,0	
1958	136,8	169,1	64,1	370,0	26,9	121,6	56,9	16,2	31,2	13,68	35,0	
1959	151,1	171,2	75,0	397,3	24,9	144,8	65,6	21,1	34,5	15,48	35,0	
1960	168,9	235,3	83,0	487,2	29,4	165,4	68,0	29,3	39,6	17,40	40,0	
1961	172,5	279,6	83,4	535,5	32,8	171,9	67,7	35,6	42,0	16,68	40,0	
1962	177,8	294,6	81,3	553,7	34,6	205,8	74,1	40,9	49,8	17,07	40,0	
1963	208,8	298,4	91,4	598,6	31,1	219,1	76,5	43,5	60,0	19,08	40,0	
1963 MD	17,40	24,9	7,62	49,9	2,59	13,3	6,37	3,63	5,0	1,59	3,3	
1964 Jan.-Juni	104,33	154,4	52,67	311,4	15,01	121,5	37,92	29,95	31,8	16,77	.	
„ Juni	18,82	25,7	9,30	53,8	2,14	20,7	6,81	5,08	5,3	2,83	.	
„ Juli	19,48	26,5	10,66	56,7	2,61	22,0	7,03	5,33	5,3	2,94	.	
„ August	19,72	27,0	11,11	57,8	2,65	21,0	6,84	5,26	5,3	2,94	.	
„ Sept.	19,22	26,1	10,84	56,1	2,76	21,3	6,67	5,32	5,3	2,94	.	
„ Okt.	19,27	27,1	10,52	56,9	...	21,9	...	...	...	...	.

14. Zinn-Erzeugung⁷⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder									Sowj.- Zone	Sonst. eur. Länder			Asien		
	Montan-Union						Groß- brit. *)	Portu- gal	Span- nien		UdSSR	China Volks- rep.	Indo- nesien			
	Bun- desr.	Belg.	Frank- reich	Ital.	Nied.	zus.										
1938		7 137	—	0,3	25 749		32 622	80	120		100	13 400				
1955		1 416	10 599	—	—	26 992	39 007	27 678	1 034	760	615	10 500	12 000	1989		
1958		1 824	8 863	—	—	17 372	28 059	31 828	1 279	456	600	...	18 000	1594		
1959		2 108	6 040	—	—	9 748	17 894	27 041	1 186	333	610	...	21 000	2003		
1960		2 030	8 075	—	—	6 496	16 601	26 708	611	309	610	...	24 000	2009		
1961		2 041	6 098	—	—	2 773	10 912	24 841	797	670	610	...	24 000	2032		
1962		2 358	8 745	—	—	4 351	15 454	19 050	778	919	610	...	24 000	2030		
1963		2 247	7 157	—	—	5 854	15 258	17 724	840	1 640	610	...	24 000	2030		
1963 MD		187	598	—	—	488	1 272	1 477	53	137	51	...	2 000	169		
1964 1. Hj.		1 092	3 259	—	—	6 442	10 793	8 029	297	884	300	...	12 000	900		
„ Juni		190	425	—	—	1 211	1 826	1 278	64	127	50	...	2 000	150		
„ Juli		142	420	—	—	759	1 321	1 214	74	127	50	...	2 000	150		
„ August		225	369	—	—	1 780	2 374	1 432	51	127	50	...	2 000	150		
„ Sept.		199	286	—	—	1 780	2 265	1 416	51	127	50	...	2 000	150		
„ Okt.		212	517	—	—	1 780	2 509	1 641	51	127	50	...	2 000	150		
„ Nov.		193	...	—	—	...	...	1 683	...	...	...	...	...	...

15. Zink-Erzeugung⁷⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										Sonstige		
	Montan-Union						zus.	Groß- brit. ¹¹⁾	Nor- wegen ¹²⁾	Öster- reich		Span- ien	Jugo- slawien
	Bun- desr.	Bel- gien ⁹⁾	Frank- reich	Italien ¹⁰⁾	Nieder- lande								
1938	120,0	201,7	61,5	33,7	25,3	442,2	55,9	46,5	.	7,7	4,6		
1955	178,7	211,9	109,1	70,6	28,4	601,8	82,7	45,1	2,3	23,7	13,8		
1958	176,4	214,8	148,0	71,4	26,5	639,1	75,6	45,6	10,6	24,3	31,2		
1959	181,1	224,4	144,8	74,0	32,2	656,6	74,1	48,3	11,4	23,9	31,9		
1960	182,3	247,5	146,6	79,4	36,1	691,9	75,5	48,6	11,5	28,0	34,6		
1961	186,0	246,0	162,0	78,4	39,6	712,0	94,8	46,8	12,1	42,0	36,8		
1962	171,2	208,4	184,6	77,7	37,0	656,9	98,9	44,2	11,9	62,4	38,8		
1963	158,8	206,7	169,1	73,6	35,8	644,0	100,6	46,6	11,7	64,2	42,2		
1963 MD	13,2	17,2	14,1	6,1	3,0	53,7	8,4	3,9	1,0	5,4	3,5		
1964 1. Hj.	79,1	111,0	94,5	34,4	18,4	337,4	58,8	23,3	6,1	31,7	21,2		
„ Juni	12,6	18,4	14,6	5,7	3,0	54,3	9,9	4,0	1,1	5,0	3,2		
„ Juli	12,6	17,6	15,9	5,7	3,2	55,0	8,8	3,9	1,1	5,2	3,8		
„ August	12,3	17,6	17,6	6,1	3,1	56,7	7,5	4,1	1,1	5,2	3,8		
„ Sept.	12,1	17,6	16,0	6,0	3,1	54,8	10,2	4,0	1,1	4,9	3,8		
„ Okt.	13,7	...	16,2	7,1	3,4	...	8,2	4,0	...	...	3,7

¹⁾ Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf Aluminium erster Schmelzung. ²⁾ Einschl. geringer Mengen Legierungen. ³⁾ Ohne UdSSR. ⁴⁾ 1939. ⁵⁾ Neualuminium; Schätzungen nach Fortune. ⁶⁾ 1937. ⁷⁾ Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenerzeugung. ⁸⁾ Einschl. geringer Mengen Umschmelzungen. ⁹⁾ Einschl. Zinklegierungen und Sekundärzink. ¹⁰⁾ Plattenzink, haupts. elektrolyt. gewonnen.

II. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	CSR	Ungarn	UdSSR	China Taiwan	China Volksrep.	Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA	
1,30	.	—	1,2	50,0 ^{a)}	4,61 ^{a)}	—	—	14,4	.	64,6	130,1	537
11,50	20,4	24,4	37,0	400,0	7,00	—	7,34	57,5	1,7	555,6	1420,4	3 105
21,72	22,6	26,4	39,5	580,0	8,5	27,0	8,28	35,2	11,9	574,8	1420,8	3 555
19,25	22,8	41,0	45,7	630,0	7,47	70,4	17,35	100,1	18,1	588,8	1771,8	4 092
25,08	26,0	40,0	49,5	700,0	8,27	70,0	18,57	133,2	16,5	691,2	1827,4	4 546
27,40	47,6	40,0	51,1	800,0	9,02	70,0	18,37	153,8	20,0	601,2	1727,9	4 577
27,86	48,1	40,0	52,7	800,0	11,16	70,0	35,40	171,3	20,2	626,4	1 920	4 840
35,90	46,6	40,0	55,5	800,0	11,93	70,0	53,90	224,0	20,0	652,8	2 098	5 200
2,99	3,88	3,3	4,62	96,7	0,99	5,8	4,49	18,7	1,7	54,4	175	433
18,73	23,76	.	28,18	.	8,19	.	27,21	131,0	.	285,9	1 137	.
3,70	3,91	.	4,71	.	1,69	.	4,16	21,1	.	42,6	185	.
3,16	4,03	.	4,80	.	1,68	.	4,71	20,3	.	57,4	196	.
3,07	4,03	.	4,82	.	1,62	.	4,59	22,2	.	43,1	197	.
3,09	3,94	.	4,66	.	...	.	...	22,0	.	60,9	192	.
2,24	4,01	.	4,85	.	...	.	...	23,0	.	...	198	.

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien		Amerika						Afrika				Anstralien	Welt ^{a)}
Japan	Malaysia	Argent.	Bolivien ^{a)}	Brasil.	Kanada	Mexiko	USA	Nigeria	Kongo (Leop.)	Süd-Rhodes.	Südafr. Union		
1 749	64 769	1 111	—	—	—	—	—	—	2 229	—	—	3 231	171 300
942	71 765	101	109	1 203	46	240	22 687	—	3 083	134	792	2 036	186 400
1 343	46 064	120	716	639	—	474	5 334	—	2 684	498	914	2 155	144 200
1 329	46 463	122	931	1 247	—	483	10 870	—	3 405	580	738	2 262	138 200
1 279	77 352	122	1 086	1 333	—	1 200	13 720	—	2 554	629	599	2 290	173 700
1 669	80 384	122	2 048	1 549	—	1 016	8 640	633	241	657	869	2 587	166 200
1 886	83 390	122	2 055	2 354	—	1 016	5 590	3 153	960	690	833	2 747	171 300
2 005	85 349	122	2 502	2 540	—	1 016	1 525	9 196	1 320	553	948	2 668	171 900
167	7 112	10	209	212	—	85	127	766	110	46	79	222	14 325
1 111	36 697	60	1 725	1 068	—	480	2 338	4 414	600	280	478	1 572	.
159	5 885	10	260	178	—	80	102	631	100	32	75	366	.
155	6 164	10	392	178	—	80	152	689	50	61	103	271	.
139	5 917	10	193	178	—	80	152	809	50	32	74	315	.
144	5 995	10	397	178	—	80	152	741	50	50	67	263	.
152	5 995	10	313	178	—	80	152	963	50	51	112	356	.
...

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europ. Länder			Asien				Amerika				Afrika		Australien ¹⁴⁾	Welt ¹⁵⁾
Polen	Bulgarien	UdSSR	China V.-R.	Nord-Korea	Japan ¹³⁾	Kanada ¹⁴⁾	Mexiko	USA	Süd-amer. ¹⁵⁾	Kongo (Leop.)	Zambia			
108,0	.	75,0	.	.	56,1	156,0	.	404,9	—	—	10,4	70,9	1 491	
156,2	1,4	257,6	15,0	.	112,6	232,7	56,1	874,1	30,8	34,0	28,3	102,9	2 736	
163,2	8,2	365,0	41,0	10,0	140,4	229,2	57,2	709,2	43,5	53,4	30,7	116,6	2 849	
167,9	9,1	375,0	60,0	20,0	159,4	231,7	55,7	730,3	39,7	54,8	30,4	119,3	4 967	
175,5	16,9	400,0	50,0	25,0	180,3	236,7	52,9	744,7	47,9	53,4	30,3	122,2	3 116	
182,4	22,1	405,0	70,0	30,8	211,2	243,6	51,8	765,6	46,3	57,0	30,4	140,4	3 277	
180,8	51,7	...	...	...	239,4	254,0	57,1	803,5	49,0	56,2	40,5	168,0	...
181,2	56,1	...	...	...	275,8	257,8	56,7	815,7	75,3	52,7	49,5	182,6	...
15,1	4,7	...	...	...	23,0	20,7	4,7	68,0	6,3	4,4	4,1	15,2	...
94,7	28,6	.	.	.	142,6	150,2	29,8	442,9	40,5	28,9	21,6	94,9	.	
15,3	5,0	.	.	.	25,5	25,7	5,0	73,4	6,2	4,9	4,2	16,2	.	
15,1	4,9	.	.	.	27,3	23,6	5,0	71,6	7,2	...	5,7	16,4	.	
15,0	4,9	.	.	.	26,9	24,4	5,0	73,2	6,9	...	3,7	16,1	.	
15,0	...	.	.	.	26,4	22,9	4,8	70,4	6,7	...	3,9	14,8	.
15,6	...	.	.	.	28,3	29,1	5,0	...	7,2	...	4,0	14,7	.

¹³⁾ Plattenzink (slab zinc). ¹⁴⁾ Elektrolyt. gewonnen. ¹⁵⁾ Raffinadzink einschl. geringer Mengen von Sekundärzink.

¹⁴⁾ Raffinadzink. ¹⁵⁾ Argentinien und Peru. ¹⁶⁾ Ohne UdSSR u. China.

Quellen: International Tin Study Group, Den Haag, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Metallgesellschaft A.G., Frankfurt, UN-Statistik u. a.

Jahr Monat	Europa										Asien				
	Montan-Union					sonstige europ. Länder					Bah- rein)	Irak	Iran)	Ku- wait Insg.	Qua- tar
	Bun- des- rep.	Frank- reich	Ital.	Nied.	zus.	Öster- reich	Jugo- slawien	Rumä- nien	Un- garn	Ud SSR					
Spez. Gew.	0,89	0,90	0,82	0,90	.	0,93	.	0,84	0,82	.	0,86	0,84	0,84	0,86	0,82
1938	552	80,6	13,2	—	646	57	1,1	6 610	43	30 200	1 133	4 298	10 359	—	—
1955	3 147	885	204	1 024	5 260	3 666	257	10 555	1 601	70 793	1 502	33 740	16 800	56 053	5 438
1958	4 432	1 387	1 546	1 621	8 986	2 836	462	11 336	830	113 216	2 034	35 670	40 816	74 537	8 222
1959	5 103	1 621	1 695	1 773	10 192	2 459	592	11 438	1 036	129 557	2 252	41 736	46 045	75 744	7 993
1960	5 530	1 933	1 998	1 918	11 429	2 448	944	11 500	1 217	147 859	2 256	47 480	52 185	89 157	8 208
1961	6 205	2 164	1 971	2 046	12 386	2 356	1 341	11 582	1 457	166 068	2 248	49 000	58 431	92 095	8 380
1962	6 776	2 371	1 808	2 157	13 112	2 394	1 525	11 868	1 641	186 000	2 251	49 225	64 476	105 183	8 788
1963 p	7 383	2 520	1 833	2 216	13 952	2 620	1 611	12 232	1 758	206 000	2 258	55 463	70 625	113 945	9 094
1963 MD	615	210	153	185	1 163	218	134	1 019	146	17 167	188	4 622	5 885	9 495	758
1964 1. Hj.	3 782	1 386	1 148	1 115	7 431	1 353	808	6 155	883	108 990	1 182	30 074	38 662	63 083	4 437
„ Juli	653	246	251	193	1 343	211	171	...	153	19 000	212	4 963	6 535	10 667	723
„ August	660	246	283	194	1 383	217	161	...	154	19 000	212	5 016	...	10 666	787
„ Sept.	638	240	222	188	1 288	206	151	...	152	19 000	200	5 308	...	10 462	779
„ Okt.	660	249	165	198	1 272	231	166	...	157	...	213	4 612	...	...	656
„ Nov.	634	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207	4 962	...	...	758

17. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder												
	Montan-Union							zus.	Däne- mark)	Groß- brit.)	Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien
	Bun- des- rep.	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lux- emburg	Nieder- lande						
1938	31 093	1 300	5 278	20 696	15 544	462	3 688	78 061	1 142	25 708	9 927	2 994	2 745
1955	75 780	2 328	11 196	49 560	38 124	1 104	11 184	189 276	2 396	80 148	22 272	3 412	12 438
1958	94 212	2 976	12 216	61 800	44 304	1 223	13 848	230 579	3 528	98 508	27 180	11 085	15 465
1959	104 508		14 140	64 512	47 607	1 303	14 972	247 042	4 035	105 168	28 258	12 219	16 390
1960	114 892		15 145	73 975	54 283	1 438	16 512	276 245	4 878	118 845	30 936	13 113	17 535
1961	122 464		16 022	76 198	58 666	1 506	17 625	292 481	4 693	127 574	33 792	13 785	19 555
1962	133 627		17 695	83 415	62 718	1 440	19 242	318 137	5 491	141 836	37 488	14 902	21 843
1963 p	145 261		19 038	88 220	68 632	1 802	20 984	343 962	6 665	153 662	39 668	15 414	24 313
1963 MD	12 105		1 587	7 352	5 719	150	1 749	28 663	555	12 805	3 306	1 284	2 026
1964 1. Hj.	78 156		10 014	47 145	36 303	1 060	11 254	183 932	3 410	83 491	21 985	8 451	15 006
„ Juni	11 895		1 611	7 280	5 897	163	1 698	28 544	475	11 037	3 191	1 478	2 187
„ Juli	12 297		1 477	7 000	6 317	189	1 639	28 919	407	10 200	2 963	1 477	2 081
„ Aug.	12 714		1 589	5 900	5 442	189	1 659	27 493	546	10 189	3 142	1 474	1 895
„ Sept.	13 617		1 764	7 550	6 079	201	1 850	31 061	594	11 396	3 370	1 356	2 087
„ Okt.	14 819		1 920	...	6 433	...	2 112	...	...	...	3 934	1 499	...

18. Gaserzeugung der Welt

Jahr Monat		a) Gaserzeugung in Gaswerken und Kokereien													
		Europäische OECD-Länder													
		Montan-Union													
Bun- des- rep.	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nier- derl.	zus.	Däne- mark	Groß- brit.	Span- ien *)	Nor- wegen	Öster- reich			
1938			688	4 478	1 284	.	1 161	260	9 888	142	44	362			
1955	20 856	1 641	2 076	6 701	2 135	21	3 591	37 022	390	23 347	318	50	479		
1958	22 488	1 776	2 256	8 128	2 096	23	3 849	40 616	387	22 901	363	42	530		
1959	20 429	...	2 313	8 192	2 000	23	3 953	.	368	21 667	348	39	611		
1960	23 687		2 461	8 089	2 298	23	4 215	40 771	375	22 727	384	41	652		
1961	23 562		2 413	7 511	2 362	23	4 135	40 006	370	21 701	386	32	658		
1962	23 177		2 617	7 584	2 534	24	4 145	40 589	387	22 236	400	39	782		
1963 p	22 725		2 743	7 680	2 630	24	4 222	40 539	402	21 804	395	35	850		
1963 MD	1 894		229	640	219	2,0	352	3 378	33,5	1 817	32,9	2,92	70,8		
1964 1. Hj.	11 868		1 466	4 050	1 225	12,1	2 263	20 884	198,7	11 640	212,1	17,0	479,6		
„ Juni	1 847		217	485	194	2,0	333	3 078	26,4	1 670	29,3	1,60	41,4		
„ Juli	1 904		220	420	195	2,0	330	3 071	23,9	1 205	24,9	1,46	34,2		
„ Aug.	1 901		...	335	202	1,9	351	...	26,8	1 090	21,8	1,57	35,8		
„ Sept.	1 880		...	445	201	2,0	352	...	28,3	1 405	25,6	2,10	47,6		
„ Okt.	2 032		...	600	...	...	...	...	...	1 495	...	2,57	73,0

*) 1938 Förderung der Anglo-Iranian-Oil Company, ab 1955 National-Iranian-Oil Company. *) einschließlich Brunei.
 *) Originalangaben in Volumeneinheiten (UNO-New York). *) Einschl. Naturbenzin. *) Öffentl. Werke, ohne Nord-
 irland. *) Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). *) Jahre enden am 30. Juni, 1938 nur Gaswerke.

nach Ländern

II. Weltübersichten

Maßeinheit: 1000 t

Asien				Amerika								Afrika			Welt
Saudi-Arabi-en ¹⁾	Volks-republik China	Ma-laysia ¹⁾	Indo-nen-sien	Ar-gen-tinen ¹⁾	Ka-na-da ¹⁾	Ko-lum-bien ¹⁾ ¹⁾	Me-xi-ko ¹⁾	Peru	Trin-dad ¹⁾	Vene-zuela ¹⁾	USA ¹⁾	Ägyp-ten	Alge-rien	Liby-en	
0,84	.	0,84	0,85	0,90	0,85	0,87	0,90	0,84	0,91	0,90	0,85	0,91	0,83	0,83	.
67	.	910	7 398	2 444	873	2 985	5 510	2 097	2 566	27 504	104 107	226	—	.	273 000
47 535	966	5 320	11 730	4 365	17 492	5 493	12 736	2 303	3 563	115 169	335 744	1 819	58	.	773 800
50 131	2 264	5 267	16 274	5 102	22 365	6 441	13 880	2 502	5 456	139 087	330 955	3 184	429	.	910 800
54 163	3 700	5 446	18 218	6 378	24 971	7 370	13 969	2 360	5 815	147 939	347 929	3 401	1 232	.	931 900
62 068	5 500	5 449	20 596	9 138	25 614	7 674	14 171	2 537	6 019	152 364	347 975	3 505	8 632	.	1 056 700
60 232	5 500	4 184	21 284	12 085	29 793	7 327	15 278	2 590	6 532	155 888	354 303	3 819	15 659	696	1 123 700
80 971	5 500	3 882	22 784	14 052	32 990	7 178	15 998	2 820	7 008	167 412	361 664	4 068	20 496	7 848	1 200 000
6 748	6 000	3 500	21 120	13 907	34 926	8 343	16 387	2 868	6 890	168 022	371 911	5 599	23 393	21 924	1 295 000
6 290	500	290	1 760	1 159	2 910	695	1 366	239	574	14 002	30 993	467	1 991	1 827	107 920
40 594	.	.	11 354	7 160	19 541	4 252	8 096	.	.	87 862	189 263	3 220	13 059	18 099	.
6 968	.	.	1 894	1 169	3 357	671	1 355	.	.	15 222	31 587	517	2 060	3 623	.
7 040	.	.	2 053	1 167	.	668	1 387	.	.	15 201	31 440	511	2 278	3 754	.
7 628	.	.	2 023	1 156	.	638	1 425	.	.	14 234	30 803	.	2 240	3 602	.
7 760	.	.	1 049	1 224	.	802	1 397	.	.	15 234	.	.	2 224	.	.
7 268	.	.	2 069	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. kW

		sonst. europ. Länder				Asien		Amerika		Afrika			
Schwe- den	Schweiz	Sowj. Bes.- Zone	CSR	Polen	Ru- män- ien	Finn- land	UdSSR	Japan	Ka- na- da	USA	Städ- afr. Union	Austra- lien	Welt
8 162	7 043	.	.	.	354	3 108	39 400	32 679	28 603	141 955	5 933	4 353	416 000
24 972	16 384	28 695	15 012	17 748	4 344	6 828	170 040	65 196	76 296	622 896	16 356	16 140	153 9400
30 420	16 896	34 872	19 620	23 940	6 180	7 884	232 800	83 102	96 744	724 008	20 052	20 448	1895 000
32 253	17 499	37 239	21 902	26 378	6 802	7 741	263 100	95 273	103 846	794 509	21 722	22 123	2060 000
34 794	20 622	40 298	24 450	29 288	7 626	8 745	291 900	111 418	114 011	840 458	23 259	24 492	2163 000
38 382	21 700	42 504	26 969	32 210	8 631	10 173	326 400	128 319	113 219	878 532	24 553	25 460	2313 000
40 630	21 417	45 075	28 735	35 384	10 062	10 986	369 297	137 148	116 905	943 052	26 105	27 629	2520 000
40 117	22 798	47 448	29 901	36 953	11 655	11 874	411 600	154 215	120 550	1007 896	27 829	30 644	2730 000
3 343	1 890	3 954	2 492	3 079	971	990	34 300	12 851	10 046	63 991	2 319	2 554	227 500
21 775	11 561	25 134	15 670	19 829	6 405	6 577	222 000	83 830	65 910	525 587	14 629	16 114	.
3 867	2 426	3 921	2 455	3 012	1 007	977	38 000	14 174	10 452	90 585	2 699	3 083	.
2 980	2 053	3 863	2 418	3 064	...	1 004	28 000	15 373	10 633	95 724	2 800	3 307	.
3 635	1 867	4 274	2 491	3 132	...	1 099	28 000	15 302	10 856	94 949	2 765	3 164	.
4 018	1 756	4 137	2 533	3 270	...	1 204	28 000	13 152	10 847	89 465	2 575	2 938	.
4 361	...	4 435	2 849	3 632	...	1 257	...	...	...	89 382	...	2 900	.

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. cbm

						b) Naturgasgewinnung							
Sowj. Bes.-Zone	sonst. eur. Länd.	Asien	Amerika		Australien ¹⁾	Europa				Amerika			
	CSR	Japan	Ka-nada	USA		Bundes-rep.	Frank-reich	Italien	Öster-reich	Ka-nada	Mexiko	USA	Vene-zuela
		1 105	431	10 692	593		—	17	—	947	1 109	33 540	...
2 459	3 396	2 352	2 110	31 771	1 977	240	278	3 622	749	4 272	3 408	266 328	2 749
3 072	3 612	2 928	1 512	22 770	2 349	344	564	5 184	821	9 576	7 476	312 348	3 936
3 171	3 949	3 492	1 765	22 983	2 369	388	1 320	6 120	1 128	12 267	6 080	324 975	4 191
3 322	4 333	4 092	1 550	23 810	2 512	448	2 220	6 434	1 469	14 726	5 964	360 379	4 604
3 324	4 500	4 992	1 500	22 630	2 760	481	4 008	6 864	1 560	18 629	10 209	370 915	4 818
3 492	4 788	5 184	1 500	...	2 775	617	4 739	7 152	1 635	26 844	10 524	384 468	5 203
3 585	5 358	5 220	1 630	...	2 810	915	4 860	7 265	1 700	31 608	11 370	406 464	5 569
299	446	435	136	...	234	76,3	405	605	142	2 634	948	33 872	464
1 891	2 809	2 989	215	...	1 355	624,1	2 594	3 731	889	18 542	7 118	219 491	2 978
281	438	376	40	...	290	92,1	377	512	118	2 591	1 156	32 921	476
296	437	375	38	...	315	107,3	392	584	120	2 697	1 212	35 120	503
298	433	339	40	...	300	112,0	300	515	128	...	1 204	34 963	515
...	435	...	37	...	260	125,8	381	662	141	...	...	...	...
...	482	...	...	...	250	150,9	449	691	...	...	...	...	...

19. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Bun- desr.	Belgi- en	Dä- nem. ^{*)}	Frank- reich	Grie- ^{*)} chenl. ^{*)}	Groß- brit.	Irland ^{*)} ^{*)}	Italien ^{*)}	Lu- xemb.	Nie- derl.	Nor- weg.	Span- ien
Orig. Basis	1950	1953	1949 1955	1952 1959	1939 1959	1954 1958	1953	1953	1947	1953	1961	1929- 1931
1955	85	100	90	82	81	98	103	84	96	94	93	79
1957	97	108	97	96	91	101	99	97	104	100	100	91
1958	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1959	107	104	108	101	101	105	110	111	104	109	105	105
1960	119	111	114	110	111	113	118	123	114	124	113	111
1961	126	116	...	116	117	113	129	142	116	126	119	121
1962	131	123	.	123	122	114	136	156	112	133	124	132
1963	136	130	.	129	131	118	145	170	113	139	131	139
1964 Mai	156	143	.	144	131	128	.	169	122	141	133	...
„ Juni	150	144	.	145	157	132	164	168	123	151	149	...
„ Juli	139	120	.	127	172	116	.	179	132	146	94	...
„ Aug.	134	131	.	84	166	113	.	127	122	139	140	.
„ Sept.	148	143	.	137	157	130	160	174	128	154	153	.
„ Okt.	158	...	.	...	...	134	.	179	...	...	158	.

^{*)} Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe.

^{*)} Ohne Bergbau. ^{*)} Kalendermonatlich. ^{*)} Ohne Energieerzeugung.

20. Index der Beschäftigten in der

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Bun- desr.	Bel- gien ^{*)}	Däne- mark	Frank- reich	Grie- chenl. ^{*)}	Groß- brit. ^{*)}	Irland	Italien ^{*)} ^{*)}	Nie- derl.	Nor- wegen	Öster- reich ^{*)}	Schwe- den ^{*)}
Orig. Basis	1936	1953	1953	1938 1954	1950	1950	1953	1953	1953	1950	1937	1950
1955	88	.	98	95	100	101	105	99	101	102	94	102
1957	98	104	99	99	98	101	100	102	103	103	100	102
1958	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1959	102	98	108	98	95	100	103	100	102	100	100	101
1960	107	101	117	99	97	104	107	107	106	103	103	106
1961	110	105	120	100	101	105	113	114	109	105	106	109
1962	113	107	122	101	103	105	113	120	111	107	107	108
1963	115	109	119	103	...	104	116	123	111	107	105	107
1964 Februar	.	...	117	.	.	104	.	124	.	107	105	107
„ März	.	...	117	104	.	104	120	124	111	107	105	107
„ April	.	.	118	.	.	104	.	124	.	107	105	107
„ Mai	.	.	119	.	.	104	.	123	.	108	105	107
„ Juni	.	.	120	104	.	104	120	123	111	110	104	109
„ Juli	.	.	120	.	.	104	.	...	.	110	105	109
„ Aug.	.	.	120	.	.	105	.	...	.	109	105	108
„ Sept.	.	.	121	...	.	105	...	...	...	109	105	107

^{*)} Betriebsinhaber sind im allgemeinen in diesen Daten nicht mitenthalten. ^{*)} Ohne Angestellte.

^{*)} Ohne Nordirland. ^{*)} Einschl. der Arbeiter in Bergbau und Energiewirtschaft.

^{*)} Einschl. der Beschäftigten im Bergbau. ^{*)} Schweiz.

21. Arbeitslose

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Bun- des- r.	Saar- land	Bel- gien	Däne- mark	Frank- reich	Groß- brit.	Irland	Italien *)	Nieder- lande	Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien
1938			174,0	97,7	373,6	1 881	55,2	810	303,4		244,0	
1955	928	7,0	172,4	65,9	52,5	265	32,0	1 491	41,4	12,5	120,7	112,1
1957	753	5,2	77,9	70,9	88,7	347	43,7	1 643	41,4	14,7	112,2	91,1
1958	763	5,6	109,7	68,4	93,1	501	40,6	1 322	81,5	23,6	123,2	81,0
1959	540		125,0	44,1	139,7	512	37,1	1 117	63,0	22,6	112,3	79,9
1960	279		110,1	31,4	131,1	393	30,7	836	41,3	17,1	82,3	114,4
1961	181		89,1	23,9	112,0	376,8	26,8	710	31,3	13,0	63,5	124,6
1962	155		70,9	25,0	100,8	499,9	27,2	611	30,3	15,2	64,7	97,8
1963	186		59,1	33,0	96,8	612,3	29,5	504	31,9	17,7	70,6	100,2
1964 1. Hj.	209		52,1	26,5	97,0	451,9	30,9	556	27,9	18,4	81,8	117
„ Juni	112		43,8	4,3	77,4	354,2	24,9		18,5	5,9	34,9	112
„ Juli	105		44,3	5,1	76,3	349,0	23,4	469	24,6	5,3	32,8	117
„ August	103		43,5	4,7	80,5	398,9	24,3		23,7	7,6	32,8	132
„ Sept.	100		45,2	5,7	90,0	370,4	24,6		24,0	8,7	35,1	138
„ Okt.	111		46,8	7,3	105,9	376,4	23,8		25,7	...	45,1	...
„ Nov.	127		...	...	...	376,6	29,1		28,9	...	...	...

^{*)} Im allgemeinen als arbeitslos oder arbeitsuchend registrierte Personen. ^{*)} Ab 1955 Stichprobenerhebung über die Arbeitskräfte. ^{*)} Bei 29 Gewerkschaften (ca. 80 % der Arbeiter umfassend) registrierte Arbeitslose. ^{*)} Schweiz.

^{*)} Einschl. beschränkt. Personen, die einen anderen Arbeitsplatz suchen.

II. Weltübersichten

Produktion (arbeitstäglich) 1958 = 100¹⁾

		Sonst. europ. Länder					Asien			Amerika				
Österreich	Schweden	Sowjetzone	CSSR	Finnland	Jugoslawien ²⁾		Indien	Japan ³⁾	Pakistan	Kanada	Mexiko	USA	Argentin ³⁾	Chile ³⁾
1937	1935		1953	1954	1961		1951	1960	1954	1949	1929	1947-49	1943	1953
				1959	1962						1945		1952	
88	92	79	75	98	70	88	71	69	92	81	103	94	93	
97	98	90	90	104	91	101	98	98	101	95	108	97	97	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
106	105	112	111	109	113	108	120	112	108	108	113	89	114	
117	116	122	124	124	130	120	149	119	108	117	116	92	112	
123	125	129	135	137	140	129	178	126	112	122	117	102	119	
126	127	137	143	146	150	140	193	150	120	129	126	95	131	
130	129	142	142	153	173	152	212	171	127	139	133	87	139	
153	142	133	142	158	197	151	245	.	138	.	141	94	130	
140	145	155	156	167	206	156	250	.	143	159	143	98	145	
130	72	149	136	126	187	167	250	.	123	.	136	109	155	
133	133	147	129	163	194	164	243	.	134	.	142	...	148	
142	143	...	159	176	210	...	255	.	142	.	146	...	...
...	...	...	161	182	219	...	258	.	...	.	144	...	...

verarbeitenden Industrie 1958 = 100¹⁾

		übrig Europa					Asien		Amerika				Afrika		Australien	
Schw. ³⁾	Finnland	Jugoslaw.	Polen	Rumänien	Ungarn		Japan	Argentinien ³⁾	Kanada	Mexiko	USA		Süd-afrika		Austral.	Neuseel.
1938	1953	1952	1953	.	.		1951	1943	1949	.	1953		1951		1953	.
93	106	82	92	94	93	75	103	100	90	106	93	97	94			
102	106	93	99	96	97	95	101	105	99	108	99	90	96			
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	110	100			
99	103	106	101	104	104	102	96	101	100	105	98	102	102			
105	109	114	102	109	111	110	88	100	111	106	99	107	106			
113	112	119	106	117	114	118	85	99	115	102	99	104	110			
119	114	120	110	126	117	126	81	103	114	106	100	107	113			
121	110	126	114	132	121	131	72	106	81	107	107	111	117			
.	108	129	114	134	122	126	70	107	.	107	...	115	124			
121	.	130	114	.	.	131	70	108	.	107	...	115	124			
.	.	132	114	.	.	131	70	108	.	107	...	115	123			
122	112	133	115	136	123	136	69	111	.	...	...	116	...			
.	.	...	116	.	.	138	71	113	.	109	...	116	...			
.	.	.	117	.	.	136	...	112	.	108	...	116	...			
.	.	.	117	...	.	136	...	115	.	110	...	117	...			
121	.	.	120	.	.	...	...	...	.	112	...	117	...			

in 1000²⁾

		br. Eur.	Asien					Amerika			Afrika		Australien	
Schweden ³⁾	Schw. ³⁾	Finnland	Indien ³⁾	Pakistan	Israel	Japan		Chile	Kanada	USA	Ghana	Sd-afrika	Austral.	Neuseel.
67,0	52,6	3,6	.	.	.	237	3,48	516	10 390	.	.	5,3	.	.
24,5	2,7	1,55	647	103,9	10,74	680	3,78	244	2 904	.	.	12,5	2,86	0,06
23,5	2,0	5,40	816	137,5	12,61	690	7,44	277	2 936	7,46	15,0	17,78	0,39	
31,7	3,4	64,0	1 049	136,8	9,33	630	9,36	432	4 631	8,92	18,8	26,83	0,79	
26,5	2,4	48,0	1 314	171,4	7,38	650	8,99	373	3 813	8,76	28,6	25,44	1,19	
18,9	1,2	32,0	1 502	167,7	6,04	500	12,13	448	8 931	11,26	25,7	15,96	0,63	
16,6	0,6	27,0	1 754	160,8	5,13	440	13,15	469	4 806	14,74	30,4	44,31	0,38	
18,6	0,6	27,0	2 081	163,1	4,60	400	12,45	391	4 007	15,49	29,2	43,91	1,04	
20,1	0,8	33,0	2 605	169,2	4,03	400	11,40	373	4 166	15,43	19,9	33,50	0,85	
20,1	0,3	38,0	2 481	168,7	3,32	420	10,4	395	4 273	12,7	17,3	21,9	0,66	
10,9	0,1	27,0	2 542	...	2,84	320	10,9	282	4 692	12,96	15,4	18,1	0,94	
8,8	0,1	26,0	2 637	...	3,34	340	.	265	3 813	13,98	...	17,4	0,96	
12,2	0,1	24,0	2 681	...	3,20	350	.	247	3 654	14,3	...	14,9	0,76	
12,9	0,1	21,0	2 672	...	2,53	...	.	218	3 317	18,4	...	12,6	0,73	
13,6	0,2	...	...	...	3,64	...	.	258	3 252	21,3	...	11,2	0,51	
...	0,2	...	...	...	...	...	.	...	3 373	...	...	...	...

22. Stundenverdienste der Arbeiter

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Bun- desr. ¹⁾	Bel- gien ²⁾	Däne- mark ³⁾	Frank- reich ⁴⁾¹¹⁾	Groß- brit.	Irland ⁵⁾	Italien	Niederl. ⁷⁾	Nor- weg. ⁶⁾	Öster- reich	Schwe- den ⁹⁾
	DM	bfrs.	dkr	Francs	Pence	Pence	Lire	Gulden	Kron.	Schill.	Kronen
1953	1,59	23,07	378	1,41	49,2	29,5	169	1,07	4,28	.	4,11
1955	1,73	24,89	4,48	1,63	56,5	31,3	185	1,31	4,75	8,16	4,64
1957	2,09	29,23	5,10	2,02	65,3	34,2	207	1,61	5,45	9,23	5,34
1958	2,23	27,91	5,31	2,25	67,3	35,8	216	1,61	5,69	9,55	5,67
1959	2,36	28,66	5,71	2,39	70,8	37,2	221	1,67	6,19	10,18	5,93
1960	2,62	29,59	6,08	2,59	76,8	39,7	232	1,83	6,45	10,90	6,32
1961	2,90	31,01	6,32	2,79	81,5	42,6	248	2,06	6,92	12,04	6,82
1962	3,23	33,26	7,52	3,03	84,9	48,1	286	2,25	7,57	13,10	7,39
1963	3,46	36,41	8,12	3,29	88,7	49,3	334	2,41	7,96	13,99	7,21
1963 Sept.	3,50	.	8,10	3,29	.	49,8	338	.	7,81	14,44	7,21
„ Dez.	3,55	36,41	8,45	.	88,7	50,5	359	2,41	8,02	14,49	7,35
1964 1. Vj.	3,62	...	8,48	.	.	54,1	...	.	8,20	14,75	7,38
„ 2. Vj.	3,67	...	...	.	92,8	...	...	.	...	15,42	7,63
„ 3. Vj.	3,74	.	...	.	...	...	...	.	...	...	7,66

23. Preisindex

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder													
	Bun- desr. 1)	Bel- gien 2)	Dä- nem. 3)	Frank- reich 4)	Grie- chenl. 5)	Groß- brit. 1)	Ita- lien	Lu- xemb. 2)	Nie- derl. 4)	Nor- weg.	Öster- reich 5)	Port- ug. 6)	Span- ien 7)	Schwe- den 1)
	Orig. Basis	1962	1953	1957	VII 56 VI 57	1959	16.1.62	1953	1948	59/80	1959	1958	VII 48 VI 49	1958	1949
1950 D	85	84	74	64	59	63	72	85	75	65	66	94	66	69
1955 „	94	93	91	83	93	89	93	94	87	90	94	94	75	83
1957 „	98	99	98	87	99	97	97	99	98	95	99	98	88	96
1958 „	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1959 „	101	101	102	106	103	101	100	100	101	102	102	101	107	101
1960 „	102	102	103	110	104	102	102	101	103	102	103	104	109	105
1961 „	105	103	107	114	106	105	104	101	105	106	106	106	111	107
1962 „	109	104	118	119	106	109	109	102	106	111	112	109	117	112
1963 „	111	106	121	126	109	112	117	105	109	114	115	111	128	116
1964 Juni	114	111	.	130	110	116	124	108	115	119	122	114	135	119
„ Juli	114	112	126	130	109	116	124	108	116	121	122	114	137	119
„ August	114	112	.	130	109	116	125	109	116	122	120	115	139	120
„ Sept.	114	112	.	131	110	116	125	110	117	122	119	115	141	121
„ Okt.	114	112	127	132	110	117	126	109	116	122	119	116	142	121
„ Nov.	115	112	.	...	...	...	...	109	...	122	120	...	...	...

24. Index der Großhandels-

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder													
	Bun- desr. ¹⁾	Bel- gien	Dä- nem.	Frank- reich	Grie- chenl. ²⁾	Groß- brit. ³⁾	Ir- land	Ita- lien	Nie- derl.	Nor- weg.	Öster- reich	Port- ug. ⁴⁾	Span- ien	Schwe- den
	1958	1936- 1938	1955	1949	1938	1954	X 38 I 53	1953	1948	1961	III/38	1948	1959	1949
1950 D	80	92	81	65	.	77	.	92	83	.	.	.	70	73
1955 „	95	99	98	81	.	93	89	99	97	94	97	95	89	96
1957 „	99	105	101	90	102	99	96	102	102	102	103	100	89	102
1958 „	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100
1959 „	99	100	100	105	101	100	100	97	101	100	103	99	100	100
1960 „	100	101	100	107	103	102	100	98	99	101	102	102	102	103
1961 „	102	100	102	110	104	104	101	98	98	102	104	102	105	105
1962 „	103	101	104	113	104	106	105	101	99	104	110	103	110	107
1963 „	104	104	107	117	110	108	106	106	101	104	108	103	114	110
1964 Juni	105	109	110	119	113	111	113	109	108	108	117	104	115	115
„ Juli	105	109	110	117	113	112	114	109	107	109	115	104	117	115
„ August	105	109	110	118	114	112	114	109	107	110	116	105	...	116
„ Sept.	106	110	110	119	115	112	...	110	108	111	113	104	...	117
„ Okt.	106	112	110	119	...	112	...	111	...	111	116	...	...	117
„ Nov.	106	...	...	...	...	112	...	...	...	111	115	...	...	...

Stundenverdienste der Arbeiter in der verarbeitenden Industrie.

Wenn nicht anders vermerkt, Lohnempfänger (Arbeiter) i. d. verarbeitenden Industrie ohne Gehaltsempfänger (Angestellte).

¹⁾ Einschl. Baugewerbe. ²⁾ Einschl. Ind. d. Steine u. Erden, Bau- u. Transportgewerbe. ³⁾ Einschl. Bau- u. Transportgewerbe, Handel u. Dienstleistungen. ⁴⁾ Stand September. ⁵⁾ Einschl. Bergbau. ⁶⁾ Einschl. Angestellte u. Inhaber. ⁷⁾ Schweiz, einschl. bes. Zulagen. ⁸⁾ Männer. ⁹⁾ Monatsverdienst einschl. Bergbau, Bauwirtschaft u. Dienstleistungen. ¹⁰⁾ Tagesverdienst. ¹¹⁾ Stand Oktober. ¹²⁾ Lebenshaltungskosten. Im allgemeinen Ernährung, Wohnung bzw. Miete, Heizung u. Beleuchtung, Bekleidung, Verschiedenes (Reinigung, Körperpflege, Bildung u. Unterhaltung, Verkehr bzw. Reisen).

in der verarbeitenden Industrie

	Übriges Europa			Asien		Amerika					Australien	
Schw. (*)	Finn- land (*)	CSR (*)	Israel (*)	Japan (*)	Argen- tinen (*)	Bra- silien (*) Cru- zeiros	Chile (*)	Kana- da	Puerto Rico	USA	Adstra- lien (*)	Neu- seeland
Franken	Mark	Kron.	L J	Yen	Pesos		Pesos	Cents	Cents	Cents	Pence	Pence
3,11	1,64	1 100	5,69	15 322	999		208,83	135,8	50,0	174	83,00	.
3,25	1,76	1 223	8,19	16 417	1 801	14,77	460,78	144,5	56,8	186	87,00	.
3,53	2,06	1 281	10,23	19 259	1 950	22,43	976,66	160,0	75,8	205	93,75	83
3,69	2,17	1 288	10,89	19 180	2 722	25,90	209,96	165,7	86,2	211	95,50	84
3,80	2,29	1 307	9,94	20 792	4 286	35,23	255,49	172	86,6	219	96	86
4,00	2,44	1 349	10,3	22 630	5 979	...	...	178	92,2	226	104	92
4,27	2,62	1 388	11,1	24 786	7 581	...	...	183	98,8	232	107	97
4,61	2,77	1 409	12,3	27 256	8 929	...	...	189	106,0	239	109	99
5,00	2,94	1 407	13,8	30 204	11 346	...	...	195	112,5	246	110	101
	2,99	1 416	13,8	25 160	11 094	.	.	194	112,4	247	111	101
5,00	2,99	1 461	14,0	63 673	20 936	.	.	202	117,2	251	111	101
.	3,18	1 403	...	25 450	12 589	.	.	201	117,8	251	111	.
.	...	...	...	37 704	18 747	.	.	200	118,0	253	113	104
.	...	...	...	...	...	.	.	...	116,5	256	...	.

für die Lebenshaltung 1958=100

		Übriges Europa				Asien			Amerika					Afrika	Australien	
Schw.)	Tür- kei)	Finn- land	Un- garn	Jugo- slaw.)	In- dien)	Is- rael)	Ja- pan	Arg- ent.)	Bra- silien)	Chile)	Ka- nada	Me- xiko)	USA)	Süd- afrika)	Au- stral.)	Neu- see- land
VIII 1939	1938	1957	1956	1961	VII 33 VI 34	1959	1955	1960	1951	XII 1957	1949	1939	1957- 1959	1958	VII 52 VI 53	1954
87	54	65	62	.	79	31	71	23	26	7	82	52	83	73	60	67
95	70	76	98	89	86	85	97	54	60	40	93	81	93	92	91	91
98	89	94	100	97	93	97	100	76	87	79	97	90	97	97	99	96
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
99	127	102	99	101	104	101	101	214	137	139	101	102	101	102	102	104
101	134	105	100	112	106	104	105	272	185	155	102	108	102	103	106	105
103	138	107	101	120	109	111	110	309	256	167	103	109	103	105	109	106
107	143	112	102	133	112	121	118	396	390	190	104	110	105	108	108	109
111	152	117	101	141	116	129	127	492	677	274	106	111	106	108	109	111
114	156	130	.	155	133	136	131	596	1223	397	108	113	107	111	.	114
115	155	130	.	161	133	136	131	598	1313	406	109	113	108	111	112	.
115	155	130	.	159	134	134	132	595	1354	416	109	115	107	111	112	.
115	156	131	.	162	137	135	133	603	1399	426	108	114	108	112	.	115
115	...	131	.	162	...	137	136	625	1470	441	108	115	108	112	.	.
115	...	...	.	163	...	138	...	...	...	436	109	115	108	...	.	.

preise 1958=100

Preis 1938-1958																
		Üb. Eur.	Asien			Amerika						Afrika		Australien		
Schw. (*)	Türk- kei(*)	Finn- land	In- dien	Is- rael	Ja- pan	Bra- sil.	Chile	Ka- na- da	Me- xiko(*)	Peru (*)	USA	Vene- zuela	Ägyp- ten	Süd- afr.	Au- stral.	Neu- seel.
VIII 39	1938	1935	IV 1952- III 1953	1936	1952 1960	1948 1953	1947	1935- 39	1939	1934- 36	1957- 1959	1938 56-57	VI-VIII 1939	1938 1960	VI 36- 39	26-30 1958
94	.	.	95	24	72	30	6	93	51	55	86	97	82	71	67	72
99	63	81	82	81	99	66	34	96	85	82	93	100	84	97	98	93
103	87	92	98	98	107	89	80	100	96	96	99	99	101	100	102	97
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
98	120	101	104	98	101	138	130	101	101	121	100	103	99	100	101	101
99	126	104	111	105	103	180	137	101	107	136	100	103	100	101	107	103
99	130	105	113	115	104	249	138	102	108	141	100	105	102	103	103	101
103	137	107	115	134	102	383	149	105	110	144	100	110	101	104	100	100
107	143	110	119	137	104	664	229	107	112	148	100	114	100	105	102	104
108	141	118	132	...	104	1179	349	108	114	...	100	119	104	107	105	110
108	139	119	135	...	104	1249	354	108	115	...	100	120	105	107	106	...
108	138	120	140	...	103	1302	358	108	116	...	100	120	105	108	106	...
109	...	121	143	...	104	...	...	107	115	...	100	...	...	108	106	...
110	...	122	142	...	103	...	...	107	115	...	100	...	...	109	105	...
109	...	...	...	...	...	...	...	...	116	...	100	...	...	...	...	...

*) Einschl. Genußmittel, Möbel u. Hausrat. *) Ohne Wohnung bzw. Miete. *) Einschl. Möbel u. Hausrat sowie direkte Steuern. *) Einschl. Möbel u. Hausrat sowie Dienstleistungen. *) Hauptstadt. *) Schweiz. *) Einschl. Möbel u. Hausrat. *) Ohne Bekleidung. *) Nur weiße Bevölkerung. *) 1953 = 100.

Index der Großhandelspreise. Der Großhandelspreisindex und seine komponenten Gruppenindizes beziehen sich auf eine repräsent. Anzahl von Waren nach Preiser auf Primärmärkten. Wenn nicht anders vermerkt, sind die Reihen mit dem Brutto-Verkaufswert gewichtet.

*) Erzeugerpreise Industrieller Produkte. *) Preise in Athen u. Piräus. *) Einschl. Nordirland. *) Preise in der Hauptstadt. *) Schw. = Schweiz.

25. Preisentwicklung

a) Belgien in bfrs je 1000 kg

	Schrott		Roheisen		Halbzeug ^{a)}	Walzstahlfertigerzeugnisse ^{b)}							Kohle
	Hoch-ofen-	Siemens-Martin-	Hämatit ^{a)}	Gießerei-III	Knüppel	Stabstahl	Formstahl	Walzdraht	Bandstahl	Schw. Schienen	Grobblech	Feinblech	Steink. halbf.
Frachtlage:	frei Bestimmungsgestation		Monceau	Muson	Clabecq			Charleroi			Seraing	Charleroi	frei Waggon
1951 Dez.	4075	3975	.	3920	3575	4200	4200	4350	4725	5250	4725	6350	895
1952 Dez.	2513	2638	.	3750	3575	4200	4200	4350	4725	5250	4725	6350	911
1953 Dez. ¹⁾	1625	1725	.	3000	3650	4585	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880
1954 Dez.	1790	1800	.	2875	3200	4275	4275	4150	4850	5300	4900	6250	880
1955 Dez.	2200	2300	.	3175	3820	4950	4900	5000	5000	5300	5500	6400	833
1956 Dez.	2563	2563	.	3500	4200	5250	5350	5200	5000	5500	5750	6400	890
1957 Dez.	1850	2000	.	3493	4500	5500	5600	5500	5200	6200	6500	6800	980
1958 Dez.	1650	1650	.	3150	4000	4500	5000	5100	5350	6200	6100	6800	980
1959 Dez.	2000	2250	3555	2750	4000	5100	4950	5575	5417	6200	6100	6800	895
1960 Dez.	2019	2169	.	2750	4250	5100	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
1961 Dez.	1700	1750	.	2750	4250	5100	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
1962 Juni	1519	1619	.	2750	3750	5100	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
„ Dez.	1400	1513	.	2750	3750	5000	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
1963 März	1469	1569	3536	2750	3750	4750	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
„ Juni	1500	1600	3455	2750	3750	4750	4950	5500	5450	6200	6100	6800	855
„ Sept.	1500	1594	3455	2750	3750	4850	4950	5500	5450	6200	6100	6800	860
„ Dez.	1400	1525	3455	2750	3750	4850	4950	5500	5450	6200	6100	6800	905
1964 März	1688	1838	3455	2750	3750	4900	4950	5500	5450	6200	6100	6800	905
„ Juni	1700	1781	3455	2750	3750	4900	4950	5500	5450	6200	6100	6800	905
„ Sept.	1700	1775	3455	2750	3750	4900	4950	5500	5450	6200	6100	6800	905
„ Dez.	1650	1719	3455	2750	3750	4900	4950	5500	5450	6200	6100	6800	905

¹⁾ Ab 20. Mai 1953 verstehen sich die Preise für Roheisen und Stahl frei Waggon ab Werk jeweiliger Frachtlage. Bis 19. Mai 1953 galten diese Preise frei Bestimmungsgestation und lagen um folgende Beträge (Frachtkosten) über „Ab Werk-Basis“: Bei Gießerei-Roheisen um 180 bfrs, bei Hämatit-Roheisen, Stabstahl, Formstahl, Walzdraht, Schienen und Grobblech um 140 bfrs und bei Feinblech um 175 bfrs je 1000 kg. Der sogenannte „Monnet-Rabatt“ blieb bei den Preisen für Eisen und Stahl unberücksichtigt. ^{a)} Thomasgüte. ^{b)} 1959 - 1962 D.

c) Großbritannien in sh, d je 1016 kg

	Eis- Erz	Schrott	Roheisen		Halbzeug	Walzstahlfertigerzeugnisse							Koks
	Hämatit 50% Fe	Schw. Stahl- schrott	bas.	Gieß. III	Plat- tinen	Stab- stahl	Walz- draht	Band- stahl	Schw. Schienen	Kessel- blech	Fein- blech	Weiß- blech	Hoch- ofen- koks
Frachtsätze ¹⁾ :	a	b		d	e	f	g	f	h	i	k	l	m
1951 Dez.	.	121/5	235/6	230/-	436/-	541/-	544/3	566/-	490/6	534/-	746/-	52/1½	80/-
1952 März	.	123/6	250	261/6	503/6	625/6	628/3	650/6	572/6	621/6	832/6	54/0½	88/8
1953 März	.	123/7	286/6	278	511/6	634/6	637/6	659/6	585	634	846	57/10	97/3
1954 März	.	124/8	295/6	284/6	511/6	634/6	637/3	666/6	585	634	846	57/9	97/3
1955 Okt.	.	159	336/6	341	559	669/6	668/9	701/6	652/6	711/6	933/6	61/4	134
1956 Okt.	.	208/9	363	351	607/6	705/6	707	757/6	720	759/6	1004/6	64/10	143/6
1957 Dez.	.	228/3	403	426	690	845/6	829/6	810	815	902	1134/6	68/1½	159/3
1958 Dez.	.	228/3	403	426	680	838	822	780	805	892	1134/6	71/8½	159/3
1960 Dez.	.	228/3	403	437	650	818	797	760	795	807	1104/6	66/8	159/3
1961 Dez.	.	.	403	437	650	818	797	825	795	807	1104/6	67/8½	...
1962 Dez.	.	.	417	449	664	837	815/6	831	818	840	1176/6	70/11	...
1963 Dez.	.	.	417	449	664	837	815/6	831	818	840	1176/6	70/5½	...
1964 Juni	449	654	837	815/6	831	818	840	1176/6	...	...
„ Sept.	449	654	837	815/6	831	818	840	1176/6	...	...
„ Dez.	449	654	837	815/6	831	818	840	1176/6	...	...

¹⁾ a) Nordwestküste, ab Grube. b) Nordostküste, bei 500 t franko. d) Middlesbrough, ab 10 Lbs. frei Käufer. e) Bei 6 t franko. f) Bei Rückverg. von 15/- franko. g) Franko. h) Bei 500 t ab Werk. i) Franko Belfast, andere Häfen 7/6 mehr. k) Bei 4 t franko. l) Je Kiste, Mindestpreis ab Werk. m) Durham.

II. Weltübersichten

im Ausland

b) Frankreich in ffrs je 1000 kg

	Schrott	Roheisen		Halbzeug ¹⁾	Walzstahlfertigerzeugnisse ²⁾								Kohle	Koks
	F.M.I.	Häma- tit	Gieß, III	Vor- blöcke	Stab- stahl	Walz- draht	Band- stahl	Schw. Schie- nen	Grob- blech	Fein- blech	Weiß- blech	Fett- förd. (Stück)	Hoch- öfen	
Frachtlage:	Paris	Longwy		Thionville				Montmédy			Bar-le- Duc	Douai	ab Werk	
1951 Sept.	5 879	23 600	19 120	22 870	30 070	30 550	30 670	35 490	35 860	42 750	94 480	4 900	6 215	
1953 Mai	14 084	24 750	19 300	24 200	31 600	32 040	34 400	36 900	36 600	43 300	87 820	4 740	6 580	
1954 März	10 620	24 379	18 914	22 300	29 395	28 900	32 900	35 520	34 590	41 155	81 555	4 740	6 580	
1955 Febr.	13 500	24 300	19 300	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 108	4 800	6 480	
1956 Dez.	19 138	26 780	20 800	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	94 375	4 740	7 080	
1957 Dez.	18 875	33 750	28 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	110 110	5 450	8 300	
1958 Dez.	13 405	33 750	26 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	109 185	5 450	8 300	
1959 Dez.	18 955	34 820 ³⁾	28 700 ³⁾	31 240	40 670	42 520	44 790	49 130	48 020	56 310	117 530	6 100	9 400	
1960 Dez. ⁴⁾	171,60	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	341,80	440,90	460,90	477,10	532,60	507,10	588,30	1175,80	75,00	97,00	
1961 Dez.	154,55	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	341,80	440,90	460,90	477,10	532,60	507,10	588,30	284,50 ⁶⁾	75,00	97,00	
1962 März	156,05	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	341,80	440,90	460,90	477,10	545,90	507,10	588,30	284,50 ⁶⁾	75,00	97,00	
„ Juni	158,00	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	341,80	453,40	460,90	477,10	545,90	507,10	588,30	284,50 ⁶⁾	75,00	97,00	
„ Sept.	140,00	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,50 ⁶⁾	75,00	100,00	
„ Dez.	181,50	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,50 ⁶⁾	75,00	100,00	
1963 März	133,22	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	75,00	100,00	
„ Juni	130,30	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	75,00	100,00	
„ Sept.	130,10	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	78,00	100,00	
„ Dez.	128,00	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	78,00	100,00	
1964 März	128,90	348,20 ⁵⁾	287,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	78,00	100,00	
„ Juni	...	337,00 ⁵⁾	282,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	284,00 ⁶⁾	78,00	100,00	
„ Sept.	...	337,00 ⁵⁾	282,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	275,00 ⁶⁾	78,00	100,00	
„ Dez.	...	337,00 ⁵⁾	282,00 ⁵⁾	367,40	476,80	489,70	502,20	576,00	541,30	615,80	298,00 ⁶⁾	78,00	100,00	

¹⁾ Die Preise für Roheisen und Stahlerzeugnisse verstehen sich unverteuert, ab Werk jeweiliger Frachtlage. Bei Inlandsbezügen werden 25 % auf den Listenpreis erhoben. Der sogenannte „Monnet-Rabatt“ wurde berücksichtigt.

²⁾ Thomasgüte

³⁾ Unter Berücksichtigung der ab 1. 2. 1959 gültigen Rabatte, die Abnehmern aus Ländern der Montan-Union gewährt werden. ⁴⁾ Ab 1960 Notierungen in Nouveaux Francs (NF).

⁵⁾ Ab Januar 1962 je 100 m. Nur für direkte Verarbeiter und Händler — für andere Käufer 2% Aufschlag.

d) USA	in \$ je 2240 lbs				in \$ je 2000 lbs	in \$ je 100 lbs						in \$ je 2000 lbs	
	Eisen- erz.	Schrott	Roheisen		Halb- zeug	Walzstahlfertigerzeugnisse						Koks	Hüt- ten- koks
	Mesabi Bess.	Schw. Stahl- schrott	bas.	Gieß. II	Walz- Knü- pel	Stab- stahl	Form- stahl	Schie- nen	Grob- blech	Fein- blech	Weiß- blech		
Frachtsätze ¹⁾ :	a	b	c	d	e	e	e	e	e	f	g	h	i
1950 D	7,82	39,04	47,04	50,92	.	3,47	3,42	3,41	3,52	3,37	7,30	.	14,06
1954 D	10,05	29,86	56,00	58,50	.	4,22	4,17	4,39	4,16	3,99	8,73	5,68	14,71
1958 D	11,80	38,10	66,00	68,50	78,52	5,53	5,37	5,60	5,18	5,00	10,11	6,39	15,25
1959 D	11,60	40,11	66,00	68,50	80,00	5,68	5,50	5,75	5,30	5,10	10,40	6,40	15,25
1960 D	11,60	32,87	66,00	68,50	80,00	5,68	5,50	5,75	5,30	5,10	10,40	6,35	15,25
1961 D	11,60	35,22	66,00	68,50	80,00	5,68	5,50	5,75	5,30	5,10	10,40	6,32	15,25
1962 D	11,00	29,23	65,51	68,08	80,00	5,68	5,50	5,75	5,30	5,10	10,40	6,33	15,25
1963 D	10,80	26,93	63,00	65,17	81,00	5,74	5,55	5,75	5,36	5,25	10,40	6,20	15,25
1964 Januar	10,80	29,12	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	6,20	15,25
„ Februar	10,80	28,53	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	6,20	15,25
„ März	10,80	29,67	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	6,20	15,25
„ April	10,70	32,08	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	6,26	15,25
„ Mai	10,70	33,70	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	5,95	15,25
„ Juni	10,70	35,09	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	...	15,25
„ Juli	10,70	36,09	63,00	64,00	84,00	5,93	5,70	5,75	5,55	5,30	10,40	...	15,25

¹⁾ a) frei Docks Eriesee-Häfen, b) Ankaufspreis frei Verbraucher, einschl. Provision, c) Frachtlage Neville Island, d) Frachtlage Swedeland, e) Inlandspreis ab Werk, f) frei Bestellerwerk, g) f. o. t. Inlandspreis, h) Durchschnittspreis ab Zeche frei Wagen, i) f. o. t. Offen.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Index der industriellen arbeitsmäßig

Jahr Monat	Zahl der Arb.- tage ²⁾	Gesamte Industrie			Bergbau				Verarbeitende					
		Ins- ges.	ohne Bau	ohne Bau und Energie	Ins- ges- amt	Koh- len- berg- bau	Eisen- erz- berg- bau	Erd- öl- ge- win- nung	Ins- ges- amt	Grundst.- u. Produktionsgüter-				
										zus.	Eisen- und Stahl- erzeu- gung	Eis- - Stahl- Tem- per- Gieß.	Ziehe- isen und Kalt- walz- werke	Chem- ische, Indus- trie
1959	25,2	225	225	225	142	117	163	468	233	228	205	164	230	269
1960	25,3	249	249	250	140	117	169	509	260	230	242	186	263	308
1961	25,1	263	264	264	150	118	171	570	275	275	238	190	269	330
1962	21,7	276	276	276	153	119	153	631	288	292	232	181	245	370
1963	21,6	286	286	286	157	120	119	707	298	308	223	171	244	407
1964 p	21,8	310	311	310	161	120	107	775	324	349	264	193	...	463
1964 Januar	22,5	281	284	281	167	129	109	776	292	303	243	185	243	424
„ Februar	21,0	293	295	293	162	122	115	762	306	323	258	187	250	445
„ März	20,8	308	309	308	162	123	110	759	322	339	263	193	257	462
„ April	22,8	307	307	306	159	121	101	741	320	350	261	195	250	459
„ Mai	18,2	329	328	329	165	129	117	729	345	375	283	199	288	496
„ Juni	21,8	314	313	314	156	117	103	748	330	361	268	192	248	467
„ Juli	23,8	291	291	291	154	112	95	763	304	348	259	179	240	449
„ August	22,0	280	279	278	153	109	105	774	290	340	262	160	236	444
„ September	22,8	316	315	315	159	114	104	791	330	359	266	195	248	466
„ Oktober	23,0	333	333	332	162	119	104	812	349	366	276	206	259	474
„ November	20,9	348	349	348	171	127	115	814	365	376	280	218	281	500
„ Dezember p	21,8	324	326	323	166	123	108	829	338	344	252	204	...	473

¹⁾ ohne Saarland und Berlin. ²⁾ Monatsdurchschnitt bzw. Monat. ³⁾ Einschl. Uhrenindustrie. ⁴⁾ Einschl. Stahlverformung.

2. Index der Grundstoffpreise¹⁾ (1958=100)

Jahr Monat	Ge- sam- t- index	Industriestoffe											
		Ins- ges.	Stein- kohle ²⁾	Braun- koh- len- brik.	Ben- zin	Die- sel- kraft- stoff	Bau- kalk	Stab- stahl	Fein- blech	Alu- min.- halbzeug	Kup- fer- fer- saure	Schwe- fel- säure	Thom- asphos- phat
1950 D	75,4	68,9	52,0	55,6	101,2	74,3	64,2	50,5	51,3	79,1	89,9	70,0	69,3
1954 „	94,8	92,3	82,8	76,7	102,0	77,8	91,6	86,2	84,6	98,9	124,7	92,4	101,1
1955 „	97,1	97,0	83,5	85,6	104,4	93,3	92,0	88,8	89,3	98,9	173,5	101,1	101,1
1956 „	99,6	99,0	87,8	87,1	104,4	102,2	93,1	91,3	91,6	99,3	162,4	104,9	99,4
1957 „	101,3	101,2	94,8	92,8	111,0	110,5	97,5	96,1	95,7	103,3	107,7	106,0	98,0
1958 „	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1959 „	100,5	99,3	99,6	100,0	94,4	96,2	100,4	100,0	99,0	95,8	117,4	94,3	101,1
1960 „	100,5	100,5	99,0	100,0	100,6	100,9	100,5	100,1	98,1	95,8	122,5	91,9	101,1
1961 „	100,2	100,3	99,0	100,0	97,8	100,0	101,3	100,1	95,3	95,8	108,9	89,3	98,9
1962 „	100,1	100,0	100,7	103,4	96,8	100,3	103,3	100,2	93,8	95,8	108,8	87,0	98,9
1963 „	101,1	99,6	103,1	105,6	92,3	99,4	104,8	100,3	93,8	93,2	107,7	82,2	98,9
1964 p	103,3	101,5	105,4	112,1	88,2	95,2	107,6	100,3	93,8	95,1	144,0	81,4	96,0
1964 Januar	104,0	100,1	106,0	112,1	92,3	98,3	107,0	100,3	93,8	91,4	108,6	80,1	113,6
„ Februar	103,9	100,5	105,7	112,1	92,3	98,3	107,0	100,3	93,8	92,9	112,2	80,1	113,6
„ März	102,8	100,6	105,2	112,1	92,3	98,3	107,0	100,3	93,8	95,2	115,6	80,1	113,6
„ April	102,1	100,9	104,7	112,1	91,3	96,0	107,0	100,3	93,8	95,8	129,0	80,1	84,1
„ Mai	102,2	100,8	104,7	112,1	87,1	94,8	107,0	100,3	93,8	95,8	126,8	80,1	84,1
„ Juni	102,5	101,1	104,9	112,1	87,1	95,5	107,0	100,3	93,8	95,8	124,4	80,1	84,1
„ Juli	102,6	101,2	105,0	112,1	87,1	95,0	107,9	100,3	93,8	95,8	130,6	82,7	88,6
„ August	103,1	101,7	105,2	112,1	85,0	94,1	108,0	100,3	93,8	95,8	150,6	82,7	88,6
„ Sept.	103,0	102,1	105,6	112,1	86,1	93,3	108,2	100,3	93,8	95,8	165,3	82,7	88,6
„ Oktober	103,9	102,9	105,8	112,1	86,1	93,0	108,2	100,3	93,8	95,8	190,0	82,7	97,7
„ Nov.	104,6	103,3	105,9	112,1	86,1	93,0	108,2	100,3	93,8	95,8	194,8	82,7	97,7
„ Dez. p	104,8	103,0	105,9	112,1	86,1	92,9	108,2	100,3	93,8	95,8	179,6	82,7	97,7

¹⁾ Bundesgebiet ohne Saarland und Berlin (West). ²⁾ Einschl. Briketts.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

Nettoproduktion im Bundesgebiet¹⁾

1950 = 100

Industrie															Energieerzeugung			
Ind.	Investitionsgüterindustrien								Verbr.-Gü.		Nahr. u. Gen.-mitt.		insgesamt	Elektrizitäts-erzeugung	Gas-erzeugung	Bau		
Indus-trie der Steine und Erden	zus.	Stahlbau	Maschinenbau	Fahrzeugbau	Schiffbau	Elektrotechnik	Feinmechanik u. Optik ²⁾	Eisenblech- u. Metallwaren ³⁾	zus.	Textilind.	zus.	Ernährungs-Ind.						
204	293	173	247	441	357	368	258	226	195	163	207	219	221	234	169	213		
217	387	192	281	533	343	423	288	261	211	173	214	232	243	259	177	222		
235	365	215	310	560	332	468	309	276	220	173	223	241	257	278	174	240		
250	376	217	314	608	316	481	309	276	232	177	233	252	279	302	185	259		
256	382	219	303	679	282	472	320	280	237	181	246	268	303	330	195	268		
289	414	226	321	741	...	625	...	306	254	189	256	280	329	364	192	295		
135	381	193	288	741	269	465	304	275	235	190	226	237	356	381	258	165		
182	403	192	306	774	294	498	328	294	247	192	220	233	343	369	239	210		
227	423	223	329	779	290	531	351	305	261	195	235	254	344	373	229	257		
318	409	209	311	770	281	510	333	300	257	195	237	252	318	349	196	314		
333	442	240	350	791	315	552	372	321	269	200	267	293	303	339	160	382		
349	432	238	338	802	280	539	346	305	246	193	253	273	292	328	148	339		
345	369	209	309	560	238	432	330	292	227	169	250	271	292	331	140	316		
327	344	215	275	578	254	432	289	263	214	138	245	264	296	336	140	310		
351	420	226	318	766	287	535	361	313	267	196	246	264	321	363	156	329		
356	436	230	318	794	296	567	363	335	280	205	291	328	344	383	158	327		
316	465	259	351	811	307	609	393	355	290	211	309	353	363	401	213	330		
235	442	279	359	725	...	580	...	316	258	189	291	334	377	412	239	260		

3. Preisindex für die Lebenshaltung (1958=100)¹⁾

Jahr Monat ²⁾	Gesamt- lebens- hal- tung	Ernäh- rung	Getränke und Tabakw.	Woh- nung ³⁾	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Bekle- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1950 D	85,0	80,0	117,3	82,6	70,7	91,2	96,1	89,1	83,4	78,0
1954 "	92,0	91,8	101,5	88,5	89,6	93,2	92,8	92,0	90,0	92,6
1955 "	93,5	93,6	100,6	91,2	91,8	93,9	92,8	94,4	91,9	93,1
1956 "	95,9	96,3	100,4	97,0	93,5	95,9	93,7	96,2	94,3	92,2
1957 "	97,9	98,0	100,2	98,3	95,9	99,5	97,2	97,8	97,3	93,0
1958 "	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1959 "	101,0	101,7	99,0	102,4	100,8	98,7	99,7	101,0	101,6	101,6
1960 "	102,4	102,4	98,9	108,7	102,0	98,6	101,5	102,6	104,4	103,1
1961 "	105,0	103,5	99,0	118,0	103,7	101,1	104,0	105,7	108,7	106,2
1962 "	108,7	108,3	100,0	121,7	105,9	103,6	106,9	110,0	114,6	107,8
1963 "	112,1	111,6	101,1	129,3	108,8	104,4	109,5	112,7	119,3	114,7
1964 D	114,9	114,2	101,8	137,4	110,8	105,3	111,8	115,1	123,6	116,4
1964 Januar	114,0	113,6	101,7	133,7	111,6	104,9	110,7	113,6	122,0	115,9
" Februar	114,2	113,7	101,8	134,2	111,6	105,1	110,9	113,7	122,5	116,0
" März	114,4	113,9	101,8	134,6	111,4	105,1	111,1	114,0	122,6	116,2
" April	114,6	114,1	101,8	136,3	109,7	105,1	111,5	114,2	123,0	116,3
" Mai	114,7	114,1	101,8	136,6	109,4	105,2	111,6	114,7	123,0	116,3
" Juni	114,9	114,2	101,8	137,1	109,7	105,2	111,7	115,2	123,3	116,4
" Juli	115,3	115,0	101,7	137,9	109,9	105,2	111,8	115,3	123,5	116,4
" August	115,0	114,0	101,8	138,3	110,1	105,4	111,9	115,5	124,2	116,4
" Sept.	115,1	113,8	101,8	138,9	110,8	105,2	112,2	115,6	124,3	116,5
" Oktober	115,2	113,6	101,8	140,1	111,6	105,5	112,5	115,8	124,6	116,6
" November	115,7	114,7	101,8	140,6	111,9	105,6	112,7	116,5	124,9	116,6
" Dezember	116,0	115,5	101,7	140,8	111,9	105,8	112,9	116,7	125,2	116,7

¹⁾ Mittlere Verbrauchergruppe = 4-Personen-Arbeitnehmer-Haushalte mit Lebenshaltungsausgaben von rd. 570 DM monatlich nach den Verbrauchs- und Preisverhältnissen von 1958 (für die Zeit vor Januar 1958: mit Lebenshaltungsausgaben von rd. 800 DM monatlich nach den Verbrauchs- u. Preisverhältnissen von 1950).

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

³⁾ Die Wohnungsrenten werden im allgemeinen nur im Januar, April, Juli und Oktober erhoben.
Vor 1960 Bundesgebiet ohne Saarland und Berlin (West).

4. Allgemeine Übersicht

Bevölkerung: 58 290 000 (2. Vj. 1964)

Fläche: 247 975 qkm

Einwohner je qkm: 235

	Maß- einheit	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	1964 Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	18 865	16 643	12 897	11 613	8 625	987	1 016	1 005	967
Steinkohlenförderung	1000 t	142 740	141 136	142 116	142 201	105 863	11 532	12 278	11 957	12 102
davon Ruhr	"	116 083	115 898	117 156	117 565	87 403	9 497	10 073	9 929	10 161
arbeitstägl. Förderung*)	1000 t	475	468	473	470	456	444	455	498	486
Zahl der Arbeitstage*)	Anzahl	300,77	301,79	300,79	302,79	79,68	26,00	27,00	24,00	24,91
Besch. i. Steink.-Bergb. *)	Anzahl	476 604	446 446	421 337	405 679	400 340	400 340	399 379	399 234	398 547
Arbeiter	"	423 864	394 541	370 965	355 798	350 323	350 323	349 614	349 445	348 799
Angestellte	"	52 740	51 905	50 372	49 881	50 077	50 017	49 765	49 789	49 748
Schlichtl. je Arb. unter T.	kg	2 207	2 372	2 521	2 614	2 584	2 584	2 613	2 632	2 679
Kokserszg. Zechenkoks	1000 t	37 044	36 054	35 213	37 394	27 744	3 110	3 249	3 158	3 244
Hüttenkoks	"	7 490	7 144	6 682	5 956	4 511	454	484	475	486
Insgesamt	1000 t	44 534	43 198	41 895	43 350	32 255	3 564	3 733	3 639	3 730
davon Ruhr	1000 t	35 218	34 045	33 064	34 825	25 912	2 898	3 007	2 923	3 003
kalendertägl. Erzeugung	1000 t	122,0	118,4	114,8	118,4	118,8	118,8	120,4	121,1	120,3
Braunkohlenförderung	1000 t	97 194	101 251	106 659	110 945	82 412	9 437	10 000	9 353	9 180
davon Nordzone	"	89 039	92 231	96 931	101 390	75 486	8 573	9 172	8 495	8 236
arbeitstägl. Förderung	"	323	335	354,2	366,1	362,9	362,9	370,4	389,0	367,2
Brikettherstellung	1000 t	15 515	15 800	15 834	15 356	11 601	1 294	1 395	1 270	1 090
Pechkohlenförderung	1000 t	1 763	1 760	1 841	1 869	1 372	161	170	166	161
Besch. i. Braunk.-Bergbau	Anzahl	35 620	35 140	34 767	34 324	34 147	34 147	33 970	33 902	33 753
Besch. i. Pechk.-Bergbau	"	6 840	6 377	6 136	5 953	5 915	5 915	5 909	5 909	5 884
insgesamt	Anzahl	42 460	41 517	40 903	40 277	40 062	40 062	39 879	39 811	39 637
davon Angestellte	"	5 155	5 172	5 235	5 398	5 422	5 422	5 426	5 422	5 413
Haldenbestände*)										
Steinkohlen	1000 t	7 248	5 126	2 381	6 840	6 501	6 501	6 767	6 835	6 840
Koks	"	4 740	4 797	1 404	927	1 119	1 119	1 076	1 027	927
Braunkohlenbriketts	"									
Inlandsabs. *) Steinkohle	1000 t	66 134	68 792	73 420	64 556	47 123	5 469	5 672	5 804	5 957
dav. an Eisen- u. Stahlh.	"	11 664	11 180	10 608	9 439	7 052	735	806	798	783
Koks	"	25 119	23 747	24 204	25 892	19 464	2 249	2 207	2 125	2 296
dav. an Eisen- u. Stahlh.	"	14 712	13 092	11 915	15 207	11 124	1 340	1 391	1 382	1 310
Braunkohlenbr. u. -koks *)	"	19 053	19 693	19 793	...	14 870	1 665	1 781	1 633	...
Erzeugung der Kohlenwerstoffsinduzier *)										
Steink.-Rohteer a. Kok.	1000 t	1 792	1 747	1 703	1 752	1 309	142	148	145	149
Steinkohlenteerpech	"	982,9	856,7	991,5	979,7p	737,3	86,7	83,1	83,0	77,0p
Steinkohlenteeröl	"	679,6	685,1	567,9	565,0p	425,8	52,4	46,9	49,8	42,9p
Erzeugung der Mineralölverarbeitung *)										
Benzin	1000 t	6 746	7 478	8 390	9 247p	6 840	764	822	798	788p
Petroleum	"	416	629	639	678p	540	67	41	44	54p
Diesellokraftstoff	"	5 578	6 155	7 246	6 788p	4 830	633	652	582	482p
Schmieröle	"	518	564	554	600p	459	51	48	47	46p
Heizöl	"	17 413	19 312	23 036	31 694p	23 032	2 477	2 630	2 907	3 368p
Bitumen	"	1 387	1 804	2 304	2 821p	2 065	330	343	251	161p
Stand der Hochöfen	Anzahl	154	153	147	147	149	149	148	148	147
davon in Betrieb	"	123	118	160	113	114	114	114	114	113
Roheisenerzeugung	1000 t	25 431	24 251	22 909	27 182	20 152	2 370	2 457	2 354	2 219
Rohtahlerzeugung	"	33 458	32 563	31 597	37 339	27 937	3 263	3 341	3 169	2 894
Walzstahlfertigerzeugung	"	21 861	21 589	20 990	24 954	18 570	2 202	2 305	2 079	2 000
Erzeug. der Stahlverform. *)	1000 t	914,3	360,6	864,8	962,7p	702,7	85,9	90,9	85,9	81,5p
davon Schmiedest. *)	"	682,1	644,2	638,1	740,0p	538,4	65,9p	70,4	66,7	63,4p
Warmpreßstelle *)	"	232,1	216,4	224,0	222,7p	164,3	20,0p	20,5	19,2	18,1p
Erzeugung v. Gußeisen	1000 t	3 664	3 507	3 320	3 804p	3 464	336p	359	344	332p
v. Stahlformguß	"	393	356	300	340p	311	29	31	29	25p
v. Temperguß	"	224	343	239	264p	241	24	25	24	23p
Erz.d. Zieh- u. Kaltwalzw. *)										
Blankstahl	1000 t	662	559	523	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	"	1 404	1 381	1 302	...	...	...	...	...	...
Kaltband	"	1 276	1 262	984	...	...	...	...	...	...
Kaltgew. Präzisionsrohre	"	399	396	387	...	...	...	...	...	...
Ums. d. Zieh- u. Kaltwalzw. *)	Mill. DM	4 739,6	4 405,7	4 083,7	...	3 496,5	425,7	454,5	435,4	...
davon: Inland *)	"	4 015,9	3 760,0	3 489,1	...	3 015,7	374,2	396,9	382,9	...
Ausland	"	723,5	645,8	594,6	...	480,8	51,5	57,7	52,5	...

4. Allgemeine Übersicht

	Maß- einheit	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	Aug.	1964			
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Stromerzeug d. öff. Werke²⁾	Mill. kWh	81 732	89 568	...	74 706	8 086	8 561	9 425	9 311	...
Gasaufkommen (Gasw.- u. Kok.-Gas) ³⁾	Mill. cbm	23 177	22 725	...	17 555	1 901	1 880	2 032	2 016	...
Erdölgewinnung	1000 t	6 776	7 383	7 672p	5 733	660	638	660	634	645p
Metallgewinn⁴⁾, Rohzink	1000 t	171,1	158,8	155,9	1 161	12,3	12,1	13,7	13,1	13,0p
Hütten-, Weich- u. Feinbl.	"	234,4	229,6	223,2p	164,9	18,1	16,9	19,5	19,0	19,8p
Elektrolytkupfer (Prim.)	"	238,4	235,3	233,6p	176,4	21,1	19,8	20,6	21,4	20,2p
Industrie¹⁵⁾										
Zahl d. Betr. örtl. Einh. MD	Anzahl	58 401	59 158	...	59 375	59 357	59 375	59 341	59 347	...
Besch. in d. Ind. insg. MD	1000	8 339	8 264	8 348	8 358	8 337	8 358	8 381	8 407	8 348
Bruttosumme d. Löhne ¹⁶⁾	Mill. DM	43 559	45 533	51 474	37 460	4 225	4 300	4 461	4 686	4 837
" d. Gehält. ¹⁷⁾	"	17 083	18 708	21 529	15 595	1 756	1 770	1 801	1 986	2 147
Umsatz insgesamt	294 557	305 698	346 803	252 299	26 892	31 347	32 124	31 186	31 194	
Stromverbrauch insges.	Mill. kWh	85 212	90 072	97 646	71 708	7 927	8 255	8 791	8 605	8 542
Kohleverbrauch	1000 t									
HEIZÖLVERBRAUCH	SKE	71 760	69 204	68 895	50 396	5 604	6 242	6 121	6 136	
Geleistete Arbeiterst.	1000 t	13 332	15 576	...	13 124	1 269	1 377	1 720	1 830	...
insgesamt	Mill.- Std.	12 996	12 576	12 609	9 340	973	1 071	1 120	1 080	1 069
Grundstoffpreise	1958 = 100	100,1	101,1	104,8p	103,0	103,1	103,0	103,9	104,6	104,8p
Erzeugerpreise ind. Produktion⁸⁾	1958 = 100	103,0	103,6	106,5	105,7	105,1	105,7	106,2	106,5	106,5
Eisen und Stahl	"	97,7	96,4	96,3	96,3	96,2	96,3	96,3	96,3	96,3
Gießerei	"	108,5	108,1	115,7	113,1	112,2	113,1	115,0	115,8	115,7
Zieh. u. Kaltwalzw.	"	96,9	94,2	...	95,3	95,2	95,3	96,1	96,3	...
Bevölkerung¹⁴⁾ insgesamt	1000	57 247	57 865	...	58 485	58 418	58 485	58 545	...	...
Erwerbspers. in abh. Stell.	1000	22 293	22 669	...	...	...	...	...	...	...
davon: Beschäftigte	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Beamte, Ang., Arb.	"	22 060	22 416	...	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose ME	"	219	236	202	100	103	100	111	127	202
Freie Arbeitsplätze ME	1000	406	440	502	671	681	671	627	571	502
Verkehr										
Bundesbahn:⁹⁾										
Beförd. Personen MD	1000	95 371	93 121	...	94 627	91 110	94 627	87 114	...	...
Beförd. Güter MD	1000 t	26 634	27 036	...	29 054	27 600	29 054	31 933	...	...
Straßenverkehr										
Bestand an fahrberech. Kraftfahrzeugen ⁵⁾	1000	9 739,8	10 830,4	1 128,5	...	...	...	...	...	...
Davon: Personenwagen	"	6 334,9	7 751,1	8 274,2	...	...	...	...	...	...
Lastkraftwagen	"	758,8	808,9	8 237	...	...	...	...	...	...
Kraftomnibusse	"	36,8	37,8	38,2	...	...	...	...	...	...
Zugmaschinen	"	1 054,1	1 112,4	1 146,5	...	...	...	...	...	...
Kraftträder	"	1 494,2	1 048,1	1 925,5	...	...	...	...	...	...
Sonst. Kraftfz.	"	61,5	72,1	76,4	...	...	...	...	...	...
Neuzulass.: Personenw. Lastwagen	Anzahl	1217 448 107 064	1271 899 110 412	1342 980 112 161	1051 690 84 724	82 081 7 171	107 987 9 786	113 704 10 205	90 163 8 657	87 423 8 575
Personenverkehr-Meßgrö.										
Beförderte Personen ¹¹⁾										
Bundesbahn	1954 = 100	89	87	...	89	83	89	80	85	...
Straßenbahn	"	87	81	...	73	64	73	75	...	...
Omnibusse, Ortsverkehr	"	247	258	...	260	230	260	272	...	...
Omnibusse, Überland	"	173	175	...	178	155	178	180	...	...
Finanz- u. Kreditwesen										
Zahlungsmittelumlauf	Mill. DM	24 159	25 418	27 804p	27 267	27 308	27 267	27 442	28 070	27 804p
Spareinlagen	Mill. DM	69 423	80 471	93 501p	88 574	87 953	88 574	89 629	90 218	93 501p
Lebenshaltungskosten ⁶⁾	1958 = 100	108,7	112,1	114,9	115,1	115,0	115,1	115,2	115,7	116,0
Wechselkurse der DM ⁷⁾	1 DM = US-Cts	25,01	25,16	...	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	...

¹⁾ Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf das Bundesgebiet einschl. Berlin (West). ²⁾ Berechnet auf Grund der Arbeitstage. ³⁾ Festgelegt nach den Vorschriften der Schichten und Lohnstatistik. ⁴⁾ Bei den Bergwerken und Zechenhäfen, ohne die Mengen in Türmen, Wäschern, Wagen und Kännen. ⁵⁾ Stand am 30. 6. ⁶⁾ Einschl. Einfuhr. ⁷⁾ Einschl. Pechkohle. ⁸⁾ Ohne Berlin (West). ⁹⁾ Ab Januar 1964 einschl. Berlin (West). ¹⁰⁾ Freiformschmiedestücke unter 125 kg und Gesenkschmiedestücke. ¹¹⁾ Preß-, Zieh- und Stanzteile. ¹²⁾ Nach dem Industrievertrieb für Betriebe mit 10 oder mehr Beschäftigten. ¹³⁾ Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Pflichtversicherung, einschl. Jahressonderzuwendungen. ¹⁴⁾ Jahresmitte bzw. Monatsende. ¹⁵⁾ Kalendertäglich. Quellen: Eigene Erhebungen, Statistisches Bundesamt Wiesbaden, Statistik der Kohlewirtschaft e. V.

5. Beschäftigte in der Industrie in 1000¹⁾ 2)

Jahr Monat	Gesamt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen und Stahl	Eisen-, Stahl-, Tem- pergüß	Ma- schin- en- bau	Fahr- zeug- bau	Elek- tro- ind.	Steine und Erden	Koh- len- berg- bau	Tex- til- ind.	Chem. Ind.	Ta- bak- ver- arb.
1956 D	6 991	23	240	173	784	311	516	260	573	639	386	67
1957 "	7 221	24	259	169	822	320	557	256	586	647	408	64
1958 "	7 273	24	264	160	839	328	599	243	581	618	415	63
1959 "	7 301	22	261	157	848	357	635	249	541	594	427	58
1960 "	8 081	20	316	174	919	403	709	256	549	617	452	54
1961 "	8 316	19	326	178	983	432	767	260	520	605	477	48
1962 "	8 339	16	323	173	1 010	451	786	261	489	584	482	44
1963 "	8 264	12	...	...	1 037	467	899	261	464	572	497	44
1964 Juni	8 291	9	314	166	1 049	474	913	275	450	556	508	41
" Juli	8 313	9	315	167	1 054	474	917	277	447	554	510	41
" August	8 337	9	317	168	1 057	478	921	277	445	553	512	41
" Sept.	8 358	9	317	169	1 058	481	927	276	442	553	513	41
" Okt.	8 381	9	317	170	1 059	484	930	274	441	554	514	40
" Nov.	8 407	9	317	171	1 062	488	935	272	441	556	516	40

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie^{1) 2) 3) 4)} Maßeinheit: 1000 DM

1957 MD	3 035 857	11 168	168 526	64 901	363 123	148 838	236 850	111 938	309 684	217 128	201 578	17 494
1958 "	3 248 189	11 605	174 284	62 972	391 541	163 951	271 493	112 985	326 212	220 446	222 445	18 247
1959 "	3 437 901	10 775	180 044	65 689	419 428	187 323	298 345	124 784	303 394	228 339	245 640	18 420
1960 "	4 051 244	11 151	239 637	82 443	510 435	228 670	365 840	141 242	333 273	262 303	288 952	18 902
1961 "	4 569 246	11 543	266 265	93 767	592 675	258 189	429 135	159 656	348 088	282 916	329 927	20 579
1962 "	5 053 516	9 995	238 367	100 544	672 199	314 199	454 441	178 058	388 826	300 916	369 146	19 786
1963 "	5 535 519	8 143	285 797	101 799	723 412	350 422	583 427	192 682	363 828	313 140	421 893	23 319
1964 Jan.-Juni	3 484 5672	44 249	1794002	644 057	4568589	2304331	3689374	1209472	2185344	1937262	2706114	140552
" Juli	6 158 313	7 292	318 069	114 419	810 577	404 207	644 054	238 590	363 741	335 292	466 066	23 974
" August	5 980 297	7 164	318 927	110 706	784 671	394 429	632 620	229 082	347 513	324 140	457 190	22 988
" Sept.	6 070 934	7 139	313 783	112 468	797 872	396 860	638 550	232 510	363 242	327 151	461 803	23 174
" Okt.	6 262 899	7 372	317 915	117 210	825 815	419 432	662 580	232 611	363 720	332 460	469 558	23 562
" Nov.	6 651 248	9 683	355 168	123 443	862 872	446 597	729 411	234 291	439 719	333 073	505 700	24 075

7. Umsatz der Industrie^{1) 2) 3)} Maßeinheit: Mill. DM

1957 MD	16 629	35	1 210	249	1 545	853	1 065	480	664	1 275	1 364	401
1958 "	17 089	34	1 101	241	1 625	980	1 190	479	617	1 170	1 436	409
1959 "	18 638	34	1 169	246	1 738	1 166	1 342	553	593	1 231	1 645	398
1960 "	21 516	36	1 413	291	2 051	1 393	1 563	608	748	1 365	1 862	387
1961 "	23 918	31	1 483	329	2 416	1 583	1 754	694	736	1 411	1 945	403
1962 "	25 336	22	1 406	325	2 610	1 766	1 891	764	750	1 472	2 067	414
1963 "	26 276	17	...	...	2 732	1 901	2 106	815	792	1 519	2 271	596
1964 Jan.-Juni	164 430	101	9 147	1 947	17 012	12 715	12 962	4 936	4 457	9 367	14 709	3 586
" Juli	20 622	17	1 702	357	3 119	1 891	2 254	1 184	763	1 657	2 757	679
" August	26 892	17	1 569	313	2 596	1 606	2 131	1 087	729	1 410	2 473	614
" Sept.	31 347	17	1 689	363	3 071	2 161	2 803	1 148	771	1 816	2 651	656
" Okt.	32 124	17	1 696	399	3 158	2 280	2 477	1 155	795	1 996	2 754	669
" Nov.	31 186	18	1 631	382	3 134	2 131	2 644	1 045	783	1 874	2 685	653

8. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie⁴⁾

Jahr Monat	Stahlwarmwalzwerke					Gießerei-Industrie ⁵⁾				
	Volumen Index (Lieferungen 1954 = 100)			In % der Lieferungen		Volumen-Index (Lieferungen 1954 = 100)			In % der Lieferungen	
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1959 MD	157	271	172	118	122	128	119	127	108	110
1960 "	168	223	175	102	100	151	117	149	111	109
1961 "	141	234	157	95	102	135	110	133	99	104
1962 "	151	228	161	99	97	123	118	128	98	105
1963 "	153	250	166	115	144	109	102	109	92	83
1964 Juli	204	187	202	104	76	166	125	163	114	113
" August	157	165	158	87	70	149	73	145	117	68
" September	155	237	166	83	93	166	98	162	108	90
" Oktober	167	304	184	94	118	164	110	161	105	104
" November	149	297	168	89	114	143	124	142	95	105
" Dezember p	159	355	185	106	121	146	116	144	103	104

¹⁾ Erfasst sind Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. ²⁾ Ab Januar 1960 einschl. Saarland, ohne Berlin, ab 1964 einschl. Berlin (West). ³⁾ Gliederung nach hauptbeteiligten Industriegruppen. ⁴⁾ Bruttosumme der Löhne und Gehälter ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung und ohne allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesensersatz anzusehen sind, aber einschl. Weihnachtsg Gratifikationen. ⁵⁾ Ohne Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung und ohne Bauindustrie. ⁶⁾ Bundesgebiet ohne Saarland und Berlin (West). ⁷⁾ Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, Energiewirtschaft. Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden — Industriebericht.

9. Auftragseingang der Industrie¹⁾ (Wertindex, Umsatz 1954=100, kalendermonatlich)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ²⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt
1959 MD	167	215	175	180	216	168	194	231	203	146	149	147
1960 "	191	248	201	179	226	185	246	281	255	147	160	148
1961 "	193	241	201	178	225	179	248	268	254	160	163	160
1962 "	200	241	207	182	228	188	248	265	253	170	169	170
1963 "	203	283	217	182	266	194	256	311	270	174	204	178
1964 Juli	242	298	251	243	254	244	306	348	317	170	184	171
" August	209	261	218	207	242	212	264	295	272	152	159	153
" September	244	319	257	220	272	227	300	365	317	215	231	217
" Oktober	259	340	272	226	305	237	303	375	322	253	273	254
" November	247	340	262	209	301	221	310	383	330	227	249	228
" Dezember p	236	344	254	201	318	217	331	393	348	176	198	178

10. Umsatz der Industrie¹⁾ (Wertindex, Umsatz 1954=100, kalendermonatlich)

1963 Oktober	242	299	252	211	270	218	295	331	305	226	231	226
" November	224	285	234	194	257	202	281	319	292	200	205	201
" Dezember	203	294	218	162	257	175	289	339	301	163	186	165
1964 April	233	320	247	218	296	228	286	352	303	196	235	198
" Mai	205	283	218	196	271	205	255	309	269	164	197	166
" Juni	230	314	244	217	285	226	298	352	312	171	220	174
" Juli	237	290	246	235	276	240	288	313	295	183	225	186
" August	212	261	220	211	260	217	250	275	257	171	202	173
" September	253	318	263	228	278	235	317	349	326	216	240	218
" Oktober	260	323	270	234	291	242	312	358	324	237	252	238
" November	251	318	262	222	290	231	312	353	324	222	230	222
" Dezember p	239	340	256	201	303	214	332	391	348	188	211	189

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter³⁾

Warengruppe, -zweig oder -klasse	1960 D	1961 D	1962 D	1963 D	1964					
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez. p

a) Index der Einkaufspreise für Auslandsgüter (1958=100)

Gesamtindex	98,2	94,5	93,6	95,7	97,5	97,5	97,3	98,0	98,8	98,9
Industrielle Erzeugnisse	98,6	95,5	93,7	94,9	97,4	97,8	98,0	98,3	98,7	98,8
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	98,4	97,0	94,2	96,8	98,2	98,1	98,1	98,0	98,0	98,0
Eisenerze	82,0	81,3	75,4	69,7	70,7	70,7	70,7	70,9	70,9	70,9
Eisen und Stahl	98,6	95,3	92,5	91,5	92,5	92,3	92,3	92,5	92,5	92,5
Rohelsen	91,4	89,2	84,3	78,8	79,2	79,2	79,2	79,3	79,5	79,5
Stahlhalbzeug	96,9	92,0	87,4	86,7	86,3	86,4	86,4	87,2	87,2	87,2
Walzstahl	99,8	96,6	96,2	95,6	95,2	94,9	95,1	95,1	95,1	95,1
Weiterverarbeiteter Walzstahl	98,2	96,2	92,2	92,5	92,5	92,5	92,5	92,5	92,5	92,5
Alteisen (Schrott)	98,2	93,5	69,1	66,8	92,8	91,2	89,9	89,9	89,9	89,9
Gießereierzeugnisse	98,3	104,2	102,3	102,6	105,8	106,0	107,2	107,4	109,2	109,7
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung	101,4	99,6	99,9	98,5	98,2	98,2	97,8	97,8	97,8	97,8
Stahlbauerzeugnisse	94,7	90,8	92,1	93,3	93,1	93,1	93,1	92,9	92,9	92,9
Maschinenbauerzeugnisse	100,2	98,5	99,5	100,2	102,3	102,3	102,3	102,3	102,3	102,8

b) Index der Verkaufspreise für Ausfuhrgüter (1958=100)

Gesamtindex	100,5	100,3	100,5	100,6	104,6	104,6	104,9	105,3	105,5	105,6
Industrielle Erzeugnisse	100,7	100,4	100,6	100,7	104,7	104,7	104,9	105,3	105,6	105,7
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	95,5	94,8	95,6	97,4	100,9	101,0	101,2	101,0	101,6	101,5
Eisen und Stahl	104,8	95,5	90,4	85,2	100,3	99,3	98,4	97,2	95,9	95,8
darunter: Walzstahl	105,2	95,9	91,7	86,5	102,1	100,9	99,7	98,0	96,5	96,4
Gießereierzeugnisse	100,6	101,6	102,3	104,4	107,0	106,0	108,2	108,5	108,2	107,7
Erzeugnisse der Ziehereien u. Kaltwalzwerke u. der Stahlverformung	103,4	103,0	101,8	99,3	101,7	101,6	101,7	101,7	101,9	101,8
Stahlbauerzeugnisse	104,3	104,2	105,5	104,4	107,6	107,6	107,5	109,8	109,8	109,9
Maschinenbauerzeugnisse	108,2	107,0	110,8	112,9	115,9	116,1	116,4	117,3	117,7	117,9

¹⁾ Bundesgebiet ohne Saarland und Berlin (West). ²⁾ Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genussmittelindustrie und Energiewirtschaft. ³⁾ Bundesgebiet einschl. Berlin (West).

12. Interzonenhandel¹⁾

Maßeinheit: 1000 DM

		1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Sept.	Aug.	1964 Sept.	Okt.	Nov.
	Bezüge aus dem Währungsgebiet DM-Ost										
	Bergbau/Kohlen	143 484	215 375	166 135	190 440	196 156	190 079	21 097	21 187	20 904	20 947
	Mineralöle, Kohlenwertst.	181 888	205 159	177 309	190 618	198 198	51 163	4 406	5 038	5 400	4 307
	Steine u. Erden	11 008	13 943	14 839	8 713	10 160	17 025	2 073	2 634	2 807	2 516
	Eisen u. Stahl	93	1 735	2 188	904	2 381	2 092	97	361	512	298
	Gießerei	998	827	1 325	861	789	401	32	50	44	57
	Maschinenbau	55 553	72 611	62 281	56 598	48 320	36 194	4 351	4 962	7 355	5 861
	Fahrzeugbau	12 300	3 865	4 748	2 114	1 432	5 098	547	320	307	401
	Eisen-, Blech- u. Metallw.	5 368	9 012	10 088	8 476	11 271	7 878	459	1 031	1 624	1 260
	Chemikalien	42 836	47 743	44 614	34 276	38 601	35 396	3 296	4 876	4 714	3 296
	Kunststoffe	11 533	12 763	8 133	5 178	8 167	9 593	1 442	1 333	1 350	2 139
	Sägerei u. Holzbearbtg.	7 617	5 963	15 060	9 131	8 741	13 479	1 693	1 520	2 267	2 494
	Textilien	75 541	105 010	97 312	77 531	89 324	76 109	8 730	10 637	11 202	11 170
	Sonst. Erzeugnisse	162 862	245 412	171 602	163 679	212 439	266 154	27 919	29 917	38 399	38 819
	Gesamt-Bezüge	711 031	939 389	775 724	748 528	826 029	710 661	76 142	83 766	96 865	93 565
Lieferungen in das Währungsgebiet DM-Ost	Bergbau/Kohlen	118 533	33 562	39 299	39 238	70 127	57 805	5 343	5 338	4 832	5 057
	Mineralöle, Kohlenwertst.	1 228	3 598	1 559	3 500	785	3 080	275	289	321	395
	Steine u. Erden	5 988	4 268	1 843	565	1 051	2 705	567	893	471	718
	Eisen u. Stahl	224 274	157 562	221 044	217 584	187 218	118 996	18 876	15 566	18 701	14 778
	Gießerei	8 768	5 425	1 162	2 033	608	1 298	12	57	113	—
	Maschinenbau	109 892	125 840	105 131	59 058	68 552	94 085	11 616	13 335	19 188	10 129
	Fahrzeugbau	4 092	2 598	3 604	978	467	2 223	293	383	347	186
	Eisen-, Blech- u. Metallw.	11 069	10 819	7 000	4 676	4 962	7 148	1 478	1 501	1 806	1 295
	Chemikalien	50 658	48 712	40 398	21 389	28 254	70 453	4 998	5 598	13 206	8 819
	Kunststoffe	24 135	28 010	18 809	13 699	21 519	13 630	1 727	2 479	1 789	2 002
	Sägerei u. Holzbearbtg.	14 351	13 499	10 857	9 173	9 213	7 954	1 000	920	560	559
	Textilien	41 384	46 461	40 918	26 832	23 144	30 421	2 703	4 326	3 235	1 924
	Sonst. Erzeugnisse	393 308	406 778	318 115	788 284	399 555	404 021	49 144	62 522	47 309	43 464
	Gesamt-Lieferungen	1007 650	887 139	809 239	389 559	815 455	813 859	98 027	113 207	111 873	88 726

¹⁾ Ab Juli 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland.13. Das Sozialprodukt (Neuberechnung)
Entstehung und Verwendung des Sozialproduktes²⁾

	1961		1962		1963 p		1964 p	
	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mrd. DM	%
1. Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen								
Beiträge der Wirtschaftsbereiche:								
Land- u. Forstwirtschaft u. Fischerei	17 940	5,5	18 050	5,1	19 450	5,2	20,3	4,9
Energiewirtschaft und Bergbau ³⁾	15 980	4,9	16 770	4,7	17 770	4,7		
Verarbeitendes Gewerbe	135 550	41,5	146 650	41,3	151 980	40,3	219,2	53,0
Baugewerbe	23 170	7,1	26 340	7,4	28 520	7,6		
Handel	42 910	13,1	48 130	13,6	50 560	13,4	79,0	19,1
Verkehr u. Nachrichtenübermittlung	20 490	6,3	21 610	6,1	23 420	6,2		
Kreditinstitute u. Versicherungsgew.	9 660	3,0	10 840	3,1	12 080	3,2		
Wohnungsvermietung	9 790	3,0	10 540	3,0	11 870	3,1	54,7	13,2
Sonstige Dienstleistungen ⁴⁾	20 810	6,4	22 890	6,5	24 900	6,6		
Staat ⁵⁾	25 840	7,8	27 790	7,8	30 680	8,1	40,0	9,7
Private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbscharakter	4 960	1,5	5 270	1,5	5 630	1,5		
Insgesamt	326 600	100	354 880	100	376 860	100	412,2	100
2. a) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen								
Saldo der Erwerbs- u. Vermögens-einkommen zwischen Inländern u. der übrigen Welt	— 400		— 380		— 360		— 0,7	
Bruttosozialprodukt	326 200		354 500		376 500		412,5	
b) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1954	268 600		279 600		288 600		307,3	
3. Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	186 760	57,3	203 950	57,5	215 000	57,1	232,4	56,3
Staatsverbrauch	46 050	14,1	53 100	15,0	58 520	15,5	61,9	15,0
Anlageinvestitionen	80 710	24,7	90 070	25,4	94 660	25,1	108,0	26,2
Vorratsveränderung	+ 5 900	1,8	+ 3 710	1,0	+ 3 280	0,9	+ 5,2	1,3
Außenbeitrag	+ 6 800	2,1	+ 3 870	1,0	+ 5 040	1,3	+ 5,0	1,2
Bruttosozialprodukt	326 200	100	354 500	100	376 500	100	412,5	100

¹⁾ Ausführliche Erläuterung der Berechnungsmethode enthält „Wirtschaft und Statistik“ Heft 10, Oktober 1963.²⁾ Bundesgebiet und Berlin (West). ³⁾ Einschl. Wasserversorgung. ⁴⁾ Soweit von Unternehmern und freien Berufen erbracht. ⁵⁾ Gebietskörperschaften und Sozialversicherungen.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

14. Preisentwicklung

a) Preise für Roheisen, Rohblöcke und Halbzeug

Maßeinheit: RM/DM je t

Jahr Monat	Roheisen ¹⁾		Rohblöcke zur Her- stellung von Stabstahl		Halbzeug gewalzt für Schmieden		Halbzeug gewalzt zur Herstellung von Stabstahl	
	Gießerei	Hämatit 2-2,5 % Si	Th-Güte	SM-Güte	Th-Güte	SM-Güte	Th-Güte	SM-Güte
Fruchtgrundlage	Oberhausen West		Dortmund		Dortmund od. Ruhrort		Dortmund od. Ruhrort	
1938 D	83,—	69,50	83,40	88,80	96,45 ²⁾	101,85 ²⁾	.	.
1950 JM	140,80	142,80	157,—	.	190,— ²⁾	.	.	.
1955 "	273,70	290,—	285,—	309,—	330,25	357,25	313,50	340,—
1960 "	269,50	290,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
1963 "	244,80	265,80	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
1964 "	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
1964 Juli	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
" August	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
" Sept.	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
" Okt.	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
" Nov.	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—
" Dez.	237,00	243,50	327,—	363,—	372,25	412,25	356,50	398,—

b) Werksgrundpreise für Walzstahlfertigerzeugnisse²⁾ und Preise für Stahlschrott

Jahr Monat	Formstahl		Stabstahl		Walzdraht		Grobblech	
	Th-Güte	SM-Güte	Th-Güte	SM-Güte	Th-Güte	SM-Güte	Th-Güte	SM-Güte
Fruchtgrundlage	Oberhausen				Essen		Essen	
1938 D	107,50	112,90	110,—	115,40	126,10	131,50	127,30	132,70
1950 "	223,23	229,23	227,35	233,35	231,44	237,44	236,40	242,40
1955 "	382,21	411,71	392,—	420,92	399,—	429,33	428,58	474,04
1960 "	427,75	470,75	437,75	480,75	446,75	489,75	469,75	527,75
1963 "	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
1964 "	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
1964 Juli	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
" August	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
" Sept.	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
" Okt.	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
" Nov.	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75
" Dez.	427,75	470,75	437,75	480,75	445,75	488,75	469,75	527,75

Jahr Monat	Mittelblech		Handels- feinblech	Qualitäts- feinblech Din 1623 U St 1203	Eisenbahn- schienen	Stahlschrott Sorte II
	Th-Güte	SM-Güte				
Fruchtgrundlage	Essen		1001/02Th-Güte Siegen	Essen	Dortmund	Essen
1938 D	130,90	138,30	.	.	137,20	42,—
1950 "	267,44	273,44	322,65	.	234,—	76,—
1955 "	439,79	481,25	534,75	.	440,35	154,—
1960 "	492,75	547,75	583,75	693,75	489,75	170,—
1963 "	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
1964 "	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
1964 Juli	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
" August	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
" Sept.	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
" Okt.	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
" Nov.	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50
" Dez.	492,75	547,75	558,75	663,75	489,75	122,50

¹⁾ Unter Berücksichtigung der gewährten Rabatte (Treuerabatt und durchschnittlich gewährter Zusatzrabatt). Zwischen 1950 und 1956 wurden für Roheisen Frankozonenpreise berechnet. Der durchschnittliche Frachttunterschied zur Basis Oberhausen betrug DM/t 10,20. Die angegebenen Preise wurden um diesen Betrag bereinigt, so daß sie den Preisen der Basis Oberhausen entsprechen. ²⁾ Knüppel. ³⁾ Listenpreise; einschl. der Abgaben an die Preisausgleichskassen für „vervierfachte Gebiete“ (ab 10. 4. 1952 DM/t 3,25) und für die „eisenverbrauchende Wirtschaft in Berlin (West)“ (nur bei Walzwerkezeugnissen ab 1. 7. 1952 DM/t 0,50). ⁴⁾ Reichs- bzw. Bundesbahnschienen bei Abgabe von mindestens 1000 t, Vignolschienen S 49 über 20 kg/m in einer Form. ⁵⁾ Preise ab 1950 sind gleich der Preise Jahresmitte.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

15. Außenhandel der Bundesrepublik

a) Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Einfuhr	1961			1962			1963		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
Ernährungswirtschaft									
Lebende Tiere	138 380	557 035	1,26	104 008	415 583	0,84	88 189	352 325	0,67
Nahrungsmittel tier. Urspr.	656 234	2 639 483	5,95	721 524	2 882 832	5,82	669 346	2 673 338	5,11
Nahrungsm. pflanzl. Urspr.	1 699 687	6 834 079	15,40	2 088 975	8 347 819	16,86	1 947 952	7 781 546	14,88
Genußmittel	409 259	1 646 766	3,71	509 826	2 037 962	4,11	493 024	1 972 273	3,77
Ernährungswirtsch. zus.	2 903 560	11 677 363	26,32	3 424 333	13 684 196	27,64	3 199 111	12 779 477	24,43
Gewerbliche Wirtschaft									
Rohstoffe	2 258 112	9 094 872	20,47	2 207 551	8 820 582	17,82	2 343 708	9 362 296	17,90
Halbwaren	1 872 020	7 541 555	16,97	1 987 932	7 862 602	15,88	2 015 440	8 049 435	15,39
Fertigwaren									
Vorerezeugnisse	1 499 734	6 027 789	13,59	1 675 359	6 688 829	13,52	1 790 325	7 142 277	13,67
Enderzeugnisse	2 373 965	9 521 988	21,52	3 005 173	11 999 333	24,25	3 017 679	14 433 098	27,63
Fertigwaren zus.	3 873 699	15 549 777	35,11	4 680 532	18 688 162	37,77	5 408 004	21 575 375	41,30
Gewerbliche Wirtsch. zus.	8 004 431	32 186 204	72,55	8 856 015	35 371 346	71,47	9 767 152	38 987 106	74,59
Gesamteinfuhr¹⁾	11 032 283	44 363 178	100,00	12 391 093	49 498 202	100,00	13 094 047	52 277 838	100,00

b) Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Ausfuhr	1961			1962			1963		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
Ernährungswirtschaft									
Lebende Tiere	9 520	38 329	0,07	12 419	49 608	0,09	26 505	105 845	0,18
Nahrungsmittel tier. Urspr.	57 996	233 194	0,46	61 661	246 169	0,46	72 326	288 593	0,49
Nahrungsm. pflanzl. Urspr.	146 329	588 754	1,15	152 352	608 867	1,15	166 083	662 848	1,14
Genußmittel	53 463	214 859	0,42	59 653	238 285	0,45	65 238	260 054	0,45
Ernährungswirtsch. zus.	267 308	1 075 136	2,10	286 085	1 142 927	2,16	330 152	1 317 340	2,26
Gewerbliche Wirtschaft									
Rohstoffe	540 574	2 175 100	4,26	591 342	2 361 874	4,46	623 579	2 489 298	4,26
Halbwaren	1 313 247	5 282 054	10,35	1 247 778	4 981 779	9,40	1 364 774	5 445 622	9,33
Fertigwaren									
Vorerezeugnisse	2 424 792	9 780 978	19,10	2 476 548	9 876 215	18,66	2 624 418	10 449 907	17,94
Enderzeugnisse	8 098 982	32 516 675	63,80	8 617 410	34 396 530	64,92	9 622 157	38 556 981	65,78
Fertigwaren zus.	10 523 774	42 247 653	82,90	11 093 958	44 272 745	83,58	12 246 575	48 806 888	83,72
Gewerbliche Wirtsch. zus.	12 377 595	49 704 867	97,50	12 933 078	51 616 398	97,44	14 234 928	56 741 803	97,31
Gesamtausfuhr¹⁾	12 694 320	50 978 408	100,00	13 273 089	52 974 669	100,00	14 627 832	58 309 667	100,00

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1961		1962		1963	
	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	1 682 037	6 615 230	881 996	3 476 467	1 534 875	6 087 091

¹⁾ Die Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland stellt den Warenverkehr und den Veredelungsverkehr des Wirtschaftsgebietes der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) mit dem Ausland und den außerhalb des Bundesgebietes und der sowjetischen Besatzungszone liegenden Gebiete, die am 31. Dezember 1937 zum Deutschen Reich gehörten, dar. Dem Wirtschaftsgebiet der Bundesrepublik sind die österreichischen Gemeinden Jungholz (Tirol) und Mittelberg (Vorarlberg) angeschlossen. Der Warenverkehr der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) mit der sowjetischen Besatzungszone Deutschlands und Ost-Berlin (Interzonenhandel) ist nicht einbezogen. Fortsetzung siehe nächste Tabelle.

III. Inländische Wirtschaftszahlen
Deutschland einschl. Berlin (West) ¹⁾ und Saarland ¹⁾
und der gewerblichen Wirtschaft in 1000 \$ 1000 DM, und in %

1964			1964								
1000 \$	1000 DM	%	Oktober			November			Dezember		
			1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
97 178	388 731	0,66	5 610	22 444	0,41	8 288	33 162	0,61	9 425	37 699	0,66
711 189	2 844 889	4,84	67 085	268 339	4,90	69 757	279 031	5,10	72 294	289 190	5,09
2 153 485	8 614 066	14,04	198 522	794 087	14,49	208 847	834 546	15,26	202 708	810 802	14,28
546 944	2 187 843	3,72	45 837	183 352	3,35	50 712	202 843	3,71	55 302	221 206	3,90
3 508 796	14 085 519	23,85	317 054	1 268 222	23,15	337 404	1 349 582	24,67	339 729	1 358 897	23,93
2 728 604	10 914 347	18,55	224 732	898 956	16,41	233 840	935 345	17,10	254 004	1 016 032	17,90
2 444 951	9 780 067	16,74	228 251	913 027	16,66	217 370	869 526	15,89	239 317	957 326	16,86
2 136 870	8 548 274	14,53	208 440	833 711	15,22	204 236	817 021	14,93	200 145	800 623	14,10
3 742 346	14 970 498	25,44	375 746	1 503 088	27,43	360 063	1 440 360	26,33	370 634	1 482 647	26,11
5 879 216	23 518 772	39,97	584 186	2 336 799	42,65	564 299	2 257 381	41,26	570 779	2 233 270	40,21
11 052 771	44 213 186	75,14	1 037 169	4 148 782	75,72	1 015 509	4 062 252	74,25	1 064 100	4 256 628	74,96
14 709 104	58 838 881	100,00	1 369 680	5 478 837	100,00	1 367 710	5 471 023	100,00	1 419 384	5 677 746	100,00

und der gewerblichen Wirtschaft in 1000 \$ 1000 DM, und in %

1964			1964								
1000 \$	1000 DM	%	Oktober			November			Dezember		
			1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
34 131	136 533	0,21	3 389	13 553	0,22	2 809	11 234	0,20	3 045	12 184	0,20
84 969	339 967	0,52	8 157	32 636	0,55	8 039	32 144	0,58	7 709	30 850	0,50
203 475	814 373	1,25	15 104	60 435	1,02	18 878	75 533	1,36	20 795	83 183	1,35
80 673	322 677	0,50	7 736	30 929	0,52	9 032	36 124	0,65	8 688	34 762	0,56
403 248	1 613 550	2,48	34 386	137 556	2,31	38 758	155 035	2,79	40 237	160 979	2,62
629 486	2 518 208	3,88	55 449	221 786	3,73	52 587	210 392	3,78	53 560	214 270	3,48
1 433 470	5 734 288	8,83	134 575	538 295	9,05	123 536	494 154	8,89	131 359	525 437	8,54
2 961 670	11 847 351	18,25	262 784	1 051 237	17,67	252 723	1 010 903	18,18	271 828	1 087 319	17,68
10 732 964	42 932 640	66,14	993 519	3 974 038	66,80	916 509	3 666 141	65,93	1 034 092	4 136 469	67,24
13 694 634	54 779 991	84,39	1 256 303	5 025 275	84,47	1 169 232	4 677 044	84,11	1 305 920	5 223 788	84,92
15 757 590	63 032 487	97,10	1 446 329	5 785 356	97,24	1 345 355	5 381 590	96,77	1 490 839	5 963 495	96,95
16 227 659	64 913 348	100,00	1 487 328	5 949 378	100,00	1 390 189	5 560 933	100,00	1 537 819	6 151 442	100,00

in 1000 \$ und 1000 DM

1964		1964			
1000 \$	1000 DM	Oktober		November	
		1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
—	—	—	—	—	—
1 518 555	6 074 467	117 648	470 541	22 479	89 910

Den Wertangaben liegen die von den Einführern und Ausführern 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 Ausfuhr von der Bundesbank erhalten.

Für Waren, die im Veredelungsverkehr ein- oder ausgeführt wurden, ist stets der volle Warenwert, berechnet frei deutsche Grenze, eingesetzt.

²⁾ Einschl. nicht aufteilbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

17. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Einfuhr		1963				1964			
		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
		Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
Eisenerze 2601 17, 18	1	27 000	6 810	1060 832	114 798	35 024	6 474	1388 547	108 581
Kiesabbrände 2601, 14, 15	2	1 916	675	65 464	21 904	1 949	669	68 708	22 854
Manganerze 2601 21-29	3	731	1	69 824	218	764	1	79 991	208
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602	4	2 240	1 764	33 741	25 660	2 827	2 345	42 389	34 819
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10	5	7 762	1 412	451 561	87 491	7 058	1 004	408 125	60 095
Steinkohlenbriketts 2701 50	6	653	629	59 020	56 411	873	331	32 586	28 830
Braunkohlen u. -briketts 2702, 2704 60	7	1 079	23	51 472	1 476	1 831	24	39 081	1 393
Steinkohlenkoks 2704 19	8	324	303	23 864	22 048	261	233	19 822	17 689
Gußbruch 7303 11-19	9	102,6	72,9	13 881	10 534	119,6	89,2	18 906	12 475
Stahlschrott 7303 01, 95, 99	10	535,7	386,7	68 939	48 117	1 645,0	597,2	274 553	90 870
Nutzseisen 7342	12	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301 50, 61, 69, 71, 79, 91, 99	13	478,7	84,3	97 416	27 740	273,9	101,6	59 956	23 335
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31	14	74,8	40,8	34 635	20 051	92,2	62,0	42 912	30 427
Sonst. Ferroleg. 7302 19-28, 32-99	15	136,4	24,8	104 836	27 077	187,0	28,1	106 666	27 516
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ¹⁾	16	232,1	196,3	80 233	64 629	521,7	438,3	169 964	142 781
Warmbreitb. f. Röll. 7303; 7315 05, 51	17	462,5	51,1	217 165	32 400	583,2	73,4	279 515	53 308
Schienen aller Art 7316 06-16	18	6,7	3,0	1 951	873	9,6	6,1	2 731	1 596
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25	19	2,1	2,1	710	710	0,5	0,5	287	116
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31 41	20	0,6	0,6	355	322	0,3	0,3	95	92
Träger u. Formstahl ²⁾	21	161,1	113,5	58 855	46 205	171,3	149,5	67 861	60 485
Breitflanschträger 7311, 23	22	107,9	103,7	45 715	44 099	172,1	171,5	72 695	72 400
Spundwandstahl 7311, 95	23	0,2	0,2	68	68	0,6	0,6	247	245
Stabstahl ³⁾	24	709,9	610,5	310 194	255 970	879,7	754,1	397 023	327 404
Walzdraht 7310 10, 72; 7315 10, 57	25	480,9	438,9	194 851	167 903	529,1	468,4	223 211	184 568
Bandstahl ⁴⁾	26	253,5	229,4	112 549	97 922	320,0	296,9	140 673	128 555
Breitflachstahl 7309; 7315 08, 55	27	16,3	9,4	7 394	4 379	24,2	15,1	11 377	6 882
Großbl. 7313 11, 21; 7315 31, 34, 82, 85	28	290,4	138,7	136 765	62 378	352,3	215,7	158 498	95 573
Mittlblech ⁵⁾	29	162,1	121,3	81 275	56 715	194,9	171,1	98 667	79 857
Feinblech ⁶⁾	30	182,8	165,8	97 359	82 939	162,8	151,2	86 989	75 373
Feinblech kaltgew. ⁷⁾	31	873,7	725,3	534 452	426 313	1 015,8	896,7	627 512	534 573
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:									
Weißbl. u. -band 7312 63, 7313 71-75	32	107,2	98,0	95 430	88 134	111,6	109,8	96 229	93 859
Überzog. Bl. 7313 60, 86, 87, 90, 94	33	64,4	51,6	49 396	39 547	79,9	70,6	58 809	51 630
Elektro-Bl. 7312 02, 04, 05; 7315 80, 81	34	22,7	18,1	33 628	27 062	33,0	28,9	44 915	39 210
Weißblech 7313 85	35	1,3	1,3	1 028	1 026	1,2	1,2	926	923
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16-35)	36	4 123,5	3 078,8	2 059 403	1 499 594	5 163,7	4 019,8	2 558 174	1 949 570
Schmiedehalbz. ⁸⁾	37	0,3	0,1	705	186	0,7	0,5	977	615
Form- u. Stabstahl geschmiedet ⁹⁾	38	2,1	0,2	3 997	429	3,0	0,2	5 266	534
Stahlrohre, nahtl.; aus 7318/20/24	39	53,1	32,6	65 744	23 201	73,2	48,1	93 054	39 396
Geschweißte Rohre ¹⁰⁾	40	63,2	54,5	43 715	35 674	71,2	57,2	46 107	34 893
Freiformschmiedest. 7340 81-85, 91-95	41	0,3	0,2	668	324	0,2	0,1	505	195
Eisenbahnschienen, -räder 8609 01-30	42	4,1	2,6	5 569	2 963	2,6	1,6	1 929	434
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36-42)	43	4 251,7	3 168,9	2 179 799	1 567 371	5 314,6	4 127,5	2 686 012	2 025 637
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ¹¹⁾	44	8,1	4,7	9 342	3 923	23,1	8,7	19 492	5 856
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl ¹²⁾	45	16,5	11,8	27 862	12 095	24,9	14,8	42 290	17 021
Sonst. überzog. u. bearb. Blech ¹³⁾	46	4,1	0,6	4 105	682	2,9	1,3	4 909	1 783
Sonstige Stahlrohre ¹⁴⁾	47	7,7	5,7	18 267	7 861	15,5	12,2	35 707	15 645
Gesensschmiedestücke 7340 87, 96	48	0,3	0,3	591	527	0,3	0,2	612	454
Draht, kaltgew. oder -gezog. ¹⁵⁾	49	48,6	37,7	47 980	31 037	53,5	41,2	60 507	38 896
Seile, Drahtgewebe usw. 7325/26/27	50	16,6	16,0	20 650	19 345	23,2	20,8	31 428	28 774
Drahtstifte, Nägel usw. 7331	51	3,4	2,8	5 102	1 848	3,4	2,7	6 094	2 009
Gußrohre u. Formst. 7317 + 7320 11-30	52	6,2	1,9	18 465	3 206	9,1	1,5	26 355	4 326
Stahlformguß 7340 75, 77	53	0,7	0,3	1 947	544	0,5	0,3	1 340	602
Weichen usw. 7316 60-99	54	0,4	0,3	708	492	0,4	0,1	680	218
Geschw. Druckbehälter 7324 51, 59	55	0,7	0,5	2 357	1 816	0,5	0,2	1 541	952
Rohrleitungen 7319	56	0,8	—	864	—	0,0	0,0	32	31
Übrige Waren d. Kap. 73 ¹⁶⁾	57	156,8	84,9	287 935	142 336	186,6	102,3	358 199	185 777
Weiterverarbeitete zus. (44-57)	58	270,8	166,5	445 575	225 712	350,0	212,4	589 126	302 319
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 42, 58)	59	5 850,6	3 945,0	2 045 131	1 926 602	7 982,2	5 218,1	3 820 131	2 512 579

¹⁾ 7306; 7307 23, 33, 63, 73; 7315 02, 08, 48, 49. ²⁾ 7311 25, 27. ³⁾ 7310 01, 20, 30, 75; 7311 21, 29, 65; 7315 11, 12, 14, 19, 21, 58, 59, 61, 63, 66, 68. ⁴⁾ 7312 10, 33, 53; 7315 25, 27, 72, 75. ⁵⁾ 7313 13, 23, 51; 7315 32, 35, 83, 86. ⁶⁾ 7313 15, 16, 18, 19, 25-29; 7315 33, 36, 34, 37. ⁷⁾ 7313 45-49; 7315 38, 39, 40, 89, 90, 91. ⁸⁾ 7307 25, 35, 65, 75, 90; 7315 01, 04, 47, 50. ⁹⁾ 7310 50; 7311 30; 7315 09, 13, 23, 56, 65, 70; 7316 01, 35, 45, 11. ¹⁰⁾ aus 7318. ¹¹⁾ 7310 60, 76, 80, 86; 7311 53, 59, 67-69; 7315 13, 15, 16, 17, 20, 22, 24, 60, 62, 64, 67, 69, 71. ¹²⁾ 7312 39, 54, 64, 81, 82, 89, 99; 7315 26, 28, 29, 30, 73, 74, 76-79. ¹³⁾ 7313 41, 88, 99; 7315 37, 41, 83, 92, 93. ¹⁴⁾ aus 7318/20. ¹⁵⁾ 7314; 7315 42, 43, 44, 45, 94-99.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

einschl. Berlin (West)

Walzstahl und sonst. Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Oktober 1964				November 1964				Dezember 1964			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
3 274	582	130 220	9 682	3 086	551	122 241	9 170	2 981	524	119 108	9 631
155	44	5 783	1 495	149	48	4 902	1 617	175	69	6 221	2 600
104	0	12 748	53	50	0	4 462	14	23	0	1 920	13
285	228	4 369	3 458	219	188	3 289	2 795	181	153	2 987	2 468
686	88	35 054	4 789	623	105	35 883	6 199	689	100	39 155	6 071
28	28	2 538	2 538	26	26	2 271	2 271	14	14	1 216	1 216
111	1	3 034	76	113	2	3 132	109	104	2	2 842	87
25	24	1 922	1 815	23	21	1 759	1 622	20	16	1 427	1 122
11,8	8,8	1 655	1 206	12,1	10,4	1 702	1 456	15,7	14,9	2 328	2 204
166,9	46,7	29 874	7 714	186,1	51,0	23 345	7 884	111,4	62,2	18 773	9 486
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18,9	9,3	4 410	2 136	19,1	8,5	4 370	1 984	11,9	9,0	2 804	2 105
5,6	4,1	2 611	2 018	8,5	4,6	4 052	2 317	10,8	6,8	6 203	3 491
15,2	2,3	11 770	2 326	14,3	1,8	10 993	1 419	16,7	1,7	11 688	1 531
54,2	39,4	17 062	12 897	40,1	33,0	13 101	11 136	51,1	43,0	16 680	14 268
45,6	7,3	25 006	6 051	51,0	8,8	26 212	4 925	44,3	8,9	22 940	6 345
1,1	0,8	298	190	0,8	0,6	224	155	1,1	0,7	317	180
0,0	0,0	7	7	0,0	0,0	1	1	0,0	0,0	6	6
1,0	—	2	—	0,1	0,1	12	12	0,0	0,0	1	1
13,6	11,4	5 338	4 553	15,1	12,8	6 041	5 247	11,1	9,7	4 466	3 994
10,9	10,9	4 656	4 653	17,3	17,3	7 496	7 472	14,6	14,6	6 180	6 180
0,1	0,1	54	54	0,1	0,1	28	28	0,0	0,0	6	6
89,5	80,3	41 008	35 630	89,2	76,3	41 802	34 249	60,1	59,2	32 639	26 662
47,7	43,3	21 028	17 787	52,7	45,8	22 914	18 693	46,0	40,8	20 489	16 996
27,1	25,5	12 039	11 232	29,4	27,3	13 048	11 809	29,7	28,4	13 094	12 304
1,7	1,3	809	621	4,6	1,5	2 227	691	0,8	0,6	395	270
33,7	20,4	15 328	9 472	33,6	23,7	16 155	10 913	33,6	23,7	15 943	10 812
16,5	14,0	9 158	7 167	17,6	16,4	9 916	7 886	17,4	16,2	9 615	7 885
16,2	15,3	8 939	7 878	16,4	14,4	8 575	7 220	13,2	12,8	7 145	6 528
96,6	87,5	62 035	53 751	84,6	75,8	54 575	46 720	78,3	71,7	50 143	43 225
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8,9	8,9	7 868	7 848	8,7	8,5	7 580	7 492	9,9	9,4	8 797	8 482
5,7	4,8	4 292	3 637	7,4	6,8	5 296	4 790	4,8	4,1	3 537	2 959
2,4	2,2	3 214	2 935	2,3	2,2	3 196	2 875	4,7	4,4	6 318	5 727
0,1	0,1	99	99	0,2	0,2	137	137	0,1	0,1	110	109
471,6	373,6	238 240	186 362	471,6	371,9	238 536	182 451	430,2	348,2	218 821	172 934
0,1	0,1	110	95	0,1	0,1	126	95	0,1	0,0	130	98
0,3	0,0	438	31	0,4	0,0	679	53	0,4	0,0	654	56
6,6	4,9	8 402	3 953	7,6	4,6	10 962	3 850	6,9	4,3	9 975	3 582
9,9	8,2	6 179	4 998	8,2	6,8	5 173	4 307	8,0	6,3	5 255	4 298
0,0	0,0	39	7	0,0	0,0	39	19	0,1	0,0	72	6
0,1	0,0	103	13	0,1	0,1	195	26	0,3	0,2	246	52
488,6	386,8	253 511	195 459	488,0	383,5	255 715	190 801	445,8	359,6	235 153	181 026
1,8	0,7	1 683	436	2,3	0,9	2 039	663	1,3	0,6	1 436	480
2,9	1,6	4 561	1 787	2,6	1,5	3 954	1 516	3,3	1,8	5 369	2 411
0,5	0,4	718	285	0,4	0,3	570	334	0,3	0,2	508	193
1,5	1,2	3 418	1 367	1,7	1,4	3 290	1 718	2,0	1,7	4 098	2 070
0,0	0,0	28	25	0,3	0,0	55	52	0,0	0,0	75	49
5,9	4,2	6 418	4 142	6,1	4,8	6 838	4 598	6,2	5,0	7 050	4 875
3,0	2,5	3 052	2 712	3,5	3,0	3 542	3 144	3,1	2,9	3 265	3 026
0,5	0,5	730	314	0,7	0,6	687	429	0,8	0,7	1 047	459
0,8	0,1	2 502	507	1,2	0,2	3 529	700	0,9	0,2	2 688	700
0,0	0,0	76	65	0,1	0,0	116	94	0,0	0,0	100	63
0,1	0,0	75	27	0,0	0,0	77	13	0,0	0,0	44	44
0,0	0,0	131	79	0,0	0,0	95	46	0,1	0,0	145	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18,2	10,7	36 126	19 542	19,2	11,0	35 700	19 447	17,6	9,6	35 539	18 128
35,3	21,9	59 518	31 288	37,9	23,8	60 372	32 704	35,8	22,8	61 364	32 500
742,4	479,9	363 349	242 147	716,0	483,6	360 549	238 665	648,2	477,1	337 311	232 343

Eisen u. Stahl gekörnt 7304; Eisen- u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7321; Behälter, Fässer 7322; Trommeln, Dosen 7323; Streckblech 7328; Ketten 7329; Anker 7330; Bolzen, Schrauben, Nieten 7332; Nadeln 7333/34; Federn 7335; Herde, Öfen 7336; Heizkessel, Heizkörper 7337; Haushaltsartikel 7338; Stahlwolle 7339; andere Waren aus Eisen u. Stahl 7340 05—67, 89, 97—99; vollst. Rohrleitungen 7343; Sortimente 7380.

III. Inländische Wirtschaftszahlen

18. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Ausfuhr		1963				1964			
		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
		Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
Eisenerze 2601 17, 18	1	286	13	9 803	992	290	17	10 170	1 264
Kiesabbrände 2601, 14, 15	2	3	3	53	53	15	3	517	110
Manganerze 2601 21-29	3	7	2	3 516	766	7	2	3 890	792
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602	4	1 212	1 168	9 482	9 213	1 108	1 102	9 410	9 126
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10	5	16 390	14 107	1321 744	1098 623	13 738	12 214	1155 270	1036 420
Steinkohlenbriketts 2701 50	6	455	405	42 995	37 502	386	360	38 059	35 069
Braunkohlen u. -briketts 2702, 2704 50	7	1 743	1 303	87 123	56 141	1 702	1 294	88 724	59 038
Steinkohlenkoks 2704 19	8	12 007	8 800	1031 753	770 249	10 903	7 742	963 459	684 925
Gußbruch 7303 11-19	9	19,3	19,1	2 481	2 456	20,3	19,6	2 749	2 670
Stahlschrott 7303 01, 95, 99	10	1 279,5	1 229,4	164 200	162 289	1 287,9	1 179,3	177 435	157 441
Nutzeisen 7342	12	28,5	12,0	5 561	2 743	33,1	5,5	6 139	1 311
Roheisen 7301 50, 61, 69, 71, 79, 91, 99	13	827,5	518,8	150 922	96 033	657,3	467,1	131 261	93 634
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31	14	67,7	11,1	30 149	5 270	62,3	6,3	28 818	2 953
Sonst. Ferrolege. 7302 19-28, 32-99	15	10,2	3,5	25 415	9 950	13,0	4,0	23 085	9 439
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ¹⁾	16	1 128,3	722,3	357 866	243 990	9 888	567,6	317 556	191 898
Warmbreitb. i. Roll. 7303; 7315 05, 51	17	331,1	296,8	139 275	124 797	467,6	341,1	189 131	143 612
Schienen aller Art 7316 08-16	18	152,7	85,3	57 604	27 397	105,5	55,4	42 053	21 038
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25	19	9,6	4,7	4 479	2 122	7,1	3,0	3 370	1 399
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31 41	20	11,6	7,9	7 216	4 895	11,8	5,1	7 691	2 951
Träger u. Formstahl ¹⁾	21	383,4	216,5	141 580	85 820	391,8	217,2	147 155	86 575
Breitflächenträger 7311, 23	22	170,3	81,0	75 300	36 189	194,2	77,0	83 173	33 935
Spanndraht 7311, 95	23	53,6	27,4	29 430	15 788	70,8	29,3	38 315	16 523
Stabstahl ¹⁾	24	1 480,0	810,9	650 778	387 984	1 400,3	840,7	654 668	408 788
Walzdraht 7310 10, 72; 7315 10, 57	25	445,9	214,4	186 079	101 137	515,6	210,9	213 198	98 415
Bandstahl ¹⁾	26	255,6	149,2	118 445	69 943	298,5	195,9	139 370	91 782
Breitflächstahl 7309; 7315 08, 55	27	64,9	40,2	28 955	18 284	83,0	48,3	37 339	21 439
Grobbl. 7313 11, 21; 7315 31, 34, 82, 85	28	1 050,8	598,3	466 387	274 995	1 100,7	636,3	497 308	287 126
Mittelblech ¹⁾	29	151,2	78,1	78 150	43 103	131,1	71,2	69 800	37 497
Feinblech ¹⁾	30	103,6	45,7	66 008	32 003	93,6	31,7	60 777	23 468
Feinblech kaltgew. ¹⁾	31	440,6	188,6	276 065	118 873	672,6	282,8	406 016	180 328
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:									
Weißbl. u. -band 7312 63; 7313 71-75	32	109,9	45,1	89 915	36 477	150,1	54,3	127 883	46 452
Überzog. Bl. 7313 60, 86, 87, 90, 94	33	68,2	34,6	51 762	26 357	68,6	33,0	58 280	28 129
Elektro-Bl. 7312 02, 04, 05; 7315 80, 81	34	78,6	39,9	71 975	39 608	69,8	37,9	68 894	38 903
Weißblech 7313 85	35	5,7	1,3	4 108	984	5,5	1,4	4 307	1 042
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16-35)	36	6 475,8	3 688,0	2 901 957	1 690 746	6 827,0	3 740,0	3 167 044	1 761 295
Schmiedehalbzeug ¹⁾	37	2,9	1,3	3 234	1 292	3,7	1,1	4 638	1 195
Form- u. Stabstahl geschmiedet ¹⁾	38	28,4	15,9	42 367	23 551	27,6	15,2	37 795	21 148
Stahlrohre, nahtl.; aus 7318/20/24	39	421,3	111,3	400 332	104 510	455,8	123,2	465 251	126 944
Graßgewälzte Rohre ¹⁾	40	344,0	68,8	235 114	48 844	373,4	159,9	265 724	114 012
Freisformschmiedest. 7340 81-85, 91-95	41	4,4	2,1	10 205	4 807	5,6	2,2	11 643	5 096
Eisenbahnachsen, -räder 8609 01-30	42	34,3	9,8	38 037	8 763	51,3	5,0	49 428	5 773
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36-42)	43	7 311,1	3 897,3	3 631 246	1 882 513	7 744,4	4 046,5	4 001 523	2 035 463
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ¹⁾	44	82,5	41,1	75 175	35 053	90,4	46,9	80 285	39 343
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl ¹⁾	45	114,9	31,5	141 379	41 957	133,3	40,8	163 624	53 172
Sonst. überzog. u. bearb. Blech ¹⁾	46	4,1	1,9	6 537	3 571	5,8	3,6	9 184	6 081
Sonstige Stahlrohre ¹⁾	47	108,8	21,9	183 902	49 082	113,4	29,5	196 778	57 668
Gesensschmiedestücke 7340 87, 96	48	2,8	1,1	6 178	2 302	3,0	1,2	6 576	2 479
Draht, kaltgew. oder -gezog. ¹⁾	49	172,6	55,7	170 839	50 237	189,1	64,7	188 271	57 692
Seile, Drahtgewebe usw. 7325/20/27	50	70,3	19,3	90 327	21 340	72,1	26,5	94 823	28 274
Drahtstifte, Nägel usw. 7331	51	21,6	5,2	31 782	9 508	22,7	5,4	33 280	9 550
Gußrohre u. Formst. 7317 + 7320 11-30	52	98,2	34,6	90 762	36 996	87,9	29,1	93 844	37 008
Stahlformguß 7340 75, 77	53	1,0	0,6	3 144	1 587	1,1	0,6	3 753	1 823
Weichen usw. 7316 60-99	54	9,1	0,9	12 346	1 338	8,4	0,7	12 096	997
Geschw. Druckbehälter 7324 51, 59	55	12,0	7,2	25 875	15 507	14,8	8,6	30 940	17 725
Rohrleitungen 7319	56	1,7	1,3	2 641	2 113	0,4	0,1	658	187
Übrige Waren d. Kap. 73 ¹⁾	57	415,6	192,8	950 915	407 454	455,5	233,3	1065 274	493 927
Weiterverarbeitung zus. (44-57)	58	1 115,3	415,1	1 792 302	678 043	1 198,0	491,0	1 979 336	805 926
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58)	59	10 659,0	6 106,3	5 802 276	2 829 297	11 016,2	6 219,4	6 350 346	3 108 837

¹⁾ 7306; 7307 23, 33, 63, 73; 7315 02, 03, 48, 49. ²⁾ 7311 25, 27. ³⁾ 7310 01, 20, 30, 75; 7311 21, 29, 65; 7315 11, 12, 14, 19, 21, 58, 59, 61, 63, 66, 68. ⁴⁾ 7312 10, 33, 53; 7315 25, 27, 72. ⁵⁾ 7313 13, 23, 51; 7315 32, 35, 88, 86. ⁶⁾ 7313 15, 16, 18, 19, 25-29; 7315 33, 36, 84, 87. ⁷⁾ 7313 45-49; 7315 88, 89, 40, 89, 90, 91. ⁸⁾ 7307 25, 35, 65, 75, 80; 7315 01, 04, 47, 50. ⁹⁾ 7310 60; 7311 30; 7315 09, 13, 23, 56, 65, 70; 7316 01, 35, 45. ¹⁰⁾ aus 7318. ¹¹⁾ 7310 60, 76, 80, 86; 7311 53, 59, 87-89; 7313 13, 15, 16, 17, 20, 22, 24, 60, 62, 64, 67, 69, 71. ¹²⁾ 7312 39, 54, 64, 81, 82, 89, 99; 7315 26, 28, 29, 30, 73, 74, 76-79. ¹³⁾ 7313 41, 88, 99; 7315 37, 41, 88, 92, 93. ¹⁴⁾ aus 7318/20. ¹⁵⁾ 7314; 7315 42, 43, 44, 45, 94-990

¹⁶⁾ Eisen u. Stahl, gekörnt 7304. Eisen- u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7321;

III. Inländische Wirtschaftszahlen

einschl. Berlin (West)

Walzstahl und sonst. Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Oktober 1964				November 1964				Dezember 1964			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
27	4	1 059	277	26	1	890	93	26	1	904	98
1	—	28	—	2	0	79	29	0	—	2	—
1	0	413	49	0	0	202	104	1	0	376	61
113	113	1 090	1 058	82	82	651	621	90	89	779	753
1 164	1 015	97 225	85 679	1 148	1 005	95 454	84 193	1 129	978	93 131	81 256
33	29	3 307	2 918	35	31	3 428	3 005	28	26	2 867	2 605
152	109	8 214	5 079	151	109	8 111	5 059	117	86	6 049	3 832
981	632	87 897	60 317	942	673	83 713	59 332	947	671	83 762	58 744
1,7	1,7	260	260	1,3	1,3	172	172	1,9	1,9	260	260
117,1	116,2	15 841	15 489	114,0	113,4	16 154	15 800	134,2	133,8	19 082	18 916
3,3	0,6	577	118	4,5	0,4	910	128	4,0	0,3	781	137
61,1	46,9	12 525	9 700	49,2	33,8	10 648	7 221	47,1	34,4	10 556	7 332
3,0	0,1	1 548	66	4,1	0,6	1 993	291	1,8	0,7	1 051	335
1,7	0,3	2 236	680	1,3	0,3	2 397	788	1,5	0,4	2 727	994
73,7	46,4	24 445	16 125	38,7	44,5	29 166	15 391	69,8	39,9	23 586	13 812
68,3	33,4	27 384	14 992	24,2	14,3	9 549	6 008	31,4	25,4	13 323	11 121
7,2	2,8	3 054	1 195	8,8	1,5	3 986	569	7,0	1,2	3 103	537
0,3	0,2	126	86	1,3	0,5	574	213	0,5	0,0	261	10
0,9	0,7	523	398	0,8	0,4	485	229	0,6	0,4	380	260
31,9	14,3	12 131	5 766	28,8	14,9	10 964	5 975	34,0	14,6	12 791	5 928
15,8	7,0	6 734	3 111	16,8	6,2	7 304	2 765	18,7	7,3	8 141	3 174
6,2	2,9	3 362	1 520	5,7	2,1	3 127	1 189	5,1	2,6	2 806	1 487
114,3	67,3	54 702	33 350	116,7	67,2	55 739	33 394	119,4	73,8	57 863	36 360
51,2	16,0	22 208	7 928	42,5	10,6	18 151	8 948	33,7	10,6	14 814	8 972
27,8	18,9	13 124	8 727	22,6	15,4	10 778	7 220	24,1	17,4	11 413	8 055
7,2	4,3	3 294	1 857	6,4	3,7	3 004	1 660	8,0	4,8	3 669	2 153
91,6	52,0	44 754	25 198	95,8	54,1	45 566	24 994	105,3	67,7	50 180	32 174
7,8	4,4	4 819	2 485	8,4	4,6	5 436	2 592	8,5	4,8	5 065	2 521
5,1	2,0	3 478	1 376	5,8	1,8	4 006	1 396	5,9	1,7	4 299	1 282
69,0	21,0	40 472	13 799	50,0	20,2	31 630	13 385	56,2	20,3	35 878	14 228
12,5	4,0	9 982	3 373	9,6	2,8	8 371	2 532	11,5	4,3	9 966	3 725
6,8	4,0	6 026	3 350	4,5	2,2	3 968	1 985	6,1	3,1	5 302	2 793
5,8	3,4	6 027	3 582	5,2	2,5	5 407	2 718	7,3	3,3	7 833	3 883
0,8	0,1	651	75	0,6	0,1	470	55	0,5	0,1	391	68
604,1	304,8	287 296	148 293	543,1	278,5	257 681	133 218	553,5	311,9	271 069	152 543
0,1	0,1	197	155	0,6	0,1	935	57	0,5	0,0	756	76
2,4	1,3	3 179	1 889	2,4	1,3	3 260	1 791	2,5	1,4	3 411	1 861
39,5	10,1	41 886	11 156	34,3	9,2	36 947	10 250	45,1	16,1	47 413	15 705
36,3	10,1	27 526	7 205	17,7	3,7	13 658	2 556	29,1	10,3	20 933	7 054
0,6	0,2	1 153	447	0,5	0,2	1 087	480	0,5	0,2	1 129	572
4,1	0,2	4 513	387	4,8	0,2	5 583	326	7,7	0,2	6 526	492
687,2	326,9	365 750	169 532	603,3	293,2	319 145	148 678	638,9	340,2	351 237	178 303
8,5	4,5	7 503	3 667	7,4	3,6	6 955	3 322	7,6	4,0	6 993	3 439
11,5	3,6	14 786	4 657	11,6	3,3	14 589	4 344	13,6	4,0	17 307	5 214
0,4	0,2	636	392	0,7	0,3	858	538	0,6	0,4	1 024	602
10,8	2,3	18 913	5 284	9,6	2,6	16 644	5 014	9,2	2,6	18 293	4 880
0,3	0,1	578	235	0,2	0,1	421	168	0,3	0,1	735	254
15,8	5,6	16 720	5 094	15,0	4,8	15 783	4 617	15,8	6,1	16 831	5 648
5,2	1,5	7 289	1 888	5,2	1,5	8 187	1 919	5,2	2,2	7 168	2 504
1,5	0,4	2 913	807	1,2	0,3	2 541	723	1,5	0,5	2 682	841
7,2	2,0	8 077	2 896	7,4	2,7	7 329	3 170	9,0	2,9	9 406	3 744
0,1	0,0	282	138	0,1	0,0	206	103	0,2	0,1	613	367
0,6	0,0	884	29	0,6	0,1	742	94	1,0	0,1	1 474	37
1,6	0,8	3 145	1 562	1,2	0,8	2 680	1 673	1,6	0,8	3 239	1 701
0,0	0,0	82	21	0,0	0,0	23	23	0,0	0,0	28	6
42,5	26,1	106 218	48 664	39,9	21,5	94 940	46 280	40,8	19,5	97 004	41 937
106,0	47,9	188 026	75 334	100,1	41,6	172 398	71 988	106,3	43,5	180 795	71 174
981,2	540,6	586 763	271 179	877,7	484,6	523 817	245 066	935,6	555,0	566 489	277 451

Behälter, Fässer 7322; Trommeln, Dosen 7323; Streckblech 7328; Ketten 7329; Anker 7330; Bolzen, Schrauben, Nieten 7332; Nadeln 7333/34; Federn 7335; Herde, Öfen 7336; Heizkessel, Heizkörper 7337; Haushaltsartikel 7338; Stahlwolle 7339; andere Waren aus Eisen und Stahl 7340 05—67, 89, 97—99; vollst. Rohrleitungen 7343, Sortimente 7386.

19. Sowjetische Besatzungszone und Sowjetsektor von Berlin

Bevölkerung: 17 158 000 (Mitte 1963)

Fläche: 108 299 qkm

Einwohner je qkm: 158

	Maßeinheit	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juli	1964 Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung	1000 t	1 599	1 642	1 643	1 642	1 650	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	2 841	2 721	2 671	2 575	2 520	...	...	...	...	...
Kokserzeugung . . . . .	...	3 135	3 206	3 084	3 122	3 262	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	Mill. t	214,8	225,4	236,9	247,0	254,4	128,2	20,8	21,4	21,2	21,7
Roheisenerzeugung	1000 t	1 899	1 996	2 031	2 075	2 150	1 131	191	193	...	...
Thomasroheisen	"	426	444	429	440	437	...	...	...	...	...
Gießerei-roheisen	"	484	487	497	539	583	...	...	...	...	...
Stahlisen	"	954	1 041	1 071	1 076	1 159	...	...	...	...	...
Spiegeleisen	"	34	23	34	21	21	...	...	...	...	...
Rohblöcke	1000 t	3 207	3 337	3 444	3 622	3 626	1 916	318	323	...	...
Flüssigstahl f. Stahlformguß	"	440	450	470	470	466	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung, insg.	"	3 647	3 787	3 914	4 092	4 092	...	...	...	...	...
Thomasstahl	"	355	380	375	382	376	...	...	...	...	...
Bessemerstahl	"	70	72	75	75	71	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	2 750	2 837	2 944	3 096	3 090	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	472	498	520	539	555	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	2 264	2 366	2 437	2 528	2 539	1 300	...	...	...	...
Eisenbahnoberbau	"	135	147	148	140	148	...	...	...	...	...
Formstahl	"	181	181	178	189	190	...	...	...	...	...
Stabstahl	"	664	705	735	765	792	...	...	...	...	...
Walzdraht	"	206	232	243	280	256	...	...	...	...	...
Bandstahl	"	143	144	158	173	171	...	...	...	...	...
Grobblech	"	520	547	549	557	547	...	...	...	...	...
Mittelblech	"	68	59	62	57	56	...	...	...	...	...
Feinblech	"	250	242	246	262	250	...	...	...	...	...
Sonstiges Blech . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	"	97	109	118	125	129	...	...	...	...	...
Bandagen	"	36	36	35	36	34	...	...	...	...	...
Halbzeug für Schmiede- und Preßwerke	1000 t	167	172	190	187	191	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	"	49	51	54	57	56	...	...	...	...	...
Kaltwalzserzeugnisse	"	59	70	77	65	64	...	...	...	...	...
Stabzieherzeugnisse	"	93	100	114	116	120	...	...	...	...	...
Eisenguß	1000 t	853	887	902	899	844	...	...	...	...	...
Temperguß	"	28	30	30	31	30	...	...	...	...	...
Stahlformguß	"	220	224	230	234	233	...	...	...	...	...
Stromerzeugung (Off. Werke)	Mrd. kWh	36,2	40,3	42,4	45,1	47,4	25,1	3,9	4,3	4,1	4,4
Gaserzeugung	Mill. cbm	3 171	3 322	3 327	3 492	3 585	1 891	296	293	...	...
Beschäftigte (Arb. u. Ang.)	1000	6 198	6 249	6 260	6 251	...	...	...	...	...	...
Sämtl. Wirtschaftsbereiche	"	2 787	2 790	2 799	2 788	...	...	...	...	...	...
dar. Industrie (ohne Bau)	"	...	2,9	2,9	2,8	...	...	...	...	...	...
dar. Eisenerzbergb.	"	...	22,5	22,3	21,7	...	...	...	...	...	...
Stahlkohlengbg. ^{*)}	"	...	108,8	109,5	111,0	...	...	...	...	...	...
Braunkohlengbg. ^{*)}	"	...	71,9	68,3	69,2	70,6	...	...	...	...	...
Eisen schaff. Ind.	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Registr. Arbeitsuchende ^{*)}	1000	11,1	5,6	...	...	...	...	...	...	...	...
Bevölkerung insg. JM	1000	17 298	17 241	17 125	17 102	17 158	...	...	...	...	...
dav. Ostberlin	"	1 085	1 077	1 064	1 058	1 063	...	...	...	...	...

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr				
	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1956	1957	1958	1959	1960
Eisenerze (Fe-Inhalt)	815	910	1 018	1 190	1 096	1260	1334	...	...	...	...	...
Steinkohlen	5753	7 397	8 084	8 023	7 936	8881	8849	10,0	15,4	9,8	8,7	1,0
Koks	2639	2 452	2 600	2 527	2 843	2966	3230	...	...	...	...	...
Roheisen	443,7	556,5	639,7	707,6	563,1	629,2	657,7	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse	930,7	1 155	1 311	1 542	1 696	1731	1661	11,3	7,0	0,6	13,7	31,3
Schienen	139,8	164,8	147,3	146,2	134,4	156,3	208,7	...	...	...	...	...
Träger	44,4	48,6	43,1	25,2	32,7	64,5	45,4	...	...	...	...	...
Form- u. Stabstahl	183,6	250,6	324,6	324,0	382,9	353,9	278,3	...	...	...	...	...
Walzdraht	13,2	4,9	20,0	21,4	45,4	61,1	20,3	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmg.	2,2	4,6	23,2	16,0	22,5	26,9	17,4	...	...	...	...	...
Grob- u. Mittelbl.	214,3	311,3	285,9	421,2	402,3	437,4	472,7	...	...	...	...	...
Feinbl. unt. 3 mm.	146,3	170,0	237,3	290,6	326,9	313,3	343,9	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	66,1	89,0	95,2	128,0	139,8	139,2	109,9	...	...	...	...	...
Geschw. Rohre	12,4	15,0	30,4	34,3	44,2	50,0	43,0	...	...	...	...	...
Radr., Radsch. usw.	16,9	8,8	14,1	17,5	19,4	18,0	23,1	...	...	...	...	...
Kaltgew. Bandst. usw.	19,1	24,0	27,7	36,6	49,0	36,6	37,5	...	...	...	...	...
Kaltgew. Stabstahl	11,6	14,5	11,8	10,7	10,6	5,4	3,4	...	...	...	...	...

^{*)} Einschl. Kokereien. ^{*)} Einschl. Kokereien und Brikettfabriken ^{*)} Stand am Jahresende. Quelle: Stat. Jahrb. der Sowjetzone u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

1. Belgien

Bevölkerung: 9 290 000 (Mitte 1963)

Fläche: 30 507 qkm

Einwohner je qkm: 302

	Maß- einheit	1938	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	Sept.	Oktober	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung insgesamt . .	1000 t	181	115	81	96	61	48	4	5	4	4
Steinkohlenförderung insgesamt	1000 t	29 535	21 539	21 226	21 418	21 305	18 804	1 764	1 826	1 810	1 865
davon in Hainaut, Namur und											
Lüttich	"	23 049	11 928	11 419	11 851	...	...	...	...	...	...
Limburg	"	6 536	9 611	9 808	10 067	...	...	...	...	...	...
Kokszerzeugung insgesamt . . .	1000 t	5 107	7 252	7 195	7 203	7 398	5 464	619	651	634	649
davon Hüttenkokereien	"	2 545	4 867	5 052	5 042	...	...	...	...	...	...
Zechen u. unabh. Kok.	"	2 562	2 385	2 143	2 161	...	...	...	...	...	...
Stand der Hochofen, vorhanden ¹⁾	Anzahl	50	55	53	53	...	53	53	.	.	.
davon in Betrieb	"	37	48	44	43	...	46	46	46	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	2 426	6 459	6 773	6 958	8 110	5 961	714	767	695	687
davon in Hainaut u. Brabant .	"	1 292	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüttich	"	832	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luxemburg	"	302	.	.	.	.	.	.	.	.	.
davon Thomas-Roh Eisen . . .	1000 t	2 236	6 267	6 613	6 803	7 919	5 819	699	749	680	671
Stahleisen	"	.	13	5	0	1	1	.	.	.	.
Gießerei-Roh Eisen	"	127	108	95	75	90	66	9	9	7	8
Spiegeleisen + H ₂ -FeMn . . .	"	7	66	57	72	95	70	7	9	8	8
Sonst. Roh Eisen	"	56	4	4	8	4	4	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisenerzeug.											
Eisenerz in Hochofen	1000 t	6 240	11 137	10 226	9 676	...	6 950	790	899	...	...
Eisenerz in Sinteranlagen . . .	"	.	3 293	4 914	5 062	...	4 764	576	617	...	...
Eisenerz insgesamt	"	6 240	14 430	15 134	14 738	...	11 714	1 366	1 516	...	...
Eisenerz je t Roh Eisen	t	2,572	2,235	2,238	2,118	...	1,965	1,913	1,976	...	...
Manganerz	1000 t	80	165	153	170	...	176	18	22	...	...
Schrott	1000 t	615	512	318	327	278	212	21	25	22	19
Schrott je t Roh Eisen	kg	68	79	47	47	34	36	30	33	32	28
Sonst. Eisenträger	1000 t	422	645	561	548	...	.	.	.	.	.
Koks	1000 t	2345	5850	5367	5 266	...	4 200	498	533	...	...
Koks je t Roh Eisen	kg	967	829	792	757	...	705	697	695	...	...
Stand der Stahlwerke ¹⁾											
Thomas-Konverter vorh.	Anzahl	48	55	56	55	...	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	.	50	53	51	...	.	.	.	.	.
SM-Öfen, vorh.	"	37	24	21	21	...	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	.	12	13	13	...	.	.	.	.	.
Elektro-Öfen, vorh.	"	.	31	30	32	...	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	.	19	19	17	...	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	2 212	6 888	7 228	7 423	8 629	6 316	770	838	735	740
Stahlformguß	"	83	114	119	102	92	73	9	7	6	6
insgesamt	1000 t	2 296	7 002	7 351	7 525	8 721	6 389	778	845	741	746
davon in Hainaut u. Brabant .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüttich u. Luxembg.	"	1 064	.	.	.	.	.	.	.	.	.
davon Thomas-Stahl	1000 t	1 906	5 969	6 370	6 574	7 205	5 330	638	687	593	595
Oxygenstahl	"	.	.	.	138	637	413	62	76	72	76
Bessemer-Stahl u. sonst. . . .	"	26	33	34	24	22	16	2	2	2	2
SM-Stahl	"	315	542	507	497	446	330	49	42	33	36
Elektro-Stahl	"	32	458	441	291	413	302	38	38	36	37
Verbrauch der Stahlwerke											
Roh Eisen	1000 t	2161	6 405	6 793	7 104	...	5 927	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	948	915	924	944	...	928	.	.	.	.
Schrott	1000 t	412	1 465	1 486	1 497	1 747	1 233	155	170	145	149
Schrott je t Rohstahl	kg	181	209	202	199	200	201	201	202	197	201
Erze	1000 t	3	27	28	29	...	34	5	5	...	...
Zuschläge (Agglom.)	"	6	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Kohle	"	47	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Koks	"	40	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Flüssige Brennstoffe	Mill. hl	0,03	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Hochofengas	Mill. cbm	292	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Koksofengas	"	105	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Strom	Mill. kWh	107	...	...	...	...	.	.	.	.	.

¹⁾ Jahres- oder Monatsende.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

1. Belgien

	Maß- einheit	1958	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	Sept.	1964 Okt.	Nov.	Dez.
Walzstahlfertigerzeugung insg.¹)	1000 t	1 788	4 858	5 398	5 699	6 410	4 691	568	600	541	578
davon Schienen u. Zubehör	"	113	72	84	59	41	34,8	2,4	2,1	1,5	2,2
Schwellen	"	120	168	270	317	431	323,7	40,6	38,1	33,8	35,3
Formstahl²)	"	752	1 911	2 075	2 048	2 089	1525,5	185,7	195,2	179,5	189,0
Stabstahl	"	127	614	639	722	863	628,6	80,3	84,6	75,6	74,1
Walzdraht	"	45	4,6	3,4	1,4	14	9,7	2,3	2,1	1,4	0,9
Halbzeug für Rohre³)	"	122	287	314	347	376	283,0	34,0	36,6	32,2	24,4
Bandstahl u. Streifen	"										
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"		70	79	119	101	76,0	8,0	8,0	8,0	9,0
Breitflachstahl	"	223	39	43	34	32	24,7	2,5	2,6	2,7	2,3
Grobblech 4,76 mm u. m.	"		505	495	430	576	395,1	56,4	61,5	58,8	60,7
Mittelblech 3 b. 4,75 mm	"	109	84	88	110	206	139,3	15,3	26,7	13,2	26,3
Feinblech unter 3 mm	"										
warmgewalzt	"		287	247	231	220	163,0	18,0	19,3	12,1	25,7
kaltgewalzt	"	177	808	1 048	1 275	1 454	1082,1	121,0	122,6	121,9	127,3
Verzinktes Blech	"		284	283	374	365	283,7	33,1	27,4	28,8	24,7
Weißblech u. Feinstblech	"		138	218	229	225	172,7	19,5	17,9	17,2	17,2
Elektro-Blech	"		53	42	42	41	31,2	3,4	3,5	3,3	2,7
Radreifen, Achsen usw.	1000 t	17	11	14	11	14	9,9	1,3	0,8	2,0	1,0
Stahlrohre	"	45	190	216	222	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf⁴)	"	110	793	594	545	984	681,6	97,7	106,9	78,9	96,4
Verbrauch der Walzwerke											
Blöcke	1000 t	2 095	6 249	...	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug	"	600	655	...	...	...	...	...	...	...	...
Röhrenmaterial, Coils usw.	"	...	927	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	55	54	...	...	...	...	...	...	...	...
Kohle	"	251	60	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	"	22	14	...	...	...	...	...	...	...	...
Hochofengas	Mill. cbm	678	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koksofengas	"	132	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Strom	Mill. kWh	270	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Produktion von											
Schweißstahlerzeugnissen	1000 t	42,3	40,4	...	...	...	...	...	...	...	...
davon Stabstahl	"	42,3	28,6	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech	"	...	11,8	...	...	...	...	...	...	...	...
Gußeisen-Erzeugung⁵)	1000 t	300	354	351	...	...	...	...	...	...	...
Schrottverbrauch insgesamt	1000 t	632	2 008	1 825	1 840	...	...	...	...	...	...
davon in Hochofen	"	165	512	318	327	278	212	21	25	22	19
Stahlwerken	"	412	1 368	1 384	1 412	1 747	1 283	155	170	145	149
Walzwerken	"	55	26	21	16	...	...	...	...	...	...
unabh. Stahlgießereien	"	...	97	102	85	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte Arbeiter											
in Hochofenwerken	Anzahl	4 667	...	...	...	...	...	...	...	...	...
in Hüttenkokereien	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
in Stahlwerken	"	8 329	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. in m. HO verb. Stahlw.	"	4 301	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. i. m. HO nicht verb. Stw.	"	425	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. i. unabh. Stahlgießereien	"	4 103	...	...	...	...	...	...	...	...	...
in Walzwerken	"	19 528	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. i. m. Stw. verb. Walzw.	"	11 849	...	...	...	...	...	...	...	...	...
in Neben- u. sonst. Betr.	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Arbeiter zus.⁶)	Anzahl	33 035	51 112	49 248	48 444	50 030	49 578	49 578	50 047	50 125	50 030
Angestellte	"	...	7 988	8 306	8 642	9 054	8 971	8 971	8 984	9 022	9 054
Arbeiter u. Angest. zus.	Anzahl	...	59 098	57 554	57 086	59 084	58 549	58 549	59 031	59 147	59 084
Stromerzeugung	Mill. kWh	5 278	16 022	17 544	19 038	...	14 844	1 764	1 920	...	...
Gaserzeugung	Mill. cbm	...	2 413	2 617	2 743	...	...	...	...	...	...
Außenhandel (einschl. Luxemb.)											
Gesamteinfuhr	Mill. Fr.	23 064	210 952	227 771	254 527	...	216 980	23 847	...	...	...
Gesamtausfuhr	"	21 672	194 270	216 179	241 965	...	203 683	23 823	26 121	...	...
Bevölkerung JM	1000	...	9 184	9 221	9 290	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose⁷)	1000	174	89,1	70,9	59,1	...	49,5	45,2	46,8	...	...
Währungskurse	1 fr = \$-Cts	3,380	2,009	2,010	2,007	...	2,014	2,014	2,015	2,015	...

¹) Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. ²) Einschließlich Spundwandstahl.

³) Röhren-, Rund- und Vierkantstahl. Ab 1961 ohne Blöcke. ⁴) An Fremde (außer an inl. Warmwalzwerke) und für Export. ⁵) Einsch. Temperguß-Erzeugung. ⁶) 1938 ohne Arbeiter in den Hilfs- und Nebenbetrieben und gewerbliche Lehrlinge. ⁷) Durch die Arbeitslosenpflichtversicherung als arbeitslos registrierte Personen.

2. Luxemburg qkm

Bevölkerung: 325 000 (Mitte 1963)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 126

	Maßeinheit	1938	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	Sept.	1964 Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung insgesamt	1000 t	5 141	7 458	6 507	6 990	6 680	5 021	580	604	519	536
davon kalkh. ¹⁾	"	2 179	3 642	2 930	3 153	.	.	.	.	.	.
kieselh. ¹⁾	"	2 700	3 416	3 131	3 397	.	.	.	.	.	.
eisenh. Kalkstein ²⁾	"	262	400	447	440	.	.	.	.	.	.
Stand der Hochofen³⁾											
vorhanden	Anzahl	35	32	32	32	33	33	33	33	33	33
in Betrieb	"	19	30	29	26	28	28	28	28	28	28
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	1 551	3 775	3 585	3 563	4 179	3 109	358	371	343	356
davon Thomas-Roh Eisen	"	1 539	3 775	3 585	3 563	4 179	3 109	358	371	343	356
Gießerei-Roh Eisen	"	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Roheisenerzeug.											
Eisenerze, in Sinteranlage	1000 t	.	3 033	3 571	5 336	...	4 108	440	481	...	...
in Hochofen	"	.	9 980	9 968	7 157	...	5 893	696	739	...	...
insgesamt	1000 t	5 487	13 013	12 539	12 493	...	10 001	1 136	1 220	...	...
je t Roheisen	t	3,538	3,447	3,498	3,506	...	3,217	3,173	3,288	...	...
Manganerze	1000 t	40	60	52	34	...	31	4	4	...	...
Schrott	1000 t	24	214	109	89	158	120	15	18	10	12
Koks											
je t Roheisen	1000 t	1 821	4 053	3 792	3 433	.	2 757	315	330	...	...
t	t	1,174	1,074	1,058	0,964	.	0,887	0,880	0,889	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	1 437	4 107	4 005	4 028	4 558	3 402	391	412	361	383
Stahlformguß	"	—	5	5	4	1	1	0	0	0	0
insgesamt	1000 t	1 437	4 113	4 010	4 032	4 559	3 403	391	412	361	383
davon Thomasstahl	1000 t	1 389	4 037	3 891	3 847	4 248	3 172	359	390	336	350
Oxygenstahl	"	.	—	65	120	247	174	27	18	21	30
Elektrostahl	"	47	75	64	66	69	58	5	4	4	3
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen, Spiegel u. Fe-Mn.	1000 t	1 494	3 980	3 756	3 744	.	3 176	.	.	.	.
je t Rohstahl	t	1,040	0,968	0,963	0,929	.	0,933	.	.	.	.
Schrott											
je t Rohstahl	1000 t	92	612	698	732	810	598	70	75	66	71
kg	kg	64	149	174	181	178	176	179	182	183	185
Kalk u. Dolomit	1000 t	201	517	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeug. insges.⁴⁾	1000 t	1 026	3 084	3 016	3 031	3 371	2 513	287	310	271	277
davon Eisenbahnoberbaustoffe	"	96	82	75	57	46	37,4	2,4	2,7	3,7	1,9
Formstahl	"	328	533	585	571	641	476,5	53,7	60,2	50,5	54,1
Spundwandstahl	"	—	64	64	55	77	56,6	8,0	8,0	6,9	8,0
Stabstahl	"	427	1 143	1 001	1 031	1 121	830,3	96,8	109,7	91,9	89,5
Walzdraht	"	56	221	235	225	223	163,9	19,4	19,6	19,5	20,1
Bandstahl u. Röhrenstr.	"	57	537	593	593	753	163,4	64,9	66,6	60,0	63,4
Warmbreitband (Fertigerzeugnisse)	"	.	44	52	57	48	36,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Uni.-Stahl u. Grobblech.	"	20	130	123	154	177	133,6	15,6	15,0	13,5	14,4
Blech unter 3 mm	"	42	281	288	288	282	213,6	21,8	23,9	21,5	23,1
Kaltgew. Feinbl. unter 3 mm	1000 t	.	281	288	288	282	213,6	21,8	24,1	21,7	23,1
Kaltgewalzter Bandstahl	"	.	18	19	21	17	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschw.	"	.	84	84	83	70	.	.	.	.	.
Schmiedestücke	"	2	8	7	6	4,8	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf⁵⁾	"	159	209	179	185	220	168,9	17,9	19,4	16,0	15,6
Schrottentfall u. Bezüge⁶⁾											
bei Stahlwerken	1000 t	.	815	807	835	966	721	84	87	76	82
Gießereien	"	.	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrottverbranch insgesamt	1000 t	.	862	838	856	.	.	.	.	.	.
davon in Hochofen	"	24	214	109	89	158	120	15	16	10	12
Stahlwerken	"	92	612	698	731	810	598	70	75	66	71
Gießereien	"	10	36	31	36	.	.	.	.	.	.
Arbeiter⁷⁾											
im Eisenerzbergbau	Anzahl	4 031	2 023	1 958	1 821	...	1 730	1 730	.	.	.
in Hochofenwerken	Anzahl	3 315	4 677	4 707	4 711	.	.	.	.	.	.
Stahlwerken	"	2 038	2 818	2 773	2 755	.	.	.	.	.	.
Walzwerken	"	6 475	8 494	8 406	8 379	.	.	.	.	.	.
sonstigen Betrieben ⁸⁾	"	.	6 200	6 136	5 903	.	.	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie zus.	Anzahl	.	22 259	21 838	21 720	...	22 447	22 447	22 465	22 489	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	462	1 506	1 440	1 802	...	1 639	201	...	...	...
Gaserzeugung d. Gaswerke	Mill. cbm	.	23,1	24,0	24,6	...	18,1	2,0	...	...	...
Bevölkerung JM	1000	.	317	322	325	...	.	.	.	.	.
Währungskurse	1 fr = US-Cts	4,224	2,009	2,010	2,007	...	2,014	2,014	2,015	2,015	...

¹⁾ Durchschnittl. Fe-Gehalt 28 bis 30% ²⁾ Durchschnittl. Fe-Gehalt 20 bis 22% ³⁾ Stand am Jahres- bzw. Monatsende ⁴⁾ Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. ⁵⁾ An Fremde (außer an inländische Warmwalzwerke) und für Export. ⁶⁾ Abzügl. Verkäufe. ⁷⁾ Jahresdurchschnitt bzw. Monatsende ⁸⁾ Ziehereien, Reparaturbetriebe, Kon-

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen
2. Belgien-Luxemburg (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Mai	Juni	Juli	Aug.
Eisenerze ¹⁾	9 394	18 123	20 683	20 540	21 142	19 720	11 351	1 877	2 080	1 952	1 821
Manganerze	196	149	223	278	208	223	143,7	25,3	15,5	25,9	17,8
Steinkohlen ¹⁾	4 494	5 152	4 256	4 397	5 103	7 834	3 549	586	505	614	586
Koks	1 938	3 700	4 186	4 149	3 980	3 892	2 107	333	370	368	348
Schrott	106	245	196	197	123	87	104,3	16,4	16,0	10,1	10,5
Ferrolegierungen, Fe-Mn + Fe-Si	7	72	80	75	72	76	44,1	4,8	6,5	10,7	7,1
Roheisen	111	404	378	402	449	492	177,9	16,7	25,3	13,3	26,0
Walzstahlerzeugnisse											
Rohluppen und Rohblöcke	0	23	27	58	15	29	98,2	21,6	19,4	20,8	22,8
Vorblöcke, Knüppel, Platten	16	67	54	35	85	130	116,5	15,3	18,7	7,7	12,9
Schienen	5	1,5	1,8	2,0	7,3	23	2,8	0,6	0,6	0,1	0,0
Schwellen usw.	1	0,3	0,7	1,7	1,3	0,9	0,9	0,0	0,3	0,0	0,1
Walzdraht	1	81	95	99	131	143	84,5	12,2	13,1	9,8	11,6
Stab- und Formstahl	10	45	106	175	124	123	73,3	11,6	12,3	10,3	13,5
Sonderstahl ²⁾	4	32									
Bandstahl, warmgewalzt	1	16	21	21	19	18	8,7	1,6	1,2	1,3	1,1
Vormaterial für Blech (Coils)		88	104	81	163	233	106,6	6,7	19,1	11,6	15,4
Blech aus Eisen und Stahl	4	69	99	141	162	195	117,2	22,7	25,8	18,4	22,1
Weißblech	17	15	20	17	16	7,9	3,1	0,3	0,5	0,2	0,5
Verzinktes und verblettes Blech	0	1	3,4	2,9	4,1	4,8	3,5	0,6	0,7	0,3	0,5
Elektro-Blech	0	5	3,8	3,2	3,1	3,4	3,6	0,6	0,5	0,8	0,1
Radreifen und Radscheiben	1	0	1,7	3,0	2,5	3,6	3,1	0,7	0,5	0,3	1,0
Stahlrohre u. Verbindungsst., roh u. bearbeitet	9	27	28	33	39	41	23,6	3,9	4,7	4,7	4,2
Gußrohre u. Verbindungsst.	1	12	4	4,7	2,5	2,8	2,0	0,2	0,3	0,2	0,2
Gezogener Draht	1	5	7	6,3	5,6	7,8	6,2	0,8	1,3	0,8	0,7

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Mai	Juni	Juli	Aug.
Eisenerze ¹⁾	2 047	124	128	189	235	273	138,7	26,8	14,5	15,7	9,1
Manganerze	14	0	2,8	0,0	22	2,5	1,2	0,5	0,1	0,3	—
Steinkohlen ¹⁾	4 674	2 404	2 417	2 925	3 053	2 659	1 426	192	201	196	137
Koks	1 204	696	749	635	423	485	189	18	41	39	31
Schrott	457	275	446	335	362	521	284,0	35,7	56,4	60,2	37,8
Ferrolegierungen, Fe-Mn + Fe-Si	1	14	16,3	16,9	23,3	30	20,9	3,3	4,0	3,9	2,3
Roheisen	184	52	32,2	48,9	58,3	142	33,9	7,3	7,6	6,6	4,7
Walzstahlerzeugnisse											
Rohluppen und Rohblöcke	13	19	86	63	46	52	23,7	6,1	3,8	8,9	5,2
Vorblöcke, Knüppel, Platten	175	509	867	701	470	412	271,6	46,7	51,0	56,8	73,1
Schienen	85	100	100	100	115	106	29,3	7,4	3,0	5,3	5,8
Schwellen usw.	68	26	18	9,5	19	11	3,3	0,3	0,4	0,3	0,2
Walzdraht	100	275	334	275	316	378	223,2	34,3	42,2	31,6	30,2
Stab- und Formstahl	1 116	2 867	3 088	3 020	3 297	3 206	1 804,6	288,6	230,8	277,6	271,4
Sonderstahl ²⁾	2	49									
Bandstahl, warmgewalzt	140	429	499	509	554	563	324,5	54,5	50,2	57,9	52,6
Vormaterial für Blech (Coils)		173	297	265	271	269	198,1	32,2	38,5	30,2	27,4
Blech aus Eisen und Stahl	234	1 242	1 410	1 186	1 396	1 481	908,6	142,4	151,7	143,4	112,1
Weißblech	0	94	114	98	169	184	92,4	13,3	14,6	15,5	9,4
Verzinktes und verblettes Blech	95	267	249	254	260	325	199,2	29,6	33,5	23,5	25,2
Elektro-Blech	0	37	49	45	35	35	17,6	2,3	4,1	2,4	2,2
Radreifen und Radscheiben	5	5	7,3	4,5	4,3	3,5	2,3	0,1	0,3	0,1	0,4
Stahlrohre u. Verbindungsst., roh und bearbeitet	31	155	170	170	196	191	108,2	17,1	15,9	16,8	12,5
Gußrohre	6	22	4,0	4,4	2,3	3,6	1,5	0,2	0,1	0,2	0,1
Gezogener Draht	41	233	276	253	279	280	156,0	24,9	26,3	22,7	21,7

¹⁾ 1938 einschl. Kiesabbrände. ²⁾ Einschl. Steinkohlenbriketts. ³⁾ Halbzeug, Stabstahl, Bandstahl, Blech usw.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

3. Frankreich

Bevölkerung: 48 440 000 (Mitte 1964)

Fläche: 551 298 qkm

Einwohner je qkm: 88

	Maß- einheit	1958	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	1964 Sept.	1964 Okt.	1964 Nov.	1964 Dez.
Eisenerzförderung¹⁾											
Frankreich	1000 t	33 176	66 580	66 317	57 883	...	44 725	5 385	5 633	5 253	...
Meurthe et Moselle ²⁾	"	17 255	...	...	...	...	42 171	5 065	5 308	4 948	...
Moselle ²⁾	"	13 773	62 399	62 422	54 364	...	...	...	...	...	...
Normandie	"	1 614	2 889	2 761	2 641	...	2 019	244	243	235	...
Anjou-Bretagne u. sonst.	"	534	1 291	1 134	879	...	534	76	82	70	...
Steinkohlenförderung	1000 t	46 504	52 357	52 359	47 754	53 028	39 117	4 357	4 948	4 719	4 244
Kokserzeugung	"	7 686	13 447	13 482	13 423	13 937	10 345	1 138	1 195	1 178	1 219
Braunkohlenförderung	"	1 068	2 906	2 882	2 473	...	1 681	213	215	...	...
Brennstoffverbrauch											
Koks insgesamt	1000 t	6 523	14 680	13 714	13 522	...	...	...	...	...	...
Kohle (ohne Kokskohle)	"	2 116	1 413	1 559	1 605	...	...	...	...	...	...
Kokskohle (Hüttenkoks)	"	3 410	6 879	5 843	5 762	...	...	...	...	...	...
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	6 012	14 395	13 952	14 297	15 844	11 540	1 350	1 451	1 439	1 414
davon: Bezirk Ost 1	"	2 475	5 501	5 490	5 503	5 855	4 235	492	544	541	527
" Ost 2	"	2 235	5 478	5 117	5 045	5 494	4 042	455	490	487	473
" Nord	"	784	2 329	2 264	2 703	3 388	2 455	312	317	310	307
" sonst.	"	518	1 083	1 031	1 041	1 118	...	...	...	...	...
davon: Stahleisen, Thomas	1000 t	4 803	12 500	12 159	12 060	13 022	9 548	1 090	1 178	1 168	1 130
Stahleisen, haematitalth.	"	208	358	270	782	1 298	911	136	132	133	122
Gießereirohels., phosphh.	"	681	464	448	447	452	322	27	35	51	44
Gießereirohels., haematith.	"	226	367	372	444	449	318	39	43	33	55
Spiegeleisen	"	70	130	141	113	94	67	15	10	9	8
Ferromangan	"	44	277	272	255	320	227	28	28	32	33
Sonstige Sorten	"	1	299	290	196	208	146	14	27	13	22
Stand der Hochofen, vorhanden⁴⁾	Anzahl	199	144	141	143	138	138	138	138	138	138
davon in Betrieb	"	86	116	104	97	98	100	100	103	101	98
Verbrauch der Hochofen											
Eisenerze, einheimische	1000 t	16 502	39 581	37 813	36 726	...	...	...	...	...	...
Eisenerze aus Nordafrika	"	132	353	333	509	...	...	...	...	...	...
Eisenerze, fremde	"	179	1 281	1 428	1 760	...	...	...	...	...	...
Insgesamt²⁾	1000 t	16 813	41 215	39 574	38 938	...	30 747	3 568	3 813	...	...
je t Rohelsen	t	2,797	2,863	2,836	2,727	...	2,664	2,643	2,628	...	...
Schrott	1000 t	633	1 219	888	838	639	505	55	57	64	63
je t Rohelsen	kg	105	85	64	59	43	44	42	40	45	46
Manganeserze	1000 t	314	637	619	607	...	480	62	61	...	...
Schlacken, Walzrunder	"	345	1 232	1 199	1 120	...	...	...	...	...	...
Sinter, Briketts	"	298	7 421	10 067	14 342	...	12 655	1 502	1 582	...	...
Pyritasche usw.	"	152	3	0	2	...	...	...	...	...	...
Kalkstein	1000 t	510	667	487	430	...	...	...	...	...	...
Koks	1000 t	6 285	13 924	12 800	12 100	...	9 322	1 088	1 168	...	...
Koks je t Rohelsen	kg	1 045	967	917	846	...	808	806	805	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	6 067	17 211	16 870	17 211	19 415	14 149	1 693	1 812	1 749	1 705
Flüssigst. f. Stahlformguß	"	154	366	364	344	359	264	30	34	30	31
Insgesamt	1000 t	6 221	17 577	17 234	17 554	19 774	14 413	1 723	1 846	1 779	1 736
davon: Bezirk Ost 1	1000 t	2 144	5 236	5 146	5 076	5 511	4 001	467	523	503	486
" Ost 2	"	2 051	6 314	6 198	6 229	6 968	5 106	593	643	614	605
" Nord	"	1 148	3 988	3 966	4 393	5 262	3 827	482	490	480	463
" Sonstige	"	877	2 039	1 932	1 856	2 033	1 479	182	190	182	182
davon: Thomasstahl	1000 t	3 735	10 404	10 026	9 833	10 604	7 745	917	996	947	916
Oxygenstahl	"	...	423	653	1 341	2 223	1 590	200	204	214	215
Siemens-Martin-Stahl	"	2 074	5 082	4 925	4 773	5 181	3 789	455	477	464	451
Elektrostahl	"	359	1 572	1 523	1 515	1 672	1 215	144	160	148	149
Bessemer- u. Tiegelstahl	"	53	116	102	92	94	74	8	9	6	5
Stand der Stahlwerke⁴⁾											
Thomas-Konv., vorhanden	Anzahl	101	102	105	104	...	...	...	...	...	...
Thomas-Konv., in Betrieb	"	88	99	102	99	...	...	...	...	...	...
SM.-Öfen, vorhanden	"	155	99	94	94	...	...	...	...	...	...
SM.-Öfen, in Betrieb	"	76	67	66	60	...	...	...	...	...	...
EL.-Öfen (Lichtb.) vorh.	"	71	81	80	80	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	50	69	69	67	...	...	...	...	...	...
EL.-Öfen (Ind.) vorh.	"	24	46	51	48	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	16	35	40	41	...	...	...	...	...	...
Bessemerbirnen, vorhand.	"	30	13	11	11	...	...	...	...	...	...
u. Tiegelöfen f. l. Betr.	"	12	9	5	5	...	...	...	...	...	...
Kaldo, LD., vorh.	"	—	6	8	10	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	—	5	5	8	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Verkaufsfähiges Erz. ²⁾ Briey, Longwy, Nancy. ³⁾ Metz-Thionville. ⁴⁾ Stand am Jahres- bzw. Monatsende.⁵⁾ Einschl. des Verbrauchs in den Sinteranlagen. Quellen: Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie

3. Frankreich

	Maß- einheit	1933	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch der Stahlwerke											
Stahlisen	1000 t	4 731	12 686	12 428	12 758	...	10 463	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	14						.	.	.	.
Spiegeleisen	"	65						.	.	.	.
Ferromangan	"	40	241	234	215	...	170	.	.	.	.
Rohisen u. Ferroleg. zus. je t Rohstahl	1000 t kg	4 887 786	12 927 735	12 682 735	12 973 739	...	10 633 798	.	.	.	.
Schrott	1000 t	2 118	6 582	6 401	6 464	7 208	5 300	622	655	635	618
je t Rohstahl	kg	340	374	371	368	365	368	365	360	361	361
Eisenerze	1000 t	27	140	148	151	...	137	15	...	...	...
Manganerze	"	2	0	1	0	...	0	0	...	...	...
Kalk	"	652	1 793	1 727	1 746	...	.	.	.	.	.
Flußspat	"	14	34	30	33	...	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insges.¹⁾	1000 t	4 067	13 221	12 878	13 030	14 414	10 558	1 262	1 374	1 240	1 242
dar. Bezirk Ost 1	"	1 341	4 090	3 968	3 853	...	2 911	350	388	341	...
" Ost 2	"	1 201	4 861	4 738	4 853	...	3 898	438	473	452	...
" Nord	"	997	3 059	3 003	3 170	...	2 853	377	398	345	...
davon: Schienen	1000 t	303									
Schwellen	"	84	440	460	337	353	257	33	35	33	28
Laachen, Platten usw.	"	31									
Träger, 80 mm u. mehr	"	346	779	779	743	903	650	82	88	79	86
Stahlschiffwände	"	28	98	119	105	125	85	9	13	14	13
Stabstahl	"	1 354	2 336	2 306	2 111	2 324	1 072	208	229	212	211
Betonstahl	"	148	917	904	956	1 007	729	93	104	92	82
Walzdraht I. Ringen	"	395	1 663	1 555	1 622	1 817	1 303	161	179	162	173
" gerichtet	"		268	198	248	189	150	21	14	13	12
Röhrenvormaterial	"	100	434	412	394	446	321	43	43	44	38
Bandstahl	"	155									
Röhrenstreifen	"	38	982	998	1 061	1 093	797	91	110	86	100
Warmbreitband (fertiggez.)	"		118	132	159	199	108	15	28	32	31
Breitflachstahl	"	33	76	78	81	80	55	7	9	8	8
Grobbl. 4,76 mm u. mehr	"	278	1 045	902	915	1 178	866	109	119	99	94
Mittelblech 3—4,75 mm	"	164	428	462	464	443	338	35	42	34	29
Feinbl. u. 3 mm, warmg.	"	570	865	644	550	610	449	56	57	54	50
" 3 mm, kaltg.	"										
Schwarzbl. warmg.	"		2 770	2 929	2 282	3 648	1 779	301	304	278	287
" kaltg. ²⁾	"										
Radreif., Radsch. usw.	1000 t	51	27	34	30	38	26	5	4	4	4
Well- u. Mattblech	"	131	538	589	592	624	491	41	47	44	42
Verzinktes Blech	"	88	335	321	360	434	335	37	38	31	30
Verblektes Blech	"	3	34	38	47	54	44	5	4	4	2
Elektroblech	"	18	222	196	178	208	152	20	20	18	18
Stahlrohre, geschw.	"		713	626	668	...	572	65	.	.	.
" nahtlos	"	176	497	478	445	...	344	39	.	.	.
Beschäftigte i. d. eisen-schaff. Ind.³⁾	1000	155,4	170,1	169,0	171,4	...	.	.	.	.	.
darunter Arbeiter	"	138,4	132,2	129,6	130,2	...	.	.	.	.	.
davon: Bezirk Ost 1	1000	39,9	37,8	37,3	36,8	...	.	.	.	.	.
" Ost 2	"	30,6	40,5	40,2	41,0	...	.	.	.	.	.
" Nord	"	28,3	24,8	25,0	25,5	...	.	.	.	.	.
" Sonstige	"	39,7	29,1	27,1	26,9	...	.	.	.	.	.
davon: Hochöfen	1000	9,1	8,8	8,4	7,8	...	.	.	.	.	.
Stahlwerke	"	13,6	16,2	15,8	15,6	...	.	.	.	.	.
Warmwalzwerke	"	46,7	38,8	37,6	37,3	...	.	.	.	.	.
Sonstige Betriebe	"	69,1	68,4	67,8	69,5	...	.	.	.	.	.
Stromerzeugung	Mill. kWh	20 696	76 198	83 415	88 220	...	61 295	7 550	...	...	...
Gaserzeugung	Mill. cbm	4 473	7 511	7 584	8 195	...	5 660	445	600	...	...
Erdöl-gewinnung	1000 t	81	2 164	2 371	2 520	...	2 118	240	249	...	...
Außenhandel⁴⁾											
Gesamteinfuhr	Mrd. Fr.	46	32,960	37,101	43,076	...	36,935	3,866	4,149	...	...
Gesamtausfuhr	"	31	35,587	36,325	39,905	...	32,235	3,441	4,118	...	...
Wohnbevölkerung	1000	41 100	46 163	46 998	47 853	48 440	...	...	...	...	...
Arbeitslose	"	374	112,0	100,8	96,8	...	92,1	90,0	105,9	...	...
Währungskurse⁵⁾	1 Fr. US-Gts	2,878	20,41	20,41	20,40	...	20,41	20,41	20,41	20,41	...

¹⁾ Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. ²⁾ Einschl. Blech zum Verzinnen.³⁾ MD bzw. Stand am Monatsende. ⁴⁾ Ab 1961 Mittelkurs in New York. ⁵⁾ Ab 1961 N F.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen
3. Frankreich (Außenhandel)¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.-Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze	437	954	1 506	1 639	1 896	3 478	2 087	209	330	294	345
Manganerze	321	806	778	701	717	712	591	55	54	64	84
Steinkohlen	18 633	9 141	10 049	9 732	10 771	16 739	11 509	.	.	.	.
Koks	2 362	3 979	5 048	5 567	4 671	5 525	3 588	.	.	.	.
Schrott	13	311	495	742	367	577	452	.	.	.	.
Roh Eisen ²⁾	33	130	152	189	167	217	145	9	17	13	21
Ferrolegierungen	1	0	14	.	8	11	.	.	.	.	.
Roh Eisen u. Ferroleg. zus.	33	130	165	189	175	227	145	9	17	13	21
Walzstahlerzeugnisse											
Rohblöcke und Halbzeug	1	366	758	791	654	677	514	49	57	58	48
Schienen, neu	0	11	9	8	5	4	5	0	1	0	1
Schwellen u. Befestigungsteile . . . . .	.	1	1	.	.	0	.	.	.	.	.
Träger und Formstahl	18	68	166	248	278	214	133	21	24	26	20
Stabstahl	1	219	513	513	576	633	507	48	65	62	53
Walzdraht	1	49	89	94	82	139	107	7	14	13	12
Bandstahl und Röhrenstreifen	0	121	195	171	182	201	172	13	25	22	21
Warmbreitband in Rollen . . . . .	.	144	330	264	311	461	388	33	40	32	26
Breitflachstahl . . . . .	.	11	30	33	34	31	26	2	5	4	2
Blech, nicht überzogen	12	392	720	731	826	377	822	55	84	81	80
Weißblech	0	59	72	60	83	162	76	7	7	5	7
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	0	13	13	22	31	38	37	2	5	5	3
Spundwandstahl . . . . .	.	0	0	1	1	0	.	.	.	.	.
Radreifen, Radscheiben u. a. . . . .	.	1	0	0	0	2	18	1	2	2	2
Stahlrohre und Verb.-Stücke ³⁾	7	44	82	89	112	99	90	.	.	.	.
Spezialstahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	150	10	18	17	17
Gußrohre und Verb.-Stücke . . . . .	.	4	5	4	4	6	4	.	.	.	.

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.-Sept.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze	15 513	20 012	27 155	25 855	25 683	21 204	16 421	1 725	1 721	2 006	...
Steinkohlen	886	3 016	1 447	1 370	1 392	1 016	705	.	.	.	.
Koks	212	107	106	73	57	50	28	.	.	.	.
Schrott	448	1 256	1 223	1 161	1 190	1 195	1 065	66	98	138	...
Roh Eisen	528	265	232	415	239	158	88	6	11	12	...
Ferrolegierungen	14	.	136	.	173	169	152	17	30	17	...
Roh Eisen u. Ferroleg. zus.	542	265	368	415	413	327	240	23	41	29	...
Walzstahlerzeugnisse											
Rohblöcke und Halbzeug	133	288	231	270	170	268	500	49	59	52	47
Schienen, neu	97	112	120	184	200	89	55	6	9	5	9
Schwellen u. Befestigungsteile . . . . .	.	28	47	.	.	1	.	.	.	.	.
Träger und Formstahl	515	378	280	293	247	253	224	18	24	30	26
Stabstahl	62	1 449	1 136	1 164	938	935	602	52	68	86	68
Walzdraht	29	499	515	671	652	650	542	48	64	65	73
Bandstahl und Röhrenstreifen	29	151	117	180	190	217	139	7	19	17	15
Warmbreitband in Rollen . . . . .	.	120	74	120	108	118	76	7	9	13	20
Breitflachstahl	5	25	17	22	29	30	21	2	2	3	3
Blech, nicht überzogen	142	1 303	1 532	1 432	1 367	1 259	1 119	128	137	178	157
Weißblech	25	348	386	331	371	466	299	32	25	28	29
Blech, verzinkt, verbleit	27	171	181	155	137	161	178	11	13	16	16
Spundwandstahl . . . . .	.	36	39	37	34	29	.	.	.	.	.
Radreifen u. a. . . . .	.	14	6	5	16	12	56	4	8	5	4
Stahlrohre und Verb.-Stücke ³⁾	59	565	540	516	408	424	291	.	29	47	...
Spezialstahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	89	7	10	12	12
Gußrohre und Verb.-Stücke . . . . .	.	132	103	117	118	122	69	7	4	9	...

¹⁾ 1938 und ab 6. Juli 1959 ohne Saarland.²⁾ Einschl. Spiegeleisen. ³⁾ Roh u. bearb., 1938 einschl. Gußrohre.

Quelle: Bulletin de la Chambre Syndicale, Paris (Administration des Douanes).

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen
4. Italien (Außenhandel)

Maßeinheit : 1000 t

Einfuhr	1938	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1963	1964			
								Okt.- Dez.	Jan.- März	April- Juni	Juli- Sept.	
Eisenerze	386	2 292	1 634	2 621	3 307	4 424	5 226	1 637	691	1 452	1 357	
Manganerze und Mn.-halt. Eisenerze	58	58	74	188,9	138,8	103,3	168,4	18,0	13,1	14,1	17,8	
Schwefelkiesabbrände		97	157	21,2	534	694	768	180	3,5	0,0	0,0	
Steinkohlen und Anthrazit	11 850	8 723	7 902	9 948	9 845	10 555	10 811	2 760	2 825	2 814	2 389	
Koks	199	254	163	251	241	325	674	275	133	32	96	
Stahlschrott	633	2 690	2 575	3 121	3 315	3 845	3 740	1 023	756	853	773	
Gußbruch		88	53	99	84	120	104	25	26	26		
Roheisen u. Ferrolegerungen zus.	70	334	401	716	929	860	972	215	192	163	123	
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	14,4	169,0	200,6	629,6	774,7	448,3	602,7	123,7	107,9	90,0	68,8	
Eisenbahnschienen	0,8	46,5	74,2	159,7	179,5	182,0	81,7	11,2	12,6	4,1	1,3	
Schwellen und Befestigungsteile	0,0	1,0	1,0	0,9	1,7	1,1	4,7	2,5	0,3	0,1	0,0	
Träger und Formstahl	11,0	57,9	40,6	82,3	111,6	224,3	232,9	52,8	50,1	39,4	21,7	
Stabstahl, warmgew. od. geschm.	101,4	57,1	75,1	95,7	219,8	220,9	220,6	41,5	32,6	20,0	9,5	
Walzdraht 5—10 mm		18,9	26,0	21,7	41,9	98,9	142,3	29,6	40,3	21,3	12,4	
Bandstahl, warmgewalzt		43,6	49,7	67,0	90,9	123,3	199,1	49,9	38,6	17,8	21,5	
Bandstahl, kaltgewalzt	1,8	4,8	5,4	10,9	13,9	6,8	12,6	3,8	4,3	3,2	1,0	
Warmbreitband in Rollen	—	168,5	295,6	348,6	394,4	571,0	921,9	270,4	284,4	207,6	255,6	
Breitflachstahl, roh		2,7	5,1	9,1	15,4	24,0	13,4	3,2	2,4	1,3	0,9	
Blech, warmgewalzt, roh	30,0	80,0	112,4	172,3	256,4	588,1	595,5	142,8	166,5	117,3	24,4	
Blech, kaltgewalzt, roh	2,7	92,5	98,5	187,0	189,6	316,1	445,2	100,8	100,5	67,7	41,3	
Weißblech	9,9	61,5	68,5	86,9	112,8	115,9	164,5	32,8	39,4	40,2	22,8	
Elektroblech	5,4	17,6	20,5	36,3	48,3	38,6	66,6	19,9	15,4	6,8	12,4	
Blech, verzinkt, verbleit u. a.		6,3	5,1	43,8	55,3	86,1	113,3	44,9	46,7	35,4	16,0	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	3,2	11,8	12,6	21,9	31,3	54,7	77,9	21,4	22,1	9,7	7,4	

Ausfuhr	1938	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1963	1964			
								Okt.- Dez.	Jan.- März	April- Juni	Juli- Sept.	
Eisenerze	0	13	2,5	7,5	28,2	0,2	0,0	—	0,0	1,1	0,4	
Schwefelkiesabbrände	63	440	610	716,5	902,6	770,4	757,9	186,7	171,3	149,6	205,7	
Steinkohlen u. Anthrazit	9,9	6,4	2,9	3,1	5,3	4,7	24,1	0,5	0,6	1,5	1,5	
Koks	0,9	49	37	117,2	166	173	149	27	28	21	24	
Schrott	—	0,3	1,0	1,3	1,1	0,9	1,7	0,5	0,2	0,8	2,4	
Roheisen u. Ferrolegerungen zus.	0,0	5,6	10,1	9,7	8,4	5,2	3,9	1,8	1,4	2,0	3,1	
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	0,0	126,9	129,1	139,3	133,9	111,3	88,3	22,4	10,3	30,8	30,3	
Eisenbahnschienen	2,3	32,1	3,4	24,5	9,2	4,6	11,2	6,8	0,1	0,2	2,1	
Schwellen u. Befestigungsteile	0,5	37,0	7,8	3,6	3,9	3,5	1,4	1,2	2,0	0,0	0,0	
Träger und Formstahl	1,1	30,5	68,7	73,8	2,2	2,3	8,8	4,6	3,3	7,4	45,2	
Stabstahl, warmgew. od. geschm.	29,1	43,0	118,4	224,6	203,1	125,9	67,1	16,9	26,3	54,0	121,7	
Walzdraht 5—10 mm		26,0	49,6	54,8	20,8	29,5	9,8	3,6	3,8	4,4	9,4	
Bandstahl, warmgewalzt		4,0	20,3	27,6	37,3	30,3	12,9	3,8	9,1	6,2	4,2	
Bandstahl, kaltgewalzt	0,7	6,0	7,8	5,9	6,6	6,0	8,6	1,8	2,0	1,4	2,7	
Warmbreitband in Rollen	—	53,5	17,6	64,0	13,6	15,3	14,2	3,2	2,6	2,3	2,4	
Breitflachstahl, roh		7,7	0,8	1,0	0,5	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	
Blech, warmgewalzt, roh	3,5	49,4	67,3	95,7	71,9	78,5	55,3	11,3	13,3	22,1	24,4	
Blech, kaltgewalzt, roh	0,0	135,2	118,8	127,7	95,2	137,9	180,0	50,3	40,0	58,5	61,3	
Weißblech	19,8	41,8	34,1	49,8	31,4	34,5	47,6	8,1	12,7	11,2	9,2	
Elektroblech	5,0	18,9	18,7	11,2	15,4	0,7	15,6	3,7	3,0	4,3	5,1	
Blech, verzinkt, verbleit u. a.		12,2	8,2	13,1	8,6	7,9	9,6	3,8	2,4	3,9	11,7	
Stahlrohre und Verb.-Stücke	13,3	184,4	176,7	198,7	224,3	361,4	341,9	78,8	84,4	97,7	95,0	

4. Italien

Bevölkerung: 50 782 000 (Mitte 1964)

Fläche: 301 218 qkm

Einwohner je qkm: 169

	Maßeinheit	1938	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	1964 Sept.	1964 Okt.	1964 Nov.	1964 Dez.
Eisenerzförderung¹⁾	1000 t	990	1 158	1 097	970	883	723	81	54	51	55
Förderung v. manganh. Erzen	"	18	42	55	86	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung	"	48	47	44	45	...	35,1	4,3	4,3	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	1 480	740	691	585	470	382	37	32	40	36
Kokszeugung²⁾	"	1 739	3 897	4 330	4 595	4 670	3 419	393	422	409	420
Braunkohlenförderung	"	873	1 506	1 774	1 366	...	890	132	93	...	...
Stand der Hochofen (JE bzw. ME)											
Kokshochofen	Anzahl	...	12	13	13	...	13	13	...	...	...
dav. in Betrieb	"	...	11	12	11	...	12	12	...	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	901	3 092	3 584	3 770	3 514	2 494	269	319	333	368
davon Stahleisen	"	685	2 885	3 356	3 521	3 240	2 289	248	297	311	343
Gießereirohisen	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
phosph. u. h ³⁾ phosphorh.	"	178	172	200	219	257	191,8	21,1	20,7	21,0	23,4
Hämatit- u. h ³⁾ hämatit.	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spiegeleisen	"	21	36	23	29	16	12,6	...	0,6	1,4	1,1
Ferro-Mangan	"	18	...	...	1	1,3	0,6	0,3	0,2	0,1	0,4
Sonst. Roheisen	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
davon in Campagna	1000 t	217	885	871	869	...	...	...	...	...	...
Val d'Aosta	"	121	169	150	131	...	...	...	...	...	...
Lombardel	"	52	176	157	165	...	...	...	...	...	...
Piemont	"	18	48	34	29	...	...	...	...	...	...
sonstigen Gebieten	"	493	1 814	2 372	2 576	...	...	...	...	...	...
davon in Kokshochofen erzeugt	"	781	2 771	3 307	3 508	3 249	2 289	245	296	313	351
EL-Roheis-Ofen	"	81	236	249	232	249	192	24	22	19	16
sonst. Verfahren	"	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Erzeug. v. Elektro-Ferro-Leg.	1000 t	26,8	107,8	94,0	97,9	111,2	88,1	13,2	11,4	7,2	5,3
davon Ferro-Mangan (affiné)	"	2,0	4,2	3,8	5,4	10,6	7,7	1,1	2,0	0,7	0,3
Ferro-Silizium	"	9,5	51,8	43,9	44,2	44,8	38,6	6,6	3,4	1,8	1,6
Ferro-Chrom	"	2,9	16,6	10,2	5,2	21,6	9,9	2,0	2,1	2,1	1,4
Silizium-Mangan	"	2,9	24,9	25,2	34,3	27,4	21,0	2,2	2,5	2,2	1,7
Calcium-Silizium	"	1,4	2,9	4,1	3,7	3,1	2,6	0,5	0,5	0,1	0,0
sonst. Ferrolegierungen	"	8,1	7,4	7,3	5,0	9,8	8,3	0,7	0,8	0,3	0,4
Verbrauch der Hochofen											
Eisenerze insgesamt ⁴⁾	1000 t	863	4 314	5 321	5 537	...	3 558	421	...	...	...
je t Roheisen	kg	1 001	1 394	1 485	1 469	...	1 426	1 565	...	...	...
Mangan- u. manganhaltige Erze	1000 t	123	91	84	59	...	52	4	...	...	...
Sinter	"	644	2 360	2 451	2 553	...	1 794	203	...	...	...
Schrott ⁵⁾	"	84	40	30	19	15	12	1	1	1	1
Koks	1000 t	747	1 984	2 379	2 398	...	1 594	175	...	...	...
je t Roheisen ⁶⁾	kg	955	716	719	684	...	696	714	...	...	...
Stand der Stahlwerke (JE u. ME)											
Thomas-Birnen, vorhanden	Anzahl	...	5	5	5	...	5	5	...	...	...
in Betrieb	"	...	2	3	3	...	3	3	...	...	...
SM-Öfen, vorhanden	"	...	65	62	57	...	58	58	...	...	...
in Betrieb	"	...	51	50	47	...	38	38	...	...	...
Elektro-Öfen, vorhanden	"	...	196	185	194	...	192	192	...	...	...
in Betrieb	"	...	153	152	149	...	140	140	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	2 240	9 183	9 560	9 960	9 626	6 954	805	877	868	928
Stahlformguß	"	83	201	193	196	197	130	12	13	11	11
insgesamt	1000 t	2 323	9 383	9 757	10 157	9 793	7 082	817	890	879	939
davon in Lombardel	1000 t	785	2 566	2 915	3 101	...	...	...	...	...	...
Piemont	"	360	1 470	1 446	1 421	...	...	...	...	...	...
Ligurien	"	400	2 058	2 218	2 321	...	...	...	...	...	...
Toskana	"	280	854	1 004	1 125	...	...	...	...	...	...
Campagna	"	186	926	926	943	...	...	...	...	...	...
Umbrien	"	145	342	363	345	...	...	...	...	...	...
Val d'Aosta	"	107	244	227	237	...	...	...	...	...	...
davon Thomas-Stahl	1000 t	...	632	637	655	449	424	14	25	...	...
Oxygen-Stahl	"	...	...	...	...	231	12	12	31	67	120
Siemens-Martin-Stahl	"	1 684	4 986	5 160	5 266	4 886	3 513	427	450	458	464
Elektro-Stahl	"	628	3 765	3 980	4 235	4 226	3 132	363	394	353	354
Bessemer-Stahl u. sonst.	"	11	0	0	1	1,4	1,1	0,1	0,1	0,1	0,1
davon Spezial-Stahl	1000 t	233	2 151	1 932	1 221	1 103	851	85	88	79	79

¹⁾ Verkaufsfähiges Erz. ²⁾ Hüttenkoks. ³⁾ Einschl. des Verbrauchs für EL-Rohischofen und in Sinteranlagen. ⁴⁾ 1938 einschl. Schlacken u. Walzzunder. ⁵⁾ Nur auf das im Kokshochofen erzeugte Roheisen bezogen.

Quellen: Associazione Industrie Siderurgiche Italiane (Assider) - Istituto Centrale di Statistica, UN-Statistik Genf u.a.

4. Italien

	Maßeinheit	1964									
		1938	1961	1962	1963	1964	Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen	1000 t	818	3 319	3 672	3 736	...	2 459	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	kg	352	364	376	368	...	347	.	.	.	.
Schrott	1000 t	.	6 590	7 046	7 498	7 379	5 396	623	672	649	662
„ je t Rohstahl	kg	.	722	722	738	753	762	767	758	742	708
Spiegeleisen und Ferro-Mangan	1000 t	25	55	61	64	...	41	.	.	.	.
Sonst. Fe-Legierungen	„	.	94	84	94	...	.	.	.	.	.
Erze	„	.	269	325	227	...	127	11	.	.	.
Zuschläge (Oxyde)	„	.	139	81	74	...	.	.	.	.	.
Kohle und Koks	„	.	15	8	8	...	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insg.¹⁾	1000 t	1 734	6 788	7 138	7 704	7 743	5 619	680	748	704	673
davon Eisenbahnoberbau	„	92	190	171	151	169	123,9	16,1	16,1	13,7	15,3
Träger u. Formstahl	„	68	533	597	634	644	477,1	55,0	63,2	57,8	46,3
Stabstahl ²⁾	„	811	2 277	2 466	2 634	2 659	1952,6	239,3	251,8	237,3	217,5
Walzdraht in Ringen	„	170	653	603	563	553	393,0	44,8	53,1	54,4	52,4
Röhrenrund- und Vierkantstahl	„	40	264	289	276	232	178,5	16,6	19,5	14,7	19,2
Bandstahl u. Röhrenstr.	„	.	454	470	498	537	378,4	39,3	54,0	51,9	53,4
Warmbreitband (fertigerz.)	„	.	92	104	51	73	51,5	8,1	6,6	7,7	7,8
Breitflachstahl	„	.	25	25	13	11	8,2	0,2	2,0	0,1	1,0
Blech über 3 mm, warm	„	*) 205	906	938	859	882	616,0	86,3	89,3	88,9	86,8
Blech über 3 mm, kalt	„	.	17	22	39	30	26,9	2,0	1,0	1,0	1,0
Blech unt. 3 mm, warm	„	*) 262	237	172	146	133	100,9	7,0	12,6	9,4	9,6
Blech unt. 3 mm, kalt	„	.	1 140	1 284	1 625	1 824	1311,6	165,1	179,2	168,2	163,0
Nahtlose Rohre	1000 t	127	731	793	817	724	536,2	57,1	66,2	62,0	59,7
Geschw. Rohre	„	.	325	490	549	443	329,3	39,1	42,0	42,1	34,1
Radreifen usw.	„	.	36	37	43	45	34,1	4,3	3,5	4,0	3,7
Warmbreitband (Coils)	1000 t	.	1 405	1 538	1 637	1 650	1210,4	136,5	140,8	133,0	165,2
Erzeugung aus Coils insg. ³⁾											
Warmband	„	.	39	53	70	69	45,2	5,0	6,3	12,6	5,2
Blech, warm, über 3 mm	„	.	122	123	101	137	106,8	12,8	11,7	9,5	8,5
Blech, warm, unter 3 mm	„	.	155	95	68	61	47,2	3,0	5,6	3,1	4,7
Blech, kalt, über 3 mm	„	.	11	18	35	30	26,9	2,0	1,0	1,0	1,0
Blech, kalt, unter 3 mm	„	.	1 128	1 277	1 619	1 824	1311,6	165,1	179,2	168,2	163,0
Zusammen	1000 t	.	1 456	1 566	1 894	2 120	1537,7	188,0	203,7	194,4	182,3
Erzeug. aus warmgew. Blech											
Blech, kalt, 3 mm u. mehr	1000 t	.	6	3,4	3,9	0,8	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
Blech, kalt, unter 3 mm	„	.	12	7,5	5,6	3,0	2,1	0,2	0,2	0,1	0,2
Elektroblech	1000 t	.	56	68	77	81	58,2	4,2	7,9	6,8	7,7
„	„	82	173	157	214	188	180,7	16,9	18,4	19,0	19,5
Verzinktes u. verbl. Blech	„	.	104	104	112	214	141,3	22,7	25,6	24,2	23,4
Schmiedestücke	„	68	126	129	113	108	74,4	9,6	10,0	8,8	7,6
Stahlformguß	„	52	116	113	114	95	73,7	6,9	7,1	6,2	5,9
Schrottverbrauch insgesamt	1000 t	.	7 668	7 816	8 505	...	.	.	.	.	.
davon in Hochöfen	„	84	40	30	19	15	12	1	1	1	1
Stahlwerken	„	.	6 590	6 771	7 484	7 379	5 396	623	672	649	662
Walzwerk. (Rerolling)	„	75	182	188	162	...	.	.	.	.	.
Gießereien	„	.	856	827	840	...	.	.	.	.	.
Erzeugung von Legierungs-, Überzugs- und Flußmitteln											
Kupfererz	1000 t	22,60	2,89	3,90	4,54	...	.	.	.	.	.
Feldspat	„	13,40	89,65	92,60	102,02	...	.	.	.	.	.
Flußspat	„	12,19	150,79	155,55	124,49	...	.	.	.	.	.
Bleierz	„	67,50	76,00	66,30	51,12	...	.	.	.	.	.
Magnesit	„	6,16	6,78	8,41	6,81	...	.	.	.	.	.
Zinnerz	„	0,49	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Titanium-Oxyde	„	1,58	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Zinkerkonzentrate	„	201,00	273,61	268,10	212,13	...	.	.	.	.	.
Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Walzwerken Jahresende	Anzahl	.	56 349	59 713	58 561	...	.	.	.	.	.
Stromerzeugung	Mill. kWh	15 544	58 666	627 13	68 632	...	54 141	6 079	6 433	...	...
Gaserzeugung	Mill. cbm	...	2 348	2 534	2 630	...	1 823	201	...	...	...
Außenhandel											
Gesamt-Einfuhr	Mrd. Lire	11,3	3 264	3 785	4 712	...	3458,1	336,9	369,1	...	...
Gesamt-Ausfuhr	„	10,5	2 617	2 918	3 155	...	2709,1	331,8	356,3	...	...
Bevölkerung JM	1000	.	49 903	50 190	50 498	50 762	.	.	.	.	.
Arbeitslose	1000	810	710	611	504	...	556	.	.	.	.
Währungskurse	1 Lira = US-Cents	63	0 161	0,161	0,161	...	0,160	0,160	0,160	0,160	...

¹⁾ Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. importiert, in Walzfertigerzeugung enthalten.

²⁾ Einschl. Schweißstahlerzeugnisse.

³⁾ In Italien erzeugt sowie

⁴⁾ 1938 = Blech 4 mm u. mehr.

⁵⁾ 1938 = Blech unter 4 mm

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

5. Niederlande

Bevölkerung: 12 124 000 (Mitte 1964)

Fläche: 36 153 qkm

Einwohner je qkm: 335

	Maß- einheit	1958	1961	1962	1963	1964	1964				
							Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	13 488	12 621	11 573	11 508	11 483	8 524	975	993	999	967
Kokserzeugung	"	3 143	4 555	4 274	4 263	4 521	3 341	359	390	389	401
Braunkohlenförderung . . .	"	171	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stand der Hochofen, vorhanden	Anzahl	.	5	5	5	.	5	5	...	...	...
in Betrieb	"	.	4	4	4	.	4	4	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	267	1 456	1 571	1 708	1 947	1 427	164	158	173	189
Stahlroheisen	"	.	1 199	1 268	1 501	1 749	1 282	152	142	155	170
Gießereiroheisen	"	.	257	313	207	199	146	12	16	18	19
Verbrauch f. d. Roheisenerz.											
Eisenerze, in Sinteranl.	1000 t	.	1 598	1 782	2 205	...	1 916	212	226	...	...
" in Hochofen	"	.	473	522	370	...	224	28	14	...	...
" insgesamt	"	.	2 071	2 304	2 575	...	2 140	240	240	...	...
" je t Roheisen	kg	.	1 422	1 467	1 507	...	1 500	1 462	1 520	...	...
Sinter	1000 t	.	1 804	1 987	2 342	...	2 047	227	243	...	...
Manganerz	"	.	64	42	23	...	7,8	0,7	0,7	...	...
Koks	1000 t	.	1 060	1 101	1 125	...	901	107	96	...	...
" je t Roheisen	kg	.	728	701	658	...	631	618	608	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	52	1 970	2 087	2 342	2 647	1 944	232	229	233	241
Rohblöcke	"	.	1 953	2 068	2 324	2 631	1 932	230	227	232	240
Stahlformguß	"	.	17	19	18	16	11,8	1,7	1,6	1,4	1,4
Oxygenstahl	"	.	748	1 073	1 434	1 832	1 345	159	159	161	167
Siemens-Martin-Stahl . . .	"	.	1 023	805	697	595	440	52	49	52	54
Elektrostahl	"	.	196	208	211	219	159	21	21	19	20
Verbrauch der Stahlwerke . .											
Roheisen, Spiegel u. Fe-Mn	1000 t	.	1 186	1 232	1 509	...	1 321	156	159	...	...
" je t Rohstahl	kg	.	602	591	643	...	680	675	697	...	...
Schrott	1000 t	.	994	1 068	1 100	1 130	849	102	97	91	93
" je t Rohstahl	kg	.	505	512	469	427	437	442	423	392	389
Walzstahlerzeugung ¹⁾ . . .	1000 t	40	1 442	1 559	1 751	...	1 419	172	159	...	...
Stabstahl	"	29	41	27	46	...	45,2	7,2	5,3	...	...
Walzdraht	"	—	129	127	132	...	110,0	12,9	16,5	...	...
Warmbreitb.-Fertigerz. . .	"	—	133	68	112	...	103,7	14,2	12,0	...	...
Bandstahl	"	—	67	64	76	...	62,2	7,2	5,9	...	...
Grobblech	"	12	400	369	358	...	279,5	34,5	35,7	...	...
Mitteblech	"	—	49	52	48	...	35,0	4,6	6,0	...	...
Feinblech	"	—	623	853	931	...	783,2	91,3	78,0	...	...
Weißblech	"	—	173	204	251	...	210,0	25,8	18,6	...	...
Stahlrohre, geschw.	"	11	123	142	145	...	122,1	13,9	17,8	...	...
Gezogener Draht	"	28	134	133	136	...	106,7	11,9	15,7	...	...
Stahlguß	"	—	8,1	9,0	8,5	...	5,9	0,8	0,7	0,8	0,8
Stromerzeugung	Mill. kWh	3 688	17 502	19 242	20 984	...	16 402	1 850	2 112	...	...
Gaserzeugung ²⁾	Mill. cbm	1 161	4 140	4 145	4 222	...	3 296	352	...	...	...
Erdölgewinnung	1000 t	—	2 046	2 157	2 216	...	1 690	188	198	...	...
Wohnbevölkerung	1000	8 684	11 637	11 797	11 967	12 124	.	.	.	.	.
Arbeitslose, J.D., ME	1000	303	31,3	30,3	31,9	...	26,7	24,0	25,7	28,9	...
Währungskurse	1 hfl = US-Cts	55,01	27,78	27,78	27,78	...	27,72	27,72	27,79	27,84	...

¹⁾ Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. ²⁾ Einschl. Hochofengas. Quellen: Centraal Bureau voor de Statistiek; Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften; UN-Statistik.

5. Niederlande (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1964				
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze	489	1919	2321	2255	2310	2522	3 047	271	288	297	281	260
Manganerze	18	76,3	48,0	84,5	37,2	11,9	16,7	0,8	0,5	0,4	3,2	1,3
Steinkohlen	4 915	6 641	7 245	7 278	9 958	10 148	9 384	588	913	915	787	573
Koks	331	413	371	311	361	524	309	14	17	20	26	30
Schrott	23	66	101	38	82	90	43,7	2,5	2,9	5,1	2,8	3,3
Roheisen u. Ferrolegierungen	18	31	46,2	30,1	27,1	50,4	109,4	6,6	13,2	9,8	22,2	12,9
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	20	93	169,4	118,4	60,6	98,3	147,0	13,3	10,8	14,1	7,0	7,8
Vormaterial für Blech (Coils)		1,1	2,1	1,4	1,3	163,1	78,8	6,7	8,5	3,8	5,1	5,7
Schienen aller Art	32	57	51,8	55,6	51,7	41,0	43,7	3,5	2,5	2,9	1,6	1,3
Schwellen u. Zubehörtelle		8,1	9,7	9,8	9,0	8,2	6,6	0,7	0,7	0,8	0,6	0,5
Träger u. Formstahl	87	230	318,8	165,4	175,5	173,9	216,4	13,5	19,8	16,7	18,6	20,4
Stabstahl	176	154	177,9	369,6	370,6	332,2	363,8	24,0	29,3	32,3	31,0	33,6
Betonstahl	80	310	380,9	302,4	271,0	312,4	449,0	38,8	38,8	40,4	33,7	39,4
Walzdraht	27	105	110,7	116,4	101,4	107,3	132,5	7,3	7,6	10,9	13,0	14,8
Spundwandstahl	12	37	36,6	44,8	56,7	59,1	50,8	4,4	5,4	3,9	3,8	3,1
Breitflachstahl	8	8,3	14,1	15,1	14,4	10,4	15,8	1,5	1,1	1,3	0,7	1,9
Bandstahl, warmgewalzt	23	100	103,3	108,6	119,5	120,1	173,8	10,7	12,6	14,9	15,3	17,0
Blech, warmgewalzt												
unbearbeitet	229	182	230,9	224,2	232,5	227,8	262,0	17,5	22,2	25,5	27,7	28,0
Elektroblech		9,8	10,8	10,9	9,7	8,4	10,7	0,3	0,6	1,1	0,9	1,0
Blech, kaltgewalzt	127	106,6	91,6	67,0	90,4	131,5	11,6	11,0	13,6	11,5	11,1	
Blech, verzinkt, verbleit	2	16	21,9	23,6	24,6	26,4	36,4	1,8	2,6	2,8	3,3	3,5
Weißblech	47	67	128,6	97,1	57,6	46,0	42,6	2,2	4,2	3,4	4,1	4,6
Sonstiges Blech	6	13	12,5	14,6	9,7	25,4	22,1	1,7	1,7	1,3	1,1	1,3
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	52	168	185,9	168,5	187,4	205,1	407,9	25,5	23,8	28,4	27,9	35,5
Gezogener Draht	21	49	48,4	49,4	47,8	49,3	59,5	4,1	5,2	5,7	4,5	5,2
Gußrohre u. Verbind.-Stücke			9,2	18,0	15,5	14,1	19,4	1,8	1,3	1,3	1,2	1,7

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1964				
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze	—	0	0,3	0,9	0,1	0,0	0,0	—	0,0	—	—	—
Manganerze	1	8,4	5,3	5,7	5,7	7,1	8,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,9
Steinkohlen	3 417	2 210	2 673	2 899	2 952	3 341	2 935	265	233	248	233	244
Koks	2 170	2 057	2 306	2 447	2 223	2 118	2 327	179	196	232	205	236
Schrott	223	276	332	344	234	282	423	29,0	44,9	35,8	32,9	38,5
Roheisen u. Ferrolegierungen	218	145	166	166	204	145	94,9	7,6	8,2	8,0	4,7	9,1
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	0	0,7	0,7	4,8	8,5	35,3	84,1	13,1	9,4	2,5	4,3	6,6
Vormaterial für Blech (Coils)		235	342,0	230,7	119,5	367,1	411,6	19,6	38,8	34,1	33,9	48,9
Schienen aller Art	3	11,7	10,1	4,8	1,5	4,9	5,1	0,1	0,1	0,8	0,9	0,9
Schwellen u. Zubehörtelle		2,6	6,0	1,7	1,2	1,3	1,4	0,5	0,1	0,0	0,0	0,2
Träger u. Formstahl	1	6,8	10,8	7,8	8,5	3,8	6,8	0,5	0,6	1,0	0,7	0,6
Stabstahl	3	8,5	29,7	43,2	21,7	50,4	29,0	2,6	2,1	2,5	2,2	2,0
Betonstahl	2	6,3	6,6	5,1	3,8	6,4	34,4	2,2	3,4	3,6	2,2	2,4
Walzdraht	0	47,5	56,0	48,4	73,4	70,2	90,0	5,2	8,6	11,0	5,7	7,6
Spundwandstahl	0	0,2	0,1	1,0	0,3	0,2	1,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
Breitflachstahl	0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,5	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Bandstahl, warmgewalzt	0	38	45,2	47,6	42,6	54,3	53,6	1,5	4,9	3,2	5,6	4,8
Blech, warmgewalzt												
unbearbeitet	2	130	142,5	180,0	179,7	193,6	170,9	8,3	10,5	13,5	17,0	10,6
Elektroblech		1,7	1,2	1,9	1,6	1,3	3,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3
Blech, kaltgewalzt	286	317,4	314,7	397,9	490,6	490,1	32,9	39,7	44,5	38,1	33,7	
Blech, verzinkt, verbleit	0	0,2	0,8	0,2	0,8	0,8	0,8	0,4	0,1	0,0	0,1	0,0
Weißblech	0	49	67,6	67,0	66,4	105,3	107,7	9,1	8,2	7,6	8,2	9,2
Sonstiges Blech	0	9,9	8,7	3,3	6,6	5,6	8,0	0,8	0,9	0,9	0,6	1,0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	11	58	74,3	80,5	136,3	109,2	116,4	6,9	9,7	10,7	11,0	9,9
Gezogener Draht	2	28	28,6	21,3	20,6	22,6	25,3	1,6	1,5	2,5	2,4	2,5
Gußrohre u. Verb.-Stücke			19,1	8,5	10,6	7,9	6,8	0,2	0,4	0,7	0,3	0,3

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maßeinheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	9 Mon. 1964
Gesamt-Einfuhr	Mill. Gulden	1 464	15 599	13 774	14 968	17 217	18 652	19 358	21 601	18 935
Gesamt-Ausfuhr	Gulden	1 068	11 770	12 227	13 703	15 305	15 712	16 596	17 962	15 247
Gesamt-Einfuhr	Mill. \$	303	4 105	3 625	3 949	4 531	5 112	5 348	5 967	5 230
Gesamt-Ausfuhr	\$	593	3 097	3 218	3 607	4 028	4 307	4 585	4 962	4 210

6. Dänemark

Bevölkerung: 4 684 000 (Mitte 1963)

Fläche: 48 043 qkm

Einwohner je qkm: 109

	Maß- einheit	1958	1960	1961	1962	1963	Jan.- Sept.	Aug.	1964 Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerzförderung	1000 t	—	70	60	71	59	58	—	5	—	—
Steinkohlenförderung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung	„	—	2 309	2 163	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung	1000 t	—	68,9	63,8	66,9	71,3	55,1	6,4	6,9	5,9	6,3
davon: Stahleisen	„	—	53,3	51,2	52,5	55,4	40,8	5,0	3,8	2,9	5,1
Gießereirohisen	„	—	9,8	8,7	9,2	10,4	8,5	0,7	1,8	1,8	1,1
Spiegeleisen	„	—	5,9	4,0	5,3	5,5	5,8	0,7	1,3	1,2	0,1
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	17	291,2	295,7	339,8	333,7	276,2	31,4	26,8	35,8	33,5
Stahlformguß	„	9	26,0	27,8	27,1	25,1	20,1	2,2	2,5	2,8	2,5
Insgesamt	1000 t	26	317,1	323,0	366,9	358,8	296,3	33,6	29,3	38,6	36,0
davon: SM-Stahl	1000 t	26	298,1	301,3	343,9	340,2	279,9	31,8	27,1	36,2	34,2
Bessemerstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	„	—	19,1	21,7	23,0	18,7	16,4	1,8	2,2	2,4	1,8
Walzstahlfertigerzeugn. aus: Träger- u. Formstahl	1000 t	—	216,2	236,8	258,4	258,3	216,7	23,8	23,8	26,6	26,2
Walzdraht	„	14	15,0	15,3	19,6	36,8	25,9	1,9	3,3	3,5	2,3
Stabstahl	„	14	1,6	1,5	1,0	2,0	1,0	0,2	—	—	0,4
Breitflachstahl	„	—	67,5	86,4	77,9	70,7	63,5	5,1	11,0	6,8	7,4
Blech über 3 mm	„	—	132,1	133,6	159,9	148,8	126,3	16,6	14,5	16,3	16,1
Guß- u. Schmiedestücke Stahlrohre (geschw.)	1000 t	—	21,4	23,4	22,1	20,8	14,7	1,4	1,7	1,6	1,8
„	„	—	24,8	23,7	30,1	30,9	26,2	2,4	2,7	3,2	3,1
Stromerzeugung ¹⁾	Mill. kWh	1 142	4 035	4 693	5 491	6 665	4 957	—	594	—	—
Gaserzeugung d. Gaswerke	Mill. cbm	260	355	370	387	402	278	—	28	—	—
Wohnbevölkerung	1000	3 800	4 581	4 617	4 654	4 684	—	—	—	—	—
Arbeitslose	1000	98	31	28,9	25,0	33,0	19,4	4,7	5,7	7,3	—
Währungskurse	1 Krone = US-Dts	21,830	14,48	14,52	14,49	14,47	14,43	14,41	14,43	14,41	14,44

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	—	2,8	2,6	3,5	1,4	1,1	7,9	6,4	5,7	6,9	5,1
Steinkohlen	3 856	2 854	3 957	3 782	3 929	3 975	0,4	—	0,0	0,2	2,3
Koks	1 087	1 144	1 318	1 181	1 361	1 421	11	0,1	24,5	40,8	53,1
Schrott ²⁾	0,5	3,1	1,0	1,3	0,9	1,2	46	24	20,5	27,9	38,3
Roheisen u. Ferroleg.	45	61	94	82,0	116,4	87,7	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Walzstahlerzeugnisse											
Rohblöcke u. Halbzeug	0,6	0,9	4,6	21,8	12,6	12,4	1,1	2,1	1,8	2,2	3,8
Eisenbahnoberbaustoffe	14	15	17,7	22,9	19,2	13,4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
Träger u. Formstahl	19	34	76,6	85,2	91,9	84,5	0,3	8,1	7,4	11,1	25,1
Spundwandstahl	—	7,0	4,1	9,9	6,1	5,9	—	0,0	—	—	—
Stabstahl	102	105	70,5	73,2	66,1	58,1	5,3	0,4	0,5	0,6	0,6
Betonstahl	—	32	38,7	59,1	42,9	42,6	0,5	0,2	0,2	0,4	1,0
Bandstahl	16	49	44,4	44,2	45,6	48,8	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Walzdraht	13	47	39,7	43,3	48,1	49,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Schiffsblech	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech, rostfrei	—	106	130,1	120,7	111,6	100,9	20	25,0	33,0	60,2	64,7
Blech über 3 mm	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech unter 3 mm	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektroblech	—	99	100,4	85,1	129,4	124,8	0,6	0,7	0,4	0,7	0,6
Blech, verz., verbl., usw.	11	12	13,9	14,1	18,0	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Weißblech	17	51	63,5	69,1	63,2	63,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,7
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	21	58	79,6	86,3	85,8	86,5	2,8	4,2	6,0	5,8	5,5
Gußrohre u. Verb.-Stücke	7,3	6,7	11,4	18,6	12,6	13,1	1,2	2,3	2,5	3,7	3,0
Gezogener Draht	21	12	12,6	13,3	13,4	11,9	1,9	0,4	0,3	0,2	0,4

¹⁾ Ab 1960 nur öffentl. Werke, Nettoproduktion. ²⁾ Einschl. Schiffe zum Verschrotten. Quellen: British Iron and Steel Federation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; Statistisches Bundesamt Wiesbaden, UN-Statistik u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

7. Griechenland

Bevölkerung: 8 480 000 (Mitte 1963)

Gebietsumfang: 130 918 qkm

Einwohner je qkm: 65

	Maß- einheit	1938	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerzförderung	1000 t	349	192	328	431	279	225	300	292	212	300
Manganerzförderung	"	7,1	24,6	7,8	15,9	20,0	29,7	31,0	31,0	51,0	...
Förderung manganh. Erze . . . . .	"	...	...	...	...	74,0	109,0	94,6	79,4	...	...
Braunkohlenförderung	1000 t	108	915	810	990	1 193	1 669	2 581	2 519	2 665	3 480
Roheisenerzeugung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke	"	20	66	74	66	64	66	65	65	65	209
Stahlformguß	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Insgesamt	1000 t	20	66	74	66	64	66	65	65	65	209
dav. Siemens-Martin-Stahl	1000 t	20	30	34	50	34	36	...	...	...	...
Elektro-Stahl	"	—	38	40	16	30	30	...	...	...	...
Walzstahlfertigerz. insges.	1000 t	15	78	84	98	104	120	120	120	120	160
dav. Stabstahl	"	15	65	70,0	74,6	81,3	95,5	...	...	...	...
Feinblech (u. 3 mm) ¹⁾	"	—	13,1	13,5	18,1	23,0	24,4	...	...	...	...
Stahlrohre, geschw. ¹⁾	1000 t	...	6,7	6,8	6,8	7,0	8,0	...	...	...	...
Kaltgew. Blech . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht ¹⁾	"	...	15,0	15,2	16,0	17,0	20,0	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	271	1 349	1 547	1 693	1 835	1 968	2 196	2 470	2 660	3 113
Gaserzeugung	Mill. cbm	15,9	17,1	16,8	16,3	15,7	15,1	14,2	13,6	13,5	14,0
Erdölgewinnung	Mill. cbm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wohnbevölkerung ²⁾	1000	7 122	7 973	8 081	8 096	8 173	8 258	8 327	8 398	8 448	8 480
Arbeitslose	1000	—	—	—	87,4	79,1	89,1	86,7	76,0	74,5	69,6
Währungskurse	1 Drachme = US-Cts	...	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333
Volkseinkommen	Mrd. Drachmen	67	56,3	65,9	70,7	78,6	76,3	81,3	92,6	97,5	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	—	—	—	—	—	142	309	162	348	275	248	51
Schwefelkies (Pyrite)	—	—	—	—	—	—	202	36,4	52,7	42	25	43
Manganerze	—	—	—	—	—	2	3,0	29,8	30,9	28	8	12
Steinkohlen	897	182	138	...	...	...	—	...	...	...	...	...
Koks	78	16	13	22	28	39	—	...	...	...	...	...
Schrott	—	1	1	—	5	1	10	—	—	—	—	—
Roheisen	1	84,0	46,6	26	45	29	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzeug	10	66,5	105,8	80	109	70	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaumstoffe	4	8,6	1,8	2	12	6	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, Formstahl	68	36,6	79,9	97	96	113	—	—	—	—	1	—
Bandstahl	33	16,7	27,0	36	39	51	—	—	—	—	—	—
Blech	33	47,3	50,8	50	82	85	—	1	4	1	4	—
Stahlrohre	3	10,9	6,9	6	10	9	—	—	—	—	—	2
Gezogener Draht	5	3,2	3,7	5	5	5	—	—	—	—	—	—
Gußrohre	4	3,2	...	...	...	...	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugnisse	—	2,5	...	...	...	...	—	—	—	—	—	—

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in \$

	Einheit	1938	1955	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Gesamt-Einfuhr	Mill. Dollar	132,3	382	565	587	702	714	701	804
Gesamt-Ausfuhr	"	90,1	183	232	204	203	223	249	250

¹⁾ Vorwiegend aus Import, Vormaterial. ²⁾ 1938 ohne Dodekanes.

Quelle: Uno, Genf, British Iron and Steel Federation u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

8. Großbritannien

Bevölkerung: 53 812 000 (Mitte 1963)

Fläche: 244 022 qkm

Einwohner je qkm: 221

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	12 050	17 362	16 783	15 522	15 151	16 586	1 409	1 186	1 308	1 538
dav. halbhosphorh. Hämat.	"	1 152	442	421	384	400	436	44	35	35	36
Jura-Erze	"	10 898	16 920	16 362	15 138	14 751	16 150	1 365	1 151	1 272	1 502
Sintererzeugung	1000 t	.	15 024	14 841	15 941	18 054	21 362	2 044	1 657	1 744	2 100
Materialverbrauch für die Sintererzeugung	1000 t	.	21 209	21 262	22 592	25 210	29 483	2 757	2 273	2 412	2 919
Einheimische Erze	"	.	9 839	10 201	10 765	11 727	12 649	1 059	945	1 018	1 288
Importierte Erze	"	.	7 114	6 804	7 280	8 628	11 120	1 160	905	943	1 105
Schwefelkies-Abbrände	"	.	845	724	685	604	781	87	56	61	62
Schlacken	"	.	184	107	132	216	328	33	24	31	31
Gichtstaub	"	.	964	965	988	974	948	72	58	54	82
Gußeisen-Schrott	"	.	26	65	60	80	140	13	11	13	12
Koksgrus	"	.	1 447	1 496	1 642	1 832	2 100	192	159	172	208
Kalkstein	"	.	659	727	845	929	1 169	116	91	96	109
Sonst. Stoffe	"	.	182	174	194	222	248	24	24	22	22
Steinkohlenförderung	1000 t	230649	196701	193536	200595	198995	198849	18 796	16 106	16 660	17 111
Kokserzeugung	"	21783	29 180	28 063	25 675	25 604	.	.	.	.	.
Gaswerkskoks	"	8748	10 028	9 947	9 886	9 876	.	.	.	.	.
Koksofenkoks	"	13036	19 132	18 116	15 789	15 728	.	1 376	.	.	.
Stand der Hochofen¹⁾	Anzahl	189	110	113	105	97	.	.	.	.	.
dav. in Betrieb	"	99	86	74	68	64	70	65	67	69	70
Roheisenerzeugung²⁾	1000 t	6 870	16 016	14 984	13 912	14 826	17 551	1 681	1 353	1 423	1 701
dav. Derbyshire usw. ³⁾	"	1 623	2 673	2 346	1 916	1 848	2 116	191	143	156	203
Lincolnshire	"	882	2 325	2 372	2 340	2 433	2 768	245	211	210	273
Nordostküste	"	1 863	3 466	3 075	2 436	2 710	3 619	349	291	299	362
Schottland	"	416	1 321	1 257	880	903	1 556	153	122	132	153
Südwest u. Monmouth	"	676	3 191	3 006	3 483	4 275	4 491	451	348	386	453
Nordwestküste	"	733	1 046	909	756	640	775	69	59	58	71
Sonst. Bezirke ⁴⁾	"	677	1 994	2 019	2 101	2 016	2 224	223	179	173	135
dav. Roheisen (basic)	1000 t	3 823	13 282	12 452	11 754	12 847	15 310	1 474	1 179	1 253	1 497
Hämatitelsen	"	1 507	1 206	1 155	890	830	969	97	77	75	91
Phosphorh. Gießerei-Roheisen	"	1 254	1 314	1 215	1 071	1 022	1 099	93	82	85	98
Puddelroheisen	"	153	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferromangan	"	106	209	161	197	126	172	16	15	11	15
Spießeisen usw.	"	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch der Hochofen	1000 t	11 903	7 355	6 458	4 703	3 442	3 821	345	221	282	316
Einheim. Eisenerze	"	4 434	7 915	6 937	4 995	4 987	6 042	547	447	471	588
Importierte Eisenerze ⁵⁾	"	16 337	15 270	13 890	9 698	8 429	9 862	892	668	753	904
Eisenerze zusammen	"	2 378	0,953	0,894	0,697	0,569	0,562	0,530	0,494	0,529	0,531
Eisenerze je t Roheisen	"	2 378	0,953	0,894	0,697	0,569	0,562	0,530	0,494	0,529	0,531
Schrott	1000 t	269	1 485	1 399	1 440	1 553	1 693	173	133	139	148
Schrott je t Roheisen	kg	39	93	93	104	105	96	103	99	97	87
Manganerze ⁶⁾	1000 t	273	479	354	387	294	.	.	.	.	.
Sinter	"	15 029	14 862	15 901	17 906	21 354	2 014	1 680	1 723	2 138	
Sinter je t Roheisen	kg	938	992	1 143	1 208	1 217	1 198	1 242	1 214	1 257	
Kalkstein	1000 t	1 851	2 465	2 089	1 589	1 428	1 565	143	124	132	159
Sonstige Stoffe	"	911	1 693	1 672	1 425	1 324	1 868	129	105	102	123
Koks	1000 t	7 710	13 207	12 252	10 766	10 657	12 244	1 156	929	980	1 182
Koks je t Roheisen	kg	1 122	825	818	774	719	698	688	687	688	695
Roheisenbestände⁷⁾	1000 t	.	1 087	1 225	1 176	928	1 012	1 060	1 026	983	1 012
Stand der Stahlwerke	Anzahl	.	350	346	317	292	.	.	.	.	.
SM-Öfen	"	.	14	13	12	11	.	.	.	.	.
Thomaskonverter	"	.	6	7	5	5	.	.	.	.	.
Stock-Konverter	"	.	321	330	394	405	.	.	.	.	.
Elektroöfen	"	.	47	46	44	39	.	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
LD-Konverter	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rotoröfen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Stand jeweils am Jahres- bzw. Monatsende. ²⁾ Einschl. Hochofen-Ferro-Legierungen. ³⁾ Derbyshire, Leicestershire, Nottinghamshire, Northamptonshire und Essex. ⁴⁾ Lancashire, Flintshire, Cheshire; Yorkshire einschl. Sheffield, Staffordshire, Shropshire, Worcestershire und Warwickshire. ⁵⁾ Die Manganerze sind bei den Monatsangaben in den importierten Erzen enthalten. ⁶⁾ Bestände bei den Hochofen-, Stahl- und Walzwerken, Gießereien, Frisch- und Schweiß-eisenwerken. ⁷⁾ Dav. 2 Bessemerkonverter.

8. Großbritannien

	Maßeinheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	10 313	24 101	21 845	20 320	22 386	26 079	2 514	2 085	2 157	2 467
Stahlguß	"	252	594	595	500	496	570	58	47	46	54
Insgesamt	1000 t	10 565	24 695	22 441	20 820	22 882	26 651	2 572	2 132	2 203	2 521
dav. Derbyshire usw. ¹⁾	"	451	1 242	1 088	1 051	1 110	1 260	115	85	98	114
Lincolnshire	"	1 100	2 621	2 525	2 578	2 631	3 091	272	230	246	294
Nordostküste	"	2 315	4 892	4 475	3 556	3 962	4 873	467	402	400	492
Schottland	"	1 627	2 742	2 378	1 923	2 101	3 021	313	257	270	308
Südwest u. Monmouth.	"	1 788	5 769	5 014	5 146	5 959	6 424	616	507	542	614
Sheffield	"	1 547	3 112	2 869	2 430	2 593	3 096	314	282	257	287
Nordwestküste	"	283	343	306	254	278	372	35	31	30	35
Sonst. Bezirke ²⁾	"	1 453	3 984	3 786	3 883	4 247	4 513	438	357	360	377
dav. Thomas-Stahl	1000 t	438	1 708	1 656	1 609	1 562	1 464	149	116	132	147
Oxygenstahl	"	—	—	71	437	1 529	3 039	290	259	298	405
Bessemer-Stahl	"	167	299	258	196	217	295	28	25	24	27
SM-Stahl	"	9 616	20 863	18 674	16 989	17 384	18 786	1 786	1 470	1 493	1 647
Elektro-Stahl	"	226	1 713	1 675	1 504	2 110	2 986	312	257	250	288
Sonstiger Stahl	"	119	113	108	85	80	81	7	6	6	7
dav. Legierter Stahl (Blöcke)											
Nickel-Stahl	1000 t	.	33	33	20	24	31	3,5	2,6	2,1	2,8
Nickel-Chrom	"	.	105	86	67	87	117	13,8	9,7	8,1	9,2
Nickel-Chrom-Molybd.	"	.	272	271	223	285	361	40,0	30,2	26,9	30,3
Chrom-Molybdän	"	.	161	171	151	174	219	26,1	18,5	18,3	18,2
Mangan-Molybdän	"	.	207	184	173	217	241	26,1	19,8	16,3	17,6
Chrom-Vanadium	"	.	17	17	9	9	10	1,1	0,6	0,9	1,2
Kohlenstoff-Chrom	"	.	263	244	235	239	276	26,4	25,1	21,1	22,3
Sonst. leg. Stahl	"	.	228	224	203	248	305	30,7	27,5	26,1	29,3
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	.	224	203	150	172	220	22,5	19,3	19,1	21,9
Schnellarbeitsstahl	"	.	19	18	14	14	20	1,8	1,7	1,8	1,9
Leg. Blöcke zusammen	1000 t	.	1 529	1 451	1 244	1 468	1 800	192,0	155,1	140,7	154,8
Leg. Stahlguß	"	.	124	135	128	126	149	14,7	12,2	12,7	13,9
Leg. Stahl insgesamt	1000 t	.	1 652	1 587	1 373	1 594	1 949	206,7	167,3	153,4	168,7
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen f. Thomas- u.											
Bessemer-St.	1000 t	622	2 229	2 098	1 981	1 955	4 422	449	376	428	535
SM-Stahl	1000 t	4 228	11 783	10 566	9 774	10 112	11 346	1 067	877	887	973
Elektro-St.	"	.	98	95	89	106	125	14,7	13,8	10,5	14,2
Oxygen- u.	"	.	71	.	.	.	.	.	.	.	.
sonst. St. ³⁾	"	.	19	99	457	1 429	.	.	.	.	.
Roheisen insgesamt	1000 t	4 921	14 129	12 858	12 301	13 502	15 892	1 531	1 267	1 325	1 522
je t Rohstahl	kg	466	572	573	591	590	596	595	594	602	604
Schrott f. Th. u. Bes.-St.	1000 t	62	94	98	114	110	1 035	102	95	102	137
SM-Stahl	"	5 885	10 964	9 804	8 882	9 162	9 509	899	738	758	842
El.-Stahl	"	279	1 684	1 646	1 485	2 129	3 038	317	257	254	289
Ox. u. Sonst. ³⁾	"	.	108	102	152	443	.	.	.	.	.
Schrott insgesamt	1000 t	6 226	12 850	11 650	10 633	11 844	13 581	1 318	1 090	1 114	1 268
je t Rohstahl	kg	589	520	519	511	518	510	513	511	506	503
Erze, Schlacken usw.	1000 t	977	2 153	1 954	1 672	1 689	2 028	195	165	163	186
Flußmittel	"	902	2 295	2 121	1 971	2 095	2 347	224	186	193	224
Sonst. Stoffe	1000 t	330	712	604	525	536	592	56	46	47	55
Verbrauch von Legierungsmetallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	.	14,1	13,5	9,0	11,3	.	.	.	.	.
Molybdän-Metall	"	.	3,0	3,1	2,4	2,9	.	.	.	.	.
Wolfram-Metall	"	.	1,2	1,1	0,7	0,7	.	.	.	.	.
Vanadium-Metall	"	.	0,4	0,4	0,3	0,4	.	.	.	.	.
Kobalt-Metall	"	.	0,5	0,5	0,3	0,3	.	.	.	.	.
Ferromangan	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
bis 3% Kohlenst.	"	.	17,4	16,0	14,7	15,9	.	.	.	.	.
76 bis 80% Mn	"	.	179,0	164,5	145,7	159,7	.	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	.	28,0	24,4	17,7	17,2	.	.	.	.	.
SiL-Spiegel	"	.	0,6	0,5	0,2	0,3	.	.	.	.	.
SiL-Mangan	"	.	27,4	27,6	25,9	29,3	.	.	.	.	.
Ferro-Chrom	"	.	48,2	45,1	32,3	37,3	.	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom	"	.	2,8	2,8	2,8	3,1	.	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	.	0,8	1,2	1,5	1,9	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	.	73,6	68,0	67,3	73,9	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon	"	.	0,2	0,1	0,1	0,1	.	.	.	.	.
Kalz.-Silizium	"	.	1,7	1,7	1,4	1,4	.	.	.	.	.
Ferro-Phosphor	"	.	1,3	1,2	1,2	1,0	.	.	.	.	.
Ferro-Niobium	"	.	0,2	0,2	0,2	0,3	.	.	.	.	.
Ferro-Titan	"	.	1,6	1,1	0,6	0,2	.	.	.	.	.

1) u. 2) Siehe Roheisenerzeugung. 3) 1964 in Thomas- und Bessemer-Stahl enthalten.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

8. Großbritannien

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Walzstahlfertigerzeugung . . .	1000 t	7 197	17 375	15 751	14 859	16 312	19 197	1 912	1 615	1 615	1 717
dav. Schwere Schienen . . .	"	459	489	451	294	265	353	35	30	26	32
Schwellen, Laschen usw.	"	39	79	69	48	27	2,0	2,5	2,4	2,8	2,0
Leichte Schienen u. Zubehör . . .	"	41	18	18	11	13	17	2,5	0,8	2,0	1,5
Form- u. Stabstahl, schwer ¹⁾ . . .	"	1 568	2 841	2 606	2 203	2 410	2 908	334	244	242	270
Form- u. Stabstahl, leicht ²⁾ . . .	"	1 322	3 583	3 291	2 907	2 958	3 587	341	303	309	324
Walzdraht . . .	"	446	1 543	1 389	1 410	1 497	1 716	167	152	148	157
Bandstahl, warmgew.	"	235	1 119	867	938	1 087	1 194	117	96	102	107
Röhrenstreifen . . .	"	243	645	577	549	602	682	61	61	63	54
Grob- u. Mittelblech, 3 mm u. mehr . . .	"	1 394	2 927	2 825	2 327	2 594	3 421	353	298	283	334
Feinblech, verzinkt . . .	"	252	269	268	233	265	315	30	22	24	23
Feinblech, sonst. mit u. ohne Überzug . . .	"	578	2 605	2 297	2 722	3 368	3 779	346	304	311	301
Weiß-, Matt- u. Schwarzblech . . .	"	620	1 254	1 095	1 218	1 226	1 206	123	102	102	113
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	1000 t	74	548	457	433	506	598	59	49	48	50
Blankstahl . . .	"	121	584	534	489	507	635	55	51	53	57
Stahlrohre u. Verb.-St.	"	676	1 363	1 264	1 221	1 255	1 447	136	119	121	122
Gezogener Draht . . .	"	508	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Radreifen, Räder, Achsen . . .	"	161	163	139	115	77	92	10,7	8,9	7,7	8,1
Gesenkschmiedestücke . . .	"	182	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonst. Schmiedestücke . . .	"	72	207	222	175	170	203	18	16	17	17
Gußstücke . . .	"	144	304	306	266	258	305	23	22	22	33
dav. aus legiertem Stahl	1000 t	.	17	16	17	18	25	2,5	1,9	1,8	2,0
Bandstahl . . .	"	.	60	60	41	48	55	5,4	5,3	5,0	7,1
Blech über 3 mm . . .	"	.	46	42	41	42	51	4,9	4,6	3,9	4,4
„ unter 3 mm . . .	"	.	73	63	56	64	83	7,4	6,6	7,1	7,7
Blankstahl . . .	"	.	31	26	28	33	42	3,7	3,3	3,3	4,0
Draht . . .	"	.	433	394	369	397	485	45,2	41,7	40,6	40,0
Stabstahl . . .	"	.	89	91	102	101	121	10,4	8,1	11,7	9,4
Stahlrohre . . .	"	.	7,1	7,2	5,3	5,0	5,7	0,8	0,4	0,4	0,4
Radreifen, Räder usw.	"	.	89	100	85	86	96	9,0	8,1	8,3	8,4
Schmiedestücke . . .	"	.	69	73	77	76	90	6,8	6,3	6,3	10,3
Stahlformguß . . .	"	.	10	11	9,3	8,4	11	1,1	0,8	0,9	1,0
Schnelldrehstahl ³⁾ . . .	"
Sonst. Werkzeug- u. Magnetstahl ⁴⁾ . . .	"	.	25	27	21	20	23	2,0	1,7	2,0	1,8
Erzeugung von Schweißstahl 1000 t	180	16,4	13,0	14,5	11,5	.	.	.	.	.	.
dav. durch Puddeln . . .	"	55	1,1	0,8	0,5	0,7	.	.	.	.	.
„ Schweißpakete . . .	"	125	15,2	12,2	14,0	10,8	.	.	.	.	.
Walserzeugung aus Schweiß-	1000 t	142	16,8	14,5	11,9	9,8	.	.	.	.	.
stahl . . .	"	109	16,0	13,7	11,3	9,2	.	.	.	.	.
dav. Form- u. Stabstahl . . .	"	29	0,8	0,7	0,6	0,5	.	.	.	.	.
Röhrenstreifen . . .	"	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl . . .	"	1	0,2	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Sonst. Erzeugnisse . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrottentfall bei Hochöfen	1000 t	.	435	416	446	510	.	.	.	.	.
u. Sinteranlagen ⁴⁾ . . .	"	.	6 875	6 307	6 017	6 571	.	.	.	.	.
bei Stahlwerken u. Stahlg.	"	.	1 569	1 485	1 424	1 496	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien . . .	"	.	10	8	9	8	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw. . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen . . .	"	.	8 889	8 216	7 897	8 585	.	.	.	.	.
Schrottankauf bei Hochöfen	1000 t	.	1 111	1 043	1 042	1 110	.	.	.	.	.
u. Sinteranlagen . . .	"	.	6 523	5 546	4 552	5 477	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	.	2 194	2 215	2 129	2 223	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien . . .	"	.	239	237	233	247	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw. . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen . . .	"	.	10 067	9 041	7 956	9 057	.	.	.	.	.
Schrottentfall u. -zukauf insg. 1000 t	.	.	18 965	17 257	15 853	17 642	.	.	.	.	.

¹⁾ Winkel-, T- und sonstiger Formstahl über 4"; U-Stahl über 3"; Träger und kleiner Formstahl 3" und darüber, Flachstahl über 5". Granatenstahl. ²⁾ Winkel-, T- und sonstiger Formstahl 4" und darunter, U-Stahl 3" und darunter, Träger und H-Stäbe unter 3", Betonstahl, sonstiger Stab- und Formstahl unter 3", Flachstahl 5" und darunter, Grubenbögen und Zubehör. ³⁾ Versand. ⁴⁾ Kreislaufmaterial.

8. Großbritannien

	Maßeinheit	1958	1960	1961	1962	1963	1964	Jan.-Sept.	1964 Okt.	Nov.	Dez.
Schrottverbrauch in Hochöfen u. Sinteranlagen	1000 t	269	1 514	1 464	1 500	1 632	1 833	1 381	144	152	160
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	6 234	12 650	11 650	10 688	11 844	13 581	10 109	1 090	1 114	1 268
„ Eisengießereien	„	„	3 731	3 641	3 537	3 739	„	„	„	„	„
„ Puddelw. usw.	„	„	254	238	242	254	„	„	„	„	„
Zusammen	1000 t	„	18 349	16 993	15 912	17 469	„	„	„	„	„
Schrottbestände bei Hochöfen u. Sinteranlagen	1000 t	„	77	68	50	32	„	„	„	„	„
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	„	1 289	1 199	849	756	„	„	„	„	„
„ Eisengießereien	„	„	287	307	316	285	„	„	„	„	„
„ Puddelw. usw.	„	„	13	16	14	11	„	„	„	„	„
Zusammen	1000 t	„	1 646	1 590	1 229	1 084	1 352	1 401	1 408	1 383	1 352
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle											
Hüttenkokereien	1000 t	„	17 869	17 086	15 329	15 920	17 959	13 454	1 355	1 404	1 747
Eisen- u. Stahlindustrie	„	„	3 574	3 027	2 428	2 214	2 030	1 497	143	156	193
für Gaserzeugung	„	„	1 762	1 470	1 096	1 040	„	„	„	„	„
„ Dampferzeugung	„	„	1 160	987	930	853	„	„	„	„	„
„ sonst. Zwecke	1000 t	„	652	570	402	321	„	„	„	„	„
Eisengießereien	„	„	299	274	251	230	„	„	„	„	„
Koks in der											
Eisen u. Stahlindustrie	1000 t	„	13 419	12 432	10 921	10 810	12 563	9 310	956	1 008	1 220
Hochofenkoks	„	7 712	13 207	12 252	10 766	10 657	12 531	9 271	954	1 005	1 216
sonst. Koks	„	„	212	179	158	156	32	„	2	8	4
in Eisengießereien	1000 t	„	1 036	1 020	972	993	„	„	„	„	„
Erzeugung von Strom	MiH.										
in öffentl. Werken ¹⁾	kWh	24 372	118845	127574	141836	153662	„	115276	„	„	„
in Werken der Eisen schaffenden Industrie	„	„	2 740	2 678	2 603	2 745	3 016	2 207	233	256	331
Fremdbezug der Eisen schaffenden Industrie	„	„	6 083	6 066	6 285	7 326	8 602	6 427	697	690	810
Erzeugung von Gas	MiH.										
in öffentl. Werken ²⁾	cubm	9 888	22 728	21 701	22 236	23 200	„	15 340	1 495	1 755	„
in Werken der Eisen schaffenden Industrie	cubm	„	3 913	3 750	3 335	3 402	„	„	„	„	„
dav. verbraucht	„	„	3 813	3 664	3 283	3 344	„	„	„	„	„
in Stahlwerken	„	„	2 763	2 599	2 288	2 296	„	„	„	„	„
in Gaswerken	„	„	1 018	1 030	959	968	„	„	„	„	„
in sonst. Betrieben	„	„	31	34	37	80	„	„	„	„	„
Verbrauch von Zink für verz. Prod.	1000 t	„	101,2	96,9	87,9	88,5	„	„	„	„	„
Verbrauch von Zinn f. Weißbl.	„	„	11,5	9,6	10,5	10,3	„	„	„	„	„
Beschäftigte³⁾											
Arbeiter in Eisenerzbergbau	Anzahl	„	3 800	3 550	3 060	3 000	2 500	2 340	2 460	2 520	2 490
Hüttenkokereien	„	„	5 280	4 930	4 970	4 620	4 780	4 760	4 880	4 890	4 870
Hochofenbetrieb	„	„	12 600	11 330	11 490	10 340	10 690	10 510	10 890	11 080	10 980
Puddelwerken	„	„	380	370	260	260	220	220	220	210	230
Stahlwerken	„	„	23 780	22 010	19 620	19 070	20 800	20 220	20 830	20 860	21 070
Feinblechwalz.	„	„	14 690	14 070	12 420	12 350	13 220	12 740	13 060	13 210	13 240
Sonst. Walz.	„	„	52 040	51 380	47 460	47 160	49 760	49 360	50 000	50 070	50 540
Weißblechwerken	„	„	3 530	3 260	3 170	3 110	3 240	3 180	3 170	3 190	3 230
Schmiedebetrieb	„	„	5 800	5 930	5 170	5 050	4 850	4 800	4 840	4 870	4 870
Stahlgießereien	„	„	18 880	18 650	15 870	15 730	16 770	16 800	17 060	17 220	17 380
Stahlrohr- u. Fittingswerken	„	„	20 610	20 480	18 920	17 660	18 330	18 330	18 580	18 730	18 890
Zusammen	Anzahl	„	161340	156450	142410	133350	145160	143260	145990	146850	147790
davon weiblich	„	„	3 490	3 420	2 040	2 810	2 890	2 850	2 910	2 900	2 920
in Hilfs- u. Nebenbetr.	Anzahl	„	103610	96 460	97 500	92 040	95 650	91 170	97 250	98 610	99 200
Arbeiter insgesamt	Anzahl	„	264950	252910	239910	230390	240810	234430	243240	245460	246990
Angestellte	„	„	50 850	51 890	54 400	54 210	56 350	57 180	57 650	58 020	57 920
Beschäftigte insgesamt	Anzahl	„	315800	304800	294310	284600	297160	291610	300890	303480	304910
Arbeiter im Steinkohlen-Bergbau¹⁾	Anzahl	781700	607100	„	„	„	„	„	„	„	„
Wohnbevölkerung	1000	47 494	52 352	52 777	53 441	53 812	„	„	„	„	„
Arbeitslose	1000	1 851	393	377	500	612	„	426	376	377	„
Währungskurse	£ = \$	4,894	2,803	2,807	2,802	2,796	„	2,782	2,785	2,791	„

¹⁾ 1958 ohne Nordirland. ²⁾ Abzüglich Eigenverbrauch der Kokereien. ³⁾ Jahresmitte bzw. Monatsanfang.

8. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze	5 247	13 564	18 257	15 206	13 104	14 552	18 918	1 230	1 645	1 619	1 661
Manganerze	196	349	537	479	348	314	534	35,3	16,0	49,4	44,9
Steinkohlen ¹⁾	9	164	69	100	78	66	57	4,5	7,1	5,7	5,5
Koks	3										
Schrott	826	3	282	23	4,6	4,3	13	0,5	0,4	9,6	0,7
Roh Eisen	401	101	236	39	135	192	341	28,7	36,0	22,0	28,8
Ferrolegierungen	48	152	216	205	178	215	268	22,9	20,0	24,9	23,3
Roh Eisen u. Ferroleg. zus.	450	253	452	244	313	406	609	51,6	56,0	46,9	52,1
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenhalbzeug	379	8,7	273	108	160	262	465	25,0	27,6	4,6	14,5
Eisenbahnoberbaustoffe ²⁾	21	0,5	0,4	0,8	1,3	0,3	—	—	—	—	—
Walzdraht	61	16	89	22	23	80	87	2,8	4,7	4,4	4,9
Träger	57	2,5	2,8	2,4	2,1						
Stabstahl und Formstahl	162	41	78	46	101	201	227	18,1	12,3	11,6	16,4
Bandstahl	50	8,7	21	6,6	11	14	43	4,7	2,5	1,6	1,0
Warmbreitband		29	130	91	270	246	176	2,8	1,3	0,6	0,4
Grob- u. Feinbl. mit u. ohne Überzug ³⁾	70	270	635	162	194	385	546	44,8	32,4	31,4	26,1
Stahlrohre u. Verb. St.	24	10	21	17	15	15	22	1,9	2,2	2,8	2,1
Gußrohre u. Verb.-St.	2	1,5	1,8	1,4	0,7	0,6	3,7	0,3	0,4	0,4	0,5
Gezogener Draht	11	2,9	7,6	5,5	4,9	5,8	4,9	0,4	0,4	0,4	0,5
Schmiedestücke	4	0,6	1,1	0,6	0,6	0,4					

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze	1	1,2	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	36 430	3 531	5 225	5 687	4 788	8 002	5 965	411,6	486,4	482,0	411,9
Koks (Hard Coke)	1 392	352	490	505	695	1 183	643	37,5	35,1	18,9	11,5
Schrott	189	948	18	30	1 102	1 081	717	41,8	40,6	40,4	35,7
Roh Eisen	95	161	148	148	223	88	39	1,7	4,7	3,4	4,1
Ferrolegierungen	7	11	13	5,7	6,2	6,9	16	0,6	0,7	2,6	0,5
Roh Eisen u. Ferroleg. zus.	102	172	161	154	229	95	55	2,3	5,4	6,0	4,6
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenhalbzeug	22	85	27	107	89	40	204	3,7	15,1	20,1	26,1
Eisenbahnoberbaustoffe ²⁾	159	167	176	183	125	96	166	18,8	25,5	25,3	24,9
Walzdraht	3	50	57	58	76	103	98	8,0	7,9	12,8	4,9
Träger	30	184	184	143	129	160	528	10,1	13,5	14,4	48,4
Stabstahl und Formstahl	187	421	449	543	465	424	28,5	40,4	45,7		
Bandstahl	38	85	106	108	98	161	105	6,6	6,7	7,9	9,5
Grob- und Mittelblech	134	235	404	424	399	230	423	33,4	29,8	25,1	26,2
Feinblech	79	292	295	416	559	929	917	61,6	61,9	64,7	46,3
Weiß- und Mattblech	330	479	501	437	465	465	395	23,4	34,7	28,6	34,9
Verzinktes u. sonst. Blech	154	115	117	110	111	156	183	13,1	17,5	18,7	15,4
Radreifen, Radscheiben usw.	45	74	68	41	48	32	30	1,3	3,1	3,8	2,5
Stahlrohre u. Verb. St.	221	615	604	528	433	409	446	25,5	32,8	46,0	51,9
Gußrohre u. Verb. St.	95	143	142	116	104	104	104	6,3	7,4	9,1	8,0
Gezogener Draht	48	112	124	131	114	117	123	9,2	10,4	11,7	10,8
Schmiedestücke	2	1,3	0,9	2,0	2,2						

¹⁾ Einschl. Koks und Briketts.²⁾ Schienen, neu und alt, Schwellen, Laschen und Unterlagsplatten.³⁾ einschl. Vormaterial für Blech (Coils). Quellen: British Iron and Steel Federation, UN-Statistik, Genf u.a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

9. Norwegen

Bevölkerung: 3 667 000 (Mitte 1963)

Fläche: 323 917 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juli	1964 Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung ¹⁾	1000 t	1 474	1 892	1 981	2 189	2 219	1 190	161	187	179	202
Stainkohlenförderung (Spitzb.) ²⁾	1000 t	299	404	369	473	393	285	20	19	26	37
Rohelsenerzeugung (Elektroöfen)	1000 t	38	373	382	399	415	224	38	35	36	...
Ferrolegerungen aller Art.	"	136	340	377	328	332	202	37	40	37	...
Rohelsen u. Ferroleg.	1000 t	174	718	759	727	747	428	75	75	71	75
Rohstahlerzeugung	1000 t	68	478	486	489	543	315	30	43	55	59
darunter Elektro Stahl	"	68	264	310	340	383	196	16	27	34	...
Oxygenstahl	"	—	—	5,2	121	210	119	14	15	22	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	80	273	302	299	299	161,9	14,8	23,7	32,8	...
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	—	5,6	7,9	12	12	4,9	—	0,3	1,5	...
Träger u. Formstahl	"	46	22	42	46	55	37,6	3,6	4,8	5,5	...
Stabstahl	"	—	155	172	167	113	77,4	2,8	18,1	16,8	...
Walzdraht	"	—	50	48	52	116	42,0	8,4	0,5	9,0	...
Bandstahl u. Röhren- streifen	"	—	5,6	—	—	—	—	—	—	—	...
Grobblech	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Blech unter 3 mm	"	18	35	33	21	1,1	—	—	—	—	...
Weißblech	"	16	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Gegogener Draht	1000 t	13	51	50	57	—	—	—	—	—	...
Gußstücke	1000 t	4	11	12	13	13	6,9	0,4	1,2	1,3	...
Schmiedestücke	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	9 927	31 335	33 792	37 488	39 668	21 935	2 963	3 142	3 370	3 934
Gaserzeugung der Gasw.	Mill. cbm	43,6	40,3	39,2	39,2	35,0	17,0	1,5	1,6	2,1	2,6
Wohnbevölkerung	1000	2 900	3 581	3 610	3 639	3 667	—	—	—	—	...
Arbeitslose	1000	—	17,1	13,0	15,2	17,7	18,4	5,3	7,6	8,7	...
Währungskurse	1 Krone = US-Cts	24,566	13,99	14,01	13,99	13,97	13,97	13,97	13,95	13,95	13,95

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	2	2	10	5,5	20,6	2,6	1497	940	1 192	1 142	1 287	1 223
Manganerze	124	218	308	229	284	233	—	10	—	—	—	—
Steinkohlen	2270	267	316	289	252	225	—	99	173	162	180	175
Koks	660	388	—	01	675	827	—	—	—	—	—	—
Schrott	7	—	14,0	3,2	44,1	33,9	16	6	3,9	5,1	1,7	2,1
Rohelsen	12	10	10,1	17,1	8,5	10,2	27	97	110,7	120,1	135,1	175,3
Ferrolegerungen	0,1	—	—	—	—	—	101	290	208,7	209,1	182,5	214,5
Rohelsen u. Ferroleg.	12	10	10,1	17,1	8,5	10,2	128	387	319,4	329,2	317,6	389,3
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	15	2	2,3	2,1	8,5	7,9	0,1	19	56,3	25,9	48,4	88,4
Eisenbahnoberbaumstoffe ³⁾	6,4	10	12,4	20,7	23,7	13,1	—	—	4,0	1,7	0,6	—
Träger u. Formstahl	32	36	58,0	39,0	48,7	47,8	—	—	8,9	16,6	27,5	30,2
Stabstahl	45	—	63,0	79,3	85,4	73,8	2,9	52	54,2	42,5	45,5	46,5
Walzdraht	14	35	39,8	34,2	33,0	33,2	—	12	16,2	22,0	12,9	24,3
Bandstahl	11	67	27,7	38,7	49,5	43,3	—	1	—	—	—	—
Warmbreitband	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69,5
Blech über 3 mm (Schiffabl.)	—	—	96,6	52,4	127,6	47,5	—	1	—	—	—	—
Anderes Blech über 3 mm	44	154	64,5	139,0	73,7	123,4	—	1	2,1	3,3	1,6	9,1
Blech unter 3 mm	—	—	43,6	45,1	50,7	56,1	—	21	23,8	19,2	16,5	40,8
Weißblech u. verz. Blech	9,6	—	33,4	27,2	30,1	28,9	5,7	—	—	—	—	—
Blech, verzinkt	—	87	17,6	17,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech, verbleit	13	—	0,5	0,5	19,6	21,3	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	13	25	30,9	30,4	30,4	29,5	—	—	7,1	10,8	21,1	17,5
Gußrohre u. Verb.-Stücke	10	18	15,7	16,8	15,6	15,4	—	—	—	—	—	2,0
Gegogener Draht	13	8	7,5	9,3	8,6	8,9	—	2	2,5	1,3	1,3	2,3

¹⁾ Einschl. Titaneisenerze. ²⁾ Einschl. Braunkohlen. ³⁾ Einschl. rollendes Eisenbahnzeug.

Quellen: British Iron and Steel Federation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; UNO, Genf.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

10. Oesterreich

Bevölkerung: 7 172 000 (Mitte 1963)

Fläche: 83848 qkm

Einwohner je qkm: 86

	Maßeinheit	1938	1961	1962	1963	1964	Jan. Sept.	1964 Sept.	1964 Okt.	1964 Nov.	1964 Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	2 670	3 693	3 751	3 734	...	2 706	295	309	278	...
Steinkohlenförderung	1000 t	227	106	99	104	105	79,3	9,1	8,8	8,1	...
Kokserzeugung ¹⁾	"	—	2 029	1 959	1 965	...	1 396	178	181	169	...
Braunkohlenförderung	"	3 340	5 661	5 712	6 053	...	4 255	489	528	501	...
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	551	2 263	2 118	2 106	2 205	1 636	180	188	199	182
davon: Stahl Eisen	"	544	2 179	2 085	2 071	...	1 606	180	.	.	.
Holzkohlenroheisen	"	7	7	—	—	...	—	—	.	.	.
Gießereiroheisen	"	—	77	23	35	...	30	—	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	650	3 029	2 898	2 873	...	2 349	271	.	.	.
Rohblöcke	"	19	74	72	74	...	54	6	.	.	.
Stahlformguß	"	669	3 103	2 970	2 947	3 195	2 404	277	279	272	240
Insgesamt	1000 t	53	1 818	1 890	1 849	...	1 478	168	.	.	.
davon: Sauerstoffstahl	1000 t	566	862	813	747	...	615	73	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	"	103	423	327	351	...	309	36	.	.	.
Elektrostahl	"	453	2 119	2 097	2 032	2 278	1 685	195	213	198	180
Walzstahlfertigerzeugung insg.	1000 t	45	55	58	54	59	46,2	4,5	4,7	4,7	3,8
davon: Eisenbahnbaustoffe	"	58	47	47	42	45	34,3	5,1	5,0	5,1	3,3
Träger und Formstahl	"	173	388	388	296	403	286,5	37,0	40,2	38,6	39,7
Stabstahl	"	62	208	216	220	236	175,3	21,3	19,2	23,5	18,3
Walzdraht	"	27	102	108	153	194	148,4	12,3	22,0	14,1	9,8
Bandstahl	"	1,5	1,5	1,4	5,2	4,8	3,6	0,3	0,4	0,3	0,5
Breitflachstahl	"	36	444	387	298	307	226,2	23,7	26,9	26,3	27,6
Grobblech	"	10	74	57	58	79	59,5	8,0	7,5	6,4	5,9
Mittellblech	"	42	409	398	497	520	389,5	46,2	49,0	41,8	39,8
Feinblech	"	77	89	90	102	74,9	8,9	9,2	9,2	9,1	9,1
Warmgew. Coils über 3 mm	"	313	346	319	323	241,0	23,1	29,4	29,9	22,6	22,6
" „ unter 3 mm	"	16	79	29	28	29	22,6	3,4	2,6	2,7	1,2
Halbzeug zum Export	1000 t	15	47	49	50	...	46	5	...	...	...
Rohre, geschweißt	"	—	—	—	2,8	5,6	3,6	0,5	0,3	0,6	1,1
Rohre, nahtlos	"	18	70	65	66	76	55,6	6,2	6,9	6,5	7,1
Schmiedestücke	"	17 794	68 939	67 348	63 873	...	64 404	64 404	64 358	...	...
Beschäftigte ²⁾	Anzahl	2 994	13 785	14 902	15 414	...	12 759	1 356	1 499	1 440	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	362	658	732	850	...	597	48	73	82	...
Gaserzeugung der Gaswerke	Mill. cbm	1000 t	57	2 356	2 394	2 620	...	1 986	206	231	240
Erdölgewinnung	1000 t	6 753	7 087	7 130	7 172	...	66	35	45	...	...
Wohnbevölkerung	1000	244	64	65	71	...	66	35	45	...	...
Arbeitslose, J D	1000	18,73	3,865	3,867	3,865	...	3,864	3,864	3,864	3,864	...
Währungskurse 1 Schilling ³⁾	= US-Cts										

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

		Einfuhr				9 Mon.		Ausfuhr				9 Mon.	
		1938 ⁴⁾	1960	1961	1962	1963	1964	1938 ⁴⁾	1960	1961	1962	1963	1964
Eisenerze	4	1612	1 297	1045	989	837	84	20	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerze	0	66	56,3	14,2	7	0,5	—	0	—	—	—	—	10,1
Steinkohlen	1534	3738	3 529	3678	3 991	2 698	1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Koks	135	902	770	806	963	588	0	0,0	0,0	10,1	0,1	0,1	0,0
Schrott	44	122	79,5	41,8	53,2	113,4	5	3,4	4,5	4,5	3,4	2,9	2,9
Ferrolegierungen	6	19,9	17,5	16,5	34,1	29,7	1	0,3	2,7	2,4	12,8	2,5	2,5
Roheisen	16	160,7	69,8	38,2	99,0	127,1	8	37,4	10,2	2,2	1,0	0,6	0,6
Walzstahlerzeugnisse													
Rohblöcke u. Halbzeug	0	10,8	6,3	21,1	23,1	6,7	9	473,3	432,2	441,8	391,9	288,5	288,5
Eisenbahnbaustoffe	0	1,2	1,0	1,1	1,3	0,4	8	22,4	20,7	28,9	25,4	12,8	12,8
Form- und Stabstahl	3	34,4	60,0	37,6	22,9	19,4	41	92,7	95,6	101,4	88,2	76,2	76,2
Walzdraht	—	3,5	6,1	8,2	1,9	1,3	—	42,1	46,0	50,4	48,0	22,6	22,6
Bandstahl	0	4,4	10,9	8,3	3,1	1,7	2	13,2	11,7	32,2	61,8	40,8	40,8
Blech, 3 mm u. darüber	0	1,3	0,9	0,8	1,2	1,6	7	242,8	280,4	242,7	158,9	118,6	118,6
Blech unter 3 mm	1	8,8	1,4	3,0	2,6	3,0	2	223,0	227,1	239,0	332,3	254,6	254,6
Weißblech	1	8,2	12,8	17,3	16,9	11,8	—	2,3	0,0	0,1	0,6	5,5	5,5
Sonstiges Blech	2	12,3	11,7	15,4	10,1	4,5	1	28,5	30,5	38,1	19,0	14,0	14,0
Radreifen usw.	0	6,3	5,4	6,3	5,1	4,1	0	0,7	0,4	0,6	0,5	0,9	0,9
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	4	66,9	71,2	59,3	63,8	53,2	1	20,1	21,2	20,0	22,0	23,0	23,0
Bandstahl, kaltgew.	0	1,4	1,7	1,7	1,4	0,8	2	14,9	13,0	13,5	17,9	11,0	11,0
Sonst. Erzeugnisse	0	5,3	7,8	8,9	7,0	7,3	6	8,3	8,3	7,3	41,6	41,6	41,6

¹⁾ Zechen- und Hüttenkoks. ²⁾ Bergwerke und Eisen schaffende Industrie (1938 in Hochofenwerken 639, im Eisenerzbergbau 651, im Steinkohlenbergbau 1268 und im Braunkohlenbergbau 10536). ³⁾ Amtl. Grundkurs. ⁴⁾ 1938 ohne die Einfuhr aus und Ausfuhr nach dem Deutschen Reich.

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

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

11. Portugal

Bevölkerung: 9 107 000 (Mitte 1964)

Fläche: 92 917 qkm²

Einwohner je qkm: 98

	Maß- einheit	1964									
		1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	0,7	288	236	263	278	104,2	16,2	16,9	20,0	...
Manganerzförderung	"	0,5	7,4	11,3	11,5	16	3,5	0,6	...	...	...
Steinkohlenförderung	"	308	434	470	405	416	220,2	37,9	39,6	36,4	...
Braunkohlenförderung	"	18	156	153	152	142	54,9	6,4	8,4	7,5	...
Roheisenerzeugung	"	—	39	120	225	242	141,2	24,8	21,0	22,7	19,9
Stahlrohisen	"	—	—	—	185	203	110,4	19,5	16,5	19,3	...
Gießereirohisen	"	—	—	—	37	23	26,5	4,1	3,8	3,2	...
HO-Fe-Legierungen	"	—	—	—	3	6	4,8	1,2	0,7	0,2	...
Rohstahlerzeugung	"	—	—	92	174	222	119,9	20,7	20,0	20,6	20,1
Rohblöcke	"	—	—	—	167	212	114,0	19,8	18,9	19,9	...
Stahlformguß	"	—	—	—	7	10	5,9	0,9	1,1	0,7	...
Oxygenstahl	"	—	—	—	163	183	99,8	18,7	15,2	16,9	...
Elektrostahl	"	—	—	—	11	39	20,1	2,0	4,8	3,7	...
Walzstahlerzeugung	"	—	—	—	97	164	60,1	7,5	18,3	18,3	...
Träger- u. Formstahl	"	—	—	—	7	9	3,1	0,7	0,3	0,5	...
Stabstahl	"	—	—	—	49	107	43,4	5,6	12,6	15,7	...
Walzdraht	"	—	—	—	41	47	13,6	1,2	5,4	2,1	...
Halbzug zum Verkauf	"	—	—	—	51	8	8,1	7,0	4,6	6,7	...
Stromerzeugung	MiH. kWh	426	3 264	3 611	3 827	4 398	2 450	376	391	362	351
Gaserzeugung	MiH. cbm	13	77	78	80	84	50,6	7,0	6,4	5,3	5,2
Wohnbevölkerung	1000	7 506	8 826	8 894	8 971	9 039	9,107	9,107	9,107	9,107	9,107
Währungskurse	Esc. = US.-Cts.	4,435	3,469	3,472	3,466	3,461	3,454	3,454	3,451	3,446	3,445

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1960	1961	1962	1963	1938	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	—	—	—	—	20	1,0	93	95	100	74
Manganerze	—	1	—	—	—	—	4	2	...	6
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	1	97	259	104	29	16
Steinkohlen	1 120	350	376	372	458	—	0,4	3,1	1,7	0,9
Koks	29	42	190	176	209	—	—	—	—	—
Schrott	0,5	3,7	1,2	1,1	1,4	21	26,2	16,7	15,0	18,4
Roheis., Ferroleq.	9,1	0,5	1,6	1,6	0,6	—	24,6	16,0	12,6	19,9
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbaumaterial	6,2	11,5	2,9	4,5	3,6	—	0,0	0,0	0,0	0,1
Form- und Stabstahl	—	106,1	210,5	77,6	59,6	—	1,4	2,4	0,9	0,6
Bandstahl und Röhrenstr.	—	30,5	37,9	34,3	41,0	—	0,1	0,4	0,1	0,1
Walzdraht	—	26,2	31,3	7,0	5,6	—	—	—	—	—
Blech	—	53,1	77,1	65,3	86,3	—	—	—	—	—
Weißblech	—	35,0	33,2	39,8	34,6	—	0,5	1,0	0,3	0,5
Stahlrohre u. Fittings	5,8	6,6	8,0	7,5	6,6	—	0,6	1,7	3,4	7,1
Radreifen, Räder, Achsen	1,0	1,9	1,6	1,5	3	—	—	—	—	0,0
Draht- u. Drahterzeugnisse	15	23,9	32,6	8,6	9,6	—	0,1	0,1	0,2	0,1
Drahtseile	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gußrohre	3,0	1,5	1,1	1,5	0,4	—	0,0	0,0	0,1	0,0
Sonstige Gußstücke	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maßeinheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr	MiH.	2 304	14 422	13 791	13 679	15 693	18 857	16 863	18 962	15 535
Gesamt-Ausfuhr ^{*)}	Escudos	1 142	8 239	8 306	8 351	9 438	9 372	10 551	12 004	9 938
Gesamt-Einfuhr	MiH.	101,4	502	480	476	546	656	585	660	542
Gesamt-Ausfuhr ^{*)}	\$	50,3	288	289	291	327	326	370	417	346

*) Einschl. Azoren und Madeira. *) Einschl. Schiffsbedarfsbedarf.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

12. Schweden

Bevölkerung: 7 656 000 (Mitte 1964)

Fläche: 449 793 qkm

Einwohner je qkm: 17

	Maß- einheit							1964			
		1938	1960	1961	1962	1963	1964	Jan.- März	Apr.- Juni	Juli- Sept.	Okt.- Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	13 928	21 600	23 593	22 028	23 637	26 535	6 463	6 875	5 650	7 521
davon unmittelbar verwendbar	"	12 687	19 100	...	...	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung	1000 t	6	8,7	16,6	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	431	251	198	142	90	...	28	17	13	...
Kokserzeugung	"	579	732	866	926	925	...	...	...	...	...
Stand der Hochöfen	Anzahl	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...
davon in Betrieb	"	54	31	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	668	1 518	1 761	1 827	1 883	2 199	561	557	481	600
davon: Stahleisen	"	559	1 367	1 619	1 689	1 734	2 053	517	523	448	565
Gießereirohisen	"	109	151	142	138	149	146	44	34	33	35
Ferrolegerungen	1000 t	46	118	135	136	133	...	41	35	...	...
Rohisen u. Ferroleg. insges.	1000 t	714	1 634	1 896	1 963	2 016	...	592	592	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	952	3 154	3 494	3 552	3 826	4 525	1 132	1 105	999	1 189
Stahlformguß	"	35	64	66	62	55	59	14	15	13	17
Insgesamt	1000 t	987	3 218	3 560	3 614	3 881	4 484	1 146	1 120	1 012	1 206
davon: Thomasstahl	1000 t	106	406	486	447	444	463	127	120	92	124
Oxygenstahl	"	—	126	204	434	537	732	178	177	160	217
Siemens-Martin-Stahl	"	633	1 091	1 222	1 152	1 210	1 429	364	354	340	371
Elektrostahl	"	236	1 561	1 622	1 581	1 690	1 860	477	468	421	494
Bessemerstahl	"	12	34	26	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. insges.	1000 t	630	1 993	2 185	2 299	2 542	2 891	744	704	653	790
davon: Eisenbahnoberbaust.	"	12	39	85	92	97	71	18	24	12	17
Träger u. Formstahl	"	17	40	43	40	51	60	21	11	19	9
Stab- u. Betonstahl	"	241	804	856	838	908	1 028	261	249	223	295
Hohlbohrer Stahl	"	16	13	13	12	13	13	4	3	3	3
Walzdraht	"	104	246	246	250	269	291	75	75	60	81
Röhrenknüttel	"	67	197	206	200	209	230	59	55	51	65
Bandstahl	"	34	141	146	148	161	182	48	41	43	45
Grobblech	"	44	259	374	471	530	635	167	154	145	169
Mittellech	"	9	50	58	61	76	83	18	21	22	22
Feinblech	"	86	154	158	187	233	298	73	71	70	84
Halbzeug zum Export	1000 t	11	114	154	115	104	130	13	34	35	48
Schmiedestücke	"	24	97	106	104	92	101	26	25	22	28
Stahlrohre	"	67	189	197	183	189	215	53	54	49	59
Stahlformguß	"	19	37	87	34	28	32	8	8	7	9
Beschäftigte i. d. Eisensch. Ind.	1000	40,0	58,8	...	...	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	8 162	34 795	38 382	40 630	40 117	...	11 566	10 209	10 633	...
Wohnbevölkerung	1000	6 297	7 480	7 520	7 562	7 604	7 656	...	7 656	...	...
Arbeitslose, J.D.	1000	67	18,9	16,6	18,6	20,1	...	23,0	17,1	7,6	...
Währungskurse	1 SKr = US-Cts	25,197	19,31	19,29	19,28	19,23	...	19,41	19,44	19,40	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	13	0	4	0,0	0,6	12 685	15 617	19 980	20 264	19 397	20 256	
Manganerze	14	81	55	87	58	77	1,1	0,7	0,7	0,5	1,8	
Steinkohlen	5 773	1 760	1 928	1 857	1 902	1 777	2	1,0	0,4	36,7	20,2	22,9
Koks	1 940	1 515	1 824	1 593	1 513	1 638	7	17	11	6,7	6,3	7,3
Schrott	24	202	302	166	26	123	18	10	13	14	11	12
Rohisen	76	143	215	130	181	188	99	38	45	71	35	57
Ferrolegerungen	11	20	35	32	26	20	29	20	21	29	28	7,2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	0	7,0	38,6	36,3	124	7,0	22	66,1	111,4	162,0	119,5	105,2
Eisenbahnoberbaustoffe	13	6,7	5,3	4,3	6,0	4,6	4	84,7	39,5	8,2	29,6	43,8
Form- und Stabstahl	148	169,0	230,5	205,0	197,7	165,5	70	84,0	36,3	121,0	153,9	136,6
Röhrenknüttel	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Walzdraht	34	21,6	33,8	24,1	19,9	38,0	20	56,1	68,3	65,5	59,4	84,8
Bandstahl, warmgew.	10	26,3	32,0	21,7	23,4	29,6	4	5,5	5,8	5,7	6,1	6,7
Grob- u. Mittelblech	72	302,6	369,2	313,0	287,4	233,9	9	36,4	73,8	111,6	110,6	152,7
Feinblech	19	166,4	225,5	194,8	231,2	231,4	8	25,1	14,2	28,9	32,6	47,5
Weißblech	18	44,1	58,7	52,1	66,8	64,7	0	0,2	0,5	0,3	0,3	1,4
Verzinktes u. verbl. Blech	2	19,9	29,3	33,5	33,8	45,8	2	0,4	0,5	1,0	1,4	1,6
Radreifen usw.	0	0,5	0,3	0,4	1,4	1,8	1	1,6	1,3	2,2	2,8	3,0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	20	87,4	110,4	92,3	98,6	94,2	34	80,9	86,4	88,6	109,6	149,4

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

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

13. Schweiz

Bevölkerung: 6 000 000 (Mitte 1964)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 145

	Maß- einheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1963 Okt.- Dez.	Jan.- März	1964 April- Juni	Juli- Sept.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	129	60	125	86	105	96	20	5	...	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	0,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kokszeugung, d. Gaswerke .	1000 t	498	300	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohlsenerzeugung insges. dar. Gießereirohisen . .	1000 t	—	40	50	50	50	42	20,0	...	...	...
dar. Elektroofen erzeugt	"	—	40	50	50	50	42	20,0	—	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	5	224	249	270	290	295	70,0	70,0	...	...
Stahlformguß	"	10	26	26	27	28	27	7,0	6,0	...	...
Insgesamt	1000 t	15	250	275	297	318	322	77,0	76,0	...	...
dar. Elektro Stahl	1000 t	15	250	275	297	318	322	77,0	76,0	...	...
Walzstahlfertigerzeugung											
Stabstahl, Bandstahl . .	1000 t	71	280	320	350	410	470	130,0	110,0	...	...
Walzdraht	"										
Blech	"										
Stahlrohre	1000 t	...	35	39	44	47	47	12	12	...	...
Fertiger Stahlformguß . .	"	10	15	15	16	16	15	4	3	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	7 043	17 499	20 622	21 700	21 417	22 798	5 627	5 285	6 276	5 676
Gaserzeugung d. Gasw. . .	Mill. cbm	263	324	329	326	...	...	...	...	...	...
Außenhandel											
Gesamteinfuhr	Mill. Fr.	1 610	8 283	9 641	11 635	12 977	13 988	3 669	3 751	3 968	3 805
Gesamtausfuhr	Mill. Fr.	1 320	7 233	8 074	8 773	9 524	10 376	2 962	2 585	2 808	2 767
Wohnbevölkerung	1000	4 192	5 259	5 362	5 496	5 660	5 810	...	...	6 000	...
Arbeitslose, D.	1000	52,6	2,4	1,2	0,6	0,6	0,8	0,4	0,5	0,1	0,1
Währungskurse	1 Fr = US-Cts.	22,87	23,13	23,22	23,17	23,15	23,17	23,17	23,10	23,17	23,15

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	50	46	9,0	7,9	1,3	3,7	134	50	123	61,3	75,4	89,9
Steinkohlen	1 918	1 716	1 996	1 707	1 731	2 002	0	1,3	0,0	0,0	1,8	0,3
Koks	887	480	526	451	525	692	0	5,5	2,4	0,3	0,4	0,1
Schrott	2	49	45	18,3	38,5	11,1	77	4,0	5,8	6,3	7,1	14,9
Rohisen u. Ferrolegierungen	96	155	60	77,3	84,8	65,0	1	6,5	2,9	2,9	2,2	0,4
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug . .	17	120,5	161,2	221,5	284,0	303,8	0	—	0,0	0,1	0,4	0,1
Eisenbahnoberbaumstoffe .	25	38,7	26,1	47,7	65,4	72,1	0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Rundstahl, geschm. oder warmgew.	43	52,7	49,1	78,9	77,0	298,8	0	0,9	0,7	0,3	0,5	8,2
Flach- u. Quadratstahl geschm. oder warmgew. . .	3	64,4	38,8	58,0	58,4		0	0,1	0,2	0,2	0,1	
Sonst. Form- u. Stabstahl .	47	106,9	125,9	159,8	200,4		0	0,2	0,4	2,9	2,6	
Walzdraht	8	47,2	40,7	53,1	50,1	51,6	0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
Bandstahl . . . . .	...	...	99,2	98,4	95,4	85,0	...	...	0,1	0,1	0,2	0,0
Grob-, Mittelblech, roh, verzinkt usw.	24	154,6	143,1	183,0	191,4	189,3	0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5
Dekap. Blech unter 3 mm .	15	100,8	119,6	115,2	107,7	129,6	0	0,0	...	0,0	0,1	0,1
Dynamoblech	4	15,6	23,1	25,5	21,6	18,3	0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Wellblech	1	3,0	3,5	4,4	7,5	3,9	0	—	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges Blech, roh und überzogen	27	43,5	54,9	61,8	66,3	68,8	0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Edelstahl (nicht aufgeteilt)	...	...	44,0	72,1	71,7	60,2	...	...	0,8	1,0	1,0	1,1
Stahlrohre u. Verb.-St. . .	...	77,3	86,3	138,4	120,1	...	...	15,0	17,7	16,8	20,4	...
Radreifen-, Räder, Achsen	...	10,9	8,3	9,9	8,6	...	...	0,0	0,1	0,1	0,1	...

Quellen: Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Wiesbaden, UN-Statistik Genf, u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

14. Spanien

Bevölkerung: 31 339 000 (Mitte 1964)

Fläche: 504 748 qkm

Einwohner je qkm: 62

	Maß- einheit	1964									
		1938	1961	1962	1963	Jan.- April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	2 545	6 098	5 849	5 275	1 761	433	437	442	457	417
Manganerzförderung	"	1,3	15	13	15	4,7	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	5 849	13 796	13 884	12 971	4 385	541	915	963	1 004	1 026
Braunkohlenförderung	"	166	2 033	2 432	2 563	861	204	211	202	188	194
Kokserzeugung	"	571	2 616	2 709	2 740	875	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	436	2 152	2 089	1 896	636	154	147	145	151	135
davon: Stahleisen	"	370	1 856	1 662	1 508	556	122	128	130	138	...
Gießereirohisen	"	65	296	427	388	81	32	19	15	13	...
Sonst. Sorten	"	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	—	2 273	2 142	2 275	786	132	203	196	186	...
Stahlformguß	"	—	54	57	44	14	2	3	3	2	...
Insgesamt	1000 t	574	2 327	2 199	2 319	800	134	206	199	188	187
davon: Oxygenstahl	1000 t	—	—	—	103	116	25	29	20	32	...
Siemens-Martin-St.	"	438	1 694	1 599	1 585	519	61	130	128	116	...
Bessemerstahl	"	180	274	255	226	62	16	11	16	15	...
Elektrostahl	"	6	359	345	405	102	33	36	35	24	...
Walzstahlfertigzeugn. zus. . . .	1000 t	379	1 228	1 454	1 506	547,1	131,4	145,4	149,7	123,6	...
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	14	64	90	134	58,7	7,5	3,4	10,4	5,9	...
Formstahl	"	75	180	297	250	117,9	38,0	38,0	36,6	37,1	...
Stab- u. Profilstahl	"	81	255	251	285	84,2	21,2	21,4	22,7	23,7	...
Röhrenvormaterial	"	—	23	—	—	—	—	—	—	—	...
Walzdraht	"	46	129	145	149	50,9	9,0	13,5	11,8	10,5	...
Bandstahl u. Streifen	"	13	111	109	118	23,8	5,7	4,8	7,0	3,1	...
Grobblech, über 3 mm	"	103	273	304	337	136,1	28,5	37,7	33,2	32,1	...
Feinblech	"	47	193	259	233	76,0	21,5	26,6	28,0	11,2	...
Weißblech	"	—	22	37	59	19,5	2,8	4,9	5,3	2,0	...
Verzinktes Blech	"	—	—	2	2	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	...
Elektro-Blech	"	—	6	6	12	0,4	0,2	0,2	0,1	0,2	...
Schmiedestücke	"	—	49	43	51	17,1	6,0	5,3	3,6	3,4	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	2 749	19 859	21 848	24 313	9 785	2 037	2 187	2 081	1 895	2 087
Gaserzeugung der Gaswerke	Mill. cbm	142	356	400	395	151,9	30,9	29,3	24,9	21,8	25,6
Wohnbevölkerung	1000	25 300	30 559	30 817	31 077	—	—	31 339	—	—	—
Arbeitslose	1000	500	125	98	100	118	116,1	112	117	132	138
Währungskurse ¹⁾ . . . 1 Pes.	= US-Cts	5,600	1,667	1,687	1,668	1,668	1,668	1,668	1,667	1,667	1,668

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1957	1959	1960	1961	1962	1963	1957	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	169	79	33,2	0,3	253	93	3 463	1 797	2 685	1 067	1 194	1 295
Manganerze	2,9	51	7,5	67	62	102	—	—	2,5	2,3	6,7	—
Steinkohlen u. Briketts	626	828	308	214	1 545	1 791	70	22	19	36	15	7,0
Koks	2	61	37	288	306	128	81	—	24	28	—	15
Schrott	70	118	115,4	247,0	306,8	202,1	—	—	20,3	13,5	0,1	3,7
Roheisen in Gußmasseln	14,6	1,1	0,7	1,5	3,8	3,3	1,0	189,1	429,1	237,7	144,6	150,6
Ferromangan	0,3	0,6	0,1	1,4	1,4	1,5	—	—	3,9	1,2	2,1	10,0
Sonst. Ferrolegierungen	0,4	1,3	0,0	0,1	0,2	0,6	0,1	0,5	8,3	11,9	9,9	10,0
Masseln, Blöcke od. Luppen ²⁾	1,5	0,1	42,7	35,9	306,8	365,5	—	18,9	332,3	239,1	63,4	50,6
Walzstahlerzeugnisse												
Eisenbahnoberbaumstoffe	22,7	10,0	32,8	2,8	8,4	8,4	—	—	—	0,0	0,1	0,1
Form- u. Stabstahl	53,2	48,1	12,5	14,5	57,1	63,4	0,0	—	46,6	0,5	1,9	1,9
Walzdraht	6,8	6,6	0,5	4,3	35,9	15,8	—	1,1	14,3	2,4	1,5	0,3
Bandstahl, warmgew.	1,0	0,7	19,6	2,5	10,2	3,1	0,0	—	0,1	0,8	1,0	0,0
Grob-, Mittel- u. Feinblech	81,0	112,1	57,8	43,1	92,6	176,6	—	0,0	2,7	0,2	2,4	46,9
Weißblech	25,1	23,8	30,2	60,1	84,0	85,0	—	—	—	0,4	—	0,8
Sonst. Blech	3,7	0,8	1,0	3,8	13,5	21,2	—	—	0,9	0,0	0,2	0,0
Stahlrohre u. Verb.-St.	11,2	5,0	6,5	7,0	18,7	45,3	0,3	0,2	—	1,3	0,7	1,7
Rollendes Eisenbahnzeug	1,0	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Gold-Peseta, Verrechnungskurs. ²⁾ Ab 1960 Halbzeug.

Quellen: Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, British Iron and Steel Federation u. a.

15. Türkei

Bevölkerung: 31 118 000 (Mitte 1964)

Fläche: 778 980 qkm

Einwohner je qkm: 40

	Maßeinheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.-Juni	1964 Juni	Jul.	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	77	873	796	765	813	747	240	65	...	...	...
Manganerzförderung ¹⁾	"	2,2	33,2	42,4	31,3	24,0	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	1 744	3 941	3 653	3 772	3 896	4 153	2 158	375	377	388	...
Kokserzeugung	"	85	612	614	592	576	895	430	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	"	158	1 973	1 911	1 596	1 940	2 409	1 158	199	196	192	...
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	—	236	247	236	209	301	181,3	32,9	33,4	36,2	38,0
davon: Stahleisen, Thomas	"	—	236	247	205	152	233	136,0	29,6	27,6	31,2	30,3
Haematit	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gieß.Rohels., Phosp.	"	—	—	—	30	57	68	45,3	3,3	10,8	5,0	7,7
Haematit	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferromangan	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	—	228	279	303	256	361	201,8	39,1	33,8	42,7	40,4
Rohblöcke	"	—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,3	0,5	0,1	2,8	0,1	0,1
Stahlformguß	"	—	228	280	304	257	363	202,3	39,2	36,4	42,8	40,5
Insgesamt:	1000 t	—	228	280	304	257	363	202,3	39,2	36,4	42,8	40,5
davon: Siemens-Martin-St.	1000 t	—	227	279	303	247	343	190,7	37,4	36,3	40,5	38,5
Elektrostahl	"	—	1,7	0,8	1,2	10	20	11,6	1,8	0,1	2,3	2,0
Walzstahlerzeugung, insg.	1000 t	—	167	213	184	150	165	95,8	17,9	18,4	16,8	16,6
davon: Eisenb.-Oberbaust.	"	—	6,3	6,7	10,1	14	13,1	11,1	1,3	0,6	0,6	3,0
Träger u. Formstahl	"	—	46,3	49,6	33,0	45	43,8	36,0	6,9	5,6	7,3	4,1
Stabstahl	"	—	87,4	80,5	65,3	65	80,7	40,9	8,2	6,5	5,9	7,8
Walzdraht	"	—	—	0,5	0,2	0	0,1	—	—	—	—	—
Bandstahl	"	—	—	6,4	7,5	8,0	6	5,0	—	—	—	—
Grobblech ü. 3 mm	"	—	—	9,5	6,8	4,2	7	7,7	1,7	0,6	4,3	2,2
Feinblech u. 3 mm	"	—	—	11,2	14,3	13,3	12	7,1	5,3	0,8	1,0	0,6
übrige Walzerzeug.	"	—	—	0,2	47,4	—	1	2,1	0,8	0,1	0,4	0,2
Stromerzeugung	Mil. kWh	312	2 420	2 683	3 102	3 630	3 994	2 143	351	353	355	378
Erdölgewinnung	1000 t	—	372,1	363	418	508	729	393,1	70,3	53,7	81,3	83,5
Wohnbevölkerung	1000	17 100	27 017	27 818	28 602	29 418	30 256	31 118	31 118	...	...	...
Währungskurse 1 Lira =	US-Cts.	79,365	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	133	306	254	172	12
Manganerze	—	—	—	—	—	—	3	19	24	18	22	12
Steinkohlen	87	—	—	—	—	—	342	4	—	—	—	—
Koks	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	—	—	0,0	—	—	10	1,0	1,0	1	5	1	—
Roheisen	—	5,1	5	6	7	13	—	—	—	10	—	—
Ferrolegerungen	—	0,4	1,1	4	4	1	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke und Halbzeug	4,6	13,3	24,9	—	8	67	—	—	—	—	—	—
Schienen	25,8	15,1	21,4	17	1	14	—	—	—	—	—	—
Schwellen	0,1	9,0	17,1	—	—	37	—	—	—	—	—	—
Stab- und Formstahl	105,1	60,7	58,0	40	19	37	—	—	—	—	—	—
Walzdraht	—	19,4	12,4	33	19	1	—	—	—	—	—	—
Bandstahl	—	13,8	25,8	27	45	55	—	—	—	—	—	—
Blech über 3 mm	—	16,2	15,4	11	22	35	—	—	—	—	—	—
Blech unter 3 mm	33,7	10,8	12,3	24	57	59	—	—	—	—	—	—
Weißblech	—	24,1	25,0	23	26	33	—	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech unter 3 mm	—	3,9	5,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	—	13,1	13,3	13	30	28	—	—	—	—	—	—
Radreifen, Räder, Achsen	2,0	0,7	5,3	3	3	2	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugnisse	—	2,5	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gußrohre und Verb.-Stücke	—	1,3	6,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht	—	2,5	3,3	3	1	25	—	—	—	—	—	—
Drahtseile und Ketten	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nägel, Schrauben, Nieten	—	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Ab 1959 Export.

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York, British Iron and Steel Federation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Kohlenstatistik e. V., Eisen u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

16. Finnland

Bevölkerung: 4 580 000 (Mitte 1964)

Fläche: 327 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit											1964			
		1938	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juni	Juli	Aug.	Sept.		
Eisenerzförderung	1000 t	103	326	371	492	513	422	745	388	72	...	...	...
Kohleford., Kokserz.	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Roheisenerzeugung ¹⁾	1000 t	27,5	101,0	96,1	104,6	125	341	374	241,3	39,2	37,9	30,2	70,7		
Koksofen	"	"	62	63	92	107	319	358	234,2	37,5	36,8	...	...
Elektroofen	"	"	39	33	12	18	22	16	7,1	1,7	1,1	...	...
Rohtahlerzeugung															
Rohblöcke	1000 t	72,6	177	226	248	268	294	303	169,4	16,9	24,5	34,9	...		
Stahlformguß ²⁾	"	4,0	24	23	25	30	37	23	13,9	2,7	0,8	2,2	...		
Insgesamt	1000 t	76,5	201	249	273	298	331	326	173,3	19,6	25,3	37,1	34,5		
Bessemerstahl	"	—	1	1	1	1	2	15	8,2	0,2	0,1	...	...
SM-Stahl	"	41,7	52	61	77	79	95	93	56,6	7,8	2,6	...	...
Elektrostahl	"	34,8	142	187	195	218	234	218	108,5	11,6	22,6	...	...
Walzstahlfertigerzeugn.	1000 t	97,0	148	257	319	289	284	286	182,3	24,6	19,6	20,2	...		
Oberbau	"	16,1	19	55	66	52	24	21	3,3	0,5	0,2	0,5	...		
Formstahl	"	63,0	9	10	10	13	23	17	17,0	1,0	3,6	...	...
Stabstahl	"	—	95	145	197	184	175	184	103,3	18,2	14,8	...	...
Walzdraht	"	18,0	25	44	41	54	57	63	38,5	4,7	0,9	3,2	...		
Bandstahl	"	—	—	1	3	2	3	—	—	—	—	...	...
Sonst. Erzeugn.	"	—	—	1	2	4	2	1	0,2	0,2	0,1	...	...
Geschw. Rohre	1000 t	—	3	1	3	—	3	3	2,1	0,3	0,2	...	...
Gezogener Draht	"	20,0	20	29	31	29	31	29	13,0	3,3	1,8	...	...
Gußstücke	"	4,0	11	12	12	15	15	12	6,5	1,2	0,3	1,2	...		
Schmiedestücke	"	—	4	4	5	7	6	5	2,8	0,4	0,2	...	...
Stromerzeugung	3 108	7 884	7 741	8 745	10 173	10 986	11 874	6 577	977	1 004	1 099	1 204			
Gaserzeugung (Gasw.)	Mill.cbm	30,9	60,7	63,7	68,5	69,0	77,4	34,4	3,6	3,9	6,3	6,4			
Erdölgewinnung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Wohnbevölkerung	1000	3 700	4 359	4 393	4 429	4 467	4 505	4 542	4 580	4 580	—	—			
Arbeitslose J.D., MD	"	—	64,0	48,0	32,0	27,0	27,0	23,0	88,0	28,0	26,0	24,0	21,0		
Währungskurse ³⁾	F. Mark US-Cts.	—	0,3125	0,3123	0,3120	0,3107	0,3103	31,06	31,06	31,06	31,06	31,06	31,06		

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	2	127	137	145	449	391	—	279	352	258	212	222
Steinkohlen u. Anthr.	1 530	2 568	2 881	2 779	2 621	2 183	—	—	—	—	—	...
Koks	248	285	229	261	357	352	—	—	—	—	—	...
Schrott	12,0	77	95,5	103	128	82	—	6	3	2	3	3
Roheisen	29,0	3,8	3,3	3,3	4,1	7,7	13	22,8	33	43	181	239
Spiegeleisen u. Fe-Mn	—	2,2	3,4	2,0	2,6	3	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbz.	18,1	138	136,5	105,7	80,4	60,0	—	0,2	1	1	3	—
Schienen	10,4	0,1	0,5	50,2	39,1	—	—	19,9	25	25	—	—
Schwellen,						62,5						
Laschen usw.	1,4	0,1	0,8	3,3	7,5	—	—	0,0	—	—	—	—
Form- u. Stabstahl	80,8	150,3	117,2	102,5	78,6	—	—	0,5	2	2	4	8
Bandstahl	66,4	12,8	20,8	22,8	17,6	17,0	—	0,0	—	—	—	—
Draht, gewalzt												
oder gezogen	4,9	2,8	14,5	17,1	17,1	13,7	—	0,2	—	—	—	—
Grob- und												
Mittelblech	21	92,1	131,3	157,2	136,5	131,3	—	—	—	—	—	—
Feinblech,												
unter 3 mm	32	41,0	59,0	70,1	69,2	72,3	—	0,3	1	1	—	—
Weißblech	—	5,9	9,3	10,0	10,2	8,8	—	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech	—	21,4	22,6	23,7	27,9	34,0	—	—	—	—	—	—
Sonst. Blech (El)	—	—	—	8,9	7,5	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u.												
Verb.-Stücke	—	53,4	64,0	72,0	67,4	61,4	—	0,0	—	—	—	—
Räder, Reifen u.												
Achsen	1,7	1,2	4,4	2,8	6,0	4,5	—	—	—	—	—	—
Sonstige Ferrole	0,9	5,2	5,3	4,1	4,7	7	—	—	—	—	—	—
Gußrohre u.												
Verb.-Stücke	—	1,9	0,5	2,2	2,3	1,2	—	—	—	1	3	2
Drahterzeugnisse	2,8	1,2	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrauben, Bolzen,												
Muttern	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Ab 1958 ohne Ferrolegierungen. ²⁾ 1938 fertiger Guß, ab 1958 Flüssigstahl für Stahlformguß. ³⁾ Neue Finnmark ab 1.1.1963. Quellen: UN-Statistik, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, British Iron and Steel Federation.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

17. Jugoslawien

Bevölkerung: 19 283 000 (Mitte 1964)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 75

	Maßeinheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	1964 Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung	1000 t	607	2 097	2 199	2 184	2 190	2 297	977	253	256	237	221
Manganerzförderung	„	3,8	8	13	14	15	8,1	3,0	0,4	0,5	0,6	...
Steinkohlenförderung	1000 t	450	1 298	1 283	1 313	1 188	1 287	651	104	109	109	118
Kokserzeugung	„	—	1 069	1 082	1 098	1 106	1 108	559	104	107	101	...
Braunkohlenförderung	„	5 287	19 809	21 429	22 759	23 502	26 085	13 886	2 281	2 424	2 430	2 549
Roheisenerzeugung insg.	1000 t	75	863	972	997	1 050	996	489,6	91,3	92,1	85,1	85,0
dav. Stahlseisen	„	—	779	853	872	914	851	415,4	76,0	79,8	74,8	...
Gießerei-Rohseisen	„	—	84	119	125	136	145	74,2	15,2	12,3	10,3	...
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	12	40	47	56	53	64	23,6	3,9	4,9	3,4	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke	225	1 272	1 411	1 495	1 556	1 544	798,5	139,6	138,6	135,1	...	
Stahlformguß	2	27	31	37	39	44	26,1	3,9	4,2	4,4	...	
Insgesamt	1000 t	227	1 299	1 442	1 532	1 595	1 588	824,6	143,5	142,8	139,5	141,0
dav. S.-M.-Stahl	„	224	1 196	1 322	1 393	1 435	1 392	726,4	128,3	126,3	122,4	...
Elektro-Stahl	„	3	102	120	139	160	196	98,2	15,2	16,5	17,1	...
Walzstahlfertigherzeugung	1000 t	—	831	953	1 008	1 039	1 143	569,6	98,0	99,7	90,5	...
insgesamt	„	—	70	79	101	96	102	43,1	8,7	11,0	10,2	...
dav. Eisenbahnbaustoffe	„	—	80	32	18	34	49	30,2	6,3	3,0	3,6	...
Formstahl	„	—	383	482	495	480	555	274,5	48,7	50,7	38,7	...
Stabstahl	„	—	22	27	34	35	42	20,9	2,5	3,4	3,3	...
Röhrenvormaterial	„	—	80	87	117	140	120	60,4	7,0	8,9	8,0	...
Walzdraht	„	—	42	37	36	49	33	20,9	5,3	2,9	5,4	...
Bandstahl	„	—	103	116	112	103	134	63,4	10,9	9,7	10,5	...
Grob- u. Mittelbl.	„	—	101	93	95	102	103	56,2	8,6	10,1	10,2	...
Feinblech	„	—	20	24	27	28	36	19,3	3,3	3,2	3,3	...
Fertiger Stahlformguß	1000 t	—	23	27	27	25	25	15,9	2,5	2,5	2,7	...
Schmiedestücke	„	0,4	17	19	21	22	31	26,4	5,4	4,7	6,2	...
Stahlrohre, geschw.	„	—	69	68	73	69	73	37,8	6,2	5,6	6,7	...
„ nahtlos	„	—	20	23	23	22	25	12,5	...	...	...	...
Verzinktes Blech	„	—	3	3	3	4	4	2,2	...	...	...	...
Elektro-Blech	„	—	24	29	29	30	31	20,4	...	...	...	...
Kaltgew. Band	„	—	62	70	84	72	79	42,2	...	...	...	...
Gezogener Draht	„	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	1 090	8 107	8 899	9 952	11 276	13 534	6 953	1 081	1 069	1 123	1 194
Erzeugung (Gasw)	Mill. cbm	—	25,6	40,8	37,3	45,5	52,3	31,3	3,9	3,9	4,4	5,3
Erdölgewinnung	1000 t	1,1	593	944	1 342	1 525	1 611	808	171	161	151	166
Wohnbevölkerung	1000	15 380	18 214	18 402	18 607	18 837	19 065	19 283	—	—	—	—
Währungskurse 1 Dinar =	US-Cts	2,303	0,333	0,333	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	—	126	129	386	353	432	374	18,1	90,4	124	102	154
Manganerze	8	45	59	38	45	30	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	234	1 293	1 383	1 478	1 369	1 461	0,6	97	106	100	84	...
Koks einschl. Koksgas	241	242	305	199	247	230	—	—	—	—	—	...
Schrott	35	20,3	64,1	125,1	79,7	49	—	0,1	1,7	11,4	7,4	7
Roheisen	15,7	55,3	65,3	34,9	114,3	81	—	10,3	1,0	5,6	0,2	—
Ferro-Mangan	0,8	0,4	0,6	0,3	0,3	1	7	6,6	11,1	7,2	7,8	7
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug	14,6	3,2	33,9	18,9	3,4	20,6	—	13,0	—	4,0	51,0	28
Eisenbahnbaustoffe	4,1	3,3	1,3	2,4	2,9	1,6	—	0,0	21,5	51,7	51,3	6
Formstahl	6,9	2,0	4,8	—	8,1	21,4	—	—	—	—	4,5	...
Stabstahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
einschl. Betonstahl	15,7	29,5	34,1	72,6	37,7	20,6	—	64,1	84,9	50,3	53,9	107
Walzdraht	2,3	0,2	0,1	—	2,4	10,7	—	5,5	5,4	19,5	54,9	...
Bandstahl, warmgew.	2,0	7,5	11,6	20,9	25,6	48,6	—	—	—	—	—	...
Breitflachstahl	—	3,4	4,4	—	6,9	—	—	—	—	—	0,0	...
Blech	8,8	102,1	167,1	177,1	197,0	243,8	—	0,1	—	0,0	0,0	3
Weißblech u. überz. Bl.	4,6	15,3	20,1	29,6	39,5	37,1	—	0,0	—	—	0,2	...
Stahlrohre	7,5	8,7	21,0	39,4	28,6	46,2	—	29,8	35,1	38,8	28,9	26
Radreifen, Räder, Achs.	2,1	11,1	17,7	11,3	9,6	9,9	—	—	—	—	—	2
Gußrohre	0,4	0,0	0,8	0,1	1,8	0,2	—	16,0	24,2	24,4	24,5	25,2
Guß- u. Schmiedestücke	—	1,6	3,0	3,2	1,8	2,8	—	0,9	0,9	1	1,5	...
Gezogener Draht	1,0	1,6	2,6	3,3	17,6	16,4	—	6	5	9	4,7	...

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maßeinheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1. Hj. 64
Gesamt-Einfuhr	Mill.	4 949	198 394	205 504	206 156	247 916	273 087	266 317	318 986	198 029
Gesamt-Ausfuhr	Dinar	5 047	118 533	132 419	142 995	169 848	170 870	207 146	237 103	125 100
Gesamt-Einfuhr	Mill.	114,8	661	685	687	826	910	888	1 058	660
Gesamt-Ausfuhr	\$	116,1	395	441	477	566	569	690	790	417

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

18. Polen

Bevölkerung: 31 161 000 (Mitte 1964)

Fläche: 311 730 qkm

Einwohner je qkm: 100

	Maßeinheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung	1000 t	947	2 182	2 386	2 436	2 609	1 336	224	222	221	236
Steinkohlenförderung	1000 t	38 104	104 436	106 606	109 604	113 150	58 335	9 616	9 703	9 790	10 378
Kokserzeugung	"	2 523	11 283	11 048	12 573	13 199	7 093	1 195	1 194	1 159	...
Steinkohlenbrik.-Herstellung	"	223	717	...	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	1000 t	10	9 327	10 299	11 092	15 344	10 045	1 521	1 560	1 728	1 794
Braunkohlenbrik.-Herstellung	"	...	300	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	879	4 253	4 427	4 933	4 993	2 641	446	418	436	445
Stahleisen	"	746	3 524	3 648	4 067	4 123	2 202	382	349	380	...
Gießereirohisen	"	104	652	689	769	760	389	55	58	46	...
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	"	29	77	90	97	110	50	9	9	10	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 441	6 680	7 233	7 688	8 004	4 249	692	714	709	737
Rohblöcke	"	1 422	6 357	6 880	7 308	7 604	4 053	661	682	678	...
Stahlformguß	"	19	323	353	377	400	196	31	32	33	...
SM-Stahl	1000 t	1 402	6 144	6 661	7 062	7 342	3 903	635	656	650	...
Elektrostahl	"	39	513	541	580	614	322	54	54	55	...
sonstiger Stahl	"	—	23	31	41	48	24	3	4	4	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 104	4 222	4 609	5 039	5 263	2 716	449	482	453	...
Eisenbahnoberbau	"	153	355	351	357	356	178	32	35	30	...
Formstahl	"	96	669	725	764	790	414	68	72	73	...
Stabstahl	"	397	1 009	1 087	1 316	1 391	694	119	122	105	...
Walzdraht	"	119	313	305	326	351	214	31	38	34	...
Röhrenvormalial ¹⁾	"	52	142	150	142	150	74	6	14	13	...
Bandstahl	"	64	158	159	163	179	85	13	14	15	...
Großblech	"	120	797	905	876	795	399	73	62	64	...
Mittelblech	"	103	303	358	444	455	248	41	50	48	...
Feinblech	"	476	671	651	796	410	66	75	71	...	...
Roll. Eisenbahnzeug	1000 t	23	121	125	124	123	87	12	12	12	...
Kaltgew. Bandstahl	"	...	51	59	69	76	40	7	6	6	...
Kaltgew. Blech	"	...	268	411	472	506	261	46	45	48	...
Weißblech	"	...	6	10	19	21	18	3	4	4	...
Verzinktes Blech	"	...	30	73	102	106	59	10	6	11	...
Elektro-Blech	"	...	39	41	41	42	24	3	4	4	...
Draht, gez.	"	...	191	213	233	235	128	21	22	22	...
Stahlrohre, geschw.	"	...	99	142	167	181	95	16	15	17	...
Stahlrohre, nahtlos	"	52	267	261	278	287	146	24	27	24	...
Schmiedestücke	"	26	256	241	259	276	146	23	23	25	...
Halbzeug für Verkauf	"	3	113	131	116	111	53	10	12	12	...
Gußeisen u. Temperguß	1000 t	...	922	964	1 033	1 121	...	...	...	...	...
Index der Ind.-Prod.	1958 = 100	...	122	134	145	152	158	155	162	175	183
Stromerzeugung	Mill. kWh	3 977	29 286	32 210	35 384	36 953	19 829	3 064	3 132	3 270	3 632
Gaserzeugung	Mill. cbm	170	5 163	5 376	5 852	5 809	3 006	488	504	487	500
Erdölgewinnung	1000 t	507	194	203	202	213	126,1	24,1	26,0	25,4	26,6
Wohnbevölkerung	1000	34 682	29 708	29 965	30 324	30 691	31 161	...	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1960	1961	1962	1963	1938	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	652	7 300	7 670	8 104	8 806	12	72	8	—	—
Manganerze	64	333	266	299	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾	113	...	...	...	...	11 670	17 498	...	...	...
Koks	67	112	53	103	175	278	2 086	2 139	2 145	2 342
Braunkohlen u. Brik.	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	427	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Roheisen u. Ferroleg.	6	16	85	2	67	11	8	4	32	9
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke u. Halbzeug	26	10	1	—	1	5	63	22	35	79
Oberbaumaterial	—	2	1	2	15	42	96	91	78	101
Form- u. Stabstahl	4	186	223	194	157	104	47	86	226	204
Bandstahl	1	12	35	32	30	41	9	14	15	19
Walzdraht	—	83	113	156	133	7	—	4	15	7
Blech	5	80	71	90	73	43	409	424	473	426
Stahlrohre	1	31	61	72	54	38	63	53	74	64
Sonst. Walzerzeugn.	2	13	1	17	24	21	21	18	8	22

¹⁾ 1938 nur nahtlose Rohre. ²⁾ Einschl. Briketts.

Quellen: UN-Statistik, ECE Genf, BJSF, London u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen19. Tschechoslowakei

Bevölkerung: 14 058 000 (Mitte 1964)

Fläche: 127 860 qkm

Einwohner je qkm: 110

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juli	1964 Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	1 653	3 120	3 294	3 477	3 411	1 502	205	214	221	246
Manganerzförderung . .	"	105	154	101	83	85					
Steinkohlenförderung . .	1000 t	15 836	26 214	26 382	27 243	28 296	14 206	2 218	2 255	2 336	2 485
Kokserzeugung . . .	"	2 766	8 458	8 537	8 930	9 299					
Steinkohlenbrik.-Herst.	"	440	350								
Braunkohlenförderung . .	"	16 027	58 404	65 301	69 480	73 303	38 120	5 803	6 407	6 407	
Braunkohlenbrik.-Herst.	"	199	325								
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	1 323	4 695	4 971	5 177	5 254	2 820	482	485	475	493
dav. Stahleisen . . .	"	1 155	4 114	4 354	4 595						
Gieß.-Roheisen . . .	"	130	515	555	505						
Spieg.- u. HO.	"										
Fe.-Mn.	"	38	66	62	77						
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	1 873	6 768	7 041	7 639	7 598	4 189	695	696	691	716
dav. Rohblöcke . . .	"		6 339	6 563	7 134						
Stahlformguß . . .	"		429	478	505						
dav. Thomas-Stahl . . .	1000 t	208	247	234	230	223					
SM-Stahl . . .	"	1 665	5 716	5 879	6 368	6 291					
Elektrost. u. a. . . .	"		805	928	1 041	1 084					
Walzstahlfertigerz. ¹⁾ . .	1000 t	1 974	4 094	4 346	4 586	4 988	2 429		1 262		
dav. Eisenb.-Oberb. . .	"	90	314	289	300	300	150		75		
Träger und . . .	"										
Formstahl . . .	"		1 035	1 033	986	1 011	527		280		
Stabstahl . . .	"	587	955	1 084	1 208	1 556	617		327		
Walzdraht . . .	"	85	246	297	360	407	229		113		
Röhrenvornmat. ²⁾ . . .	"	—	345	380	390	385	191		101		
Bandstahl . . .	"	—	292	335	390	340	225		102		
Blech ü. 3 mm . . .	"		458	469	482	518	254		135		
Blech ü. 3 mm . . .	"		296	312	322	346	170		90		
Sonst. Erzeugn. ¹⁾ . . .	"		153	147	148	125	66		39		
Halbzeug z. Absatz ³⁾ . .	1000 t	282	742	700	839	915	481		243		
Weiterverarbeitung . . .											
Bandstahl, kaltgew. . .	1000 t										
Elektro-Blech . . .	"		85								
Verzinktes Blech . . .	"		37								
Weißblech . . .	"		23								
Draht . . .	"		262	270							
Rohre, geschweißt . . .	"		139	201	206	182	103				
Rohre, nahtlos . . .	"		490	541	557	548	277				
Gußeisen u. Temperguß .	1000 t		866								
Index der Ind. Prod. . .	1958 = 100		124	135	143	142	144	136	129	159	161
Stromerzeugung . . .	Mil. kWh	4 052	24 450	26 969	28 735	29 901	15 670	2 418	2 491	2 533	2 849
Gaserzeugung . . .	Mil. cbm	132	4 333	4 500	4 788	5 358	2 809	437	433	435	482
Erdölgewinnung . . .	1000 t	19,3	137	150							
Wohnbevölkerung . . .	1000	14 603	13 649	13 742	13 856	13 951	14 058				

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	1 011	6 369	7 151	7 971	8 318	9 333	208	—	—	75	2 14
Manganerze	103	136	172	218	—	236	1	—	—	9	—
Steinkohlen	1 262	2 355	2 402	—	—	—	1 481	2 908	—	—	—
Koks	118	—	—	—	—	—	694	1 209	1 317	1 370	1 758
Braunkohlen u. Brik. . .	541	—	—	—	—	—	1 306	—	—	—	—
Schrott	125	20	16	—	—	—	2	5	4	—	—
Roheisen u. Ferroleg. . .	13	172	194	156	254	189	40	2	34	21	10 2
Walzstahlerzeugnisse . .											
Blöcke u. Halbzeug . . .	26	88	—	136	31	183	74	179	204	233	252 326
Oberbaumaterial . . .	0	—	—	—	—	2	5	51	56	49	27 26
Form- u. Stabstahl . . .	6	83	145	123	205	179	114	174	333	475	571 642
Draht	0	1	39	31	8	7	18	15	42	94	118 165
Bandstahl	0	21	37	33	39	20	—	25	52	54	83 65
Blech	2	232	387	535	555	490	65	29	30	42	66 125
Stahlrohre	4	12	17	22	20	12	77	147	169	188	238 245
Roll. Eisenbahnzeug . .	0	—	—	—	2	—	3	—	—	6	8 8

¹⁾ Einschl. leichte Schienen, Band- und Uni-Stahl. ²⁾ Ab 1960 geschätzt. ³⁾ Einschl. Halbzeug und Blöcke für Rohre.
 Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, BISF, London u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen 20. Rumänien ¹⁾

Bevölkerung: 18 813 000 (Mitte 1963)

Fläche: 237 600 qkm

Einwohner je qkm: 79

	Maß- einheit							1963		1964	
		1958	1959	1960	1961	1962	1963	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1000 t	139	1 064	1 460	1 737	1 742	2 286	627	593	467	424
Manganerzförderung	"	60	197	175	206	189	260	72	54	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	345	4 148	4 481	4 902	5 816	5 750	1 452	1 488	1 463	1 505
Kokserzeugung	"	86	609	820	940	1 119	1 141	291	288	285	285
Braunkohlenförderung	"	2 097	3 829	3 682	3 804	4 272	4 518	1 169	1 169	1 150	1 230
Roheisenerzeugung	1000 t	133	846	1 014	1 099	1 511	1 708	417	479	452	421
dav. Stahleisen	"	...	656	811	918	1 263	1 449	354	405	...	...
Gieß.-Roheisen	"	...	190	263	181	248	257	63	74	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	277	1 419	1 806	2 127	2 451	2 704	670	726	711	719
dav. SM-Stahl	"	...	1 250	1 809	1 911	2 223	2 459	608	663	...	...
Elektrostahl	"	...	168	197	216	228	245	62	63	...	...
Bessemerstahl	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Walstahlfertigerzeug.	1000 t	318	680	959	1 077	1 279	1 534	387	405	390	390
dav. Eisenbahn- oberbaustoffe	"	...	40	64	63	71	82	18	22	...	...
Träger- u. Formst.	"	...	52	99	148	150	172	47	47	...	...
Stabstahl	"	...	288	336	360	475	663	174	175	...	...
Walzdraht	"	...	87	99	113	128	121	31	32	...	...
Röhrenknüppel	"	...	...	81	106	146	160	36	41	...	...
Bandstahl	"	...	21	22	18	26	29	6	10	...	...
Blech über 4 mm	"	...	78	102	108	115	123	30	31	...	...
Blech unt. 4 mm	"	...	114	156	161	168	184	45	47	...	...
sonst. Walzerzeugnisse	1000 t	...	25	30	30	30	33	9	8	...	...
Halbzeug z. Verkauf	"	...	51	267	413	359	354	96	106	...	...
Gußstücke	"	...	72	85	96	105	116	29	30	...	...
Schmiedestücke	"	...	95	114	131	151	171	43	45	...	...
Stahlrohre	"	...	274	328	400	456	478	120	125	135	135
Stromerzeugung	Mill.kWh	1 130	6 520	7 626	8 631	10 062	11 655	2 838	3 234	3 258	3 147
Gaserzeugung (Natur)	Mill.cbm	2 026	9 513	10 330	11 140	12 910	14 661	2 968	4 033	4 544	3 296
Erdölgewinnung	1000 t	6 610	11 438	11 500	11 582	11 864	12 232	3 101	3 134	3 069	...
Wohnbevölkerung	1000	15 800	18 256	18 403	18 567	18 681	18 813	...	...	...	...
1 Lei											
Währungskurse	US-Cts.	0,7137									

21. Ungarn

Bevölkerung: 10 119 000 (Mitte 1964)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 109

	Maß- einheit							1964				
		1958	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
Eisenerzförderung	1000 t	297	516	605	682	733	381	67	71	72	...	
Manganerzförderung	"	43	81	87	84	87	45	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	1 042	2 847	3 074	3 341	3 709	2 016	354	325	360	...	
Kokserzeugung	"	...	542	692	754	769	382	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	"	8 306	23 677	25 102	25 310	26 768	13 815	2 344	2 255	2 276	...	
Roheisenerzeugung	1000 t	385	1 257	1 314	1 393	1 395	738	133	128	129	126	
dav. Stahleisen	"	305	1 142	1 165	1 266	1 235	693	...	...	...	...
Gieß.-Roheisen ²⁾	"	30	115	149	127	110	45	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	648	1 886	2 053	2 333	2 374	1 182	194	193	186	194	
dav. Bessemerstahl	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	603	1 700	1 856	2 136	2 175	1 082	...	...	...	...
Elektrostahl	"	45	186	197	197	199	100	...	...	...	...
Walstahlfertigerzeug.	1000 t	386	1 319	1 573	1 757	1 763	886	...	...	...	...
dav. Eisenbahn- baustoffe	"	...	54	82	96	97	24	...	...	...	...
Träger- u. Formst.	"	...	46	235	235	232	108	...	...	...	...
Stabstahl	"	...	142	410	458	456	461	267	...	...	...
Walzdraht	"	...	22	97	110	145	147	73	...	...	...
Röhrenknüppel	"	...	39	107	116	109	122	59	...	...	...
Bandstahl	"	...	...	55	62	51	40	12	...	...	...
Blech über 3 mm	"	...	49	241	408	507	505	251	...	...	...
Blech unt. 3 mm	"	...	34	92	104	128	159	92	...	...	...
sonst. Walzerzeug.	1000 t	...	...	49	43	52	32	45	...	...	...
Halbzeug z. Verkauf	"	...	29	38	13	...	...	...	...	...	...
Gußstücke	"	...	15	52	55	57	56	29	...	...	...
Schmiedestücke	"	...	40	64	73	73	48	23	...	...	...
Stahlrohre	"	...	39	146	161	170	188	93	...	...	...
Stromerzeugung	Mill.kWh	1 399	7 615	8 373	9 119	9 663	5 133	829	849	892	941	
Gaserzeugung (Natur)	Mill.cbm	...	340	324	340	612	384	58	58	58	66	
Erdölgewinnung	1000 t	43	1 215	1 455	1 641	1 757	883	153	154	152	157	
Wohnbevölkerung	1000	9 200	9 984	10 028	10 061	10 088	10 119	...	...	...	...
1 Forint												
Währungskurse	US-Cts.	29,40										

¹⁾ Teilw. geschätzte Zahlen. ²⁾ Ab 1959 einschl. HO-Fe-Legierungen. Quellen: UN-Statistik.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

22. UdSSR¹⁾

Bevölkerung: 228 000 000 (1964)

Fläche: 22 403 000 qkm

Einwohner je qkm: 10

	Maß- einheit	1936	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1964			
									Jan.- März	April- Juni	Juli- Sept.	Okt.- Dez.
Eisenerzförderung (50—65% Fe) . . .	1000 t	27 900	94 390	106 541	117 833	128 102	137 475	145 000	35 060	36 128	36 800	37 000
Manganerzförderung (40—50% Mn) . . .	1000 t	3 002	5 516	5 878	5 972	6 402	6 863	...	1 576	1 817	...	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	109 200	365 220	374 925	377 019	386 436	395 124	414 000	103 500	101 250	104 760	104 490
Braunkohlenförderung . . .	1000 t	17 600	141 886	138 261	133 516	180 980	136 596	140 600	34 500	33 750	36 240	36 110
Kokszerzeugung . . .	1000 t	19 900	53 397	55 429	58 600	60 900	63 900	...	...	...	...	...
Sintererzeugung . . .	1000 t	...	56 837	65 135	74 190	83 360	93 531	...	25 015	25 370	...	...
Roheisenerzeugung . .	1000 t	14 317	42 972	46 757	50 893	55 265	58 691	61 770	15 273	15 298	15 700	15 500
davon: Süd . . .	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mitte . . .	..	1 100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ost . . .	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
davon: Stahlisen . . .	1000 t	10 900	34 994	38 472	42 018	45 579	48 366	...	12 604	12 671	...	...
Gieß-Rohisen . . .	..	2 900	6 815	6 961	7 430	8 071	8 617	...	2 176	2 180	...	...
Spiegel-, Ferro- Mn u.a. . . .	..	500	1 164	1 324	1 445	1 615	1 708	...	493	447	...	...
Verbrauch d. Hochofen Eisenerze . . .	1000 t	26 500	23 565	23 664	...	21 922	18 521	...	4 099	3 690	...	...
je t Roheisen . . .	t	...	0,548	0,506	...	0,397	0,316	...	0,268	0,241	...	...
Manganerze . . .	1000 t	...	2 109	1 948	1 854	2 184	2 223	...	572	510	...	...
Sinter . . .	1000 t	...	55 895	63 826	...	81 198	90 219	...	23 940	24 341	...	...
je t Roheisen . .	t	...	1,301	1,365	...	1,469	1,537	...	1,567	1,591	...	...
Schrott . . .	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
je t Roheisen . .	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . .	1000 t	13 000	33 111	33 854	...	37 001	37 774	...	9 536	9 468	...	...
je t Roheisen . .	t	0,908	0,770	0,724	...	0,670	0,644	...	0,624	0,619	...	...
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	16 339	59 950	65 292	70 751	76 806	80 226	84 500	20 924	20 961	21 200	21 400
davon: Rohblöcke . . .	..	...	54 788	60 300	65 532	70 880	74 411	...	19 400	19 462	...	...
Stahlformguß . . .	..	...	5 162	4 992	5 219	5 426	5 815	...	1 524	1 499	...	...
davon: Thomas-Stahl .	1000 t	400	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxygen-St. . .	..	...	1 890	2 498	2 506	2 655	2 722	...	917	917	...	...
SM-Stahl . . .	..	14 200	51 118	55 109	60 049	64 924	68 089	...	17 658	17 713	...	...
Elektro-Stahl . . .	..	600	5 147	5 820	6 301	6 818	7 404	...	1 997	1 992	...	...
Bessemer-St. . .	..	1 100	1 795	1 867	1 895	1 909	1 971	...	352	339	...	...
Verbr. der Stahlwerke Roheisen für SM-St. .	1000 t	8 800	23 933	31 302	34 514	37 526	39 480	...	10 242	10 168	...	...
je t SM-Stahl . . .	t	0,537	0,566	0,568	0,575	0,578	0,580	...	0,580	0,574	...	...
Schrott für SM-St. .	1000 t	5 700	24 997	26 838	29 340	31 164	32 128	...	8 352	8 449	...	...
je t SM-Stahl . .	t	0,348	0,439	0,437	0,439	0,480	0,472	...	0,473	0,477	...	...
Walzstahlerzeugnisse .	1000 t	12 500	38 624	42 268	45 912	49 690	52 556	55 700	13 792	13 706	13 900	14 300
Eisenbahnoberbaust. .	..	1 300	3 072	3 158	3 194	3 404	3 278	...	806	789	...	...
Schwerer Formstahl ²⁾	..	400	...	...	...	...	...	...	4 090	4 083	...	...
Stabstahl . . .	..	...	16 813	13 771	14 443	15 155	15 549	...	1 431	1 401	...	...
Walzdraht . . .	..	...	3 180	3 547	3 902	4 072	4 369	...	1 162	1 141	...	...
Röhrenvornmaterial . .	..	...	2 534	2 775	2 925	3 176	3 458	...	940	952	...	...
Bandstahl . . .	..	...	2 093	2 756	3 168	3 633	4 128	...	1 106	1 075	...	...
Blech über 4 mm . . .	..	...	5 949	6 795	7 695	8 224	8 850	...	2 294	2 331	...	...
Blech unter 4 mm . .	..	...	4 983	5 313	5 925	6 721	7 460	...	1 943	1 934	...	...
Radreifen, Räder usw. .	1000 t	...	754	825	748	833	825	...	205	198	...	...
Halbzeug z. Verkauf . .	..	...	355	469	471	639	535	...	85	92	...	...
Schmiedestücke . . .	..	...	629	686	725	776	824	...	222	218	...	...
Weißblech . . .	..	...	304	312	330	351	368	...	95	100	...	...
Verzinktes Blech . . .	..	...	208	237	244	260	267	...	71	75	...	...
Elektro-Blech . . .	..	...	463	494	601	661	742	...	204	...	...	...
Kaltgew. Blech . . .	..	...	1 390	1 533	1 703	1 815	2 155	...	647	696	...	...
Stahlrohre, geschw. . .	..	...	5 215	2 539	2 963	3 341	3 770	...	993	1 012	...	...
Stahlrohre, nahtlos . .	..	500	...	3 266	2 394	3 537	3 751	...	1 011	966	...	...
Draht, gez. . .	..	...	1 071	1 193	1 381	1 584	1 759	...	475	474	...	...
Erdölgewinnung . . .	1000 t	27 400	129 552	147 864	166 068	186 000	206 000	...	53 790	55 200	57 000	...
Stromerzeugung . . .	Mil. kW	32 700	263 092	292 474	327 611	369 276	411 600	...	108 000	114 000	84 000	...
Bevölkerung . . .	Mil.	167	209	214,4	218,0	221,5	224,8	...	...	228,0	...	...

¹⁾ Teilweise geschätzte Zahlen. ²⁾ Nur Träger.

Quellen: UN-Statistik, Brit. Iron and Steel Federation u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

24. Indien

Bevölkerung: 449 381 000 (Mitte 1962)

Fläche: 3 268 491 qkm

Einwohner je qkm: 137

	Maßeinheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.-Juni	1964 Juni	1964 Juli	1964 Aug.	1964 Sept.
Eisenerzförderung ¹⁾	1000 t	2 788	7 082	10 683	12 310	19 469	20 900	7 296	1 164	1 184	1 134	...
Manganerzförderung	"	1 009	1 178	1 199	1 230	1 610	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	28 798	47 800	52 593	56 065	60 552	66 918	32 560	5 167	5 243	5 008	...
Kokserzeugung	"	2 654	6 116	6 589	7 999	9 152	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung												
davon: Stahleisen	1000 t	1 001	2 302	3 070	3 862	4 643	...	...	...	...	...	...
Gießereihoheis.	"	574	825	1 084	1 125	1 153	...	...	...	...	...	...
HO-Ferroleg.	"	...	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	...	3 148	4 154	4 987	5 796	6 602	3 206	530	537	547	568
Sonstige Ferroleg.	"	...	7	91	113	121	140	68	11	11	13	...
Roheis. u. Ferroleg.	1000 t	1 596	3 155	4 245	5 100	5 917	6 742	3 274	541	548	560	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	952	2 468	3 339	4 084	5 152	5 972	2 921	468	496	482	511
davon:												
SM-Blöcke	"	944	2 343	3 220	3 956	5 014	...	...	...	...	...	...
Elektroblöcke	"	8	77	74	71	77	...	...	...	...	...	...
Stahlformguß	"	4	47	44	57	61	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigzeug.	1000 t	757	1 685	2 118	2 754	3 507	4 094	2 029	309	349	343	...
Eisenbahnoberbaust.	"	117	96	160	241	442	532	232,1	46,1	47,6	45,4	...
Träger u. Formstahl.	"	78	128	147	230	405	820	393,3	46,5	53,9	64,6	...
Stabstahl	"	307	864	1 166	1 508	1 667	1 537	782,3	121,6	134,4	117,0	...
Werkz. u. Federstahl	"	10	19	19	18	25	...	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Streifen	"	9	168	186	256	242	254	135,0	22,7	25,6	36,4	...
Grob- u. Mittelbl.	"	66	81	100	141	219	380	159,0	24,0	35,6	27,5	...
Feinblech	"	26	122	135	142	261	319	161,1	28,2	30,4	30,2	...
Weißblech	"	47	69	80	87	94	101	43,3	8,6	9,5	9,8	...
Verzinktes Blech	"	97	139	126	130	152	151	71,4	11,2	11,9	11,8	...
Achs., Räder, Radr.	1000 t	—	21	21	21	35	60	25,5	4,7	4,8	5,3	...
Stahlrohre	"	...	128	94	128	...	...	...	...	...	...	...
Draht u. Drahterz.	"	21	43	40	54	46	...	...	...	...	...	...
Stahlformgußstücke	"	11	22	23	29	...	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kW	2 532	14 557	16 332	18 996	21 381	24 557	14 011	2 419	2 446	2 380	...
Erdölgewinnung	1000 t	333	441	449	442	1 021	1 648	1 035	169	200	...	...
Wohnbevölkerung	Mill.	308,0	419,6	429,0	435,5	449,4	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose	1000	...	1 314	1 502	1 754	2 081	2 605	2 481	2 542	2 637	2 681	2 672
Währungskurse	IR.-US-Ds.	36,41	20,91	20,95	20,99	20,94	20,90	20,86	20,86	20,83	20,80	20,79

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze	0	0,9	1,0	1,2	0,2	0,1	67	2 511	3 428	3 108	3 439	8 201
Manganerze	...	7,4	6,9	0,5	20,7	7,0	1 017	923	1 160	970	771	911
Steinkohlen	84,2	1,8	1,3	4,1	14,1	2,9	1 022	1 397	1 364	953	...	...
Koks	1,1	...	...	...	...	...	23,1	35,9	...	...	...	...
Schrott	1,5	28,0	16,9	7,1	3,2	1,1	58,4	285,4	335,7	282,8	145,8	378,5
Roheisen	...	69,1	16,5	1,6	0,4	0,7	639,3	51,4	78,3	100,5	73,7	0,3
Ferro-Legierungen	5,0	0,9	4,2	5,8	0,5	1,0	...	8,2	43,2	47,8	56,3	...
Walzstahlerzeugnisse												
Eisenhalbzeug	24,2	140,9	46,5	18,4	75,2	34,9	...	—	54,4	68,5	56,5	...
Schienen u. Laschen	7,6	173,6	117,0	241,7	199,2	203,8	...	...	...	...	...	...
Schwell. u. Bef.-Teile	2,5	56,1	51,2	17,0	10,9	7,9	...	0,0	0,2	...	...	...
Träger u. Formstahl	41,6	42,7	27,0	1,8	6,0	0,6	...	0,0	0,0	...	...	...
Stabstahl	53,9	115,4	137,5	109,0	77,6	111,2	...	0,2	0,1	0,1	0,5	...
Gußstahl, Werkzeugstahl usw.	0,8	14,7	...	21,7	24,7	...	...	...	...	...	...	...
Bandst. u. Röhrenstr.	49,3	29,8	32,2	39,3	26,9	33,6	...	0,0	—	...	...	...
Grob- u. Mittelblech	13,8	115,0	137,4	96,2	62,1	104,5	...	...	...	...	...	...
Feinblech	9,4	52,8	155,5	149,6	56,6	61,1	...	...	...	...	...	...
Weißblech	7,5	63,3	86,2	50,6	41,2	48,3	...	...	0,1	1,1	0,8	...
Verzinktes Blech	43,5	6,1	43,2	24,6	28,8	28,1	13,6	—	...	...	...	...
Sonstiges Blech	1,0	99,0	108,4	150,4	152,3	135,4	...	...	...	...	...	...
Elektro-Blech	...	...	...	8,7	11,8	5,9	...	...	...	...	...	...
Stahlr. u. Verb.-St.	42,1	42,4	86,5	37,1	31,7	36,0	...	0,4	2,6	2,0	1,3	...
Draht u. Drahterz.	23,7	65,9	131,5	113,7	69,3	93,9	...	0,0	—	...	...	...
Gußrohr u. Verb.-St.	1,4	3,2	2,1	4,5	1,4	1,9	1,4	1,5	2,3	...	...	...
Nägel, Niet., Schraub.	18,5	...	...	...	...	...	0,4	...	...	...	...	...
Polen u. Muttern	10,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anker u. Ketten	0,9	...	...	...	...	...	0,2	...	...	...	...	...
Sonst. Eisenwaren	18,8	...	...	...	...	...	5,6	...	...	...	...	...

¹⁾ Ab 1962 einschl. Goa, Monate nur Indien. ²⁾ 1939. Quellen: Brit. Iron and Steel Federation, UN-Statistik.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

25. Japan

Bevölkerung: 96 910 000 (Mitte 1964)

Fläche: 369 661 qkm

Einwohner je qkm: 262

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964	Jan.- Sept.	1964 Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzeugung ¹⁾ . . .	1000 t	841	2 854	2 871	2 587	2 382	...	1 876	215	...	...	...
Manganerzförderung . . .	"	121	324	304	309	276	...	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung . . .	"	48 684	51 067	54 484	54 399	52 052	...	37 801	4 174	...	...	...
Kokserzeugung . . .	"	3 228	6 483	9 609	10 193	10 832	...	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung . . .	"	142	1 406	1 307	1 105	915	...	527	49	...	...	...
Sintererzeugung . . .	"	...	8 242	13 319	17 364	20 007	...	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insges. . .	"	2 563	11 896	15 821	17 972	19 936	23 779	17 367	1 964	2 134	2 118	2 165
dav. Stahleisen . . .	"	...	10 764	14 177	16 805	18 752	22 414	16 407	1 855	2 019	1 960	2 028
Gießereihoheisen . . .	"	...	1 133	1 644	1 367	1 184	1 365	960	109	115	153	137
Ferrolegierungen . . .	"	114	445	563	407	498	...	496	59	66	59	...
Roßblöcke . . .	1000 t	6 218	21 530	27 524	26 913	30 840	39 092	23 742	3 274	3 509	3 386	3 455
Stahlformguß . . .	"	254	608	744	633	661	749	557	63	65	64	63
Rohstahlerzeugung insges. . .	"	6 472	22 138	28 268	27 546	31 501	39 778	29 298	3 337	3 574	3 451	3 455
dar. Spezialstahl . . .	"	...	2 204	2 747	2 629	3 846	...	.	.	.	.	.
dav. Oxygen-Stahl ²⁾ . . .	"	66	2 629	5 357	8 441	12 045	17 611	12 737	1 492	1 654	1 610	1 610
SM-Stahl . . .	"	5 647	15 045	16 971	13 284	12 194	13 853	10 436	1 131	1 167	1 148	1 103
Elektrostahl . . .	"	756	4 404	5 941	5 821	7 262	8 346	6 125	714	753	726	742
Walzstahlfertigzeugnisse . . .	"	4 601	17 220	21 860	22 339	25 617	31 897	23 588	2 777	2 790	2 816	2 703
dav. aus Edelstahl . . .	"	257	1 169	1 468	1 580	2 310	2 532	1 880	211	213	215	215
gewöhnlicher Stahl . . .	"	4 344	16 051	20 392	20 809	23 307	29 365	21 699	2 566	2 577	2 601	2 488
dav. Eisenbahnoberbau . . .	"	283	442	450	435	422	414	322	33	32	26	34
Träger u. Formst. . .	"	664	1 728	2 444	2 208	2 297	3 114	2 250	284	299	273	292
Stabstahl . . .	"	1 315	2 949	3 781	42 36	4 357	4 131	3 013	342	367	372	379
Vormat. f. Rohre . . .	"	...	479	524	516	568	632	471	54	54	53	54
Walzdraht . . .	"	401	1 443	1 658	1 835	2 164	2 428	1 798	215	212	214	204
Bandstahl . . .	"	...	926	1 139	1 140	1 172	1 381	1 051	116	124	115	91
Grob-u. Mittelbl. . .	"	1 280	3 471	4 439	3 960	4 079	5 170	3 764	457	453	475	478
Feinblech . . .	"	400	864	902	650	594	714	542	52	62	57	53
Breitband . . .	"	...	3 682	4 980	5 718	7 570	10 476	7 827	936	891	934	824
Radreifen . . .	"	...	68	75	110	84	100	71	9	10	10	9
Re-rolled steel ³⁾ . . .	"	801	586	68	73	72	70
Weißblech . . .	"	183	450	491	494	660	721	519	65	68	64	70
Verzinktes Blech . . .	"	...	938	1 088	1 011	1 202	1 549	1 128	139	147	143	131
Elektro-Blech . . .	"	...	90	89	76	42	60	42	5	6	6	6
Stahlrohre, nahtlos . . .	"	...	409	462	448	473	533	397	46	45	43	48
geschweißt . . .	"	226	770	1 193	1 336	1 646	2 318	1 713	207	197	197	211
Gußrohre . . .	"	...	242	286	297	301	384	273	32	35	37	39
Schmiedestücke . . .	"	130	272	342	271	269	...	237	27	28	27	...
Stahlformguß . . .	"	231	363	445	379	393	...	332	37	40	39	...
Verbrauch für die												
Roheisenerzeugung												
Eisenerze . . .	kg	...	9 174	10 311	10 081	10 462	...	9 740	1 072	1 242	1 289	...
je t Roheisen . . .	"	...	771	652	561	525	...	561	546	582	610	...
Manganerze . . .	1000 t	141	38	41	24	26	...	.	.	.	.	.
Sinter . . .	"	...	8 272	13 251	17 314	20 097	...	17 083	1 971	2 050	2 067	...
je t Roheisen . . .	kg	...	695	838	963	1 008	...	984	1 004	961	978	...
Schrott . . .	1000 t	70	319	396	279	302	...	.	.	.	.	.
je t Roheisen . . .	kg	...	27	27	25	16	...	.	.	.	.	.
Kalk . . .	1000 t	1 108	1 508	1 735	1 585	1 461	...	.	.	.	.	.
Koks . . .	1000 t	2 676	7 254	9 375	9 846	10 371	...	.	.	.	.	.
je t Roheisen . . .	kg	1 044	610	593	548	520	...	.	.	.	.	.
Verbrauch d. Stahlwerke .												
Roheisen . . .	1000 t	2 276	11 678	15 684	17 121	20 134	...	18 547	2 076	2 277	2 208	...
je t Rohstahl . . .	kg	...	352	528	555	622	639	...	633	622	637	640
Schrott . . .	1000 t	4 142	12 886	15 779	13 296	14 534	...	.	.	.	.	.
je t Rohstahl . . .	kg	...	638	582	558	482	461	...	.	.	.	.
Eisenerze . . .	1000 t	302	412	506	614	562	...	.	.	.	.	.
Kalk . . .	"	554	604	706	635	667	...	.	.	.	.	.
Beschäftigte in der												
Eisen schaffenden Industrie												
dar. Arbeiter . . .	1000 t	...	202,8	297,4	296,5	314,8	...	.	.	.	.	.
dav. Hochöfen . . .	"	...	221,9	250,8	245,1	259,9	...	.	.	.	.	.
Stahlwerke . . .	"	...	9,7	10,4	10,4	10,9	...	.	.	.	.	.
Warmwalzwerke . . .	"	...	27,4	31,1	27,7	30,4	...	.	.	.	.	.
Warmwalzwerke . . .	"	...	41,5	45,9	44,1	46,2	...	.	.	.	.	.
Erdöl-gewinnung . . .	1000 t	853	527	670	761	792	...	497	53	55	...	...
Stromerzeugung . . .	Mil. kWh	32 679	114 418	128 329	137 148	154 715	...	12 526	13 152	...	...	...
Gaserzeugung⁴⁾ . . .	Mil. cbm	1 105	4 092	4 992	5 184	5 220	...	.	.	.	.	.
Wohnbevölkerung . . .	1000	70 600	93 200	94 050	94 930	95 899	96 910	96 910	.	.	.	.
Währungskurse . . . 1 Yen =	US-Cts.	28,498	0,2781	0,2764	0,2781	0,2756	...	0,2769	0,2769	0,2758	0,2772	...

¹⁾ Einschl. Eisensand. ²⁾ 1938 = Thomasstahl. ³⁾ Jahreszahlen auf die Erzeugnisse aufgeteilt. ⁴⁾ Ohne Kokereigas.
 Quellen: UN-Statistik, New York, British Iron and Steel Federation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; Japan. Iron and Steel Federation u. a.

25. Japan (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerze	3 312	10 389	14 861	20 889	22 128	25 975	15 440	.	.	.	.
Manganerze	200	279	242	369	395	368	299	.	.	.	.
Steinkohlen	3 624	5 010	8 294	11 142	11 930	11 143	.	.	.	.	.
Koks	.	0	0	183	118	...	.	.	.	.	.
Schrott	1 358	4 052	4 428	7 036	3 635	4 591	2 619	.	.	.	.
Roheisen	1 072	279	1 001	2 066	1 464	1 563	1 589	293	274	270	394
Ferrolegierungen	0,8	0,0	0,0	21,8	6,6	2,1	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	300	1,1	3,8	127,2	153,0	4,4	0	0	1	0	—
Schienen	79	86,1	56,4	25,9	10,8	5,3	2	2	0	0	—
Träger u. Formstahl	51	76,5	41,8	35,5	3,8	1,5	0	0	0	0	0
Stabstahl		13,9	11,8	6,7	0,2	0,2	0	0	0	0	0
Walzdraht	19	2,0	0,5	0,3	0,1	0,0	0	0	0	—	—
Bandstahl	77	0,1	0,0	4,2	11,4	0,3	.	.	.	.	.
Grobblech		70,2	51,2	72,8	6,8	7,5	0	0	0	—	0
Feinblech	20	25,2	22,4	31,1	1,8	1,2	0	0	0	0	0
Weißblech		28,4	27,4	22,6	8,6	13,2	6	0	1	0	1
Verzinktes Blech	.	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	.	.	.	.	.
Elektro-Blech	.	4,1	11,2	0,2	—	0,0	0	0	0	—	—
Spezialstahl	24,7	2,9	7,9	5,1	4,5	3,4	2	0	0	0	0
Stahlrohre	9,2	2,6	1,2	1,3	1,0	3,2	0	0	0	1	2
Gußrohre	.	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	.	.	.	.	.
Draht, gezogen	1,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	.	.	.	.	.
Draht, verzinkt	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,9	.	.	.	.	.
Drahtseile	0,1	0,3	1,1	0,5	0,2	0,4	.	.	.	.	.
Nägel	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	.	.	.	.	.

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerze	—	—	—	—	0,0	.	.	.	.	.	.
Manganerze	2	0,4	—	—	—	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen	758	56	22	57	64	92	.	.	.	.	.
Koks	.	14,4	6,7	8,2	14,7	.	.	.	.	.	.
Schrott	.	0,0	—	—	—	.	.	.	.	.	.
Roheisen	0,3	0,3	0,2	0,4	2,3	0,7	1	0	0	0	0
Ferrolegierungen	—	63,0	57,9	32,3	48,8	27,5	5	1	1	0	2
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	5,3	11,7	4,3	3,3	111,6	328,9	139	4	9	6	6
Schienen	124	165,3	119,7	117,3	110,6	57,7	9	9	1	1	8
Träger u. Formstahl	256	44,9	61,6	56,6	115,6	234,7	125	29	39	48	46
Stabstahl		183,2	281,9	197,4	438,4	604,1	241	43	35	36	41
Walzdraht	—	121,9	190,3	219,0	361,7	474,3	251	39	42	59	37
Bandstahl	169	6,9	20,0	37,1	44,2	54,7	.	.	.	.	.
Grobblech		239,5	293,1	281,4	492,0	585,9	283	54	57	59	60
Feinblech	15	118,0	393,6	390,2	762,6	997,3	454	116	107	127	149
Weißblech		52,5	100,5	36,5	123,9	189,0	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech	18	280,9	316,3	343,1	307,8	418,1	235	47	42	44	46
Elektroblech	.	9,4	5,9	5,6	22,8	14,4	.	.	.	.	.
Spezialstahl	—	17,6	49,1	68,9	229,1	297,4	75	14	23	23	24
Stahlrohre	83	167,0	193,8	224,1	432,8	673,2	397	69	110	66	90
Gußrohre	.	9,5	6,5	8,5	18,4	19,7	4	0	0	0	1
Draht, gezogen	.	34,8	74,4	62,5	85,9	91,2	.	.	.	.	.
Draht, verzinkt	.	29,7	66,7	79,9	82,4	81,5	.	.	.	.	.
Drahtseile	.	23,4	29,3	35,4	32,7	45,8	.	.	.	.	.
Nägel	.	132,0	122,8	120,6	150,5	179,8	.	.	.	.	.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen26. Argentinien

Bevölkerung: 21 719 000 (Mitte 1963)

Fläche: 2 773 412 qkm

Einwohner je qkm: 8

	Maß- einheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1. Hj. 1964
Eisenerzförderung	1000 t	2,4	67	66	105	137	157	122	120	...
Manganerzförderung	"	0,4	10,1	33,0	15,9	14,7	39,9	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	...	122	136	185	175	235	211	206	...
Kokserzeugung	"	...	15	7	6	4	5	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	...	34	29	32	181	399	396	422	318
Rohstahlerzeugung ¹⁾	"	20	234	236	230	277	441	644	895	615
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	18	662	825	730	695	882	677	706	580
dav. Eisenbahnoberbau ²⁾	"	...	0,6	0,7	0,4	0,8	0,2	0,1	2,5	...
Formstahl, schwer	"	...	20	21	21,5	18,5	30,0	33,6	22,2	...
" leicht	"	...	49	62	65,5	67,0	80,0	173,9	121,7	...
Stabstahl	"	...	125	169	153,3	153,2	156,6	...	...	...
Betonstahl	"	...	180	236	176,1	164,0	208,2	161,7	138,1	...
Walzdraht	"	...	181	212	197,0	175,3	214,6	184,0	211,9	...
Bandstahl, warmg.	"	...	76	98	84,4	77,3	101,6	78,1	66,4	...
" kaltgew.	"	...	20	20	17,3	25,8	27,3	13,4	...	...
Blech	"	...	10	6,0	9,6	13,1	13,7	27,2	142,9	...
Nahtlose Rohre	"	...	38	70	59,1	95,2	99,7	89,4	62,2	...
Radreifen	"	...	3,2	3,5	3,8	7,1	3,7	2,1	4,3	...
Erdölgewinnung	1000 t	2 444	4 858	5 084	6 857	9 155	12 067	14 052	13 907	7 193
Stromerzeugung	Mill. kWh	2 323	6 867	7 416	7 888	7 848	8 604	8 772	9 187	4 750
Gaserzeugung (Gaswerke)	Mill. cbm	...	370	326	188	21	...	...	...	...
Bevölkerung	1000	13 725	19 873	20 248	20 614	20 006	21 072	21 414	21 719	...
Währungskurse	1 Peso = US-Cts.	30,21	2,70	1,43	1,20	1,21	1,20	0,746	0,755	0,727

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr									Ausfuhr	
	1938	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962		
Eisenerze . . . . .	...	...	...	...	...	185	440	...	...
Manganerze . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlen	2 787	1 177	1 352	1 156	1 354	1 321	1 402	1 216	620		
Koks	37	97	154	136	103	69	70	45	23		
Roheisen . . . . .	...	189,9	57,0	139,1	94,8	137,6	131,3	41,9	12,2		
Ferrolegierungen	28,2	1,3	1,9	18,1	18,2	9,7	13,9	24,6	1,2		
Walzstahlerzeugnisse . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohblöcke und Halbzeug	0,1	605,9	445,3	422,3	641,1	568,0	449,8	732,1	275,2		
Schienen	24,1	152,8	5,8	0,3	3,9	44,5	64,3	6,7	4,8		
Schwellen, Laschen usw.	2,3	...	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl	64,3	37,9	50,1	26,7	6,7	27,5	12,8	26,9	23,7		
Stabstahl	193,5	65,2	76,7	43,6	132,8	105,7	110,4	156,1	102,1		
Bandstahl	17,3	1,6	1,6	1,7	1,3	2,6	1,9	1,5	2,2		
Blech	85,4	295,2	256,6	263,1	565,0	275,2	340,4	522,1	348,0		
Weißblech	55,9	106,8	118,5	188,9	67,7	92,0	89,5	87,3	88,1		
Verzinktes Blech	2,2	...	0,1	0,1	0,1	0,3	1,0	0,4	1,2		
Stahlrohre u. Verb. St.	45,9	35,8	16,4	32,6	38,0	141,5	117,0	24,2	67,1		
Gußrohre u. Verb. St.	18,3	17,9	...	0,2	...	...	10,4	...	...
Draht u. Drahtwaren	59,2	3,1	3,9	1,0	0,7	0,2	0,2	0,4	0,5		
Sonst. weiterverarb. Erzeugnisse ³⁾	16,5	14,0	8,5	1,5	1,5	...	...	...	...

Angaben über
die Ausfuhr
liegen nicht vor.

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maß- einheit	1938	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Gesamt-Einfuhr	Mill. Pes.	1 461	18 256	30 899	34 952	72 522	103 329	120 976	153 642	135 480
Gesamt-Ausfuhr	"	1 400	18 087	21 775	23 605	78 377	89 212	79 640	137 101	187 931
Gesamt-Einfuhr	Mill. \$	443	1 128	1 310	1 233	993	1 249	1 460	1 357	931
Gesamt-Ausfuhr	"	438	944	975	994	1 009	1 079	964	1 216	1 365

¹⁾ Einschl. Stahlformguß. ²⁾ Unterlagsplatten. ³⁾ Räder, Achsen, Nägel usw.

Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno, New York u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

27. Brasilien

Bevölkerung: 78 427 000 (Mitte 1964)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	1964			
							Jan.- Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung, roh ¹⁾	1000 t	486	9 345	10 220	10 778	11 400	5 900	614	169	...
Manganerzförderung, roh	"	306	1 047	996	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	907	2 327	2 390	2 450	2 500	...	...	...	...
Kokserzeugung	"	...	704	699	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	122	1 838	1 977	2 009	2 323	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	92	2 260	2 443	2 565	2 841	...	...	...	...
dar. Oxygenstahl	"	...	235	258	250	383	...	...	...	...
SM-Stahl	"	...	1 529	1 624	1 737	1 831	...	...	...	...
Elektrostahl	"	...	495	560	575	617	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	86	1 563	1 700	1 943	2 136	...	...	...	...
Eisenbahnoberbau	"	...	13,9	...	39,4	29,5	...	...	...	...
Formstahl	"	...	94,7	...	89,4	77,3	...	...	...	...
Stabstahl	"	...	567,0	...	636,5	712,7	...	...	...	...
Walzdraht	"	...	170,3	...	231,1	262,8	...	...	...	...
Bandstahl	"	...	60,4	...	44,1	49,6	...	...	...	...
Blech über 3 mm	"	...	186,7	...	156,5	192,6	...	...	...	...
Blech unter 3 mm	"	...	470,2	...	746,1	811,8	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	"	...	53,2	...	68,2	75,3	...	...	...	...
Sonst. Walzerzeugnisse	"	...	...	...	51,3	17,9	...	...	...	...
Zinnerzeugung	t	—	1 333	1 549	2 354	2 500	1 050	175	175	175
Erddölgewinnung	1000 t	—	3 871	4 548	4 324	4 633	2 159	359	387	359
Stromerzeugung	Mill. kWh	...	22 860	24 408	26 892	28 800	...	...	...	...
Gaserzeugung ²⁾	Mill. cbm	131	325	322	336	325	...	...	...	...
Naturgasgewinnung	Mill. cbm	...	535	527	511	500	...	...	...	...
Nationaleinkommen	Mrd. Cruz.	...	1 879	...	...	...	...	...	...	...
Bevölkerung	1000	39 480	69 730	71 810	73 951	76 156	78 427	...	...	...
Handelsflotte	1000 BRT	483	1 055	1 201	1 204	...	...	...	...	...
Währungskurse, 1 Cruz.	= Us.-Cts.	...	1,11	0,74	0,55	0,318	0,208	0,164	0,154	0,147

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1958	1959	1960	1961	1962	1938	1958	1959	1960	1961	1962
Eisenerze	—	—	—	—	—	—	369	2 823	3 988	5 240	6 282	7 564
Manganerze	—	—	—	—	—	—	137	664	914	866	869	760
Steinkohlen	1 382	557	617	1 017	853	875	—	—	—	—	—	—
Koks	29	46	67	30	44	28	—	—	—	—	—	—
Roheisen	0,9	—	—	—	—	—	2,3	—	1,0	14,6	38,5	—
Ferrolegierungen	—	0,7	3,5	1,4	—	—	—	—	—	—	0,1	5,0
Roheisen u. Ferroleg. zus.	0,9	0,6	3,5	1,4	1,6	2,1	2,3	—	1,0	14,6	38,6	5,0
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe	40,3	75,1	241,2	142,6	42,8	4,7	—	—	—	—	—	—
Formstahl	11,4	4,8	8,2	4,4	1,8	2,6	—	—	—	—	—	—
Stabstahl ³⁾	33,5	3,6	14,7	10,2	17,4	12,6	—	—	—	16,9	7,7	5,0
Sonderstahl	1,5	3,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bandstahl	12,2	2,7	4,7	5,4	7,5	5,2	—	—	—	—	—	—
Blech, unbearb.	32,3	27,9	110,3	85,7	103,2	96,8	—	—	—	1,2	—	—
Weißeblech	38,7	33,1	58,1	35,3	40,3	35,2	—	—	—	—	—	—
Verzinktes u. sonst. Blech	9,5	2,4	0,6	1,9	1,2	1,5	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-St.	27,1	10,7	8,8	14,3	14,9	12,1	—	1,5	0,2	0,6	4,3	0,5
Draht	20,6	8,1	13,5	10,2	12,0	9,1	—	—	—	—	—	—
Stahldraht	20,7	21,1	25,7	53,9	50,1	89,8	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugnisse	—	12,8	20,6	17,9	40,6	8,8	—	—	—	—	—	—

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maß- Einheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1.Hj.64
Gesamt-Einfuhr	Mill.	5 195	86 432	103 320	161 283	201 219	299 357	511 678	782 220	434 160
Gesamt-Ausfuhr	Cruzeiros	5 097	60 657	63 753	109 450	147 123	245 151	307 130	549 501	395 136
Gesamt-Einfuhr	Mill. \$	296	1 489	1 353	1 374	1 462	1 460	1 475	1 487	603
Gesamt-Ausfuhr	"	296	1 392	1 243	1 282	1 269	1 403	1 214	1 406	653

¹⁾ Monatszahlen Export. ²⁾ Verbrauch in Rio de Janeiro und Sao Paulo. ³⁾ Einschl. Halbzeug.

Quellen: British Iron and Steel Federation, UNO-New York u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

28. Chile

Bevölkerung: 8 369 000 (Mitte 1964)

Fläche: 741 787 qkm

Einw. je qkm: 11

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juli	1964 Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung, roh ¹⁾	1000 t	1615	6 041	6 990	8 092	8 509	4 580	869	754	...	...
Manganerzförderung	"	8,9	45,9	31,8	43,2	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	2044	1 354	1 665	1 728	1 603	789	152	135	...	...
Kokserzeugung	"	—	287	273	283	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	—	266	295	383	418	217	...	...	...	...
Rohestahlerzeugung ²⁾	"	—	450	391	528	521	257	44	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	—	281	236	422	453	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbau	"	—	1,3	...	5,4	3,8	...	...	...	...	...
Formstahl	"	—	13,2	...	27,2	24,5	...	...	...	...	...
Stabstahl	"	—	63,5	117,3	72,9	76,2	...	...	...	...	...
Walzdraht	"	—	54,8	...	79,2	79,9	...	...	...	...	...
Bandstahl	"	—	10,4	13,8	16,9	10,6	...	...	...	...	...
Blech über 3 mm	"	—	49,1	42,9	51,4	52,5	...	...	...	...	...
Blech unter 3 mm	"	—	88,1	112,1	168,9	205,1	...	...	...	...	...
Stahlrohre, geschw.	"	—	15,7	13,2	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech	"	—	14,7	17,4	26,1	...	...	...	...	...	...
Kupfererzförderung (Cu-Geh.)	1000 t	352	536	543	...	...	...	...	...	...	...
Kupfererzeugung (Hüttenpr.)	"	338	497	502	558	551	283	46	53	...	...
Erdölgewinnung	1000 t	—	945	1 207	1524	1 721	886	152	150	146	143
Stromerzeugung	Mill. kwh	1634	4 428	4 776	5196	5 536	2 815	538	...	...	...
Gaserzeugung (Gaswerke)	Mill. cbm	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Index der Ind.-Prod.	1958	...	112	119	131	139	140	155	148	...	...
Index der Lebenshaltung	= 100	...	155	167	190	274	371	406	416	426	441
Nationaleinkommen	Mill. Esc.	—	3 885	4 480	5 495	8 246	...	...	...	...	...
Handelsflotte, JE	1000 BRT	158	246	258	258	...	...	...	...	...	...
Bevölkerung, JM	1000	4914	7 689	7 858	8 029	8 222	8 369	...	...	...	...
Arbeitslose, JM	1000	3,48	12,13	13,15	12,45	11,40	10,4	...	...	...	...
Notenumlauf, JE	Mill. Esc.	719	384	432	556	747	954	965	1 011	1 012	983
Währungskurse, off. ³⁾	1 Esc. = US-Drs	...	94,97	94,97	60,42	46,60	42,63	42,63	42,63	41,67	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1938	1958	1959	1960	1961	1962	1938	1959	1960	1961	1962
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	1571	4 261	5 191	6 206	7 246
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	19	24	21	7,6	9,9
Stein- und Braunkohle	0,3	100	24	266	370	119	58	62	33	0,7	1,1
Koks	6,9	1,0	0,6	0,8	0,6	0,2	.	.	.	.	.
Roheisen und Ferroleg.	3,1	0,3	0,2	0,3	0,7	0,1	.	8,1	4,5	3,9	14,2
Walzstahlerzeugnisse											
Stahlhalbzeug ⁴⁾	—	—	.	.
Schienen u. Schwellen	13	5,5	16,9	11,7	30,2	35,0	.	—	—	.	.
Form- u. Stabstahl	35	11	8,4	19,5	20,4	16,3	.	37,2	32,1	4,5	0,3
Bandstahl u. Streifen	0,4						.				
Blech	16	2,5	3,2	4,2	7,6	8,1	.	53,5	62,3	52,4	17,1
Weißblech	5,8	0,2	0,6	1,8	4,5	3,5	.	0,1	—	0,1	—
Stahlrohre u. Verb.-St.	8,7	11,7	15,3	6,1	14,0	23,3	.	—	—	—	—
Räder, Radr., Achsen	4,2	.	—	3,0	0,9	0,6	.	—	—	—	—
Draht u. Drahterz.	13	0,7	0,6	0,9	1,2	0,9	.	3,0	1,4	0,6	—
Gußrohre	3,3	1,2	.	1,9	.	.	.	—	—	.	.

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maß- einheit	1936	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Gesamt-Einfuhr	Mill.	347	1827	1716	2143	2012	2005	2425	2867	2 513	3092
Gesamt-Ausfuhr	Pes.	549	2304	2642	2224	1886	2412	2379	2467	2 583	2630
Gesamt-Einfuhr	Mill.	71	377	354	441	415	413	500	585	511	637
Gesamt-Ausfuhr	\$	113	475	544	458	389	497	490	508	532	542

¹⁾ Fe-Gehalt etwa 60%. ²⁾ Blöcke und Stahlformguß. ³⁾ Bis 1959 Pesos, ab 1.1.1960 1 Escudo = 1000 Pesos.⁴⁾ Unter Form- und Stabstahl erfaßt. Quellen: British Iron and Steel Federation, UNO-New York u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

29. Mexiko

Bevölkerung: 39 642 000 (Mitte 1964)

Fläche: 1 972 546 qkm

Einw. je qkm: 20

	Maßeinheit	1938	1960	1961	1962	1963	1963 Okt.- Dez.	1964 Jan.- März	1964 April- Juni	1964 Juli- Sept.
Eisenerzförderung (60% Fe)	1000 t	99	870	1 080	1 956	2 284	646	572	680	...
Manganerzförderung, Mn	"	0,1	72	69	63	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung ¹⁾	1000 t	1093	1 076	1 063	1 104	1 224	...	...	...	...
Kokserzeugung	"	350	426	781	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	98	669	758	801	833	234	231	225	227
Rohstahlerzeugung ¹⁾	"	89	1 474	1 682	1 709	2 017	536	545	541	580
dar. SM-Stahl	"	...	887	1 047	1 052	1 280	...	...	...	...
Elektro-Stahl	"	...	586	635	658	736	...	...	...	...
Verbrauch der Hochöfen und Stahlwerke										
Eisenerz	1000 t	...	634	1 510	1 722	...	...	...	...	...
Manganerz	"	...	17	33	19	...	...	...	...	...
Schrott	"	...	852	955	942	...	...	...	...	...
Ferrolegierungen	"	...	14,2	19,3	27,6	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse	1000 t	...	962	988	1 068	1 408	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	...	21	21	8,8	16,8	...	...	...	...
Formstahl	"	...	47	58	50,3	60,6	...	...	...	...
Stabstahl	"	...	308	296	390,0	440,9	...	...	...	...
Walzdraht	"	...	110	117	133,5	136,4	...	...	...	...
Bandstahl	"	...	...	...	10,3	42,2	...	...	...	...
Blech über 3 mm	"	...	476	496	89,2	192,9	...	...	...	...
Blech unter 3 mm	"	...	...	...	386,0	517,9	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	"	...	...	...	120,1	127,1	...	...	...	...
Geschw. Rohre	"	...	251	228	96,4	...	...	...	...	...
Draht u. Drahtwaren	1000 t	...	100	105	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	...	13	...	...	...	...	...	...	...
Zinnerzeugung	1000 t	...	0,7	1,0	1,0	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2
Zinkerzeugung	"	37	53	52	57	57	14,7	14,9	14,8	14,9
Kupfer-Hüttenprod.	"	37	58	48	46	54	10,6	10,8	14,2	14,0
Erdölgewinnung	1000 t	5510	14 350	15 276	15 998	16 387	4 159	4 033	4 063	4 167
Stromerzeugung	Mill. kWh	2512	10 737	11 746	12 504	13 715	3 559	3 675	3 945	4 113
Index d. Ind.-Prod.	1958 = 100	...	117	122	129	140	140	155	159	...
Index d. Lebenshalt.	1958 = 100	...	108	109	110	111	111	113	113	114
Nationaleinkommen	Mrd. Pesos	5,3	139,1	147,8	160,5	173,8	...	...	...	...
Handelsflotte	1000 BRT	29	179	177	201	...	...	...	...	...
Bevölkerung, JM	1000	19071	34 988	36 091	37 293	38 416	...	...	39 643	...
Notenumlauf, JE	Mrd. Pesos	0,51	17,35	18,49	20,93	24,31	24,31	24,37	24,38	...
Währungskurse	1 Peso =	22,15	8,006	8,006	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
	US-Cts	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1938	1958	1959	1960	1961	1962	1938	1959	1960	1961	1962
Eisenerze	...	0,1	0,1	14	115	166	148	131
Kohle	13	40	57	48	50	47
Koks	0,9	3,1	3,6	6,1	6,0	9,2
Schrott	20	299,3	395,5	391,7	368,4	94,7
Walzstahlerzeugnisse	Angaben über die Ausfuhr von Eisen- u. Stahlerzeugnissen liegen nicht vor				
Halbzeug	3,8	88,8	40,3	2,5	—	—					
Eisenbahnoberbaumst.	4,3	112,0	1,1	100,1	50,6	77,4					
Form- u. Stabstahl	1,2	16,9	12,9	18,0	17,2	14,4					
Bandst. u. Streifen	1,2	2,9	2,2	0,6	1,3	0,6					
Blech	16	12,5	10,0	13,4	11,0	9,6					
Weißeblech	11	2,7	0,6	2,0	0,1	0,1					
Rohre u. Verb.-St.	18	24,2	6,0	18,0	16,6	9,3					
Räder u. Achsen	3,2	10,3	8,8	9,1	20,0	12,4					
Draht u. Drahterzeugn.	5,1	10,8	7,9	8,0	4,5	2,2					
Nägeln, Nietn, Schrauben.	0,7	0,8	...	...	...	...	

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung und \$

	Maßeinheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1.Hj.64
Gesamt-Einfuhr	Mill.	494	14440	14108	12583	14831	14233	14 289	15 496	8 914
Gesamt-Ausfuhr	Pesos	710	9084	9192	9397	9541	10401	11 711	12 187	6 805
Gesamt-Einfuhr	Mill.	110	1155	1129	1007	1186	1139	1 143	1 240	713
Gesamt-Ausfuhr	\$	159	727	722	756	760	826	928	975	541

¹⁾ 1938: einschl. „Wastes“ ²⁾ Monatszahlen nur Blöcke

Quellen: British Iron and Steel Federation, UNO-New York u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

30. Kolumbien

Bevölkerung: 17 298 000 (Mitte 1964)

Fläche: 1 138 338 qkm

Einwohner je qkm: 15

	Maß- einheit	1953	1959	1960	1961	1962	1963	1. Hj. 1964
Eisenerzförderung . .	1000 t	385	285	295	450	500	500	...
Steinkohleförderung .	"	2 440	2 480	2 600	2 700	2 800	2 900	...
Roheisenerzeugung . .	"	149	125	176	169	145	203	...
Rohtahlerzeugung . .	"	109	157	172	192	157	222	91
Walztahlerzeugung . .	"	.	.	113	.	145	182	...
Eisenbahnoberbau . .	"	.	.	8,7	.	5,0	1,9	...
Formstahl	"	.	.	4,5	.	5,4	4,7	...
Stabstahl	"	.	.	68,7	.	108,3	91,0	...
Walzdraht	"	.	.	31,5	.	26,3	70,5	...
Blech . . . . .	"	.	.	.	.	.	14,3	.
Erdölgewinnung . . .	1000 t	6 441	7 370	7 674	7 327	7 178	8 343	4 250
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	3 034	3 413	3 750	3 320	3 760	4 240	2 260
Bevölkerung	1000	13 522	13 824	14 132	14 443	14 769	15 098	17 298
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill. US-\$	399,9	415,6	518,6	556,8	540,3	467,0	285
Gesamt-Ausfuhr . . .	"	460,7	473,0	464,6	434,5	463,6	446,6	264
Währungskurse . . .	Peso = US-Cts.	12,151	14,265	13,831	11,338	9,017	10,010	10,010

31. Uruguay

Bevölkerung: 2 556 000 (Mitte 1963)

Fläche: 186 926 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1953	1959	1960	1961	1962	1963	1. Hj. 1964
Eisenerzförderung . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohleförderung .	"	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung . .	"	.	.	9,7	9,2	8,6	6,5	...
Rohtahlerzeugung . .	"	.	.	32,9	.	23,6	20,4	...
Walztahlerzeugung . .	"	.	.	32,9	.	23,6	20,4	...
Stabstahl	"	.	.	4,5	.	—	1,4	...
Nahtlose Rohre . . .	"	.	.	4,5	.	—	1,4	...
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	1 237	1 176	1 244	...	...	...	...
Bevölkerung	1000	2 762	2 796	2 832	2 873	2 914	2 556	...
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill. US-\$	151,3	159,7	244,4	207,6	230,4	177,0	75
Gesamt-Ausfuhr . . .	"	138,6	97,8	129,4	174,7	153,4	165,2	99
Währungskurse . . .	Peso = US-Cts.	.	8,945	9,066	9,107	9,107	6,098	6,098

32. Venezuela

Bevölkerung: 8 205 000 (Mitte 1964)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maß- einheit	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1. Hj. 1964
Eisenerzförderung . .	1000 t	15 480	17 018	19 490	14 565	13 265	11 592	6 480
Steinkohleförderung .	"	36	34	35	31	27	42	18
Roheisenerzeugung . .	"	.	.	—	5,2	173	283	...
Rohtahlerzeugung . .	"	20	20	47	71	142	358	...
Walztahlerzeugung . .	"	.	.	50,6	.	52,1	118	...
Formstahl	"	.	.	50,6	.	52,1	2,4	...
Stabstahl	"	.	.	50,6	.	52,1	106,2	...
Walzdraht . . . . .	"	.	.	.	.	.	9,1	...
Nahtlose Rohre . . .	"	.	.	.	.	30,8	45,0	...
Erdölgewinnung . . .	1000 t	139 067	147 939	152 364	155 888	167 412	168 022	86 590
Stromerzeugung ¹⁾ . .	Mill. kWh	2 250	2 724	2 972	3 382	5 904	6 768	...
Bevölkerung	1000	6 879	7 122	7 364	7 612	7 872	8 144	8 205
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill. US-\$	1 423	1 408	1 060	965	979	859	...
Gesamt-Ausfuhr . . .	"	2 305	2 369	2 432	2 413	2 594	2 632	...
Währungskurse . . .	Bolivar = US-Cts.	29,85	29,85	29,85	21,83	22,03	22,03	22,73

¹⁾ Bis 1961 nur öffentl. Werke. Quellen: UNO, New York; JLAFA, Santiago de Chile.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

33. Peru

Bevölkerung: 9 907 000 (Mitte 1961)

Fläche: 1 285 215 qkm

Einwohner je qkm: 8

	Maßeinheit	1938	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerzförderung 60% Fe . . .	1000 t	—	2 688	3 570	2 595	3 492	5 232	5 376	5 412	4 824
Manganerzförderung . . .	1000 t Mn	—	2,9	4,0	0,8	0,7	0,4	1,0	...	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	75	145	141	223	173	160	167	163	132
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	—	—	50	50	50	39	51	38	29
Rohstahlerzeugung . . .	"	—	—	60	60	60	60	75	71	76
Walzstahlerzeugung . . .	"	—	50	50	60	60	38	50	56	48
Stabstahl . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	41,0
Walzdraht . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	3,1
Blech unter 4,75 mm . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	4,2
Erdölgewinnung . . .	1000 t	2 097	2 460	2 556	2 496	2 377	2 532	2 590	2 820	3 060
Stromerzeugung ¹⁾ . . .	Mill. kWh	120	1 625	1 668	2 011	2 212	2 434	...	...	...
Bevölkerung . . .	1000	6 805	9 651	9 923	10 213	10 524	10 857	9 907	...	...
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill. \$	59,5	361	399	335	293	373	468	538	560
Gesamt-Ausfuhr . . .	"	76,0	308	320	281	312	431	494	538	540
Währungskurse . . .	Sol = US-cts	.	5,263	5,263	4,083	3,610	3,737	3,730	3,729	3,729

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr			
	1938	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1938	1954-57	1958	1959
Eisenerze . . .	.	.	.	.	.	—	.	.	.	2 510	3 320
Roheisen u. Rohblöcke . . .	0,4	0,4	0,9	0,8	0,5	0,5	0,2	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnschienen, Weichen.	4,6	3,9	4,1	5,2	4,7	3,8	1,4	.	.	.	.
Sonst. Oberbaumaterial . . .	1,5	1,5	1,1	1,6	0,0	0,1	0,0	.	.	.	.
Form- und Stabstahl . . .	18,2	30,6	46,5	66,8	46,2	22,8	20,9	Angaben liegen nicht vor	.	.	.
Bandstahl u. Röhrenstreifen . . .	0,3	2,9	1,8	1,5	2,5	4,1	5,1		.	.	.
Blech, nicht überzogen . . .	2,2	12,3	11,4	15,7	16,7	10,6	13,4		.	.	.
Weißblech . . .	5,8	8,8	8,2	11,8	9,8	10,1	12,1		.	.	.
Verzinktes u. verbleites Blech . . .	.	5,8	6,4	9,1	8,9	6,1	8,5		.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-St. . . .	6,8	13,8	15,7	22,6	25,4	16,4	6,5		.	.	.
Ferro-Legierungen . . .	—	0,1	0,2	0,3	...	0,3	0,5	.	.	.	.
Gußrohre u. Verb.-St. . . .	2,8	2,9	2,6	4,2	2,8	3,6	1,5	.	.	.	.
Gezogener Draht . . .	2,5	5,2	9,6	9,0	...	...	.	.	.	.	.

¹⁾ Ab 1958 Verbrauch.

Quellen: UN-Statistik, N.-Y., Departm. de Estadística, Lima, British Iron and Steel Federation.

34. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze . . .	678	2 541	4 587	4 199	4 678	...	1 196	18 850	16 837	14 349	9 720	...
Manganerze . . .	79	107	51	69	82	...	—	—	—	—	—	...
Steinkohlen ¹⁾ . . .	12 212	12 662	12 030	10 771	11 210	...	209	430	774	852	811	...
Koks . . .	376	347	270	252	224	...	28	115	113	168	114	...
Schrott . . .	91	601	534	324	407	...	77	347	382	761	375	...
Roheisen . . .	2,2	19,2	7,8	0,3	9,0	...	11	425	438	546	421	443
Ferrolegerungen . . .	1,1	4,4	17,6	14,9	19,1	...	30	40	54	47	48	37
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug . . .	9,8	11,5	27,8	5,3	5,7	3,9	67	67,2	308,6	296,1	240,0	342,3
Schienen ²⁾ . . .	4,3	44,8	11,0	7,9	4,2	10,6	41	33,9	38,1	74,0	96,7	136,8
Träger, Form- u. Stabstahl . . .	63	514,0	513,2	376,2	325,4	367,1	56	35,7	37,2	50,9	41,4	62,4
Walzdraht . . .	0,9	27,7	14,8	34,9	63,4	68,7	—	8,3	33,1	5,1	2,6	5,5
Bandstahl u. Röhrenstreif. . .	87	17,7	42,1	24,0	6,4	15,4	0,1	208,7	305,4	198,6	320,5	413,6
Grob-, Mittel- u. Feinblech . . .	88	187,6	139,9	121,8	102,5	247,7						
Weißblech . . .	64	12,6	13,2	10,1	11,7	14,7						
Sonstiges Blech . . .	11	53,5	50,4	43,1	25,0	...						
Radreifen . . .	5,2	0,1	0,1	0,1	1,0	...	—	—	—	—	—	...
Stahlrohre . . .	—	159,3	126,2	110,0	114,3	110,2	—	75,3	33,1	34,1	43,4	19,5
Gußr., Guß- u. Schmiedest. . .	1,8	31,8	23,6	17,1	7,0	4,6	0,2	16,9	11,1	12,3	25,7	23,9
Gez. Draht u. Drahterzeug. . .	6,5	35,6	32,7	32,2	36,5	36,8	11,9	...	...	0,4	1,1	0,9
Ketten, Bolzen, Nieten usw. . .	1,0	...	...	...	...	...	1,7	...	...	...	...	...

¹⁾ Einfuhr ab 1958 einschl. Briketts und Braunkohle. Ausfuhr ab 1958 einschl. Braunkohle. ²⁾ Ab 1959 Oberbau.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

34. Kanada

Bevölkerung: 19 272 000 (Mitte 1964)

Fläche: 9 976 177 qkm

Einwohner: je qkm: 2

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	Juni	1964 Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung	1000 t	1 705	19 372	18 414	24 619	27 250	13 779	4 572	4 067	4 002	4 097
Steinkohlenförderung	1000 t	12 039	8 020	7 429	7 283	7 864	4 188	712	605	499	743
Braunkohlenförderung	"	929	1 987	2 006	2 047	1 699	864	76	57	78	...
Kokserzeugung	"	2 134	3 513	3 538	3 649	3 885	1 960	380	329	335	...
Stand der Hochofen ¹⁾	Anzahl	10	16	15	15	...	...	...	...	...	...
darunter in Betrieb	"	6	9	9	...	...	...	...	...	...	...
Prod.-Kapaz. d. Hochofen ¹⁾	1000 t	1 474	4 416	4 553	5 415	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insg.	1000 t	717	3 899	4 487	4 798	5 365	2 969	495	505	522	508
dav. Stahlisen	"	567	3 264	3 813	4 138	...	...	...	...	...	...
Gießerei-Rohisen	"	82	263	351	229	...	...	...	...	...	...
Temper-Rohisen	"	68	372	323	434	...	...	...	...	...	...
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	57	124	107	120	182	73	11	12	10	12
Verbrauch der Hochofen											
Eisenerze	1000 t	1 254	6 374	7 155	7 648	...	...	...	...	...	...
Schrott	"	19	101	92	76	...	...	...	...	...	...
Walzund., Schlack. usw.	"	68	248	216	175	...	...	...	...	...	...
Kalkstein u. Dolomit	"	313	951	972	1 086	...	...	...	...	...	...
Koks	1000 t	633	2 800	2 983	2 946	...	...	...	...	...	...
Koks je t Rohisen	kg	897	718	665	614	...	...	...	...	...	...
Anz. der Stahlwerke insg. ¹⁾	Anzahl	86	128	129	121	...	...	...	...	...	...
SM-Öfen	"	40	30	31	30	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter	"	—	5	5	5	...	...	...	...	...	...
Bessemer-Konverter	"	3	1	1	2	...	...	...	...	...	...
Elektro-Öfen	"	43	92	92	84	...	...	...	...	...	...
Jahreskapaz. d. Stahlw. ¹⁾	1000 t	2 022	6 869	7 648	7 761	...	...	...	...	...	...
Siemens-Martin	"	1 762	4 103	4 618	4 603	...	...	...	...	...	...
Oxygen	"	—	1 433	1 696	1 905	...	...	...	...	...	...
Bessemer	"	2,6	0,3	0,3	48	...	...	...	...	...	...
Elektro	"	257	1 332	1 333	1 205	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke	1000 t	1 121	5 179	5 784	6 398	7 308	4 040	671	659	690	667
Stahlformguß	"	53	91	102	111	115	77	14	10	11	12
insgesamt	1000 t	1 174	5 270	5 886	6 509	7 423	4 117	685	670	701	679
dav. SM-Stahl ¹⁾	1000 t	1 080	4 620	5 185	5 807	...	...	...	...	...	...
Bessemer-Stahl	"	0,8	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Elektro-Stahl	"	93	650	701	701	...	...	...	...	...	...
dar. legierter Stahl	1000 t	41	237	253	315	...	...	...	...	...	...
Verbrauch der Stahlwerke											
Rohisen	1000 t	576	3 185	3 680	4 137	...	...	...	...	...	...
je t Rohstahl	kg	498	604	625	636	...	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	678	2 620	2 745	3 198	...	...	...	...	...	...
je t Rohstahl	kg	537	497	466	491	...	...	...	...	...	...
Ferromangan u. Spiegel	1000 t	14	35	47	53	...	...	...	...	...	...
Sonst. Ferrolegierungen	"	5	27	19	21	...	...	...	...	...	...
Eisenerz	"	76	357	359	327	...	...	...	...	...	...
Kalkstein u. Dolomit	"	134	297	317	352	...	...	...	...	...	...
Sonst. Flußmittel	"	7	19	22	31	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerz. insg.	1000 t	939	3 742	4 021	4 995	5 524	3 013	510	403	545	491
Schienen	"	115	203	179	211	311	113,4	20,6	18,5	20,6	13,8
Laschen, Platten usw.	"	25	44	54	66	65	45,7	7,3	7,7	4,7	4,2
Träger u. Formstahl	"	60	157	226	336	357	191,4	32,8	33,8	28,0	48,9
Stab- u. Betonstahl	"	222	751	836	909	1 024	558,4	102,0	92,3	106,5	90,5
Walzdraht	"	174	311	324	321	357	207,9	30,4	32,0	31,1	32,4
Grobblech	"	72	352	372	431	661	409,0	65,0	65,9	63,2	61,9
Sonst. Blech u. Bandst.	"	138	1 609	1 592	2 403	2 749	1 487,5	251,7	153,2	290,9	238,8
Röhrenstreifen	"	—	315	438	318	...	...	...	...	...	...
Kaltgew. Bandstahl	1000 t	—	45	46	51	59	1258,3	214,6	223,1	215,0	...
Verzkk., Weiß- u. a. Blech	"	—	1 279	1 707	1 958	2 161	...	...	...	...	...
Kaltgew. Stabstahl	"	—	34	35	43	52	32,3	5,6	4,2	4,7	...
Stahlrohre aller Art	"	63	479	585	440	527	363,3	78,2	64,6	68,4	59,0
Brennstoffverbrauch											
Steinkohle insg.	1000 t	—	4 434	4 474	4 593	4 866	...	...	...	...	...
Koks insg.	"	—	2 824	2 953	3 039	3 221	...	...	...	...	...
Heizöl insg.	"	—	444	460	538	663	...	...	...	...	...
Beschäftigte in der eisenh. Ind. ¹⁾	Anzahl	13 100	38 472	34 546	36 047	...	...	...	...	...	...
dav. Arbeiter	"	12 000	30 084	28 519	30 422	...	...	...	...	...	...
Angestellte	"	1 100	6 388	6 027	5 620	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	28 603	114 011	113 219	116 905	120 550	63 910	10 452	10 633	10 856	10 847
Erdölgewinnung	1000 t	873	25 926	29 846	32 769	34 926	20 114	3 333	3 357	...	...
Wohnbevölkerung	1000	11 400	17 909	18 269	18 600	18 925	19 272	19 272	...	...	...
Arbeitslose	1000	516	448	469	391	373	395	282	265	247	218
Währungskurse	\$ = US-Dts.	100,00	100,4	95,87	92,78	92,52	92,49	92,49	92,57	92,81	93,02

¹⁾ Stand am Jahres- bzw. Monatsende. ²⁾ Ab 1960 einschl. Oxygenstahl ³⁾ Hochofen, Stahlwerke, Walzwerke und Erzeugungsanlagen für Ferrolegierungen. Quellen: Brit. Iron and Steel Federation; American Iron and Steel Inst.; UN-Statistik u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

35. USA

Bevölkerung: 192 072 000 (Mitte 1964)

Fläche: 9 363 389 qkm

Einwohner je qkm: 21

	Maß- einheit	1933	1961	1962	1963	1964	1964				
							Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	28 904	72 474	72 982	73 470	...	64 875	9 146	...	...	...
davon: Lake Superior (Oberer See)	"	21 650	54 061	56 448	56 659	...	...	...	...	...	...
= %	"	74,9	74,6	77,3	77,1	...	...	...	...	...	...
Sonstige	"	7 253	18 413	16 534	16 812	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung	"	25	42	22	...	...	...	...	...	...	...
Eisenerzversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	...	68 283	63 664	64 590	...	...	...	...	...	...
Anlieferungen	"	...	94 607	99 013	103 131	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	...	162 890	162 676	167 722	...	...	...	...	...	...
Verbrauch											
in Hochöfen	1000 t	...	56 891	56 134	60 959	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken	"	...	7 291	6 824	6 412	...	...	...	...	...	...
Sinteranlagen	"	...	35 086	35 056	38 241	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	...	99 268	98 014	105 612	...	...	...	...	...	...
Verkauf	"	...	12	29	87	...	...	...	...	...	...
Bestände am Jahresende	"	...	63 610	64 634	62 023	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung insgesamt¹⁾	1000 t	355 295	378 664	396 257	424 968	...	325 983	40 968	42 465	38 466	41 820
davon: Pensylv. Anthrazit	"	11 820	15 827	15 290	17 513	...	...	...	...	...	...
Pennsylvania	"	112 313	56 837	59 511	64 138	...	...	...	...	...	...
West Virginia	"	84 629	102 576	107 592	117 480	...	...	...	...	...	...
Kentucky	"	34 967	57 182	58 967	69 926	...	...	...	...	...	...
Übrige Gebiete	"	84 285	148 979	157 669	158 504	...	...	...	...	...	...
Kokserzeugung insgesamt	1000 t	29 480	46 911	47 092	49 202	...	...	...	...	...	...
Hüttenkokereien	"	...	41 477	41 844	43 477	...	...	...	...	...	...
Sonstige Kokereien	"	...	5 422	5 248	5 725	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	1000 t	2 720	2 652	2 772	2 592	...	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1000 t	...	56 478	61 008	67 254	...	...	...	...	...	...
Sinter	"	...	40 922	42 005	45 035	...	...	...	...	...	...
Pellets	"	...	14 604	18 344	21 490	...	...	...	...	...	...
Briketts u. a.	"	...	952	659	729	...	...	...	...	...	...
Mat.-Verbr. f. d. Sintererzeugung	1000 t	...	67 269	72 002	79 443	...	...	...	...	...	...
Erze und Konzentrate	"	...	52 244	56 949	63 305	...	...	...	...	...	...
Gichtstaub	"	...	5 193	4 703	4 525	...	...	...	...	...	...
Schlacken	"	...	1 115	1 320	1 681	...	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	...	2 112	2 005	2 221	...	...	...	...	...	...
Kohle	"	...	534	508	695	...	...	...	...	...	...
Walzzunder	"	...	260	157	294	...	...	...	...	...	...
Kalk und Dolomite	"	...	5 368	5 203	5 803	...	...	...	...	...	...
Sonstiges	"	...	443	1 157	918	...	...	...	...	...	...
Stand der Hochöfen insges. ²⁾	Anzahl	236	259	247	244	...	...	...	...	...	...
davon: für Roheisenerzeugung	"	...	247	239	236	...	...	...	...	...	...
für Ferro-Legierungen	"	...	12	8	8	...	...	...	...	...	...
darunter: in Betrieb	"	116	172	188	147	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung											
davon: Stahlisen (basic)	1000 t	13 095	52 752	53 348	58 922	...	...	...	...	...	...
Bessemer-Rohisen	"	2 951	2 360	2 561	2 512	...	...	...	...	...	...
Gießerei-Rohisen	"	1 596	1 236	1 296	1 391	...	...	...	...	...	...
Rohisen für Temperguß	"	1 019	1 908	1 954	1 984	...	...	...	...	...	...
Phosphorarmes Rohisen	"	152	160	159	170	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Rohisen	"	32	217	231	197	...	...	...	...	...	...
HO-Ferro-Mn u. Spiegeleis.	"	373	502	516	424	555	394	49	53	52	55
HO-Ferro-Silizium	"	...	101	74	58	...	...	...	...	...	...
Rohisen u. HO-Ferro-Leg. insges.	1000 t	19 219	59 235	60 138	65 658	78 210	56 810	6 528	7 112	7 014	7 275
Sonstige Ferro-Legierungen	1000 t	251	1 152	1 183	1 216	...	...	...	...	...	...
dav.: Ferro-Silizium	"	...	384	421	444	...	...	...	...	...	...
Rohisenversand an Stahlwerke	1000 t	...	1 004	533	696	...	...	...	...	...	...
Rohisenversand an sonstige	"	...	2 523	2 326	2 190	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung ²⁾											
in Pennsylvania	1000 t	4 914	14 196	14 725	16 051	19 511	14 058	1 727	1 826	1 768	1 858
Ohio	"	4 278	10 059	10 601	11 646	13 899	10 006	1 140	1 322	1 268	1 303
Indiana	"	...	8 053	7 962	9 003	10 443	7 845	816	880	851	867
sonstigen Gebieten	"	9652	26 927	26 850	28 958	34 357	24 901	2 845	3 084	3 127	3 247

¹⁾ Aufgliederung und Monatszahlen einschl. Lignite (1963 MD = 216 000 t). ²⁾ 31. Dez. jeden Jahres.³⁾ 1938 ohne Hochofen-Ferrolegierungen.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

35. USA

	Maß- einheit	1938	1961	1962	1963	1964	1964				
							Jan.- Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch f. d. Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	32 625	40 127	39 065	39 602	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	1,781	0,677	0,650	0,603	.	.	.	.	.	.
Sinter.	1000 t	.	58 175	57 588	64 723	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	.	0,948	0,958	0,986	.	.	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	.	886	936	849	.	.	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	.	2 511	2 622	3 026	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,034	0,042	0,044	0,046	.	.	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	2 724	5 439	5 588	5 929	.	.	.	.	.	.
Kalkstein	"	6 537	12 634	11 918	13 543	.	.	.	.	.	.
Koks	"	17 315	43 259	42 780	45 293	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,901	0,730	0,711	0,690	.	.	.	.	.	.
Roheisenversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	.	3 315	3 031	2 726	.	.	.	.	.	.
Erzeugung ²⁾	"	.	58 733	59 622	65 234	.	.	.	.	.	.
Zukauf	"	.	434	337	362	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	62 482	62 990	65 596	.	.	.	.	.	.
Verbrauch	1000 t	.	55 862	57 086	62 725	.	.	.	.	.	.
Verkauf	"	.	3 656	3 052	2 990	.	.	.	.	.	.
Sonstige Abgänge	"	.	13	30	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	59 531	60 168	65 715	.	.	.	.	.	.
Bestände am JE bzw. ME	"	.	2 951	2 823	2 607	.	.	.	.	.	.
Rohtahlerzeugung											
Roßblöcke	1000 t	28 664	38 748	39 037	38 959	114 950	83 766	9 650	10 464	10 215	10 504
Stahlformguß ³⁾	"	141	169	164	161	200	146	17	19	17	18
insgesamt	1000 t	28 805	38 917	39 201	39 120	115 150	83 913	9 667	10 483	10 232	10 522
dav. in Pennsylvania	1000 t	7 676	20 319	20 822	22 855	27 643	20 087	2 386	2 554	2 488	2 539
Ohio	"	6 714	14 980	15 285	17 034	20 098	14 522	1 734	1 892	1 849	1 885
Indiana	"	3 604	12 710	12 757	14 105	15 912	11 800	1 290	1 407	1 339	1 387
Illinois	"	2 224	7 616	7 834	8 359	9 423	6 875	801	872	813	863
Übrige Gebiete	"	8 586	33 292	32 508	36 767	42 069	30 649	3 456	3 758	3 743	3 898
davon: Oxygen-Stahl	1000 t	3 599	5 037	7 751	14 009	9 555	1 203	1 203	1 361	1 474	1 618
SM-Stahl	"	26 381	76 659	75 258	80 589	89 043	65 496	7 400	8 028	7 696	7 823
Beas-Stahl	"	1 910	799	730	878	778	569	56	70	87	72
Elektro- u. Tiegel-Stahl	"	513	7 860	8 176	9 907	11 320	8 292	1 007	1 024	995	1 009
dar.: legiert u. rostfrei	1000 t	1 500	7 871	8 317	9 568	11 416	8 344	971	1 004	1 007	1 058
dav.: legierte Stahlblöcke											
Nickel	1000 t	.	39	40	39	.	.	.	.	.	.
Molybdän	"	.	485	532	586	.	.	.	.	.	.
Mangan	"	.	154	175	319	.	.	.	.	.	.
Mangan-Molybdän	"	.	280	236	229	.	.	.	.	.	.
Chrom	"	.	1 085	1 164	1 240	.	.	.	.	.	.
Chrom-Vanadium	"	.	56	56	63	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom	"	.	102	90	93	.	.	.	.	.	.
Chrom-Molybdän	"	.	906	986	1 006	.	.	.	.	.	.
Nickel-Molybdän	"	.	292	340	389	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän	"	.	1 056	1 110	1 123	.	.	.	.	.	.
Silizium-Mangan	"	.	99	122	135	.	.	.	.	.	.
Sonstiger leg. Stahl	"	.	2 242	2 435	3 207	.	.	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	.	1 030	983	1 091	1 306	949	121	124	120	114
zusammen	1000 t	1 458	7 828	8 270	9 520	11 355	8 299	966	998	1 002	1 053
leg. Stahlformguß	"	43	44	47	48	61,3	44,7	4,8	5,9	5,3	5,2

¹⁾ Ohne Kreislaufschrott. ²⁾ Einschl. Ferro-Silizium. ³⁾ Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlformgießereien.

35. USA

	Maß- einheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1964			
								Jan.- Dez.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch der Stahlwerke											
Rohelsen für SM-Stahl	1000 t	.	46 200	49 929	49 386	49 241	52 832	.	.	.	.
„ „ Bessemer-Stahl	„	.	1 324	1 154	867	796	960	.	.	.	.
„ „ Oxygen-Stahl	„	.	1 409	2 615	3 163	4 425	6 424	.	.	.	.
„ „ Elektro-Stahl	„	.	321	283	210	151	132	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1000 t	.	49 254	53 981	53 626	54 613	59 848	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	1000 t	.	33 787	34 966	33 599	32 620	36 029	.	.	.	.
„ „ Bessemer-Stahl	„	.	112	80	47	47	65	.	.	.	.
„ „ Oxygen-Stahl	„	.	516	871	965	1 385	2 518	.	.	.	.
„ „ Elektro-Stahl	„	.	7 176	6 951	7 108	7 603	9 424	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1000 t	15 607	41 591	42 868	41 719	41 655	48 036	.	.	.	.
Flußspat	1000 t	.	0,491	0,476	0,469	0,467	0,485	.	.	.	.
Kalkstein	„	.	183	190	187	192	211	.	.	.	.
Kalk	„	.	4 522	4 868	4 350	4 310	4 534	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	„	.	1 214	1 270	1 291	1 355	1 708	.	.	.	.
	„	.	223	420	460	478	447	.	.	.	.
Legierungsmetalle (Metallgewicht)											
Chrom	t	.	150 772	133 477	139 727	135 968	147 052	.	.	.	.
Cobalt	„	.	748	691	826	821	875	.	.	.	.
Mangan	„	.	56 631	60 495	58 124	61 389	67 502	.	.	.	.
Molybdän	„	.	10 293	10 291	10 784	11 283	12 049	.	.	.	.
Nickel	„	.	45 399	41 405	46 581	44 109	48 689	.	.	.	.
Titanium	„	.	1 697	1 537	1 700	1 635	1 762	.	.	.	.
Wolfram	„	.	1 372	1 102	1 029	1 270	1 474	.	.	.	.
Vanadium	„	.	1 394	1 327	1 360	1 588	2 189	.	.	.	.
Zirkonium	„	.	527	508	537	465	480	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insges.¹⁾											
dav. in Pennsylvania	1000 t	21 381	65 187	69 351	66 598	68 037	74 254	.	.	.	.
Ohio	„	5 972	15 089	15 472	14 361	15 280	16 298	.	.	.	.
Indiana	„	4 717	12 149	12 282	11 200	11 977	12 992	.	.	.	.
Illinois	„	2 644	8 476	9 801	9 652	9 585	10 560	.	.	.	.
übrige Gebieten	„	1 382	5 766	5 693	5 956	6 091	6 526	.	.	.	.
	„	6 666	23 707	26 103	25 429	25 104	27 878	.	.	.	.
davon: Schienen	1000 t	633	572	645	428	494	482	613	36	42	63
Schwellen, Laschen usw.	„	202	188	157	100	121	155	202	12	8	11
Formstahl, schwer	„	1 500	3 815	4 613	4 033	3 970	4 500	5 067	469	456	450
„ leicht	„	389	955	943	972	818	811	7 714	680	683	698
Stabstahl	„	2 365	7 030	7 032	6 331	7 128	7 638	2 929	274	241	242
Betonstahl	„	796	2 008	2 139	2 399	2 160	2 585	2 929	274	241	242
Spundwandstahl	„	113	280	259	275	343	379	453	41	39	40
Walzdraht	„	2 142	4 199	3 869	4 006	4 024	4 197	1 084	104	97	102
Halbzeug für Rohre	„	1 342	3 460	3 217	3 356	3 225	3 282	1 506	138	136	152
Bandstahl, warmgew.	„	1 149	1 709	1 415	1 355	1 340	1 331	1 506	138	136	152
Röhrenstreifen	„	1 278	3 377	2 897	3 012	2 768	2 738	.	.	.	.
Warmbreitband (Coils) zum Auswalzen	„	1 270	5 793	7 219	7 175	6 281	6 582	.	.	.	.
Breitflachstahl	„	1742	828	748	548	661	718	7703	720	691	756
Grobblech (plates)	„	1742	5 548	6 010	5 714	5 813	6 705	9 416	824	817	850
Mittel- u. Feinblech (sheets) Knüppel f. Schmiedezw.	„	5975	24 340	27 048	25 763	27 548	30 658	9 416	824	817	850
Radreifen, Radscheiben	„	270	838	841	696	880	980	451	42	38	48
Halbzeug f. Export	„	59	211	217	164	210	234	451	42	38	48
Sonst. warmgew. Erzeugn.	„	112	1	111	92	177	157	.	.	.	.
	„	48	83	83	159	160	157	.	.	.	.
Weiterverarbeitung											
Kaltgewalzte Stäbe ¹⁾	1000 t	337	1 529	1 501	1 253	1 424	1 494	1 331	119	115	127
„ Bandstahl	„	413	1 654	1 559	1 631	1 890	1 691	1 255	114	113	112
Gezogener Draht	„	1 779	3 291	2 960	3 024	3 063	3 054	2 284	271	179	180
Stacheldraht	„	130	41	44	71	78	105	72	6	5	4
Drahtnägeln	„	437	354	323	304	284	294	286	34	21	16
Drahtgewebe	„	184	133	104	126	114	113	102	6	5	4
Nahtlose Rohre	„	1 158	2 711	2 529	2 657	2 614	2 660	7 382	628	554	609
Geschweißte Rohre	„	938	1 928	1 851	1 718	1 641	1 727	7 382	628	554	609
Elektr. geschweißte Rohre	„	244	2 767	2 550	2 327	2 144	2 169	.	.	.	.
Kaltgewalzte Blech	„	1 693	13 048	14 950	13 390	13 899	15 416	14 242	1 180	1 323	1 426
Verzinktes Blech	„	1 068	2 523	2 814	3 221	3 253	3 681	3 965	373	354	370
Sonstiges überzog. Blech	„	190	173	171	139	171	191	465	48	45	49
Weißblech	„	1 453	4 127	5 333	5 090	4 867	4 423	5 127	353	328	344
Elektroblech u. -streifen	„	.	547	507	623	522	517	587	56	51	55
Schmiedestücke ²⁾	„	258	370	393	376	460	459	.	.	.	.

¹⁾ Monatszahlen = Netto-Versand, ohne die Abgabe an die weiterverarbeitenden Werke. ²⁾ Einschl. Werkzeugstahl, gewalzt oder geschmiedet. ³⁾ Nur Erzeugung der mit Stahl- u. Walzwerken verbundenen Betriebe.

35. USA

	Maß- einheit	1938	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	1964 Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Verbrauch von Nichtisenmetallen insgesamt											
Kupfer	1000 t	.	23,0	19,1	17,4	18,0	.	.	.	.	.
Blei	"	.	11,0	10,0	11,4	11,4	.	.	.	.	.
Zinn	"	.	32,3	32,4	31,4	28,7	.	.	.	.	.
Zink	"	.	218,5	258,1	251,8	269,2	.	.	.	.	.
dar. für Überzüge											
Kupfer	1000 t	.	16,0	13,2	12,0	12,1	.	.	.	.	.
Blei	"	.	2,8	3,0	3,3	3,9	.	.	.	.	.
Zinn	"	.	32,2	32,3	31,3	28,6	.	.	.	.	.
Zink	"	.	218,3	257,4	251,4	268,7	.	.	.	.	.
Schrottvorsorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	.	7 550	6 988	6 716	6 482	.	.	.	.	.
Anfall	1000 t	.	30 218	29 542	30 925	33 985	.	.	.	.	.
Zukauf	"	.	16 486	16 230	15 242	18 719	.	.	.	.	.
Aufkommen zusammen	1000 t	.	46 704	45 771	46 166	52 654	.	.	.	.	.
Verbrauch											
in Stahlwerken	1000 t	15 607	42 868	41 719	41 655	48 036	.	.	.	.	.
Kupolöfen	"	.	1 019	1 106	1 207	1 087	.	.	.	.	.
Puddelöfen	"	.	37	27	29	34	.	.	.	.	.
Hochöfen	"	650	3 205	3 083	3 221	3 595	.	.	.	.	.
Sonstige	"	.	141	190	295	402	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	47 270	46 125	46 408	53 155	.	.	.	.	.
Best. am Jahres- bzw. Monatsende	"	.	6 985	6 634	6 474	5 981	.	.	.	.	.
Brennstoff- u. Energieverbrauch											
Kohle											
für Kokserzeugung	1000 t	.	64 745	58 993	59 869	61 623	.	.	.	.	.
Gaserzeugung	"	.	30	24	6	.	.	.	.	.	.
Dampferzeugung	"	.	6 057	6 066	5 859	5 611	.	.	.	.	.
sonstige Zwecke	"	.	569	473	481	633	.	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	71 401	65 557	66 214	67 867	.	.	.	.	.
Koks											
in Hochöfen	1000 t	.	47 115	42 430	41 952	44 334	.	.	.	.	.
Gießereien	"	.	88	29	27	30	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke	"	.	392	397	408	290	.	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	47 595	42 856	42 388	44 653	.	.	.	.	.
Heizöl											
in Schmelzöfen	1000 t	.	3 909	3 645	3 247	3 521	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen	"	.	1 369	1 244	1 243	1 454	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke	"	.	961	775	717	808	.	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	6 238	5 664	5 208	5 782	.	.	.	.	.
Erdgas											
in Schmelzöfen	Mill. cbm	.	2 051	2 793	3 188	3 617	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen	"	.	5 855	6 579	6 862	6 898	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke	"	.	2 314	2 803	2 760	2 824	.	.	.	.	.
insgesamt	Mill. cbm	.	10 220	11 975	12 805	13 140	.	.	.	.	.
Koksofengas											
in Schmelzöfen	Mill. obm	.	2 319	1 936	1 918	1 984	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen	"	.	17 722	9 196	7 952	7 240	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke	"	.	5 439	8 908	9 684	9 439	.	.	.	.	.
insgesamt	Mill. obm	.	25 479	20 040	19 554	18 663	.	.	.	.	.
Strom											
aus Eigenerzeugung	Mill. kWh	.	11 471	11 050	9 926	9 981	.	.	.	.	.
Fremdbezug	"	.	18 810	19 429	21 229	23 652	.	.	.	.	.
insgesamt	Mill. kWh	.	30 281	30 479	31 155	33 633	.	.	.	.	.
Beschäftigte i. d. Eisen sch. Ind.¹⁾	Anzahl	529364	571552	523305	520538	520289	.	.	.	.	.
Arbeiter i. H.O., Stahl- u. Walzw.	"	.	449888	405924	402667	405586	.	.	.	.	.
Angestellte	"	.	121064	117381	117 876	114753	.	.	.	.	.
Durchschn. wöchentl. Arbeits- zeit je Arbeiter ²⁾	Std.	.	35,7	36,6	36,6	37,4	.	.	.	.	.
Durchschn. Stundenverdienst je Arbeiter ³⁾	Cents	91,4	334,9	350,1	362,2	367,1	.	.	.	.	.
Löhne u. Gehälter insgesamt ⁴⁾	Mill. \$	780	3 890	3 797	3 904	400,3	.	.	.	.	.
Stromerzeugung	Mrd. kWh	142,0	840,5	878,5	943,1	1 007,9	525,6	95,7	94,9	89,5	89,4
Gaserzeugung ⁵⁾	Mill. cbm	10 692	8 858	7 921	.	.	.	.	.	.	.
Erdölgewinnung	Mill. t	164107	348,0	354,4	361,7	371,9	189,3	31,6	31,4	30,8	...
Wohnbevölkerung JM	1000	129969	180684	183 756	186 656	189375	192 072	.	.	.	.
Arbeitslose	1000	10 390	3 931	4 806	4 007	4 166	4 272	3 818	3 654	3 817	3 252

¹⁾ Nur solche Beschäftigte, die unmittelbar mit der Produktion und dem Verkauf von Eisen- und Stahlerzeugnissen betraut sind. Die Erhebung umfaßt mehr als 93 % der Totalbeschäftigung. ²⁾ Darin sind nicht enthalten sonstige Beschäftigungskosten wie Sozialabgaben, Pensionen, Versicherungen. ³⁾ Absatz der öffentl. Werke, einschl. Mischgas (etwa 36 % der Gesamtproduktion).

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

35. USA
Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1938	1950	1960	1961	1962	1963	1964				
							Jan.- Juni	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerze	2 156	36 195	35 146	26 225	33 972	34 010	.	.	.	.	.
Manganerze	522	1 704	1 901	1 910	1 955	...	.	.	.	.	.
Steinkohle	496	340	236	149	210	240	.	.	.	.	.
Koks	123	112	118	115	129	139	.	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	25	281	165	240	240	197	.	.	.	.	.
Roh Eisen	34	637	300	342	454	585	260	89	81	85	42
Eisenschwamm		7,8	4,4	4,0	5,2	11	.	.	.	.	.
Ferromangan (Mn-Inhalt)	40	64	84	154	88	105	77	25	2	28	6
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . . . .		—	—	—	—	—	.	.	.	.	.
Ferrosilizium (Si-Inhalt)		5,1	4,5	2,1	2,3	2,2	.	.	.	.	.
Ferrochrom (Chr-Inhalt)		58	31	17	22	18	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegerungen . . . . .	.	4,2	0,8	0,8	2,7	4,2	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	0,9	83	62	162	155	236	145	30	24	26	35
Eisenbahnoberbaustoffe	3,7	8,0	7,9	13	9,8	9,8	7	1	2	1	1
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	40	460	280	258	332	493	204	55	51	43	48
Formstahl, unt. 3" Steghöhe		245	172	190	235	285		10	3	1	2
Spundwandstahl	22	9,3	7,6	8,0	7,6	13	316	63	59	54	52
Stabstahl, unlegiert		177	102	94	104	177		.	.	.	.
Stabstahl, legiert . . . . .	.	13,0	11	6,4	8,3	12	.	.	.	.	.
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl . . . . .	.	1,5	1,7	1,4	2,3	2,8	.	.	.	.	.
Betonstahl . . . . .	.	773	468	529	551	494	198	39	44	27	15
Bandstahl warm- u. kaltgew.	2,7	55	56	54	84	82	.	.	.	.	.
Röhrenstreifen	—	0,1	0,7	0,5	3,5	4,0	.	.	.	.	.
Walzdraht	5,4	406	370	409	585	727	419	79	78	82	68
Blech (plates)	5,5	264	193	34	136	249	531	106	113	92	102
Blech (sheets) . . . . .		.	.	.	.	.		.	.	.	.
warm- und kaltgewalzt . . . . .	.	190	253	53	157	478	.	.	.	.	.
Weiß- u. Mattblech (einschl.)	0,1	61	36	17	51	86	51	10	8	7	6
Schwarzblech z. Verzinnen		104	86	49	107	190	79	19	14	16	12
Verzinktes Blech . . . . .	.	45	55	22	59	99	.	.	.	.	.
Stahlrohre nahtl. . . . .	.	457	381	451	535	608	.	.	.	.	.
Stahlrohre geschw. . . . .	.	—	0,7	1,5	7,2	1,0	.	.	.	.	.
Radreifen, -achsen usw.	1,7	215	187	156	220	264	.	.	.	.	.
Rund- und Stahldraht	3,6	72	47	54	66	68	.	.	.	.	.
Verz. Maschendraht	13	71	48	75	60	82	.	.	.	.	.
Stacheldraht	7,7	277	210	222	246	276	.	.	.	.	.
Drahtnägel . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl, bearbeitet . . . . .	.	83	89	45	48	26	.	.	.	.	.
Verpackungsbandeisen . . . . .	.	28	21	17	22	25	.	.	.	.	.
Drahtseile u. Leitungsdraht . . . . .	.	38	33	31	36	42	.	.	.	.	.
Gußrohre u. Verbindungsst.	1,6	21	23	22	35	39	.	.	.	.	.
Gesenkböcke und Rohlinge . . . . .	.	1,2	2,0	1,0	1,9	1,6	.	.	.	.	.
Guß- u. Schmiedestücke	4,3	16	14	6,3	14	19	.	.	.	.	.
Fenster- u. Rahmen-Stahl . . . . .	.	3,3	1,5	1,0	1,0	0,6	.	.	.	.	.
Bolzen, Schrauben, Nieten	0,2	49	44	40	62	64	.	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse zus.		9,5	7,0	8,2	12	33	.	.	.	.	.

Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung

	Einheit	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	9 Mon. 1964
Gesamt-Einfuhr (cif)	Mill. \$	2 180,2	13 381	13 340	15 476	15 071	14 702	16 334	17 102	18 643
Gesamt-Ausfuhr (fob)	Mill. \$	3 064,3	20 694	17 738	17 459	20 333	20 755	21 374	22 967	18 974

1) Einschl. Weißblechschrott.

2) 1938 nur warmgew. Erzeugnisse.

3) Einschl. Drahtseile usw.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

35. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1938	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	1964			
								Mai	Juni	Juli	Aug.
Eisenerze	602	3 020	5 320	4 995	5 993	6 922	2 385	631	730	949	866
Manganerze	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	11 248	33 772	33 104	31 728	34 848	42 708	.	.	.	.	.
Koks	441	418	318	404	357	392	.	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	3 052	4 399	6 522	8 814	4 639	5 777	3 621	693	604	653	633
Roheisen	440	9,5	101	377	140	64	84,1	30,9	35,3	24,5	2,1
Ferrolegerungen	2	62	67	79	24	45	69,5	15,6	8,5	19,9	7,4
Roheisen u. Ferroleg. zus.	442	71	168	449	164	109	153,6	46,5	43,8	44,4	9,5
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	170	13	68	125	229	276	286,5	54,2	62,7	101,1	74,5
Schienen	95	49	96	83	87	36	7,9	2,9	0,7	2,9	1,0
Laschen, Unterlagspl. usw. .	17	19	11	12	29	5,5	0,7	0,5	0,8	0,6	0,6
Formstahl	205	258	190	132	140	100,0	18,0	22,6	20,9	18,9	18,9
Spundwandstahl	123	13	10	12	12	6,9	.	.	.	.	.
Stabstahl, warmgew., unleg.	36	40	47	48	43	63,4	8,8	12,6	17,0	10,1	10,1
Stabstahl, warmgew., legiert	5,1	11	8,6	14	11	.	.	.	.	.	.
Stabstahl, kaltgew., legiert	154	6,7	11	12	10	11	.	.	.	.	.
und unlegiert	12	14	14	20	42	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	0,8	1,2	1,5	1,5	1,6	.	.	.	.	.	.
Werkzeugstahl usw.	23	3,8	9,3	4,9	15	22	9,8	1,7	3,1	2,8	4,1
Walzdraht	20	25	32	29	47	20,1	3,8	8,5	2,0	18,6	18,6
Bandstahl, warmgewalzt . . .	64	16	37	32	30	34	36,5	9,8	6,2	4,8	4,5
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	61	14	40	38	10	2,3	6,1	—	2,6	2,4	2,4
Röhrenstreifen	59	83	88	109	127	78,6	18,7	18,8	11,1	14,7	14,7
Blech (plates), unbearbeitet .	444	58	217	81	111	132	323,1	41,0	49,0	44,2	55,6
Blech (sheets), warmgew. . .	192	793	242	186	164	323,1	41,0	49,0	44,2	55,6	55,6
Blech (sheets), kaltgew. . .	40	58	41	49	42	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band . . .	68	88	50	36	43	14,0	1,9	2,1	2,4	.	.
Schwarzblech (black plate) .	160	349	534	386	322	332	167,0	38,2	43,7	29,6	30,3
Weißblech u. Mattblech . . .	83	69	81	86	140	133	52,4	7,5	14,0	15,9	28,6
Sonst. überzogenes Blech . . .	116	115	95	104	100	129	107,9	18,9	17,2	37,8	24,9
Nahtlose Röhre	39	36	27	22	49	.	.	.	.	.	.
Geschweißte Röhre	38	46	61	52	50	.	.	.	.	.	.
Sonst. Röhre u. Rohrleitg. .	21	20	10	11	12	8,3	5,5	1,4	1,1	0,6	0,5
Radreifen, -achsen usw. . .	24	12	13	8,9	15	20	20,1	3,8	4,8	4,3	3,2
Draht, nicht überzogen . . .	67	7,1	7,6	9,1	11	23	.	.	.	.	.
Verz. u. sonst. überzog. Draht	67	0,6	0,5	0,9	12	21	.	.	.	.	.
Stacheldraht	1,2	1,2	1,5	1,8	1,4	.	.	.	.	.	.
Gitterdraht	2,8	4,2	3,1	3,7	3,9	.	.	.	.	.	.
Drahtnägel u. Drahterzeugn. .	26	7,2	6,9	15	14	4,9	0,4	0,7	0,6	.	.
Blech, bearbeitet (plates) . .	52	42	54	53	96	43,8	8,1	5,6	6,9	.	.
Formstahl	5,9	0,7	0,6	0,7	0,8	0,5	.	.	.	.	.
Fenster- u. Rahmen-Stahl . .	7,0	2,8	2,5	5,9	3,5	.	.	.	.	.	.
Schienen, alt	2	3,6	6,9	4,2	9,5	18	.	.	.	.	.
Herzstücke, Weichen usw. . .	8,2	14	13	13	14	23	.	.	.	.	.
Bolzen, Muttern, Nieten usw. .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweißdraht, Drahtseile und	.	29	26	25	40	52	.	.	.	.	.
sonst. Drahterzeugnisse . . .	.	64	50	48	44	41	.	.	.	.	.
Behälter, Kannen usw., auch	32	29	24	22	30	119	21,3	6,1	1,6	1,4	2,7
verzinkt u. verzinkt	20	27	30	22	35	.	.	.	.	.	.
Gußeisen	17	17	12	8,7	8,5	8,1	4,9	1,0	1,7	1,1	1,4
Stahlformguß	26	29	23	16	18	14,6	2,1	1,8	2,1	1,2	1,2
Schmiedestücke	41	35	30	89	134	54,3	7,4	14,5	0,8	12,6	12,6
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschl. Weißblechschrott

Quelle: American Iron and Steel Institute.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

36. Aegypten

Bevölkerung: 27 285 000 (Mitte 1962)

Fläche: ca. 1 000 000 qkm¹⁾

Einwohner je qkm: 27

	Maßeinheit	1938	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerzförderung	1000 t	—	132	254	178	90	240	250	250	...
Manganerzförderung Mn	"	44	52	30	42	51	87	75	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeugung (Gaskoks)	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohseisenerzeugung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	"	—	—	—	—	100	100	150	150	200
Walstahlerzeugung	"	—	—	—	—	—	68	138	...	...
Sichtbar. Stahlverbrauch	1000 t	191	231	218	243	217	328	873	...	...
" " je Einw.	kg	12	10	9	10	8,6	12,5	14	...	...
Erdölgewinnung	1000 t	226	1729	2 397	3 184	3 401	3 505	3 819	4 668	5 599
Stromerzeugung	Mill. kWh	—	1 545	1 706	1 905	2 125	2 639	3 722	...	...
Gaserzeugung (Gasw.)	Mill. cbm	—	18,2	17,9	11,3	9,0	8,0	7,0	...	...
Index der Großh.-Preise	1958 = 100	—	93	101	100	100	100	102	101	...
" " Lebenshaltung ²⁾	"	—	96	100	100	100	101	101	98	99
Handelsflotte	1000 BRT	98	123	127	129	156	173	201	...	...
Bevölkerung J-M	1000	16 295	23 643	24 179	24 666	25 324	25 952	26 557	27 285	...
Notenumlauf J-E ³⁾	Mill. £ E	25	401	415	387	381	392	436	448	515
Währungskurse	1 £ E =	501,5	283,8	283,8	283,8	283,8	283,8	283,8	229,99	—
	US-Cts.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1938	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961		
Eisen- und Manganerze	—	—	—	—	—	—	—	...	Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor	
Steinkohlen	1 474	102	65	120	76,1	48,6	45,4	...		
Koks	17	9	13	67	206,2	44,6	129,8	...		
Briketts	58	—	—	—	—	—	—	...		
Eisen- und Stahlschrott	—	2,6	2,4	3,4	4,1	7,9	7,8	8,1		
Rohseisen und Ferroleg.	4,8	4,9	8,8	10,1	19,9	17,4	22,0	43,0		
Eisen- und Stahlerzeugn.	—	—	—	—	—	—	—	—		
Stahlhalbzeug	0,2	2,2	0,5	0,2	5,1	1,8	8,2	6,4		
Eisenbahnherbaustoffe	17	27	14,6	18,6	17,5	17,4	6,2	38,1		
Form- und Stabstahl	75	112	111,2	38,2	40,5	48,3	55,8	64,8		
Bandstahl	13	6,8	7,7	8,5	7,4	5,5	8,5	7,6		
Walzdraht	0,0	0,4	0,2	0,5	1,6	3,7	6,3	—		
Blech	25	22	23,2	28,5	20,9	17,9	20,2	26,5		
Weißblech	8,9	7,9	7,7	12,1	11,9	10,6	16,9	14,7		
Verzinktes Blech	4,2	0,4	0,1	—	4,4	2,5	3,5	3,4		
Werkzeugstahl	1,0	1,9	1,8	2,5	2,0	—	—	—		
Draht	2,2	8,0	6,6	7,4	9,2	6,1	8,3	6,4		
Baustahl	10	19	27,0	22,6	14,9	10,1	8,0	—		
Rohre u. Verb.-Stücke aus Stahl od. Tempereg.	8,0	25	27,6	11,1	18,0	28,7	49,1	32,6		
Rohre aus Gußeisen	19	27	30,5	13,2	13,2	4,5	5,3	9,2		
Räder, Achsen usw.	1,1	2,3	2,1	2,6	4,0	2,3	3,6	2,2		
Sonst. Erzeugnisse	0,3	—	—	—	—	—	—	—		

Wert der Gesamtein- und -ausfuhr in Landeswährung und \$⁴⁾

	Maßeinheit	1938	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Gesamt-Einfuhr	Mill. £ E	36,8	186,1	182,5	230,4	214,4	225,1	238,5	299,2	399,5
Gesamt-Ausfuhr	"	29,4	142,3	171,6	163,8	154,3	191,6	161,2	158,3	226,8
Gesamt-Einfuhr	Mill. \$	184	535	547	687	638	666	678	735	916
Gesamt-Ausfuhr	"	147	409	493	477	461	568	485	399	521

¹⁾ Bewohnte und kultivierte Fläche: 34815 qkm, Einwohner je qkm: 749. ²⁾ Kairo. ³⁾ 1938 einschließlich Gut-
haben von anderen Banken. ⁴⁾ Ab 1958 ohne Handel mit Syrien. ⁵⁾ Effektiv am 7.5.62
Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen
37. Republik Südafrika

Bevölkerung: 17 474 000 (Mitte 1964)

Fläche 1 223 400 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit						1964				
		1938	1960	1961	1962	1963	Jan- Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung	1000 t	506	3 071	4 056	4 330	4 462	2 267	429	422	427	428
Manganerzförderung	"	552	1 194	1 423	1 457	1 352	.	...	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	18 608	38 173	39 565	41 282	42 453	21 743	4 096	3 859	3 816	3 880
Kokserzeugung	"	163	1 915	2 010	...	...	.	.	.	.	.
Stand der Hochofen ¹⁾	Anzahl	3	9	9	9	9	.	.	.	.	.
davon in Betrieb	"	3	9	9	9	9	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	292	1 844	2 169	2 248	2 252	1 269	206	225	241	242
davon: Stahleisen	"	267	1 643	1 960	1 959	1 983	.	.	.	.	.
Sonst. Sorten ²⁾	"	26	201	209	289	269	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1000 t	2	150	159	151	175	.	.	.	.	.
Roheisen u. Ferroleg. zus.	1000 t	294	1 993	2 328	2 399	2 427	.	.	.	.	.
Roßblockerzeugung	1000 t	347	2 065	2 428	2 578	2 750	1 481	258	262	256	258
davon: Siem.-Mart.-Stahl	"	347	1 783	2 146	2 270	2 368	.	.	.	.	.
Bessemerstahl	"	—	281	282	308	382	.	.	.	.	.
Elektrostahl	"	—	281	282	308	382	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigierung, insg.	1000 t	222	1 438	1 442	1 710	1 910	.	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	66	114	144	134	158	.	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	32	165	176	203	249	.	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	67	331	349	381	432	.	.	.	.	.
Walzdraht u. gez. Draht	"	11	46	67	82	120	.	.	.	.	.
Bandstahl	"	—	64	72	105	109	.	.	.	.	.
Grobblech	"	12	231	285	360	402	.	.	.	.	.
Sonst. Blech, nicht überz.	"	2	183	187	244	257	.	.	.	.	.
Weißblech	"	—	46	42	44	45	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech	"	33	159	123	157	137	.	.	.	.	.
Halbzeug z. Verkauf	1000 t	68	114	234	...	...	.	.	.	.	.
Stahlformguß	1000 t	.	47	46	57	83	.	.	.	.	.
Stromerzeugung	Mill. kWh	5 983	23 259	24 553	26 105	27 829	14 629	2 800	2 765	2 575	...
Gaserzeugung	Mill. cbm	94	819	760	...	...	.	.	.	.	.
Wohnbevölkerung	1000	10 000	15 822	16 236	16 664	17 057	17 474	.	.	.	.
Arbeitslose	1000	5,3	25,7	30,4	29,2	19,9	17,3	...	...	...	...
Währungskurse ³⁾	1 Rand = US-Cts	487,4	279,1	139,8	139,5	139,2	138,9	138,8	138,6	138,6	138,6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1959	1960	1961	1962	1963	1938	1959	1960	1961	1962	1963
Eisenerze . . . . .	.	—	.	.	.	...	—	184	393	545	673	674
Manganerze . . . . .	.	—	.	.	.	...	319	474	881	860	830	935
Steinkohlen . . . . .	.	...	.	.	.	...	899	514	959	1 052	1 645	1 397
Koks . . . . .	.	...	.	.	.	...	20	1,7	12,9	9,1	13,8	...
Schrott	10	3,9	7,9	5,3	15,4	23,0	2,9	41,9	26,5	11,4	3,6	0,5
Roheisen	5,7	0,4	0,8	0,7	0,7	1,0	.	278,1	212,3	238,9	215,7	218,9
Vorblöcke, Knüttel (einschl. Röhrenknüttel)	2,6	.	.	.	.	...	0,1	32,0	19,8	12,2	31,0	2,9
Walzstahlerzeugnisse	69	23,3	0,7	0,3	1,0	0,9	.	4,0	30,4	17,7	22,9	21,1
Schienen	139	9,2	0,3	0,3	0,9	6,1	.	—	—	—	—	—
Form- u. Stabstahl	112	16,8	29,3	14,2	11,8	14,4	0,8	45,7	36,0	54,4	77,8	85,9
Bandstahl u. Röhrenstrelf.	2,4	2,3	2,9	2,6	2,1	2,8	.	0,7	1,0	0,6	0,8	4,9
Draht u. Drahterzeugnisse	54	24,1	39,2	31,3	17,6	23,1	0,2	10,9	10,0	8,3	5,9	5,2
Grobblech	34	0,7	0,8	1,0	0,9	1,7	0,2	33,6	12,5	23,4	56,7	23,8
Feinblech, schwarz u. verz.	36	3,0	6,4	4,5	6,0	30,7	.	93,8	32,8	65,5	130,3	111,8
Weiß- u. Mattblech	16	31,6	75,3	66,6	62,0	68,9	.	0,1	—	0,2	—	0,4
Stahlrohre u. Verb.-St.	44	17,9	25,7	13,6	10,4	8,3	0,4	19,6	15,1	14,4	13,6	20,1
Gußrohre	16,3	.	.	.	.	1,0	—	2,0	2,3	1,7	2,0	1,8
Schrauben, Nieten, Bolzen	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeug- u. sonst. Stahl	5,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Stand am Jahresende. ²⁾ Einschl. HO-Ferrolegerungen. ³⁾ Bis 1960 1 £ = US-Cts. Quelle: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation.

IV. Ausländische Wirtschaftszahlen

38. Australien

Bevölkerung: 11316 000 (Mitte 1964)

Fläche: 7 695 094 qkm

Einwohner je qkm: 15

	Maßeinheit	1938	1959	1960	1961	1962	1963	Jan.- Juni	1964 Juli	1964 Aug.	1964 Sept.	1964 Okt.
Jahre endend am 31. 5.												
Eisenerzförderung ¹⁾	1000 t	2 287	4 207	4 425	5 428	4 921	5 690	2 958	.	.	.	.
Manganerzförderung ¹⁾	"	1	88	59	87	69	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung ¹⁾	1000 t	11 867	20 624	22 941	24 455	24 874	25 275	13 332	2 767	2 274	2 314	2 604
Kokserzeugung (Hütten)	"	1 093	2 456	2 609	3 030	3 085	.	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung ¹⁾	"	3 734	13 244	15 207	16 553	17 412	18 752	9 322	1 924	1 849	1 663	.
Roh eisenerzeugung	1000 t	945	2 331	2 698	3 050	3 435	3 682	1 026	366	367	345	338
Ferrolegerungen	"	778	2 116	2 414	2 844	3 232	.	.	.	.	.	.
davon: Stahleisen	"	167	213	283	206	203	.	.	.	.	.	.
Gießerei-Roh Eisen	"	1 201	3 292	3 620	3 856	4 190	4 702	2 469	451	462	459	426
Rohstahlerzeugung insges.	1000 t	1 186	3 254	3 578	3 808	4 141	4 652	2 442	446	457	454	422
davon: Rohblöcke	"	15	38	44	48	49	50	27	5	5	5	4
Stahlformguß	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	1 038	2 859	3 070	3 244	3 379	.	.	.	.	.	.
Blöcke, Knüttel, Brammen	"	127	132	120	123	69	.	.	.	.	.	.
Platinen	"	771	2 337	2 574	2 852	2 840	3 290	.	.	.	.	.
Fertigerzeugnisse insges.	1000 t	49	112	129	136	154	.	.	.	.	.	.
davon: Eisenbahnbaustoffe	"	178	299	329	373	433	.	.	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	391	659	824	858	828	.	.	.	.	.	.
Stabstahl (einschl. Walzdraht)	"	62	829	911	1 024	916	.	.	.	.	.	.
Bandstahl ²⁾	"	91	360	293	342	400	.	.	.	.	.	.
Blech	"	78	89	110	109	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech	"	9	6	12	9	9	.	.	.	.	.	.
Achsen, Radrelf. usw.	1000 t	67	388	440	412	413	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre ³⁾	"	1	9	11	21	11	.	.	.	.	.	.
Schmiedestücke	"	2	282	336	310	293	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	"	124	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Drahtgewebe	"	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weißdraht usw.	"	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Drahtnägeln	"	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gußrohre	"	111	261	330	386	406	.	.	.	.	.	.
Sonst. Fertigerzeugnisse	"	4 353	22 123	24 492	25 480	27 629	30 644	16 114	3 307	3 164	2 938	2 900
Stromerzeugung ¹⁾	Mill. kWh	593	2 389	2 512	2 780	2 775	2 810	1 355	315	300	260	250
Gaserzeugung d. Gaswerks	Mill. cbm	7 000	10 056	10 275	10 508	10 705	10 916	11 316	.	.	.	.
Erdöl-gewinnung	"	25,4	16,0	44,3	43,9	33,5	21,9	17,4	14,9	12,6	11,2	.
Wohnbevölkerung	1000	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitslose	1000	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Währungskurse £ A	US-Cts	392,90	222,82	223,11	223,51	222,11	222,57	222,17	221,98	221,58	221,53	221,68

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr						I. Hj.
	1937/8|1959/60|1960/61|1961/62|1962/63						1937/8|1960/61|1961/62|1962/63						1964
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.						Kal.-Jahre						
Eisenerse		25,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohle	6	7,8	6,7	4,9	8,0	1028	1 919	3 527	2 719	.	...	...	...
Koks	16	8,9	9,9	—	29,6	37	82,4	79,7	31,5	.	...	...	...
Schrott	0,8	—	—	—	0,1	47	227,7	171,1	222,6	150,0	343,8	146,3	...
Roh Eisen	0,3	.	.	.	.	5,9	.	.	.	.	.	.	...
Ferrolegerungen	15	31,5	54,2	42,0	17,1	—	216,7	219,4	163,0	...	98,8	...	...
Walzstahlerzeugnisse	0,9	7,8	1,0	0,2	0,3	2,8	2,1	158,7	44,3	98,8	32,9	5,5	...
Blöcke, Knüttel, Platten	—	0,2	0,6	0,4	0,2	.	12,7	20,9	20,5	25,6	24,4	7,3	...
Eisenbahnbaustoffe	1,3	35,1	90,4	15,4	32,0	9,7	6,6	15,1	6,8	42,7	15,9	7,3	...
Träger und Formstahl	12	35,8	112,7	24,5	29,1	41	38,6	193,9	36,9	113,4	52,5	28,7	...
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	17	13,4	37,6	9,9	16,9	—	1,1	81,3	2,5	41,5	2,4	1,8	...
Bandstahl	0,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
Schwarzblech	17	6,5	16,3	7,1	55,6	1,5	72,5	43,0	3,2	84,1	30,5	37,2	...
Verzinktes Blech	93	43,2	66,4	31,3	20,4	—	11,4	15,8	30,6	18,3	59,7	32,9	...
Verzinktes u. verbleites Blech	65	51,5	306,3	23,0	56,8	9,7	51,3	74,8	50,6	28,0	79,3	19,5	...
Sonstiges Blech	16	12,0	20,7	15,9	32,7	.	42,6	48,3	25,8	41,5	45,1	20,1	...
Stahlrohre	5,4	8,5	36,9	4,8	1,7	8,4	27,9	9,4	7,1	40,2	37,8	31,7	...
Gezogener Draht	0,2	3,9	6,3	4,3	4,1	—	1,1	2,8	4,3	4,9	4,9	1,8	...
Drahterzeugnisse	0,7	13,6	14,7	5,8	7,6	.	0,3	2,3	4,1	3,7	3,7	1,2	...
Gußrohre	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
Schrauben, Nieten usw.													

¹⁾ Kalenderjahre. ²⁾ einschl. Warmbreitband ³⁾ Ab 1959 einschl. Gußrohre.

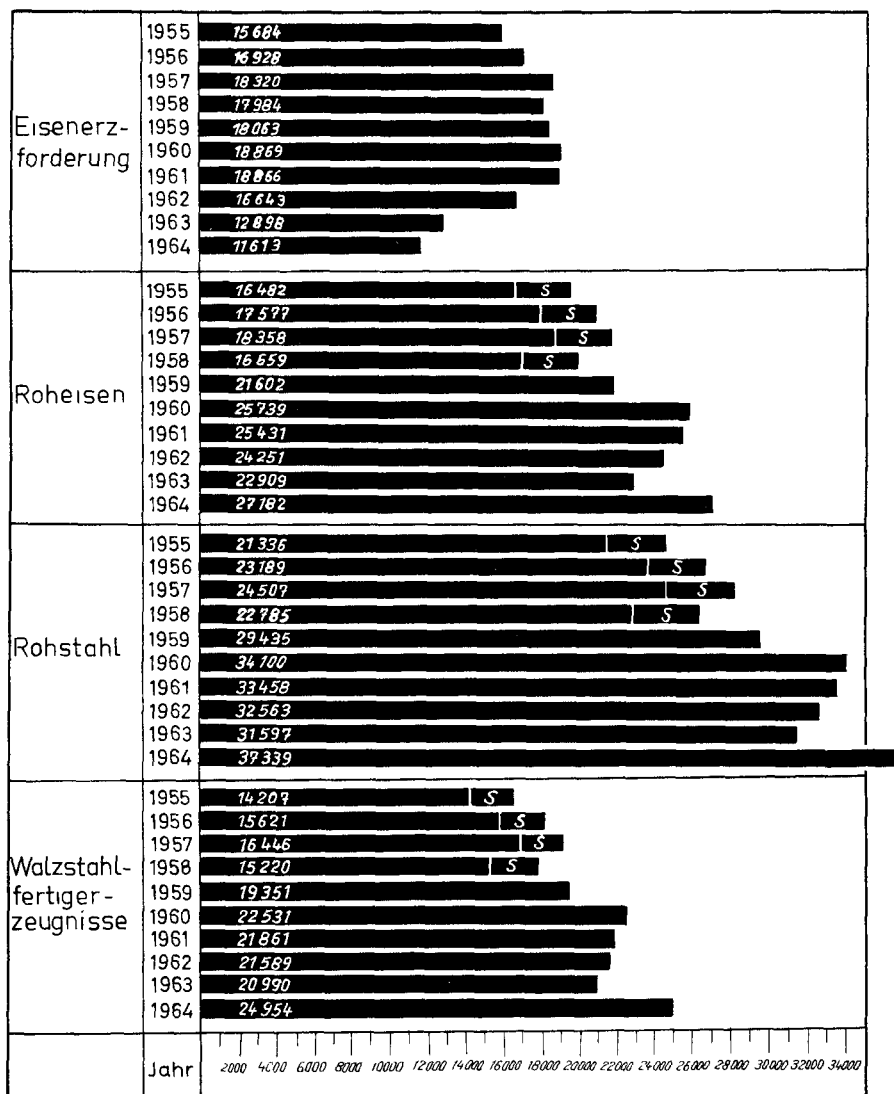
Quellen: British Iron and Steel Federation u. a.

C. Schaubilder

Entwicklung der Erzeugung 1955-1964

in 1000 t

1

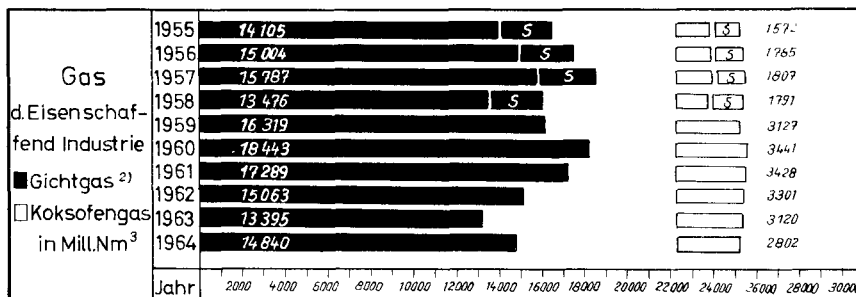
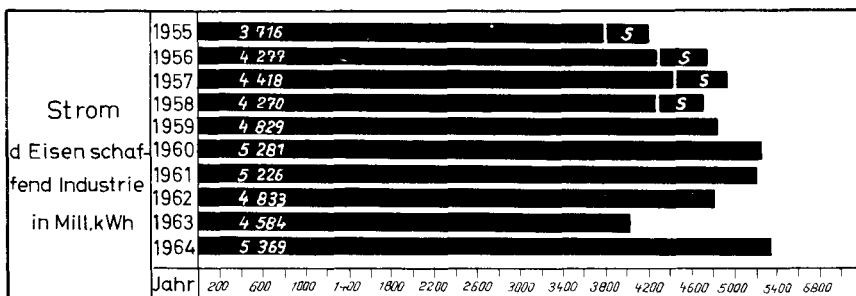
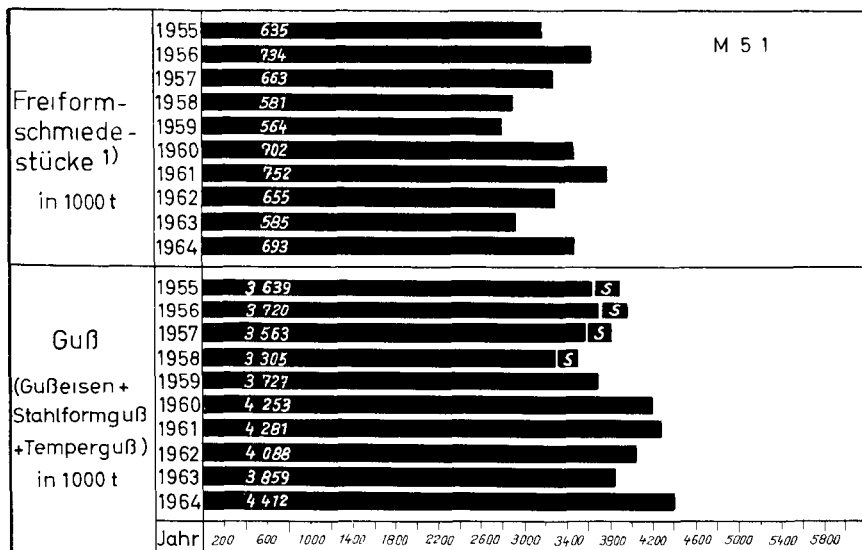


S = Saarland Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland

Entwicklung der Erzeugung 1955-1964

in 1000 t

2



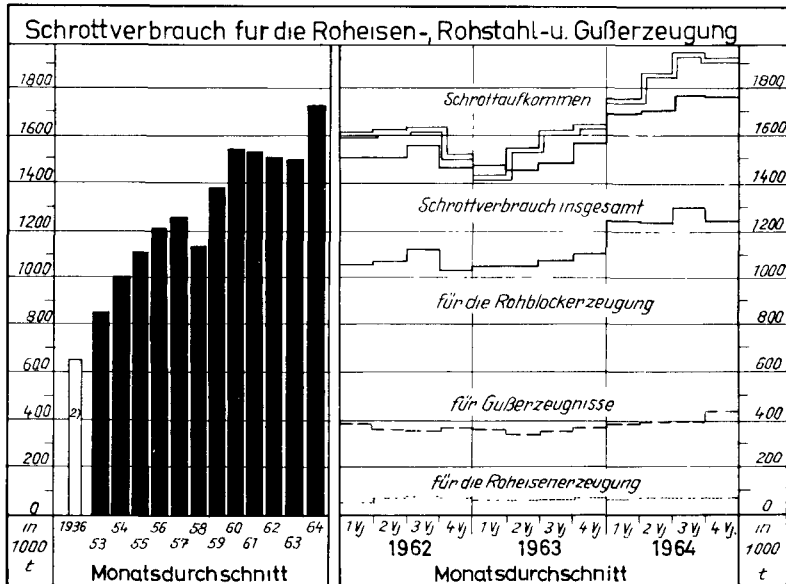
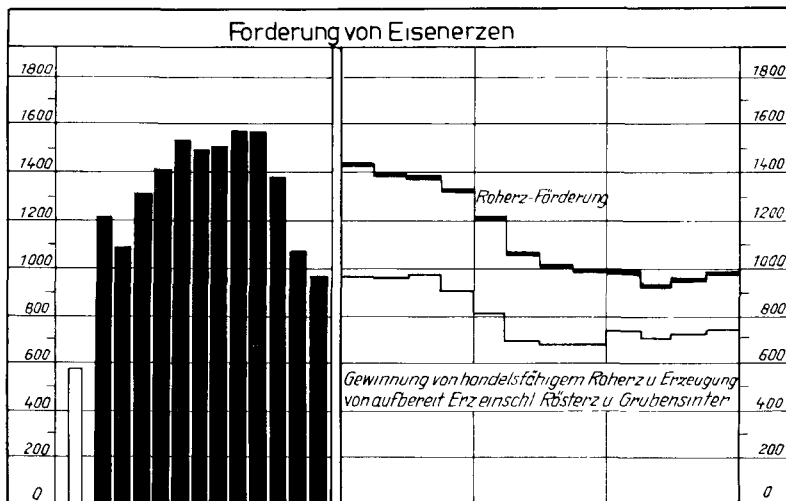
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe

2) Umgerechnet auf Koksofengas = 4300 Kcal

S = Saarland Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland

Eisenerzförderung und Schrottverbrauch ¹⁾

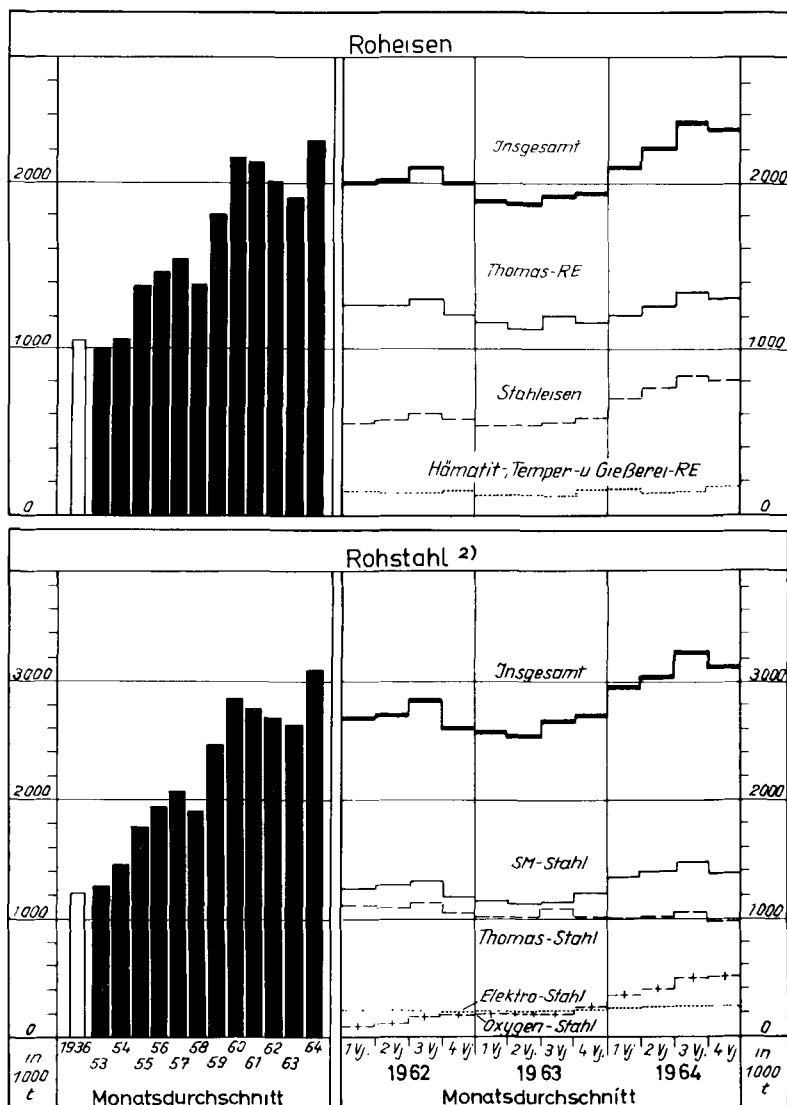
3



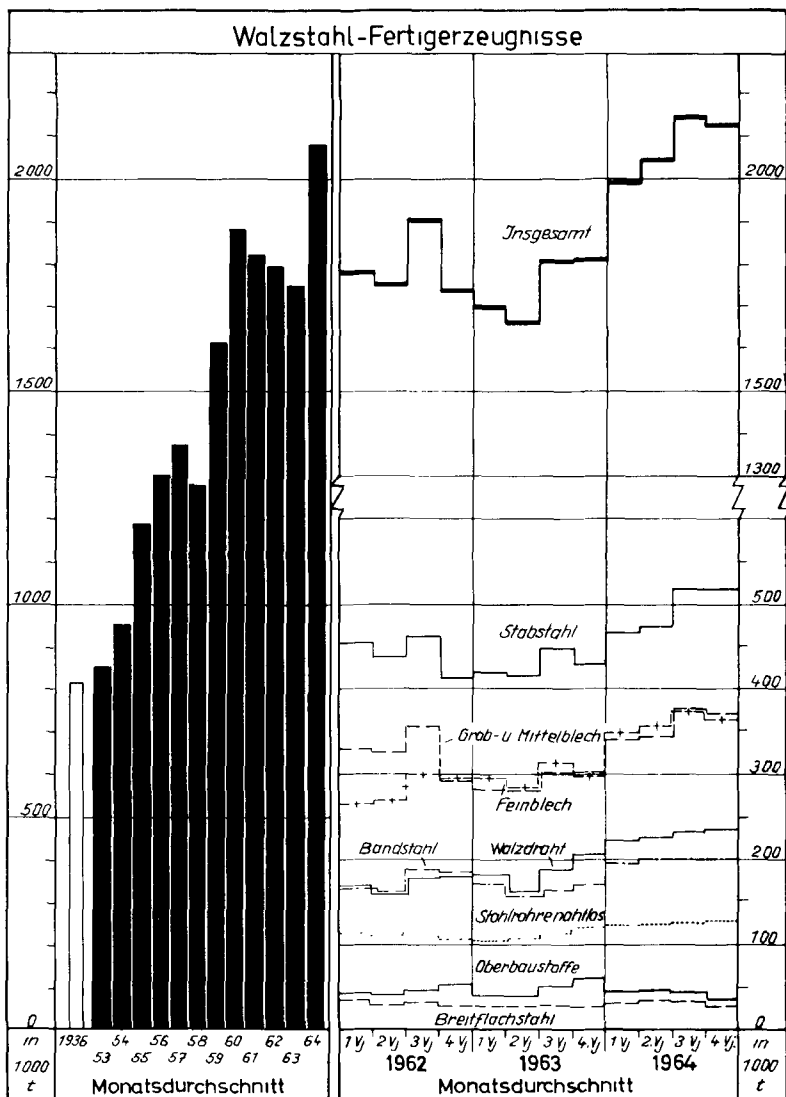
1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland 2) Geschätzt

Erzeugung von Roheisen und Rohstahl ¹⁾

4



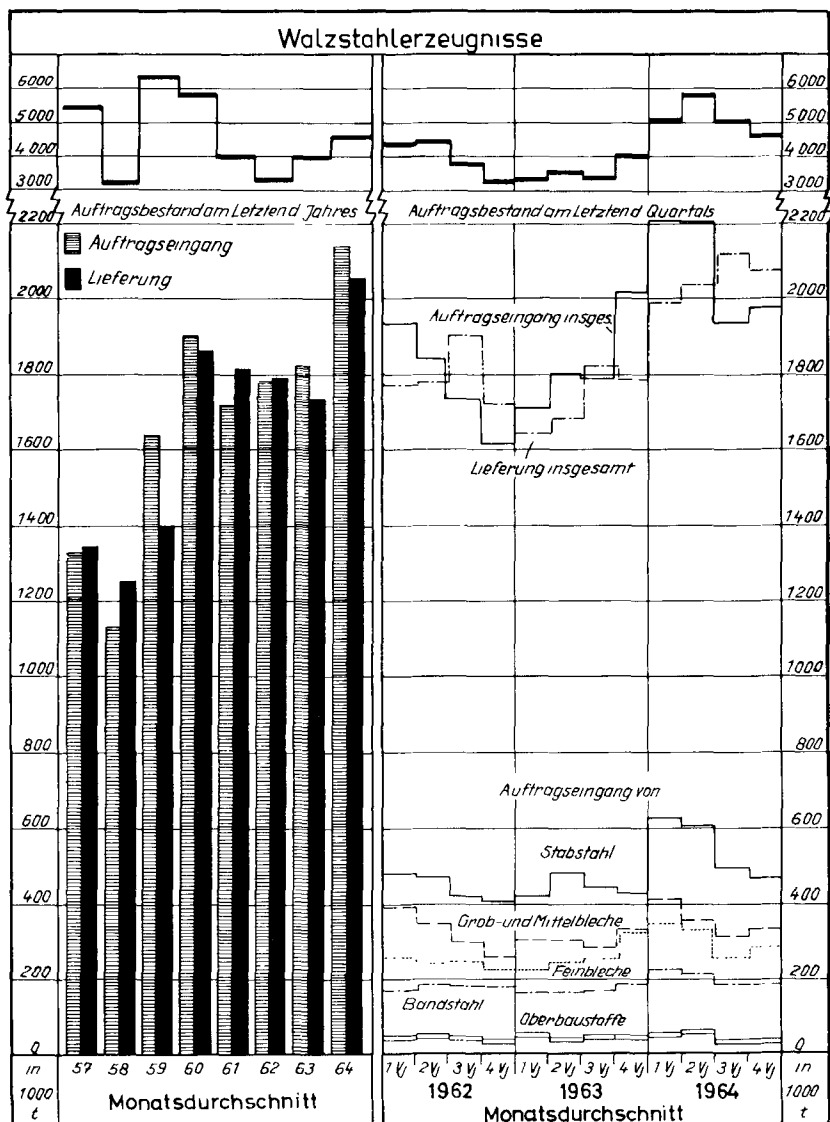
1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland 2) Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß



1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland

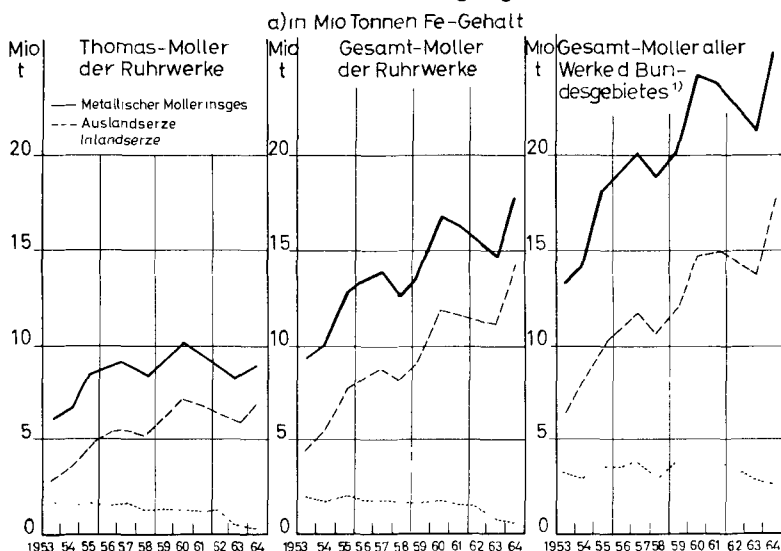
Aufträge und Lieferungen von Walzstahl¹⁾

6

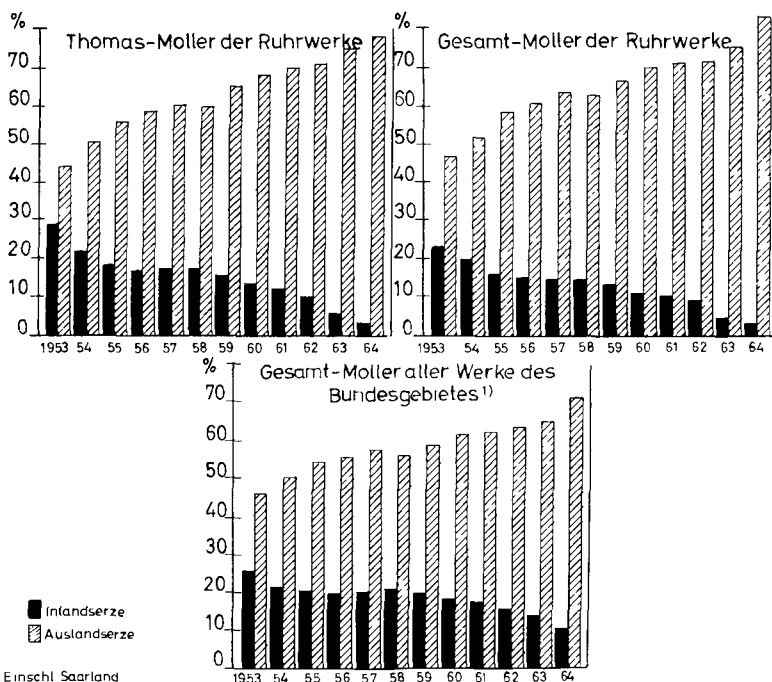


1) Ab 1960 (Bestand am 31.12.1959) Bundesgebiet einschl. Saarland

Verbrauch von Inlands- und Auslandserven für die Roheisenerzeugung

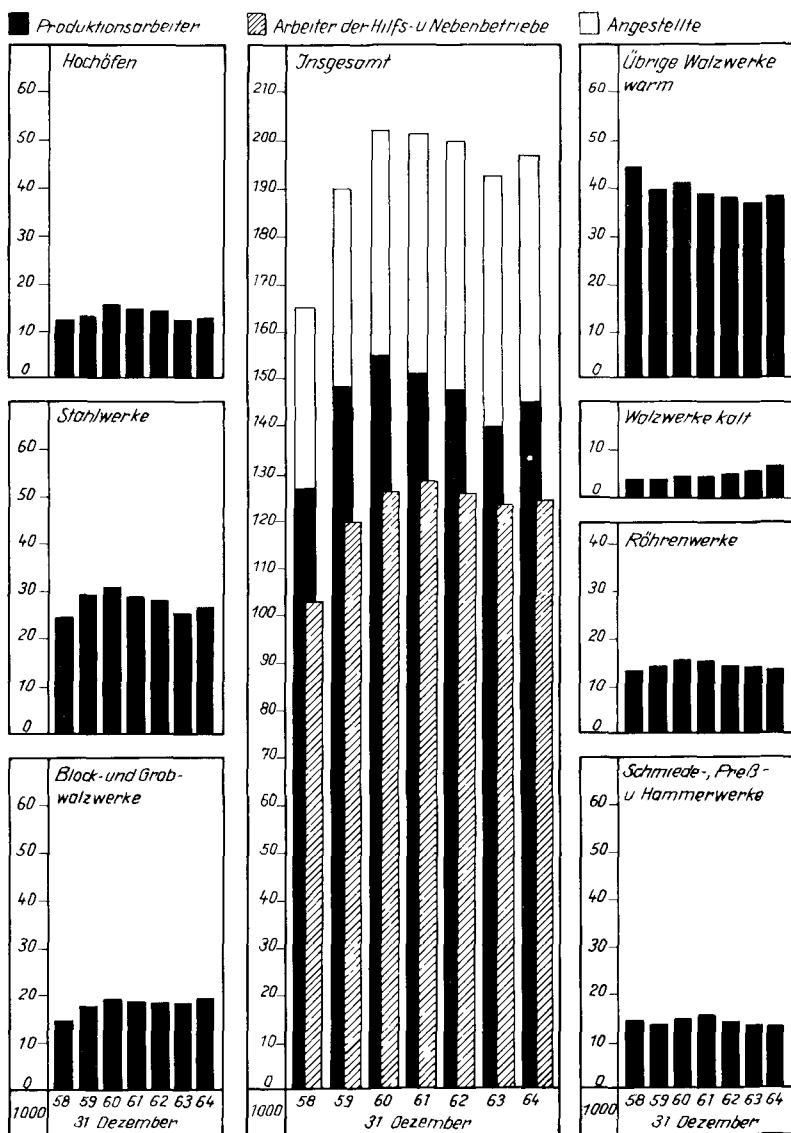


b) Anteil (%) der Inlands- und Auslandserven am metallischen Molten (Fe-Gehalt)



1) Einschl. Saarland

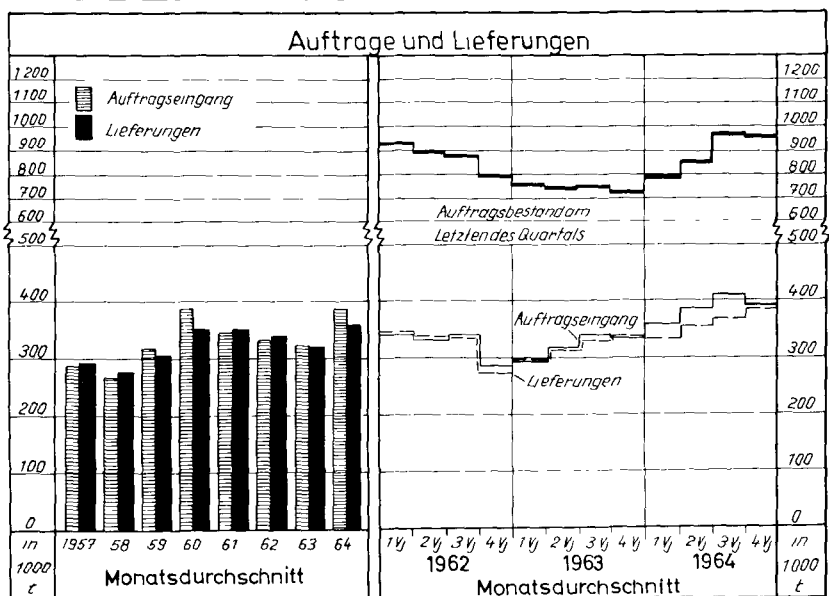
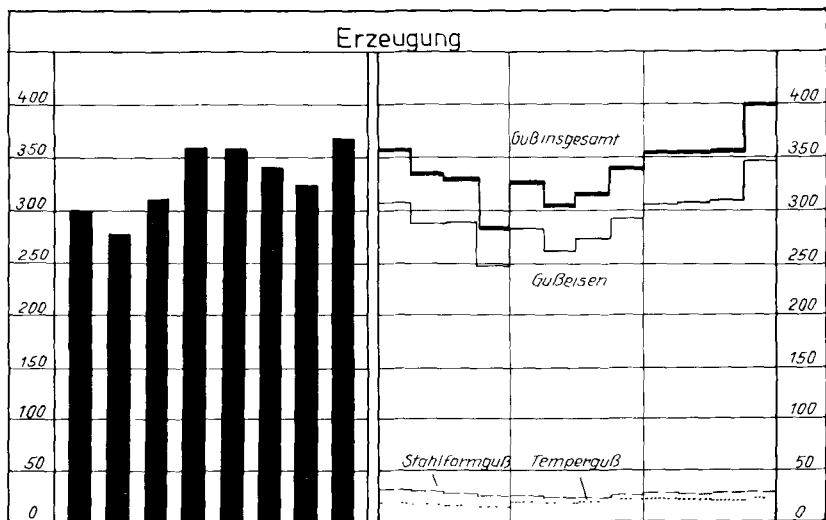
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie ^{1) 2)} 8



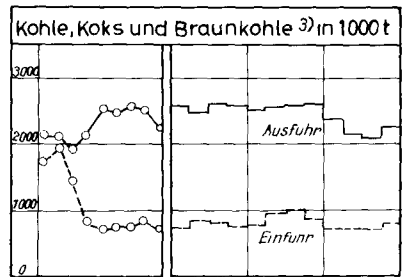
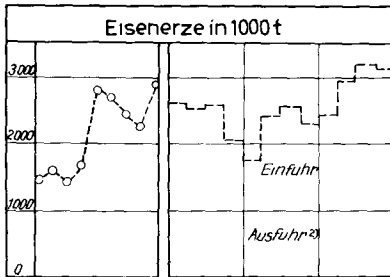
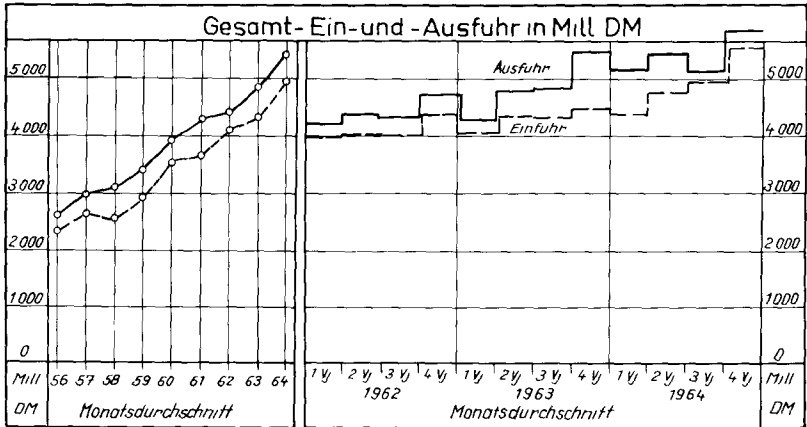
1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland 2) Hochöfen, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ohne die örtlich verbundenen sonst Betriebe

Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien ¹⁾

9

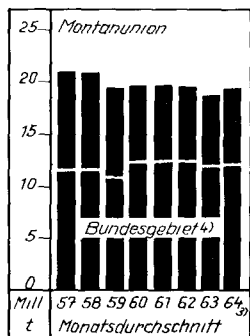
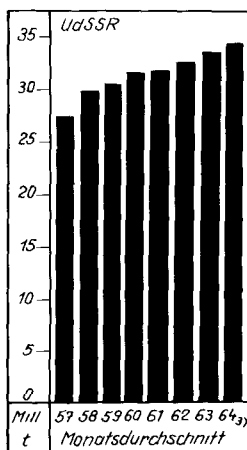
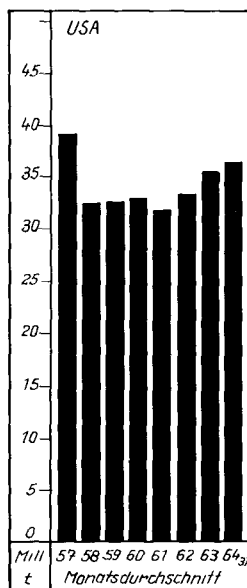
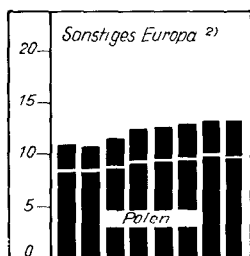
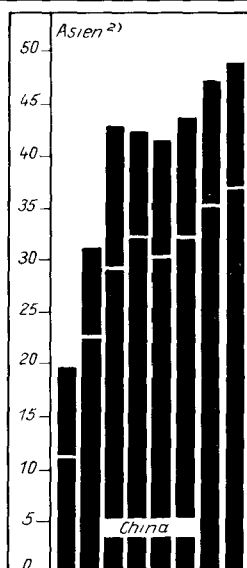
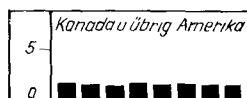
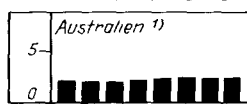
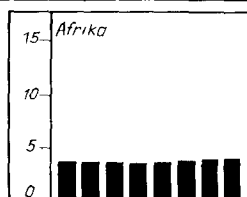
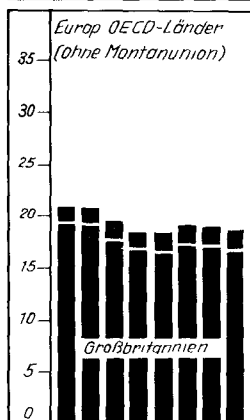


1) Ab 1959 Bundesgebiet einschl. Saarland, ab 1964 einschl. Berlin-West



Steinkohlenförderung der Welt

	in Mill t								
Jahr	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Weltförderung	1195	1729	1820	1893	1947	1919	1985	2061	2132
Monatsdurchschnitt	100	144	152	158	162	160	165	172	178



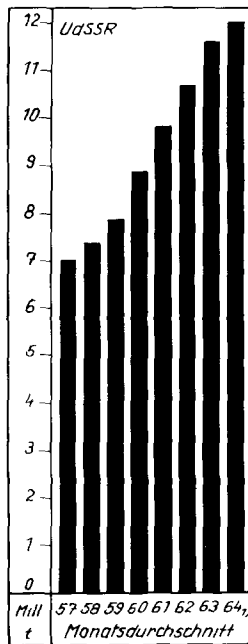
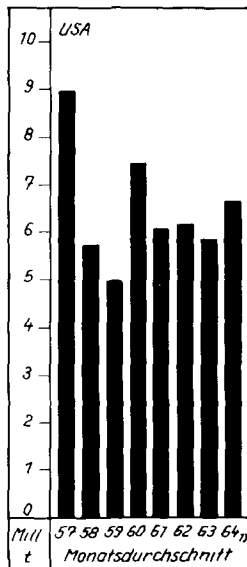
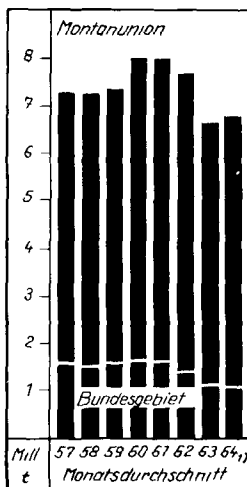
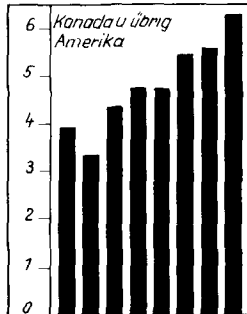
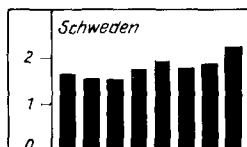
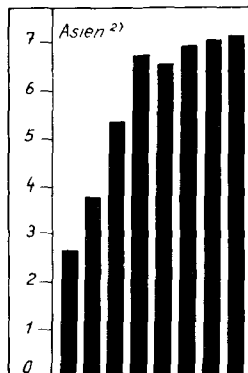
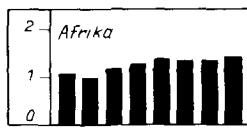
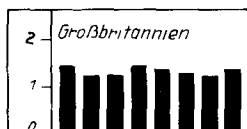
1) Einschl. Neuseeland 2) Ohne UdSSR 3) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate

4) Ab 1950 einschl. Saarland

Eisenerzförderung der Welt

Jahr	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Weltförderung	169	436	403	437	515	510	528	532	558
Monatsdurchschnitt	14,1	36,3	33,6	36,5	42,9	42,5	44,0	44,4	46,5

in Mill t

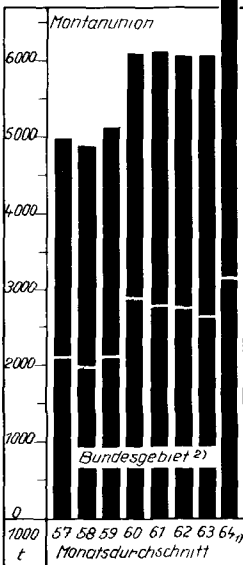
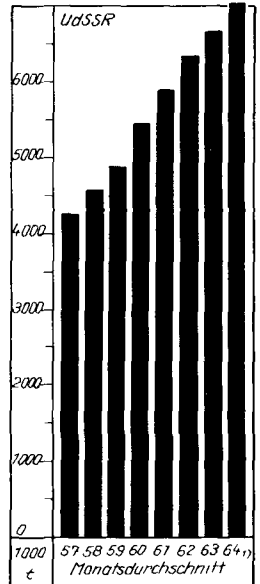
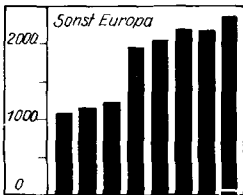
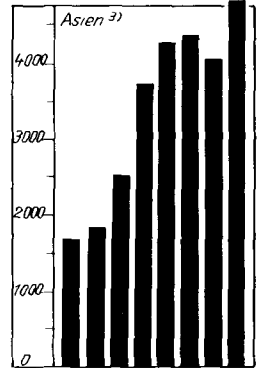
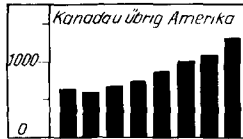
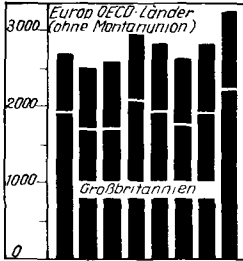


1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) ohne UdSSR

Rohstahlerzeugung der Welt

13

Jahr	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Welterzeugung	110200	296000	276300	308400	341100	354400	360700	386900	434400
Monatsdurchschnitt	9183	24669	23025	25700	28425	29533	30060	32240	36200



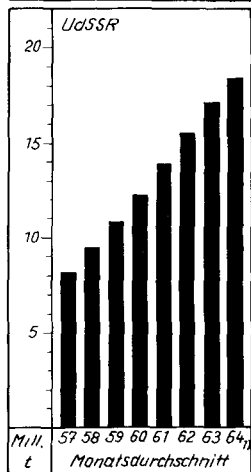
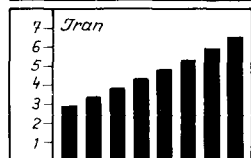
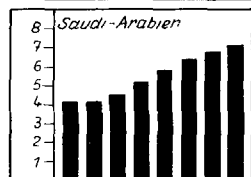
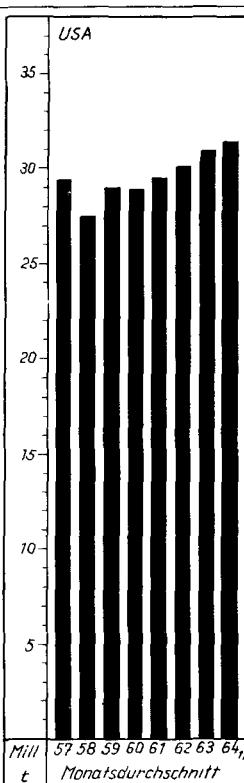
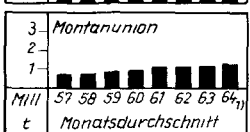
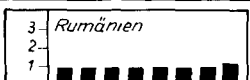
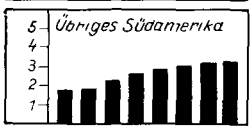
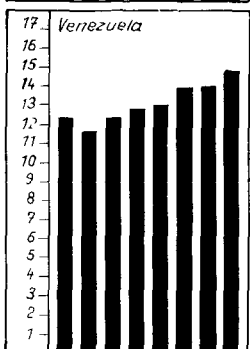
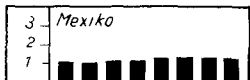
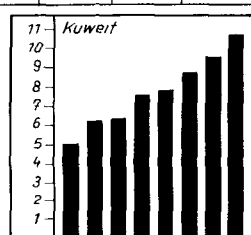
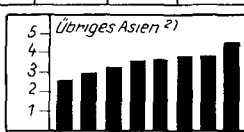
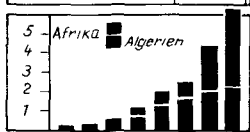
1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ab 1960 einschl. Saarland 3) ohne UdSSR

Erdölgewinnung der Welt

14

Jahr	1938	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Weltförderung	273,0	884,0	905,0	975,5	1051,5	1117,2	1200,0	1235,0	
Monatsdurchschnitt	22,8	73,6	75,6	81,3	87,6	93,1	100,0	107,9	

in Mill t



1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) ohne UdSSR