

# **DIE EISEN- U. STAHLINDUSTRIE**

---

**Statistisches Vierteljahresheft  
Oktober bis Dezember 1958**

**Jahresergebnisse 1958**



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt · Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik**

---

**Düsseldorf · Februar 1959**

# **DIE EISEN- U. STAHLINDUSTRIE**

---

**Statistisches Vierteljahresheft  
Oktober bis Dezember 1958**

**Jahresergebnisse 1958**



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt · Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik**

---

**Düsseldorf · Februar 1959**

## **Vorbemerkungen**

Der Teil A enthält die wichtigsten Ergebnisse der von der Eisen- und Stahlstatistik des Statistischen Bundesamtes, Außenstelle Düsseldorf, Jahnstraße 1, durchgeführten statistischen Erhebungen in folgender Anordnung:

- I. Zusammenfassende Übersicht,
- II. Eisenerzbergbau,
- III. Schrotthandel und Schrottbetriebe,
- IV. Eisen schaffende Industrie (Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke), Ton- und ff.-Steinindustrie,
- V. Gießereien (Eisen-, Stahl- und Tempergießereien).

Der Abschnitt I bietet eine Übersicht der innerhalb der einzelnen Industriezweige II bis V erfaßten statistischen Zahlen — Produktion, Bestände, Verbrauch, Auftragsentwicklung, verfahrene Arbeiterstunden, Beschäftigte, Gehälter, Löhne, Produktionswert und Umsatz.

Innerhalb der Industriezweige (Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie usw.) sind die Angaben nach Rohstoffen, Erzeugnissen, Brennstoffen und Energie (Erzeugung, Verbrauch, Bestände usw.), Aufträgen und Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigten, Gehalts- und Lohnsummen, Produktionswerten und Umsatz gegliedert.

Die auf den Seiten 80 bis 85 veröffentlichten Zahlen über Auftragseingänge, Lieferungen und Bestände wurden von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf, übernommen.

Die von der Außenstelle Düsseldorf erhobenen Beschäftigtenzahlen sowie die Bruttolöhne und -gehälter im blauen Teil decken sich aus methodischen Gründen hinsichtlich der Abgrenzung des Erhebungsbereiches nicht mit den entsprechenden Angaben auf Seite 172, welche dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden entnommen wurden.

Der auf den Seiten 14, 30, 93, 119 und 174 ausgewiesene Umsatz wird dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen. Er enthält die Umsatzwerte der beteiligten Industriezweige Nr. 2130 „Eisenerzbergbau“, Nr. 2710 „Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke“, Nr. 2740 „Schmiede-, Preß- und Hammerwerke“ und Nr. 2910 „Eisen-, Stahl- und Tempergießereien“.

Als Unterlage für die Ermittlung der Produktionswerte (Seiten 31, 94-95 und 119) dient die vierteljährliche Produktionserhebung. Sie sind unter Zugrundelegung der tatsächlichen Verkaufspreise ab Werk, abzüglich Rabatte, errechnet. Die Ergebnisse der amtlichen Lohnerhebung auf Seite 90 und 91 wurden der gleichnamigen Veröffentlichung des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen.

Die auf den Seiten 70 bis 73 veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe wurden vom Fachverband Feuerfeste Industrie, Bonn, übernommen.

**Der Teil B (Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes) ist wie folgt gegliedert:**

- I. Europäische Gemeinschaft für Kohle u. Stahl,
- II. Übersicht, unterteilt nach Erdteilen und Ländern,
- III. Länder, unterteilt nach Stoffgebieten.

Die in Abschnitt I aufgeführten Tabellen bringen ausschließlich Zahlen der Montanunion.

In den Welttabellen sind die einzelnen Länder nach ihrer Zugehörigkeit zur Montanunion und ERP geordnet. Diese Tabellen umfassen zur Zeit die Förderung, Erzeugung von Erz, Roheisen und der für die Montanindustrie wichtigsten Produkte, sowie Indexziffern über industrielle Produktion, Beschäftigte, Stundenverdienste, Lebenshaltungskosten und Großhandelspreise.

In den Länderübersichten unter III. sind alle für die einzelnen Länder wichtigen Zahlen der Montanwirtschaft und einige allgemeine Wirtschaftszahlen zusammengestellt.

Die in Teil B veröffentlichten Wirtschaftszahlen wurden nach offiziellen und sonstigen allgemeinen, zuverlässigen Quellen zusammengestellt, u. a. aus „Industriebuch“, „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, und der Tages- und Fachpresse.

#### **Allgemeines:**

Für die Tabellen, bei denen die Werte in DM angegeben sind, gilt für die Zeit bis zum 20. Juni bzw. 30. Juni 1948 die Wertangabe in RM.

Abänderungen von bereits in früheren Heften veröffentlichten Zahlen beruhen auf nachträglichen Berichtigungen.

Auf- und Abrundungen sind im allgemeinen so durchgeführt worden, daß die einzelnen Zahlen unabhängig von den Zeilen- und Spaltensummen auf die kleinste dargestellte Einheit abgerundet wurden. Durch dieses Vorgehen können kleine Differenzen in den Summen entstehen.

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

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.

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	Keal	= Kilogramm-Calorie
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	Mts.-Ø	= Monatsdurchschnitt
Ncbm	= Normal-Kubikmeter	Vj.	= Vierteljahr
kWh	= Kilowattstunde	Hj.	= Halbjahr
M	= Mark	M.-E.	= Monatsende
RM	= Reichsmark	J.-E.	= Jahresende
DM	= Deutsche Mark	J.-M.	= Jahresmitte
SKE	= Steinkohleneinheiten		

# Inhaltsverzeichnis

## A. Eisen- und Stahlstatistik der Bundesrepublik

I) Zusammenfassende Übersicht	Seite
Eisenerzbergbau, Schrotthandel, Eisen schaffende Industrie, Gießereien (Förderung, Erzeugung bzw. Aufkommen, Bestände und Verbrauch von Eisenerzen, Schrott, Koks, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl, Freiform-schmiedestücke, roll. Eisenbahnzeug, Eisen-, Stahl- und Tempergus, feuerfeste Stoffe, Brennstoffe, Strom und Gas. Auftrageingang, Lieferungen und Auftragsbestand, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Gehälter und Löhne, Produktionswert und Umsatz)	
Übersicht ab 1946 . . . . .	10—15
Übersicht unterteilt nach Ländern, Oktober bis Dezember 1958 . . . . .	16—17
Übersicht unterteilt nach Ländern, Kalenderjahr 1958 . . . . .	18—19
II) Eisenerzbergbau	
Förderung von Eisenerzen . . . . .	22—23
Gewinnung, Versand und Bestand an Eisenerzen . . . . .	24—27
Eiseninhalt der Eisenerzförderung in % . . . . .	27
Zugang, Bestand, Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks . . . . .	28—29
Stromverbrauch . . . . .	30
Umsatz und Arbeitsstunden . . . . .	30
Produktionswerte . . . . .	31
Beschäftigte . . . . .	28—29
Brutto-Gehaltssumme und Brutto-Lohnsumme . . . . .	32
III) Schrotthandel und Schrottbetriebe	
Schrottirtschaft der Händler . . . . .	34—35
Beschäftigte . . . . .	34—35
Schrottaufkommen, Verbrauch und Export . . . . .	36—37
Schrottverbrauch für Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung . . . . .	36—37
IV) Eisen schaffende Industrie	
1. Schrott	
Schrottverbrauch für Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung . . . . .	36—37
Schrottirtschaft der Hochofen- und Stahlwerke . . . . .	40—41
2. Erzeugnisse der Hüttenkokereien . . . . .	42—43
3. Roheisen	
Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern	44—45
Verbrauch von Rohstoffen für die Roheisen-Erzeugung, Einsatz und Ausbringen . . . . .	46—47
Einsatz von Rohstoffen für die Roheisenerzeugung, Hochofenmöller	48—49
Verbrauch von Rohstoffen für die Sintererzeugung . . . . .	48—49
Erzeugung, Verbrauch und Bestände von Sinter und Briketts . . . . .	49
Roheisenerzeugung . . . . .	50—51
Roheisenbestände bei den Hochöfen . . . . .	51
Stand der Hochöfen . . . . .	52
Verhältnis Roheisen zu Rohstahl . . . . .	53
Roheisen-Aufkommen und Roheisen-Verbrauch . . . . .	52—53
4. Rohstahl, Stahlrohblöcke	
Betriebszustand der Stahlwerkanlagen . . . . .	56—57
Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen für die Erzeugung von Vorschmelzstahl und Stahlrohblöcken . . . . .	54—55
Rohstahlaufkommen und Rohstahlwarmverformung . . . . .	56—57

	Seite
<b>Rohstahlerzeugung . . . . .</b>	<b>58—59</b>
Erzeugung von legiertem Stahl . . . . .	60
Erzeugung von Vorschmelzstahl . . . . .	61
Bestand, Gewinnung und Verbrauch an Thomasschlacke . . . . .	61
<b>5. Stahlhalbzeug . . . . .</b>	
Erzeugung von Stahlhalbzeug und Warmbreitband zum Absatz bestimmt . . . . .	62—63
Bestand an Stahlhalbzeug . . . . .	62
<b>6. Walzstahl . . . . .</b>	
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	63
Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	64—65
Stahlhalbzeugversand . . . . .	66
Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen . . . . .	67
<b>7. Rollendes Eisenbahnmaterial . . . . .</b>	
Erzeugung und Bestand an rollendem Eisenbahnzeug . . . . .	69
<b>8. Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .</b>	68—69
<b>9. Feuerfeste Stoffe . . . . .</b>	
Erzeugung von feuerfesten Stoffen der Ton- und Steinindustrie sowie der Gruben . . . . .	70—71
Bestand und Verbrauch an feuerfesten Stoffen der Hüttenwerke . . . . .	72—73
<b>10. Brennstoffe und Energie . . . . .</b>	
Stromwirtschaft . . . . .	74—75
Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks . . . . .	76—77
Koksofengaswirtschaft . . . . .	77
Hochofengaswirtschaft . . . . .	78—79
Verbrauch und Bestand an flüssigen Brennstoffen . . . . .	79
<b>11. Aufträge und Lieferungen . . . . .</b>	
Auftragseingänge von Walzstahlfertigerzeugnissen, von Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	80—81
Lieferungen von Walzstahlfertigerzeugnissen, Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	82—83
Auftragsbestände an Walzstahlfertigerzeugnissen, Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	84—85
<b>12. Belegschaft . . . . .</b>	
Beschäftigte und Arbeiterstunden . . . . .	86—87
Beschäftigte unterteilt nach Betrieben . . . . .	88—89
<b>13. Löhne und Gehälter . . . . .</b>	
Stundenverdienst, Wochenverdienst, } Bundesgebiet . . . . .	90
durchschnittliche Wochenarbeitszeit } Nordrhein-Westfalen . . . . .	91
Brutto-Gehalts- und Brutto-Lohnsumme . . . . .	92
<b>14. Umsatz und Produktionswerte . . . . .</b>	<b>93—95</b>
 <b>V) Gießerei-Industrie</b>	
<b>1. Erzeugung . . . . .</b>	
Eisengußerzeugung . . . . .	98—99
Stahlgußerzeugung . . . . .	100—101
Tempergußerzeugung . . . . .	102
Gußerzeugung insgesamt . . . . .	102—103
Verbrauch von Rohstoffen der Eisengießereien und Stahlgießereien . . . . .	104—105
Verbrauch von Rohstoffen der Tempergießereien und der Gießereien insgesamt . . . . .	106—107
Schrottgewirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	108—109
<b>2. Aufträge, Lieferungen und Auftragsbestände . . . . .</b>	<b>110—111</b>

<b>3. Brennstoffe und Energie</b>	
Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks nach Ländern . . . . .	112—113
Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks nach Sorten . . . . .	114—115
Stromverbrauch unterteilt nach Ländern . . . . .	114—115
<b>4. Beschäftigte, Arbeiterstunden</b> . . . . .	116—117
<b>5. Stundenverdienst, Wochenverdienst, Wochenarbeitszeit</b> . . . . .	118
<b>6. Produktionswert und Umsatz</b> . . . . .	119

**VI) Verschiedenes**

Ausfallstunden, durchschnittl. Arbeitszeit	für Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie und Gießereiindustrie
je Arbeiter . . . . .	
Erzeugung in t je Arbeiter und Monat . . . . .	
Anteil der weiblichen Arbeitskräfte . . . . .	
Anzahl der auf einen Angestellten entfallenden Arbeiter . . . . .	

120—121

**B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes****I) Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl (Montanunion)**

Kohle (Förderung/Erzeugung, Lieferung/Absatz, Verbrauch, Bestände), Arbeiterbelegschaft, Schichtleistung je Mann und Schicht . . . . .	124
Eisenerz (Förderung/Erzeugung, Verbrauch, Bestände), Arbeiterbelegschaft . . . . .	125
Steinkohle- und Eisenerzvorkommen (Höchstförderung u. -erzeugung)	125
Roheisen- und Rohstahlerzeugung, Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	126
Edelstahlerzeugung . . . . .	127
Binnenaustausch und Außenhandel mit Dritten von Brenn- und Rohstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen . . . . .	128—129
Eisenerzversorgung (Erzeugung, Ein- u. Ausfuhr, Verbrauch, Bestände)	130
Schrottversorgung (Eigenentfall, Bezüge, Verbrauch, Bestände) . . . . .	131
Koksversorgung (Erzeugung von Zechen- und Hüttenkoks, Ein- und Ausfuhr, Verbrauch in der Eisen schaffenden Industrie, Bestände)	132
Marktversorgung mit Kohle, Eisenerz und Rohstahl . . . . .	133
Beschäftigte Arbeiter, geleistete Arbeitsstunden, Bruttostundenlöhne	134
Anteil der Bundesrepublik an der Förderung/Erzeugung der Gemeinschaft	135
Gesamtindex der industriellen Produktion und der Metall verarbeitenden Industrie . . . . .	135
Stand der Erzeugungsanlagen . . . . .	136

**II) Übersicht, unterteilt nach Erdteilen und Ländern****1. Industrieproduktion**

Steinkohlenförderung . . . . .	138—139
Steinkohlenkoksgewinnung, Braunkohlenförderung . . . . .	140—141
Eisenerzförderung . . . . .	142—143
Manganerzförderung . . . . .	144
Sichtbarer Stahlverbrauch in Rohstahlgewicht . . . . .	145
Roheisenerzeugung . . . . .	146—147
Rohstahlerzeugung . . . . .	148—149
Erzeugung von legierten Edelstählen . . . . .	150
Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	151
Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß . . . . .	152—153
Aluminium-, Zinn- und Zinkgewinnung . . . . .	154—155
Erdölgegewinnung, Strom- und Gaserzeugung . . . . .	156—157
Index der Industrieproduktion . . . . .	158—159

<b>2. Beschäftigung und Löhne</b>	
Index der Beschäftigung in der Industrie . . . . .	158—159
Arbeitslose . . . . .	158—159
Stundenverdienste der Industriearbeiter . . . . .	160—161
<b>3. Preise</b>	
Index der Lebenshaltungskosten . . . . .	160—161
Index der Großhandelspreise . . . . .	160—161
Preisentwicklung für Eisenerz, Schrott, Roheisen, Rohstahl, Walzwerksfertigerzeugnisse, Kohle . . . . .	162—163

### **III) Länder, unterteilt nach Stoffgebieten**

## 1. Inland

## **Bundesgebiet**

Eisenerze . . . . .	164—165
Preisentwicklung   Steinkohle, Koks und Braunkohle . . . . .	164—165
Schrott und Roheisen . . . . .	166—167
Halbzeug und Walzwerksfertigerzeugnisse . . . . .	166—167
Index der industriellen Produktion . . . . .	168—169
Index der Grundstoffpreise . . . . .	168
Index der Lebenshaltungskosten . . . . .	169
Allgemeine Wirtschaftszahlen . . . . .	170—171
Beschäftigte der Industrie . . . . .	
Arbeitslose nach Berufsgruppen . . . . .	172
Löhne und Gehälter in der Industrie . . . . .	
Umsatz der Industrie . . . . .	173
Volkseinkommen und Sozialprodukt . . . . .	
Auftragseingang und Umsatz der Industrie (Index) . . . . .	174
Interzonehandel . . . . .	175
Index der Ein- und Ausfuhrpreise . . . . .	
Außenhandel (Gesamtübersicht) . . . . .	176—177
Außenhandel   Einfuhr 1957 . . . . .	178
(Eisenerze, Eisen-   Ausfuhr 1957 . . . . .	179
und Stahlerzeugnisse)   Einfuhr 1958 . . . . .	180—181
Ausfuhr 1958 . . . . .	182—183
Berlin (West) . . . . .	184

2 Seagland

### 3 Sowjetische Zone

## 4 Ausland

(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.)

Europa

<i>Europa</i>		
Belgien	.	188—189
Frankreich	.	192—194
Italien	.	195—197
Luxemburg	.	190—191
Niederlande	.	198
Dänemark	.	199
Griechenland	.	200
Großbritannien	.	201—205
Norwegen	.	206
Österreich	.	207
Schweden	.	208
Schweiz	.	209

	Seite
Türkei . . . . .	210
Finnland . . . . .	211
Jugoslawien . . . . .	212
Portugal . . . . .	213
Spanien . . . . .	214
Polen . . . . .	215
Rumänien . . . . .	217
Tschechoslowakei . . . . .	216
Ungarn . . . . .	217
UdSSR . . . . .	218
<i>Asien</i>	
China . . . . .	219
Indien . . . . .	220
Japan . . . . .	221
Korea . . . . .	219
<i>Amerika</i>	
Argentinien . . . . .	222
Brasilien . . . . .	223
Chile . . . . .	224
Mexiko . . . . .	225
Peru . . . . .	226
Kanada . . . . .	227
USA . . . . .	228—233
<i>Afrika</i>	
Ägypten . . . . .	234
Südafrikanische Union . . . . .	235
<i>Australien</i> . . . . .	236

### **C. Schaubilder:**

Schaubild 1 u. 2: Förderung, Erzeugung, Zusammenfassung

- „ 3: Förderung von Eisenerzen, Schrottverbrauch und Schrottaufkommen
- „ 4: Roheisenerzeugung, Rohstahlerzeugung
- „ 5: Walzstahlerzeugung
- „ 6: Erzeugung von Eisenguß, Stahlguß und Temperguß
- „ 7: Auftragseingang, Lieferungen, Auftragsbestand von Walzstahlerzeugnissen und Gießereierzeugnissen
- „ 8: Beschäftigte, Löhne und Arbeiterstunden
- „ 9: Bestände an Eisenerz, Schrott, Halbzeug und Walzstahl
- „ 10: Außenhandel des deutschen Reiches bzw. Bundesrepublik
- „ 11: Steinkohlenförderung der Welt
- „ 12: Eisenerzförderung der Welt
- „ 13: Rohstahlerzeugung der Welt
- „ 14: Erdölgewinnung der Welt

1958

# A. Eisen- und Stahlstatistik

## I. Zusammenfassende Übersicht

# Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

		Zeile	Insgesamt							
			1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	
Eisenerze	Roherzförderung	Menge	1	3 877	4 444	7 275	9 112	10 883	12 923	15 404
		Fe	2	1 024	1 197	1 919	2 436	2 939	3 474	4 097
	Erzeugung	1) Menge	3	3 053	3 365	6 105	7 373	9 115	10 673	12 535
		Fe	4	910	1 054	1 793	2 248	2 810	3 243	3 727
	Verbrauch von In- u. Ausl.-Erzen einschl. Manganerz für die Roheiserzerz. / Fe-Inhalt		5	3 120	3 216	7 992	10 374	13 690	16 970	21 828
			6	940	1 008	2 723	3 736	5 423	6 635	8 492
	Bestände*) bei den Gruben*)	Fe-Inhalt	7	2 073	2 180	1 690	1 937	1 368	809	449
			8	576	622	475	543	368	222	125
	Bestände*) (In- u. Ausl.-Erz) bei den Hüttenwerken	Fe-Inhalt	9	.	.	.	.	4 248	5 319	5 051
			10	.	.	.	.	1 856	2 319	2 310
Schrottverbrauch	der Hochofen- u. Stahlwerke		11	1 546	1 938	3 104	5 515	7 200	7 062	7 855
	der Gießereien		12	365	480	880	1 468	1 978	2 715	2 808
	Summe		13	1 912	2 418	3 984	6 983	9 178	9 776	10 663
Schrottbestände*)	bei den Hochöfen- und Stahlwerken		14	.	.	.	.	493	213	457
	bei den Gießereien		15	.	.	.	.	151	168	215
	bei Händlern und Händlerlägern		16	.	.	.	.	550	537	477
	Summe (Zeile 14–16)		17	.	.	.	.	1 194	918	1 149
Erzeugung der Hüttenkokereien	Kokserzeugung naß		18	515	807	1 287	1 743	2 153	2 544	3 120
	Rohteer		19	.	.	.	65	82	92	112
	Rohbenzol bei 180° C		20	.	.	.	18	23	28	35
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		21	.	.	.	4,3	5,4	5,9	7,3
Erzeugung von Hüttenstinter	5) Menge		22	.	.	3 005	3 835	5 217	6 948	9 172
	Fe		23	.	.	1 326	1 762	2 483	3 294	4 260
Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	Thomas-Roheisen		24	1 480	1 312	2 991	4 667	5 848	6 522	8 136
	Stahleisen		25	209	509	869	1 320	1 998	2 256	2 595
	Gießerei-Roheisen		26	247	251	388	519	744	789	887
	Hämätit-Roheisen		27	86	142	272	432	566	628	711
	Temper-Roheisen		28	24	6,2	62	97	150	181	245
	Spiegelleisen		29	37	44	81	105	167	321	302
	Hochöfen-Ferrromangan		30	2 083	2 265	4 663	7 140	9 473	10 697	12 877
	Siegerländ. Spezialroheisen		31	326	163	186	207	71	72	202
Bestände an Roheisen*)	Sonstige Roheisen		32	.	.	.	84	93	83	174
	Hochofen-Ferrosilizium		33	.	.	.	124	100	105	194
	Insgesamt (Zeile 24–29)		34	.	.	.	416	265	260	570
	Summe (Zeile 31–33)									
Erzeugung von Rohstahl*)	Thomas		35	1 297	1 172	2 508	4 057	5 048	5 687	6 935
	SM		36	1 173	1 766	2 825	4 809	6 521	7 070	7 972
	Elektro		37	19	47	107	130	218	312	379
	Bessemer		38	.	.	.	.	.	.	5,9
	Sonstige*)		39	72	15	25	29	27	32	32
	Summe		40	2 496	3 000	5 466	9 025	11 814	13 101	15 325
	SM		41	19	25	39	59	140	182	203
	Flüssigstahl für Stahlguß		42	10	13	22	33	75	101	130
	Elektro		43	22	20	31	34	81	106	129
	Bessemer		44	3,3	2,4	4,1	4,6	11	16	19
Insgesamt (Zeilen 35–44)	Summe		45	55	60	95	131	307	405	480
	Thomas		46	1 297	1 172	2 508	4 057	5 048	5 687	6 935
	SM		47	1 192	1 791	2 864	4 868	6 661	7 252	8 175
	Elektro		48	29	60	129	163	293	413	509
	Bessemer		49	22	20	31	34	81	106	135
Schweißeisenpakete	Sonstiger*)		50	11	17	29	34	33	48	51
	Summe		51	2 551	3 060	5 561	9 156	12 121	13 506	15 806
Bestände an Stahlhalzeug*)			52	.	.	.	.	.	.	13
Bestände an Stahlhalzeug*)			53	.	.	.	749	661	558	816

<sup>1)</sup> Gewinnung von handelsfähig. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter, 1946/47/53/54 einschl. Grubensinter, 1948–52 ausschl. Grubensinter. \*) Bestände jeweils am Ende des Jahres, Vierteljahres oder Monats.

**im Bundesgebiet ab 1946 in 1000 Tonnen**

Insgesamt						Monats-Durchschnitt					
1953	1954	1955	1956	1957	1958	1953	1954	1955	1956	1957	1958
14 619	13 036	15 684	16 928	18 320	17 984	1 218	1 086	1 807	1 411	1 527	1 498
3 889	3 551	4 227	4 512	4 826	4 745	324	298	352	376	402	395
10 757	9 704	11 381	12 218	13 145	12 641	896	808	948	1 018	1 095	1 053
3 396	3 140	3 734	3 962	4 270	4 132	283	262	311	330	356	344
19 617	19 561	25 731	28 004	30 029	27 214	1 635	1 630	2 144	2 334	2 502	2 268
7 616	8 229	11 233	12 190	13 098	11 921	635	686	936	1 016	1 092	993
765	791	457	539	841	1 224	—	—	—	—	—	—
236	237	140	157	233	350	—	—	—	—	—	—
6 518	5 001	5 016	6 778	8 843	9 761	—	—	—	—	—	—
3 221	2 448	2 491	3 419	4 513	5 132	—	—	—	—	—	—
7 800	8 876	9 804	10 755	11 402	10 081	633	740	822	896	950	840
2 576	3 027	3 507	3 759	3 661	3 499	215	252	292	312	305	292
10 176	11 904	13 372	14 514	15 063	13 579	848	992	1 114	1 209	1 255	1 132
674	611	1 196	858	1 150	1 209	—	—	—	—	—	—
199	226	276	251	277	268	—	—	—	—	—	—
528	518	600	610	660	899	—	—	—	—	—	—
1 401	1 354	2 073	1 719	2 087	2 376	—	—	—	—	—	—
3 050	3 007	3 508	3 972	4 047	3 998	254	251	392	331	337	333
113	116	133	146	149	156	9,4	9,7	11	12	12	13
35	36	43	48	48	49	2,9	3,0	3,6	4,0	4,0	4,1
7,7	7,6	8,0	8,3	8,6	8,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
7 107	7 366	8 839	9 401	10 354	11 034	592	614	736	783	863	920
3 375	3 526	4 281	4 567	5 149	5 614	281	294	356	381	429	468
7 483	7 922	10 577	11 310	11 634	10 888	624	660	881	942	969	907
2 520	2 808	3 717	4 004	4 443	3 878	210	234	310	334	370	323
604	740	869	761	751	573	50	64	72	63	63	48
587	584	746	836	878	797	49	49	62	70	73	66
251	180	242	333	329	251	21	15	20	28	27	21
210	278	332	333	323	272	18	23	28	28	27	23
11 654	12 512	16 482	17 577	18 358	16 659	971	1 043	1 374	1 465	1 530	1 388
464	289	185	203	322	590	—	—	—	—	—	—
102	62	99	147	308	176	—	—	—	—	—	—
136	167	218	204	206	198	—	—	—	—	—	—
702	548	502	555	837	964	—	—	—	—	—	—
6 203	6 840	8 947	9 802	10 176	9 180	517	570	746	817	848	765
8 343	9 630	11 140	11 896	12 634	11 508	695	803	928	991	1 053	959
377	484	667	862	1 041	1 229	31	40	56	72	87	102
0,1	0,0	—	—	—	—	0,0	0,0	—	—	—	—
25	6,1	3,1	1,4	55	343	2,1	0,5	0,3	0,1	4,6	2,9
14 947	16 960	20 757	22 561	23 906	22 261	1 246	1 413	1 730	1 880	1 992	1 855
193	171	201	211	188	136	16	14	17	18	16	11
145	193	257	292	307	304	12	16	21	24	26	25
114	107	118	125	105	85	9,5	8,9	9,8	10	8,8	7,1
21	2,8	1,3	0,7	0,6	0,6	1,7	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
473	474	578	628	601	525	39	40	48	52	50	44
6 203	6 840	8 947	9 802	10 176	9 180	517	570	746	817	848	765
8 536	9 801	11 342	12 106	12 822	11 644	711	817	945	1 009	1 069	970
522	677	924	1 153	1 348	1 533	44	56	77	96	112	128
114	107	118	125	105	85	9,5	8,9	9,8	10	8,8	7,1
45	8,9	4,4	2,1	55	344	3,8	0,6	0,4	0,2	4,6	2,9
15 420	17 434	21 336	23 189	24 507	22 785	1 285	1 453	1 778	1 932	2 042	1 890
11	9,9	13	14	11	8,0	0,9	0,8	1,1	1,2	0,9	0,7
1 015	1 113	1 294	1 382	1 597	1 479	—	—	—	—	—	—

\*) Bestände bei den Gruben = Roherz, aufb. Erz, Rösterz und Grubensinter. \*) Bestände bei den Hütten = In- und Auslandserze einschl. Manganerze ohne Schlacken, Abbrände, Gichtstaub und Sinter.

\*\*) 1948—1952 einschl. Grubensinter, ab 1953 ausschl. Grubensinter. \*) Stahl aus Induktionsöfen bis 1953 in „Sonstiger Stahl“, ab 1954 in „Elektrostahl“ enthalten.

## Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

	Zelle	Insgesamt						
		1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952
Halbzeug zum Absatz bestimmt <sup>1)</sup>	Rohblöcke Vorbl. Knüppel, Platten <sup>2)</sup> Warmbreitband (Coils)	54 55 56	.	97 887 1 523	172 2 387 2 966	334 3 423	497 3 423	611 3 975
	Insgesamt	57	.	984	1 695	2 712	3 463	4 035
Erzeugung von Röhrenrund- u. Vierkantstahl		58	.	.	.	.	.	.
Erzeugung von Walzstahl-fertigerzeugnissen	Eisenbahnoberbaustoffe	59	125	78	158	285	545	464
	Stahlspundwände	60	16	14	19	59	89	83
	Breitflanschträger	61	37	16	31	94	137	133
	Formstahl	62	172	139	293	518	618	627
	Walzdraht	63	187	239	410	645	900	973
	Stabstahl	64	546	684	1 161	1 800	2 227	2 565
	Breitflachstahl	65	43	34	57	106	122	152
	Bandst., einschl. Rohrenstr. <sup>3)</sup>	66	171	207	368	609	825	1 049
	Grobbleche	67	174	195	311	627	862	1 116
	Mittelbleche	68	75	83	109	169	194	234
	Feinbleche	69	316	343	558	937	1 091	1 311
	Nahtlose Röhren	70	108	129	245	430	556	649
	Insgesamt (Zeile 59—70)	71	1 970	2 161	3 720	6 339	8 166	9 356
	Insgesamt WA <sup>4)</sup> (Zeile 58—69)	72	.	.	.	.	.	.
Halbzeugversand <sup>5)</sup>		73	.	126	118	106	291	411
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen <sup>6)</sup>		74	.	.	.	461	252	233
Erzeugung von Weiterverarb. Erzeugnissen <sup>11)</sup>	Geschweißte Rohre	75	27	35	65	126	163	203
	Geschw. Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	76	4,7	5,9	6,8	7,6	12	16
	Sonstige bearbeitete Bleche d. Rohrw. u. d. Kümpelei usw.	77	.	6,1	13	20	29	38
	Bleche und Bandstahl, verzinkt und verbleit	78	.	.	56	102	137	134
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	79	.	.	113	169	205	244
	Summe (Zeile 75—79)	80	.	.	254	425	545	635
Erzeugung von Roll, Eisenbahnmat. (gewalzt u. geschm.)		81	53	48	75	92	67	116
Erzeugung der Schmiedepreß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stäbe <sup>7)</sup>	82	21	33	51	62	96	150
	Freiformschmiedestücke	83	23	37	49	62	104	153
	Insgesamt (Zeile 82 und 83)	84	44	70	100	124	200	303
Summe (Zeile 81 und 84)		85	97	118	175	216	267	419
Bestände an Schmiedeerzeugnissen <sup>8)</sup>		86	.	.	33	29	28	33
Eisenguß	Insgesamt	87	483	572	929	1 462	1 885	2 403
Stahlguß	SM	88	19	25	39	59	87	112
	Elektro	89	10	13	22	33	41	56
	Bessemer	90	22	20	31	34	42	57
	Sonstiger <sup>9)</sup>	91	3,3	2,4	4,1	4,6	5,0	8,6
	Summe	92	55	60	96	132	176	234
Temperguß	Insgesamt	93	30	33	55	83	95	128
Gießereierz. insgesamt	(Zeile 87, 92 und 93)	94	568	665	1 079	1 676	2 156	2 764
Feuerfeste Stoffe	Eisensch., Ind. <sup>10)</sup> Bestand u. Stahlgieß. Verbrauch	95	.	.	.	171	199	223
		96	.	.	.	500	765	862

<sup>1)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.<sup>2)</sup> Einschl. Röhrenknüppel u. geschm. Halbz.<sup>3)</sup> Ab Juni 1956 einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis).<sup>4)</sup> WA = Summe der Walzstahlerzeugnisse nach Montan-Vertrag.<sup>5)</sup> An Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.<sup>6)</sup> Bestände bei den Warmwalzwerken.<sup>7)</sup> Ab Januar 1954 einschl. geschm. Halbzeug für Verarbeiter.<sup>8)</sup> Bestände an geschmiedeten Stäben, Freiformschmiedestücken und rollendem Eisenbahnmaterial (gewalzt und geschmiedet) bei den Schmiedepreß- und Hammerwerken.<sup>9)</sup> 1954 „Sonstiger Stahlguß“ in „Elektro-Stahlguß“ enthalten.<sup>10)</sup> Hochofen-, Stahl- und Walzwerke, sowie e Schmiedepreß- und Hammerwerke.<sup>11)</sup> Nur Erzeugung der Werke der Eisen- und Stahlindustrie.

**im Bundesgebiet ab 1946 (Fortsetzung) in 1000 Tonnen**

Insgesamt						Monats-Durchschnitt					
1953	1954	1955	1956	1957	1958	1953	1954	1955	1956	1957	1958
950	862	1 047	1 233	1 354	798	79	72	87	103	113	66
3 548	4 715	5 855	6 414	6 258	5 724	296	393	488	534	521	477
4 498	5 577	6 901	7 647	8 171	7 016	375	465	575	637	681	585
	708	786	846	880	817		59	66	70	73	68
540	464	664	637	683	621	45	39	55	53	57	52
93	130	155	161	161	146	7,8	11	13	13	13	12
180	221	299	309	319	270	15	18	25	26	27	23
686	713	864	899	952	846	57	59	72	75	79	70
855	1 133	1 336	1 438	1 466	1 467	71	94	111	120	122	122
2 843	2 983	3 699	4 205	4 094	3 613	237	249	308	350	341	301
231	177	229	288	287	240	19	15	19	24	24	20
848	1 251	1 399	1 469	1 682	1 529	71	104	117	122	140	127
1 569	1 636	2 181	2 619	3 065	2 847	131	136	182	218	255	237
235	230	289	355	312	352	20	19	24	30	26	29
1 291	1 623	2 043	2 128	2 251	2 276	108	136	170	177	188	190
829	902	1 049	1 112	1 172	1 010	69	75	87	93	98	84
10 200	11 467	14 207	15 621	16 446	15 220	850	956	1 184	1 302	1 371	1 268
	11 273	13 944	15 355	16 154	15 027		980	1 162	1 280	1 346	1 252
411	732	901	905	1 144	1 129	44	61	75	75	95	94
508	442	524	589	644	666	—	—	—	—	—	—
190	312	319	307	378	338	16	26	27	26	32	28
21	18	24	28	21	15	1,8	1,5	2,0	2,3	1,8	1,2
39	37	42	44	48	40	3,3	3,1	3,5	3,7	4,0	3,3
107	139	163	156	154	143	8,9	12	14	13	13	12
210	227	265	255	284	236	18	19	22	21	24	20
567	733	813	790	885	772	47	62	69	66	75	64
113	140	165	199	175	170	9,4	12	14	17	15	14
125	155	227	263	225	193	10	13	19	22	19	16
178	178	243	272	263	218	15	15	20	23	22	18
303	333	470	536	488	411	25	23	39	45	41	34
416	472	635	734	663	581	35	39	53	61	55	48
29	38	44	56	51	41	—	—	—	—	—	—
2 237	2 619	3 159	3 194	3 057	2 840	186	218	263	266	255	237
117	104	121	128	116	85	9,8	8,7	10	11	9,7	7,1
77	102	133	155	162	159	6,4	8,5	11	13	14	13
59	54	60	65	55	43	4,9	4,5	5,0	5,6	4,6	3,6
11	—	0,9	0,4	0,3	0,4	0,9	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0
264	260	315	349	333	288	22	22	26	29	28	24
104	133	165	177	173	178	8,7	11	14	15	14	15
2 606	3 012	3 630	3 720	3 563	3 305	217	251	303	310	297	275
188	190	203	213	238	221	—	—	91	94	114	105
832	944	1 056	1 130	1 364	1 256	69	79	—	—	—	—

**Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie**  
**(Gewichte in 1000 Tonnen, Strom in Mill. kWh, Gas in Mill. Ncbm, Stunden)**

		Zelle	Insgesamt							
			1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	
<b>Feste Brennstoffe<sup>a)</sup></b>	Eisenerz- bergbau	Bestand <sup>1)</sup>	97	.	.	4,2	1,7	4,2	14	22
		Verbrauch	98	.	.	100	134	147	279	221
	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	99	.	.	249	386	860	614	570
		Verbrauch	100	.	.	12 576	14 166	17 252	15 419	15 733
<b>Elektrischer Strom</b>	Gießereien <sup>4)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	101	.	.	56	41	86	81	93
		Verbrauch	102	.	.	1 053	1 242	1 288	1 112	1 215
<b>Kokosofen- gas<sup>a)</sup></b>	Eisenerzbergb.	Verbrauch	103	.	.	178	200	229	276	253
	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>	Erzeug. Verbrauch	104	.	.	2 415	2 591	3 072	3 051	3 108
	Gießereien <sup>4)</sup>	Verbrauch	105	.	.	3 834	4 417	4 538	4 584	5 196
<b>Gicht- gas<sup>a)</sup></b>	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>	Verbrauch	106	.	.	410	513	568	538	656
	Gießereien <sup>4)</sup>	Verbrauch	107	.	.	909	1 072	1 340	1 314	1 333
			108	.	.	3 652	4 169	4 649	4 561	4 813
<b>Auftrags- eingang</b>	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>	Verbrauch	109	.	.	179	216	243	251	276
			110	.	.	8 287	9 586	12 137	10 706	10 835
<b>Lieferungen</b>	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>	Verbrauch	111	.	.	6 740	7 607	9 332	8 564	8 685
			112	.	.	13 120	9 676	10 616	7 000	15 040
<b>Auftrags- bestand<sup>1)</sup></b>	Gießereierzeugnisse		113	.	.	2 501	3 019	2 616	2 068	3 321
	Walzstahlerzeugnisse		114	.	.	8 542	9 555	10 910	9 187	11 216
<b>Verfahrens- Arbeiter- stunden</b>	Gießereierzeugnisse		115	.	.	2 089	2 675	2 793	2 551	2 939
	Walzstahlerzeugnisse		116	.	.	7 174	7 428	4 770	2 098	5 355
<b>Beschäftigte<sup>1)</sup></b>	Gießereierzeugnisse		117	.	.	683	913	561	426	638
			118	.	.	447	505	544	550	552
<b>Gehälter und Löhne</b>	Eisenerz- bergbau	Beschäftigte	119	.	.	18	19	22	22	21
		davon Angest. Arbeiter	120	.	.	1,1	1,2	1,3	1,7	2,1
			121	.	.	17	18	20	20	19
<b>Produktions- wert</b>	Eisen- schaff.	Beschäftigte	122	.	.	236	254	274	274	284
		davon Angest. Arbeiter	123	.	.	28	32	35	37	39
			124	.	.	208	222	239	236	245
<b>Umsatz</b>	Gieße- reien	Beschäftigte	125	.	.	116	154	155	148	161
		davon Angest. Arbeiter	126	.	.	11	14	15	15	16
			127	.	.	105	139	140	132	144
<b>Umsatz</b>	Eisenerz- bergbau	Brutto-Gehälter	128	.	.	6 195	7 543	8 515	12 040	15 170
		Brutto-Löhne	129	.	.	48 734	62 157	72 368	70 268	71 742
		Summe	130	.	.	54 929	69 700	80 874	90 303	86 912
<b>Umsatz</b>	Eisen- schaff.	Brutto-Gehälter	131	.	.	143 975	199 118	241 206	281 784	296 266
		Brutto-Löhne	132	.	.	704 259	938 538	1118567	1179 622	1232 693
		Summe	133	.	.	848 234	1137656	1359673	1461 406	1528 959
<b>Umsatz</b>	Eisenerzbergbau		134	.	.	146	170	248	245	228
	Eisenschaffende Industrie <sup>a)</sup>		135	.	.	3 407	4 907	7 187	6 848	7 420
	Gießereien		136	.	.	1 212	1 941	2 585	2 381	2 741

<sup>1)</sup> Am Ende des Jahres, Vierteljahres oder Monats.<sup>2)</sup> Ab Januar 1953 ohne Stahlröhren, einschl. Vormaterial für Röhrenwerke.<sup>3)</sup> Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.<sup>4)</sup> Reihe und verbundene Gießereien.<sup>a)</sup> Umgerechnet auf 4 300 kcal/Nm<sup>3</sup>.

**im Bundesgebiet ab 1950 (Fortsetzung)**

**in Mill., Beschäftigte in 1000, Löhne in 1000 DM, übrige Beträge in Mill. DM)**

Insgesamt				Monats-Durchschnitt							
1955	1956	1957	1958	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	
15 320	29 355	44 365	38 383	— 12	— 23	— 18	— 27	— 30	— 30	— 32	
638 19 516	979 20 500	1 464 21 399	2 641 18 988	— 1 438	— 1 285	— 1 311	— 1 626	— 1 708	— 1 783	— 1 582	
113 1 377	126 1 405	133 1 255	97 1 126	— 107	— 93	— 101	— 115	— 117	— 105	— 94	
314	353	375	364	19	23	21	62	29	31	30	
3 716 6 305	4 277 7 150	4 418 7 796	4 270 7 981	256 378	254 382	259 433	310 525	356 596	368 650	356 665	
803	889	918	950	47	45	55	67	74	77	79	
1 572 5 403	1 785 5 763	1 807 5 852	1 791 5 312	112 387	110 380	111 401	131 450	149 480	151 488	149 443	
331	358	365	348	20	21	23	28	30	30	29	
14 105 10 857	15 004 11 659	15 787 12 058	13 476 10 701	1 011 778	900 714	903 724	1 175 905	1 250 972	1 316 1 005	1 123 892	
15 428 3 819	15 999 3 686	15 939 3 408	13 527 3 194	885 218	583 172	1 254 277	1 286 318	1 333 307	1 323 284	1 127 266	
13 884 3 528	15 320 3 658	16 032 3 434	14 961 3 272	909 233	766 213	934 245	1 157 294	1 277 305	1 277 305	1 336 286	1 247 273
6 351 839	6 279 775	5 401 659	3 145 516	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
605	635	625		45	46	46	50	53	52	..	
22 2,2	23 2,3	24 2,4	23 2,4	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
20	21	22	20	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
313 43	334 47	357 51	342 52	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
270	286	306	290	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
178 17	180 18	179 19	168 19	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
161	161	159	148	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
17 737 88 450	19 983 97 473	22 172 108 442	— 710 ..	1 003 6 031	1 284 6 522	1 478 5 979	1 665 6 054	1 848 8 123	.. 9 087	..	
101 187	117 456	130 613	..	6 741	7 528	7 243	8 432	9 788	10 884	..	
349 926 1 454 335	411 502 1 675 465	456 862 1 842 068	.. ..	20 100 98 213	20 482 98 302	24 689 102 724	29 161 121 195	34 292 139 622	38 072 153 506	.. ..	
1 804 262	2 086 967	2 298 930	.. ..	113 303	121 784	127 413	160 355	173 914	191 578	.. ..	
273 9 660	297 11 289	344 12 491	.. ..	21 599	20 571	19 618	23 805	25 941	29 1 041	.. ..	
3 447	3 751	3 719	.. ..	215	198	228	287	313	310	.. ..	
328 11 864	378 13 595	425 14 517	.. ..	24 738	23 682	23 748	27 989	31 1 133	35 1 210	.. ..	
2 816	3 149	2 993	.. ..	181	165	187	235	262	249	.. ..	

**Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie**  
**(Gewichte in 1000 Tonnen, Strom in Mill. kWh, Gas in Mill. Ncbm)**

		Zeile	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	%
Eisenerze	Roherzforderung	Menge	1 442	372	8,4
		Fe	1 177	72	6,1
	Erzeugung *)	Menge	3 128	336	10,7
		Fe	1 026	71	6,9
Schrott- verbrauch	Verbr. von In- u. Ausl. Erz, einschl. Manganerz für die Roheisenerzeugung/Fe-Inhalt		6 520	4 841	74,2
			2 864	2 222	77,6
	der Hochofen- u. Stahlw.		2 306	1 768	76,7
Erzeugung der Hütten- kokereien	der Gießereien		875	434	49,6
	Summe		3 181	2 202	69,2
	Kokserzeugung naß		1 001	393	39,3
Erzeugung von Roheisen und Hochofen- Ferro- Legierungen	Rohteer		40	14	34,8
	Rohbenzol bei 180°C		13	4,6	36,6
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		2,1	0,9	43,0
	Thomas-Roheisen		2 663	2 137	80,2
Erzeugung von Rohstahl	Stahleisen		843	708	84,0
	Gießerei-Roheisen		165	88	53,2
	Hämatit-Roheisen }		183	136	74,4
	Temper-Roheisen }		60	48	80,8
	Spiegeleisen }		60	27	45,6
	Hochofen-Ferromangan }				
	Siegerländ. Spezialroheisen }				
	Sonstiges Roheisen				
	Hochofen-Ferrosilizium }				
	Insgesamt (Zeile 14–19)		3 974	3 144	79,1
Erzeugung von Rohstahl	Thomas		2 257	1 793	79,4
	SM		2 568	2 048	79,7
	Roh- blöcke	Elektro	295	274	92,7
	Bessemer		—	—	—
	Sonstige		99	99	100,0
	Summe		5 219	4 213	80,7
	SM		29	24	82,2
	Flüssig- stahl für	Elektro	75	49	65,9
	Stahl- guß	Bessemer	19	15	81,2
	Sonstiger		0,1	—	—
Halbzeug zum Absatz bestimmt <sup>1)</sup>	Summe		123	89	72,1
	Thomas		2 257	1 793	79,4
	SM		2 597	2 072	80,0
	Insgesamt	Elektro	370	323	87,3
	(Zeilen 21–31)	Bessemer	19	15	81,2
	Sonstiger		99	99	99,9
	Summe		5 343	4 302	80,5
Erzeugung von Walzstahl- fertig- erzeugnissen	Rohblöcke		172	129	75,3
	Vorbl., Knüppel, Platten <sup>3)</sup>		1 478	1 245	84,2
	Warmbreitband (Coils)		131	130	99,8
	Insgesamt (Zeile 38–40)		1 780	1 504	84,5
	Röhrenrund- und Vierkantstahl		219	186	85,2
	Eisenbahnoberbaustoffe		101	85	84,3
	Stahlspundwände		32	28	89,1
	Breitflanschträger		58	19	33,2
	Formstahl		173	131	75,7
	Walzdraht		411	406	98,8
Insgesamt (Zeile 43–54)	Stabstahl		845	620	73,3
	Univers. (Breitflachstahl)		48	48	99,9
	Warmband einschl. Röhren <sup>4)</sup>		415	401	96,5
	Grobbleche (streifen)		524	406	77,6
	Mittelbleche		74	69	92,5
	Feinbleche		559	390	69,6
	Stahlröhren nahtlos		265	255	96,1
	Insgesamt (Zeile 43–54)		3 506	2 858	81,5
	Insgesamt WA <sup>4)</sup> (Zeile 42–53)		3 460	2 790	80,6
	Halbzeugversand <sup>2)</sup>		326	239	73,2

<sup>1)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.<sup>2)</sup> An Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.<sup>3)</sup> Einschl. Röhrenknüppel und vorgeschn. Halbzeug.<sup>4)</sup> WA = Summe der Walzstahlerzeugnisse nach Montan-Vertrag.<sup>5)</sup> Gewinnung von handelsfäh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter.<sup>6)</sup> Einschl. 36 581 t Warmbreitband.

**im Bundesgebiet Oktober bis Dezember 1958**  
**Stunden in Mill., Beschäftigte in 1000, Löhne in 1000 DM)**

17

		Zelle	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	%
Erzeugung von Weiterverarb. Erzeugnissen	Geschweißte Rohre	58	97	94	97,6
	Geschweißte Flammrohre	59	2,6	2,6	100,0
	Trommeln, Behälter, Kessel	60	6,9	6,9	100,0
	Sonstige bearbeitete Bleche d. Rohrw. u. d. Kümpelai usw.	61	38	33	85,9
	Bleche und Bandstahl verzinkt und verbleit	62	52	11	20,9
	Weißbl., Weißbd. u. -ersatz	63	197	148	75,1
	Summe (Zeile 58—62)	64	42	32	75,3
Erzeugung v. roll. Eisenbahnmot. (gewalzt u. geschm.)		65	46	41	89,0
Erz. der Schmiedepref- und Hammerw.	Geschmied. Stäbe u. Halbzeug	66	44	39	86,9
	Freiformschmiedestücke	67	91	80	88,0
	Insgesamt	68	132	111	84,0
	Summe (Zeile 64 und 67)	69	704	318	45,2
Eisenguß		70	23	16	68,8
Stahlguß	SM	71	39	27	68,5
	Elektro	72	9,4	7,5	80,0
	Bessemer	73	0,0	—	—
	Sonstiger	74	67	50	74,2
Temperguß		75	46	36	76,6
Gießereierzeugnisse insges. (Zeile 69, 74 u. 75)		76	817	403	49,3
Feuerfeste Stoffe	Eisenschaff. Ind. <sup>1)</sup> Bestand <sup>2)</sup>	77	221	179	81,0
	u. Stahlgieß. Verbrauch	78	288	233	80,9
Feste Brennstoffe	Eisenerzbergbau Bestand <sup>2)</sup>	79	38	1,2	3,1
	Verbrauch	80	93	2,5	2,7
	Eisenschaff. Industrie <sup>1)</sup> Bestand <sup>2)</sup>	81	2 641	2 009	76,1
	Verbrauch	82	4 458	3 436	77,1
	Gießereien Bestand <sup>2)</sup>	83	97	33	33,5
	Gießereien <sup>6)</sup> Verbrauch	84	284	138	48,6
	Eisenerzbergbau Verbrauch	85	93	6,8	7,3
Elektrischer Strom	Eisenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	86	1 080	835	77,3
	Verbrauch	87	1 979	1 611	81,3
	Gießereien <sup>6)</sup> Verbrauch	88	251	127	50,4
Koksofen-gas	Eisenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	89	449	169	37,6
	Verbrauch	90	1 263	1 070	84,7
	Gießereien <sup>6)</sup> Verbrauch	91	88	66	75,5
Gichtgas (Hochofen-gas) <sup>5)</sup>	Eisenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	92	3 079	2 436	79,1
	Verbrauch	93	2 505	1 973	78,8
Verfahrens Arbeiterst.	Eisenschaffende Industrie <sup>1)</sup> <sup>4)</sup>	94	150	121	80,3
	Gießereien II. Halbj. 1958	95	152	71	46,4
Beschäftigte	Eisenerz- beschäft.a.31.12.58	96	23	2,0	8,8
	berg- davon: Angest.	97	2,4	0,3	10,4
	davon: Arbeiter	98	20	1,7	8,6
	Eisen- beschäft.a.31.12.58	99	342	275	80,3
	schaff- davon: Angest.	100	52	41	79,6
	Industrie Arbeiter	101	290	233	80,4
	Gieße- beschäft.a.31.12.58	102	168	78	46,5
Gehälter und Löhne	davon: Angest.	103	19	9,2	47,3
	Arbeiter	104	148	69	46,4
	Eisenerz- Brutto-Gehälter	105	5 897	558	9,5
	bergbau Brutto-Löhne	106	26 364	1 961	7,4
	*)Summe	107	32 260	2 520	7,8
Gehälter und Löhne	Eisen- Brutto-Gehälter	108	124 373	100 936	81,2
	schaff. Brutto-Löhne	109	475 201	391 904	82,5
	Industrie <sup>1)</sup> Summe	110	599 474	492 840	82,2

<sup>1)</sup> Hochofen-, Stahl- und Walzwerke, sowie Schmiedepref- und Hammerwerke.

<sup>2)</sup> Am 31. 12. 58

<sup>3)</sup> Juli bis September 1958

<sup>4)</sup> Umgerechnet auf 4300 Kcal/Nm<sup>2</sup>

<sup>5)</sup> Reine und verbundene Gießereien

**Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie**  
**(Gewichte in 1000 Tonnen, Strom in Mill. kWh, Gas in Mill. Ncbm,**

		Zelle	Bundesgebiet	darunter	
				t	%
Eisenerze	Roherzförderung	Menge	1	17 984	8,4
		Fe	2	4 745	6,1
	Erzeugung *)	Menge	3	12 641	10,9
		Fe	4	4 132	6,9
Schrott- verbrauch	Verbr. von In- u. Ausl. Erz, einschl. Manganerz für die Roheisenerzeugung/Fe-Inhalt		5	27 214	75,4
	der Hochofen u. Stahlw.		6	11 921	78,7
	der Gießereien		7	10 081	76,8
Erzeugung der Hütten- kokereien	Summe		8	3 499	50,9
			9	13 579	70,1
	Kokserzeugung naß		10	3 998	41,9
	Rohteer		11	156	37,8
Erzeugung von Roheisen und Hochofen- Ferro- Legierungen	Rohbenzol bei 180°C		12	49	39,4
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		13	8,7	44,9
	Thomas-Roheisen		14	10 888	80,7
	Stahleisen		15	3 878	85,3
Erzeugung von Rohstahl	Gießerei-Roheisen		16	578	54,4
	Hämatit-Roheisen		17	797	74,8
	Temper-Roheisen		18	251	84,2
	Spiegelreisen		19	272	54,0
Erzeugung von Rohstahl	Hochofen-Ferrromangan		20	16 659	80,2
	Siegerländ. Spezialroheisen		21	9 180	80,7
	Sonstige Roheisen		22	11 508	79,4
	Hochofen-Ferrosilizium		23	1 230	92,8
Erzeugung von Rohstahl	Insgesamt (Zeile 14—19)		24	—	—
	Thomas		25	343	100,0
	SM		26	22 261	81,0
	Roh- blöcke		27	136	82,8
Erzeugung von Rohstahl	SM		28	304	65,3
	Elektro		29	85	78,5
	Bessemer		30	0,6	27,3
	Sonstiger		31	525	71,9
Erzeugung von Rohstahl	Insgesamt		32	9 180	80,7
	(Zellen 21—31)		33	11 644	79,4
	Thomas		34	1 533	87,3
	SM		35	85	78,5
Halbzeug zum Absatz bestimmt*)	Elektro		36	344	99,9
	Bessemer		37	22 785	80,3
	Sonstiger			7 406	80,7
	Summe			9 246	79,4
Halbzeug zum Absatz bestimmt*)	Insgesamt (Zeile 38—40)		38	5 724	85,7
	Rohblöcke		39	494	99,9
	Vorbl., Knüppel, Platten <sup>a)</sup>		40	493	99,9
	Warmbreitband (Coils)		41	7 016	85,4
Röhrenrund- und Vierkantstahl		42	817	736	90,0
Erzeugung von Walzstahl- fertig- erzeugnissen	Eisenbahnoberbaustoffe		43	621	79,1
	Stahlspundwände		44	146	91,4
	Breitflanschträger		45	270	39,3
	Formstahl		46	846	78,9
	Walzdraht		47	1 467	98,6
	Stabstahl		48	3 613	73,9
	Univers. (Breitflachstahl)		49	240	99,7
	Warmband einschl. Röhren <sup>b)</sup>		50	1 529	97,7
	Grobbleche (streifen)		51	2 847	76,7
	Mittelbleche		52	352	92,1
	Feinbleche		53	2 276	69,9
	Stahlröhren nahtlos		54	1 010	95,9
Halbzugsversand <sup>c)</sup>	Insgesamt (Zeile 43—54)		55	15 220	80,9
	Insgesamt WA <sup>d)</sup> (Zeile 42—53)		56	15 027	80,4
	Halbzugsversand <sup>c)</sup>		57	1 129	77,4

\*) An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.

\*) An Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

\*) Einschl. Röhrenknüppel und vorgeschn. Halbzug.

\*) WA — Summe der Walzstahlerzeugnisse nach Montan-Vertrag.

\*) Gewinnung von handelsfähig. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter.

\*) Einschl. 78 944 t Warmbreitband.

		Zelle	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
			t	t	%
Erzeugung von Weiterverarb. Erzeugnissen	Geschweißte Rohre	58	338	328	97,1
	Geschweißte Flammrohre	59	15	15	100,0
	Trommeln, Behälter, Kessel	60	40	40	100,0
	Sonstige bearbeitete Bleche d. Rohrw. u. d. Kümpelei nsw.	61	143	122	85,2
	Bleche und Bandstahl verzinkt und verbleit	62	236	47	20,0
	Weißbl., Weißbd. u. -ersatz	63	772	552	71,5
	Summe (Zetle 58-62)	64	170	125	73,5
Erzeugung v. roll. Eisenbahnmot. (gewalzt u. geschm.)		65	193	169	87,7
Erz. der Schmiede- preß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. Halbzeug	66	218	189	86,6
	Freiformschmiedestücke	67	411	358	87,1
	Insgesamt	68	581	483	83,1
	Summe (Zeile 64 und 67)	69	2 840	1 335	47,0
Eisenguß		70	85	71	84,0
Stahlguß	Elektro	71	159	108	67,8
	Bessemer	72	43	33	77,0
	Sonstiger	73		213	74,0
	Insgesamt	74	288		
Temperguß		75	178	136	76,4
Gießereierzeugnisse insges. (Zeile 69, 74 u. 75)		76	3 305	1 684	50,9
Feuerfeste Stoffe	Eisenenschaff. Ind. <sup>1)</sup>	77	221	179	81,0
	u. Stahlgieß. Verbrauch	78	1 256	1 028	81,8
Feste Brennstoffe	Eisenerzbergbau Bestand <sup>2)</sup>	79	38	1,2	3,1
	Verbrauch	80	383	11	2,3
	Eisenenschaff. Industrie <sup>1)</sup> Bestand <sup>2)</sup>	81	2 641	2 009	76,1
	Industrie <sup>1)</sup> Verbrauch	82	18 988	14 824	78,1
	Gießereien Bestand <sup>2)</sup>	83	97	33	33,5
	Gießereien <sup>4)</sup> Verbrauch	84	1 126	554	49,2
Elektrischer Strom	Eisenerzbergbau Verbrauch	85	364	30	8,2
	Eisenenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	86	4 270	3 318	77,6
	Industrie <sup>1)</sup> Verbrauch	87	7 981	6 501	81,4
	Gießereien <sup>4)</sup> Verbrauch	88	950	479	50,6
Koksofen-gas	Eisenenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	89	1 791	719	40,2
	Industrie <sup>1)</sup> Verbrauch	90	5 312	4 547	85,6
	Gießereien <sup>4)</sup> Verbrauch	91	348	262	75,4
Gichtgas (Hochofen-gas) <sup>2)</sup>	Eisenenschaff. Erzeugung Industrie <sup>1)</sup>	92	13 476	10 767	79,9
	Industrie <sup>1)</sup> Verbrauch	93	10 701	8 541	79,8
Verfahrens Arbeiterst.	Eisenenschaffende Industrie <sup>1)*</sup>	94	555	446	80,4
	(Gießereien II. Halbj. 1958)	95	152	71	46,4
Beschäftigte	Eisenerz- Beschäft. a. 30. 9. 58 berg- davon: Angest. bau Arbeiter	96	23	2,0	8,8
		97	2,4	0,3	10,4
		98	20	1,7	8,6
	Eisen- Beschäft. a. 31. 12. 58 schaff. davon: Angest. Industrie Arbeiter	99	342	275	80,3
		100	52	41	79,6
		101	290	233	80,4
	Gieß- reien Beschäft. a. 31. 12. 58 davon: Angest. Industrie Arbeiter	102	168	78	46,5
Gehälter und Löhne		103	19	9,2	47,3
		104	148	69	46,4
	Eisenerz- Brutto-Gehälter bergbau Brutto-Löhne	105	21 567	2 065	9,6
	*) Summe	106	100 118	8 774	8,8
		107	121 685	10 839	8,9
Gehälter und Löhne	Eisen- Brutto-Gehälter schaff. *) Brutto-Löhne Industrie <sup>1)</sup> Summe	108	450 062	365	81,1
		109	1 730 001	1 425	82,4
		110	2 180 067	2 180	82,1

<sup>1)</sup> Hochofen-, Stahl- und Walzwerke, sowie Schmiedepreß- und Hammerwerke.<sup>2)</sup> Am 31. 12. 58<sup>3)</sup> Januar bis November 1958<sup>4)</sup> Umgerechnet auf 4300 Kcal/Nm<sup>3</sup><sup>5)</sup> Reine und verbundene Gießereien



## **II. Eisenerzbergbau**

## Förderung von Eisenerzen der Erzgruben

	Bundesgebiet insgesamt		Arbeits-tägliche Förde-rung	Salzgitter		Ilseade		Übriges Harzvorland		Osnabrück	
	Förde-rung	Fe-Inhalt		Menge	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung
1936 Insgesamt	7 073	2 096	24	466	136	1 820	499	36	7,0	4,0	2,0
1938 "	10 796	3 072	36	1 796	478	2 023	520	226	39	3,0	1,0
1948 "	7 275	1 919	24	2 211	615	1 102	258	660	138	22	5,0
1949 "	9 112	2 436	30	2 490	699	1 554	367	670	142	106	22
1950 "	10 883	2 939	36	3 662	1 046	1 804	420	700	149	131	28
1951 "	12 923	3 474	43	4 789	1 365	2 161	501	739	160	154	41
1952 "	15 404	4 097	50	5 966	1 688	2 335	531	890	192	174	47
1953 "	14 619	3 889	48	5 294	1 447	2 304	544	872	205	171	45
1954 "	13 036	3 551	43	4 588	1 236	2 117	504	705	164	246	66
1955 "	15 684	4 227	52	6 180	1 701	2 317	547	734	171	436	105
1956 "	16 928	4 512	56	6 421	1 752	2 707	622	790	185	560	134
1957 "	18 320	4 826	60	6 714	1 821	3 200	734	852	202	694	163
1958 "	17 984	4 745	60	6 799	1 842	3 148	726	827	195	775	187
1958 Monats- Ø	589	175	24	39	11	152	42	3,0	0,6	0,3	0,2
1958 "	900	256	36	150	40	169	43	19	3,2	0,2	0,1
1956 "	1 411	376	56	535	146	226	52	66	15	47	11
1957 "	1 527	402	60	560	152	267	61	71	17	58	14
1958 "	1 499	395	60	567	154	262	61	69	16	65	16
1958 Januar	1 640	431	63	610	163	287	66	73	17	68	16
" Februar	1 522	398	63	577	155	271	61	68	16	52	12
" März	1 607	422	62	606	164	285	65	73	17	63	14
" April	1 531	403	64	568	154	279	64	71	17	55	13
" Mai	1 527	403	64	576	155	277	65	71	17	59	14
" Juni	1 480	390	64	557	152	268	62	73	17	61	14
" Juli	1 402	370	52	551	150	209	48	69	16	65	14
" August	1 399	370	54	540	147	226	52	63	15	69	17
" Sept.	1 434	382	55	553	161	245	57	67	16	68	18
" Oktober	1 536	409	57	569	154	274	64	73	17	74	19
" Nov.	1 482	393	64	556	152	270	63	68	16	72	18
" Dez	1 424	375	57	536	145	256	60	58	14	69	17

## unterteilt nach Bergbaugebieten in 1000 Tonnen

Wes./Wiehen-gebirge		Siegerland/Wied		Lahn/Dill		Oberhessen u. Sauerland Waldeck		Taunus/Hunsrück		Doggererz-gebiet		Kreideerz-gebiet	
Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt	Förde-rung	Fe-Inhalt
92	15	1 850	586	710	257	673	131	229	42	563	153	630	268
484	91	1 949	596	971	381	606	118	206	45	1 766	488	766	315
544	85	759	237	421	148	508	103	74	19	570	145	404	170
696	105	1 141	353	612	211	648	134	97	26	588	150	510	221
836	128	1 245	389	660	235	693	149	86	26	569	157	498	215
1 019	157	1 363	426	717	261	665	140	130	20	681	182	505	215
1 298	210	1 406	432	740	271	756	161	189	35	1 071	284	578	246
1 170	190	1 371	423	717	264	773	166	163	38	1 196	321	589	247
933	153	1 255	394	741	277	671	136	124	34	1 031	275	625	263
1 112	181	1 337	419	765	286	654	128	126	34	1 300	343	723	311
1 188	192	1 374	424	763	281	587	122	131	35	1 542	389	865	376
1 269	209	1 443	440	789	291	663	140	134	35	1 641	398	918	894
1 195	199	1 364	410	713	265	613	131	137	35	1 505	369	909	386
7,7	1,2	154	49	59	21	56	11	19	3,5	47	13	52	22
40	7,6	162	50	81	32	50	9,8	17	3,7	147	40	64	26
99	16	114	85	64	23	49	10	11	2,9	128	32	72	31
106	17	120	37	66	24	55	12	11	2,9	137	33	77	33
100	17	114	34	59	22	51	11	11	3,0	125	31	76	32
112	18	123	37	70	26	55	12	12	3,2	148	36	82	35
105	17	117	36	62	23	48	10	11	2,8	134	33	76	33
105	17	126	38	63	23	54	11	11	2,8	142	35	80	34
103	17	120	36	62	23	50	11	11	2,8	136	33	77	33
98	16	120	36	60	22	52	11	12	3,2	127	31	76	32
98	16	113	34	59	22	54	12	11	2,9	115	28	70	30
96	16	98	29	62	23	61	13	12	3,2	105	26	74	31
97	16	101	31	51	19	51	11	11	2,8	116	29	74	31
93	15	102	31	51	19	48	10	11	2,9	117	29	79	33
96	16	124	37	58	22	48	10	13	3,2	125	31	83	35
97	16	114	34	55	21	49	11	12	3,0	118	29	70	30
97	16	106	32	58	22	45	9,6	9,4	2,5	121	30	68	29

# Gewinnung, Versand und Bestände<sup>1)</sup> an Eisenerzen der

	Bundesgebiet											
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz <sup>2)</sup>					
	Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1948 Insges.	7 275	1 919	6 105	1 793	3 992	1 053	2 113	740	6 453	1 890	1 690	475
1949 "	9 112	2 436	7 373	2 248	4 425	1 180	2 948	1 068	7 195	2 200	1 937	543
1950 "	10 883	2 939	9 115	2 810	5 087	1 323	4 028	1 487	9 609	2 960	1 368	368
1951 "	12 923	3 474	10 673	3 243	5 711	1 438	4 962	1 805	11 163	3 372	809	222
1952 "	15 404	4 097	12 535	3 727	6 936	1 716	5 599	2 011	12 921	3 826	449	125
1953 "	14 619	3 889	10 757	3 398	5 485	1 391	5 272	2 005	10 427	3 291	765	236
1954 "	13 036	3 551	9 704	3 140	4 853	1 272	4 851	1 868	9 657	3 134	791	237
1955 "	15 684	4 227	11 381	3 734	5 552	1 449	5 829	2 285	11 676	3 815	457	140
1956 "	16 928	4 512	12 218	3 962	6 160	1 596	6 058	2 366	12 202	3 965	539	157
1957 "	18 320	4 826	13 145	4 270	6 662	1 718	6 484	2 551	12 849	4 192	841	233
1958 "	17 984	4 745	12 641	4 132	6 036	1 595	6 605	2 537	12 297	4 034	1 224	350
1956 Mts.- Ø	1 411	376	1 018	330	513	133	505	197	1 017	330	—	—
1957 "	1 527	402	1 095	356	555	143	540	213	1 071	349	—	—
1958 "	1 499	395	1 053	344	503	133	550	211	1 025	336	—	—
1958 Januar	1 640	431	1 172	379	568	149	604	230	1 141	370	853	238
" Februar	1 522	398	1 072	350	513	134	560	215	1 042	339	897	253
" März	1 607	422	1 126	366	538	142	589	224	1 103	358	926	263
" April	1 531	403	1 066	348	519	137	546	211	1 027	336	987	283
" Mai	1 527	403	1 074	351	510	135	564	216	1 043	342	1 020	293
" Juni	1 480	390	1 032	337	491	128	541	208	1 015	330	1 046	303
" Juli	1 402	370	980	319	473	126	507	193	963	314	1 066	310
" August	1 399	370	978	321	459	122	514	198	951	315	1 084	315
" Sept.	1 434	382	1 017	336	475	127	542	209	988	328	1 099	319
" Oktober	1 536	409	1 085	358-	515	138	570	221	1 040	347	1 143	331
" Nov.	1 482	393	1 032	338	491	130	541	208	1 002	331	1 194	343
" Dez.	1 424	375	1 012	329	484	127	528	202	983	324	1 224	350

	Nordrhein-Westfalen											
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz <sup>2)</sup>					
	Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1948 Insges.	893	194	827	198	571	92	256	106	836	198	257	67
1949 "	1 150	246	1 052	253	723	113	329	140	1 085	263	230	58
1950 "	1 272	268	1 195	282	843	133	352	149	1 223	294	197	47
1951 "	1 468	302	1 430	325	1 022	160	408	165	1 487	338	99	24
1952 "	1 748	348	1 693	367	1 304	213	389	154	1 738	378	72	15
1953 "	1 610	325	1 443	314	1 178	195	265	119	1 437	312	11	3,9
1954 "	1 288	267	1 169	260	947	159	222	101	1 168	260	9,9	3,3
1955 "	1 461	292	1 344	287	1 150	195	194	92	1 347	288	4,2	1,4
1956 "	1 541	301	1 413	294	1 216	202	197	92	1 413	294	3,5	1,1
1957 "	1 647	321	1 494	313	1 299	222	196	93	1 489	312	6,4	2,0
1958 "	1 517	291	1 373	285	1 221	209	153	76	1 371	284	8,1	2,6
1956 Mts.- Ø	128	25	118	24	101	17	16	7,7	118	24	—	—
1957 "	137	27	124	26	108	19	16	7,8	124	26	—	—
1958 "	126	24	114	24	102	17	13	6,3	114	24	—	—
1958 Januar	142	27	128	26	114	19	14	7,1	128	26	6,6	2,0
" Februar	135	26	122	26	108	18	15	7,2	122	26	7,2	2,2
" März	138	27	123	26	107	18	16	8,0	124	26	6,1	1,9
" April	133	26	119	25	105	18	15	7,3	119	25	6,6	2,0
" Mai	128	25	114	25	100	17	14	7,1	114	25	6,5	2,0
" Juni	128	25	114	24	100	17	14	7,1	114	24	6,9	2,1
" Juli	115	22	107	21	98	17	10	4,5	108	22	5,5	1,6
" August	110	20	104	19	99	17	4,8	2,4	104	20	6,3	1,9
" Sept.	116	22	105	21	94	16	11	5,2	104	21	8,3	2,6
" Oktober	126	25	113	24	98	17	15	7,5	112	24	8,8	2,8
" Nov.	124	24	112	24	100	17	13	6,5	112	24	8,0	2,5
" Dez.	122	23	111	23	98	17	12	6,2	110	23	8,1	2,6

1) Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.

2) Einschl. Rösterz. 1948 bis 1952 ausschl. Grubensinter, 1946/47 u. ab 1953 einschl. Grubensinter.

# Erzgruben unterteilt nach Sorten und Ländern in 1000 Tonnen

## Niedersachsen

Roherz-förderung		Erzeugung								Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
		insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufbereitetem Erz <sup>a)</sup>							
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
3 995	1 016	3 493	967	2 212	560	1 281	407	3 798	1 048	785	194		
4 820	1 231	3 984	1 135	2 261	566	1 723	569	3 899	1 117	908	225		
6 297	1 644	5 469	1 610	2 881	690	2 638	920	5 731	1 677	604	148		
7 843	2 067	6 531	1 919	3 107	737	3 424	1 182	6 750	1 970	363	90		
9 365	2 458	7 628	2 199	3 670	865	3 958	1 344	7 815	2 240	166	45		
8 641	2 241	6 027	1 890	2 304	532	3 723	1 358	5 851	1 837	423	122		
7 656	2 020	5 433	1 719	2 006	458	3 427	1 261	5 351	1 699	505	144		
9 667	2 525	6 536	2 145	2 209	505	4 327	1 640	6 766	2 204	258	78		
10 477	2 693	6 991	2 275	2 467	564	4 524	1 711	6 953	2 270	327	98		
11 460	2 919	7 658	2 503	2 792	636	4 865	1 868	7 391	2 434	544	146		
11 548	2 950	7 425	2 445	2 266	524	5 159	1 922	7 179	2 382	801	231		
873	224	583	190	206	47	377	143	579	189	—	—		
955	243	638	209	233	53	405	156	616	203	—	—		
962	246	619	204	189	44	430	160	598	198	—	—		
1 038	263	681	222	212	49	469	173	663	217	541	146		
968	244	616	203	182	42	434	162	598	197	575	157		
1 027	261	659	215	202	47	457	168	644	210	595	163		
972	248	620	203	200	46	420	157	597	197	633	175		
983	251	638	209	198	46	440	163	609	201	662	184		
959	245	617	202	197	46	420	156	607	200	682	188		
894	228	567	185	172	40	394	145	564	185	703	194		
898	231	565	190	157	36	408	153	553	187	714	196		
933	241	604	202	170	39	433	163	580	196	734	201		
990	254	641	212	197	45	444	167	604	203	776	211		
966	250	615	203	190	44	426	159	587	196	830	225		
920	235	603	197	189	43	415	154	575	192	861	231		

## Hessen

Roherz-förderung		Erzeugung								Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
		insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufbereitetem Erz <sup>a)</sup>							
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
901	238	499	174	254	89	245	85	555	194	278	92		
1 216	331	711	251	310	113	401	138	713	252	268	91		
1 839	376	790	287	319	118	471	169	903	330	150	48		
1 422	403	884	317	407	144	477	173	965	345	69	21		
1 571	439	960	344	459	156	501	188	1 000	357	19	5		
1 543	435	940	342	438	155	502	187	909	329	50	18		
1 435	417	923	349	510	193	413	156	919	348	53	19		
1 441	416	938	351	567	213	371	188	952	358	42	15		
1 375	406	917	340	554	206	363	184	935	347	22	8,3		
1 488	437	970	359	601	221	369	188	974	361	14	5,0		
1 359	400	907	336	592	218	315	118	883	323	40	14		
115	34	76	28	46	17	30	11	78	30	—	—		
124	36	81	30	50	18	31	12	81	30	—	—		
113	33	76	28	49	18	26	9,8	74	27	—	—		
129	38	87	32	54	20	33	12	85	32	18	6,8		
113	34	78	29	49	19	28	11	76	28	20	7,1		
119	35	80	30	52	19	28	11	79	29	21	7,3		
115	34	77	29	49	18	29	11	74	27	24	8,6		
115	34	76	28	50	18	27	9,9	74	27	27	9,5		
116	34	75	28	47	17	28	11	73	27	28	10		
125	36	79	29	51	19	28	10	73	27	35	13		
104	30	67	25	48	18	19	7,4	65	24	37	13		
102	30	68	25	48	18	20	7,5	68	25	37	14		
110	32	75	28	51	19	24	9,1	75	28	38	14		
108	32	73	27	49	18	24	8,9	71	26	39	14		
104	31	71	27	46	17	25	9,5	71	27	40	14		

# Gewinnung, Versand und Bestände<sup>1)</sup> an Eisenerzen der Erzgruben

	Rheinland-Pfalz											
	Roherz-förderung	Erzeugung								Versand an die Hüttenwerke	Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
		insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufbereitetem Erz <sup>2)</sup>		Menge	Fe		Menge	Fe
	Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1948 Insges.	512	156	356	144	78	23	278	121	391	159	83	28
1949 "	828	252	567	237	111	32	456	205	570	244	81	27
1950 "	908	279	625	265	90	27	535	238	655	277	51	15
1951 "	1 004	305	684	291	90	24	594	267	715	298	15	4,8
1952 "	1 070	322	735	307	117	29	618	278	740	308	44	10
1953 "	1 040	321	709	306	112	33	597	273	695	301	27	9,9
1954 "	1 001	309	671	297	104	31	567	266	674	299	23	7,3
1955 "	1 093	340	729	325	109	33	620	292	721	322	26	8,7
1956 "	1 128	347	743	332	113	34	630	298	743	353	22	7,4
1957 "	1 165	357	757	342	108	33	649	308	771	346	18	6,0
1958 "	1 146	349	736	333	111	34	625	299	701	321	53	18
1956 Mts.- Ø	94	29	62	28	9,4	2,8	53	25	62	29	—	—
1957 "	97	30	63	29	9,0	2,8	54	26	64	29	—	—
1958 "	96	29	61	28	9,3	2,8	52	25	58	27	—	—
1958 Januar	101	31	65	30	9,4	2,8	56	27	65	30	17	5,7
" Februar	95	29	61	28	8,6	2,6	58	25	60	27	19	6,1
" März	102	31	65	29	9,3	2,8	56	26	63	28	21	6,8
" April	98	30	63	28	9,1	2,8	54	26	59	27	25	8,4
" Mai	99	30	64	29	9,7	3,0	54	26	57	26	32	11
" Juni	92	28	60	27	9,3	2,8	51	24	52	24	40	14
" Juli	89	27	57	26	9,9	3,0	47	23	54	25	43	15
" August	97	29	62	28	8,9	2,7	53	25	57	27	48	16
" Sept.	88	27	57	26	8,9	2,7	48	23	56	26	49	16
" Oktober	103	31	65	30	9,7	3,0	56	27	65	30	49	16
" Nov.	95	29	60	27	9,1	2,8	51	24	59	27	50	17
" Dez.	89	27	56	26	9,1	2,8	47	23	54	24	53	18

	Bayern											
	Roherz-förderung	Erzeugung								Versand an die Hüttenwerke	Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
		insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufbereitetem Erz <sup>2)</sup>		Menge	Fe		Menge	Fe
	Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1948 Insges.	477	189	433	184	380	163	53	21	428	183	181	63
1949 "	581	239	542	235	503	219	39	16	549	235	175	62
1950 "	498	215	478	211	460	204	18	7,2	533	227	117	44
1951 "	505	215	487	212	469	205	18	7,2	546	231	57	26
1952 "	777	298	675	282	589	248	86	34	665	281	87	33
1953 "	854	324	741	305	610	253	131	52	716	297	111	41
1954 "	923	353	804	332	624	264	180	68	800	330	112	41
1955 "	1 120	434	987	413	723	306	264	107	1 007	421	63	23
1956 "	1 278	499	1 113	470	844	362	269	108	1 105	468	75	27
1957 "	1 340	504	1 165	484	895	378	270	105	1 147	479	110	39
1958 "	1 354	499	1 153	474	926	388	227	86	1 129	463	165	60
1956 Mts.- Ø	106	42	93	39	70	30	22	9,0	92	39	—	—
1957 "	112	42	97	40	75	32	23	8,8	96	40	—	—
1958 "	113	42	96	39	77	32	19	7,1	94	39	—	—
1958 Januar	120	45	103	43	84	35	19	7,4	99	41	119	42
" Februar	110	41	98	40	78	33	20	7,6	98	40	118	42
" März	117	43	100	41	80	33	20	7,6	100	41	122	44
" April	119	43	94	39	76	32	19	7,1	89	37	137	49
" Mai	116	43	95	39	76	32	19	7,1	96	40	143	51
" Juni	110	40	89	36	70	29	19	7,1	85	34	154	55
" Juli	106	39	93	38	75	31	19	7,0	89	36	157	57
" August	110	40	96	39	77	32	19	7,1	95	39	158	58
" Sept.	115	42	102	41	82	34	20	7,4	98	40	157	57
" Oktober	121	45	104	43	85	36	19	7,0	103	42	160	59
" Nov.	105	39	91	37	73	31	18	6,6	90	37	162	59
" Dez.	104	38	89	37	71	30	18	6,8	86	36	165	60

<sup>1)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.<sup>2)</sup> Einschl. Rösterz, 1948 bis 1952 ausschl. Grubensinter. 1946/47 und ab 1953 einschl. Grubensinter.

# unterteilt nach Sorten und Ländern in 1000 Tonnen (Fortsetzung)

## Baden-Württemberg

Roherz-förderung		Erzeugung								Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz					
		insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufbereitetem Erz <sup>a)</sup>											
		Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe								
497	126	497	126	497	126	—	—	445	108	106	31						
517	137	517	137	517	137	—	—	370	89	275	80						
569	157	558	155	544	151	14	3,7	559	156	249	66						
681	182	657	179	616	168	41	11	700	190	205	56						
872	232	844	227	798	215	46	12	963	261	62	17						
931	244	898	239	843	224	55	15	819	215	143	41						
728	185	704	183	651	167	53	16	746	198	89	24						
903	220	847	212	793	197	54	15	882	222	64	15						
1 129	265	1 040	250	965	228	75	22	1 052	253	90	19						
1 220	288	1 101	268	965	229	134	39	1 077	260	149	35						
1 060	256	1 047	259	921	222	125	36	1 034	255	97	24						
94	22	87	21	80	19	6,2	1,8	88	21	—	—						
102	24	92	22	80	19	11	3,3	90	22	—	—						
88	21	87	22	77	19	10	3,0	86	21	—	—						
110	26	108	26	95	23	13	3,6	100	24	151	36						
101	24	98	24	88	21	10	2,9	88	21	158	39						
104	25	99	24	88	21	12	3,4	94	23	162	40						
94	23	92	23	82	20	10	2,9	90	22	160	40						
87	21	86	21	76	18	10	3,0	92	23	149	37						
75	18	78	19	69	16	9,4	2,8	83	21	135	33						
73	18	77	19	67	16	10	3,0	77	19	123	30						
80	19	79	20	70	17	9,9	2,8	77	19	121	30						
81	20	81	20	71	18	9,9	2,8	83	21	113	28						
87	21	86	22	74	18	12	3,3	81	20	110	28						
84	20	80	20	71	17	9,6	2,8	83	21	105	26						
85	20	82	20	71	17	11	3,0	87	22	97	24						

## Eiseninhalt der Eisenerzförderung in % nach Bergbaugebieten

Mts. Ø bzw. Monat	Bundesgebiets	Salzgitter	Ilsede	übriges Harzvdl.	Osnabrück	Weser-Wieh.-gebiet	Siegerland Wied	Lahn-Dill	Oberhessen- und Sauerland Waldeck	Taunus-Hunsrück	Dogger-erzgebiet	Kreide-erzgebiet
1948	26,4	27,7	22,8	20,0	22,2	15,8	31,2	36,5	20,2	25,7	25,4	41,2
1949	26,7	27,9	24,0	21,4	20,5	15,0	30,9	34,4	21,0	26,8	26,4	41,9
1950	27,0	23,5	23,3	22,4	20,9	15,7	31,2	35,5	21,6	25,6	27,8	42,9
1951	26,9	23,4	23,2	21,6	26,6	15,5	31,3	36,4	21,0	20,0	26,7	42,6
1952	26,6	23,2	22,7	21,6	27,3	16,2	30,7	36,6	21,3	18,7	26,5	42,4
1953	26,6	27,3	23,6	23,5	26,0	16,3	30,9	36,8	21,5	23,3	26,8	41,8
1954	27,2	23,0	23,8	23,2	26,8	16,4	31,4	37,8	20,2	27,4	26,7	42,1
1955	26,9	27,5	23,6	23,4	24,1	16,2	31,3	37,4	19,6	27,0	26,4	43,0
1956	26,7	27,2	23,0	23,4	23,9	16,2	30,9	36,8	20,8	26,7	25,2	43,5
1957	26,3	27,1	23,0	23,6	23,5	16,5	30,5	36,9	18,1	26,1	24,3	42,9
1958	26,4	27,1	23,1	23,6	24,1	16,6	30,1	37,1	21,3	25,9	24,5	42,5
56 März	26,7	27,1	23,5	23,5	22,6	16,3	31,1	37,9	20,0	28,8	25,8	43,0
„ Juni	26,7	27,1	23,1	23,4	25,8	16,2	30,6	36,6	21,4	26,3	25,0	44,2
„ Sept.	26,6	27,3	22,6	23,5	23,1	16,1	30,5	36,8	21,1	26,5	25,3	43,2
„ Dez.	26,3	27,2	21,8	23,5	25,3	16,3	30,5	37,0	20,8	26,5	24,3	42,8
57 März	26,3	26,9	22,5	23,7	23,3	16,4	31,4	36,8	21,2	26,1	24,2	42,9
„ Juni	26,3	25,5	23,4	23,6	21,7	16,5	30,3	36,5	18,1	26,1	24,3	43,0
„ Sept.	26,4	27,2	23,3	23,7	23,8	16,6	30,2	36,7	17,7	26,3	26,0	42,6
„ Dez.	26,6	27,3	23,6	23,6	24,2	16,8	30,3	37,2	21,1	26,1	24,0	43,1
58 März	26,3	27,1	22,9	23,6	22,7	16,4	29,8	37,2	21,3	26,0	24,4	42,4
„ Juni	26,3	27,3	23,1	23,7	23,3	16,7	30,2	36,9	21,2	26,1	24,3	42,7
„ Sept.	26,6	27,3	23,2	23,6	26,3	16,7	30,2	37,8	21,4	25,7	24,6	41,9
„ Dez.	26,3	27,0	23,3	23,5	24,3	16,7	29,9	37,3	21,4	26,6	24,4	43,0

**Brennstoffwirtschaft, Steinkohle, Braunkohle und Koks**  
**Eisenerzbergbau (Bundesgebiet)**

		Insgesamt			Steinkohle	
		Zugang	Verbrauch	Bestand <sup>1)</sup>	Bestand	Verbrauch
1950	Insgesamt	94 854	99 667	4 171	1 481	31 308
1951	"	131 330	133 850	1 651	762	40 167
1952	"	150 013	147 450	4 214	1 235	47 466
1953	"	269 750	278 632	13 580	1 797	45 533
1954	"	228 795	220 657	21 718	2 924	36 079
1955	"	312 573	319 061	15 230	2 510	37 116
1956	"	368 123	354 811	28 542	1 396	36 750
1957	"	380 391	364 780	44 153	2 325	34 048
1958	"	376 572	382 798	37 927	1 248	25 085
1955	Monats- Ø	26 048	26 588	—	—	3 093
1956	"	30 677	29 567	—	—	3 063
1957	"	31 699	30 398	—	—	2 837
1958	"	31 381	31 900	—	—	2 090
1957	I. Vj. Mts.- Ø	30 463	30 375	28 807	2 759	3 147
"	II. "	28 283	29 176	26 128	3 213	2 762
"	III. "	40 485	39 963	54 680	2 807	2 902
"	IV. "	27 571	31 080	44 153	2 325	2 538
1958	I.	32 358	34 379	38 090	2 354	2 307
"	II.	33 577	32 292	41 942	1 797	2 288
"	III.	30 701	29 896	44 355	1 668	1 808
"	IV.	28 889	31 031	37 927	1 248	1 899

**Beschäftigte unterteilt**

**Eisenerzbergbau**

	Bundesgebiet									Niedersachsen		
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter					
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter
31. 12. 48	14 823	14 114	209	947	911	36	13 376	13 203	173	7 424	514	6 910
31. 12. 49	16 942	16 650	292	1 117	1 069	48	15 825	15 581	244	7 069	514	6 555
31. 12. 50	18 139	17 847	292	1 127	1 079	48	17 012	16 768	244	7 919	525	7 394
31. 12. 51	19 494	19 194	309	1 201	1 153	48	18 293	18 041	252	8 594	574	8 020
31. 12. 52	21 657	21 346	311	1 271	1 224	147	20 386	20 122	264	9 577	611	8 966
31. 12. 53	22 086	21 715	371	1 691	1 572	119	20 395	20 143	252	10 021	1 012	9 909
31. 12. 54	20 697	20 297	402	2 064	1 892	172	18 633	18 403	230	9 319	943	8 376
31. 12. 55	21 919	21 436	483	2 191	1 972	219	19 728	19 464	264	10 354	1 083	9 271
31. 12. 56	22 847	22 292	555	2 252	2 028	224	20 595	20 264	331	10 677	1 122	9 555
31. 12. 57	24 145	23 555	590	2 418	2 153	265	21 727	21 402	325	11 476	1 066	10 410
31. 12. 58	22 653	22 106	547	2 440	2 208	232	20 213	19 898	315	10 919	1 090	9 829
31. 3. 57	23 460	22 881	579	2 274	2 047	227	21 186	20 834	352	11 126	1 131	9 995
30. 6. 57	24 061	23 487	574	2 401	2 131	270	21 660	21 356	304	11 386	1 131	10 255
30. 9. 57	24 308	23 832	602	2 449	2 295	280	21 859	21 537	322	11 584	1 141	10 443
31. 12. 57	24 145	23 555	590	2 418	2 153	265	21 727	21 402	325	11 476	1 066	10 410
31. 3. 58	23 969	23 359	610	2 449	2 178	271	21 520	21 181	339	11 455	1 091	10 364
30. 6. 58	23 748	23 143	605	2 464	2 180	284	21 284	20 963	321	11 403	1 094	10 309
30. 9. 58	23 090	22 501	589	2 459	2 186	273	20 631	20 315	316	11 173	1 097	10 076
31. 12. 58	22 653	22 106	547	2 440	2 208	232	20 213	19 898	315	10 919	1 090	9 829

<sup>1)</sup> Die Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des Jahres, Vierteljahres bzw. des Monats.

## unterteilt nach Sorten in Tonnen

### Eisenerzbergbau (Bundesgebiet)

Braunkohle roh und Staub		Braunkohlen- Abrieb u. -Briketts		Koks		Koksgrus	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
629	29 417	234	12 888	1 627	22 145	200	3 909
79	53 090	9	8 358	689	27 076	112	5 159
860	54 720	42	8 334	1 785	31 028	292	5 002
528	114 002	22	10 011	2 458	24 055	8 775	85 031
3 369	71 040	83	7 790	3 399	21 734	11 943	85 014
2 559	97 011	64	7 874	3 589	26 124	6 508	150 936
7 365	125 140	58	8 087	4 282	35 174	15 491	149 680
11 479	146 905	123	8 435	6 029	24 013	24 197	151 379
4 448	142 365	101	8 245	3 517	36 078	28 613	171 025
—	8 084	—	656	—	2 177	—	12 578
—	10 428	—	672	—	2 981	—	12 473
—	12 242	—	703	—	2 001	—	12 615
—	11 864	—	687	—	3 007	—	14 252
3 253	10 200	114	645	4 869	3 070	18 312	13 313
4 464	10 973	158	701	4 745	1 709	13 548	13 031
25 171	14 043	147	774	6 419	1 176	20 136	12 068
11 479	13 752	123	691	6 029	2 050	24 197	12 049
6 812	13 114	99	767	4 125	3 596	24 700	14 595
9 934	12 093	65	754	3 328	2 823	26 818	14 834
6 389	11 632	111	601	2 602	2 665	32 585	13 130
4 448	10 616	101	626	3 517	2 942	28 613	14 948

## nach Ländern

### Eisenerzbergbau

Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden- Württemberg			Bayern		
Insgesamt	Ange- stellte	Ar- beiter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter
2 478	176	2 302	2 821	158	2 663	419	35	384	1 181	64	1 117	2 234	268	2 166
2 495	178	2 317	2 718	150	2 568	3 082	162	2 920	590	51	539	988	62	926
2 600	174	2 426	2 856	155	2 701	3 198	172	3 026	585	48	537	981	53	928
2 877	187	2 690	2 887	159	2 728	3 376	179	3 197	741	50	691	1 019	52	967
3 089	196	2 893	3 077	159	2 918	3 538	186	3 352	991	56	935	385	63	1 322
2 939	185	2 754	2 943	163	2 780	3 599	184	3 415	841	59	782	1 743	88	1 655
2 391	271	2 120	2 991	277	2 714	3 555	403	3 152	657	68	589	1 784	102	1 682
2 312	260	2 052	2 957	246	2 711	3 717	432	3 285	638	66	572	1 941	104	1 837
2 411	268	2 143	2 945	228	2 717	3 933	460	3 473	665	67	598	1 216	107	2 109
2 292	271	2 021	3 261	421	2 840	4 056	479	3 577	698	69	629	2 362	112	2 250
1 997	253	1 744	2 867	417	2 450	3 926	489	3 437	635	70	565	2 309	121	2 188
2 234	268	2 166	2 920	235	2 685	4 008	464	3 544	686	65	621	2 286	111	2 175
2 479	272	2 207	3 124	347	2 777	4 072	472	3 600	688	67	621	2 312	112	2 200
2 419	272	2 147	3 171	350	2 821	4 097	476	3 621	696	66	630	2 341	144	2 197
2 292	271	2 021	3 261	421	2 840	4 056	479	3 577	698	69	629	2 362	112	2 250
2 203	268	1 935	3 181	428	2 753	4 040	479	3 561	696	69	627	2 394	114	2 280
2 209	269	1 940	3 054	425	2 629	4 036	492	3 544	662	70	592	2 384	114	2 270
2 020	256	1 764	2 921	426	2 495	3 966	191	3 475	641	69	575	2 366	120	2 246
1 997	253	1 744	2 867	417	2 450	3 926	489	3 437	635	70	565	2 309	121	2 188

# Stromverbrauch unterteilt nach Ländern in 1000 kWh

## Eisenerzbergwerke

	Bundes-gebiet	Nieder-sachsen	Nord-rhein-Westfalen	Hessen	Rhein-land-Pfalz	Baden-Württem-berg	Bayern
1950 Insgesamt	178 207	91 822	22 803	12 641	40 208	2 716	8 017
1951 "	199 560	107 181	21 716	14 364	43 701	4 021	8 577
1952 "	228 821	127 145	23 403	14 694	46 408	5 290	11 881
1953 "	276 441	170 021	25 270	15 132	46 280	5 557	14 181
1954 "	253 060	147 310	26 001	13 138	45 061	4 676	16 874
1955 "	314 281	198 812	29 873	15 530	48 521	5 082	16 513
1956 "	352 668	222 706	34 742	16 822	54 714	5 675	18 009
1957 "	374 618	238 921	33 108	18 569	58 125	6 588	19 307
1958 "	374 056	246 855	29 689	19 776	51 788	6 282	19 666
1956 IV. Vj. Mts.- Ø	30 440	19 419	2 793	1 502	4 675	500	1 551
1957 I. "	32 007	19 895	3 175	1 673	5 127	540	1 597
" II. "	30 825	19 605	2 869	1 503	4 741	523	1 584
" III. "	30 725	19 870	2 389	1 504	4 726	571	1 685
" IV. "	31 315	20 270	2 624	1 510	4 780	561	1 570
1958 I. "	32 790	21 603	2 917	1 675	4 408	538	1 649
" II. "	30 867	20 141	2 643	1 657	4 354	539	1 533
" III. "	29 999	20 115	2 068	1 549	4 154	503	1 610
" IV. "	31 029	20 425	2 269	1 711	4 346	515	1 763

## Ums.<sup>1)</sup> i. d. Bundesrepublik in 1000 DM

### Eisenerzbergbau

	Gesamt-umsatz	Inlands-umsatz <sup>2)</sup>	Auslands-umsatz <sup>3)</sup>
1950 Insgesamt	157 551	155 763	1 788
1951 "	206 096	203 442	2 654
1952 "	286 134	281 058	5 076
1953 "	281 389	275 243	6 141
1954 "	271 154	263 164	7 990
1955 "	327 695	319 236	8 459
1956 "	377 646	368 098	9 548
1957 "	424 781	413 643	11 138
1958 "	410 420	401 212	9 208

	Monats Ø	Inlands-umsatz	Auslands-umsatz
1951	17 175	16 954	221
1952	23 845	23 422	423
1953	23 449	22 937	512
1954	22 596	21 930	666
1955	27 308	26 603	705
1956	31 471	30 675	796
1957	35 398	34 470	928
1958	34 202	33 434	767

	Vj.Mts.- Ø	Inlands-umsatz	Auslands-umsatz
1957 I.	35 127	34 263	864
" II. "	34 488	33 471	1 017
" III. "	36 281	35 335	946
" IV. "	35 699	34 812	887
1958 I. "	35 757	34 951	806
" II. "	34 798	33 979	819
" III. "	32 308	31 533	775
" IV. "	33 943	33 274	669

## Arbeitsstunden in 1000 Stunden

### Eisenerzbergbau

	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	% <sup>3)</sup>
1948 Insgesamt	26 815	4 442	14,2
1949 "	31 793	5 257	14,2
1950 "	35 263	5 431	13,4
1951 "	38 817	5 864	13,1
1952 "	42 889	6 490	13,1
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	9 299	17,6
1950 Monats Ø	2 937	454	13,4
1951 "	3 235	489	13,1
1952 "	3 573	541	13,1
1953 "	3 682	714	16,2
1954 "	3 271	604	15,6
1955 "	3 379	554	14,1
1956 "	3 596	591	14,1
1957 "	3 660	775	17,6
1957 Juni	3 430	591	14,6
" Juli	3 778	988	20,9
" August	3 766	1 006	21,2
" September	3 431	948	21,7
" Oktober	3 665	1 137	23,7
" November	3 786	656	14,7
" Dezember	3 414	904	20,6
1958 Januar	3 853	761	16,5
" Februar	3 484	782	18,4
" März	3 770	838	18,4
" April	3 643	648	15,3
" Mai	3 633	642	14,9
" Juni	3 478	671	16,1
" Juli	3 305	1 334	28,7
" August	3 315	1 077	24,5
" September	3 370	1 022	23,3

<sup>1)</sup> Gesamtumsatz = Endbetrag der ausgehenden Rechnungen für Lieferungen und Leistungen, einschl. darin enthaltener Kosten für Fracht, Verpackung u. Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden.

<sup>2)</sup> Einschl. Umsatz mit ausländischen Streitkräften in der Bundesrepublik u. Lieferungen nach Berlin u. in die sowjet. Besatzungszone.

<sup>3)</sup> Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden bis 1956 u. ab 1. 1. 1958 (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).

<sup>4)</sup> Einschl. Lieferungen in das Saarland.

# Produktionswerte<sup>1)</sup> in 1000 Tonnen und 1000 DM

## Eisenerzbergbau

### Roherz

	Gefördertes Erz		Hütten		davon an	
					Aufbereitung, Röstung und Sinterung	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	10 883	119 716	5 087	55 960	5 798	63 756
1951 "	12 923	142 155	5 711	62 818	7 212	79 337
1952 "	15 404	217 038	6 936	97 731	8 468	119 307
1953 "	14 620	212 876	5 455	79 444	9 165	133 432
1954 "	13 036	219 925	4 853	81 862	8 202	138 372
1955 "	15 684	263 133	5 552	93 095	10 138	170 155
1956 "	16 927	293 516	6 160	106 791	10 719	185 692
1957 "	18 319	333 835	6 662	121 406	11 604	211 444
1955 Monats- Ø	1 007	21 928	403	7 758	845	14 180
1956 "	1 411	24 459	513	8 890	893	15 474
1957 "	1 527	27 820	555	10 117	967	17 620
1957 IV. Vj. Mts.- Ø	1 556	28 451	566	10 349	986	18 021
1958 I. " "	1 590	22 080	539	7 491	1 051	14 594
" II. " "	1 513	19 816	507	6 637	1 003	13 144
" III. " "	1 412	19 185	469	6 374	949	12 901

### Aufbereitetes, Rösterz und Eisenerzsinter

	Einsatz zur Aufbereitung, Röstung und Sinterung		an Hütten		
			1000 t	1000 DM	
1950 Insgesamt	5 796	63 756	4 028	89 541	
1951	7 212	79 337	4 962	107 475	
1952 "	8 468	119 307	5 599	149 972	
1953 "	9 164	133 432	5 311	165 627	
1954 "	8 202	138 372	4 851	145 677	
1955 "	10 138	170 155	5 829	179 450	
1956 "	10 719	185 692	6 058	190 320	
1957 "	11 604	211 444	6 483	222 783	
1955 Monats- Ø	845	14 180	484	14 954	
1956 "	893	15 474	504	15 861	
1957 "	967	17 620	540	18 566	
1957 IV. Vj. Mts.- Ø	986	18 021	550	19 039	
1958 I. " "	1 051	14 594	585	20 345	
" II. " "	1 003	13 144	551	19 769	
" III. " "	949	12 901	521	18 260	

### Erze insgesamt

	Gefördertes Erz		Gesamtlieferungen an Hütten		
			1000 t	1000 DM	
1950 Insgesamt	10 883	119 716	9 115	145 501	
1951	12 923	142 155	10 673	170 294	
1952 "	15 404	217 038	12 535	247 703	
1953 "	14 620	212 876	10 765	245 071	
1954 "	13 036	219 925	9 704	227 538	
1955 "	15 684	263 133	11 381	272 545	
1956 "	16 927	293 516	12 218	297 120	
1957 "	18 319	333 835	13 145	344 189	
1955 Monats- Ø	1 307	21 928	948	22 712	
1956 "	1 411	24 460	1 018	24 760	
1957 "	1 527	27 820	1 095	28 682	
1957 IV. Vj. Mts.- Ø	1 556	28 451	1 116	29 388	
1958 I. " "	1 590	22 080	1 124	27 836	
" II. " "	1 513	19 816	1 057	26 407	
" III. " "	1 412	19 185	990	24 634	

<sup>1)</sup> Die Produktionswerte sind unter Zugrundelegung der tatsächlichen Verkaufspreise ab Werk, abzüglich Rabatte, errechnet.

**Summe der Brutto-Gehälter<sup>1)</sup> und Brutto-Löhne<sup>1)</sup> in 1000 DM**  
**Eisenerzbergbau**

		Bundesgebiet		Nieder-sachsen	Nord-rhein-West-falen	Hessen	Rhein-land-Pfalz	Baden-Württem-berg-	Bayern
				%					
1950	Mts.- Ø	4 577	100	1 984	636	746	782	156	273
1951	"	5 808	100	2 588	799	926	969	208	318
1952	"	6 734	100	3 034	954	946	1 085	284	431
1953	"	7 525	100	3 592	980	950	1 126	303	574
1954	"	7 247	100	3 298	837	1 016	1 201	238	657
1955	"	8 433	100	4 049	892	1 075	1 380	254	783
1956	"	9 788	100	4 772	1 008	1 126	1 643	273	968
1957	"	10 898	100	5 344	1 070	1 268	1 809	312	1 095
1958	April	11 500	100	5 669	1 083	1 344	1 912	320	1 172
"	Mai	11 765	100	5 799	1 106	1 373	1 953	326	1 208
"	Juni	10 991	100	5 455	1 025	1 272	1 836	305	1 098
"	Juli	10 933	100	5 536	826	1 351	1 762	304	1 154
"	August	10 666	100	5 405	751	1 189	1 843	300	1 175
"	September	10 662	100	5 403	939	1 180	1 710	293	1 137
"	Oktober	11 176	100	5 455	998	1 297	1 930	318	1 178
"	November	10 619	100	5 223	956	1 211	1 819	294	1 116

**Brutto-Gehaltssumme<sup>1)</sup> in 1000 DM**

1950	Mts.- Ø	516	11	264	72	61	72	21	26
1951	"	628	11	330	84	76	87	25	26
1952	"	710	11	378	99	77	96	30	30
1953	"	1 003	13	623	110	86	103	37	44
1954	"	1 262	17	642	148	153	220	40	59
1955	"	1 479	18	760	161	154	288	43	73
1956	"	1 665	17	856	178	166	343	49	83
1957	"	1 856	17	899	185	236	382	53	101
1958	April	1 957	17	918	197	293	393	54	102
"	Mai	1 978	17	920	187	322	393	56	100
"	Juni	1 965	18	922	190	305	392	56	100
"	Juli	1 975	18	919	191	306	405	55	99
"	August	1 963	18	911	185	307	408	54	98
"	September	1 958	18	921	182	307	395	53	100
"	Oktober	1 975	18	917	185	303	405	60	105
"	November	1 980	18	916	184	304	393	55	108

**Brutto-Lohnsumme<sup>1)</sup> in 1000 DM**

1950	Mts.- Ø	4 061	89	1 720	564	685	710	135	247
1951	"	5 180	89	2 258	715	850	882	183	292
1952	"	6 011	89	2 656	838	875	989	253	400
1953	"	6 522	87	2 969	870	864	1 023	266	530
1954	"	5 985	83	2 656	689	863	981	198	598
1955	"	6 954	82	3 289	731	921	1 002	211	710
1956	"	8 123	83	3 916	828	970	1 300	224	885
1957	"	9 042	83	4 445	885	1 032	1 427	259	994
1958	April	9 543	83	4 751	886	1 051	1 519	266	1 070
"	Mai	9 787	83	4 879	919	1 051	1 560	270	1 108
"	Juni	9 026	82	4 533	835	967	1 444	249	998
"	Juli	8 958	82	4 617	635	1 045	1 357	249	1 055
"	August	8 703	82	4 494	569	882	1 435	246	1 077
"	September	8 704	82	4 482	757	873	1 315	240	1 037
"	Oktober	9 201	82	4 538	813	994	1 525	258	1 073
"	November	8 659	82	4 307	772	907	1 426	239	1 008

<sup>1)</sup> Brutto-Gehalts- und -Lohnsumme einschl. Akkord- und Prämienzuschläge, Zuschläge für Mehrarbeit, Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit, Leistungszulagen und andere Zulagen, sonstige tarifliche und frei vereinbarte Vergütungen sowie Sozialzulagen.

### **III. Schrotthandel und Schrottbetriebe**

## Schrottirtschaft der Händler

	Lagerbestand am Ende des Zeitraums	Lagerzugang	Lieferungen einschl. Streckenversand	
			für Ausfuhr	für Inlands- verbraucher
1950 Insgesamt	550	3 771	2 223 *)	4 435
1951 "	537	3 729	681 *)	4 608
1952 "	477	4 412	397	5 682
1953 "	528	3 885	624	4 720
1954 "	517	3 749	648	5 512
1955 "	600	4 455	580	6 528
1956 "	610	4 842	777	6 264
1957 "	660	5 037	672	6 971
1958 "	899	4 337	950	5 060
1954 Monats- Ø	—	312	54	459
1955 "	—	371	48	544
1956 "	—	404	65	522
1957 "	—	420	56	581
1958 "	—	361	79	422
1958 Januar	638	344	45	513
" Februar	642	337	54	438
" März	658	351	92	442
" April	676	305	83	380
" Mai	670	328	75	434
" Juni	689	332	69	387
" Juli	718	362	75	400
" August	752	378	89	430
" September	786	420	125	423
" Oktober	813	409	92	434
" November	842	369	79	386
" Dezember	899	402	72	393

## Beschäftigte der Schrottbetriebe

	Bundesgebiet									
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter			Arbeiter
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	
31. 12. 49	7 343	6 797	546	1 470	1 047	423	5 873	5 750	123	
31. 12. 50	14 853	13 306	1 547	3 269	2 289	980	11 584	11 017	567	
31. 12. 51	16 608	14 916	1 692	4 650	3 294	1 356	11 958	11 622	336	
31. 12. 52	16 647	14 941	1 706	4 821	3 399	1 422	11 826	11 542	284	
31. 12. 53	14 505	12 907	1 598	4 501	3 165	1 336	10 004	9 742	262	
31. 12. 54	14 574	13 011	1 563	4 362	3 069	1 293	10 212	9 942	270	
31. 12. 55	15 508	13 921	1 587	4 368	3 052	1 316	11 140	10 869	271	
31. 12. 56	16 178	14 412	1 766	4 696	3 214	1 482	11 482	11 198	284	
31. 12. 57	16 294	14 524	1 770	4 712	3 213	1 499	11 582	11 311	271	
30. 6. 57	16 171	14 416	1 755	4 707	3 203	1 504	11 464	11 213	251	
30. 9. 57	16 038	14 247	1 791	4 761	3 220	1 541	11 277	11 027	250	
31. 12. 57	15 358	13 592	1 766	4 732	3 186	1 546	10 626	10 406	220	
31. 12. 58	13 490	11 870	1 620	4 317	2 910	1 407	9 173	8 960	213	
30. 9. 56	16 033	14 289	1 744	4 540	3 100	1 440	11 493	11 189	304	
31. 12. 56	16 178	14 412	1 766	4 696	3 214	1 482	11 482	11 198	284	
31. 3. 57	16 294	14 524	1 770	4 712	3 213	1 499	11 582	11 311	271	
30. 6. 57	16 171	14 416	1 755	4 707	3 203	1 504	11 464	11 213	251	
30. 9. 57	16 038	14 247	1 791	4 761	3 220	1 541	11 277	11 027	250	
31. 12. 57	15 358	13 592	1 766	4 732	3 186	1 546	10 626	10 406	220	
31. 3. 58	14 382	12 671	1 711	4 638	3 142	1 496	9 744	9 529	215	
30. 6. 58	13 863	12 197	1 666	4 538	3 081	1 457	9 325	9 116	209	
30. 9. 58	13 851	12 199	1 652	4 452	3 017	1 435	9 399	9 182	217	
30. 12. 58	13 490	11 870	1 620	4 317	2 910	1 407	9 173	8 960	213	

\*) Einschl. Berlin (West)

\*\*) Einschl. Export Berlin (West)

Anmerkung: Weitere Zahlen über die Schrottirtschaft siehe Seite 40, 45, 46, 104, 106.

**im Bundesgebiet in 1000 t**

Lieferungen einschl. Streckenversand

Insgesamt	davon von Händlern in				
	Schlesw.-Holst. und Hamburg	Niedersachsen und Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen und Rheinl.-Pfalz	Bad.-Württb. und Bayern
6 658 **)	538	300 **)	4 832	242	746
5 289 **)	313	402 **)	3 442	437	695
6 079	420	455	3 928	530	746
5 344	304	428	3 445	480	687
6 160	346	396	4 212	495	711
7 106	335	478	4 980	554	759
7 041	252	558	5 060	527	644
7 643	204	543	5 629	595	672
6 010	810	500	3 872	625	703
513	29	33	351	41	59
592	28	40	415	46	63
587	21	46	422	44	54
637	17	45	469	50	56
501	26	42	323	52	58
558	15	38	402	49	54
492	20	36	340	44	52
534	21	43	342	57	71
463	20	46	302	47	48
509	28	46	314	55	66
456	29	35	295	50	47
475	29	37	299	50	60
519	27	35	343	49	65
548	29	51	338	50	80
526	35	46	327	57	61
465	28	41	277	58	61
465	29	46	293	59	38

**unterteilt nach Ländern**

Schleswig-Holstein und Hamburg			Niedersachsen und Bremen			Nordrhein-Westfalen			Hessen und Rheinland-Pfalz			Baden-Würtbg. und Bayern		
Ins-ges.	An-gest.	Ar-beiter	Ins-ges.	An-gest.	Ar-beiter	Ins-ges.	An-gest.	Ar-beiter	Ins-ges.	An-gest.	Ar-beiter	Ins-ges.	An-gest.	Ar-beiter
1 137	269	868	971	194	777	3 488	622	2 886	550	139	411	1 197	246	951
1 347	306	1 041	2 148	447	1 701	6 871	1 565	5 306	1 356	298	1 058	3 131	653	2 478
1 685	419	1 266	2 353	634	1 719	7 251	2 115	5 136	1 958	548	1 408	3 363	934	2 429
1 516	410	1 106	2 378	653	1 725	7 076	2 142	4 984	1 962	594	1 368	3 715	1 022	2 693
1 284	363	921	1 969	578	1 391	6 444	2 076	4 368	1 615	536	1 079	3 193	948	2 245
1 271	342	929	1 936	548	1 388	6 606	2 052	4 554	1 502	487	1 015	3 259	933	2 326
1 369	342	1 027	1 996	534	1 462	7 207	2 135	5 072	1 648	482	1 166	3 288	875	2 413
1 398	345	1 053	2 139	605	1 534	7 380	2 280	5 100	1 706	517	1 189	3 555	949	2 606
1 385	329	1 056	1 937	644	1 293	6 969	2 278	4 691	1 655	530	1 125	3 412	951	2 461
1 277	309	968	1 654	583	1 071	5 996	2 019	3 977	1 481	498	983	3 082	908	2 174
1 473	348	1 125	2 171	581	1 590	7 067	2 170	4 897	1 718	505	1 213	3 604	936	2 668
1 398	345	1 053	2 139	605	1 534	7 380	2 280	5 100	1 706	517	1 189	3 555	949	2 606
1 496	350	1 146	2 494	671	1 823	7 340	2 295	5 045	1 723	522	1 201	3 524	951	2 593
1 502	345	1 157	2 146	608	1 538	7 172	2 279	4 893	1 747	523	1 224	3 604	952	2 652
1 476	352	1 124	2 105	612	1 493	7 106	2 302	4 804	1 738	528	1 210	3 613	967	2 646
1 385	329	1 056	1 937	644	1 293	6 969	2 278	4 691	1 655	530	1 125	3 412	951	2 461
1 301	329	972	1 806	625	1 181	6 533	2 228	4 305	1 565	517	1 048	3 177	939	2 238
1 280	324	956	1 748	618	1 130	6 258	2 163	4 095	1 520	513	1 007	3 057	920	2 137
1 273	312	961	1 710	606	1 104	6 257	2 109	4 148	1 489	502	987	3 122	923	2 199
1 277	309	968	1 654	583	1 071	5 996	2 019	3 977	1 481	498	983	3 082	908	2 174

## Schrottaufkommen, Verbrauch

		Bestand am Ersten d. Mts. oder d. Jahres					Schrott-				
		bei den Hoch- öfen und Stahl- werken *)	bei den Gieße- reien	bei den Händ- lern	zu- sam- men	Eigenentfall			Zukauf vom Handel		
						bei den Hoch- öfen- und Stahl- werken *)	bei den Gieße- reien *)	%	der Hoch- öfen- und Stahl- werke	der Gieße- reien *)	%
1950	Insgesamt	623	150	752	1525	3281	1174	40	3899	924	44
1951	"	493	151	550	1194	3140	1502	46	3770	1100	48
1952	"	213	168	537	918	3607	1944	47	4609	1129	51
1953	"	457	215	477	1149	3965	1349	48	3855	937	43
1954	"	674	199	528	1401	4493	1553	48	4238	1210	44
1955	"	611	226	517	1354	5303	1828	49	5069	1382	44
1956	"	1 196	276	600	2072	5639	1923	50	4674	1414	41
1957	"	858	251	610	1719	6026	1873	50	5475	1373	42
1958	"	1 150	277	660	2087	6090	1831	54	3903	1309	35
1956	Monats- Ø	—	—	—	—	470	160	50	390	118	41
1957	"	—	—	—	—	502	156	50	456	114	42
1958	"	—	—	—	—	508	153	54	325	109	35
1958	Januar	1 150	277	660	2087	547	166	53	452	105	41
"	Februar	1 153	267	638	2058	506	153	54	344	99	37
"	März	1 136	265	642	2043	528	163	53	349	113	35
"	April	1 094	264	658	2016	511	156	54	302	116	34
"	Mai	1 073	287	676	2036	507	148	55	328	102	36
"	Juni	1 077	283	670	2030	504	145	56	310	93	34
"	Juli	1 055	274	689	2018	548	139	54	317	107	34
"	August	1 106	257	718	2081	512	137	53	312	104	34
"	September	1 135	258	752	2145	508	161	52	316	110	33
"	Oktober	1 197	249	786	2232	511	172	54	305	132	35
"	November	1 209	257	813	2279	461	146	53	274	114	35
"	Dezember	1 175	259	842	2276	447	146	51	293	115	35

## Schrottverbrauch in 1000 t und % für die Roheisen-, Rohstahl-

		Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)	Rohstahl-Erzeugung					davon für die		
			Roheisen- Erzeugung	Insgesamt		Rohstahl-Erzeugung			SM-Stahl- rohblöcke	%
				*)	%	*)	%	*)		
1950	Insgesamt	9 178	100	2 027	22,1	5 440	59,3	4 730	51,6	
1951	"	9 776	100	1 490	15,2	5 929	60,6	5 072	51,9	
1952	"	10 663	100	1 618	15,2	6 657	62,4	5 638	52,9	
1953	"	10 176	100	1 141	11,2	6 876	67,6	5 807	57,1	
1954	"	11 915	100	1 162	9,8	8 159	68,5	6 749	56,7	
1955	"	13 371	100	1 377	10,3	9 006	67,3	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	
1956	Monats- Ø	1 210	100	106	8,8	838	69,2	677	56,0	
1957	"	1 255	100	87	7,0	909	72,4	730	58,1	
1958	"	1 182	100	47	4,2	834	73,7	646	57,0	
1958	Januar	1 329	100	67	5,0	995	74,9	795	59,8	
"	Februar	1 169	100	52	4,4	870	74,5	686	58,7	
"	März	1 241	100	54	4,4	922	74,3	713	57,5	
"	April	1 137	100	42	3,7	845	74,3	654	57,5	
"	Mai	1 128	100	45	4,0	844	74,8	663	58,8	
"	Juni	1 117	100	39	3,4	843	75,5	666	59,6	
"	Juli	1 127	100	43	3,8	822	72,9	626	55,5	
"	August	1 071	100	41	3,8	809	75,6	630	58,9	
"	September	1 079	100	39	3,5	782	72,5	594	55,1	
"	Oktober	1 122	100	47	4,2	799	71,2	605	53,9	
"	November	1 061	100	53	5,0	766	72,2	584	55,0	
"	Dezember	999	100	48	4,8	712	71,3	532	53,3	

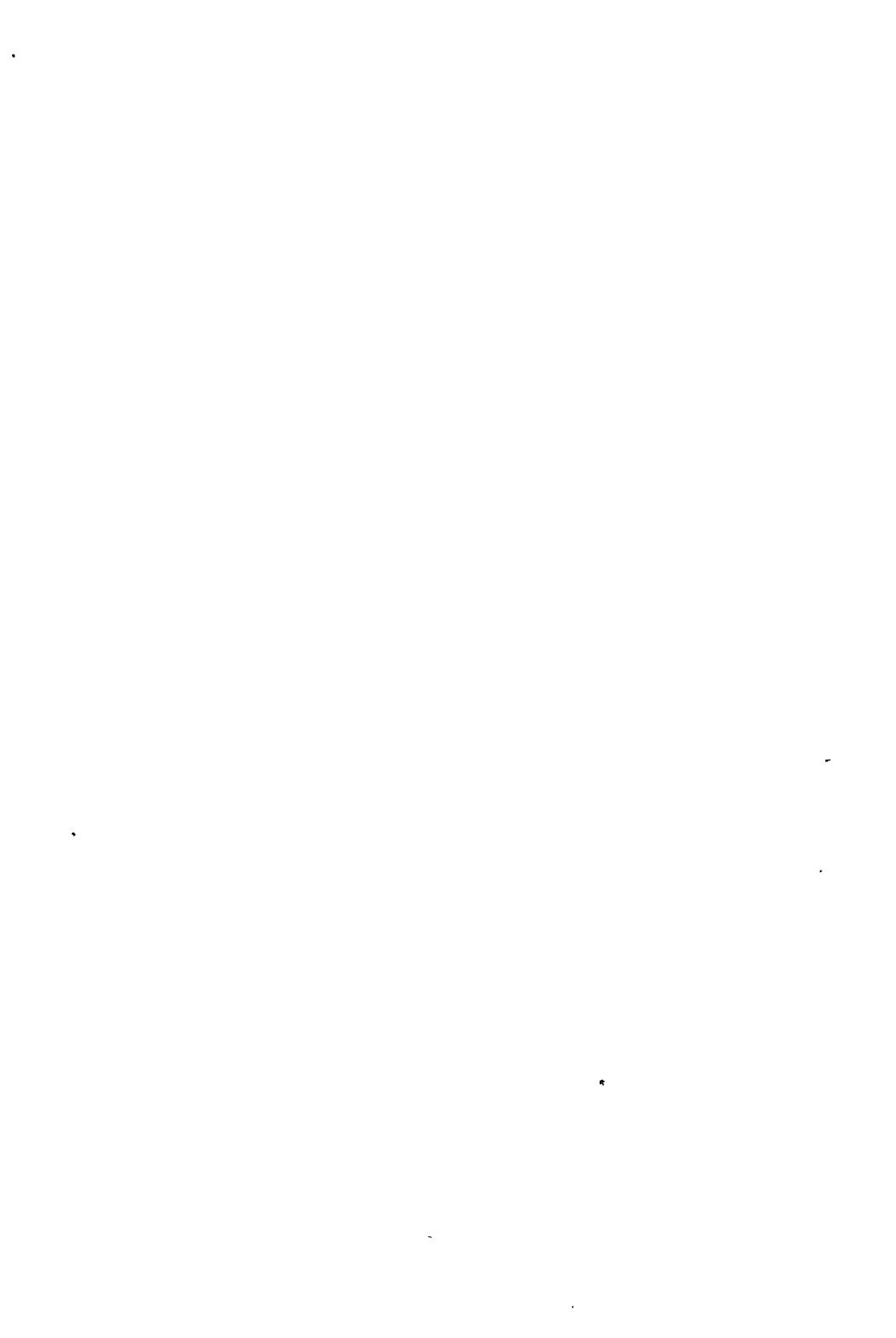
<sup>1)</sup> Ohne reine Walwerke.<sup>2)</sup> Ab Januar 1953 ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.<sup>3)</sup> Ab Januar 1954 einschl. Verbrauch für Schweißstahl.

deckung Sonst. Schrott- aufkommen des Handels u. d. Entfallstellen, Bestandsverän- derungen	Zugang			Abgang			Bestand				
	Insgesamt		davon aus Einfuhr verfügbar	Verbrauch für die Erzeugung von Roheis- sen- und Stahl- roh- blöcken *)	Aus- fuhr be- stimmt	zur Aus- fuhr be- stimmt	bei den Hoch- öfen- und Stahl- werken *)	bei den Gieß- reien	bei den Händ- lern	zu- sam- men	
	%	%	%								
1792 16	11 070	100	44	0,4	7200	1978	2223	493	151	550	1194
668 6	10 180	100	10	0,1	7062	2715	681	213	168	537	918
302 2	11 291	100	26	0,2	7855	2808	397	457	215	477	1149
946 9	11 052	100	184	2	7600	2576	624	674	199	528	1401
972 8	12 516	100	655	5	8888	3027	648	611	226	517	1354
1088 7	14 670	100	1082	7	9864	3507	581	1196	276	600	2072
1288 9	14 938	100	641	4	10 755	3759	777	858	251	610	1719
1356 8	16 103	100	1294	8	11 402	3661	672	1150	277	660	2087
1685 11	14 818	100	362	2	10 081	3499	949	1209	268	899	2376
107 9	1 245	100	53	4	896	313	65	—	—	—	—
113 8	1 342	100	108	8	950	305	56	—	—	—	—
140 11	1 235	100	30	2	840	292	79	—	—	—	—
75 6	1 345	100	80	6	1 015	314	45	1153	267	638	2058
106 9	1 208	100	34	3	880	289	54	1136	265	642	2043
153 12	1 306	100	38	3	930	311	92	1094	264	658	2016
155 12	1 240	100	47	4	844	293	83	1073	287	676	2036
112 9	1 197	100	30	3	850	278	75	1077	283	670	2030
122 10	1 174	100	28	2	844	273	69	1055	274	689	2018
153 12	1 264	100	15	1	822	305	74	1106	257	718	2081
159 13	1 224	100	19	2	811	260	89	1135	258	752	2145
196 15	1 291	100	20	2	779	300	125	1197	249	786	2232
140 11	1 260	100	12	1	802	320	91	1200	257	813	2279
142 12	1 137	100	20	2	782	279	79	1175	259	842	2276
170 14	1 171	100	19	2	723	276	72	1200	268	899	2376

### und Gußerzeugung im Bundesgebiet

davon für

Rohstahl-Erzeugung						Eisenguss				Temperguß	
Thomas- Stahlrohblöcke		Elektro- Stahlrohblöcke		Sonstige Stahl- rohblöcke und Vorschmelzstahl*)		Stahlguß		Eisenguss		Temperguß	
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
197 2,1	205	2,2	41	0,5	267	2,9	1 517	16,5	194	2,1	
172 1,8	297	3,0	27	0,2	361	3,7	2 097	21,5	260	2,7	
198 1,9	363	3,4	40	0,3	420	3,9	2 114	19,8	274	2,6	
280 2,6	355	3,5	37	0,3	417	4,1	1 941	19,1	218	2,1	
451 3,8	456	3,8	70	0,5	433	3,6	2 317	19,4	277	2,3	
524 3,9	601	4,5	68	0,5	519	3,8	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	
41 3,4	67	5,5	5	0,4	48	3,9	235	19,4	31	2,6	
41 3,3	83	6,6	9	0,7	46	3,7	228	18,1	31	2,5	
39 3,4	97	8,5	11	1,1	41	3,7	218	19,2	33	2,9	
44 3,3	98	7,4	12	0,9	46	3,5	231	17,4	36	2,7	
41 3,5	91	7,8	10	0,9	42	3,6	215	18,4	32	2,7	
42 3,4	111	8,9	11	0,9	45	3,6	230	18,5	35	2,8	
39 3,4	99	8,7	11	1,0	42	3,7	217	19,1	33	2,9	
38 3,4	96	8,5	8	0,7	39	3,4	208	18,5	31	2,7	
38 3,4	94	8,4	7	0,7	38	3,4	204	18,3	31	2,8	
36 3,3	103	9,1	14	1,2	43	3,8	228	20,3	34	3,0	
36 3,4	93	8,7	11	1,0	39	3,6	196	18,3	25	2,3	
36 3,3	95	8,8	15	1,4	42	3,9	224	20,8	34	3,2	
38 3,4	98	8,7	14	1,3	44	3,9	240	21,4	36	3,2	
38 3,6	93	8,8	14	1,3	37	3,5	210	19,8	32	3,0	
39 3,9	91	9,1	13	1,3	37	3,7	207	20,7	32	3,2	



## **IV. Eisenschaffende Industrie**

**Schrottirtschaft der Hochofen- und Stahlwerke sowie  
einschl. der örtlich verbundenen Stahlgiessereien,**

	Eigen- entfall einschl. Kreislauf- material	Zugang % Abgaben	Verbrauch			
			Rohseisen-, Rohstahl- und Schweißstahl- erzeugung insgesamt		Rohseisen- Erzeugung	Rohstahl- und Schweißstahl- erzeugung
			*)	%		
<b>1950 Insgesamt</b>	<b>3 281 342</b>	<b>3 759 248</b>	<b>7 199 633</b>	<b>100</b>	<b>2 026 699</b>	<b>28,1</b>
1951 "	3 139 892	3 613 187	7 061 900	100	1 491 648	21,1
1952 "	3 806 961	4 452 447	7 855 098	100	1 617 844	20,6
1953 "	3 965 334	4 013 766	7 812 640	100	1 140 959	14,6
1954 "	4 492 755	4 524 057	9 107 988	100	1 182 276	12,8
1955 "	5 303 530	5 396 230	10 120 978	100	1 376 633	13,6
1956 "	5 638 843	5 036 644	11 037 894	100	1 274 567	11,5
1957 "	6 025 801	5 622 088	11 665 316	100	1 050 062	9,0
1958 "	6 090 086	4 256 988	10 302 716	100	568 416	5,5
<b>1954 Monats- Ø</b>	<b>374 306</b>	<b>377 005</b>	<b>758 099</b>	<b>100</b>	<b>96 856</b>	<b>12,8</b>
1955 "	441 961	449 686	843 415	100	114 719	13,6
1956 "	469 904	419 720	919 825	100	106 214	11,5
1957 "	502 150	468 507	972 110	100	87 505	9,0
1958 "	507 507	351 749	858 560	100	47 368	5,5
1958 Januar	547 316	488 948	1 036 910	100	66 973	6,5
" Februar	505 717	373 093	898 750	100	51 923	5,8
" März	528 015	379 199	951 623	100	54 197	5,7
" April	511 073	331 962	863 714	100	41 571	4,8
" Mai	507 460	374 560	867 194	100	44 516	5,1
" Juni	503 973	335 524	861 616	100	38 728	4,5
" Juli	547 580	343 847	841 287	100	43 233	5,1
" August	512 323	343 687	828 245	100	41 039	5,0
" September	508 343	345 035	796 313	100	38 968	4,9
" Oktober	510 628	332 734	820 604	100	46 621	5,7
" November	460 852	298 493	797 494	100	53 054	6,7
" Dezember	446 806	319 906	738 966	100	47 593	6,4

		Bestand				
		insgesamt	davon			
			Hochofen- schrott	Stahlwerks- schrott	Gußbruch aller Art	Legierter Schrott
1950 31. Dezember		492 799	90 862	313 064	26 645	62 228
1951 "		213 053	28 676	118 741	20 452	45 184
1952 "		456 619	87 220	302 955	29 739	36 705
1953 "		673 863	108 155	492 893	29 788	43 027
1954 "		610 890	66 815	472 432	30 175	41 418
1955 "		1 196 430	106 839	975 157	37 351	77 083
1956 "		857 745	94 300	619 541	42 897	101 007
1957 "		1 150 034	100 028	879 422	55 878	114 706
1958 "		1 208 676	93 223	950 998	44 568	119 882
1956 30. September		1 126 994	108 635	874 684	39 654	104 021
" 31. Dezember		857 745	94 300	619 541	42 897	101 007
1957 31. März		984 664	99 807	731 442	43 188	110 227
" 30. Juni		1 192 641	126 331	896 094	58 380	110 936
" 30. September		1 227 125	100 734	946 140	63 309	116 942
" 31. Dezember		1 150 034	100 028	879 422	55 878	114 706
1958 31. März		1 093 865	90 368	833 165	61 760	108 572
" 30. Juni		1 054 876	83 228	800 083	61 171	110 394
" 30. September		1 197 077	93 868	921 163	55 941	126 105
" 31. Dezember		1 208 676	93 228	950 998	44 568	119 882

\*) Unter Berücksichtigung der Bestandsberichtigungen.

# Schweißstahlhersteller im Bundesgebiet

## Walzwerke und Weiterverarbeitungsbetriebe

für

Thomas- Stahlrohblock- Erzeugung	SM- Stahlrohblock- Erzeugung	Elektro- Stahlrohblock- Erzeugung	Sonst. Stahlroh- block-, Vorschmelz- u. Schweißstahlerzeug.	Stahlguß-Erzeugung d. örtl. verb. Stahlgießereien					
%	%	%	%	%					
196 956	2,7	4 730 460	65,7	205 042	2,9	40 476	0,6	.	.
171 928	2,5	5 071 806	71,8	297 585	4,2	28 933	0,4	.	.
198 324	2,5	5 635 720	71,8	362 762	4,6	40 448	0,5		
259 696	3,0	5 806 725	74,3	355 227	4,5	37 212	0,5	212 821	2,8
450 946	4,9	6 748 711	74,1	455 600	5,0	70 372	0,8	220 083	2,4
523 871	5,2	7 294 445	72,1	600 819	5,9	68 445	0,7	257 767	2,5
488 666	4,4	8 119 786	73,6	809 073	7,3	62 551	0,6	233 251	2,6
491 292	4,2	8 756 461	75,1	996 055	8,5	107 930	0,9	263 516	2,3
465 118	4,5	7 746 839	75,2	1 160 231	11,3	140 132	1,4	221 990	2,1
87 579	4,9	562 393	74,1	37 967	5,0	5 864	0,8	18 340	2,4
43 656	5,2	607 870	72,1	50 068	5,9	5 704	0,7	21 481	2,5
40 722	4,4	676 649	73,6	67 423	7,3	5 213	0,6	23 604	2,6
40 941	4,2	729 705	75,1	83 005	8,5	8 994	0,9	21 960	2,3
38 769	4,5	645 570	75,2	69 685	11,3	11 678	1,4	18 499	2,1
44 032	4,2	794 604	76,6	97 706	9,5	11 444	1,1	22 151	2,1
40 504	4,5	686 294	76,4	90 708	10,1	10 272	1,1	19 049	2,1
41 951	4,4	712 867	75,0	110 514	11,6	10 911	1,1	21 183	2,2
38 684	4,5	638 808	75,7	98 821	11,4	11 480	1,3	19 350	2,3
38 080	4,4	663 077	76,5	95 529	11,0	8 302	1,0	17 690	2,0
37 924	4,1	666 096	77,3	94 588	11,0	7 069	0,8	17 211	2,0
36 383	4,3	626 220	74,5	102 522	12,2	13 531	1,6	19 395	2,3
35 998	4,2	630 022	76,1	93 314	11,3	10 541	1,3	17 331	2,1
36 511	4,6	593 557	74,5	94 567	11,9	15 214	1,9	17 496	2,2
37 712	4,6	604 647	73,7	98 044	11,9	14 494	1,8	19 086	2,3
38 034	4,8	584 054	73,2	92 331	11,6	14 074	1,7	15 947	2,0
39 305	5,3	531 593	71,9	91 577	12,4	12 800	1,8	16 098	2,2

1) Schrottverbrauch für Schweißstahl bis Dezember 1953 in den Abgaben enthalten.

2) Bis Dezember 1952 in den Abgaben enthalten.

### Erzeugung der Hüttenkokereien des Bundesgebietes

	Koks-kohlen-einsatz*)	Koks-erzeugung	Koksaus-bringen %	Erzeugung an Kohlenwertstoffen			
				Rohteer	Rohbenzol (zu 100% bei 180° C über-gehend)	Ammoniak	
						Ware	Gehalt an N
1949	2 277	1 743	76,6	65	18	21	4,3
1950	2 820	2 153	76,4	82	23	26	5,4
1951	3 365	2 544	75,6	92	23	26	5,9
1952	4 149	3 120	75,2	112	35	35	7,3
1953	4 041	3 050	75,5	113	35	36	7,7
1954	3 980	3 007	75,6	116	36	36	7,6
1955	4 649	3 508	75,5	133	43	38	8,0
1956	5 274	3 972	75,3	146	48	39	8,3
1957	5 378	4 047	75,2	149	48	40	8,6
1958	5 323	3 998	75,7	156	49	41	8,7
1955 Mts.-Ø	387	292	75,5	11	3,6	3,2	0,7
1956 "	439	331	75,3	12	4,0	3,3	0,7
1957 "	448	337	75,2	12	4,0	3,3	0,7
1958 "	411	336	75,7	13	4,0	3,4	0,7
1958 Januar	478	360	75,2	14	4,5	3,4	0,7
" Februar	419	315	75,2	12	3,9	3,1	0,7
" März	461	346	75,0	13	4,3	3,5	0,7
" April	421	316	75,0	12	4,0	3,4	0,7
" Mai	437	329	74,9	13	4,0	3,7	0,8
" Juni	427	320	75,1	12	4,0	3,3	0,7
" Juli	445	334	75,0	13	4,0	3,7	0,8
" August	460	345	75,0	14	4,1	3,7	0,8
" September	443	332	75,0	13	4,0	3,3	0,7
" Oktober	454	341	75,2	14	4,2	3,4	0,7
" November	415	329	75,8	13	4,2	3,3	0,7
" Dezember	442	330	74,8	13	4,2	3,3	0,7

\*) umgerechnet auf 10% H<sub>2</sub>O

**an Koks, Kohlenwertstoffen in 1000 t und Gas in 1000 Nm<sup>3</sup>**

<b>Koksofengaswirtschaft</b>					
<b>Gesamt-Erzeugung</b>	<b>Unterfeuerungs-verbrauch</b>	<b>Überschuß</b>	<b>Selbstverbrauch, Fackel- und Leitungsverluste</b>	<b>Darstellung</b>	
				<b>Menge</b>	<b>in % der Erzeugung</b>
724 785	108 028	617 073	13 413	603 660	83,25
909 305	109 918	799 387	7 639	701 748	87,07
1 071 852	159 862	911 990	13 637	898 353	83,81
1 340 028	161 433	1 178 595	16 742	1 161 853	86,70
1 314 358	163 149	1 151 209	15 529	1 135 680	86,41
1 332 676	138 780	1 193 896	12 275	1 181 639	88,67
1 572 377	167 190	1 405 187	18 919	1 336 268	88,16
1 784 611	272 688	1 511 923	28 473	1 482 450	83,12
1 807 099	224 899	1 582 200	23 971	1 558 229	86,23
1 789 089	273 703	1 515 386	31 045	1 484 341	82,97
131 031	13 933	117 098	1 577	115 522	88,16
148 718	22 724	125 994	2 373	123 621	83,12
150 592	18 742	131 850	1 998	129 852	86,23
149 090	22 808	126 282	2 587	123 695	82,97
159 995	15 227	144 768	2 483	142 285	88,93
139 978	14 206	125 772	1 702	124 070	88,64
154 690	19 250	135 440	2 259	133 181	86,10
142 271	18 601	123 670	3 234	120 436	84,65
148 319	19 948	128 371	2 358	126 013	84,96
142 510	17 584	124 976	2 458	122 518	85,97
149 103	20 036	129 067	2 123	126 944	85,14
155 040	32 272	122 768	3 117	119 651	77,17
148 832	29 978	118 854	2 942	115 912	77,88
153 188	31 177	122 011	2 326	119 685	78,13
146 379	29 596	116 783	2 840	118 943	77,84
148 784	25 878	122 906	3 203	119 703	80,45

**Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern  
unterteilt**

	Insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze <sup>a)</sup>		Abbrände	
	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt
1949 31. Dez.	5 427	2 351	2 177	1 223	11	1,0	1 891	549	285	142
1950 31. Dez.	5 558	2 408	2 404	1 330	29	3,0	1 814	523	327	163
1951 31. Dez.	7 140	3 087	3 431	1 781	146	18	1 742	519	879	438
1952 31. Dez.	7 855	3 467	3 621	1 902	112	13	1 319	395	1 503	750
1953 31. Dez.	9 317	4 428	5 458	2 933	214	19	846	269	1 682	838
1954 31. Dez.	7 472	3 495	4 127	2 229	186	14	688	205	1 404	697
1955 31. Dez.	7 015	3 378	4 206	2 234	204	17	606	190	1 067	521
1956 31. Dez.	9 530	4 600	5 926	3 191	157	20	695	209	1 423	690
1957 31. Dez.	12 257	5 964	7 967	4 291	188	18	688	204	1 636	792
1958 31. Dez.	11 962	6 168	8 945	4 926	223	20	592	186	1 183	573
1956 31. Dez.	9 530	4 600	5 926	3 191	157	20	695	209	1 423	690
1957 31. März	9 646	4 546	5 660	3 014	184	21	723	210	1 482	720
," 30. Juni	10 751	5 084	6 354	3 855	226	25	699	203	1 593	771
," 30. Sept.	12 419	6 037	8 030	4 324	187	19	707	209	1 656	801
," 31. Dez.	12 257	5 964	7 967	4 291	188	18	688	204	1 636	792
1958 31. März	11 844	5 777	7 654	4 145	186	19	719	214	1 544	749
," 30. Juni	11 866	5 879	7 962	4 359	210	21	736	222	1 468	711
," 30. Sept.	11 737	5 980	8 457	4 646	182	18	621	190	1 286	614
," 31. Dez.	11 962	6 168	8 945	4 926	223	20	592	186	1 183	573

**Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern bei den  
Hüttenwerken<sup>1)</sup> im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern in 1000 t**

	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen		Übrige Länder	
	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt
1949 31. Dez.	5 427	2 351	600	286	4 642	2 026	96	34
1950 31. Dez.	5 558	2 408	709	301	4 765	2 070	84	37
1951 31. Dez.	7 140	3 087	768	317	6 240	2 716	132	54
1952 31. Dez.	7 855	3 467	702	311	7 006	3 082	147	74
1953 31. Dez.	9 317	4 428	815	365	8 362	3 990	140	73
1954 31. Dez.	7 472	3 485	544	228	6 814	3 200	114	57
1955 31. Dez.	7 015	3 378	613	288	6 275	3 028	127	67
1956 31. Dez.	9 530	4 600	575	262	8 796	4 256	159	81
1957 31. Dez.	12 257	5 964	713	342	11 348	5 523	196	99
1958 31. Dez.	11 962	6 168	796	406	10 935	5 640	231	122
1956 31. Dez.	9 530	4 600	575	262	8 796	4 256	159	81
1957 31. März	9 646	4 546	522	226	8 971	4 246	153	74
," 30. Juni	10 751	5 084	587	262	9 972	4 731	192	91
," 30. Sept.	12 419	6 037	647	304	11 586	5 643	186	89
," 31. Dez.	12 257	5 964	713	342	11 348	5 523	196	99
1958 31. März	11 843	5 777	681	327	10 959	5 348	203	102
," 30. Juni	11 866	5 879	674	329	10 982	5 444	210	106
," 30. Sept.	11 737	5 980	725	365	10 805	5 510	207	105
," 31. Dez.	11 962	6 168	796	406	10 935	5 640	231	122

<sup>1)</sup> Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlängern, ab 1953 ausschl. der Sinteranlage des Erzbergbaus.

<sup>2)</sup> Ab 1955 einschl. Grubensinter.

<sup>3)</sup> Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung.

<sup>4)</sup> Ab 1955 ausschl. Grubensinter.

**bei den Hüttenwerken<sup>1)</sup> im Bundesgebiet**

**nach Sorten in 1000 Tonnen**

Schlacken und Walzunder		Gichtstaub		Schrott <sup>2)</sup>		Sinter u. Brilketts *)		Kalk- stein	Phos- phate
Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Menge
436	127	347	117	133	116	147	76	242	47
402	111	320	108	101	89	161	78	305	51
379	101	388	134	29	26	146	70	289	52
712	146	360	123	84	68	144	70	236	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	99	50	261	23
551	146	592	223	95	75	91	46	223	27
639	170	911	341	100	79	128	70	219	32
342	125	427	178	93	75	157	86	251	42
551	146	592	223	95	75	91	46	223	27
607	155	787	293	101	81	102	53	259	32
617	160	1 006	370	127	102	128	68	254	32
634	172	1 000	371	101	81	104	59	234	35
639	170	911	341	100	79	128	70	219	32
658	174	842	321	90	72	150	84	290	40
571	152	723	284	83	67	113	63	250	40
424	141	535	230	95	77	137	75	248	39
342	125	427	178	93	75	157	86	251	42

**Verbrauch von Rohstoffen für die Erzeugung  
Einsatz und Ausbringen der Hochofenwerke**

	Anzahl der			Gesamt-Verbrauch <sup>a)</sup>		Verbrauch metall. Rohstoffe						
	Betriebe	Hochöfen	davon in Betrieb			Eisenträger insgesamt						
	Mat.	Fe-Gehalt	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.							
1936 Insgesamt <sup>b)</sup>	42	161	128	35 197	14 875	32 533	14 875	100				
1949 "	32	121	63	17 365	6 743	15 731	6 743	100				
1950 "	32	123	72	22 326	9 024	20 374	9 024	100				
1951 "	34	123	90	26 680	10 275	24 330	10 275	100				
1952 "	36	122	98	34 262	12 552	30 703	12 552	100				
1953 "	35	121	81	30 628	11 223	27 722	11 223	100				
1954 "	35	121	92	30 992	12 081	28 148	12 081	100				
1955 "	33	122	106	40 387	16 077	36 514	16 077	100				
1956 "	33	123	111	43 846	17 239	39 571	17 239	100				
1957 "	34	125	111	46 156	18 099	41 882	18 097	100				
1958 "	34	122	93	41 224	16 304	37 780	16 304	100				
1936 Mts.- Ø <sup>c)</sup>	—	—	—	2 933	1 240	2 711	1 240	100				
1956 "	—	—	—	3 654	1 437	3 298	1 437	100				
1957 "	—	—	—	3 846	1 508	3 490	1 508	100				
1958 "	—	—	—	3 435	1 359	3 148	1 359	100				
1958 Januar	34	124	114	4 012	1 567	3 634	1 567	100				
" Februar	34	124	108	3 636	1 430	3 317	1 430	100				
" März	34	124	104	3 796	1 492	3 477	1 492	100				
" April	34	124	101	3 448	1 357	3 147	1 357	100				
" Mai	34	124	97	3 349	1 314	3 061	1 314	100				
" Juni	34	124	99	3 250	1 277	2 981	1 277	100				
" Juli	34	123	99	3 446	1 364	3 163	1 364	100				
" August	34	122	95	3 347	1 325	3 074	1 325	100				
" September	34	122	96	3 201	1 281	2 951	1 281	100				
" Oktober	34	122	97	3 358	1 341	3 093	1 341	100				
" November	34	122	97	3 222	1 288	2 966	1 288	100				
" Dezember	34	122	93	3 159	1 269	2 917	1 269	100				
Verbrauch metallischer Rohstoffe												
davon												
	Abbrände		Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott					
	Mat.	Fe-Gehalt	Mat.	Fe-Gehalt	Mat.	Fe-Gehalt	Mat.	Fe-Gehalt				
1936 Insgesamt <sup>b)</sup>	1 502	788	5,3	3 417	1 175	7,9	.	.	926	834	5,6	
1949 "	1 323	649	9,6	1 802	673	10,0	548	164	2,4	1 685	1 471	21,8
1950 "	1 812	883	9,8	2 110	717	7,9	738	232	2,6	2 024	1 769	19,6
1951 "	2 413	1 197	11,7	2 479	846	8,2	976	312	3,0	1 492	1 285	12,5
1952 "	2 748	1 327	10,6	2 918	922	7,3	1 593	517	4,1	1 618	1 325	10,6
1953 "	2 763	1 316	11,7	2 872	928	8,3	1 330	442	3,9	1 140	921	8,2
1954 "	3 039	1 433	11,8	3 026	1 011	8,4	1 361	456	3,8	1 162	949	7,0
1955 "	3 597	1 720	10,7	3 881	1 312	8,2	1 928	684	4,2	1 377	1 123	7,0
1956 "	3 713	1 766	10,8	4 289	1 443	8,3	2 290	801	4,7	1 274	1 038	6,0
1957 "	3 928	1 864	10,3	4 370	1 431	7,9	2 508	867	4,8	1 048	837	4,5
1958 "	3 869	1 832	11,2	3 759	1 275	7,8	2 363	811	5,0	568	459	2,8
1936 Mts.- Ø <sup>c)</sup>	125	66	5,3	285	98	7,9	.	.	77	69	5,6	
1956 "	309	147	10,3	357	120	8,3	191	67	4,7	106	87	6,0
1957 "	327	155	10,3	364	119	7,9	209	72	4,8	87	70	4,5
1958 "	322	153	11,2	313	106	7,8	197	68	5,0	47	38	2,8
1958 Januar	345	161	10,3	370	121	7,7	226	77	4,9	67	54	3,5
" Februar	317	148	10,3	340	111	7,8	196	67	4,7	52	42	2,9
" März	360	169	11,4	343	115	7,7	218	74	5,0	54	44	2,9
" April	323	153	11,3	317	107	7,9	212	73	5,4	42	34	2,5
" Mai	310	146	11,1	303	105	8,0	195	66	5,1	45	36	2,8
" Juni	297	143	11,2	309	107	8,4	178	61	4,7	38	30	2,4
" Juli	324	153	11,2	315	106	7,8	199	69	5,0	43	35	2,6
" August	339	165	12,5	313	104	7,9	225	78	5,8	42	33	2,5
" September	329	158	12,4	293	101	7,9	190	65	5,1	39	32	2,5
" Oktober	319	151	11,2	303	106	7,9	179	61	4,6	47	38	2,9
" November	292	136	10,6	288	100	7,7	171	60	4,7	33	43	3,4
" Dezember	314	148	11,6	264	90	7,1	174	60	4,7	46	37	2,9

<sup>1)</sup> 1936 = Altreich.<sup>2)</sup> einschl. der für die Sinter u. Briketts verbrauchten Rohstoffe und der nichtmet. Rohstoffe, ab 1955 ausschl. Sinteranl. des Erzbergbaus. <sup>3)</sup> Ab 1955 einschl. Grubensinter.

**von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen  
in 1000 Tonnen im Bundesgebiet**

**Verbrauch metallischer Rohstoffe**

Eisenträger insgesamt								davon									
davon aus dem				Ausland				Auslandserze				Manganerze				*) Inlandserze	
Mat.	Ausland Fe-Gehalt	%	Mat.	Inland Fe-Gehalt	%	Mat.	Auslandserze Fe-Gehalt	%	Mat.	Manganerze Fe-Gehalt	%	Mat.	Auslandserze Fe-Gehalt	%	Mat.	Auslandserze Fe-Gehalt	%
	Verbr.			Verbr.			Verbr.			Verbr.			Verbr.			Verbr.	
19 700	9 460	63,6	12 833	5 415	36,4	19 417	9 460	63,6	283	—	—	6 988	2 618	17,6			
3 495	1 840	27,3	12 236	4 903	72,7	2 912	1 561	23,2	76	10	0,2	7 386	2 215	32,8			
5 255	2 906	32,2	15 120	6 118	67,8	4 572	2 605	23,9	134	18	0,2	8 984	2 800	31,0			
7 227	3 837	37,3	17 103	6 438	62,7	8 274	3 424	33,3	135	18	0,2	10 561	3 193	31,1			
10 640	5 312	42,3	20 063	7 240	57,7	9 051	4 692	37,4	220	30	0,2	12 555	3 739	29,8			
9 956	4 955	44,2	17 766	6 268	55,8	8 147	4 290	38,2	318	30	0,3	11 152	3 296	29,4			
10 896	5 759	47,7	17 252	6 322	52,3	9 544	5 207	43,1	187	23	0,2	9 829	2 998	24,8			
15 092	8 348	51,9	20 522	7 729	48,1	13 930	7 555	47,0	277	29	0,2	11 524	3 649	22,7			
18 148	9 243	53,6	21 423	7 996	48,4	15 773	8 415	48,8	456	44	0,3	11 775	3 732	21,6			
19 500	9 917	54,8	22 382	8 183	45,2	17 137	9 097	50,3	426	46	0,3	12 464	3 956	21,9			
17 143	8 882	54,5	20 637	7 423	45,5	14 836	8 085	49,3	315	38	0,2	12 071	3 855	23,7			
1 642	788	63,6	1 069	451	36,4	1 618	788	63,6	24	—	—	582	218	17,6			
1 512	770	53,8	1 785	666	48,4	1 314	701	48,8	38	3,7	0,3	981	311	21,6			
1 625	826	54,8	1 865	682	45,2	1 428	758	50,3	38	3,8	0,3	1 039	330	21,9			
1 429	740	54,5	1 719	619	45,5	1 236	670	49,3	26	3,2	0,2	1 006	321	23,7			
1 713	873	55,7	1 921	694	44,3	1 496	802	51,2	41	5,2	0,3	1 089	346	22,1			
1 579	815	57,0	1 738	614	43,0	1 385	744	52,0	24	2,6	0,2	1 003	316	22,1			
1 608	826	55,4	1 869	665	44,6	1 390	746	50,0	27	2,7	0,2	1 084	340	22,8			
1 420	735	54,2	1 727	621	45,8	1 236	668	49,2	29	3,6	0,3	988	317	23,4			
1 354	702	53,4	1 706	612	46,6	1 167	635	48,3	32	4,1	0,3	1 008	321	24,4			
1 338	691	54,1	1 644	586	45,9	1 162	626	49,0	24	3,5	0,3	974	306	24,0			
1 465	765	56,1	1 697	600	43,9	1 277	690	50,5	23	3,6	0,3	981	308	22,6			
1 384	715	54,0	1 690	609	46,0	1 140	623	47,1	31	3,1	0,2	984	318	24,0			
1 306	681	53,1	1 644	600	46,9	1 114	606	47,3	18	1,4	0,1	974	318	24,8			
1 359	707	52,7	1 734	635	47,3	1 194	650	48,4	25	2,4	0,2	1 027	333	24,8			
1 296	677	52,6	1 670	611	47,4	1 128	618	48,0	34	4,2	0,3	999	326	25,3			
1 320	695	54,7	1 596	574	45,3	1 148	626	49,4	12	1,5	0,1	959	307	24,2			

Verbr. nichtmet. Rohstoffe		Koksverbrauch im Hochofen		Gesamteinsatz*) — Möller —		Entfall an Hochfenschlacken		Entfall an Gichtstaub		Roheisenherzeugung*)			
Kalkstein*)	Phosphate*)	kg/t Erzg.*)	kg/t Erzg.*)	Mat.	Fe-Gehalt	Mat.	kg/t Erzg.	Mat.	kg/t Erzg.*)	Mat.	Möller ausbring. in %		
2 664	174	.	.	14 982	979	35 197	14 875	972	.	.	15 302	43	
1 504	204	129	17	7 025	952	16 556	6 742	948	5 495	744	673	91	
1 895	193	57	5,6	8 971	914	21 232	9 013	951	6 525	665	520	53	
2 273	208	77	7,0	10 519	963	25 310	10 289	962	7 814	715	933	85	
3 453	260	106	8,0	13 276	1 001	32 346	12 552	975	10 300	777	1 487	112	
2 835	236	71	5,9	11 754	979	28 778	11 217	963	9 201	766	1 199	100	
2 811	221	34	2,7	11 899	935	29 116	12 052	964	8 746	687	1 247	98	
3 776	226	96	5,8	15 600	933	38 608	16 052	974	11 332	678	1 940	116	
4 079	229	196	11	16 681	938	41 888	17 232	980	12 253	689	2 383	134	
4 111	221	165	8,9	17 507	941	43 660	18 061	984	12 868	691	2 562	138	
3 265	194	178	11	15 105	896	38 602	16 287	978	11 350	674	1 990	118	
222	174	.	.	1 248	979	2 933	1 240	972	.	.	.	1 275	43
340	229	16	11	1 300	938	3 491	1 436	980	1 021	680	199	134	42
343	221	13,8	8,9	1 459	941	3 688	1 505	984	1 072	691	214	138	42
272	194	15	11	1 259	896	3 217	1 357	978	946	674	166	118	43
361	223	17	10	1 522	937	3 781	1 567	978	1 130	696	199	122	42
304	208	15	10	1 352	922	3 411	1 426	984	1 014	692	188	128	42
306	201	13	8,8	1 395	914	3 535	1 481	979	1 027	673	193	127	43
283	203	18	13	1 268	908	3 225	1 354	983	959	687	171	122	43
273	200	15	11	1 243	912	3 162	1 323	979	935	686	164	120	43
257	192	12	8,8	1 212	903	3 094	1 293	976	907	675	160	119	43
274	194	9,5	6,7	1 261	894	3 232	1 367	978	954	676	163	116	43
258	188	15	11	1 222	891	3 133	1 330	973	913	666	158	115	43
230	183	11	8,6	1 148	876	2 981	1 273	976	879	671	144	110	44
247	177	17	12	1 205	862	3 121	1 335	973	912	652	147	105	44
236	175	20	15	1 159	859	3 017	1 289	973	877	650	151	112	44
227	177	15	12	1 118	864	2 910	1 250	979	835	646	153	118	44

\*) kg je t Erzeugung einschl. umgeschr. Roheisen.

\*\*) einschl. der eingesetzten Sinter und Briketts, siehe Seiten 48—49.

\*\*) Erzeugung nach Sorten usw., siehe Seiten 50—51.

\*\*) Ab 55 Juli einschl. Thomasschlacke.

\*) einschl. Rohdolomit.

# Einsatz von Rohstoffen (Hochofenmölle) für die

		Gesamteinsatz (Möller)			Verbrauch metallischer Rohstoffe							
					Auslandserze		Manganerze		Inlandserze <sup>a)</sup>			
		Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	
1936	Insgesamt <sup>b)</sup>	35 197	14 875	972	19 417	9 460	618	283	.	6 988	2 618	171
1949	"	16 556	6 742	948	2 632	1 391	196	58	8,3	1,2	5 038	1 473
1950	"	21 232	9 013	951	4 003	2 255	238	132	18	1,8	6 064	1 831
1951	"	25 310	10 289	962	5 434	2 943	275	133	18	1,7	6 662	1 912
1952	"	32 346	12 552	975	7 747	3 971	308	209	30	2,3	7 406	2 098
1953	"	28 773	11 217	963	7 018	3 653	314	287	27	2,3	6 390	1 758
1954	"	29 116	12 052	964	8 454	4 590	367	153	17	1,4	5 609	1 643
1955	"	38 608	16 052	974	12 410	6 668	405	245	26	1,6	8 569	2 769
1956	"	41 888	17 232	980	13 972	7 381	420	397	43	2,4	8 809	2 858
1957	"	43 658	18 061	984	14 804	7 828	426	394	45	2,5	8 963	2 929
1958	"	38 602	16 287	978	11 644	6 271	377	292	37	2,2	8 455	2 781
1936	Monats- Ø <sup>c)</sup>	2 923	1 240	972	1 618	788	618	24	.	.	582	218
1956	"	3 491	1 436	980	1 164	615	420	33	3,6	2,4	734	238
1957	"	3 638	1 505	984	1 234	652	426	33	3,8	2,5	747	244
1958	"	3 217	1 357	978	970	523	377	24	3,1	2,2	705	232
1958	Januar	3 781	1 567	978	1 253	672	419	41	5,2	3,2	770	251
"	Februar	3 411	1 426	984	1 184	610	427	22	2,5	1,7	709	230
"	März	3 535	1 481	979	1 184	608	402	27	2,7	1,8	759	245
"	April	3 225	1 354	983	983	529	384	27	3,6	2,6	707	236
"	Mai	3 162	1 323	979	926	502	371	30	4,1	3,0	730	240
"	Juni	3 094	1 293	976	937	504	380	23	3,4	2,6	715	230
"	Juli	3 232	1 367	978	1 009	542	387	22	3,5	2,5	690	225
"	August	3 133	1 330	973	894	485	355	24	2,7	2,0	667	224
"	September	2 981	1 273	976	870	471	361	11	1,4	1,0	664	223
"	Oktober	3 121	1 335	973	845	455	332	24	2,4	1,8	701	235
"	November	3 017	1 289	973	800	432	326	32	4,1	3,1	685	229
"	Dezember	2 910	1 250	979	839	452	354	9,2	1,5	1,2	657	214

# Verbrauch von Rohstoffen für die

		Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung <sup>d)</sup>			Verbrauch metallischer Rohstoffe							
					Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzzunder	
		Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.
1949	Insgesamt	4 703	1 775	298	172	2 347	742	1 292	637	114	63	
1950	"	6 299	2 489	571	349	2 920	969	1 774	869	155	87	
1951	"	8 388	3 319	842	481	3 899	1 281	2 351	1 177	174	90	
1952	"	11 131	4 276	1 315	722	5 150	1 641	2 659	1 296	239	119	
1953	"	10 387	4 001	1 160	640	4 762	1 508	2 685	1 290	302	135	
1954	"	10 296	4 011	1 126	624	4 219	1 355	2 966	1 410	406	180	
1955	"	10 613	4 301	1 552	890	2 955	881	3 449	1 661	410	200	
1956	"	11 404	4 599	1 860	1 035	2 987	874	3 580	1 723	373	180	
1957	"	12 873	5 182	2 366	1 271	3 500	1 026	3 813	1 829	411	201	
1958	"	13 718	5 655	3 215	1 764	3 617	1 073	3 800	1 812	411	208	
1958	Monats- Ø	1 143	471	268	147	302	89	317	151	34	17	
1958	Januar	1 190	479	243	131	319	94	336	159	39	19	
"	Februar	1 092	441	233	125	294	86	310	146	36	18	
"	März	1 215	491	256	138	325	95	350	167	37	17	
"	April	1 122	459	255	139	282	82	317	152	31	15	
"	Mai	1 075	438	243	133	278	81	305	144	28	14	
"	Juni	1 013	417	225	122	259	76	296	143	32	16	
"	Juli	1 136	466	269	148	291	83	319	151	32	16	
"	August	1 189	490	251	139	316	93	335	164	32	16	
"	September	1 128	470	245	135	309	94	324	157	36	19	
"	Oktober	1 234	523	350	194	326	100	314	149	39	20	
"	November	1 167	496	330	186	314	96	287	135	36	20	
"	Dezember	1 156	489	312	174	302	92	307	146	33	18	

<sup>1)</sup> 1936 - Altreich.<sup>2)</sup> Ab 1955 einschl. Grubensinter.<sup>3)</sup> Der Verbrauch an Sinter und Briketts 1936, 1946, 1947 ist nicht ausgewiesen. Die bei der Sintererzeugung verbrauchten Stoffe sind in diesen Jahren bei den entsprechenden Eisenträgergruppen erfaßt.<sup>4)</sup> Ab 1955 ohne Grubensinter.

# Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen

## Verbrauch metallischer Rohstoffe

Verbrauch metallischer Rohstoffe										Verbrauch nicht-metallischer Rohst.	
Abbrände		Schlacken u. Walzunder		Gichtstaub		Schrott		Sinter und Briketts <sup>a)</sup>		Kalkstein	Phosphate <sup>b)</sup>
Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.	Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erz.	kg/t Erz. *)	kg/t Erz. *)
1 502	788	52	3 417	1 175	77	.	.	926	834	54	—
31	12	1,7	1 687	610	86	20	5,5	1 682	1 469	207	3 894 1 774 249
38	15	1,6	1 955	630	66	60	17	2 024	1 769	187	5 205 2 478 261
60	20	1,9	2 305	757	71	81	22	1 492	1 285	120	7 018 3 332 311
90	30	2,3	2 679	803	62	61	19	1,5	1 618	1 325	103 9 213 4 276
79	26	2,2	2 571	793	68	45	14	1,2	1 140	921	79 8 536 3 995
71	25	2,0	2 621	829	66	36	13	1,0	1 182	949	76 8 420 3 987
147	59	3,6	3 471	1 112	67	41	15	0,9	1 377	1 128	68 8 834 4 276
133	44	2,5	3 915	1 263	72	39	14	0,8	1 274	1 038	59 9 446 4 592
115	35	1,9	3 957	1 230	67	40	13	0,7	1 048	838	46 10 374 5 147
69	20	1,2	3 348	1 066	64	40	13	0,8	568	459	28 11 096 5 638
125	66	52	285	98	77	.	.	77	69	54	—
11	3,6	2,5	328	105	72	3,2	1,2	0,8	106	87	59 787 383 261
9,6	2,9	1,9	330	103	67	3,3	1,1	0,7	87	70	46 864 429 280
5,7	1,7	1,2	279	89	64	3,4	1,1	0,8	47	38	28 925 470 339
9,1	2,5	1,6	331	102	64	3,1	1,1	0,7	67	54	34 958 479 296
6,5	2,2	1,5	304	94	65	3,0	1,0	0,7	52	42	29 868 437 301
9,8	2,7	1,8	306	98	65	2,4	0,8	0,5	54	44	29 954 480 317
5,4	1,7	1,2	286	92	67	3,9	1,2	0,8	42	34	25 899 456 331
5,7	1,9	1,4	275	91	68	3,7	1,1	0,8	45	36	27 888 416 330
1,0	0,4	0,3	277	91	69	3,3	1,2	0,9	38	30	23 857 433 327
5,3	1,3	0,9	283	90	65	3,0	1,0	0,7	43	35	25 921 469 336
3,7	1,0	0,7	281	88	65	3,2	1,1	0,8	42	33	24 975 494 362
4,7	1,3	1,0	258	82	63	2,9	1,0	0,7	39	32	24 908 461 354
4,7	1,3	1,0	264	86	62	4,3	1,6	1,1	47	38	28 998 515 376
5,7	1,5	1,2	252	80	60	3,8	1,3	1,0	53	43	33 962 497 375
7,4	2,0	1,6	231	72	56	3,6	1,2	0,9	46	37	29 907 469 368

## Sintererzeugung in 1000 t

## Sinter und Briketts in 1000 t

Verbrauch metall. Rohstoffe				Verbrauch nicht-metall. Rohstoffe				Erzeugung <sup>c)</sup>		Verbrauch <sup>d)</sup>		Bestände <sup>e)</sup> am Ende des Monats	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphate	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.
528	158	3,5	2,6	112	7,3	3 835	1 762	3 894	1 774	147	76	—	—
679	215	0,8	0,5	190	1,2	5 217	2 483	5 205	2 478	161	78	—	—
806	290	0,6	0,3	218	7,3	6 948	3 294	7 018	3 332	146	70	—	—
1 531	497	—	—	226	11	9 172	4 260	9 213	4 276	144	70	—	—
1 284	429	—	—	192	1,5	8 502	3 976	8 536	3 995	170	83	—	—
1 326	442	0,4	0,4	250	2,1	8 402	3 987	8 420	3 987	162	79	—	—
1 887	669	0,4	0,3	359	0,8	8 839	4 281	8 834	4 276	99	50	—	—
2 251	787	—	—	374	—	9 400	4 567	9 446	4 592	91	46	—	—
2 469	853	—	—	313	—	10 354	5 149	10 374	5 147	128	70	—	—
2 323	798	—	—	352	—	11 034	5 613	11 096	5 638	157	86	—	—
194	66	—	—	29	—	919	468	925	470	—	—	—	—
222	76	—	—	31	—	945	474	958	479	122	66	—	—
193	66	—	—	26	—	873	439	868	437	132	71	—	—
216	73	—	—	30	—	961	486	954	480	150	84	—	—
208	72	—	—	28	—	902	458	899	456	156	86	—	—
191	65	—	—	30	—	866	435	888	446	139	77	—	—
175	59	—	—	26	—	822	415	857	433	113	63	—	—
196	68	—	—	29	—	914	465	921	469	121	68	—	—
222	77	—	—	30	—	968	488	975	494	120	64	—	—
187	64	—	—	27	—	918	469	908	461	137	75	—	—
174	60	—	—	31	—	975	506	998	515	125	70	—	—
167	59	—	—	33	—	955	494	962	497	125	69	—	—
170	59	—	—	32	—	935	485	907	469	157	86	—	—

<sup>a)</sup> kg je t Roheisen einschl. umgeschm. Roheisen.

<sup>b)</sup> Ab 1955 ohne Einsatz, Erzeugung, Verbrauch u. Bestände an Grubensinter.

<sup>c)</sup> Ab Juli 1955 einschl. Thomasschlacke

Anmerkung: Der Gesamtverbrauch von Rohstoffen für die Roheisenherstellung, d. h. Verbrauch in der Sinteranlage u. im Hochofen, ohne Einsatz der erzeugten Sinter und Briketts siehe Seiten 46/47.

### **Roheisenerzeugung\*) im**

Zahl der Prod.-Tage	Roheisen insgesamt												
	Bundesgebiet			Schlesw.- Holstein und Niedersachsen		Nordrh.- Westf.		Hessen und Rheinl.- Pfalz		Baden/Württb. und Bayern			
	Prod.	%	tägl. Leist.	%	%	%	%	%	%	%			
1936 Insges.	366	12 581	100	34,4	931	7,4	11 069	88,0	276	2,2	305	2,4	
1938	365	15 176	100	41,6	1 318	8,7	13 112	86,4	393	2,6	356	2,3	
1949	"	365	7 140	100	19,6	927	13,0	5 552	77,8	258	3,5	403	5,7
1950	"	365	9 473	100	25,9	1 202	12,7	7 530	79,5	302	3,2	439	4,6
1951	"	365	10 697	100	29,3	1 280	12,0	8 650	80,9	297	2,7	470	4,4
1952	"	366	12 877	100	35,2	1 573	12,2	10 423	80,9	420	3,3	461	3,6
1953	"	365	11 654	100	31,9	1 357	11,7	9 516	81,6	371	3,1	410	3,6
1954	"	365	12 512	100	34,3	1 359	10,9	10 322	82,5	380	3,0	450	3,6
1955	"	365	16 482	100	45,2	2 007	12,2	13 434	81,5	496	3,0	544	3,3
1956	"	366	17 577	100	48,0	2 182	12,1	14 403	81,9	502	2,9	540	3,1
1957	"	365	18 353	100	50,3	2 316	12,6	14 969	81,5	525	2,9	547	3,0
1958	"	365	16 659	100	45,6	2 312	13,9	13 361	80,2	416	2,5	570	3,4
1958 Mts.-Ø		1 048	100	—	78	7,4	922	88,0	23	2,2	25	2,4	
1938	—	1 265	100	—	110	8,7	1 093	86,4	33	2,6	30	2,3	
1957	—	1 530	100	—	193	12,6	1 247	81,5	44	2,9	46	3,0	
1958	—	1 388	100	—	193	13,9	1 113	80,2	35	2,5	48	3,4	
1958 Januar	31	1 602	100	51,7	209	13,0	1 300	81,2	44	2,8	48	3,0	
" Februar	28	1 449	100	51,8	182	12,5	1 184	81,7	38	2,6	46	3,2	
" März	31	1 513	100	48,8	201	13,3	1 221	80,7	43	2,8	49	3,4	
" April	30	1 378	100	45,9	195	14,1	1 106	80,3	32	2,3	45	3,1	
" Mai	31	1 351	100	43,6	194	14,4	1 080	79,9	30	2,2	47	3,0	
" Juni	30	1 325	100	44,2	195	14,7	1 060	80,0	29	2,2	40	3,0	
" Juli	31	1 398	100	45,1	183	13,1	1 137	81,3	31	2,2	47	3,4	
" August	31	1 367	100	44,1	188	13,8	1 099	80,4	30	2,2	50	3,0	
" Septemb.	30	1 303	100	43,4	194	14,9	1 031	79,1	30	2,3	48	3,1	
" Oktober	31	1 371	100	—	197	14,4	1 085	79,1	37	2,7	52	3,3	
" Novemb.	30	1 325	100	—	191	14,4	1 047	79,0	37	2,8	50	3,0	
" Dezember	31	1 277	100	—	184	14,4	1 012	79,2	34	2,7	48	3,1	

	Hämatit- und Temper-Roheisen		Gießerei-Roheisen I und III **)		Gießerei-Roheisen IVa und IVb		Spiegeleisen und Ferro-Mangan	
	Bundesgebiet		Bundesgebiet		Bundesgebiet		Bundesgebiet	
	%		%		%			%
1936 Insges.	688	5,1	909	7,2			221	1,8
1938 "	889	5,9	724	4,8			367	2,4
1949 "	432	6,1	408	5,7	111	1,6	97	1,2
1950 "	566	6,0	637	6,7	107	1,1	150	1,6
1951 "	628	5,9	682	6,4	107	1,0	181	1,7
1952 "	711	5,5	757	5,9	131	1,0	245	1,9
1953 "	587	5,0	533	4,6	71	0,6	251	2,2
1954 "	584	4,7	661	5,3	79	0,6	180	1,4
1955 "	746	4,5	797	4,8	72	0,4	242	1,5
1956 "	836	4,8	667	3,8	94	0,5	333	1,9
1957 "	878	4,8	647	3,5	104	0,6	329	1,8
1958 "	797	4,8	510	3,0	63	0,4	251	1,5
1936 Mts.- Ø	53	5,1	76	7,2	.	.	18	1,8
1938 "	74	5,9	60	4,8	.	.	31	2,4
1957 "	73	4,8	54	3,5	8,7	0,6	27	1,8
1958 "	66	4,8	43	3,0	5,3	0,4	21	1,5
1958 Januar	81	5,1	53	3,3	4,7	0,3	33	2,0
" Februar	69	4,8	40	2,8	6,9	0,5	17	1,2
" März	69	4,5	50	3,3	4,0	0,3	25	1,7
" April	79	5,7	40	2,9	7,2	0,5	21	1,6
" Mai	75	5,5	41	3,0	0,1	0,0	24	1,8
" Juni	66	5,0	32	2,4	2,8	0,2	22	1,7
" Juli	59	4,2	39	2,8	5,9	0,4	18	1,3
" August	57	4,2	32	2,3	9,3	0,7	19	1,4
" Septemb.	59	4,5	39	3,0	0,8	0,1	12	0,9
" Oktober	64	4,7	46	3,4	7,6	0,6	21	1,5
" Novemb.	52	3,9	49	3,7	9,2	0,7	29	2,2
" Dezember	67	5,3	49	3,9	4,2	0,3	9,4	0,7

\*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen \*\*) 1936 und 1938 sämtliche Gießereiroheisen-Sorten.

# Bundesgebiet in 1000 Tonnen

Thomas-Roheisen			Stahleisen				
Bundesgebiet		Nordrhein-Westf.	Übrige Länder	Bundesgebiet		Nordrhein-Westf.	Übrige Länder
	%				%		
8 226	65,4	7 491	735	2 434	19,3	2 195	239
9 693	63,9	8 822	871	3 220	21,2	2 733	437
4 667	65,4	3 828	839	1 320	18,5	1 042	278
5 848	61,8	4 799	1 049	1 998	21,1	1 707	291
6 522	61,0	5 462	1 060	2 256	21,1	1 938	318
8 136	63,9	6 889	1 247	2 595	20,2	2 114	481
7 483	64,2	6 289	1 194	2 520	21,6	2 118	402
7 922	63,3	6 792	1 130	2 808	22,4	2 414	394
10 577	64,2	8 840	1 737	3 717	22,6	3 133	584
11 310	64,3	9 457	1 853	4 004	22,8	3 388	616
11 634	63,4	9 652	1 982	4 443	24,2	3 746	697
10 888	65,4	8 785	2 103	3 878	23,3	3 309	569
686	65,4	624	62	208	19,3	183	20
808	63,9	735	73	268	21,2	232	36
969	63,4	804	165	370	24,2	312	58
907	65,4	732	175	323	23,3	276	47
1 021	63,8	839	182	381	23,8	321	60
923	63,7	759	164	366	25,2	312	54
961	63,5	777	184	379	25,1	331	48
889	64,5	714	175	326	23,6	280	46
874	64,7	694	180	312	23,1	270	42
841	63,5	670	171	339	25,6	289	50
923	66,1	755	168	328	23,5	285	43
924	67,6	749	175	304	22,2	259	45
868	66,6	692	177	300	23,0	254	46
924	67,4	739	185	289	21,1	243	46
883	66,6	704	179	283	21,4	238	45
856	67,1	693	163	271	21,2	227	44

Sonstiges Roheisen einschl. Siegerländer Spez.-Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium			Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen		Roheisen-Bestände bei den Hochöfen am Letzten des Quartals bzw. Jahres in 1000 t	
Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen	übrige Länder	Thomas	Sonstiges	
	%					
152	1,2	118	34	.	.	.
282	1,8	148	134	.	.	.
105	1,5	66	39	224	19	207
167	1,7	99	68	315	28	71
321	2,9	203	118	209	15	72
302	2,3	177	125	365	18	202
210	1,8	122	88	322	14	464
278	2,2	152	127	214	4,6	289
332	2,0	192	140	238	4,8	185
333	1,9	214	119	200	4,6	203
323	1,8	197	126	252	2,2	322
272	1,6	147	125	186	4,1	.
13	1,2	9,8	2,8	.	.	—
24	1,8	12	11	.	.	—
27	1,8	16	10	21	0,2	—
23	1,6	12	11	16	0,3	—
28	1,7	17	11	21	0,2	.
26	1,8	15	11	16	—	.
24	1,6	11	13	12	0,1	360
16	1,2	9,8	6,2	18	0,1	.
25	1,9	15	10	12	0,3	.
21	1,6	15	5,5	17	0,4	452
24	1,7	9,2	15	13	0,4	.
22	1,6	13	9,2	4,3	0,3	.
25	1,9	15	10	6,3	0,4	524
20	1,5	12	8,7	27	0,3	.
20	1,5	8,8	12	23	0,6	.
19	1,5	7,0	12	15	0,6	.

### Roheisen-Aufkommen und Roheisen-Verbrauch im

	Aufkommen			Verbrauch			
	aus Erzeugung	aus Einfuhr	Insgesamt	für Stahlrohblöcke*)		davon	
				Menge	in % v. Sp. n	für Thomas- Rohblöcke	für SM- Rohblöcke*)
	a	b	c	d	e	f	g
1951 Insgesamt	10 697	39	10 736	8 785	85,6	6 319	2 440
1952 "	12 877	149	13 026	10 704	86,8	7 732	2 933
1953 "	11 654	67	11 721	9 986	87,9	6 804	3 141
1954 "	12 512	138	12 650	10 871	87,6	7 284	3 548
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 "	18 353	77	18 435	15 929	90,2	11 063	4 750
1958 "	16 659	302	16 961	14 923	90,5	9 941	4 595
1958 Monats- Ø	1 388	25	1 413	1 244	90,5	828	383
1958 Januar	1 602	9,0	1 611	1 440	90,7	962	443
" Februar	1 449	53	1 502	1 208	90,8	866	396
" März	1 513	19	1 532	1 329	90,5	892	400
" April	1 378	17	1 395	1 208	90,2	812	368
" Mai	1 351	24	1 375	1 210	91,0	776	403
" Juni	1 325	23	1 348	1 189	91,0	754	402
" Juli	1 398	26	1 424	1 277	90,6	815	433
" August	1 367	18	1 385	1 231	91,5	818	385
" September	1 303	21	1 324	1 179	90,1	804	342
" Oktober	1 371	26	1 397	1 261	90,1	884	344
" November	1 325	29	1 354	1 180	90,8	804	342
" Dezember	1 277	37	1 314	1 123	90,2	754	335

\*) Einschl. Roheisenverbrauch für eingesetzten Vorschmelzstahl.

### Stand der Hochöfen am Ende des Monats bzw. Ende des Jahres

	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein und Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen		Hessen und Bayern		Rheinland-Pfalz	
	ins- gesamt	in Betrieb	ins- gesamt	in Betrieb	ins- gesamt	in Betrieb	ins- gesamt	in Betrieb	ins- gesamt	in Betrieb
1936	131	87	16	11	95	61	12	10	8	5
1948	128	58	23	8	87	38	11	10	7	2
1949	121	63	17	9	86	42	11	10	7	2
1950	123	72	16	11	87	47	11	10	9	4
1951	123	90	16	12	87	62	11	10	9	6
1952	122	98	16	13	86	68	11	10	9	7
1953	121	81	17	11	85	56	12	10	7	4
1954	121	92	17	12	85	65	12	10	7	5
1955	122	106	17	14	86	74	12	11	7	7
1956	123	111	17	14	87	79	12	11	7	7
1957	125	111	19	16	87	78	12	10	7	7
1958	122	93	19	14	84	64	12	10	7	5
1956 September	123	110	17	15	87	77	12	11	7	7
" Dezember	123	111	17	14	87	79	12	11	7	7
1957 März	123	109	17	15	87	76	12	11	7	7
" Juni	124	110	18	16	87	87	12	11	7	6
" September	123	112	18	16	86	79	12	11	7	6
" Dezember	125	111	19	16	87	78	12	10	7	7
1958 März	124	104	19	15	86	72	12	10	7	5
" Juni	124	99	19	15	86	69	12	10	7	5
" September	122	96	19	15	84	66	12	10	7	5
" Dezember	122	93	19	14	84	64	12	10	7	5

## Bundesgebiet in 1000 Tonnen

Verbrauch							
für Gießerei-Erzeugnisse		davon			Verbrauch insgesamt (Sp. d + h)	Roheisen- Ausfuhr	Verfügte Menge insgesamt (Sp. n + o)
Menge	in % v. Sp. n	für Eisen- guß	für Stahl- guß	für Temper- guß			
h	i	k	l	m	n	o	p
1 473	14,4	1 330	84	50	10 258	462	10 720
1 621	13,2	1 459	108	54	12 325	331	12 656
1 370	12,1	1 229	100	41	11 356	261	11 617
1 543	12,4	1 405	87	51	12 414	387	12 801
1 988	12,2	1 814	110	64	16 846	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	345	16 806
128	9,5	118	5,9	4,7	1 372	29	1 401
147	9,3	134	7,7	5,5	1 587	30	1 617
132	9,2	121	6,8	4,2	1 430	23	1 453
140	9,5	128	7,1	4,9	1 469	17	1 486
131	9,8	119	6,5	4,6	1 339	32	1 371
119	9,0	109	5,5	4,5	1 329	21	1 350
118	9,0	108	5,6	4,5	1 307	31	1 338
133	9,4	122	5,9	4,8	1 410	30	1 440
115	8,5	106	5,5	3,6	1 346	31	1 377
129	9,9	119	5,2	4,9	1 308	25	1 333
136	9,9	125	5,8	5,3	1 397	38	1 435
118	9,2	108	4,9	4,7	1 298	36	1 334
120	9,8	110	5,0	4,7	1 243	31	1 274

## Verhältnis Roheisenerzeugung : Rohstahlerzeugung

	Bundesrepublik			Nordrhein-Westfalen		
	Roheisen in 1000 t	Rohstahl in 1000 t	Roheisen in kg je t Rohstahl	Roheisen	Rohstahl	Roheisen in kg je t Rohstahl
1936	12 581	14 826	849	11 069	13 179	840
1938	15 176	17 902	848	13 112	15 976	821
1948	4 663	5 561	839	3 623	4 586	790
1949	7 140	9 156	780	5 552	7 722	719
1950	9 473	12 121	782	7 530	10 298	731
1951	10 697	13 506	792	8 650	11 420	757
1952	12 877	15 808	815	10 423	13 429	776
1953	11 654	15 420	756	9 516	13 001	732
1954	12 512	17 434	718	10 322	14 667	704
1955	16 482	21 336	772	13 434	17 630	762
1956	17 577	23 189	758	14 403	19 076	755
1957	18 358	24 507	749	14 970	20 033	747
1958	16 639	22 785	731	13 361	18 401	726
1956 September	1 467	1 925	762	1 195	1 584	754
" Dezember	1 463	1 854	789	1 203	1 526	788
1957 I. Quartal	ø	2 009	741	1 224	1 651	741
" II.	ø	1 473	757	1 206	1 598	754
" III.	ø	1 552	745	1 254	1 693	741
" IV.	ø	1 605	770	1 306	1 693	771
1958 I.	ø	1 521	729	1 235	1 697	728
" II.	ø	1 351	722	1 082	1 499	722
" III.	ø	1 356	730	1 089	1 503	725
" IV.	ø	1 325	744	1 048	1 434	731

# Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen für die Erzeugung von Vorschmelzstahl

	Anzahl der Betriebe <sup>1)</sup>	Anzahl der Beschäftigten <sup>1)</sup>		Erzeugung von Vorschmelzstahl	dafür metallischer Einsatz			Erzeugung von Stahlrohblöcken	dafür metallischer Einsatz			
		Arbeiter	Angete-		Insgesamt	davon	Erzeugung von Stahlrohblöcken		Insgesamt	in kg je t Roh-block-Erzeug.		
					Thom.-Roh-eisen	übrig. Roh-eisen	Schrott	Insgesamt	in kg je t Roh-block-Erzeug.			
1952	Insgesamt	89	38 742	3 312	389	445	420	7,5	12	15 325	17 362	1 133
1953	"	88	38 208	3 461	608	693	662	4,1	20	14 947	10 916	1 132
1954	"	90	39 978	3 702	657	742	680	3,4	53	16 960	19 149	1 129
1955	"	96	44 364	3 751	987	1119	1054	6,2	50	20 757	23 551	1 135
1956	"	100	47 025	4 066	735	832	766	12	45	22 561	25 665	1 137
1957	"	105	53 966	4 675	636	711	618	12	74	23 906	27 283	1 141
1958	"	101	50 445	4 791	964	1 082	973	13	86	22 261	25 397	1 141
1958	Monats-Ø	.	.	.	80	90	81	1,2	7,1	1 855	2 116	1 141
1958	Januar	102	54 458	4 773	75	84	74	0,3	8,6	2 169	2 478	1 142
"	Februar	101	54 645	4 828	72	80	71	0,5	7,9	1 935	2 207	1 140
"	März	102	54 598	4 864	77	86	78	0,6	7,0	2 012	2 293	1 139
"	April	102	54 959	4 931	81	90	80	2,1	7,4	1 833	2 089	1 140
"	Mai	102	54 273	4 937	95	107	97	2,9	5,4	1 833	2 092	1 141
"	Juni	102	53 904	4 925	93	104	94	3,0	6,3	1 818	2 075	1 141
"	Juli	101	53 225	4 901	115	130	119	1,1	8,6	1 877	2 138	1 139
"	August	100	52 745	4 895	88	99	92	0,1	5,8	1 823	2 080	1 141
"	September	100	51 948	4 853	69	78	69	0,1	7,9	1 740	1 990	1 143
"	Oktober	101	51 189	4 857	60	68	59	0,3	7,2	1 841	2 099	1 140
"	November	100	50 792	4 843	66	75	66	1,0	7,4	1 741	1 986	1 141
"	Dezember	101	50 445	4 791	72	82	74	0,6	6,1	1 638	1 869	1 141

### für die Erzeugung von vorgeblasenem

1952	Insgesamt	10	.	.	376	431	420	0,0	5,9	6 935	7 990	1 152
1953	"	11	.	.	601	686	662	3,5	14	6 203	7 150	1 153
1954	"	12	.	.	622	705	680	2,8	19	6 840	7 831	1 144
1955	"	12	.	.	967	1 097	1 053	5,5	32	8 947	10 245	1 145
1956	"	12	.	.	705	801	757	12	26	9 802	11 283	1 151
1957	"	12	.	.	579	651	618	1,0	29	10 176	11 715	1 151
1958	"	12	.	.	905	1 021	973	1,5	36	9 180	10 568	1 151
1958	Monats-Ø	.	.	.	75	85	81	0,0	3,0	765	881	1 151
1958	Januar	12	.	.	70	79	74	0,0	4,1	886	1 021	1 152
"	Februar	12	.	.	67	75	71	0,2	3,2	801	920	1 149
"	März	12	.	.	72	81	78	0,4	2,4	824	949	1 151
"	April	12	.	.	75	88	80	0,3	2,7	750	863	1 150
"	Mai	12	.	.	91	102	97	0,2	3,8	717	826	1 152
"	Juni	12	.	.	88	98	94	0,0	3,1	698	804	1 151
"	Juli	12	.	.	110	124	119	0,0	3,7	752	866	1 151
"	August	12	.	.	84	95	92	0,1	2,3	755	869	1 151
"	September	12	.	.	64	73	69	0,1	3,0	740	854	1 154
"	Oktuber	12	.	.	55	63	59	0,1	2,0	815	936	1 149
"	November	12	.	.	61	69	66	0,1	2,9	743	855	1 150
"	Dezember	12	.	.	68	78	74	0,1	3,3	699	805	1 152

### für die Erzeugung von sonstigem

1952	Insgesamt	38	.	.	13	14	—	7,5	5,9	7 972	8 904	1 117
1953	"	39	.	.	6,4	6,8	—	0,6	5,8	8 343	9 319	1 117
1954	"	39	.	.	35	37	0,4	0,6	34	9 630	10 765	1 118
1955	"	39	.	.	20	22	1,0	0,7	18	11 140	12 553	1 128
1956	"	39	.	.	30	32	8,9	0,3	19	11 896	13 419	1 128
1957	"	40	.	.	57	59	0,5	11	45	12 634	14 339	1 135
1958	"	40	.	.	59	61	—	11	49	11 548*	13 092	1 134
1958	Monats-Ø	.	.	.	5,0	5,1	—	0,9	4,1	962	1 091	1 134
1958	Januar	40	.	.	5,0	5,1	—	0,3	4,5	1 154	1 310	1 135
"	Februar	40	.	.	5,0	5,1	—	0,3	4,7	1 012	1 148	1 134
"	März	40	.	.	4,8	4,9	—	0,2	4,6	1 043*	1 180	1 131
"	April	40	.	.	6,3	6,6	—	1,8	4,7	956*	1 082	1 132
"	Mai	40	.	.	4,1	4,4	—	2,7	1,5	991*	1 125	1 134
"	Juni	40	.	.	5,8	6,2	—	2,9	3,1	996*	1 129	1 134
"	Juli	40	.	.	6,0	6,2	—	1,1	5,0	993*	1 124	1 132
"	August	40	.	.	3,5	3,6	—	—	3,6	949*	1 076	1 134
"	September	40	.	.	4,9	5,0	—	0,0	4,9	874*	992	1 135
"	Oktuber	40	.	.	5,3	5,4	—	0,2	5,1	894*	1 015	1 135
"	November	40	.	.	5,4	5,6	—	0,9	4,6	872*	989	1 134
"	Dezember	40	.	.	3,3	3,4	—	0,5	2,8	815*	923	1 133

<sup>1)</sup> Stand am Ende des Monats bzw. Jahres.

<sup>2)</sup> Ab 1952 einschließlich Gießabfälle und Schlacken.

<sup>3)</sup> Verbrauch für Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl.

\* einschl. Rotorstahl

**im Bundesgebiet in 1000 t  
und Stahlrohblöcken insgesamt**

**metallischer Einsatz**

Tho- mas- Roh- eisen	Stahl- eisen	übrig. Roh- eisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Roheisen		Vorgeblasener Thomasstahl u. sonstig. Vor- schmelzstahl		Schrott		Ferro- legie- rungen u. Leg. Metalle	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe ")	Erz	Schlak- ken	Kalk ")
			Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh- block- Erzeug.					
7 621	2 461	194	10 276	671	388	25	6 225	406	78	224	170	.	1 474
6 783	2 364	172	9 320	624	606	41	6 489	431	73	240	238	.	1 332
7 295	2 708	184	10 187	601	655	38	7 660	452	95	284	267	.	1 529
9 536	3 532	229	13 297	641	985	48	8 422	406	126	314	407	.	1 922
10 534	3 805	235	14 574	646	732	32	9 419	417	137	398	406	.	2 047
10 962	4 088	248	15 299	640	633	26	10 266	430	137	485	463	.	2 183
9 844	3 865	229	13 938	626	960	44	9 418	423	144	474	464	.	2 074
820	322	19	1 162	626	80	44	785	423	12	39	39	.	173
952	392	22	1 366	630	74	34	938	433	13	42	44	.	203
856	350	20	1 227	634	72	37	819	423	12	39	38	.	182
878	351	21	1 251	622	77	38	868	432	13	43	41	.	186
797	311	19	1 126	615	81	44	795	434	12	40	35	.	170
766	324	20	1 109	605	95	52	799	436	13	39	37	.	168
740	333	20	1 092	601	93	51	799	439	13	40	38	.	163
706	331	19	1 157	617	116	61	769	410	13	41	43	.	179
811	310	18	1 139	625	88	48	763	419	11	40	39	.	169
796	296	17	1 109	638	69	40	731	420	10	32	38	.	163
883	301	17	1 202	653	60	33	747	406	11	41	38	.	176
801	293	18	1 113	639	66	38	720	414	11	40	36	.	161
759	272	16	1 048	639	71	44	669	408	10	37	34	.	156

**Thomasstahl und Thomas-Stahlrohblöcken**

7 612	19	101	7 732	1 115	—	—	198	20	7,0	15	37	.	1 098
6 687	30	86	6 804	1 097	—	—	260	42	6,1	14	66	.	977
7 154	35	95	7 284	1 064	—	—	451	66	6,9	14	75	.	1 110
9 411	50	129	9 589	1 072	—	—	524	58	11	14	107	.	1 447
10 452	68	136	10 656	1 087	—	—	489	50	12	16	109	.	1 525
10 861	58	144	11 063	1 087	—	—	491	48	13	15	133	.	1 583
9 729	78	134	9 941	1 083	—	—	465	51	14	15	133	.	1 489
811	6,5	11	828	1 083	—	—	39	51	1,1	1,3	11	.	124
943	5,4	13	962	1 086	—	—	44	50	1,1	1,0	13	.	145
848	6,5	12	866	1 082	—	—	41	51	1,2	0,8	11	.	129
872	7,5	12	892	1 082	—	—	42	51	1,2	1,3	12	.	134
790	10	11	812	1 082	—	—	39	52	1,1	1,0	11	.	123
759	6,2	11	776	1 083	—	—	38	53	1,2	1,0	9,7	.	119
731	12	11	754	1 079	—	—	38	54	1,1	1,5	10	.	114
798	5,6	11	815	1 083	—	—	36	48	1,1	1,3	13	.	120
803	4,6	11	818	1 084	—	—	36	48	1,0	1,4	12	.	124
790	4,2	10	804	1 087	—	—	37	49	1,0	1,4	11	.	118
867	6,0	10	884	1 084	—	—	38	46	1,2	2,3	11	.	128
788	5,8	11	804	1 082	—	—	38	51	1,3	0,9	11	.	113
740	4,7	9,7	754	1 080	—	—	39	56	1,2	1,1	9,2	.	114

**Vorschmelzstahl und SM-Stahlrohblöcken**

8,5	2 436	82	2 526	318	370	47	5 638	707	44	208	122	.	355
96	2 330	79	2 503	300	579	69	5 807	696	44	224	160	.	334
125	2 668	79	2 889	300	632	66	6 749	701	50	268	177	.	393
141	3 466	88	3 680	330	941	85	7 294	655	64	297	278	.	442
82	3 716	85	3 884	326	702	59	8 120	683	71	375	267	.	482
101	3 957	91	4 149	328	604	48	8 756	693	71	461	298	.	551
115	3 438	80	3 632	314	939	82	7 747	671	70	424	280	.	511
10	286	6,6	303	314	78	82	646	671	5,8	35	23	.	43
8,5	354	7,4	370	320	73	64	795	689	6,6	39	27	.	52
8,2	311	6,9	326	323	70	69	686	678	6,2	36	23	.	48
5,7	310	7,5	323	310	75	72	713	684	6,4	39	24	.	45
6,7	276	6,3	289	303	78	82	654	684	5,8	36	19	.	42
6,9	293	7,1	307	310	91	92	663	669	6,4	34	23	.	43
8,4	294	7,5	310	311	88	89	666	669	6,3	35	24	.	44
7,8	300	7,0	315	317	114	114	626	631	6,1	36	26	.	44
7,7	280	6,6	294	310	87	92	630	664	5,4	35	24	.	40
6,6	261	5,6	273	313	68	78	594	679	4,9	28	24	.	38
16	264	6,0	283	319	59	66	605	676	5,1	36	24	.	41
13	257	6,3	276	317	65	74	584	670	5,3	36	22	.	41
19	237	5,6	262	322	70	88	532	652	5,0	33	21	.	36

## Rohstahl-Aufkommen und Rohstahl-Warmverformung

	Rohstahl-Erzeugung				Lagerveränderung in Halbzeug + Zunahme - Entnahme	Zu-*) gänge /, Rückgaben und Bearbeitungsverluste vor dem Einsatz	Rohblock-Einsatz				Halbzeugversand**)	
	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl für Stahlguß	Menge			Insge- samt	für Halbzeug- ver sand**) (Spalte l)	für Walz- stahl- fertig- erzeug. (Spalte n)	für Freiform- schmie- de- stücke usw. (Spalte s)	Menge	Aus- bringen in % (Spalte l:h)
	Spalte	a	b	c			e	f	g	h	i	m
Umgerechnet auf Rohblockgewicht												
1950 Insges.	12 121	11 814	307	2,5	- 110	- 211	11 713	349	11 001	362	291	83,5
1951 ..	13 506	13 101	405	3,0	- 133	+ 168	13 402	492	12 347	563	411	83,6
1952 ..	15 806	15 325	480	3,0	+ 271	+ 328	15 382	592	14 058	733	503	85,0
1953 ..	15 420	14 947	473	3,1	+ 221	+ 36	14 762	488	13 694	580	411	84,1
1954 ..	17 434	16 960	474	2,7	+ 106	- 115	16 739	860	15 260	619	732	85,2
1955 ..	21 336	20 757	578	2,7	+ 177	+ 121	20 703	1 063	18 790	850	901	84,7
1956 ..	23 189	22 561	628	2,7	+ 57	+ 65	22 569	1 079	20 516	974	906	83,9
1957 ..	24 507	23 906	601	2,3	+ 257	+ 244	23 894	1 341	21 648	905	1 144	85,4
1958 ..	22 785	22 261	525	2,3	- 108	+ 154	22 523	1 336	25 408	779	1 129	84,5
1953 Mts.- Ø	1 285	1 246	39	3,1	+ 18	+ 3	1 230	41	1 141	48	34	84,1
1954 ..	1 453	1 413	40	2,7	+ 9	- 10	1 395	72	1 271	52	61	85,2
1955 ..	1 778	1 730	48	2,7	+ 15	+ 10	1 725	88	1 566	71	75	84,7
1956 ..	1 932	1 880	52	2,7	+ 5	+ 5	1 881	90	1 710	81	76	83,9
1957 ..	2 042	1 992	50	2,5	+ 21	+ 20	1 991	112	1 804	75	95	85,4
1958 ..	1 899	1 855	44	2,3	- 9	+ 13	1 877	111	1 701	65	94	84,5
1958 1. VJ. M.- Ø	2 087	2 039	48	2,3	+ 8	+ 21	2 052	105	1 881	66	91	86,4
.. 2. VJ. M.- Ø	1 870	1 828	42	2,3	+ 26	+ 17	1 819	97	1 661	61	82	85,1
.. 3. VJ. M.- Ø	1 856	1 813	43	2,3	- 66	- 10	1 869	112	1 693	64	94	84,6
.. 4. VJ. M.- Ø	1 781	1 740	41	2,4	-. 5	+ 11	1 756	129	1 568	59	109	84,0

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

## Betriebszustand der Stahlwerksanlagen

	Thomas- konverter	SM- Öfen (basisch)	Elektro-Öfen		Tiegel- öfen	Sonstige Öfen (Bessemer u. a.)
			Licht- bogen	Induk- tion		
vorhandene Anlagen						
1956 30. September	67	205	84	59	5	7
.. 31. Dezember	68	205	85	61	5	7
1957 31. März	68	209	85	62	5	6
.. 30. Juni	70	210	84	62	5	6
.. 30. September	70	213	87	63	5	3
.. 31. Dezember	70	214	92	64	5	4
1958 31. März	71	215	96	64	3	5
.. 30. Juni	71	214	95	63	3	5
.. 30. September	71	214	95	63	3	5
.. 31. Dezember	71	214	95	63	3	5

im Bundesgebiet in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugung				Weiterverarbeitete Fertigerzeugnisse		Freiform-schmiedestücke einschl. roll. Eisenbahnmaterial		Stahlherzeugnisse, gewalzt u. geschmiedet		Stahlguß (Guter Guß)		Stahl-erzeugnisse	
Insgesamt	davon Einsatz für die Erzeug. von weiterverarb. Fertigerzeugnissen (Spalte n:i)	zum unmit-telbaren Absatz be-stimmt (Spalt. n'-p)	(geschw. Rohre, bearb. Bleche, ver-zinkte Bleche, Weißbleche, Weiß-band)	Menge	Aus-bringen in % (Spalt. s:k)	Insges. (Spalt. t + q + r + s)	Aus-bringen in % (Spalt. u:g)	Menge	Aus-bringen in % (Spalt. w:e)	Insges. (Spalt. u + w)	Aus-bringen 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	
9 356	75,8	654	8 702	633	419	74,4	10 165	75,8	234	57,6	10 399	75,3	
10 698	76,1	712	9 987	681	533	72,7	11 703	76,1	274	57,0	11 977	75,5	
10 200	74,5	597	9 603	565	416	71,6	10 995	74,5	264	56,0	11 259	73,9	
11 467	75,1	748	10 719	724	456	73,7	12 631	75,5	260	54,8	12 891	74,9	
14 207	75,6	828	13 379	798	624	73,4	15 702	75,8	315	54,5	16 017	75,3	
15 621	76,1	793	14 828	772	734	75,4	17 240	76,4	349	55,3	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	
850	74,5	50	800	47	35	71,6	916	74,5	22	56,0	938	73,9	
955	75,1	62	893	60	38	73,7	1 052	75,5	22	54,8	1 074	74,9	
1 184	75,6	69	1 115	66	52	73,4	1 308	75,8	26	54,5	1 335	75,3	
1 302	76,2	66	1 236	64	61	75,4	1 437	76,4	29	55,5	1 466	75,8	
1 371	76,0	76	1 295	73	55	73,3	1 518	76,2	28	55,4	1 546	75,7	
1 268	74,6	67	1 200	64	48	74,6	1 407	75,0	24	54,8	1 431	74,5	
1 404	74,7	62	1 342	59	53	79,2	1 545	75,3	27	55,4	1 572	74,8	
1 238	72,3	66	1 172	59	49	79,6	1 362	72,9	23	55,2	1 385	72,5	
1 263	74,6	76	1 187	73	48	74,8	1 402	75,1	24	54,3	1 426	74,6	
1 169	74,5	69	1 100	66	44	75,0	1 318	75,1	22	54,1	1 340	74,6	

\*\*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

(ohne selbständige Stahlformgießereien)

	Thomas-konverter	SM-Öfen (basisch)	Elektro-Öfen		Tiegel-öfen	Sonstige Öfen (Bessemer u. a.)
			Licht-bogen	Induk-tion		
darunter in Betrieb befindlich						
1956 30. September	52	175	81	54	3	2
„ 31. Dezember	55	170	80	53	4	2
1957 31. März	58	175	77	54	3	1
„ 30. Juni	61	180	74	54	3	2
„ 30. September	61	176	76	54	3	2
„ 31. Dezember	59	170	78	55	2	2
1958 31. März	60	157	85	54	3	4
„ 30. Juni	57	155	84	56	3	3
„ 30. September	59	133	79	53	3	4
„ 31. Dezember	58	126	78	54	3	4

Rohstahlerzeugung der  
Rohblöcke und Flüssig-

Zahl der Pro- duk- tions- tage **)	Rohstahl insgesamt											
	Bundesgebiet						Schlesw.- Holstein Hamburg		Niedersachsen/Bremen +)			
	Rohstahl insg.	Prod. tägl. Leist. %	Roh- blöcke insg.	%	Stahlguß insg.	%	Stahl- guß	%	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß
1936 Insges.	303	14 826	100	48,9	14 468	97,6	358	2,4	—	—	924	6,2
1938 "	303	17 902	100	59,0	17 338	95,8	564	3,2	—	—	1 003	5,6
1949 *) "	307	9 156	100	29,8	9 025	98,6	131	1,4	2,3	0,0	788	8,6
1950 "	305	12 121	100	39,7	11 814	97,5	307	2,5	5,1	0,0	998	8,2
1951 "	306	13 506	100	44,1	13 101	97,0	405	3,0	6,0	0,0	1 109	8,2
1952 "	312,5	15 806	100	50,6	15 325	97,0	480	3,0	8,0	0,0	1 273	8,1
1953 "	312	15 420	100	49,4	14 947	96,9	473	3,1	8,7	0,0	1 394	9,1
1954 "	321	17 434	100	54,3	16 960	97,3	474	2,7	10	0,0	1 594	9,2
1955 "	325	21 336	100	65,6	20 757	97,3	578	2,7	12	0,0	2 327	10,9
1956 "	318	23 189	100	72,9	22 561	97,3	628	2,7	10	0,1	2 681	11,6
1957 "	322	24 507	100	76,1	23 906	97,5	601	2,5	8,5	0,0	3 033	12,4
1958 "	312	22 785	100	73,0	22 261	97,5	525	2,3	8,2	0,0	3 031	13,4
1936 Mts.- Ø	—	1 235	100	—	1 208	97,6	29	2,4	—	—	77	6,2
1938 "	—	1 492	100	—	1 445	96,8	47	3,2	—	—	84	5,6
1957 "	—	2 042	100	—	1 992	97,5	50	2,5	0,7	0,0	253	12,4
1958 "	—	1 899	100	—	1 855	97,7	44	2,3	0,7	0,0	253	13,3
1958 Januar	28	2 220	100	79,3	2 169	97,7	50	2,3	0,7	0,0	273	12,3
" Februar	25,5	1 981	100	76,8	1 935	97,7	45	2,3	0,6	0,0	243	12,3
" März	27,5	2 061	100	74,9	2 012	97,6	49	2,4	0,6	0,0	282	12,5
" April	25	1 878	100	75,1	1 833	97,6	45	2,4	0,7	0,0	244	13,0
" Mai	25,5	1 875	100	73,5	1 833	97,8	42	2,2	0,7	0,0	261	14,0
" Juni	25,5	1 859	100	72,9	1 818	97,8	40	2,2	0,7	0,0	270	14,6
" Juli	26,5	1 922	100	72,5	1 877	97,6	45	2,4	0,7	0,0	243	12,6
" August	26,5	1 864	100	70,4	1 823	97,8	41	2,2	0,7	0,0	259	14,0
" Septemb.	26	1 783	100	68,6	1 740	97,6	43	2,4	0,7	0,0	247	13,9
" Oktober	27	1 887	100	69,9	1 841	97,6	46	2,4	0,7	0,0	251	13,3
" Novemb.	25	1 780	100	71,2	1 741	97,8	39	2,2	0,7	0,0	231	13,1
" Dezember	24	1 676	100	69,9	1 638	97,7	39	2,3	0,7	0,0	226	13,5

	Thomas-Stahl						SM-Stahl					
	Bundesgebiet			Nord- rhein- Westf.	Nieder- sachsen Bayern		Bundesgebiet			Roh- blöcke	Stahl- guß	
	Roh- blöcke	%	Roh- blöcke	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß			Roh- blöcke	Stahl- guß	
1936 Insges.	5 969	40,3	5 271	698	—	8 417	56,8	8 173	56,8	8 173	244	
1938 "	7 185	40,1	6 375	810	—	9 873	55,2	9 530	55,2	9 530	343	
1949 *) "	4 057	44,3	3 417	640	—	4 868	53,2	4 809	53,2	4 809	59	
1950 "	5 048	41,6	4 271	777	—	6 661	55,0	6 521	55,0	6 521	140	
1951 "	5 687	42,1	4 812	875	—	7 252	53,7	7 070	53,7	7 070	182	
1952 "	6 935	43,9	5 997	938	—	8 175	51,7	7 972	51,7	7 972	203	
1953 "	6 203	40,2	5 302	901	—	8 536	55,4	8 343	55,4	8 343	193	
1954 "	6 840	39,2	5 901	939	—	9 801	56,2	9 630	56,2	9 630	171	
1955 "	8 947	41,9	7 591	1 356	11 342	53,2	11 140	53,2	11 140	201		
1956 "	9 802	42,3	8 206	1 596	12 106	52,2	11 896	52,2	11 896	211		
1957 "	10 176	41,5	8 408	1 768	12 822	52,4	12 634	52,4	12 634	188		
1958 "	9 180	40,3	7 406	1 774	11 644	51,1	11 508	51,1	11 508	136		
1936 Mts.- Ø	497	40,3	439	58	701	56,8	681	56,8	681	20		
1938 "	599	40,1	531	68	823	55,2	794	55,2	794	29		
1957 "	848	41,5	701	147	1 069	52,4	1 053	52,4	1 053	16		
1958 "	765	40,3	617	148	970	51,1	959	51,1	959	11		
1958 Januar	886	39,9	735	151	1 169	52,7	1 154	52,7	1 154	15		
" Februar	801	40,4	662	138	1 025	51,8	1 012	51,8	1 012	13		
" März	824	40,0	657	167	1 053	51,1	1 039	51,1	1 039	14		
" April	750	40,0	604	147	965	51,3	952	51,3	952	12		
" Mai	717	38,2	571	146	1 001	53,4	989	53,4	989	11		
" Juni	698	37,6	561	138	1 001	53,9	991	53,9	991	11		
" Juli	752	39,1	628	124	1 000	52,0	989	52,0	989	11		
" August	755	40,5	610	145	955	51,2	945	51,2	945	10		
" Septemb.	740	41,5	587	153	878	49,2	869	49,2	869	9,2		
" Oktober	815	43,2	643	172	902	47,9	891	47,9	891	11		
" Novemb.	743	41,8	552	151	878	49,3	869	49,3	869	9,1		
" Dezember	699	41,7	557	142	817	48,8	808	48,8	808	9,0		

\*) 1949 = guter Guß, übrige Jahre = Flüssigstahl für Stahlguß.

\*\*) Auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

+) erstmalig ab Juni 1957 Rohblockerzeugung.

**im Bundesgebiet in 1000 Tonnen  
stahl für Stahlguß \*)**

**Rohstahl insgesamt**

Nordrhein-Westfalen				Rheinland-Pfalz				Bayern				Hessen Baden-Württemberg			
Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß
18 179	89,0	12 828	351	375	2,5	370	4,7	305	2,0	305	—	43	0,3	43	—
15 976	89,3	15 464	512	432	2,4	426	6,0	428	2,4	407	21	63	0,3	48	15
7 722	84,4	7 612	100	204	2,2	202	2,2	894	4,3	889	4,4	46	0,5	41	4,6
10 298	85,0	10 050	248	299	2,6	290	8,7	450	3,7	441	8,8	71	0,6	56	15
11 420	84,6	11 097	323	375	2,8	361	14	504	3,7	492	12	92	0,7	70	22
13 420	85,0	13 058	371	452	2,8	434	17	539	3,4	523	16	105	0,7	80	25
13 001	84,3	12 639	361	427	2,8	410	17	405	3,2	478	17	95	0,6	73	23
14 667	84,1	14 318	349	507	2,9	488	18	543	3,1	525	17	113	0,7	86	26
17 630	82,6	17 206	423	576	2,7	551	25	646	3,0	625	21	146	0,7	116	30
19 076	82,3	18 616	460	582	2,5	556	26	677	2,9	655	22	163	0,7	130	32
20 033	81,7	19 505	438	607	2,5	583	24	681	2,8	659	22	144	0,6	112	32
18 401	80,8	18 023	377	575	2,5	553	22	619	2,7	599	21	151	0,6	122	30
1 098	89,0	1 069	29	31	2,5	31	0,4	25	2,0	25	—	3,6	0,3	3,6	—
1 331	89,3	1 289	42	36	2,4	36	0,5	36	2,4	34	1,8	5,3	0,3	4,0	1,3
1 669	81,7	1 633	37	51	2,5	49	2,0	57	2,8	55	1,9	12	0,6	9	2,6
1 533	80,7	1 502	31	48	2,5	46	1,8	52	2,8	50	1,7	13	0,7	10	2,5
1 816	81,8	1 779	37	60	2,7	58	2,0	56	2,6	55	1,7	14	0,6	11	2,8
1 622	81,9	1 590	32	51	2,6	50	1,7	50	2,5	48	1,9	14	0,7	11	2,6
1 653	80,2	1 618	35	55	2,7	53	1,8	57	2,8	55	2,0	13	0,6	11	2,6
1 517	80,8	1 485	32	48	2,6	46	1,8	55	3,0	53	2,0	12	0,6	9,4	2,7
1 494	79,7	1 484	30	52	2,8	50	1,7	53	2,8	52	1,7	14	0,7	11	2,4
1 487	80,0	1 458	29	45	2,4	44	1,8	41	2,2	40	1,5	14	0,8	12	2,5
1 577	82,1	1 545	33	41	2,2	39	2,0	46	2,4	45	1,4	14	0,7	11	2,6
1 500	80,5	1 470	30	42	2,2	40	2,0	50	2,7	49	1,7	13	0,6	10	2,4
1 432	80,3	1 402	31	42	2,3	40	2,1	53	3,0	51	1,9	8,9	0,5	6,4	2,5
1 520	80,6	1 487	33	43	2,3	41	2,0	59	3,2	58	1,8	12	0,6	9,3	2,5
1 434	80,6	1 406	28	50	2,8	48	1,8	52	2,9	51	1,5	12	0,6	9,7	2,0
1 348	80,4	1 320	28	45	2,7	43	1,4	46	2,7	44	1,6	12	0,7	9,7	2,1

**SM-Stahl**

Niedersachsen/Bremen +)			Nordrhein-Westfalen			Rheinland-Pfalz	Hessen Baden-Württ. Bayern		
Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- blöcke	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß
424	422	2,5	7 521	7 279	242	370	102	102	—
433	425	8,0	8 875	8 546	329	426	139	133	6,2
408	406	1,8	4 126	4 073	53	202	132	128	3,8
499	493	6,0	5 705	5 582	123	290	167	156	11
524	515	8,6	6 167	6 006	161	361	200	188	12
607	599	8,1	6 902	6 721	182	434	231	218	13
734	727	10	7 183	7 011	172	410	205	195	10
923	912	11	8 164	8 015	149	488	226	215	11
1 297	1 284	13	9 215	9 039	176	551	279	266	13
1 400	1 385	14	9 830	9 647	183	556	321	308	13
1 589	1 575	14	10 343	10 181	162	583	307	295	13
1 605	1 592	13	9 246	9 134	113	553	240	229	11
35	35	0,2	627	607	20	31	8,5	8,5	—
36	35	0,7	740	712	28	36	12	11	0,5
132	131	1,2	862	848	13	49	26	25	1,1
134	133	1,0	771	761	9,4	46	20	19	0,9
149	147	1,2	936	923	13	58	26	25	1,0
131	130	1,3	823	812	11	50	21	20	0,9
144	142	1,4	832	820	12	53	24	23	0,9
126	125	0,9	769	758	10	46	24	23	0,9
143	142	0,9	783	773	9,3	50	24	23	1,0
153	153	0,8	784	775	9,0	44	20	19	0,9
146	144	1,4	796	787	8,8	39	19	18	1,0
146	145	0,9	753	745	8,2	40	16	15	0,9
126	125	0,8	699	691	7,6	40	14	13	0,9
115	114	1,0	726	717	9,2	41	19	19	0,8
112	111	0,9	699	692	7,5	43	18	18	0,7
114	113	1,0	646	639	7,3	43	14	13	0,8

# Rohstahlerzeugung im Bundesgebiet

## Rohblöcke und Flüssig-

### Elektro-Stahl<sup>1)</sup>

	Bundesgebiet				Schl.- Holst. Hamb.	Nordrhein-Westf.			Übrige Länder		
					Stahl- guß						
	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß
1936 Insgesamt	350	2,3	310	40	—	304	269	35	46	41	4,7
1938 "	688	3,8	593	95	—	615	536	79	73	57	16
1949 <sup>1)</sup> "	163	1,8	130	33	2,2	124	101	23	36	29	7,7
1950 "	293	2,4	218	75	5,1	227	180	47	61	38	23
1951 "	413	3,1	312	101	6,0	309	249	60	97	62	35
1952 "	509	3,2	379	130	7,0	382	308	74	121	71	49
1953 "	522	3,4	377	145	7,9	387	302	85	128	75	53
1954 "	677	3,9	484	193	10	512	396	116	155	88	67
1955 "	924	4,3	667	257	12	725	573	152	187	94	92
1956 "	1 153	5,0	862	292	10	944	783	181	199	99	101
1957 "	1 348	5,5	1 041	307	8,5	1 146	951	195	194	91	103
1958 "	1 533	6,7	1 229	304	8,2	1 339	1 141	198	186	88	97
1936 Mts.-Ø	29	2,3	26	3,3	—	25	22	2,9	3,8	3,4	0,4
1938 "	57	3,8	49	7,9	—	51	45	6,6	6,1	4,7	1,3
1957 "	112	5,5	87	26	0,7	95	79	16	16	7,6	8,6
1958 "	128	6,7	102	25	0,7	112	95	17	15	7,4	8,1
1958 Januar	130	5,8	102	27	0,7	112	94	18	17	8,3	8,9
" Februar	120	6,1	96	25	0,6	104	88	16	16	7,4	8,2
" März	143	7,0	117	27	0,6	126	109	17	17	7,8	8,8
" April	131	7,0	106	25	0,7	116	99	16	15	6,9	8,2
" Mai	128	6,8	104	24	0,7	112	97	15	15	7,3	7,7
" Juni	126	6,8	103	23	0,7	111	96	15	15	7,0	7,5
" Juli	136	7,1	109	27	0,7	121	103	18	15	6,6	7,9
" August	123	6,6	99	25	0,7	107	91	16	16	7,9	7,8
" September	125	7,0	98	27	0,7	107	90	17	17	7,7	8,8
" Oktober	129	6,8	102	27	0,7	112	94	18	17	7,8	8,8
" November	121	6,8	97	24	0,7	105	90	16	15	7,2	7,5
" Dezember	120	7,2	96	24	0,7	106	90	16	14	6,6	7,3

### Erzeugung von legiertem Stahl<sup>1)</sup> im Bundesgebiet in 1000 Tonnen

	Legier- ter Roh- stahl Insges.	% der Roh- stahl- erzeug. Insges.	Legier- te Stahl- roh- blöcke	% der Roh- block- erzeug.	davon			Legier- ter Stahl- guß <sup>1)</sup>	% der Stahl- guß- erzeug.	davon		
					SM	Elektro	Sonst. <sup>1)</sup>			SM	Elektro	Sonst. <sup>1)</sup>
1949 <sup>1)</sup> Insg.	316	3,5	298	3,3	181	98	19	18	13,4	2,3	12	3,6
1950 "	475	3,9	438	3,7	240	181	17	37	12,2	6,2	23	7,8
1951 "	718	5,3	669	5,1	382	259	28	49	12,1	6,3	30	13
1952 "	871	5,5	811	5,3	472	311	29	59	12,4	7,7	38	14
1953 "	745	4,8	687	4,6	380	284	23	58	12,2	5,9	38	14
1954 "	988	5,6	904	5,3	503	396	5,5	64	13,5	4,6	59	0,0
1955 "	1 303	6,5	1 315	6,3	771	541	31	79	13,6	7,2	71	0,0
1956 "	1 512	6,5	1 412	6,3	770	641	1,4	100	15,8	11	88	0,0
1957 "	1 324	5,4	1 225	5,1	639	581	4,2	100	16,6	10	90	0,0
1958 "	1 413	6,2	1 319	5,9	671	633	15	95	18,0	12	82	0,0
1955 Mts.-Ø	116	6,5	110	6,3	64	45	0,3	6,6	13,6	0,6	6,0	0,0
1956 "	126	6,5	118	6,3	64	53	0,1	8,3	15,8	0,9	7,4	0,0
1957 "	110	5,4	102	5,1	53	48	0,4	8,3	16,6	0,9	7,5	0,0
1958 "	118	6,2	110	5,9	56	53	1,3	7,9	18,0	1,0	6,9	0,0
1958 Jan.	125	5,6	115	5,3	59	56	0,5	9,5	19,0	1,1	8,4	0,0
" Febr.	121	6,1	113	5,8	58	53	0,9	8,9	19,6	1,6	7,3	0,0
" März	138	6,7	129	6,4	64	64	0,8	8,8	18,1	1,1	7,7	0,0
" April	121	6,4	113	6,2	58	55	1,1	7,4	16,4	0,8	6,5	0,0
" Mai	127	6,7	119	6,5	63	55	1,2	7,6	18,1	1,1	6,4	0,0
" Juni	133	7,2	126	6,9	69	56	0,1	7,4	18,2	0,9	6,4	0,0
" Juli	126	6,5	118	6,3	58	58	0,9	8,1	17,9	0,9	7,2	0,0
" August	105	5,6	99	5,4	52	45	1,2	6,0	14,6	0,9	5,1	0,0
" Sept.	100	5,6	91	5,3	45	45	2,1	8,3	19,1	0,8	7,5	0,0
" Okt.	110	5,9	102	5,5	50	49	2,6	8,6	18,8	1,1	7,5	0,0
" Nov.	107	6,0	100	5,8	49	50	1,7	6,8	17,6	0,9	6,0	0,0
" Dez.	101	6,0	94	5,7	45	47	1,9	7,1	18,3	0,7	6,4	0,0

<sup>1)</sup> Stahlguß: 1949 = guter Guß, übrige Jahre = Flüssigstahl für Stahlguß.

<sup>2)</sup> In der Rohstahlerzeugung (Seite 58 bis 61) enthalten.

<sup>3)</sup> Stahl aus Induktionsöfen bis 1953 in „Sonstiger Stahl“, ab 1954 in „Elektrostahl“ enthalten.

**in 1000 Tonnen (Fortsetzung)**  
**stahl für Stahlguß<sup>1)</sup>**

Bessemer-Stahl								Sonstiger Stahl <sup>3)</sup>										
Bundesgebiet				Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen		Übr. Länder	Bundesgebiet				Nordrhein-Westfalen		Übrige Länder				
Rohstahl	%	Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	Rohstahl	Rohstahl	Rohstahl	Rohstahl	%	Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	Rohblöcke	Stahlguß	
73	0,5	.	73	—	73	—	17	0,1	16	0,9	11	10	0,9	6,3	6,3	—	—	
117	0,7	.	117	—	101	16	39	0,2	30	0,6	10	8,2	2,0	30	22	7,6	7,6	
34	0,4	—	34	3,3	29	1,8	34	0,3	29	4,6	25	21	3,9	9,4	8,8	0,7	0,7	
81	0,7	—	81	8,5	69	3,6	38	0,3	27	11	27	18	9,0	11	8,6	2,0	2,0	
106	0,8	—	106	11	89	5,9	48	0,3	32	16	43	30	13	4,7	1,8	2,8	2,8	
135	0,9	5,9	129	23	103	8,8	51	0,3	32	19	44	31	13	7,1	1,0	6,1	6,1	
114	0,7	0,1	114	16	91	6,1	45	0,3	25	21	37	24	14	8,0	0,8	7,1	7,1	
107	0,6	0,0	107	17	83	7,0	8,9	0,0	6,1	2,8	7,5	6,1	1,4	1,5	0,0	0,0	1,4	1,4
118	0,6	—	118	15	95	7,8	4,4	0,0	3,1	1,3	3,1	3,0	0,1	1,4	0,1	1,3	1,3	
125	0,5	—	125	19	96	9,6	2,1	0,0	1,4	0,7	1,4	1,4	—	0,7	0,0	0,7	0,7	
105	0,4	—	105	14	81	9,8	55	0,2	55	0,6	54	—	0,6	0,0	0,0	0,6	0,6	
85	0,4	—	85	10	67	8,2	344	1,5	343	0,6	343	343	0,2	0,4	—	0,4	0,4	
6,1	0,5	.	6,1	—	6,1	—	1,4	0,1	1,3	0,1	0,9	0,8	0,1	0,5	0,5	—	—	
9,8	0,7	.	9,8	—	8,4	1,3	3,3	0,2	2,5	0,8	0,9	0,7	0,2	2,5	1,8	0,6	0,6	
8,8	0,4	—	8,8	1,2	6,8	0,8	4,6	0,2	4,6	0,1	4,5	4,5	—	0,1	0,0	0,1	0,1	
7,1	0,4	—	7,1	0,8	5,5	0,7	29	1,5	29	0,0	29	29	0,0	0,0	—	0,0	0,0	
8,2	0,4	—	8,2	1,1	6,3	0,7	28	1,2	27	0,0	27	27	—	0,0	—	0,0	0,0	
7,5	0,4	—	7,5	1,1	5,6	0,7	27	1,3	27	0,1	27	27	0,0	0,1	—	0,1	0,1	
7,8	0,4	—	7,8	1,0	6,0	0,8	32	1,5	32	0,1	32	32	0,0	0,1	—	0,1	0,1	
7,5	0,4	—	7,5	0,9	5,9	0,7	24	1,3	24	0,1	24	24	0,0	0,0	—	0,0	0,0	
6,8	0,4	—	6,8	0,8	5,4	0,6	23	1,2	23	0,1	23	23	0,0	0,0	—	0,0	0,0	
6,5	0,3	—	6,5	0,9	5,0	0,7	27	1,4	27	0,1	27	27	0,0	0,0	—	0,0	0,0	
7,6	0,4	—	7,6	0,9	6,0	0,7	26	1,4	26	0,0	26	26	0,0	0,0	—	0,0	0,0	
6,4	0,3	—	6,4	0,8	5,0	0,6	25	1,4	25	0,0	25	25	—	0,0	0,0	0,0	0,0	
7,5	0,4	—	7,5	0,9	5,9	0,7	33	1,9	33	0,0	33	33	—	0,0	0,0	0,0	0,0	
7,5	0,4	—	7,5	0,6	6,1	0,7	33	1,7	33	0,0	33	33	—	0,0	0,0	0,0	0,0	
6,0	0,3	—	6,0	0,5	4,8	0,6	32	1,8	32	0,0	32	32	—	0,0	0,0	0,0	0,0	
5,6	0,3	—	5,6	0,4	4,5	0,7	34	2,0	34	0,0	34	34	—	0,0	0,0	0,0	0,0	

**Erzeugung von Vorschmelzstahl  
im Bundesgebiet in 1000 t**

Insgesamt		davon	
Menge	In % der Rohstahl-erzeugung	Vorgeb. Thomas-stahl	Sonstiger Vor-schmelz-stahl
246,0	2,7	243,9	2,0
437,2	3,6	435,9	1,3
292,3	2,2	280,2	3,1
388,6	2,5	375,5	13,0
607,6	3,9	601,2	6,4
656,6	3,8	621,9	34,7
987,0	4,6	967,4	19,6
735,1	3,2	704,9	30,2
635,9	2,6	578,6	57,3
964,2	4,2	904,8	59,4
82,2	4,6	80,6	1,6
61,3	3,2	58,7	2,5
53,0	2,6	48,2	4,8
80,4	4,2	75,4	5,0
75,1	3,4	70,2	5,0
72,0	3,6	67,1	5,0
77,2	3,7	72,4	4,8
81,1	4,3	74,8	6,3
95,2	5,1	91,1	4,1
93,3	5,0	87,5	5,8
115,5	6,0	109,5	6,0
87,8	4,7	84,3	3,5
69,1	3,9	64,2	4,9
59,9	3,2	54,6	5,3
66,3	3,7	60,8	5,4
71,7	4,3	68,4	3,3

**Entfall, Abgaben und Bestände\*) an Thomasschlacke  
bei den Hüttenwerken im Bundesgebiet in 1000 t**

Entfall bei den Thomasschlackenwerken		Abgabe an die Schlacken- mühlen	Abgabe an die Hochöfen	Bestände*)
Menge	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -Inhalt			
1 070	161	1 179	50	99
1 350	203	1 313	43	96
1 465	220	1 430	19	110
1 809	271	1 599	5,5	320
1 639	246	1 795	47	124
1 825	274	1 799	4,0	172
2 361	354	2 308	20	43
2 503	383	2 367	165	13
2 555	392	2 471	67	33
2 362	362	2 360	8,4	30
197	30	192	1,6	—
209	32	197	14	—
213	33	206	5,6	—
197	30	197	0,0	—
220	34	216	2,2	34
202	31	207	3,0	27
214	33	204	2,5	35
189	29	183	0,6	40
189	29	186	—	43
181	28	188	—	33
201	31	213	—	24
198	30	192	—	30
188	29	199	—	20
207	31	210	—	17
191	29	184	—	25
182	28	177	—	30

\*) Bestände jeweils am Ende des Monats bzw. Jahres, ab 1955 nur Bestände im Thomasschlackenwerk.

**Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband in 1000 Tonnen  
bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden<sup>1)</sup>**

	Bundesgebiet					Nieder-sachsen <sup>a)</sup>	Nord-rhein-Westf.	Übrige Länder inges.
	Ins-ge-samt	Roh-blöcke	Vorblö-ke, Knüppel <sup>b)</sup> , Platinen	Warm-breitband (Coils)	Vorge-schm. Halbz.			
1949 31. Dezember	749	302		435	13	36	649	64
1950 31. "	661	281		367	13	27	583	51
1951 31. "	558	233		316	8,8	20	507	31
1952 31. "	816	325		479	12	37	731	43
1953 31. "	1 015	360		642	13	58	904	53
1954 31. "	1 113	429		669	15	63	990	60
1955 31. "	1 295	428		848	16	95	1 098	102
1956 31. "	1 382	545	778	44	15	58	1 226	98
1957 31. "	1 597	550	933	93	16	90	1 398	109
1958 31. "	1 479	394	979	86	20	89	1 267	123
1956 30. September	1 261	427	776	42	16	56	1 126	79
" 31. Dezember	1 382	545	778	44	15	58	1 226	98
1957 31. März	1 270	408	735	54	13	54	1 128	89
" 30. Juni	1 450	556	833	47	14	63	1 288	99
" 30. September	1 545	600	848	82	15	108	1 334	103
" 31. Dezember	1 597	550	933	93	16	90	1 398	109
1958 31. März	1 609	512	903	86	18	80	1 420	109
" 30. Juni	1 678	529	1 030	100	19	77	1 454	147
" 30. September	1 495	419	970	86	20	87	1 315	93
" 31. Dezember	1 479	394	979	86	20	89	1 267	123

**Erzeugung von Stahlhalbzeug und Warmbreitband  
bei den Stahlwerken, Warmwalzwerken**

	Anzahl der Produktions-tage <sup>c)</sup>	Bundesgebiet						Niedersachsen <sup>a)</sup>		
		Ins-ge-samt	Ar-beits-täglich	Roh-blöcke	Vor-blöcke Knüppel <sup>b)</sup> Platinen	Warm-breit-band (Coils)	Vorge-schm. Halbz.	Ins-ge-samt	Roh-blöcke	Vor-blöcke Knüppel <sup>b)</sup> Platinen
1949 Insgesamt	307	2712	8,8	334		2375		2,6	35	—
1950 "	305	3463	11	497		2961		4,9	51	—
1951 "	305,5	4035	13	611		3415		8,0	68	10
1952 "	313	4399	16	924		3960		15	129	57
1953 "	306	4498	15	950		3533		9,8	206	149
1954 "	312	5377	18	862		4699		16	226	136
1955 "	316	6901	22	1047		5843		11,7	346	174
1956 "	304	7535	25	1135	5951	437	12	393	114	279
1957 "	300	8162	27	1354	6253	542	13	576	159	417
1958 "	297,5	7016	24	799	5710	493	15	451	57	395
1955 Mts.-Ø	26	575	22	87		487		1,0	29	14,5
1956 "	25	628	25	94	496	36	1,0	33	9,5	23,3
1957 "	25	680	27	113	521	45	1,1	48	13	35
1958 "	24,8	585	24	66	476	41	1,3	38	4,8	33
1958 Januar	26	722	28	105	554	62	1,1	38	8,1	30
" Februar	24	616	26	84	482	48	1,2	30	5,0	25
" März	26	609	23	88	485	34	1,3	42	8,3	34
" April	24	530	22	61	433	34	1,5	31	4,0	27
" Mai	24	529	22	66	427	35	1,8	27	3,7	23
" Juni	23	543	24	67	446	29	1,5	25	5,4	20
" Juli	26,5	564	21	55	467	42	0,6	32	3,5	29
" August	25	558	22	50	468	39	1,4	40	4,0	36
" September	26	565	22	51	473	39	1,5	50	3,7	46
" Oktober	27	620	23	56	514	49	1,0	49	3,8	46
" November	23	589	26	61	489	38	1,0	42	3,1	38
" Dezember	23	571	25	55	472	44	1,1	45	3,9	41

<sup>1)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export. Der Stahlhalbzeugversand an Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export siehe Seite 66.

<sup>a)</sup> Auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

<sup>b)</sup> Einschließlich Röhrenknüppel.

**Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen in 1000 Tonnen  
bei den Warmwalzwerken (Bundesgebiet)**

	Insgesamt	Eisenbahnoberbaustoffe	Formstahl	Brettfälschträger	Stahlpundwände	Stabstahl	Walzdrat	Grobbleche (4,76 mm u. dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinbleche (unter 3 mm)	Warmbandstahl	Universalstahl	Stahlröhren	Geschweißte Rohre	Bleche u. Bandstahl verz. u. verb.	Weißbleche, -band u. Ersatz
1949 31. Dez.	461	36	39	6,6	4,7	158	7,4	46	9,3	74	11	2,0	67	12	6,2	11
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
1951 "	233	11	15	0,6	4,4	71	4,5	27	4,6	40	5,9	0,4	42	5,3	2,4	2,6
1952 "	344	30	26	3,6	8,3	98	6,3	42	5,5	54	8,7	3,7	52	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	5,8	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	93	30	7,5	20
1958 "	666	30	14	15	15	214	12	70	14	131	18	5,0	97	27	6,5	20
30. Sept. "	518	26	18	6,5	13	138	11	48	11	126	19	2,5	99	33	6,2	18
31. Dez. "	589	32	25	9,5	12	167	16	68	11	120	21	5,1	102	24	7,1	15
31. März 57	583	24	28	12	13	171	9,6	66	10	113	25	4,2	107	29	8,4	18
30. Juni 57	543	28	23	11	10	156	12	72	11	102	18	4,1	96	27	9,8	12
30. Sept. "	556	29	24	10	9,6	153	12	87	11	95	23	3,3	94	26	7,9	13
31. Dez. "	644	34	27	13	9,8	185	12	113	14	109	22	5,7	98	30	7,5	20
31. März 58	763	39	43	15	11	226	18	125	13	129	23	6,9	114	30	11	26
30. Juni "	775	44	45	18	13	229	17	124	16	126	22	12	109	30	9,0	28
30. Sept. "	642	34	39	10	13	204	16	83	15	111	22	6,7	87	27	5,5	22
31. Dez. "	666	30	44	15	15	214	12	70	14	131	18	5,0	97	27	6,5	20

**zum Absatz bestimm<sup>1)</sup> in 1000 Tonnen  
sowie Schmiedepreß- und Hammerwerken**

Nordrhein-Westfalen					Übrige Länder				
Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel <sup>4)</sup> Platinen	Warmbreitband (Coils)	Vorgeschniedetes Halbzeug	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel Platinell <sup>5)</sup>	Vorgeschniedetes Halbzeug	
2 453	332		2 118	2,6	224	2,5	222		
3 143	438		2 700	4,8	268	53	209	0,1	
8 613	479		3 127	7,9	354	122	231	0,1	
4 399	792		3 592	15,0	372	76	296	0,1	
3 866	790		3 066	9,8	427	12	415		
4 905	721		4 160	15,0	416	4,8	440	1,3	
6 014	836		5 169	9,7	542	33	593	1,8	
6 558	977	5 164	438	10,1	554	42	509	3,4	
6 984	1 062	5 367	542	13,4	602	133	469	0,1	
5 987	591	4 891	493	15	577	15 <sup>1)</sup>	426	0,0	
501	70		431	0,8	45	3,1	42	0,1	
549	81	430	37	0,8	46	3,5	42	0,3	
582	89	447	45	1,1	50	11	39	0,0	
499	49	408	41	1,3	48	13	36	0,0	
634	83	488	62	1,1	50	14	36	0,0	
539	66	425	48	1,2	46	13	33	0,0	
513	64	414	34	1,3	53	16	37	0,0	
447	41	370	34	1,5	52	16	36	0,0	
451	48	367	35	1,8	51	14	37	0,0	
474	48	396	29	1,5	44	14	30	0,0	
484	39	403	42	0,6	48	12	36	0,0	
472	37	394	39	1,4	46	8,8	37	0,0	
469	36	392	39	1,5	46	11	35	0,0	
521	41	430	49	1,0	50	11	39	0,0	
300	46	415	38	1,1	47	11	35	0,0	
483	42	397	44	1,1	44	9,0	35	0,0	

<sup>4)</sup> Ohne die Bestände bei den Gesenkschmieden.

<sup>5)</sup> Einschließlich Röhrenstreifen.

Einschl. Bremen.

# Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Zahl der Pro- dukti- ons- stage <sup>a)</sup>	Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt (W) (Summe 1-13)											
	Bundesgebiet			Nieder- sachsen <sup>4)</sup>		Nordrhein/ Westfalen		Hessen		Rhld./Pfalz u. Baden-Wttbg.		
	Ins- gesamt	%	Prod. tägl. Leistg.		%		%		%		%	
1936 Insges.	303	9 865	100	32,6	648	6,6	8 496	86,1	34	0,3	421	4,3
1938 "	303	11 730	100	38,7	668	5,8	10 267	87,4	34	0,3	443	3,8
1949 "	307	6 339	100	20,6	505	8,0	5 232	83,3	24	0,4	233	3,7
1950 "	305	8 166	100	26,8	637	7,8	6 844	83,8	32	0,4	292	3,6
1951	305,5	9 356	100	30,6	735	7,9	7 830	83,7	41	0,5	355	3,8
1952	311,5	10 698	100	34,3	796	7,5	9 052	84,6	45	0,4	372	3,4
1953 "	306	10 200	100	33,3	813	8,0	8 647	84,8	41	0,4	315	3,0
1954 "	312	11 467	100	36,8	924	8,1	9 651	84,2	46	0,4	438	3,8
1955 "	318	14 207	100	45,0	1 362	9,6	11 710	82,4	52	0,4	565	4,0
1956 "	304	15 621	100	51,4	1 642	10,5	12 818	82,0	62	0,4	574	3,7
1957 "	300	16 446	100	54,8	1 741	10,6	13 511	82,2	55	0,3	605	3,7
1958 "	297,5	15 220	100	51,2	1 794	11,8	12 317	80,9	56	0,4	578	3,8
1936 Mts.- Ø	25	822	100	—	54	6,6	708	86,1	2,8	0,3	35	4,3
1938 "	25	977	100	—	56	5,8	856	87,4	2,8	0,3	37	3,8
1957 "	25	1 371	100	—	145	10,6	1 126	82,2	4,6	0,3	50	3,7
1958 "	24,8	1 268	100	—	150	11,8	1 026	80,9	4,7	0,4	48	3,8
1958 Jan.	26	1 491	100	57,3	165	11,1	1 217	81,7	5,1	0,3	56	3,7
" Febr.	24	1 346	100	56,1	164	12,2	1 084	80,5	4,7	0,3	49	3,7
" März	26	1 375	100	52,9	170	12,3	1 102	80,2	5,1	0,4	57	4,1
" April	24	1 273	100	53,0	149	11,7	1 026	80,6	4,2	0,3	50	3,9
" Mai	24	1 257	100	52,4	161	12,8	1 010	80,3	4,4	0,4	46	3,7
" Juni	23	1 182	100	51,4	160	13,6	942	79,7	4,2	0,4	41	3,4
" Juli	26,5	1 340	100	50,6	153	11,5	1 092	81,5	4,9	0,4	48	3,6
" Aug.	25	1 226	100	49,0	143	11,6	991	80,9	4,2	0,3	50	4,1
" Sept.	26	1 224	100	46,9	142	11,6	995	81,3	5,4	0,4	44	3,6
" Okt.	27	1 281	100	47,4	136	10,6	1 048	81,8	4,9	0,4	51	4,0
" Nov.	23	1 125	100	48,9	126	11,2	915	81,3	4,3	0,4	45	4,0
" Dez.	23	1 100	100	47,8	126	11,5	895	81,4	4,8	0,4	43	3,9

	3. Breitflanschträger			4. Stahlspundwände			5. Stabstahl		
	Bundesgebiet		Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	Bundes- gebiet	Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	Bundes- gebiet	Niedersachsen und Hessen		
		%				%		%	
1936 Insges.	1)	.	1)	2)	.	2)	3 088	31,3	304
1938 "	1)	.	1)	1)	.	2)	3 881	33,1	397
1949 "	94	1,5	94	59	0,9	59	1 860	29,3	279
1950 "	137	1,7	137	89	1,1	89	2 227	27,3	318
1951 "	133	1,4	133	83	0,9	83	2 565	27,4	407
1952 "	137	1,3	137	95	0,9	95	2 968	27,7	449
1953 "	180	1,8	180	93	0,9	93	2 843	27,9	442
1954 "	221	1,9	221	130	1,1	130	2 983	26,0	484
1955 "	299	2,1	299	155	1,1	155	3 699	26,0	546
1956 "	309	2,0	309	161	1,0	161	4 205	26,9	695
1957 "	319	1,9	319	161	1,0	161	4 094	24,9	733
1958 "	270	1,8	270	146	0,9	146	3 613	23,7	669
1936 Mts.- Ø	1)	.	1)	2)	.	2)	257	31,3	25
1938 "	1)	.	1)	1)	.	2)	323	33,1	33
1957 "	27	1,9	27	13	1,0	13	341	24,9	61
1958 "	23	1,8	23	12	0,9	12	301	23,7	56
1958 Jan.	27	1,8	27	12	0,8	12	353	23,7	61
" Febr.	28	2,1	28	14	1,1	14	309	23,0	65
" März	29	2,1	29	15	1,1	15	341	24,8	64
" April	27	2,1	27	14	1,1	14	308	24,2	52
" Mai	26	2,1	26	14	1,1	14	301	23,9	64
" Juni	22	1,9	22	12	1,0	12	273	23,1	55
" Juli	16	1,2	16	10	0,8	10	320	23,9	51
" Aug.	19	1,5	19	11	0,9	11	274	22,4	45
" Sept.	18	1,5	18	13	1,0	13	289	23,6	53
" Okt.	21	1,6	21	9,7	0,8	9,7	314	24,6	53
" Nov.	16	1,4	16	11	1,0	11	268	23,8	54
" Dez.	21	1,9	21	11	1,0	11	263	23,9	51

<sup>1)</sup> Die Erzeugung von Breitflanschträgern ist in der Spalte Formnstahl enthalten.

<sup>2)</sup> Die Erzeugung von Stahlspundwänden ist in der Spalte Stabstahl enthalten.

<sup>3)</sup> Auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

<sup>4)</sup> Ab Oktober 1957 einschl. Bremen.

# im Bundesgebiet in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugnisse			1. Eisenbahnoberbaustoffe			2. Formstahl			
Bayern		%	Bundes- gebiet	Nord- rhein- Westf.	Nieder- sachsen und Bayern	Bundes- gebiet	%	Nord- rhein- Westf.	Nieder- sachsen und Bayern
		%							
266	2,7		842	8,5	706	136	990	10,0	672
318	2,7		982	8,4	851	131	792	6,8	554
295	4,6		285	4,5	207	78	518	8,2	378
361	4,4		545	6,6	408	136	618	7,5	444
395	4,2		464	5,0	347	118	627	6,7	425
433	4,1		534	5,0	397	138	780	7,3	556
333	3,8		540	5,3	395	144	686	6,7	515
408	3,5		464	4,1	347	117	713	6,2	556
518	3,6		664	4,7	514	150	864	6,1	638
525	3,4		637	4,1	507	130	899	5,8	675
535	3,3		683	4,2	540	144	952	5,8	731
473	3,1		621	4,1	491	130	846	5,6	667
22	2,7		70	8,5	59	11	82	10,0	56
26	2,7		82	8,4	71	11	66	6,8	46
45	3,3		57	4,2	45	12	79	5,8	61
39	3,1		52	4,1	41	11	70	5,6	56
48	3,2		62	4,2	48	14	97	6,5	77
45	3,3		59	4,4	46	13	88	6,5	71
41	3,0		60	4,4	49	11	88	6,4	74
44	3,4		60	4,7	48	12	75	5,9	57
36	2,8		64	5,1	51	13	74	5,9	60
35	2,9		65	5,5	49	16	63	5,3	48
42	3,1		58	4,3	43	15	66	5,0	52
38	3,1		54	4,4	41	13	63	5,2	53
38	3,1		38	3,1	31	7,2	59	4,8	44
41	3,2		34	2,6	27	6,3	60	4,7	45
35	3,1		33	3,0	31	2,8	53	4,7	39
31	2,8		34	3,0	27	6,7	60	5,4	47
5. Stabstahl			6. Walzdraht			7. Universalstahl			
Nordrh.- Westf.	Baden- Wtbg.	Bayern	Bundesgebiet	Nord- rhein- Westf.	Hessen, Baden- Wtbg. und Bayern	Bundes- gebiet	%	Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	
			%						
2 628	34	122	908	9,2	895	13	217	2,2	217
3 281	41	162	1 114	9,5	1 103	11	262	2,2	262
1 404	23	154	645	10,2	641	3,4	106	1,6	106
1 690	34	184	900	11,0	893	6,8	122	1,5	122
1 907	45	206	973	10,4	982	11	152	1,6	152
2 245	51	222	1 011	9,4	1 001	10	212	2,0	212
2 156	41	203	855	8,4	849	5,5	231	2,3	231
2 234	58	207	1 133	9,9	1 123	10	177	1,5	177
2 817	72	264	1 336	9,4	1 320	17	229	1,6	229
3 160	70	279	1 438	9,2	1 423	15	238	1,8	288
3 031	62	269	1 466	8,9	1 452	14	287	1,7	287
2 670	54	220	1 467	9,6	1 447	20	240	1,6	240
219	2,9	10	76	9,2	75	1,1	18	2,2	18
273	3,4	13	93	9,5	92	0,9	22	2,2	22
253	5,2	22	122	8,9	121	1,1	24	1,7	24
223	4,5	18	122	9,6	121	1,7	20	1,6	20
264	5,2	23	125	8,4	123	1,8	21	1,4	21
217	4,8	21	129	9,6	128	1,6	22	1,7	22
253	4,8	20	123	9,0	122	1,2	25	1,8	25
231	5,2	20	108	8,5	106	1,7	21	1,6	21
220	5,0	12	105	8,3	103	1,7	22	1,7	22
199	3,9	15	100	8,5	98	1,9	23	1,9	23
244	4,4	20	120	8,9	118	1,9	22	1,6	22
208	4,3	17	112	9,1	110	2,0	18	1,5	18
215	3,8	18	134	11,0	133	1,5	18	1,5	18
235	5,1	21	147	11,5	145	2,2	19	1,5	19
192	3,3	19	132	11,7	131	0,9	15	1,4	15
192	4,3	15	132	12,0	130	1,7	14	1,2	14

Nordrh.- Westf.	Baden- Wtbg.	Bayern	Bundesgebiet	Nord- rhein- Westf.	Hessen, Baden- Wtbg. und Bayern	Bundes- gebiet	%	Niedersachsen und Nordrh.-Westf.
			%					
2 628	34	122	908	9,2	895	13	217	2,2
3 281	41	162	1 114	9,5	1 103	11	262	2,2
1 404	23	154	645	10,2	641	3,4	106	1,6
1 690	34	184	900	11,0	893	6,8	122	1,5
1 907	45	206	973	10,4	982	11	152	1,6
2 245	51	222	1 011	9,4	1 001	10	212	2,0
2 156	41	203	855	8,4	849	5,5	231	2,3
2 234	58	207	1 133	9,9	1 123	10	177	1,5
2 817	72	264	1 336	9,4	1 320	17	229	1,6
3 160	70	279	1 438	9,2	1 423	15	238	1,8
3 031	62	269	1 466	8,9	1 452	14	287	1,7
2 670	54	220	1 467	9,6	1 447	20	240	1,6
219	2,9	10	76	9,2	75	1,1	18	2,2
273	3,4	13	93	9,5	92	0,9	22	2,2
253	5,2	22	122	8,9	121	1,1	24	1,7
223	4,5	18	122	9,6	121	1,7	20	1,6
264	5,2	23	125	8,4	123	1,8	21	1,4
217	4,8	21	129	9,6	128	1,6	22	1,7
253	4,8	20	123	9,0	122	1,2	25	1,8
231	5,2	20	108	8,5	106	1,7	21	1,6
220	5,0	12	105	8,3	103	1,7	22	1,7
199	3,9	15	100	8,5	98	1,9	23	1,9
244	4,4	20	120	8,9	118	1,9	22	1,6
208	4,3	17	112	9,1	110	2,0	18	1,5
215	3,8	18	134	11,0	133	1,5	18	1,5
235	5,1	21	147	11,5	145	2,2	19	1,5
192	3,3	19	132	11,7	131	0,9	15	1,4
192	4,3	15	132	12,0	130	1,7	14	1,2

## Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

	8. Grobbleche (4,76 mm u. darüber)				9. Mittelbleche (3 bis unter 4,76 mm)				10. Feinbleche (unter 3 mm)			
	Bundes- gebiets-		Hessen- Nieders.- Rhld.- Pfalz,- Bayern*)	%	Bundes- gebiets-		Nieders., Hessen, Bayern <sup>10)</sup>	%	Bundes- gebiets-		Nord- rhein- Westf.	Hessen,- Rhld.- Pfalz,- Bayern <sup>9)</sup>
	gebiet	%			gebiet	%			gebiet	%		
1936 Insges.	950	9,7	886	73	205	2,1	193	11	1 237	12,5	895	342
1938 "	1 507	12,8	1 413	94	247	2,1	232	15	1 270	10,8	916	354
1949 "	627	9,9	626	1,8	169	2,7	162	6,8	937	14,8	671	265
1950 "	862	10,6	861	1,4	194	2,4	186	8,2	1 091	13,4	779	312
1951 "	1 116	11,9	1 113	2,7	234	2,5	226	8,1	1 311	14,0	939	372
1952 "	1 325	12,4	1 322	2,6	237	2,2	230	7,0	1 432	13,4	1 042	390
1953 "	1 569	15,4	1 564	4,8	235	2,3	224	11	1 291	12,7	955	336
1954 "	1 636	14,3	1 521	115	230	2,0	215	15	1 625	14,2	1 170	458
1955 "	2 181	15,3	1 804	377	289	2,0	267	22	2 043	14,4	1 461	581
1956 "	2 619	16,8	2 109	510	355	2,3	333	22	2 128	13,6	1 531	506
1957 "	3 065	18,6	2 522	544	312	1,9	293	20	2 251	13,7	1 612	640
1958 "	2 847	18,7	2 183	664	352	2,3	325	28	2 276	15,0	1 592	684
1936 Mts.-O	80	9,7	74	6,1	17	2,1	16	0,9	103	12,5	73	29
1938 "	126	12,8	118	8,1	20	2,1	19	1,3	106	10,8	76	29
1957 "	255	18,6	210	45	26	1,9	24	1,7	188	13,7	134	53
1958 "	237	18,7	182	55	29	2,3	27	28	190	15,0	133	57
1958 Jan.	293	19,7	233	60	31	2,0	29	1,7	213	14,3	151	62
" Febr.	271	20,2	212	59	27	2,0	25	1,5	192	14,3	137	55
" März	262	19,1	196	66	26	1,9	23	2,3	209	15,2	143	66
" April	247	19,4	189	58	25	2,0	23	1,7	189	14,8	131	57
" Mai	253	20,1	194	60	26	2,1	24	2,1	184	14,6	130	54
" Juni	249	21,1	186	62	24	2,0	21	2,8	166	14,1	107	49
" Juli	287	21,4	222	66	32	2,4	30	2,0	190	14,2	134	56
" Aug.	252	20,5	189	63	43	3,5	39	4,1	183	14,9	124	59
" Sept.	208	17,0	156	53	45	3,7	41	3,9	190	15,5	135	55
" Okt.	205	16,0	159	46	33	2,5	31	2,1	203	15,9	143	60
" Nov.	170	15,1	129	41	21	1,9	19	2,0	183	16,2	126	57
" Dez.	149	13,6	119	30	21	1,9	19	1,5	173	15,8	120	53

Stahlhalbzeug-Versand<sup>3)</sup>)

	Insgesamt	davon							
		Roh- blöcke	Vorblöcke Knüppel Platten	Warm- breitband (Coils)	Nieder- sachsen <sup>4)</sup>	Nord- rhein- Westf.	Rhein- land- Pfalz	Hessen, Baden- Württg. u. Bayern	
1948 Insges.	118	22		96	4,1	110	—	—	3,4
1949 "	106	10		96	2,0	96	—	—	7,8
1950 "	291	2,3		289	13	274	0,2	3,8	
1951 "	411	7,3		404	11	395	0,2	4,6	
1952 "	503	60		443	11	487	0,6	5,0	
1953 "	411	19		392	8,3	394	1,7	6,5	
1954 "	732	91		641	20	693	5,7	14	
1955 "	901	85		816	53	818	14	15	
1956 "	905	39	800	66	80	801	5,9	19	
1957 "	1 144	163	924	57	198	863	59	22	
1958 "	1 129	94	976	59	188	873	45	22	
1954 Mts.-Ø	61	7,6		53	1,7	58	0,5	1,2	
1955 "	75	7,1		68	4,4	68	1,2	1,3	
1956 "	75	3,3	66	5,5	6,7	67	0,5	1,6	
1957 "	95	14	77	4,8	16	72	4,8	1,8	
1958 "	94	7,8	81	4,9	16	73	3,8	1,8	
1958 Jan.	79	11		59	8,7	63	4,4	1,7	
" Febr.	77	8,7		61	7,7	64	5,0	1,8	
" März	117	9,6		99	8,2	94	6,0	1,2	
" April	81	9,9		67	3,9	58	6,1	1,9	
" Mai	70	10		56	3,9	64	5,5	2,0	
" Juni	96	9,2		83	4,0	3,3	4,2	2,4	
" Juli	87	8,1		75	3,7	5,0	3,9	2,2	
" Aug.	92	5,1		83	3,8	19	1,6	1,8	
" Sept.	105	5,6		95	3,7	32	1,7	1,6	
" Okt.	113	6,1		104	3,8	26	83	2,2	1,8
" Nov.	108	5,4		98	4,2	26	78	2,4	2,2
" Dez.	104	5,4		96	3,2	23	77	2,3	1,6

<sup>1)</sup> Ohne Röhrenstreifen. <sup>2)</sup> Einschl. geschweißte Rohre. <sup>3)</sup> an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export. <sup>4)</sup> sowie Trommeln, Behälter, Kessel. <sup>5)</sup> der Rohrwerke und Kümpeleien.

**im Bundesgebiet in 1000 Tonnen (Fortsetzung)**

67

11. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) <sup>7)</sup>		12. Warmband (einschl. Röhrenstr.)			13. Stahlröhren nahtlos		14. Röhrenrund- u. vierkant- stahl	WA <sup>8)</sup> Bundesgebiet (Summe 1 bis 12 u. 14)
Bundesgebiet		Bundesgebiet	Nord- rhein- Westf.	Hessen, Bayern	Bundesgebiet	%	Bundes- gebiet	
	%		%					
		598 <sup>1)</sup> 725 <sup>1)</sup>	6,1 6,2	585 <sup>1)</sup> 705 <sup>1)</sup>	13 20	821 <sup>2)</sup> 950 <sup>2)</sup>	8,4 8,1	.
		609	9,6	591	18	430	6,8	.
		825	10,1	807	18	556	6,8	.
		1 049	11,2	1 021	28	649	7,0	.
		1 162	10,9	1 132	30	805	7,5	.
		848	8,3	828	20	829	8,1	539
		1 251	10,9	1 226	25	902	7,9	9 910
		1 399	9,9	1 371	28	1 049	7,4	708
34	0,2	1 435	9,2	1 440	30	1 112	7,1	11 273
110	0,7	1 572	9,6	1 653	29	1 172	7,1	786
79	0,5	1 450	9,5	1 423	28	1 010	6,6	846
		50 <sup>2)</sup> 60 <sup>2)</sup>	6,1 6,2	49 <sup>1)</sup> 50 <sup>1)</sup>	1,1 1,6	68 <sup>2)</sup> 79 <sup>2)</sup>	8,4 8,1	15 355
9,2	0,7	131	9,6	138	2,4	98	7,1	880
6,6	0,5	121	9,5	119	2,3	84	6,6	817
3,1	0,2	152	10,2	152	2,8	101	6,8	.
2,2	0,2	114	8,5	114	2,1	89	6,6	85
3,7	0,3	109	7,9	110	3,0	84	6,1	74
4,3	0,3	116	9,1	118	2,2	79	6,2	61
3,3	0,3	108	8,6	109	2,3	78	6,2	52
5,0	0,4	107	9,1	111	1,6	73	6,1	1 246
10	0,8	128	9,6	126	2,3	80	6,0	61
6,0	0,5	113	9,3	111	2,2	77	6,3	1 240
4,5	0,4	123	10,1	120	2,9	84	6,9	57
5,9	0,5	134	10,5	132	2,3	95	7,4	1 172
12	1,0	126	11,2	124	1,8	85	7,6	77
19	1,7	119	10,8	117	2,2	85	7,7	1 216
		95	6,2	94	1,6	88	8,1	1 259
		131	9,6	138	2,4	98	7,1	73
		121	9,5	119	2,3	84	6,6	68

**Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen<sup>11)</sup>**

Ge- schw. Rohre	Ge- schw. Flamm- rohre <sup>4)</sup>	Sonst. bearb. Bleche <sup>5)</sup>	I Bleche und Bandstahl verzinkt und verbleit			II Weißbleche, Weiß- band und -ersatz			
			Bun- des- gebie- t	Nord- rhein- Westf.	Rheinland- Pfalz und Bayern	Bun- des- gebie- t	Nord- rhein- Westf.	Rhein- land- Pfalz	
Bundesgeb. (N.R.W. u. Bay.)									
65	6,8	13	56	56	0,2	113	40	73	
126	7,6	20	102	97	5,1	169	37	132	
163	12	29	137	123	13	205	31	174	
203	16	38	134	115	19	244	39	204	
249	18	37	139	123	17	242	47	195	
190	21	39	107	92	15	210	41	170	
312	18	37	139	121	18	227	49	178	
319	24	42	163	140	29	265	48	217	
307	28	44	156	131	26	255	47	208	
378	21	48	154	130	23	284	49	235	
338	15	49	143	122	21	236	47	189	
26	1,5	3,1	12	10	1,4	19	4,1	15	
27	2,0	3,5	14	12	1,2	22	4,0	18	
26	2,3	3,7	13	11	2,1	21	3,9	17	
32	1,8	4,0	13	11	1,9	24	4,1	20	
28	1,3	3,3	12	10	1,8	20	3,9	16	
23	1,6	4,3	14	12	1,9	22	4,3	18	
22	1,6	4,2	12	11	1,7	17	3,6	13	
19	1,7	4,1	11	9,7	1,6	21	3,5	17	
22	1,5	3,5	11	10	1,4	19	3,6	16	
21	1,3	4,1	11	9,1	1,4	20	4,2	16	
27	1,2	4,0	9,1	5,7	2,3	20	4,1	16	
35	1,2	3,6	9,3	7,3	1,9	23	4,7	19	
37	1,3	2,6	13	11	2,1	21	4,3	17	
36	0,9	2,6	14	11	2,4	20	3,9	16	
37	0,8	2,5	14	12	2,1	20	4,2	16	
32	0,8	2,2	12	10	1,8	17	3,5	14	
28	1,0	2,2	12	10	1,6	15	3,2	12	

<sup>\*)</sup> WA = Summe der Walzstahlfertigerzeugnisse nach Montanvertrag. <sup>7)</sup> ab Juni 1956. <sup>8)</sup> ab Juli 1957 einschl. Bremen. <sup>9)</sup> Ab Oktober 1957 einschl. Bremen. <sup>10)</sup> Ab Febr. 1958 einschl. Bremen. <sup>11)</sup> nur Erzeugung der Werke der Eisen schaffenden Industrie.

# Erzeugung und Bestände der Schmiede-, Preß- u.

	Erzeugung					
	Bundesgebiet			davon Nordrhein-Westfalen		
	Insgesamt	Geschmiedete Stäbe <sup>1)</sup>	Freiform-schmiedestücke	Insgesamt	Geschmiedete Stäbe <sup>1)</sup>	Freiform-schmiedestücke
		%			%	
1949 Insgesamt	124 211	100	61 723	62 488	109 971	88,5
1950 "	200 478	100	98 428	104 048	177 871	88,7
1951 "	302 870	100	149 658	153 212	267 988	88,5
1952 "	404 171	100	207 636	196 535	353 309	87,4
1953 "	302 856	100	125 157	177 699	262 717	86,7
1954 "	332 514	100	154 701	177 813	293 050	88,4
1955 "	470 172	100	227 213	242 959	412 611	87,8
1956 "	535 659	100	263 355	272 304	467 588	87,3
1957 "	487 803	100	225 286	262 517	422 975	86,7
1958 "	411 038	100	192 654	218 384	358 058	87,1
1957 Mts.-ø	40 650	100	18 774	21 876	35 248	86,7
1958 "	34 253	100	16 055	18 198	29 888	87,1
1958 Januar	38 950	100	16 864	22 086	34 154	87,7
" Februar	38 095	100	17 624	20 471	32 651	85,7
" März	40 021	100	17 589	22 432	35 363	88,4
" April	34 689	100	15 501	19 188	30 664	88,4
" Mai	35 514	100	15 739	19 775	30 592	86,1
" Juni	33 878	100	15 529	18 349	29 209	86,2
" Juli	33 701	100	15 609	18 092	29 559	87,8
" August	31 911	100	15 206	16 705	27 101	84,9
" September	33 753	100	16 920	16 833	29 076	86,1
" Oktober	33 117	100	16 796	16 321	29 058	87,7
" November	28 515	100	14 996	13 510	25 262	88,6
" Dezember	28 894	100	14 281	14 613	25 339	87,7

<sup>1)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.

<sup>2)</sup> Auch gewalzt.

<sup>3)</sup> Ab Januar 1954 einschl. Versand von geschmiedetem Halbzeug an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) im Bundesgebiet und für Export.

## Hammerwerke in Tonnen

	Erzeugung			Bestände <sup>1)</sup>			Rollendes Eisenbahnzeug <sup>2)</sup>	
	davon Übrige Länder			Bundesgebiet			Erzeugung	Bestände <sup>4)</sup>
	Insgesamt	%	Ge-schmie-dete Stäbe <sup>3)</sup>	Freiform-schmiede-stücke	Insgesamt	Ge-schmie-dete Stäbe	Freiform-schmiede-stücke	
1949 Insgesamt	14 240	11,5	8 890	5 850	20 590	10 149	10 441	91 516
1950 "	22 605	11,3	13 239	9 366	21 435	9 364	12 071	66 773
1951 "	34 882	11,5	20 938	13 944	22 927	11 373	11 554	116 214
1952 "	50 862	12,6	30 708	20 154	31 720	15 599	16 121	128 436
1953 "	40 139	13,3	19 028	21 111	20 752	11 250	9 502	113 067
1954 "	38 564	11,6	18 578	19 986	27 610	14 338	13 272	139 724
1955 "	57 561	12,2	28 929	28 632	34 220	16 632	17 588	165 321
1956 "	68 073	12,7	33 213	34 860	45 448	23 267	22 181	198 608
1957 "	64 828	13,3	29 902	34 926	41 573	19 613	21 960	175 209
1958 "	52 980	12,9	23 686	29 294	32 501	17 566	14 935	169 663
1957 Mts.- Ø	5 402	13,3	2 492	2 911	—	—	—	14 601
"	4 415	12,9	1 974	2 441	—	—	—	14 139
1958 Januar	4 796	12,3	1 891	2 905	38 897	18 806	20 091	14 073
" Februar	5 444	14,3	2 454	2 990	39 551	19 523	20 028	12 489
" März	4 658	11,6	2 103	2 555	38 673	19 255	19 420	14 418
" April	4 025	11,6	1 587	2 458	35 675	17 790	17 885	13 653
" Mai	4 922	13,9	2 092	2 830	36 237	17 957	18 280	14 674
" Juni	4 669	13,8	1 612	3 057	38 092	18 411	19 681	13 617
" Juli	4 112	12,2	2 009	2 103	37 076	17 753	19 323	16 262
" August	4 810	15,1	2 638	2 122	36 728	17 916	18 812	13 136
" September	4 677	13,9	2 209	2 468	37 359	17 859	19 500	15 377
" Oktober	4 059	12,3	1 748	2 311	34 224	17 463	16 761	15 369
" November	3 253	11,4	1 724	1 529	32 853	17 810	15 043	12 538
" Dezember	3 555	12,3	1 589	1 966	32 501	17 566	14 935	14 007

**Erzeugung von feuerfesten Stoffen der Ton- und Steinindustrie und der  
Bestand im Bundes-**

		Erzeugung				
		Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen
1948	Insgesamt		8 355	4 592	479 648	158 167
1949	"	1 414 214	15 145	7 464	647 571	189 082
1950	"	1 514 396	14 454	7 954	693 730	190 031
1951	"	1 898 058	14 203	9 357	868 824	259 516
1952	"	2 137 236	14 111	10 438	990 267	285 884
1953	"	1 926 719	12 247	8 670	892 356	255 993
1954	"	1 897 438	15 019	8 896	836 684	268 420
1955	"	2 158 565	16 832	10 674	985 152	260 287
1956	"	2 398 798	17 654	11 341	1 087 360	271 381
1957	"	2 382 796	19 104	10 269	1 081 489	273 185
1958	"	2 156 374	16 527	10 662	999 197	249 885
1956	Monats-Ø	199 900	1 471	945	90 613	22 615
1957	"	198 566	1 592	856	90 124	22 765
1958	"	179 697	1 377	889	83 266	20 824
1958 I. Vj.	Monats-Ø	190 013	1 398	928	89 265	21 177
" II. "	"	185 740	1 234	800	86 881	20 756
" III. "	"	175 917	1 454	908	81 703	21 452
" IV. "	"	167 120	1 423	917	75 266	19 910

**Erzeugung an feuerfesten Stoffen der Ton- und Steinindustrie sowie**

		Feuerfeste Stoffe insgesamt	Steine				
			Insgesamt	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial- material
1950	Insgesamt	1 514 396	1 087 878	189 045	849 189	18 875	20 267
1951	"	1 898 058	1 355 754	245 228	1 066 211	29 961	26 692
1952	"	2 137 236	1 584 164	296 243	1 194 793	40 108	30 612
1953	"	1 926 719	1 388 402	267 832	1 007 375	64 349	27 747
1954	"	1 897 438	1 339 944	197 781	1 039 398	44 751	32 128
1955	"	2 158 565	1 516 732	226 989	1 163 643	57 633	41 284
1956	"	2 398 798	1 693 575	254 384	1 284 649	70 900	52 186
1957	"	2 382 796	1 700 880	274 083	1 224 921	83 589	52 623
1958	"	2 156 374	1 520 495	234 670	1 083 380	90 303	51 904
1956	Monats-Ø	199 900	141 131	21 199	107 054	5 908	4 349
1957	"	198 566	141 739	22 840	102 076	6 966	4 385
1958	"	179 697	126 707	19 556	90 281	7 525	4 325
1958 I. Vj.	Monats-Ø	190 013	140 937	22 304	100 101	8 444	4 655
" II. "	"	185 740	134 063	21 143	95 461	7 837	4 457
" III. "	"	175 917	121 795	19 773	85 621	7 563	4 246
" IV. "	"	167 120	110 033	15 003	79 942	6 256	3 943

<sup>1)</sup> ab Januar 1957 in „Stampf- und Anstrichmassen“ enthalten.

**Gruben unterteilt nach Ländern sowie Versand, Eigenverbrauch und  
gebiet in Tonnen**

<b>Erzeugung</b>			<b>Versand</b>			<b>Eigen- verbrauch</b>	<b>Bestand am Letzten des Monats bzw. Quartals</b>
Rheinland- Pfalz	Baden Württem- berg	Bayern	Insgesamt	Bundes- gebiet	Ausland		
349 573	8 995	.	.	.	.	.	.
474 840	11 669	65 493	1 448 260	1 215 326	232 934	51 136	194 509
497 994	12 168	98 065	1 581 783	1 566 418	285 365	49 750	179 759
609 741	15 048	121 369	2 005 353	1 677 006	328 347	57 210	230 916
677 706	15 568	143 262	1 835 335	1 507 039	328 296	45 644	245 950
636 482	14 070	106 901	1 882 359	1 585 814	296 545	33 721	213 541
642 882	15 001	110 536	2 126 666	1 785 727	340 939	31 638	201 226
745 971	17 211	122 438	2 281 468	1 814 147	467 321	36 740	264 452
849 771	21 026	140 265	2 306 869	1 912 369	394 500	35 313	235 489
847 080	19 217	132 452	2 068 488	1 648 968	419 520	29 260	292 211
739 830	17 787	122 486	.	.	.	.	.
70 814	1 752	11 689	192 239	159 364	32 875	2 943	—
70 590	1 601	11 038	190 122	151 179	38 943	3 062	—
61 652	1 482	10 207	172 374	137 414	34 960	2 438	—
64 700	1 508	11 037	187 808	150 518	37 290	2 363	249 653
63 863	1 407	10 849	171 405	137 750	33 655	2 272	281 642
58 729	1 463	10 209	167 041	131 797	35 244	2 543	295 031
59 319	1 551	8 734	163 242	129 591	33 651	2 575	292 211

**der Gruben im Bundesgebiet unterteilt nach Sorten in Tonnen**

	<b>Mörtel und Massen</b>							
	Insgesamt	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial	Sonstige <sup>1)</sup>	Kohlen- stoff- stampf- masse	Stampf- und Anstrich- massen
Sonstige								
6 782	426 518	40 278	77 682	1 739	9 086	156 171	2 766	138 796
10 967	512 304	50 238	105 784	3 148	10 289	160 748	4 821	177 276
16 325	553 072	46 518	124 086	3 690	8 934	168 479	2 191	199 174
16 342	538 317	48 292	130 905	3 025	9 410	147 571	996	198 118
19 749	557 494	42 837	126 403	3 232	11 333	137 679	1 322	234 688
19 810	641 833	50 761	136 831	4 894	14 861	142 733	2 277	289 476
23 208	705 223	58 955	143 405	8 074	14 643	161 873	2 449	315 824
57 638	681 916	53 929	134 009	8 445	24 588	.	2 938	458 007
53 134	635 879	53 834	117 888	7 441	23 173	.	2 001	431 542
1 934	58 769	4 913	11 950	673	1 220	13 489	204	26 319
4 803	56 826	4 494	11 167	704	2 049	.	245	38 167
4 428	52 990	4 486	9 824	620	1 931	.	167	35 962
4 785	49 076	4 947	10 227	824	2 024	.	173	30 881
4 553	51 677	4 221	9 478	621	1 953	.	127	35 277
4 026	54 122	4 522	10 005	536	2 051	.	235	36 773
4 344	57 085	4 255	9 586	499	1 696	.	132	40 916

**Bestände<sup>1)</sup> und Verbrauch von feuerfesten  
bei den gemischten Hüttenwerken<sup>2)</sup>, reinen Hochöfen**

	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein		Niedersachsen u. Bremen <sup>3)</sup>	
	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1949			1 122	311	20 208	28 395
1950	171 323	499 951	965	1 195	18 606	27 429
1951	198 799	765 311	839	642	20 434	43 564
1952	222 719	861 808	876	511	22 386	53 418
1953	187 637	832 086	590	254	20 145	55 315
1954	190 265	944 426	866	415	22 010	63 976
1955	203 251	1 086 453	751	479	18 975	82 982
1956	212 638	1 130 244	859	692	21 212	86 657
1957	238 249	1 364 191	785	522	22 786	136 203
1958	221 058	1 256 143	817	344	23 793	136 523
1956 Mts.- Ø	—	94 187	—	58	—	7 221
1957 „	—	113 682	—	44	—	11 351
1958 „	—	104 678	—	29	—	11 378
1957 II. Vj. M.- Ø	231 335	109 054	750	25	22 154	9 524
„ III. „ „	231 324	115 810	779	56	23 834	12 235
„ IV. „ „	238 249	119 311	785	33	22 786	12 034
1958 I. „ „	239 563	119 084	869	23	24 676	11 039
„ II. „ „	240 007	104 863	859	34	24 142	12 310
„ III. „ „	225 073	98 663	812	28	20 691	11 453
„ IV. „ „	221 058	96 104	817	30	23 793	10 705

**Bestände<sup>1)</sup> und Verbrauch von feuerfesten Stoffen**

	Silika				Schamotte				Magnesit	
	Steine		Mörtel, Massen und Brocken		Steine		Mörtel, Massen, Stücke und Brocken		Steine	
	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.
1950	35 120	92 731	2 349	17 857	91 043	233 373	9 408	66 756	19 155	28 428
1951	37 057	107 956	1 774	19 887	104 182	280 033	10 116	76 026	25 049	38 865
1952	45 481	112 359	2 263	20 826	111 415	325 054	10 047	87 818	34 196	44 442
1953	33 063	103 340	1 470	18 252	90 929	313 927	8 412	81 778	35 195	47 241
1954	33 608	105 285	1 915	17 675	90 429	331 690	8 666	86 032	36 850	55 942
1955	31 770	112 984	1 948	20 631	102 211	387 160	9 944	99 466	39 289	73 494
1956	31 398	112 000	1 938	21 598	106 681	409 049	10 279	103 690	45 684	80 211
1957	34 920	110 740	1 976	20 613	111 630	431 308	10 051	106 265	56 706	95 488
1958	29 956	94 221	2 773	21 110	98 822	383 630	7 576	93 295	60 972	92 252
1956 Mts.- Ø	—	9 333	—	1 800	—	34 087	—	8 641	—	6 684
1957 „	—	9 228	—	1 718	—	35 942	—	8 855	—	7 957
1958 „	—	7 852	—	1 759	—	31 969	—	7 774	—	7 688
1957 II. Vj. M.- Ø	36 729	9 496	1 781	1 643	112 282	35 021	8 496	8 421	48 786	7 200
„ III. „ „	35 855	9 149	1 940	1 664	111 810	35 934	8 737	8 928	51 625	8 116
„ IV. „ „	34 920	9 225	1 976	1 789	111 630	36 549	10 051	9 294	56 706	8 552
1958 I. „ „	32 766	9 732	2 490	1 765	110 520	36 353	8 875	8 929	62 869	8 984
„ II. „ „	33 833	7 919	2 921	1 709	110 898	31 998	8 133	7 645	65 087	8 337
„ III. „ „	32 048	6 729	2 026	1 844	102 117	30 074	6 848	7 299	63 250	6 870
„ IV. „ „	29 956	7 027	2 773	1 719	98 822	29 451	7 576	7 225	60 972	6 560

<sup>1)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats und Quartals.

<sup>2)</sup> Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

<sup>3)</sup> Bis Dezember 1950 nur Steine.

<sup>a)</sup> Ab Januar 1957 unter „Dolomitsteine“ enthalten.

<sup>b)</sup> Ab Juni 1957 einschließlich Bremen.

**Stoffen (Steine, Mörtel und Massen)  
und reinen Stahlwerken in Tonnen**

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
130 502	384 258	2 155	3 926	6 871	20 026	633	1 183	7 484	19 199
135 224	424 695	1 413	3 365	8 493	31 452	584	1 394	8 180	21 847
158 009	562 240	1 988	6 531	7 647	11 587	1 004	2 230	8 082	28 652
176 275	732 629	2 372	6 747	10 489	35 755	1 048	2 512	8 175	29 336
148 648	707 792	1 431	6 734	12 403	30 653	953	1 599	5 401	29 739
153 005	803 373	1 568	8 422	6 182	30 060	782	1 782	5 568	36 198
170 287	919 917	1 597	12 403	11 144	27 600	825	1 461	4 884	41 611
172 630	947 138	1 441	10 784	13 244	49 596	642	1 473	4 710	33 904
195 646	1 128 706	929	9 588	13 244	57 252	567	1 274	4 292	30 646
179 056	1 027 994	1 601	9 993	11 132	54 407	449	1 050	4 210	25 832
—	78 928	—	899	—	4 133	—	123	—	2 825
—	94 058	—	799	—	4 771	—	106	—	2 554
—	85 665	—	833	—	4 534	—	88	—	2 153
189 602	90 797	1 186	1 016	12 646	5 077	695	92	4 302	2 523
188 588	95 057	1 243	735	12 147	5 046	655	112	4 128	2 569
195 646	99 727	929	576	13 244	4 274	567	84	4 292	2 583
195 099	99 415	1 410	944	12 899	5 037	495	106	4 115	2 520
193 699	85 401	1 566	888	14 748	4 042	573	81	4 420	2 107
181 624	80 144	1 754	716	13 177	4 259	458	97	3 824	1 966
179 056	77 705	1 601	783	11 132	4 798	449	66	4 210	2 017

**(Steine, Mörtel und Massen) unterteilt nach Sorten in Tonnen  
(Bundesrepublik)**

Magnesit		Dolomit*)				Sonstige			
Sinter und Mörtel		stabilisierte Steine*)		Dolomit gebrannt (einschl. Steine und Massen) und Rohdolomit		Steine		Massen	
Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.
2 085	5 413	—	—	1 024	47 093	10 604	7 527	535	773
2 184	6 928	475	2 655	4 706	223 168	12 427	8 278	829	1 515
2 336	7 985	426	4 202	4 807	245 305	11 357	11 335	391	2 482
1 535	7 061	372	4 466	5 734	247 471	10 683	8 048	244	502
1 710	7 847	221	5 861	6 116	324 443	10 516	8 619	234	1 032
1 998	8 331	188	6 301	7 389	367 922	8 403	9 062	111	1 102
1 656	8 349	168	6 681	6 314	377 533	8 350	10 192	170	941
2 075	9 630	—	—	12 358	578 404	8 239	10 706	294	1 037
1 003	5 184	—	—	12 512	553 458	7 299	12 063	145	931
—	696	—	557	—	31 461	—	849	—	78
—	803	—	—	—	48 200	—	892	—	86
—	432	—	—	—	46 121	—	1 005	—	78
1 747	752	—	—	12 563	45 605	8 567	841	384	75
1 852	823	—	—	10 975	60 299	8 192	811	388	86
2 075	912	—	—	12 358	51 948	8 239	951	294	91
1 197	507	—	—	12 774	51 402	7 858	1 334	214	78
1 242	418	—	—	10 185	45 819	7 508	944	200	74
991	403	—	—	10 678	44 356	6 920	999	195	89
1 003	400	—	—	12 512	42 909	7 299	744	145	69

## Stromwirtschaft unterteilt

### Hochofen-, Stahl-, Walz-,

	Bundesgebiet					Schleswig-Holstein und Niedersachsen <sup>2)</sup>	
	Erzeugung	Bezüge	Verbrauch	Verluste	Abgaben	Erzeug.	Verbr.
1950 Insgesamt	2 415 193	1 909 060	3 834 336	82 478	407 439	332 824	333 234
1951 ,,"	2 591 033	2 394 519	4 416 956	89 374	479 222	364 956	363 521
1952 ,,"	3 071 958	2 130 560	4 537 968	89 740	574 810	396 763	418 906
1953 ,,"	3 051 368	2 228 755	4 584 398	93 775	601 950	398 580	414 740
1954 ,,"	3 108 114	2 765 253	5 195 621	97 691	580 055	392 786	448 709
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	7 150 433	115 597	930 628	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
1957 Mts.- ♂	368 202	372 960	649 648	9 100	82 419	39 605	65 715
1958 ,,"	355 810	392 253	665 066	8 850	74 148	37 590	71 022
1958 Januar	398 427	438 785	736 357	9 848	91 007	41 478	76 348
,, Februar	362 977	390 591	666 368	8 272	78 928	36 938	68 355
,, März	306 063	434 612	718 540	10 409	71 726	39 953	75 513
,, April	348 186	391 330	653 037	8 300	78 179	35 864	67 645
,, Mai	336 639	378 524	640 855	7 379	66 929	38 026	71 890
,, Juni	326 339	357 700	621 869	7 467	54 703	37 333	71 186
,, Juli	365 433	402 407	680 949	8 702	78 189	36 607	70 292
,, August	345 618	369 388	639 698	7 874	67 434	36 206	69 989
,, September	339 862	381 614	613 671	5 860	71 945	36 952	71 050
,, Oktober	374 493	396 668	679 282	11 669	80 210	37 957	68 655
,, November	351 156	386 261	651 442	10 532	75 443	37 563	69 974
,, Dezember	354 531	379 158	648 719	9 882	75 088	36 311	71 361

<sup>1)</sup> Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Zichereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten usw.

<sup>2)</sup> Ab Juni 1957 einschl. Bremen.

## nach Ländern in 1000 kWh

### Schmiede-, Preß- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern			
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		
1 934 088	3 377 876	110 047	89 469	80 819	124 573	1 272	124 551	99 851	336 966		
2 316 792	3 720 985	119 039	94 324	95 691	142 263	1 326	27 300	142 347	134 190		
2 270 428	3 758 538	123 309	99 915	91 652	152 196	1 372	26 388	166 018	132 621		
2 337 672	4 281 076	137 119	107 553	76 943	170 766	1 435	32 756	162 159	154 761		
2 845 744	5 224 334	156 895	121 624	89 028	185 886	1 477	42 406	184 654	185 424		
3 372 754	5 946 318	164 327	126 503	87 847	190 641	950	42 888	177 764	197 822		
3 501 863	6 394 984	159 554	118 088	84 219	223 916	1 953	41 638	195 584	228 517		
3 317 521	6 500 641	168 904	119 394	95 781	211 824	2 913	44 477	233 417	252 193		
291 822	532 915	13 296	9 840	7 018	18 660	163	3 470	16 298	19 043		
276 460	541 720	14 075	9 050	7 982	17 652	243	3 706	19 451	21 016		
312 883	601 862	13 906	10 862	9 262	21 011	119	4 014	20 779	22 260		
286 198	546 725	12 435	9 611	8 662	18 167	249	3 581	18 495	19 929		
283 280	586 085	14 120	10 627	8 962	20 247	344	3 898	19 404	22 170		
270 027	533 294	12 943	9 540	9 914	17 671	344	3 557	19 094	21 330		
261 113	519 019	13 352	9 290	5 847	16 427	244	3 342	18 057	20 887		
251 852	503 515	13 549	9 322	6 062	15 303	500	3 717	17 043	18 826		
286 862	560 105	14 732	10 068	8 612	17 155	573	3 760	18 047	19 569		
268 455	517 595	14 755	10 313	6 535	17 406	103	3 647	19 564	20 748		
261 811	521 687	13 918	9 583	6 825	15 863	83	3 581	20 273	21 907		
290 060	554 213	15 055	10 411	9 475	18 894	123	4 117	21 823	22 992		
269 024	529 027	15 418	10 280	7 954	17 353	69	3 581	21 128	21 227		
275 956	527 514	14 721	9 487	7 671	16 327	162	3 682	19 710	20 348		

**Bestand<sup>1)</sup> und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle****Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-**

	Bundesgebiet					Schleswig-Holstein und Niedersachs n°)	
	Erzeugung v. Koks*)	Zugang	Verbr.	Verluste u. Abgab.	Bestand	Bestand	Verbr.
1950 Insgesamt	2 155	10 441	12 576	236	249	95	1 483
1951 "	2 540	12 157	14 166	443	386	145	1 634
1952 "	3 121	15 083	17 252	527	860	157	2 093
1953 "	3 052	12 512	15 419	372	614	155	1 735
1954 "	3 009	13 129	15 733	493	569	158	1 693
1955 "	3 509	16 563	19 516	467	638	215	2 243
1956 "	3 972	17 449	20 500	723	979	361	2 285
1957 "	4 048	18 519	21 399	740	1 464	411	2 697
1958 "	3 993	16 450	18 988	374	2 641	554	2 610
1956 Mts.-Ø	331	1 454	1 708	60			190
1957 "	337	1 543	1 783	62			225
1958 "	333	1 371	1 582	31			217
1958 Januar	360	1 611	1 892	32	1 382	412	249
" Februar	315	1 480	1 689	29	1 400	416	217
" März	346	1 575	1 759	38	1 502	408	240
" April	316	1 336	1 593	25	1 605	463	224
" Mai	329	1 307	1 551	32	1 640	443	221
" Juni	320	1 284	1 506	28	1 697	424	216
" Juli	334	1 361	1 583	34	1 772	433	205
" August	346	1 275	1 515	33	1 848	453	205
" September	332	1 239	1 442	30	1 955	466	207
" Oktober	341	1 349	1 531	30	2 297	460	213
" November	329	1 390	1 483	32	2 522	493	208
" Dezember	330	1 243	1 444	31	2 641	554	205

**Bestand<sup>1)</sup> und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle****Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepreß-**

	Insgesamt		Steinkohle		Ballastreiche Steinkohle		Braunkohle roh, Staub u. Abrieb*)	
	Bestand	Verbr.*)	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbrauch
1950 Insgesamt	249	12 576	60	1 997	.	.	14	278
1951 "	386	14 166	96	1 964			22	219
1952 "	860	17 252	117	1 965	3	20	16	217
1953 "	614	15 419	90	1 860	1	22	12	159
1954 "	569	15 733	76	1 957	1	19	15	176
1955 "	638	19 516	121	1 916	10	52	20	160
1956 "	979	20 500	134	1 836	14	72	21	139
1957 "	1 464	21 399	129	1 648	12	90	21	201
1958 "	2 641	18 988	130	1 611	11	98	14	233
1957 Mts.-Ø		1 783		137		8		17
1958 "		1 582		134		8		19
1958 Februar	1 400	1 689	129	145	9	8	18	19
" März	1 502	1 759	122	156	7	10	16	22
" April	1 605	1 593	114	141	6	5	16	21
" Mai	1 640	1 551	123	132	5	5	16	17
" Juni	1 697	1 506	114	117	4	7	14	16
" Juli	1 772	1 583	113	130	4	7	14	19
" August	1 848	1 515	106	120	6	8	13	16
" September	1 955	1 442	118	114	9	7	13	16
" Oktober	2 297	1 531	116	130	10	10	12	19
" November	2 522	1 483	122	134	10	13	12	21
" Dezember	2 641	1 444	130	133	11	10	14	23

<sup>1)</sup> Die Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des Jahres bzw. des Monats.<sup>2)</sup> Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten usw., jedoch ohne Zementbetriebe.<sup>3)</sup> Bis Dezember 1952 nur roh und Staub.<sup>4)</sup> Bis Dezember 1952 einschl. Abrieb.

# und Koks unterteilt nach Ländern in 1000 Tonnen

## preß- und Hammerwerke<sup>a)</sup>

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern			
Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.		
109	9 755	10	264	13	421	1	84	21	619		
164	11 136	8	259	25	439	4	47	40	651		
609	13 634	17	271	37	565	2	89	38	650		
384	12 288	10	245	32	511	3	34	30	607		
338	12 588	11	268	27	528	2	35	33	621		
340	15 859	13	292	33	616	4	34	33	672		
508	16 618	13	303	53	585	4	34	39	682		
937	17 068	12	292	51	576	3	27	50	744		
2 009	14 824	9	257	24	501	2	27	43	768		
		1 384		25		49		3	57		
		1 422		24		48		2	62		
		1 235		21		42		2	64		
812	1 490	10	24	47	54	3	3	48	73		
881	1 837	10	21	44	46	3	3	46	65		
985	1 376	10	23	42	50	2	3	55	68		
1 036	1 243	12	19	40	43	2	2	52	62		
1 095	1 204	9	18	41	41	2	2	50	65		
1 180	1 176	9	19	40	35	2	2	42	58		
1 259	1 256	10	21	31	38	2	2	37	59		
1 325	1 190	10	22	23	34	2	2	35	62		
1 415	1 117	10	21	27	32	2	2	35	63		
1 768	1 184	10	23	23	42	2	2	34	67		
1 962	1 142	9	23	21	45	2	2	35	64		
2 009	1 110	9	23	24	41	2	2	43	62		

# und Koks unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

## und Hammerwerke<sup>a)</sup> (Bundesgebiet)

Braunkohlen-Eriketts <sup>4)</sup>		Koks		Koksgrus		Sonstiger Brennstoff für Sinterzwecke <sup>5)</sup>		Einsatzkohle <sup>6)</sup> (Kokskohle)	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch <sup>5)</sup>
11	668	83	9 277	26	356	.	.	55	(2 848)
19	605	101	10 860	39	518	.	.	109	(3 357)
33	737	463	13 614	61	612	16	87	151	(4 131)
27	729	274	12 027	47	487	14	135	149	(4 031)
21	769	229	12 192	29	491	5	129	193	(3 909)
30	755	236	15 954	41	539	8	140	172	(4 647)
40	702	314	17 096	60	500	81	155	315	(5 241)
31	667	486	17 891	228	676	184	226	378	(5 325)
21	625	1 770	16 446	286	866	7 <sup>10)</sup>	108	401	(5 284)
		56		1 490		56		19	(444)
		52		1 287		72		9	(440)
30	52	583	1 382	248	70	7	13	376	(416)
30	56	697	1 429	267	76	5	10	358	(457)
31	52	736	1 296	267	69	7	9	428	(417)
33	51	776	1 267	272	70	6	9	409	(435)
33	49	852	1 242	279	67	5	8	396	(423)
23	54	943	1 295	277	70	5	8	392	(441)
20	48	1 022	1 245	277	70	7	8	396	(457)
19	51	1 114	1 172	277	73	6	8	403	(439)
15	55	1 485	1 232	292	78	7	7	359	(451)
16	51	1 686	1 183	287	75	8	7	382	(433)
21	47	1 770	1 145	286	78	7	7	401	(430)

<sup>4)</sup> Der Verbrauch an Einsatzkohle ist in der Addition der Insgesamt-Spalte nicht enthalten um Doppelzählungen zu vermeiden.

<sup>5)</sup> Einschl. Koksgrus.

<sup>7)</sup> Ab August 1952.

<sup>8)</sup> Verbrauch in den Hüttenkokereien.

<sup>9)</sup> Ab 1.6.57 einschl. Bremen.

<sup>10)</sup> Bestand berichtigt.

**Hochofengas-**  
**in den Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-**  
**Heizwert 1000 Kcal/Nm<sup>3</sup>**

	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein und Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen		Übrige Länder	
	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
1950 Insgesamt	35 547 294	28 981 031	4 243 325	3 526 524	28 604 555	23 257 299	2 699 414	2 197 208
1951 "	41 134 715	32 709 421	4 590 842	3 811 623	33 829 859	26 654 770	2 714 014	2 243 028
1952 "	52 189 158	40 125 452	6 329 215	4 742 161	42 707 412	32 680 052	3 152 631	2 703 239
1953 "	46 420 974	38 823 513	5 315 655	4 230 352	38 183 252	30 041 437	2 922 067	2 551 724
1954 "	46 590 037	37 345 071	5 131 863	4 373 226	38 442 447	30 336 839	3 015 727	2 635 006
1955 "	60 653 500	46 685 406	7 473 143	5 931 051	49 518 378	37 595 540	3 661 979	3 158 815
1956 "	64 518 212	50 185 010	7 746 137	6 241 563	52 773 864	40 491 546	3 998 211	3 401 901
1957 "	67 882 251	51 850 191	8 576 548	6 573 195	55 194 921	41 710 180	4 110 782	3 566 813
1958 "	57 948 121	46 014 484	7 803 423	5 974 541	46 299 513	36 724 234	3 785 185	3 315 709
1957 Monats- Q	5 656 854	4 320 849	714 712	547 767	4 599 577	3 475 848	342 565	297 234
1958 "	4 829 010	3 834 540	655 285	497 879	3 858 293	3 060 352	315 432	276 309
1958 Januar	5 877 618	4 515 927	789 762	598 493	4 717 601	3 593 916	370 255	323 518
" Februar	5 193 415	4 007 271	667 300	495 618	4 195 037	3 227 029	331 078	284 624
" März	5 347 315	4 140 052	720 658	539 615	4 272 135	3 293 449	354 522	306 988
" April	4 877 716	3 817 523	697 800	508 643	3 882 155	3 047 803	297 761	261 077
" Mai	4 804 498	3 782 161	685 883	523 784	3 810 134	3 005 002	308 481	255 375
" Juni	4 661 132	3 725 843	667 082	517 968	3 718 525	2 971 034	275 525	236 841
" Juli	4 853 111	3 906 849	619 427	479 858	3 943 300	3 169 253	290 294	257 738
" August	4 696 064	3 749 140	609 272	435 294	3 789 218	3 053 212	297 574	260 634
" September	4 395 939	3 598 267	604 826	460 592	3 497 420	2 878 285	293 693	259 390
" Oktober	4 611 062	3 737 600	615 890	474 549	3 661 505	2 962 443	333 667	300 608
" November	4 382 125	3 544 746	592 418	467 289	3 463 826	2 782 634	325 881	294 823
" Dezember	4 248 126	3 489 105	593 105	472 838	3 348 567	2 740 174	306 454	276 093

**Koksofengas-Wirtschaft<sup>1)</sup>**

**in den Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken<sup>2)</sup> in 1000 Ncbm**

	Bundesgebiet			Schleswig-Holstein und Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen		Übrige Länder
	Erzeug.	Bezug	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Verbr.
1950 Insgesamt	909 305	2 984 366	3 652 431	472 816	283 635	436 489	3 241 243	127 351
1951 "	1 071 827	3 373 121	4 168 612	556 829	317 873	515 023	3 679 914	170 825
1952 "	1 340 028	3 781 319	4 648 823	726 660	348 597	613 368	4 131 123	169 103
1953 "	1 314 385	3 644 721	4 561 454	641 554	307 410	672 804	4 089 289	164 755
1954 "	1 332 076	3 904 149	4 818 259	684 645	350 999	648 031	4 273 019	189 241
1955 "	1 572 377	4 405 225	5 403 190	851 471	366 862	720 906	4 818 451	217 877
1956 "	1 784 611	4 612 864	5 762 640	1 023 630	510 538	760 981	5 032 035	220 067
1957 "	1 807 099	4 704 031	5 852 155	1 028 131	512 228	747 982	5 088 682	251 245
1958 "	1 790 851	4 191 945	5 311 873	1 008 873	509 768	719 082	4 547 202	254 843
1957 Monats- Q	150 592	302 003	487 680	85 678	42 686	62 332	424 057	20 937
1958 "	149 238	349 329	442 656	84 073	42 481	59 924	378 939	21 236
1958 Januar	150 844	432 051	528 164	90 104	41 604	64 209	461 191	25 389
" Februar	139 976	372 127	457 448	77 069	37 366	57 770	397 717	22 365
" März	154 886	388 583	484 498	84 134	41 044	64 826	418 541	24 913
" April	142 180	353 881	441 226	78 012	38 247	58 321	381 565	21 414
" Mai	148 311	349 102	440 774	80 471	37 791	61 697	381 256	21 727
" Juni	143 991	328 833	418 597	77 871	36 040	60 700	382 275	20 539
" Juli	149 067	344 173	440 997	79 987	41 879	63 930	378 579	20 539
" August	155 118	321 505	428 229	87 559	53 090	62 390	354 097	21 042
" September	148 800	312 947	408 470	87 586	47 965	56 562	341 792	18 713
" Oktober	153 114	340 400	432 201	89 795	44 413	58 600	368 695	20 093
" November	146 685	329 310	420 450	87 110	45 370	54 974	355 777	19 303
" Dezember	148 870	319 033	409 819	89 175	44 959	55 103	345 777	19 083

<sup>1)</sup> Erzeugung in den Hüttenkokereien in 4300 kcal/Nm<sup>3</sup>.

<sup>2)</sup> Einschl. der mit diesen ortlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasasschlackenmühlen, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten usw.

# Wirtschaft

preß- und Hammerwerken<sup>2)</sup> in 1000 Ncbm

Umgerechnet auf Koksofengas = 4300 Kcal/Nm<sup>3</sup>

Bundesgebiet		Schleswig-Holstein und Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen		Übrige Länder	
Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
8 286 813	6 739 775	986 820	820 122	6 652 093	5 408 874	627 770	510 979
9 566 213	7 606 842	1 067 637	886 424	7 867 409	6 198 784	631 167	521 634
12 137 013	9 831 500	1 471 910	1 102 828	9 931 956	7 600 012	733 147	628 660
10 795 575	8 563 608	1 236 199	983 803	8 879 826	6 986 381	679 550	593 424
10 834 892	8 684 900	1 193 457	1 017 029	8 940 104	7 055 079	701 831	612 792
14 105 465	10 857 071	1 737 940	1 379 314	11 515 902	8 743 149	851 623	734 608
15 004 234	11 659 303	1 801 426	1 451 528	12 272 991	9 416 639	929 817	791 136
15 756 569	12 058 183	1 994 545	1 528 651	12 836 027	9 700 041	955 997	829 491
13 476 306	10 701 042	1 828 701	1 389 428	10 767 330	8 540 519	880 275	771 095
1 315 547	1 004 849	166 212	127 388	1 069 669	808 837	79 666	69 124
1 123 026	891 754	152 392	115 786	897 278	711 710	73 356	64 258
1 366 887	1 050 215	183 665	139 184	1 097 117	885 794	86 105	75 237
1 207 771	931 923	155 186	118 260	975 590	750 472	76 995	66 191
1 243 562	962 803	167 595	125 492	993 520	765 918	82 447	71 393
1 134 353	887 796	162 279	118 289	902 827	708 792	69 247	60 715
1 117 325	879 572	159 507	121 811	886 078	698 837	71 740	58 924
1 083 984	866 475	155 135	120 458	864 773	690 988	64 076	55 079
1 128 630	908 570	144 053	111 595	917 067	787 036	67 510	59 939
1 092 108	871 893	141 691	101 231	881 214	710 049	69 203	60 613
1 022 311	886 806	140 657	107 114	813 353	669 369	68 301	60 323
1 072 340	869 209	143 230	110 360	851 513	688 940	77 597	60 909
1 019 099	824 360	137 772	108 672	805 541	647 124	75 786	68 564
987 936	811 420	137 931	109 962	778 737	637 250	71 268	64 208

## Verbrauch und Bestand<sup>1)</sup> an flüssigen Brennstoffen<sup>2)</sup>

in Tonnen

	Bundesgebiet	
	Bestand	Verbrauch
1953 Insgesamt	6 607	109 633
1954 "	12 115	244 902
1955 "	17 941	328 067
1956 "	28 816	490 908
1957 "	45 443	621 710
1958 "	68 069	719 614
1957 Mts.-Ø	.	51 809
1958 ,,"	.	59 968
1958 Januar	52 273	65 232
" Februar	46 119	57 836
" März	36 437	62 594
" April	44 653	59 209
" Mai	40 053	59 479
" Juni	51 177	58 951
" Juli	44 942	58 928
" August	42 085	59 245
" September	51 512	56 761
" Oktober	47 401	62 585
" November	54 341	60 298
" Dezember	68 069	58 496

<sup>1)</sup> Der Bestand bezieht sich auf das Ende des Monats bzw. Jahres.

<sup>2)</sup> Mineralöl, Teeröl, Teer und Pech.

## Auftragseingang von Walzstahl-

	Halbzeug und Breitband	Halbzeug für Röhrenw.	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
1950 Insgesamt	3 830	.	705	1 149	296	91	4 094	1 075
1951 "	4 305	.	503	640	114	91	2 666	945
1952 "	5 026	.	603	746	129	87	2 978	920
1953 "	4 734	.	342	443	129	90	1 951	792
1954 "	5 745	743	639	976	295	163	4 553	1 358
1955 "	6 669	803	634	988	366	175	4 026	1 878
1956 "	7 496	860	698	964	348	184	4 480	1 504
1957 "	7 591	870	658	933	198	162	3 845	1 576
1958 "	6 709	739	492	748	223	128	3 271	1 489
1954 Mts.-Ø	478	62	58	81	25	13	379	113
1955 "	556	67	57	82	31	15	336	115
1956 "	625	72	58	80	29	15	373	131
1957 "	633	73	55	77	25	13	320	131
1958 "	559	62	41	62	19	11	273	124
1957 I. Vj.Mts.-Ø	638	80	68	68	20	16	328	130
" II. " "	573	57	43	81	27	12	332	125
" III. " "	731	72	51	76	26	13	313	133
" IV. " "	588	82	56	86	27	9	308	138
1958 I. Vj.Mts.-Ø	564	59	52	73	24	12	250	115
" II. " "	546	60	49	52	15	10	270	110
" III. " "	552	57	21	60	18	11	281	117
" IV. " "	575	70	42	64	17	11	289	155

## Auftragseingang von Stahlröhren, Schmiedestücken und

	Stahl- röhren*)	Schmiedestücke			Roheisen		
		Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisen- bahnzeug	Zusammen (Spalten t+u)	Thomas- eisen	Stahl- eisen	Spiegel- eisen
Spalte	s	t	u	v	w	x	y
1950 Insgesamt	1 237	133	60	193	255	797	96
1951 "	881	223	123	351	144	706	80
1952 "	906	209	84	293	349	972	116
1953 "	702	112	74	186	224	477	59
1954 "	1 315	168	121	289	10	450	65
1955 "	1 385	306	190	496	2	841	88
1956 "	1 539	301	117	418	2	801	98
1957 "	1 361	230	104	334	2	8	114
1958 "	1 130	150	124	274	15	387	78
1954 Mts.-Ø	110	14	10	24	1	38	5
1955 "	115	25	16	41	0	70	7
1956 "	128	25	9	34	0	67	8
1957 "	113	19	9	23	0	72	10
1958 "	94	13	10	23	1	32	6
1957 I. Vj.Mts.-Ø	122	20	6	26	0	70	11
" II. " "	121	21	7	28	0	84	9
" III. " "	115	19	12	31	0	85	10
" IV. " "	95	16	10	26	0	50	9
1958 I. Vj.Mts.-Ø	73	14	6	20	3	47	7
" II. " "	84	12	15	27	0	26	6
" III. " "	112	12	9	21	0	31	7
" IV. " "	108	12	12	24	2	25	6

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

\*) Ab 1. 1. 1957 ohne Großrohre.

## erzeugnissen (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Universal- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- bleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp.b—p)	Insgesamt (Sp.a+q)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
215	1 233	1 429	363	1 525	292	225	12 682	16 512
159	1 053	1 062	249	986	201	125	8 794	13 099
204	1 183	1 239	215	1 136	173	99	9 712	14 738
149	521	1 279	182	864	161	97	7 000	11 734
228	1 400	2 156	356	1 769	211	142	15 039	20 784
284	1 551	2 735	314	1 738	238	148	15 428	22 097
276	1 331	2 868	354	1 735	246	151	15 999	23 495
264	1 616	2 920	299	2 206	266	136	15 939	23 530
174	1 354	2 448	319	1 787	229	125	13 527	20 236
19	117	180	30	147	18	12	1 254	1 732
23	129	228	26	145	20	12	1 286	1 842
23	111	239	29	145	21	13	1 333	1 958
22	135	243	25	176	22	11	1 328	1 961
14	113	204	27	149	19	10	1 127	1 686
23	134	244	24	195	25	11	1 366	2 004
23	144	244	23	170	24	10	1 315	1 888
22	136	247	26	174	21	12	1 322	2 053
20	125	239	26	164	18	12	1 310	1 898
19	107	236	24	150	20	9	1 150	1 714
14	105	266	34	141	21	9	1 156	1 702
13	117	173	27	155	18	13	1 081	1 633
12	122	142	21	150	18	10	1 122	1 697

## Roheisen (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Ferro-silizium	Ferro-mangan	Hämatit-, Temper- u. Gießerei-Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)				
z	az	bz	cz	dz				
32	60	938	315	2 493				
35	46	710	393	2 114				
47	67	897	427	2 875				
32	121	600	272	1 785				
42	64	818	404	1 853				
53	77	991	458	2 510				
66	169	1 050	451	2 637				
50	129	1 000	441	2 602				
37	70	720	341	1 648				
4	5	68	34	155				
4	7	83	38	209				
5	14	88	38	220				
4	11	83	37	217				
3	6	60	28	137				
6	9	90	40	226				
4	9	89	37	232				
3	15	76	35	224				
3	11	78	34	185				
4	7	74	30	172				
3	6	51	27	119				
3	4	55	29	129				
3	5	60	28	128				

Siehe Seiten 110—111

# Lieferungen von Walzstahlerzeugnissen

	Halbzeug und Breitband	Halbzeug für Röhrenw.	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
1950 Insgesamt	3 601		555	628	140	85	2 301	901
1951 "	4 135		465	628	136	85	2 591	962
1952 "	4 847		508	764	135	93	2 977	991
1953 "	4 910		532	653	172	92	2 840	832
1954 "	5 186	636	451	738	224	126	3 015	1 122
1955 "	6 493	737	663	860	301	159	3 745	1 339
1956 "	7 048	788	639	906	314	162	4 245	1 442
1957 "	7 580	830	681	950	318	165	4 145	1 470
1958 "	6 669	748	616	829	270	141	3 676	1 461
1958 Mts.-Ø	556		62	51	69	22	12	306
1958 Januar	666		81	58	88	28	13	331
" Februar	570		71	56	82	25	12	303
" März	603		57	61	89	30	14	329
" April	522		48	60	74	24	15	309
" Mai	504		56	57	70	24	13	319
" Juni	500		57	66	64	24	10	294
" Juli	548		56	59	70	21	10	317
" August	517		63	54	62	20	11	298
" September	533		71	44	62	20	12	308
" Oktober	555		63	33	59	20	10	315
" November	565		65	33	53	16	9	283
" Dezember	556		62	35	56	19	11	271

# Lieferungen von Stahlröhren, Schmiedestücken und Roheisen

	Stahlröhren*)	Schmiedestücke			Roheisen	
		Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahn- zeug	Zusammen (Spalten t+u)	Thomas- Eisen	Stahl-Eisen
Spalte	s	t	u	v	w	x
1950 Insgesamt	732	92	55	147	236	708
1951 "	859	163	96	259	160	775
1952 "	1 014	223	106	329	351	980
1953 "	963	167	91	258	224	542
1954 "	1 186	159	109	288	10	435
1955 "	1 324	252	124	376	8	841
1956 "	1 374	295	150	445	2	807
1957 "	1 394	261	139	400	2	871
1958 "	1 130	189	138	327	15	385
1958 Mts.-Ø	94	16	11	27	1	32
1958 Januar	106	18	10	28	0	45
" Februar	88	16	10	26	7	43
" März	95	18	12	30	2	42
" April	93	18	11	29	0	34
" Mai	88	14	11	25	0	25
" Juni	97	15	11	26	0	26
" Juli	111	15	12	27	0	24
" August	106	16	12	28	0	27
" September	119	15	11	26	0	28
" Oktober	122	16	13	29	0	32
" November	99	14	12	26	5	33
" Dezember	103	15	12	27	0	26

\*) Ab 1. 1. 1957 ohne Großrohre.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

## (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Universal- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- bleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a+q)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
121	807	827	195	920	192	138	7 810	11 411
152	1 007	1 024	229	1 062	222	131	8 694	12 829
195	1 209	1 255	229	1 197	210	133	9 896	14 743
229	774	1 533	231	1 011	179	108	9 186	14 096
182	1 202	1 624	232	1 336	202	125	11 215	16 401
230	1 372	2 152	279	1 668	235	144	13 884	20 377
289	1 421	2 609	336	1 790	287	142	15 320	22 368
272	1 562	3 024	305	1 908	262	140	16 032	23 612
216	1 445	2 888	349	1 971	220	129	14 961	21 629
18	120	241	29	164	18	11	1 247	1 802
20	143	285	30	175	16	11	1 405	2 071
19	117	202	25	160	14	9	1 280	1 850
22	111	264	26	184	19	11	1 340	1 943
17	112	243	25	164	17	9	1 227	1 749
18	108	256	25	159	17	9	1 235	1 739
18	108	248	23	153	21	10	1 198	1 698
21	126	276	30	165	20	11	1 300	1 848
18	109	260	40	156	22	12	1 247	1 761
18	129	240	51	178	25	13	1 306	1 839
17	133	209	32	172	17	13	1 239	1 824
14	126	178	23	157	17	11	1 112	1 677
13	122	157	20	145	15	9	1 069	1 626

## (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Spiegel- Eisen	Roheisen					Gießereierzeugnisse		
	Hochofen- Ferro- Silizium		Hämaitit- Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)			
	y	z	az	bz	cz	dz		
83	30	54	842	261	2 212			
92	35	50	772	406	2 290			
117	46	69	911	431	2 875			
62	33	118	611	294	1 884			
65	40	68	802	387	1 807			
75	54	84	967	456	2 480			
95	63	150	997	437	2 551			
115	56	141	1 032	450	2 667			
83	37	70	744	351	1 686			
7	3	6	62	29	140			
9	3	9	71	36	173			
8	3	7	54	26	148			
6	4	6	80	34	174			
5	4	6	64	32	145			
6	3	7	64	24	129			
4	3	7	61	27	128			
7	3	6	54	31	125			
8	3	3	48	25	114			
9	4	4	61	32	138			
6	3	4	69	29	143			
7	3	6	64	31	149			
7	3	6	53	24	119			

Siehe Seite 108—109

**Auftrags-Bestand von Walzstahl-**

	Halzeug und Breitband	Halzeug für Röhrenw.	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
1949 31. Dezember	104		82	74	19	11	445	181
1950 31. "	532		235	593	175	15	2 266	357
1951 31. "	612		281	624	155	20	2 363	380
1952 31. "	819		254	324	85	10	1 641	231
1953 31. "	427		95	121	25	10	571	198
1954 31. "	874	67	314	313	90	30	1 921	389
1955 31. "	884	47	288	402	132	35	2 056	380
1956 31. "	1 058	68	308	421	147	46	2 056	386
1957 31. "	812	61	240	368	109	28	1 498	430
1958 31. "	758	54	94	193	37	14	827	424
1956 30. Juni	1 089	51	272	422	157	42	2 070	440
" 30. September	1 063	64	237	411	137	44	2 051	412
" 31. Dezember	1 058	68	308	421	147	46	2 056	386
1957 31. März	1 072	97	327	380	123	56	1 872	376
" 30. Juni	988	61	295	381	129	50	1 803	402
" 30. September	1 134	50	266	366	118	42	1 648	391
" 31. Dezember	812	61	240	363	109	28	1 498	430
1958 31. März	711	40	216	294	92	23	1 170	395
" 30. Juni	750	53	173	217	52	14	986	406
" 30. September	759	31	75	189	43	12	860	375
" 31. Dezember	758	54	94	193	37	14	827	424

**Auftrags-Bestand von Stahlröhren, Schmiedestücken**

	Stahl- röhren*)	Schmiedestücke			Roheisen		
		Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisen- bahnzeug	Insgesamt (Spalten t—u)	Thomas- Eisen	Stahl- Eisen	Spiegel- Eisen
Spalte	s	t	u	v	w	x	y
1949 31. Dezember	227	17	33	50	1	33	6
1950 31. "	624	57	28	85	19	125	18
1951 31. "	635	123	63	186	1	55	5
1952 31. "	394	99	23	122	—	73	6
1953 31. "	164	49	22	71	0	13	3
1954 31. "	256	53	35	88	0	28	5
1955 31. "	307	112	102	213	0	28	8
1956 31. "	440	123	69	192	0	20	12
1957 31. "	336	82	42	124	0	14	9
1958 31. "	186	47	30	77	0	9	4
1956 30. Juni	347	134	76	210	0	14	10
" 30. September	415	128	63	191	0	28	8
" 31. Dezember	440	123	69	192	0	20	12
1957 31. März	406	109	52	161	0	30	12
" 30. Juni	404	10.	36	143	0	28	11
" 30. September	369	101	42	143	0	31	10
" 31. Dezember	336	82	42	124	0	14	9
1958 31. März	250	78	27	105	0	25	6
" 30. Juni	218	67	38	105	0	18	9
" 30. September	210	58	32	90	0	32	7
" 31. Dezember	186	47	30	77	0	9	4

\*) Ab 1.1. 1957 ohne Großrohre.

Quelle : Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

# Erzeugnissen (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Breitflachstahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittelbleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a u.q)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
19	106	150	46	344	44	31	1 552	1 746
112	548	769	208	994	155	122	6 549	7 081
128	598	793	225	956	151	124	6 793	7 405
91	431	544	111	563	61	29	4 375	5 194
33	155	387	69	380	40	14	2 098	2 525
72	357	770	169	775	62	26	5 355	6 229
123	531	1 277	185	806	66	23	6 351	7 235
101	365	1 438	166	680	67	30	6 279	7 337
82	365	1 199	134	799	67	20	5 400	6 212
29	252	512	69	567	59	13	3 145	3 902
128	420	1 307	175	751	67	25	6 327	7 416
114	370	1 384	165	722	65	22	6 198	7 261
101	365	1 438	166	680	67	30	6 279	7 337
87	380	1 424	154	777	86	24	6 163	7 235
89	440	1 369	149	834	91	22	6 115	7 103
87	427	1 301	142	834	76	20	5 768	6 902
82	365	1 199	134	799	67	20	5 400	6 212
73	295	1 029	110	718	65	16	4 536	5 247
57	288	1 001	132	643	68	14	4 104	4 854
37	270	676	82	600	55	16	3 330	4 080
29	252	512	69	567	59	13	3 145	3 902

# und Roheisen (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Hochofen-	Hämatit-, Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)					
Ferro- Silizium	Ferro- Mangan	az	bz	cz	dz			
z								
2	2	49	14	107				
4	8	145	68	387				
3	5	85	54	208				
3	3	71	50	211				
2	6	60	28	112				
3	2	77	44	159				
2	1	95	55	189				
5	20	161	53	271				
1	9	130	43	206				
1	1	72	43	130				
1	9	99	39	178				
1	18	123	34	212				
5	20	161	53	271				
4	21	165	57	289				
1	21	174	55	290				
1	18	144	46	250				
1	9	130	43	206				
2	10	149	37	229				
1	9	110	36	188				
1	9	112	33	194				
1	1	72	43	130				

Siehe Seite 110—111

**Beschäftigte unterteilt****Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie**

	Bundesgebiet*)								
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter		
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich
1949 31. Dez.	207 777	224 874	11 344	25 747	24 382	4 077	182 030	200 492	7 267
1950 31. "	236 218	253 698	241 320	12 378	31 771	26 880	207 759	214 440	7 487
1951 31. "	274 236	260 673	13 563	35 217	29 447	5 770	239 019	231 226	7 793
1952 31. "	273 518	259 575	13 943	37 412	31 011	6 401	236 106	228 564	7 542
1953 31. "	284 251	269 878	14 373	39 266	32 408	6 858	244 985	237 470	7 515
1954 31. "	313 277	296 347	16 930	43 250	35 192	8 058	270 027	261 155	8 872
1955 31. "	333 616	314 948	18 668	47 334	38 161	9 173	256 282	276 787	9 495
1956 31. "	357 220	337 387	19 833	50 988	40 804	10 184	306 232	296 583	9 649
1957 31. "	342 109	323 156	18 953	52 041	41 792	10 249	290 068	281 364	8 704
1957 30. Juni	349 329	329 664	19 665	49 883	39 504	9 879	299 946	290 160	9 786
" 30. Sept.	358 151	337 892	20 259	50 777	40 603	10 174	307 374	297 239	10 085
" 31. Dez.	357 220	337 387	19 833	50 988	40 804	10 184	306 232	296 583	9 649
1958 31. März	357 814	338 002	19 812	51 732	41 477	10 255	306 082	296 525	9 557
" 30. Juni	356 092	336 158	19 934	52 460	41 955	10 505	303 632	294 203	9 429
" 30. Sept.	349 257	329 622	19 635	52 476	42 026	10 450	296 781	287 596	9 185
" 31. Dez.	342 109	323 156	18 953	52 041	41 792	10 249	290 068	281 364	8 704

**Arbeiterstunden unterteilt****Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie**

	Bundesgebiet			Schleswig-Holstein, Bremen u. Niedersachsen*)		
	Verf. Stunden	Ausf.- Stunden	%*)	Verf. Stunden	Ausf.- Stunden	%
	Insgesamt					
1950	447 024	50 816	10,2	36 294	4 303	10,6
1951	505 215	63 085	11,1	41 819	5 136	10,9
1952	543 830	67 062	11,0	45 756	5 518	10,8
1953	549 630	78 997	12,6	45 723	6 306	12,1
1954	552 243	70 270	11,3	45 155	5 789	11,4
1955	604 718	80 625	11,8	49 531	6 178	11,1
1956	635 204	87 367	12,1	52 648	7 221	12,1
1957	625 052	91 391	12,8	55 231	7 764	12,3
1955 Monats- Ø	50 395	6 719	11,8	4 128	515	11,1
1956 "	52 933	7 282	12,1	4 387	602	12,1
1957 "	52 088	7 616	12,8	4 603	647	12,3
1958 Januar	54 668	7 216	11,7	4 999	652	11,5
" Februar	49 029	7 267	12,9	4 552	615	11,9
" März	53 289	7 550	12,4	5 006	608	10,8
" April	50 163	6 779	11,9	4 808	519	9,7
" Mai	49 320	7 118	12,6	4 761	547	10,3
" Juni	47 072	8 124	14,7	4 703	640	12,0
" Juli	51 930	10 304	16,6	4 803	1 022	17,5
" August	48 152	11 558	19,4	4 742	890	15,8
" September	50 204	9 168	15,4	4 838	744	13,3
" Oktober	53 191	7 286	12,0	5 093	651	11,3
" November	47 497	5 409	10,2	4 638	486	9,5

\*) Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungs-Betriebe usw. Ab 1. Juni 1950 außerdem sonstige örtlich verbundene Produktionsbetriebe (wie Thomasschlackenmühlen, Zementfabriken usw.).

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

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

## nach Ländern

### Schmiedepref- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Schleswig-Holstein, Bremen und Niedersachsen <sup>a)</sup>			Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden- Wtbg.			Bayern		
Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter	Insgesamt	Ange- stellte	Arbei- ter
17 245	2 548	14 697	166 719	20 456	146 261	4 516	733	3 783	7 492	652	6 840	3 262	508	2 754	8 545	850	7 695
20 075	2 814	17 261	188 726	22 672	167 054	5 261	767	4 494	8 549	743	7 800	3 651	586	3 065	8 953	877	8 076
21 335	3 097	18 238	202 604	25 234	177 370	5 903	871	5 032	10 262	925	9 337	4 214	674	3 540	9 380	970	8 410
23 857	3 506	19 851	218 878	27 926	191 952	6 317	953	5 364	10 747	1 036	9 711	4 410	734	3 676	9 527	1 062	8 465
22 860	3 568	19 292	218 824	29 625	180 199	6 186	996	5 190	12 158	1 299	10 859	4 184	739	3 445	9 306	1 185	8 121
23 540	3 796	19 744	227 047	30 942	196 105	6 825	1 078	5 747	12 339	1 391	10 948	4 619	785	3 834	9 881	1 274	8 607
26 406	4 261	22 145	250 411	33 955	218 456	7 654	1 234	6 420	12 653	1 494	11 159	5 584	932	4 602	10 619	1 374	9 245
28 308	4 419	23 890	267 721	37 533	230 188	8 269	1 348	6 921	12 489	1 577	10 912	5 721	1 044	4 677	11 107	1 413	9 694
33 098	5 134	27 059	288 012	40 569	247 443	7 898	1 329	6 569	11 529	1 434	10 095	5 936	1 127	4 809	10 75	1 395	9 357
32 691	5 280	27 411	274 743	41 449	233 294	7 834	1 325	6 509	11 011	1 455	9 556	5 711	1 180	4 531	10 119	1 352	8 767
30 220	4 561	25 659	282 834	39 469	242 885	8 224	1 366	6 858	11 457	1 417	10 040	5 752	1 116	4 636	11 322	1 454	9 868
32 641	5 107	27 534	288 693	40 315	243 378	8 171	1 359	6 812	11 640	1 459	10 181	5 980	1 132	4 848	11 026	1 405	9 621
33 093	5 134	27 953	288 012	40 569	247 443	7 898	1 329	6 569	11 529	1 434	10 095	5 936	1 127	4 809	10 75	1 395	9 357
33 361	5 202	28 159	288 965	41 243	247 722	7 580	1 328	6 252	11 494	1 456	10 038	5 845	1 140	4 705	10 569	1 363	9 206
33 527	5 269	28 258	286 919	41 873	245 046	7 787	1 333	6 454	11 447	1 456	9 991	5 917	1 182	4 735	10 945	1 347	9 148
33 485	5 319	28 116	280 665	41 794	238 871	7 823	1 328	6 495	11 165	1 479	9 686	5 855	1 173	4 682	10 314	1 383	8 931
32 691	5 280	27 411	274 743	41 449	233 294	7 834	1 325	6 509	11 011	1 455	9 556	5 711	1 180	4 531	10 119	1 352	8 767

## nach Ländern in 1000 Std.

### Schmiedepref- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden-Wtbg.			Bayern		
Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%
363 380	40 575	10,0	7 881	1 089	12,1	16 586	2 186	11,6	5 141	651	11,2	17 742	2 012	10,2
406 807	50 044	11,0	10 548	1 604	13,2	19 283	2 921	13,2	7 572	1 038	12,0	19 186	2 347	10,9
437 498	53 120	10,8	11 493	1 745	13,2	21 216	3 088	12,7	8 304	1 074	11,5	19 563	2 508	11,4
443 182	62 677	12,4	11 234	1 943	14,7	23 543	4 155	15,0	7 464	1 311	14,9	18 484	2 605	12,4
443 690	55 708	11,2	11 979	1 834	13,3	24 286	3 444	12,4	8 097	1 056	11,5	19 036	2 439	11,4
486 505	64 331	11,7	13 242	2 104	13,7	24 753	3 922	13,7	9 774	1 443	12,9	20 913	2 647	11,2
512 945	69 116	11,9	14 336	2 324	13,9	23 690	3 972	14,4	10 289	1 734	14,4	21 296	3 000	12,9
505 743	73 218	12,6	13 668	2 475	15,3	20 531	3 361	14,1	9 465	1 538	14,0	20 414	3 035	12,9
40 542	5 361	11,7	1 104	175	13,7	2 063	327	13,7	815	120	12,9	1 743	221	11,2
42 745	5 780	11,9	1 195	194	13,9	1 974	331	14,4	857	145	14,4	1 775	250	12,3
72 145	6 102	12,6	1 139	206	15,3	1 711	280	14,1	789	128	14,0	1 701	253	12,9
44 334	5 728	11,4	1 077	249	18,8	1 754	283	13,9	830	96	10,3	1 674	208	11,0
39 637	5 824	12,8	1 004	182	15,4	1 565	305	16,3	751	116	13,3	1 520	225	12,9
42 925	6 158	12,5	1 161	153	11,6	1 746	294	14,4	784	123	13,5	1 668	215	11,4
40 290	5 529	12,1	1 067	120	10,2	1 610	272	14,5	809	145	15,2	1 579	194	11,0
39 601	5 844	12,9	1 072	121	10,2	1 576	292	15,6	758	99	11,5	1 552	210	11,9
37 648	6 670	15,1	1 055	145	12,1	1 509	299	16,6	728	123	14,4	1 429	247	14,7
41 910	8 251	16,4	1 165	203	14,9	1 639	423	20,5	799	122	13,2	1 614	283	14,9
38 494	9 596	20,0	1 109	208	15,8	1 577	409	20,6	748	163	17,9	1 482	292	16,5
40 306	7 396	15,5	1 170	220	15,8	1 525	419	21,6	787	139	15,0	1 578	250	13,7
42 759	5 764	11,9	1 180	190	13,9	1 666	333	16,6	832	123	12,9	1 661	225	12,0
37 951	4 268	10,1	1 154	151	11,6	1 497	226	13,1	735	97	11,7	1 522	181	10,6

**Beschäftigte der Hochofen-, Stahl-, Walz-,  
im Bundesgebiet aufge-**

	Hütten-Ko-kerei	Hoch-ofen einschl. Erz-vorber.	Tho-mas-Stahl-werke	S.-M.-Stahl-werke	Elek-tro. u. sonst. Stahl-werke	Block- und Grob-Walz-werke	Mittel- und Fein-Walz-werke	Blech- und Band-Walz-werke	Betriebe der Eisen	
									Röh-ren-werke	Draht-walz-werke
1949 31. Dezember	860	8 052	3 612	9 189	1 490	7 678	10 485	18 099	7 220	1 304
1950 31. "	1 019	10 279	3 860	9 951	1 807	10 346	13 522	13 328	8 675	1 657
1951 31. "	1 169	10 946	4 038	10 848	2 176	10 433	13 874	14 048	8 600	1 816
1952 31. "	1 271	12 136	4 282	12 850	2 485	11 038	14 502	14 908	9 751	1 862
1953 31. "	1 034	10 608	4 254	12 224	2 294	10 915	13 815	15 074	9 544	1 816
1954 31. "	1 198	9 796	4 638	13 190	2 378	11 965	12 073	18 790	10 584	1 935
1955 31. "	1 323	10 382	5 050	14 121	3 073	12 799	13 246	22 888	12 408	1 878
1956 31. "	1 535	11 627	5 099	15 127	3 266	13 287	12 678	23 417	13 125	2 052
1957 31. "	1 762	12 902	5 968	17 642	4 145	15 485	13 559	23 781	14 232	1 915
1958 31. "	1 802	12 099	5 572	14 704	4 218	14 224	12 687	22 226	13 091	1 942
1956 30. September	1 424	11 468	5 102	14 939	3 113	13 200	13 267	23 325	13 237	2 021
" 31. Dezember	1 535	11 627	5 099	15 127	3 266	13 287	12 678	23 417	13 125	2 052
1957 31. März	1 637	11 978	5 464	16 187	3 625	13 699	13 212	23 234	13 367	2 074
" 30. Juni	1 694	12 281	5 714	17 269	3 902	14 031	13 307	23 156	14 050	1 991
" 30. September	1 794	12 755	5 863	17 980	3 877	14 727	13 659	23 752	14 310	1 971
" 31. Dezember	1 762	12 902	5 968	17 642	4 145	15 485	13 559	23 781	14 232	1 915
1958 31. März	1 827	13 145	5 901	17 530	4 112	15 263	13 485	23 103	13 998	1 966
" 30. Juni	1 831	12 662	5 944	16 761	4 232	15 277	13 233	22 647	13 403	1 920
" 30. Sept.	1 782	12 261	5 747	15 531	4 144	14 529	12 916	22 646	13 182	1 931
" 31. Dezember	1 802	12 099	5 572	14 704	4 218	14 224	12 687	22 226	13 091	1 942

**Aufteilung der in den sonstigen örtlich verbundenen  
Bundes-**

	Stahlver-formung (Gesenk-schmieden)	Eisen-gieß-e-reien	Stahl-gieß-e-reien	Temper-gieß-e-reien	Selbst. Hilfs. u. Neben- betr. der Gießer.	Blank- stahl	Draht- betriebe	Kalt- walzw.	Präzis.- rohre	
									Arb.	Ang.
	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.
1949 31. Dez.	2050	229	5600	274	5285	585	753	31	4426	450
1950 31. "	2382	243	6489	302	6378	597	1045	33	4565	546
1951 31. "	2292	258	7465	404	7385	697	1127	39	5191	570
1952 31. "	3003	329	6573	428	8189	734	1027	40	5661	596
1953 31. "	2955	352	5993	424	8234	745	787	37	5927	624
1954 31. "	2977	343	6338	448	7010	833	886	134	6906	779
1955 31. "	3652	362	6968	480	8800	890	905	159	6991	669
1956 31. "	3367	356	7780	517	9876	978	940	180	6926	5958
1957 31. "	3513	384	7035	525	9604	1013	906	160	7128	956
1958 31. "	3477	408	6104	526	8781	1002	753	187	4778	735
1957 31. März	3452	373	7380	513	9663	986	931	163	6869	957
" 30. Juni	3449	377	7308	514	9965	1038	935	166	6857	942
" 30. Sept.	3588	387	7369	518	10187	1028	928	167	6822	971
" 31. Dez.	3513	384	7035	525	9604	1013	906	160	7128	956
1958 31. März	3541	398	6859	535	9581	1019	827	160	6675	963
" 30. Juni	3742	405	6578	521	9347	1034	826	161	6251	969
" 30. Sept.	3642	395	6366	539	9201	1036	789	158	1950	757
" 31. Dez.	3477	408	6104	526	8781	1002	753	187	4778	735
1957 31. Dezember	2806	339	3988	274	4205	267	2709	288	2873	130
" 30. Sept.	3202	343	3992	283	2530	271	2674	295	2935	132
" 31. Dez.	3862	348	4157	282	2524	279	2636	2861	2880	128
1958 31. Dezember	2707	405	3868	222	2711	363	3047	142	3043	146

\* Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverform.-Betriebe, Thomasschlackenmühlen, Zementfabriken, Federnwerkstätten, Weichenbauanstalten usw.

## Schmiedepréß- und Hammerwerke\*)

teilt nach Betrieben

### schaffenden Industrie

Schmie- de- préß- u. Ham- mer- werke	Sonst. Betriffe der Warm- ver- form.	Hilfs- und Neben- be- triebe	Anteil an den Verw.- Abteilun- gen	Sum- me der Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men	Sonstige örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke		
							Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men	Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men
7 052	3 401	60 377	3 469	137 288	17 444	154 732	44 742	8 303	53 045	182 030	25 747	207 777
8 815	3 555	66 098	3 142	156 054	20 175	176 229	51 705	8 284	59 989	207 759	28 459	236 218
10 344	4 287	71 167	3 861	167 607	22 853	190 460	54 320	8 918	63 238	221 927	31 771	253 698
11 181	4 875	77 482	4 765	182 983	25 679	203 662	56 036	9 538	65 574	239 019	35 217	274 236
10 247	4 817	77 403	5 262	179 287	26 681	205 918	56 869	10 731	67 600	236 106	37 412	273 518
10 812	4 873	78 464	5 642	186 338	28 440	214 778	58 647	10 826	69 473	244 985	39 266	284 251
13 289	3 583	87 777	5 586	207 373	31 713	239 086	62 654	11 537	74 191	270 027	43 250	313 277
14 675	3 703	93 389	6 694	219 674	34 247	253 921	66 608	13 087	79 695	286 282	47 334	333 616
14 889	3 783	104 010	6 934	241 007	38 196	279 203	65 225	12 792	78 017	306 232	50 988	357 220
14 219	3 593	102 972	5 904	229 253	39 150	268 403	60 815	12 891	73 706	290 068	52 041	342 109
14 429	3 775	92 175	6 771	218 246	33 914	252 180	65 967	12 738	78 705	284 213	46 652	330 865
14 675	3 703	93 389	6 694	219 674	34 247	253 921	66 608	13 087	79 695	286 282	47 334	333 616
14 698	3 679	96 412	7 087	226 343	35 127	261 470	65 613	12 892	78 505	291 956	48 019	339 975
14 795	3 835	99 756	7 777	233 587	36 459	270 226	66 379	12 924	79 303	299 946	49 833	349 329
15 013	3 984	103 633	7 806	241 074	37 756	278 830	66 300	13 021	79 231	307 374	50 777	358 151
14 889	3 783	104 010	6 934	241 007	38 196	279 203	65 225	12 792	78 017	306 232	50 988	357 220
14 325	3 770	107 342	5 997	241 769	38 979	280 748	64 813	12 753	77 066	306 082	51 732	357 814
15 232	3 733	107 011	5 980	239 866	39 431	279 297	63 766	13 029	76 795	303 632	52 460	356 092
14 733	3 691	105 262	6 015	234 370	39 324	273 694	62 411	13 152	75 563	296 781	52 476	349 257
14 219	3 593	102 972	5 904	229 253	39 150	268 403	60 815	12 891	73 706	290 068	52 041	342 109

### Betrieben beschäftigten Arbeiter und Angestellten gebiet

ff Stoffe	Thomas- schlacken- mühlen		Zement- fabrik		Stein- fabrik		Weichen- bau		Feder- werkstatt		Sonstige Prod.-Be- triebe		Restliche Verwalt.- Abteilungen		Zusammen		
Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.
723	61	421	38	922	106	583	44	583	121	323	63	13 351	2 579	1 220	2 915	44 742	8 803
652	51	487	38	998	111	648	46	638	123	408	63	16 346	2 772	1 472	2 708	51 705	8 284
491	33	610	45	1 011	114	724	33	759	128	455	71	15 522	2 775	1 513	3 040	54 320	8 918
534	32	575	42	1 033	118	652	33	779	139	519	74	15 408	2 767	1 626	3 409	56 036	9 538
453	31	608	40	1 009	153	663	43	720	137	560	95	16 018	3 029	1 853	4 045	56 869	10 731
437	26	590	41	1 008	127	657	42	665	133	554	96	15 746	3 165	1 926	3 550	58 647	10 826
481	29	686	47	1 094	126	722	39	808	168	653	109	16 360	3 130	2 430	4 345	62 654	11 537
454	28	910	60	1 034	111	795	61	754	170	862	106	18 559	3 865	2 437	4 734	66 608	12 087
350	22	902	46	1 103	116	623	48	887	172	903	54	16 658	3 858	2 418	4 340	65 225	12 792
301	22	805	60	1 013	117	615	42	576	158	791	102	18 472	4 114	2 079	4 284	60 815	12 891
429	28	784	46	1 054	107	758	55	774	171	883	109	18 296	3 930	2 322	4 460	65 613	12 892
410	27	841	55	1 060	113	786	52	799	173	889	116	18 347	3 996	2 555	4 349	66 379	12 924
343	22	840	53	1 136	119	750	49	842	175	902	116	17 700	4 000	2 616	4 388	66 300	13 021
350	22	902	46	1 103	116	623	48	837	172	903	54	17 550	3 902	2 418	4 340	65 225	12 792
349	23	892	56	1 061	116	594	46	781	168	898	114	17 923	3 866	2 105	4 217	64 313	12 753
341	23	843	57	1 071	138	667	26	726	167	870	117	17 970	3 911	2 128	4 388	68 766	13 029
333	24	815	60	1 069	117	681	44	614	162	782	116	18 643	4 187	2 156	4 445	62 411	13 152
301	22	805	60	1 013	117	615	42	576	158	791	102	18 472	4 114	2 079	4 284	60 815	12 891

# Ergebnisse der amtlichen Erhebungen

## Hochofen-, Stahl- und Warmwalz-

### Bundesgebiet

#### Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Facharbeiter	angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	
1950 Dezember	170,0	165,1	145,7	163,3	122,8	115,5	119,6	161,5
1951 September	188,9	186,6	166,9	183,9	142,0	124,4	133,5	182,4
1952 November	218,3	216,0	195,4	213,1	159,8	140,7	153,0	211,3
1953 November	218,1	216,3	197,0	213,5	162,1	145,3	155,3	211,7
1954 November	240,1	237,3	215,4	234,7	173,4	151,9	165,2	232,6
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	
1957 November	313,5	307,8	280,2	304,3	232,4	218,8	183,0	192,0
1958 Februar	309,9	303,4	276,6	300,3	230,6	219,1	182,5	191,4
" Mai	319,8	312,2	284,5	309,2	236,8	224,6	184,5	193,8
" August	317,3	307,2	276,8	304,7	238,9	222,0	185,9	195,6

#### Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Facharbeiter	angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	
1950 Dezember	88,47	84,01	73,36	83,49	59,57	56,26	58,10	82,41
1951 September	99,19	94,90	84,41	94,32	68,14	54,69	61,34	93,22
1952 November	115,12	110,70	99,26	109,95	74,65	63,26	70,46	108,65
1953 November	111,30	107,93	99,93	107,54	70,51	66,37	68,88	106,22
1954 November	123,45	121,7	108,53	119,76	82,67	69,09	77,34	118,37
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	
1957 November	143,06	139,96	128,41	138,70	104,02	97,48	79,71	84,10
1958 Februar	140,40	137,22	124,66	135,79	98,68	98,18	78,47	83,06
" Mai	145,78	140,14	129,19	139,71	108,75	100,71	81,18	85,68
" August	130,18	128,41	121,10	127,67	89,51	90,04	70,18	75,13

#### Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Facharbeiter	angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	
1950 Dezember	52,0	50,9	50,4	51,1	48,5	48,7	48,6	51,0
1951 September	52,5	50,9	50,6	51,3	48,0	43,9	45,9	51,1
1952 November	52,7	51,3	50,8	51,6	46,7	45,0	46,1	51,4
1953 November	51,0	49,9	50,7	50,4	43,5	45,7	44,4	50,2
1954 November	51,4	51,0	50,4	51,0	47,7	45,5	46,8	50,9
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
Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1957 November	45,6	45,5	45,8	45,6	44,8	44,6	43,6	43,8
1958 Februar	45,3	45,2	45,1	45,2	42,8	44,8	43,0	43,4
" Mai	45,6	44,9	45,4	45,2	45,9	44,8	44,0	44,2
" August	41,0	41,8	43,7	41,9	37,5	40,6	37,7	38,4

#### Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

**über die Arbeitsverdienste in der Industrie**  
**werke, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke**

**Nordrhein-Westfalen**

**Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach- arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	
1950 Dezember	171,9	167,5	148,3	165,4	124,0	119,6	122,1	164,7
1951 September	191,2	190,1	171,0	187,0	144,8	127,7	136,6	186,2
1952 November	222,1	220,9	201,7	217,8	165,9	148,5	159,7	217,2
1953 November	222,5	221,6	202,1	218,2	167,9	153,3	162,0	217,7
1954 November	244,6	243,6	222,7	240,5	183,5	161,0	174,2	240,0
1955 November	262,6	258,0	235,4	255,5	192,3	172,1	182,8	254,9
1956 November	278,1	274,6	253,9	272,2	205,1	183,8	195,5	271,7
Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1957 November	316,1	311,1	282,3	307,1	237,0	220,6	184,8	193,5
1958 Februar	312,1	306,6	278,2	302,8	234,5	222,9	183,8	193,1
„ Mai	322,4	316,1	286,3	312,2	241,7	228,1	186,1	195,7
„ August	321,2	312,4	279,5	308,9	245,3	226,1	187,3	197,8
								306,6

**Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach- arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	
1950 Dezember	89,53	85,80	74,66	84,91	59,93	58,64	59,38	84,49
1951 September	100,63	98,01	86,87	96,75	68,79	56,01	62,38	96,13
1952 November	117,36	113,62	102,37	112,64	77,09	66,34	73,20	112,19
1953 November	113,69	110,52	102,74	110,05	79,69	70,17	75,76	109,71
1954 November	125,81	124,62	112,08	122,89	89,05	72,96	82,13	122,56
1955 November	136,39	130,75	117,53	130,06	92,96	82,09	87,80	129,74
1956 November	138,95	134,95	123,23	134,16	96,30	83,75	90,53	133,85
Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1957 November	144,05	141,27	129,44	139,83	107,90	98,08	80,33	84,76
1958 Februar	141,12	137,37	124,63	136,03	99,29	99,57	78,66	83,38
„ Mai	146,83	141,50	129,97	140,83	110,68	102,10	81,79	86,39
„ August	130,01	129,02	121,76	128,04	90,37	90,70	69,91	75,12
								126,85

**Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach- arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	
1950 Dezember	52,1	51,2	50,3	51,3	48,3	49,1	48,6	51,3
1951 September	52,6	51,6	50,8	51,7	47,5	43,9	45,7	51,6
1952 November	52,8	51,4	50,8	51,7	46,5	44,7	45,8	51,7
1953 November	51,1	49,9	50,8	50,4	47,5	45,8	46,8	50,4
1954 November	51,4	51,1	50,3	51,1	48,5	45,3	47,1	51,1
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				Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	
1957 November	45,6	45,4	45,9	45,5	45,5	44,5	43,6	43,8
1958 Februar	45,2	44,8	44,8	44,9	42,3	44,7	42,8	43,2
„ Mai	45,5	44,8	45,4	45,1	45,8	44,8	44,0	44,1
„ August	40,5	41,3	43,6	41,5	36,8	40,1	37,3	41,4

# Summe der Brutto-Gehälter<sup>1)</sup> und Brutto-Löhne<sup>1)</sup> in 1000 DM

## Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke<sup>2)</sup>

	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein, Bremen u. Niedersachsen <sup>3)</sup>	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	
		%						
1950 Mts.- Ø	70 686	100	5 428	58 469	1 142	2 441	823	2 383
1951 "	94 811	100	7 350	77 857	1 775	3 346	1 402	3 081
1952 "	113 315	100	8 880	93 236	2 052	4 125	1 621	3 401
1953 "	121 784	100	9 613	100 264	2 141	4 783	1 543	3 440
1954 "	127 420	100	9 708	104 752	2 356	5 117	1 733	3 754
1955 "	150 354	100	11 789	123 196	2 785	5 669	2 210	4 705
1956 "	173 914	100	13 941	142 983	3 317	5 935	2 535	5 203
1957 "	191 579	100	16 451	157 943	3 393	5 705	2 580	5 507
1958 März	197 168	100	18 165	161 705	3 398	5 926	2 651	5 823
" April	200 997	100	18 635	164 680	3 410	6 015	2 934	5 323
" Mai	208 118	100	19 241	171 092	3 523	6 148	2 824	5 290
" Juni	199 903	100	18 542	164 363	3 488	5 707	2 791	5 012
" Juli	204 694	100	18 945	163 451	3 563	5 701	2 845	5 189
" August	199 180	100	18 450	163 773	3 456	5 668	2 736	5 097
" September	195 600	100	18 107	160 616	3 553	5 457	2 755	5 107
" Oktober	197 782	100	18 597	161 784	3 561	5 738	3 840	5 262
" November	189 620	100	17 682	155 152	3 600	5 535	2 663	4 988

## Brutto-Gehaltssumme<sup>1)</sup> in 1000 DM

1950 Mts.- Ø	11 998	17	1 124	9 809	233	312	167	353
1951	16 593	18	1 510	13 529	356	441	292	465
1952 "	20 101	18	1 816	16 408	408	566	365	538
1953 "	23 482	19	2 115	19 114	476	753	392	632
1954 "	24 688	19	2 158	20 101	521	812	416	680
1955 "	29 161	19	2 645	23 658	621	898	519	820
1956 "	34 292	20	3 102	27 827	754	1 036	627	946
1957 "	38 073	20	3 592	30 961	789	1 021	683	1 027
1958 März	40 024	20	3 946	32 412	807	1 097	734	1 028
" April	40 571	20	4 046	32 854	808	1 102	752	1 009
" Mai	40 984	20	4 026	33 258	841	1 098	749	992
" Juni	41 294	21	4 048	33 559	819	1 106	753	1 009
" Juli	41 247	20	4 111	33 439	857	1 101	768	971
" August	41 638	21	4 184	33 833	815	1 106	752	998
" September	41 489	21	4 141	33 664	814	1 109	751	1 010
" Oktober	41 291	21	4 118	33 454	820	1 133	753	1 013
" November	41 190	22	4 082	33 332	851	1 112	805	1 008

## Brutto-Lohnsumme<sup>1)</sup> in 1000 DM

1950 Mts.- Ø	58 688	83	4 304	48 660	909	2 129	656	2 030
1951	78 218	82	5 840	64 328	1 419	2 905	1 110	2 616
1952 "	93 214	82	7 064	76 828	1 644	3 559	1 256	2 863
1953 "	98 302	81	7 498	81 150	1 665	4 030	1 151	2 808
1954 "	102 732	81	7 550	84 851	1 835	4 305	1 317	3 074
1955 "	121 193	81	9 144	99 538	2 164	4 771	1 691	3 885
1956 "	139 622	80	10 839	115 156	2 563	4 899	1 908	4 257
1957 "	153 506	80	12 859	126 982	2 604	4 684	1 897	4 480
1958 März	157 144	80	14 210	129 293	2 591	4 829	1 917	4 295
" April	160 426	80	14 589	131 826	2 602	4 913	2 182	4 314
" Mai	167 154	80	15 215	137 834	2 682	5 050	2 075	4 298
" Juni	158 609	79	14 494	130 804	2 669	4 601	2 038	4 003
" Juli	163 447	80	14 834	135 012	2 706	4 600	2 077	4 218
" August	157 542	79	14 316	129 940	2 641	4 562	1 984	4 099
" September	154 111	79	13 966	126 952	2 744	4 348	2 004	4 097
" Oktober	156 491	79	14 479	128 320	2 741	4 605	2 087	4 249
" November	148 430	78	13 600	121 820	2 749	4 423	1 858	3 980

<sup>1)</sup> Brutto-Gehalts- und Lohnsumme einschl. Akkord- und Prämienzuschläge, Zuschläge für Mehrarbeit, Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit, Leistungszulagen und andere Zulagen, sonstige tarifliche und frei vereinbarte Vergütungen sowie Sozialzulagen.

<sup>2)</sup> einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverform-Betriebe, Thomasschackenmühlen, Zementfabriken, Federwerkstatt usw.

<sup>3)</sup> Ab Juni 1957 einschl. Land Bremen.

Anmerkung: In Hamburg sind diese Industriegruppen nicht vertreten.

## Umsatz<sup>1)</sup> nach Industriegruppen in der Bundesrep. Deutschland (in 1000 DM)

### Eisen- u. Stahlindustrie<sup>2)</sup>

	Gesamtumsatz	Inlands-umsatz <sup>3)</sup>	Auslands-umsatz <sup>4)</sup>
1950 Insgesamt	4 068 534	3 385 257	683 277
1951 "	5 683 047	4 709 694	973 353
1952 "	8 314 254	7 238 550	1 075 704
1953 "	7 663 609	6 662 283	1 001 326
1954 "	8 495 251	7 385 458	1 109 793
1955 "	11 217 774	9 869 506	1 348 268
1956 "	12 757 479	10 757 189	2 000 290
1957 "	13 657 322	10 996 383	2 660 939
1958 "	12 415 793	10 114 495	2 301 298
1953 Monats- Ø	638 634	555 190	83 444
1954 "	707 938	615 455	92 483
1955 "	934 815	822 459	112 356
1956 "	1 063 123	896 432	166 691
1957 "	1 138 110	916 365	221 745
1958 "	1 034 650	842 875	191 775
1957 III. Vj. Mts.- Ø	1 168 976	950 614	218 362
" IV. " "	1 194 355	987 603	206 752
1958 I. " "	1 140 627	962 416	178 211
" II. " "	1 002 588	884 838	167 700
" III. " "	1 035 205	793 732	241 473
" IV. " "	960 227	780 512	179 715

### Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke

	Gesamtumsatz	Inlands-umsatz <sup>3)</sup>	Auslands-umsatz <sup>4)</sup>
1950 Insgesamt	281 555	252 702	28 853
1951 "	371 386	319 704	51 662
1952 "	546 808	474 746	72 062
1953 "	515 850	440 496	75 354
1954 "	480 800	405 588	75 212
1955 "	645 900	562 527	83 373
1956 "	837 491	720 376	117 115
1957 "	859 840	704 411	165 429
1958 "	801 617	643 613	158 004
1953 Monats- Ø	42 988	36 708	6 280
1954 "	40 067	33 799	6 268
1955 "	53 825	46 877	6 943
1956 "	69 791	60 031	9 760
1957 "	71 653	58 701	12 952
1958 "	66 801	53 634	13 167
1957 III. Vj. Mts.- Ø	71 403	58 546	12 857
" IV. " "	69 776	57 854	11 922
1958 I. " "	71 003	57 922	13 081
" II. " "	65 596	52 419	13 177
" III. " "	66 091	53 736	12 355
" IV. " "	64 516	50 461	14 055

<sup>1)</sup> Gesamtumsatz = Endbetrag der ausgehenden Rechnungen für Lieferungen und Leistungen einschließlich darin enthaltener Kosten für Fracht, Verpackung und Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Nicht darin enthalten sind Kleinbetriebe mit weniger als zehn Beschäftigten.

<sup>2)</sup> Hochöfen-, Stahl- und Warmwalzwerke.

<sup>3)</sup> Einschl. Umsatz mit ausländischen Streitkräften in der Bundesrepublik und Lieferungen nach Berlin und in die Sowjetische Besatzungszone.

<sup>4)</sup> Einschl. Lieferungen in das Saarland.

**Produktionswerte<sup>1)</sup> in 1000 Tonnen**  
**Eisen schaffende**

**Insgesamt (Abschnitt a-d)**

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Betrieben der Eisen schaffenden Industrie		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	33 237	7 367 387	22 631	4 030 127	10 606	3 337 280
1951 "	37 610	10 619 958	25 428	5 797 587	12 182	4 822 389
1952 "	44 081	16 350 066	30 295	9 199 959	13 786	7 150 107
1953 "	41 323	16 016 307	28 661	9 168 478	12 662	6 847 829
1954 "	46 825	17 297 531	32 300	9 877 649	14 525	7 419 881
1955 "	58 720	22 546 850	40 658	12 886 906	18 063	9 659 943
1956 "	.	.	.	.	19 491	11 289 131
1957 "	.	.	.	.	20 511	12 491 074
1955 Mts.-Ø	.	.	.	.	1 505	804 995
1956 "	.	.	.	.	1 624	940 761
1957 "	.	.	.	.	1 709	1 040 923
1957 IV. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	1 766	1 089 762
1958 I. "	.	.	.	.	1 710	1 076 263
" II. "	.	.	.	.	1 514	950 406
" III. "	.	.	.	.	1 545	894.176

**a) Roheisen und Hochofenferrolegierungen**

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Stahlwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	9 473	1 221 550	7 612	974 131	1 861	247 419
1951 "	10 697	1 711 984	8 731	1 392 415	1 966	319 569
1952 "	12 877	2 924 704	10 855	2 454 934	2 022	469 770
1953 "	11 653	2 687 044	10 008	2 302 575	1 645	384 469
1954 "	12 512	2 837 121	10 588	2 389 280	1 924	447 840
1955 "	16 482	3 757 250	14 130	3 207 924	2 353	549 326
1956 "	.	.	.	.	2 289	638 354
1957 "	.	.	.	.	2 254	747 503
1955 Mts.-Ø	.	.	.	.	196	45 777
1956 "	.	.	.	.	191	52 782
1957 "	.	.	.	.	188	62 292
1957 IV. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	184	61 944
1958 I. "	.	.	.	.	160	53 497
" II. "	.	.	.	.	148	49 026
" III. "	.	.	.	.	140	46 457

**b) Stahlrohblöcke**

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Warmwalz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	11 814	2 287 627	11 811	2 287 113	3	514
1951 "	13 100	3 355 098	13 093	3 353 161	7	1 937
1952 "	15 325	5 158 033	15 265	5 138 584	60	19 449
1953 "	14 948	5 383 657	14 923	5 355 461	25	8 196
1954 "	16 960	5 661 746	16 916	5 647 320	44	14 426
1955 "	20 757	7 317 157	20 676	7 288 827	81	28 330
1956 "	.	.	.	.	44	17 030
1957 "	.	.	.	.	159	66 539
1955 Mts.-Ø	.	.	.	.	7	2 361
1956 "	.	.	.	.	4	1 419
1957 "	.	.	.	.	13	5 545
1957 IV. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	13	5 499
1958 I. "	.	.	.	.	10	4 224
" II. "	.	.	.	.	10	4 308
" III. "	.	.	.	.	6	2.749

<sup>1)</sup> Die Produktionswerte sind unter Zugrundelegung der tatsächlichen Verkaufspreise ab Werk, abzuglich Rabatte, errechnet.

# und 1000 DM (Bundesgebiet)

## Industrie

### c) Walzerzeugnisse, einschl. Halbzeug, vorgewalzt

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Warmwalz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	11 672	3 595 260	3 199	767 001	8 473	2 828 259
1951 "	13 386	5 133 684	3 602	1 051 859	9 784	4 032 325
1952 "	15 332	7 623 620	4 166	1 603 296	11 166	6 020 324
1953 "	14 296	7 365 439	3 723	1 508 286	10 573	5 857 153
1954 "	16 890	8 190 511	4 789	1 838 319	12 101	6 352 192
1955 "	20 847	10 636 706	5 842	2 386 170	15 005	8 250 535
1956 "	22 780	12 209 186	6 345	2 609 108	16 435	9 600 078
1957 "	24 111	13 675 405	6 661	3 029 040	17 450	10 646 365
1955 Mts.-Ø	1 737	886 392	487	198 848	1 250	687 545
1956 "	1 898	1 017 432	529	217 425	1 369	800 007
1957 "	2 009	1 180 617	555	252 420	1 454	887 197
1957 IV. Vj. Mts.-Ø	2 115	1 212 555	595	273 257	1 520	939 208
1958 I. " "	2 019	1 180 164	530	249 018	1 489	931 146
" II. " "	1 764	1 081 771	454	214 931	1 310	816 840
" III. " "	1 846	1 046 053	494	280 287	1 352	766 395

### d) Erzeugnisse der Schmiedepreß- und Hammerwerke

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Warmwalz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	278	262 950	9	1 882	269	261 068
1951 "	427	419 190	2	632	425	418 558
1952 "	547	645 709	9	3 145	538	640 564
1953 "	426	600 167	7	2 156	419	598 011
1954 "	483	608 153	8	2 730	456	605 423
1955 "	684	835 737	10	3 985	624	831 752
1956 "	734	1 043 104	11	4 435	723	1 038 669
1957 "	662	1 036 675	14	6 008	648	1 030 667
1955 Mts.-Ø	53	69 645	1	332	52	69 313
1956 "	61	86 925	1	370	60	86 555
1957 "	55	86 389	1	500	54	85 889
1957 IV. Vj. Mts.-Ø	50	83 457	1	436	49	83 021
1958 I. " "	52	87 844	1	448	51	87 396
" II. " "	48	80 738	1	596	47	80 142
" III. " "	48	79 151	1	576	47	78 575

•

/

## **V. Gießerei-Industrie**

# Eisenguß-Erzeugung im Bundesgebiet

	Bundesgebiet insgesamt		Arbeits-tägliche Erzeu-gung	Schleswig-Holstein		Hamburg		Nieder-sachsen	
	1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1948 Insgesamt	929	100	3,0	26	2,8	8,4	0,9	69	7,4
1949 "	1462	100	4,8	36	2,5	10	0,7	94	6,4
1950 "	1885	100	6,2	44	2,3	14	0,7	117	6,2
1951 "	2403	100	7,9	58	2,4	20	0,8	180	6,7
1952 "	2512	100	8,3	54	2,1	20	0,8	161	6,4
1953 "	2237	100	7,4	45	2,0	16	0,7	146	6,5
1954 "	2619	100	8,6	52	2,0	19	0,7	185	7,1
1955 "	3159	100	10,4	57	1,8	23	0,7	228	7,2
1956 "	3194	100	10,6	51	1,6	21	0,7	234	7,3
1957 "	3057	100	10,2	50	1,6	20	0,7	228	7,5
1958 "	2840	100	9,4	44	1,5	16	0,6	211	7,4
1956 Monats-Ø	266	100	10,6	4,2	1,6	1,7	0,7	20	7,3
1957 "	255	100	10,2	4,2	1,6	1,7	0,7	19	7,5
1958 "	237	100	9,4	3,7	1,5	1,8	0,6	18	7,4
1958 Januar	259	100	10,0	4,4	1,7	1,7	0,7	20	7,7
" Februar	240	100	10,0	3,9	1,6	1,5	0,6	18	7,5
" März	255	100	9,8	4,2	1,6	1,6	0,6	19	7,4
" April	239	100	9,9	4,0	1,7	1,4	0,6	18	7,5
" Mai	224	100	9,3	3,7	1,6	1,2	0,5	17	7,6
" Juni	220	100	9,4	3,4	1,5	1,2	0,5	18	8,2
" Juli	245	100	9,1	2,7	1,1	1,1	0,5	17	8,9
" August	212	100	8,2	3,5	1,6	1,3	0,6	17	8,0
" September	212	100	9,3	3,9	1,6	1,5	0,6	18	7,5
" Oktober	256	100	9,5	3,9	1,5	1,4	0,5	18	7,1
" November	224	100	9,5	3,4	1,5	1,3	0,6	16	7,1
" Dezember	224	100	9,3	3,4	1,5	1,2	0,5	15	6,7

# Eisenguß-Erzeugung im Bundesgebiet

	Insgesamt		Röhren- und Formstücke		Badewannen u. Sanitätsguß		Bremsklötze und Sohlen		Ofen- und Herdguß	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1948 Insgesamt	929	100	100	10,7	13	1,4	30	3,2	72	7,8
1949 "	1462	100	190	13,0	25	1,7	24	1,7	91	6,2
1950 "	1885	100	338	18,0	37	2,0	38	2,0	112	5,9
1951 "	2403	100	417	17,4	48	2,0	47	1,9	133	5,5
1952 "	2512	100	403	16,1	48	1,9	37	1,5	119	4,7
1953 "	2237	100	378	16,9	55	2,4	20	0,9	128	5,7
1954 "	2619	100	456	17,4	70	2,7	31	1,2	164	6,3
1955 "	3159	100	505	16,0	76	2,4	42	1,3	173	5,5
1956 "	8194	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 "	2840	100	384	13,5	62	2,2	29	1,0	133	4,7
1956 Monats-Ø	266	100	37	13,8	4,8	1,8	2,7	1,0	15	5,5
1957 "	255	100	33	12,8	5,5	2,2	2,7	1,0	15	6,0
1958 "	236	100	32	13,5	5,2	2,2	2,4	1,0	11	4,7
1958 Januar	259	100	35	13,6	4,9	1,9	1,6	0,6	12	4,6
" Februar	240	100	29	12,2	4,4	1,8	4,3	1,8	10	4,2
" März	255	100	32	12,5	4,8	1,9	2,8	1,1	12	4,7
" April	239	100	27	11,3	4,5	1,9	2,6	1,1	11	4,6
" Mai	224	100	29	13,0	4,5	2,0	2,7	1,2	10	4,5
" Juni	220	100	29	13,0	4,6	2,1	2,8	1,3	10	4,5
" Juli	245	100	36	14,6	5,4	2,2	2,2	0,9	11	4,5
" August	212	100	32	15,0	5,6	2,6	1,0	0,5	11	5,2
" September	242	100	34	14,1	5,9	2,4	2,3	0,9	12	5,0
" Oktober	256	100	37	14,5	6,4	2,5	2,8	1,1	13	5,2
" November	224	100	34	15,3	5,5	2,5	2,5	1,1	11	4,9
" Dezember	224	100	30	13,4	5,2	2,3	2,0	0,9	9,7	4,3

\* Einschließlich Bremen.

### unterteilt nach Ländern in 1000 Tonnen

Bremen		Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
5,0	0,5	478	51,5	110	11,8	31	3,3	99	10,7	103	11,1
8,0	0,5	742	50,8	202	13,8	58	4,0	177	12,1	135	9,2
10	0,6	944	50,1	276	14,6	84	4,5	215	11,4	181	9,6
15	0,6	1156	48,1	347	14,5	121	5,1	280	11,6	246	10,2
17	0,7	1227	48,8	356	14,2	129	5,1	301	12,0	247	9,9
18	0,7	1099	49,1	338	15,1	114	5,1	256	11,5	207	9,3
18	0,7	1227	48,8	415	15,8	140	5,3	319	12,2	244	9,4
20	0,6	1468	46,5	507	16,0	173	5,5	392	12,5	291	9,2
20	0,6	1583	48,0	498	15,4	175	5,5	395	12,4	272	8,5
18	0,6	1488	48,7	481	15,1	166	5,4	358	11,7	268	8,7
18	0,6	1335	47,0	457	16,1	155	5,5	348	12,2	255	9,1
1,7	0,6	128	48,0	41	15,4	15	5,5	33	12,4	22	8,5
1,5	0,6	124	48,7	38	15,1	14	5,4	30	11,7	22	8,7
1,5	0,6	111	47,0	38	16,1	13	5,5	29	12,2	21	9,1
1,5	0,6	128	49,5	38	14,7	14	5,4	30	11,6	21	8,1
1,6	0,7	119	49,4	37	15,3	12	5,0	28	11,6	20	8,3
1,6	0,6	126	49,4	38	14,9	13	5,1	30	11,8	22	8,6
1,6	0,7	117	49,0	35	14,6	13	5,4	29	12,1	20	8,4
1,6	0,7	108	48,1	34	15,2	12	5,4	27	12,0	20	8,9
1,4	0,6	102	46,2	35	15,8	11	5,0	28	12,7	21	9,5
1,3	0,5	114	46,5	41	16,7	13	5,3	31	12,7	24	9,8
1,2	0,6	96	45,1	37	17,4	12	5,6	26	12,2	19	8,9
1,6	0,7	109	45,0	40	16,5	13	5,4	31	12,8	24	9,9
1,6	0,6	114	44,7	46	18,1	14	5,5	33	12,9	23	9,1
1,7	0,8	99	44,1	40	17,8	14	6,2	28	12,5	21	9,4
1,6	0,7	105	46,6	36	16,0	13	5,8	29	12,9	21	9,3

### unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

Kokillen und Zubehör		Maschinen- und Bearbeitungsguß		Radiatoren, Zentralheizungs-kessel u. Einzelt.		Roststäbe und Glieder		Walzen		Sonstiger Eisenguss	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
102	11,0	449	48,4	44	4,7	30	3,2	41	4,4	48	5,2
171	11,7	679	46,4	114	7,8	27	1,8	55	3,8	86	5,9
221	11,7	794	42,1	136	7,2	30	1,6	65	3,5	114	6,0
255	10,6	1090	45,8	152	6,3	36	1,5	76	3,3	149	6,2
299	11,9	1152	45,9	178	7,1	31	1,2	84	3,3	160	6,4
281	12,6	967	43,2	151	6,8	29	1,3	72	3,2	156	7,0
308	11,8	1132	43,2	170	6,5	32	1,2	73	2,8	182	6,9
397	12,6	1419	44,9	210	6,6	37	1,2	88	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	198	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
39	14,7	122	45,7	17	6,5	2,9	1,1	7,6	2,9	18	7,0
41	16,1	113	44,5	16	6,4	2,7	1,1	7,6	3,0	18	6,9
33	14,0	111	47,1	14	5,7	2,4	1,0	6,7	2,9	19	7,9
45	17,4	118	45,7	13	5,0	2,1	0,8	7,7	3,0	19	7,4
42	17,6	110	46,1	12	5,0	2,4	1,0	7,5	3,2	17	7,1
42	16,4	119	46,5	13	5,1	3,4	1,3	8,0	3,1	19	7,4
37	15,5	118	49,5	12	5,0	2,4	1,0	7,1	3,0	17	7,1
33	14,8	106	47,4	10	4,5	2,3	1,0	7,0	3,1	19	8,5
30	13,7	106	48,3	11	5,0	2,2	1,0	6,3	2,9	18	8,2
31	12,6	117	47,5	14	5,7	2,6	1,0	7,2	2,9	20	8,1
28	13,2	95	44,6	14	6,6	2,1	1,0	7,0	3,3	17	8,0
28	11,6	115	47,6	15	6,2	2,4	1,0	7,0	2,9	20	8,3
28	10,9	122	47,7	17	6,6	2,4	0,9	6,2	2,4	21	8,2
25	11,2	103	46,3	15	6,7	2,5	1,1	5,3	2,4	19	8,5
30	13,5	107	47,9	15	6,7	2,0	0,9	5,5	2,5	17	7,6

# Stahlguß-Erzeugung im Bundesgebiet Deutschland

	Bundesgebiet insgesamt		Arbeits-tägliche Erzeugung 1000 t	Niedersachsen		Nordrhein-Westfalen	
	1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%
1948 Insgesamt	96	100	0,2	5,3	5,5	81	84,8
1949 "	132	100	0,3	8,0	6,1	110	83,7
1950 "	176	100	0,4	12	6,8	144	81,9
1951 "	234	100	0,6	16	6,8	190	81,3
1952 "	274	100	0,8	23	8,4	217	79,2
1953 "	264	100	0,9	25	9,4	207	78,1
1954 "	260	100	0,9	27	10,4	197	75,7
1955 "	315	100	0,9	35	11,1	237	75,8
1956 "	349	100	1	41	11,7	262	74,9
1957 "	333	100	1,2	39	11,7	249	74,8
1958 "	288	100	1,1	34	11,8	213	73,7
1956 Monats-Ø	29	100	1,2	3,4	11,7	22	74,9
1957 "	28	100	1,1	3,2	11,7	21	74,8
1958 "	24	100	1,0	2,8	11,8	18	73,7
1958 Januar	28	100	1,1	3,4	12,1	21	74,8
" Februar	25	100	1,1	3,2	12,9	18	72,7
" März	27	100	1,0	3,3	12,2	20	74,1
" April	25	100	1,0	2,7	10,6	19	74,5
" Mai	23	100	1,0	2,6	11,4	17	74,2
" Juni	22	100	0,9	2,5	11,4	16	73,1
" Juli	25	100	0,9	2,9	11,4	19	74,5
" August	22	100	0,9	2,4	10,5	17	74,6
" September	23	100	0,9	2,7	11,7	17	73,9
" Oktober	25	100	0,9	2,9	11,9	18	74,1
" November	21	100	0,9	2,5	12,2	15	73,2
" Dezember	21	100	0,9	2,5	11,7	16	75,1

# Stahlguß-Erzeugung im Bundesgebiet Deutschland unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

	Insgesamt		Grubenräder und Radsätze 1000 t	%	Feldbahnräder und Radsätze 1000 t		%	Sonstiger Stahlguß	
	1000 t	%			1000 t	%		1000 t	%
1948 Insgesamt	96	100	5,2	5,5	2,2	2,3	88	92,2	
1949 "	132	100	7,7	5,9	2,8	2,1	121	92,0	
1950 "	176	100	5,9	3,4	3,5	2,0	166	94,6	
1951 "	234	100	7,7	8,8	5,9	2,5	220	94,2	
1952 "	274	100	7,8	2,9	4,7	1,7	261	95,4	
1953 "	264	100	7,0	2,7	2,7	1,0	255	96,8	
1954 "	260	100	6,5	2,5	3,0	1,2	250	96,3	
1955 "	315	100	6,9	2,2	4,2	1,3	304	96,5	
1956 "	349	100	5,0	1,4	3,1	0,9	341	97,7	
1957 "	333	100	7,5	2,2	2,9	0,9	323	96,9	
1958 "	288	100	5,3	1,8	1,6	0,6	281	97,6	
1956 Monats-Ø	29	100	0,4	1,4	0,3	0,9	28	97,7	
1957 "	28	100	0,6	2,2	0,2	0,9	27	96,9	
1958 "	24	100	0,4	1,8	0,1	0,6	23	97,6	
1958 Januar	28	100	0,6	2,2	0,2	0,7	27	97,1	
" Februar	25	100	0,4	1,6	0,1	0,4	25	98,0	
" März	27	100	0,4	1,6	0,2	0,8	26	97,7	
" April	25	100	0,5	2,0	0,1	0,4	24	97,6	
" Mai	23	100	0,5	2,2	0,2	0,9	22	96,9	
" Juni	22	100	0,4	1,8	0,1	0,4	22	97,8	
" Juli	25	100	0,5	2,0	0,2	0,8	24	97,2	
" August	22	100	0,5	2,2	0,1	0,5	22	97,3	
" September	23	100	0,4	1,7	0,1	0,4	23	97,9	
" Oktober	25	100	0,3	1,2	0,0	0,0	24	98,8	
" November	21	100	0,4	1,9	0,1	0,5	21	97,6	
" Dezember	21	100	0,3	1,5	0,1	0,5	20	98,0	

# unterteilt nach Ländern in 1000 Tonnen

Hessen		Baden-Württemberg		Bayern		Übrige Länder	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
0,4	0,4	1,9	2,0	3,3	3,5	3,6	3,8
0,5	0,4	4,2	3,2	4,4	3,3	4,4	3,3
0,8	0,5	7,6	4,3	4,9	2,8	6,6	3,7
1,7	0,7	9,7	4,2	6,9	3,0	9,3	4,0
3,0	1,1	11	4,0	9,1	3,3	11	4,0
2,0	0,8	9,3	3,5	9,6	3,6	12	4,5
2,6	1,0	11	4,2	9,6	3,7	13	5,0
3,7	1,2	12	3,8	11	3,5	16	5,1
3,6	1,1	14	4,0	12	3,4	17	4,9
3,8	1,1	14	4,2	12	3,6	15	4,6
3,9	1,3	12	4,2	11	3,8	15	5,2
0,3	1,1	1,2	4,0	1,0	3,4	1,4	4,9
0,3	1,1	1,2	4,2	1,0	3,6	1,3	4,6
0,3	1,3	1,0	4,2	0,9	3,8	1,2	4,6
0,4	1,4	1,1	3,9	0,9	3,2	1,3	4,6
0,3	1,2	1,1	4,4	1,1	4,4	1,1	4,4
0,3	1,1	1,1	4,1	1,1	4,1	1,2	4,4
0,4	1,6	1,2	4,7	1,0	3,9	1,2	4,7
0,3	1,3	1,0	4,4	0,9	3,9	1,1	4,8
0,3	1,4	1,1	5,0	0,8	3,6	1,2	5,5
0,3	1,2	1,2	4,7	0,8	3,1	1,3	5,1
0,3	1,3	1,0	4,4	0,9	3,9	1,2	5,3
0,3	1,3	1,1	4,8	1,0	4,3	0,9	4,0
0,3	1,3	1,0	4,1	0,9	3,7	1,2	4,9
0,3	1,5	0,8	3,9	0,8	3,9	1,1	5,3
0,3	1,4	0,8	3,8	0,8	3,8	0,9	4,2

## Stahlguß nach Schmelzverfahren im Bundesgebiet Deutschland in 1000 t

	SM		Elektro*)		Bessemer		Sonstiger Stahl*)		Insgesamt		davon legiert
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t
1948 Insgesamt	39	41	22	23	31	32	4,1	4	96	100	10
1949 "	59	45	33	25	34	26	4,6	4	132	100	15
1950 "	87	49	41	23	42	24	5,0	4	176	100	20
1951 "	112	48	56	24	57	24	8,6	4	234	100	32
1952 "	124	45	72	26	68	25	10	4	274	100	37
1953 "	117	44	77	29	59	23	11	4	264	100	34
1954 "	104	40	100	38	54	21	1,5	1	260	100	36
1955 "	121	38	133	42	60	19	0,9	1	315	100	36
1956 "	128	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
1956 Monats-Ø	11	37	13	44	5,4	19	0,0	0	29	100	5,0
1957 "	9,7	35	13	49	4,6	16	0,0	0	28	100	4,8
1958 "	7,1	30	13	55	3,6	15	0,0	0	24	100	4,7
1958 Januar	9,3	34	14	51	4,2	15	0,0	0,0	28	100	5,5
" Februar	8,2	33	13	52	3,8	15	0,1	0,0	25	100	4,7
" März	8,7	33	14	52	4,0	15	0,1	0,0	27	100	5,2
" April	7,6	31	13	53	3,8	16	0,1	0,0	25	100	4,4
" Mai	7,1	30	13	55	3,5	15	0,0	0,0	23	100	4,5
" Juni	6,5	30	12	55	3,3	15	0,0	0,0	22	100	4,5
" Juli	7,0	28	14	56	3,9	16	0,0	0,0	25	100	4,9
" August	6,4	28	13	58	3,2	14	0,0	0,0	22	100	4,4
" September	5,8	25	14	59	3,8	16	0,0	0,0	23	100	4,6
" Oktober	7,1	29	14	56	3,7	15	0,0	0,0	25	100	5,0
" November	5,9	28	12	58	2,9	14	0,0	0,0	21	100	4,0
" Dezember	5,6	27	12	59	2,9	14	0,0	0,0	21	100	4,1

\*) Stahl aus Induktionsöfen bis 1953 in „Sonstiger Stahl“ ab 1954 in „Elektro-Stahl“ enthalten.

**Temperguß-Erzeugung  
im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern in 1000 t**

	Bundesgebiet insgesamt			Nordrhein-Westfalen		Baden-Württembg.		Übrige Länder		
		1000 t	%	Arbeits-tägliche Erzeugung 1000 t	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1948	Insgesamt	55	100	0,2	42	77,2	8,7	16,0	4,3	6,8
1949	"	83	100	0,3	64	77,3	12	14,6	6,3	8,1
1950	"	95	100	0,3	73	76,2	15	15,7	7,7	8,1
1951	"	128	100	0,4	95	74,0	22	17,2	10,8	8,8
1952	"	136	100	0,5	103	75,9	22	16,3	10,5	7,8
1953	"	104	100	0,3	79	76,2	16	15,4	8,6	8,4
1954	"	133	100	0,4	102	76,7	22	16,5	9,0	6,8
1955	"	165	100	0,5	126	76,4	29	17,6	10,0	6,0
1956	"	177	100	0,6	137	77,2	30	16,9	10,4	5,9
1957	"	173	100	0,6	132	76,3	31	17,9	10,2	5,9
1958	"	178	100	0,6	136	76,1	33	18,5	9,6	5,4
1956	Monats-	15	100	0,6	11	77,2	2,5	16,9	0,9	5,9
1957	"	14	100	0,6	11	76,4	2,6	18,0	0,9	6,2
1958	"	15	100	0,6	11	76,1	2,7	18,5	0,8	5,4
1958	Januar	18	100	0,6	13	77,4	2,8	16,7	1,0	5,9
"	Februar	14	100	0,6	11	76,4	2,6	18,1	0,8	5,5
"	März	16	100	0,6	12	76,4	2,9	18,5	0,8	5,1
"	April	15	100	0,6	12	78,4	2,6	17,0	0,7	4,6
"	Mai	14	100	0,6	11	78,0	2,4	17,0	0,7	5,0
"	Juni	14	100	0,6	11	76,9	2,5	17,5	0,8	5,6
"	Juli	15	100	0,6	12	75,9	3,0	19,0	0,8	5,1
"	August	11	100	0,4	8	70,2	2,6	22,8	0,8	7,0
"	September	15	100	0,6	12	76,4	2,9	18,5	0,8	5,1
"	Oktober	17	100	0,6	13	76,5	3,1	18,2	0,9	5,3
"	November	15	100	0,6	11	75,9	2,7	18,6	0,8	5,5
"	Dezember	15	100	0,6	11	76,4	2,6	18,0	0,8	5,6

**Gußerzeugung<sup>1)</sup> insgesamt im Bundesgebiet**

	Bundesgebiet insgesamt			Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		
		1000 t	%	Arbeits-tägliche Erzeugung 1000 t	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1948	Insgesamt	1079	100	3,5	28	2,6	8,4	0,8	75	6,9
1949	"	1676	100	5,5	38	2,3	10	0,6	103	6,1
1950	"	2156	100	7,1	47	2,2	14	0,6	131	6,1
1951	"	2764	100	9,1	62	2,2	20	0,7	178	6,4
1952	"	2921	100	9,7	58	2,0	20	0,7	186	6,4
1953	"	2606	100	8,6	50	1,9	16	0,6	173	6,6
1954	"	3012	100	9,9	57	1,9	20	0,7	214	7,1
1955	"	3639	100	12,0	63	1,7	24	0,7	265	7,3
1956	"	3720	100	12,8	56	1,5	22	0,6	277	7,4
1957	"	3563	100	11,9	54	1,5	21	0,6	268	7,5
1958	"	3305	100	11,0	48	1,5	17	0,5	246	7,4
1956	Monats-	310	100	12,3	4,7	1,5	1,8	0,6	23	7,4
1957	"	297	100	11,9	4,5	1,5	1,7	0,6	22	7,5
1958	"	275	100	11,0	4,0	1,5	1,4	0,5	21	7,4
1958	Januar	303	100	12	4,7	1,6	1,8	0,6	23	7,6
"	Februar	279	100	12	4,2	1,5	1,6	0,6	21	7,5
"	März	298	100	11	4,5	1,5	1,6	0,5	22	7,4
"	April	279	100	12	4,3	1,5	1,5	0,5	21	7,6
"	Mai	262	100	11	3,9	1,5	1,3	0,5	20	7,6
"	Juni	256	100	11	3,7	1,4	1,3	0,5	20	7,8
"	Juli	286	100	11	3,0	1,1	1,2	0,4	20	7,0
"	August	246	100	9,5	3,8	1,5	1,4	0,6	19	7,8
"	September	280	100	11	4,1	1,5	1,5	0,5	20	7,2
"	Oktober	298	100	11	4,2	1,4	1,5	0,5	22	7,4
"	November	259	100	11	3,7	1,4	1,4	0,5	19	7,3
"	Dezember	260	100	11	3,7	1,4	1,2	0,5	18	7,0

<sup>1)</sup> Eisenguss + Stahlguß + Temperguß.

<sup>2)</sup> 1946 und 1947 einschl. Bremen.

**in 1000 Tonnen**

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Baden-Württemberg		Bayern		Übrige Länder		
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	
601	55,7	113	10,5	109	10,1	106	9,8	39	3,6	
916	54,6	206	12,3	193	11,5	140	8,4	70	4,2	
1161	53,8	282	13,1	236	11,0	186	8,6	99	4,6	
1441	52,2	355	12,9	312	11,3	253	9,2	143	5,1	
1547	53,0	365	12,5	334	11,3	256	8,8	155	5,3	
1885	53,2	346	13,3	282	10,8	216	8,3	138	5,3	
1526	50,7	428	14,0	353	11,7	253	8,4	166	5,5	
1831	50,3	517	14,2	433	11,9	302	8,3	204	5,6	
1931	51,9	504	18,5	438	11,9	284	7,8	208	5,6	
1869	52,4	472	13,2	402	11,3	281	7,9	196	5,6	
1684	51,0	467	14,1	393	11,9	266	8,0	184	5,6	
161	51,9	42	13,5	36	11,9	24	7,6	17	5,6	
156	52,4	39	13,2	34	11,3	24	7,9	16	5,6	
140	51,0	39	14,1	33	11,9	22	8,0	15	5,6	
162	53,5	39	12,9	34	11,2	22	7,3	16	5,3	
148	53,1	37	13,3	31	11,1	21	7,5	15	5,4	
158	53,0	39	13,1	34	11,4	23	7,7	16	5,4	
147	52,7	36	12,9	33	11,8	21	7,6	15	5,4	
136	51,9	35	13,4	30	11,4	21	8,0	15	5,7	
120	50,4	35	13,7	31	12,1	22	8,6	14	5,5	
144	50,3	42	14,7	35	12,2	25	8,7	16	5,6	
120	48,9	38	15,5	29	11,8	20	8,2	14	5,7	
138	49,3	41	14,7	35	12,5	25	8,9	15	5,4	
146	49,0	47	15,3	37	12,4	24	8,1	16	5,4	
125	48,2	41	15,8	31	12,0	22	8,6	16	6,2	
132	51,0	36	13,9	32	12,3	21	8,1	15	5,8	

# Verbrauch an Rohstoffen der Eisengießereien<sup>1)</sup> und Erzeugung

	Anzahl der Gieß- reien	Beschäf- tigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt	davon Breach- u. Gieß- koks	Roheisen		Eisenguß- schrott		Stahlschrott	
			in 1000	1000 t	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	941	106	963	814	1339	38,9	1097	31,9	167	4,9
1951 "	996	120	978	821	1459	40,8	1095	30,5	175	4,9
1952 "	1 001	119	982	812	1229	38,7	1019	32,1	189	5,3
1953 "	982	112	865	719	1405	37,7	1161	31,2	262	7,0
1954 "	946	123	953	802	1814	40,6	1183	26,5	410	9,2
1955 "	947	137	1 096	929	1702	37,6	1264	27,9	472	10,4
1956 "	942	136	1 123	957	1574	36,4	1263	29,2	452	10,4
1957 "	932	134	1 020	861	1411	34,9	1193	29,6	438	10,8
1958 "	924	125	909	771						
1956 Monats- Ø	.	.	94	80	142	37,6	105	27,9	39	10,4
1957 "	.	.	85	72	131	36,4	105	29,2	38	10,4
1958 "	.	.	76	64	118	34,9	99	29,6	36	10,8
1958 Januar	926	.	87	73	134	36,5	109	29,7	37	10,1
" Februar	925	.	81	68	121	35,8	101	29,9	35	10,4
" März	922	.	86	72	128	35,6	107	29,7	38	10,6
" April	919	.	76	64	119	35,2	99	29,3	37	11,0
" Mai	913	.	70	59	109	34,2	95	29,8	36	11,3
" Juni	913	130	68	58	108	34,4	93	29,6	35	11,2
" Juli	912	.	73	63	122	34,8	102	20,1	39	11,1
" August	912	.	66	56	106	34,9	89	29,3	32	10,6
" September	918	.	73	62	119	34,5	101	29,3	37	10,7
" Oktober	919	.	80	69	125	34,1	108	29,4	40	10,9
" November	920	.	73	62	108	33,8	96	30,0	36	11,3
" Dezember	924	125	76	69	110	34,5	95	29,8	35	11,0

# Verbrauch an Rohstoffen der Stahlgießereien<sup>1)</sup> und Erzeugung

	Anzahl der Gieß- reien	Beschäf- tigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt	davon Breach- u. Gieß- koks	Roheisen		Eisenguß- schrott		Stahlschrott	
			in 1000	1000 t	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	73	16	107	52	84	18,5	3,4	0,7	200	44,0
1951 "	72	19	133	69	108	20,1	4,3	0,8	225	41,7
1952 "	77	22	105	55	100	18,9	5,4	1,0	218	41,3
1953 "	81	22	104	56	87	16,4	4,4	0,8	230	43,3
1954 "	82	23	105	60	110	16,9	7,7	1,2	270	41,6
1955 "	85	25	106	64	107	15,1	11	1,6	300	42,5
1956 "	84	27	75	52	98	14,5	8,4	1,2	286	42,4
1957 "	87	28	51	34	71	12,0	9,1	1,5	261	44,1
1958 "	89	25	65	45						
1956 Monats- Ø	.	.	8,8	5,3	8,9	15,1	0,9	1,6	25	42,5
1957 "	.	.	6,2	4,3	8,1	14,5	0,7	1,2	24	42,4
1958 "	.	.	5,4	3,7	5,9	12,0	0,8	1,5	22	44,1
1958 Januar	87	.	6,5	4,7	7,7	13,6	0,6	1,1	25	44,2
" Februar	88	.	5,9	4,2	6,8	13,4	0,8	1,6	22	43,4
" März	88	.	6,3	4,4	7,1	13,1	0,8	1,5	24	44,5
" April	88	.	5,5	3,8	6,5	13,0	0,7	1,4	22	43,9
" Mai	88	.	5,0	3,4	5,5	11,6	0,8	1,7	21	44,4
" Juni	88	27	4,5	3,1	5,6	12,5	0,6	1,3	20	44,5
" Juli	89	.	5,1	3,6	5,9	11,4	0,8	1,6	23	44,5
" August	89	.	4,9	3,2	5,5	11,7	0,7	1,5	21	44,5
" September	88	.	5,0	3,4	5,2	10,6	0,9	1,8	22	44,6
" Oktober	90	.	5,6	3,8	5,8	11,2	0,9	1,7	23	44,4
" November	90	.	5,1	3,5	4,9	11,2	0,8	1,8	19	43,6
" Dezember	89	25	5,2	3,6	5,0	11,5	0,6	1,4	19	43,6

<sup>1)</sup> Einschließlich der mit den Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiedepreß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

**von Eisenguß im Bundesgebiet in 1000 t**

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>a)</sup>		
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 %	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 %	
831	24,1	7,0	0,2	.	.	2704	100	136	5,0	2568	95,0	633	25,3	1885	69,7	
844	23,6	5,9	0,2	.	.	3441	100	184	5,3	3257	94,7	854	24,9	2403	69,8	
752	23,7	4,5	0,2	.	.	3579	100	199	5,6	3380	94,4	869	24,3	2512	70,1	
893	24,0	5,4	0,1	.	.	3174	100	166	5,2	3008	94,8	771	24,3	2337	70,5	
1051	23,5	7,3	0,2	2,7	0,0	4468	100	233	5,2	4235	94,8	1 077	24,1	3159	70,7	
1080	23,8	7,0	0,2	4,0	0,1	4529	100	234	5,2	4285	94,8	1 101	24,3	3194	70,5	
1025	23,7	10,0	0,2	5,0	0,1	4380	100	219	5,1	4109	94,9	1 052	24,3	3057	70,6	
979	24,2	12	0,3	8,1	0,2	4041	100	201	5,0	3840	95,0	1 000	24,7	2840	70,3	
90	23,8	0,6	0,2	0,3	0,1	377	100	20	5,2	358	94,8	92	24,3	266	70,5	
85	23,7	0,8	0,2	0,5	0,1	361	100	18	5,1	342	94,9	88	24,3	255	70,6	
82	24,2	1,0	0,3	0,7	0,2	337	100	17	5,0	320	95,0	83	24,7	237	70,3	
85	23,2	1,0	0,3	0,7	0,2	367	100	19	5,2	348	94,8	89	24,2	259	70,6	
79	23,4	1,0	0,3	0,6	0,2	338	100	17	5,0	321	95,0	81	24,0	240	71,0	
85	23,6	1,1	0,3	0,8	0,2	360	100	18	5,0	342	95,0	87	24,2	255	70,8	
81	24,0	1,0	0,3	0,6	0,2	339	100	18	5,3	321	94,7	82	24,2	239	70,5	
77	24,2	1,0	0,3	0,6	0,2	319	100	16	5,1	303	94,9	78	24,5	224	70,4	
76	24,2	1,1	0,4	0,7	0,2	314	100	16	5,1	298	94,9	78	24,8	220	70,1	
86	24,5	1,1	0,3	0,7	0,2	352	100	18	5,1	334	94,9	89	25,3	245	69,6	
75	24,7	1,0	0,3	0,7	0,2	304	100	16	5,3	288	94,7	76	25,0	212	69,7	
86	25,0	1,0	0,3	0,8	0,2	345	100	16	4,6	329	95,4	87	25,2	242	70,2	
92	25,1	1,2	0,3	0,7	0,2	367	100	18	4,9	349	95,1	93	25,3	256	69,8	
78	24,4	1,0	0,3	0,6	0,2	319	100	16	5,0	303	95,0	78	24,7	224	70,3	
77	24,2	1,0	0,3	0,5	0,2	318	100	16	5,0	302	95,0	78	24,5	224	70,5	

**von Stahlguß im Bundesgebiet in 1000 t**

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>a)</sup>		
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 %	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 %	
159	34,9	8,7	1,9	.	.	344	100	37	10,8	307	89,2	131	38,1	176	51,1	
191	35,4	11	2,0	.	.	455	100	50	11,0	405	89,0	172	37,8	234	51,2	
194	36,7	11	2,1	.	.	539	100	59	10,9	480	89,1	206	38,2	274	50,9	
199	37,4	11	2,1	.	.	528	100	56	10,6	473	89,4	208	39,4	260	50,0	
240	37,0	14	2,2	7,4	1,1	531	100	57	10,7	474	89,3	214	40,3	260	49,0	
261	37,0	15	2,1	12	1,7	706	100	71	10,9	578	89,1	263	40,5	315	48,6	
256	37,9	14	2,1	13	1,9	675	100	74	11,0	601	89,0	280	39,7	349	49,3	
226	38,2	13	2,2	12	2,0	592	100	67	11,3	525	88,7	237	40,1	288	48,6	
22	37,0	1,3	2,1	1,0	1,7	59	100	6,5	11,0	52	89,0	23	39,7	29	49,3	
21	37,9	1,2	2,1	1,1	1,9	56	100	6,2	11,0	50	89,0	22	39,7	28	49,3	
19	38,2	1,1	2,2	1,0	2,0	49	100	5,6	11,3	44	88,7	20	40,1	24	48,6	
21	37,2	1,2	2,1	1,0	1,8	57	100	6,3	11,2	50	88,8	22	39,1	28	49,7	
19	37,5	1,2	2,3	0,9	1,8	51	100	5,7	11,2	45	88,8	20	39,5	25	49,3	
20	37,0	1,2	2,2	0,9	1,7	55	100	6,0	10,9	49	89,1	22	40,0	27	49,1	
19	37,9	1,1	2,2	0,8	1,6	51	100	5,7	11,2	45	88,8	20	39,5	25	49,3	
18	38,1	1,1	2,3	0,9	1,9	47	100	5,2	11,0	42	89,0	19	40,3	23	48,7	
17	37,9	0,9	2,0	0,8	1,8	45	100	4,8	10,7	40	89,3	18	40,2	22	49,1	
20	38,7	1,1	2,1	0,9	1,7	51	100	5,7	11,2	45	88,8	20	39,5	25	49,3	
18	38,1	0,9	1,9	1,1	2,3	46	100	5,3	11,4	41	88,6	19	41,1	22	47,5	
19	38,6	1,0	2,0	1,2	2,4	49	100	5,7	11,7	43	88,3	20	41,1	23	47,2	
20	38,6	1,0	1,9	1,1	2,2	52	100	6,1	11,7	46	88,3	21	40,3	25	48,0	
17	39,0	0,9	2,1	1,0	2,3	44	100	5,3	12,0	39	88,0	18	40,6	21	47,4	
17	39,0	1,0	2,3	1,0	2,2	44	100	4,9	11,2	39	88,8	18	41,0	21	47,8	

<sup>a)</sup> Sortenaufgliederung siehe Seite 98-99.

<sup>b)</sup> Sortenaufgliederung siehe Seite 100-101.

### Verbrauch an Rohstoffen der Tempergießereien<sup>1)</sup> und

	Anzahl der Gieß- reien	Beschäf- tigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt in 1000	davon Brech- u. Gieß- koks 1000 t	Roheisen		Eisenguss- schrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	97	14								
1951 "	99	15	172	73	50	16,2	1,8	0,6	89	28,8
1952 "	102	15	178	75	54	16,4	1,8	0,5	94	28,7
1953 "	102	13	142	59	41	15,8	1,7	0,6	74	28,5
1954 "	96	15	158	68	51	15,5	1,1	0,3	95	28,9
1955 "	95	16	176	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
1956 Monats- Ø	.	.	15	7,2	5,5	15,0	0,1	0,2	11	29,0
1957 "	.	.	13	6,7	5,1	14,0	0,1	0,3	11	29,7
1958 "	.	.	13	6,5	4,7	12,5	0,1	0,3	11	30,7
1958 Januar	95	.	15	7,9	5,5	18,2	0,1	0,2	13	31,2
" Februar	95	.	13	6,5	4,2	11,5	0,1	0,3	11	30,2
" März	95	.	15	7,4	4,9	11,9	0,1	0,2	13	31,7
" April	95	.	13	6,5	4,6	11,8	0,1	0,3	12	30,9
" Mai	95	.	12	6,2	4,5	12,6	0,1	0,3	11	30,8
" Juni	95	18	12	5,9	4,5	12,6	0,1	0,3	11	30,8
" Juli	96	.	12	6,3	4,8	12,3	0,1	0,3	12	30,7
" August	96	.	9,1	4,5	3,6	12,6	0,1	0,3	8,9	31,1
" September	96	.	12	6,4	4,9	12,5	0,1	0,3	12	30,7
" Oktober	96	.	13	6,5	5,3	12,7	0,2	0,5	13	31,2
" November	96	.	13	6,7	4,7	12,7	0,1	0,3	11	29,8
" Dezember	96	17	13	6,9	4,7	12,7	0,1	0,3	11	29,8

### Verbrauch an Rohstoffen der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien<sup>1)</sup> und

	Anzahl der Gieß- reien	Beschäf- tigte	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt in 1000	davon Brech- u. Gieß- koks 1000 t	Roheisen		Eisenguss- schrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1951 Insgesamt	1167	154	1242	940	1473	35,0	1102	26,2	455	10,8
1952 "	1180	155	1288	965	1621	36,5	1101	24,8	494	11,1
1953 "	1165	148	1112	834	1370	34,6	1027	25,9	460	11,6
1954 "	1124	161	1215	927	1543	33,6	1166	25,4	587	12,8
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	187	1126	893	1538	30,3	1204	23,6	837	16,5
1955 Monats- Ø	.	.	115	89	166	35,9	99	21,6	66	14,4
1956 "	.	.	117	92	156	33,1	106	22,5	75	15,8
1957 "	.	.	104	82	143	31,8	105	23,4	72	16,0
1958 "	.	.	94	74	128	30,3	100	23,6	70	16,5
1958 Januar	1108	.	109	86	147	31,6	110	23,7	75	16,1
" Februar	1108	.	100	78	132	31,1	102	24,0	68	16,0
" März	1105	.	107	84	140	30,8	108	23,7	75	16,5
" April	1102	.	94	74	131	30,6	100	23,4	71	16,6
" Mai	1096	.	87	69	119	29,7	96	23,9	68	16,9
" Juni	1096	175	85	67	118	29,9	94	23,8	66	16,7
" Juli	1097	.	91	73	133	30,1	103	23,3	74	16,7
" August	1097	.	80	63	115	30,3	90	23,7	62	16,3
" September	1102	.	90	72	129	29,8	102	23,5	71	16,4
" Oktober	1105	.	99	79	136	29,5	109	23,6	76	16,5
" November	1106	.	92	72	118	29,6	96	24,0	66	16,5
" Dezember	1109	167	94	75	120	30,1	95	23,8	65	16,3

<sup>1)</sup> Einschließlich der mit Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiedepress- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

<sup>2)</sup> Sortengliederung siehe Seite 98 bis 99.

# Erzeugung von Temperguß im Bundesgebiet in 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe					Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschüttg.		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 %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %
167	54,1	0,7	0,3	.	.	228	100	8,6	3,8	219	96,2	124	54,5	95	41,7
178	45,2	0,5	0,2	.	.	309	100	13	4,2	296	95,8	168	54,4	128	41,4
143	55,0	0,3	0,1	.	.	328	100	12	3,7	316	96,3	180	54,8	136	41,5
182	55,2	0,4	0,1	.	.	260	100	11	4,2	249	95,8	145	55,8	104	40,0
227	55,4	0,8	0,2	0,0	0,0	329	100	12	3,6	317	96,4	184	56,0	133	40,4
243	55,4	1,0	0,2	0,1	0,0	410	100	16	3,9	394	96,1	229	55,9	165	40,2
241	55,6	1,2	0,3	0,1	0,0	433	100	16	3,7	422	96,3	245	55,9	177	40,4
253	56,3	1,0	0,2	0,3	0,0	450	100	17,0	3,8	417	96,3	244	56,3	173	40,0
20	55,4	0,1	0,2	0,0	0,0	36	100	1,3	3,7	35	96,3	20	55,9	15	40,4
20	55,6	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,3	3,7	35	96,3	20	56,3	14	40,0
21	56,3	0,1	0,2	0,0	0,0	37	100	1,4	3,8	36	96,2	21	56,7	15	39,5
23	55,2	0,1	0,2	0,0	0,0	42	100	1,6	3,8	40	96,2	24	57,7	16	38,5
21	57,7	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,2	3,3	35	96,7	21	58,0	14	38,7
23	56,0	0,1	0,2	0,0	0,0	40	100	1,6	3,9	39	96,1	23	56,7	16	39,4
22	56,7	0,1	0,3	0,0	0,0	38	100	1,3	3,4	37	96,6	22	57,4	15	39,2
20	56,0	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,4	4,0	34	96,0	20	56,5	14	39,5
20	56,0	0,1	0,3	0,0	0,0	35	100	1,3	3,7	24	96,3	20	56,7	14	39,6
22	56,4	0,1	0,3	0,0	0,0	39	100	1,5	3,9	37	96,1	22	57,1	15	39,0
16	56,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29	100	1,0	3,4	28	96,6	17	58,6	11	38,0
22	56,2	0,1	0,3	0,0	0,0	39	100	1,9	4,9	37	95,1	22	56,5	15	38,6
23	55,3	0,1	0,3	0,0	0,0	42	100	1,6	3,8	41	96,2	24	55,0	17	41,2
21	56,9	0,1	0,3	0,0	0,0	37	100	1,4	3,7	36	96,3	21	56,1	15	40,2
21	56,9	0,1	0,3	0,0	0,0	37	100	1,3	3,5	36	96,5	21	56,3	15	20,2

# Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß im Bundesgebiet in 1000t

Einsatz metallischer Rohstoffe					Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschüttg.		Erzeugung Guter Guß <sup>(2)</sup>		
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 %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %	1000 t	Ein-satz %
1158	27,6	16	0,4	.	.	4204	100	246	5,9	3958	94,1	1194	25,4	2764	65,7
1213	27,2	18	0,4	.	.	4447	100	271	6,1	4176	93,9	1254	23,2	2921	65,7
1089	27,5	16	0,4	.	.	3962	100	232	5,9	3730	94,1	1124	23,3	2606	65,8
1274	27,8	17	0,4	.	.	4587	100	262	5,7	4325	94,3	1313	23,6	3012	65,7
1519	27,5	22	0,4	10	0,2	5528	100	320	5,8	5208	94,2	1569	23,4	3639	65,8
1584	27,9	23	0,4	16	0,3	5673	100	328	5,8	5345	94,2	1625	23,6	3720	65,6
1521	28,0	25	0,5	19	0,3	5438	100	310	5,7	5128	94,3	1564	23,8	3563	65,5
1457	28,7	26	0,5	20	0,4	5082	100	285	5,6	4797	94,4	1492	29,4	3305	65,0
127	27,5	1,8	0,4	0,8	0,2	461	100	27	5,8	434	94,2	131	23,4	303	65,8
132	27,9	1,9	0,4	1,3	0,3	473	100	27	5,8	445	94,2	135	23,6	310	65,6
126	28,0	2,1	0,5	1,6	0,3	450	100	28	5,7	427	94,3	130	23,8	297	65,5
121	28,7	2,2	0,5	1,7	0,4	423	100	24	5,6	400	94,4	124	23,4	275	65,0
129	27,7	2,3	0,5	1,8	0,4	465	100	27	5,8	438	94,2	135	29,0	303	65,2
119	28,0	2,2	0,5	1,5	0,4	425	100	23	5,4	402	94,6	123	28,9	279	65,7
128	28,1	2,3	0,5	1,7	0,4	456	100	26	5,7	430	94,3	132	28,9	298	65,4
122	28,5	2,2	0,5	1,5	0,4	427	100	24	5,7	403	94,3	124	29,0	279	65,3
115	28,6	2,1	0,5	1,5	0,4	401	100	22	5,5	378	94,5	117	29,2	262	65,3
113	28,6	2,1	0,5	1,5	0,4	394	100	21	5,3	373	94,7	117	29,7	256	65,0
128	29,0	2,3	0,5	1,7	0,4	442	100	25	5,7	417	94,3	131	29,6	286	64,7
109	28,7	1,9	0,5	1,8	0,5	379	100	22	5,8	357	94,2	111	29,3	246	64,9
127	29,3	2,1	0,5	2,0	0,5	433	100	24	5,5	409	94,5	129	29,8	280	64,7
136	29,5	2,3	0,5	1,9	0,4	461	100	26	5,6	435	94,4	137	29,7	298	64,7
116	29,0	2,0	0,5	1,6	0,4	400	100	22	5,5	378	94,5	119	29,7	259	64,8
115	28,9	2,1	0,5	1,5	0,4	399	100	22	5,5	377	94,5	117	29,3	260	65,2

## Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Temper-

	Eigenentfall einschl. Kreislauf- material	Zugang .A. Abgaben	Verbrauch					
			ohne Kreislaufmaterial			an Kreislauf- material	insgesamt	
			für Eisenguss	für <sup>a)</sup> Stahlguß	für Temperguß			
1951	Insgesamt	1 502 097	1 265 501	1 263 537	203 140	90 350	1 157 533	2 714 560
1952	"	1 643 828	1 227 908	1 270 285	229 518	95 950	1 212 634	2 808 387
1953	"	1 534 090	1 028 395	1 188 044	223 348	75 518	1 089 185	2 576 095
1954	"	1 744 140	1 310 439	1 423 440	234 453	95 710	1 273 838	3 027 441
1955	"	2 067 516	1 490 098	1 593 246	278 158	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	3 681 482
1958	"	2 064 931	1 425 320	1 631 148	270 191	139 914	1 457 309	3 498 562
1955	Monats- <sup>b)</sup>	172 293	124 175	132 770	23 179	9 785	126 550	292 284
1956	"	182 685	128 505	144 672	25 918	10 660	132 022	313 271
1957	"	177 101	130 125	142 908	24 552	10 884	126 779	305 123
1958	"	172 077	118 777	135 929	22 516	11 659	121 442	291 546
1958	Januar	187 238	117 192	146 104	25 722	12 701	129 210	318 737
"	Februar	171 240	115 236	135 739	22 943	11 209	119 087	288 978
"	März	183 512	126 561	145 372	25 052	12 660	128 178	311 262
"	April	174 298	142 636	136 459	23 144	11 901	121 611	293 115
"	Mai	165 161	108 802	130 918	21 526	11 003	115 049	278 496
"	Juni	161 693	102 665	128 043	20 560	10 834	113 395	272 832
"	Juli	178 075	110 119	141 510	23 635	12 317	127 613	305 075
"	August	153 118	107 872	120 979	21 294	8 941	108 891	260 105
"	September	177 289	113 751	138 139	22 664	12 282	127 092	300 177
"	Oktober	190 417	137 726	147 434	23 716	13 244	135 973	320 367
"	November	161 580	119 462	131 151	20 264	11 439	116 027	278 881
"	Dezember	161 310	123 298	129 300	19 671	11 383	115 183	275 537

<sup>1)</sup> Einschließlich der mit den Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiedepreß- und Hammerwerken verbundener Gießereien.

<sup>2)</sup> 1950 Verbrauch in einer Summe.

<sup>3)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.

## gießereien<sup>1)</sup> im Bundesgebiet

Schrottbestände nach Sorten

Kokillen- und Maschinenbruch	Handels- und sonstiger Gußbruch	Kupolofenschrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislaufmaterial	Bestand *) insgesamt
87 377	22 289	28 453	8 826	21 155	168 100
87 970	41 194	50 560	10 882	24 498	215 104
75 732	45 180	43 425	12 177	22 424	198 938
94 461	41 707	56 878	9 853	23 677	226 076
106 725	56 829	76 739	9 947	26 039	276 279
101 065	41 896	67 362	14 240	26 741	251 304
98 039	51 773	84 862	13 954	27 905	276 583
98 301	57 615	71 669	13 345	27 292	268 222
90 073	50 420	82 167	15 005	29 561	267 226
88 385	48 763	81 388	15 896	30 292	264 724
89 389	47 434	80 276	15 316	31 120	263 535
93 655	67 469	79 735	15 504	30 991	287 354
93 310	64 394	79 066	14 502	31 549	282 821
93 532	57 436	76 677	14 091	32 611	274 347
90 361	48 697	71 939	13 404	33 065	257 466
91 001	51 946	70 425	13 747	31 232	258 351
91 496	50 153	64 574	13 014	29 977	249 214
96 727	52 253	66 804	13 875	27 831	256 990
98 160	50 296	68 839	13 666	28 190	259 151
98 301	57 615	71 669	13 345	27 292	268 222

# Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände von Eisenguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	2052	151	2203	1741	107	1848	514	67	581
1951 "	2510	134	2644	2226	131	2357	713	52	765
1952 "	2162	114	2276	2306	129	2435	420	27	447
1953 "	2076	114	2190	2104	114	2218	328	23	351
1954 "	2672	157	2829	2443	140	2583	495	36	531
1955 "	3117	180	3297	2983	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
1957 Monats- Ø	233	14	247	238	15	248	.	.	.
1958 "	221	11	232	225	12	237	.	.	.
1958 Januar	242	9,4	251	236	12	248	488	34	522
" Februar	222	10	232	220	12	232	487	32	519
" März	238	10	248	235	11	246	486	29	515
" April	209	10	219	220	12	232	469	26	495
" Mai	207	9,6	217	222	9,0	231	451	26	477
" Juni	199	18	217	207	9,8	217	440	34	474
" Juli	237	9,6	247	234	12	246	439	31	470
" August	212	9,5	222	218	14	232	430	27	457
" September	226	17	243	233	13	246	419	31	450
" Oktober	239	14	253	251	14	265	403	31	434
" November	213	11	224	216	15	231	396	27	423
" Dezember	211	8	219	205	13	218	392	22	414

# Temperguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	94	13	107	73	9,6	83	31	4,9	36
1951 "	103	18	121	98	14	110	35	6,2	41
1952 "	98	6,4	99	104	9,1	113	21	1,0	22
1953 "	85	7,3	92	86	6,7	93	16	1,0	17
1954 "	131	10	141	110	9,0	119	36	1,8	38
1955 "	181	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
1957 Monats- Ø	11	1,0	12	12	1,0	13	.	.	.
1958 "	12	0,8	13	12	0,9	13	.	.	.
1958 Januar	12	1,0	13	13	1,1	14	34	2,3	36
" Februar	14	1,0	15	11	1,1	12	37	2,1	39
" März	8,6	0,9	9,5	12	1,0	13	33	1,9	35
" April	16	0,8	17	12	1,2	13	36	1,6	38
" Mai	9,0	0,7	9,7	11	0,8	12	36	1,4	37
" Juni	15	1,0	16	12	1,0	13	37	1,4	38
" Juli	10	0,7	11	12	0,6	12	36	1,4	37
" August	12	1,0	13	10	0,8	10	38	1,5	39
" September	9,3	0,9	10	12	1,0	13	34	1,3	36
" Oktober	18	1,0	19	13	1,1	14	40	1,2	41
" November	11	0,6	12	11	0,7	12	40	1,2	41
" Dezember	9,1	0,7	9,8	11	0,9	12	37	1,0	38

\*) Bestand am Ende des Monats bzw. des Jahres.

## Gießereierzeugnissen (Bundesgebiet) in 1000 Tonnen

### Stahlguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	178	13	191	149	9,3	158	60	6,2	66
1951 "	234	20	254	195	14	209	95	12	107
1952 "	228	13	241	228	17	245	85	6,9	92
1953 "	200	12	212	227	13	240	53	6,0	59
1954 "	236	15	251	224	13	237	61	7,7	69
1955 "	331	19	350	267	16	283	120	11	131
1956 "	300	18	318	304	16	320	111	12	123
1957 "	289	20	289	287	20	307	85	13	98
1958 "	231	16	247	256	19	275	55	9,1	64
1957 Monats- Ø	22	1,7	24	24	1,7	26	.	.	.
1958 "	19	1,3	20	21	1,6	23	.	.	.
1958 Januar	23	1,6	24	24	1,8	26	84	12	96
" Februar	22	1,1	23	22	1,4	23	84	12	96
" März	21	0,9	22	24	1,4	25	80	12	92
" April	19	1,9	21	23	1,4	24	76	12	88
" Mai	18	1,1	19	22	1,4	23	72	12	84
" Juni	18	1,2	19	19	1,7	21	71	11	82
" Juli	20	1,5	22	22	1,4	23	69	11	80
" August	18	1,3	19	20	1,9	22	66	11	77
" September	17	1,5	19	21	1,9	23	62	11	73
" Oktober	18	1,1	19	22	1,3	23	58	10	68
" November	19	1,4	20	19	1,6	21	56	10	66
" Dezember	18	1,0	19	19	1,6	21	55	9,1	64

### Eisen-, Stahl- und Temperguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	2324	177	2501	1963	126	2089	605	78	683
1951 "	2847	172	3019	2517	159	2676	843	70	913
1952 "	2483	133	2616	2638	155	2793	526	35	561
1953 "	2361	133	2494	2417	134	2551	396	30	426
1954 "	3039	132	3221	2777	162	2939	593	45	638
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	53	659
1958 "	3032	162	3194	3097	176	3273	484	32	516
1957 Monats- Ø	267	17	284	268	18	286	.	.	.
1958 "	253	13	266	258	15	273	.	.	.
1958 Januar	277	12	289	272	15	287	606	48	654
" Februar	259	12	271	252	15	267	607	46	653
" März	268	12	280	271	14	285	598	43	641
" April	244	13	257	255	14	269	531	40	621
" Mai	235	11	246	255	11	266	557	40	597
" Juni	232	20	252	238	13	251	547	47	594
" Juli	267	12	279	268	14	282	544	44	588
" August	242	12	254	249	16	265	543	40	573
" September	252	20	272	265	16	281	516	43	559
" Oktober	274	17	291	284	16	302	500	43	543
" November	243	13	256	248	17	265	492	38	580
" Dezember	239	9,7	249	236	15	251	484	32	516

**Bestand<sup>1)</sup> und Verbrauch<sup>2)</sup> an Steinkohle, Braunkohle  
Eisen-, Stahl- und**

	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen	
	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.
1950 Insgesamt	55 644	1053 079	4823	33 470	701	7131	3682	68 609	333	5968
1951 „	40 677	1242 017	2527	37 468	561	9266	2718	84 024	270	7436
1952 „	86 144	1287 541	4092	33 908	814	9180	6192	86 935	482	7266
1953 „	80 722	1112 008	3641	28 929	830	7713	4842	76 359	549	6734
1954 „	92 678	1214 901	2628	30 068	1033	8973	5009	85 065	561	7669
1955 „	113 243	1377 142	3770	31 067	1188	10586	7284	93 549	945	8288
1956 „	126 400	1405 314	4272	28 080	1171	9677	8219	93 785	999	8331
1957 „	132 801	1255 153	3597	26 126	1056	8678	8270	81 973	1258	6802
1958 „	97 315	1125 512	2404	21 726	672	7106	5867	76 712	728	6557
1958 Mts.-Ø	—	93 793	—	1 810	—	592	—	6 394	—	546
1958 Januar	136 704	108 586	2815	2 154	1197	816	7405	7 470	1212	613
„ Februar	135 032	99 797	2612	1 963	1008	695	7250	6 800	1067	679
„ März	120 894	106 568	2395	2 010	827	805	6527	7 216	1005	594
„ April	110 069	94 432	2462	1 883	608	714	5878	6 851	967	553
„ Mai	106 295	86 805	2471	1 618	616	526	5291	5 855	938	563
„ Juni	104 620	84 569	2289	1 641	510	510	4957	6 120	902	508
„ Juli	99 221	90 670	2548	1 246	505	419	5117	6 031	757	470
„ August	96 513	79 758	2281	1 771	593	474	4855	5 872	907	433
„ September	95 036	90 028	2310	1 837	555	486	5383	5 896	677	514
„ Oktober	89 240	98 995	2352	1 988	534	575	5831	6 281	867	544
„ November	89 717	91 616	2270	1 836	611	554	5862	6 143	819	543
„ Dezember	97 315	93 688	2404	1 779	672	532	5867	6 177	728	543

<sup>1)</sup> Die Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des Jahres bzw. des Monats.

Bei den Bestandsangaben handelt es sich um die der reinen Gießereien.

<sup>2)</sup> In den Verbrauchszyzahlen sind die Brennstoffe der reinen und verbundenen Gießereien enthalten.

**und Koks unterteilt nach Ländern in Tonnen**

**Tempergießereien**

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern	
Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.
14 271	550 216	10 935	138 633	4 170	48 406	12 310	129 771	4 419	70 875
11 306	618 624	5 082	165 566	2 779	68 040	9 659	159 065	5 775	92 528
27 652	657 364	9 665	165 808	7 044	71 444	19 696	165 723	10,507	89 913
28 656	568 486	12 260	154 958	7 852	62 322	15 403	130 212	6 689	76 295
31 889	605 850	15 701	176 676	7 727	67 743	19 360	149 418	8 770	83 439
39 185	687 381	13 826	202 609	9 901	79 603	26 457	173 578	10 687	90 481
41 657	714 689	17 089	198 065	10 926	82 518	31 426	175 860	10 641	94 309
43 859	625 644	16 275	173 603	12 976	78 980	30 507	159 724	15 003	93 623
32 604	553 847	15 719	161 273	7 790	72 334	23 212	143 629	8 319	82 328
—	46 154	—	13 439	—	6 028	—	11 969	—	6 861
45 330	54 480	17 074	15 549	13 004	7 137	32 373	12 958	16 294	7 409
44 552	49 190	17 791	15 155	12 779	6 343	32 208	11 991	15 765	6 918
39 820	52 913	14 516	15 585	10 922	6 680	30 852	12 812	14 030	7 953
36 148	47 112	12 971	12 937	10 394	5 965	28 860	11 749	12 281	6 668
34 071	43 533	12 953	12 029	10 342	5 420	28 134	10 971	11 479	6 290
34 481	42 081	13 230	11 470	10 794	5 111	26 588	10 737	10 869	6 391
32 937	44 597	12 447	13 036	10 192	5 772	25 045	12 194	9 673	6 905
31 715	37 417	13 705	11 989	9 969	5 319	23 241	10 783	9 247	5 700
30 707	44 339	14 098	12 505	10 453	5 539	23 088	12 039	7 765	6 873
29 212	48 230	13 043	14 758	8 233	6 462	21 036	12 964	8 132	7 193
30 189	43 813	13 587	13 544	7 148	6 439	21 418	11 896	7 813	6 848
32 604	46 142	15 719	12 716	7 790	6 147	23 212	12 535	8 319	7 117

**Bestand<sup>1)</sup> und Verbrauch<sup>2)</sup> an Steinkohle, Braunkohle  
Eisen-, Stahl- und Temper-**

	Insgesamt		Steinkohle		Braunkohle (roh und Staub)	
	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1950 Insgesamt	55 644	1 053 079	5 540	129 525	133	3 332
1951 "	40 677	1 242 017	5 382	188 133	512	6 966
1952 "	86 144	1 287 541	9 073	149 354	282	7 629
1953 "	80 722	1 112 008	7 935	116 621	183	3 544
1954 "	92 678	1 214 901	8 102	122 009	201	3 363
1955 "	113 243	1 377 142	10 995	128 176	160	6 447
1956 "	126 400	1 405 314	11 948	125 109	392	7 795
1957 "	132 801	1 225 153	14 248	111 923	302	10 815
1958 "	97 315	1 125 512	10 097	100 575	178	8 782
1958 Mts.- Ø	—	93 793	—	8 381	—	732
1958 Januar	136 704	108 586	13 502	10 748	376	888
" Februar	135 032	99 797	13 488	9 649	317	748
" März	120 894	106 568	12 632	9 909	375	1 212
" April	110 069	94 432	11 639	8 813	364	934
" Mai	106 295	86 805	11 742	7 521	319	550
" Juni	104 620	84 569	12 017	7 232	295	630
" Juli	99 221	90 670	11 638	7 603	486	638
" August	96 513	79 758	10 721	6 536	248	486
" September	95 036	90 028	10 932	7 465	98	526
" Oktober	89 240	98 995	10 690	8 604	87	671
" November	89 717	91 616	10 411	8 309	67	724
" Dezember	97 315	93 688	10 097	8 186	178	780

**Stromverbrauch unterteilt  
Eisen-, Stahl- und**

	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen
1950 Insgesamt	409 663	11 207	1 620	26 921	1 977
1951 "	512 857	16 202	2 324	34 625	2 351
1952 "	568 336	16 739	2 310	45 403	2 921
1953 "	561 018	15 051	2 890	47 240	3 203
1954 "	656 301	21 181	4 089	54 206	3 503
1955 "	803 706	23 168	5 006	71 898	3 749
1956 "	888 807	21 161	4 884	77 360	5 807
1957 "	918 256	19 225	4 244	79 032	5 569
1958 "	949 560	19 871	6 282	77 150	5 261
1958 Mts.- Ø	79 130	1 656	524	6 429	438
1958 Januar	82 377	1 863	402	7 095	510
" Februar	77 879	1 664	409	6 266	479
" März	82 890	1 735	405	7 070	484
" April	77 403	1 641	500	6 122	403
" Mai	73 242	1 510	480	5 940	381
" Juni	71 112	1 510	508	5 902	385
" Juli	79 116	1 395	570	6 110	382
" August	72 918	1 596	591	6 161	405
" September	81 212	1 704	634	6 340	447
" Oktober	88 662	1 824	633	7 078	456
" November	81 693	1 591	560	6 728	478
" Dezember	81 056	1 838	590	6 338	451

<sup>1)</sup> Die Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des Jahres bzw. des Monats.

Bei den Bestandsangaben handelt es sich um die der reinen Gießereien.

<sup>2)</sup> In den Verbrauchsdaten sind die Brennstoffe der reinen und verbundenen Gießereien enthalten.

**und Koks unterteilt nach Sorten in Tonnen  
gießereien (Bundesgebiet)**

Braunkohle (Briketts)		Gießerei- und Spezial-Koks		Brechkoks	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
5 592	156 443	36 225	647 162	8 154	116 617
4 173	156 923	25 417	804 744	5 193	135 251
9 296	165 797	56 646	832 428	10 847	132 333
9 029	158 299	49 405	700 182	14 170	133 362
8 745	163 015	56 887	754 637	19 248	171 877
10 455	171 614	72 010	872 285	19 623	198 620
9 797	165 231	84 573	911 220	19 690	195 959
11 217	138 752	80 217	828 814	26 781	165 349
8 756	122 773	59 800	745 597	18 484	147 785
—	10 231	—	62 133	—	12 316
11 141	11 292	89 110	68 112	22 595	17 551
11 087	10 975	90 341	62 883	19 799	15 542
10 185	11 679	81 306	66 882	16 396	16 886
10 184	10 304	73 018	61 292	14 864	13 089
10 239	9 953	67 200	58 512	16 745	10 269
10 253	9 445	64 668	58 145	17 387	9 117
10 166	9 725	60 099	63 952	16 832	8 752
9 540	9 355	58 142	54 859	17 862	8 522
9 435	9 906	54 927	62 043	19 644	10 088
8 856	10 601	51 227	67 718	18 380	11 401
8 382	10 117	52 858	60 163	17 999	12 303
8 756	9 421	59 800	61 036	18 484	14 265

**nach Ländern in 1000 kWh**

**Tempergießereien**

Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
209 235	45 916	25 101	54 520	33 166
250 872	55 243	37 275	70 188	43 777
277 410	61 652	37 773	76 657	47 471
281 488	64 487	33 625	67 628	45 406
328 723	79 246	37 092	78 628	49 638
398 648	95 014	46 576	100 831	58 816
451 749	104 674	48 221	112 028	62 923
463 163	109 899	56 603	115 015	65 506
478 556	113 821	57 022	125 318	66 279
39 880	9 485	4 752	10 443	5 523
42 562	7 919	5 201	10 931	5 894
39 026	9 438	4 530	10 390	5 677
41 930	9 404	4 906	10 962	5 994
39 270	8 917	4 591	10 185	5 774
37 271	8 507	4 356	9 600	5 197
35 469	8 198	4 224	9 868	5 048
39 980	9 548	4 980	10 741	5 410
35 741	9 389	4 561	9 640	4 834
40 680	10 148	4 897	10 837	5 525
44 522	11 499	5 342	11 308	6 000
40 757	10 709	4 916	10 462	5 492
41 348	10 145	4 518	10 394	5 434

**Beschäftigte unterteilt****Gießereien<sup>1)</sup>**

	Bundesgebiet										Niedersachsen		
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter						
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	
31. 12. 50	130 298	128 875	7 423	12 788	10 121	2 667	123 510	118 754	4 756	11 056	942	10 114	
31. 12. 51	153 513	145 243	8 270	14 470	11 388	3 082	139 043	133 855	5 188	13 010	1 099	11 911	
31. 12. 52	154 991	146 788	8 203	15 089	11 807	3 282	139 902	134 981	4 921	13 170	1 193	11 977	
31. 12. 53	147 773	140 005	7 768	15 464	12 151	3 313	132 309	127 854	4 455	12 650	1 187	11 463	
31. 12. 54	160 629	152 047	8 582	16 195	12 568	3 627	144 434	139 479	4 955	14 034	1 225	12 809	
31. 12. 55	178 308	168 403	9 905	17 349	13 247	4 102	160 959	155 156	5 803	18 994	1 342	14 652	
31. 12. 56	179 686	169 286	10 400	18 469	14 020	4 449	161 217	155 266	5 951	15 993	1 419	14 574	
31. 12. 57	178 752	167 696	11 056	19 401	14 624	4 777	159 351	153 072	6 279	14 980	1 405	13 575	
31. 12. 58	167 617	156 749	10 868	19 390	14 647	4 743	148 227	142 102	6 125	13 637	1 339	12 298	
30. 6. 52	159 000	150 286	8 714	15 005	11 703	3 302	143 995	138 583	5 412	13 819	1 203	12 616	
30. 6. 53	150 538	142 811	7 727	15 379	12 092	3 237	135 159	130 719	4 440	13 088	1 234	11 854	
30. 6. 54	153 673	145 561	8 112	15 896	12 414	3 482	137 777	133 147	4 630	13 398	1 207	12 191	
30. 6. 55	171 189	161 938	9 251	16 709	12 849	3 860	154 480	149 089	5 391	15 281	1 277	14 004	
31. 12. 55	178 308	168 403	9 905	17 349	13 247	4 102	160 959	155 156	5 803	15 994	1 342	14 652	
30. 6. 56	181 576	170 953	10 623	18 408	13 955	4 458	163 168	158 998	6 170	16 488	1 401	15 087	
31. 12. 56	179 686	169 286	10 400	18 469	14 020	4 449	161 217	155 266	5 951	15 993	1 419	14 574	
30. 6. 57	182 226	171 184	11 042	19 164	14 482	4 682	163 082	156 702	6 360	15 976	1 444	14 532	
31. 12. 57	178 752	167 696	11 056	19 401	14 624	4 777	159 351	153 072	6 279	14 980	1 405	13 575	
30. 6. 58	175 008	163 904	11 104	19 717	14 809	4 908	155 291	149 095	6 196	14 313	1 349	12 964	
31. 12. 58	167 617	156 749	10 868	19 390	14 647	4 743	148 227	142 102	6 125	13 637	1 339	12 298	

**Arbeiterstunden unterteilt****Gießereien**

	Bundesgebiet			Niedersachsen			Nordrhein-Westfalen		
	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	%*)	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	%	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	%
1952 Dezember	24 752	4 287	14,8	2 020	318	13,6	12 061	1 796	13,0
1953 Dezember	24 805	3 399	12,1	2 033	290	12,5	11 774	1 409	10,7
1954 Juni ,, Dezember	25 423	3 624	12,5	2 082	286	12,1	11 517	1 706	12,9
	29 132	3 499	10,7	2 390	309	11,4	13 220	1 341	9,2
1955 Juni ,, Dezember	29 494	4 149	12,3	2 522	359	12,5	13 145	1 898	12,6
	31 187	4 155	11,8	2 684	383	12,5	14 124	1 604	10,2
1956 Juni ,, Dezember	31 101	3 960	11,3	2 692	367	12,0	14 328	1 819	11,3
	26 949	4 168	13,4	2 208	434	16,4	12 921	1 656	11,4
1957 Juni ,, Dezember	25 841	4 380	14,5	2 202	367	14,3	12 114	2 082	14,7
	26 366	4 807	15,4	2 093	392	15,8	12 314	1 913	13,4
1958 Jan. bis Juni 1958 Juli bis Dez.	154 299	22 639	14,7	12 159	1 799	14,8	73 481	10 759	14,6
	152 330	26 484	17,4	12 085	2 187	18,1	70 723	12 464	17,6

<sup>1)</sup> Einschl. der mit einem Hochofen- oder Stahlwerk verbundenen Gießereien. Am 31.12.58. betrugen die Beschäftigten in diesen Betrieben 22 866, davon 20 416 Arbeiter und 2 450 Angestellte.

<sup>2)</sup> Anteil der Auffallstunden an den Soll-Arbeitsstunden (verfahrene Stunden + Auffallstunden).

<sup>3)</sup> Ab 1958 — Verfahrene Arbeiterstunden und Arbeiter-Auffallstunden jeweils für den Zeitraum Januar bis Juni bzw. Juli bis Dezember.

# nach Ländern

## Gießereien<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen			Hessen			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg			Bayern			Übrige Länder		
Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter	Insgesamt	Angestellte	Arbeiter
63 163	6 119	57 044	18 561	1 948	16 613	7 259	656	6 603	18 461	1 590	16 871	11 507	985	10 522	6 291	548	5 743
70 873	6 887	63 986	20 094	2 185	18 508	9 368	840	8 528	20 146	1 800	18 346	12 663	1 116	11 547	6 759	543	6 216
72 517	7 159	65 358	20 611	2 207	18 404	9 152	824	8 328	20 488	1 963	18 525	12 462	1 151	11 311	6 591	592	5 999
68 860	7 156	61 704	20 748	2 464	18 284	8 426	908	7 518	19 057	1 921	17 138	11 937	1 218	10 719	6 095	610	5 485
73 052	7 575	65 477	22 502	2 618	19 884	9 247	919	8 328	21 673	1 949	19 724	13 482	1 260	12 222	6 639	649	5 990
80 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 664	976	9 388	24 789	2 128	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
82 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 664	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995
83 821	9 124	74 697	24 278	3 257	21 021	10 143	1 188	8 955	24 750	2 330	22 420	14 083	1 380	12 703	6 697	717	5 980
77 979	9 173	68 806	23 099	3 268	19 831	9 533	1 236	8 297	24 349	2 319	22 030	13 395	1 391	12 004	5 625	664	4 961
74 117	7 099	67 018	21 244	2 238	19 006	9 366	808	8 558	20 946	1 942	19 004	12 645	1 138	11 507	6 863	577	6 286
70 762	7 298	63 464	20 507	2 327	18 180	8 498	833	7 663	19 596	1 914	17 682	11 784	1 168	10 616	6 303	605	5 698
70 220	7 410	62 810	21 852	2 571	19 281	8 416	867	7 549	20 307	1 987	18 320	12 094	1 227	11 767	6 486	627	5 850
78 029	7 745	70 284	23 700	2 755	20 945	9 723	942	8 781	23 288	2 021	21 267	14 044	1 309	12 735	7 124	660	6 464
80 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 664	976	9 388	24 789	2 128	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
83 180	8 580	74 600	24 830	3 114	21 716	10 431	1 013	9 418	24 926	2 229	22 697	14 518	1 359	13 159	7 203	712	6 491
82 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 664	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995
84 325	8 956	75 369	25 400	3 289	22 120	10 443	1 179	9 266	24 723	2 263	22 460	14 645	1 368	13 277	6 703	665	6 038
83 821	9 124	74 697	24 278	3 257	21 021	10 143	1 188	8 955	24 750	2 330	22 420	14 083	1 380	12 703	6 697	717	5 980
83 422	9 520	73 902	23 355	3 270	20 085	9 871	1 233	8 638	24 456	2 288	22 168	13 542	1 381	12 161	6 049	676	5 373
77 979	9 173	68 806	23 099	3 268	19 831	9 533	1 236	8 297	24 349	2 319	22 030	13 395	1 291	12 004	5 625	664	4 961

# nach Ländern in 1000 Std.

## Gießereien

Hessen			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg			Bayern			Übrige Länder		
Verf. Std.	Ausf.-Std.	%	Verf. Std.	Ausf.-Std.	%	Verf. Std.	Ausf.-Std.	%	Verf. Std.	Ausf.-Std.	%	Verf. Std.	Ausf.-Std.	%
3 099	659	17,5	1 396	260	15,7	3 078	729	19,1	1 923	434	18,4	1 175	91	7,2
3 342	597	15,2	1 432	197	12,1	3 211	489	13,2	1 935	327	14,5	1 078	90	7,7
3 781	567	13,0	1 431	166	10,4	3 361	462	12,1	2 189	300	12,0	1 067	137	11,4
4 249	729	14,6	1 637	198	10,8	3 927	486	11,0	2 462	336	12,0	1 247	100	7,4
4 286	644	13,1	1 675	213	11,3	4 048	536	11,7	2 521	342	11,9	1 297	157	10,8
4 217	826	16,4	1 815	247	12,0	4 392	601	12,0	2 652	382	12,6	1 303	112	8,6
4 089	524	11,4	1 849	224	10,8	4 392	571	11,5	2 516	306	10,8	1 235	149	10,8
3 412	708	17,2	1 547	190	11,0	3 871	609	13,6	2 121	382	15,3	869	189	17,9
3 380	581	14,7	1 434	206	12,6	3 597	612	14,5	2 132	375	15,0	982	157	16,0
4 179	1 045	20	1 478	216	12,8	3 408	693	16,9	1 961	421	17,7	933	127	12,0
19 970	3 048	15,3	8 517	1 285	15,1	22 352	3 360	15,0	12 249	1 730	14,1	5 571	658	11,8
20 781	3 376	16,2	8 652	1 477	17,1	22 720	4 092	18,0	12 094	2 006	16,6	5 275	882	16,7

**Ergebnisse der amtlichen Erhebungen über die Arbeitsverdienste  
in der Industrie**

**Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien im Bundesgebiet**

**Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Facharbeiter	angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen		
1950 Dezember	170,1	165,2	141,2	161,0	116,8	96,2	109,2	158,7	
1951 September	190,4	185,2	157,2	179,8	130,0	106,6	120,6	177,1	
1952 November	203,1	195,3	165,7	190,7	136,5	115,3	128,7	188,0	
1953 November	207,6	202,1	172,3	197,0	140,6	120,2	133,3	194,1	
1954 November	220,0	214,7	182,2	208,8	152,3	127,6	141,3	205,6	
1955 November	238,8	230,8	201,5	226,3	158,5	145,5	153,5	222,6	
1956 November	260,3	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 Februar	284,3	276,2	240,5	272,3	229,4	199,6	181,9	192,6	269,2
" Mai	285,0	280,2	243,6	275,3	225,3	200,3	177,2	190,0	271,9
" August	284,5	280,1	246,7	275,5	227,5	198,7	181,9	192,1	272,2

**Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Facharbeiter	angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen		
1950 Dezember	85,37	83,21	71,20	81,04	55,00	43,58	50,68	79,56	
1951 September	92,21	89,33	77,70	87,38	58,92	48,16	52,41	85,77	
1952 November	99,33	93,74	80,33	92,30	62,29	48,90	57,17	90,63	
1953 November	102,80	100,24	85,68	97,75	68,15	56,03	63,73	96,16	
1954 November	111,14	108,90	92,90	105,91	73,18	62,07	68,26	104,06	
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	123,86	109,94	122,58	93,44	84,36	74,66	79,28	120,92
1958 Februar	130,08	125,52	111,09	124,40	100,30	87,22	79,01	83,91	122,76
" Mai	131,99	127,41	113,31	126,45	107,94	87,93	78,02	84,02	124,72
" August	132,25	128,00	116,33	127,34	107,03	87,33	80,19	84,91	125,58

**Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden**

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter	
	Facharbeiter	angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen	Fach- u. angl. Arbeiter	Hilfsarbeiter	Arbeiter zusammen		
1950 Dezember	50,2	50,4	50,4	50,3	47,1	45,3	46,4	50,1	
1951 September	48,4	48,4	49,3	48,6	45,3	45,2	45,3	48,4	
1952 November	48,9	48,0	48,5	48,4	45,6	42,4	44,4	48,2	
1953 November	49,6	49,6	49,7	49,6	48,5	46,6	47,8	49,5	
1954 November	50,5	50,7	51,0	50,7	48,0	48,6	48,3	50,6	
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				Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				Alle Arbeiter	
I	II	III	zus.	I	II	III	zus.		
1957 November	46,6	45,8	46,8	46,3	42,6	44,0	44,1	44,1	46,2
1958 Februar	45,8	45,4	46,2	47,5	43,7	43,7	43,4	43,6	45,6
" Mai	46,3	45,5	46,5	45,9	47,9	43,9	44,0	44,2	45,9
" August	46,5	45,7	47,1	46,2	47,0	44,0	44,1	44,2	46,1

## Produktionswerte<sup>1)</sup> in 1000 Tonnen und 1000 DM (Bundesgebiet)

### Gießereien

	Eisenguss Erzeugungswert		Stahlguß Erzeugungswert		Temperguß Erzeugungswert		Insgesamt Erzeugungswert	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	1 885	924 217	176	169 513	95	117 842	2 156	1 211 572
1951 "	2 403	1 473 623	234	275 543	128	191 674	2 765	1 940 840
1952 "	2 512	1 909 420	274	452 773	136	223 252	2 922	2 585 445
1953 "	2 287	1 725 721	264	470 391	104	185 261	2 606	2 381 374
1954 "	2 619	2 049 587	260	457 162	133	233 847	3 012	2 740 597
1955 "	3 159	2 575 253	315	576 909	165	295 278	3 639	3 447 440
1956 "	3 194	2 711 506	348	703 771	178	335 941	3 720	3 751 218
1957 "	3 057	2 638 993	333	734 399	173	345 875	3 563	3 719 267
1951 Monats- Ø	200	122 802	19	22 962	11	15 973	230	161 737
1952 "	209	159 118	23	37 731	11	18 604	243	215 453
1953 "	186	143 810	22	39 199	9	15 438	217	198 447
1954 "	218	170 799	22	38 097	11	19 487	251	228 383
1955 "	263	214 604	28	48 076	14	24 606	303	287 286
1956 "	266	225 959	29	58 648	15	27 995	310	312 602
1957 "	255	219 916	28	61 200	14	28 823	297	309 939
1957 IV. VJ. Mts.-Ø	246	219 729	27	59 760	15	29 949	288	309 438
1958 I. " "	251	228 964	27	63 307	15	31 587	293	323 858
" II. " "	228	205 811	23	54 787	14	29 756	265	290 353
" III. " "	233	216 690	24	54 291	14	29 274	271	300 255

### Umsatz<sup>2)</sup> im Bundesgebiet in 1000 DM

#### Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien

	Gesamt-umsatz	Inlands-umsatz <sup>3)</sup>	Auslands-umsatz <sup>4)</sup>
1950 Insgesamt	1 119 669	1 027 702	91 967
1951 "	1 753 173	1 610 926	142 247
1952 "	2 168 507	2 020 282	148 225
1953 "	1 976 157	1 848 995	127 162
1954 "	2 242 882	2 095 007	147 875
1955 "	2 816 365	2 646 592	169 773
1956 "	3 149 207	2 954 284	194 923
1957 "	2 993 099	2 760 548	232 551
1958 "	2 889 454	2 683 043	206 411
1953 Monats- Ø	164 680	154 083	10 597
1954 "	186 907	174 584	12 323
1955 "	234 697	220 549	14 148
1956 "	262 434	246 190	16 244
1957 "	249 425	230 046	19 379
1958 "	240 786	223 586	17 200
1957 I. VJ. Mts.-Ø	255 654	236 036	19 618
" II. " "	241 649	223 287	18 362
" III. " "	253 086	231 653	21 433
" IV. " "	247 311	229 206	18 105
1958 I. " "	246 864	229 155	17 709
" II. " "	233 104	217 051	16 053
" III. " "	242 842	225 424	17 418
" IV. " "	240 341	222 717	17 624

- <sup>1)</sup> Die Produktionswerte sind unter Zugrundelegung der tatsächlichen Verkaufspreise ab Werk, abzüglich Rabatte, errechnet.
- <sup>2)</sup> Gesamtumsatz = Endbetrag der ausgehenden Rechnungen für Lieferungen und Leistungen einschließlich darin enthaltener Kosten für Fracht, Verpackung und Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Hierin sind nicht enthalten die nicht in Rechnung gestellten Lieferungen an Verarbeitungsbetriebe des gleichen Unternehmers bei Maschinenfabriken, Ofenfabriken usw., sowie Kleinbetriebe mit weniger als 10 Beschäftigten.
- <sup>3)</sup> Einschließlich Umsatz mit ausländischen Streitkräften in der Bundesrepublik und Lieferungen nach Berlin und in die sowjetische Besatzungszone
- <sup>4)</sup> Einschließlich Lieferungen in das Saarland.

**Ausfallstunden aufgeteilt nach Ursachen in %**  
**(Bundesgebiet)**

	Eisenerzbergbau				Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede- preß- und Hammerwerke <sup>a)</sup>			
	Krankheit	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen	Gesamtausfall	Krankheit	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen	Gesamtausfall
1950 Ø	6,5	5,3	1,6	13,4	4,2	4,8	1,4	10,4
1951 Ø	6,5	5,1	1,5	13,1	4,8	4,9	1,4	11,1
1952 Ø	6,8	4,5	1,8	13,1	4,7	4,8	1,4	10,9
1953 Ø	7,2	4,8	4,2	16,2	5,4	5,1	2,0	12,5
1954 Ø	5,8	4,9	4,9	15,6	4,8	5,0	1,6	11,4
1955 Ø	5,6	5,3	3,2	14,1	4,7	4,9	2,1	11,7
1956 Ø	5,4	5,3	3,4	14,1	4,7	5,0	2,3	12,0
1957 Ø	6,1	5,2	6,3	17,6	5,4	5,2	2,1	12,7
1957 September	8,3	5,6	7,8	21,7	8,0	6,5	1,9	16,4
" Oktober	12,4	4,9	6,4	23,7	8,4	3,7	1,8	13,9
" November	6,3	4,2	4,2	14,7	5,8	2,4	1,9	10,1
" Dezember	6,2	6,8	7,6	20,6	5,6	4,4	2,7	12,7
1958 Januar	7,4	3,3	5,8	16,5	6,6	3,1	2,0	11,7
" Februar	8,2	3,2	7,0	18,4	7,2	3,7	2,0	12,9
" März	6,8	3,3	8,3	18,4	6,1	4,2	2,1	12,4
" April	5,3	4,6	5,4	15,3	5,3	4,3	2,3	11,9
" Mai	5,0	6,0	3,9	14,9	4,9	5,7	2,0	12,6
" Juni	5,0	6,6	4,5	16,1	4,7	7,7	2,3	14,7
" Juli	5,1	9,4	14,2	28,7	4,9	9,2	2,5	16,6
" August	5,2	7,6	11,7	24,5	4,9	12,0	2,5	19,4
" September	5,6	7,0	10,7	23,3	5,1	7,2	3,1	15,4
" Oktober	...	..	..	..	5,2	3,6	3,2	12,0
" November	...	..	..	..	5,1	2,0	3,1	10,2
" Dezember	...	..	..	..	..	..	..	..

**Erzeugung in t je Arbeiter und Monat**

(Bundesgebiet)

	Erzförde- rung	Roheisen <sup>b)</sup>	Stahl- rohblocke <sup>b)</sup>	Rohstahl insgesamt <sup>b)</sup>	Walzstahl- fertiger- zeugnisse <sup>b)</sup>	Gießerei- erzeugnisse
1949 Dezember	47,9	78,6	56,0	5,9	14,2	1,52
1950 "	56,2	75,3	59,5	6,1	14,2	1,68
1951 "	60,1	86,9	63,6	6,7	16,1	1,60
1952 "	66,2	90,8	67,4	7,3	17,7	1,55
1953 "	47,3	83,7	64,2	6,9	15,7	1,64
1954 "	64,5	124,1	76,7	8,6	19,6	2,01
1955 "	69,0	137,2	78,1	8,6	20,6	1,97
1956 "	67,1	125,8	76,9	8,4	19,8	1,70
1957 "	65,8	119,9	70,0	8,2	19,8	1,62
1957 Oktober	74,0	132,2	78,1	9,2	23,2	.
" November	73,9	124,7	76,9	9,0	21,5	.
" Dezember	65,8	119,9	70,0	8,2	19,8	1,62
1958 Januar	75,4	124,6	77,5	9,2	22,4	.
" Februar	70,1	109,7	69,7	8,2	20,5	.
" März	74,7	115,1	73,1	8,5	21,0	.
" April	70,7	107,2	66,8	7,7	19,5	.
" Mai	70,8	104,9	67,4	7,8	19,5	.
" Juni	69,5	104,6	67,5	7,7	18,3	.
" Juli	67,0	112,6	71,1	8,1	21,0	.
" August	67,8	111,9	70,5	7,9	19,3	.
" September	69,5	106,3	68,4	7,6	19,4	.
" Oktober	75,1	113,2	73,9	8,2	20,7	.
" November	72,8	109,4	70,4	7,7	18,2	.
" Dezember	70,5	105,5	66,9	7,3	17,7	1,79

<sup>a)</sup> Bezogen auf die produktiven Arbeiter. <sup>b)</sup> Bezogen auf die Gesamtbelegschaft.

**Durchschnittliche Arbeitszeit je Arbeiter und Monat**  
**(Bundesgebiet)**

Eisenerzbergbau			Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepres- u. Hammerwerke*)				Gießereien		
Gesamtarbeitszeit	Verfahrene Stunden	Ausfallstunden	Gesamtarbeitszeit	Verfahrene Stunden	Ausfallstunden	Gesamtarbeitszeit	Verfahrene Stunden	Ausfallstunden	
		%			%			%	
209	181	28	13,4	.	24	10,4	.	.	
209	182	28	13,1	231	205	26	11,1	.	
211	184	27	13,1	233	207	26	10,9	.	
208	174	34	16,2	232	204	28	12,5	.	
206	174	32	15,6	229	203	26	11,4	.	
229	197	32	14,1	234	206	28	11,7	.	
230	197	33	14,1	229	202	27	12,0	204	
227	187	40	17,6	.	.	.	.	179	
226	177	49	21,7	.	.	.	.	25	
202	200	62	23,7	.	.	.	.	12,4	
224	191	33	14,7	.	.	.	.	.	
218	173	45	20,6	211	184	27	12,7	196	
237	198	39	16,5	295	199	26	11,7	165	
223	182	41	18,4	207	180	27	12,9	31	
239	195	44	18,4	221	194	27	12,4	15,8	
215	182	33	15,3	207	182	25	11,9	.	
215	183	32	14,9	203	177	26	12,6	.	
211	177	34	16,1	200	171	29	14,7	190	
254	181	73	28,7	229	191	38	16,6	166	
252	190	62	24,5	220	177	43	19,4	24	
231	177	54	23,3	222	188	34	15,1	12,6	
...	...	...	...	225	198	27	12,0	.	
...	...	...	...	199	179	20	10,2	.	
...	...	...	...	.	.	.	201	171	
...	...	...	...	.	.	.	30	14,9	

**Anteil der weiblichen Arbeitskräfte  
bei Angestellten und Arbeitern in %**

**Anzahl der auf  
einen Angestellten  
entfallend. Arbeiter**

	Beim Eisenerzbergbau		Bei den Hochofen-, Stahl- und Walzwerken*)		Bei den Gießereien*)		Bei den Hochofen-, Stahl- u. Walzwerken*)	Bei den Gießereien*)
	Angest.	Arbeiter	Angest.	Arbeiter	Angest.	Arbeiter		
1949 31. Dezember	4,3	1,5	13,8	3,8	18,9	3,7	14,2	7,6
1950 31. "	4,3	1,4	14,3	3,5	20,8	3,8	15,1	7,3
1951 31. "	4,0	1,4	15,4	3,4	21,3	3,7	15,2	7,0
1952 31. "	3,7	1,3	16,4	3,1	21,8	3,5	16,0	6,8
1953 31. "	7,0	1,2	17,1	3,2	21,4	3,4	12,1	6,3
1954 31. "	8,8	1,2	17,5	3,1	25,9	4,0	9,0	6,2
1955 31. "	10,0	1,3	18,6	3,3	23,6	3,6	9,0	6,2
1956 31. "	9,9	1,6	19,4	3,3	24,1	3,7	9,1	6,0
1957 31. "	11,0	1,5	20,0	3,2	24,6	3,9	9,0	6,0
1957 31. Dezember	11,0	1,5	20,0	3,2	24,6	3,9	9,0	6,0
1958 31. Januar	11,4	1,5	19,9	3,1	.	.	9,0	6,0
" 28. Februar	11,0	1,6	19,9	3,1	.	.	8,9	5,9
" 31. März	11,1	1,6	19,8	3,1	.	.	8,8	5,9
" 30. April	11,6	1,6	20,2	3,2	.	.	8,8	5,8
" 31. Mai	11,5	1,6	20,1	3,1	.	.	8,7	5,8
" 30. Juni	11,5	1,5	20,0	3,1	.	.	8,6	5,8
" 31. Juli	11,3	1,5	20,0	3,1	.	.	8,5	5,7
" 31. August	10,7	1,5	20,0	3,1	.	.	8,4	5,7
" 30. September	11,1	1,5	19,9	3,1	.	.	8,4	5,7
" 31. Oktober	10,7	1,6	19,9	3,1	.	.	8,4	5,6
" 30. November	11,1	1,6	19,9	3,1	.	.	8,3	5,6
" 31. Dezember	9,5	1,6	19,7	3,0	24,5	4,1	8,3	5,6

\*) Siehe auch Seite 88 Anmerkung\*).



## **B. Wirtschaftszahlen**

### **I. Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl**

## Europäische Gemeinschaft

Zusammenfassende

Bevölkerung: 162,3 Mill.  
Gebietsumfang: 1165 600 qkm  
Einwohner je qkm: 139

## Kohle

in 1000 t

	Förderung / Erzeugung					Lieferungen / Absatz					
	Steinkohle	Steink.-Briketts	Steink.-koks	Rohbraunkohle <sup>1)</sup>	Braunkohlen-Briketts	Steinkohle an		Steinkohle an inländische Verbraucher		Koks	
						Kokereien	Brikettfabr.	Insges.	Eisen-schaff. Ind.	Insges.	Eisen-schaff. Ind.
1953	236 961	14 471	61 514	89 225	16 663	80 598	13 451	130 950	4 410	51 156	32 951
1954	241 653	15 075	59 833	92 440	16 749	79 689	14 307	135 998	4 563	52 889	33 501
1955	246 401	16 166	68 633	94 996	16 725	91 555	15 432	141 885	4 791	62 686	41 566
1956	249 092	18 455	74 808	100 020	17 036	98 951	17 565	151 844	4 845	67 409	44 586
1957	247 888	19 060	77 168	101 676	16 907	101 730	18 637	150 386	4 271	69 894	46 670
1958 *)	246 379	15 137	74 414	...	16 512	...	...	...	...	...	...
1957 Mts.-Ø	20 657	1 588	6 431	8 473	1 409	8 477	1 553	12 582	356	5 825	3 889
1958 *)	20 532	1 261	6 201	1 375	...	...	...	...	...	...	...
1958 April	20 690	976	6 064	7 908	1 326	7 926	866	10 010	323	4 969	3 704
„ Mai	20 091	1 331	6 299	7 555	1 363	7 998	1 262	10 177	336	6 082	3 947
„ Juni	19 706	1 886	6 139	7 388	1 285	8 012	1 308	10 578	307	5 554	3 548
„ Juli	20 748	1 388	6 288	8 021	1 413	8 296	1 252	10 590	316	5 338	3 655
„ Aug.	18 964	1 337	6 254	8 065	1 397	8 088	1 249	9 830	255	5 238	3 482
„ Sept.	20 397	1 478	6 100	8 486	1 417	8 005	1 469	10 997	338	5 056	3 507
„ Okt.	22 000	1 524	6 277	8 702	1 456	...	...	...	...	...	...
„ Nov.	19 640	1 374	6 013	1 262	...	...	...	...	...	...	...
„ Dez.	19 451	1 335	6 091	1 314	...	...	...	...	...	...	...

	Verbrauch in 1000 t	Bestände*) in 1000 t		Arbeiter-Belegschaft in 1000		Schichtleistung je Mann und Schicht	
		Koks in Hochöfen	Steinkohle bei Zechen <sup>1)</sup>	Koks bei Kokereien	unter Tage	insges.	unter Tage in kg
							insges. in kg
1953	31 238	10 472	4 260	685,9	990,4	..	..
1954	31 799	12 441	2 645	661,8	*) 966,9	..	..
1955	39 806	7 511	555	648,7	956,3	..	..
1956	42 227	5 793	578	648,3	954,6	..	..
1957	43 854	7 273	1 653	658,5	973,0	..	..
1958 *)	...	24 710	6 955	654,0	..	..	..
1957 Mts.-Ø	3 655	..	..	658,5	963,8	1541	..
1958 *)	..	..	..	654,0	..	1576	..
1958 Jan.	3 846	8 192	1 909	673,4	..	1543	..
„ Febr.	3 439	9 865	2 412	671,7	..	1554	..
„ März	3 720	12 294	3 084	668,2	968,0	1566	..
„ April	3 471	14 846	3 797	662,7	..	1570	..
„ Mai	3 436	16 709	3 594	657,6	..	1572	..
„ Juni	3 348	18 235	3 796	654,5	956,2	1591	..
„ Juli	3 404	20 295	4 237	650,4	..	1590	..
„ Aug.	3 268	21 327	4 695	645,4	..	1577	..
„ Sept.	3 325	22 498	5 235	642,7	941,5	1595	..
„ Okt.	...	24 282	5 886	642,2	..	1588	..
„ Nov.	...	24 787	6 505	640,2	..	1597	..
„ Dez.	...	24 710	6 955	638,5	..	1585	..

\*) Vorläufige Zahlen. \*\*) Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern, siehe entsprechende Weltübersichter  
 1) Einschl. ältere Braunkohle. \*) Am Jahres- bzw. Monatsende. \*) Ohne die Bestände an Einsatzkohle für die Zechenkokereien und Brikettfabriken. \*) Ohne Kokereien. \*) Ohne Italien.

Quelle: Statistik der Montan-Union.

## für Kohle und Stahl \*\*)

### Übersicht

#### Eisenerz

in 1000 t

	Förde- rung <sup>1)</sup>	Erzeu- gung <sup>2)</sup>	Verbrauch				Bestände	Arbeiter- Belegschaft <sup>4)</sup>		
			von Roherz	von auf- bereit. Erz	in Hoch- öfen	in Sinter- anlagen	in Stahl- werken	ins- gesamt	bei Gruben <sup>3) 4)</sup>	unter Tage Anzahl
1953	66 242	61 076	59 386	10 402	369	70 157	4 374	35 595	53 609	
1954	64 970	60 596	60 977	10 957	429	72 363	6 254	32 971	48 709	
1955	76 028	70 308	78 292	11 088	656	90 036	4 427	33 588	49 852	
1956	80 675	74 269	82 308	12 118	697	95 121	3 629	33 895	50 420	
1957	87 441	80 464	85 042	14 504	785	100 331	4 878	35 072	51 476	
1958 *)	87 076	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1957 Mts.-Ø	7 287	6 705	7 087	1 209	65	8 361	...	...	...	...
1958 .. *	7 256	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1958 April	7 372	6 766	6 819	1 297	...	...	5 998	34 767	50 995	
„ Mai	7 040	6 458	6 703	1 322	193	24 183	5 936	34 625	50 744	
„ Juni	7 304	6 720	6 555	1 294	...	...	6 208	34 191	50 339	
„ Juli	7 080	6 518	6 522	1 427	199	23 451	6 360	33 912	49 889	
„ Aug.	6 057	5 519	6 090	1 411	...	...	6 031	33 806	49 012	
„ Sept.	7 314	6 736	6 346	1 458	...	...	6 401	33 780	49 492	
„ Okt.	7 712	7 109	...	...	...	...	6 800	...	...	
„ Nov.	6 963	...	...	...	...	...	...	...	...	
„ Dez.	7 082	...	...	...	...	...	...	...	...	

### Steinkohle- und Eisenerzvorkommen — Höchstförderung und Höchsterzeugung

	Vorkommen <sup>1)</sup>		Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung <sup>2)</sup>									
	Stein- kohle <sup>3)</sup> Mrd. t	Eisen- erz Mio- t-Fe	Steinkohle		Eisenerz		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl	
			Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	
Bundesgebiet	224,3	680	1956	134 407	1957	18 320	1957	18 358	1957	24 507	1957	16 152
Saarland	9,2	—	1955	17 329	1957	—	1957	3 125	1957	3 463	1957	2 448
Belgien	11,0	0	1952	30 384	1956	144	1956	5 658	1956	6 376	1956	4 710
Frankreich	10,0	2 277	1955	56 794	1957	58 530	1957	11 889	1957	14 100	1957	9 817
Italien	0	14	1951	1 167	1956	2 646	1957	2 137	1957	6 766	1957	4 500
Luxemburg	—	63	—	—	1957	7 843	1957	3 332	1957	3 493	1956	2 602
Niederlande	4,4	—	1952	12 532	—	—	1957	702	1957	1 182	1957	912
Montan-Union	259,0	3 034	1956	249 092	1957	87 435	1957	45 109	1957	59 779	1957	40 808
Großbritannien	175	1 283	1952	230 439	1957	17 179	1957	14 509	1957	22 044	1957	15 660
USA	2 028	1 890	1947	621 400	1953	119 888	1957	71 978	1955	106 173	1955	82 243

\*) Vorläufige Zahlen.

Eisenerz: <sup>1)</sup> Tatsächlich geförderte Roherzmengen. <sup>2)</sup> Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz und Röterz sowie Grubensinter. <sup>3)</sup> Bundesrepublik, Frankreich und Luxemburg. <sup>4)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende.Steinkohle und Eisenerzvorkommen: <sup>1)</sup> Schätzungen. <sup>2)</sup> Wahrscheinliche Vorkommen bis 2000 m. <sup>3)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montanvertrages.

Quelle: Statistik der Montan-Union.

**Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl**  
**Zusammenfassende Übersicht\*\*)**

**Eisen und Stahl**

in 1000 t

	Roheisenerzeugung						Rohstahlerzeugung						Halbzeug	
	Thom.- und Stahl-eisen	Gieß.-Roh-eisen	Spiel-gel-eisen	Hoch-ofen-Ferro-mangan	Sonst. Rohei-sen und Ho-Fe-Leg.	Ins-ge-samt	Tho-mas	Rohblöcke SM	Elek-tro- und sonst.	Zu-sam-men	Flüssig-stahl für Stahl-guß <sup>1)</sup>	Ins-ge-samt	Blöcke, Knüppel, Pla-tinen z. Absatz	Warm-breit-band <sup>1)</sup>
1953	28 100	2 360	290	311	431	31 492	20 881	15 132	2 679	38 692	966	39 658	2 002	1 066
1954	29 358	2 755	256	258	502	33 128	22 626	17 159	3 094	42 879	959	43 842	...	2 833
1955	36 532	3 289	279	375	564	41 039	27 514	20 223	3 738	51 475	1 152	52 627	...	4 534
1956	38 897	3 252	319	505	591	43 565	29 381	21 836	4 355	55 572	1 224	56 798	...	5 214
1957	40 404	3 253	342	509	605	45 114	30 151	23 350	5 003	58 564	1 240	59 803	...	6 034
1958 *)	...	...	...	...	...	43 525	...	...	...	...	57 946	...	...	...
1957 Mts.- Ø	3 367	271	28	42	50	3 750	2 513	1 946	420	4 879	103	4 984	...	503
1958 *)	...	...	...	...	...	3 627	...	...	...	...	4 829	...	...	...
1958 Jan.	3 517	285	27	43	51	3 922	2 671	2 146	456	5 273	109	5 382	...	604
“ Febr.	3 199	239	25	33	44	3 541	2 390	1 888	434	4 712	100	4 812	...	516
“ März	3 509	246	30	40	45	3 869	2 615	1 983	509	5 107	107	5 214	...	554
“ April	3 251	263	22	35	40	3 611	2 430	1 841	469	4 740	102	4 843	...	552
“ Mai	3 242	241	35	29	51	3 598	2 349	1 871	471	4 691	94	4 786	...	544
“ Juni	3 216	225	32	26	44	3 542	2 350	1 845	475	4 670	93	4 764	...	533
“ Juli	3 263	243	27	28	43	3 604	2 380	1 835	475	4 690	90	4 781	...	559
“ Aug.	3 165	212	15	35	41	3 470	2 270	1 649	378	4 292	80	4 373	...	487
“ Sept.	3 243	211	22	32	51	3 558	2 453	1 754	489	4 696	95	4 791	...	604
“ Okt.	3 410	238	26	36	41	3 752	2 631	1 820	508	4 959	100	5 059	...	641
“ Nov.	...	...	...	...	...	3 520	...	...	...	...	4 575	...	565	...
“ Dez.	...	...	...	...	...	3 528	...	...	...	...	4 563	...	...	...

	Herstellung von Walzstahlerzeugnissen									Weiterverarb. Walzstahlfertigerzeugnisse			
	Eisen-bahn-oberbau-stoffe	Schwei-re Profile	Leichte Profile	Walz-draht	Röh-ren-vor-mate-rial *)	Band-stahl und Röhren-streifen	Bleche	Warm-breit-band (Fer-tig-erz.)	Ins-ge-samt	Weiß-bleche, Weiß-band und ersatz	Transf. und Dyn. Bleche	Über-zogenes Blech	
							3 mm und mehr	unter 3 mm					
1952	1 432	2 723	10 033	2 844	973	2 273	4 288	3 950	2	28 518	516	240	444
1953	1 497	2 549	8 850	2 491	980	1 848	4 501	3 789	50	26 564	507	189	448
1954	1 107	2 738	9 885	3 161	1 132	2 569	4 428	4 971	70	29 561	685	257	535
1955	1 414	3 298	11 456	3 638	1 323	3 011	5 614	6 274	127	36 155	861	322	634
1956	1 484	3 620	12 578	3 751	1 457	3 087	6 737	6 448	129	39 300	944	350	679
1957 *)	1 633	3 846	12 227	3 895	1 543	3 155	7 475	6 935	226	40 935	1 058	397	704
1954 Mts.- Ø	92	228	782	263	94	214	369	414	6	2 463	57	22	49
1955 ..	118	275	955	303	110	251	468	523	11	3 013	72	27	53
1956 ..	124	302	1 048	313	121	257	561	537	11	3 275	79	29	57
1957 .. *)	136	320	1 019	325	129	263	623	578	19	3 411	88	33	59
1957 Dez.	139	304	969	326	137	268	647	614	15	3 419	76	37	52
1958 Jan.	152	342	1 042	357	143	308	695	668	13	3 720	83	37	60
“ Febr.	148	310	947	336	125	241	687	617	13	3 374	80	36	49
“ März	154	321	1 014	352	114	268	650	682	13	3 568	92	39	52
“ April	159	300	941	317	106	271	605	652	13	3 364	88	39	48
“ Mai	150	285	905	305	107	250	583	627	13	3 225	91	39	45
“ Juni	147	257	878	307	112	252	581	619	16	3 169	90	34	45
“ Juli	134	254	936	317	97	252	614	622	20	3 246	92	37	54
“ Aug.	128	221	802	274	100	232	543	525	17	2 842	82	33	40
“ Sept.	111	243	947	363	120	284	579	655	14	3 316	95	42	64
“ Okt.	112	257	1 037	401	127	305	560	709	20	3 528	96	..	64
“ Nov.	108	226	890	361	118	284	472	619	26	3 104	87	..	59

\*) Vorläufige Zahlen. \*\*) Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern siehe Bericht „Monatszahlen zur Montanunion“ des gleichen Herausgebers. <sup>1)</sup> 1953 u. 54. Bei Belgien, Luxemburg, Italien und Niederlande ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien. <sup>3)</sup> Gesamterzeugung. <sup>4)</sup> Röhren-Rund- und Vierkantstahl.  
Quelle: Statistik der Montanunion.

# Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Edelstahlerzeugung nach Ländern

in 1000 t

	Bundes- gebiet	Benelux	Frankreich/ Saarland	Italien	Montan- Union					
<b>Unlegierte Rohblöcke</b>										
1955	469,8	104,4	637,1	498,0	1 709,8					
1956	626,0	125,6	646,0	514,8	1 912,4					
1957	648,9	109,9	706,9	570,6	2 036,3					
1956 Mts.-Ø	52,2	10,5	53,8	42,9	159,4					
1957 Mts.-Ø	54,1	9,2	58,9	47,5	169,7					
1958 Juni	42,7	3,6	60,0	56,3	162,6					
„ Juli	37,3	3,2	52,3	46,6	139,4					
„ August	39,9	3,4	41,2	36,9	121,4					
„ September	33,5	5,1	57,8	48,2	144,6					
„ Oktober	37,9	6,7	58,2	56,5	158,3					
„ November	35,1	5,9	44,4	57,6	143,0					
<b>Legierte Rohblöcke</b>										
1955	1 218,9	59,6	633,4	324,0	2 235,9					
1956	1 337,6	71,8	726,5	350,2	2 486,1					
1957	1 174,8	67,6	757,6	417,0	2 417,0					
1956 Mts.-Ø	111,4	6,0	60,5	29,2	207,2					
1957 Mts.-Ø	97,9	5,6	63,1	34,7	201,4					
1958 Juni	119,0	4,2	64,9	42,7	230,8					
„ Juli	113,6	3,4	62,1	43,1	222,2					
„ August	92,3	5,8	36,0	29,2	163,3					
„ September	86,5	3,8	64,5	40,5	195,3					
„ Oktober	97,0	3,0	67,3	47,8	215,1					
„ November	93,0	3,1	52,4	46,1	194,6					
<b>Flüssigstahl für Stahlguß, legiert</b>										
1955	66,8	4,7	26,0	15,9	113,4					
1956	83,9	4,5	27,5	17,4	133,3					
1957	81,1	5,2	30,0	19,9	136,2					
1956 Mts.-Ø	7,0	0,4	2,3	1,5	11,1					
1957 Mts.-Ø	6,8	0,4	2,5	1,7	11,3					
1958 Juni	6,1	0,4	2,8	1,7	11,0					
„ Juli	6,5	0,4	2,8	1,9	11,6					
„ August	5,9	0,5	1,8	1,0	9,2					
„ September	6,4	0,5	2,8	1,6	11,3					
„ Oktober	6,9	0,8	2,8	2,0	12,6					
„ November	5,5	0,6	3,0	1,6	10,7					
<b>Edelstähle insgesamt sowie Anteil (%) an der Gesamt-Rohstahlerzeugung</b>										
	Menge	%	Menge	%	Menge	%	Menge	%	Menge	%
1955	1 755,1	8,2	168,2	1,7	1 296,4	8,2	837,8	15,5	4 057,5	7,7
1956	2 047,5	8,8	201,9	1,9	1 400,0	8,3	882,4	14,9	4 531,8	8,0
1957	1 904,8	7,8	182,7	1,7	1 494,5	8,5	1 007,5	14,9	4 589,5	7,7
1956 Mts.-Ø	170,1	8,8	16,8	1,9	116,7	8,8	73,5	14,9	377,7	8,0
1957 Mts.-Ø	158,7	7,8	15,2	1,7	124,5	8,5	84,0	14,9	382,5	7,7
1958 Juni	167,8	9,0	8,2	0,9	127,7	8,5	100,7	19,7	404,4	8,5
„ Juli	157,4	8,2	7,0	0,9	117,2	8,0	91,6	17,0	373,2	7,8
„ August	138,1	7,4	9,7	1,3	79,0	6,4	67,1	16,7	293,9	6,7
„ September	126,4	7,1	9,4	1,2	125,1	8,1	90,3	16,9	351,2	7,3
„ Oktober	141,8	7,5	9,5	1,1	128,3	7,8	106,3	19,0	385,9	7,6
„ November	133,6	7,5	9,6	1,3	90,8	7,0	105,3	20,9	348,3	7,6

Quelle: Statistik der Montan-Union.

## Europäische Gemeinschaft

Binnenaustausch<sup>1)</sup> und Außenhandel mit Dritten<sup>2)</sup> von Brennstoffen

	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 <sup>3)</sup>	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	
1952	20 007	22 264	4 600	8 929	111	5 193	825	1 472	702	11 809	13 496	559	
1953	23 085	13 839	5 975	7 732	58	4 398	1 013	2 239	614	12 330	14 235	555	
1954	27 893	13 949	7 961	7 614	102	5 543	1 121	3 345	578	10 953	12 590	683	
1955	27 600	23 076	10 222	9 543	193	5 319	1 201	4 339	507	13 236	18 558	945	
1956	24 057	38 116	5 852	9 890	515	4 963	1 156	3 699	498	13 999	22 840	902	
1957	24 166	44 073	5 203	10 237	553	3 785	1 213	4 270	473	14 425	24 791	956	
1956 M.-Ø	2 005	3 176	488	824	43	414	96	308	42	1 167	1 903	75	
1957 "	2 014	3 673	430	853	46	349	101	356	39	1 202	2 066	80	
1957 Nov.	1 940	3 222	438	826	29	303	92	311	43	1 246	2 083	72	
" Dez.	1 880	3 111	458	821	28	268	106	225	40	1 299	1 753	68	
1958 Jan.	2 061	3 360	425	834	17	281	103	398	38	1 302	2 020	71	
" Febr.	1 701	2 875	318	774	15	137	92	366	35	1 242	1 605	67	
" März	1 851	2 718	331	813	12	153	111	433	38	1 285	1 940	81	
" April	1 671	2 458	305	777	11	194	99	372	36	1 194	1 727	77	
" Mai	1 652	2 470	268	775	11	259	102	444	35	1 196	1 872	63	
" Juni	1 691	2 597	326	733	9	306	90	478	32	1 237	2 628	54	
" Juli	1 744	2 855	330	743	8	392	115	377	35	...	...	...	
" Aug.	1 658	2 583	326	662	14	447	101	413	41	...	...	...	
" Sept.	1 838	2 013	305	731	12	321	99	453	42	...	...	...	
" Okt.	1 919	2 485	324	747	15	284	97	501	45	...	...	...	

	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
1952	114	1,2	433	1 211	77	3 098	238	16	314	143	7,2	217
1953	143	3,8	442	1 271	63	3 081	311	21	312	170	5,4	175
1954	119	0,4	290	1 364	56	2 779	317	18	287	285	7,2	233
1955	134	12	450	1 874	90	3 356	322	29	329	377	7	288
1956	97	11	548	1 775	104	4 066	324	21	372	398	7	321
1957	109	5	610	1 817	102	3 966	343	15	346	437	7	261
1956 M.-Ø.	8	0,9	46	148	8,7	339	27	1,8	31	33	0,6	27
1957 "	9	0,4	51	151	8,5	330	29	1,2	29	36	0,6	22
1957 Juli	9	0	52	138	8	347	32	2	38	35	1	15
" Aug.	8	—	53	151	7	280	29	1	35	37	1	18
" Sept.	11	1	49	153	10	264	23	1	27	36	0	18
" Okt.	13	0	53	175	7	263	30	1	32	37	1	21
" Nov.	7	0	41	178	10	250	30	1	25	44	0	23
" Dez.	8	0	52	158	9	232	33	1	26	41	1	21
1958 Jan.	9	0	51	160	7	244	31	1	27	38	0	22
" Febr.	6	0	54	146	7	241	32	1	26	37	0	19
" März	8	0	51	142	10	255	29	2	30	38	1	17
" April	8	0	78	131	8	261	29	2	27	30	1	17
" Mai	10	1	70	128	8	258	30	2	31	31	0	19
" Juni	8	—	54	120	8	254	32	1	31	26	0	17

\* Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Volumen des Austausches der Gemeinschaftsländer untereinander. <sup>2)</sup> Nur Ein- und Austruh der Montanunion von bzw. nach dritten Ländern. Eine Aufgliederung nach Bezugs- und Lieferländern befindet sich in unserem Monatsheft „Monatszahlen“ zur Montan-Union. <sup>3)</sup> Braunkohlenbriketts und -schwelkoks. <sup>4)</sup> Ohne

# für Kohle und Stahl

und Rohstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen in 1000 Tonnen

Rohstoffe			Roheisen und Hochofen-Ferroleg.			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
432	480	415	300	330	656	259	56	532	0	36	0,0
951	494	223	272	199	492	354	68	489	67	55	5,8
1 852	527	345	451	300	360	506	58	631	202	150	9,6
1 721	2 469	28	640	567	498	588	211	605	356	164	16
1 727	2 624	29	592	578	410	421	309	613	273	188	15
1 814	3 524	22	641	506	391	566	305	858	375	264	12
144	219	2	49	45	34	35	26	51	23	16	1,3
151	294	2	53	42	33	47	25	71	31	22	1,0
157	309	2	57	51	22	72	31	84	39	28	0
123	312	4	53	51	27	55	23	79	37	26	1
143	296	1	48	32	13	92	21	66	40	21	3
103	237	6	36	123	14	53	10	43	44	13	1
145	222	3	44	48	10	60	23	54	41	29	0
138	284	2	30	48	13	49	39	100	36	20	0
130	174	3	34	41	11	51	27	88	46	20	0
160	245	3	38	49	24	44	20	64	35	41	1
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Walzstahlfertigerzeugnisse						Weiterverarbeitete Walzstahlfertigerzeugn.			Roheisen, Rohstahl, Halb- zeug u. Walzstahl insges.		
Grob- u. Feinbleche *)			in s g e s a m t *)			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	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr
367	114	1 016	2 081	216	5 081	85	144	374	2 725	782	6 643
405	311	1 111	2 303	408	5 126	159	191	475	3 154	921	6 536
677	172	1 385	2 760	253	4 974	129	186	477	4 048	946	6 451
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	2 247	3 856	372	7 429	240	143	706	5 675	1 592	9 396
81	17	174	297	29	616	17	12	58	420	128	761
96	20	187	321	31	619	20	12	59	473	133	783
77	18	175	291	29	627	18	16	46	440	136	781
92	19	176	317	28	562	20	11	56	462	128	739
90	20	164	313	32	522	19	6	54	493	123	690
120	24	194	375	33	563	21	10	60	555	138	743
114	21	190	373	32	529	19	7	56	560	149	691
113	27	179	353	38	510	18	8	59	513	145	676
117	26	196	355	34	540	17	10	48	552	118	670
108	30	201	329	38	541	20	9	46	482	193	645
131	19	177	343	32	530	26	10	51	519	142	645
126	19	186	324	30	569	26	12	52	465	149	734
113	36	164	302	47	542	25	12	56	458	147	697
101	14	189	287	23	545	29	15	55	433	148	689

italien, wo das Warmbreitband in den Blechen mit ausgewiesen ist. \*) Einschl. Universalstahl. \*) Bei Italien Warmbreitband eingeschlossen. \*) Einschl. Vormaterial für Röhren; bei einigen Ländern liegen allerdings hierfür keine besonderen Zahlen vor oder sind noch nicht verfügbar. Quelle: Statistik der Montan-Union.

# Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Eisenerzversorgung

### a) Erzeugung von handelsfähigem Erz<sup>1)</sup>

in 1000 t

	Bundes-gebiet	Saarland	Frank-reich	Belgien	Luxem-burg	Italien	Nieder-lande	Montan-union
1954	9 705	—	43 824	81	5 892	1 092	—	60 596
1955	11 331	—	50 265	106	7 182	1 375	—	70 308
1956	12 218	—	52 689	144	7 594	1 624	—	74 289
1957	13 145	—	57 769	137	7 836	1 576	—	80 464
1958 April	1 066	—	4 982	8	615	96	—	6 766
“ Mai	1 074	—	4 699	8	574	106	—	6 458
“ Juni	1 082	—	5 038	9	530	112	—	6 720
“ Juli	980	—	4 857	10	544	127	—	6 518
“ August	973	—	3 913	9	507	117	—	5 519
“ September	1 017	—	5 102	10	497	111	—	6 736
“ Oktober	1 085	—	5 399	12	522	92	—	7 109

### b) Einfuhr und Ausfuhr von Eisenerzen<sup>2)</sup>

	Bundes-gebiet		Frankreich/Saar		Belgien/Luxemburg		Italien		Nieder-lande		Montan-union	
	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.
1954	8 744	256	310	11 124	12 698	132	677	0	1 119	0	23 546	11 512
1955	14 314	310	547	13 686	14 967	423	887	48	1 059	0	31 774	14 467
1956	17 796	336	645	13 940	15 657	618	1 368	42	1 374	3	36 839	14 940
1957	19 122	371	1 047	14 310	16 016	512	1 785	70	1 245	7	39 216	15 270
1958 April	1 183	32	111	1 232	1 301	10	...	...	232	0	...	...
“ Mai	1 836	27	96	1 204	1 309	9	...	...	76	0	...	...
“ Juni	1 442	27	67	1 285	1 355	6	...	...	308	—	...	...
“ Juli	1 287	31	88	1 213	1 390	9	...	...	64	0	...	...
“ August	1 487	30	46	1 186	1 464	3	...	...	174	—	...	...
“ September	1 507	29	90	1 279	1 464	9	...	...	74	—	...	...
“ Oktober	1 469	26	88	1 380	...	...	...	...	204	—	...	...

### c) Eisenerzverbrauch in Hochöfen und Sinteranlagen

	Bundes-gebiet	Saarland	Frank-reich	Belgien	Luxem-burg	Italien	Nieder-lande	Montan-Union
1954	19 374	6 144	24 751	9 522	9 566	1 554	1 032	71 034
1955	25 454	7 584	31 287	11 324	10 556	1 976	1 199	89 880
1956	27 559	7 661	32 804	11 578	10 938	2 677	1 221	94 424
1957	29 599	8 148	34 499	11 464	11 554	3 142	1 136	99 546
1958 März	2 474	705	8 133	1 044	996	247	131	8 731
“ April	2 224	637	2 950	986	966	224	126	8 113
“ Mai	2 175	638	2 973	960	933	233	112	8 025
“ Juni	2 136	642	2 891	956	915	221	89	7 849
“ Juli	2 253	680	2 782	925	939	240	124	7 949
“ August	2 122	655	2 472	982	872	268	128	7 501
“ September	2 086	664	2 791	1 003	895	239	125	7 802

### d) Eisenerzbestände bei den Gruben<sup>3)</sup>

1954	791	—	4 203	2	911	347	—	6 254
1955	457	—	2 879	1	713	377	—	4 427
1956	539	—	1 962	3	639	486	—	3 829
1957	841	—	2 983	2	501	551	—	4 878
1958 April	987	—	3 962	3	489	557	—	5 998
“ Mai	1 020	—	3 867	3	481	565	—	5 936
“ Juni	1 046	—	4 086	5	482	589	—	6 208
“ Juli	1 066	—	4 192	4	487	611	—	6 360
“ August	1 084	—	3 814	6	488	639	—	6 031
“ September	1 099	—	4 145	5	503	649	—	6 401
“ Oktober	1 143	—	4 473	7	516	661	—	6 800

<sup>1)</sup> Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz (einschl. Rösterz und Grubensinter).  
<sup>2)</sup> Einschl. Binnenaustausch. <sup>3)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende. Quelle: Statistik der Montanunion.

**Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl**  
**Schrottversorgung**

in 1000 t

	Bundes- gebiет		Frankreich/ Saar		Belgien		Italien		Luxem- burg		Nieder- lande		Montan- Union	
	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Eigenentfall</b>														
1954	4 880		3 476		1 056		1 257		521		234		11 374	
1955	5 795		3 900		1 267		1 543		609		248		13 362	
1956	6 268		4 088		1 358		1 759		663		268		14 402	
1957	6 771		4 210		1 357		1 946		699		289		15 272	
1958	6 816		4 560		1 276		1 901		704		368		15 625	
1958 1. VJ.	1 777		1 161		344		482		179		88		4 031	
“ 2. ”	1 705		1 119		310		494		177		94		3 899	
“ 3. ”	1 747		1 078		302		449		170		92		3 838	
“ 4. ”	1 587		1 202		320		476		178		94		3 857	
<b>a) Beziehe aus der Gemeinschaft b) Einführen aus 3. Ländern</b>														
1954	4 029	380	2 295	34	558	50	1 756	250	27	.	512	19	9 204	683
1955	4 113	987	2 727	299	727	253	1 713	1 343	10	1	470	69	9 760	2 952
1956	4 067	640	2 934	498	849	408	1 504	1 573	96	—	458	68	9 908	3 187
1957	4 315	1 195	2 879	472	686	424	1 641	2 074	26	—	532	62	10 079	4 227
1958	3 618	344	3 246	252	555	159	1 732	1 560	—	—	440	80	9 591	2 395
1958 1. VJ.	1 007	152	916	78	143	35	337	387	—	—	98	24	2 501	676
“ 2. ”	844	111	858	93	118	36	400	498	—	—	118	19	2 338	757
“ 3. ”	909	52	682	45	146	50	404	240	—	—	109	17	2 250	404
“ 4. ”	858	29	790	36	148	38	591	435	—	—	115	20	2 502	558
<b>Gesamtaufkommen nach Abzug der Werksverkäufe</b>														
1954	9 015		5 597		1 596		3 184		519		740		20 651	
1955	10 699		6 809		2 020		4 481		589		754		25 352	
1956	10 679		7 285		2 494		4 652		724		761		26 595	
1957	11 877		7 267		2 339		5 396		688		857		28 424	
1958	10 346		7 687		1 868		4 961		653		862		26 377	
1958 1. VJ.	2 821		2 063		491		1 158		169		204		6 906	
“ 2. ”	2 555		1 972		429		1 328		165		224		6 673	
“ 3. ”	2 600		1 727		476		1 040		159		210		6 212	
“ 4. ”	2 370		1 925		472		1 435		160		224		6 586	
<b>Verbrauch a) in Hochöfen b) in Stahlwerken insgesamt</b>														
1954	1 161	7 942	1 292	4 466	644	975	65	3 311	273	288	11	738	3 446	15 715
1955	1 377	8 745	1 524	5 092	803	1 271	60	4 190	249	345	—	722	4 013	17 365
1956	1 276	9 763	1 666	5 527	1 034	1 415	60	4 537	325	390	—	756	4 361	20 388
1957	1 051	10 614	1 545	5 303	084	1 383	48	5 233	281	406	•	830	3 909	24 274
1958	570	9 733	1 587	6 073	722	1 166	48	4 839	236	398	•	880	3 163	23 089
1958 1. VJ.	173	2 715	407	1 634	172	342	13	1 255	58	102	•	227	823	6 275
“ 2. ”	126	2 467	417	1 530	164	276	18	1 240	59	93	•	216	784	5 822
“ 3. ”	123	2 342	372	1 374	189	268	11	1 141	61	92	•	217	756	5 434
“ 4. ”	148	2 209	391	1 585	197	280	6	1 203	58	111	•	220	800	5 558
<b>Verbrauch in Stahlwerken a) für SM b) für sonst. Stahl</b>														
1954	6 913	1 029	3 504	962	470	505	1 616	1 695	—	288	604	134	13 107	4 608
1955	7 473	1 272	3 936	1 156	614	657	2 195	1 995	—	345	581	141	14 799	5 566
1956	8 294	1 469	4 280	1 247	650	765	2 318	2 221	—	390	610	146	16 150	6 238
1957	8 938	1 676	4 396	1 412	601	782	2 664	2 569	—	406	642	188	17 241	7 033
1958	7 909	1 824	4 429	1 644	534	632	2 388	2 451	—	398	619	261	15 879	7 210
1958 1. VJ.	2 241	474	1 191	443	146	196	685	570	—	102	165	62	4 428	1 847
“ 2. ”	2 022	445	1 110	420	125	151	624	616	—	93	146	70	4 027	1 795
“ 3. ”	1 890	452	1 024	350	129	139	531	610	—	92	158	59	3 732	1 702
“ 4. ”	1 756	453	1 104	431	134	146	548	655	—	111	150	70	3 692	1 866
<b>Bestände<sup>1)</sup></b>														
1954 J.-E.	610		548		70		301		51		93		1 673	
1955 „	1 199		666		128		532		50		122		2 697	
1956 „	863		785		178		599		58		120		2 612	
1957 „	1 153		689		149		726		61		154		2 932	
1958 „	1 209		752		134		803		81		131		3 110	
1958 1. VJ.	1 094		720		126		613		70		129		2 752	
“ 2. ”	1 056		749		119		686		88		135		2 828	
“ 3. ”	1 187		747		138		577		90		128		2 867	
“ 4. ”	1 209		752		134		803		81		131		3 110	

<sup>1)</sup> Berichtigte Bestände am Jahres- bzw. Quartalsende. Quelle: OCCF, Brüssel.

**Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl**  
**Koksversorgung \*)**

**a) Erzeugung von Zechen- und Hüttenkoks**

in 1000 t

	Bundes-gebiet	Saar-land	Frank-reich	Belgien	Luxem-burg	Italien	Nieder-lan-de	Montan-Union
1954	34 921	3666	9 220	6147	—	2499	3381	59 833
1955	40 520	3939	10 725	6600	—	2949	3901	68 633
1956	43 435	4206	12 249	7270	—	3411	4232	74 809
1957	45 193	4324	12 564	7156	—	3687	4243	77 168
1958	43 439	4179	12 466	6889	—	3361	4078	74 412
1958	Juli	3 727	345	1 043	552	—	284	337
	August	3 696	387	1 016	582	—	287	336
	September	3 580	336	1 000	580	—	276	329
	Oktober	3 650	351	1 043	598	—	285	344
	November	3 459	334	1 045	561	—	280	334
	Dezember	3 446	340	1 104	589	—	279	333

**b) Einfuhr von Koks <sup>1)</sup>**

1954	287	36	3 815	87	3113	24	374	7 716
1955	409	155	4 996	148	3533	46	451	9 736
1956	712	165	5 213	137	3644	38	496	10 405
1957	448	198	5 517	192	3887	113	475	10 810
1958	Mai	6	10	415	17	302	7	29
	Juni	12	9	386	11	286	16	22
	Juli	19	9	379	15	294	19	16
	August	25	10	303	10	283	20	25
	September	21	11	387	16	287	55	16
	Oktober	17	12	382	14	298	21	18
	November	13	13	367	13	288	—	21

**c) Ausfuhr von Koks <sup>1)</sup>**

1954	9 830	801	126	888	—	51	1465	13 162
1955	11 201	675	232	776	—	80	1874	14 837
1956	10 901	730	115	926	—	111	1993	14 775
1957	9 912	714	210	903	—	129	1946	13 815
1958	Mai	768	44	5	84	—	4	120
	Juni	734	45	16	85	—	2	141
	Juli	827	43	15	75	—	2	147
	August	813	47	14	78	—	1	139
	September	742	44	9	79	—	2	126
	Oktober	761	44	8	71	—	3	134
	November	704	42	6	67	—	1	126

**d) Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie <sup>1)</sup>**

1954	12 691	2669	9 287	4254	3178	1188	588	33 800
1955	16 491	3151	11 716	4947	3421	1419	670	41 811
1956	17 579	3259	12 384	5137	3586	1686	670	44 294
1957	18 570	3447	12 799	5081	3742	1770	662	46 070
1957	4. Vierteljahr	4 799	887	3 383	1359	941	440	167
1958	1. Vierteljahr	4 576	861	3 329	1317	930	430	195
	2. Vierteljahr	3 995	820	3 201	1235	909	433	191
	3. Vierteljahr	3 915	849	2 967	1251	885	461	219

**e) Koksbestände bei den Kokereien <sup>3)</sup>**

1954	1 984	19	375	127	—	58	82	2 645
1955	164	12	164	71	—	62	82	555
1956	178	20	175	87	—	50	68	578
1957	622	53	448	237	—	129	163	1 653
1958	1. Vierteljahr	1 866	55	480	232	—	200	239
	2. Vierteljahr	2 498	58	518	220	—	217	290
	3. Vierteljahr	3 606	46	754	257	—	235	337
	4. Vierteljahr	5 315	51	710	219	—	318	342

\*) Steinkohlenkoks; <sup>1)</sup> Einschl. Binnenaustausch; <sup>2)</sup> Einschl. Koksgrus; Verbrauch in Sinteranlagen, Hochöfen und sonst. Verbrauchern der Eisen- und Stahlindustrie sowie der unabhängigen Stahlgißereien; <sup>3)</sup> Stand Jahres- bzw. Vierteljahresende. Quelle: Statistik der Montan-Union

# Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

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

### Kohle<sup>1)</sup>

	Bundes-gebiet	Saarland	Belgien	Frank-reich	Italien	Luxem-burg	Nieder-lande	Montan-Union
Insgesamt in 1000 t								
1953	107 461	7 647	25 517	62 832	10 010	3 383	16 514	233 404
1954	111 827	7 626	26 542	64 874	10 515	3 406	17 167	241 823
1955	124 713	8 658	28 010	67 551	11 474	3 832	17 459	261 206
1956	129 900	9 388	28 697	76 745	12 228	4 016	18 537	278 920
1957	131 089	9 324	27 510	79 163	12 895	4 192	17 587	280 936
1958	116 129	9 158	23 157	71 988	9 623	3 842	15 419	248 668
1958 1. VJ.	30 252	2 452	5 823	19 617	2 450	1 013	4 185	65 650
.. 2. VJ.	28 176	2 191	5 371	17 679	2 240	971	3 493	59 963
.. 3. VJ.	29 434	2 261	5 674	16 301	2 355	924	3 512	60 719
.. 4. VJ.	28 267	2 254	6 289	18 391	2 078	934	4 229	62 336
je Einwohner in kg								
1953	2 193	7 859	2 907	1 473	210	11 128	1 574	1 461
1954	2 296	7 758	3 010	1 510	220	11 131	1 617	1 502
1955	2 536	8 728	3 159	1 561	239	12 401	1 625	1 610
1956	2 609	9 388	3 220	1 755	253	12 910	1 682	1 703
1957	2 598	9 204	3 083	1 799	267	13 436	1 596	1 712
1958	2 272	8 891	2 562	1 618	198	12 044	1 380	1 500

### Eisenerze<sup>a)</sup>

	Bundes-republik	Frankreich/ Saar	Belgien/ Luxemburg	Italien	Niederlande	Montan- Union
Insgesamt in 1000 t						
1951	18 534	25 619	16 243	880	1 004	62 280
1952	22 391	31 781	17 936	1 534	1 182	74 824
1953	20 283	31 974	18 157	1 702	1 267	73 383
1954	18 176	31 305	18 544	1 725	1 120	70 870
1955	25 719	38 455	22 031	2 184	1 059	89 448
1956	29 594	40 344	22 848	2 832	1 380	96 998
1957	31 649	43 485	23 616	3 226	1 238	103 161
1957 3. VI.	8 616	10 955	5 816	1 112	295	26 794
.. 4. VI.	7 875	11 348	6 121	550	236	25 931
1958 1. VJ.	7 509	11 328	5 785	662	408	25 740
.. 2. VJ.	6 977	11 021	5 689	...	616	...
.. 3. VJ.	7 108	10 359	5 853	...	312	...

### Rohstahl<sup>b)</sup>

		Insgesamt in 1000 t Rohstahlgewicht				
1952	14 169	9 678	2 071	3 984	1 814	31 716
1953	14 328	8 596	2 284	4 220	2 148	31 576
1954	16 453	9 243	2 033	4 893	2 192	34 814
1955	21 042	10 132	2 320	5 665	2 586	41 745
1956	21 262	11 912	2 362	5 803	2 724	44 063
1957	20 600	13 245	2 475	6 389	2 787	45 496
1957 2. VI.	4 797	3 256	570	1 611	717	10 955
.. 3. VI.	5 132	3 049	573	1 567	612	10 933
.. 4. VI.	5 461	3 664	684	1 531	623	11 963
1958 1. VJ.	5 562	3 788	472	1 491	603	11 916
.. 2. VJ.	5 139	3 139	584	1 530	618	11 010
je Einwohner in kg						
1952	292	223	229	84	175	200
1953	292	197	251	89	205	198
1954	332	210	223	102	207	216
1955	421	229	252	118	241	257
1956	420	268	256	120	250	270
1957	408	294	268	132	253	277

<sup>a)</sup> Förderung von Steinkohle; Einfuhr, Ausfuhr und Bestandsveränderungen von Steinkohle, Steinkohlenkoks und Steinkohlenbriketts, t= t.  
<sup>b)</sup> Eigene Errechnung unter Berücksichtigung der Erzeugung von verkaufsfähigem Erz; Einfuhr und Ausfuhr nach den offiziellen Statistiken der Länder. Die Bestandsveränderungen konnten für die Jahre 1950–52 nur bei der Bundesrepublik berücksichtigt werden. <sup>b)</sup> Rohstahlerzeugung + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung (bei den Werken und Händlern von Vertragserzeugnissen + Röhren, geschmiedete, kaltgezogene und kaltgewalzte Erzeugnisse, die nicht unter den Vertrag fallen). Umrechnungsfaktoren: Rohblöcke 1,00; Halbzeug 1,18; Flacherzeugnisse 1,43; Oberbaumaterial 1,30; sonstige Erzeugnisse 1,27. Quelle: Stat. d. Montan-Union.

## Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

### Beschäftigte Arbeiter, geleistete Arbeitsstunden, Bruttostundenlöhne in der Eisen- und Stahlindustrie<sup>1)</sup>

	Bundes-gebiet	Saar-land	Belgien	Frank-reich	Italien	Luxem-burg	Nieder-lände	Montan-Union
--	---------------	-----------	---------	-------------	---------	------------	--------------	--------------

#### Beschäftigte Arbeiter<sup>2)</sup>

1954	31. Dezember	143 681	25 577	47 006	118 102	51 857	16 962	6 716	409 901
1955	31. Dezember	152 518	26 131	49 401	122 355	54 002	17 497	6 984	428 888
1956	31. Dezember	158 387	26 959	52 213	125 942	55 318	18 265	7 250	444 334
1957	30. September	173 114	27 452	52 094	127 287	55 516	18 687	7 522	462 482
..	31. Dezember	175 682	27 541	52 538	127 963	54 929	18 787	7 587	465 027
1958	31. März	176 024	27 592	52 154	128 293	53 743	18 743	7 770	464 319
..	30. Juni	173 842	27 564	51 837	126 890	53 531	18 551	7 776	450 491
..	30. September	169 836	27 672	51 459	126 713	52 310	18 698	7 918	454 606

#### Geleistete Arbeitsstunden je Arbeiter

1954	Januar	210,2	200,2	187,6	194,2	190,0	211,0	178,0	—
1955	Januar	211,0	209,5	198,3	202,3	193,5	210,5	178,5	—
..	April	205,1	199,2	198,0	199,2	189,8	199,7	169,9	—
..	Juli	208,5	204,7	171,6	190,5	194,3	201,5	168,6	—
..	Oktober	217,5	208,7	197,8	203,6	201,4	209,7	174,6	—
1956	Januar	217,5	213,3	198,4	202,4	195,1	204,4	187,7	—
..	April	202,2	195,3	186,3	191,9	187,8	196,3	196,8	—
..	Juli	205,0	200,3	163,2	184,4	198,3	190,0	176,7	—

#### Direkte Bruttostundenlöhne (in nationaler Währung)<sup>3)</sup>

	DM	ffrs.	bfrs.	ffrs.	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	37,87	1,83	—
..	Juli	2,54	227,21	35,46	202,19	277,46	41,46	1,89	—
1957	Januar	2,65	226,26	38,09	201,55	284,25	... 2,09	—	—
..	Juni	3,00	249,31	38,54	218,39	290,83	43,20	2,07	—
..	Dezember	3,00	279,07	40,03	233,79	291,87	45,88	2,15	—
1958	März	2,96	276,15	39,85	245,71	295,59	47,34	2,14	—
..	Juni	3,09	291,80	39,07	248,21	298,83	46,51	2,14	—
..	September	2,98	285,24	39,54	245,86	301,01	47,42	2,18	—

<sup>1)</sup> In der Abgrenzung des Vertrages   <sup>2)</sup> Eingeschriebene Arbeiter, die hauptberuflich in einem arbeitsvertraglichen Verhältnis zum Unternehmer stehen und deren Bezahlung auf stündlicher oder täglicher Basis (Schicht) erfolgt.

<sup>3)</sup> Teil der Lohnzahlungen, der in unmittelbarem Zusammenhang mit dem Arbeitseinsatz steht.

Quelle: Stat. d. Montan-Union.

# Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Anteil des Bundesgebietes an der Förderung/Erzeugung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl in v. H.

	Steinkohle	Steinkohl.-Koks	Eisen-erz <sup>1)</sup>	Roheisen					Rohstahl				
				Thoma-s. u. Stahl-eisen	Gieß.-Roh-eisen	Spie-gel. u. Hoch-öfen Fe.Mn.	sonst.	insgesamt	Thoma-s. stahl	SM-Stahl	Elek-tro-stahl	Bess.-u. sonst.	insgesamt
1952	52	60	20	36	47	42	48	37	30	54	17	42	38
1953	53	61	18	36	48	41	50	37	30	56	18	62	39
1954	53	58	16	37	47	36	56	38	30	56	19	63	40
1955	53	59	16	39	47	38	61	40	33	55	21	45	41
1956	54	58	16	39	49	42	57	40	33	55	23	48	41
1957	54	58	16	40	50	40	54	41	34	54	24	48	41
1958	54	58	...	...	...	...	...	38	31	53	27	52	39
1958 Juli	56	59	15	38	42	35	56	39	32	54	28	58	40
„ August	56	59	18	39	46	38	54	39	33	57	33	49	43
„ Sept.	54	59	15	36	46	22	49	37	30	50	25	53	37
„ Oktober	53	58	15	36	49	34	49	37	31	49	25	53	37
„ Nov.	54	58	...	...	...	...	...	38	32	52	26	55	39
„ Dez.	53	57	...	...	...	...	...	36	29	50	26	52	37

	Walzstahlfertigerzeugnisse												
	Oberbau	Profile schw.	Profile leicht	Walz-draht	Röh-ren-vor-mat. <sup>a)</sup>	Band-stahl	Breit-flach-stahl	Warm-breit-band-Fertig.	Bleche 3 mm u. m.	Bleche unter 3 mm	insgesamt		
1951	36	34	28	35	.	51	54	.	37	35	35		
1952	38	37	29	36	56	55	58	.	37	39	37		
1953	36	38	32	35	56	46	64	.	40	36	38		
1954	42	39	31	36	57	49	60	17	45	33	38		
1955	47	40	32	37	59	47	59	30	47	33	39		
1956	43	38	33	38	58	47	63	33	48	33	39		
1957	42	37	33	38	57	51	63	47	48	33	40		
1958 Juli	43	36	34	38	56	51	59	48	55	30	40		
„ August	42	42	34	41	70	49	56	40	57	35	43		
„ Sept.	35	37	31	37	64	43	56	33	47	29	37		
„ Okt.	31	35	30	37	58	44	56	...	45	28	36		
„ Nov.	31	36	29	37	62	44	54	...	43	29	36		

### Gesamtindex der industriellen Produktion (a) und Gesamtindex der Metall verarbeitenden Industrie (b) 1953 = 100

	Bundes-gebiет a   b		Saarland a   b		Belgien a   b		Frank-reich a   b		Italien a   b		Luxem-burg a   b		Nieder-lan-de a   b		Montan-Union a   b	
	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
1950	72	65	80	77	94	92	87	84	79	81	92	104	86	82	80	76
1951	87	85	99	96	107	109	99	97	90	87	111	101	90	86	92	91
1952	92	95	103	108	101	105	99	102	92	93	110	101	90	88	95	97
1953	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1954	113	118	108	115	106	107	110	112	109	103	104	97	113	120	111	113
1955	131	145	118	124	117	125	120	125	120	116	116	96	121	134	124	132
1956	142	158	126	138	124	135	133	145	129	127	124	100	127	141	135	146
1957	149	165	132	158	124	135	145	159	139	138	126	101	130	137	143	155
1958 Jan.	148	164	137	153	121	129	160	177	138	142	124	107	125	130	146	161
„ Febr.	149	170	134	157	122	136	163	182	130	143	124	103	127	134	148	165
„ März	151	173	139	167	120	134	161	178	141	147	122	102	129	140	149	166
„ April	156	179	137	166	117	131	162	180	143	151	125	106	130	138	151	170
„ Mai	153	176	138	171	115	132	164	186	146	154	125	105	134	149	151	172
„ Juni	156	185	146	208	113	125	161	180	151	162	122	99	135	150	152	175
„ Juli	147	166	130	160	99	109	147	163	145	150	116	95	120	137	142	158
„ Aug.	143	160	126	138	106	114	102	96	116	88	115	97	124	137	123	128
„ Sept.	157	181	131	152	117	129	149	159	148	149	119	93	132	141	149	163
„ Okt.	159	183	...	...	117	123	156	169	146	146	120	101	133	140	151	167
„ Nov.	168	195	...	...	...	...	162	177	152	151	122	101	131	132	158	

\* Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Erzeugung von handelsfähigem Erz. Quelle: Statistik der Montan-Union u. a.

<sup>2)</sup> Röhren-Rund- und Vierkantstahl.

**Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl**  
**Stand der Erzeugungsanlagen**

Jahres- bzw. Vj.-Ende	Bundes- gebiет		Saar- land		Belgien		Frank- reich		Italien		Luxem- burg		Nieder- lande		Montan- Union <sup>a)</sup>	
	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.												
<b>Hochöfen</b>																
1951	123	90	30	23	50	49	175	110	10	7	32	27	3	3	423	309
1952	122	98	30	24	50	50	161	117	11	7	32	27	3	3	409	326
1953	121	80	30	20	51	42	152	98	11	7	31	23	3	3	399	273
1954	121	92	30	24	53	47	151	108	11	7	31	26	3	3	400	307
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
1957 4. Vj.	125	111	30	26	53	51	146	124	11	9	31	28	3	3	399	352
1958 1. "	124	104	30	26	56	51	147	124	11	9	31	28	4	3	403	345
" 2. "	124	99	30	27	54	46	147	117	11	8	32	29	4	3	402	329
" 3. "	122	96	30	25	54	51	147	115	11	9	32	28	4	3	400	327
<b>Stahlwerke</b>																
<b>Thomas-Konverter</b>																
1951	.	.	20	16	51	.	100	75	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	20	17	52	.	97	80	4	.	.	.	.	.	.	.
1953	60	47	20	17	52	48	97	89	4	2	25	24	—	—	258	227
1954	66	52	20	18	52	48	101	95	4	1	25	24	—	—	268	238
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
1957 4. Vj.	70	59	20	17	54	52	102	98	4	1	25	24	—	—	275	251
1958 1. "	71	60	20	17	54	51	102	98	4	1	25	25	—	—	276	252
" 2. "	71	57	21	19	54	51	102	97	4	1	29	28	—	—	281	253
" 3. "	71	59	21	18	54	52	104	94	4	1	28	27	—	—	282	251
<b>Siemens-Martin-Öfen</b>																
1951	.	.	15	10	29	.	127	91	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	15	11	29	.	129	89	.	.	.	.	.	.	.	.
1953	193	143	15	13	27	11	127	73	73	42	1	—	10	9	446	291
1954	202	166	15	12	25	17	124	71	75	50	—	—	10	8	451	324
1955	203	166	16	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
1957 4. Vj.	214	170	15	14	26	18	124	81	75	54	—	—	11	8	465	345
1958 1. "	215	157	15	14	26	16	125	80	76	51	—	—	11	9	468	327
" 2. "	214	155	15	13	26	17	123	73	75	47	—	—	11	8	464	313
" 3. "	214	183	15	12	26	18	120	76	75	44	—	—	11	7	461	290
<b>Elektroöfen</b>																
1951	.	.	5	3	.	.	121	95	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	5	3	.	.	122	90	171	122	3	3	7	7	444	338
1953	104	88	5	3	29	25	125	90	171	122	3	3	7	7	468	359
1954	123	114	5	4	22	18	126	85	182	128	3	3	7	7	475	382
1955	132	124	5	3	26	22	126	97	176	126	3	3	7	7	513	396
1956	146	133	5	3	30	17	131	95	189	136	5	5	7	7	533	400
1957	156	133	5	5	30	19	128	94	201	137	5	5	8	7	533	400
1957 4. Vj.	156	133	5	5	30	19	128	94	201	137	5	5	8	7	533	400
1958 1. "	160	139	5	4	30	15	120	98	203	137	5	5	8	8	540	408
" 2. "	158	140	5	3	30	15	128	96	203	141	5	5	8	7	537	407
" 3. "	158	182	5	4	30	11	127	99	204	137	5	5	8	7	537	395

<sup>1)</sup> Außerdem 3. Vi. 1958 vorhanden: 59 Elektro-Roheisenöfen (in Betr. 30).

## **II. Übersicht unterteilt nach Erdteilen u. Ländern**

## Steinkohlenförderung der Welt

	E R P - L ä n d e r										Großbritannien *)	Irland	Norwegen *)			
	Montanunion															
	Bundesgeb. *)	Deutsches Reich *)	Saarland *)	Belgien	Frankreich	Italien *)	Luxemburg	Niederlande	Zus.							
1936	116 963	(158 295)	11 673	27 867	45 228	967	—	12 803	215 512	232 096	127	309				
1938	136 956	(186 180)	14 388	29 585	46 504	1 480	—	13 488	242 402	230 633	120	299				
1949	103 238	.	14 268	27 854	51 199	1 111	—	11 703	209 373	218 582	129	456				
1950	110 755	.	15 091	27 321	50 843	1 033	—	12 247	217 290	219 781	172	364				
1951	118 925	.	16 279	29 651	52 973	1 167	—	12 424	231 419	226 985	179	470				
1952	125 278	.	16 235	30 384	55 365	1 089	—	12 532	238 883	230 439	166	453				
1953	124 472	.	16 418	30 060	52 588	1 126	—	12 297	236 961	227 798	167	428				
1954	128 035	.	16 818	29 249	54 405	1 074	—	12 071	241 653	227 899	205	341				
1955	130 728	.	17 329	29 978	55 335	1 136	—	11 895	246 401	225 562	201	322				
1956	134 407	.	17 090	29 555	55 129	1 076	—	11 836	249 092	225 969	240	391				
1957	133 156	.	16 455	29 086	56 795	1 019	—	11 376	247 888	227 233	245	390				
1958 *)	132 582	.	16 423	27 057	57 711	716	—	11 881	246 372	223 400	230	280				
1957 Mts.-Ø	11 096	.	1 371	2 424	4 733	84	—	948	20 557	18 936	20	33				
1958 „ *)	11 049	.	1 369	2 253	4 809	60	—	990	20 531	18 617	19	23				
1958 Januar	11 978	.	1 559	2 666	5 289	90	—	1 049	22 632	21 997	16	54				
„ Februar	10 573	.	1 339	2 417	4 824	73	—	897	20 124	18 292	20	55				
„ März	11 551	.	1 543	2 529	5 211	51	—	1 041	21 926	18 833	21	50				
„ April	11 140	.	1 386	2 413	4 783	59	—	958	20 690	21 693	19	45				
„ Mai	11 008	.	1 300	2 329	4 426	59	—	969	20 091	16 692	21	21				
„ Juni	10 485	.	1 285	2 105	4 785	58	—	988	19 706	17 237	19	9				
„ Juli	11 513	.	1 411	1 985	4 722	50	—	1 058	20 748	17 124	17	6				
„ August	10 534	.	1 207	2 041	4 132	48	—	908	18 960	13 858	...	2				
„ Sept.	11 034	.	1 393	2 111	4 762	50	—	1 044	20 394	16 841	...	7				
„ Okt.	11 714	.	1 483	2 380	5 330	59	—	1 085	22 001	22 075	...	10				
„ Nov.	10 671	.	1 294	1 934	4 717	48	—	980	19 644	18 099	...	...				
„ Dez.	10 380	.	1 183	2 195	4 730	58	—	913	19 459	...	...	...				

	Asien										Amerika			
	Man-dschu-rei *)	China-Tai-wan	Ko-re-a *) b)	Ja-pan	In-de-ni-a *) <sup>10)</sup>	Paki-stan *) <sup>12)</sup>	Viet-nam (Indo-china)	Indo-nesi-en	Iran	Ma-laya	Phi-lip-pinen	Ka-na-da	USA *) <sup>11)</sup>	Brasi-lien
1936	12 020	1 744	2 282	41 803	22 974	.	2 186	1 147	.	511	30	12 886	445 026	662
1938	15 988	2 199	3 419	48 684	28 708	.	2 335	1 457	.	486	41	12 039	355 295	907
1949	.	1 614	1 066	37 973	32 204	337	379	662	170	393	123	15 649	433 161	2 129
1950	.	1 405	634	38 459	32 825	444	497	804	200	422	159	15 364	505 319	1 959
1951	.	1 657	320	43 312	34 984	514	639	868	170	389	151	14 845	519 857	1 963
1952	.	2 286	576	43 359	36 887	609	895	969	150	320	139	14 058	457 590	1 960
1953	.	2 393	867	46 531	36 557	593	887	897	155	291	155	12 587	440 338	2 025
1954	.	2 118	891	42 718	37 473	563	987	900	252	228	120	11 609	379 154	2 056
1955	.	2 360	1 308	42 423	38 839	537	1 100	814	280	240	130	11 362	442 410	2 268
1956	.	2 532	1 815	46 555	40 067	656	1 100	829	330	240	152	11 407	477 084	2 233
1957	.	2 916	2 440	51 731	44 148	524	1 100	718	400	250	200	9 924	467 592	2 100
1958 *)	.	3 100	2 540	49 500	45 600	500	1 100	570	400	250	200	7 850	37 000	2 000
1957 Mts.-Ø	.	243	203	4 311	3 680	44	92	60	33	21	17	827	38 966	175
1958 „ *)	.	258	212	4 125	3 800	42	92	48	33	21	17	654	31 417	167
1958 Januar	.	304	219	4 432	3 988	...	...	68	.	...	.	927	35 668	...
„ Februar	.	180	225	4 491	3 772	...	...	41	.	...	.	829	29 404	...
„ März	.	241	215	3 925	3 758	...	...	47	...	...	.	686	31 508	...
„ April	.	274	212	3 843	3 859	...	...	43	...	...	.	679	28 586	...
„ Mai	.	294	207	3 988	3 940	...	...	40	...	...	.	661	28 984	...
„ Juni	.	291	211	3 772	3 602	...	...	46	...	...	.	545	32 944	...
„ Juli	.	266	192	4 425	3 800	...	...	...	...	...	.	570	22 714	...
„ August	.	252	210	3 797	3 614	...	...	...	...	...	.	301	31 978	...
„ Sept.	.	...	...	4 299	3 898	...	...	...	...	...	.	639	34 540	...
„ Okt.	.	...	...	4 436	...	...	...	...	...	...	.	879	37 266	...
„ Nov.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	...	32 110	...
„ Dez.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	...	...	...

\*) Teilweise geschätzte Zahlen.

<sup>1)</sup> Gesamtförderung von gereinigter Kohle; <sup>2)</sup> Ohne Pechkohle/Bayern; <sup>3)</sup> Jeweiliger Gebietsumfang; <sup>4)</sup> 1936 und 1938 im Deutschen Reich enthalten; <sup>5)</sup> Ab 1946 ohne Venetia Giulia (1938 = monatlich rund 50 000 t); <sup>6)</sup> Ohne Nordirland; <sup>7)</sup> Norwegische Bergwerke in Spitzbergen; <sup>8)</sup> 1936/38 Vorkriegsgebiet; <sup>9)</sup> Ab 1948 in China enthalten; <sup>10)</sup> Ab August 1948 ohne Pakistan; <sup>11)</sup> Monatszahlen enthalten geringe Meugens Brauner

nach Ländern in 1000 t<sup>1)</sup>

ERP-Länder				Sowj. Zone *) c)	Sonstige europäische Länder								Asien
Öster- reich	Portu- gal	Schwe- den	Türkei		Span- ien	Jugo- slaw.	Bul- garien	Ru- mäni- en *)	Polen *)	CSR	Un- gar- *)	Ud- SSR *)	China Volkrs. *)
244	217	456	1 600	3 523	3 333	441	102	293	29 747	12 233	827	109 200	22 250
227	303	431	1 744	3 513	5 693	450	146	345	38 104	15 836	1 042	114 800	16 040
183	443	317	2 706	3 019	10 637	1 275	172	230	74 081	17 003	1 378	169 100	33 000
183	419	309	2 832	2 805	11 042	1 154	157	220	78 001	18 456	1 400	185 225	36 990
196	417	279	2 988	3 204	11 348	992	190	300	82 000	18 400	1 610	202 464	43 290
190	442	347	3 010	2 754	12 060	0 111	237	400	84 440	20 270	1 718	215 009	63 500
162	478	285	3 664	2 638	12 194	925	268	400	88 719	20 341	1 993	224 315	66 600
177	432	267	3 690	2 648	12 397	988	204	400	91 619	21 605	2 435	243 681	79 900
171	404	281	3 498	2 667	12 426	1 137	293	172	94 476	22 135	2 692	276 638	93 600
166	414	294	3 718	2 743	12 851	1 232	370	180	95 149	23 411	2 371	303 700	105 900
152	498	804	3 970	2 753	13 932	1 226	400	435	94 092	24 180	2 280	328 000	120 000
140	560	310	4 000	2 900	14 170	1 180	450	400	94 200	25 600	2 620	355 000	150 000
13	42	25	331	229	1 164	103	33	36	7 840	2 015	190	27 330	10 000
12	47	26	333	242	1 181	98	37	33	7 850	2 133	218	29 600	12 500
10	46	29	372	254	1 180	102	.	.	7 932	2 197	223	.	.
9,4	40	27	318	240	1 136	95	.	.	7 641	2 027	201	.	.
13	47	32	...	257	1 109	103	.	.	8 364	2 261	222	.	.
11	44	27	...	233	1 169	102	.	.	7 767	2 149	208	172 000	.
9,6	50	29	...	215	1 238	91	.	.	7 998	2 087	221	.	.
11	45	24	325	249	1 183	92	.	.	7 369	2 130	211	.	.
12	52	8	...	247	1 215	93	.	.	7 928	2 146	230	.	.
12	49	26	...	239	1 220	100	.	.	7 679	2 092	214	.	.
13	48	29	...	240	...	108	.	.	7 941	...	220	.	.
14	51	31	...	245	...	...	.	.	...	...	233	.	.
13	...	...	...	...	...	...	.	.	...	...	...	.	.

Amerika				Afrika								Australien	Welt *)
Chile *)	Colum- bien *)	Mexiko	Übrig. Süd- amerika *)	Belg. Kongo	Nord- afrika *)	Nigeria	Süd- afrik. Union	Süd- Rhode- sien	Mozam- bique	Au- stra- lien	Neu- seel- land *)		
1 875	393	1 308	96	14	56	296	14 842	705	17	11 552	873	1223 500	
2 044	331	1 093	81	42	154	328	16 284	1 044	10	11 867	994	1194 800	
2 141	940	1 075	190	152	606	500	25 496	1 919	13	14 331	950	1320 000	
2 217	1 010	912	224	160	626	592	26 473	2 128	56	16 808	934	1431 200	
2 212	1 115	1 119	253	218	641	580	26 632	2 300	78	17 891	688	1503 700	
2 450	966	1 319	363	253	729	590	28 065	2 559	115	19 715	876	1497 500	
2 079	1 230	1 432	303	315	860	711	28 459	2 618	162	18 708	786	1494 900	
2 033	1 500	1 314	383	379	789	646	29 315	2 748	142	20 080	827	1472 600	
2 061	1 850	1 342	279	480	769	761	32 256	3 315	173	19 584	796	1597 000	
2 278	1 850	1 409	312	450	780	800	33 602	3 654	218	19 588	812	1680 000	
2 100	1 800	1 421	410	500	757	828	34 768	3 852	200	20 117	845	1720 000	
2 000	1 800	1 350	500	500	650	920	37 000	3 580	200	20 700	870	1685 000	
175	150	121	34	42	63	69	2 897	321	17	1 676	70	143 333	
167	150	113	42	42	54	77	3 083	298	17	1 725	73	140 417	
169	.	124	34	.	59	75	3 108	333	.	1 246	50	.	.
158	.	113	32	.	57	75	2 794	291	.	1 677	70	.	.
176	.	118	34	.	58	78	3 057	304	.	1 687	78	.	.
.	.	129	...	.	49	78	3 030	298	.	1 698	69	.	.
.	.	125	...	.	53	81	3 098	293	.	1 801	72	.	.
.	.	122	...	.	49	77	2 959	300	.	1 738	78	.	.
.	.	130	...	.	56	...	3 296	330	.	2 043	82	.	.
.	.	...	...	.	51	...	3 071	318	.	1 860	73	.	.
.	.	...	...	.	50	...	3 108	272	.	1 826	85	.	.
.	.	...	...	.	...	...	3 375	242	.	...	80	.	.
.	.	...	...	.	...	...	...	...	.	...	...	.	.

kohle (etwa 300 000 bis 400 000 t);<sup>1)</sup> Bis 1952 einschließlich Braunkohle; <sup>10)</sup> Argentinien, Peru, Venezuela; <sup>11)</sup> Algerien, Marokko; <sup>12)</sup> 1936 und 1938 Teillöderung — Versand auf dem Schienenwege; <sup>13)</sup> ohne „sub-bituminous coal“; <sup>14)</sup> Jahre endend 20. 3. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen, b) Ab 1948 nur Südkorea (einschl. Braunk.). c) Berichtigte Reihe. Quellen: UN-Statistik, New York; Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a.

## Steinkohlenkoksgewinnung der Welt nach

	E R P - L ä n d e r										Tür- kei	
	Montanunion											
	Bun- des- geb.	Deut- sches Reich )	Saar- land )	Bel- giens )	Frank- reich	Ita- lien )	Nie- der- lande )	zus.	Groß- brit. )	Öster- reich	Schwe- den )	
1936	30 146	(35 833)	2736	5467	7 101	1211	3053	49 718	13 972	.	112	54
1938	36 671	(43 557)	3108	5107	7 630	1739	3143	57 308	13 036	.	112	85
1951	33 616	.	3766	6096	8 078	2181	3037	56 774	16 354	.	—	336
1952	37 233	.	3888	6407	9 216	2470	3285	62 499	17 366	1606	56	508
1953	37 776	.	3590	5945	8 631	2439	3248	61 626	17 762	1549	101	549
1954	34 921	.	3666	6147	9 220	2621	3381	59 956	18 136	1731	112	509
1955	40 520	.	3939	6600	10 725	2949	3901	68 633	18 394	1811	124	509
1956	43 435	.	4206	7270	12 249	3411	4283	74 809	19 843	2090	133	585
1957	*) 45 193	.	4324	7156	12 564	3687	4243	77 168	20 760	2190	120	590
1958	*) 43 441	.	4175	6889	12 466	3367	4078	74 416	.	.	.	.
1955 Mts.- Ø	3 377	.	328	550	894	246	325	5 719	1 528	151	10	42
1956 "	3 620	.	351	606	1 021	284	353	6 284	1 654	174	11	49
1957 " *)	3 766	.	360	596	1 046	307	353	6 430	1 730	183	10	50
1958 " *)	3 620	.	348	574	1 039	281	340	6 201	.	.	.	.
1958 Januar	3 824	.	385	615	1 084	293	367	6 563	1 764	195	10	.
" Februar	3 428	.	347	542	986	256	331	5 889	1 589	172	9	.
" März	3 767	.	369	591	1 056	283	363	6 429	1 746	185	10	.
" April	3 539	.	343	559	1 018	274	332	6 064	1 645	165	8	.
" Mai	3 701	.	351	567	1 050	288	343	6 299	1 633	156	8	.
" Juni	3 615	.	342	556	1 021	277	329	6 139	1 510	151	7	.
" Juli	3 727	.	345	552	1 043	284	337	6 288	1 507	..	..	.
" August	3 696	.	387	582	1 016	287	336	6 254	1 449	..	..	.
" Sept.	3 580	.	336	571	1 000	276	329	6 092	..	..	..	.
" Okt.	3 659	.	351	596	1 043	285	344	6 278	..	..	..	.
" Nov.	3 459	.	334	561	1 045	280	334	6 013	..	..	..	.
" Dez.	3 446	.	336	589	1 104	285	333	6 093	..	..	..	.

## Braunkohlenförderung der

	E R P - L ä n d e r										Span- nien	
	Montanunion											
	Bun- des- geb. )	Deut- sches Reich )	Frank- reich )	Ita- lien )	Nie- der- lande )	zus.	Däne- mark	Grie- chen- land	Öster- reich	Por- tu- gal	Tür- kei	Sowj. Zone )
1936	56 555	(161 382)	943	608	89	58 195	—	106	2897	21	.	101 056
1938	68 281	(194 985)	1058	873	171	70 383	—	108	3340	18	76	119 647
1951	84 789	.	2003	861	249	87 902	1582	177	4989	85	751	151 252
1952	85 088	.	1990	839	246	88 163	1601	256	5179	77	768	158 462
1953	86 204	.	1948	821	252	89 225	800	444	5574	71	912	172 752
1954	89 509	.	1900	858	173	92 440	700	700	6285	65	1085	181 913
1955	92 118	.	2053	570	255	94 996	800	782	6619	88	1088	200 612
1956	96 980	.	2252	507	270	100 010	1 390	900	6730	146	1317	205 866
1957	*) 98 622	.	2293	472	288	101 675	1 650	1 000	6890	184	1728	212 592
1958	*) 95 327	.										2510
1955 Mts.- Ø	8 052	.	188	42	23	8 334	116	67	561	12	110	17 155
1957 " *)	8 218	.	191	39	24	8 473	138	83	573	15	144	17 716
1958 " *)	7 944	.										210
1958 Januar	8 809	.	246	36	31	9 122	...	81	580	17	161	17 630
" Februar	7 691	.	236	33	25	7 985	...	71	551	13	144	16 357
" März	8 422	.	248	36	25	8 730	...	79	575	13	..	18 165
" April	7 668	.	187	31	22	7 908	...	85	536	13	..	17 768
" Mai	7 377	.	118	39	19	7 555	...	103	505	12	..	17 878
" Juni	7 166	.	157	46	20	7 388	...	104	485	11	137	17 792
" Juli	7 758	.	163	86	18	8 021	...	126	556	13	153	17 884
" August	7 805	.	168	73	17	8 065	...	109	523	12	138	18 443
" Sept.	8 162	.	193	70	16	8 441	...	...	550	13	128	18 038
" Okt.	8 334	.	210	75	16	8 035	...	573	14	..	18 500	...
" Nov.	7 785	.	191	...	...	...	...	...	...	..	..	..
" Dez.	8 350	.	...	...	...	...	...	...	...	..	..	..

\*) Teilweise geschätzte Zahlen. \*\*) In Mill. t.

Koksgewinnung: \*) Jeweiliger Gebietsumfang; \*) 1936 und 1938 in Deutsches Reich enthalten; \*) Ab 1938 einschließlich Kokslösche und Abfall; \*) Nur Erzeugung der Zechenkokerneien (Hart- und Weichkoks); \*) Nur Koksofenkoks. Ab 1950 sind die Jahre zu 52 Wochen gerechnet; \*) 1938 = April 1938 bis März 1939; \*) Südrhodesien und Süd-afrikanische Unton.

# Ländern (Zechen- und Hüttenkoks) in 1000 t

141

Sowj. Zone *)	Sonst. europ. Länder					Asien				Amerika			Afrika	Au- stra- lien *) **)	Welt *) **)
	Span- nien	Jug- osla- wien	Po- len *)	CSR	Ru- mäni- en *)	Un- gar- nien *)	Ud- SSR	Ja- pan *)	China (Volksr) *)	In- diens *)	Ka- na- da	USA	Brasi- lien		
.	302	—	1798	1955	63	120	19 900	2425	—	2743	..	41 980	..	873	..
.	571	—	2523	2766	86	120	19 600	3228	—	2654	2134	29 480	..	211	1093 140,0
1700	995	—	6366	5076	150	—	30 700	3859	1300	3306	3543	71 988	286	1348	1540 205,7
1902	1100	15	7385	5578	260	—	33 733	3814	2860	3451	3672	61 920	300	1463	1663 209,5
2327	1127	206	7902	6500	312	119	36 908	4563	3500	3592	3873	71 520	332	1554	1888 225,6
2581	1222	404	8521	6789	310	86	40 320	4200	4000	3331	3095	54 125	457	1529	2043 211,2
2705	1452	781	10055	7000	144	30	43 593	4508	4500	4001	3655	68 313	481	1575	2080 241,9
2795	1597	923	10508	7327	256	87	46 600	5292	5500	3833	3920	67 544	476	1698	2101 255,7
2818	1867	1037	10121	7485	435	262	48 600	...	6500	...	3735	69 740	480	1700	2100 ..
225	121	61	838	583	12	3	3 633	376	375	341	305	5 693	40	131	173 20,2
233	133	77	876	611	21	7	3 888	441	458	319	327	5 629	40	142	175 21,3
235	155	87	843	624	36	22	4 050	...	542	...	311	5 812	40	142	175 ..
.	147	88	881	644	48	30	—	—	—	—	—	4 686	..	..	..
.	154	82	805	586	44	27	—	—	—	—	—	4 820	..	..	..
.	164	87	891	647	47	31	—	—	—	—	—	3 700	..	..	..
.	160	87	862	605	—	30	—	—	—	—	—	3 940	..	..	..
.	86	86	891	612	—	32	—	—	—	—	—	3 481	..	..	..
.	86	867	590	—	—	32	—	—	—	—	—	3 537	..	..	..
.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3 568	..	..	..
.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3 591	..	..	..
.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3 915	..	..	..
.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	4 087	..	..	..

## Welt nach Ländern in 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Afrika	Australien		Welt *)
Bul- gari- en *)	Jug- osla- wien	Po- len	Ru- mäni- en *)	CSR	Un- gar- nien	Ud- SSR	Ja- pan *)	Ma- laya	Ka- na- da	USA	Tu- nis	Au- stra- lien	Neu- seel- land	Welt *)	
1576	4 035	14	1 672	15 949	7 105	17 600	109	—	930	2821	—	3094	1302	222 600	
1942	5 287	10	2 478	16 027	8 318	18 535	142	—	929	2720	—	3734	1264	262 500	
6224	11 050	4 899 <sup>a)</sup>	5 500	30 170	13 651	79 464	1403	390	2017	2986	12	7962	1786	412 500	
7173	11 087	5 076 <sup>a)</sup>	4 800	33 400	18 846	85 868	1539	320	1890	2737	—	8234	1918	437 900	
8077	10 321	5 633 <sup>a)</sup>	5 000	34 344	19 016	96 107	1486	290	1833	2586	—	8390	1772	469 100	
8632	12 675	5 909 <sup>a)</sup>	5 100	37 860	19 101	103428	1444	230	1921	2580	—	9481	1809	498 400	
9757	14 070	6 045	5 913	40 752	19 624	114621	1368	210	2081	2872	—	10274	1801	538 900	
9850	15 869	6 183	6 281	46 299	18 219	125230	1520	186	2125	2620	—	10720	1858	567 500	
9870	16 770	5 950	6 300	51 016	18 920	134930	1663	155	2040	2364	—	10908	1812	592 500	
821	1 322	515	508	3 858	1 518	10 430	129	15	177	218	—	894	155	47 291	
823	1 398	496	510	4 251	1 577	11 244	138	13	170	197	—	909	151	49 375	
.	1 539	549	.	4 472	1 845	.	149	10	249	.	.	865	101	.	
.	1 462	541	.	4 245	1 739	.	142	6,7	234	.	.	814	111	.	
.	1 618	584	.	4 793	1 913	.	148	5,9	150	.	.	903	141	.	
.	1 340	576	.	4 681	1 752	73000	132	5,8	98	.	.	916	147	.	
.	1 235	583	.	4 843	1 844	.	129	6,1	82	.	.	1 018	171	.	
.	1 270	598	.	5 001	1 704	.	114	6,0	74	.	.	1 017	161	.	
.	1 311	616	.	4 970	1 816	.	117	4,2	59	.	.	1 136	184	.	
.	1 472	641	.	4 921	1 723	.	119	4,0	64	.	.	1 077	173	.	
.	1 541	661	.	...	1 799	.	120	.	197	.	.	1 078	178	.	
.	1 673	...	.	...	1 900	.	122	.	...	.	.	1 049	176	.	
.	...	...	.	...	...	.	...	...	...	.	.	...	...	.	

<sup>a)</sup> Jahre endigend 30. Juni. <sup>b)</sup> Nur Hüttenkoks. <sup>c)</sup> Einschl. Triest. Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Deutsche Kohlenbergbauleitung u. a.

Braunkohlenförderung: <sup>1)</sup> Jeweiliger Gebietsumfang; <sup>2)</sup> Einschließlich geringer Mengen Steinkohle.

<sup>3)</sup> Nur Förderung der Staatl. Bergwerke (etwa 80%). <sup>4)</sup> Ab 1951 jüngere und ältere Braunkohle. <sup>5)</sup> Nur ältere Braunkohle.

Eisenerzförderung<sup>1)</sup> der Welt

	ERP-Länder													
	Montan-Union													
	Bundesr.	Deut-sches Reich	Saar-land	Bel-gien **)	Frank-reich **)	Ita-lien **)	Lu-xemb.	Nie-der-lande	Zus.	Däne-mark *)	Grie-chen-land	Groß-brit.	Nor-weg-en*)	Öster-reich
Fe-Gehalt in %	27	25	—	34	31/32	47/50	27	—	—	46	27/30	57/61	31	
1936	7 073	( 7 570)	—	191	33 302	558	4 896	—	46 320	—	280	12 904	847	1 024
1938	10 796	(11 894)	—	181	33 176	1 006	5 141	—	50 300	—	349	12 050	1 474	2 670
1949	9 112	—	—	44	31 410	577	4 137	—	45 280	—	2,8	13 615	374	1 488
1950	10 883	—	—	48	29 983	499	3 845	—	45 258	—	7,4	13 171	404	1 859
1951	12 923	—	—	82	35 137	577	5 680	—	54 379	—	57	15 014	437	2 370
1952	15 404	—	—	132	41 184	1 320	7 248	—	66 292	—	130	16 493	888	2 653
1953	14 619	—	—	100	42 924	1 429	7 168	—	66 242	142	80	16 071	1 314	2 757
1954	13 036	—	—	81	44 362	1 601	5 887	—	64 970	90	68	15 807	1 244	2 721
1955	15 684	—	—	106	50 885	2 151	7 204	—	76 028	115	192	16 435	1 413	2 388
1956	16 928	—	—	144	53 359	2 650	7 594	—	80 675	155	330	16 506	1 740	3 258
1957	18 320	—	—	138	58 525	2 610	7 843	—	87 436	132	360	17 173	1 695	3 496
1958 *)	17 984	—	—	117	60 211	2 149	6 637	—	87 098	50	400	14 847	1 710	3 480
1957 Mts.- Ø	1 527	—	—	12	4 878	218	654	—	7 289	11	30	1 432	142	291
1958 „ *)	1 498	—	—	10	5 018	179	553	—	7 258	4	33	1 237	143	290
1958 Januar	1 640	—	—	12	5 574	183	612	—	8 021	3	—	a) 1 518	155	234
„ Februar	1 522	—	—	9	5 029	172	551	—	7 283	1	—	1 199	134	240
„ März	1 607	—	—	12	5 455	168	607	—	7 849	1	—	1 158	154	299
„ April	1 531	—	—	8	5 046	172	615	—	7 372	2	—	a) 1 373	127	307
„ Mai	1 527	—	—	8	4 753	178	574	—	7 040	4	—	1 103	137	292
„ Juni	1 480	—	—	9	5 103	183	529	—	7 304	4	—	1 115	152	294
„ Juli	1 402	—	—	10	4 914	205	548	—	7 080	—	—	a) 1 301	99	322
„ August	1 399	—	—	9	3 952	187	509	—	6 057	—	—	945	123	294
„ Sept.	1 434	—	—	10	5 170	189	511	—	7 314	—	—	1 101	165	309
„ Okt.	1 536	—	—	12	5 460	167	536	—	7 711	—	—	a) 1 491	181	294
„ Nov.	1 482	—	—	10	4 812	175	484	—	6 963	—	—	1 175	—	260
„ Dez.	1 424	—	—	11	4 916	171	560	—	7 081	—	—	a) 1 368	—	—

	Asien											Nordamerika		
	Hong-kong	Indien e)	Pakist-an	Japan *)	Korea f)	Brit. Malaya	Philip-pinen	Portug. Indien (Goa)	Thail-and	Kana-dai <sup>7)</sup>	Neu-fund-land <sup>8)</sup> (b)	USA **)	Mexi-ko <sup>10</sup>	
	Fe-Gehalt in %	45	60	—	55	42	60	60	58	—	55	52	50	65
1936	—	2 590	—	—	630	1 681	539	—	—	5	742	49 572	79	
1938	—	2 788	—	—	841	771	1 640	874	—	10	1 707	28 904	99	
1940	60	2 854	—	—	792	—	8	366	—	—	1 793	1 504	86 301	247
1950	172	3 013	—	—	928	—	506	599	110	2,6	2 205	1 077	99 619	285
1951	163	3 715	—	—	1 168	—	860	884	420	6,2	2 662	1 585	118 374	313
1952	130	3 988	—	—	1 393	—	1 073	1 168	460	10,0*	4 786 (b) 1500	99 489	340	—
1953	125	3 917	—	—	1 541	—	1 085	1 219	900	10,0*	8 908 (b) 2 431	119 888	331	—
1954	92	4 377	0,7	—	1 632	30	1 231	1 424	1 380	10,0*	6 678 (b) 2 660	79 332	313	—
1955	118	4 753	0,2	—	1 516	30	1 489	1 433	1 529	10,0*	14 772 (b) 2 063	104 650	430	—
1956	125	4 936	3,3	—	1 912	60	2 484	1 450	d) 2 080	10,0*	20 274 (b) 2 700	99 420	—	—
1957*)	100	4 694	24	—	2 246	110	3 024	1 350	2 200	10,0*	20 230	—	107 477	569
1958	100	5 600	30	—	1 970	150	2 800	1 200	2 200	10,0	14 000	60 900	570	—
1957 Mts.- Ø	8	384	2,0	—	187	9	252	115	183	1,0*	1 686	—	8 956	—
1958 „ *)	8	467	2,5	—	164	12	233	100	183	1,0	1 167	—	5 075	47
1958 Januar	8,4	463	—	—	141	—	97	103	—	—	164	—	3 428	43
„ Febr.	7,2	450	—	—	136	—	94	77	—	—	72	—	3 098	42
„ März	10,4	480	—	—	145	—	165	73	—	—	85	—	3 060	54
„ April	9,2	448	—	—	149	—	234	95	—	—	211	—	3 045	54
„ Mai	8,8	525	—	—	163	—	266	92	—	—	1 222	—	5 519	—
„ Juni	9,0	477	—	—	187	—	291	—	—	—	1 895	—	8 248	—
„ Juli	9,7	457	—	—	167	—	355	—	—	—	2 460	—	8 838	—
„ Aug.	7,4	437	—	—	184	—	345	—	—	—	2 247	—	8 804	—
„ Sept.	6,5	457	—	—	183	—	—	—	—	—	2 120	—	9 171	—
„ Okt.	—	—	—	—	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Dez.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\*) Teilweise vorläufige Zahlen. \*\*) Bis 1951 Versand ab Grube, ab 1952 Roherzförderung. <sup>1)</sup> Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies. <sup>2)</sup> Aufbereitete Erze (Konzentrate), einschl. Titan-Eisenerze. <sup>3)</sup> Haematit-Eisenerz. <sup>4)</sup> Davon jährlich etwa 1 Mill. t Konzentrate. <sup>5)</sup> Ab 1941

## nach Ländern in 1000 t

ERP-Länder				Sowj. Zone *)	Sonstige europäische Länder										Asien
Portugal <sup>3)</sup>	Schwe- den <sup>4)</sup>	Schwz. *)	Turkei *)		Spani- en	Finn- land <sup>2)</sup>	Jugo- slaw.	Bulgarien	Polen *)	Rumäni- en	Tsche- choslo- wakel	Ungarn	UdSSR *)	China	
50	61	40	60	30	47	66	45	62	34	45	34	39	50/60	30	
4,0	11 250	10	—	406	2 266	—	451	6	469	109	—	280	27917	5273	
0,7	13 928	128	77	600	2 545	—	607	16	947	139	1 653	297	26530	5303	
0,2	13 729	90	211	306	1 876	—	835	20*	699	324	—	339	35569*	500*	
—	13 611	55	234	401	2 088	—	731	27*	790	395	1 500*	368	39700	2000*	
21	15 383	88	226	487	2 325	—	579	43*	876	474	1 764	311	44900	3100*	
89	16 949	107	482	772	2 881	—	675	103	999	649	2 100	316	52583	9000*	
145	16 983	105	497	1 359	3 000	17	795	115	1 309	685	2 255	359	59650*	12000*	
112	15 325	102	586	1 470	3 096	134	1 111	118	1 575	695	2 193	428	64346*	11800*	
190	17 355	129	874	1 664	3 708	185	1 399	113	1 856	637	2 490	353	71862*	16000	
237	18 947	131	934	1 709	4 401	206	1 725	236	1 973	694	2 542	350	78079	16800*	
284	19 924	116	950	1 478	5 378	210	1 875	300	1 994	644	2 810	331	84167	18500*	
225	18 950	200	750	1 500	4 880	210	1 950	300	2 150	700	2 700	350	90000	20000*	
24	1 660	10	79	123	448	18	156	25	166	54	234	27	7014	1542	
19	1 580	17	63	125	407	18	162	25	179	58	230	29	7500	1660	
18	1 749	—	37	120	403	19	113	—	171	—	225	28	—	—	
17	1 637	—	22	116	426	17	112	—	169	176	219	29	—	—	
20	1 829	—	34	129	421	17	109	—	185	—	244	31	—	—	
21	1 720	—	45	110	393	16	156	—	182	—	230	29	43200	—	
21	1 784	—	55	118	392	18	178	—	189	—	224	31	—	—	
24	1 438	—	56	128	403	—	217	—	173	—	234	31	—	—	
19	911	—	53	139	420	—	197	—	178	—	238	32	—	—	
15	1 587	—	47	134	393	—	199	—	183	—	227	30	—	—	
16	1 587	—	44	131	—	—	182	—	183	—	—	32	—	—	
...	1 554	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	
...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Übr. Amerika						Nordafrika					Übr. Afrika					Au- stra- lien		Welt*)
Arg- entinien	Brasi- lien	Chile	Kuba	Peru	Vene- zuela	Alge- rien	Franz. Marok.	Franz. Marok.	Span. Marok.	Tune- sien	Franz. West- afrika	Li- beria	Sierra Leone	Süd- afr. Union	Süd- rhod.	Au- stra- lien	Welt*)	
...	68	60	52	60	65	55	50	60	55	45	67	60	60/65	50	56	—	—	
2,6	112	1 462	173	—	—	1 884	—	1 047*)	752	—	—	579	360	—	1 923	175 500		
2,4	486	1 615	152	—	—	3 061	266	1 342*)	818	—	—	876	505	—	2 287	168 800		
...	1 888	2 743	—	—	—	2 539	372	892	678	—	—	1 104	1 242	52	1 496	224 000		
40	1 987	2 953	10	—	204	2 573	319	951	758	—	—	1 188	1 189	57	2 403	251 000		
55	2 407	3 162	—	—	1 272	2 823	545	927	923	—	160	1 159	1 422	52	2 475	292 000		
67	3 102	2 316	90	—	1 978	3 091	651	970	977	—	894	1 171	1 759	65	2 955	302 000		
73	3 618	2 781	150	960	2 296	3 388	506	931	1 057	400	1 450	1 368	1 971	63	3 352	346 000		
61	3 071	2 199	150	1 932	5 421	2 924	333	936	949	590	1 260	830	1 893	64	3 575	310 000		
61	3 382	1 524	130	1 764	8 430	3 598	309	1 042	1 140	650	1 750	1 260	1 999	84	3 630	379 000		
100	3 048	2 666	150	2 688	11 016	2 579	488	1 382	1 170	1 840	2 100	1 332	2 068	116	3 987	402 000		
120	3 550	2 688	150	3 570	15 384	2 784	468	1 428	1 175	1 080	2 100	1 500	2 080	120	3 867	434 000		
140	2 800	3 700	150	2 800	14 300	2 350	1 600	1 170	600	2 000	1 600	2 150	130	4 000	383 000			
10	296	225	13	298	1 282	232	39	119	98	90	175	125	173	10	375	37 083		
12	233	308	13	233	1 192	196	133	—	97	50	187	133	179	11	333	31 900		
...	260	341	—	275	1 193	248	145	96	50	—	121	171	—	—	—	—		
...	262	342	—	182	1 000	188	144	89	21	—	132	165	—	—	—	—		
287	340	—	283	1 267	230	149	97	65	—	141	172	—	—	—	—			
229	318	—	252	1 212	232	126	72	58	—	103	177	—	—	—	—			
220	326	—	208	1 065	191	145	111	51	—	189	182	—	—	—	—			
124	215	—	199	1 275	192	130	102	—	—	—	159	—	—	—	—	—		
220	—	—	1 348	126	122	131	—	—	—	—	178	—	—	—	—	—		
269	—	—	—	180	117	82	—	—	—	—	202	—	—	—	214	—		
—	—	—	—	—	177	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

einschl. geringer Mengen Pyrite. \*) Einschl. Eisensand. \*) Versand ab 1949 Förderung. \*) Ab 1949 Ausfuhr. \*) 1949—75 einschl. priv. Gruben. Monatszahlen nur staatliche Gruben. \*) Fe-Inhalt a) 5 Wochen. Übrige Monate 4 Wochen. b) Ab 1952 in Kanada enthalten. c) Moratzahlen = Ausfuhr. d) Ausfuhr. e) Nach BISF. f) Ab 1954 nur Südkorea.

# Manganerzgewinnung (Mn-Gehalt) der Welt nach Ländern in 1000 t Mn

	Europa									
	ERP-Länder					Sonstige europ. Länder				
	Bundesrep.	Italien	Portugal	Schwe- den <sup>1)</sup>	Tür- kei <sup>2)</sup>	Spanien	Jugo- slawien	Bul- garien	Rumä- nien <sup>10)</sup>	Ungarn
1936	.	8,6	...	2,3	2,3	0,6	0,9	.	12,2	11,3
1937	.	10,9	...	2,1	0,2	0,2	1,5	.	18,3	10,1
1938	.	15,4	0,4	2,2	1,1	0,5	1,3	.	21,7	8,9
1939	.	12,3	0,3	1,8	0,2	1,8	1,9	.	14,9	15,7
1947	.	7,8	1,0	1,9	2,8	8,5	4,1	.	10,0	12
1948	.	7,4	0,1	1,3	4,1	7,0	4,3	.	17,5	20
1949	.	7,6	0,2	2,4	11,1	8,1	4,4	.	...	30
1950	.	5,2	0,3	1,9	15,8	7,4	3,8	.	30,7	33
1951	.	9,3	3,5	2,9	24,7	9,3	3,8	.	...	35
1952	.	12,4	4,7	2,9	39,4	13,8	3,9	.	...	42
1953	.	11,5	5,3	1,7	43,9	14,9	3,1	5,6	...	50
1954	.	13,8	4,0	1,2	24,4	13,0	2,9	8,9	...	35
1955	.	14,7	1,7	2,4	24,6	16,6	3,4	16,9	128,7	31
1956 *)	.	10,5	1,3	3,9	...	12,7	3,6	20,8	77,6	24

UdSSR *)	Asien					Amerika				
	China <sup>4)</sup>	Indien <sup>5)</sup>	Japan <sup>6)</sup>	Philippinen	Portug. Indien	Brasilien <sup>7)</sup>	Chile	Cuba	Mexiko	
1936	.	10,8	396	17,7	1,2	1,3	55,9	2,3	22,3	—
1937	1200	23,5	534	23,2	11,9	2,0	126,0	5,7	60,4	—
1938	1000	0,6	492	26,7	27,3	4,7	146,9	4,4	58,2	0,1
1939	1000	—	429	27,2	13,8	4,1	123,7	5,3	50,2	—
1947	900	8,2	215	15,3	1,6	—	81,1	4,4	23,7	14,2
1948	1000	9,0	253	24,1	11,5	2,4	78,7	10,6	14,2	24,0
1949	1300	...	310	41,8	11,8	6,7	101,8	13,8	28,1	23,8
1950	1500	...	425	55,7	11,9	15,7	86,0	16,7	36,4	14,5
1951	1900	...	611	83,8	8,9	35,6	89,6	18,5	70,9	28,5
1952	2000	...	691	94,2	8,3	47,0	109,7	24,4	91,9	41,1
1953	2100	...	897	76,7	8,6	72,1	101,8	25,1	163,4	75,7
1954	2100	...	670	66,6	4,0	50,8	71,5	17,4	123,9	83,2
1955	2100	...	677	77,7	5,1	65,0	98,6	20,0	144,7	35,8
1956 *)	...	...	720	104,5	2,0	87,7 <sup>11)</sup>	125,0 <sup>11)</sup>	...	112,2	61,9

Amerika USA <sup>8)</sup>	Afrika							Austra- lien	Welt
	Angola	Ägypten	Belg.- Kongo	Gold- küste <sup>9)</sup>	Franz. Marokko	Süd- West- Afrika	Südafr. Union		
1936	16,6	—	39	—	217	12,5	—	121,1	—
1937	22,6	—	54	15,5	278	28,5	—	268,8	0,9
1938	11,6	—	44	3,7	172	30,0	—	238,6	0,4
1939	12,8	—	35	4,4	178	25,9	—	175,3	0,1
1947	70,0	0,4	—	4,3	311	42,4	—	121,0	0,8
1948	68,6	0,2	17	6,4	333	85,2	—	116,1	1,6
1949	64,2	9,3	40	6,1	385	98,1	—	275,2	6,0
1950	69,5	4,7	44	8,5	376	114,6	—	332,1	6,8
1951	48,5	22,2	45	35,5	425	151,4	1,8	318,7	3,1
1952	56,7	26,4	55	64,0	412	172,0	12,0	350,6	2,8
1953	75,1	31,6	82	108,3	360	166,2	17,6	332,7	14,9
1954	89,2	15,2	51	192,5	216	161,2	14,8	286,1	12,9
1955	131,8	13,4	63	230,9	260	168,4	18,2	220,4	20,8
1956 *)	149,4	12,9	60	164,8	307	174,0	24,9	248,1	26,4

\*) Teilweise vorl. Zahlen. <sup>1)</sup> Der Mn-Gehalt schwankt zwischen 15 und 35%. <sup>2)</sup> 1936—1939 Versand ab Grube. <sup>3)</sup> 1936—1939 Versand ab Grube. <sup>4)</sup> 1938 = Export. <sup>5)</sup> 1952 = Export. <sup>6)</sup> Jahre April/März. <sup>7)</sup> 1936 und 1952 = Export. <sup>8)</sup> Versand ab Grube, ohne die Erze mit 10—35% Mn. <sup>9)</sup> Ab 1938 = Export. <sup>10)</sup> Ab 1947 = Export. <sup>11)</sup> Export.

Quelle: UN-Statistik.

**Sichtbarer Stahlverbrauch\*)  
der Welt nach Ländern in Rohstahlgewicht**

145

ERP-Länder														
Montanunion														
	Bundes-	Belg./	Frank-	Itali-	Nied-	zu-	Däne-	Groß-	Nor-	Öster-	Schwe-	Tür-	Tsche-	
	des-	Luxem-	reich/	Italien	lande-	sam-	mark-	brit-	wegen	reich	den	kei	choslow.	
in 1000 t	rep.)	burg)	Saar*)			men								
insgesamt	1936/38 ◎	17 897	1 555	5 457	2 280	1 167	28 356	553	10 921	398	465	1 367	436 d) 164	1 452
je Einwohner in kg	1953	14 601	2 224	8 700	4 109	2 045	31 679	624	16 302	615	878	2 299	669 545	4 097
1954	16 522	2 611	9 337	4 826	2 210	35 506	735	16 430	680	1 092	2 553	891 360		
1955	21 397	2 683	10 397	5 660	2 522	42 659	814	18 684	854	1 271	2 921	1 140	464 3 761	
1956	21 520	2 733	12 319	5 794	2 580	44 946	813	19 470	974	1 432	2 817	1 321	384 4 214	
1957	21 097	2 929	13 570	6 733	2 876		912	19 116	907	1 444	3 096	1 360	298 4 814	
insgesamt	1936/38 ◎	263	180	132	53	136	200	147	227	136	68	218	104 d) 10	95
je Einwohner in kg	1953	285	246	198	87	195	199	143	322	183	126	320	137 25	320
1954	319	287	211	101	208		221	167	324	201	157	354	181 16	
1955	410	292	235	118	235		265	183	367	249	182	402	229 19	287
1956	417	296	276	120	237		275	182	380	282	205	385	263 15	319
1957	393	315	302	139	261		203	372	260	206	420	266	12	361

Übr. Europa													Asien		
	Jugoslaw.	Finn-land	UdSSR	Polen	Ceylon	Chi-na*) a)	Hong-kong	Indien	Iran	Israel	Japan	Malaya*)	Pakistan	Phil. Rep.	Indones.¹⁰)
insgesamt	1936/38 ◎	261	389	17 523	1 040	23,5	1 504	46 b)	1 360	126 c)	57	5 590	144 b)	125	226
je Einwohner in kg	1953	650	379	3 494	44	2 224	88	1 874	80	177	6 730	174	199	205	252
1954	796	665	.		47	2 765	120	2 244	100	312	5 413	206	223	238	246
1955	897	706	43 534	4 309	52	3 479	117	2 800	307	261	7 282	256	312	280	270
1956	822	739	47 043	4 645	75	5 325	194	3 591	252	295	9 956	302	321	319	237
1957	1 124	923	52 749	4 932	..	5 544	..	3 619	..	..	12 627	..	..	..	..
insgesamt	1938/38 ◎	17	93	103	30	4,1	3,3	39 b)	3,8	7,8 c)	42	80	31 b)	8,1	3,4
je Einwohner in kg	1953	39	92	.	133	5,4	3,9	39	5,1	4,0	107	77	26	2,6	10,0
1954	46	159	.		5,6	4,8	53	6,0	4,9	185	72	30	2,9	11,1	3,0
1955	51	166	217	158	6,1	5,9	51	7,4	14,7	149	82	36	3,9	12,8	3,3
1956	46	172	235	168	8,4	8,6	81	9,3	11,6	163	111	41	3,9	14,3	2,9
1957	62	213	263	174	..	8,8	..	9,2	..	139	..	..	..	..	..

Asien													Übriges Amerikas		
	Asien		Nordamerika			Übriges Amerikas									
	Saudi-Arab.	Syr./ Liban.	Kanada	USA	Cuba	Mexiko	Argentinien	Brasilien	Chile	Colombien	Peru	Uruguay	Venezuela		
insgesamt	1936/38 ◎	.	32	1 702	40 999	74	326	846	430	141	88	52	78	126	
je Einwohner in kg	1953	46	132	5 155	99 640	153	751	687	1 238	261	299	135	116	444	
1954	37	184	4 159	77 683	188	808	1 572	1 835	302	293	90	165	499		
1955	55	257	5 021	102 456	208	1 029	2 086	1 494	354	335	146	103	671		
1956	...	...	6 420	100 910	244	1 317	1 427	1 543	387	389	174	120	858		
1957	...	...	6 689	97 178	..	1 351	1 409	1 876	498	275	..	..	..	1 556	
insgesamt	1938/38 ◎	.	9	151	318	16	17	62	11	30	10	8	37	37	
je Einwohner in kg	1953	8	72	351	624	27	28	37	22	44	26	15	48	82	
1954	6	100	274	478	32	29	84	32	49	24	10	66	89		
1955	9	142	322	620	35	36	109	26	54	27	15	40	116		
1956	...	...	399	600	41	43	73	26	56	30	18	46	145		
1957	..	403	568	..	43	71	31	70	21	..	..	..	..	254	

Afrika													Australien	
	Ägypten	Algerien	Belg.-Kongo *)	Brit.-Ost-afr. *)	West-afr. *)	Franz.-West-afr. *)	Makroko *)	Nord-Süd-Rhôd.	Süd-afr. Union	Tunesien	Australien	Neuseel.		
insgesamt	1936/38 ◎	191	109	41	30	53	25	41	53	941	39	1 221	212	
je Einwohner in kg	1953	186	170	192	149	142	71	165	175	1 689	64	2 109	255	
1954	324	193	182	196	176	88	160	192	1 660	43	2 722	355		
1955	406	255	213	240	182	124	195	202	1 904	64	3 064	446		
1956	231	253	225	183	175	108	194	256	1 928	68	3 003	357		
1957	..	..	..	..	..	..	..	..	2 222	..	3 125	366		
insgesamt	1938/38 ◎	11,9	15	3,0	2,1	2,0	1,6	5,4	19	96	15	179	132	
je Einwohner in kg	1953	8,7	18	12	7,4	3,9	3,9	16	26	130	17	240	124	
1954	14,7	20	11	9,6	4,8	4,7	16	27	124	12	302	170		
1955	17,9	26	13	11,6	4,9	6,6	19	28	139	17	333	208		
1956	9,9	26	14	8,9	4,7	5,8	19	33	139	18	320	162		
1957	..	..	..	..	..	..	..	157	..	324	..	164		

\*) Sichtbarer Stahlverbrauch = Einheimische Rohstahlerzeugung zuzüglich Einfuhr und abzüglich Ausfuhr von Rohblöcken und Walzwerksfertigerzeugnissen (einschl. Stahlröhren und Verb.-Stücke, Draht aus Eisen, Roll-Eisenbahn) in Rohstahlgewicht. Die jährliche Veränderung der Lagerbestände wurde nicht berücksichtigt.

¹) 1936/38 Deutsches Reich einschl. Saargebiet. \*) 1936/38 ohne Saargebiet. \*) Einschl. Ruanda-Urundi. \*) Kenia, Uganda, Tanganjika, Njassaland, Sansibar und Pemba sowie Britisch-Somaliland. \*) Sierra Leone, Goldküste und Nigerien. \*) Einschl. Französisch-Togoland. \*) Französisch- und Spanisch-Marokko sowie Tanger. \*) Einschl. Mandchurische Volksrepublik und Formosa (Taiwan). \*) Einschl. Singapur. \*) Einschl. Niederländisch-Neuguinea.

²) Schätzung. b) Pakistan bei Indien inbegriffen. c) Palästina. d) Durchschnitt von 1937 und 1938. Quelle: UN-New York.

Roheisenerzeugung<sup>1)</sup> der Welt

	ERP-Länder								Zusammen	Dänemark		
	Montan-Union											
	Bundes-gebiet	Deut-sches Reich	Saar-land <sup>2)</sup>	Belgien	Frank-reich	Italien <sup>3)</sup>	Luxem-burg	Nieder-lande <sup>4)</sup>				
1936	12 581	(15 308)	2 163	3 161	6 175	801	1 987	275	27 143	—		
1938	15 176	(18 045)	2 410	2 426	6 012	901	1 551	267	28 743	—		
1949	7 140	.	1 582	3 749	8 345	425	2 372	434	24 047	39		
1950	9 473	.	1 684	3 695	7 761	533	2 499	454	26 099	51		
1951	10 607	.	2 370	4 868	8 750	991	3 157	524	31 357	33		
1952	12 877	.	2 550	4 775	9 772	1 143	3 076	539	34 732	36		
1953	11 654	.	2 382	4 218	8 664	1 254	2 719	591	31 482	36		
1954	12 512	.	2 499	4 583	8 838	1 298	2 800	610	33 128	40		
1955	16 482	.	2 879	5 343	10 941	1 677	3 048	668	41 038	54		
1956	17 577	.	3 018	5 682	11 419	1 935	3 272	662	43 565	56		
1957	18 358	.	3 125	5 579	11 885	2 138	3 329	701	45 116	59		
1958	*	16 659	.	3 083	5 531	11 956	2 106	3 276	914	43 525	44	
1956 Monats-Ø	1 465	.	252	474	952	161	273	55	3 630	4,7		
1957 "	1 530	.	261	465	990	178	278	59	3 760	5,0		
1958 "	*	1 388	.	257	461	996	176	273	76	3 627	3,7	
1958 Januar	1 602	.	270	483	1 070	159	281	57	3 922	5,1		
" Februar	1 449	.	238	435	944	148	255	72	3 541	4,7		
" März	1 513	.	268	478	1 075	173	283	79	3 869	3,2		
" April	1 378	.	248	450	1 011	170	275	79	3 611	2,8		
" Mai	1 351	.	256	445	1 014	190	270	72	3 598	2,6		
" Juni	1 325	.	253	449	999	184	273	59	3 542	3,1		
" Juli	1 398	.	266	486	962	191	273	78	3 604	3,1		
" August	1 367	.	253	457	843	205	202	88	3 470	2,5		
" September	1 303	.	260	479	977	182	276	81	3 558	4,0		
" Oktober	1 371	.	276	500	1 066	173	284	82	3 752	4,2		
" November	1 325	.	247	448	992	164	269	84	3 529	4,2		
" Dezember	1 277	.	250	469	1 003	167	275	88	3 528	4,9		

	Sonstige europäische Länder								Asien	
	Rumä-nien	Bulga-rien	Tsche-choslo-wakei	Ungarn	UdSSR	China <sup>8)</sup> Volksr.	China Taiwan	Mand-schurie <sup>9)</sup>	Japan <sup>10)</sup>	
	97	.	1 140	306	14 816	792	.	633	2 008	
1936	133	.	1 323	335	14 600	41	.	900	2 563	
1938	275*)	.	1 880	428	16 389*)	310*)	6	.	1 549	
1949	335*)	.	1 980	461	19 175*)	1 020*)	4	.	2 233	
1950	350	.	2 055	534	21 909*)	1 300*)	7	.	3 127	
1951	390	.	2 305	740	25 071	1 900*)	9	.	3 474	
1952	456	.	2 781	716	27 415	2 175*)	7	.	4 518	
1953	432	.	2 790	845	29 972	2 962	14	.	4 608	
1954	570	.	2 982	868	33 310	3 795	14	.	5 217	
1955	583	.	3 282	755	35 754	4 777	16	.	5 987	
1956	686	40	3 563	855	37 039	5 500	17	.	6 816	
1958	*	730	3 720	1 100	39 000	6 500	18	.	7 400	
1956 Monats-Ø	49	.	274	63	2 980	398	1	.	499	
1957 "	57	3	297	71	3 087	458	1	.	568	
1958 "	*	61	3	310	92	3 250	540	2	617	
1958 Januar	183	.	314	95	9 500	...	...	.	590	
" Februar	183	.	293	83	9 500	...	...	.	559	
" März	183	.	323	95	9 500	...	...	.	618	
" April	183	.	315	91	9 800	...	...	.	649	
" Mai	183	.	308	93	9 800	...	...	.	604	
" Juni	183	.	314	87	9 800	...	...	.	617	
" Juli	183	.	314	91	9 800	...	...	.	616	
" August	183	.	300	92	9 800	...	...	.	594	
" September	183	.	300	92	9 800	...	...	.	626	
" Oktober	183	.	295	95	9 800	...	...	.	627	
" November	183	.	295	95	9 800	...	...	.	670	
" Dezember	183	.	295	95	9 800	...	...	.	670	

\*<sup>1)</sup> Teilsweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Wenn nicht anders vermerkt, Gesamterzeugung von Roheiser und Hochofen-Ferrolegierungen. <sup>3)</sup> 1936 und 1938 Saargebiet in Deutsches Reich enthalten. <sup>4)</sup> Einschließlich Triest bis 1936 einschl. sämtl. Ferrolegierungen. <sup>5)</sup> Gesamterzeugung in Elektroöfen, davon 60—70% Ferrolegierungen <sup>6)</sup> Ohne Eisenschwamm. <sup>7)</sup> In Italien enthalten. <sup>8)</sup> Keine Prod. v. Ferroleg. <sup>9)</sup> Ab 1954 Südkorea

## nach Ländern in 1000 t

E R P - L ä n d e r							Sowjet-zone	Sonst. europ. L ä n d e r			
Großbritann.	Norwegen <sup>a)</sup>	Öster-reich	Schwe-den <sup>b)</sup>	Schweiz	Triest <sup>c)</sup>	Türkei <sup>d)</sup>		Spanien <sup>e)</sup>	Jugo-slawien <sup>e)</sup>	Finn-land <sup>f)</sup>	Polen
7 845	167	248	588	—	94	—	202	226	44	4	584
6 870	174	551	668	—	172	—	231	436	75	28	879
9 651	234	838	811	32	31	115	313	616	190	98	1 365*)
9 787	226	883	785	34	65	117	337	659	212	68	1 488*)
9 824	245	1 049	851	40	40	153	342	655	248	101	1 620
10 900	268	1 173	1 050	40	87	196	660	769	264	108	1 840
11 354	278	1 321	1 001	41	84	214	1 078	804	270	79	2 359
12 074	246	1 354	939	35	—	197	1 318	881	356	75	2 663
12 870	356	1 508	1 176	54	—	201	1 517	963	514	115	3 112
13 881	452	1 737	1 332	41	—	221	1 574	925	631	103	3 506
14 509	557	1 980	1 447	45	—	217	1 668	963	714	129	3 430
13 184	500	1 820	1 220	40	—	240	1 750	1 270	770	100	3 760
1 115	38	145	112	3,4	—	18,4	131	77	53	8,6	292
1 209	46	164	121	3,6	—	18,3	139	80	60	11	286
1 099	42	152	102	3,3	—	20,0	146	106	64	8,3	313
1 377a)	44	152	152b)	—	—	19	141	104	68	11	314
1 108	40	154	115	—	—	19	130	95	58	11	201
1 088	46	166	114	—	—	22	144	107	68	8,9	328
1 307a)	43	156	139b)	—	—	20	149	104	65	8,2	320
1 014	42	158	115	—	—	21	151	114	66	9,4	313
988	45	161	97	—	—	19	146	102	62	7,4	303
1 153a)	36	167	55	—	—	20	144	113	63	7,3	302
898	38	168	100	—	—	20	148	—	63	3,7	321
939	43	147	98	—	—	19	149	—	64	4,7	332
1 229a)	43	129	116	—	—	19	159	—	65	9,4	...
950	...	129	—	—	—	—	—	—	—	—	...
1 133 <sup>1)</sup>	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...

Asien		Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Australien <sup>10) 11)</sup>	Welt <sup>12)</sup>
Korea <sup>8)</sup>	Indien <sup>d)</sup>	Sudafr. Union <sup>11)</sup>	Süd-rhodes. <sup>10)</sup>	Kanada <sup>10)</sup>	USA	Argen-tinien <sup>10)</sup>	Brasi-lien <sup>10)</sup>	Chile <sup>10)</sup>	Mexiko <sup>10)</sup>		
217	1 568	202	—	689	31 100c)	—	78	—	88	796	91 600
295	1 596	294	—	717	19 219	—	122	—	98	945	81 600
.	1 636	695	28	1 954	49 147	19	512	19	206	1 062	115 400
.	1 708	719	34	2 102	59 366	18	729	110	227	1 116	133 100
.	1 853	786	32	2 316	64 617	19	776	240	254	1 334	149 500
.	1 885	1 100	39	2 433	56 382	32	812	270	305	1 453	152 400
2	1 804	1 196	36	2 732	68 816	36	880	286	242	1 719	168 900
4	1 993	1 171	37	2 006	53 240	40	1 089	305	238	1 856	158 100
4	1 925	1 280	55	2 917	70 570	36	1 069	256	312	1 899	190 500
4	1 989	1 299	62	3 237	68 909	29	1 152	368	409	1 941	198 500
4	1 937	1 359	65	3 873	71 976	30	1 150	384	414	2 132	208 500
4	2 080	1 480	70	2 720	52 403	30	1 200	370	480	2 300	
0	167	109	5	270	5 742	2	96	31	34	162	16 542
0	162	118	5	281	5 998	3	96	32	34	178	17 375
0	173	123	6	227	4 367	3	100	31	40	192	
.	178	122	—	236	4 404	—	—	82	42	200	—
.	173	110	—	211	3 687	—	—	28	42	174	—
.	174	128	—	236	4 050	—	—	32	42	200	—
.	179	123	—	232	3 472	—	—	31	—	190	—
.	140	129	—	261	3 696	—	—	29	—	208	—
.	163	119	—	263	4 012	—	—	—	—	182	—
.	186	122	—	267	3 905	—	—	—	—	193	—
.	190	123	—	182	4 384	—	—	—	—	198	—
.	181	123	—	169	4 602	—	—	—	—	192	—
.	...	134	—	208	5 328	—	—	—	—	183	—
.	...	...	—	...	5 304	—	—	—	—	...	—
.	...	...	—	...	5 509	—	—	—	—	...	—

\* Ab 1948 in China enthalten. <sup>10)</sup> Nur Roheisen. <sup>11)</sup> Monatszahlen nur Roheisen. <sup>12)</sup> Jahre endend am 31. 5.   
<sup>13)</sup> Einschl. Ferrolegierungen. <sup>14)</sup> Ab 1948 einschl. sämtl. Ferrolegierungen. a) 5 Wochen. b) 4½ Wochen. c) ohne Hochofen-Ferro-Silicium. d) Einschl. sämtl. Ferrolegierungen.

Rohstahlerzeugung<sup>1)</sup> der Welt

	ERP-Länder										Dänemark
	Montan-Union										
	Bundesgebiet	Deutsches Reich	Saarland *)	Belgien	Frankreich	Italien inkl. Triest	Luxemburg	Niederlande	Zusammen		
1936	14 826	(19 208)	2 323	3 184	6 708	2 025	1 981	32	31 079	20*)	
1938	17 902	(22 656)	2 557	2 298	6 221	2 323	1 437	52	32 738	26*)	
1949	a) 9 156	.	1 757	3 866	9 152	2 055	2 272	428	28 636	76	
1950	12 121	.	1 898	3 789	8 652	2 362	2 451	490	31 763	123	
1951	13 506	.	2 603	5 070	9 835	3 063	3 077	554	37 708	161	
1952	15 806	.	2 823	5 170	10 887	3 535	3 002	693	41 896	176	
1953	15 420	.	2 682	4 527	9 997	3 500	2 658	874	39 658	180	
1954	17 434	.	2 805	5 002	10 627	4 207	2 828	937	43 840	199	
1955	21 336	.	3 166	5 894	12 631	5 395	3 226	979	52 627	237	
1956	23 189	.	3 375	6 376	13 441	5 903	3 456	1 051	56 796	240	
1957	24 507	.	3 466	6 267	14 100	6 787	3 493	1 183	59 804	262	
1958	*) 22 785	.	3 487	6 001	14 592	6 266	3 379	1 435	57 945	257	
1953 Monate - Ø	1 285	.	224	377	833	292	222	73	8 306	15	
1954 ..	1 453	.	234	417	886	351	236	78	3 655	17	
1955 ..	1 778	.	264	491	1 053	450	269	82	4 386	20	
1956 ..	1 932	.	281	531	1 120	493	288	88	4 733	20	
1957 ..	2 042	.	289	522	1 175	566	291	98	4 983	21	
1958 .. *)	1 899	.	291	500	1 216	523	282	120	4 830	21	
1958 Januar	2 220	.	311	560	1 315	576	295	105	5 382	25	
" Februar	1 981	.	272	492	1 180	509	268	110	4 812	22	
" März	2 061	.	313	527	1 340	547	298	133	5 214	22	
" April	1 878	.	278	500	1 252	535	284	116	4 843	21	
" Mai	1 875	.	281	469	1 222	538	277	124	4 736	20	
" Juni	1 859	.	280	488	1 230	512	275	120	4 764	22	
" Juli	1 922	.	310	466	1 152	530	284	108	4 781	18	
" August	1 864	.	287	480	956	401	263	122	4 373	24	
" September	1 783	.	296	525	1 250	535	280	124	4 793	23	
" Oktober	1 887	.	311	540	1 333	559	297	126	5 053	15	
" November	1 780	.	270	460	1 160	508	275	124	4 577	26	
" Dezember	1 676	.	270	499	1 202	510	288	121	4 566	19	

	Sonstige europäische Länder								Asien		
	Finnland *)	Polen *)	Bulgarien	Rumänien *)	Tschechoslowakei	Ungarn	UdSSR *)	China Volksr. *)	China Taiwan	Japan	Israel *)
1936	42	1 616	—	226	1 492	553	16 339	340	.	5 223	—
1938	77	1 897	—	277	1 873	648	18 057	488	.	6 472	—
1949	111	2 303	—	459*)	2 806	849	23 291	102	3	3 111	.
1950	102	2 515	—	558*)	3 122	1 048	27 329	680	14	4 839	.
1951	127	2 790	—	644	3 456	1 290	31 350	900	16	6 502	.
1952	147	3 180	—	695	3 755	1 459	34 492	1 350	15	6 988	.
1953	147	3 604	13	716	4 366	1 543	38 128	1 770	20	7 662	.
1954	177	3 949	62	627	4 272	1 491	41 434	2 230	25	7 750	10
1955	187	4 426	74	766	4 474	1 629	45 271	2 850	40	9 408	40
1956	197	5 014	129	782	4 882	1 415	48 698	4 520	.	11 106	40
1957	*) 209	5 304	140	864	5 166	1 375	51 043	5 250	.	12 576	60
1958	180	5 500	150	900	5 420	1 620	54 500	7 000	.	12 050	60
1958 Mts.-Ø	12,3	300	1	.60	364	129	3 177	148	2	639	.
1954 ..	14,8	329	5	.52	356	124	3 453	186	2	646	0,8
1955 ..	15,6	369	6	.64	373	136	3 772	238	3	784	3,2
1956 ..	16,4	418	11	.65	407	118	4 058	377	.	925	3,2
1957 ..	17,5	442	12	.72	430	115	4 254	437	.	1 047	5,0
1958 ..	15,0	458	12	.75	452	135	4 542	583	.	1 004	5,0
1958 Januar	20	471	.	450	143	.	.	.	.	953	.
" Februar	17	437	.	221	428	130	13 300	.	.	935	.
" März	19	475	.	471	141	.	.	.	.	984	.
" April	17	454	.	459	136	.	.	.	.	988	.
" Mai	16	472	.	456	138	13 700	.	.	.	1 011	.
" Juni	13	452	.	454	134	.	.	.	.	983	.
" Juli	14	446	.	444	132	13 800	.	.	.	978	.
" August	12	463	.	452	127	13 800	.	.	.	1 011	.
" Sept.	9	466	.	...	134	.	...	.	.	1 051	.
" Oktober	17	...	.	...	135	...	...	.	.	1 067	.
" Nov.	..	..	.	..	..	..	..	.	.	1 046	.
" Dezemb.	..	..	.	..	..	..	..	.	.	..	.

\*) Geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. a) 1938 u. 1938 Saargebiet in Deutschland enthalten. \*) Nur Blöcke. \*) Engl. u. amerik. Zone; in Italien enthalten. <sup>2)</sup> Blöcke und guter Stahlguß. <sup>3)</sup> Ab 1948 Republik Indien. <sup>4)</sup> Ohne Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien. <sup>5)</sup> Jahre endend am 31. 5. des angegebenen Jahres. <sup>6)</sup> Monate ohne Stahlguß. <sup>7)</sup> Nach BIS, London. <sup>8)</sup> Jahre endend am 30. 6.

# nach Ländern in 1000 t

149

## ERP-Länder

Griechenland *) **) 2)	Großbritannien	Irland 12)	Norwegen	Österreich	Schweden	Schweiz *)	Triest *)	Türkei	Sowjetzone d)	Sonstige	
										Spanien *)	Jugoslawien
—	11 974	—	57	418	991	10	—	—	1 350	373	125
20	10 565	—	68	673	987	15	—	—	1 695	574	227
23	15 802	—	77	835	1 391	124	29	103	643	720	401
26	16 554	14	81	947	1 456	130	39	91	999	815	428
27	15 889	15	88	1 028	1 526	144	56	135	1 552	818	434
34	16 681	16	98	1 057	1 688	156	61	163	2 136	904	442
41	17 891	15	111	1 283	1 782	157	46	173	2 453	897	515
42	18 817	18	121	1 653	1 862	150	—	171	2 645	1 100	616
60	20 108	19	171	1 823	2 148	166	—	197	2 842	1 212	806
60	20 990	22	287	2 078	2 423	171	—	202	3 110	1 243	885
60	22 047	25	346	2 509	2 507	234	—	184	3 304	1 347	1 048
60	19 883	28	360	2 470	2 400	230	—	150	3 010	1 450	1 100
3,4	1 491	1,3	9,2	107	149	13	3,8	15	204	75	43
3,5	1 568	1,5	10,1	138	155	12	—	15	220	92	51
5,0	1 676	1,5	14,3	152	179	14	—	17	237	101	67
5,0	1 749	1,8	24	173	202	14	—	18	259	104	74
5,0	1 837	2,0	29	209	209	19	—	15	275	114	88
5,0	1 657	2,3	30	206	200	19	—	12	251	121	92
—	b) 2 068	—	30	214	230	—	—	14	240	125	90
—	1 737	—	31	197	205	—	—	9	237	113	90
—	1 756	—	39	205	206	—	—	17	263	122	103
—	b) 2 072	—	29	199	216	—	—	14	252	122	103
—	1 540	—	29	194	195	—	—	16	254	129	92
—	1 518	—	35	201	178	—	—	12	248	120	84
—	b) 1 605	—	20	198	96	—	—	13	254	118	75
—	1 216	—	23	205	195	—	—	13	246	... 85	—
—	1 498	—	33	202	209	—	—	13	249	... 95	—
—	b) 1 847	—	33	196	261	—	—	—	264	... 99	—
—	1 431	—	—	186	209	—	—	—	—	—	—
—	b) 1 595	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Asien			Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Australien *) <sup>10)</sup>	Welt *)	
Korea*) Nord- Sud-	Indien ?)	Paki- stan	Südafr. Union	Süd- rhodesien *) <sup>11)</sup>	Kan- ada	USA *)	Argen- tinien *) <sup>11)</sup>	Bra- silien	Chile	Mexiko *) <sup>11)</sup>	—	—	
87	880	—	d) 302	—	1 134	48 534	10	74	—	136	834	124 500	
103	982	—	d) 347	—	1 174	28 805	20	92	—	89	1 201	110 200	
8	1 374	5	d) 731	18	2 892	70 741	125	615	32	345	1 231	159 800	
4	1 461	3	816	22	3 070	87 848	130	789	56	337	1 275	189 300	
1	1 524	3	1 007	27	3 237	95 436	132	843	178	453	1 497	210 700	
1	1 604	8	1 258	35	3 359	84 521	126	893	243	602	1 577	211 400	
1	1 531	11	1 298	24	3 734	101 251	174	1 016	313	430	1 858	234 300	
600	1 712	10	1 431	32	2 898	80 115	186	1 148	320	454	2 178	223 600	
600	11	1 732	11	1 580	50	4 114	106 173	218	1 163	290	525	2 276	270 400
650	10	1 766	11	1 602	56	4 814	104 522	203	1 365	379	591	2 390	284 000
650	10	1 740	12	1 720	65	4 570	102 253	210	1 540	390	680	2 849	293 100
650	10	1 820	12	1 780	60	3 700	77 342	240	1 600	390	900	3 200	272 000
—	0,1	128	1	108	3,3	311	8 438	15	85	26	36	155	19 525
50	0,1	143	1	119	3,8	242	6 676	16	96	27	38	182	18 633
50	0,9	144	1	132	4,2	343	8 848	18	97	24	44	190	22 530
54	0,8	147	1	134	5,4	401	8 710	17	115	32	49	199	23 666
54	0,8	144	1	143	5,8	381	8 521	18	128	33	57	245	24 430
54	0,8	152	1	148	5,0	308	—	20	133	33	—	22 666	—
—	—	168	—	142	—	365	6 127	18	—	33	82	274	—
—	—	149	—	135	—	340	5 246	17	—	31	82	237	—
—	—	153	—	149	—	374	5 674	17	—	32	83	270	—
—	—	160	—	146	—	343	5 020	20	—	34	71	258	—
—	—	102	—	150	—	375	5 716	20	—	32	71	282	—
—	—	137	—	153	—	366	6 466	20	—	—	71	261	—
—	—	161	—	160	—	332	5 824	22	—	—	—	275	—
—	—	179	—	140	—	245	6 610	22	—	—	—	272	—
—	—	155	—	152	—	225	6 904	21	—	—	—	268	—
—	—	153	—	155	—	237	7 999	—	—	—	—	263	—
—	—	—	—	149	—	—	7 756	—	—	—	—	261	—
—	—	—	—	—	—	—	7 902	—	—	—	—	—	—

a) 1948—1949 Blöcke und guter Stahlguß. b) 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. c) 4½ Wochen.

d) Bis 1951 nur Blöcke.

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

**Erzeugung von legierten Edelstählen (Blöcke und Flüssigstahl)<sup>1)</sup>  
in der Montanunion und den wichtigsten dritten Ländern in 1000 t  
sowie Anteil an der Gesamt-Rohstahlerzeugung in %**

	Montan-Union %	USA		Großbritannien		Schweden <sup>2)</sup>		Japan <sup>3)</sup>			
		%	%	%	%	%	%	%	%		
1954		6 525,4	8,1	1 070,9	5,7	401,4	21,6	470,7	6,1		
1955	2 348,2	4,5	9 670,8	9,1	1 238,4	6,2	487,6	22,7	509,8	5,4	
1956	2 619,4	4,6	9 417,6	9,0	1 310,3	6,2	535,8	22,1	791,6	7,1	
1957	2 553,1	4,3	8 073,0	7,9	1 333,0	6,0	529,8	21,3	1001,6	...	
1957	August	191,4	3,9	655,7	7,8	82,5	5,4	118,7	21,9	85,2	8,2
	September	214,5	4,2	612,3	7,5	113,7	6,4			76,2	7,2
	Okttober	232,1	4,3	682,8	8,2	*) 145,9	6,6			64,2	7,3
	November	221,6	4,3	611,2	8,0	116,6	6,7	128,2	20,2	61,0	7,1
	Dezember	212,8	4,3	515,2	7,7	96,4	6,0			62,1	5,7
1958	Januar	244,0	4,5	531,1	8,7	*) 132,9	6,4			54,4	5,7
	Februar	234,2	4,7	430,6	8,2	120,4	6,9	128,7	20,3	58,4	6,2
	März	249,1	4,8	454,5	8,0	120,8	6,9			62,7	6,4
	April	232,4	4,8	357,4	7,1	*) 120,4	5,8			65,6	6,6
	Mai	238,2	5,0	413,7	7,2	88,6	5,8	115,8	25,0	61,8	6,1
	Juni	241,8	5,1	423,1	6,5	94,9	6,3			65,6	6,7
	Juli	233,8	4,9	386,5	6,6	*) 81,6	5,1			68,8	7,0
	August	172,5	3,9	482,5	7,3	56,2	4,6			68,8	6,8
	September			544,8	7,9	78,0	5,2			72,0	6,9
	Okttober			689,9	8,6	*) 105,4	5,7			76,8	7,2
	November			640,3	8,3					84,8	8,1

<sup>1)</sup> 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 Schweden auch noch die unlegierten Edelstähle mit eingeschlossen sind. <sup>2)</sup> Die Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß, die in diesen Zahlen enthalten ist, ist geschätzt, indem die Erzeugung von gutem Guß mit 1,8 multipliziert wurde. <sup>3)</sup> Die Erzeugung in Rohstahl gewicht ist geschätzt, indem man die Walzstahlerzeugung an Edelstahl mit 1,6 multipliziert hat. \*) Monate zu 5 Wochen.

Quelle: Stat. d. Montan-Union.

**Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen  
der Welt nach Ländern in 1000 t \***

	Montanunion <sup>1)</sup>							Zus.	Groß- brit.	Öster- reich	Schwe- den	So- wjet- zone <sup>2)</sup>	Span- ien
	Bundesr. <sup>1)</sup>	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemb.	Niederl.						
1949	6 305	1 221	2 945	6 296	1 622	1 483	305	20 177	11 227	533	897	468	416
1950	8 316	1 345	2 940	5 904	1 944	1 704	348	22 501	11 868	584	889	781	507
1951	9 552	1 790	3 852	6 996	2 472	2 244	432	27 344	11 840	648	940	1 113	518
1952	10 416	1 920	3 607	7 596	2 297	2 174	448	28 518	12 357	730	1 030	1 331	546
1953	9 916	1 782	3 306	6 868	2 150	1 913	629	26 564	13 726	771	1 089	1 514	531
1954	11 280	1 776	3 592	7 265	2 806	2 133	709	29 581	13 482	1009	1 172	1 711	631
1955	13 977	2 094	4 351	8 916	3 549	2 402	867	36 155	14 429	1269	1 380	1 907	721
1956	15 355	2 244	4 710	9 552	3 974	2 602	863	39 300	15 061	1383	1 548	2 036	727
1957 *)	16 154	2 330	4 386	10 068	4 499	2 589	911	36 935	15 729	1587	1 572	2 165	...
1953 Mts-Ø	826	151	283	579	178	159	57	2 234	1 061	64	91	126	44
1954 "	940	157	299	606	234	178	59	2 472	1 124	84	98	143	53
1955 "	1 184	183	362	740	296	200	72	3 017	1 199	106	115	159	60
1956 "	1 281	196	393	776	331	217	72	3 265	1 249	115	129	170	61
1957 *)	1 346	204	366	820	375	216	76	3 403	1 313	132	131	180	...
1958 Januar	1 475	227	383	962	366	213	89	3 715	1 508	132	134	191	66
" Februar	1 332	199	351	884	336	195	80	3 377	1 243	133	112	180	65
" März	1 352	217	366	966	364	211	88	3 564	1 208	143	117	207	67
" April	1 246	200	350	930	349	202	84	3 361	1 419	133	126	176	...
" Mai	1 240	189	320	844	353	195	83	3 224	1 094	134	102	172	...
" Juni	1 172	184	326	887	312	197	85	3 163	1 088	132	89	185	...
" Juli	1 317	206	284	814	355	205	73	3 254	1 063	133	63	181	...
" August	1 217	182	328	604	250	182	68	2 831	855	130	123	188	...
" Sept.	1 216	200	377	883	351	199	94	3 320	1 027	146	139	192	...
" Okt.	1 259	216	394	968	385	216	95	3 533	1 301	145	164	199	...
" Nov.	1 115	187	319	835	359	203	87	3 105	1 036	...	...	...	...
" Dez.	1 085	...	326	...	...	215	...	...	...	...	...	...	...

	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugoslawien	Polen	CSR	UdSSR	Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA	Südafri. Union	
1949	258	1 548	1 910	16 500	866	2 220	506	2 421	55 232	493	121 500
1950	290	1 645	2 160	18 700	938	3 546	623	2 678	68 212	515	143 300
1951	343	2 022	2 180	21 700	1 100	4 695	697	2 683	74 309	626	159 700
1952	322	2 224	2 380	22 163	1 040	4 844	719	2 795	64 726	777	157 900
1953	877	2 558	2 732	24 400	964	5 458	833	2 936	77 967	797	165 000
1954	532	2 723	2 751	26 180	1 201	5 618	972	2 407	62 110	915	156 500
1955	573	3 095	2 815	29 617	1 208	6 920	1 030	3 223	82 243	1 071	192 000
1956	514	3 414	3 097	31 447	1 277	8 214	1 200	3 870	80 997	1 090	201 000
1957 *)	606	...	...	33 000	1 311	9 424	...	3 882	77 915	1 226	...
1958	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1953 Mts-Ø	31	213	223	2 033	80	455	69	245	6 497	66	13 750
1954 "	44	227	229	2 182	100	468	81	201	5 176	76	13 042
1955 "	48	258	235	2 468	101	577	86	269	6 854	89	16 000
1956 "	43	285	258	2 621	107	684	100	323	6 750	91	16 750
1957 *)	51	...	...	2 750	109	785	...	324	6 493	102	...
1958	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1958 Januar							717		354		-
" Februar							731		321		-
" März							737		373		-
" April							744		387		-
" Mai							774		394		-
" Juni							760		394		-
" Juli							740		...		-
" August							758		...		-
" Sept.							775		...		-
" Oktober							...		...		-
" Nov.							...		...		-
" Dez.							...		...		-

Walzstahlfertigerzeugnisse \*) S. Länderübersichten. <sup>1)</sup> Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der Montan-Union gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlspundwände, Breitflanschträger, Walzdraht, Röhrenrund- und -vierkantstahl, Bandstahl und Röhrenstreifen, Universalstahl, Grob-, Mittel- und Feinbleche. Ab 1954 auch Warmbreitband (Fertigerzeugnis). Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. <sup>2)</sup> Einschl. Halbzeug f. Schmiede- u. Preßw. Quellen: Eigene Erhebungen, Stat. d. Montan-Union, BISF., London, ECE, Genf, Chambre Synd. de la Stat. Franc., Paris, u. a.

## Stahlguß-Erzeugung

		ERP-Länder										
		Montanunion								Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen *)
	Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>a)</sup>	zus.				
1938 Insges.	300*)	14*)	67	103	52	—	—	536	.	144	2,2	
1948 ..	96	8	67	135*)	51	—	16	373	.	238	5,2*)	
1949 ..	131	12	67	190*)	49	—	19	468	7,5	238	4,7	
1950 ..	176	11	45	162*)	54	—	17	465	7,8	244	5,2	
1951 ..	234	12	64	163*)	62	—	20	555	9,2	272	5,2	
1952 ..	274	15	67	164*)	71	—	24	615	11	309	7,1	
1953 ..	264	14	64	167*)	67	—	22	598	11	313	7,7	
1954 ..	261	13	56	164*)	69	—	22	585	11	302	7,7	
1955 ..	315	13	70	176*)	79	3	12	668	11	317	8,0	
1956 ..	349	12	74	178*)	81	3	10	707	12	337	9,1	
1957 ..	333	12	77	196	85	3	10	716	13	339	9,9	
1953 Mts.- Ø	22	1,2	5,3	14*)	5,6	—	—	1,9	50	0,9	26	0,6
1954 ..	22	1,1	4,7	14*)	5,7	—	—	1,8	49	0,9	25	0,7
1955 ..	26	1,1	5,8	15*)	6,6	0,3	1	55	0,9	26	0,7	
1956 ..	29	1,0	6,2	15*)	6,7	0,3	1	59	1,0	28	0,8	
1957 ..	28	1,0	6,4	16	7,1	0,3	1	60	1,1	28	0,8	
1957 Aug.	27	1	7	12	5	0,3	1	53	1,3	22	0,8	
" Sept.	27	1	7	16	7	0,3	1	59	1,3	29	0,9	
" Okt.	29	1	7	17	8	0,3	1	63	1,2	37	1,0	
" Nov.	27	1	6	16	8	0,3	1	59	1,2	30	0,9	
" Dez.	25	1	7	16	8	0,3	1	58	0,9	21	0,7	
1958 Jan.	23	1	7	18	8	0,3	1	63	1,1	32	1,0	
" Febr.	25	1	6	16	7	0,3	1	56	1,2	27	1,0	
" März	27	1	6	17	7	0,3	1	59	1,3	26	1,0	
" April	25	1	6	17	7	0,3	1	57	0,9	29	0,8	
" Mai	23	1	5	—	7	0,3	1	..	1,0	22	0,9	
" Juni	22	1	5	—	7	0,3	1	..	1,1	23	1,1	
" Juli	25	1	4	—	8	0,3	1	..	0,6	22	—	
" Aug.	22	1	5	—	5	0,3	1	..	1,1	17	—	
" Sept.	23	1	5	—	6	0,3	1	..	1,1	24	—	
" Okt.	25	..	..	..	..	..	..	..	1,1	27	..	

## Eisenguß- und Temperguß-Erzeugung

		ERP-Länder										
		Montanunion								Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen
	Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>a)</sup>	zus.				
1938 Insges.	2483*)	.	300*)	859	500	26	102	89	89	3000*)	23	
1949 ..	1545	96	266	1032	400	40	150	3529	122	3443	40	
1950 ..	1980	120	259	1040	425	34	172	4030	130	3543	55	
1951 ..	2531	159	285	1169	560	45	196	4945	152	3813	58	
1952 ..	2647	166	275	1169	497	47	186	4987	120	3892	..	
1953 ..	2341	153	236	978	530	..	192	..	111	3697	60	
1954 ..	2752	190	244	1139	600	36	208	5169	150	3803	69	
1955 ..	3324	225*)	299	1316	630	45	212	6051	115	3988	70	
1956 ..	3371	...	...	1380	680	54	224	...	115	3962	70	
1957 ..	3230	..	..	..	680	61	220	..	..	3775	73	
1938 Mts.- Ø	207*)	.	25*)	72	42	2,2	8,5	..	7,4	250*)	1,9	
1949 ..	129	8,0	22	86	33	3,3	13	294	10	287	3,3	
1950 ..	165	10	22	87	35	2,8	14	336	11	295	4,6	
1951 ..	211	13	24	97	47	3,8	16	412	13	318	4,8	
1952 ..	221	14	23	97	41	3,9	16	416	10	324	..	
1953 ..	195	13	20	82	44	..	16	..	9	308	5,0	
1954 ..	229	16*)	20	95	50	3,0	17	431	13	317	5,8	
1955 ..	277	19*)	25	110	53	3,8	18	506	10	332	5,8	
1956 ..	281	..	..	115	57	4,5	19	..	10	330	5,8	
1957 ..	269	..	..	..	57	5,1	18	..	..	315	6,1	

\*) Geschätzte Zahlen. <sup>a)</sup> Bis 1954 einschl. Blöcke zum Schmieden. \*) Einschl. unbearb. Guß. \*) Außerdem 2000 bis 4000 t Stahlguß in unabh. Stahlgießereien. \*) Nur Gußröhren, etwa 1/4 der Gesamtproduktion. \*) ohne UdSSR. \*) Planzahl 1952=222000 t. \*) Planzahl 1952=51400 t. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen.

# in den europäischen Ländern in 1000 t

ERP-Länder				Sonst. europäische Länder							UdSSR *)
				Sowj. Zone *)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
Öster- reich	Schwe- den	Schweiz	Türkei								
10 7,4	20 26	10 11	— 0,1		4,0		19		71*)	15 20*)	...
11	27	11	0,2		6,4	7,9	...	...	...	...	...
13	25	10	0,2		4,5	8,2	...	...	...	...	...
18	29	11	0,7	106	7,1	9,2	...	...	...	...	...
25	30	13	0,6	160	8,2	11	...	...	...	...	...
17	30	12	0,6	190	8,9	11	...	...	...	...	...
19	29	12	0,6	195	11	12	...	...	163	...	...
21	32	12	0,4	165	12	14	134	...	165	...	2 333
20	34	12	0,3	185	12	14	145	69	165	...	2 447
19	31	14	0,4	205	13	15	153	...	180	40	2 376
1,4	2,5	1,0	0,1		16	0,8	0,9	...	...	...	...
1,6	2,5	1,0	0,1		16	1,0	1,0	...	14	...	...
1,8	2,6	1,0	0,0		14	1,0	1,2	11	...	14	194
1,6	2,8	1,0	0,0		15	1,0	1,1	12	5,8	14	204
1,6	2,5	1,2	0,0		17	1,1	1,2	13	...	15	198
1,4	2,8	4,0	—		51	1,1	1,2	13	5,6	11	...
1,5	4,0	—	—			1,2	1,3	13	5,6	15	...
2,0	3,3	—	—			1,3	1,4	13	...	15	...
1,7	3,0	4,0	—		52	1	1,5	13	...	16	...
1,6	3,3	—	—			1	1,5	13	...	15	...
1,7	3,1	—	—			1	1,2	13	...	17	...
1,8	3,0	4,0	—			1	1,4	13	...	16	...
1,8	2,9	—	—			1	1,5	14	...	18	...
1,8	3,3	—	—			1	0,8	14	...	17	...
2,0	2,6	4,0	0,1			1	1,4	14	...	17	...
1,7	2,5	—	—			1	1,5	13	...	21	...
2,9	—	—	—			...	...	...	...	...	...
1,9	—	—	—			...	...	...	...	...	...
2,7	—	—	—			...	...	...	...	...	...
2,6	—	—	—			...	...	...	...	...	...

# in den europäischen Ländern in 1000 t

ERP-Länder					Sonst. europäische Länder							Euro- pa inges. *)
					Sowjet- zone*)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
Öster- reich	Portu- gal*)	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei*)								
99	23	202	...	11				4,0	...	...	...	60
116	20	324	...	13				30	...	...	...	...
145	23	357	140*)	13				...	...	...	...	...
146	22	359	150*)	12			72	...	...	...	480*)	...
122	22	310	130*)	12			70	...	...	...	550*)	...
145	25	345	145*)	12			...	...	...	...	750*)	...
171	26	385	155*)	23			...	...	698	130	...	...
180	27	387*)	...	25		720	...	...	791	...	611	...
187	30	385*)	...	...		778	...	849	...	...	681	...
8,3	1,9	17	...	0,9			0,3	...	...	...	5,0	...
9,7	1,7	27	...	1,1			2,5	...	...	...	...	...
12	1,9	30	12	1,1			...	...	...	...	...	...
12	1,8	30	13	1,0			6,0	...	...	...	40*)	...
10	1,8	26	11	1			5,8	...	...	...	46*)	...
12	2,1	29	12	1			...	...	...	...	63*)	...
14	2,2	32	13	1,9			...	...	58	11	...	...
15	2,3	32	...	2,1		60	...	...	66	...	51	...
16	2,5	32	...	...		65	...	71	...	...	57	...

## Aluminium-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder										
	Montan-Union					Zus.	Großbrit.	Norwegen	Österreich <sup>1)</sup>	Schweiz	Schweden <sup>2)</sup>
	Bundesgebiet	Belgien <sup>1)</sup>	Frankreich	Italien							
1938	80,6	1,6	45,3	25,8	153,3	23,4	29,0	4,4 <sup>4)</sup>	26,5	1,89	
1953	106,9	1,5	112,2	55,5	276,1	31,4	53,2	49,9	29,0	9,80	
1954	120,2	1,7	120,2	57,6	308,7	32,1	61,3	57,2	26,4	10,76	
1955	137,1	2,4	129,4	61,9	330,4	24,8	72,9	67,8	30,0	10,65	
1956	147,4	2,8	149,8	63,4	363,4	28,1	92,9	70,8	30,0	12,48	
1957	153,8	2,2	160,2	66,2	382,4	29,9	95,6	72,8	31,2	13,56	
1956 Mts.- Ø	12,28	0,23	12,48	5,28	30,28	2,34	7,93	5,90	2,5	1,04	
1957 "	12,82	0,18	13,35	5,52	31,87	2,49	7,97	6,07	2,6	1,13	
1958 Mai	12,44	0,26	14,51	5,76	32,07	2,07	10,53	7,07	2,7	1,19	
" Juni	12,48	0,26	14,21	6,05	33,00	1,89	9,89	6,65	2,7	1,19	
" Juli	12,85	0,21	14,41	6,24	33,71	1,76	11,08	7,43	3,0	1,19	
" Aug.	12,86	0,21	14,20	6,10	33,73	1,59	10,34	7,01	3,0	1,19	
" Sept.	11,70	0,21	13,85	6,12	31,88	1,77	11,31	7,17	3,0	1,19	
" Okt.	11,11	0,21	14,61	5,77	31,70	2,15	11,46	...	...	...	

## Zinn-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder							Sowj. Zone	Sonst. eur. Länder		Asien		
	Montan-Union					Großbrit. <sup>1)</sup>	Portugal		Spanien	UdSSR	China Volksrep.		
	Bund	Belg. <sup>1)</sup>	Frankreich <sup>2)</sup>	Ital.	Nied.								
1938	7 137	—	0,3	25 749	.	32 622	80	.	120	100	13 400		
1953	1 572	9 184	—	—	27 382	33 138	29 323	479	488	836	9 500	6 400	
1954	1 344	11 560	—	—	28 895	41 799	27 916	627	610	687	10 000	7 600	
1955	1 416	10 599	—	—	26 992	33 007	27 673	960	615	615	10 500	8 500	
1956	1 727	9 872	—	—	28 649	40 248	26 853	1 162	610	585	12 000	8 500	
1957	2 077	9 870	—	—	29 700	41 047	34 721	1 021	600	796	9 700		
1956 Mts.- Ø	144	823	—	—	2 387	3 354	2 238	97	51	49	1 000	700	
1957 "	173	823	—	—	2 475	3 471	2 893	85	50	66	800		
1958 April	204	941	—	—	980	2 125	1 819	79	50	41	.	950	
" Mai	148	710	—	—	1 120	1 978	3 460	135	50	44	.	950	
" Juni	102	700	—	—	830	1 632	3 010	144	50	40	.	950	
" Juli	139	580	—	—	1 680	2 379	2 950	175	50	40	.	950	
" Aug.	128	625	—	—	848	1 601	2 460	141	50	40	.	950	
" Sept.	122	423	—	—	1 913	2 458	2 620	150	50	40	.	950	
" Okt.	115	706	—	—	2 181	3 002	2 530	...	50	...	...	950	

## Zink-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder							Sowj. Zone	Sonstige			
	Montan-Union					Großbrit. <sup>1)</sup>	Norwegen <sup>2)</sup>	Schweden <sup>2)</sup>	Spanien	Jugoslawien	Polen	
	Bund	Belg. <sup>1)</sup>	Frankreich <sup>2)</sup>	Ital. <sup>1)</sup>	Nied.							
1938	120,0	201,7	61,5	33,7	25,3	442,2	55,9	46,5	.	7,7	4,6	108,0
1953	148,3	193,4	80,9	60,0	25,2	507,8	73,9	38,8	.	22,9	14,6	138,0
1954	187,6	213,1	110,9	67,5	26,0	589,1	82,5	44,2	.	22,8	13,6	138,6
1955	178,7	213,1	111,6	70,4	28,4	602,2	82,6	44,2	.	23,8	13,6	156,0
1956	186,0	228,0	112,8	73,2	29,0	629,0	82,6	48,0	.	22,8	14,0	153,6
1957	183,7	235,7	130,6	73,4	30,0	653,4	78,1	47,9	.	19,7	29,4	158,4
1956 Mts.- Ø	15,5	19,2	9,4	6,1	2,4	52,4	6,9	4,0	.	1,9	1,7	12,8
1957 "	15,3	19,6	10,9	6,1	2,5	54,4	6,5	4,0	.	...	2,5	13,2
1958 April	14,2	18,9	13,6	6,3	2,4	55,4	7,3	3,5	.	1,3	2,6	12,6
" Mai	14,6	18,2	13,9	6,6	2,2	55,5	5,8	3,6	.	1,2	2,6	13,8
" Juni	14,2	18,2	12,9	6,6	1,9	53,8	7,1	3,0	.	2,1	2,6	13,2
" Juli	14,7	18,3	12,9	6,3	2,2	52,4	5,4	3,5	.	2,1	2,7	13,7
" Aug.	14,7	16,3	12,9	6,2	2,0	52,1	5,5	3,4	.	...	2,6	13,5
" Sept.	14,2	16,3	11,1	6,2	2,2	50,0	7,0	4,2	.	...	2,6	13,6
" Okt.	14,9	.	.	.	.	.	.	4,5	.	...	...	...

\*) Geschätzte Zahlen.

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

1) Einschl. Sekundär-Produktion.

2) Einschl. geringer Mengen Legierungen.

\*) Neualuminium; Schätzungen nach Fortune. \*) 1937. \*) 1939. \*) Ohne UdSSR.

Zinn: Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenförderung.

\*) Einschl. gewisser Mengen Umschmelzungen. \*) Einschl. Singapore. \*) Ausfuhr.

## nach Ländern in 1000 t

Spanien	Jugoslawien	CSR	Ungarn	UdSSR *)	China (Formosa)	Indien	Japan	Canada	USA	Welt*) *)
0,7	1,30	—	1,2	* 50,0	4,61 *)	—	14,4	64,6	130,1	537
4,1	2,79	—	27,7	280,0	4,90	3,40	45,5	497,5	1135,8	2 451
4,7	3,50	2,7	32,8	360,0	7,13	4,96	53,1	506,1	1325,0	2 808
10,4	11,50	24,7	37,0	400,0	7,2	7,34	57,5	555,6	1420,4	3 104
13,6	14,64	21,2	34,8	430,0	8,8	6,60	66,0	558,0	1522,8	3 337
15,9	18,12	16,7	26,0	...	...	7,92	68,0	505,2	1495,2	...
1,13	1,22	1,77	2,90	35,8	0,7	0,55	5,50	46,5	126,9	278
1,24	1,51	1,39	2,17	...	...	0,66	5,67	42,1	124,6	...
1,32	1,86	1,60	3,31	...	...	0,72	7,48	...	114,6	...
1,30	1,84	1,66	3,31	...	...	0,70	7,4	...	104,6	...
1,37	1,79	1,69	3,29	...	...	0,70	6,8	...	107,5	...
...	1,94	2,27	3,52	...	...	0,72	7,9	...	113,8	...
...	1,90	...	3,42	...	...	0,70	7,6	...	113,1	...
...	2,02	...	3,61	...	...	...	8,0	...	124,7	...

## nach Ländern in Tonnen

Asien			Amerika						Afrika			Australien	Welt*)
Indonesien	Japan	Malaya*)	Argent.	Boliviens*)	Brasil.	Kanada	Mexiko	USA	Belg.-Kongo	Süd-Rhodes.	Südafr. Union		
.	1 749	64 769	1 111	—	—	—	—	—	2 229	—	—	3 281	171 300
654	818	63 412	132	177	562	—	244	38 165	2 759	27	841	1 466	183 900
1 373	826	72 308	61	199	1 880	—	305	27 435	2 498	19	764	2 096	187 500
1 798	942	71 765	101	109	1 203	—	244	22 687	3 083	134	792	2 038	181 400
1 624	1 129	77 092	98	428	1 219	—	244	17 914	2 772	332	768	1 880	179 800
600	1 280	72 531	81	328	1 450	—	212	1 564	2 651	253	836	1 914	...
127	94	6 424	8	36	102	—	20	1 493	231	28	64	157	14 983
50	107	6 044	7	18	121	—	18	130	221	21	70	160	...
50	40	4 106	10	—	150	—	20	—	406	48	81	150	...
50	123	3 546	10	—	150	—	20	—	144	43	83	172	...
50	115	3 127	10	75	150	—	20	1 000	379	46	85	183	...
50	101	3 834	10	75	150	—	20	2 000	...	46	80	134	...
50	155	3 514	10	—	150	—	20	500	404	46	64	226	...
50	101	2 905	10	124	150	—	20	500	...	41	83	240	...
50	...	3 914	10	...	150	—	20	...	425	41	...	...	...

## nach Ländern in 1000 Tonnen

europ. Länder			Asien				Amerika				Belg.-Kongo	Afrika Nord-Rhod.	Australien*)	Welt*)
Rumän.	CSR	UdSSR *)	China	Indo-china	Japan*)	Kanada*)	Mexiko *)	USA	Süd-amer.)					
3,6	8,74	75,0	.	4,5	56,1	156,0	171,6	404,9	—	—	10,4	70,9	1 491	
.	.	210,0	1,0	.	79,2	224,7	225,6	831,1	21,8	7,8	25,7	91,6	2 443	
.	.	275,0	12,5	.	101,9	194,0	223,2	727,9	26,4	32,0	27,0	106,2	2 512	
.	.	300,0	15,0	.	112,3	232,8	268,8	870,0	30,6	34,0	28,3	103,6	2 776	
.	.	350,0	15,0	.	135,6	231,6	248,4	901,2	22,5	42,1	29,4	106,4	2 923	
.	.	...	...	.	138,0	224,4	243,6	895,2	—	49,2	30,0	112,1	...	
.	.	29,2	1,2	.	11,3	19,3	20,7	75,1	1,9	3,5	2,5	8,9	244	
.	.	...	...	.	11,5	18,7	20,3	74,6	—	4,1	2,5	9,34	...	
.	.	...	...	.	8,4	19,0	25,8	60,4	—	3,4	2,5	9,5	...	
.	.	...	...	.	12,3	19,3	20,0	60,9	—	4,6	2,6	9,9	...	
.	.	...	...	.	12,7	18,5	16,2	57,7	—	4,3	2,5	10,0	...	
.	.	...	...	.	14,4	18,9	22,0	55,4	—	4,6	2,6	9,7	...	
.	.	...	...	.	11,2	19,2	16,9	53,0	—	—	2,6	10,1	...	
.	.	...	...	.	10,5	...	...	53,5	—	—	2,6	9,8	...	
.	.	...	...	.	13,0	...	...	...	—	—	—	—	...	

Zink: Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hütten gewinnung.

¹ Einschl. Zinklegierungen und Sekundärzink.   ²) Plattenzink (slab zinc).   ³) Plattenzink, haupts. elektrolyt. gewonnen.   ⁴) Elektrolyt. gewonnen.   ⁵) Jahre endend jeweils 30. 6.   ⁶) Raffinadezink.   ⁷) Raffinadezink einschl. geringer Mengen von Sekundärzink.   ⁸) Zinkinhalt geförderter Erze.   ⁹) Argentinien und Peru.

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

	Europa										Asien				
	Montan-Union					sonstige europ. Länder									
	Bundes-	Frank-	Ital.	Nied.	zus.	Öster-	Jugo-	Polen	Rumäni-	Ungarn	UdSSR	Bah-	Irak	Iran	Ku-
Spez. Gew.	0,89	0,90	0,82	0,90	.	0,93	.	0,85	0,84	0,82	.	0,86	0,84	0,84	0,86
1938	552	80,6	13,2	—	646	57	1,1	507	6 610	43	30 200	1 133	4 298	10 359	—
1951	1 367	313,3	17,6	714	2 412	2 283	148,1	181 *)	6 200	499	42 300	1 503	8 592	16 844	28 226
1952	1 755	371,7	63,7	715	2 905	2 765	151,5	215 *)	7 900	598	47 300	1 505	18 521	1 360	37 637
1953	2 189	387,8	85,3	820	3 482	3 221	171,7	189 *)	9 100	846	52 800	1 501	28 186	1 439	43 286
1954	2 666	525,7	72,2	939	4 203	3 432	216,3	184 *)	9 800	1 217	59 281	1 503	30 625	3 500	47 723
1955	3 147	885,0	203,6	1 024	5 260	3 665	257,2	180 *)	10 555	1 601	70 793	1 502	32 705	17 070	54 756
1956	3 506	1264	567	1 097	6 434	3 427	293,7	184 *)	10 920	1 202	83 800	1 506	31 322	26 481	54 984
1957 *)	3 960	1415	1257	1 523	8 155	3 192	396,0	181 *)	11 500	670	98 280	1 500	21 708	34 920	57 288
1957 Mts.-Ø	330	118	105	127	680	265	33,0	15,1	958	56	8 190	133	1 809	2 910	4 774
1958 April	355	114	140	123	732	236	37,0	14,5	.	65	9 000	164	2 551	3 378	5 658
“ Mai	373	118	131	128	750	240	39,0	15,0	.	70	9 000	171	2 932	3 080	5 819
“ Juni	371	114	125	126	735	232	39,2	14,6	.	69	9 000	166	3 032	3 161	5 797
“ Juli	380	119	132	130	761	238	43,4	14,9	.	72	...	172	3 133	3 283	5 761
“ Aug.	384	119	139	138	780	238	42,1	14,6	.	75	...	172	3 276	3 639	5 868
“ Sept.	376	116	154	148	794	228	39,3	14,2	.	73	...	178	3 211	...	5 938
“ Okt.	389	119	142	...	...	...	...	...	.	75	...	192	...	...	...
“ Nov.	380	...	...	...	...	...	...	...	.	...	186	...	...	...	...

Elektrizitätsförderung<sup>1)</sup> der Welt

	ERP-Länder														
	Montan-Union														
	Bundes-	Saar-	Bel-	Frank-	Itali-	Lu-	Nie-	zus.	Däne-	Groß-	Ir-	Nor-	Öster-		
1938	31 093	1 300	5 278	20 696	15 544	462	3 688	78 061	1 142	25 708	354	9 927	2 904		
1952	56 208	1 891	9 488	40 569	30 843	832	8 599	148 410	2 690	63 897	1 134	18 866	8 032		
1953	60 452	1 851	9 806	41 462	32 619	880	9 603	156 673	2 750	67 362	1 246	19 583	8 764		
1954	67 927	1 937	10 571	45 570	35 400	990	10 588	172 983	3 250	74 706	1 406	21 780	9 847		
1955	75 780	2 328	11 196	49 560	37 260	1 104	11 184	188 412	3 306	80 148	1 532	22 272	8 412		
1956	84 264	2 505	11 844	55 820	39 756	1 163	12 444	205 796	3 636	87 156	1 650	23 376	9 241		
1957 *)	90 912	2 850	12 612	56 700	41 880	1 212	13 368	220 434	3 348	90 972	1 716	25 464	9 936		
1957 Mts.-Ø	7 576	237	1 051	4 725	3 490	101	1 114	18 360	279	7 581	143	2 122	828		
1958 April	7 551	249	1 021	4 929	3 452	102	1 090	18 403	345	7 960	151	2 131	885		
“ Mai	7 226	235	957	4 740	3 749	100	1 037	18 044	270	7 324	135	2 081	989		
“ Juni	6 979	218	949	4 743	3 765	99	984	17 737	182	6 793	121	1 938	955		
“ Juli	7 367	226	902	4 695	4 071	102	997	18 360	164	6 593	124	1 797	1 008		
“ August	7 330	229	948	3 880	3 623	95	994	17 090	202	6 395	118	1 957	1 006		
“ Sept.	7 720	239	1 040	4 640	3 758	98	1 111	18 606	288	7 250	133	2 042	935		
“ Okt.	8 449	...	1 111	5 100	...	...	...	...	364	8 565	163	2 479	1 024		
“ Nov.	...	...	...	...	...	...	...	...	9 190	174	...	...	...	...	...

## Gaserzeugung der Welt

	a) Gaserzeugung in Gaswerken und Kokereien														
	ERP-Länder														
	Bundes-	Saar-	Bel-	Frank-	Itali-	Nie-	zus.	Däne-	Groß-	Ir-	Nor-	Öster-			
1938	.	.	688	4 473	1 284	1 161	.	260	9 888	118	44	362	.	.	.
1952	17 958	1 549	1 775	6 042	2 028	1 753	31 105	384	16 140	163	51	298	1	774	
1953	18 448	1 454	1 764	5 883	1 990	1 757	31 296	382	15 984	166	49	291	1	935	
1954	18 036	1 516	1 944	2 592	2 065	1 879	28 032	388	16 620	180	49	330	2	217	
1955	20 856	1 641	2 076	2 496	2 136	2 004	31 209	390	17 016	186	50	346	2	459	
1956	22 416	1 767	2 244	2 604	2 256	2 136	33 423	401	17 124	181	51	382	2	720	
1957 *)	23 148	1 820	2 220	2 844	2 364	2 177	34 573	383	16 596	178	45	368	2	772	
1957 Mts.-Ø	1 929	152	185	237	197	181	2 881	31,9	1 833	14,8	3,73	30,7	231		
1958 April	1 837	145	185	251	178	198	2 794	31,8	1 371	14,4	3,67	29,0	253		
“ Mai	1 893	147	184	215	171	178	2 788	30,7	1 198	14,4	3,18	19,6	255		
“ Juni	1 838	144	181	207	168	162	2 700	28,0	1 380	14,4	2,34	17,3	245		
“ Juli	1 899	146	172	187	167	174	2 745	25,5	1 041	13,0	1,88	15,1	247		
“ Aug.	1 883	142	182	147	163	178	2 695	29,8	936	13,0	2,31	13,3	239		
“ Sept.	1 839	141	188	191	168	176	2 703	30,2	1 352	13,0	2,54	17,2	240		
“ Okt.	1 902	...	...	237	176	191	...	32,2	1 214	...	3,14	24,5	245		

\*) Teilw. vorl. Zahlen. Erdölgewinnung: <sup>1)</sup> Bis August 1951 Förderung der Anglo-Iranian-Oil Company, ab Oktober 1951 National-Iranian-Oil Company. <sup>2)</sup> Brunei und Sarawak. <sup>3)</sup> Originalangaben in Volumeneinheiten. (Uno - New York).

\*) Monatssdurchschnitt.

Stromerzeugung: <sup>1)</sup> Einschl. Eigenanlagen. <sup>2)</sup> Nur öffentl. Werke. <sup>3)</sup> Öffentl. Werke, ohne Nordirland. <sup>4)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). <sup>5)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). <sup>6)</sup> Monate = 95%.

Qua- tar *)	Asien				Amerika								Afrika		Welt *)	
	Saudi- Ara- bi- en *)	China	Brit.- Bor- neo *)	Indo- ne- sien	Ja- pan *)	Ar- gen- ti- nen *)	Kan- da *)	Ko- lum- bi- en *)	Me- xi- ko *)	Peru	Trini- dad *)	Vene- zuela *)	USA *)	Ägypt- en		
0,82	0,84	-	0,84	0,85	0,90	0,90	0,85	0,87	0,90	0,84	0,91	0,92	0,85	0,91	-	
-	67	-	910	7 398	353	2 444	873	2 985	5 510	2 097	2 566	27 504	164 107	226	273 000	
2 370	37 122	-	5 023	7 445	336	3 501	6 435	5 311	11 062	2 139	3 050	91 007	303 754	2 328	592 000	
3 297	40 313	-	5 125	8 523	306	3 552	8 276	5 351	11 057	2 249	3 086	96 571	309 447	2 352	624 000	
4 062	41 173	-	4 931	10 225	296	4 080	10 933	5 454	10 364	2 126	3 197	94 229	318 535	2 352	659 000	
4 779	46 455	-	4 859	10 775	300	4 229	12 984	5 530	11 969	2 280	3 381	101 186	312 846	1 968	690 000	
5 438	47 042	-	966	5 258	11 790	349	4 365	17 492	5 493	12 703	2 302	3 563	115 168	335 744	1 821	773 000
5 877	48 201	1 200	5 688	12 730	345	4 437	23 051	6 104	12 700	2 455	4 139	131 521	353 718	1 723	840 000	
6 612	8 360	1 500	5 750	15 000	320	4 860	24 564	6 290	12 700	2 490	4 900	148 380	354 000	2 364	881 000	
551	4 030	125	479	1 250	26,7	405	2 047	524	1 058	203	409	12 365	29 493	197	73 417	

## nach Ländern in Mill. kWh

Portu- gal					sonst. europ. Länder				Asien		Amerika		Afrika		Austra- lien	Welt
	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei	Sow. Bes. Zone	Span- ien	Finn- land	UdSSR	Japan	Ka- nada	USA	Süd- afr. Union					
426	8 162	7 043	312	.	2 749	3 108	39 400	32 679	28 603	141 955	5 933	4 353	41 6000			
1 339	20 545	12 891	1 020	23 183	9 576	4 769	118 600	51 647	66 104	463 055	12 533	11 700	116 1600			
1 380	22 437	13 465	1 183	24 247	10 008	5 403	133 700	55 698	69 978	514 169	13 345	12 948	126 9400			
1 659	23 952	13 180	1 387	26 044	10 476	5 694	149 400	59 605	69 132	544 645	14 634	14 472	137 3100			
1 884	24 972	15 384	1 456	28 895	12 432	6 828	170 040	65 196	76 296	622 896	16 356	16 140	153 9400			
2 166	27 432	15 288	1 546	31 200	13 920	6 804	192 000	73 561	81 684	681 408	17 664	17 640	166 0000			
2 162	29 124	15 888	1 850	32 736	14 890	7 704	209 520	77 712	90 708	715 605	19 032	19 104	16 1000			
180	2 427	1 324	154	2 728	1 241	642	17 460	6 476	7 559	59 684	1 586	1 597	...			
210	2 278	1 232	164	3 760	1 219	589	19 000	6 832	7 948	55 785	1 600	1 589	...			
215	2 349	1 650	173	2 726	1 239	625	19 000	5 607	7 962	57 528	1 727	1 767	...			
216	2 394	1 729	161	2 765	1 189	598	19 000	6 688	7 463	58 196	1 745	1 813	...			
216	2 029	1 840	172	2 830	1 252	621	...	6 933	7 672	61 327	1 797	1 968	...			
211	2 495	1 811	177	2 868	1 205	669	...	6 943	7 579	63 280	1 784	1 852	...			
219	2 469	1 774	...	3 104	...	653	...	6 919	7 617	60 689	1 695	1 775	...			
234	2 635	1 646	...	...	704	...	5 617	8 347	62 416	1 716	...	...	...			
	...	...	...	...	695	...	...	...	...	...	...	...	...	...		

## nach Ländern in Mill. cbm

sonst. europ.Ld.	Asien		Amerika		Austra- lien *)	Welt	b) Naturgasgewinnung					Welt	
	Japan *)	Ka- nada*)	USA *)	*)			Frank- reich	Italien	Öster- reich	Ka- nada *)	Mexiko	USA *)	
142	1 105	431	10 692	593	.	-	17	-	947	1 109	33 540	...	
300	1 620	745	13 836	1 144	.	266	1 433	.	2 511	2 649	134 604	1 756	
318	1 903	733	12 636	1 169	.	244	2 280	.	2 860	2 676	145 260	2 168	
322	2 129	745	12 516	1 196	.	259	2 967	.	3 419	2 664	158 232	2 443	
317	2 352	536	12 816	1 231	.	278	3 622	749	4 272	3 408	176 700	2 749	
334	2 784	565	11 916	1 262	.	320	4 464	745	4 790	3 528	186 708	3 000	
342	3 096	451	8 364	1 318	.	562	5 004	768	5 844	4 644	200 200	3 624	
28,3	258	37,6	697	109,8	.	46,8	417	63,2	487	387	16 683	302	
32,5	259	15,8	914	104,8	.	73,1	422	66,2	763	545	18 777	322	
31,4	235	12,9	623	119,0	.	56,1	366	49,0	645	492	15 437	330	
29,2	211	6,7	484	131,6	.	66,8	342	48,2	560	490	18 502	315	
25,4	206	7,4	403	145,3	.	81,5	374	49,6	574	497	12 905	...	
21,7	204	2,8	350	135,2	.	92,4	341	48,9	616	...	13 376	...	
...	200	3,0	354	...	.	104,5	449	58,7	616	...	13 524	...	
...	249	2,4	472	...	.	110,1	460	...	...	...	14 727	...	

Gaserzeugung \*) Nur für den Verkauf verfügbare Gasmenge (1953 = 42% der Gesamterzeugung). \*) Ohne Nordirland. Erzeugtes und angekauftes Gas der Gaswerke (etwa 75% der Gesamterzeugung). \*) Nur Erzeugung der Gaswerke. \*) Gasverkäufe ohne Lieferungen an die Stickstoffwerke. \*) Verkäufe der öffentl. Werke; einschl. Mischgas. \*) Abgabe der öffentl. Versorgungsbetriebe (25% des Gesamtabsatzes). \*) Jahre enden am 30. Juni. \*) Einschl. Mischgas. \*) Abgabe der öffentl. Versorgungsbetriebe (52–59% der Gesamtgewinnung). \*) Monatsdurchschnitt.

	E R P - L ä n d e r											
	Bundesg.	Belgi-en	Dä-nem. <sup>1)</sup>	Frank-reich	Grie-cheni. <sup>2)</sup>	Groß-brit.	Irland <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	Italien <sup>5)</sup>	Lu-xemb.	Nied-erl.	Nor-weg.	Öster-reich <sup>6)</sup>
Orig. Basis	1950	1936/38	1949	1952	1939	1946	1936	1948	1937/38	1938	1949	1937
		1953	1955			1948			1947	1949		
1938	107	89a)	.	83	93b)	75c)	59	79	68	72	65	69d)
1952	126	128	98	111	114	101	100	116	123	104	108	115
1953	139	107	102	111	131	106	110	128	112	113	114	117
1954	155	113	108	123	160	115	114	139	115	125	125	133
1955	178	124	114	136	170	122	118	150	130	134	134	155
1956	192	132	117	149	176	120	113	163	139	139	140	161
1957	204	131	120	163	182	123	112	176	141	143	144	170
1958 März	203	127	126	180	204	130	110	180	136	141	150	172
" April	212	125	123	184	203	117	118	175	140	144	132	181
" Mai	209	124	122	187	207	120	118	184	140	152	131	171
" Juni	213	121	123	181	208	122	118	179	136	151	150	178
" Juli	202	107	81	164	219	109	...	190	134	96	178	164
" Aug.	197	115	121	114	...	...	...	147	138	138	145	148
" Sept.	212	117	129	168	...	...	...	189	...	...	...	...
" Okt.	222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## Index der Beschäftigten in der

	E R P - L ä n d e r											
	Bundesg.	Saar-land	Sowj.-Zone	Bel-gien <sup>1)</sup>	Dän-e-mark	Frank-reich	Grie-cheni. <sup>2)</sup>	Groß-brit. <sup>3)</sup>	Irland	Italien <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	Nied-erl.	Nor-wegen
Orig. Basis	1936	.	1950	1953	1953	1938	1950	1950	1953	1953	1953	1950
						1954						
1938						67	88	.	84b)	71c)	.	.
1952	114	114	113	99a)	97	103	101	101	98	101	100	102
1953	118	116	117	97	100	101	97	103	104	101	103	103
1954	124	117	119	97	104	101	102	106	104	103	107	105
1955	135	122	119	99	103	102	103	108	104d)	104	109	107
1956	143	126	...	102	99	104	101	108	100	106	112	107
1957	149	129	...	104	...	107	101	108	99	108	111	107
1958 Jan.	...	130	.	100	...	...	101	109	...	104	.	104
" Febr.	...	130	.	99	...	...	101	108	...	104	.	105
" März	150	130	.	...	...	110	101	108	97	...	.	105
" April	...	130	.	...	...	.	101	108	.	...	.	104
" Mai	...	130	.	...	...	.	101	107	.	...	.	105
" Juni	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" Juli	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" Aug.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## Arbeitslose

	E R P - L ä n d e r											
	Bundesg.	Saar-land	Bel-gien <sup>1)</sup>	Dän-e-mark	Frank-reich <sup>2)</sup>	Groß-brit.	Irland	Italien	Nied-erlände	Nor-wegen	Öster-reich	Schwe-de-
Orig. Basis	1936	.	1950	1953	1953	1938	1950	1950	1953	1953	1953	1950
						1954						
1938 J.-Ø			174,0	97,7	373,6	1 881	55,2	810	303,4	.	244,0	67,0
1952 "	1 879	3,9	246,5	81,6	39,3	463	38,6	1 850	105,8	11,6	157,0	22,3
1953 "	1 259	4,6	245,8	61,0	62,4	380	43,2	1 947	88,1	14,4	183,7	27,2
1954 "	1 221	7,1	224,8	54,1	62,4	318	37,5	1 959	60,2	12,7	163,8	25,4
1955 "	928	7,0	172,4	65,9	52,0	265	32,0	1 913	41,4	12,5	120,7	24,5
1956 "	761	5,8	144,8	75,5	31,6	287	36,8	1 987	30,3	13,9	119,3	29,4
1957 "	662	5,2	116,8	70,9	18,3	347	43,7	1 757	41,4	14,7	112,2	23,5
1958 Febr.	1 331	5,6	204,0	126,2	20,5	472,6	50,3	1 926	107,9	38,5	212	45,8
" März	1 114	5,7	203,6	115,0	20,5	483,9	47,0	1 891	97,7	34,7	193	45,5
" April	590	5,4	174,9	60,3	19,5	495,0	45,3	1 832	82,5	27,1	124	47,9
" Mai	468	5,4	166,5	49,4	18,2	497,8	40,8	1 701	69,5	14,9	87	33,7
" Juri	401	5,4	159,0	29,3	16,7	473,0	39,0	1 633	63,7	9,3	75	17,0
" Juli	356	5,3	149,9	36,1	15,4	450,3	34,7	1 627	70,0	7,8	74	13,1
" Aug.	333	5,4	145,7	29,6	15,6	484,7	34,6	1 610	66,2	10,4	71	16,7
" Sept.	328	5,4	153,0	45,0	16,0	514,7	32,6	1 595	61,9	13,9	73	17,7
" Okt.	357	...	168,4	36,4	17,5	551,8	35,4	...	66,4	...	...	22,3
" Nov.	426	...	...	...	21,9	575,8	38,9	...	75,3	...	...	30,3

\*) Index der industriellen Produktion. Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, Verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe.

1) Ohne Bergbau. 2) Kalendermonatlich. 3) Ohne Energieerzeugung. 4) Teilw. Saisonbereinigt. 5) Basis 1951 = 100.

6) Ohne UdSSR.

a) 1938-38 b) 1939 c) Einschl. Baugewerbe d) 1937.

\*\*) Index der Beschäftigten in der Verarbeitenden Industrie. Betriebsinhaber sind im allgemeinen in diesen Daten nicht mitenthalten.

## Produktion (arbeitstäglich) 1950 = 100\*)

Schwe- den	Übriges Europa				Asien			Amerika						Welt
	Finn- land <sup>2)</sup>	Jugo- slaw. <sup>2)</sup>	Span- ien	Ud- SSR	Indien <sup>1)</sup>	Japan <sup>1)</sup>	Argen- tinien <sup>1)</sup>	Bra- silien <sup>1)</sup>	Chile <sup>2)</sup>	Kana- da	Mexi- ko	USA <sup>2)</sup>		
	1948	1956	1929- 1931	.	1951	1934-36	1943	1948	1936- 1938	1935- 1939	1929	1934-36		
	1955	1954				1950	1952		1938	1939	1945	1947-49		
62	66	58b)	.	44	93	160	61b)	.	66a)	48	64	43	61	
104	111	95	129	131	104	150	96	112	126	110	108	111	111	
105	118	105	136	148	106	183	95	121	131	117	108	120	119	
110	135	120	141	168	113	197	103	130	137	116	126	112	119	
116	150	140	158	175	122	214	112	137	136	126	128	124	131	
120	154	154	174	204	183	260	112	138	145	134	141	128	128	
125	155	180	184	...	137	303	116	...	147	134	149	128	128	
132	157	193	212	.	137	281	120	...	...	127	...	115	.	
132	144	193	199	.	139	299	117	...	...	131	...	113	.	
130	151	189	204	.	141	299	122	...	...	133	...	113	.	
131	143	202	195	.	128	296	170	...	...	139	...	118	.	
67	117	182	193	.	...	...	128	...	...	132	...	112	.	
124	150	194	...	...	...	...	...	...	...	131	...	121	.	
129	...	211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	124	.	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	128	.	

## verarbeitenden Industrie 1950 = 100\*\*)

Öster- reich <sup>2)</sup>	Übriges Europa			Asien		Amerika				Afrika		Australien	
	Schwe- den <sup>1)</sup>	Schw. <sup>1)</sup>	Finn- land <sup>1)</sup>	Jugo- slaw. <sup>1)</sup>	Polen	Japan <sup>1)</sup>	Argen- tinien <sup>1)</sup>	Kana- da	Mexi- ko	USA	Süd- afrika	Austr.	Neu- seel.
	1937	1950	1938	1953	1953	1951	1943	1949	.	1953	1948	1953	.
	63a)	.	80	.	99	100	116	103	52a)	55	72	60	45
104	100	112	99	100	123	108	91	97	108	102	109	107	98
101	98	112	94	103	127	113	92	112	98	115	109	109	103
105	99	113	96	117	127	113	92	107	94	107	111	104	107
112	101	119	100	130	135	112	95	108	99	110	113	113	111
115	102	125	103	137	141	116	95	114	...	113	114	108	111
116	102	131	100	147	147	126	94	116	...	111	116	109	113
116	100	...	.	152	150	135	93	108	.	106	110	109	117
116	100	...	95	153	151	130	94	107	.	103	108	110	119
115	100	130	.	155	151	128	93	107	.	102	106	110	118
115	100	.	.	156	150	135	91	108	.	101	105	110	117
115	100	129	94	157	150	133	91	108	.	100	104	110	...
116	.	.	.	.	.	.	93	109	.	100	.	110	.
116	.	.	96	.	.	.	93	111	.	111	.	109	109

## in 1000\*\*\*)

Schw	Übrig. Europa		Asien				Amerika			Afrika		Australien	
	Finn- land <sup>1)</sup>	Span- ien	Indien <sup>1)</sup>	Paki- stan	Israel	Japan	Chile	Kana- da	USA	Süd- rhod.	Süd- afrika	Au- stral.	Neu- seel.
	52,6	3,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	5,3	2,4	107	384	107,1	9,41	470	3,48	516	10 390	.	5,3	.
5,0	5,7	107	478	93,1	17,68	450	2,84	155	1 932	0,23	12,1	16,60	0,05
4,3	2,6	123	562	88,5	13,46	580	3,82	162	1 870	0,23	12,1	24,27	0,08
2,7	1,6	112	647	103,9	10,74	680	3,78	244	3 578	0,14	13,7	6,52	0,06
3,0	2,2	106	749	127,1	12,29	640	6,24	196	2 904	0,10	12,5	2,86	0,06
2,0	5,3	91	816	137,5	12,51	530	7,44	277	2 822	0,08	12,7	8,05	0,26
6,0	10,0	93	945	138,8	10,06	570	7,97	600	5 173	0,18	16,5	27,2	0,33
3,5	9,5	91	932	137,0	6,37	850	8,79	636	5 193	0,19	16,4	24,4	0,34
2,2	5,2	86	936	180,0	9,64	550	9,45	554	5 120	0,16	17,2	26,8	0,44
1,7	2,2	76	963	131,1	9,67	510	10,20	389	4 901	...	17,4	27,3	0,59
1,6	2	...	1 002	127,3	9,16	590	11,44	339	5 437	...	18,5	29,4	0,71
1,1	2,0	1 083	132,7	10,28	570	...	...	311	5 204	...	20,1	29,9	1,10
1,7	4,4	.	1 129	138,7	9,7	580	...	318	4 699	...	20,0	28,3	1,47
1,9	6,1	...	1 154	136,6	...	530	...	285	4 111	...	21,0	26,0	1,50
2,4	12,0	...	1 164	138,1	...	...	...	320	3 893	...	24,0	1,13	.
3,0	...	...	...	...	...	...	...	3 833	...	...	...	...	...

\*) Ohne Angestellte. <sup>2)</sup> Ohne Nordirland. <sup>1)</sup> Einschl. der Arb. in Bergbau u. Energiewirtsch. <sup>4)</sup> 1952 = 100.Einschl. der Beschäftigten im Bergbau. <sup>b)</sup> Basis 1951 = 100.

a) Durchschnitt Juni u. Dezember. b) Beschäftigte jeweils am 30. Juni. c) Bis 1954 Stand Oktober. d) Ab 1955 Stand September.

\*\*\* Arbeitslose. Im allgemeinen als arbeitslos oder arbeitssuchend registrierte Personen.

1) Empf. v. öffentl. Arbeitslosenunterstützung. <sup>2)</sup> Bei 29 Gewerkschaften (ca. 80% der Arbeiter umfassend) registrierte Arbeitslose. <sup>3)</sup> Einschl. beschäft. Personen, die einen anderen Arbeitsplatz suchen. <sup>4)</sup> Ohne Notstandsarbeiter.

## Stundenverdienste der Arbeiter

	Bundesg. <sup>1)</sup> RM/ DM	Bel- gien <sup>2)</sup> 1950 = 100	Däne- mark <sup>3)</sup> Öre	Frank- reich <sup>2), 4)</sup> Francs	Groß- brit. Pence	Irland 1) 5) = 100	Italien *) 1950 = 100	Niederl. 1) 4) 1950 = 100	Nor- weg. <sup>5)</sup> Kron.	Öster- reich <sup>4)</sup> 1950 = 100	Schwei- den <sup>6)</sup> Kronen
1938	1,56	25	369	120,7	13,0	11,9	2	52	1,63	148	3,63
1952	1,63	116	376	124,2	41,7	39,6	28,8	113	110	4,09	148
1953	1,63	115	376	131,5	44,3	29,5	116	112	4,28	148	3,79
1954	1,67	119	389	141,6	48,0	29,9	121	124	4,50	157	3,94
1955	1,78	123	407	152,4	51,8	31,5	126	131	4,75	164	3,97
1956	1,94	138	438	164,5	55,3	33,3	134	134	5,12	172	4,27
1957		145				34,3	141	149	5,45	178	...
1958 Jan.							143	153		178	
Febr.	2,21	.	.	.	.	.	144	153	5,46	178	4,74
„ März	.	149	470	181,8	.	36,0	144	153	180	...	
„ April	.	.	.	...	55,9	.	145	153	180	...	
„ Mai	2,28	.	...	.	.	.	145	153	5,86	182	4,82
„ Juni	.	151	.	185,8	.	36,3	145	150	182	...	
„ Juli	.	.	.	.	.	.	145	150	182	...	
„ August	2,29	.	...	.	.	.	148	150	182	4,79	
„ Sept.	.	...	.	.	.	...	150	150	182	...	

## Index der Lebenshaltungs-

	Bun- desg. 2)	Bel- gien <sup>2)</sup> 1953	Dä- nem. 3)	Frank- reich <sup>2), 4)</sup> 1949	Grie- chenl. 5)	Groß- brit. 1)	Ita- lien	Lu- xemb. 2)	Nie- derl. 4)	Nor- weg. 5)	Öster- reich <sup>2), 4)</sup> VI 45	Por- tug. 5)	Saar- land	Schwei- den <sup>2)</sup> 1949
Orig. Basis	1950	1953	1935	1949	1952	15.1.52 1.1.56	1938	1948	1951	1949	VII 48 VI 49			
1938 Mts.- Ø	64	28	56	.	0,3	54	2	31	42	60	21	47		63
1952 „	110	110	115	131	118	119	114	110	111	126	150	98	140	125
1953 „	108	110	115	129	129	123	117	110	111	129	142	99	141	127
1954 „	108	111	116	129	148	125	120	111	115	135	147	99	142	128
1955 „	110	111	121	130	157	131	123	111	116	136	148	98	144	132
1956 „	113	114	127	133	163	137	129	111	119	141	153	103	145	138
1957 „	115	118	132	137	166	143	132	116	131	144	156	105	155	144
1958 April	119	119	135	157	167	147	138	117	133	150	161	107	178	150
„ Mai	120	119	.	157	169	147	140	117	133	151	157	105	178	150
„ Juni	119	120	.	158	169	148	140	117	135	152	163	105	179	150
„ Juli	120	119	135	158	169	146	140	117	134	153	159	106	178	150
„ August	119	119	.	159	169	146	139	117	132	154	157	106	177	150
„ Sept.	118	119	.	159	169	146	139	118	132	155	158	107	177	150
„ Oktober	118	119	136	160	169	147	138	..	132	..	157	..	..	150
„ Nov.	119	119	.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	150

## Index der Großhandels-

	Bun- desg. <sup>1)</sup>	Bel- gien <sup>2)</sup>	Dä- nem. <sup>3)</sup>	Frank- reich	Grie- chenl. <sup>5)</sup>	Groß- brit. <sup>6)</sup>	Ir- land	Ita- lien	Nie- derl. <sup>2)</sup>	Nor- weg. <sup>5)</sup>	Öster- reich <sup>7)</sup>	Por- tug. <sup>2)</sup>	Schwe- den <sup>2)</sup>	Schw. <sup>7)</sup>
Orig. Basis	1950	1936- 38	1935	1949	1938	30. 6. 1949	X 38	1938	1948	1952	7)	1948	1949	VIII 39
1938 Mts.- Ø	55	26	38	5	0,3	.	41	2	31	47	13	42	49	49
1952 „	121	114	124	134	121	120	122	103	120	132	149	109	135	109
1953 „	118	106	116	128	141	117	123	108	115	130	141	110	128	105
1954 „	116	105	116	125	158	118	121	106	116	133	148	104	127	106
1955 „	119	107	120	125	168	121	125	108	117	136	152	106	131	106
1956 „	121	110	125	131	182	127	126	110	120	142	155	108	138	109
1957 „	124	113	121	138	183	131	132	111	123	147	161	110	140	110
1958 April	125	109	119	153	175	132	140	110	121	145	156	111	138	108
„ Mai	125	109	119	159	176	132	140	110	120	145	156	111	137	108
„ Juni	125	109	120	155	176	132	140	109	120	145	157	111	137	107
„ Juli	125	108	120	153	178	132	..	108	118	145	157	110	137	106
„ August	125	107	119	154	180	131	..	108	117	145	156	108	136	107
„ Sept.	125	106	120	153	181	131	..	108	117	145	156	108	136	106
„ Oktober	125	107	120	153	181	131	..	107	..	..	157	..	..	106
„ Nov.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

\*) 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. u. Steine u. Erden, Bau- u. Transportgewerbe. 3) Einschl. Bau- u. Transportgewerbe, Handel u. Dienstleistungen. 4) Tarifl. Stundenlöhne. 5) Einschl. Bergbau. 6) Einschl. Angestellte u. Inhaber. 7) Schweiz, einschl. bes. Zulagen. 8) Männer. 9) Monatsverdienst. 10) Einschl. Bergbau, Bauwirtschaft u. Dienstleistungen. 11) Tagesverdienst. 12) Wochenverdienst.

\*\*) Lebenshaltungskosten.

Im allgemeinen Ernährung, Wohnung bzw. Miete, Heizung, u. Beleuchtung, Bekleidung, Verschiedenes (Reinigung, Körperpflege, Bildung u. Unterhaltung, Verkehr bzw. Reisen).

**in der verarbeitenden Industrie \*)**

161

Schw. *) 1950 = 100	Übriges Europa		Asien		Amerika						Australien	
	Finn- land *) Mark	CSR *) Kron.	Israel *) L J	Japan *) Yen	Argen- tinien *) Pesos	Brasi- lien*) Cru- zeiros <sup>1a)</sup>	Chile *) Pesos	Kana- da *) Cents	Porto- rico *) Cents	USA *) Cents	Austra- lien *) Pence	Neu- seeland *) Schill.
54	8	3,45	.	.	.	.	14,35	.	.	62	26,00	...
105	164	...	4,26	13 516	915	1 453	184,37	129,2	47,9	167	79,00	194 <sup>1/2</sup>
106	164	.	5,69	15 322	999	1 489	208,83	135,8	50,0	177	83,00	209 <sup>1/2</sup>
107	169	.	6,67	16 308	1 163	2 184	.	140,8	51,9	181	84,50	223 <sup>1/2</sup>
108	176	.	8,19	16 417	1 301	2 888	...	144,5	56,8	188	87,00	232 <sup>1/2</sup>
112	196	.	9,29	18 348	1 478	3 552	.	151,5	63,9	198	90,75	237 <sup>1/2</sup>
115	206	.	19 259	1 954	.	.	160,0	75,8	207	93,75	.	.
.	.	.	10,20	18 590	1 935	.	.	165,8	81,3	210	.	.
.	208	.	10,26	16 296	1 584	...	.	164,4	82,1	210	.	2,51
116	.	.	15 889	1 827	.	.	165,3	82,8	211	94,50	.	.
.	.	.	16 336	1 998	.	.	165,8	84,0	211	.	.	.
118	218	.	16 149	2 628	...	.	166,4	...	212	212	95,50	252
.	.	.	21 537	2 797	.	.	167,2	...	212	.	.	.
.	.	.	25 181	2 918	.	.	166,7	...	213	213	.	.
.	.	.	17 262	...	...	.	165,8	...	213	213	96,00	.

kosten 1950 = 100\*\*)

Schw. *)	Übriges Europa			Asien			Amerika						Afrika		Australien	
	Finn- land *)	Jugo- slaw. *)	Span- ien *)	In- di- en *)	Is- rael *)	Ja- pan *)	Ar- gent. *)	Bra- silien *)	Chile *)	Ka- na- da *)	Me- xi- ko *)	USA *)	Süd- afrika *)	Au- stral. *)	Neu- see- land *)	
VIII 1939	X 1938	VII 1951	1956	VII 1936	VII 1934	.	1951	1943	1939	III 1928	1949	1939	1947- 1949	1938	VI 36- VII 39	
63	28	11	.	29	.	.	30	23	17	61	28	59	63	57	67	
108	104	119	77	107	108	100	122	190	133	149	113	129	110	117	141	
107	108	121	81	109	116	128	130	197	163	187	112	127	111	121	148	
107	118	121	79	110	115	144	139	204	192	322	113	133	112	123	131	
108	128	116	90	115	108	153	138	230	230	565	113	153	111	127	153	
110	146	131	94	122	113	163	138	259	277	889	115	161	113	129	162	
112	164	146	96	135	118	173	141	325	332	1 182	118	171	117	133	166	
114	174	155	106	151	126	178	140	377	369	1 340	122	187	120	137	.	
115	175	156	105	152	126	180	140	401	371	1 378	122	188	120	137	169	
115	178	155	104	152	126	174	141	419	373	1 408	122	188	120	137	146	
115	181	155	100	153	127	179	140	434	374	1 423	121	191	121	138	.	
115	...	155	96	154	130	179	141	454	382	1 458	122	191	120	139	151	
115	...	155	96	156	129	180	142	...	1 492	122	..	120	..	..	..	
115	...	155	98	...	...	...	...	...	...	...	..	120	..	..	..	

preise 1950 = 100\*\*\*)

Tü- kei <sup>2)</sup> *)	Ubr.Europa			Asien			Amerika						Afrika		Australien	
	Finn- land <sup>2)</sup>	Span- ien	In- di- en	Is- rael	Ja- pan	Bra- sil.	Chile	Ka- na- da	Me- xi- ko <sup>3)</sup>	Peru	USA	Vene- zuela	Ägypt- ten	Süd- afrika <sup>2)</sup>	Au- stral. <sup>2)</sup>	Neu- seel. <sup>2)</sup>
1938	1935	1913	IV-XII 1953	.	I 1948	1946	1947	1935- 39	.	.	1947- 49	.	VI-VIII 1939	1910	VI 36- 39	
22	9	22	.	28	1	22	21	48	32	16	50	61	51	45	19	
107	142	130	96	190	141	131	162	107	129	124	107	107	108	131	142	
110	137	139	100	278	142	152	200	104	127	125	106	104	103	132	145	
122	136	130	94	323	141	197	314	103	138	138	106	107	100	133	143	
131	135	144	87	344	140	223	554	104	157	149	107	107	102	137	148	
153	141	158	97	364	146	206	908	106	165	159	111	105	113	139	154	
180	154	184	103	417	150	299	1 202	107	172	168	114	104	123	141	155	
19!	169	199	102	484	141	312	1 543	108	180	171	115	103	122	142	152	
192	169	202	103	428	141	320	.	108	182	175	116	100	122	141	152	
211	168	202	106	425	140	321	.	108	182	175	116	100	122	140	152	
211	167	203	109	...	139	325	.	107	182	180	116	102	120	141	152	
...	167	203	110	...	139	...	...	107	180	178	116	101	120	141	145	
...	164	...	110	...	139	...	...	108	180	...	116	102	120	142	...	
...	166	...	110	...	139	...	...	108	180	...	116	102	120	142	146	

<sup>1)</sup> Einschl. Genußmittel, Möbel u. Hausrat. <sup>2)</sup> Ohne Wohnung bzw. Miete. <sup>3)</sup> Einschl. Möbel u. Hausrat sowie direkte Steuern. <sup>4)</sup> Einschl. Möbel u. Hausrat sowie Dienstleistungen. <sup>5)</sup> Hauptstadt. <sup>6)</sup> Schweiz. <sup>7)</sup> Ohne Bekleidung, einschl. Möbel u. Hausrat. <sup>8)</sup> Einschl. Möbel u. Hausrat. <sup>9)</sup> Ohne Bekleidung. <sup>10)</sup> Nur weiße Bevölkerung.

<sup>11)</sup> 1952 = 100.

\*\*\* Index der Großhandelspreise.

Der Großhandelspreisindex und seine komponenten Gruppenindizes beziehen sich auf eine repräsent. Anzahl von Waren nach Preisen auf Primärmarkten. Wenn nicht anders vermerkt, ist den Reihen der Brutto-Verkaufswert als Gewicht zugrunde gelegt.

<sup>1)</sup> Erzeugerpreise industrieller Produkte. <sup>2)</sup> Gewogen mit dem Bruttowert inländischer Verbrauchsgüter. <sup>3)</sup> Preise in Athen u. Piräus. <sup>4)</sup> Einschl. Nordirland. <sup>5)</sup> Preise in der Hauptstadt. <sup>6)</sup> Schw. = Schweiz.

## Belgien in bfrs je 1000 kg

	Schrott		Roheisen		Halbzeug	Walzstahlfertigerzeugnisse							Kohle	
	Hochofen-	Sie-mens-Martin-	Häma-tit	Gieße-reli-III	Knüpfel	Stab-stahl	Form-stahl	Walz-draht	Band-stahl	Schiene-schwe-re	Grob-bleche	Fein-bleche	Steink-halbf.	
Frachtlage:	frei Bestim-mungstation	Sera-ing	Charleroi											frei Wag-gon
1938 Ø	339	337	937	539	1125	1100	1100	1200	.	1375	1730	205		
1950 Juni	940	930	2310	1750	2200	2700	2750	3150	.	3500	3200	.	875	
„ Dez.	1856	1783	3000	2440	2600	3750	3750	3850	.	3750	4200	.	875	
1951 Juni	3233	3070	3950	3200	3100	3975	3975	4100	.	4500	4460	6350	895	
„ Dez.	4075	3975	5300	3920	3575	4200	4200	4350	4725	5250	4725	6350	895	
1952 Juni	2300	2250	5400	4220	3575	4200	4200	4350	4725	5250	4725	6350	911	
„ Dez.	2513	2638	4800	3750	3575	4200	4200	4350	4725	5250	4725	6350	911	
1953 Juni*	1895	1795	3675	3000	3650	4585	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880	
„ Dez.	1825	172b	3875	3000	3650	4685	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880	
1954 Juni	1690	1690	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4750	5300	4900	6250	880	
„ Dez.	1790	1800	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4850	5300	4900	6250	880	
1955 Juni	1650	1750	3675	3000	3720	4950	4900	4800	4850	5800	5500	6400	880	
„ Dez.	2200	2300	3750	3175	3820	4950	4900	5000	5000	5300	5500	6400	833	
1956 Juni	2350	2850	3075	3425	4200	5250	5250	5200	5000	5500	5750	6400	833	
„ Dez.	2563	2563	4200	3500	4200	5250	5350	5200	5000	5500	5750	6400	890	
1957 Juni	2400	2400	4350	3575	4500	5500	5600	5500	5200	6200	6500	6800	965	
„ Dez.	1850	2000	4350	3493	4500	5500	5600	5500	5200	6200	6500	6800	980	
1958 Juni	1525	1600	4950	3150	4000	5000	5000	5100	5200	6200	6100	6800	980	
„ Sept.	1800	1838	4350	3150	4000	5000	5000	5100	5200	6200	6100	6800	980	
„ Dez.	1650	1650	4350	3150	4000	4500	5000	5100	5200	6200	6100	6800	980	

\*) 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 Bestimmungsstation und lagen um folgende Beträge (Frachtkosten) über „Ab Werk-Basis“: Bei Gießerei-Roheisen um 180 bfrs, bei Hämatit-Roheisen, Stabstahl, Formstahl, Walzdraht, Schienen und Groblechen um 140 bfrs und bei Feinblechen um 175 bfrs je 1000 kg.

## Großbritannien in sh, d je 1016 kg

Frachtbasis <sup>1)</sup> :	Eis.-Erz	Schrott	Roheisen		Halbzeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Koks
	Häma-tit 50% Fe	Schw.-Stahl-schrott	bas.	Gieß.III	Pla-tinen	Stab-stahl	Walz-draht	Band-stahl	Schw.-Schien-en	Kes-sel-bleche	Fein-bleche	Weiß-bleche	Hoch-ofen-koks
						a	b	c	d	e	f	g	h
1950 Dez.	.	78,1	211,6	210/3	336/6	436/-	422/3	461/-	382/6	442/-	601/-	41/9	72/1
1951 Dez.	.	121/5	235/6	230/-	436/-	541/-	544/3	566/-	499/6	534/-	746/-	521/1½	80/-
1952 März	.	123/6	250	261/6	503/6	625/6	623/3	650/6	572/6	621/6	832/6	540/1½	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 Juni	.	157	315/6	312	514	629/6	629/9	661/6	615	671/6	923/6	59/5	114/6
„ Okt.	.	159	336/6	341	559	669/6	668/9	701/6	652/6	711/6	983/6	61/4	134
1956 Januar	.	159	358	341	559	669/6	668/9	701/6	652/6	711/6	983/6	61/6	134
„ Okt.	.	208/9	363	351	607/6	705/6	707	732/6	720	759/6	1054/6	64/10	143/6
1957 Jan.	.	208/9	383	401	627/6	740/6	737	757/6	760	832	1094/6	651/1½	143/6
„ Juni	.	208/9	383	401	627/6	740/6	747	757/6	760	834/6	1094/6	654/1½	143/6
1958 März	.	228/3	403	426	690	845/6	829/6	810	815	902	1184/6	681/1½	159/3
„ Dez.	.	228/3	403	426	690	845/6	829/6	810	815	902	1184/6	724/1½	159/3

1) Großbritannien: a) Nordwestküste, ab Grube. b) Nordostküste, bei 500 t franko. c) Bei Rückverg. von 5/- franko. d) Cleveland 3 bei Rückverg. von 5/- franko Middlesbrough. e) Bei 6 t franko. f) Bei Rückverg. von 15/- franko. g) Franko. h) Bei 500 t ab Werk. i) Franko Belfast, andere Häfen 5/- mehr. k) Bei 4 t franko. l) Je Kiste, Mindestpreis ab Werk. m) Durham.

## im Ausland

## Frankreich in ffrs je 1000 kg

	Schrott	Roheisen		Halbzeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Kohle	Koks	
	F.M.I.	Hämmer	Gieß.	Vor-	Stab-	Walz-	Band-	Schien-	Grob-	Fein-	Weiß-	Fett-	Hoch-	
Frachtlage:	Paris	Longwy		Thionville					Montmédy			Bar-le-Duc	Douai	ab Werk
1938 Ø	310	879	586	845	1 566	1 260	1 210	1 150	1 358	1 580	3 670	170	206	
1948 Jan.	3 222	12 920	11 410	12 956	17 870	18 140	18 440	17 350	21 660	26 100	54 400	3 130	4 800	
„ Juli	3 222	12 274	10 725	12 432	17 155	17 414	17 702	16 655	20 794	24 795	50 048	3 130	4 800	
„ Okt.	3 705	14 990	13 240	15 020	20 730	21 040	21 300	23 280	25 130	30 280	64 520	3 550	4 850	
1951 April	5 858	18 140	15 490	18 750	24 650	25 040	25 140	29 090	29 390	35 040	80 880	4 000	5 500	
„ Sept.	5 879	23 600	19 120	22 870	30 070	30 550	30 670	35 490	35 880	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	81 855	4 740	6 580	
1955 Jan.	.	19 001	.	22 870	30 150	29 640	33 720	36 430	36 430	42 210	85 455	4 600	6 480	
„ Febr.	13 500	24 300	19 300	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 108	4 600	6 480	
„ Dez.	.	19 300	.	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 169	4 600	6 480	
1056 Mai	17 693	26 780	20 800	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	94 375	4 600	6 838	
„ Sept.	18 125	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 März	20 575	29 000	22 050	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	94 375	4 740	7 080	
„ Juni	28 440	29 000	22 050	24 930	32 450	33 580	35 740	39 190	38 320	45 220	99 050	5 120	7 650	
„ Sept.	18 872	30 200	23 350	26 050	33 910	35 090	37 350	40 960	40 960	47 250	101 360	5 120	7 650	
1958 Sept.	18 875	33 750	26 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	110 110	5 450	8 300	
„ Dez.	14 045	33 750	26 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	110 110	5 450	8 300	
	.	33 750	26 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	109 185	5 450	8 300	

) Der sogenannte „Monnet-Rabatt“ wurde bei den Preisen für Eisen und Stahl berücksichtigt.

Frachtsätze*):	USA in \$ je 1916 kg					in Cents je 453 gr					in \$		
	Eis.-Erz	Schrott	Roheisen		Halbzeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Koks
	Old Range Bess.	Schw. Stahl-schrott	bas.	Gieß. II	Knüppel Brammen	Stab-stahl	Walz-draht	Band-stahl	Schien-e S. M.	Grob-bleche	Fein-bleche	Weiß-bleche	Hoch-ofen-koks
a	b	c	d	e	e	e	e	e	e	e	f	g	
1950 Dez.	8,10	40,75	50,50	51,—	54,—	3,70	4,10	3,50	3,60	3,70	3,60	7,50	14,25
1951 Januar	8,70	45,09	52,—	52,50	56,—	3,70	4,10	3,50	3,60	3,70	3,60	7,50	14,25
1952 Sept.	8,70	42,0	54,50	55,—	59,—	3,95	4,33	3,73	3,78	3,90	3,73	8,95	14,75
1953 Juli	10,30	43,50	55,25	55,75	62,—	4,15	4,53	3,93	4,33	4,10	3,93	8,95	14,75
1954 Ab Sept.	10,30	29,—	56,—	56,50	64,—	4,31	4,68	4,05	4,45	4,24	4,05	8,95	14,38
1955 Juni	10,40	34,—	56,—	56,50	64,—	4,30	4,68	4,05	4,45	4,23	4,05	9,05	13,25
„ Sept.	11,25 <sup>b)</sup>	43,83 <sup>a)</sup>	58,50	59,—	68,50	4,65	5,025	4,325	4,725	4,52	4,325	9,05	13,25 <sup>b)</sup>
1956 Juni	11,25	45,88	60,—	60,50	68,50	4,65	5,025	4,325	4,725	4,52	4,325	9,85	14,50
„ Dez.	11,25	65,17	62,50	63,00	74,—	5,075	5,80	4,675	5,075	4,87	4,675	9,95	15,50
1957 Juni	11,85	50,83	64,50	65,00	74,—	5,075	5,80	4,675	5,275	4,87	4,675	10,30	15,38
„ Dez.	11,85	82,—	66,—	66,50	77,50	5,425	6,15	4,925	5,525	5,12	4,925	10,30	15,38
1958 März	11,85	37,67	66,—	66,50	77,50	5,425	6,15	4,925	5,525	5,12	4,925	10,30	15,38
„ Juni	11,85	36,—	66,—	66,50	77,50	5,425	6,15	4,925	5,525	5,12	4,925	10,30	15,38
„ Dez.	11,85	40,16	66,—	66,50	80,—	5,075	6,40	5,10	5,750	5,30	5,10	10,65	14,50

Oktober 40,83 November 1957 \$ 33,50.

USA: a) Ab Hafen Erie-See. b) Durchschnittspreis Pittsburgh, Chicago, Philadelphia. c) Ab Hochofen Mahoning ier Shenango Valley. d) Ab Werk. e) Pittsburgh. (Felnbl. warmgew.) f) Je Normalkiste. g) Je 907 kg ab Kokerei. Ab Dez. 55 \$ 10,40. 4) Okt. \$ 41,50, Nov. 44,50, Dez. 47,—. 5) Ab Nov. \$ 14,25.

Quellen: Stahl und Eisen, Bundesanzeiger, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française u. a.

## Preisentwicklung in der

## Preise für Eisenerze ab 1913

	Inländische Eisenerze									
	Siegerländer		Brauneisenstein	Rot-eisenstein	Fluß-eisenstein	Reichswerke-		Peiner		
	Rohspat	Rostspat	Oberhess.	mangan-arm	eisenstein	Sinter	Nass-konz.	Bütler	Röherz	
<b>Frachtgrundlage</b>										
1913 Ø	13,00	18,85	.	.	12,50	.	.	.	.	.
1936 Ø	13,60	16,00 f)	10,23	.	10,73	9,43	.	.	.	.
1937 ..	13,60	16,00	10,75	.	11,26	9,92	.	.	.	.
1938 ab 1. 11	13,60	16,00	13,23	10,50	13,27	11,87	.	.	.	.
1938 Ø	13,60	16,00	11,56	.	12,02	10,62	.	.	.	.
1939 ..	13,60	16,00	13,23	10,50	13,27	11,87	.	.	.	.
1940 ab 1. 10.	13,60	16,00	15,50	12,50	15,50	14,25	.	.	.	.
1940 Ø	13,60	16,00	13,80	11,00	13,83	12,47	.	.	.	.
1942 ab 1. 10.	19,10	22,50	15,50	12,50	15,50	14,25	*)	*)	.	*
1948 ab 1. 4.	24,75	36,10	25,60	23,80	25,99	22,49	28,00a)	15,50b)	10,60	
1949 .. 1. 1.	28,00	38,00	25,60	23,80	25,99	22,49	24,00c)	14,50c)	13,60c)	
1950 .. 1. 12.	28,00	38,00	27,00	25,20	27,03	23,37	25,00	15,10	14,10	
1951 .. 1. 1.	30,00	41,00	27,00	25,20	27,03	23,37	25,00	15,10	14,10	
1951 .. 1. 3.	30,00	42,00	27,00	25,20	27,03	23,37	25,00	15,10	14,10	
1951 .. 1. 7.	35,64	51,28	29,70	27,71	29,73	25,71	27,50	16,61	15,50	
1952 .. 1. 4.	37,20	51,80	32,65	30,10	32,49	28,09	30,20d)	17,21d)	15,76d	
1953 .. 1. 4.	38,70	53,90	33,80	31,15	33,55	29,02	34,15	18,65	18,45	
1955 .. 1. 6.	38,70	53,90	35,75	32,90	35,32	30,51	35,86	19,58	19,37	
1955 .. 1. 8.	41,00	55,50	35,75	32,90	35,32	30,51	35,86	19,58	19,37	
1956 .. 21. 9.	46,50	64,20	35,15	32,90	35,32	30,51	35,86	19,58	19,37	
1956 .. 1. 10.	46,50	64,20	39,55	36,40	39,20	33,86	38,65	20,90	20,70	
1957 .. 1. 1.	49,30	68,20	39,55	36,40	39,20	33,86	38,65	20,90	20,70	
1958 Stand 31. 12.	52,50	73,50	30,55	36,40	39,20	33,86	.	.	.	

## Preise für Steinkohle, Koks und

	Fettkohlen				Gas-flamme-Förder-kohlen	EB-kohlen	Anthrazitkohlen (Mager I Gr.)		
	Förder-kohle	Stück-I-kohle	Nuß-I-gewasch.	Koks-kohle I			Förder-kohlen	Stück-kohlen	Nuß-I-gewaschen
<b>Frachtgrundlage</b>									
Reviere Ruhr und Aachen**) (bis 1944 rhein.-westf.									
1913/14 Ø	12,00	14,00	14,25	13,25	12,50	11,50	15,00	19,50	8,50
1932 .. 1. 1.	14,21	18,54	18,54	15,22	14,95	13,14	19,35	34,20	9,90
1934 .. 1. 5.	14,05	18,32	18,32	15,06	14,80	13,04	19,09	29,93	10,61
1934 ab 1. 4.	14,00	18,25	18,25	15,00	14,75	13,00	19,00	28,50	10,85
1936 ab 16. 3.	14,00	18,25	17,00	15,00	14,50	13,00	19,00	27,00	11,25
1940 ..	14,33	18,08	17,00	15,00	14,50	14,00	18,33	26,67	11,58
1941 ab 1. 5.	14,50	18,00	17,00	15,00	14,50	14,50	18,00	28,00	12,50
1947 ..	14,50	18,00	17,00	15,00	14,50	14,50	18,00	28,00	12,50
1948 ab 1. 4.	23,00	29,00	27,00	25,00	23,00	23,00	29,00	45,00	22,00
1948 .. 1. 8.	29,00	37,00	35,00	32,50	29,00	29,00	37,00	55,00	23,00
1949 Ø	29,00	37,00	35,00	32,50	29,00	29,00	37,00	55,00	23,00
1950 ab 1. 1.	29,00	37,00	35,50	32,50	29,00	29,00	37,00	56,00	29,00
1950 .. 1. 12.	31,00	40,00	40,00	37,50	31,00	31,00	40,00	60,00	34,50
1952 .. 1. 5. *)	38,00	49,00	49,50	47,50	38,00	38,00	49,00	83,00	43,00
1953 .. 1. 2.	40,00	55,00	55,00	52,50	40,00	40,00	55,00	89,00	48,00
1954 .. 1. 4.	40,00	54,50	54,50	50,50	40,00	40,00	—	89,00	46,00
1955 bis 15. 5.	40,00	54,50	54,50	50,50	40,00	40,00	—	89,00	46,00
1955 ab 16. 5.	43,00	56,50	56,75	52,50	43,00	43,00	—	91,00	49,00
1956 .. 1. 4.	45,00	58,50	58,75	54,50	45,00	45,00	—	93,00	51,00
1956 .. 20. 10.	49,10	62,60	62,85	58,60	49,10	49,10	—	97,10	55,10
1957 .. 16. 5.	47,10	60,60	60,85	56,60	47,10	47,10	—	95,10	53,10
1957 .. 1. 10.	51,80	65,30	65,30	61,30	51,80	—	—	102,30	57,80
1958 Stand 31. 12	51,80	65,30	65,30	61,30	51,80	—	—	102,30	57,80

\*) Namhafte Lieferungen an die Ruhr erfolgten erst nach dem Kriege. \*\*) Ab 8. 2. 53 nur Ruhr-Revier.

1) Ab 1938 frei Grenze.

2) Bis 7. 2. 53 Frachtgrundlage Liblar.

3) Kerngebiet ab 1. 12. 51 — Bundesgebiet, ausgenommen Schleswig-Holstein und die bayr. Reg.-Bez. Niederbayern und Oberpfalz.

4) Ohne Berücksichtigung der Bergarbeiter-Wohnungsbau-Abgabe (vom 1. 1. 1951 bis 30. 10. 1954 für Steinkohle 2,— DM/t, Braunkohle 1,— DM/t; vom 1. 11. 1954 bis 30. 6. 1955 für Steinkohle 1,— DM/t, Braunkohle 0,50 DM/t) und der auf Steinkohlen ab 15. 3. 1953 erhobenen Ausgleichsumlage der Montan-Union.

# Bundesrepublik Deutschland

in M, RM oder DM je t

	Ausländische Eisenerze								
	Bilbao-Rubio		Kiruna-D-Erz		Gellivare		Freja-A-Erz		Kärrgrube Haematit
	50% Fe	60% Fe	C-Erz	D-Erz	64% Fe.	51% Fe	63% Fe	54% Fe	Marampakantr. 67% Fe
	Frachtgrundlage	Cif Rotterd.	Frei Ruhr <sup>1)</sup>	Tel-quel-Preise fob Verschiffungshafen					
1913 Ø		17,90	16,50	.	.	.	.	.	.
1933 Ø	9,74	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1934 "	9,21	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1936 "	9,90(h)	13,12	.	.	.	.	.	.	.
1937 "	16,16	15,18	.	.	.	.	.	.	.
1938 "	14,75	17,28	.	.	.	.	.	.	.
1939 "	14,60	14,60	.	.	.	.	.	.	.
1940 "	.	23,95	.	.	.	.	.	.	.
1948 ab 1. 4.	Frei Grenze	39,20	39,20	28,85	19,83	29,94	21,31	23,46	21,67
1949 " 1. 1.	38,66	39,20	21,22	32,76	25,02	25,09	23,17	14,27	14,27
1950 " 1. 1.	32,00	45,88	.	.	.	.	.	.	.
1950 " 1. 4.	30,00	32,50	32,08	22,27	40,94	34,78	.	23,91	12,51
1951 " 1. 1.	35,00	38,50	35,93	26,33	44,19	29,00	30,17	30,44	15,25
1951 " 1. 3.	50,50	38,50	35,93	26,33	44,19	29,00	30,17	30,44	15,25
1951 " 1. 7.	54,20	54,80(i)	54,28	34,73	70,70	29,00	30,17	30,44	15,25
1952 " 1. 1.	73,00	65,15	.	.	.	.	.	.	.
1952 " 1. 8.	60,00	63,70(k)	62,57(n)	38,19(n)	73,95(n)	49,57(n)	45,50(n)	49,37(n)	30,85(n)
1953 " 1. 1.	53,00	58,00(s)	62,57	38,19	73,95	49,57	47,13(o)	49,37	30,85
1955 " 1. 1.	54,00	52,15	.	.	.	.	.	.	.
1956 " 1. 1.	71,66	60,20	.	.	.	.	.	.	.
1956 " 21. 9.	71,66	60,20	.	.	.	.	.	.	.
1957 " Sept.	78,51	61,50	.	.	.	.	.	.	.
1958 Dez.	.	61,50	.	.	.	.	.	.	.

## Braunkohle ab 1913, in M, RM oder DM je t<sup>3)</sup>

Koks			Steinkohlenbriketts			Revier Niedersachsen			Braunkohlen-	
Hochofen-Koks	Gieß.-Koks	Brech-Koks I	EB-Stück	EB-Eiform	Anthr.-Mager-Eiform	Koks-Kohle	Brech-Koks I	Briketts-Eiform	Briketts für Hausbr.	für Industrie
Kohiensyndikat)	ab Zeche						Revier Niedersachsen			Frühere Frechen <sup>2)</sup> Kerngebiet <sup>3)</sup>
17,50	19,00	21,00	14,50	.	.	.	.	.	9,50	.
19,26	20,16	23,00	18,09	18,09	19,80	19,00	30,00	22,00	12,05	9,90
19,07	20,04	22,40	17,91	17,91	20,45	18,25	28,83	20,98	12,05	9,90
19,00	20,00	22,75	17,85	17,85	21,00	18,00	29,00	21,00	12,05	9,90
19,00	20,00	22,00	17,85	17,00	21,00	18,00	28,00	21,00	12,05	9,90
19,00	20,00	21,67	17,82	17,53	21,00	18,00	27,71	21,00	12,13	9,90
19,00	20,00	22,00	18,00	18,00	21,00	18,00	27,50	21,00	12,05	9,90
19,00	20,00	22,00	18,00	18,00	21,00	18,00	27,50	21,00	12,05	9,90
32,00	41,00	37,00	32,00	32,00	36,00	30,00	42,00	38,00	.	9,90
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	13,20
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	17,20(l)
42,00	51,00	47,00	40,00	42,00	46,00	39,00	53,00	48,50	17,20	17,20
48,00	57,00	52,50	41,50	45,00	48,00	44,50	59,00	51,00	17,60(r)	17,60(r)
61,00	70,00	64,50	56,00	58,00	60,00	57,00	75,00	64,00	17,60	22,60(m)
64,00	75,00	68,50	63,00	64,00	66,00	62,00	79,00	68,00	17,60	23,60(p)
62,00	75,00	63,00(t)	63,00	64,00(t)	66,00(t)	60,00	74,00(t)	68,00	23,30	23,60
62,00	75,00	64,00(t)	63,00	64,00(t)	66,00(t)	60,00	75,00	68,00	23,30(u)	23,60(u)
65,00	77,00	66,00(t)	65,50	66,50(t)	68,50(t)	63,00	77,00	72,50	26,30	26,30
70,60	70,60	68,60(t)	67,50	68,50(t)	70,50(t)	66,00	81,00	74,50	26,30	26,30
77,20	89,20	74,50(t)	72,60	73,60(t)	77,60	70,50	88,60(v)	80,00	23,30	23,30
74,60	86,80	71,90(t)	70,60	71,60(t)	75,60	68,50	87,00	78,00	23,30	23,30
80,85	94,00	79,15(t)	76,30	79,30(t)	81,30(t)	68,50	87,00	78,00	23,30	23,30
80,85	94,00	79,15(t)	76,30	79,30(t)	81,30(t)	73,20	94,20	85,20	31,30	31,30

a) Ab 1. 7. 46 RM 22,50. b) Ab 14. 5. 43 RM 15,90. c) Ab 1. 10. 49. d) Ab 1. 10. 51. f) Ab 1. 4. 1933. g) Nominelle Preise. h) Durchschnitt Januar bis Oktober. i) Ab 1. 8. 51 DM 56,10 k) Ab 1. 7. 52. l) Ab 16. 5. 49. m) Ab 8. 2. 53. n) Ab April 1952. o) Ab Mirz 1953. p) Ab 8. 2. 53. r) Ab 16. 8. 50. s) Ab 1. 1. 54 DM 50,90. (ab 1. 3. 54 DM 51,35). t) Ohne Berücksichtigung der Saisonabschläge. u) Ab 1. 5. 55. v) Ab 15. 1. 57 DM 89,60

# Preisentwicklung in der Preise für Schrott und Roheisen

Frachtgrundlage	Schrott <sup>a)</sup>					Roheisen		
	Schwerer Walzwerks-schrott <sup>11)</sup>	Ia Stahl-schrott <sup>12)</sup>	Ia Kern-schrott <sup>13)</sup>	Ia zerkl. Masch.-Gußbr.		Gieß.-Roheisen I	Haematisches II	III
	Frei Waggon Station Essen <sup>b)</sup>					Frei Bahnwagen Empfangsbahnhof <sup>c)</sup>		
1913 Ø	.	60,00	56,00	61,54	1913 Ø	77,50	74,50	81,50
1930 Ø	.	48,67	46,67	51,20	1927 ab 1. 9.	88,00	78,00	93,50
1931 Ø	.	34,70	32,70	46,38	1927 ab 1. 10.	86,50	78,00	87,50
1932 Ø	.	26,09	24,09	38,93	1928 ab 1. 1.	86,50	82,00	87,50
1933 Ø	.	33,40	31,40	41,17	1929 ab 15. 5.	88,50	85,00	91,00
1934 Ø	.	38,64	36,64	50,48	1930 ab 14. 6.	86,50	83,00	88,50
1935 Ø	45,00	41,00	39,00	52,15	1931 ab 1. 1.	83,50	78,00	85,50
1936 Ø	45,00	41,13	39,00	54,00	1931 ab 16. 12.	74,50	69,00	75,50
1938 Ø	45,00	42,00	39,00	54,00	1932 ab 1. 11. <sup>d)</sup>	68,50	63,00	69,50
1940 Ø	46,00	42,00	40,00	55,00	1938 ab 1. 1.	.	.	.
1941 Ø	47,00	42,00	41,00	56,00	1938 ab 1. 5.	78,00	72,50	80,50
1945 Ø	47,00	43,00	41,00	56,00	1940 ab 1. 9.	145,00	143,00	147,00
1948 ab 1. 5.	80,00	73,00	70,00	92,00	1948 ab 1. 4.	145,00	143,00	147,00
1950 ab 20. 11.	99,00	92,00	89,00	106,00	1949 Sept.	153,00	151,00	155,00
1952 ab 10. April	175,00	184,00	166,00	220,00	1950 ab 1. 7.	170,50	168,50	175,00
1952 ab 16. Juni	175,00	170,00	166,00	200,00	1950 ab 1. 12.	220,21	218,19	224,75
1953 ab 1. Jan. <sup>e)</sup>	166,00	160,00	156,00	200,00 rd.	1951 ab 25. 7.	243,21	241,19	247,75
1953 ab 15. März	159,60	151,20	138,60	195,00 ..	1951 ab 1. 11.	258,21	256,19	262,75
1953 ab 15. Juni	147,00	138,60	126,00	176,00 ..	1952 ab 1. 1.	295,00	293,00	311,00
1953 ab 1. Sept.	147,00	138,60	126,00	185,00 ..	1952 ab 10. 4.	292,20	290,20	308,20
p) 1954 ab 1. Aug.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 18. 6.	290,20	288,20	306,20
1954 gült. 31. 12.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 1. 9. <sup>f)</sup>	1953 ab 20. 5.	288,20	307,70
1955 ab 30. 9.	157,40	149,00	141,40	235-245 v)	1955 ab 16. 6.	296,90	294,90	314,70
1956 ab Jan.	178,40	170,00	157,40	..	1956 ab 1. 11.	320,00	318,00	343,00
1957 Juni w)	178,40	185,00	157,40	284,00	1957 ab 1. 12.	334,00	332,00	358,00
1958 Dez.	.	145,00	.	.				

## Werksgrundpreise für Halzeug und Walzwerksfertigerzeugnisse

Frachtgrundlage:	Halzeug				Walzwerks-			
	Rohblöcke	Vorblöcke	Knüppel	Platinen	Schienen	schwere	leichte	Formstahl
	bei Abschlußmengen von über 200 t <sup>g)</sup>				Oberhausen			
Dortmund/Ruhrort/Neunkirchen <sup>h)</sup>								
1913	82,50c)	89,60	100,00	97,50c)	146,00	138,00	113,75	.
1930 .. 1. 6.	100,50	108,00	115,50	120,50	.	.	134,00	.
1931 .. 1. 1.	96,00	103,50	110,50	115,50	.	.	125,00	.
1931 .. 1. 12.	88,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1932 .. März	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1940 ab 1. 9.	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	109,50	.
1943 ab 1. 1.	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	111,00	112,50	.
1948 ab 15. 4.	149,40	170,00	181,00	188,00	244,00	.	209,00	206,00
1949 .. 1. 12.	157,00	178,00	190,00	198,00	234,00	.	221,00	218,00
1950 .. 1. 12.u)	179,50	202,50	215,00	223,50	270,80	.	247,25	244,00
1951 .. 25. 7.	215,30	245,50	259,15	267,70	319,80	.	292,70	289,40
1951 .. 1. 11.	237,30	273,50	285,15	296,70	358,80	342,30	327,70	322,65
1952 .. 10. 4.	293,28d)	332,75	348,40	356,95	406,74	390,55	378,95	375,90
1952 ab 23. 8.	302,25	343,25	358,25	369,25	446,85n)	.	398,00	395,00
1953 .. 20. 5.	293,00l)	340,25	340,25	443,85o)	.	.	396,75	418,75
1953 .. 23. 7.	278,50	323,25	323,25	430,85	.	.	377,25r)	397,75
1954 ab 15. 12.	278,50	323,25	323,25	430,85	.	.	377,25	397,75
1955 ab 1. 6.	285,00	330,25	330,25	440,85	.	.	385,75	406,75
1956 ab 21. 10.	303,00	354,25	354,25	467,75	.	.	409,75	431,75
1957 .. 1. 12.	327,00	372,25	372,25	489,75	.	.	427,75	452,75
SM-   Bis Nov. 57:   334,50     391,25     .     449,75   471,75								
Güte   ab 1.12.1957:   363,00     .     .     470,75   494,75								

<sup>a)</sup> Werkseinkaufspreise. <sup>b)</sup> Bis 14. 11. 36 rhein.-westf. Verbrauchswerk, ab 16. 6. bis 1. 9. 53 ab Verladestation B) Dez. 1926 ab rhein.-westf. Werk; bis 31. 8. 40 und ab 1.11. 56 Frachtb. Oberh.-W. (Zonenpreissystem entfällt)

<sup>c)</sup> Festsetzung von Höchstpreisen für den Ankauf von Schrott innerhalb des gemeinsamen Marktes vom 13. 3. 56 (s. Amtsblatt der europ. Gemeinschaft für Kohle und Stahl, Nr. 5, vom 15. 3. 53). <sup>d)</sup> Bis 31. 12. 35 abz. RM 6,- Rabatt, ab 1. 1. 36 Grundpr. ohne Rabatt. <sup>e)</sup> Ab 1. 8. freie Eisenpreise. <sup>f)</sup> Bei Abschluß von 100 bis 200 t RM/DM 1,- bei weniger als 100 t RM/DM 2,- je t mehr. <sup>g)</sup> Für 1913 ab rhein.-westf. Werk; bis Juni 1934 ab 1943 nur Dortmund/Ruhrort. <sup>h)</sup> Vom 11. 5. 28 bis 30. 11. 31 sind RM 25,30 und vom 1. 12. 31 bis 30. 9. 34 RM 18,30 Rabatt abgezogen, ab 1. 10. 34 einheitlich für alle Verbraucher, abzüglich des bis 30. 9. 42 allgemein gewährten Rabatts von 1½ %. <sup>i)</sup> Dynamobleche 0,5 mm, 3,6 Wattverlust einschl. SM-Güte. <sup>j)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 10. <sup>k)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 11. <sup>l)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 12. <sup>m)</sup> Ab 20. 5. 1953 einheitlicher Werksgrundpreis für „Gewalzte Halzeug“.

**Bundesrepublik Deutschland  
ab 1913 in M/RM/DM je Tonne**

**Roheisen**

Stahl-eisen bis 3% eMn	Mn-Zusatzleisen			Kalt erblasenes Siegerländer Spezialroheisen			Spiegeleisen			Temper- roheisen grau, Großformat ab Werk Duisburg
	weiß	meliert	grau	weiß	meliert	grau	6—8% Mn	8—10% Mn	10—12% Mn	
	<b>Siegen</b>				ab Werk, ab 1945 — Siegen				<b>Siegen</b>	
72,00	.	.	.	.	.	.	.	.	82,00	.
85,00	96,00	98,00	100,00	105,00	107,00	109,00	99,00	104,00	109,00	93,50
88,00	99,00	101,00	103,00	105,00	107,00	109,00	102,00	107,00	112,00	96,50
85,00	97,00	99,00	101,00	103,00	105,00	107,00	99,00	104,00	109,00	94,50
80,00	92,00	94,00	96,00	98,00	100,00	102,00	94,00	99,00	104,00	91,50
72,00	82,00	84,00	86,00	88,00	90,00	92,00	84,00	89,00	93,00	81,50
66,00	76,00	78,00	80,00	82,00	84,00	86,00	78,00	83,00	87,00	75,50
72,00	82,00	84,00	86,00	88,00	90,00	92,00	84,00	89,00	93,00	81,50
66,00	76,00	78,00	80,00	82,00	84,00	86,00	78,00	83,00	87,00	75,00
80,00 a)	82,00	84,00	86,00	88,00	90,00	92,00	96,00 a)	102,00 a)	108,00 a)	81,50
125,00	144,00	146,00	148,00	150,00	152,00	154,00	147,00	156,00	165,00	143,00
125,00 b)	144,00	146,00	148,00	160,00	162,00	164,00	177,00 b)	186,00 b)	195,00 b)	143,00
125,00 b)	152,00	154,00	156,00	163,00	165,00	167,00	177,00 b)	186,00 b)	195,00 b)	146,00
143,00	172,50	174,50	176,50	183,50	185,50	187,50	192,00	201,00	210,00	164,00
187,40	222,20	224,20	226,20	233,35	235,35	237,35	241,90	251,00	260,10	213,85
211,40	243,20	245,25	247,25	254,35	256,35	258,35	273,00	282,00	291,00	234,65
211,40	258,20	260,25	262,25	269,35	271,35	273,35	272,90	282,00	291,10	249,65
241,00	307,00	309,00	311,00	318,00	320,00	322,00	326,00	335,00	344,00	298,00
239,60	300,00	302,00	304,00	311,00	313,00	315,00	326,00	335,00	344,00	295,20
239,60	295,00	297,00	299,00	306,00	308,00	310,00	326,00	335,00	344,00	293,20
239,60	295,00	297,00	299,00	306,00	308,00	310,00	336,00	350,00	364,00	299,20
245,—	301,80	303,80	305,80	313,10	315,10	317,10	344,—	358,—	372,—	306,10
290,00	341,00	343,00	345,00	352,00	354,00	356,00	369,00	384,00	399,00	342,00
303,50								369,50		

**in Thomas-Handelsgüte ab 1913 in M/RM/DM je Tonne****fertigerzeugnisse**

Spund-wand-stahl	Stab-stahl	Walz-draht*)	Warm-band	Breit-flach-stahl	Kessel-bleche t) 35-44 kg F	Grob-bleche üb.4,76mm	Mittel-bleche 3-4,76 mm	Feinbleche unt. 3 mm St I 23	Elektro-bleche**) 3,6 W.v.
	<b>Oberhausen</b>						<b>Essen</b>		<b>Siegen</b>
.	108,50	126,25	117,50	142,00	120,10f)	120,10f)	127,00	132,40	.
.	137,00	141,70	159,00	134,00	155,00	155,00	160,00	172,50 h)	.
.	128,00	132,70	148,00	130,00	149,00	149,00	151,00	160,00	.
.	110,00	119,40	133,00	120,60	157,50	129,10	130,90	139,00	.
.	110,00	119,40	127,00	115,60	161,50	127,30	130,90	144,00	.
.	112,00	126,10	127,00	115,60	161,50	129,30	132,90	141,00	.
.	115,00	126,60 e)	132,00	120,60	168,30	132,30	135,90	144,00	.
256,00	212,50	219,00	264,00	221,00	310,00	234,00	265,00	300,00	445,00
268,00	225,00	229,00	264,00	221,00	310,00	234,00	265,00	300,00	453,50
295,00	252,75	257,75	293,50	248,50	330,00	282,25	293,75	331,25	545,75
344,90	300,25	305,30	342,50	297,00	381,30	312,85	345,65	384,55	610,10
380,20	383,25	343,30	379,65	339,20	417,30	350,85	384,65	428,55	661,35
429,45	390,50	399,55	437,90	399,45	468,80	400,10	434,90	482,80	.
480,00	410,00	428,00	475,00	463,15	556,90	463,15	498,15	506,00 i)	—
478,00	406,75	418,75	468,75	456,75	543,75	456,75	456,75	527,75 k)	.
454,75	386,75 r)	393,75 r)	440,75	422,75	524,75	434,25 m)r)	434,25 r)	501,75 s)	.
454,75	386,75	393,75	440,75	422,75	524,75	422,75	434,25	527,75	.
464,75	395,75	402,75	450,75	432,75	...	432,75	443,75	539,75	.
495,75	419,75	428,75	474,75	468,75	...	458,75	469,75	566,75	.
519,75	437,75	448,75	497,75	475,75	...	480,75	492,75	594,75	.
—	<b>459,75</b>	<b>468,75</b>	<b>530,75</b>	<b>508,75</b>	—	<b>515,75</b>	<b>522,75</b>	<b>614,75</b>	.
—	480,75	491,75	556,75	528,75	—	540,75	547,75	644,75	.

a) Gültig für Mitglieder der früheren Reichsvereinigung Eisen; für Nichtmitgl. Stahleisen RM 70,—, Spiegeleisen RM 78,—, 83,—, 87,—. b) Bei Lieferungen an die Elsen schafft Ind. zur Herstellung von Rohbl., Rohbrammen und Vorschmelzmaterial je t DM 10,— mehr. c) Ab Januar 1914. d) Ab 10. 4. 52 gelten die Preise nur bei Abgabe an Freiformschmieden; bis 9. 4. 52 waren die Preise für alle Abnehmer gleich. e) Ab 1. 12. 43 RM 127,30 f) 1913 = Groblech über 5 mm. h) Ab 11. 4. 30. i) St. II/23 kastengeglüht. k) Feinbleche 2,75 mm normalisiert oder kastengeglüht (NPO). l) Ab 20. 5. 1953 Preis für „Thomasblöcke“ bei Abgabe an Freiformschmieden. m) Ab 15. 2. 1954 DM 422,75. n) Ab 15. 8. 1952. o) Ab 1. 1. p) Ab 1. 8. 1954 einschl. DM 5.— je t Prämie. r) Ohne Berücksichtigung des ab 1. 2. 54 bis Anfang November 1954 gewährten Monnet-Rabattes von 2,5 v. H. auf die Grundpreise. s) Ab 1. 4. 54 DM 514,75, ab 15. 12. 54 DM 527,75. t) SM-Güte. u) Ab 1. 12. 50 einschl. Anhängebetrag für die Kasse, für die revierfernen Länder bzw. Westberlin z. Z. DM 3,25 bzw. DM 0,50 je t. v) Ab Werk. w) ohne Prämien.

Bundes-  
Index der industriellen  
arbeitstäglich

	Zahl der Arb. tage )	Gesamte Industrie			Bergbau			insge- sammt	zus.	Grundst.- u. Produktionsgüter-			Verarbeitende Industrie*)		
		Ins- ges.	ohne Bau	ohne Bau und Ener- gie	Koh- len- berg- bau	Eisen- erz- berg- bau	Erd- öl- ge- win- nung			Eisen- und Stahl- erzeu- gung	Eis- en- Stahl- Tem- per- gieß.	Ziehe- reien und Kalt- walz- werke	Che- mi- sche Indu- striek.)		
1949	25,5	88,7	88,8	86,6	94,5	76,9	116,3	189,9	85,8	81,4	60,7	68,0	61,6	95,4	
1950	25,3	110,9	110,9	108,8	103,7	92,0	141,4	251,9	109,3	103,4	80,1	88,1	78,4	123,8	
1951	25,3	131,2	131,4	129,1	116,4	97,8	167,2	308,1	130,3	121,8	94,0	113,1	88,5	146,9	
1952	25,3	139,6	139,8	137,2	124,5	107,0	196,8	392,7	138,4	126,7	109,9	119,4	108,9	147,2	
1953	25,3	153,9	153,9	151,3	128,0	111,3	187,3	488,2	153,6	137,0	101,0	106,7	105,3	173,5	
1954	26,3	171,8	171,8	168,9	132,6	112,5	170,7	598,7	172,5	156,2	113,4	123,1	124,1	195,4	
1955	25,3	197,6	197,8	194,6	141,4	114,6	203,0	729,5	199,8	180,7	142,1	148,9	152,5	221,2	
1956	25,3	213,1	213,4	209,6	147,8	118,8	217,1	829,5	215,7	193,5	154,9	152,2	163,8	242,7	
1957	25,1	225,3	226,2	222,1	152,3	124,0	233,8	927,2	229,1	204,7	161,9	146,6	167	272,1	
1958*)	25,1	233,0	233,0	220,0	152,0	122,0	230,0	1051,0	237,0	209,0	148,0	136,0	...	292,0	
1958	Januar	25,7	219	222	217	157	127	243	953	223	190	165	146	170	280
"	Februar	24,0	220	223	218	153	122	242	982	224	193	163	144	169	238
"	März	26,0	223	225	220	153	122	237	988	227	200	155	142	163	287
"	April	24,0	234	235	231	155	126	245	1 004	239	212	153	144	179	296
"	Mai	24,0	232	232	229	155	126	245	1 010	236	213	151	135	178	292
"	Juni	23,0	236	236	233	155	125	241	1 039	241	218	152	137	180	298
"	Juli	27,0	224	223	220	148	118	200	1 019	227	211	143	131	162	286
"	August	25,9	219	218	215	145	114	209	1 034	222	207	140	118	161	279
"	September	26,0	238	238	234	149	119	215	1 049	243	215	139	134	168	292
"	Oktober	27,0	248	248	244	152	121	221	1 059	254	217	139	137	174	299
"	November*)	23,4	260	260	256	158	127	241	1 079	265	224	144	136	188	314
"	Dezember*)	25,0	238	238	234	146	116	219	1 097	242	203	129	127	...	293

Index der Grundstoffpreise (1938=100)

	Ge- sam- tindex	Industriestoffe											The- mas- phos- phat
		Ins- ges.	Stein- kohle	Braun- kohle	Ben- zin	Die- sel	Bau- kalk	Stab- stahl	Fein- bleche	All- min- halbzeug	Kup- fer- halbzeug	Schwe- felsäure	
1950 ø	192	168	216	161	152	201	204	204	214	140	321	163	143
1951 ø	229	204	243	166	179	250	231	249	255	173	688	201	188
1952 ø	238	223	286	182	182	234	259	348	336	188	482	233	226
1953 ø	234	227	343	205	166	232	275	363	353	185	374	219	220
1954 ø	235	223	344	225	149	211	276	348	354	183	377	216	209
1955 ø	240	231	341	244	153	253	279	361	369	183	512	236	209
1956 ø	248	236	359	256	153	277	282	372	377	183	476	245	205
1957 ø	253	243	388	273	162	299	297	393	393	186	345	247	202
1958 ø	253	245	409	299	146	271	308	408	410	184	325	233	207
1957 Sept.	254	242	380	271	161	289	301	301	301	186	318	248	190
1958 Januar	257	247	410	299	158	289	304	408	410	186	291	241	230
" Februar	255	246	410	299	158	289	304	408	410	186	283	241	230
" März	254	245	409	299	148	280	305	408	410	186	297	241	230
" April	254	245	409	299	148	280	309	408	410	183	299	241	183
" Mai	253	244	409	299	145	270	309	408	410	183	300	241	183
" Juni	252	244	409	299	145	270	309	408	410	183	329	236	183
" Juli	251	244	409	299	145	264	309	408	410	183	330	229	197
" August	251	244	409	299	145	264	309	408	410	183	339	225	197
" Sept.	250	244	409	299	145	264	309	408	410	183	341	225	197
" Okt.	251	244	410	299	138	260	309	408	410	183	375	225	216
" Nov.	252	244	410	299	138	260	308	408	410	183	367	225	216
" Dez. *)	252	244	410	299	138	260	308	408	410	183	347	223	216

<sup>1)</sup> Monatsdurchschnitt bzw. Monat. <sup>2)</sup> Ohne Kohlenwertstoffindustrie, einschl. Chemie-Faser. <sup>3)</sup> Einschl. Uhren-industrie. <sup>4)</sup> Einschl. Stahlverformung. \* Vorläufige Zahlen.

**gebiet**  
**Nettoproduktion**  
**1936 = 100**

Industrie											Energieerzeugung			Bau		
Indu-	Stel-	Investitionsgüterindustrien						Verbr.-Güt-	Nahr. u. Gen-	Er-	Elek-	Gas-	Bau			
		zus.	Stahl-	Ma-	Fahr-	Schiff-	Elek-	Fein-	Eisen-	zus.	til-	zus.	ge-			
Indu-	Stel-	zus.	bau	schil-	zeug-	bau	tech-	mech-	Blech-	zus.	ind.	zus.	gesamt	trizi-	erzeu-	
Indu-	Stel-	zus.	Stahl-	schil-	zeug-	Schiff-	techn-	mech-	Blech-	zus.	ind.	zus.	gesamt	trizi-	erzeu-	
82,2	85,8	50,9	89,0	92,8	35,7	155,1	90,2	74,6	85,6	90,2	92,9	100,8	162,0	183,4	111,8	84,9
100,3	112,9	58,4	115,7	143,5	53,7	199,6	123,0	94,8	113,4	120,5	108,2	120,9	181,8	207,0	122,5	110,5
114,1	147,3	64,1	154,5	182,8	70,2	274,3	160,8	122,3	128,8	136,0	122,2	135,6	212,9	242,9	142,4	121,7
122,8	164,3	69,9	179,5	215,4	99,4	290,6	183,9	124,7	130,2	131,8	131,5	144,6	232,2	264,4	156,2	129,4
136,7	173,4	81,0	177,3	231,1	130,0	319,2	205,2	128,6	151,9	156,9	153,8	173,4	243,8	281,4	155,9	153,3
147,6	204,6	84,4	197,9	301,0	163,8	396,2	234,7	150,4	165,6	168,0	162,4	183,2	274,7	319,9	168,7	169,1
168,0	251,9	95,7	243,3	395,7	194,1	492,6	274,5	179,6	184,1	181,7	178,4	200,8	309,5	359,8	191,4	190,7
176,5	274,2	106,7	265,4	430,3	201,1	543,1	293,5	192,5	199,3	193,5	191,5	216,1	344,2	400,6	211,4	200,0
177,4	285,1	109,2	273,9	455,8	211,4	583,1	298	196,5	211,7	202,0	210,6	242,1	368,9	435,7	212,0	196,0
181,0	306,0	107,0	276,0	543,0	...	668,0	...	196,0	210,0	190,0	219,0	252,0	374,0	446,0	207,0	202,0
99	285	105	254	521	214	606	259	183	210	206	195	219	415	496	224	112
105	295	103	274	527	219	626	280	186	206	193	190	211	390	461	225	117
124	300	102	286	534	212	618	298	188	209	188	192	209	384	452	223	128
181	311	109	292	555	227	649	303	194	216	194	210	233	372	443	208	210
201	306	105	283	557	224	650	293	190	203	180	216	247	346	411	193	236
212	321	115	299	571	214	701	303	194	199	181	219	245	343	409	188	248
222	287	105	262	471	184	651	278	190	195	184	212	238	334	396	188	233
216	277	106	250	475	196	601	257	183	190	169	211	241	339	403	188	231
222	315	109	275	586	205	693	301	202	218	195	217	244	368	440	199	236
217	320	107	269	597	207	720	319	211	227	200	252	303	380	453	210	231
206	339	112	289	591	215	788	325	227	233	204	264	324	412	495	218	242
164	314	111	282	537	...	714	...	200	209	181	248	310	408	488	220	201

**Preisindex für die Lebenshaltung (1938=100)<sup>4)</sup>**

	Gesamt-lebens-haltung	Ernäh-rung	Getränke und Tabakw.	Woh-nung	Heizung Be-leuchtung	Haus-rat	Beklei-dung	Reini-gung Körper-pflege	Bildung und Unter-haltung	Ver-kehr
1950 Ø	156	162	268	105	134	168	183	161	134	146
1951 Ø	168	176	263	107	146	185	203	173	145	164
1952 Ø	171	184	267	109	156	184	189	171	149	171
1953 Ø	168	181	250	112	162	175	179	167	147	172
1954 Ø	169	184	232	113	170	171	177	166	145	173
1955 Ø	172	187	230	116	175	173	177	170	148	174
1956 Ø	176	193	230	123	178	176	178	173	151	173
1957 Ø	180	197	228	125	183	184	185	178	156	176
1958 Ø	186	203	229	126	192	188	191	183	161	195
1957 Juli	181	200	228	125	182	184	186	179	156	177
" November	183	202	227	126	186	185	189	180	158	177
" Dezember	183	202	227	126	186	186	189	180	159	177
1958 Januar	185	205	228	126	189	186	190	181	159	178
" Februar	186	204	228	126	191	186	190	181	159	192
" März	186	204	228	126	191	187	191	181	160	192
" April	186	205	227	126	191	187	191	182	161	193
" Mai	186	205	228	126	191	188	191	183	161	196
" Juni	186	204	228	126	191	188	191	183	161	196
" Juli	186	204	229	127	192	188	191	183	161	197
" August	185	201	230	127	193	189	191	184	162	198
" September	185	200	230	127	193	189	191	184	162	198
" Oktober	184	199	229	127	194	189	191	184	162	198
" November	185	201	229	127	195	188	191	184	163	198
" Dezember	186	202	229	127	195	188	191	184	163	198

) Für eine vierköpfige Arbeitnehmersfamilie mit einem Kind unter 14 Jahren; Verbrauchsschema 1950  
 Neuberechnung.

## Bundesgebiet

Fläche: 245 358 qkm

Einwohner je qkm: 204

	Einheit	1956	1957	1958	1958					
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	16 928	18 320	17 984	1 402	1 399	1 434	1 536	1 482	1 424
Steinkohlenförderung	1000 t	134 407	133 156	132 582	11 513	10 534	11 084	11 714	10 671	10 380
davon Ruhr	"	124 627	123 209	122 302	10 624	9 727	10 161	10 756	9 793	9 548
arbeitstägl. Förderung <sup>1)</sup>	1000 t	444	442	440	426	405	424	434	464	415
Zahl der Arbeitstage <sup>2)</sup>	Anzahl				27,00	26,00	26,00	27,00	23,00	25,00
Besch. i. Steink.-Bergb. <sup>4)</sup>	Anzahl	534 889	542 388	522 613	535 173	532 057	529 643	527 547	525 314	522 613
Arbeiter	"	489 644	495 113	473 946	486 781	484 522	471 228	478 202	476 644	473 946
Angestellte	"	45 245	47 275	48 667	48 392	48 435	48 415	48 345	48 670	48 667
Schichtl. je Arb. u. Tage	kg	1 564	1 582	1 642	1 650	1 660	1 656	1 654	1 656	1 668
Kokserzeug. Zechenkoks	1000 t	39 463	41 146	39 441	3 393	3 350	3 248	3 317	3 129	3 116
Huttenkoks	"	3 972	4 047	3 998	333	346	332	342	330	330
Insgesamt	1000 t	43 435	45 373	43 439	3 726	3 696	3 580	3 659	3 459	3 446
davon Ruhr	1000 t	39 780	41 514	39 427	3 398	3 351	3 240	3 307	3 118	3 099
kalendertägl. Erzeugung	1000 t	118,7	123,8	119,0	120,2	119,2	119,3	118,0	115,3	111,2
Braunkohlenförderung	1000 t	95 235	96 811	93 487	7 608	7 665	8 018	8 166	7 640	8 128
davon Nordzone	"	88 844	90 017	86 886	7 170	7 163	7 409	7 553	7 015	7 438
arbeitstägl. Förderung	"	314	321	310	282	295	308	302	330	325
Brikettherstellung	1000 t	16 958	16 826	16 437	1 406	1 391	1 411	1 449	1 256	1 308
Pechkohlenförderung	1000 t	1 745	1 811	1 777	146	140	144	168	150	156
Besch. i. Braunk.-Bergbau	Anzahl	37 080	38 407	38 340	38 846	38 951	38 879	38 621	38 447	38 340
Besch. i. Pechk.-Bergbau	"	7 849	7 982	7 898	7 894	7 926	7 922	7 917	7 910	7 898
insgesamt	Anzahl	44 929	46 389	46 238	46 740	46 877	46 801	46 538	46 357	46 238
davon Angestellte	"	4 697	4 908	.	.	.	.	.	.	.
Haldenbestände <sup>3)</sup> :										
Steinkohlen	1000 t	239	284	8 054	6 055	6 516	6 938	7 687	8 140	8 054
Koks	"	30	469	5 007	2 670	2 929	3 427	4 007	4 619	5 007
Braunkohlenbriketts	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Inlandsabs. <sup>13)</sup> Stein Kohle	1000 t	70 944	70 000	...	5 182	5 046	5 346	5 258	4 988	...
dav. an Eisen- u. Stahlind.	"	7 519	7 289	...	588	595	629	607	609	...
Koks	"	27 333	29 085	...	2 115	2 203	1 895	1 860	1 637	...
dav. an Eisen- u. Stahlind.	"	13 884	14 739	...	1 099	1 032	992	1 139	986	...
Braunkohlenbr. u. -koks <sup>14)</sup>	"	18 836	19 047	...	1 583	1 632	1 682	1 743	1 578	...
Kohlenwertstoffindustrie										
Steink.-Rohteer a. Kok.	1000 t	1 636	1 687	...	139	139	139	...	...	...
Steink.-Rohteer a. Gasw.	"	967	986	987	91,0	85,0	84,7	88,9	76,0	68,3
Steinkohlenteerpech	"	615	662	649	58,0	55,6	55,7	54,7	49,0	43,4
Steinkohlenteeröle	"	710	746	891	98	105	103	105	85	68
Mineralölverarbeitung										
Flüssiggas	1000 t	315	366	...	39,4	39,4	39,4	...	...	...
Benzin	"	3 133	3 315	3 881	352	352	346	308	354	364
Petroleum	"	212	102	196	16	8	13	41	9	8
Dieselkraftstoff	"	3 229	3 204	3 821	351	358	341	345	346	336
Schmieröle	"	387	342	368	35	37	28	33	27	31
Heizöl	"	2 363	2 721	4 349	316	376	401	367	440	555
Bitumen	"	710	746	891	98	105	103	105	85	68
Stand der Hochöfen <sup>4)</sup>	Anzahl	123	125	122	123	122	122	122	122	122
davon in Betrieb	"	111	111	93	99	95	96	97	97	93
Roheisenerzeugung <sup>5)</sup>	1000 t	17 577	18 358	16 659	1 398	1 367	1 303	1 371	1 325	1 277
Rohstahlerzeugung	"	23 189	24 507	22 785	1 922	1 864	1 783	1 887	1 780	1 676
Walzstahlfertigerzeugung	"	15 621	16 446	15 220	1 340	1 226	1 224	1 281	1 125	1 100
Erzeug. der Stahlverform.	1000 t	687	662	642	55,4	48,2	54,0	57,4	52,5	50,5
davon Schmiedest.	"	490	481	461	39,6	34,1	38,7	41,1	37,3	36,1
Wärmpreßteile <sup>6)</sup>	"	197	181	181	15,8	14,1	15,3	16,3	15,2	14,4
Erzeugung v. Eisenguss	1000 t	3 194	3 057	2 840	245	212	242	256	224	224
v. Stahlguß	"	349	333	288	25	22	23	25	21	21
v. Temperguss	"	177	173	173	15	11	15	17	15	15
Frz. d. Zieg- u. Kaltwalzw.										
Blankstahl	1000 t	442	384	...	32,7	32,7	32,7	...	...	...
Gezogener Draht	"	1 090	1 178	...	95,8	95,8	95,8	...	...	...
Kaltband	"	930	964	...	88,1	88,1	88,1	...	...	...
Kaltgew. Präzisionsrohre	"	224	246	...	21,8	21,8	21,8	...	...	...
Ums. d. Zieg- u. Kaltwalzw.	1000 DM	3 301 866	3 500 804	...	306 384	284 332	313 827	316 988	285 779	...
davon: Inland	"	2 758 238	2 898 402	...	265 051	241 154	258 402	267 429	241 298	...
Ausland	"	543 628	602 402	...	41 333	43 178	55 425	49 559	44 481	...

<sup>1)</sup> Berechnet auf Grund der Arbeitstage. <sup>2)</sup> Festgelegt nach den Vorschriften der Schichten- und Lohnstatistik. <sup>3)</sup> Bei den Bergwerken und in Zechenhäfen, ohne die Mengen in Türen, Wäschens, Wagen und Kähnen. <sup>4)</sup> Stand am Jahres-, Vierteljahres- bzw. Monatsende. <sup>5)</sup> Einschließlich Hochofen-Ferrolegierungen. <sup>6)</sup> Freiformschmiedestücke unter 125 kg und Gesenkschmiedestücke. <sup>7)</sup> Preß-, Zieh- u. Stanzeile. <sup>8)</sup> Einschließlich Berlin (West). Stand am Jahres-, Vierteljahres- bzw. Monatsende. <sup>10)</sup> Ohne Gewerbesteuer. Rechnungsjahre April bis März. <sup>11)</sup> Einschl. Einfuhr. <sup>14)</sup> Einschl. Pechkohle <sup>15)</sup> Kalendertäglich.

# Bundesgebiet

171

	Einheit	1956	1957	1958	1958						
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
<b>Stromerzeug. d. öff. Werke</b>	Mill. kWh	52 024	56 310	57 485	4 451	4 448	4 779	5 092	5 108	5 200	
'Gasaufk. (Gasw.- u. Kok.-Gas)	Mill. cbm	22 403	23 125		1 899	1 883	1 839	1 902	1 816	...	
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	3 506	3 960	4 412	380	384	376	389	380	401	
<b>Metallgewinnung, Rohzink</b>	1000 t	185,9	183,7	176,3	14,7	14,7	14,2	14,9	14,7	15,5	
Hütten-, Weich-, u Feinblel	"	161,0	177,0	172,4	10,2	12,5	14,2	15,5	16,1	16,7	
Elektrolytkupfer (Primär)	"	179,9	182,8	194,2	16,0	16,7	16,4	17,7	17,0	16,9	
<b>Industrie<sup>11)</sup></b>											
Zahl d. Betr., örtl. Einh. M.-Ø	Anzahl	52 884	52 609	...	52 284	52 294	52 235	52 234	52 254	...	
Besch. in der Ind. insg. M-Ø	1000	6 991	7 221		7 319	7 324	7 322	7 306	7 280	...	
Bruttosumme der Löhne <sup>12)</sup>	Mill. DM	25 641	27 404		2 510	2 419	2 420	2 516	2 427	...	
Bruttosumme d. Gehälter <sup>13)</sup>	"	8 187	9 026		830	829	833	836	870	...	
Umsatz insgesamt		185 646	199 551	...	17 541	16 695	18 286	19 021	17 473	...	
Stromverbrauch insges.	Mill. kWh	56 585	60 650	...	5 266	5 175	5 250	5 605	5 395	...	
Kohleverbrauch insg.	1000 t SKE	75 086	73 979	...	6 647	5 254	5 349	6 110	5 991	...	
Heizölverbrauch	1000 t	3 078	3 489		423	360	377	447			
Geleistete Arbeitster. insg.	Mill.-Std.	12 952	12 624	...	1 056	996	1 054	1 115	1 020	...	
Index der Grundstoffpreise	100	248	253	253	252	251	250	251	252	252	
<b>Bevölkerung<sup>14)</sup> insgesamt</b>											
Saarland	1000	49 785	50 457	51 119	51 177	51 237	51 304	51 367	...	...	
Berlin-West	1000	1 000	1 013	1 030	1 032	1 034	1 036				
Berlin-Ost <sup>15)</sup>	"	2 220	2 228	2 234	2 227	2 230	2 229	.	.	.	
Sowjetzone <sup>16)</sup>	1000	1 122	1 110	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Erwerbspers. in abh. Stell.</b>											
davon: Beschäftigte	1000	19 091	19 398	19 691	.	.	19 692	.	.	19 691	
(Beamte, Ang., Arb.)	"	18 003	18 186	18 760	.	.	19 365	.	.	18 760	
Arbeitslose M.-E	"	1 089	1 213	931	356	333	328	357	426	931	
<b>Freie Arbeitsplätze M.-E</b>	1000	126	125	118	257	259	259	224	171	118	
<b>Verkehr</b>											
<b>Bundesbahn: Zahl d. Bed.<sup>16)</sup></b>											
Länge der betr. Strecken <sup>17)</sup>	km	30 450	30 445	.	.	.	.	.	.	.	
Bestand an betriebsf.	Anzahl	8 158	.	.	.	.	.	.	.	.	
Dampflokomotiven <sup>18)</sup>	"	475	.	.	.	.	.	.	.	.	
elektr. Lokomotiven <sup>19)</sup>	"	21 203	.	.	.	.	.	.	.	.	
Personenwagen <sup>20)</sup>	"	236 004	.	.	.	.	.	.	.	.	
Beförderte Personen M-Ø	1000	121 433	123 830	...	107 898	110 283	116 617	104 032	114 043	...	
Beförderte Güter M-Ø	1000 t	24 944	25 272	...	23 687	22 355	23 313	25 943	24 036	...	
<b>Straßenverkehr</b>					30 6.58						
Bestand an fahrberecht.	1000	5 858,7	6 267,7	6 498,7	.	.	.	.	.	.	
Kraftfahrzeuge <sup>21)</sup>	"	2 208,6	2 641,2	2 940,0	.	.	.	.	.	.	
davon: Personenwagen	"	587,4	599,1	602,8	.	.	.	.	.	.	
Lastkraftwagen	"	27,2	28,4	28,9	.	.	.	.	.	.	
Kraftomnibusse	"	584,2	655,9	707,2	.	.	.	.	.	.	
Zugmaschinen	"	2 413,3	2 303,0	2 178,3	.	.	.	.	.	.	
Krafträder	"	38,0	40,1	41,4	.	.	.	.	.	.	
Sonst. Kraftfahrz.	"				.	.	.	.	.	.	
<b>Neuzulass.: Personenwagen</b>	Anzahl	451 855	505 000	659 920	58 594	46 426	55 350	59 479	47 177	49 404	
Lastwagen	"	71 004	63 765	55 971	6 451	5 212	6 239	6 984	6 007	6 179	
<b>Personenverkehr-Meßziffern</b>											
<b>Beförderte Personen<sup>22)</sup></b>											
Bundesbahn	1950 = 100	113	116	...	99	101	110	95	108	...	
Straßenbahn	"	109	106		97	89	97	101	...	...	
Omnibusse, Ortaverkehr	"	292	317	...	311	303	325	340	...	...	
Omnibusse, Überland	"	242	251	...	229	223	245	251	...	...	
<b>Finanz- und Kreditwesen</b>											
<b>Zahlungsmittelumlauf<sup>23)</sup></b>	Mill. DM	14 925	16 516	...	17 350	17 606	17 620	17 854	18 349	...	
Spareinlagen <sup>24)</sup>	Mill. DM	23 372	28 001	...	33 078	33 539	34 403	34 655	34 934	...	
Einnahmen aus Steuern, Zöllen usw. <sup>25)</sup>	Mill. DM	38 414,5	41 022	...	2 969,2	3 026,3	4 765,6	3 249,7	3 241	...	
Besitz- u. Verkehrssteuern	Mill. DM	18 100,8	19 592	...	1 102,1	1 152,2	2 886,7	1 227,8	1 235	...	
davon: Lohn- u. Eink.-St.	"	10 129,2	10 949	...	637,9	636,3	1 659,3	766,5	703	...	
Umsatzsteuer	"	12 184,7	12 702	...	1 057,6	1 104,6	1 055,0	1 160,6	1 185	...	
Zölle u. Verbrauchssteuern	Mill. DM	8 129,9	8 726	...	809,5	769,5	823,9	861,2	821	...	
davon: Zölle	"	1 792,2	2 002	...	193,0	173,3	169,3	217,1	179	...	
Tabak- u. Bierst.	"	3 256,0	3 520	...	320,3	318,5	343,8	325,5	335	...	
Wechselkurse d. DM	1 DM-US-Cts	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	

<sup>10)</sup> Das im Durchschnitt tatsächlich aufgewendete Personal. <sup>11)</sup> Nach dem Industriebilanz für Betriebe mit 10 oder mehr Beschäftigten. <sup>12)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Pflichtversicherung, einschließlich Jahressonderzuwendungen.

<sup>13)</sup> Jahresmitte bzw. Monatsende.

**Bundesgebiet**  
**Beschäftigte in der Industrie in 1000<sup>1)</sup>**

	Ge- samt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen- und Stahl <sup>2)</sup>	Eisen- Stahl- Tem- perguß	Maschi- nenbau	Fahr- zeugs- bau	Elek- tro- ind.	Steine und Erden	Koh- len- berg- bau	Tex- til- Ind.	Chem. Ind.	Ta- bak- ver- arb.
1950 Ø	4 707	19	175	116	450	191	253	194	517	528	281	68
1951 Ø	5 332	21	182	138	522	209	304	217	531	585	306	73
1952 Ø	5 518	23	195	146	571	219	318	222	549	587	311	75
1953 Ø	5 751	23	204	139	586	233	344	229	566	597	316	73
1954 Ø	6 062	21	206	145	625	249	303	236	585	607	337	70
1955 Ø	6 576	22	223	163	707	288	467	250	565	623	363	69
1956 Ø	6 991	23	240	173	784	311	516	260	573	639	386	67
1957 Ø	7 221	24	259	169	822	320	557	256	586	647	403	64
1958 März	7 211	24	267	162	830	326	581	219	587	630	412	63
" April	7 302	24	269	162	847	329	589	246	590	630	416	64
" Mai	7 307	24	267	162	847	329	592	257	586	623	416	63
" Juni	7 305	24	266	162	845	330	597	260	583	618	416	63
" Juli	7 319	24	265	161	846	329	604	262	581	615	417	63
" August	7 324	23	264	160	846	331	609	261	579	611	419	62
" September	7 322	23	262	159	843	329	617	261	576	607	418	62
" Oktober	7 306	23	258	157	838	329	618	256	573	603	417	62
" November	7 280	23	257	156	834	331	618	250	571	602	417	62

**Arbeitslose nach Berufsgruppen in 1000**

d a v o n

	Ins- ge- samt	Berg- männ. Berufe	Metall- erzeug. u.-ver- arbeit.	Inge- nieure u. Techn.	Kaufm. Berufe	Verw.- u.Büro- berufe	Ver- kehrs- berufe	Bau- berufe	Elek- triker	Chem.- werker	Textil- herst.u. -ver- arbeite.	Offene Stellen insg.
1950 Ø	1 477	7	140	21	117	90	98	155	24	12	76	119
1951 Ø	1 431	6	114	16	106	76	89	202	21	11	84	116
1952 Ø	1 379	6	102	12	94	63	82	214	19	11	96	115
1953 Ø	1 259	6	94	10	84	54	76	201	15	10	76	114
1954 Ø	1 221	7	78	9	83	53	72	222	12	9	81	138
1955 Ø	928	5	43	6	70	45	50	184	7	7	60	201
1956 Ø	761	4	31	4	57	38	38	184	6	5	42	218
1957 Ø	662	4	30	4	51	34	34	170	5	5	35	217
1958 Ø	671	4	33	4	47	30	34	192	5	4	38	215
1958 April	590	4	36	5	56	34	35	87	6	5	38	224
" Mai	470	2	30	4	51	32	26	44	5	4	30	228
" Juni	401	2	24	4	47	29	22	28	4	4	38	247
" Juli	356	1	21	4	40	28	19	22	4	4	35	257
" August	333	2	19	4	44	27	18	17	3	3	33	259
" Sept.	328	1	19	4	44	27	18	15	3	3	31	259
" Okt.	357	2	21	4	45	28	24	20	3	3	30	224
" Nov.	426	4	25	4	41	27	30	41	3	3	33	171
" Dez.	931	8	43	4	41	27	44	336	5	4	50	118

**Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie in 1000,- DM<sup>1)</sup><sup>3)</sup><sup>5)</sup>**

d a v o n

	Gesamt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen <sup>4)</sup> und Stahl	Eisen- Stahl- u.Tem- perguß	Maschi- nenbau	Fahr- zeugs- bau	Elek- tro- ind.	Steine und Erden	Koh- len- berg- bau	Tex- til- Ind.	Chem. Ind.	Tabak- verarb.
1950 Mts.- Ø	1 264 129	4 840	63 350	25 955	128 302	56 931	70 421	50 782	167 013	115 736	88802	10 406
1951	1 615 402	8 1405	35 256	172 933	74 527	96 958	63 970	205 071	143 059	110 342	11 953	
1952	1 789 861	7 425	96 505	41 041	205 345	77 825	107 487	70 695	226 059	144 691	116 953	13 157
1953	1 944 557	7 939	103 101	39 981	216 902	85 027	122 040	77 117	235 964	146 131	126 805	14 040
1954	2 126 664	7 472	109 213	45 805	242 116	95 362	144 602	83 305	242 226	169 110	140 929	14 535
1955	2 457 052	8 610	128 678	55 839	230 151	119 549	180 314	95 952	262 007	182 784	160 065	15 556
1956	2 817 371	10 133	150 878	63 782	341 323	137 984	215 887	108 253	293 049	203 475	185 680	16 723
1957	3 035 857	11 168	168 520	64 901	363 123	148 838	236 850	111 938	309 684	217 128	201 578	17 494
1958 April	3 204 015	11 556	176 230	63 619	391 906	164 187	264 319	108 066	322 809	222 281	208 532	18 698
" Mai	3 276 219	11 885	182 636	63 921	396 255	161 909	267 774	119 381	271 271	226 902	218 386	17 908
" Juni	3 205 750	11 294	174 229	62 012	387 569	167 390	265 864	120 620	310 889	218 234	217 148	17 842
" Juli	3 340 306	11 037	181 707	64 664	402 062	168 923	271 537	129 004	324 960	228 482	233 654	18 923
" August	3 248 502	10 954	173 428	62 158	388 720	159 767	277 468	124 023	313 876	221 275	224 570	18 071
" September	3 252 974	10 750	146 197	62 542	394 103	161 907	274 978	124 006	312 654	218 729	221 380	18 222
" Oktober	3 351 694	11 165	171 307	64 314	400 282	170 291	278 701	126 187	318 868	225 576	226 839	19 088
" November	3 296 812	11 956	180 550	62 441	385 853	162 638	290 937	118 120	328 746	214 068	227 891	17 787

<sup>1)</sup> Nach dem Industrieberticht für Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten, ohne Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung und ohne Bauindustrie. <sup>2)</sup> Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke. <sup>3)</sup> Dezember einschl. Weihnachtsgratifikationen.

<sup>4)</sup> Bruttobeträge ohne Arbeitgeberbeiträge zur Pflichtversicherung.

Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.

Umsatz der Industrie in Mill. DM<sup>1)</sup>

	Ge-samt	Eisen-erz-berg-bau	Eisen- und Stahl	Eisen-Stahl-Tempern-guß	Ma-schi-nenbau	Fahr-zeu-fabu	Elek-tro-ind.	Steine und Erden	Koh-len-berg-bau	Tex-til-ind.	Chem.-Ind.	Ta-bak-ver-arb.
1950 Mts.-Ø	6 700	13	363	93	455	279	278	181	324	820	565	258
1951 "	9 159	17	505	146	660	374	428	246	408	1 070	787	275
1952 "	9 949	24	738	181	835	460	451	276	489	924	759	312
1953 "	10 514	23	682	165	875	493	525	317	491	986	860	318
1954 "	11 745	23	748	187	995	681	647	344	519	1 017	981	323
1955 "	13 876	27	989	235	1 239	743	833	405	569	1 109	1 115	356
1956 "	15 471	31	1 133	262	1 406	806	957	438	630	1 199	1 222	383
1957 "	16 629	35	1 210	249	1 545	853	1 065	460	664	1 275	1 364	401
1958 März	17 127	37	1 216	247	1 697	1 030	1 141	354	598	1 251	1 413	399
" April	16 591	35	1 096	240	1 594	999	1 072	472	543	1 110	1 433	410
" Mai	16 512	33	1 065	232	1 613	978	1 089	519	632	1 014	1 383	412
" Juni	16 211	36	1 043	227	1 667	971	1 129	529	597	977	1 364	406
" Juli	17 541	33	1 129	245	1 688	962	1 178	602	621	1 141	1 564	439
" August	16 695	32	1 060	233	1 524	864	1 133	564	618	1 100	1 468	410
" September	18 286	32	1 115	251	1 671	1 054	1 383	583	616	1 265	1 487	435
" Oktober	19 021	35	1 099	263	1 700	1 126	1 297	590	633	1 388	1 583	439
" November	17 473	34	1 007	238	1 585	980	1 351	519	591	1 204	1 453	397

## Volkseinkommen und Sozialprodukt

Entstehung u. Verwendung des Sozialproduktes 1953-1956 in jeweilig. Preisen (Neuberechnung\*)

	1954		1955		1956		1957		
	Mill. DM	%							
<b>1. Entstehung des Sozialprodukts</b>									
Wertschöpfung durch:									
Landw., Forstw. u. Fischerei	11 398	9,6	12 140	8,9	12 893	8,6	14 346	8,9	
Bergbau	5 391	4,6	5 827	4,1	}	8 553	5,7	9 340	5,8
Energiewirtschaft	1 731	1,5	1 973	1,5					
Verarbeitendes Gewerbe	45 369	38,4	51 855	38,2	55 953	37,4	60 118	37,3	
Baugewerbe	7 401	6,3	9 300	6,9	10 315	6,9	10 291	6,4	
Handel	14 386	12,2	17 516	12,9	19 653	13,1	21 074	13,1	
Verkehr u. Nachr.-Übermittl.	8 550	7,2	10 179	7,5	11 235	7,5	12 032	7,5	
Banken u. Privatversicherungen	3 714	3,1	4 523	3,3	5 254	3,5	6 099	3,8	
Wohnungsvermietung	1 335	1,1	1 484	1,1	1 820	1,2	2 024	1,3	
Staat	11 079	9,4	12 180	9,0	13 729	9,2	15 008	9,3	
Sonst. Dienstleistungen	7 778	6,6	8 979	6,6	10 222	6,8	11 003	6,8	
Wertabschöpfung aller Wirtschaftsbereiche	118 132	100	135 756	100	149 627	100	161 335	100	
Scheingewinne (-) bzw. -verluste (+)	— 650	— 0,6	— 800	— 0,6	— 1 100	0,7	— 500	0,3	
Nettoinlandsprodukt zu Faktorkosten ± Saldo der Erwerbs- und Vermögensseinkommen zwischen In- u. Ausland	117 482	99,4	134 956	99,4	148 527	99,3	160 835	99,7	
Nettosozialprodukt zu Faktorkosten + indirekte Steuern <sup>1)</sup> — Subventionen	— 457		— 682		— 626		— 578		
Nettosozialprodukt zu Markt-preisen + Abschreibungen <sup>2)</sup>	117 025		134 274		147 901		160 257		
	23 063		26 115		28 545		30 876		
	130		217		651		1 617		
Bruttosozialprodukt	139 958		160 172		175 795		189 516		
	13 992		15 428		17 605		20 084		
	153 950		175 600		193 400		209 600		
<b>2. Verwendung des Sozialprodukts</b>									
Privater Verbrauch	92 328	60,0	102 340	58,3	114 460	59,2	123 000	58,7	
Staatsverbrauch	16 400		17 880		20 120		21 650		
Ihd. Käufe für zivile Zwecke	5 950		6 040		5 350		6 350		
Verteidigungsaufwand <sup>3)</sup>	22 350	14,5	23 920	13,6	25 470	13,2	28 000	13,4	
Investitionen	32 205		39 770		44 300		46 100		
Anlagen	+ 1 724		+ 5 306		+ 2 590		+ 4 200		
Vorratsveränderung	33 929	22,0	45 076	25,7	46 890	24,2	50 300	24,0	
Außenbeitrag	+ 5 343	3,5	+ 4 264	2,4	+ 6 580	3,4	+ 8 300	3,9	
Bruttosozialprodukt	153 950	100	175 600	100	193 400	100	209 600	100	

**Umsatz der Industrie:** <sup>1)</sup> Nach dem Industriebericht für Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten, ohne Elektrizitäts-Gas- und Wasserwerke für die öffentl. Versorgung und ohne Bauindustrie. <sup>2)</sup> Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzwerke, Schmiede-, Präg- u. Hammerwerke. <sup>3)</sup> Ab Januar 1958 neuer Wert.

**Volkseinkommen und Sozialprodukt:** Neuberechnung. Ausführliche Erläuterungen der Berechnungsmethode enthält „Wirtschaft und Statistik“, 9. Jg. N.F., Heft 3, März 1957, S. 123 ff. (Verlag: W. Kohlhammer, Stuttgart).

**1)** Einschl. der Einnahmen des Staates aus dem Preisausgleich und der Beiträge der gesetzl. Unfallversicherung.

**2)** Einschl. der in den Sachversicherungsprämien enthaltenen Risikoanteile. <sup>3)</sup> Bis 5. Mai 1955 Besatzungskosten.

Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.

**Bundesgebiet**  
**Auftragseingang der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindices 1954 = 100 arbeitstäglich) <sup>4)</sup>**

	Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie			
	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	
1957	Oktober	152	182	157	148	201	155	152	182	160	157	140	155
"	November	144	166	148	138	163	142	150	177	157	145	125	143
"	Dezember	128	155	133	127	154	130	150	167	155	106	105	106
1958	Januar	134	168	140	131	147	134	156	193	166	112	111	112
"	Februar	125	158	130	119	150	123	152	172	157	102	116	103
"	März	132	166	138	125	164	131	153	177	160	117	121	117
"	April	134	180	142	128	208	139	153	178	160	120	120	120
"	Mai	136	151	139	130	148	133	149	159	153	130	120	129
"	Juni	136	180	143	130	202	139	152	184	160	125	108	124
"	Juli	147	173	152	150	215	159	173	167	172	115	101	115
"	August	125	150	128	126	156	130	148	159	151	92	99	92
"	September	140	160	143	135	158	138	166	170	167	119	124	120
"	Oktober	155	173	159	145	167	148	181	182	182	142	151	143
"	November	142	172	147	128	156	131	160	188	168	141	136	140

**Umsatz der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindices 1954 = 100 arbeitstäglich) <sup>4)</sup>**

	Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie			
	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	
1957	Oktober	155	180	159	151	189	156	156	185	163	159	138	158
"	November	148	171	152	142	176	147	154	178	161	150	125	148
"	Dezember	137	181	144	127	169	133	160	201	170	124	119	124
1958	Januar	137	161	141	138	162	142	140	169	148	132	121	131
"	Februar	130	161	135	126	157	130	140	173	148	124	122	124
"	März	144	181	150	137	172	142	158	197	168	138	131	137
"	April	139	168	144	138	162	141	153	183	160	126	120	125
"	Mai	136	167	141	137	100	140	152	182	160	117	112	117
"	Juni	132	174	138	133	169	138	153	192	163	106	106	106
"	Juli	144	175	150	150	181	154	158	184	167	121	119	121
"	August	136	169	142	138	188	144	149	170	154	120	116	120
"	September	152	186	158	142	201	150	174	192	179	139	126	139
"	Oktober	159	188	164	149	191	154	176	199	182	153	136	153
"	November	145	168	149	136	169	140	165	179	169	135	120	135

**Auftragseingang der eisenschaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie  
(Wertindices 1954 = 100 arbeitstäglich) <sup>4)</sup>**

	Eisenschaffende Industrie					Gießerei-Industrie <sup>3)</sup>					
	Auftragseingang <sup>4)</sup>			in % des Umsatzes		Auftragseingang <sup>4)</sup>			in % des Umsatzes		
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	
1957	Oktober	148	225	158	101	118	123	115	122	95	83
"	November	140	169	144	95	92	119	90	117	99	81
"	Dezember	119	118	119	88	77	106	124	107	104	123
1958	Januar	138	118	135	90	73	120	89	118	101	79
"	Februar	114	117	114	83	77	112	91	111	101	84
"	März	110	183	119	83	112	116	87	114	98	84
"	April	101	343	133	101	228	105	94	105	95	90
"	Mai	108	129	111	84	70	102	84	101	93	102
"	Juni	98	325	128	99	162	101	146	103	100	158
"	Juli	101	306	128	92	117	116	87	114	99	84
"	August	99	185	110	83	63	105	87	104	96	71
"	September	103	147	109	78	50	109	145	111	97	125
"	Oktober	119	163	125	94	75	118	123	119	96	103
"	November	102	156	109	92	94	105	98	104	97	76

<sup>1)</sup> Vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genußmittelindustrie und Energiewirtschaft. <sup>3)</sup> Mengenindizes. <sup>4)</sup> Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. <sup>4)</sup> 1958 rückwirkend ab Januar 1957 umgestellt auf 1954 = 100. Quelle: Bundeswirtschaftsministerium.

## Interzonenhandel

### Bezüge aus dem Währungsgebiet DM-Ost in 1000 DM

	1955	1956	1957	1958	1958					
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Bergbau/Kohlen . . . . .	164 065	143 611	123 409	179 791	28 608	17 513	8 698	23 035	14 068	22 976
Mineralöle, Kohlenwertst. . . . .	58 722	90 644	149 591	127 382	9 255	9 030	8 115	13 054	12 721	15 632
Steine u. Erden . . . . .	14 043	16 185	13 504	14 258	1 059	651	1 319	721	1 924	1 416
Eisen u. Stahl . . . . .	4 521	9 879	3 696	3 187	13	—	8	2	17	—
Gießerei . . . . .	744	712	1 376	686	62	31	61	45	56	44
Maschinenbau . . . . .	57 966	72 689	65 785	47 969	3 353	3 286	3 320	4 262	3 953	6 609
Fahrzeugbau . . . . .	2 424	3 549	1 508	16 215	1 784	1 247	2 211	1 828	1 716	3 284
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren . . . . .	1 170	2 436	3 416	5 581	487	535	363	559	512	633
Chemikalien . . . . .	51 009	52 145	55 021	48 205	4 909	2 725	3 296	3 207	4 795	4 413
Kunststoffe . . . . .	13 540	17 026	15 188	12 058	901	2 063	747	509	499	666
Sägerei u. Holzbearbgt. . . . .	4 899	982	5 844	8 355	1 004	926	794	805	977	450
Textilien . . . . .	89 701	100 737	95 254	74 402	5 824	5 985	7 211	7 689	4 853	8 377
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	117 856	137 962	137 950	122 004	9 333	9 170	10 506	10 682	11 052	14 092
Gesamt-Bezüge . . . . .	580 660	648 557	671 492	660 093	66 592	53 162	46 649	66 348	57 143	78 592

### Lieferungen in das Währungsgebiet DM-Ost

	1955	1956	1957	1958	1958	1958	1958	1958	1958	1958
	M.-D.	M.-D.	M.-D.	M.-D.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Bergbau/Kohlen . . . . .	26 129	40 185	32 972	42 325	8 370	78	358	15 391	312	102
Mineralöle, Kohlenwertst. . . . .	1 306	2 401	2 648	2 730	153	120	347	394	180	189
Steine u. Erden . . . . .	2 813	3 184	7 808	8 145	535	1 211	322	305	454	384
Eisen u. Stahl . . . . .	68 024	109 765	134 312	148 693	14 514	11 353	6 331	6 568	13 447	11 705
Gießerei . . . . .	2 467	2 884	7 088	2 839	392	249	557	80	310	431
Maschinenbau . . . . .	33 077	64 044	100 126	90 345	4 421	9 283	13 069	6 226	6 490	23 071
Fahrzeugbau . . . . .	3 270	4 241	2 866	2 614	503	476	227	25	82	376
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren . . . . .	61 110	78 809	10 883	8 763	660	594	646	537	1 140	1 216
Chemikalien . . . . .	23 353	29 187	32 884	42 671	3 142	1 933	1 988	3 744	3 657	1 266
Kunststoffe . . . . .	16 459	15 313	19 953	18 020	806	1 293	1 022	799	2 217	1 893
Sägerei u. Holzbearbgt. . . . .	8 091	14 640	15 643	17 619	1 634	1 408	1 349	1 195	1 363	1 463
Textilien . . . . .	20 020	27 045	45 061	22 559	1 139	2 175	1 200	1 003	3 078	2 076
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	254 986	318 571	378 009	328 038	16 485	20 811	19 168	21 216	32 466	45 907
Gesamt-Lieferungen . . . . .	521 105	708 269	784 753	735 361	52 754	50 984	46 584	57 573	65 196	90 079

### Index der Ein- und Ausfuhrpreise

Durchschnittswerte maßgeblicher Warengruppen auf DM-Basis. 1954=100

#### Einfuhr

	1955	1956	1957	1958	1958					
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Insgesamt	102	104	105	96	96	95	93	94	94	95
Ernährungswirtsch. zus.	98	99	102	96	96	95	92	93	95	95
davon   Lebende Tiere	101	103	106	105	107	106	109	107	108	109
davon   tier. Nahrungsmittel	100	101	101	99	95	98	98	102	104	103
davon   pflanzl. Nahrungsm.	99	100	103	97	98	96	90	91	95	94
davon   Genussmittel	95	93	97	90	89	88	87	89	84	83
Gewerb. Wirtsch. zus.	104	106	106	96	95	95	94	94	93	95
davon   Rohstoffe	105	109	113	101	99	99	98	97	97	96
davon   Halbwaren	109	114	110	95	93	94	93	95	94	95
davon   Fertigwaren	98	97	96	94	94	92	91	93	90	93

#### Ausfuhr

	1955	1956	1957	1958	1958					
					Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Insgesamt	100	103	106	105	104	106	104	103	103	104
Ernährungswirtsch. zus.	93	94	92	90	87	86	83	93	99	93
Gewerb. Wirtsch. zus.	100	104	106	105	105	107	104	104	104	105
davon   Rohstoffe	100	103	110	111	111	111	110	107	106	106
davon   Halbwaren	103	108	112	102	101	102	98	99	100	100
davon   Fertigwaren zus.	100	103	105	105	105	107	105	104	104	105
davon   Vorerzeugn.	101	105	107	100	100	99	97	96	95	96
davon   Enderzeugnisse	100	102	104	107	106	109	107	107	107	108

## Außenhandel der Bundesrepublik

## Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Einfuhr	1955			1956 <sup>1)</sup>			1957 <sup>1)</sup>		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere . . . . .	67 299	282 900	1,16	94 252	395 798	1,42	76 760	322 282	1,02
Nahrungsmittel tier. Urspr. .	358 799	1 508 409	6,16	441 321	1 853 295	6,63	472 637	1 984 578	6,26
Nahrungsm. pflanzl. Urspr. .	1 079 331	4 537 142	18,54	1 294 435	5 435 609	19,44	1 429 830	6 004 001	18,94
Genußmittel . . . . .	310 830	1 306 790	5,34	351 813	1 477 417	5,28	396 226	1 664 001	5,25
Ernährungswirtsch. zus.	1 816 259	7 635 241	31,20	2 181 821	9 162 119	32,76	2 375 453	9 974 862	31,47
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe . . . . .	1 731 376	7 281 197	29,75	1 958 830	8 224 649	29,41	2 232 864	9 376 018	20,58
Halbwaren . . . . .	1 167 806	4 916 202	20,09	1 246 941	5 236 002	18,72	1 367 004	5 740 560	18,11
Fertigwaren									
Vorerzeugnisse . . . . .	657 757	2 764 000	11,29	693 405	2 909 972	10,41	795 248	3 337 858	10,53
Enderzeugnisse . . . . .	449 832	1 875 778	7,66	544 951	2 285 883	8,17	742 062	3 114 457	9,83
Fertigwaren zus.	1 107 589	4 639 778	18,96	1 238 356	5 195 855	18,58	1 537 310	6 452 315	20,36
Gewerbliche Wirtsch. zus.	4 006 771	16 837 177	68,80	4 444 127	18 656 506	66,72	5 137 178	21 568 893	68,05
Gesamteinfuhr	5 823 030	24 472 418	100,00	6 660 545	27 963 878	100,00	7 549 112	31 696 910	100,00

## Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Ausfuhr	1955			1956 <sup>1)</sup>			1957 <sup>1)</sup>		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere . . . . .	8 318	34 888	0,14	6 047	25 409	0,08	4 550	19 000	0,05
Nahrungsmittel tier. Urspr. .	38 745	162 373	0,63	38 541	161 899	0,52	42 857	179 995	0,50
Nahrungsm. pflanzl. Urspr. .	84 443	355 038	1,38	114 515	480 930	1,56	101 110	424 612	1,18
Genußmittel . . . . .	31 163	130 558	0,51	39 569	166 023	0,54	48 836	204 788	0,57
Ernährungswirtschaft zus.	162 669	682 857	2,66	198 672	834 321	2,70	197 362	828 515	2,30
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe . . . . .	374 235	1 568 105	6,10	408 704	1 714 535	5,56	462 027	1 939 189	5,39
Halbwaren . . . . .	779 493	3 267 597	12,71	910 088	3 818 568	12,37	989 578	4 153 230	11,55
Fertigwaren									
Vorerzeugnisse . . . . .	1 139 873	4 789 094	18,54	1 419 280	5 945 318	19,26	1 702 369	7 135 112	19,84
Enderzeugnisse . . . . .	3 676 072	15 429 135	60,00	4 404 701	18 467 018	59,84	5 204 210	21 816 084	60,43
Fertigwaren zus.	4 815 950	20 198 229	78,54	5 823 981	24 412 336	79,10	6 906 579	28 951 196	80,49
Gewerbliche Wirtsch. zus.	5 969 683	25 033 931	97,34	7 142 773	29 045 439	97,03	8 358 184	35 043 615	97,43
Gesamtausfuhr	6 132 352	25 716 783	100,00	7 360 788	30 861 036	100,00	8 578 384	35 968 043	100,00

## Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1955			1956			1957		
	1000 \$	1000 DM		1000 \$	1000 DM		1000 \$	1000 DM	
Einfuhr-Überschuß	—	—		—	—		—	—	
Ausfuhr-Überschuß	309 322	1 244 370		700 243	2 897 158		1029 272	4 271 133	

\* 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 zur Deutschen Reich gehörten, dar. Dem Wirtschaftsgebiet der Bundesrepublik sind die österreichischen Gemeinden Jung holz (Tirol) und Mittelberg (Vorarlberg) angeschlossen. Der Warenverkehr der Bundesrepublik Deutschland und West Berlins mit der sowjetischen Besatzungszone Deutschlands und Ost-Berlins (Interzonenhandel) ist nicht einbezogen. Fortsetzung siehe nächste Tabelle.

# Deutschland einschl. Berlin (West)\*

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

1958<sup>1)</sup>

Januar—September			Oktober			November			Dezember		
1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
73 901	310 289	1,37	7 938	33 342	1,22	9 328	39 145	1,40	10 877	45 686	1,59
298 234	1 251 905	5,51	45 663	191 775	7,01	48 087	201 862	7,24	50 378	211 528	7,35
968 744	4 067 671	17,90	104 377	438 290	16,02	112 300	471 577	16,90	129 669	544 618	18,93
281 330	1 181 636	5,20	32 848	137 980	5,04	33 262	139 719	5,01	33 684	141 428	4,91
1 622 209	6 811 501	29,98	190 826	801 387	29,29	202 977	852 303	30,55	224 608	943 260	32,78
1 384 081	5 811 658	25,58	148 615	624 114	22,81	144 629	607 212	21,77	152 877	641 937	22,81
912 788	3 832 536	16,87	121 378	509 550	18,62	105 938	444 817	15,94	110 891	465 578	16,18
672 211	2 821 812	12,42	82 871	347 918	12,72	79 415	333 428	11,95	80 532	338 117	11,75
776 591	3 261 542	14,35	97 870	410 990	15,02	122 424	514 292	18,43	110 365	463 627	16,11
1 448 802	6 083 354	26,77	180 741	758 908	27,74	201 839	847 720	30,89	190 897	801 744	27,86
3 745 671	15727 548	60,22	450 734	1 892 572	69,17	452 406	1 899 749	68,10	454 665	1 909 259	66,35
5 411 231	22721 058	100,00	651 606	2 736 151	100,00	664 361	2 789 783	100,00	685 255	2 877 611	100,00

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

1958<sup>1)</sup>

Januar—September			Oktober			November			Dezember		
1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
4 790	20 163	0,07	626	2 624	0,08	538	2 264	0,07	651	2 735	0,08
38 548	161 943	0,60	4 695	19 719	0,59	3 651	15 353	0,48	4 079	17 145	0,50
72 754	305 941	1,14	8 925	37 551	1,12	9 624	40 447	1,25	9 409	39 601	1,15
34 066	142 902	0,53	5 552	23 302	0,69	6 408	26 954	0,83	5 486	23 052	0,67
150 167	630 949	2,34	19 798	83 196	2,48	20 221	85 018	2,63	19 625	82 533	2,30
298 154	1 251 388	4,65	35 351	148 394	4,42	36 628	153 693	4,76	37 292	156 595	4,53
677 376	2 844 159	10,56	86 974	365 118	10,88	78 300	328 849	10,19	83 684	351 290	10,16
1 168 132	4 900 378	18,19	152 684	610 342	19,08	144 706	607 165	18,81	147 891	620 630	17,95
4 101 943	17222 052	63,94	502 262	2 108 527	62,84	436 919	2 044 300	63,33	532 300	2 235 297	64,64
5 270 075	22122 430	82,13	654 946	2 748 869	81,92	631 625	2 651 465	82,14	680 291	2 855 927	82,59
6 245 605	26217 977	97,33	777 271	3 262 381	97,22	746 553	3 134 007	97,09	801 167	3 363 812	97,28
6 416 613	26936 424	100,00	799 473	3 355 647	100,00	768 914	3 228 023	100,00	823 523	3 457 821	100,00

in 1000 \$ und 1000 RM/DM

Jan.—Sept. 1958		Oktober 1958		November 1958		Dezember 1958	
1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
—	—	—	—	—	—	—	—
1 005 382	4 215 366	147 867	619 496	104 553	438 240	138 268	580 210

Den Wertangaben liegen die von den Einführern und Ausführern angemeldeten Werte zugrunde. Sie stellen grundsätzlich den Grenzwert dar, d. h. der Wert frei deutsche Grenze ohne den deutschen Einfuhrzoll. Die DM-Werte stellen bei der Einfuhr die Beträge dar, die vom Einführer an die Bank deutscher Länder gezahlt werden, bei der Ausfuhr die Beträge, die die Ausführer von der Bank deutscher Länder erhalten.

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

\* Ab 1958 enthalten die Gesamtsummen nicht aufteilbare Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

## Außenhandel der Bundesrepublik

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl

Einfuhr	Jahr 1957			
	1000 t		1000 DM	
	Insgesamt	aus Ländern d. Mont.-Union	Insgesamt	aus Ländern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17,18 <sup>a)</sup>	1	19 122	1 511	1 270 341
Kleesabbrände 2601 10, 11	2	2 036	876	106 484
Manganerze 2601 40—43	3	494	0	121 511
Schlacken u. eisern. Abfälle 2602	4	1 299	519	29 700
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	21 426	4 207	1 687 471
Steinkohlenbriketts 2701 50	6	166	166	15 464
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	974	71	36 185
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50	8	484	158	36 519
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	31,3	27,6	6 656
Stahlschrott 7303 01, 95, 99	10	1 260,0	190,1	376 936
Entfall a. d. Walzerzeugung 7351 . . . . .	11	—	—	—
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	—	—	—
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	70,0	43,5	21 709
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	4,5	3,3	3 591
Sonst. Ferroleg. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	69,0	4,8	85 632
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>a)</sup>	16	255,5	83,3	101 688
Stürze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . . . .	17	330,9	199,7	177 926
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	15,7	15,4	6 823
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	0,1	0,1	43
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	0,1	0,1	37
Träger u. Formstahl <sup>a)</sup>	21	254,9	249,7	105 987
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	68,9	68,7	28 624
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	0,0	—	16
Stabstahl 7310 20, 30, 71, 81+7315 24, 31, 34	24	403,5	389,1	190 892
Waizdraht 7310 11, 19+7315 21, 22 . . . . .	25	221,5	208,0	103 218
Bandstahl <sup>a)</sup>	26	149,6	146,5	74 831
Breitflachstahl 7309+7315 18, 19 . . . . .	27	17,2	17,0	7 983
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	153,9	97,2	78 090
Mittelbleche <sup>a)</sup> . . . . .	29	41,8	26,0	26 664
Feinbleche <sup>a)</sup> . . . . .	30	54,1	38,0	41 239
Feinbleche kaltgew. <sup>a)</sup> . . . . .	31	216,1	167,4	163 421
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:				
Weißbl. u. -band 7312 75—78+7313 73, 74	32	72,9	66,0	76 342
Überzug, Bl. 7313 75—79, 94	33	21,7	18,6	19 215
Elektro-Bl. 7313 02, 03+7315 70, 71	34	11,6	6,2	26 541
Wellbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	1,6	1,5	1 816
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	2 291,7	1 798,5	1 230 896
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	0,2	0,1	547
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>a)</sup> + <sup>b)</sup> . . . . .	38	2,6	1,6	6 062
Stahlröhren, nahtl. aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	23,7	11,0	28 832
Geschweißte Röhre <sup>a)</sup> . . . . .	40	14,2	14,1	11 438
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	0,3	0,2	1 234
Eisenbahnachsen, -räder 8610 12, 62—69 . . . . .	42	2,1	0,8	2 255
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	2 834,8	1 826,4	1 281 264
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>a)</sup> . . . . .	44	10,0	9,0	9 059
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>a)</sup> . . . . .	45	3,7	0,8	11 118
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>a)</sup> . . . . .	46	0,2	0,0	432
Sonstige Stahlrohre <sup>a)</sup> . . . . .	47	0,8	0,2	3 325
Gesenkschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,3	0,2	433
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>a)</sup> . . . . .	49	18,3	15,8	15 534
Selle, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	1,1	1,0	1 206
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	0,3	0,2	606
Gußrohre u. Formst. 7323+7327 11—30 . . . . .	52	58,0	57,1	41 491
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	1,0	0,6	2 358
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	0,0	0,0	23
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	0,0	0,0	222
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	0,0	—	3
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>c)</sup> . . . . .	57	35,5	17,8	65 434
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	129,2	102,8	151 204
Eisenerz- u. Stahlerzeugn. insg. (9—15, 43, 58)	59	3 898,9	2 198,4	1 927 082
				1 103 882

<sup>a)</sup> Einschl. manganh. Eisenerze mit weniger als 20% Mn. <sup>b)</sup> 7306, 7307, 21, 29, 31, 39, 61, 69, 71, 79+7315 05—08. <sup>c)</sup> 7311 10, 11, 14—19, 71, 72. <sup>d)</sup> 7311 51, 52, 73, 74+7315 33, 43, 44. <sup>e)</sup> 7310 50, 75, 85+7315 23, 26, 27+7316 35, 45. <sup>f)</sup> 7312 10, 31, 32, 83—85+7315 51—56, 61, 65, 65. <sup>g)</sup> 7313 09, 13, 14, 23, 33+7315, 73, 76. <sup>h)</sup> 7313 15—19, 25—29. <sup>i)</sup> 7315 74, 77. <sup>j)</sup> 7313 35—39, 70+7315 79, 81—86. <sup>k)</sup> 7324 13, 14, 83, 84+7325 23, 24, 73, 74. <sup>l)</sup> 7310 60, 76, 86+7311 +7315 74, 77. <sup>m)</sup> 7312 30, 71—74, 81, 82, 86—98+7315 59, 62, 64, 66—69. <sup>n)</sup> 7314 11—57+7315 91—99. <sup>o)</sup> Eisen u. Stahl, gekörnt 7304.

# Deutschland einschl. Berlin (West) 1957

und sonst. Eisenerzeugnissen, Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Ausfuhr	Jahr 1957				
	1000 t		nach Ländern d. Mont.-Union	1000 DM	
	Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union		Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17,18 <sup>a)</sup>	1	371	77	14 634	5 829
Kiesabbrinde 2601 10, 11	2	12	12	974	974
Manganerze 2601 40—43	3	2	1	1 760	521
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602	4	909	906	9 049	8 855
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . .	5	12 955	10 591	1 059 878	824 802
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . .	6	618	558	53 440	46 715
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . .	7	1 669	1 226	76 825	50 363
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . .	8	10 046	7 212	990 616	666 734
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	13,8	13,8	2 764	2 758
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	740,6	732,2	148 358	146 249
Entfall a. d. Walzerzeugung 7351 . . . .	11	72,3	29,1	28 417	10 925
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	56,8	41,7	19 328	13 195
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	501,8	285,8	170 202	95 636
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	36,2	2,1	26 266	1 434
Sonst. Ferroleg. 7302 19—28, 30—99 . . . .	15	20,9	3,2	45 979	10 010
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>a)</sup> . . .	16	519,3	296,6	234 821	126 693
Sturze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . .	17	60,9	58,3	31 526	29 801
Schielen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	197,9	59,7	101 043	26 080
Eisenbahnschwellen <sup>a)</sup> 7316 21, 25 . . .	19	30,6	6,7	13 865	3 131
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . .	20	20,7	10,0	12 182	5 911
Träger u. Formstahl <sup>a)</sup> . . . . .	21	359,5	74,3	207 789	38 426
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	58,6	16,2	33 314	8 079
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	70,4	23,4	40 872	12 916
Stabstahl 731020, 30, 71, 81 + 731524, 31, 34 .	24	736,6	177,9	427 892	109 460
Walzdraht 7310 11, 19 + 7315 21, 22 . . .	25	182,2	51,6	96 236	28 343
Bandstahl <sup>a)</sup> . . . . .	26	218,4	93,6	119 099	48 896
Breitflachstahl 7309 + 7315 18, 19 . . . . .	27	42,5	18,4	26 711	9 409
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	733,0	203,0	522 478	116 105
Mittelbleche <sup>a)</sup> . . . . .	29	69,2	29,3	57 079	23 683
Feinbleche <sup>a)</sup> . . . . .	30	171,9	34,1	125 585	27 317
Feinbleche kaltgew. <sup>a)</sup> . . . . .	31	147,3	21,6	126 185	24 234
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 7312 75—78 + 7313 73, 74 .	32	23,5	9,8	26 202	10 570
Überzug, Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	36,6	2,8	34 661	3 670
Elektro-Bl. 7318 02, 03 + 7315 70, 71 . . .	34	60,5	26,5	61 821	24 603
Wellbleche 7318 04, 05 . . . . .	35	6,2	0,6	5 558	560
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . .	36	3 745,9	1 214,7	2 304 869	677 893
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	5,5	3,5	4 288	2 512
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>a)</sup> + <sup>b)</sup> . .	38	34,3	12,4	42 500	13 315
Stahlröhren, nahtl.; aut 7324/25, 27/32 . . .	39	437,8	69,6	479 494	72 723
Geschweißte Rohre <sup>a)</sup> . . . . .	40	358,4	17,3	304 369	14 801
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . .	41	1,6	0,9	3 595	1 950
Eisenbahnhachsen, -räder 8610 12, 62—69 . .	42	49,0	10,6	46 246	10 190
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . .	43	4 632,5	1 320,2	3 185 361	793 384
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>a)</sup> . .	44	43,1	14,2	42 246	13 494
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>a)</sup> . . . . .	45	79,9	15,5	102 145	20 737
Sonst. überzug. u. bearb. Bleche <sup>a)</sup> . . . . .	46	9,9	3,6	12 204	4 519
Sonstige Stahlrohre <sup>a)</sup> . . . . .	47	81,8	13,5	140 415	25 888
Gesenkgeschmiedeteck 7350 77, 91 . . . . .	48	1,5	0,5	3 141	1 238
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>a)</sup> . . . . .	49	153,2	25,2	148 300	30 434
Selle, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . .	50	99,5	5,5	109 009	7 722
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	51,3	2,1	47 190	3 622
Gußrohre u. Formst. 7323 + 7327 11—30 . .	52	94,9	21,2	84 491	22 577
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	1,3	1,0	3 051	1 984
Weichen usw. 7316 61—69 . . . . .	54	13,1	1,8	21 112	2 740
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . .	55	2,3	1,2	5 337	2 430
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	0,8	0,0	1 290	68
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>a)</sup> . . . . .	57	351,3	88,2	632 736	162 882
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	984,0	193,3	1 352 667	300 335
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) .	59	7 058,9	2 630,4	4 970 342	1 373 926

Eisen u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7323; Behälter, Fässer, Dosen 7329/30/31; Streckblech 7336; Ketten 7337; Schiffssanker 7338; Hufbeschläge 7339; Bolzen, Nieten, Schrauben 7341/42; Nadeln aller Art 7343/44; Federn 7345; Herde, Öfen, Heizgeräte 7346; Heizkessel u. Heizkörper 7347; Haushaltssartikel 7348; Eisen- u. Stahlwolle 7349; andere Waren aus Eisen u. Stahl 7350 11—61, 65, 78, 79, 97, 99.

Quelle: Amtl. Außenhandelsstatistik.

## Außenhandel des Bundesgebietes

## Einfuhr von Eisenerzen, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl

Einfuhr	Januar—September 1958				September 1958			
	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	12 595	829	799 137	25 948	1 507	84	91 386 2 453
Kiesabbrande 2601 14, 15 . . . . .	2	1 226	503	58 343	23 806	169	61	7 889 2 718
Manganerze 2601 21-29 . . . . .	3	233	1	53 215	301	21	0	4 582 44
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	785	408	13 342	5 465	125	89	1 731 1 015
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	12 526	2 382	917 670	169 539	1 483	265	106 347 18 649
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	30	30	2 574	2 574	7	7	557 557
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50, 80 . . . . .	7	693	52	20 512	851	91	2	2 620 60
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	168	40	9 376	3 113	25	8	1 431 575
Gußbruch 7303 11-19 . . . . .	9	20,3	18,4	3 399	3 100	2,6	1,6	433 261
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	289,2	49,4	60 750	7 576	15,5	2,5	3 604 397
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301 10-99 . . . . .	13	194,5	26,4	53 925	7 373	15,9	2,3	4 074 608
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	10,6	9,7	12 246	7 906	4,8	1,8	3 236 1 254
Sonst. Ferroleg. 7302 19-28, 39-99 . . . . .	15	54,6	3,1	47 412	2 372	6,8	0,2	4 701 191
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug <sup>1)</sup> ) . . . . .	16	148,3	77,6	53 972	27 895	15,0	6,7	4 944 2 159
Warmblechband l. Roll. 7308; 7315 16 . . . . .	17	294,1	172,6	155 995	91 668	24,6	11,8	12 817 6 254
Schienen aller Art 7316 01-16 . . . . .	18	15,0	14,7	6 814	6 627	2,8	2,8	1 414 1 335
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	0,0	0,0	2	2	—	—	—
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	0,1	0,1	32	31	0,0	0,0	3 3
Träger u. Formstahl <sup>2)</sup> . . . . .	21	208,0	204,7	88 221	86 263	16,2	14,2	7 168 5 972
Breitflanschträger 7311 23 . . . . .	22	74,3	74,3	31 049	31 049	5,3	5,3	2 167 2 167
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	1,3	1,3	641	635	0,0	0,0	6 6
Stabstahl <sup>3)</sup> . . . . .	24	286,6	274,6	134 680	121 370	32,3	30,9	15 268 13 478
Walzdraht 7310 10; 7315 22 . . . . .	25	183,4	170,5	82 821	72 151	19,2	18,7	7 980 7 540
Bandstahl <sup>4)</sup> . . . . .	26	113,9	110,4	58 545	54 737	14,8	14,3	7 160 6 736
Breitflachstahl 7309; 7315 19 . . . . .	27	17,3	16,8	8 551	8 292	1,9	1,6	971 776
Großbleche 7313 11, 12, 21 . . . . .	28	166,3	98,6	90 958	49 252	13,4	10,5	7 038 5 646
Mittelbleche <sup>5)</sup> . . . . .	29	47,8	32,8	31 038	17 550	4,8	3,5	3 116 1 749
Feinbleche <sup>6)</sup> . . . . .	30	77,3	57,2	61 640	40 403	7,7	6,2	5 939 4 371
Feinbleche kaltgew. <sup>7)</sup> . . . . .	31	197,1	151,5	147 333	106 634	24,5	17,7	18 073 12 385
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:								
Weißbl. u. -band 7312 65-69 + 7313 81-84 . . . . .	32	79,8	69,7	80 938	72 441	8,0	6,6	7 920 6 784
Überzog. Bl. 7313 78, 86-94 . . . . .	33	21,2	18,5	18 284	15 621	2,7	2,4	2 274 2 038
Elektro-Bl. 7313 02, 03; 7315 70, 71 . . . . .	34	7,0	3,8	15 440	8 560	0,9	0,5	2 043 1 155
Weltbleche 7313 17, 85 . . . . .	35	1,1	1,1	880	879	0,1	0,1	70 70
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16-35) . . . . .	36	1 939,8	1 545,9	1067 909	812 060	191,8	153,7	106 371 80 604
Schmiedehalbz. <sup>8)</sup> . . . . .	37	0,3	0,1	854	245	0,0	0,0	166 41
Form- u. Stabstahlgeschmiedet <sup>9)</sup> . . . . .	38	2,0	1,5	4 329	2 746	0,2	0,2	556 356
Stahlrohren, nahtl.; aus 7318/20/24 . . . . .	39	25,1	11,3	29 623	10 480	2,1	0,9	2 971 888
Geschweifte Rohre <sup>10)</sup> . . . . .	40	17,2	17,1	12 844	12 255	2,5	2,4	1 751 1 636
Freiformschmiedest. 7340 81-85, 91-95 . . . . .	41	0,4	0,3	1 384	1 034	0,1	0,0	242 178
Eisenbahnnäxsen, -räder S609 01-30 . . . . .	42	4,5	0,7	6 052	786	0,0	0,0	49 3
Erzeugn. d. Eisen schafft. Ind. (Z. 36-42) . . . . .	43	1 089,4	1 576,8	1122 095	839 606	199,7	157,3	112 106 83 706
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	9,0	8,3	8 178	7 004	1,1	0,9	1 019 754
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	4,1	1,7	9 249	2 222	0,6	0,2	1 159 297
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	0,1	0,1	263	100	0,0	0,0	20 6
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	2,6	1,9	6 226	2 024	0,4	0,3	776 308
Geschmiedestücke 7340 87, 96 . . . . .	48	0,1	0,0	255	35	0,0	0,0	13 1
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	12,6	10,9	11 624	6 968	1,7	1,5	1 533 917
Seile, Drahtgewebe usw. 7325/26/27 . . . . .	50	2,3	2,0	3 046	2 530	0,4	0,3	600 363
Drahtstifte, Nagel usw. 7331 . . . . .	51	1,0	0,9	997	588	0,2	0,2	196 117
Gutrohre u. Formst. 7317 + 7320 11-30 . . . . .	52	43,7	43,1	29 677	27 942	6,4	6,3	4 320 4 124
Stahlguß 7340 75, 77 . . . . .	53	0,8	0,7	1 647	939	0,0	0,0	91 36
Weichen usw. 7316 60-99 . . . . .	54	0,4	0,4	385	330	0,1	0,1	125 80
Geschw. Druckbehälter 7324 30, 50 . . . . .	55	0,0	0,0	96	60	—	—	—
Rohrleitungen 7319 . . . . .	56	—	—	—	—	—	—	—
Übrige Waren d. Kap. 7318 . . . . .	57	29,2	14,6	57 714	24 717	3,8	2,0	8 489 3 439
Weiterverarbeitung zus. (44-57) . . . . .	58	106,1	84,7	129 357	75 459	14,8	11,8	18 341 10 442
Eisen- u. Stahl erzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	2 670,6	1 768,6	1430 084	943 392	260,2	177,5	146 495 96 859

<sup>1)</sup> 7306; 7307 23, 33, 63, 73; 7315 05, 07. <sup>2)</sup> 7311 21, 25—29, 65; 7315 34. <sup>3)</sup> 7310 01, 20, 30, 71, 81; 7315 21, 26  
 28, 31. <sup>4)</sup> 7312 10, 33, 53, 54; 7315 51, 61. <sup>5)</sup> 7313 13, 14, 23, 41, 43; 7315 73, 76. <sup>6)</sup> 7313 15, 16, 18, 19, 25—29  
 7315 74, 77. <sup>7)</sup> 7313 45—49; 7315 79—86. <sup>8)</sup> 7307 25, 35, 65, 75, 90; 7315 01, 11. <sup>9)</sup> 7310 50, 7311 30; 7315 23, 33  
 44; 7316 35, 45. <sup>10)</sup> aus 7318. <sup>11)</sup> 7310 60, 76, 86; 7311 53, 59, 67—69; 7315 25, 27, 29, 42, 49. <sup>12)</sup> 7312 39, 81—99  
 7315 59, 62—67. <sup>13)</sup> 7313 88, 99; 7315 78, 88. <sup>14)</sup> aus 7318/20. <sup>15)</sup> 7314; 7315 91—99. <sup>16)</sup> Eisen u. Stahl, gekörnt 7304

# einschl. Berlin (West) 1958

und sonst. Eisenerzeugnissen, Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Oktober 1958				November 1958				Dezember 1958			
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.
1 469	108	90 694	3 095	1 504	104	92 614	3 279	1 277	—	76 899	—
114	36	5 251	1 670	131	45	6 040	2 046	136	—	6 341	—
26	0	5 094	17	22	0	5 964	3	62	—	13 218	—
107	72	1 377	643	113	79	1 627	749	108	—	1 472	—
1 309	285	91 088	20 285	1 176	280	81 259	19 879	1 171	—	79 192	—
11	11	881	881	10	10	865	865	8	—	648	—
78	2	2 382	64	100	6	2 883	36	98	—	2 860	—
24	5	1 313	398	22	7	1 135	398	23	—	1 195	—
3,8	1,3	585	212	4,8	1,1	786	190	14,6	—	2 367	—
7,8	1,5	1 431	307	10,9	4,0	2 042	580	8,7	—	1 774	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23,1	4,3	5 947	1 120	24,8	5,2	6 237	1 368	35,4	—	9 828	—
3,1	1,1	1 810	780	3,8	1,6	2 296	1 084	1,9	—	1 147	—
6,7	0,5	5 286	314	5,6	0,3	4 178	224	8,8	—	6 088	—
12,2	8,6	4 180	2 796	26,2	13,9	8 592	4 472	24,8	—	8 068	—
15,6	8,4	8 268	4 380	25,5	13,7	13 039	7 116	21,8	—	11 172	—
3,5	3,5	1 674	1 648	0,5	0,5	257	234	0,6	—	152	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,0	0,0	6	6	0,0	0,0	6	6	0,0	—	2	—
17,8	17,0	7 524	7 045	14,8	14,6	6 175	6 024	16,4	—	6 788	—
4,6	4,6	1 879	1 879	4,5	4,5	1 792	1 792	4,9	—	1 919	—
0,4	0,4	229	229	0,4	0,4	209	209	—	—	—	—
35,7	34,1	16 597	14 785	32,4	31,1	14 636	13 199	31,1	—	14 111	—
25,3	24,0	11 189	9 871	23,8	22,9	10 134	9 236	28,2	—	12 078	—
21,4	20,4	10 120	9 440	21,6	21,1	9 985	9 659	18,5	—	8 847	—
1,6	1,5	743	727	1,0	0,8	497	373	1,1	—	536	—
15,2	7,7	7 441	3 506	12,2	7,5	5 588	3 298	14,4	—	6 547	—
6,8	5,2	4 172	2 668	4,2	3,1	2 980	1 587	5,8	—	3 552	—
9,2	5,3	6 516	3 377	12,1	9,1	8 959	6 128	11,2	—	7 687	—
23,8	19,8	17 073	13 393	32,0	22,6	23 066	15 469	28,4	—	19 953	—
9,2	7,2	8 834	7 263	6,4	5,4	6 264	5 485	7,5	—	7 549	—
4,0	3,6	3 313	2 998	3,8	2,9	3 303	2 472	2,7	—	2 189	—
0,8	0,7	1 895	1 518	1,2	0,5	2 638	1 237	1,1	—	2 385	—
0,2	0,2	201	200	0,2	0,2	165	165	0,2	—	139	—
207,4	171,9	111 804	87 729	222,8	174,7	118 240	88 161	218,9	—	113 674	—
0,0	0,0	54	13	0,1	0,0	127	36	0,0	—	73	—
0,3	0,2	657	452	0,3	0,2	614	406	0,5	—	905	—
3,3	1,8	3 968	1 384	8,1	1,4	3 462	1 163	3,5	—	4 517	—
2,9	2,8	2 029	1 925	2,2	2,2	1 763	1 488	2,1	—	1 509	—
0,0	0,0	184	107	0,1	0,0	148	51	0,1	—	116	—
0,0	0,0	13	1	0,1	0,0	122	11	0,1	—	171	—
214,0	176,9	118 709	91 611	228,6	178,6	124 476	91 316	225,2	—	120 965	—
1,1	1,0	1 008	821	1,0	0,9	1 017	761	1,4	—	1 235	—
0,4	0,2	1 356	246	0,6	0,3	1 135	285	0,6	—	1 090	—
0,1	0,0	65	20	0,2	0,0	110	17	0,2	—	149	—
0,4	0,4	873	348	0,2	0,1	596	121	0,4	—	933	—
0,0	0,0	84	82	0,0	0,0	140	87	0,1	—	435	—
2,0	1,7	1 766	1 039	1,8	1,5	1 646	964	2,1	—	1 871	—
0,2	0,2	340	313	0,2	0,2	399	385	0,2	—	245	—
0,2	0,2	186	116	0,2	0,2	199	144	0,2	—	178	—
6,4	6,3	4 408	4 125	4,5	4,4	3 329	2 973	4,3	—	2 884	—
0,0	0,0	110	4	0,1	0,1	88	68	0,1	—	127	—
0,1	0,1	43	43	—	—	—	—	—	—	—	—
0,0	0,0	36	25	0,0	0,0	2	2	—	—	—	—
5,0	2,5	10 559	4 675	4,3	1,8	9 910	3 703	3,9	—	8 424	—
16,0	12,5	20 884	11 857	13,2	9,5	18 571	9 510	13,3	—	17 581	—
274,4	198,1	154 602	106 201	291,8	200,3	158 586	104 272	308,0	—	159 250	—

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; Haushaltartikel 7338; Stahlwolle 7339; andere Waren aus Eisen u. Stahl 7340 05—67, 89, 97—99; vollst. Rohrleitungen 7343; Sortimente 7380.

## Außenhandel des Bundesgebietes

## Ausfuhr von Eisenerzen, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl

Ausfuhr	Januar—September 1958				September 1958				
	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	254	33	9 853	2 365	29	4	1 069	257
Kiesabände 2601 14, 15 . . . . .	2	1	—	42	—	0	—	24	—
Manganerze 2601 21-29 . . . . .	3	3	1	2 029	410	0	0	203	13
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	577	574	5 834	5 679	84	84	865	854
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	8 194	7 121	698 864	595 402	921	799	76 913	65 885
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	303	272	27 418	23 959	37	32	3 478	2 920
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50, 80 . . . . .	7	1 232	929	61 567	41 798	143	105	7 171	4 589
Stein- u. Braunkohlens. 2704 19, 50 . . . . .	8	7 049	5 238	694 777	504 752	796	549	78 366	52 855
Gußbruch 7303 11-19 . . . . .	9	19,5	19,0	2 231	2 176	3,6	3,5	384	370
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	603,4	577,8	79 831	76 147	81,2	74,7	10 410	9 387
Nutzzeisen 7352 . . . . .	12	30,5	18,3	7 576	4 427	5,0	2,8	1 203	667
Roheisen 7301 10-99 . . . . .	13	234,1	150,8	69 342	45 495	24,1	13,7	6 957	4 153
Hochofen-Mn u. -Si 7303 11, 31 . . . . .	14	4,9	0,8	2 472	317	0,7	0,1	300	24
Sonst. Ferroleg. 7302 19-28, 39-99 . . . . .	14	9,1	1,9	19 071	3 898	0,8	0,2	1 493	322
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug*) . . . . .	16	364,1	164,9	134 802	66 218	69,7	15,9	21 961	6 171
Warmbreithand i. Roll. 7308; 7315 16 . . . . .	17	48,7	48,1	25 091	24 612	2,6	2,4	1 319	1 136
Schienen aller Art 7316 01-16 . . . . .	18	133,2	39,5	70 797	16 322	11,5	3,2	5 371	807
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	14,7	3,5	7 892	1 726	1,7	0,5	951	255
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	13,8	6,4	9 691	4 028	1,3	0,9	874	536
Träger u. Formstahl* . . . . .	21	198,5	44,6	99 379	22 725	31,2	4,0	13 428	1 897
Breitflanschträger 7311 23 . . . . .	22	34,6	9,8	17 432	4 508	3,9	1,1	1 766	412
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	31,9	5,4	19 949	2 997	4,5	0,9	2 660	480
Stabstahl* . . . . .	24	402,8	111,7	204 756	62 564	51,0	10,7	24 802	5 994
Walzdraht 7310 10; 7315 22 . . . . .	25	162,4	54,4	70 130	29 272	30,1	5,7	13 588	3 232
Bandstahl* . . . . .	26	116,7	51,2	64 726	27 585	10,7	5,2	5 825	2 816
Breitflachstahl 7309; 7315 19 . . . . .	27	28,9	14,8	17 732	8 035	2,6	1,2	1 583	663
Grobbleche 7313 11, 12, 21 . . . . .	28	651,5	182,4	404 946	103 705	128,5	13,2	65 939	6 865
Mittelbleche* . . . . .	29	53,6	8,0	37 064	8 619	27,7	0,4	14 303	675
Feinbleche* . . . . .	30	87,7	17,1	64 476	14 301	19,9	0,9	12 454	872
Feinbleche kaltgew.* . . . .	31	135,0	22,9	108 666	19 356	22,3	1,8	17 265	1 678
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:									
Weißbl. u. -band 7312 65-69 + 7313 81-84 . . . . .	32	23,3	10,8	25 593	11 541	3,2	1,4	3 353	1 478
Überzog. Bl. 7313 78, 86-94 . . . . .	33	22,2	2,8	20 612	2 366	4,5	1,1	3 567	133
Elektro-Bl. 7313 02, 03; 7315 70, 71 . . . . .	34	42,9	18,0	45 032	17 701	6,5	1,2	6 474	1 137
Wellbleche 7313 17, 82 . . . . .	35	2,3	0,6	2 097	597	0,2	0,0	177	1
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16-35) . . . . .	36	2 568,7	817,1	1459 863	448 778	433,6	71,6	217 660	37 238
Schmiedehalbz.* . . . . .	37	2,0	1,0	1 721	878	0,2	0,0	196	81
Form- u. Stabstahlgeschmiede* . . . . .	38	14,2	4,2	18 504	4 885	2,0	0,5	2 009	528
Stahlröhren, nahtl.: aus 7318/20/24 . . . . .	39	213,5	31,9	230 492	35 667	27,2	4,3	25 485	3 937
Geschweißte Rohre* . . . . .	40	234,9	12,8	201 577	13 305	35,1	1,1	26 092	1 158
Freiformschmiedest. 7340 81-85, 91-95 . . . . .	41	2,4	1,0	4 969	2 235	0,2	0,1	400	172
Eisenbahnhachsen, -räder 8609 01-30 . . . . .	42	35,5	4,0	41 406	5 005	5,2	0,3	5 542	442
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36-42) . . . . .	43	3 071,1	872,7	1955 532	510 753	503,5	77,9	277 384	43 556
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	25,3	7,0	25 052	7 173	2,2	0,7	2 142	694
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	56,2	8,9	69 995	12 379	7,8	0,8	8 708	1 217
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	3,6	1,0	5 340	1 561	0,2	0,1	398	76
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	53,8	7,5	90 847	14 884	7,0	0,7	11 117	1 478
Gesenkenschmiedestücke 7340 87, 96 . . . . .	48	1,5	0,4	2 808	757	0,2	0,0	317	80
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	74,1	12,7	81 552	15 532	9,5	1,4	9 495	1 759
Seile, Drahtgewebe usw. 7325/26/27 . . . . .	50	49,0	3,3	60 351	4 995	5,9	0,3	6 670	443
Drahtstifte, Nügel usw. 7331 . . . . .	51	26,4	1,3	28 140	3 476	3,7	0,1	3 504	327
Gußrohre u. Formst. 7317 + 7320 11-30 . . . . .	52	59,1	13,7	56 851	15 611	8,4	1,4	7 244	1 995
Stahlguß 7340 75, 77 . . . . .	53	0,6	0,3	1 701	872	0,1	0,1	349	286
Weichen usw. 7316 60-99 . . . . .	54	5,4	0,8	7 681	1 349	0,4	0,0	470	67
Geschw. Druckbehälter 7324 30, 50 . . . . .	55	4,0	1,3	8 453	2 411	0,4	0,2	917	333
Rohrleitungen 7319 . . . . .	56	0,6	—	771	—	0,0	—	24	—
Übrige Waren d. Kap. 7316 . . . . .	57	273,8	56,3	531 429	115 686	28,8	5,8	57 068	12 710
Weiterverarbeitung zus. (44-57) . . . . .	58	633,4	114,4	970 971	196 686	74,7	11,7	108 441	21 465
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	4 606,1	1 755,1	3110 026	839 899	693,5	184,4	406 572	79 924

<sup>1)</sup> 7306; 7307 23, 33, 63, 73; 7315 05, 07. <sup>2)</sup> 7311 21, 25-29, 65; 7315 34. <sup>3)</sup> 7310 01, 20, 30, 71, 81; 7315 24, 26, 28, 31. <sup>4)</sup> 7312 10, 33, 53, 54; 7315 51, 61. <sup>5)</sup> 7313 18, 14, 23, 41, 43; 7315 73, 76. <sup>6)</sup> 7313 15, 16, 18, 19, 25-29; 7315 74, 77. <sup>7)</sup> 7313 45-49; 7315 79-86. <sup>8)</sup> 7307 25, 35, 65, 75, 90; 7315 01, 11. <sup>9)</sup> 7310 50; 7311 30; 7315 23, 33, 44; 7316 35, 45. <sup>10)</sup> aus 7318. <sup>11)</sup> 7310 60, 76, 86; 7311 53, 59, 67-69; 7315 23, 27, 29, 42, 49. <sup>12)</sup> 7312 39, 81-99; 7315 59, 62-67. <sup>13)</sup> 7313 88, 99; 7315 78, 88. <sup>14)</sup> aus 7318/20. <sup>15)</sup> 7314; 7315 91-99. <sup>16)</sup> Eisen u. Stahl, gekörnt 7304.

# einschl. Berlin (West) 1958

und sonst. Eisenerzeugnissen, Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Oktober 1958				November 1958				Dezember 1958			
1000 t Insg.	M.-U.	1000 DM Insg.	M.-U.	1000 t Insg.	M.-U.	1000 DM Insg.	M.-U.	1000 t Insg.	M.-U.	1000 DM Insg.	M.-U.
26	3	997	227	26	2	1 069	143	25		937	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0	350	12	1	0	384	89	0		147	
77	77	1 224	1 221	66	66	794	786	45		791	
996	861	83 683	71 014	1 007	873	82 974	70 297	1 031		84 092	
39	33	3 707	3 062	40	34	3 834	3 210	36		3 448	
146	102	7 443	4 556	138	96	7 217	4 349	152		7 850	
819	599	80 930	57 944	753	581	74 476	56 218	754		73 335	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,3	2,1	276	258	1,4	1,3	133	126	1,0		92	
109,5	107,2	14 063	13 609	98,6	97,5	12 799	12 547	105,6		14 441	
2,7	2,1	651	489	3,1	2,3	774	572	2,1		476	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38,1	25,6	9 170	6 140	35,9	21,7	8 321	5 159	30,6		7 605	
0,2	0,0	121	2	0,2	0,0	130	13	0,4		205	
0,5	0,1	1 108	319	1,0	0,3	2 153	750	0,8		1 741	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50,5	19,6	17 221	7 309	72,9	16,8	22 635	6 053	80,1		24 093	
4,9	4,8	2 398	2 335	4,3	4,3	2 077	2 071	3,8		1 845	
14,2	3,5	6 944	1 350	7,6	2,6	3 024	679	12,1		5 805	
1,0	0,8	518	413	1,8	0,3	1 038	141	0,9		432	
1,6	0,8	1 038	474	1,0	0,3	707	196	0,4		248	
35,9	4,7	14 873	2 409	32,8	5,1	13 796	2 436	37,7		16 328	
3,7	0,9	1 720	401	3,8	0,8	1 719	346	3,6		1 642	
2,5	0,4	1 433	205	4,4	0,2	2 470	97	5,5		3 150	
55,6	9,4	25 335	5 668	52,2	9,7	24 230	567	58,8		27 436	
20,9	7,5	9 242	3 839	21,7	5,8	9 887	3 222	29,4		12 864	
11,4	3,8	6 450	2 303	8,1	3,9	4 536	2 201	17,5		8 922	
3,4	2,4	1 617	1 010	3,8	2,1	1 912	947	2,7		1 469	
112,2	18,8	58 555	10 096	82,2	14,5	41 938	7 797	41,2		21 131	
25,8	1,0	12 217	1 090	13,9	0,5	7 905	614	9,1		5 361	
16,8	1,1	11 250	1 154	12,4	1,1	9 974	1 292	6,8		5 714	
24,4	1,8	18 126	1 601	27,7	1,8	20 245	1 612	21,2		16 064	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,4	1,8	5 275	1 626	4,0	1,6	3 949	1 622	2,8		2 851	
3,1	0,3	2 748	398	1,9	0,3	1 932	407	3,2		2 752	
6,3	1,8	6 273	1 708	5,9	1,8	6 087	1 863	7,3		7 448	
0,6	0,2	497	186	0,3	0,1	233	70	0,3		222	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
390,9	85,4	204 730	45 575	362,7	73,7	180 294	34 233	344,2		165 777	
0,2	0,0	261	48	0,2	0,2	164	115	0,2		202	
2,4	0,6	2 378	628	1,3	0,4	1 752	531	1,9		2 591	
32,8	5,0	28 982	4 553	34,6	4,7	31 420	4 692	28,5		27 664	
35,2	2,9	28 087	2 754	31,1	2,3	21 918	2 148	56,3		45 538	
0,3	0,1	703	220	0,2	0,1	551	298	0,3		679	
4,8	0,4	5 749	550	5,6	0,4	7 278	515	5,6		6 580	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	249 031	
475,6	94,4	270 890	54 328	435,7	81,8	243 377	42 532	437,0		249 031	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3,1	0,9	2 823	801	3,1	0,8	3 028	803	3,2		3 042	
10,0	1,5	11 162	2 162	7,9	1,0	9 243	1 389	8,4		10 096	
0,4	0,1	495	115	0,4	0,1	481	122	0,3		494	
8,5	1,0	12 402	1 932	7,4	0,7	11 958	1 322	9,0		15 285	
0,2	0,1	368	134	0,1	0,0	218	45	0,2		275	
10,8	2,0	10 914	2 152	9,4	1,7	9 859	2 006	11,5		11 724	
5,8	0,3	6 951	463	6,5	0,3	7 313	441	6,8		8 339	
3,4	0,2	3 356	424	4,1	0,1	3 868	370	4,3		4 025	
8,5	1,6	7 197	2 100	6,4	1,1	6 140	1 769	8,0		6 773	
0,1	0,0	123	43	0,2	0,1	402	91	0,1		439	
1,6	0,0	2 244	80	1,0	0,0	1 708	49	0,9		1 305	
0,6	0,1	1 203	127	0,5	0,1	1 065	121	0,8		1 448	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	381	
28,8	7,2	60 047	13 627	24,3	5,7	51 803	12 604	26,2		57 275	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81,8	15,0	119 285	24 160	71,3	11,8	107 115	21 161	79,9		120 901	
710,7	246,4	415 564	99 305	647,3	217,0	374 802	82 860	657,4		394 492	

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

## Berlin (West)

Bevölkerung: 2 229 000

Fläche 480,95 qkm

Einwohner je qkm: 4 635

	Einheit	Monatsdurchschnitte			1958					
		1955	1956	1957	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie*)	Anzahl	2 913	3 031	3 073	3 053	3 044	3 038	3 033	3 051	3 073
Beschäftigte, Arbeiter*) .	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Angestellte*) .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte insgesamt*) .	Anzahl	249 061	262 028	274 935	281 694	283 350	285 701	286 018	284 879	282 769
darunter										
Eisenschaff. Industrie .	"	3 551	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisen-, Stahl- u. Tempgieß.	"	271	218	248	259	263	263	272	273	259
Zieherei, u. Kaltwalzw.	"	2 894	2 953	3 005	3 024	3 044	3 085	3 089	3 059	2 989
Stahlverformungsbetr.	"	14 789	15 214	15 255	16 922	14 855	15 437	15 077	15 476	16 184
Stahlb. einschl. Waggb.	"	88 116	88 652	94 464	97 786	98 788	100 422	100 149	100 538	99 146
Elektrotechn. Industrie .	"	33 381	35 431	35 821	34 731	35 930	35 556	35 917	34 439	34 076
Maschinenbau . . . .	"	5 411	4 839	4 886	6 151	6 479	6 134	5 971	5 755	5 843
Fahrzeugbau . . . .	"	6 153	6 795	7 048	6 881	6 883	6 896	6 955	6 853	6 766
Feinmechanik u. Optik .	"	8 503	9 101	9 968	10 535	10 606	10 603	10 641	10 679	10 672
Chem. Industrie . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Umsatz*) Inland*) . . . .	1000 DM	381 459	439 698	481 000	391 000	391 000	.	511 000	538 000	483 000
Ausland . . . .	"	39 961	50 533	60 000	57 000	55 000	.	83 000	54 000	59 000
Umsatz insgesamt . . . .	1000 DM	421 420	490 231	541 364	448 414	446 255	481 229	593 483	591 133	542 069
darunter										
Eisenschaff. Industrie .	"	3 361	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisen-, Stahl- u. Tempg.	"	258	249	366	418	412	385	389	404	380
Zieherei, u. Kaltwalzw.	"	2 730	3 016	3 015	3 080	3 234	3 307	3 431	3 703	3 205
Stahlverformungsbetr.	"	19 719	22 261	20 927	22 497	18 212	17 910	24 625	27 029	29 712
Stahlb. (einschl. Waggb.)	"	126 444	145 244	151 465	97 073	88 984	87 239	126 634	94 501	102 099
Elektrotechn. Industrie .	"	43 306	49 295	53 652	49 154	45 948	45 372	66 163	56 455	53 448
Maschinenbau . . . .	"	5 374	6 123	6 154	7 230	6 902	5 848	6 240	6 811	6 509
Fahrzeugbau . . . .	"	7 283	7 900	9 069	7 197	6 326	6 612	7 734	7 188	6 877
Feinmechanik u. Optik .	"	17 825	22 037	26 081	27 576	28 300	28 807	30 277	32 815	30 819
Chemische Industrie .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geleistete Arbeitserstunden .	1000	33 173	35 720	34 000	33 000	34 000	34 000	36 000	40 000	35 000
Brutto-Lohnsumme . . . .	1000 DM	55 510	64 885	70 000	75 000	80 000	77 000	77 000	82 000	95 000
Gehaltsumme . . . .	"	28 312	30 904	34 000	37 000	38 000	37 000	37 000	39 000	39 000
Löhne u. Gehälter insges.	1000 DM	81 822	95 789	104 000	112 000	118 000	114 000	114 000	121 000	114 000
Brennstoffverbr. insges.	t-SKE*)	33 471	35 862	30 000	19 000	.	19 000	21 000	29 000	32 000
Stromverbrauch insges.	1000 kWh	37 305	42 826	45 000	43 000	45 000	44 000	47 000	52 000	52 000
Wohnbevölkerung*) . . .	1000	2203,3	2 223,7	2 228,5	2 223,8	2 227	2 230	2 229	.	.
Arbeitslose *) . . . .	1000	139,8	113,9	107,5	79,8	66,1	60,5	59,9	64,6	71,8
Warenverkehr										
Bundesgeb./Berlin (West)										
a) Lieferungen Berlin (W) .	1000 DM	226 267	280 538	323 956	356 680	371 128	372 811	404 723	435 215	435 550
dar.: Nahrungsmittel . .	"	16 346	24 932	29 594	26 529	31 378	32 739	34 164	41 787	39 581
Bergbauzeugnisse . . .	"	839	880	1 143	1 260	1 466	1 614	1 331	1 570	1 402
Eisen u. Metall-	"	10 016	12 726	17 371	17 525	19 109	18 751	20 457	24 257	20 883
schaff. u. Gieß.-Ind.	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisen- u. Metall-	"	56 737	68 624	71 897	75 927	76 425	71 521	80 065	83 143	86 550
Verarbeitung . . . .	"	95 026	110 158	118 515	136 475	132 345	134 084	147 041	157 916	155 996
Elektro-Industrie .	"	12 268	16 021	19 854	21 086	22 956	23 546	23 130	25 761	25 415
Chemische Ind. . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b) Lief. des Bundesgebietes										
dar.: Nahrungsmittel . .	"	381 918	426 970	471 143	470 293	497 820	504 752	516 387	579 135	566 901
Bergbauzeugnisse . . .	"	73 038	87 287	92 439	87 385	90 795	94 122	99 744	113 526	115 782
Eisen u. Metall-	"	20 289	21 968	23 359	27 657	24 095	25 862	24 280	27 558	25 427
schaff. u. Gieß.-Inh.	"	40 721	40 695	44 547	42 586	43 676	43 731	41 914	50 740	47 222
Eisen- u. Metall-	"	52 771	60 254	66 474	67 648	74 033	67 983	70 251	78 034	70 862
Verarbeitung . . . .	"	22 159	27 569	32 537	36 344	38 323	37 218	44 129	51 674	50 286
Elektro-Industrie .	"	23 322	26 466	29 670	31 918	32 941	31 503	32 039	37 217	39 308

\*) Erfasst sind Betriebe mit mehr als 10 Beschäftigten. Ab Januar neuer Firmenkreis.

1) Örtliche Einheiten. 2) Stand jeweils am Jahres- oder Monatsende. 3) Einschl. gewerbli. Lehrlinge. 4) Inh. u. Angest. einschl. kfm. Lehrl. 5) Einschl. Umsatz m. d. sowj. Zone. 6) Ohne Handelsware, ohne Verbrauchssteuer. 7) 1 t Steink. = 1 t Steink.-Brik., 1 t Steink.-Koks, 1,5 t Braunk.-Brik. 8) Geschäftsj., endend 31. 3. des angegebenen Jahres. 9) Durchgangsverkehr durch das Bundesgebiet. 10) Einschl. Schmiede-, Preß- und Hammerw. sowie Metallhütten und Umschmelzwerke.

# Sowjetische Besatzungszone<sup>1)</sup>

185

Bevölkerung: 17 521 000

Fläche: 107 830 qkm

Einwohner je qkm: 163

	Einheit	1936	1954	1955	1956	1957*)	1958				
							Juni	Juli	Aug	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung . . . .	1000 t	406	1 470	1 664	1 757	1 478	128	139	134	131	..
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	3 523	2 648	2 682	2 713	2 753	249	247	239	240	245
Kokserzeugung . . . .	Mill. t	2 581	2 705	2 795	2 818	2 818	..	..	..	..	..
Braunkohlenförderung . . . .	Mill. t	101,1	181,9	200,6	205,9	212,6	17,8	17,9	18,4	18,0	18,5
Braunkohlenbrikett-Herst. . . .	„	23,5	46,9	51,0	51,6	53,4	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7
Roheisenerzeugung . . . .	1000 t	202	1 318	1 517	1 574	1 063	146	144	148	149	159
Thomasroheisen . . . .	„	170	323	314	367	401	..	..	..	..	..
Gießereiroheisen . . . .	„	..	295	311	382	338	..	..	..	..	..
Stahlleisen . . . .	„	..	685	864	802	904	..	..	..	..	..
Spiegelisen . . . .	„	..	15	28	22	20	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeug. (Blöcke) . . .	1000 t	1 199	2 331	2 508	2 740	2 894	248	254	246	249	264
Thomastahl . . . .	„	..	255	280	316	340	..	..	..	..	..
SM-Stahl . . . .	„	..	1 872	2 020	2 200	2 303	..	..	..	..	..
Elektrostahl . . . .	„	..	203	207	225	252	..	..	..	..	..
Walzstahlfertigerzeugung*) . .	1000 t	898	1 582	1 767	1 901	1 993	185	181	188	192	199
Eisenbahnerbau . . . .	„	..	98	122	123	132	..	..	..	..	..
Formstahl . . . .	„	..	125	132	141	147	..	..	..	..	..
Stabstahl . . . .	„	..	431	487	576	586	..	..	..	..	..
Walzdraht . . . .	„	..	92	110	136	176	..	..	..	..	..
Bandstahl . . . .	„	..	96	107	111	126	..	..	..	..	..
Bleche . . . .	„	..	667	711	709	712	..	..	..	..	..
dar. Grobbleche . . . .	„	..	389	414	415	425	..	..	..	..	..
Mittelbleche . . . .	„	..	49	62	57	62	..	..	..	..	..
Feinbleche . . . .	„	..	221	227	230	215	..	..	..	..	..
Bandagen . . . .	„	..	35	38	37	38	..	..	..	..	..
Nahflose Rohre . . . .	„	..	40	62	67	76	..	..	..	..	..
Halbzeug für Schmiede- und Preßwerke . . . .	1000 t	..	129	140	134	154	..	..	..	..	..
Geschweißte Rohre . . . .	„	..	38	41	45	45	..	..	..	..	..
Kaltwalzerzeugnisse . . . .	„	..	41	41	39	45	..	..	..	..	..
Stabzieherzeugnisse . . . .	„	..	59	66	66	70	..	..	..	..	..
Gußerzeugung . . . .	1000 t	..	842	840	905	983	..	..	..	..	..
dav. Grauguß . . . .	..	..	627	651	693	754	..	..	..	..	..
Temperguß . . . .	..	..	19	24	26	24	..	..	..	..	..
Stahlformguß . . . .	..	..	195	165	185	205	..	..	..	..	..
Stromerzeugung (off. Werke)	Mrd. kWh	14,0	26,0	28,7	31,2	32,7	2,7	2,8	2,8	2,9	3,1
Gaserzeugung . . . .	Mrd. cbm	0,94	2,22	2,46	2,71	2,77	0,245	0,246	0,247	0,247	0,261
Beschäftigte (Arb. u. Ang.)											
Sämtl. Wirtschaftsbereiche											
dar. Industrie (ohne Bau)	1000		6 510	6 460	6 482	6 577	..	..	..	..	..
dar. Eisenerzbergb.	..		2 823	2 734	2 782	2 867	..	..	..	..	..
Steinkohlenbgb. <sup>4)</sup>	..		..	5,3	5,2	4,8	..	..	..	..	..
Braunkohlenbgb. <sup>4)</sup>	..		..	25,9	24,8	24,6	..	..	..	..	..
Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzw.	..		106,4	107,0	108,8	..	..	..	..	..	..
Registr. Arbeitsuchende <sup>5)</sup> . . .	1000		..	42	43	35	23	..	..	..	..
Bevölkerung insg. JE . . . .	1000	15 097	18 002	17 832	17 604	17 411	..	..	..	..	..
dav. Ostberlin . . . .	..	1 588	1 159	1 140	1 122	1 110	..	..	..	..	..

## Außenhandel und innerdeutscher Handel in 1000 DM

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerze <sup>7)</sup> . . . .	398	622	812	1 237	695	815	..	..	..	..	..	..
Steinkohlen . . . .	3940	6081	6505	6338	5641	5753	..	13	147	19	11	15
Koks . . . .	1917	2061	2604	2613	2271	2689	..	..	..	..	..	..
Rohiesen . . . .	267,0	205,2	242,9	294,4	344,2	443,6	..	..	..	..	..	..
Walzstahl insges. <sup>8)</sup> . .	289,4	521,5	618,0	650,8	788,9	930,7	—	—	0	3,5	11,3	7,0
darunter: Schienen	2,0	39,9	36,9	60,1	55,2	139,8	..	..	..	..	..	..
Träger . . . .	23,1	33,2	20,4	18,2	25,8	44,4	..	..	..	..	..	..
Form- u. Stabstahl . . . .	41,2	77,9	114,5	164,4	196,5	188,6	..	..	..	..	..	..
Walzdraht . . . .	9,6	21,4	29,0	26,2	27,3	13,2	..	..	..	..	..	..
Bandstahl, warmg. . . .	2,0	1,1	5,7	5,0	6,8	2,2	..	..	..	..	..	..
Grob- u. Mittelbl. . . .	103,7	179,4	151,2	148,8	192,7	214,3	..	..	..	..	..	..
Feinbl. unl. 3 mm . . . .	39,2	61,7	97,1	102,7	130,6	146,3	..	..	..	..	..	..
Nahflose Rohre . . . .	45,7	53,2	75,3	64,7	53,3	66,1	..	..	..	..	..	..
Geschw. Rohre . . . .	2,0	7,9	5,5	9,9	9,9	12,4	..	..	..	..	..	..
Radfr., Radsch., usw. . . .	11,1	18,3	16,8	8,8	17,8	16,9	..	..	..	..	..	..
Kaltgew. Bandst. . . .	5,8	7,7	14,9	11,1	15,0	15,5	..	..	..	..	..	..
Kaltgew. Stabstahl . . . .	2,2	1,7	10,1	13,7	18,2	11,6	..	..	..	..	..	..

\* ) Teilweise vorl. Angaben. <sup>1)</sup> Einschl. Ostberlin. <sup>2)</sup> Ohne Bau. <sup>4)</sup> Stand am Jahresende. <sup>4)</sup> Einschl. Kokereien.

<sup>5)</sup> Einschl. Kokereien und Brikettfabriken. <sup>6)</sup> Monatszahlen einschl. Halbz. für Schmiede- u. Preßw. <sup>7)</sup> Ab 1956

= Fe-Inhalt. <sup>8)</sup> Warmgewalzt., einschl. 2. Verarbeitungsstufe. Quelle: Stat. Jahrb. der Sowjetzone u. a.

## Saarland

Bevölkerung: 1013 000

Fläche: 2 567 qkm

Einwohner je qkm: 390

	Einheit	1938	1956	1957	1958						
					1. IIj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	14 383	17 090	16 455	8 362	1 411	1 297	1 392	1 483	1 294	1 183
arbeitstägliche Förderung . . . . .	"	.	56,8	55,0	55,7	52,3	51,8	53,6	54,9	56,3	52,3
Steink.-Bestände b. Zechen . . . . .	"	.	102	181	627	728	765	844	902	923	898
Arbeiter im Steink. Bgb. <sup>2)</sup> . . . . .	Anzahl	.	57 120	57 680	58 125	57 972	57 793	57 554	57 288	57 029	.
davon unter Tage . . . . .	"	.	36 855	36 720	38 264	39 619	38 651	38 631	38 688	38 601	.
über Tage . . . . .	"	.	19 309	18 941	18 423	18 206	17 994	17 672	17 502	.	.
Nebenbetriebe . . . . .	"	.	956	960	920	930	936	929	928	926	.
Schichtleistung je Mann unter Tage . . . . .	kg	.	1 159	1 144	1 180	1 171	1 163	1 169	1 172	1 186	.
"	"	.	1 819	1 800	1 828	1 777	1 746	1 770	1 764	1 778	.
Kohlen-Einfuhr . . . . .	1000 t	553	938	1 117	558	82	89	94	94	81	.
dav. aus Gemeinschaftsl.	"	.	938	1 030	548	90	89	94	94	81	.
" -Ausfuhr . . . . .	"	.	8 362	7 626	3 601	621	577	606	662	602	.
dav. nach Gemeinschaftsl.	"	.	7 566	7 068	3 431	592	553	582	628	572	.
Marktversorgung m. Kohle .	1000 t	.	9 388	9 324	4 643	—	2 256	—	—	—	.
Kokserzeugung . . . . .	1000 t	3 127	4 206	4 324	2 137	345	337	336	351	334	.
davon Hüttenkoks . . . . .	"	2 746	3 813	3 430	1 724	278	271	271	284	268	.
Grubenkoks <sup>3)</sup> . . . . .	"	381	893	894	413	67	66	65	67	66	.
Koks-Einfuhr . . . . .	1000 t	.	165	193	46	9	10	11	11	13	.
dav. aus Gemeinschaftsl.	"	.	165	198	46	9	10	11	11	13	.
" -Ausfuhr . . . . .	"	.	321	730	714	265	43	48	44	44	.
dav. nach Gemeinschaftsl.	"	.	730	714	265	43	47	44	44	43	.
Haldenbestände Koks <sup>4)</sup> . . . . .	1000 t	.	21	54	58	55	56	50	44	52	.
Brennstoff- u. Energie-Verbr.											.
Koks insgesamt . . . . .	1000 t	.	3 259	3 431	1 691	—	—	—	—	—	.
Kohle (ohne Kokskohle) . . . . .	"	.	312	307	—	—	—	—	—	—	.
Kokskohle (Hüttenkok.) . . . . .	"	.	4 331	4 455	—	—	—	—	—	—	.
Heizöl . . . . .	1000 t	.	4 746	—	—	—	—	—	—	—	.
Gasol . . . . .	"	.	1 293	1 415	—	—	—	—	—	—	.
Strom . . . . .	Mill. kWh	.	799	846	—	—	—	—	—	—	.
Sintererzeugung . . . . .	1000 t	.	3 183	3 268	1 698	—	—	—	—	—	.
Verbrauch der Sinteranlagen .	1000 t	.	—	—	—	—	—	—	—	—	.
Eisenerze . . . . .	"	.	2 921	3 030	1 504	283	—	—	—	—	.
Gichtstaub . . . . .	"	.	965	911	—	—	—	—	—	—	.
Schlacken u. Walzzunder . . . . .	"	.	163	201	—	—	—	—	—	—	.
Kiesabbrände . . . . .	"	.	56	65	37	5	—	—	—	—	.
Koks, Koksgrus . . . . .	"	.	175	180	102	—	—	—	—	—	.
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	2 410	3 018	3 125	1 533	266	255	260	276	247	250
Stahleisen, Thomas . . . . .	"	2 195	2 773	2 896	1 413	246	235	241	255	232	.
Sonst. Roheisen . . . . .	"	215	243	229	120	20	20	19	21	15	.
Stand der Hochöfen <sup>5)</sup> . . . . .	Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	30	30	.
davon in Betrieb . . . . .	"	26	26	26	27	26	26	26	25	25	.
Verbrauch der Hochöfen . . . . .											.
Eisenerze, französische . . . . .	1000 t	...	7 634	8 019	—	—	—	—	—	—	.
sonstige . . . . .	"	.	35	129	—	—	—	—	—	—	.
Eisenerze, insgesamt <sup>6)</sup> . . . . .	1000 t	4 153	7 669	8 148	3 920	680	—	—	—	—	.
je t Roheisen . . . . .	t	1 723	2,541	2,608	2,557	2,528	—	—	—	—	.
Schrott . . . . .	"	.	278	229	131	—	—	—	—	—	.
je t Roheisen . . . . .	"	.	0,092	0,073	0,085	—	—	—	—	—	.
Metallhaltige Abfälle . . . . .	1000 t	.	477	459	—	—	—	—	—	—	.
Sinter und Briketts . . . . .	"	.	3 185	3 270	1 697	308	—	—	—	—	.
Koks . . . . .	1000 t	.	3 014	3 184	1 558	—	—	—	—	—	.
je t Roheisen . . . . .	t	.	0,998	1,019	1,016	—	—	—	—	—	.
Rohstahlerzeugung . . . . .											.
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 535	3 341	3 431	1 715	307	284	293	308	269	269
Stahlguß . . . . .	"	22	33	34	17	3	3	3	3	3	3
Insgesamt . . . . .	1000 t	2 557	3 373	3 465	1 732	310	287	296	311	272	272
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 945	2 548	2 834	1 310	229	217	227	239	212	.
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	567	753	756	388	75	64	62	68	58	.
Elektrostahl u. Bessemer . . . . .	"	45	72	75	34	5	6	7	4	2	.

\*) Einschl. Ferromangan u. Spiegeleisen.

\*\*) Monatsdurchschnitte. \*) J. &amp; bzw. Monatsende \*) Ohne Schwellkoks. \*) Stand jeweils am Jahres- bzw. Monatsende.

\*\*) Einschl. des Verbrauches in den Sinteranlagen. \*) 1938 von 2 bis unter 5 mm ab 1948 von 3 bis unter 5 mm.

\*\*) 1938 unter 2 mm, ab 1948 unter 3 mm. \*) Röhrenrund u. Vierkantstahl. \*) Erzeugnisse im Sinne des Montanvertrages. \*\*) J. &amp; oder Monatsende.

	Einheit	1938	1956	1957	1958						
					1. Hj.	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Rohreisen*) . . . . .	1000 t	.	2 941	3 055	1 524	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl . . . . .	t	.	0,873	0,882	0,880	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	.	760	772	398	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl . . . . .	t	.	0,227	0,223	0,226	.	.	.	.	.	.
Eisenerze . . . . .	1000 t	.	8	7	3	0	...	...	...	...	...
Kalk . . . . .	"	.	384	397	.	.	.	.	.	.	.
<b>Stand der Stahlwerke *)</b>											
Thomasbirnen, vorh. . . . .	Anzahl	.	20	20	20	20	20	20	20	20	...
in Betr. . . . .	"	.	17	17	19	19	18	18	18	18	...
SM-Öfen, vorh. . . . .	"	.	15	15	15	15	15	15	15	15	...
in Betrieb . . . . .	"	.	13	14	13	13	14	13	12	12	...
Elektro-Öfen, vorh. . . . .	"	.	5	5	5	5	5	5	5	5	...
in Betrieb . . . . .	"	.	3	5	3	3	3	4	4	4	...
<b>Walzstahlfertigerzeugung (insg.)</b>	1000 t	1 925	2 244	2 330	1 214	184	206	182	200	216	187
davon Oberbaumaterial . . . . .		122	55	78	32	5	8	8	6	4	3
Träger, 80 mm u. mehr . . . . .	"	278	353	346	169	22	23	17	20	24	23
Stabstahl . . . . .	"	652	700	405	61	62	60	62	73	65	65
Betonstahl . . . . .	"	782	192	180	62	10	21	19	18	20	14
Walzdraht i. Ringen . . . . .	"	197	251	257	124	17	20	19	21	21	21
gerichtet . . . . .	"	35	36	12	1	1	1	2	3	2	2
Röhrenvormaterial*) . . . . .	"	63	65	33	6	5	2	6	3	4	4
Bandstahl . . . . .	"	189	154	146	112	18	18	14	18	22	16
Breitflachstahl . . . . .	"	75	52	56	32	5	6	6	5	5	4
Grobbl., 5 mm u. mehr . . . . .	"	133	321	379	192	32	34	28	34	33	28
Mittelbl., 3—4,9 mm*) . . . . .	"	37	46	36	18	3	4	4	4	4	3
Feinbl., unter 3 mm*) . . . . .	"	113	70	54	23	4	4	4	4	4	4
<b>Halbzeug zum Absatz bestimmmt</b>	1000 t	.	376	293	108	22	17	17	18	...	...
darunter nach außerhalb . . . . .		.	239	186	78	17	11	11	13	...	...
des Saarlandes . . . . .	"	.	95	...	12	2,0	2,6	3,2	2,1	...	...
zur Wiederverwaltung im Saarland . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Weiterverarbeitung</b>											
Weißbleche . . . . .	1000 t	41	72	70	35	6	8	7	7	6	4
Geschweißte Röhren . . . . .	"	141	55	56	...	...	...	...	...	...	...
Nahtlose Röhren . . . . .	"	93	106	...	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht usw. . . . .	"	111	112	...	...	...	...	...	...	...	...
Blankmaterial . . . . .	"	53	51	...	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	39	44	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Beschäft. in der Eisensch. Ind.<sup>10)</sup></b>											
Angestellte . . . . .	Anzahl	.	4 720	4 812	...	...	...	...	...	...	...
Arbeiter . . . . .	"	25 066	25 303	27 600	27 600	27 600	...	...	...	...	...
davon Hochofenwerke . . . . .	"	1 819	1 909	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlwerke . . . . .	"	2 047	2 001	...	...	...	...	...	...	...	...
Warmwalzwerke . . . . .	"	5 625	5 686	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstige Betriebe . . . . .	"	15 575	15 617	1 473	...	...	...	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung (insgesamt)</b>	Mil. kWh	1 296	2 505	2 850	915	218	226	...	...	...	...
<b>Gaserzeugung d. Kokereien</b>	Mil. cbm	.	1 767	1 820	.	144	146	...	...	...	...
<b>Wohnbevölkerung<sup>4)</sup></b> . . . . .	1000	842	1 000	1 013	...	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	5 81	5,2	5,4	5,4	5,4	5,4	...	...	...	...

**Absatz der Eisenschaffenden Industrie in 1000 t**

	Roh-eisen	Roh-blocke	Halb-zeug	Walzstahlfertigerzeugnisse								Grauguss und Stahl-formguß
				Eisenbahn-oberbaum.	Form-stahl	Stab-stahl	Roh-ren-rund-stahl	Walz-draht in Rin-gen	Band-stahl Rohr-str.	Breit-flach-stahl	Bleche	
1953 insges.	66	30	276	84	218	614	59	149	125	32	401	.
1954 "	48	27	360	52	243	633	54	168	144	35	461	.
1955 "	79	17	351	64	296	745	59	182	170	42	595	152
1956 "	116	369	53	341	766	28	183	165	49	620	128	.
1957 "	144	283	72	338	843	15	181	169	53	674	112	.
1957 M - ..	12	24	6	28	70	1	15	14	4	56	9	.
1958 Jan.	9,6	17	4,7	31	72	2,1	15	15	5,5	65	.	.
Febr.	8,5	15	2,5	23	72	0,8	15	16	5,4	50	6,5	.
März	11	17	6,2	31	76	1,3	15	16	5,4	60	9,8	.
April	9,7	12	7,4	26	66	1,0	15	16	5,7	55	9,0	.
Mai	8,9	16	6,1	24	65	1,0	12	15	4,9	56	9,4	.
Juni	7,8	20	3,9	24	64	1,0	14	16	4,8	58	7,7	.
Juli	7,3	18	6,0	23	79	1,1	13	15	5,3	61	8,4	.
August	6,4	17	6,0	20	71	1,5	12	9,5	5,0	55	9,1	.
Sept.	7,3	14	6,3	18	78	0,9	13	13	5,8	59	11	.
Okt.												.

## Belgien

Bevölkerung: 8 989 000

Fläche: 30 507 qkm

Einwohner je qkm: 293

	Einheit	1938	1956	1957	1. Halb-jahr	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung insgesamt . . . . .	1000 t	181	144	138	58	10	9	10	12	10	11
Steinkohlenförderung insgesamt . . . . .	1000 t	29 555	29 555	29 086	14 459	1 985	2 041	2 111	2 330	1 934	2 195
davon in Hainaut, Namur und Lüttich . . . . .	"	23 049	19 097	18 755	-	-	-	-	-	-	-
Limburg . . . . .	"	6 538	10 468	10 331	-	-	-	-	-	-	-
Kokserzeugung insgesamt . . . . .	1000 t	5 167	7 270	7 156	3 430	552	519	571	589	561	-
davon Hüttenkokereien . . . . .	"	2 160	4 636	4 576	2 334	376	394	...	...	...	...
Zechen u. unabhd. Kok. . . . .	"	-	2 634	2 580	1 096	176	125	...	...	...	...
Stand der Hochöfen, vorhanden <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	50	53	53	53	53	53	54	...	...	...
davon in Betrieb . . . . .	"	37	50	51	46	47	48	51	...	...	...
davon in Hainaut u. Brabant . . . . .	"	19	-	...	-	-	-	-	...	...	...
Lüttich u. Luxembg. . . . .	"	18	-	47	-	-	-	-	...	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt . . . . .	1000 t	2 426	5 682	5 579	2 740	436	457	479	500	448	469
davon in Hainaut u. Brabant . . . . .	"	1 292	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Lüttich . . . . .	"	-	832	-	-	-	-	-	...	...	...
Luxemburg . . . . .	"	-	302	-	-	-	-	-	...	...	...
davon Thomas . . . . .	1000 t	2 236	5 574	5 400	2 662	426	445	463	489	438	468
Gieß-Roheis., phosphorh. . . . .	"	92	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Gieß-Roheis., hämatith. . . . .	"	35	91	163	74	10	12	13	11	10	11
Zusatz-Roheisen . . . . .	"	56	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Spez.-Spiegel-Ferro-Mn . . . . .	"	7	17	16	4	0	0	1	0	0	0
Verbrauch der Hochöfen											
Eisenerz insgesamt . . . . .	1000 t	6 240	11 127	10 996	5 683	876	918	...	...	...	...
dar. aus Frankreich . . . . .	"	4 757	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Luxemburg . . . . .	"	-	859	-	-	-	-	-	...	...	...
Schweden . . . . .	"	-	325	-	-	-	-	-	...	...	...
Eisenerz je t Roheisen . . . . .	t	2,572	1,966	1,981	2,074	2,009	2,026	...	...	...	...
Manganerz . . . . .	1000 t	80	38	31	30	2	1	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	165	1 032	981	336	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen . . . . .	t	0,068	0,182	0,177	0,123	...	...	...	...	...	...
Sonst Eisenträger . . . . .	1000 t	422	760	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	1000 t	2 345	4 962	4 932	2 483	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen . . . . .	t	0,967	0,877	0,889	0,906	...	...	...	...	...	...
Stand der Stahlwerke <sup>2)</sup>											
Thomas-Birnen, vorh. . . . .	Anzahl	48	53	54	54	...	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	-	50	52	51	...	...	...	...	...	...
SM-Öfen, vorh. . . . .	"	37	26	26	26	...	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	-	21	18	17	...	...	...	...	...	...
Elektro-Öfen, vorh. . . . .	"	23	30	30	30	...	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	-	17	19	15	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 212	6 260	6 144	2 981	460	473	518	530	454	492
Stahlguß <sup>3)</sup> . . . . .	"	83	116	123	55	6	7	7	10	6	7
insgesamt . . . . .	1000 t	2 296	6 376	6 267	3 036	466	480	525	540	460	499
davon in Hainaut u. Brabant <sup>4)</sup> . . . . .	1000 t	1 215	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lüttich u. Luxembg. <sup>5)</sup> . . . . .	"	1 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-
davon Thomas-Stahl . . . . .	1000 t	1 906	5 288	5 167	2 566	409	407	455	472	400	429
Martin-Stahl . . . . .	"	315	704	639	295	39	52	49	48	43	49
Elektro-Stahl . . . . .	"	32	347	422	159	17	19	19	14	13	13
Bessemer-Stahl u. sonst . . . . .	"	26	36	39	16	1	2	2	6	4	7
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen <sup>6)</sup> . . . . .	1000 t	2 161	5 750	5 593	2 751	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl . . . . .	t	0,948	0,900	0,891	0,906	...	...	...	...	...	...
Schrott <sup>7)</sup> . . . . .	1000 t	412	1 440	1 462	663	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl . . . . .	t	0,181	0,226	0,233	0,218	...	...	...	...	...	...
Erze	1000 t	3	8	8	5	...	...	...	...	...	...
Zuschläge (Agglom.) . . . . .	"	6	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Kohle . . . . .	"	47	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	"	40	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Flüssige Brennstoffe . . . . .	Mill. hl	0,03	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Hochofengas . . . . .	Mill. cbm	292	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Koks ofengas . . . . .	"	105	-	-	-	...	...	...	...	...	...
Strom . . . . .	Mill. kWh	107	-	-	-	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Jahres- oder Monatsende. <sup>2)</sup> Flüssigstahl für Stahlguß (einschl. der unabhängigen Stahlgiessereien). <sup>3)</sup> Bis 1954 Blöcke u. guter Guß, ab 1955 Blöcke einschl. Flüssigstahl für Stahlguß. <sup>4)</sup> Ab 1954 einschl. Ferromangan u. Spiegelreisen. <sup>5)</sup> Einschl. der unabhängigen Stahlgiessereien.

## Belgien

	Einheit	1938	1956	1957	1. Halbjahr	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Walzstahlfertigerzeugung insg. <sup>a)</sup>	1000 t	1 788	4 710	4 386	2 096	284	328	377	394	319	370
davon Schienen u. Zubehör . . . . .	"	113	129	138	75	10	11	7,6	8,8	8,3	7,7
Schwellen . . . . .	"	120	288	290	96	22	2	0,8	0,9	2,0	0,9
Formstahl . . . . .	"	752	1 866	1 613	742	107	119	137,6	146,7	118,6	135,6
Stabstahl <sup>b)</sup> . . . . .	"	127	491	474	239	35	39	48,1	50,5	41,2	50,3
Walzdraht . . . . .	"	45	49	49	6	1	0	0,9	0,5	0,9	0,4
Halbzug füR Röhren <sup>b)</sup> . . . . .	"	122	259	226	86	11	16	19,3	20,2	18,7	20,0
Bandstahl u. Streifen . . . . .	"	177	425	(514)	160	20	28	38,0	41,1	18,3	28,0
Armbreitband (Fertigerz) . . . . .	"	192	(188)	67	13	15	18,4	18,9	17,0	20,0	1,9
Breitflachstahl . . . . .	"	223	33	28	12	1	2	2,3	2,2	2,0	1,9
Grobbleche 4,70 mm u.m. Mittelebleche 3 b. 4,75 mm	"	109	780	762	39	8	7	7,3	7,0	6,5	8,9
Feinbleche unter 3 mm . . . . .	"	380	284	323	44	50	54,0	55,7	49,6	56,8	56,8
warmg. kaltg. . . . .	"	177	425	323	44	50	54,0	55,7	49,6	56,8	56,8
Verzinkte Bleche . . . . .	"	192	(188)	67	13	15	18,4	18,9	17,0	20,0	1,9
Weißbleche u. Weißbl.-Ersatz . . . . .	"	111	(113)	57	7	9	9,2	9,7	8,1	9,7	8,1
Radreifen, Achsen usw. . . . .	1000 t	17	...	20	13	2	2	1,7	1,5	1,5	1,5
Stahlröhren . . . . .	"	45	129	119	47	7	7	7,7	7,8	4,3	9,0
Halbzug zum Verkauf <sup>c)</sup> . . . . .	"	110	248	457	330	62	57	47,7	43,6	43,6	40,5
<b>Verbrauch der Walzwerke</b>											
Blöcke . . . . .	1000 t	2 005	600	600	...	...	...	...	...	...	...
Halbzug . . . . .	"	55	70	21	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	"	251	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kohle . . . . .	"	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	Mill. cbm	678	132	132	...	...	...	...	...	...	...
Hochofengas . . . . .	"	270	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koksofengas . . . . .	Mill. kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Strom . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Erzeugung von Puddelleisen</b>											
Produktion von Schweißstahlerzeugnissen . . . . .	1000 t	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
davon Stabstahl . . . . .	"	42,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Profilstahl . . . . .	"	41,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	"	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenguss-Erzeugung <sup>d)</sup> . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrottverbrauch insgesamt . . . . .	1000 t	632	2 542	2 464	1 013	...	...	...	...	...	...
davon in Hochöfen . . . . .	"	165	1 032	981	336	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	412	1 346	1 362	617	...	...	...	...	...	...
Walzwerken . . . . .	"	55	70	21	14	...	...	...	...	...	...
unabhängige Stahlgießereien . . . . .	"	—	94	100	46	...	...	...	...	...	...
<b>Beschäftigte</b>											
Arbeiter . . . . .	Anzahl	4 667	—	5 968	—	—	—	—	—	—	—
in Hochofenwerken . . . . .	"	—	—	2 492	—	—	—	—	—	—	—
in Hüttenkokereien . . . . .	"	8 829	—	6 473	—	—	—	—	—	—	—
in Stahlwerken . . . . .	"	4 301	—	—	—	—	—	—	—	—	—
dav. in m. HO verb. Stahlw. dav. i. m. HO nicht verb. Stw. dav. i. unabh. Stahlgießereien . . . . .	"	425	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	4 103	—	—	—	—	—	—	—	—	—
in Walzwerken . . . . .	"	19 528	—	17 804	—	—	—	—	—	—	—
dav. i. m. Stw. verb. Walzw. in Neben- u. sonst. Betr. . . . .	"	11 849	—	18 964	—	—	—	—	—	—	—
Arbeiter zus. <sup>e)</sup> . . . . .	Anzahl	33 035	52 213	51 701	49 186	48 681	49 013	49 123	49 046	48 885	—
Angestellte . . . . .	"	—	—	—	7 182	7 223	7 224	7 223	7 211	9 213	—
Arbeiter u. Angestellte zus. . . . .	Anzahl	—	—	—	56 368	55 904	56 237	56 346	56 257	56 098	—
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	5 278	11 844	12 612	6 311	902	948	1 040	1 111	—	—
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	—	2 244	2 220	1 133	172	182	—	—	—	—
Außenhandel (einschl. Luxemb.)	Mill. Fr.	23 064	163 621	171 622	77 332	12 642	11 412	13 186	—	—	—
Gesamteinfuhr . . . . .	"	21 672	158 124	159 302	75 883	12 662	10 267	13 050	13 785	—	—
Gesamtausfuhr . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arbeitslose <sup>f)</sup> . . . . .	1000	174	145	117	159,0	149,9	145,7	153,0	—	—	—
Währungskurse . . . . .	1 fr = \$-Cts	3,80	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000

<sup>a)</sup> Einschließlich Spundwandstahl. <sup>b)</sup> 1938 = Stahlröhren.<sup>c)</sup> Durch die Arbeitslosenpflichtversicherung als arbeitslos registrierte Personen. <sup>d)</sup> Einschl. Temperguss-Erzeugung.<sup>e)</sup> An Fremde (außer an inl. Warmwalzwerke) und für Export. <sup>f)</sup> Ab 1950 einschl. Arbeiter in den Hilfs- und Nebenbetrieben und gewerbliche Lehrlinge. <sup>g)</sup> Röhren-Rund- und Vierkantstahl. Ab 1954 ohne Blöcke. <sup>h)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

# Luxemburg

190

Bevölkerung: 316 000

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 121

	Einheit	1938	1956	1957	1958	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenenerförderung insgesamt .	1000 t	5 141	7 594	7 843	3 488	548	509	511	536	484	560	
davon kalkh. <sup>1)</sup> . . . . .	"	2 179	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
kieselh. <sup>1)</sup> . . . . .	"	2 700	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
eisenh. Kalkstein <sup>2)</sup> . . . . .	"	262	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Stand der Hochöfen <sup>3)</sup>	Anzahl	35	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
vorhanden . . . . .	"	19	29	28	29	28	28	28	28	28	28	28
in Betrieb . . . . .	"											
Roheisenerzeugung insgesamt .	1000 t	1 551	3 272	3 329	1 637	273	262	276	284	269	275	
davon Thomas-Roheisen . . . . .	"	1 539	3 272	3 329	1 637	273	262	276	284	269	275	
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
sonstige Sorten . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Verbrauch f. d. Roheisenerz												
Eisenzerze, in Sinteranlage . . .	1000 t	\ .	1 411	1 729	896	168	160	•	•	•	•	•
" in Hochöfen . . . . .	"	9 527	9 825	4 794	771	712	•	•	•	•	•	•
" insgesamt . . . . .	1000 t	5 487	10 988	11 554	5 690	939	872	•	•	•	•	•
" je t Roheisen . . . . .	t	3,538	3,343	3,471	3,476	3,440	3,328	•	•	•	•	•
Manganerze . . . . .	1000 t	40	36	38	23	4	4	•	•	•	•	•
Schrott . . . . .	1000 t	24	327	282	117	•	•	•	•	•	•	•
Koks . . . . .	1000 t	1 821	3 561	3 727	1 830	•	•	•	•	•	•	•
" je t Roheisen . . . . .	t	1,174	1,088	1,120	1,118	•	•	•	•	•	•	•
Rohstahlerzeugung												
Rohblöcke . . . . .	1000 t	1 437	3 450	3 488	1 689	283	263	280	297	275	288	
" Stahlguß . . . . .	"	—	6	5	3	0	0	0	0	0	0	
" insgesamt . . . . .	1000 t	1 437	3 456	3 493	1 692	284	263	280	297	275	288	
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 389	3 375	3 419	1 658	278	257	274	290	268	279	
" Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
" Elektrostahl . . . . .	"	47	81	74	34	6	6	6	7	7	9	
Verbrauch der Stahlwerke												
Roheisen, Spiegel u. Fe, Mn. . .	1000 t	1 494	3 462	3 497	1 690	•	•	•	•	•	•	•
" je t Rohstahl . . . . .	t	1,040	1,002	1,001	1,000	•	•	•	•	•	•	•
Schrott . . . . .	1000 t	92	389	403	195	•	•	•	•	•	•	•
" je t Rohstahl . . . . .	t	0,064	0,113	0,115	0,115	•	•	•	•	•	•	•
Kalk u. Dolomit . . . . .	1000 t	201	...	...	•	•	•	•	•	•	•	•
Walzstahlfertigerzeug. insges. <sup>2)</sup>	1000 t	1 026	2 602	2 589	1 210	205	182	199	216	203	215	
davon Eisenbahnoberbaustoffe . . .	"	96	107	106	75	11	8	8	10	8	8	
" Formstahl . . . . .	"	323	502	557	234	36	29	32	33	28	31	
" Spundwandstahl . . . . .	"	—	45	38	21	5	5	2	3	4	5	
" Stabstahl . . . . .	"	427	1 017	960	412	74	67	75	81	78	81	
" Walzdraht . . . . .	"	56	217	216	103	17	16	18	20	18	18	
" Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	57	338	314	168	30	28	33	37	38	41	
" Warmbreitband (Fertig- . . . . .	"	—	27	29	19	3	2	3	3	2	3	
" Uni.-Stahl u. Grobbleche . . . . .	"	20	135	142	66	29	27	28	29	27	28	
" Bleche unter 3 mm . . . . .	"	42	214	227	112	29	27	28	29	27	28	
Kaltgew. Feinbl. unter 3 mm . . . .	1000 t	•	199	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kaltgewalzter Bandstahl . . . . .	"	•	2	6	•	•	•	•	•	•	•	
Schmiedestücke . . . . .	"	159	185	201	127	18	22	24	20	15	13	
Halbzeug zum Verkauf <sup>4)</sup> . . . . .	"											
Schrottentfall u. Beüge <sup>5)</sup> . . . .	1000 t	•	734	690	•	•	•	•	•	•	•	
" bei Stahlwerken . . . . .	"	•	20	26	•	•	•	•	•	•	•	
" Gießereien . . . . .	"											
Schrottverbrauch insgesamt . . . .	1000 t	126	745	714	•	•	•	•	•	•	•	
davon in Hochöfen . . . . .	"	24	326	282	•	•	•	•	•	•	•	
" Stahlwerken . . . . .	"	92	389	403	•	•	•	•	•	•	•	
" Gießereien . . . . .	"	10	30	29	•	•	•	•	•	•	•	
Arbeiter <sup>4)</sup> im Eisenerzbergbau . . . .	Anzahl	4 031	2 447	2 384	2 275	2 264	2 261	2 248	•	•	•	
in Hochofenwerken . . . . .	Anzahl	3 315	4 430	•	•	•	•	•	•	•	•	
" Stahlwerken . . . . .	"	2 038	2 744	•	•	•	•	•	•	•	•	
" Walzwerken . . . . .	"	6 475	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
" sonstigen Betrieben <sup>4)</sup> . . . . .	"	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Eisen schaffende Industrie zus. . .	Anzahl	•	20 754	21 526	21 169	21 174	21 169	21 399	21 438	21 484	21 542	
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	462	1 163	1 212	632	102	95	•	•	•	•	
Gas erzeugung d. Gaswerke . . .	Mill. cbm	•	22,2	21,6	11	2,0	2,0	•	•	•	•	
Arbeitslose . . . . .	Anzahl	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Währungskurse . . . . .	1 fr = \$-Cts	4,224	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	

<sup>1)</sup> Durchschnittl. Fe-Gehalt 28 bis 30 %    <sup>2)</sup> Durchschnittl. Fe-Gehalt 20 bis 22 %    <sup>3)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende    <sup>4)</sup> Jahresdurchschnitt bzw. Monatsende    <sup>5)</sup> Ziehereien, Reparaturbetriebe, Konstruktionswerkstätten, Schlauchfabriken, Brikettierungsanlagen. Stand am Jahresende.    \*) An Fremde (außer an inländische Warmwalzwerke) und für Export.    \*\*) Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.    \*) Abzugl. Verkäufe.

# Belgien-Luxemburg (Außenhandel in 1000 t)

Einfuhr	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1958				
							Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	9 394	11 803	12 724	14 967	15 657	16 016	1 300	1 355	1 390	1 465	1 464
Manganerze . . . . .	196	113	99	112	122	137	13	9	12	11	23
Steinkohlen . . . . .	4 494	2 423	3 955	3 813	5 044	5 535	377	456	546	500	537
Koks . . . . .	1 958	3 025	3 118	3 655	3 720	3 922	313	289	298	293	287
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	106	250	169	364	717	536	21	19	16	23	50
Ferrolegierungen . . . . .	7	63	64	13	...	...	6,6	4,1	3,3	3,0	6,0
Roheisen . . . . .	111	226	261	457	503	407	17	18	9,7	20	24
Rohluppen und Rohblöcke . . . . .	0	16	99	51	72	46	42	4,2	2,9	1,8	2,6
Vorblöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	5	1	1	1	2	0	2	0,4	0,2	0,0	0,0
Schienen usw. . . . .	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Walzdraht . . . . .	1	9	18	18	23	29	4,0	3,8	4,1	3,1	4,5
Stab- und Formstahl . . . . .	10	20	26	28	43	48	3,3	3,1	3,2	4,2	2,8
Sonderstahl <sup>3)</sup> . . . . .	4	13	11	16	27	32	—	—	—	—	—
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	1	1	13	14	7	14	1,0	0,4	0,4	1,7	1,0
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	10	22	17	48	55	55	1,8	4,1	4,6	2,8	3,0
Bleche aus Eisen und Stahl . . . . .	4	13	40	60	43	70	4,9	4,7	4,5	2,7	3,1
Weißbleche . . . . .	17	23	22	23	16	19	1,1	1,1	0,9	0,6	1,1
Verzinkte und verbleite Bleche . . . . .	0	0	1	1	1	1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Sonstige Bleche . . . . .	0	0	...	...	0	0	0,2	0,4	0,4	0,4	1,0
Radreifen und Radscheiben . . . . .	1	1	0	0	0	0	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3
Walzstahlfertigerzeugnisse, zus. . . . .	60	190	205	250	258	312	22	21	20	18	23
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh u. bearbeitet . . . . .	9	13	24	40	36	31	—	—	—	—	—
Gußröhren u. Verbindungsst. . . . .	1	.	13	16	18	7	2,6	2,1	1,8	2,1	2,6
Gezogener Draht . . . . .	1	6	6	8	7	—	0,2	0,4	0,5	0,4	0,4

Ausfuhr	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1958				
							Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	2 047	884	140	422	618	512	8,8	6,3	8,9	3,5	9,0
Manganerze . . . . .	14	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	4 674	4 016	5 451	7 660	5 151	4 624	247	211	245	189	202
Koks . . . . .	1 204	734	802	678	853	755	74	76	71	80	76
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	457	193	211	118	88	131	17	12	15	4	14
Ferrolegierungen . . . . .	1	2	7	7	5	—	1,7	0,7	1,7	1	1
Roheisen . . . . .	184	22	51	48	28	45	1,9	1,8	2,0	3,5	4,8
Rohluppen und Rohblöcke . . . . .	13	175	346	372	417	9	558	93	48	78	53
Vorblöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	85	158	82	55	86	49	151	21	11	23	17
Schienen usw. . . . .	68	232	262	273	289	237	18	14	17	18	20
Walzdraht . . . . .	100	2 112	2 140	2 601	2 856	2 664	210	178	199	188	198
Stab- und Formstahl . . . . .	1 116	16	23	75	70	85	9,0	6,8	10	8	8
Sonderstahl <sup>3)</sup> . . . . .	2	8	4	18	35	36	—	—	—	—	—
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	140	159	272	393	399	348	28	21	24,5	22,3	29
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	16	23	41	76	81	72	5,6	6,4	7,8	5,4	5,6
Bleche aus Eisen und Stahl . . . . .	284	896	894	1 105	1 236	1 203	94	76	76	83	124
Weißbleche . . . . .	0	23	41	62	81	72	—	—	—	—	—
Verzinkte und verbleite Bleche . . . . .	95	114	176	183	188	208	15	10,1	11,8	11,8	14,0
Sonstige Bleche . . . . .	0	0	—	—	61	—	7,4	5,3	5,3	4,9	6,0
Radreifen und Radscheiben . . . . .	5	1	2	3	5	6	0,5	0,8	0,7	0,8	0,7
Walzstahlfertigerzeugnisse zus. . . . .	2 084	4 065	4 268	5 209	5 663	5 568	502	384	453	411	482
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh und bearbeitet . . . . .	31	75	80	82	108	109	8,3	6,4	6,7	6,7	8,1
Gußröhren . . . . .	6	.	22	28	32	28	—	—	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	41	83	128	144	154	156	17	15	17	13	17

<sup>1)</sup> Bis 1948 einschl. Kiesabbrände. <sup>2)</sup> Halbzeug, Stabstahl, Bandstahl, Bleche usw. <sup>3)</sup> Einschl. gebrauchte Schienen.

## Frankreich

Fläche: 550 986 qkm

Einwohner je qkm: 80

	Einheit	1938	1950	1957	1958							
					1. IIj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung <sup>1)</sup>												
Frankreich	1000 t	33 176	52 689	57 769	30 563	4 857	3 913	5 102	5 399	4 759	4 857	
Meurthe et-Moselle <sup>2)</sup>	"	17 255	28 219	31 093	16 876	2 703	1 929	2 822	2 958	2 619	2 685	
Moselle <sup>3)</sup>	"	13 773	20 682	22 743	11 845	1 862	1 745	1 985	2 127	1 866	1 891	
Normandie	"	1 614	2 640	2 613	1 234	197	175	202	217	189	198	
Anjou-Bretagne u. sonst.	"	534	1 148	1 240	610	95	64	93	97	85	83	
Franz. Nordafrika	1000 t	4 145	4 245	4 403	2 689	379	379	...	...	...	...	
Algerien	"	3 061	2 584	2 790	1 281	126	180	177	...	...	...	
Tunesien	"	818	1 171	1 146	840	131	82	...	...	...	...	
Franz. Marokko <sup>4)</sup>	"	266	490	467	568	122	117	121	...	...	...	
Steinkohlenförderung	1000 t	46 504	55 129	56 795	29 318	4 722	4 182	4 762	5 330	4 717	4 730	
Kokserzeugung	"	7 636	12 249	12 564	6 201	1 043	1 016	1 000	1 043	1 045	...	
Braunkohlenförderung	"	1 058	2 252	2 292	1 192	163	168	193	210	...	...	
Brennstoffverbrauch												
Koks insgesamt	1000 t	6 523	12 378	12 804	6 530	...	...	...	...	...	...	
Kohle (ohne Kokskohle)	"	2 116	1 678	1 566	...	...	...	...	...	...	...	
Kokskohle (Hüttenkoks)	"	3 410	5 061	5 384	...	...	...	...	...	...	...	
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	6 012	11 419	11 885	6 138	962	842	977	1 067	992	1 003	
davon: Bezirk Ost 1	"	2 475	4 574	4 656	2 476	378	324	392	424	391	405	
" Ost 2	"	2 235	4 282	4 538	2 265	376	346	363	404	384	369	
" Nord	"	784	1 712	1 692	870	133	104	145	155	136	151	
" sonst.	"	518	851	1 001	527	75	68	77	84	79	77	
davon: Stahleisen, Thomas	1000 t	4 803	9 717	9 984	5 183	824	732	841	917	848	855	
Stahleisen, haematithalt.	"	208	238	312	154	21	26	28	26	22	22	
Gießereihoheits-, phosphh.	"	661	605	684	330	45	32	42	44	45	48	
Gießereihoheits-, haematith	"	226	260	288	154	29	17	14	29	24	18	
Spiegeleisen	"	70	142	156	71	7	5	10	12	13	15	
Ferrromangan	"	44	248	252	110	110	18	16	20	20	20	
Sonstige Sorten	"	1	166	209	136	29	14	25	19	19	26	
Stand der Hochöfen, vorhanden <sup>5)</sup>	Anzahl	199	149	146	146	147	147	147	147	147	147	147
davon in Betrieb	"	86	124	124	117	108	110	115	116	114	113	113
Verbrauch der Hochöfen												
Eisenerze, einheimische	1000 t	16 502	32 228	33 682	...	...	...	...	...	...	...	
Eisenerze aus Nordafrika	"	132	96	158	...	...	...	...	...	...	...	
Eisenerze, Fremde	"	179	501	686	...	...	...	...	...	...	...	
insgesamt <sup>6)</sup>	1000 t	16 813	32 825	34 526	17 777	2 782	...	...	...	...	...	
je t Roheisen	t	2 797	2 874	2 902	2 896	2 691	...	...	...	...	...	
Schrott	1000 t	633	1 391	1 313	692	...	...	...	...	...	...	
je t Roheisen	t	0,105	0,122	0,110	0,113	...	...	...	...	...	...	
Manganerze	1000 t	314	624	617	272	44	...	...	...	...	...	
Schlacken, Walzunder	"	345	1 286	1 260	...	...	...	...	...	...	...	
Sinter, Briketts/	"	298	1 820	1 973	...	...	...	...	...	...	...	
Pyritasche usw.	"	152	27	26	...	...	...	...	...	...	...	
Kalkstein	1000 t	510	613	734	...	...	...	...	...	...	...	
Koks	1000 t	6 285	11 828	12 208	6 343	...	...	...	...	...	...	
Koks je t Roheisen	t	1,045	1,012	1,034	1,033	...	...	...	...	...	...	
Rohstahlerzeugung												
Rohblöcke	1000 t	6 067	13 150	13 788	7 372	1 135	938	1 225	1 303	1 138	1 138	
Stahlguß	"	154	284	312	164	23	24	25	30	20	20	
Insgesamt	1000 t	6 221	13 442	14 100	7 536	1 158	962	1 250	1 333	1 158	1 158	
davon: Bezirk Ost 1	1000 t	2 144	4 155	4 236	2 289	325	274	367	403	353	370	
" Ost 2	"	2 051	4 673	4 992	2 634	440	413	446	485	427	442	
" Nord	"	1 148	2 984	3 168	1 711	255	182	201	296	264	273	
" Sonstige	"	877	1 630	1 704	902	141	90	146	149	116	121	
davon: Thomasstahl	1000 t	3 735	8 041	8 376	4 429	694	605	731	786	706	733	
Siemens-Martin-Stahl	"	2 074	4 260	4 476	2 372	350	282	399	424	347	358	
Elektrostahl	"	359	1 039	1 116	678	106	63	111	113	97	99	
Bessemerstahl	"	49	91	132	58	8	12	9	8	8	9	
Tiegelstahl	"	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Stand der Stahlwerke <sup>7)</sup>	Anzahl	101	102	102	102	102	.	...	...	...	...	
Thomasbirnen, vorhanden	"	86	97	98	97	97	...	...	...	...	...	
Thomasbirnen, in Betrieb	"	155	124	119	123	123	...	...	...	...	...	
SM-Öfen, vorhanden	"	76	88	82	73	73	...	...	...	...	...	
SM-Öfen, in Betrieb	"	71	86	83	84	84	...	...	...	...	...	
El.-Öfen (Lichtb.) vorh.	"	50	66	66	66	66	...	...	...	...	...	
El.-Öfen (Ind.) vorh.	"	24	44	43	44	44	...	...	...	...	...	
in Betrieb	"	16	34	32	32	32	...	...	...	...	...	
Bessemerbirnen <sup>8)</sup> vorhand.	"	30	23	23	...	...	...	...	...	...	...	
u. Tiegelöfen i. Betr.	"	12	13	13	...	...	...	...	...	...	...	

<sup>1)</sup> Verkaufsfähiges Erz. <sup>2)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>3)</sup> Einschl. des Verbrauchs in den Sinteranlagen.<sup>4)</sup> Brie, Longwy, Nancy. <sup>5)</sup> Metz-Thionville. <sup>6)</sup> Ab Jan. 1958 Gesamt-Marokko. Quellen: Bulletin de la Chambre

Syndicale de la Sidérurgie Française. UN-Statistik, Genf, u. a.

# Frankreich (Fortsetzung)

193

	Einheit	1938	1956	1957*	1. Hj.	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Stahleisen . . . . .	1000 t	4 731	9 772	10 151	5 852	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen . . . . .	"	14	65	117	129	124	.	.	.	.	.
Spiegeleisen . . . . .	"	40	107	116	.	.	.	.	.	.	.
Ferromangan . . . . .	"	36	70	78	.	.	.	.	.	.	.
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	"										
Roheisen u. Ferroleg. zus. je t Rohstahl . . . . .	1000 t	4 887	10 067	10 474	5 476	.	.	.	.	.	.
	t	0,736	0,749	0,743	0,727	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	2 118	4 761	5 054	2 770	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl . . . . .	t	0,340	0,356	0,364	0,368	.	.	.	.	.	.
Eisenerze . . . . .	1000 t	27	75	78	45	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	"	2	0	1	0	.	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	652	1 388	1 463	.	.	.	.	.	.	.
Flußspat . . . . .	"	14	36	35	.	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung insges.*)</b>	<b>1000 t</b>	<b>4 067</b>	<b>9 552</b>	<b>10 068</b>	<b>5 410</b>	<b>814</b>	<b>604</b>	<b>883</b>	<b>968</b>	<b>835</b>	<b>880</b>
dar.	Bezirk Ost 1 . . . . .	1 341	3 035	3 150	1 728	226	188	269	297	268	275
	Ost 2 . . . . .	"	1 201	3 276	3 430	1 858	288	256	307	336	290
	Nord . . . . .	"	997	2 333	2 534	1 365	221	111	228	251	207
davon:	Schienen . . . . .	1000 t	303	314	513	251	28	30	31	37	38
	Schwellen . . . . .	"	84	128	128	.	.	.	.	.	.
	Laschen, Platten usw. . . . .	"	31	35	31	.	.	.	.	.	.
	Träger, 80 mm u. mehr . . . . .	"	346	619	648	358	56	43	53	56	42
	Stahlspundwände . . . . .	"	28	93	120	31	5	4	8	9	7
	Stabstahl . . . . .	"	1 334	2 090	2 108	1 482	227	165	229	252	212
	Betonstahl . . . . .	"	148	830	783	126	16	13	21	21	16
	Walzdraht i. Ringen . . . . .	"	395	850	955	570	80	59	92	109	100
	gerichtet . . . . .	"	225	234	234	.	.	.	.	.	.
	Röhrenvormaterial . . . . .	"	160	347	371	251	24	18	30	33	27
	Bandstahl . . . . .	"	155	650	643	353	41	45	68	65	57
	Röhrenstreifen . . . . .	"	38	.	.	.	.	.	.	.	.
	Warmbreitband (Fertigerz.) . . . . .	"	20	22	.	.	.	.	.	.	.
	Breitflachstahl . . . . .	"	33	51	51	28	4	3	4	5	5
	Grobbl. 5 mm u. mehr*) . . . . .	"	278	769	938	478	61	57	77	83	64
	Mittelbleche 3—4,9 mm . . . . .	"	294	276	173	30	18	31	31	30	23
	Feinbl. u. 3 mm, warmg. . . . .	"	734	798	792	487	81	58	77	83	73
	„ 3 mm, kaltg. . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Schwarzbl. warmg. . . . .	"	1 440	1 614	822	161	91	162	184	160	178
	„ kaltg.*). . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Radreif., Radsch. usw. . . . .	1000 t	51	39	42	28	3	3	7	9	7	10
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	"	131	346	392	203	35	27	34	34	33	40
Verzinkte Bleche . . . . .	"	88	254	270	.	.	.	.	28	28	25
Verbleite Bleche . . . . .	"	3	10	11	144	25	11	28	.	.	.
Karosseriebleche . . . . .	"	63	643	698	.	.	.	.	.	.	.
Dynamobleche . . . . .	"	18	102	104	.	.	.	.	.	.	.
Transformatorbleche . . . . .	"										
<b>Beschäftigte i. d. eisenschaff. Ind.*)</b>	<b>1000</b>	<b>155,4</b>	<b>156,9</b>	<b>160,6</b>							
davon Arbeiter . . . . .	"	138,4	123,9	126,5	127,3	127,2	127,0	126,9	126,9	126,7	.
davon: Bezirk Ost . . . . .	1000	39,9	35,5	36,3	.	.	.	.	.	.	.
" Ost 2 . . . . .	"	30,6	34,8	35,9	.	.	.	.	.	.	.
" Nord . . . . .	"	28,3	24,4	24,8	.	.	.	.	.	.	.
" Sonstige . . . . .	"	39,7	29,2	29,5	.	.	.	.	.	.	.
davon: Hochöfen . . . . .	1000	9,1	8,4	9,0	.	.	.	.	.	.	.
Stahlwerke . . . . .	"	13,6	15,5	15,9	.	.	.	.	.	.	.
Warmwalzwerke . . . . .	"	46,7	36,9	37,5	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Betriebe . . . . .	"	69,1	63,1	64,1	.	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	20 696	53 820	57 600	29 600	4 695	3 880	4 640	5 100	5 100	.
Gaserzeugung*) . . . . .	Mill. cbm	4 473	2 604	2 844	1 549	187	147	191	237	.	.
<b>Erdölgewinnung . . . . .</b>	<b>1000 t</b>	<b>81</b>	<b>1 261</b>	<b>1 415</b>	<b>680</b>	<b>119</b>	<b>119</b>	<b>116</b>	<b>119</b>	.	.
<b>Außenhandel*)</b>											
Gesamteinfuhr . . . . .	Mrd. Fr.	46	1 945	2 246	1 271	195	162	172	...	...	...
Gesamtausfuhr . . . . .	"	31	1 589	1 870	1 047	180	147	157	...	...	...
<b>Wohnbevölkerung . . . . .</b>	<b>1000</b>	<b>41 100</b>	<b>43 648</b>	<b>44 071</b>							
<b>Arbeitslose . . . . .</b>	<b>"</b>	<b>374</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>16,7</b>	<b>15,4</b>	<b>15,6</b>	<b>15,9</b>	<b>17,5</b>	<b>21,9</b>	<b>...</b>
<b>Währungskurse*)</b>											
	1 Fr.US-Cts	2,878	0,2857	0,2857	0,2381	0,2381	0,2381	0,2381	0,2381	0,2381	0,2381

\*) Vorl. Angaben.

1) 1938 einschl. Bleche über 2 mm. \*) Eiuschl. Bleche zum Verzinnen u. kaltgew. Bleche unter 2 mm. \*) Jahres Ø bzw. Stand am Monatsende. \*) Ab 1954 Gasabgabe (1952=41% d. Gesamterzeugung). \*) Ab April 1948 einschl. Außenhandel des Saarlandes. \*) Ab 1949 Mittelkurs in New York. \*) Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

\*) Monatszahlen = 95% / der Gesamterzeugung.

Frankreich (Außenhandel in 1000 t)<sup>1)</sup>

Einfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	Juli	Aug.	Sept.	1958			
									Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerze . . . . .	437	309	558	644	1 047	88	46	90	88	73	91	
Manganerze . . . . .	321	406	661	657	818	42	54	33	59	66	40	
Steinkohlen . . . . .	18 683	8 008	8 496	14 036	...	677	636	715	674	667	768	
Koks . . . . .	2 362	1 325	4 693	4 710	...	390	257	300	341	328	353	
Schrott . . . . .	13	88	368	674	633	47	26	32	41	33	23	
Roheisen <sup>2)</sup> . . . . .	33	110	146	138	234	17	11	17	13	15	14	
Ferrolegierungen . . . . .	1	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	
<b>A Roheisen u. Ferroleg. zus..</b>	<b>33</b>	<b>112</b>	<b>152</b>	<b>139</b>	<b>234</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	
Rohblöcke und Halbzeug . . .	1	154	247	227	304	39	26	29	33	29	23	
Schienen, neu . . . . .	0	1	2	3	3	0	0	1	0	0	0	
Schwellen und Befestigungstelle . . .	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	
Träger und Formstahl . . . . .	11	24	39	57	3	2	3	2	2	2	2	
Stabstahl . . . . .	31	64	89	155	12	7	9	11	11	11	9	
Walzdraht . . . . .	28	33	35	27	2	2	2	3	2	2	2	
Bandstahl u. Röhrenstreifen . . . . .	75	108	126	148	7	6	7	7	8	8	8	
Breitflachstahl . . . . .	1	1	5	7	1	1	1	1	0	0	1	
Bleche, nicht überzogen . . . . .	87	186	258	32	414	22	12	18	17	14	18	
Weißbleche . . . . .	18	28	32	414	4	2	2	4	3	3	4	
Bleche, verzinkt, verbleit u. a. . . . .	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	
Spundwandstahl . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Radreifen, Radscheiben . . . . .	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>B Walzstahlfertigerzeugnisse zus.</b>	<b>27</b>	<b>408</b>	<b>692</b>	<b>821</b>	<b>1 118</b>	<b>91</b>	<b>58</b>	<b>73</b>	<b>78</b>	<b>70</b>	<b>68</b>	
<b>A + B insgesamt . . . . .</b>	<b>61</b>	<b>519</b>	<b>845</b>	<b>960</b>	<b>1 352</b>	<b>108</b>	<b>69</b>	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>85</b>	<b>82</b>	

Ausfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	Juli	Aug.	Sept.	1958			
									Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerze . . . . .	15 513	11 123	13 705	13 941	14 310	1 213	1 186	1 279	1 380	1 306	1 275	
Steinkohlen . . . . .	886	7 470	12 513	6 922	6 128	369	385	403	406	403		
Koks . . . . .	212	297	409	216	202	17	17	14	14	11	11	
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	448	927	796	604	671	34	28	53	67	80	94	
Roheisen <sup>2)</sup> . . . . .	528	120	420	253	187	6	11	7	22	13	18	
Ferrolegierungen . . . . .	14	51	89	112	118	9	9	9	—	—	—	
<b>A Roheisen u. Ferroleg. zus..</b>	<b>542</b>	<b>172</b>	<b>508</b>	<b>864</b>	<b>305</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	
Rohblöcke und Halbzeug . . .	183	461	520	373	312	29	18	20	31	30	37	
Schienen, neu . . . . .	97	78	109	119	134	20	23	24	19	20	16	
Schwellen u. Befestigungstelle . . .	53	110	116	109	109	20	20	18	27	25	27	
Träger und Formstahl . . . . .	257	402	381	314	20	19	18	20	25	25	27	
Stabstahl . . . . .	515	1 027	1 543	1 343	1 247	95	92	91	118	118	125	
Walzdraht . . . . .	62	195	209	208	243	30	30	36	38	43	37	
Bandstahl u. Röhrenstreifen . . . . .	29	154	184	141	128	9	13	12	15	16	17	
Breitflachstahl . . . . .	5	25	29	29	26	3	2	2	3	2	2	
Bleche, nicht überzogen . . . . .	142	673	852	774	84	71	98	100	103	102		
Weißbleche . . . . .	25	136	211	228	1 127	28	24	26	29	29	27	
Bleche, verzinnt, verzkf. verb.	27	130	144	153	61	16	9	14	15	13	14	
Spundwandstahl . . . . .	60	30	41	61	61	3	2	2	5	6	5	
Radreifen . . . . .	7	7	5	12	12	—	—	—	—	—	—	
<b>B Walzstahlfertigerzeugnisse zus.</b>	<b>1 085</b>	<b>3 255</b>	<b>4 350</b>	<b>3 910</b>	<b>3 743</b>	<b>337</b>	<b>303</b>	<b>343</b>	<b>400</b>	<b>405</b>	<b>400</b>	
<b>A + B insgesamt . . . . .</b>	<b>1 627</b>	<b>3 427</b>	<b>4 858</b>	<b>4 274</b>	<b>4 048</b>	<b>352</b>	<b>314</b>	<b>350</b>	<b>422</b>	<b>418</b>	<b>427</b>	

<sup>1)</sup> Ab 1. April 1948 einschl. Saar. <sup>2)</sup> Ab 1953 einschl. alte Schienen.<sup>2)</sup> Einschl. Spiegelbleisen.

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

## Italien (Außenhandel in 1000 t)

	Einfuhr					1958 1. VJ.	Ausfuhr					1958 1. VJ.
	1938	1954	1955	1956	1957		1938	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . . .	386	633	1 046	1 280	1 755	314	0	0	143	42	70	10
Manganerze u. Mn-haltige Erze	58	92	84	123	183	16	0	0	0	0	0	0
Schwefelkies-Abbrände . . . . .	.	—	0	—	0,1	0	397	324	367	441	109	
Thomasschlacke . . . . .	.	...	84	...	...	...	...	...	—	...	...	...
Steinkohlen und Anthrazit . . .	11 805	8 875	10 114	10 509	11 147	2 208	11	3,2	5,1	9,3	9,6	2,8
Koks . . . . .	.	26	31	43	51	20	52	72	106	103	5,3	
Schrott												
Stahlschrott . . . . .	.	1 405	2 193	2 249	2 720	740	—	0	1	2	15,8	0,5
Gußbruch . . . . .	.	85	69	66	90	25	—	—	—	—	—	.
insgesamt . . . . .	61,5	1 490	2 202	2 315	2 819	765	—	0	1	2	15,8	0,5
Roheisen												
Spiegelroheisen + 5—25% Mn	0,0	1,1	2,5	2,2	0,2	0,1	—	—	—	0,5	0,0	0,0
Roheisenlegierungen . . . . .	1,2	0,0	3,9	0,0	0,1	2,3	0,0	—	0,6	—	0,0	1,4
Sonstiges Roheisen . . . . .	68,8	223,2	344,3	341,3	387	129	0,0	0,0	0,4	2,6	0,3	0,1
insgesamt . . . . .	70	224,4	350,7	343,5	387	181	0,0	0,0	1,0	3,1	0,3	1,5
Walzstahlerzeugnisse												
Rohstahlblöcke . . . . .	4,2	24,4	27,7	43,2	115,3	0,0	26,0	13,4	47,1	97,0		
davon legiert . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	—	0,3	0,2	0,0		
Vorblöcke und Knüppel . . . . .	116,1	109,1	96,0	82,9	37,1	3,6	3,2	16,6	34,5	29,8		
davon legiert . . . . .	3,7	5,7	6,6	7,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	
Brammen und Platinen . . . . .	10,2	27,7	20,1	0,0	5,7	9,8	6,1	9,1	2,3			
Warmbleiband in Rollen . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22,0	
Eisenbahnschienen . . . . .	0,8	10,0	15,5	18,2	25,4	6,4	2,3	1,2	0,0	0,5	25,5	5,8
Schwellen . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	10,6	5,6
Weichen, Herzstücke usw. . . . .	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	—	0,0	0,0	0,0	0,0	—	.
Befestigungsmaterial . . . . .	5,2	3,6	0,5	1,8	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	3,1	8,1	6,7
Träger und Formstahl . . . . .	11,0	42,8	30,6	28,7	43,7	8,8	1,1	5,9	3,9	61,3	54,3	4,4
davon legiert . . . . .	7,7	0,0	0,0	0,1	0,0	—	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	.
Stabstahl warmgew. od. geschm. . . . .	101,4	53,4	27,8	26,9	36,3	11,9	29,1	24,3	46,6	195,8	128,9	16,1
davon legiert . . . . .	—	8,7	7,2	13,2	14,7	5,3	—	0,0	0,4	0,6	1,0	0,1
Walzdraht 5 bis 10 mm . . . . .	.	27,6	20,4	14,0	17,6	2,5	—	0,3	14,3	11,4	15,8	1,0
Bandstahl warmgewalzt . . . . .	.	20,4	11,9	28,9	42,2	9,6	—	0,6	1,3	1,0	3,2	0,8
davon legiert . . . . .	—	0,2	0,2	0,8	0,3	0,3	—	0,0	0,0	0,1	0,2	.
Bandstahl kaltgewalzt . . . . .	1,8	4,7	4,1	6,5	5,7	—	0,7	1,1	4,2	4,1	2,4	.
Breitflachstahl, roh . . . . .	.	—	1,0	2,1	2,4	0,4	—	1,0	2,0	0,5	0,5	2,6
davon legiert . . . . .	—	—	0,0	0,1	0,1	0,0	—	0,2	0,0	—	0,0	0,0
Bleche warmgewalzt, roh . . . . .	30,0	170,3	135,3	147,2	197,5	3,5	14,6	74,6	54,3	92,0		
davon legiert . . . . .	2,0	2,1	2,6	8,5	2,5	0,0	0,1	0,6	4,2	0,1		40,3
Bleche kaltgewalzt, roh . . . . .	3,7	66,0	60,3	76,5	85,0	29,1	0,0	1,8	24,3	43,9	96,4	
davon legiert . . . . .	—	2,3	3,3	4,3	4,8	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	.
Weißbleche . . . . .	9,0	88,3	86,3	56,7	48,4	8,3	19,8	0,6	3,4	9,5	10,2	3,6
Elektrobleche, warmgewalzt . . . . .	40,0	4,2	—	9,6	—	—	0,3	2,2	—	—	3,5	1,2
kaltgewalzt . . . . .	0,3	0,4	—	2,6	3,8	—	0,3	0,3	—	—	—	.
Verzinkte Bleche . . . . .	5,4	0,1	0,3	0,9	2,0	0,5	4,4	5,5	11,6	5,4		1,0
Verbleite Bleche . . . . .	—	1,3	1,2	1,1	0,6	5,0	—	0,0	—	—	0,0	.
Bearbeitete Bleche . . . . .	—	0,6	1,5	0,4	—	—	0,2	1,0	1,7	—	—	.
Sonst. Bleche m. u. ohne Überzg. . . . .	—	1,3	0,4	0,1	0,6	0,1	—	0,0	0,6	0,1	3,5	0,1
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . .	3,2	7,7	2,9	4,8	12,0	3,2	13,3	99,0	112,7	197,6	173,4	52,9
insgesamt . . . . .	182	669	565	553	737	156	75	195	320	669	769	194
Roheis. u. Walzst.-Erzeugn. zus .	252	894	918	897	1 124	169	75	195	321	672	770	196
Ferrolegierungen . . . . .	—	5,3	4,7	17,4	21,5	—	10,6	10,4	5,4	6,8	—	.
Gußröhren . Verb.-Stücke . . .	5,7	8,0	14,9	2,7	18,0	4,1	0,2	0,0	1,5	3,3	1,5	0,0

## Italien

Bevölkerung: 48 635 000

Fläche: 301 031 qkm

Einwohner je qkm: 161

	Einheit	1938	1956	1957	1958 1. Halbj.	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	990	1 655	1 565	627	127	117	111	110		
Förderung v. manganh. Erzen . . . . .	"	16	14	22	-	.	.	...	.	.	.
Manganerzförderung . . . . .	"	48	46	47	-	.	.	...	.	.	.
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	1 480	1 076	1 026	389	56	52	50	59	48	58
Kokserzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	1 739	3 411 <sup>1)</sup>	3 687	1 671	284	287	276	285	280	285
Braunkohlenförderung . . . . .	"	873	507	472	220	86	73	70	75		
Stand der Hochöfen (J.-E. bzw. Mts.-E.)	Anzahl		11	11	11	11	11	11	11	11	...
Kokshochöfen . . . . .	t	.	9	9	8	8	8	7	8	8	...
dav. in Betrieb . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheiserzeugung insgesamt . . . . .	1000 t	901	1 935	2 138	1 021	191	205	182	173	164	167
davon Stahleisen . . . . .	"	685	1 664	1 903	878	150	169	154	151	147	...
Gießereiroheisen . . . . .											.
phosph. u. h'phosphorh. . . . .	"	178	36	34	118	31	30	24	19	16	...
Hämatis- u. h'hämatisch. . . . .	"	21	19	16	-	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen . . . . .	"	18	42	50	25	10	6	6	2	0	...
Ferro-Mangan . . . . .	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	.
davon in Campania . . . . .	"	217	378	...	...	...	...	...	...	...	...
Val d'Aosta . . . . .	"	121	168	...	...	...	...	...	...	...	...
Lombardel . . . . .	"	52	140	...	...	...	...	...	...	...	...
Piemont . . . . .	"	18	57	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. i. sonstigen Gebieten . . . . .	"	454	1 130	...	...	...	...	...	...	...	...
Kokshochöfen erzeugt . . . . .	"	781	1 643	1 872	904	145	161	157	157	156	...
El. Roheis. Ofen . . . . .	"	81	230	230	97	38	38	20	14	8	...
sonst. Verfahr. . . . .	"	1	-	-	-	-	-	-	-	-	...
Erzeug. v. Elektro-Ferro-Leg. . . . .	000 t	26,8	62,1	66,6	47,8	18,8	15,8	12,3	7,6	1,8	...
davon Ferro-Mangan (affine) . . . . .	"	2,0	1,8	1,3	0,7	0,4	0,2	0,4	0,3	0,0	...
Ferro-Silizium . . . . .	"	9,5	33,1	40,6	12,4	5,3	5,1	3,9	2,1	0,5	...
Ferro-Chrom. . . . .	"	2,9	3,6	2,8	1,5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	...
Silizium-Mangan . . . . .	"	2,9	11,0	9,8	4,3	2,6	2,0	1,2	2,0	0,5	...
Calzium-Silizium . . . . .	"	1,4	2,2	3,1	1,4	0,9	0,5	0,2	0,1	0,0	...
sonst. Ferrolegerungen . . . . .	"	8,1	10,4	9,0	26,5	9,3	7,8	6,5	2,9	0,5	...
Verbrauch d. Hochöfen . . . . .											.
Eisenerze insgesamt <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	863	1 976	2 308	915	...	...	...	...	...	...
„ je t Roheisen . . . . .	t	1 001	1 021	1 080	0,896	...	...	...	...	...	...
Mangan- u. manganhaltige Erze . . . . .	1000 t	123	124	142	41	.	.	.	.	.	...
Sinter und Pyrite . . . . .	"	644	1 406	1 515	859	.	.	.	.	.	...
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	"	84	60	49	31	.	.	.	.	.	...
Koks . . . . .	1000 t	747	1 536	1 606	773	.	.	.	.	.	...
„ je t Roheisen <sup>1)</sup> . . . . .	t	0,955	0,935	0,858	0,855	.	.	.	.	.	...
Stand der Stahlwerke (J. u. M. E.) . . . . .	Anzahl	-	4	4	4	.	.	.	.	.	...
Thomas-Birnen, vorhanden . . . . .	"	.	.	.	1	.	.	.	.	.	...
in Betrieb . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
SM-Öfen, vorhanden . . . . .	"	.	.	74	75	75	.	.	.	.	...
„ in Betrieb . . . . .	"	.	.	.	.	47	.	.	.	.	...
Elektro-Öfen, vorhanden . . . . .	"	.	.	189	201	203	.	.	.	.	...
„ „ in Betrieb . . . . .	"	.	.	.	.	141	.	.	.	.	...
Rohstahlerzeugung . . . . .											.
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 240	5 775	6 641	3 139	526	393	522	546	495	498
Stahlguß . . . . .	"	83	133	146	76	13	8	13	13	10	12
insgesamt . . . . .	1000 t	2 323	5 908	6 787	3 215	539	401	535	559	505	510
davon in Lombardel . . . . .	1000 t	785	1 768	...	.	.	.	.	.	.	.
Piemont . . . . .	"	360	1 114	...	.	.	.	.	.	.	.
Ligurien . . . . .	"	400	1 180	...	.	.	.	.	.	.	.
Toskana . . . . .	"	280	425	...	.	.	.	.	.	.	.
Campagna . . . . .	"	186	603	...	.	.	.	.	.	.	.
Umbrien . . . . .	"	145	174	...	.	.	.	.	.	.	.
Val d'Aosta . . . . .	"	107	212	...	.	.	.	.	.	.	.
davon Thomas-Stahl . . . . .	1000 t	-	333	379	165	19	30	31	29	30	30
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	1 684	3 372	3 895	1 917	307	224	299	307	276	277
Elektro-Stahl (Lichtb.) . . . . .	"	2 174	2 479	1 113	210	144	193	220	200	200	200
„ Indukt.) . . . . .	"	628	31	33	20	3	3	3	3	2	3
Bessemer-Stahl . . . . .	"	11	1	1	0	0	0	0	0	0	0
davon Spezial- u. Leg.-Stahl . . . . .	1000 t	233	1 189	1 373	773	136	101	135	150	140	...

<sup>1)</sup> Hüttenkoks. <sup>2)</sup> Verkaufsfähiges Erz. <sup>3)</sup> ohne Ho-Ferrolegerungen. <sup>4)</sup> Einschl. des Verbrauchs für El. Ofen-Ferro-mangan. <sup>5)</sup> 1938 einschl. Schlacken und Walzzunder. <sup>6)</sup> Nur auf das im Koksofen erzeugte Roheisen bezogen.

	Einheit	1938	1956	1957	1958 1. Hälfte	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Rohreisen . . . . .	1000 t	818	1 790	2 098	997	.	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl . . . . .	t	0,352	0,303	0,309	0,310	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	.	4 536	5 210	2 471	.	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl . . . . .	t	.	0,768	0,768	0,769	.	.	.	.	.	.
Spiegelreisen . . . . .	1000 t	25	60	64	31	.	.	.	.	.	.
Ferro-Mangan . . . . .	"	25	60	64	31	.	.	.	.	.	.
Zuschläge (Oxyde) . . . . .	"	.	221	...	.	.	.	.	.	.	.
Kohle und Koks . . . . .	"	.	21	...	.	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzung insg.<sup>a)</sup></b>	1000 t	1 734	3 974	4 499	2 082	355	250	351	385	359	...
davon Eisenbahnoberbau . . . . .	"	92	80	117	83	19	16	19	17	14	...
Träger u. Formstahl . . . . .	"	68	362	415	179	24	18	24	26	28	...
Röhrenrund- und Vierkantstahl . . . . .	"	40	152	178	92	14	10	7	17	13	...
Walzdraht in Ringen . . . . .	"	170	399	427	200	38	24	41	44	39	...
Stabstahl <sup>b)</sup> . . . . .	"	811	1 403	1 473	587	105	80	110	122	113	...
Breitflachstahl . . . . .	"	.	31	32	17	3	2	3	3	3	...
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	.	191	198	108	20	12	21	21	21	...
Warmbreitband (Fertigerz.) . . . . .	"	.	35	46	18	5	2	4	5	3	...
Bleche über 3 mm, warm . . . . .	"	205	677	798	358	49	27	48	47	47	...
Bleche über 3 mm, kalt . . . . .	"	.	5	5	—	—	—	—	—	—	...
Bleche unt. 3 mm, warm . . . . .	"	262	179	155	440	78	59	74	83	78	...
Bleche unt. 3 mm, kalt . . . . .	"	262	460	655	—	—	—	—	—	—	...
<b>Nahtlose Röhren</b> . . . . .	1000 t	127	579	638	302	51	33	50	52	46	...
Radreifen usw. . . . .	"	.	31	37	16	3	2	...	...	...	...
<b>Warmbleiband (Coils)</b>											
<b>Erzeugung aus Coils insg.<sup>a)</sup></b>	1000 t	.	638	866	455	85	59	94	96	74	...
Warmband . . . . .	"	.	42	42	17	4	3	5	5	3	...
Bleche, warm, über 3 . . . . .	"	.	67	84	30	4	3	5	6	4	...
Bleche, warm, unter 3 . . . . .	"	.	41	49	31	4	2	3	4	3	...
Bleche, kalt, über 3 . . . . .	"	.	—	—	7	3	2	3	4	3	...
Bleche, kalt, unter 3 . . . . .	"	.	446	644	362	66	50	63	70	66	...
<b>Zusammen</b>	1000 t	.	597	819	442	80	60	79	90	79	...
<b>Erzeug. aus warmgew. Blechen</b>											
Bleche, kalt, 3 mm u. mehr . . . . .	1000 t	.	5	5	2	1	0	0	0	0	...
Bleche, kalt, unter 3 mm . . . . .	"	.	14	12	8	1	1	1	1	1	...
<b>Elektrobleche</b> . . . . .	1000 t	.	31	32	15	3	3	4	4	3	...
Weißbleche . . . . .	"	82	69	101	57	9	10	12	13	13	...
Schmiedestücke . . . . .	"	68	96	108	46	7	6	7	7	7	...
Stahlguß . . . . .	"	52	80	86	46	8	5	7	8	7	...
<b>Schrottverbrauch insgesamt</b>	1000 t	.	5 363	...	...	—	—	—	—	—	...
davon in Hochöfen . . . . .	"	84	60	49	31	—	—	—	—	—	...
Stahlwerken . . . . .	"	4 536	5 210	2 471	—	—	—	—	—	—	...
Walzwerk, (Rerolling) . . . . .	"	75	25	24	11	—	—	—	—	—	...
Gießereien . . . . .	"	.	742	—	—	—	—	—	—	—	...
<b>Erzeugung von Legierungs-, Überzugs- und Flußmitteln</b>											
Kupfererz . . . . .	1000 t	22,80	2,13	...	—	—	—	—	—	—	...
Feldspat . . . . .	"	13,40	50,47	—	—	—	—	—	—	—	...
Flußpat . . . . .	"	12,19	123,99	—	—	—	—	—	—	—	...
Bleierz . . . . .	"	67,50	77,65	—	—	—	—	—	—	—	...
Magnesit . . . . .	"	6,16	4,94	—	—	—	—	—	—	—	...
Molybdän . . . . .	"	0,01	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Nickelerz . . . . .	"	0,13	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Zinnerz . . . . .	"	0,49	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Titanium-Oxyde . . . . .	"	1,58	13,61	—	—	—	—	—	—	—	...
Wolfram . . . . .	"	0,01	0,02	—	—	—	—	—	—	—	...
Vanadium . . . . .	"	0,05	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Zinkerzkonzentrate . . . . .	"	201,00	246,57	—	—	—	—	—	—	—	...
<b>Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Walzwerken Jahresende</b>	Anzahl	.	55 318	54 929	53 531	52 674	52 361	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung</b> . . . . .	Mill. kWh	15 544	39 756	41 880	21 533	4 071	3 623	3 758	3 863	...	...
<b>Gaserzeugung</b> . . . . .	Mill. cbm	...	2 256	2 364	1 083	167	163	168	176	...	...
<b>Anfahndel</b>											
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mrd. Lire	11,3	1980,4	2 267	1 006	166	141	163	...	...	...
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	"	10,5	1347,4	1 588	775	147	116	134	...	...	...
<b>Arbeitslose</b> . . . . .	1000	810	1 937	1 757	1 633	1 627	1 610	1 595	—	...	...
<b>Währungskurse</b> . . . . .	1 Lire = US-Cents	.	63	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160

<sup>a)</sup> Einschl. Schweißstahlerzeugnisse, 1951 und 1952 einschl. Bandstahl. <sup>b)</sup> 1938 = Bleche, 4 mm u. mehr.1938 = Bleche unter 4 mm. <sup>c)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. <sup>d)</sup> In Italien erzeugt sowie importiert.

## Niederlande

Fläche: 32 388 qkm

Bevölkerung: 11 173 000

Einwohner je qkm: 340

	Einheit	1938	1956	1957	1958						
					1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	13 488	11 836	11 376	5 902	1 058	908	1 044	1085	980	913
Kokserzeugung . . . . .	"	3 143	4 238	4 243	2 065	337	336	329	344	331	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	171	270	288	142	18	17	16	22	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	267	664	701	418	78	83	81	82	84	88
Stahlleseisen . . . . .	"	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gießereiroheisen . . . . .	"	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	57	1 051	1 183	708	108	122	124	126	124	121
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	•	908	1 002	492	79	86	82	88	88	86
Elektrostahl u. sonst. Stahl . . . . .	"	•	142	180	216	20	36	42	38	38	35
Walzstahlfertigerzeugung <sup>a)</sup> . . . . .	1000 t	40	862	912	509	73	68	94	95	96	...
Eisenbahnoberbau . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Schwere Profile . . . . .	"	28	62	48	17	2,7	2,2	5,3	4,0	4,0	...
Stabstahl . . . . .	"	106	96	44	6,8	7,0	—	9,6	10,2	10,2	...
Walzdraht . . . . .	"	2	—	—	—	—	—	—	7,8	10,1	...
Wärmbreitb. Fertigerz. . . . .	"	59	63	31	4,2	4,8	5,6	5,8	4,1	—	...
Bandstahl . . . . .	"	59	63	31	4,2	4,8	5,6	5,8	4,1	—	...
Breitflachstahl . . . . .	"	282	306	175	28	21	32	23	24	—	...
Bleche über 3 mm . . . . .	"	350	399	242	31	33	42	44	43	—	...
Bleche unter 3 mm . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Stahlröhren . . . . .	1000 t	11	97	94	42	7,8	5,5	6,0	8,9	9,4	...
Gezogener Draht . . . . .	"	28	102	109	51	9,5	8,2	8,6	11,1	9,9	...
Stacheldraht . . . . .	"	•	18	18	8	1,3	1,1	1,2	1,5	1,2	...
Drahtnägel . . . . .	"	•	33	35	18	3,0	2,8	3,2	3,9	3,1	...
Halbzug für Export . . . . .	"	73	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	3 688	12 444	13 368	6 808	997	995	1111	1 296	1 295	...
Gaserzeugung <sup>b)</sup> . . . . .	Mill. cbm	1 161	2 136	2 177	1 177	174	178	176	191	199	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	—	1 100	1 523	769	130	138	138	148	144	...
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	8 684	10 888	11 173	—	—	—	—	—	—	...
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	303	30	41	64	70	66	62	66	75	—
Währungskurse . . . . .	1 hfl	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
	= US-Cts	55.009	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1958 11 Mon.	Ausfuhr					1958 11 Mon.
	1938	1954	1955	1956	1957		1938	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . . .	489	1 119	1 059	1 374	1 245	1 584	—	0	0	3	7	0,2
Manganerze . . . . .	18	48	25	35	39	15,2	1	4	2	2	3	6,0
Steinkohlen . . . . .	4 915	7 014	7 604	8 516	9 010	6 554	3 417	1 051	917	954	1 315	1 456
Koks . . . . .	331	360	435	436	501	259	2 170	1 538	1 932	2 049	2 049	1 524
Schrott <sup>c)</sup> . . . . .	23	52	90	77	76	58	223	146	219	273	271	165
A Roheisen u. Ferrolegerierung . . . . .	18	21	23	31	32	24	218	210	263	186	146	110
Rohblöcke u. Halbzug . . . . .	20	101	245	121	179	139	0	0	0	0,4	0,2	2,4
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	•	1	8	—	0,8	—	116	122	71	152	157,3	—
Schienen aller Art . . . . .	32	46	54	39	45	33	3	1	1	1,3	1,6	1,5
Schwellen u. Zubehörteile . . . . .	6	7	11	9,7	5,2	—	0	3	0,3	1,0	0,5	—
Träger u. Formstahl . . . . .	87	218	121	148	153	160	1	2	4	8,1	7	11,7
Stabstahl . . . . .	176	115	259	290	300	105	3	3	9	17	14	9,6
Betonstahl . . . . .	80	208	262	256	314	159	2	11	10	20	13	8,3
Walzdraht . . . . .	27	80	85	77	93	86	0	26	29	46	37	36
Spundwandstahl . . . . .	12	29	27	20	35	23,6	0	0	0	—	0,1	0,0
Breitflachstahl . . . . .	8	9	10	16	18	13,8	0	0	0	0,7	0,2	0,1
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	23	73	80	88	107	64,4	0	19	29	30	28	36
Bleche, warmgewalzt . . . . .	229	183	221	227	293	253	2	65	81	50	67	76
unbearbeitet . . . . .	•	5	12	10	13	7,3	—	0	—	0,1	0,3	1,1
Elektrobleche . . . . .	•	43	49	33	33	23,2	—	94	145	140	181	231
Bleche, kaltgewalzt . . . . .	2	6	7	11	11	9,0	0	0	0	0,1	0,2	0,0
Bleche, verzinkt, verbleit . . . . .	47	71	68	68	70	56	0	9	15	11	12	29,6
Weißbleche . . . . .	6	13	18	12	17	20,9	0	0	4	4,7	4	6,2
Sonstige Bleche . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	749	1 208	1 535	1 428	1 683	1 158	11	348	449	402	519	607
A + B insgesamt . . . . .	767	1 229	1 559	1 459	1 715	1 182	228	557	712	588	664	717
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	52	88	134	150	160	115	11	18	34	44	45	52
Gezogener Draht . . . . .	21	40	40	51	45	35,1	2	24	24	26	27	26
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	7	11	18	—	—	—	2	2	—	—	—	—

<sup>a)</sup> Ab 1951 einschl. gebrauchte Schienen. <sup>b)</sup> Gasabgabe einschl. Einfuhr. <sup>c)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

## Dänemark

Bevölkerung: 4 500 000

Fläche: 42 936 qkm

Einwohner je qkm: 104

	Einheit	1938	1956	1957	1958	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	155	132	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . . . . .	"	—	1 000	1 650	—	...	...	...	...	...	...
Roheisenherzeugung . . . . .	1000 t	—	56	59	44,2	3,1	2,5	4,0	4,2	4,2	4,9
davon: Stahleisen (Hämattit)	"	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Gießereiroheisen . . . . .	"	—	27	26	32,3	2,1	1,0	3,2	3,6	3,5	3,7
Sonst. Sorten <sup>a)</sup> . . . . .	"	—	27	33	11,9	1,0	0,6	0,8	0,6	0,7	1,2
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	17	221	239	234,3	17	23	21	13,2	23,8	17,3
Rohblöcke . . . . .	9	—	19	23	22,4	1	2	2	1,9	2,0	1,5
Stahlguß . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Insgesamt . . . . .	1000 t	26	240	262	256,7	18	24	23	15,1	25,8	18,8
davon: SM-Stahl . . . . .	1000 t	26	232	253	244,6	17	23	22	13,9	24,7	18,0
Bessemerstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl . . . . .	"	—	8	9	12,1	1	1	1	1,2	1,1	0,8
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	1000 t	—	161	168	172,5	9,3	14	18	16,6	15,5	14,1
Träger- u. Formstahl . . . . .	"	—	9	12	11,6	0,8	1,4	0,9	1,2	1,1	0,9
Walzdraht . . . . .	"	14	1	2	0,6	0,4	0,0	—	—	—	—
Stabstahl . . . . .	"	—	56	57	66,4	3,6	3,3	7,4	7,2	5,4	6,5
Breitflachstahl . . . . .	"	—	95	97	94,5	4,5	9,5	9,6	8,2	9,0	6,7
Bleche über 3 mm . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	1000 t	—	26	25	23,9	2,1	2,7	1,9	1,5	2,2	1,5
Stahlröhren (geschw.) . . . . .	"	—	15	19	17,9	1,0	2,0	1,7	2,1	1,6	1,5
Stromerzeugung <sup>b)</sup> . . . . .	Mill. kWh	1 142	3 696	3 348	—	164	202	288	364	—	—
Gaserzeugung d. Gaswerke <sup>c)</sup>	Mill. cbm	260	401	383	—	26	30	30	32	—	—
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	3,8	4,5	4,5	—	—	—	—	—	—	—
Arbeitslose . . . . .	1000	98	76	71	—	36	30	45	36	—	—
Währungskurse . . . . .	1 Krone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	US-Cts	21,830	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1. Hj. 1958	Ausfuhr					1. Hj. 1958
	1938	1954	1955	1956	1957		1954	1955	1956	1957	1958	
Eisenerze . . . . .	—	1,9	3,2	3,2	4,0	—	83	106	146	160	38	
Steinkohlen . . . . .	3 856	4 381	5 096	3 332	3 137	0	0	0,2	—	—	—	
Koks . . . . .	1 087	1 811	2 019	2 145	1 233	5,36	—	—	—	—	—	
Schrott <sup>d)</sup> . . . . .	0,5	4,3	5,7	3,9	6,0	3	20	27	25	25	11	
A Roheisen u. Ferroleg. . . . .	45	58	64	64	77	24	0	1	1	0,0	—	
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0,6	1,5	0,2	0,4	2,5	—	1,1	2,0	2,0	2,6	—	
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	14	6,7	10,7	9,2	17	—	—	—	—	0,4	—	
Träger u. Formstahl . . . . .	29	24	25	22	28	—	0,0	0,8	0,0	0,3	—	
Spundwandstahl . . . . .	—	4,2	4,3	5,1	4,3	52	—	—	—	—	2	
Stabstahl . . . . .	102	90	105	89	86	—	8,1	6,4	6,7	7,9	—	
Betonstahl . . . . .	21	17	16	22	22	15	0,3	0,1	0,8	0,4	—	
Bandstahl . . . . .	16	38	37	31	36	15	0,0	0,0	0,2	0,1	—	
Walzdraht . . . . .	13	36	34	30	35	—	0,1	0,0	—	—	—	
Schiffsbleche . . . . .	74	5,4	6,9	17	33	43	13	17	7,6	3,9	—	
Bleche, rostfrei . . . . .	—	2,6	2,5	2,5	3,0	—	0,0	0,0	0,0	—	—	
Bleche über 3 mm . . . . .	15	46	64	63	71	—	1,3	1,3	0,2	0,2	—	
Bleche unter 3 mm . . . . .	23	57	58	59	59	36	0,1	0,0	0,0	0,1	—	
Elektrobleche . . . . .	—	1,9	3,5	5,6	7,6	—	0,0	0,3	0,3	0,3	—	
Bleche, verz., verb., usw. . . . .	11	8,9	7,8	6,7	9,9	—	0,0	0,0	0,0	0,0	—	
Weißbleche . . . . .	17	40	40	40	48	24	0,9	0,3	0,2	0,2	—	
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	304	388	416	397	462	192	25	28	18	16	2	
A + B insgesamt . . . . .	319	441	480	461	530	216	25	29	19	16	2	
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	21	49	47	52	47	21	1,4	0,6	0,9	2,7	—	
Gußröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	7,3	7,3	5,1	7,0	4,8	2	2,1	3,0	2,5	1,5	—	
Gezogener Draht . . . . .	21	8,9	9,5	8,9	11	6	0,2	0,4	0,2	0,1	—	

<sup>a)</sup> Teilweise geschätzte Zahlen. <sup>b)</sup> Jahre beginnend jeweils 1. April. <sup>c)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke.<sup>d)</sup> Vorwiegend Mang. Pig Iron. <sup>e)</sup> Einschl. Schiffe zum Verschrotten.

Quellen: British Iron and Steel Federation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; Statistisches Bundesamt Wiesbaden, UN-Statistik u. a.

**G r i e c h e n l a n d**

Bevölkerung: 8 096 000

Gebietsumfang: 132 562 qkm

Einwohner je qkm 61

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958		
									April	Mai	Juni
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	349	124	78	68	192	330	360	.	.	.
Manganerzförderung Mn . . . . .	"	7,1	6,9	5,0	4,0	10	...	...	.	.	.
Förderung mangan. Erze . . . . .	"		11,3	16,3	30,3	...	...	...	.	.	.
Brunkohlenförderung . . . . .	1000 t	108	258	444	700	782	900	1 000	85,2	103,8	103,6
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
Rohblöcke . . . . .	20	*) 34	*) 41	*) 42	*) 60	60	...	...	.	.	.
Stahlguß . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
insgesamt . . . . .	1000 t	20	*) 34	*) 41	*) 42	*) 60	60	...	.	.	.
dav. Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	20	*) 18	*) 19	*) 21	...	...	...	.	.	.
Elektro-Stahl . . . . .	"	—	*) 16	*) 22	*) 21	...	...	...	.	.	.
Verbrauch der Stahlwerke . . . . .	1000 t	.	20	20	21	...	...	...	.	.	.
Schrott für SM-Stahl . . . . .	"	—	17	23	22	...	...	...	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	—	37	43	43	...	...	...	.	.	.
insgesamt . . . . .	1000 t	—	37	43	43	...	...	...	.	.	.
Roheis., Spiegel- u. FeMn . . . . .	1000 t	—	0,8	3,4	4,2	...	...	...	.	.	.
Walzstahlfertigerz. . . . .	1000 t	15	31	40	64	77	...	...	.	.	.
dav. Stabstahl . . . . .	"	15	30	36	55	65	...	...	.	.	.
Feinbleche (u. 3 mm) <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	1,2	3,7	8,4	11,5	...	...	.	.	.
Stahlröhren, geschw. <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	—	4,3	5,7	6,8	...	...	...	.	.	.
Kaltgeschw. Bleche . . . . .	"	—	6,2	11,5	14,1	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
Stromerzeugung, . . . . .	Mill. kWh	271	814	928	1 078	1 258	1 525	1 710	132	138	133
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	15,9	17,6	18,2	17,8	17,1	16,8	16,3	1,31	1,31	1,18
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. cbm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wohnbevölkerung <sup>2)</sup> . . . . .	1000	7 122	7 740	7 824	7 901	7 973	8 031	8 096	.	.	.
Arbeitslose . . . . .	1000	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
Währungskurse . . . . .	1 Drachme	—	0,0067	0,0033	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333
= U.S.-Cts.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Volkseinkommen . . . . .	Mrd. Drachmen	67	30 663	41 529	47 926	55 445	65 119	70 647	.	.	.

**Außenhandel in 1000 Tonnen**

	Einfuhr						1938	1954	1955	1956	1957*)	1958 4 Mon.
	1938	1954	1955	1956	1957*)	1958 4 Mon.						
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	309	74	209	410	411	103
Schwefelkies (Pyrite) . . . . .	—	—	—	—	—	—	202	140	123	206	187	...
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	3,0	16	19	13	17	1
Steinkohlen . . . . .	897	—	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	78	16	13	17	20	2	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	—	2	—	1	—	—	10	12	5	—	—	1
Roheisen . . . . .	1	23	3	37	35	16	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzug . . . . .	10	26	8	88	75	22	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	4	—	22	1	8	5	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, Formstahl <sup>1)</sup> . . . . .	68	25	46	17	24	12	—	—	—	—	—	—
Bandstahl . . . . .	—	6	—	—	11	5	—	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	33	42	30	36	48	17	—	—	—	—	—	—
Stahlröhren . . . . .	3	3	2	5	11	3	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse . . . . .	118	102	108	147	177	64	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	5	8	4	8	7	—	—	—	—	—	—	—
Gußröhren . . . . .	4	2	24	4	3	—	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	—	6	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—

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

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1. Halbj. 1958
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Dollar	132,3	346,2	296,1	330,0	382	464	525	286
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	90,1	119,9	132,5	151,9	183	190	219	90

\*) Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Vorwiegend aus import. Vormaterial. <sup>2)</sup> 1938 ohne Dodekanes. <sup>3)</sup> Einschl. Bandstahl und Walzdraht. <sup>4)</sup> Ab 1949 in Eisenbahnoberbau enthalten. Quelle: Uno, Genf, British Iron und Steel Federation u.a.

## Großbritannien

Bevölkerung: 51 455 000

Fläche: 243 999 qkm

Einwohner je qkm: 210

	Einheit	1938	1956	1957	1958	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	12 050	16 506	17 173	14 847	1 301	945	1 101	1 491	1 175	1 368
dav. halbphosphorh. Hämat.	"	808	328	328	339	30	18	26	35	28	31
Jura-Erze . . . . .	"	10 898	16 046	16 724	14 383	1 259	921	1 067	1 446	1 138	1 326
Sonstige Erze . . . . .	"	344	131	121	123	12	6	8	10	9	10
Sintererzeugung . . . . .	1000 t	.	7 833	9 390	9 561	823	670	711	962	812	1 066
Materialverbrauch für die Sintererzeugung											
Einheimische Erze . . . . .	1000 t	.	5 730	6 826	6 605	587	469	470	719	607	637
Importierte Erze . . . . .	"	.	3 364	3 994	4 290	380	315	333	414	365	458
Schwefelkies-Abbrände . . . . .	"	.	325	396	409	35	27	33	35	26	44
Schlacken . . . . .	"	.	55	48	68	6	5	6	6	5	6
Gichtstaub . . . . .	"	.	652	719	642	57	45	50	71	46	48
Gußeisen-Schrott . . . . .	"	.	30	37	33	3	2	2	2	2	1
Koksgrus . . . . .	"	.	803	903	930	80	63	70	93	83	102
Sonst. eisenh. Stoffe . . . . .	"	.	97	163	402	23	17	22	25	31	165
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	23 0643	22 5969	22 7233	22 2507	17 124	13 858	16 841	22 075	18 099	12 761
Kokserzeugung . . . . .	"	21 783	32 869	33 042	.	.	.	.	.	.	.
Gaswerkskoks . . . . .	"	8748	12 903	12 223	.	.	.	.	.	.	.
Koksofenkoks . . . . .	"	13 036	19 966	20 819	...	1 507	1 449	1 433	1 507	...	...
Stand der Hochöfen <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	189	138	126	.	.	.	.	.	.	.
dav. in Betrieb . . . . .	"	99	100	96	84	80	84	84	86	85	84
Roheisenenerzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	1000 t	6 870	13 381	14 509	13 181	1 153	898	938	1 229	950	1 133
dav. Derbyshire usw. <sup>3)</sup> . . . . .	"	1 623	2 622	2 546	2 113	188	145	150	202	157	181
Lincolnshire . . . . .	"	882	1 833	2 154	2 081	185	141	147	216	172	196
Nordostküste . . . . .	"	1 863	2 806	3 163	2 895	224	182	196	245	193	233
Schottland . . . . .	"	416	946	1 077	992	87	69	70	79	65	75
Südwales u. Monmouth . . . . .	"	676	2 230	2 566	2 550	249	192	195	254	178	235
Nordwestküste . . . . .	"	733	1 134	1 095	813	62	46	50	69	55	68
Sonst. Bezirke <sup>4)</sup> . . . . .	"	677	1 810	1 911	1 735	158	123	130	164	130	145
dav. Roheisen (basic) . . . . .	1000 t	3 823	10 142	11 446	10 470	924	721	756	996	772	901
Hämatiteisen . . . . .	"	1 507	1 572	1 596	1 256	96	71	96	108	96	104
Phosphor. Gießerei-											
Roheisen . . . . .	"	1 254	1 434	1 279	1 249	117	93	76	113	72	116
Puddelroheisen . . . . .	"	153	48	30	22	1	1	1	1	1	1
Ferromangan . . . . .	"	106	156	161	175	15	12	9	11	9	12
Spiegelreisen usw. . . . .	"	26	30								
Verbrauch der Hochöfen											
Einheim. Eisenerze . . . . .	1000 t	11 903	10 448	9 993	8 232	750	579	598	790	600	707
Importierte Eisenerze <sup>5)</sup> . . . . .	"	4 434	9 614	10 497	8 728	728	557	563	695	521	618
Eisenerze zusammen . . . . .	"	16 337	20 062	20 490	16 960	1 478	1 136	1 161	1 485	1 121	1 325
Eisenerze jet Roheisen	t	2,378	1,499	1,345	1,287	1,282	1,265	1,238	1,208	1,180	1,169
Schrott . . . . .	1000 t	269	883	565	1 131	103	75	85	111	88	104
Schrott je t Roheisen	t	0,039	0,066	0,082	0,086	0,089	0,084	0,091	0,090	0,093	0,092
Manganerze <sup>6)</sup> . . . . .	1000 t	273	407	331	.	.	.	.	.	.	.
Sinter . . . . .	"	.	7 825	9 391	9 411	828	663	716	992	788	936
Sinter je t Roheisen	t	.	555	647	714	0,718	0,738	0,763	0,807	0,820	0,826
Kalkstein . . . . .	1000 t	1 851	3 129	3 164	2 555	228	182	178	224	161	197
Sonstige Stoffe . . . . .	"	911	1 186	1 429	1 350	115	87	91	118	95	112
Koks . . . . .	1000 t	7 710	13 191	13 747	11 715	1 038	812	828	1 075	820	975
Koks je t Roheisen	t	1,122	0,936	0,932	0,889	0,900	0,904	0,883	0,875	0,863	0,861
Roheisenbestände <sup>1)*</sup> . . . . .	1000 t	.	993	1 385	1 659	1 541	1 577	1 546	1 574	1 577	1 659
Stand der Stahlwerke											
SM-Öfen . . . . .	Anzahl	.	391	396	.	.	.	.	.	.	.
Thomasbirnen . . . . .	"	.	8	8	.	.	.	.	.	.	.
Stock-Konverter . . . . .	"	.	11	8	.	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen . . . . .	"	.	251	256	.	.	.	.	.	.	.
Tropenaskonverter . . . . .	"	.	64	63	.	.	.	.	.	.	.

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

## Großbritannien

	Einheit	1938	1956	1957	1. Halbj.	Juli	Aug.	1958	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Rohstahlerzeugung</b>												
Rohblöcke . . . . .	1000 t	10 313	20 376	21 426	10 389	1 562	1 185	1 455	1 796	1 390	1 551	
Stahlguß . . . . .	"	252	615	621	303	43	43	43	51	40	44	
insgesamt . . . . .	1000 t	10 565	20 990	22 047	10 692	1 605	1 216	1 498	1 846	1 430	1 595	
dav. Derbyshire usw. <sup>1)</sup> . . . . .	"	451	1 072	1 067	458	94	73	73	102	81	77	
Lincolnshire . . . . .	"	1 100	2 154	2 335	1 193	182	169	165	209	169	200	
Nordostküste . . . . .	"	2 315	4 224	4 433	2 218	298	224	279	327	272	308	
Schottland . . . . .	"	1 627	2 559	2 668	1 228	143	124	152	194	156	152	
Südwales u. Monmouth.	"	1 788	4 781	5 136	2 342	422	294	377	446	297	372	
Sheffield . . . . .	"	1 547	2 791	2 848	1 409	172	131	196	235	193	212	
Nordwestküste . . . . .	"	283	361	380	188	25	16	22	32	26	27	
Sonst. Bezirke <sup>2)</sup> . . . . .	"	1 453	3 048	3 180	1 656	269	185	234	291	236	247	
dav. Thomasstahl . . . . .	1000 t	438	1 096	1 075	465	98	78	71	74	50	49	
Bessemer-Stahl . . . . .	"	167	234	254	187	16	11	15	19	17	18	
SM-Stahl . . . . .	"	9 616	18 292	19 341	9 403	1 394	1 057	1 317	1 636	1 270	1 424	
Elektro-Stahl . . . . .	"	226	1 217	1 231	619	88	64	86	106	85	96	
Sonstiger Stahl . . . . .	"	119	152	146	68	9	6	9	10	8	9	
dav. Legierter Stahl (Blöcke)												
Nickel-Stahl . . . . .	1000 t	.	22	20	13,2	1,1	0,6	1,5	2,2	1,7	1,8	
Nickel-Chrom . . . . .	"	101	79	37,5	4,8	2,9	4,0	5,7	4,7	5,6		
Nickel-Chrom-Molybd.	"	240	238	128	18	14	17	24	19	23,8		
Chrom-Molybdän . . . . .	"	120	116	65	7,8	4,8	8,3	9,9	7,7	7,6		
Mangan-Molybdän . . . . .	"	150	173	91,5	7,3	6,4	7,0	12	8,8	11,5		
Chrom-Vanadium . . . . .	"	11	2	4,0	0,6	0,4	0,7	0,5	0,7	0,7		
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	"	198	215	113	13	7,2	10	14	12	14,6		
Sonst. leg. Stahl . . . . .	"	170	167	78,8	7,9	6,1	8,3	9,9	7,3	10,1		
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	143	168	81	12	7,0	11	15	12	12,2		
Leg. Blöcke zusammen . . . . .	1000 t	.	1 155	1 185	612	73	50	68	93	74	87	
Leg. Stahlguß . . . . .	"	.	138	133	66	9,0	0,7	9,6	12	9,0	9,2	
Leg. Stahl insgesamt . . . . .	1000 t	.	1 293	1 318	678	82	56	78	105	83	97	
Schnellarbeitsstahl (Bl.)	"	.	17	15	7,1	0,8	0,6	0,9	1,1	0,9	1,1	
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>												
Roheisen für SM-Stahl . . . . .	1000 t	4 228	9 850	10 700	5 189	781	627	726	893	677	770	
" " Thomas-	"	472	1 230	1 215	535	105	85	78	100	86	84	
" " Bessemer	"	221	290	306	161	19	13	18	23	21	22	
Roheisen insgesamt . . . . .	1000 t	4 921	11 370	12 221	5 885	906	723	824	1 016	784	876	
" je t Rohstahl . . . . .	t, 0,466	542	0,542	0,554	0,566	0,564	0,596	0,550	0,550	0,548	0,549	
Schrott für SM-Stahl . . . . .	1000 t	5 885	9 974	10 214	4 978	734	521	704	868	663	733	
" " Thomas-	"	34	37	31	20,2	7,1	5,3	3,7	2,5	3,3	2,5	
" " Bessemer u. sonst . . . . .	"	307	1 384	1 400	702	99	72	97	119	95	107	
Schrott insgesamt . . . . .	1000 t	6 226	11 394	11 645	5 700	840	598	805	990	762	762	
" je t Rohstahl . . . . .	t, 0,589	543	0,543	0,528	0,549	0,523	0,492	0,587	0,536	0,533	0,478	
Erze, Schlacken usw. . . . .	1000 t	977	1 714	2 045	778	113	97	107	130	103	114	
Flußmittel . . . . .	"	902	2 015	2 113	1 178	175	135	161	203	157	179	
Sonst. Stoffe . . . . .	1000 t	330	694	719	356	51	39	48	60	46	51	
<b>Verbrauch von Legierungs-metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung</b>												
Molybdän-Metall . . . . .	1000 t	.	2,2	2,4	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfram-Metall . . . . .	"	.	1,2	1,1	.	.	.	.	.	.	.	
Vanadium-Metall . . . . .	"	.	0,3	0,3	.	.	.	.	.	.	.	
Ferromangan . . . . .												
bis 3% Kohlenst. . . . .	1000 t	.	8,0	8,2	.	.	.	.	.	.	.	
78 bis 80% Mn . . . . .	"	.	175,0	181,0	.	.	.	.	.	.	.	
Spiegeleisen . . . . .	"	.	29,6	31,7	.	.	.	.	.	.	.	
Sil.-Spiegel . . . . .	"	.	0,6	0,6	.	.	.	.	.	.	.	
Sil.-Mangan . . . . .	"	.	12,0	13,6	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Chrom . . . . .	"	.	34,0	38,1	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Si-Chrom . . . . .	"	.	1,9	2,3	.	.	.	.	.	.	.	
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	"	.	0,2	0,1	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Silizium . . . . .	"	.	62,0	63,4	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Silizium-Zirkon . . . . .	"	.	0,1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	
Kalz.-Silizium . . . . .	"	.	1,6	1,4	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Phosphor . . . . .	"	.	1,8	1,7	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Niobium . . . . .	"	.	0,1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	
Ferro-Titan . . . . .	"	.	1,3	1,5	.	.	.	.	.	.	.	
Kobalt-Metall . . . . .	"	.	0,3	0,4	.	.	.	.	.	.	.	

<sup>1)</sup> Derbyshire, Leicestershire, Nottinghamshire, Northamptonshire und Essex. <sup>2)</sup> Lancashire, Flintshire, Cheshire, Yorkshire, Staffordshire, Shropshire, Worcestershire und Warwickshire.

	Einheit	1938	1956	1957	1. Halbj.	Juli	Aug.	1958	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Walzstahlfertigerzeugung .</b>	1000 t	7 197	15 061	15 729	7 781	1 063	855	1 027	1 301	1 036		
dav. Schwere Schienen . . . . .	"	459	525	623	313	37	30	43	56	43		44
Schwellen, Laschen usw. . . . .	"	39	99	104	62	6,6	4,0	4,8	9,1	11		11
Leichte Schienen u. . . . .												
Zubehör . . . . .	"	41	42	48	20,5	1,5	0,8	1,2	2,0	1,6		2,0
Form- u. Stabstahl, schwer <sup>1)</sup> . . . . .	"	1 568	2 663	2 833	1 396	146	127	143	174	131		135
Form- u. Stabstahl, leicht <sup>2)</sup> . . . . .	"	1 322	3 424	3 398	1 477	200	153	203	243	197		216
Walzdraht . . . . .	"	446	1 238	1 245	589	92	69	96	125	100		105
Bandstahl, warmgew. . . . .	"	235	698	723	380	54	40	56	74	57		63
Röhrenstreifen . . . . .	"	243	606	518	242	42	25	42	50	40		48
Grob- u. Mittelbleche, 3 mm u. mehr . . . . .	"	1 394	2 701	2 924	1 437	209	175	192	233	180		201
Feinbleche, verzinkt . . . . .	"	252	317	322	104	22	16	18	29	24		24
Feinbleche, sonst. mit u. ohne Überzug . . . . .	"	578	1 815	1 032	1 044	163	151	137	102	158		180
Weiß-, Matt- u. . . . .	"	620	933	1 059	504	85	64	91	113	93		109
Schwarzbleche . . . . .												
Bandstahl, kaltgewalzt . . . . .	1000 t	74	419	404	213	31	18	30	39	31		32
Blankstahl . . . . .	"	121	493	442	210	32	20	29	36	29		33
Stahlröhren u. Verb.-St. . . . .	"	676	1 462	1 264	588	92	69	69	101	91		94
Gezogener Draht . . . . .	"	508			...							
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	"	161	294	306	161	21	15	21	24	18		17
Geschenkschmiedestücke . . . . .	"	182			...							
Sonst. Schmiedestücke . . . . .	"	72	237	247	119	19	14	18	19	15		17
Gußstücke . . . . .	"	144	337	338	162	22	17	24	27	20		20
dav. aus legiertem Stahl												
Bandstahl . . . . .	1000 t											
Bleche über 3 mm . . . . .	"		8,5	11	5,4	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8		
" unter 3 mm . . . . .	"		56	72	28,5	6,6	3,3	4,1	6,1	4,1		
Blankstahl . . . . .	"		30	31	21,5	2,5	2,0	3,3	3,0	2,8		
Draht . . . . .	"		58	54	27,3	4,1	2,8	3,6	3,6	2,8		
Stabstahl . . . . .	"		25	16	9,2	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8		
Stahlrohren . . . . .	"		334	337	171	21	18	24	24	22		
Radreifen, Räder usw. . . . .	"		56	72	46,9	6,6	4,9	6,1	5,0	4,1		
Schmiedestücke . . . . .	"		5,8	6,4	3,8	0,5	—	0,4	1,0	0,4		
Gußstücke . . . . .	"		80	81	41,2	7,1	4,5	6,5	7,1	6,1		
Schindeldrehstahl <sup>1)</sup> . . . . .	"		81	79	37,4	5,1	3,7	6,1	7,1	4,5		
Sonst. Werkz. u. Magnetstahl <sup>1)</sup> . . . . .	"		10	9,8	4,8	0,5	0,4	0,8	1,0	0,4		
Zusammen . . . . .	"		28	31	12,8	2,0	1,2	1,6	2,5	1,2		
<b>Erzeugung von Schweißstahl</b>	1000 t	180	54	50	•	•	•	•	•	•		
dav. durch Puddeln . . . . .	"	55	4,7	4,2	•	•	•	•	•	•		
" Schweißpakete . . . . .	"	125	49	46	•	•	•	•	•	•		
<b>Walzerzeugung aus Schweißstahl</b>	1000 t	142	42	35	•	•	•	•	•	•		
dav. Form- u. Stabstahl . . . . .	"	109	39	32	•	•	•	•	•	•		
Röhrenstreifen . . . . .	"	29	1,0	1,4	•	•	•	•	•	•		
Bandstahl . . . . .	"	3	0,6	0,6	•	•	•	•	•	•		
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	"	1	1,1	1,3	•	•	•	•	•	•		
<b>Schrottentfall bei Hochöfen u. Sinteranlagen<sup>2)</sup></b>	1000 t		254	310	•	•	•	•	•	•		
" Stahlwerken u. Stahlg. . . . .	"		5 584	5 938	•	•	•	•	•	•		
" Eisengießereien . . . . .	"		1 514	1 485	•	•	•	•	•	•		
" Puddelw. usw. . . . .	"		20	15	•	•	•	•	•	•		
Zusammen . . . . .	"		7 372	7 748	•	•	•	•	•	•		
<b>Schrottzukauf bei Hochöfen u. Sinteranlagen</b>	1000 t		672	754	•	•	•	•	•	•		
" Stahlwerken u. Stahlg. . . . .	"		5 994	6 060	•	•	•	•	•	•		
" Eisengießereien . . . . .	"		1 678	1 697	•	•	•	•	•	•		
" Puddelw. usw. . . . .	"		281	246	•	•	•	•	•	•		
Zusammen . . . . .	"		8 625	8 757	•	•	•	•	•	•		
<b>Schrottentfall u. -zukauf insg.</b>	1000 t		15 997	16 505	•	•	•	•	•	•		

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

## Großbritannien

	Einheit	1938	1956	1957	1958						
					1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Schrottverbrauch in Hochöfen</b>											
u. Sinteranlagen . . .	1000 t	269	930	1 031	565	103	75	85	111	88	104
" Stahlwerken u. Stahlg. .	" 6 234	11 394	11 645	5 702	838	598	805	990	762	842	
" Eisengießereien) . . .	" .	3 150	3 162	.	.	.	.	.	.	.	
" Puddelw. usw. <sup>1)</sup> . . .	" .	288	263	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Zusammen</b>	<b>1000 t</b>	<b>.</b>	<b>15 763</b>	<b>16 101</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Schrottbestände bei Hochöfen</b>											
Sinteranlagen <sup>2)</sup> . . .	1000 t	.	19	43							
" Stahlwerken u. Stahlg. .	" .	890	1 226	7 288	1 160	1 135	1 084	1 034	1 014	1 007	
" Eisengießereien . . .	" .	271	282	.	.	.	.	.	.	.	
" Puddelw. usw. . .	" .	32	24	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Zusammen</b>	<b>1000 t</b>	<b>.</b>	<b>1 212</b>	<b>1 575</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Verbrauch v. festen Brennst.</b>											
Steinkohle insgesamt . . .	1000 t	178418	218653	213573							
dav. Hüttenkokereien . . .	" .	16 529	17 497	8 344	1 416	1 096	1 140	1 440	1 154	1 413	
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	" .	5 544	5 074	3 459	272	211	273	355	296	346	
dav. für Gaserzeugung . . .	" .	2 644	2 467	.	.	.	.	.	.	.	
" Dampferzeugung . . .	" .	1 667	1 515	.	.	.	.	.	.	.	
" sonst. Zwecke . . .	" .	1 233	1 092	.	.	.	.	.	.	.	
<b>dav. Eisengießereien</b>	<b>1000 t</b>	<b>.</b>	<b>375</b>	<b>346</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Koks insgesamt . . .</b>	<b>1000 t</b>	<b>19 762</b>	<b>30 187</b>	<b>28 998</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	" .	13 478	13 999	6 408	1 053	824	844	1 097	839	998	
dav. in Hochöfen . . .	" .	7 712	13 191	13 747	6 342	1 038	812	828	1 075	820	975
in sonst. Betrieben . . .	" .	286	252	66	15	12	16	22	19	23	
<b>dav. Eisengießereien</b>	<b>1000 t</b>	<b>.</b>	<b>988</b>	<b>911</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Erzeugung von Strom</b>											
in öffentl. Werken <sup>3)</sup> . . .	Mill. kWh	24 372	87 156	90 972	50 327	6 593	6 395	7 250	8 565	9 190	...
In Werken der eisen-schaffenden Industrie .	" .	2 214	2 305	1 250	203	168	173	220	184		
Fremdbezug der eisen-schaffenden Industrie .	" .	4 362	4 738	2 457	370	277	356	460	373		
<b>Erzeugung von Gas</b>											
in öffentl. Werken <sup>4)</sup> . . .	Mill. cbm	9 888	17 124	16 596	9 048	1 041	936	1 352	1 214	1 361	...
in Werken der eisen-schaffenden Industrie .	Mill. cbm	.	3 419	3 640	.	.	.	.	.	.	
dav. verbraucht . . .	" .	3 281	3 480	.	.	.	.	.	.	.	
dav. in Stahlwerken . . .	" .	2 372	2 545	.	.	.	.	.	.	.	
in Gaswerken . . .	" .	879	906	.	.	.	.	.	.	.	
in sonst. Betrieben . . .	" .	30	29	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Verbrauch von Zink für verz. Prod.</b>	1000 t	.	106,9	104,1	.	.	.	.	.	.	
<b>Verbrauch von Zinn f. Weißbl.</b>	" .	.	10,3	11,3	.	.	.	.	.	.	
<b>Beschäftigte<sup>5)</sup></b>											
<b>Arbeiter in Eisenerzbergbau.</b>	Anzahl	.	4 280	4 520	4 290	4 210	4 020	4 150	4 080	4 130	...
Hüttenkokereien	" .	4 400	4 680	5 050	4 810	4 740	4 770	4 910	4 970		
Hochofenbetriebe	" .	11 830	12 170	12 430	11 820	11 380	11 530	11 850	11 890		
Puddelwerken . . .	" .	1 210	1 180	900	910	870	850	870	810		
Stahlwerken . . .	" .	21 810	22 570	61 910	20 750	19 730	20 290	20 420	20 280		
Feinblechwalzv.	" .	15 690	15 740	13 490	13 530	13 120	13 140	13 350	13 380		
Sonst. Walzv.	" .	47 520	47 620	47 490	48 890	45 510	45 820	45 760	45 640		
Weißblechwerken	" .	8 680	7 760	4 100	4 060	3 930	4 050	4 100	3 850		
Schmiedebetriebe . . .	" .	6 250	6 570	6 480	6 420	6 320	6 230	6 160	6 120		
Stahlgießereien . . .	" .	20 010	20 480	19 810	19 460	18 940	18 820	18 620	18 440		
Stahlröhren- u. Fittingswerken . . .	" .	21 410	21 470	19 430	19 270	18 670	18 850	18 950	18 710		
<b>Zusammen</b>	<b>Anzahl</b>	<b>.</b>	<b>163 090</b>	<b>164 760</b>	<b>155 080</b>	<b>151 130</b>	<b>147 230</b>	<b>148 500</b>	<b>149 070</b>	<b>148 220</b>	<b>...</b>
dav. weiblich . . .	" .	5 830	5 120	4 140	3 940	3 900	3 880	3 900	3 790		
<b>in Hilfs- u. Nebenbetr.</b>	<b>Anzahl</b>	<b>.</b>	<b>83 230</b>	<b>90 990</b>	<b>94 020</b>	<b>90 930</b>	<b>86 250</b>	<b>88 600</b>	<b>93 990</b>	<b>95 010</b>	<b>...</b>
<b>Arbeiter insgesamt . . .</b>	<b>Anzahl</b>	<b>.</b>	<b>246 320</b>	<b>255 750</b>	<b>249 100</b>	<b>242 060</b>	<b>233 480</b>	<b>237 100</b>	<b>243 060</b>	<b>243 230</b>	<b>...</b>
<b>Angestellte . . .</b>	<b>" .</b>	<b>43 970</b>	<b>45 580</b>	<b>46 260</b>	<b>46 270</b>	<b>46 430</b>	<b>46 630</b>	<b>46 910</b>	<b>46 810</b>	<b>...</b>	
<b>Beschäftigte insgesamt . . .</b>	<b>Anzahl</b>	<b>.</b>	<b>290 290</b>	<b>301 330</b>	<b>295 360</b>	<b>288 330</b>	<b>279 910</b>	<b>283 730</b>	<b>289 970</b>	<b>290 040</b>	<b>...</b>
<b>Arbeiter im Steinkohlen-Bergbau<sup>6)</sup> . . .</b>	<b>Anzahl</b>	<b>781 700</b>	<b>703 400</b>	<b>710 300</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
<b>Wohnbevölkerung . . .</b>	<b>1000</b>	<b>47 494</b>	<b>51 208</b>	<b>51 455</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
<b>Arbeitslose . . .</b>	<b>1000</b>	<b>1 881</b>	<b>287</b>	<b>347</b>	<b>473</b>	<b>450</b>	<b>485</b>	<b>515</b>	<b>552</b>	<b>576</b>	<b>...</b>
<b>Währungskurse . . .</b>	<b>1 £ = \$</b>	<b>4,8894</b>	<b>2,80</b>	<b>2,80</b>							

<sup>1)</sup> Monatsangaben = Durchschnitte aus Vierteljahreszahlen. <sup>2)</sup> Ohne Nordirland. <sup>3)</sup> Abzüglich Eigenverbrauch der Koksöfen. <sup>4)</sup> Jahresmitte bzw. Monatsanfang. <sup>5)</sup> Bestände am Jahres- bzw. Monatsende.

# Großbritannien (Außenhandel) in 1000 t

Einfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	Juli	Aug.	Sept.	1958			
									Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerze . . . . .	5 247	11 798	13 064	14 560	16 175	1203	934	863	1 047	933	1 003	
Manganerze . . . . .	196	510	412	451	482	30,8	21,2	17,6	34,4	17,6	29,7	
Steinkohlen <sup>1)</sup> . . . . .	9	2 997	11 502	5 550	2 887	59,5	31,9	37,6	45,2	36,7	56,6	
Koks . . . . .	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Schrott . . . . .	826	993	1 444	1 027	696	3,0	3,1	2,7	1,3	1,1	1,3	
Roheisen . . . . .	401	345	684	560	326	15,0	2,9	5,9	2,3	1,3	1,6	
Ferrolegierungen . . . . .	48	56	129	169	211	8,9	9,0	8,9	7,5	8,1	11,6	
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus..	<b>450</b>	<b>401</b>	<b>818</b>	<b>720</b>	<b>537</b>	<b>23,9</b>	<b>11,9</b>	<b>14,8</b>	<b>9,8</b>	<b>9,4</b>	<b>13,2</b>	
Eisenhalbzeug . . . . .	379	106	517	411	257	14,9	22,9	4,3	0,3	0,2	0,2	
Eisenbahnerbaustoffe <sup>2)</sup> . . . . .	21	1	27	4	2	0,2	0,1	—	0,5	—	—	
Walzdraht . . . . .	61	7	49	45	15	1,4	2,7	4,3	0,6	0,7	0,5	
Träger . . . . .	57	14	57	84	60	1,1	1,2	1,0	0,2	0,2	0,2	
Stabstahl und Formstahl . . . . .	162	12	169	359	112	1,6	2,6	3,1	1,3	2,3	2,8	
Bandstahl . . . . .	50	9	80	55	9	0,3	0,8	0,2	4,0	11,6	6,1	
Grob- u. Feinbl. mit u. ohne Überzug . . . . .	70	212	620	448	280	16,3	11,6	12,6	10,4	6,5	6,4	
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	24	10	12	13	24	0,9	1,4	1,5	0,8	1,0	1,2	
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus..	<b>824</b>	<b>371</b>	<b>1 531</b>	<b>1 419</b>	<b>759</b>	<b>36,7</b>	<b>43,3</b>	<b>27,0</b>	<b>18,1</b>	<b>22,5</b>	<b>17,4</b>	
Gußröhren u. verb. St. . . . .	2	1	2	2	2	0,7	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	
Gezogener Draht . . . . .	11	2	5	4	3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	
Guß- und Schmiedestücke . . . . .	4	2	3	4	4	0,3	0,2	0,4	0,8	0,2	0,2	
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus..	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl u. sonstige Fertigerzeugnisse insges..	1 293	777	2 355	2 158	1 305	61,8	55,6	42,8	29,2	32,4	31,2	

Ausfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	Juli	Aug.	Sept.	1958			
									Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerze . . . . .	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	36 430	13 936	12 429	8 679	7 140	419,9	302,9	364,8	391,0	364,0	360,2	
Koks (Hard Coke) . . . . .	1 392	522	681	867	1 033	20,4	37,7	38,1	29,4	36,0	30,8	
Schrott . . . . .	189	39	18	17	4	0,1	0,7	37,7	51,3	72,4	82,2	
Roheisen . . . . .	95	44	52	146	132	5,4	17,2	18,2	17,5	14,5	17,0	
Ferrolegierungen . . . . .	7	11	4	6	4	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,3	
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus..	<b>102</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>152</b>	<b>136</b>	<b>5,7</b>	<b>17,5</b>	<b>18,7</b>	<b>18,0</b>	<b>15,0</b>	<b>17,3</b>	
Eisenhalbzeug . . . . .	22	3	4	2	5	0,1	1,2	4,3	0,4	3,7	5,4	
Eisenbahnerbaustoffe <sup>2)</sup> . . . . .	128	215	266	232	273	27,2	23,3	14,3	12,9	21,2	22,9	
Walzdraht . . . . .	3	28	30	42	56	3,5	1,3	4,1	12,4	6,1	3,4	
Träger . . . . .	30	42	52	42	40	2,9	2,8	1,5	5,5	5,6	6,6	
Stabstahl und Formstahl . . . . .	187	339	394	434	472	21,2	20,0	17,3	21,3	29,3	24,8	
Bandstahl . . . . .	38	107	103	87	89	5,4	8,8	7,5	11,4	9,4	8,7	
Grob- und Mittelbleche . . . . .	134	197	299	239	210	11,8	11,4	12,1	15,2	16,1	15,2	
Feinbleche . . . . .	79	196	231	237	360	23,8	16,2	20,2	23,8	31,5	31,4	
Weiß- und Mattbleche . . . . .	330	304	322	308	415	35,2	30,8	38,5	26,5	57,6	50,6	
Verzinkte und sonstige Bleche . . . . .	154	182	181	177	204	8,4	10,1	9,9	8,7	15,4	12,8	
Radreifen, Radscheiben usw. . . . .	45	55	85	83	145	10,3	9,3	9,6	13,2	14,1	10,9	
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	221	441	509	554	645	57,3	39,6	43,0	37,3	49,0	60,5	
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus..	<b>1 371</b>	<b>2 109</b>	<b>2 476</b>	<b>2 437</b>	<b>2 914</b>	<b>207,1</b>	<b>174,3</b>	<b>182,3</b>	<b>188,6</b>	<b>259,0</b>	<b>253,2</b>	
Gußröhren u. verb. St. . . . .	95	150	185	232	183	9,0	12,2	11,5	10,5	10,0	13,6	
Gezogener Draht . . . . .	48	92	100	98	110	8,4	6,9	8,2	7,9	9,8	9,1	
Guß- und Schmiedestücke . . . . .	2	18	16	10	13	1,2	4,3	0,8	0,7	1,4	1,0	
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus..	<b>145</b>	<b>260</b>	<b>303</b>	<b>340</b>	<b>307</b>	<b>18,6</b>	<b>23,4</b>	<b>20,5</b>	<b>19,1</b>	<b>21,2</b>	<b>23,7</b>	
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl und sonstige Fertigerzeugnisse insges..	1 621	2 427	2 835	2 928	3 357	225,7	215,3	221,5	225,7	295,2	294,2	

Einschl. Koks und Brietkets.

Schienen, neu und alt, Schwellen, Laschen und Unterlagsplatten. <sup>3)</sup> Einschl. Schiffe zum verschrotten.

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

## Norwegen

Bevölkerung: 3 494 000

Fläche: 324 222 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957 *)	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	1958
<b>Eisenerzförderung<sup>a)</sup></b>	1000 t	1 474	1 244	1 413	1 740	1 695	859	99	123	165	181	
<b>Steinkohlenförderung (Spitzb.)<sup>b)</sup></b>	1000 t	299	341	322	390	390	234	6,3	2,4	6,7	10,1	
<b>Kokserzeugung (Gaskoks)</b>	"	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Roheisenerzeugung (Elektroofen)</b>	1000 t	38	60	123	191	240	132	...	...	...	...	
<b>Ferrolegierungen aller Art</b>	"	136	186	232	261	317	129	...	...	...	...	
<b>Roheisen u. Ferroleg.</b>	1000 t	174	246	356	452	557	261	36	38	43	43	
<b>Rohstahlherzeugung</b>	1000 t	68	121	171	287	346	194	20	23	33	33	
davon Elektrostahl	"	68	121	152	220	232	126	20	20	20	20	
<b>Walzstahlfertigerzeugung</b>	1000 t	80	78	93	182	194	107	...	...	...	...	
Eisenbahnbaustoffe	"	11	9	13	12	6,1	...	...	...	...	...	
Träger- u. Formstahl	"	46	—	8	41	50	21,8	...	...	...	...	
Stabstahl	"	53	60	90	85	30,9	...	...	...	...	...	
Walzdraht	"	14	15	18	27	18,4	...	...	...	...	...	
Bandstahl u. Röhrenstreifen	"	—	—	0	2	3	—	—	—	—	—	
Grobbleche	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bleche unter 3 mm	"	18	—	1	18	17	10,0	...	...	...	...	
Weißbleche	"	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Gezogener Draht</b>	1000 t	18	31	48	50	50	18,2	...	...	...	...	
<b>Gußstücke</b>	1000 t	4	7,3	7,9	9,1	9,2	5,8	...	...	...	...	
<b>Schmiedestücke</b>	"	—	1,1	1,3	2,6	1,0	0,4	...	...	...	...	
<b>Stromerzeugung</b>	Mill. kWh	9 927	21 780	22 272	23 376	25 464	13 587	1 797	1 957	2 042	2 479	
<b>Gaserzeugung der Gasw.</b>	Mill. cbm	43,6	48,6	49,6	51,1	44,8	24,1	1,9	2,3	2,5	3,1	
<b>Wohnbevölkerung</b>	Mill.	2,9	3,4	3,4	3,5	3,5	—	—	—	—	—	
Arbeitslose	1000	—	12,7	12,5	13,9	14,7	9,3	7,8	10,4	13,9	—	
<b>Währungskurse</b>	1 Krone = US-Cts	24,566	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1938	1954	1955	1956	1957*)	1. Halbj.	Ausfuhr					1958	
	1938	1954	1955	1956	1957*)							1938	1954	1955	1956	1957		
<b>Eisenerze . . . . .</b>	2	6	4	0	—	5,6	1497	910	1 183	1 262	1 223	595	—	—	—	—	—	
Manganerze . . . . .	124	101	155	217	287	102,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Steinkohlen . . . . .</b>	2270	618	692	646	527	218	—	—	129	133	103	...	...	...	...	...	...	
<b>Koks . . . . .</b>	660	305	464	730	558	234	—	—	—	464	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Schrott . . . . .</b>	7	9	16	16	8,4	0,7	16	1	1	1	9	26	5,4	—	—	—	—	
<b>Roheisen . . . . .</b>	12	21	22	16	14	3,5	27	38	52	43	45	26,8	—	—	—	—	—	
<b>Ferrolegierungen . . . . .</b>	0,1	0,2	0,2	0,2	1	0,0	101	149	197	228	268	103,4	—	—	—	—	—	
<b>A Roheisen u. Ferroleg.</b>	12	21	22	16	15	3,5	128	187	249	271	313	130,2	—	—	—	—	—	
Rolllböcke u. Halbzeug	15	3,9	4,3	8,0	3,7	1,7	0,1	0,7	4,0	70	26	27,2	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnbaustoffe <sup>a)</sup>	6,4	3,7	3,6	5,4	9,4	5,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Träger u. U-Eisen . . . . .	30	37	31	37	10,3	—	—	—	2,2	33	—	—	58	—	—	—	—	11,8
Winkel u. T-Eisen . . . . .	32	25	33	34	31	8,8	—	—	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	—
Andere Profileisen . . . . .	4,6	6,9	8,1	11	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,8
Stabstahl, ohne Werkzeugst.	45	a) 73	114	90	92	23,3	2,9	a) 2,6	2,3	7,2	12	—	—	—	—	—	—	4,4
Walzdraht . . . . .	14	32	44	34	30	12,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bandstahl, nicht verzinkt . . . . .	11	37	39	33	32	13,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche über 3 mm (Schiffssbl.)	45	53	89	108	53,8	—	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andere Bleche über 3 mm . . . . .	44	54	69	72	20,3	—	—	—	1,4	0,9	10	12	—	—	—	—	—	5,7
Bleche unter 3 mm . . . . .	52	60	42	40	19,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0
Weißbleche u. verz. Bleche . . . . .	9,6	30	31	32	26	12,3	5,7	0,4	0,2	0,2	0,0	—	—	—	—	—	—	—
Wellbleche . . . . .	—	7,3	6,8	5,6	6,8	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche, verzinkt . . . . .	13	7,2	7,3	6,5	7,0	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche, verbleit . . . . .	—	0,7	1,3	1,5	1,8	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>B Walzstahlfertigerz.</b>	190	406	510	489	508	192	8,7	5,1	9,7	83	110	58	—	—	—	—	—	—
<b>A + B insgesamt . . . . .</b>	202	426	532	505	523	196	137	192	259	354	423	188	—	—	—	—	—	—
<b>Stahlrohren u. Verb.-Stücke . . . . .</b>	13	26	28	25	23	—	11,1	—	—	5,7	2,6	3,4	—	—	—	—	—	—
<b>Gußröhren u. Verb.-Stücke . . . . .</b>	10	23	19	25	—	—	—	—	0,3	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—
<b>Gezogener Draht . . . . .</b>	13	11	15	10	10	—	—	2,0	2,1	3,5	10	—	—	—	—	—	—	—

<sup>a)</sup> Ab 1938 einschl. Braunkohlen. <sup>b)</sup> Einschl. rollendes Eisenbahnzeug. <sup>\*)</sup> Einschl. Titanerzerze.<sup>a)</sup> Ab 1954 einschl. Werkzeugstahl.

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

<sup>\*)</sup> Teilw. vorl. Zahlen.

# Oesterreich

207

Bevölkerung: 6 997 000

Fläche: 83851 qkm

Einwohner je qkm: 83

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1. Halbj.	Juli	1958				
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 670	2 838	3 258	3 496	1 686	322	294	309	294	260	
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	227	170	166	152	65	12	12	13	14	13	
Kokserzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	1 811	2 090	2 190								
Braunkohlenförderung . . . . .	"	3 340	6 619	6 730	6 890	3 232	556	523	550	573	534	
Stand der Hochöfen . . . . .	Anzahl	6	9	10	...	...	...	...	...	...	...	
davon: in Betrieb . . . . .	"	6	7	8	...	...	...	...	...	...	...	
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	551	1 506	1 737	1 960	947	167	168	147	129	129	
davon: Stahleisen . . . . .	"	544	1 412	1 663	1 875	...	...	...	...	...	...	
Gießereiroheisen . . . . .	"	7	10	10	18	...	...	...	...	...	...	
Hämatit- u Temperroheisen . . . . .	"	—	86	64	67	...	...	...	...	...	...	
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t											
Rohrböcke . . . . .	"	650	1 796	2 054	2 485	1 198	196	203	200	194	184	
Stahlguß . . . . .	"	19	27	24	24	12	2	2	2	2	2	
Insgesamt . . . . .	1000 t	669	1 823	2 078	2 509	1 210	198	205	202	196	186	
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	566	853	912	965	469	...	...	...	...	...	
Elektrostahl . . . . .	"	103	295	315	338	153	...	...	...	...	...	
L. D.-Verfahren . . . . .	"	53	675	850	1 206	588	...	...	...	...	...	
Walzstahlhfertigerzeugung insg. . . . .	1000 t	453	1 269	1 883	1 587	807	133	130	146	145	133	
davon: Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	45	68	82	81	47	5,5	6,0	8,2	4,8	5,2	
Träger und Formstahl . . . . .	"	58	29	40	49	25	3,2	6,5	4,6	2,1	2,6	
Stabstahl . . . . .	"	173	326	348	382	182	31	25	26,9	30,2	25,3	
Walzdraht . . . . .	"	62	161	156	177	94	15	13	14,9	16,3	15,4	
Bandstahl . . . . .	"	27	73	76	84	45	7,1	6,2	10,4	7,2	7,0	
Breitflachstahl . . . . .	"	36	192	225	270	115	16	21	26,0	29,7	23,2	
Grobbleche . . . . .	"	10	69	60	77	25	3,0	3,0	3,6	4,0	3,3	
Mittelbleche . . . . .	"	42	351	396	467	26	25	25	25,4	24,8	24,6	
Feinbleche . . . . .	"	—	—	—	—	274	3,1	2,6	2,7	2,6	4,6	
Wärmegew. Coils über 3 mm . . . . .	"	—	—	—	—	23	22	23	23,0	23,5	21,4	
Wärmegew. Coils unter 3 mm . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	16	46	58	72	...	...	...	...	...	...	
Röhren . . . . .	"	15	12	25	28	16	...	...	...	...	...	
Schmiedestücke . . . . .	"	13	47	53	58	23	3,7	3,3	3,8	3,5	3,5	
Beschaffte <sup>2)</sup> *) . . . . .	Anzahl	17 794	—	69 912	72 233	69 618	69 509	69 459	69 233	—	...	
Stromerzeugung <sup>7)</sup> . . . . .	MWh. kWh	2 994	10 751	11 718	9 986	5 117	1 008	1 006	935	1 025	966	
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	MWh. cbm	362	346	382	368	190	15	13	17	25	..	
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	57	3 665	3 428	3 190	1 443	238	238	228	228	228	
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 753	6 974	6 983	6 997	—	—	—	—	—	—	
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	244	121	119	112	76	74	71	78	83	106	
Währungskurse 1 Schilling . . . . .	= US-Cts	18,73	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	

## Außenhandel in 1000 t

		Einfuhr					Ausfuhr					1958 1. Halbj.
		1938 <sup>4)</sup>	1954	1955	1956	1957	1958 1. Halbj.	1938 <sup>4)</sup>	1954	1955	1956	1957
Eisenerze . . . . .	4	255	804	1 010	1 133	546	84	45	40	54	50	25
Manganerze . . . . .	0	10	34	19	70	4	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	1 534	3 869	4 105	4 388	4 562	1 784	1	0	0	0	0	0,1
Koks . . . . .	135	349	419	437	538	238	0	0	0	1	0	—
Schrott . . . . .	44	57	85	137	211	35	5	5	2	3	9,5	3
Ferrolegierungen . . . . .	6	15	0	15	28	9	1	0	22	0	0,5	—
A Roheisen . . . . .	16	2,0	6,1	8,5	9,6	6	8	298	323	339	259	38
Rohrböcke u. Halbzeug . . . . .	0	19	23	31	8,6	3	9	81	58	79	195	22
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	0	1,7	2,2	0,8	1,4	—	8	15	25	50	59	26
Form- und Stabstahl . . . . .	3	6,2	16	32	14	7	41	66	76	91	122	48
Walzdraht . . . . .	0	0,0	0,1	0,0	0	—	—	41	44	33	44	20
Bandstahl . . . . .	0	0,0	0,1	0,6	0	—	2	9,2	7,7	7,5	15	19
Bleche, 2 mm u. darüber <sup>5)</sup> . . . . .	0	0,4	1,1	2,7	0,2	—	7	110	109	122	167	66
Bleche unter 2 mm <sup>6)</sup> . . . . .	1	1,9	2,3	5,0	4,9	5	2	186	214	249	351	167
Weißbleche . . . . .	1	4,4	5,0	5,2	6,0	4	—	0,0	0,0	0,0	—	1
Sonstige Bleche . . . . .	2	3,5	2,7	3,5	2,4	—	1	1,3	2,4	6,3	9,7	—
Radreifen usw. . . . .	0	4,6	2,5	7,2	8,4	7	0	2,4	6,9	0,9	1,0	—
B Walzstahlhfertigerzeugn. zus. . . . .	7	42	56	88	46	26	68	512	542	639	964	369
A + B insgesamt . . . . .	23	44	62	96	56	32	76	810	865	978	1 224	407
Bandstahl, kaltgew. . . . .	0	0,2	0,7	1,3	0,5	—	2	4,0	4,9	6,9	9,6	—
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	4	23	35,4	57	70	26	1	6,9	6,8	6,9	9,2	3
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	0	0,4	0,7	0,9	5,3	—	6	6,3	8,4	9,0	33	8

<sup>1)</sup> Zechen- und Hüttenkoks. <sup>2)</sup> Stand jeweils am Jahresende. <sup>3)</sup> 1949 nach der Abwertung, ab 6. 10. 1950 neue Festsetzung, amtL. Grundkurs. <sup>4)</sup> 1938 ohne die Einfuhr aus u. Austruh nach dem Deutschen Reich. <sup>5)</sup> Ab 1953 Bleche über 3 mm. <sup>6)</sup> Ab 1953 Bleche unter 3 mm. <sup>7)</sup> 1957 nur öffentl. Werke.

<sup>\*</sup>) Bergwerke und Eisen schaff. Ind. (1938 in Hochofenwerken 639, im Eisenerzbergbau 5351, im Steinkohlenbergbau 1268 und im Braunkohlenbergbau 10363.)

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

	Einheit	1938	1955	1956	1957*)	1958					
						1. Hj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	13 928	17 450	19 061	19 983	10 157	911	1 587	1 587	1 554	
davon unmittelbar verwendbar . . . . .	"	12 667	15 999	17 264	...						
Manganerzförderung . . . . .	1000 t	6	28	29	...						
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	431	282	294	304	167	8,3	25,6	28,8	31	...
Kokserzeugung (Hüttenkoks) . . . . .	"	112	124	133	119	52	...				
Stand der Hochöfen . . . . .	Anzahl	80	42	39	...						
davon in Betrieb . . . . .	"	54	35	30	...						
Roheisenerzeugung *) <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	668	1 176	1 332	1 447	732	55	100	98	116	...
davon: Stahleisen . . . . .	"	559	1 023	1 211	1 306	650	...	...	...	...	
Gießereiroheisen . . . . .	"	109	150	117	135	132	...	...	...	...	
Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	46	71	79	...	36	...	...	...	...	
Roheisen u. Ferroleg. insges. . . . .	1000 t	714	1 244	1 408	...	768	...	...	...	...	
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t										
Rohblöcke . . . . .	"	952	2 093	2 366	2 379	1 198	...	...	...	...	
Stahlguß . . . . .	"	35	56	59	103	32	...	...	...	...	
Insgesamt . . . . .	1000 t	987	2 149	2 425	2 507	1 230	95	193	207	261	
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	633	783	847	821	390	...	...	...	...	
Thomasstahl . . . . .	"	106	364	419	434	229	...	...	...	...	
Elektrostahl . . . . .	"	236	966	1 095	1 122	562	...	...	...	...	
Bessemerstahl u. a. . . . .	"	12	36	63	105	49	...	...	...	...	
Walzstahlfertigerzeug. insges. . . . .	1000 t	630	1 380	1 548	1 572	748	63	123	139	164	
davon: Eisenbahnoberbaust. . . . .	"	12	53	47	49	32,1	1,9	5,6	7,0	6,7	
Träger u. Formstahl . . . . .	"	17	31	64	38	20,3	6,9	6,7	7,2	18,5	
Stab- u. Betonstahl . . . . .	"	241	580	676	690	297,6	19,0	49,1	56,3	55,7	
Hohlbohrerstahl . . . . .	"	16	11	9	10	...	0,1	0,3	...	...	
Walzdraht . . . . .	"	104	185	187	181	93,0	5,0	14,9	15,1	19,1	
Röhrenknüppel *) . . . . .	"	67	144	159	160	73,1	10,0	12,0	15,0	15,0	
Bandstahl . . . . .	"	34	83	80	78	47,6	3,5	4,1	6,7	10,7	
Grobbleche . . . . .	"	44	129	160	192	95,8	6,8	14,8	16,7	18,9	
Mittelbleche . . . . .	"	9	25	34	40	19,5	2,4	3,9	4,8	5,6	
Feinbleche . . . . .	"	86	139	131	134	68,7	7,1	11,1	10,0	13,3	
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	11	73	74	80	13,8	18,3	11,6	18,3	1,0	
Schmiedestücke . . . . .	"	24	69	77	81	42,8	3,3	8,3	6,1	8,2	
Stahlröhren . . . . .	"	67	121	140	145	70,8	6,3	14,1	16,6	17,1	
Stahlguß . . . . .	"	19	32	34	36	1,3	2,2	2,8	3,0	...	
Beschäftigte i. d. Eisensch. Ind. . . . .	1000	40,0	51,5	52,8	—	—	—	—	—	—	
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	8 162	24 972	27 432	29 124	14 967	2 029	2 495	2 469	—	
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	236	383	—	—	—	—	—	—	—	
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 297	7 262	7 316	7 367	—	—	—	—	—	
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	67	25	19	24	17,0	13	16,7	17,7	22,3	—
Währungskurse . . . . .	1 Skr-US-Cts	25,197	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	

## Außenhandel in 1000 t

		Einfuhr					Ausfuhr					1958
		1938	1954	1955	1956	1957*)	1938	1954	1955	1956	1957*)	
Eisenerze . . . . . <sup>1)</sup>	14	32	31	38	35	33	12 685	14 083	15 654	17 305	17 467	6 768
Steinkohlen . . . . .	5 773	3 023	3 190	2 578	2 734	688	2	4	1	25	{ 12	11
Koks . . . . .	1 940	2 006	2 513	2 834	2 405	497	7	53	29	—	—	—
Schrott . . . . .	24	45	69	24	36	11	18	7	13	10	10	3,7
A Roheisen . . . . .	76	101	100	148	98	37	99	61	58	42	34	12
Ferrolegierungen . . . . .	11	5	8	23	24	4,5	29	14	19	16	16	3,0
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0	7	7	3,2	1,0	0,0	22	37	71	59	86	2,6
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	13	6	8	23	30	6,8	4	0	5	3,5	3,6	1,6
Form- und Stabstahl . . . . .	148	183	190	131	164	44	70	27	51	146	142	32
Röhrenknüppel . . . . .	—	—	—	0,0	0,0	0,0	0	6	0	1,9	29	20
Walzdraht . . . . .	34	25	32	22	26	6,8	20	30	47	55	43	30
Bandstahl, warmgew. . . . .	10	20	26	19	32	7,6	4	4	4	4	6,5	7
Grob- u. Mittelbleche . . . . .	72	245	293	261	325	238	9	9	11	17	{ 18	20
Feinbleche . . . . .	19	113	151	81	124	7,3	8	4	4	4	7,4	—
Weißbleche . . . . .	18	29	31	34	40	19	0	1	0	0	6,3	—
Verzinnte u. verb. Bleche . . . . .	2	7	7	5,1	10	4,2	2	0	0	0	0,0	—
Radreifen usw. . . . .	0	0	0	0,0	—	0,0	1	1	1	1,4	—	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	316	635	745	579	752	334	140	119	194	298	329	110
A + B insgesamt . . . . .	402	741	853	750	874	366	268	194	271	356	379	125
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	20	56	69	57	72	27	34	40	43	55	25	17

\*) Einschließlich Gußwaren erster Schmelzung.

\*\*) Ohne Eisenschwamm. \*) Einfuhr nur Manganerde. \*) 1938 = Stahlröhren einschl. Vormaterial für Röhren, ab 1952 Vormaterial einschl. Blöcke. Quellen: UN-Statistik, Genf, u. a. \*) Vorl. Angaben.

# Schweiz

Bevölkerung: 5 185 000 (1958)

Fläche: 41 295 qkm

Einwohner je qkm: 124

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956 ¹)	1957 ¹)	1957 4. Quart.	1958		
									1. Quart.	2. Quart.	3. Quart.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	129	105	102	129	131	116	14	16	22	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	0,1	12	12	14	14	15	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeug. d. Gaswerke .	1000 t	498	...	...	...	...	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung insges. .	1000 t	—	41	35	54	41	45	12	3	11	...
dav. Gießereiroheisen . .	"	—	41	35	54	41	45	12	3	11	...
dav. i. Elektroofen erzeugt .	"	—	41	35	54	41	45	12	3	11	...
Rohstahlherzeugung . . .	1000 t	5	145	138	154	159	210	57	50	55	...
Rohblöcke . . . .	"	10	12	12	12	12	24	7	7	7	..
Stahlguß . . . .	1000 t	15	157	150	166	171	234	64	57	62	..
Insgesamt . . . .	1000 t	15	157	150	166	171	234	64	57	62	—
dav. Elektrostahl . . .	1000 t	15	157	150	166	171	234	64	57	62	—
Walzstahlfertigerzeugung .	1000 t	71	145	177	219	232	272	73	45	55	...
Stabstahl, Bandstahl . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzdräht und . . . .	1000 t	12	14	16	25	34	9,0	8,0	8,0	8,0	..
Bleche . . . .	"	10	12	12	12	12	14	4,0	4,0	4,0	...
Stahlröhren . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fertiger Stahlguß . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stromerzeugung . . . .	Mill. kWh	7 043	13 465	13 180	13 068	15 288	15 888	3 388	3 452	4 611	5 425
Gaserzeugung d. Gasw. .	Mill. cbm	263	317	323	322	—	—	—	—	—	—
Außenhandel . . . .											
Gesamteinfuhr . . . .	Mill. Fr.	1 610	5 076	5 587	6 397	7 590	8 442	2 030	1 833	1 854	1 779
Gesamtausfuhr . . . .	Mill. Fr.	1 320	5 160	5 264	5 616	6 195	6 702	1 807	1 593	1 570	1 628
Wohnbevölkerung . . . .	1000	4 192	4 877	4 923	4 977	5 039	5 117	—	—	—	5 185
Arbeitslose, I Ø bzw. Qu.E.	1000	52,6	5,0	4,3	2,7	3,0	2,0	4,7	3,5	1,6	1,9
Währungskurse . . . .	1 Fr — US-Cts.	22,87	23,32	23,33	23,34	23,34	23,27	23,27	23,27	23,27	23,27

### Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1958 10 M.	Ausfuhr					1958 10 M.
	1938	1954	1955	1956	1957		1938	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . . .	50	66	74	62	62	42	134	129	111	137	103	50
Steinkohlen . . . . .	1 916	1 828	1 831	2 251	2 487	1 393	0	—	13	2	3,8	1,7
Koks . . . . .	887	662	632	664	735	459	0	6	8	8	2,4	1,7
Schrott . . . . .	2	12	29	23	12	9,0	77	4	3	2	4,5	2,7
A Roheisen u. Rohstahl	96	136	158	189	160	69,1	1	3	4	6	11	3,3
Rohblöcke u. Halbzug .	17	44	62	81	58	28,1	0	0	0	0	0,0	0,0
Eisenbahnoberbaustoffe .	25	39	37	53	64	36,2	0	0	0	0	0,0	0,1
Rundstahl, geschm. oder warmgew.	43	55	81	83	69	32,3	0	1	0	0	0,2	0,3
Flach- u. Quadratstahl	3	6	9	12	12	6,3	0	0	0	0	0,1	0,0
geschm. oder warmgew.	47	79	104	130	149	69,3	0	0	0	0	4,6	1,0
Sonst. Form- u. Stabstahl .	8	34	40	37	34	18,4	0	—	0	0	0,0	0,0
Waldräht . . . .	24	82	106	139	162	70,7	0	0	3	0	0,4	—
Grob-, Mittelbleche, roh,	15	46	86	89	93	63,2	0	0	0	1	0,1	0,1
verzinkt usw. . . . .	4	10	19	18	20	10,9	0	0	0	0	0,0	0,2
Dekap. Bleche unter 3 mm .	1	2	3	2	2,5	1,5	0	—	0	0	0,0	0,0
Dynamobleche . . . . .	27	61	58	54	61	30,0	0	0	0	0	0,3	0,1
Wellbleche . . . . .	214	458	605	698	725	367	1	1	3	2	5,7	1,8
Sonstige Bleche, roh und überzogen . . . . .	313	595	762	887	885	436	2	4	8	7	17	5,1
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	A + B insgesamt . . . . .					—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Teiltw. geschätzte Zahlen.

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

## Türkei

Bevölkerung: 25 500 000

Fläche: 767 119 qkm

Einwohner je qkm: 33

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1. Hj.	Juni	1958 Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	77	497	586	874	984	950	250	56	53	47	44
Manganerzförderung*) . . . .	"	2,2	89,8	47,1	50,1	60,8	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	1 744	3 664	3 690	3 493	3 718	3 970	2 000	325	-	-	-
Kokserzeug. (Hüttenkoks) . . .	"	85	611	633	582	585	590	-	-	-	-	-
Braunkohlenförderung (roh) . .	"	158	1 641	2 101	2 417	3 010	-	-	137	-	-	-
Roheisenerzeugung insges. . . .	1000 t	-	213	196	201	221	217	120	19	20	20	19
davon: Stahleisen, Thomas . . .	"	-	160	156	147	155	389	186	120	-	-	-
Haematit . . . . .	"	-	42	29	35	-						
Gieß.Roheis., Phosph. . . . .	"	-	9	12	17	25	29	-	-	-	-	-
Haematit . . . . .	"	-	1	-	1	1	0,6	-	-	-	-	-
Spiegeleisen . . . . .	"	-	2	-	1	1	1,6	-	-	-	-	-
Ferromangan . . . . .	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke . . . . .	"	-	173	171	197	202	184	73	11	13	13	13
Stahlguß . . . . .	"	-	0,8	0,8	0,4	0,6	0,5	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1
Insgesamt: . . . . .	1000 t	-	173	171	197	202	184	73	11	13	13	13
davon: Siemens-Martin-St. . .	1000 t	-	173	171	197	202	183	73	11	13	13	13
Elektrostahl . . . . .	"	-	0,4	0,5	0,7	0,7	1,1	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1
Walzstahlfertigerzeug. insg. . .	1000 t	-	146	139	146	156	145	62,8	-	-	-	-
davon: Eisenb.-Oberbaust. . . .	"	-	10	-	9,5	5,3	1,9	6,2	-	-	-	-
Träger u. Formstahl . . . . .	"	-	37	40	32	42	30,2	17,3	-	-	-	-
Stabstahl . . . . .	"	-	65	68	80	83	81,7	28,1	-	-	-	-
Walzdraht . . . . .	"	-	-	-	-	1,1	1,1	0,9	-	-	-	-
Bandstahl . . . . .	"	-	11	12	1,9	-	-	1,7	-	-	-	-
Grobbleche ü. 3 mm . . . . .	"	-	7,8	5,4	7,4	9,4	8,3	2,1	-	-	-	-
Feinbleche u. 3 mm . . . . .	"	-	14	14	15	16	12,6	6,5	-	-	-	-
Gußröhren . . . . .	1000 t	-	7	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	312	1 201	1 398	1 583	1 546	1 850	1 013	161	172	177	...
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. t	-	26,5	58,8	178,6	305,6	305,0	156	27,5	-	-	-
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	17,1	22,5	22,9	24,1	24,8	25,5	-	-	-	-	-
Währungskurse <sup>3)</sup> 1 £ T -	US-Cts.	79,365	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71

## Außenhandel in 1000 Tonnen

		Einfuhr					Ausfuhr					1957
		1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	-	0	-	-	-	-	-	112	171	342	.239	270
Manganerze . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	3	67	40	32	56
Steinkohlen . . . . .	87	0	-	-	0	-	-	342	-	-	-	-
Koks . . . . .	37	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Schrott . . . . .	-	0	-	-	0	0	0	1,0	11	3	3	4
A Roheisen . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
Ferrolegierungen . . . . .	-	0,2	1,0	0,1	0,7	0,3	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug . . .	4,6	-	-	-	1,9	1,2	-	-	-	-	20	-
Schienen . . . . .	25,8	11,3	3,1	12,6	11	4,8	-	-	-	-	-	-
Schwellen . . . . .	0,1	17,1	1,0	3,6	1,5	0,4	-	-	-	-	-	-
Stab- und Formstahl . . . . .	105,1	157,1	75,8	110	35	13,6	-	-	-	-	-	-
Walzdraht . . . . .	-	-	-	-	5,3	0,2	-	-	-	-	-	-
Bandstahl . . . . .	-	2,1	1,3	1,8	2,5	7,7	-	-	-	-	-	-
Bleche über 3 mm . . . . .	13,5	9,2	6,8	3,7	7,3	-	-	-	-	-	-	-
Bleche unter 3 mm . . . . .	33,7	10,1	6,2	3,4	5,3	7,2	-	-	-	-	-	-
Welßbleche . . . . .	38,7	27,3	20	17	16,1	-	-	-	-	-	-	-
Verzinkte Bleche unter 3 mm	10,8	4,6	4,6	4,0	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	-	-	-	-	2,5	3,9	-	-	-	-	-	-
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	169,3	261	129	163	89	63,7	-	-	-	20	-	-
A + B insgesamt:	169,3	261	129	163	89	63,7	-	-	-	-	-	-
Stahlröhren und Verb.-Stücke	22,2	24	12	31	42	18,1	-	-	-	-	-	-
Gußröhren und Verb.-Stücke	-	22	23	6,1	4,3	1,5	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht . . . . .	2,5	4,1	3,4	10	5,9	3,8	-	-	-	-	-	-
Radreifen, Räder, Achsen . . .	2,0	4,7	3,3	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-
Drahtseile und Ketten . . . .	1,2	1,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nägel, Schrauben, Nieten . . .	4,9	6,3	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Monatszahlen nur staatliche Gruben  
die Erzeugung der Hüttenkokerien betrug 1947 = 103 Mill. cbm.

<sup>2)</sup> Ab 10. September 1946 mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte Parität.

<sup>3)</sup> Ab 1953 Export.

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York, British Iron and Steel Federation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Deutsche Kohlen-Bergbau-Leitung, Essen u. a.

Bevölkerung: 4 373 000

Finnland  
Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1. Hj.	Juli	1958	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung . .	1000 t	103	.	.	134	185	206	210	103	.	.	.	.	.
Kohleförd., Kokserz . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung <sup>2)</sup> . .	1000 t	27,5	97,0	67,1	74,6	114,8	103,0	129	56	7,3	3,7	4,7	9,4	
dav. Stahleisen, Haem, Gieß.-Roheis. „	“	35,5	26,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
“	“	61,5	41,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rohstahlherstellung . .	1000 t	72,6	139,2	137,6	165,7	175,3	185,4	198	96	14	12	8,1		
dav. Rohrböcke . .	“	4,0	8,2	8,9	11,4	11,5	11,6	12	5	0	0	0,6		
Stahlguß*) . .	1000 t	76,5	147,3	146,5	177,1	186,9	197,0	210	101	14	12	8,7		
insgesamt . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
dav. Thomasstahl . .	“	—	2,0	2,9	1,0	0,8	...	...	...	...	...	...	...	
SM-Stahl . .	“	41,7	33,0	30,0	52,1	55,0	...	...	...	...	...	...	...	
Elektrostahl . .	“	34,8	107,0	114,0	124,0	131,0	...	...	...	...	...	...	...	
Walzstahlfertigerzeug. .	1000 t	97,0	136,2	111,2	144,4	177,7	180,1	194,6	48	...	...	...	...	
dav. Eisenbahnoberbaustoffe . .	“	16,1	20,4	25,2	6,6	26,0	24,3	33,4	8	...	...	...	...	
Träger- u. Formst. .	“	63,0	89,0	60,6	105,4	126,9	139,0	137,7	26	...	...	...	...	
Walzdraht . .	“	18,0	26,8	25,4	32,4	24,8	17,0	23,5	13	...	...	...	...	
Bandstahl . .	“	—	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	
Bleche . .	“	—	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	
Halbzeug z. Verkauf . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gezogener Draht . .	“	20,0	12,7	13,7	18,0	21,7	18,7	...	...	...	...	...	...	
Gußstücke . .	“	4,0	8,2	8,9	11,4	11,5	11,6	...	...	...	...	...	...	
Stromerzeugung . .	MWh.kWh	3 108	4 769	5 403	694	6 828	6 804	7 704	3 888	621	669	653	704	
Gaserzeugung (Gasw.) .	Mill.cbm	30,9	35,7	51,6	51,4	43,4	47,8	57,0	29	3,9	4,7	5,3		
Erdölgewinnung . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Wohnbevölkerung . .	MWh	3,7	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,37	—	—	—	—	—	
Arbeitslose J.-ø, M ø	1000	—	2,4	5,7	2,6	1,56	2,2	5,40	2,02	1,98	4,35	6,11	12,0	
Währungskurse . .	Finmark	US-Cts.	—	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,3125	0,3125	0,3125	0,3125	0,3125	0,3125	

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr					10 Mon.	Ausfuhr					10 Mon.
	1938	1954	1955	1956	1957		1938	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . .	2	107	142	145	150	...	—	169	281	400	...	...
Steinkohlen u. Anthr. .	1 530	1 794	2 210	2 159	2 403	1 484	—	3	0	—	—	—
Koks . . . .	248	480	431	515	460	242	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . .	12,0	50	67	70	50	—	—	1	1	...	...	...
A. Roheisen . . . .	29,0	50,4	7,7	6,6	5,4	1,2	13	1,0	15,6	1,9	—	28,3
Spiegelisen und Ferro-Mn . . . .	—	1,6	1,8	1,6	3,0	—	—	—	—	—	—	29,8
Rohblöcke und Halbzeug . . . .	18,1	52,8	30,1	49,3	48	...	—	0,0	5,8	6	1	...
Schienen . . . .	10,4	1,0	0,8	11,4	2	...	—	0,0	0,0	—	...	...
Schwellen, Láschen usw. .	1,4	0,3	0,0	—	—	—	—	0,0	0,0	—	...	...
Form- u. Stabstahl . . . .	66,4	95,0	114,6	110,8	—	98,4	52,5	—	1,5	1,6	1	1
Bandstahl . . . .	20,3	22,4	20,9	—	—	—	—	—	0,0	—	...	...
Draht, gewalzt od. gezogen . . . .	4,9	5,1	4,2	8,0	—	—	—	0,0	0,0	—	...	...
Grob- u. Mittelbleche . . . .	21	88,3	81,5	105,8	—	—	—	0,0	0,0	—	...	...
Feinbleche, unter 3 mm . . . .	46,4	41,7	35,6	—	—	—	—	0,0	0,0	—	...	...
Weißbleche . . . .	5,5	7,8	6,9	201,3	132,7	—	—	0,0	0,0	—	...	...
Verzinkte Bleche . . . .	15,0	20,0	13,7	—	—	—	—	—	—	—	...	...
Sonst. Bleche . . . .	2,7	3,6	4,7	—	—	—	—	—	—	—	...	...
B. Walzstahlfertigerzeugnisse zus. .	153,7	332,4	326,7	366,9	—	—	—	1,6	7,4	7	2	...
A + B insgesamt . .	182,7	384,4	343,8	375,1	—	—	—	2,7	23,1	9	30	...
Sonst. Ferroleg., Stahlrohren u. Verb.-Stücke . .	0,9	1,7	2,3	4,0	—	—	—	0,0	—	...	...	...
Gußrohren u. Verb.-Stücke . .	24,0	38,5	42,4	41,3	—	—	—	0,0	0,0	...	...	...
Rader, Reifen, Achsen . .	2,4	1,5	1,2	—	—	—	—	0,0	0,0	...	...	...
Drahterzeugnisse . .	1,7	1,4	0,6	2,1	—	—	—	—	—	...	...	...
Schraub-, Bolz., Muttern . .	2,8	1,1	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...

<sup>1)</sup> Fertiger Guß. <sup>2)</sup> Ab 1954 einschl. Ferrolegierungen.

**Jugoslawien**

Fläche: 256 880 qkm

Bevölkerung: 18 397 000

Einwohner je qkm: 70

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957*)	1958 1. Hj.	1958			
									Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung . . . .	1000 t	607	795	1 111	1 399	1 725	1 875	885	197	199	182	.
Manganerzförderung . . . .	"	3,8	10,0	9,2	11,0	11,6	10	4,2	.	.	.	.
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	450	925	988	1 137	1 232	1 226	586	93	100	108	.
Kokszerzeugung . . . .	"	296	404	731	923	1 037	516	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung . . . .	"	5 287	10 321	12 675	14 070	15 869	16 780	8 464	1 311	1 472	1 541	65
Roheisenerzeugung insg. . .	1000 t	75	270	356	514	631	714	372	63	63	64	.
dav. Stahleisen . . . .	"	.	233	331	465	571	650	334	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . .	"	.	37	25	49	60	64	38	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen . . .	1000 t	12	10,6	11,6	16,6	15,6	23,0	14,5	.	.	.	.
Rohstahlherzeugung . . . .	1000 t	225	499	600	779	864	1 022	555	.	.	.	.
Rohblöcke . . . .	"	2	16	16	27	21	27	12	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß . . . .	"	227	515	616	806	885	1 049	567	75	85	95	.
Insgesamt . . . .	1000 t	224	495	588	758	830	987	530	.	.	.	.
dav. Siemens-Martin-Stahl . . .	"	3	20	28	47	55	62	37	.	.	.	.
Elektro-Stahl . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung . . . .	1000 t	.	377	483	573	514	606	383	.	.	.	.
insgesamt . . . .	"	—	39	48	60	43	44	29,3	.	.	.	.
dav. Eisenbahnoberbaustoffe . . .	"	.	40	106	105	26	24	6,9	.	.	.	.
Formstahl . . . .	"	.	111	117	190	211	263	188,4	.	.	.	.
Stabstahl . . . .	"	.	43	47	22	32	56	34,6	.	.	.	.
Röhrenvormaterial . . . .	"	.	28	41	56	46	49	34,5	.	.	.	.
Walzdraht . . . .	"	.	7	7	9	27	27	18,4	.	.	.	.
Bandstahl . . . .	"	.	63	72	79	70	76	50,1	.	.	.	.
Grob- u. Mittelbl. . . .	"	.	46	45	52	59	67	40,3	.	.	.	.
Feinbleche . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fertiger Stahlformguß . . . .	1000 t	.	10,7	12,3	14,1	13,7	13,2	7,8	.	.	.	.
Eisen- u. Temperguß . . . .	"	4	4,8	8,0	17,0	14,8	16,1	9,5	.	.	.	.
Schmiedestücke . . . .	"	0,4	14,8	23,0	34,8	38,2	64,0	34,8	.	.	.	.
Stahlröhren . . . .	"	.	5,6	7,7	9,2	9,6	13,0	.	.	.	.	.
Kaltgew. Bleche . . . .	"	.	25,3	33,0	43,8	48,0	42,6	28,1	.	.	.	.
Gezogener Draht . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . .	Mill. kWh	1 090	2 982	3 440	4 344	5040	6 250	3 615	555	569	580	.
Gaserzeugung (Gasw.) . . . .	Mill. cbm	—	24,3	24,7	25,9	26,6	26,6	13,0	2,0	1,9	2,1	.
Erdölgewinnung . . . .	1000 t	1,1	171,7	216,3	257,2	293,7	396	223	43,4	42,1	39,3	.
Wohnbevölkerung . . . .	Mill.	15,88	17,05	17,34	17,64	17,89	18,4	.	.	.	.	.
Währungskurse 1 Dinar = 1)	US-Cts	2,303	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333

**Außenhandel in 1000 t**

	1938	1954	Einfuhr			1958 1. Hj.	Ausfuhr				1958 1. Hj.
			1938	1955	1956		1938	1954	1955	1956	
Eisenerze . . . .	—	—	7	34	87	18	374	16	—	—	37
Manganerze . . . .	8	11	9	14	24	19	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . .	234	614	1 003	1 422	—	—	0,6	11	0	53	...
Koks einschl. Koksgrus . . . .	241	218	118	44	20	—	—	—	—	—	.
Schrott . . . .	35	76	22	22	57	22	—	1	—	1	...
Roheisen . . . .	15,7	28,7	0,5	10,6	12,6	10	—	—	15,9	16,6	—
Ferrolegierungen . . . .	0,8	0,2	0,4	0,6	0,6	—	7	4,5	9,1	6,9	8,0
Halbzeug . . . .	14,6	—	0,1	—	15,2	—	—	—	—	82,1	51,8
Eisenbahnoberbaustoffe . . . .	4,1	0,1	1,6	0,4	2,2	7	—	0,0	0,9	3,6	0,5
Formstahl . . . .	6,9	6,8	12,8	3,4	13,1	—	—	—	—	0,8	4,6
Stabstahl einschl. Betonstahl . . . .	15,7	60,3	18,4	6,9	13,8	—	—	7,5	7,6	45	48,7
Walzdraht . . . .	2,8	2,4	2,1	0,0	12,5	—	—	0,0	—	0,1	2,1
Bandstahl, wärmegew. . . .	2,0	1,6	2,0	2,8	13,8	6	—	0,0	—	—	.
Bleche . . . .	8,8	45,6	29,5	42,7	101,4	55	—	0,8	6,2	9,3	7,4
Weißbleche . . . .	4,6	3,5	4,4	8,3	11,8	4	—	—	0,2	—	.
Radreifen, Räder, Achsen usw. . . .	2,1	(3,0)	(6)	(4)	14,1	1	—	—	—	—	.
Walzstahlfertiger, insg. . . .	61,6	120,3	70,9	65	197,9	88	—	8,3	14,9	140,9	115,1
Stahlröhren . . . .	7,5	12,3	9,4	4,8	7,9	5	—	—	4,5	11,0	23,3
Gußröhren . . . .	0,4	0,6	1,2	0,0	—	—	—	—	0,7	10,6	6,4
Guß- u. Schmiedestücke . . . .	1,0	1,4	2	1	0,5	—	—	0,1	—	—	1,9
Gezogener Draht . . . .	7,0	3,7	6,6	13	7	—	—	0,7	0,9	2,1	.

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Gesamt-Einfuhr . . . .	Mill.	4 949	19 540	11 192	1	118 591	101 819	132 288	142 243	198 394	159 488
Gesamt-Ausfuhr . . . .	Dinar	5 047	9 184	73 958	1	55 794	72 113	76 976	97 011	118 533	93 032
Gesamt-Einfuhr . . . .	Mill.	114,8	390,8	373,0	—	395	339	441	474	661	532
Gesamt-Ausfuhr . . . .	\$	116,1	183,7	246,5	—	186	240	257	323	394	310

\*) Abwertung des Dinars von 50 auf 300 Dinar für 1 Dollar. \*) Teilw. vorl. Zahlen

# Portugal

Bevölkerung: 8 980 000

Fläche: 92 150 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 97

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1958				
							Juni	Juli	Aug.	Sept.	1. Halbj.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	0,7	108	190	237	284	24	19	15	16	120
Manganerzförd. . . . .	"	0,5	9,6	4,0	3,2	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	"	308	432	404	414	498	45	52	49	48	272
Braunkohlenförderung . . . . .	"	18	65	88	146	184	11	13	12	13	79
Kokserzeugung (Gaskoks) . . . . .	"	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Rohstahlherzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Walzstahlherzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Sichtbarer Stahlverbrauch . . . . .	1000 t	172	253	268	281	332	...	...	...	...	...
" " je Kopf . . . . .	kg	23	29	31	31	37	...	...	...	...	...
Eisen- u. Tempergussverzeug. . . . .	1000 t	—	25	26	27	30	—	—	—	—	—
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	426	1 659	1 884	2 166	2 162	216	216	211	—	—
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . . .	Mill. cbm	13	56	58	64	65	5,4	4,9	4,0	1 275	36
Zinn-Erz-Förderung Sn-Inh. . . . .	t	1 069	1 304	1 468	1 351	—	—	—	—	—	—
Wolfram-Erz-Förd. Wo-Inh. . . . .	t	1 831	2 543	2 564	2 783	—	—	—	—	—	—
Bestand der Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	250	561	563	587	—	—	—	—	—	—
Index der Lebenshaltung . . . . .	1953=100	—	99	99	102	104	104	105	105	105	104
Index der Großhandelspreise . . . . .	—	35	95	95	98	100	102	101	99	—	—
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	7 506	8 693	8 765	8 837	8 980	—	—	—	—	—
Arbeitslose . . . . .	1000	16,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nationaleinkommen . . . . .	Mrd. Esc.	13,9	44,0	45,3	48,7	—	—	—	—	—	—
Währungskurse . . . . .	Escudo = US.-Cts.	4,435	3 478	3 478	3 478	3 478	3 478	3 478	3 478	3 478	3 478

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1958 1. Halbj.	Ausfuhr					1958 1. Halbj.
	1938	1955	1956	1957	1958		1938	1955	1956	1957	1958	
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	1,0	168	240	252	252	100	100
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	6	4	5	5	4	4	4
Schwefelkiesabbrände . . . . .	—	—	—	—	—	97	—	189	194	194	55	55
Steinkohlen . . . . .	1 120	485	455	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	29	21	19	23*	12	—	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	0,5	3,0	2,8	3,2	—	21	34	24	25	25	6	6
Roheis., Ferroleg. u. Blöcke . . . . .	9,1	13	11	13	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnerbaumaterial . . . . .	6,2	3,5	5,4	3,9	5	—	—	—	—	—	—	—
Form- und Stabstahl . . . . .	—	107	123	144	62	—	3	2	2	2	—	—
Bandstahl und Röhrenstr. . . . .	—	16	24	16	9	—	—	—	—	—	—	—
Walzdraht . . . . .	—	24	19	27	12	—	—	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	—	26	29	37	16	—	—	—	—	—	—	—
Weißbleche . . . . .	—	32	22	36	7	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohren u. Fittings . . . . .	5,8	12	6,1	6	3	—	—	—	—	—	—	—
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	1,0	1,7	3,3	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Vorstehende zusammen . . . . .	—	235	243	283	117	—	3	2	2	2	—	—
Draht- u. Drahterzeugnisse . . . . .	15	6,6	7,0	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Drahtseile . . . . .	0,6	0,4	0,1	...	—	—	—	—	—	—	—	—
GuBröhren . . . . .	3,0	0,9	0,8	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Gußstücke . . . . .	0,3	...	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Übr. gewalzte oder geschr. Erzeugnisse . . . . .	87	4,9	5,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Wert der Gesamtein- und -ausfuhr in Landeswährung und \$

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Escudos	2 304	9 491	9 991	9 547	10 084	11 452	12 725	14 394	9 979
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	Mill. Escudos	1 142	7 561	6 845	6 284	7 297	8 189	8 621	8 276	5 847
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	101,4	330,1	347,5	332,1	350,4	398	441	501	347
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	\$	50,3	263,0	238,1	219,6	253,7	285	300	288	203

\*) Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Einschl. Azoren und Madeira. <sup>2)</sup> Einschl. Schiffahrtsbedarf.

## Spanien

Bevölkerung: 29 662 000

Fläche: 503 061 qkm

Einwohner je qkm: 59

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1958					
						Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 545	3 708	4 401	5 378	403	426	421	393	392	403
Manganerzförderung . . . . .	"	1,3	42	32	37	2,7	2,7	3,0	2,8	2,8	2,7
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	5 649	12 426	12 851	13 932	1 180	1 136	1 109	1 160	1 238	1 138
Braunkohlenförderung . . . . .	"	166	1 828	1 935	2 510	206	201	216	210	209	192
Kokserzeugung . . . . .	"	571	1 452	1 597	-	147	154	164	160	160	150
Roheiserzeugung . . . . .	1000 t	436	987	934	985	108	98	107	104	114	102
davon: Stahleisen . . . . .	"	370	755	713	704	66	57	-	-	-	-
Gießereirohreisen . . . . .	"	65	201	190	244	37	36	-	-	-	-
Sonst. Sorten . . . . .	"	1,7	31	31	37	3,3	3,1	-	-	-	-
Rohstahlherzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	.	1 153	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	.	60	...	...	...	...	...	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	574	1 212	1 243	1 347	125	113	122	122	129	120
davon: Siemens-Martin-											
Stahl . . . . .	1000 t	433	770	769	787	75,2	71,4	76,2	76,2	76,2	76,2
Bessemerstahl . . . . .	"	130	242	222	232	19,6	16,8	17,2	17,2	17,2	17,2
Elektrostahl . . . . .	"	6	201	252	328	30,5	29,1	28,1	28,1	28,1	28,1
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	1000 t	379	721	737	784	65,7	65,3	67,2	67,2	67,2	67,2
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	14	83	71	70	7,2	7,0	6,8	6,8	6,8	6,8
Formstahl . . . . .	"	75	105	112	121	9,2	9,3	9,4	9,4	9,4	9,4
Stab- u. Profilstahl . . . . .	"	81	26	27	286	24,7	24,5	26,7	26,7	26,7	26,7
Rundstahl . . . . .	"	.	204	221	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht . . . . .	"	46	49	61	57	5,4	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Bandstahl u. Streifen . . . . .	"	13	34	35	60	4,3	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5
Flachstahl <sup>1)</sup> . . . . .	"	.	33	25	-	-	-	-	-	-	-
Grobbleche, über 3 mm . . . . .	"	103	104	103	109	7,7	7,5	7,4	7,4	7,4	7,4
Schwarzbleche . . . . .	"	.	18	20	-	-	-	-	-	-	-
Feinbleche, geglättet u. pol.	"	47	39	43	81	7,2	7,1	6,9	6,9	6,9	6,9
Weißbleche . . . . .	"	19	16	16	-	-	-	-	-	-	-
Verzinkt. Bleche u. sonst.	"	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 749	12 432	13 920	14 700	1 475	1 351	1 441	1 219	1 239	1 189
Gaserzeugung der Gaswerke	Mill. cbm.	142	317	335	342	34,7	31,8	33,9	32,5	31,4	29,2
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	25,3	29,0	29,2	29,4	-	-	-	-	-	-
Arbeitslose . . . . .	1000	500	112	106	91	91	93	91	86	-	-
Währungskurse <sup>2)</sup> . . 1 Pes.	= US-Cts	5,600	32,67	32,67	32,67	32,67	32,67	32,67	32,67	32,67	32,67

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1958 1. VJ.	Ausfuhr					1958 1. VJ.
	1953	1954	1955	1956	1957		1953	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . . .	274	368	257	288	64	..	1469	1179	2136	3 259	4 615	683
Manganerze . . . . .	1,9	12	29	0	2,9	7,0	-	-	-	-	-	-
Steinkohlen u. Briketts . . . . .	731	704	513	330	626	149	38	32	..	81	60	6
Koks . . . . .	219	126	111	4	-	-	-	-	2	104	81	-
Schrott . . . . .	33	58	64	85	70	48	0,8	-	...	...	-	-
Roheisen in Gußmasseln . . . . .	1,2	2,0	1,5	1,3	16,1	2,0	48	20	23	14	1,0	-
Ferromangan . . . . .	5,5	3,4	1,8	0,2	0,3	0,0	-	-	-	-	-	-
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	1,0	0,3	0,6	0,6	0,4	0,0	-	-	-	-	0,1	-
Masseln, Blöcke od. Luppen	-	0,0	0,2	0,0	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-
Eisenbahnoberbaustoffe	4,7	4,9	10,2	18,2	21,5	3,0	0,0	-	0	0,0	-	-
Form- u. Stabstahl . . . . .	3,3	13,8	65,3	30,9	135,7	29,3	0,1	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Spezialstahl . . . . .	5,4	5,4	2,4	2,8	4,2	1,4	-	0,0	0	0,1	-	-
Bandstahl, warmgew.	0,0	0,8	2,9	1,4	1,4	0,2	-	-	-	0,0	-	-
Grob-, Mittel- u. Feinbleche	31,1	66,7	51,1	82,8	45,9	9,9	0,0	0,0	-	-	-	-
Weißbleche . . . . .	16,1	7,0	31,2	34,1	...	-	-	0	0	0,0	-	-
Sonst. Bleche . . . . .	1,1	0,7	0,4	0,7	-	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	-	-
Stahlröhren u. Verb.-St. . . . .	5,5	3,9	5,6	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Rollende Eisenbahnzeug . . . . .	0,9	1,0	4,6	...	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	68	104	174	179	-	0,3	0,4	0	0	0	0	0

<sup>1)</sup> Einschl. Radreifen. <sup>2)</sup> Gold-Peseta, Verrechnungskurs.

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

**Polen****Bevölkerung: 28 300 000****Fläche: 311 730 qkm****Einwohner je qkm: 90**

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1. Hj.	Mai	Juni	1958			
									Juli	Aug.	Sept.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	947	1 856	1 973	1 994	1 069	189	173	178	183	183	
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	38 104	94 476	95 149	94 002	47 071	7 998	7 369	7 928	7 679	7 941	
Kokserzeugung (Hüttenk.) . . . . .	" 2 523	10 055	10 508	10 121	5 197	891	867					
Steinkohlenbrik.-Herst. . . . .	" 223											
Braunkohlenförderung . . . . .	1000 t	10	6 045	6 180	5 956	3 431	583	598	616	641		
Braunkohlenbrik.-Herst. . . . .	"											
Belegschaft												
Steinkohlenbergbau												
insgesamt . . . . .	Anzahl	79 378										
dar. unter Tage . . . . .	"											
Braunkohlenbergbau												
insgesamt . . . . .	Anzahl											
dar. unter Tage . . . . .	"											
Schichtleistung je M.	kg	1 814										
dar. unter Tage . . . . .	"											
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	879	3 112	3 506	3 430	1 745	290	278	282	301	312	
Stahlteile . . . . .	"	746	2 609	2 895	2 805	1 415	229	212		..	..	
Gießereirohreisen . . . . .	"	104	458	547	568	304	56	61		..	..	
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn. . . . .	"	29	45	64	57	26	4,1	4,7				
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	1 441	4 426	5 014	5 304	2 761	472	452	446	463	466	
Rohstahlblöcke . . . . .	"	1 422	4 182	4 751	5 046	2 623	448	431		..	..	
Feiting, Stahlguß . . . . .	"	19	244	263	258	138	24	21				
Thomastahl u. Bess. . . . .	1000 t	—	10	9	15	10	2,0	1,5				
SM-Stahl . . . . .	"	1 402	4 114	4 677	4 934	2 559	437	420				
Elektrostahl . . . . .	"	39	303	328	355	192	33	31				
Walzstahlfertigerz. . . . .	1000 t	1 127	3 025	3 414	3 506	1 882	310	310				
Eisenbahneroberbau . . . . .	"	153	391	418	387	188	30	32				
Formstahl . . . . .	"	96	466	512	567	296	53	50				
Stabstahl . . . . .	"	397	810	846	818	410	64	70				
Walzdraht . . . . .	"	119	251	273	279	145	22	23				
Rohrenvormaterial[2] . . . . .	"	52	103	127	128	167	27	27				
Handstahl . . . . .	"	64	140	142	121	72	11	12				
Bleche, über 3 mm . . . . .	"	120	385	545	713	398	63	63				
Bleche, unter 3 mm . . . . .	"	103	244	294	412	163	32	26				
Roll, Eisenbahnzeug . . . . .	"	23	235	257	81	43	8	7				
Schlüsselstücke . . . . .	"	26	177	202	224	115	19	17				
Halbzeug für Export . . . . .	"	3	14	42	73	34	6	5				
Eisen- u. Temperguß . . . . .	1000 t	.	698	791	849							
Index der Ind.-Prod. . . . .	1953 = 100	26	124	135								
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	3 977	17 751	19 495	21 156							
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	170	4 230	4 476								
Erdölproduktion . . . . .	1000 t	507	180	184	181							
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	34 682	27 278	27 819	28 300							

**Außenhandel in 1000 t**

		Einfuhr					Ausfuhr				
		1938	1954	1955	1956	1957	1938	1954	1955	1956	1957
Eisenerze . . . . .	652	4 105	4 408	4 776	5 914	12	.	.	.	—	.
Manganerz . . . . .	64	.	241	242							
Steinkohlen*) . . . . .	113	.	—	—	—	11 670	26 207*)	28 000*)			
Koks . . . . .	67	.	—	—	—	278	1 927	2 240	2 283	1 923	
Braunkohlen u. Brik. . . . .	9	.									
Schrott . . . . .	427	.	.	.	.	0	.	.			
Roheisen u. Ferroleger. . . . .	6	.	13	22	1	11	.	8	49		
Blöcke u. Halbzeug . . . . .	26	.	—	—	50	5	.	—	46		
Oberbaumaterial . . . . .	.	.	—	—	4	42	.	89	89	98	
Form- u. Stabstahl . . . . .	4	.	20	19	41	104	.	95	117	67	
Bandstahl . . . . .	1	.	—	—	14	41	.	—	—	1	
Walzdraht . . . . .	.	5	3	22	7	.	2	3	2		
Bleche . . . . .	5	.	98	126	125	43	.	5	134	323	
Stahlröhren . . . . .	1	.	6	7	15	38	.	29	40	44	
Sonst. Walzerzeugn. . . . .	2	.	—	—	1	21	.	17	22	18	
Walzstahl insgesamt . . . . .	39	.	129	155	272	326	.	237	451	553	

\*) Geschätzte Zahlen.

\*) 1938 nur nahtlose Röhren. \*) Einschl. Briketts.

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

## Tschechoslowakei

Bevölkerung: 13 469 000 (1958)

Fläche: 127 827 qkm

Einwohner je km: 104

	Einheit	1938	1955	1956	1957	April	Mai	1958	Juni	Juli	1. Halbj.
Eisenerzförderung .	1000 t	1 653	2 496	2 542	2 810	230	224	234	238	1 376	
Manganerzförderung .	"	105	260	201	164	14	14	13	.	82	
Steinkohlenförderung .	1000 t	15 836	22 135	23 411	24 181	2 149	2 087	2 130	2 146	12 833	
Kokserzeugung .	"	2 766	7 000	7 327	7 485	605	612	590	.	3 684	
Steinkohlenbrik.-Herst.	"	440	...	...	...	.	.	.	.	.	
Braunkohlenförderung .	"	16 027	40 752	46 299	51 016	4 681	4 843	5 001	4 970	28 035	
Braunkohlenbr.-Herst.	"	199	...	...	...	.	.	.	.	.	
Belegschaft											
Steinkohl.-Bergbau	Anzahl	46 828	.	.	.	.	.	.	.	.	
insgesamt . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
dar. unter Tage . .	Anzahl	26 485	.	.	.	.	.	.	.	.	
Braunk.-Bergb. insg.	Anzahl	1 116	.	.	.	.	.	.	.	.	
Schichtleistung je M.	kg	1 116	.	.	.	.	.	.	.	.	
im Steinkohlenberg-											
bau unter Tage . . .	"	1 460	.	.	.	.	.	.	.	.	
Roheisenerzeugung .	1000 t	1 323	2 982	3 282	3 563	315	303	314	314	1 868	
dav. Stahliesen . . .	"	1 155	2 691	2 959	3 198	.	840	.	.	1 677	
Gieß - Roheisen	"	130	249	278	318	.	87	.	.	169	
Spieg.- u. HO.											
Fe.-Mn. . . .	"	38	43	45	47	.	11	.	.	22	
Rohstahlerzeugung .	1000 t	1 873	4 474	4 882	5 166	459	456	455	444	2 718	
dav. Rohblöcke . . .	"	.	4 188	4 580	4 841	.	1 279	.	.	2 538	
Stahlguß . . . .	"	.	156	302	325	.	90	.	.	180	
dav. Thomas-Stahl	1000 t	208	218	235	242	.	61	.	.	126	
SM-Stahl . . . .	"	1 665	3 708	4 046	4 273	.	1 132	.	.	2 239	
Elektrost. u. a.		.	548	601	651	.	176	.	.	353	
Walzstahlfertigerz.*).	1000 t	1 974	2 815	3 097	324	27	27	27	.	.	
dav. Eisenb.-Oberb.	"	90	263	327	.	.	.	.	.	152	
Träger u.											
Formstahl . . . .	"	587	592	649	694	60	59	61	.	367	
Stabstahl . . . .	"	.	569	629	660	60	60	61	.	363	
Walzdraht . . . .	"	85	188	198	210	21	20	19	.	119	
Röhrenvormat.											
Bandstahl . . . .	"	—	255	275	.	.	.	.	.	.	
Bleche ü. 3 mm . . .	"	—	217	228	.	.	.	.	.	.	
Bleche ü. 3 mm . . .	"	212	344	377	394	34	37	36	.	213	
Sonst. Erzeugn.											
144	164	306b	265	22	23	.	23	.	.	139	
144	164	306b	28	25	25	.	26	.	.	160b	
Halbzeug z. Absatz .	1000 t	282	170	184	645a	61	54	56	.	337a	
Eisen- und Temper- gußerzeugn. . . .	1000 t	.	...	611	681	.	.	.	.	.	
Index der Ind. Prod.	1953 = 100	.	116	127	139	149	154	157	147	.	
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	4 052	15 000	16 800	17 724	1 553	1 535	1 514	1 512	9 444	
Gaserzeugung . . .	Mill. cbm	132	3 396	3 552	3 660	301	296	285	288	1 816	
Erdölgewinnung . . .	1000 t	19,3	.	...	...	.	.	.	.	.	
Wohnbevölkerung . .	1000	14 603	13 093	13 224	13 353	.	.	.	.	13 469	

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1958 5 Mon	Ausfuhr				
	1936	1938	1955	1956	1957		1936	1938	1955	1956	1957
Eisenerze . . . . .	555	1 011	.	3 902	4 923	2 175	74	203	.	—	—
Manganerze . . . . .	55	103	.	119	133	58	—	1	.	10	6
Steinkohlen . . . . .	1 111	1 262	.	.	.	.	1 318	1 481	.	.	.
Koks . . . . .	163	118	.	.	.	.	418	694	.	.	.
Braunkohlen u. Brik.	96	541	.	.	.	.	1 771	1 306	.	.	.
Schrott . . . . .	85	125	.	—	—	—	0	2	.	2	3
Roheisen u. Ferroleg.	29	13	.	193	242	91	13	40	.	15	12
Blocke u. Halbzeug	0	26	.	18	18	—	8	74	.	166	203
Oberbaumaterial	0	0	.	—	—	—	7	5	.	65	62
Form- u. Stabstahl	5	6	.	36	108	40	103	114	.	145	121
Walzdraht . . . . .	0	0	.	—	—	—	20	18	.	—	—
Bandstahl . . . . .	0	0	.	26	40	18	—	—	.	3	1
Bleche . . . . .	5	2	.	81	140	66	52	65	.	126	71
Stahlrohren . . . .	1	4	.	10	12	4	81	77	.	183	142
Roll. Eisenbahnzeug	0	0	.	—	—	—	6	3	.	1	8
Walzstahl insgesamt .	11	38	.	171	318	128	277	356	.	689	608

\*) Geschätzte Zahlen. 1) Ohne 2200 Lignit. 1) Einschl. Halbzeug zum Absatz. a) Einschl. Halbzeug und Blöcke für Röhren. b) Einschl. leichte Schienen, Band- und Uni-Stahl.

**Rumänien**

Bevölkerung: 17 829 000

Fläche: 237 384 qkm

Einwohner je qkm: 75

	Einheit	1936	1938	1952*)	1953*)	1954*)	1955	1956	1957	1958 1. Vj.
Eisenerzförderung .	1000 t	109	139	649	685	695	637	694	644	176
Manganerzförderung .	"	34	60	.	181	274	390	235	265	50
Steinkohlenförderung .	1000 t	293	345	400	400	400	172	180	435	100
Kokserzeugung .	"	63	86	260	312	310	144	256	435	139
Braunkohlenförderung .	"	1 672	2 097	4 800	5 000	5 100	5 913	6 281	*) 6300	..
Roheisenerzeugung .	1000 t	96,9	133	390	456	432	570	583	686	183
dav. Stahleisen .	"	66,0	.	...	...	...	...	408	...	...
Gieß.-Roheisen .	"	30,9	.	...	...	...	...	175	...	...
Rohstahlherzeugung .	1000 t	226	277	695	716	627	766	782	864	221
dav. SM-Stahl .	"	177	.	...	...	...	...	685	...	...
Elektrostahl .	"	49	.	...	...	...	...	97	...	...
Bessemerstahl .	"	—	.	...	...	...	...	...	—	—
Walzstahlfertigerzeug.	1000 t	245	318	607	...	502	565	523	...	...
dav. Eisenbahnober-	baustoffe .	17,7	.	...	...	...	...	57	...	...
Träger- u. Formst.	"	93,5	.	...	...	...	...	223	...	...
Stabstahl .	"	—	.	...	...	...	...	68	...	...
Walzdraht .	"	55,9	.	...	...	...	...	1	...	...
Röhrenknüppel .	"	—	.	...	...	...	...	14	...	...
Bandstahl .	"	12,7	.	...	...	...	...	46	...	...
Bleche über 3 mm .	"	22,6	.	...	...	...	...	59	...	...
Bleche unt. 3 mm .	"	36,8	.	...	...	...	...	56	...	...
sonst. Walzerzeug.	"	6,1	.	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug z. Verkauf .	1000 t	.	.	...	...	...	...	36	...	...
Gussstücke .	"	4,9	.	...	...	...	...	70	...	...
Schmiedestücke .	"	.	.	...	...	...	...	26	...	...
Stahlröhren .	"	.	.	...	...	...	...	73	...	...
Stromerzeugung .	kWh Mill.	957	1 148	3 000	3 400	3 800	4 300	4 900	...	...
Gaserzeugung (Natur)	Mill. cbm	.	.	.	3 500	...	...	...	...	...
Erdölgewinnung .	1000 t	8 704	6 610	7 900	9 100	9 800	10 555	10 920	...	...
Wohnbevölkerung .	Mill.	19,5	15,8	16,6	17,0	17,3	...	17,6	17,8	...
Währungskurse .	1 Lel	.	.	.	.	.	.	.	.	...
	US-Cts.	0,7079	0,7137	...	...	...	...	...	...	...

**Ungarn**

Bevölkerung: 9 857 000

Fläche: 93 011 qkm

Einwohner je qkm: 106

	Einheit	1938	1955	1956	1957	Mai	Juni	Juli	1958 1. Sept.	1. Halbj.
Eisenerzförderung .	1000 t	297	353	350	331	31	31	32	30	32
Manganerzförderung .	"	43	...	...	...	...	...	...	...	150
Steinkohlenförderung .	1000 t	1 042	2 692	2 371	2 280	221	212	230	214	220
Kokserzeugung .	"	30	87	262	32	32	32	32	1 287	182
Braunkohlenförderung .	"	8 306	19 624	18 216	18 920	1 844	1 704	1 816	1 723	1 799
Roheisenerzeugung .	1000 t	335	888	768	837	93	87	91	92	545
dav. Stahleisen .	"	305	...	...	...	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheisen .	"	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlherzeugung .	1000 t	648	1 620	1 425	1 375	138	134	132	127	134
dav. Beseermstahl .	"	—	...	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl .	"	603	...	...	1 218	...	...	...	...	...
Elektrostahl .	"	45	...	...	157	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug.	1000 t	386	883	792	893	88	92	...	...	532
dav. Eisenbahnober-	baustoffe .	54	.	...	66	•	•	•	•	•
Träger- u. Formst.	"	46	.	...	...	•	•	•	•	•
Stabstahl .	"	142	.	...	...	•	•	•	•	•
Walzdraht .	"	22	218	.	•	•	•	•	•	•
Röhrenknüppel .	"	39	.	•	•	•	•	•	•	•
Bandstahl .	"	—	.	•	•	•	•	•	•	•
Bleche über 3 mm .	"	49	.	•	160	•	•	•	•	•
Bleche unt. 3 mm .	"	34	79	.	70	•	•	•	•	•
sonst. Walzerzeug.	"	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Halbzeug z. Verkauf .	1000 t	29	.	•	•	•	•	•	•	•
Gussstücke .	"	15	.	•	40	•	•	•	•	•
Schmiedestücke .	"	40	.	•	94	•	•	•	•	•
Stahlröhren .	"	39	.	•	106	•	•	•	•	•
Stromerzeugung .	Mill.kWh	1 399	5 428	5 194	5 450	520	498	521	538	550
Gaserzeugung (Natur)	Mill. cbm	.	545	452	409	31	29	28	28	29
Erdölgewinnung .	1000 t	43	1 601	1 200	670	70	69	72	75	73
Wohnbevölkerung .	Mill.	9,2	9,8	9,8	9,8	.	.	.	.	99
Währungskurse .	1 Forint	29,40	...	...	...	...	...	...	...	...
	US-Cts.	29,40	...	...	...	...	...	...	...	...

\*) Teilw. geschätzte Zahlen. a) Einschl. Bandstahl. Quellen: UN-Statistik, DKBL Essen u. a.

## UdSSR\*)

Bevölkerung: 200 200 000 (1.4.1956)

Fläche: 22 270 600 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Einheit	1936	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 1.VJ.	
<b>Eisenerzförderung</b>													
(50—65% Fe) . . .	1000 t	27 900	35 569	39 700	45 732	50 000	60 000	64 300	71 862	78 079	84 167	21 074	
davon: Süd <sup>1)</sup> . . .	"	.	.	.	26 900	31 400	34 600	36 316	39 948	43 650	.	..	
Mitte <sup>2)</sup> . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Ost <sup>3)</sup> . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Manganerzförderung</b>													
(40—50% Mn) . . .	1000 t	3 002	3 400	3 900	4 500	4 403	4 341	4 589	4 743	4 938	5 148	1 305	
davon: Ost . . .	"	100	1 000	800	800	...	...	...	...	...	...	.	
Mitte . . .	"	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	
Süd . . .	"	...	—	—	1 570	1 650	1 830	1 900	2 190	...	—	.	
<b>Steinkohlenförderung</b>	1000 t	109 200	169 100	185 225	202 464	215 009	224 315	243 681	276 638	303 700	328 000	—	
<b>Braunkohlenförderung</b>	"	17 600	66 407	75 864	79 464	85 856	96 107	103 428	114 611	125 496	138 000	122 400	
<b>Kokserzeugung</b>	1000 t	19 900	24 300	27 700	30 700	33 733	36 908	403 20	43 593	46 600	48 600	—	
davon: Süd . . .	"	...	—	—	16 600	17 875	19 741	21 926	23 661	24 691	—	.	
Ost . . .	"	...	—	—	11 800	14 100	15 400	16 300	17 397	...	—	.	
<b>Roheiserzeugung</b>	1000 t	14 817	16 600	19 200	21 900	25 100	27 400	29 972	33 310	35 754	37 037	9 473	
davon: Süd . . .	"	7 000	9 300	10 800	12 900	13 639	14 792	16 607	17 152	—	—	.	
Mitte . . .	"	1 100	900	900	1 000	1 200	...	...	2 314	2 502	—	.	
Ost . . .	"	...	8 700	9 000	10 100	11 000	...	...	14 272	15 386	—	.	
davon: Stahlleisen, Thomas . . .	1000 t	9 600	.	.	.	.	.	26 979	28 913	29 871	—	7 758	
Stahlleisen, Haematit . . .	"	1 300	.	1 500	.	.	.	—	—	—	—	.	
Gieß-Rohreisen Spiegel-, Ferro- Mn u. a. . .	"	2 900	.	.	.	.	.	5 392	5 823	6 089	1 436	—	
Verbrauch d. Hochöfen	"	500	.	.	.	.	.	939	1 018	1 070	—	279	
<b>Eisenerze</b>	1000 t	.	21 000	.	.	22 330	23 995	25 655	25 322	23 155	.	.	
je t Roheisen . . .	t	26 500	.	1 082	.	0,815	0,801	0,776	0,707	0,625	.	.	
Sinter . . .	1000 t	.	.	15 000	.	24 634	27 642	33 084	39 734	44 430	.	.	
Schrott . . .	1000 t	.	.	2 000	.	2 567	2 526	2 701	2 673	2 273	.	.	
je t Roheisen . . .	t	.	.	0,100	.	0,094	0,084	0,081	0,075	0,061	.	.	
Koks . . .	1000 t	13 000	.	17 400	.	26 150	28 000	29 307	30 806	30 222	.	.	
je t Roheisen . . .	t	0,908	.	0,870	.	0,954	0,934	0,885	0,862	0,816	.	.	
<b>Rohstahlherzeugung</b>	1000 t	16 339	23 300	27 300	31 400	34 492	33 128	41 484	45 271	48 469	51 013	13 320	
davon: Süd . . .	"	8 293	7 000	9 300	10 200	11 798	13 738	15 225	16 935	18 303	—	.	
Mitte . . .	"	...	—	3 000	3 100	4 900	5 100	5 000	7 033	7 525	—	.	
Ost . . .	"	...	—	13 300	14 900	16 300	17 600	19 400	21 804	22 777	—	.	
davon: Thomas-Stahl SM-Stahl . . .	1000 t	400	.	1 000	—	—	—	—	—	—	—	.	
Elektro-Stahl . . .	"	14 200	.	23 200	—	—	—	39 850	42 910	44 915	11 552	—	
Bessemer- u. sonst. Stahl . . .	"	600	.	1 800	—	—	—	3 412	3 657	4 071	1 161	—	
Verbr. der Stahlwerke	"	1 100	.	1 309	—	—	1 800	2 009	2 031	2 057	607	—	
Roheisen . . .	1000 t	8 800	.	.	.	19 665	21 593	23 460	25 421	26 904	.	.	
je t Rohstahl . . .	t	0,537	.	.	.	0,516	0,521	0,518	0,519	0,527	.	.	
Schrott . . .	1000 t	5 700	.	.	.	16 418	17 438	18 923	19 685	20 436	.	.	
je t Rohstahl . . .	t	0,348	.	.	.	0,431	0,421	0,404	0,415	0,400	.	.	
<b>Walzstahlfertigerzeug.</b>													
Eisenbahnbauwerkst.	1000 t	1 300	2 100	2 300	1 700	2 455	2 658	2 926	3 674	3 096	2 819	632	
Schwerer Formstahl . . .	"	400	.	1 100	.	7 619	8 111	8 898	9 100	10 124	10 517	2 705	
Stabstahl . . .	"	...	—	8 100	—	2 555	2 700	2 954	3 276	3 601	4 090	1 029	
Walzdraht . . .	"	...	—	1 100	—	1 607	1 750	1 942	2 196	2 313	2 679	731	
Röhrenvormaterial . . .	"	...	—	800	1 200	1 000	1 235	1 570	1 626	1 701	1 827	2 003	537
Bandstahl . . .	"	...	—	—	—	993	1 121	1 233	1 420	1 444	1 582	385	
Bleche über 3 mm . . .	"	...	—	2 800	—	3 270	3 792	3 974	4 394	5 010	5 003	1 364	
Bleche unter 3 mm . . .	"	...	—	2 100	—	2 652	2 984	3 430	3 856	4 107	4 337	1 198	
Radreifen, Rader usw . . .	"	...	—	500	300	1 411	—	550	642	703	803	201	
Halbzug z. Verkauf . . .	"	...	—	—	—	—	—	134	136	139	142	—	
insgesamt	1000 t	12 500	17 900	—	—	—	—	27 664	30 395	32 369	33 951	—	
Schmiedestücke . . .	1000 t	—	—	400	—	352	377	234	266	304	339	.	
Weißbleche . . .	"	—	—	305	—	—	—	176	192	203	219	61	
Stahlhöhlen . . .	"	500	1 700	2 000	2 110	2 616	3 026	3 339	3 549	3 851	4 196	1 104	
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	27 400	33 400	37 878	42 300	47 300	52 800	59 281	70 703	83 796	98 250	27 000	
<b>Stromerzeugung</b>	Mill.kW	32 700	74 400	91 200	103 600	118 600	133 700	149 400	170 040	192 000	209 520	37 000	
<b>Bevölkerung</b>	Mill.	167	192	193	195	197	198	200	200	200	200	—	

\* Teilweise vorläufige oder geschätzte Zahlen    <sup>1)</sup> Sud = Ukraine einschl. der in der UdSSR gelegenen Gebiete um Rostow und der Krim. <sup>2)</sup> Mitte = nur die Gebiete der UdSSR nördl. und westl. des Urals, einschl. Stalingrad. <sup>3)</sup> Ost = Transkaukasien und Uralgebiet. Vor dem Kriege lag im Ural mehr als die Hälfte, nach dem Kriege mehr als zwei Drittel der Eisen- und Stahlerzeugung Rußlands. Quellen: UN-Statistik, Brit. Iron and Steel Federation u. a.

## China (Volksrepublik)

Bevölkerung: 634 000 000 (1957)

Fläche: 9 700 327 qkm

Einwohner je qkm: 61

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	5 303	2 000*	3 100*	9 000*	12 000*	11 800	16 000	16 800	18 500
dar. Mandschurei . . . . .	2 600*)	.	.	.	.	.	.	.	...	...
Manganerzförderung <sup>1)</sup> Mn-Inh.	1000 t	0,6	.	.	.	.	.	.	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	Mill. t	31,0	37,0	43,3	63,5	66,6	79,9	93,6	105,9	120,0
dar. Mandschurei <sup>2)</sup> . . . . .	15,0	.	.	.	.	.	.	...	...	...
Kokserzeugung . . . . .	Mill. t	.	1,00	1,30	2,86	3,50	4,00	4,50	5,50	6,50
Roheiserzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	1000 t	945	1 020*	1 300*	1 900*	2 175*	2 962	3 795	4 777	5 500
dar. Mandschurei . . . . .	905	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlherzeugung . . . . .	1000 t	488*	680*	900*	1 350*	1 774*	2 230	2 850	4 520	5 250
dar. Mandschurei . . . . .	484	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlherzeugung . . . . .	1000 t	481	.	.	1 110	.	.	1 940	3 523	.
dar. Mandschurei . . . . .	480	.	.	.	.	.	.	...	...	...
Sichtb. Stahlverbrauch insg.* .	1000 t	.	1 201	1 125	1 444	2 224	2 765	3 479	5 325	...
„ je Einwohner . . . . .	kg	.	2,6	2,4	3,1	3,9	4,8	5,9	8,6	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	4,2	3,2	3,0	436	622	789	968	1 163	...
Zinngewinnung, Hüttenprod. .	„	18,4*	4,1*	4,9*	5,5*	6,44*	7,60*	8,50*	8,50*	...
Wolframerzgewinnung, WO <sup>3)</sup> .	Mill. t	8,0	7,2*	9,5*	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	6	.	.	7 261	11 195	11 001	12 278	16 593	...
Index der Lebenshaltung (Taiw.)	1953 = 100	.	50	66	85	100	102	112	123	...
Index der Großhandelspreise „	1953 = 100	.	45	75	92	100	102	117	132	...
Wohnbevölkerung <sup>4)</sup> . . . . .	Mill.	448,0	.	.	.	582,6	.	.	621,2	...
Bestand der Handelsflotte .	1000 BRT	473	816	633	614	659	660	567	553	...
Bestand an Kraftfahrzeugen .	1000 Stück	.	.	.	53*	.	.	...	...	...
dar. LKW . . . . .	„	.	.	.	46*	.	.	...	...	...

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr						Ausfuhr			
	1936	1937	1938	1947a)	1948a)	1949-52)	1936	1937	1938	1947-52)
Steinkohlen . . . . .	561	427	1 092	215	138	.	1 375	1 835	2 077	.
Koks . . . . .	2,0	3,0	.	.	.	.	11	9	12	.
Schrott . . . . .	.	96	47	46	26	.	.	.	.	.
Roheisen, Blöcke, Halbzsgn. .	51	43	11	7,6	1,3	.	.	.	.	.
Schienen . . . . .	97	91	9,9	39	52	.	.	.	.	.
Formstahl . . . . .	36	33	10	5,0	4,5	.	.	.	.	.
Stabsstahl . . . . .	133	150	37	35	14	.	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	10	11	7,4	2,6	3,7	.	.	.	.	.
Grob-, Mittel- u. Feinbleche .	73	78	26	21	23	.	.	.	.	.
Verzinckte u. Weißbleche . .	58	54	30	11	17	.	.	.	.	.
Draht . . . . .	25	26	14	5,4	5,5	.	.	.	.	.
Röhren u. Verb.-Stücke . .	25	21	11	4,2	8,9	.	.	.	.	.
Nägel, Schrauben, Nieten usw. .	.	2,9	2,1	3,0	0,7	.	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse . . . . .	.	35	5,1	34	25	.	.	.	.	.
Angaben liegen nicht vor										

## K o r e a

Bevölkerung: 31,8 Mill. (Südkorea 22,3 Mill.)

Fläche: 220 792 qkm (Südkorea 93 634 qkm)

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerzförderung (Nord) c .	1000 t	771	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung (Gesamt)	1000 t	3 419	634	320	576	867	891	1 308	1 815	2 440
Kokserzeugung (Hüttenkoks)	„	377 b)	5	3	3	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung (Süd) .	„	270 b)	27	6	2	.	.	.	.	.
Roheiserzeugung c . . . . .	1000 t	295	20*	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlherzeugung . . . . .	“	66	.	.	.	.	.	.	.	.
Kupfererzgewinnung, Cu-Geh.	1000 t	1,2 b)	—	0,4	0,6	0,7	0,4	0,8	0,9	...
Bleierzgewinnung, Pb-Geh.	“	2,7 b)	—	—	0,2	0,1	0,1	0,8	1,4	...
Zinkerszgewinnung, Zn-Geh.	“	0,6 b)	—	—	0,3	—	—	—	0,4	...
Molybdanerzgew., Mo-Geh. .	t	275 b)	—	5	7	9	11	17	21	...
Wolframerzgew., WO <sup>3)</sup> -Geh. .	t	1 706 b)	525	750	2 539	4985	2236	2044	2432	...
Stromerzeugung (Süd) . . . . .	Mill. kWh	2 695 b)	421	837	640	738	899	879	1 118	1 320
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	12,6 b)	1,5	1,2	1,2	0,3	0,8	...	...	...
Bevölkerung c) . . . . .	Mill.	21,8	.	.	21,2	21,4	21,7	21,5	21,8	22,3

\* Geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Bis 1938 = Ausfuhr. <sup>2)</sup> Einschl. Braunkohle. <sup>3)</sup> Einschl. Hochofen-Ferroleg. <sup>c)</sup> Rohstahlbasis; Prod. u. Einfuhr abzgl. Ausfuhr, ohne Lagerbewegungen. <sup>b)</sup> Ab 1952 Volksrepublik China.

a) Ohne Importe über Dairen, Weihaiwei, Chefoo und andere Häfen in Nordchina. b) Ab 1950 nur Südkorea. c) Nordkorea (Südkorea keine Prod.). c, ab 1952 nur Südkorea.

## Indien

Fläche: 3 100 000 qkm

Einwohner je qkm: 127

Bevölkerung: 392 440 000

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	2 788	4 377	4 753	4 936	4 694	525	477	457	437	457
Manganerzförderung*) . .	"	1 009	1 436	1 609	1 714	1 700					
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	28 798	37 473	38 839	40 067	44 148	3 940	3 602	3 800	3 614	3 898
Kokserzeugung*) . . .	"	2 654	3 831	4 091	3 833	...					
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	1 001	1 366	1 208	1 389	1 520					
davon: Stahlcisen . . .	"	574	585	615	573	406					
Gießereiroheis. . .	"	.	37	7	24	10					
HO-Ferroleg. . .	"										
zusammen Sonstige Ferroleg. . .	1000 t	.	1 993	1 925	1 989	1 987					
"	"	.	5	5	5	5					
Roheis. u. Ferroleg. . .	1000 t	1 596	1 993	1 925	1 989	1 937	140	163	186	190	181
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	952	1 712	1 732	1 766	1 740	102	137	160	179	151
davon:											
SM-Blöcke . . .	"	944	1 611	1 630	1 651	1 691					
Elektrostahlblöcke . . .	"	3	70	68	72	72					
Stahlguß . . .	"	4	31	34	43	49					
Walzstahlfertigerzeug. . .	1000 t	757	1 201	1 208	1 277	1 311*)					
davon:											
Eisenbahnoberbaust.	"	117	121	113	106	98					
Träger u. Formstahl.	"	78	88	90	101	103					
Stabstahl . . .	307	537	567	616	640	640					
Werkz. u. Federstahl.	"	10	15	19	23	22					
Bandstahl u. Streifen.	"	9	12	9	14	18					
Grob- u. Mittelbl.	"	66	73	64	61	70					
Feinbleche . . .	"	26	127	121	119	116					
Weißbleche . . .	"	47	68	71	73	66					
Verzinkte Bleche . . .	"	97	137	132	142	156					
Achs-, Räder, Radr. . .	"	—	23	22	22	22					
Draht- u. Drahterz. . .	1000 t	21	32	35	36	37					
Stahlgußstücke . . .	"	11	15	17	22	29					
Stromerzeugung*) . . .	Mill. kWh	2 532	7 522	8 592	9 660	10 870	1 046	1 014	1 057	1 041	—
Erdölgewinnung*) . . .	1000 t	333	354	348	314	380	—	—	—	—	—
Wohnbevölkerung . . .	Mill.	308,0	377,1	382,4	387,4	392,4					
Arbeitslose . . . .	1000	562	647	749	816	963	1 002	1 083	1 129	—	
Währungskurse . . . .	Rupie-US-Cts.	36,41	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr*)						Ausfuhr*)					
	1938	1953	1954	1955	1956	1957*)	1938	1953	1954	1955	1956	1957*)
Eisenerze . . . .	0	...	0,0	1,2	0,7	...	67	823	1 282	1 025	1 385	1 821
Manganerze . . . .	.	...	...	...	...	...	1 017	1 462	1 593	1 006	936	590
Steinkohlen . . . .	84,2	...	...	...	...	...	1 022	2 114	1 189	1 188	725	1 176
Koks . . . .	1,1	...	...	...	...	...	23,1	49,4	12,4	16,4	19,9	49,8
Schrött . . . .	1,5	0,8	0,6	0,7	10,7	17,3	58,4	485,9	242,5	119,9	188,5	165,1
A. Roheisen und Eisenlegierungen . . .	5,0	1,3	4,0	4,7	1,0	59,8	639,3	11,6	15,0	18,9	40,6	0,2
Eisenhalbzeug . . .	24,2	29,5	10,4	16,7	62,0	164,3	—	—	—	—	—	—
Schienen u. Laschen . . .	7,6	1,1	—	17,3	107,7	146,1	—	—	—	—	—	—
Schwell. u. Bef.-Teile . . .	2,5	0,6	0,1	17,8	49,3	—	—	—	—	—	—	—
Träger u. Formstahl . . .	41,6	1,1	1,8	16,3	113,1	214,2	—	—	—	—	—	—
Stabstahl . . . .	53,9	14,8	10,5	19,5	104,4	172,6	9,8	1,5	2,5	2,0	2,4	0,1
Gußstahl, Werkzeugstahl usw. . .	0,8	1,0	0,3	0,5	2,8	3,9	—	—	(1,2)	(0,0)	—	—
Bandst. u. Röhrenstr. . .	49,3	11,0	3,8	7,6	28,6	82,6	—	—	—	—	—	—
Grob- u. Mittelbleche . . .	13,8	3,3	15,5	2,2	17,1	42,3	—	—	—	—	—	—
Feinbleche . . . .	9,4	4,1	7,1	4,8	1,8	6,5	13,6	1,7	2,5	1,6	0,0	—
Weißbleche . . . .	7,5	34,3	19,0	8,4	58,4	45,5	—	—	—	—	—	—
Verzinkte Bleche . . . .	43,5	1,0	11,0	9,8	28,0	147,8	—	—	—	—	—	—
Sonstige Bleche . . . .	1,0	10,1	41,9	173,9	146,1	219,1	—	—	—	—	—	—
Stahlr. u. Verb.-Stücke . . . .	42,1	42,0	63,3	65,9	94,2	56,3	—	0,1	—	0,1	0,0	—
B. Walzst.-Fertigerz.zus.	297,2	153,8	184,7	360,7	813,5	1301,2	23,4	3,3	5,0	3,7	2,4	0,1
Draht u. Drahterz. . . .	23,7	27,9	31,5	24,5	73,4	90,4	—	—	—	—	—	—
Gußbrühr. u. Verb.-St.	1,4	3,0	3,4	5,4	8,3	42,1	1,4	0,4	0,8	1,0	0,8	0,3
Nägel, Niet, Schraub.	18,5	7,3	5,7	7,3	10,1	14,6	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Bolzen u. Muttern . . . .	10,8	3,3	5,2	2,9	2,9	2,2	—	—	—	—	—	—
Anker u. Ketten . . . .	0,9	0,1	0,3	1,1	1,0	0,9	0,2	—	—	—	—	—
Sonst. Eisenwaren . . . .	18,8	8,6	14,0	17,8	—	—	5,6	14,4	3,8	1,9	1,0	0,5
C. Sonst. Fertigerzeugnisse . . . zus.	74,1	50,2	60,1	59,0	—	—	7,6	14,9	4,7	3,0	1,9	0,9
A + B + C . . . insgesamt	376,3	205,3	248,8	416,7	—	—	670,3	29,8	24,7	25,6	44,9	1,2

\* Teilweise vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> 1939. <sup>2)</sup> Ab 1954 ohne Pakistan. <sup>3)</sup> Nur Zechenkokereien. <sup>4)</sup> Jahre enden am 31. 3. Quellen: Brit. Iron and Steel Federation, UN-Statistik, DKBL-Essen.

## Japan

Bevölkerung: 91760000

Fläche: 368589 qkm

Einwohner je qkm: 249

	Einheit	1938	1956	1957	* 1958	Juli	Aug.	Sept.	1958	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . .	1000 t	841	1 912	2 246	1 970	167	184	183	190	.	.	.
Manganerzförderung . . .	"	121	282	282	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	48 684	46 555	51 731	.	4 425	3 797	4 299	4 436	.	.	.
Kokserzeugung <sup>2)*</sup> . . .	3 238	5 292	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung . . .	"	142	1 520	1 663	.	117	119	120	122	.	.	.
Roheisenproduktion insges.	1000 t	2 563	5 987	6 816	7 400	617	616	594	626	627	670	670
davon: Frischereiroheisen .	"	.	5 287	6 000	6 780	540	557	574	592	580	615	615
Gießereiroheisen . . .	"	.	700	815	620	77	59	20	34	47	55	55
Ferrolegierungen . . .	1000 t	114	276	318	.	26	26	28	30	.	.	.
Rohstahlherzeugung . . .	1000 t	6 472	11 106	12 576	12 115	979	1 012	1 051	1 067	1 053	1 094	71
davon: Thomasstahl . . .	"	66	449	454	826	68	77	71	77	79	83	83
Siemens-Martin-St. . .	"	5 647	8 967	9 930	9 211	738	762	806	810	789	835	835
Elektrostahl . . .	"	756	1 691	2 186	2 078	173	172	174	180	185	188	188
Tiegelstahl . . .	"	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeug., insg.	1000 t	4 601	8 287	9 511	9 269	755	764	781	813	813	824	824
davon: aus Edelstahl . . .	"	257	495	626	507	43	43	45	48	52	47	47
aus gewöhnl. Stahl . . .	"	4 344	7 792	8 885	8 762	712	721	736	765	761	787	787
davon: Eisenbahnoberbau .	1000 t	283	335	424	456	39	47	48	41	14	21	21
Träger u. Formstahl . . .	"	664	925	1 126	896	69	64	66	75	88	89	89
Stabstahl . . .	"	1 815	1 118	1 262	1 412	115	112	119	129	126	130	130
Vormaterial f. Röhr. . .	"	.	257	275	253	20	21	19	23	22	19	19
Walzdraht . . .	"	401	743	733	851	70	65	67	73	78	83	83
Bandstahl . . .	"	.	1 323	1 556	1 978	167	177	181	186	188	201	201
Grob- u. Mittelbl. . .	"	1 280	2 233	2 657	2 095	166	175	169	160	184	188	188
Feinbleche <sup>4)</sup> . . .	"	400	779	769	744	59	54	61	63	56	52	52
Radreifen . . .	"	.	75	83	77	7	6	6	6	5	5	5
Weißbleche . . .	1000 t	183	245	246	252	23	18	22	23	27	28	28
Stahlröhren . . .	"	225	509	574	528	46	41	44	45	48	53	53
Gußröhren . . .	"	89	163	181	165	18	14	15	14	16	16	16
Schmiedestücke . . .	"	130	166	203	.	10	10	10	10	10	10	10
Gußstücke . . .	"	231	210	276	.	16	16	17	17	...	...	...
Erdölgewinnung . . .	1000 t	353	346	320	.	31	32	31	32	.	.	.
Stromerzeugung <sup>3)*</sup> . . .	Mill. kWh	32 679	73 561	77 712	.	6 933	6 943	6 919	5 617	.	.	.
Gaserzeugung <sup>3)*</sup> . . .	Mill. cbm	1 105	2 784	3 096	.	206	204	200	249	.	.	.
Wohnbevölkerung . . .	Mill.	70,6	90,0	90,9	91,8	.	.	.	.	.	.	.
Währungskurse . . .	1 Yen =	US-Cts.	28,498	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778

## Außenhandel in 1000 t

	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerze . . .	3212	4290	5005	5459	7 661	9 381	—	3	3	3	—	—
Manganerze . . .	200	111	114	176	207	228	2	0	0	0	0	—
Steinkohlen . . .	3624	4921	3608	2862	3821	5 695	758	486	321	379	550	120
Koks . . .	.	.	.	.	.	71	.	.	.	.	.	2,2
Schrott . . .	1358	1141	978	1287	2515	3 328	1	—	4,7	0,6	0,0	—
A. Roheisen . . .	1072	4,1	3,0	19,3	314	950	0,3	1,6	25	84	0,1	0
Ferrolegierungen . . .	0,8	2,2	2,1	0,2	0,3	0,4	—	26	26	55	72	64
Halbzeug . . .	300	4,0	5,3	0,0	28	281	5,3	126	139	387	239	62
Schlänen . . .	79	7,6	31	5,0	19	71	124	15	79	130	121	128
Träger u. Formstahl . . .	51	12,8	3,3	3,4	4,9	88	256	16	18	37	58	61
Stabstahl . . .	.	1,5	1,4	0,4	183	189	64	167	335	112	88	88
Walzdraht . . .	19	2,4	1,2	0,3	0,8	12	—	3,4	14	25,1	34	8,6
Bandstahl . . .	.	0,3	0,2	0,1	0,0	13	—	6,1	6,0	35,2	20	1,2
Bleche . . .	77	12,4	18,9	23,8	98	521	169	236	307	338	225	210
Weißbleche . . .	20	46,8	16,4	22,8	41	34	15	7,6	17	32	37	39
Bleche, verzinkt . . .	.	0	...	0,6	0,4	1,2	18	219	253	282	225	232
Stahlröhren . . .	9,2	3,1	3,0	2,9	4,7	47	83	73	46	84	73	41
Spezialstahl . . .	24,7	3,6	2,7	1,5	1,8	4,9	—	3,1	4,2	10,4	10,3	3,2
B. Walzstahlfertigerzeugnisse . . .	580	95	83	61	382	1 262	669	770	1051	1676	1 155	874
Gußröhren . . .	.	0,0	0,1	0,8	0,3	1,7	.	2,6	1,3	36,9	4,2	7,1
Draht . . .	1,0	0,1	0,1	0,1	0,4	1,2	.	6,1	12	21,7	5,4	9,4
Draht, verzinkt . . .	0,0	0,6	0,2	0,5	0,0	0	.	15	38	62	24	18
Nägel . . .	0,4	0,0	0,0	0,1	1,0	1,1	.	17	39	88	41	5,9
Drahtseile . . .	0,1	0,3	0,3	0,2	0,4	1,1	.	1,3	2,0	2,9	5,9	47
C. Sonst. Fertigerzeugn.	1,5	1,0	0,7	1,7	2,1	4,0	110	42	91	212	80	81
A + B + C insgesamt . . .	1 654	102	89	82	698	2 216	780	840	1193	2027	1 307	1 019

<sup>1)</sup> Einschl. Eisensand<sup>2)</sup> 12 Monate beginnend jeweils 1. April. <sup>3)\*</sup> Ab 1950 nur Gaswerke. <sup>4)</sup> Einschl. Silizium-Bleche.Quellen: UN-Statistik, New York, British Iron and Steel Federation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; Japan. Iron and Steel Federation u. a. <sup>\*)</sup> Vorl. Zahlen.

## Argentinien

Bevölkerung: 20 256 000

Fläche: 2 808 492 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 6 Mon.
Eisenerzförderung . . . .	1000 t	2,4	55	67	73	61	61	100	120	70
Manganerzförderung . . . .	"	0,4	1,2	2,3	5,1	1,2	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	.	39,5	112,3	82,4	93,2	133	152	205	123
Kokserzeugung . . . .	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenförderung . . . .	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung . . . .	1000 t		28	32	36	40	36	29	30*)	...
Rohstahlherzeugung*) . . . .	"	20	132	126	174	186	218	203	210	113
Walzstahlfertigerzeugung . . . .	1000 t	18	302	301	236	539	677	632	...	...
dav. Eisenbahnoberbau*) . . . .	"	-	-	-	0,4	6,2	1,6	0,8	...	...
Formstahl, schwer . . . .	"	-	10	12	15	18	18	16	...	...
Stabstahl leicht . . . .	"	-	6,0	11	15	30	50	62	...	...
Betonstahl . . . .	"	-	78	79	72	94	111	107	...	...
Walzdraht . . . .	"	-	151	129	82	172	212	178	...	...
Bandstahl, warmg. . . .	"	-	44	54	53	127	162	139	...	...
Bandstahl, kaltgew. . . .	"	-	5,8	6,8	32	67	63	72	...	...
Bleche . . . .	"	-	5,7	6,2	11	13	18	18	...	...
Radreifen . . . .	"	-	2,1	3,1	5,8	4,3	4,7	6,9	...	...
Nahloste Rohre . . . .	"	-	-	-	-	0,6	3,3	4,2	...	...
Edölgewinnung . . . .	1000 t	2 444	3 501	3 552	4 080	4 229	4 365	4 440	4 860	2 424
Stromerzeugung . . . .	Mill. kWh	2 328	4 718	4 701	4 927	5 370	5 748	6 300	6 850	3 470
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . .	Mill. cbm	.	275	295	310	318	337	384	370	151
Bevölkerung . . . .	1000	13 725	17 635	18 040	18 400	18 756	19 122	19 493	19 868	20 256
Währungskurse . . . .	1 Peso = US-Cts.	30,21	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33 a)	5,56	5,56	5,56

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
Eisenerze . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . .	2 787	1 447	2 168	1 740	1 184	1 506	1 177	1 352	...	
Koks . . . .	37	20	51	44	44	46	97	154	...	
A Roheisen . . . .	28,2	93,3	70,8	56,3	90,7	27,5	189,9	57,0	139,1	
Ferrolegierungen . . . .	3,4	4,8	2,8	3,1	5,2	1,3	1,9	18,2		
Rohblöcke und Halbzeug . . . .	0,1	163,6	180,5	193,6	79,9	460,3	605,9	445,3	422,3	
Schienen . . . .	24,1	15,7	31,5	8,8	35,4	86,2	152,8	5,8	0,3	Angaben über die Ausfuhr von Eisen- und Stahl- erzeugnissen liegen nicht vor.
Schwellen, Laschen usw. . . .	2,3	0,9	9,4	44	44	46	97	154	...	
Formstahl . . . .	64,3	94,1	122,4	14,7	12,3	47,4	37,9	50,1	267	
Stabstahl . . . .	193,5	96,8	94,9	73,5	9,7	36,2	65,2	76,7	43,6	
Bandstahl . . . .	17,3	51,4	54,7	11,1	1,3	7,7	1,6	1,6	1,7	
Bleche . . . .	85,4	130,9	274,7	67,2	83,2	324,4	295,2	256,6	263,1	
Weißbleche . . . .	55,9	58,7	85,4	63,6	51,8	65,4	106,8	115,5	138,9	
Verzinckte Bleche . . . .	2,2	13,2	9,4	17,1	0,3	0,2	—	0,1	0,1	
B Walzstahlfertigerz. zus. . . .	445,1	625,3	853,5	454,2	273,9	1 027,8	1 265,4	951,7	896,7	
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	45,9	91,9	45,3	44,2	33,8	56,4	35,8	16,4	32,6	
Gußröhren u. Verb. St. . . .	18,3	13,9	14,3	7,9	3,3	9,3	17,9	—	0,2	
Draht u. Drahtwaren . . . .	59,2	94,7	64,3	39,9	2,5	2,6	3,1	3,9	0,9	
Sonst. weiterverarb. Er- zeugnisse*) . . . .	16,5	5,3	6,8	5,2	2,7	4,3	14,0	3,5	32,9	
C Weiterverarb. Erzgn. zus. . . .	139,9	205,8	130,7	97,2	42,3	72,6	70,8	23,8	66,6	
A + B + C insgesamt . . . .	613,2	927,8	1059,8	610,5	410,0	1 133,1	1 527,4	1034,4	1 120,6	

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr*) . . . .	Mill. Pes.	1 461	10 492	8 361	5 667	7 116	8 905	18 256	30 809	23 734
Gesamt-Ausfuhr*) . . . .	"	1 400	6 713	4 392	7 189	6 757	7 293	18 087	21 776	18 207
Gesamt-Einfuhr*) . . . .	Mill. \$	443	1 477	1 181	795	979	1 172	1 128	1 310	918
Gesamt-Ausfuhr*) . . . .	"	438	1 169	678	1 099	1 030	928	944	975	721

\*) Geschätzte Zahlen. \*) Einschl. Stahlguß. \*) Räder, Achsen, Nägel usw. \*) Spezialhandel: Einfuhr für den Inland, Verbrauch und nach Verzollung aus Lager; Ausfuhr von inländ. Erzeugnissen einschl. wiederausgeführter Waren, die für den Inlandsverbrauch eingeführt waren. Wegen der besonderen Berechnung ist eine Saldierung der Werte nicht zweckmäßig. Einfuhr = „Valores efectivos“; Ausfuhr = „Valores de plaza“. Ohne Silber in Münzen. Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a. \*) Unterlagsplatten. a) Inland. Verkaufskurs.

## Brasilien

Bevölkerung: 62 725 000

Fläche: 8 516 037 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957*)	April	1958 Mai	Juni
Eisenerzförderung, roh <sup>1)</sup>	1000 t	486	3 618	3 071	3 382	3 048	3 550	229	220	124
Manganerzförderung, roh	"	306	231	163	213	311	-	-	-	-
Steinkohlenförderung	1000 t	907	2 025	2 056	2 268	2 233	2 100	...	...	...
Kokserzeugung	"	-	332	457	481	476	480	...	...	...
Braunkohlenförderung	"	-	-	-	-	-	-	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	122	880	1 089	1 069	1 152	1 150	...	...	...
Ferrolegierungen	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlherzeugung	1000 t	92	1 016	1 148	1 163	1 365	1 540	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	"	86	842	972	982	1 142	...	-	-	-
Zinnerzeugung	1000 t	-	0,6	0,5	0,6	0,6	...	...	-	-
Erdölgewinnung	-	-	120	130	254	530	1 321	180	184	205
Stromerzeugung	Mill. kWh	...	10 841	11 680	13 180	15 400	16 200	...	...	...
Gaserzeugung <sup>1)</sup>	Mill. cbm	131	252	267	298	314	310	...	...	...
Naturgasgewinnung	Mill. cbm	-	27	63	62	83	159	22	22	28
Index der Ind.-Prod.	1953 = 100	-	-	100	107	112	112	...	-	-
Index d. Löhne d. Ind.-Arb.	1950 = 100	-	129	190	251	-	-	-	-	-
Index der Großhandelspr.	1953 = 100	13	100	130	147	176	197	206	211	212
Index der Lebenshaltung	"	-	100	118	142	173	206	229	231	232
Nationaleinkommen*)	Mrd. Cruzeiros	-	358,9	455,2	575,7	749,0	873,3	-	-	-
Bevölkerung	1000	39 480	55 772	57 098	58 458	59 846	61 268	-	-	62 725
Handelsflotte	1000 BRT	483	854	895	893	862	...	-	-	-
Notenumlauf	Mill.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Währungskurse, amtli.	1 Cruzeiro = US.-Cts	-	5,313	5,313	5,313	5,313	-	-	-	-

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze	-	-	-	-	-	-	369	1 561	1 547	1 678	2 565	2 745
Manganerze	-	-	-	-	-	-	137	161	166	120	177	260
Steinkohlen	1 382	885	742	773	1 120	883	-	-	-	-	-	-
Koks	29	31	4	35	5	-	-	-	-	-	-	-
Briketts	166	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen	0,9	-	-	-	-	-	2,3	5,7	-	-	-	-
Ferrolegierungen	-	0,2	0,3	1,9	0,8	0,3	2,0	-	-	-	0,1	1,1
A Roheisen u. Ferroleg. zus.	0,9	0,2	0,3	1,9	0,8	0,3	2,3	7,7	-	-	0,1	1,1
Eisenbahnoberbaustoffe	40,3	9,3	7,7	9,0	25,1	8,1	-	-	-	-	-	1,3
Formstahl	11,4	12,7	0,8	10,4	9,0	2,1	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	33,5	20,1	6,6	157,9	58,4	6,8	-	-	-	-	-	-
Sonderstahl	1,5	0,5	2,4	0,8	1,8	3,8	-	-	-	-	11,9	2,6
Bandstahl	12,2	15,4	7,8	11,2	6,7	3,0	-	-	-	-	-	-
Bleche, unbearb.	32,3	55,6	19,7	69,3	26,8	7,9	1,2	-	-	-	-	-
Weißbleche	38,7	73,1	64,2	114,1	72,0	94,6	-	-	-	-	-	-
Verzinkte u. sonst. Blch.	9,5	3,5	7,1	20,8	5,6	6,8	-	-	-	-	-	-
B Walzstahlfertigerzgn. zus.	179,4	1 002	116,3	393,5	205,4	132,6	-	1,2	-	-	11,9	3,9
Stahlröhren u. Verb.-St..	27,1	50,5	52,9	64,7	51,0	14,5	-	1,4	-	-	-	2,1
Draht	20,6	57,7	11,6	73,1	53,7	15,9	-	-	-	-	-	-
Stacheldraht	20,7	47,8	36,4	82,9	36,6	66,5	-	-	-	-	-	-
Sonst. Drahterzeugnisse	4,6	7,4	3,7	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonst. Erzeugn. a. Eis. u.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C Weiterverarb. Erzgn. zus.	73,0	163,4	104,5	229,2	141,3	96,9	-	1,4	-	-	-	2,1
A + B + C insgesamt	253,3	353,8	221,1	624,6	347,5	229,8	2,3	10,3	-	-	12,0	7,1

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 1. Hj.
Gesamt-Einfuhr <sup>4)</sup>	Mill.	5 195	37 198	37 178	25 150	55 153	60 200	71 594	86 452	37 830
Gesamt-Ausfuhr <sup>4)</sup>	Cruzeiros	5 097	32 514	26 065	32 047	42 968	54 521	59 474	60 657	26 650
Gesamt-Einfuhr <sup>4)</sup>	Mill. \$	296	1 987	1 936	1 318	1 631	1 306	1 284	1 489	578
Gesamt-Ausfuhr <sup>4)</sup>	"	296	1 769	1 418	1 589	1 562	1 423	1 482	1 392	575

<sup>4)</sup> Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Verbrauch in Rio de Janeiro und São Paulo. <sup>2)</sup> Generalhandel: Einfuhr für den inländ. Verbrauch und zur Lagerung. <sup>3)</sup> Nationalhandel: Ausfuhr von inländischen Erzeugnissen ohne Silber in Münzen, ab 1950 einschl. Goldbarren für gewerbliche Zwecke; ohne Schiffsproviant. <sup>4)</sup> Monatszahlen Export.

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

## Chile

Bevölkerung: 7 121 000

Fläche: 741 767 qkm

Einw. je qkm: 9

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957*)	1958				
							Febr.	März	April	Mai	Juni
Eisenerzförderung, roh <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	1615 4,4	2199 17	1524 20	2666 ...	2 688 ...	342	340	318	326	215
Manganerzförderung, Mn-Geh. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	2044	2033	2061	2 278	2 100	158	176	"	"	"
Kokserzeugung . . . . .	"	"	265	236	235	"	"	"	"	"	"
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	"	305	256	368	384	28	32	31	29	"
Rohstahlherzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	"	"	321	289	331	390	31	32	34	32	"
Walzstahlfertigerzeugung . . . . .	"	"	221	220	260	"	"	"	"	"	"
Kupfererzförderung (Cu-Geh.) . . . . .	1000 t	352	364	434	490	"	"	"	"	"	"
Kupfererzeugung (Hüttenpr.) . . . . .	"	338	338	406	459	443	36	38	"	"	"
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t Mill. kwh	"	226	338	462	565	53	59	58	60	58
Stromerzeugung . . . . .	Mill. Mill. cbm	1634	2172	2280	2400	2 472	"	"	"	"	"
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . . .	"	82	151	150	151	160	"	"	"	"	"
Index der Ind.-Prod. . . . .	1953 =100	45	104	102	104	102	95	"	"	"	"
Index der Ind.-Beschäft. . . . .	1948 =100	79	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Index der Groß.-Preise . . . . .	1953 =100	11	157	277	454	646	757	770	774	"	"
Index der Lebenshaltung . . . . .	1953 =100	9	72	302	471	627	678	697	716	736	746
Nationaleinkommen . . . . .	Mrd. Pes.	456,9	835,4	1315,0	1789,6	"	"	"	"	"	"
Handelsflotte, J.-E. . . . .	1000 BRT	158 4914	209 6447	230 6761	249 6944	"	"	"	"	"	"
Bevölkerung, J.-M. . . . .	1000 Arbeitslose, J.-E. . . . .	3,48	3,82	3,78	6,24	"	7,97	8,79	9,45	10,20	11,44
Notenumlauf, J.-E. . . . .	Mill. Pes.	719	22750	40030	48210	"	"	"	"	"	"
Währungskurse, off. . . . .	1 Peso = US-Cts	3,478	"	"	"	"	"	"	"	"	"

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr							Ausfuhr			
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	1571	1720	1237	2071
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	19	23	86	...
Stein- und Braunkohle . . . . .	0,3	197	117	200	252	139	...	58	0,1	—	...
Koks . . . . .	6,9	2,0	1,4	0,6	0,2	0,7	...	—	—	—	—
Roheisen und Ferroleg. . . . .	3,1	3,2	1,8	0,8	0,4	0,7	0,2	—	—	—	—
Walzerzeugnisse											
Stahlhalbleug. <sup>4)</sup> . . . . .		0,1	...	...	...	...	...				
Schienen u. Schwellen . . . . .	13	23	8,5	13,2	4,5	7,1	8,5				
Form- u. Stabstahl . . . . .	35	23	27	32	13	19	34				
Bandstahl u. Streifen . . . . .	0,4	1,9	...	...	...	...	...				
Bleche . . . . .	16	6,2	10	8,4	3,8	3,3	4,8				
Weißbleche . . . . .	5,8	1,5	2,0	0,6	—	—	0,8				
Stahlröhren u. Verb.-St . . . . .	8,7	12	13	15	7,9	17	24				
Räder, Radr., Achsen . . . . .	4,2	2,1	1,4	2,3	0,6	5,0	2,6				
Draht u. Drahterz. . . . .	13	4,9	0,6	1,7	0,5	0,9	1,1				
Vorst. zus. . . . .	96	75	62	74	30	53	78				
Gußröhren . . . . .	3,3	5,0	3,1	3,1	3,4	0,7	1,6				

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

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	347	499	1201	1595	1 795	1 625	1665	1827	1716	2144
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	Pes.	549	675	1375	1803	2 208	1 996	1957	2304	2642	2223
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	71	103	248	329	371	336	344	377	354	443
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	\$	113	139	284	372	456	411	404	476	540	459

<sup>1)</sup> Fe-Gehalt etwa 60%. <sup>2)</sup> Blöcke und Stahlformguß. <sup>4)</sup> Unter Form- und Stabstahl erfaßt. Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a.

Angaben über die Ausfuhr von Eisen- und Stahlerzeugnissen liegen nicht vor

**Mexiko**

Fläche: 1 969 367 qkm

Einw. je qkm: 16

Bevölkerung: 32 348 000

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	I. Hj. 58
Eisenerzförderung, roh . . .	1000 t	99	313	340	331	314	430	488	569	285
Manganerzförderung, Mn . . .	"	0,1	29	41	76	83	36	62	80	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	1093	1104	1319	1436	1314	1342	1409	1421	731
Kokserzeugung . . .	350	389	463	389	399	508	574	...	...	...
Roheiserzeugung <sup>1)</sup> . . .	1000 t	98	200	238	242	238	312	409	414	240
Rohstahlherzeugung <sup>2)</sup> . . .	"	89	453	602	430	454	525	591	687	490
Verbrauch der Hochöfen und Stahlwerke										
Eisenerz . . . . .	1000 t	.	407	523	459	435	619	728	750	...
Manganerz . . . . .	"	.	14	19	12	14	40	41	39	...
Schrott . . . . .	"	.	222	254	271	310	311	292	375	...
Ferrolegierungen . . . . .	"	.	2,7	4,2	3,3	3,8	5,3	6,9	8,5	...
Walzstahlfertigerzeugnisse										
Eisenbahnoberbaust. . . . .	1000 t	.	18	16	18	19	20	27	21	...
Formstahl . . . . .	"	.	45	55	41	49	51	44	54	...
Stab- und Betonstahl . . . . .	"	.	86	103	98	79	101	95	95	...
Grobbleche . . . . .	"	.	46	80	66	73	73	86	121	...
Feinbl. u. Streifen . . . . .	"	.	72	66	68	71	72	89	87	...
Weiß- u. Schwarzbl. . . . .	"	.	14	13	19	24	25	102	33	...
Röhren- u. Verb.-St. . . . .	"	.	12	12	9,2	...	...	...	...	...
Radr., Räder, Achsen . . . . .	"	.	26	9,8	6,7	19,6	11	11	20	...
Draht u. Drahtw. . . . .	"	.	5,5	5,7	5,4	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	.	1,1	0,4	0,9	...	...	...	...	...
Nägel, Nieten, Schr. . . . .	"	.	4,6	5,6	4,0	...	...	...	...	...
Gußstücke . . . . .	"	.	6,6	6,6	4,8	1,4	2,6	—	—	...
Zinnerzeugung . . . . .	1000 t	—	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	...
Zinkerzeugung . . . . .	"	37	60	50	53	55	56	56	56	...
Kupfer-Hüttenprod. . . . .	"	37	59	51	52	44	45	47	60	34
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	5510	11062	11057	10364	11989	12791	13020	12700	6586
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kwh	2512	4908	5 337	5703	6282	6996	7824	8450	...
Index d. Ind.-Prod.	1953 = 100	.	99	100	100	107	119	131	140	...
Index d. Ind.-Beschäft.	1953 = 100	73	104	104	100	96	101	...	...	...
Index d. Großh.-Pr.	1953 = 100	25	98	102	100	109	124	130	136	143
Index d. Lebenshalt.	1953 = 100	22	89	102	100	105	122	128	135	149
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Pesos	5323	46800	52000	50200	59180	74760	84000	92000	...
Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	29	168	160	157	163	172	165	...	...
Bevölkerung, J.-M. . . . .	1000	19071	26540	27283	28053	28849	29079	30538	31426	32348
Notenumlauf, J.-E. . . . .	Mill. Pesos	517	3458	3649	3864	4636	5 083	4928	...	...
Währungskurse . . . . .	1 Peso = US-Cts	22,15	11,56	11,56	11,56	8,000	8,000	8,000	8,000	...

**Außenhandel in 1000 t**

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	.	...	...	...	3,6	14	243	145	186	135
Kohle . . . . .	13	53	42	54	...	...	...	...	12 221	...
Koks . . . . .	0,9	15	10	4,7	...	...	...	...	8 595	...
Schrott . . . . .	20	207	236	337	280,3	...	...	...	...	...
Walzerzeugnisse					122,5					
Halbzeug . . . . .	3,3	26,8	44,2	51,6	161,1					
Eisenbahnoberbaust.	4,3	5,9	95,0	118,4	9,9					
Form- u. Stabstahl	1,2	6,3	4,1	4,9	18,8					
Bandst. u. Streifen	1,2	15,8	8,0	12,8	5,3					
Bleche . . . . .	16	4,5	6,0	62,2	23,4					
Weißbleche . . . . .	11	10,3	20,1	29,3	16,3					
Röhren u. Verb.-St.	18	85,7	46,2	34,8	30,4					
Räder u. Achsen	3,2	7,5	10,6	15,1	12,9					
Draht u. Drahterzeugn.	5,1	19,1	8,1	25,6	11,4					
Nagel, Nieten, Schrauben.	0,7	0,5	1,3	1,6	1,1					
Vorst. zus. . . . .	64	201	260	364	413					

Angaben über die Ausfuhr von Eisen- u. Stahlerzeugnissen liegen nicht vor

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 1. Hj.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Pesos	494	7112	6 984	6955	8 926	11046	13 396	14440	7557
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	Mill. Pesos	710	5444	5 672	5059	7 343	10060	11 006	9084	4251
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	110	760	739	734	722	792	978	1155	605
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	Mill. \$	159	629	656	585	657	805	880	727	340

<sup>1)</sup> Einschl. Ferroleg.<sup>2)</sup> Blöcke und Guß.

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

**Peru**

Bevölkerung: 10 213 000

Fläche: 1 311 030 qkm

Einwohner je qkm: 8

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 l. Hj.
Eisenerzförderung 60% Fe . . .	1000 t	—	—	—	980	1 032	1 764	2 688	3 570	1 399
Manganerzförderung . . . .	1000 t Mn	—	0,7	1,1	0,8	2,8	3,4	3,4	... .	—
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	75	186	226	382	258	136	146	140	—
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	50	—
Rohstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	60	—
Walzstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	50	—
Erdölgewinnung . . . .	1000 t Mill. Kwh.	2 097 76	2 139 344	2 249 461	2 126 505	2 279 566	2 289 615	2 460 675	2 556 ... .	...
Bevölkerung . . . .	1000	6 805	8 690	8 864	9 035	9 213	9 396	9 651	10 213	...
Gesamt-Einfuhr . . . .	Mill. Soles	260	3 972	4 473	4 944	4 916	5 764	6 934	7 634	3 959
Gesamt-Ausfuhr . . . .	"	336	3 744	3 617	3 695	4 744	5 146	5 917	6 273	2 950
Gesamt-Einfuhr . . . .	Mill. \$	59,5	280	287,5	292,9	250	300	361	401	177
Gesamt-Ausfuhr . . . .	"	76,0	248,0	234,2	218,5	245,1	268	308	330	134
Währungskurse . . . .	Sol = US-cts	—	6 631	6 479	5 935	5 159	5 263	5 263	... .	—

**Außenhandel in 1000 t**

	Einfuhr				Ausfuhr	
	1938	1954	1955	1956	1938	1954-56
<b>Roheisen u. Rohblöcke</b> . . . .	0,4	0,4	0,9	0,8		
Eisenbahnschienen, Weichen usw . .	4,6	3,9	4,1	5,2		
Sonst. Oberbaumaterial . . . .		1,5	1,1	1,6		
Form- und Stabstahl . . . .	18,2	30,6	46,5	66,8		
Bandstahl u. Röhrenstreifen . . . .	0,3	2,9	1,8	1,5		
Bleche, nicht überzogen . . . .	2,2	12,3	11,4	15,7		
Weißbleche . . . .	5,8	8,8	8,2	11,8		
Verzinnte u. verbleite Bleche . . . .		5,8	6,4	9,1		
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	6,8	13,8	15,7	22,6		
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse insges.</b> .	37,9	79,6	95,2	135,3		
Ferro-Legierungen . . . .		0,1	0,2	0,3		
Gußröhren u. Verb. St. . . .	2,8	2,9	2,6	4,2		
Gezogener Draht . . . .	2,5	5,2	9,6	9,0		

**Kanada (Außenhandel in 1000 t)**

	Einfuhr					Ausfuhr					1958 8 Mon.	
	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1954	1955	1956	1957	
<b>Eisenerze</b> . . . .	678	3 780	2 753	4 118	4 599	1 215	1 196	5 558	13 217	18 384	18 261	7 369
<b>Manganerze</b> . . . .	79	54	44	159	189	...	...	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlen<sup>2)</sup></b> . . . .	12 212	20 773	16 619	17 529	20 137	...	209	187	525	527	359	...
<b>Koks</b> . . . .	376	330	233	330	454	...	28	99	101	113	105	
<b>Schrott</b> . . . .	91	91	60	398	767	...	77	507	538	599	621	199
<b>A Roheisen</b> . . . .	2,2	23	18	13	11	6,4	11	184	231	233	524	168,3
<b>Ferro-Legierungen</b> . . . .	1,1	2,8	10	9,4	10	...	30	49	92	133	112	26,0
Rohblöcke u. Halbzeug . . . .	9,8	26	5,0	3,5	13	19,3	67	4,9	232	45	59	50,4
Schienen . . . .	4,3	0,9	14	20	37	30,5	41	1,3	65	68	100	77,2
Träger, Form- u. Stabstahl . . . .	63	369	364	399	724	683,6	56	5,6	20	21	22	11,4
Walzdraht . . . .	0,9	9,0	7,9	6,1	13	9,8	—	—	—	—	—	—
Bandstahl u. Röhrenstreif. . . .	87	138	70	87	161	4,9	0,1	26	65	54	65	22,8
Grob-, Mittel- u. Feinbleche . . . .	88	347	205	298	520	—	—	—	—	—	—	—
Weißbleche . . . .	64	15	15	18	11	410,0	—	—	—	—	—	—
Sonstige Bleche . . . .	11	31	28	50	43	—	—	—	—	—	—	—
Radreifen . . . .	5,2	1,7	1,5	2,3	3,3	—	—	—	1,3	3,6	4,5	18,7
Stahlröhren . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>B Walzstahlfertigerz. zus.</b> . .	333	938	710	884	1 525	...	164	39	386	194	291	181
Gußr., Guß- u. Schmiedest. . . .	1,8	30	36	27	37	...	0,2	14	15	17	12	5,7
Gez. Draht u. Drahterzeug. . . .	6,5	31	26	37	...	...	11,9	—	1,2	1,2	1,2	2,4
Ketten, Bolzen, Nieten usw. . . .	1,0	...	...	...	...	...	1,7	...	...	...	...	...
<b>C Sonst. Fertigerzeugn. zus.</b> . .	9,4	61	62	64	...	...	13,8	13	16	18	13	8,1
<b>A + B + C insgesamt</b> . . . .	346	1 025	800	970	...	...	219	285	725	578	940	382

\* Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Geplante Erzeugung in Neuanlagen, die 1957 in Betrieb kommen sollten. <sup>2)</sup> Stromverbrauch in Lima u. Callao. <sup>3)</sup> Einfuhr ab 1953 einschl. Briketts und Braunkohle. Ausfuhr ab 1953 einschl. Braunkohle.

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

## Kanada

Bevölkerung: 17 048 000

Fläche<sup>3</sup> 9 557 793 qkm

Einwohner: je qkm: 2

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957 *	Juni	1958	Juli	Aug.
<b>Eisenerzförderung</b>	1000 t	1 705	4 783	5 906	6 678	14 772	20 274	20 230	1 895	2 460	2 247	
<b>Steinkohlenförderung</b>	1000 t	12 039	14 058	12 587	11 609	11 362	11 407	9 924	545	570	301	
<b>Braunkohlenförderung</b>	"	929	1 890	1 833	1 921	2 081	2 125	2 040				
<b>Kokserzeugung</b>	"	2 134	3 672	3 873	3 095	3 655	3 920	3 735				
<b>Stand der Hochöfen<sup>1)</sup></b>	Anzahl	10	15	16	16	16	16	16				
davon in Betrieb	"	6	15	16	12	12	14	11				
<b>Prod.-Kapaz. d. Hochöfen<sup>1)</sup></b>	1000 t	1 474	3 507	3 525	3 507	3 516	3 830	3 830				
<b>Roheiserzeugung insg.</b>	1000 t	717	2 433	2 733	2 006	2 917	3 237	3 373	263	266	182	
dav. Stahleisen	"	567	1 863	2 210	1 579	2 351	2 713	2 892				
Gießerei-Roheisen	"	82	200	166	152	160	136	114				
Temper-Roheisen	"	68	370	357	275	406	388	367				
<b>Elektro-Ferrolegierungen</b>	1000 t	57	211	139	105	172	218	209				
<b>Verbrauch der Hochofen</b>												
Eisenerze	1000 t	1 254	4 429	4 750	3 401	4 818	5 917	6 160				
Schrott	"	19	97	78	75	114	158					
Walzzund., Schlack, usw.	"	68	291	611	524	641	247					
Kalkstein u. Dolomit	"	313	1 083	1 248	941	1 229	1 264	1 272				
Koks	1000 t	633	2 262	2 545	1 787	2 556	2 769	2 869				
Koks je t Roheisen	kg	897	945	946	905	890	869	851				
<b>Anz. d. Stahlwerke insg.<sup>1)</sup></b>	Anzahl	86	127	130	128	127	124					
SM-Öfen	"	40	48	46	44	43	40					
Bessemer-Konverter	"	3	2	2	2	2	2					
Elektro-Öfen	"	43	77	82	82	82	82					
<b>Jahreskapaz. d. Stahlw.<sup>1)</sup></b>	1000 t	2 022	4 340	4 528	4 722	5 007	5 274					
Siemens-Martin	"	1 762	3 455	3 602	3 821	4 062	4 394					
Bessemer	"	2,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4					
Elektro	"	257	880	922	896	941	875					
<b>Rohstahlherzeugung</b>												
Rohblöcke	1000 t	1 121	3 246	3 637	2 825	4 034	4 704	4 467				
Stahlguß	"	53	113	97	73	80	105	103				
mngesamt	1 174	3 359	3 734	2 898	4 114	4 814	4 570	306	332	246		
dav. SM-Stahl <sup>1)</sup>	1000 t	1 080	2 769	3 223	2 495	3 577	4 228	4 118				
Bessemer-Stahl	"	0,8	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0				
Elektro-Stahl	"	93	590	511	403	537	581	452				
dav. legierter Stahl	1000 t	41	220	195	140	217	224	201				
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>												
Roheisen	1000 t	576	1 776	2 097	1 603	2 317	2 633					
je t Rohstahl	kg	498	537	571	511	573	556					
Schrott	1000 t	678	1 925	1 996	1 479	2 147	2 600					
je t Rohstahl	kg	587	582	544	518	530	549					
Ferromangan u. Spiegel.	1000 t	14	26	28	22	30	35					
Sonst. Ferrolegerungen	"	5	22	21	15	22	26					
Eisenerz	"	76	252	250	184	368	429					
Kalkstein u. Dolomit	"	134	386	429	289	363	395					
Sonst. Flussmittel	"	7	21	21	15	17	17					
<b>Walzstahlertigerz. mngs.<sup>2)</sup></b>	1000 t	939	2 795	2 944	2 333	3 224	3 876	3 637				
Schienen	"	115	230	255	219	208	305	353	30,9	30,2	...	
Laschen, Platten usw.	"	25	83	59	57	87	112	98	5,5	4,4	...	
Träger u. Formstahl	"	60	209	251	165	211	273	292	17,6	12,1	...	
Stab- u. Betonstahl	"	222	626	608	414	566	721	652	52,3	56,2	...	
Walzdräht	"	174	287	260	250	325	366	264	32,6	24,8	...	
Grobbleche	"	72	212	201	183	230	296	296	32,5	30,2	...	
Sonst. Bleche u. Bandst.	"	138	764	930	749	1 079	1 254	1 549	231,5	224,5	...	
Übr. warmgew. Erzeugn.	"	133	384	360	296	518	549	429				
Kaltgew. Bandstahl	1000 t				234	264	404	320	3,8	2,1		
Verzinnte Weiß- u. and.					544	576						
Bleche	"				360	435	515	404				
Kaltgew. Stabstahl	"				46	42	47	35	34			
Stahlrohren aller Art	"				63	239	199	273	376	478	45,7	35,5
Gezogener Draht	"				259	225	228	272	280	241		
<b>Brennstoffverbrauch</b>												
Steinkohle insg.	1000 t				3 839	4 076	3 104	3 865	4 393	4 313		
Koks insg.	"				2 309	2 583	1 845	2 593	2 810	2 940		
Heizöl insg.	"				395	404	326	411	489	450		
<b>Beschäftigte in der Eisensch. Ind.<sup>4)</sup></b>	Anzahl	13 100	35 001	34 956	28 861	32 597	36 043					
dav. Arbeiter	"	12 000	30 674	30 510	24 395	27 825	31 072					
Anz. angestellte	"	1 100	4 327	4 446	4 466	4 682	4 971					
<b>Stromerzeugung</b>	MWh kWh	28 603	66 104	69 988	73 976	82 816	81 684	90 250	7 466	7 666	7 579	
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	873	8 276	10 933	12 984	17 492	23 244	24 576	1 984	1 683	1 984	
<b>Wohnbevölkerung</b>	Mitt.	11,4	14,46	14,85	15,29	15,70	16,05	16,59				
<b>Arbeitslose</b>	1000	516	155	162	247	244	196	274	339	311	318	
<b>Währungskurse</b>	\$ = US-Gros.	100,00	102,21	101,6	102,8	101,41	101,7	104,3	104,0	104,2	103,7	

\* Teile vorl. Zahlen. <sup>1)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>2)</sup> Nach American Iron and Steel Inst., einschl. Laschen Platten usw. <sup>3)</sup> Ab 1954 einschl. LD-Stahl. <sup>4)</sup> Hochofen, Stahlwerke, Walzwerke und Erzeugungsanlagen für Ferrolegerungen.

## USA

Bevölkerung: 174 064 000

Fläche: 7 827 680 qkm

Einwohner je qkm: 22

	Einheit	1938	1956	1957	1958	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	28 904	99 420	107 077	60 000	8 838	8 804	9 171	.	.	.
davon: Lake Superior (Oberer See) . . . . .	"	21 650	79 068	84 647	.	.	.	.	.	.	.
- % . . . . .	"	74,9	79,5	791	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige . . . . .	"	7 253	20 354	22 430	.	.	.	.	.	.	.
Manganerzförderung . . . . .	"	25	311	330	.	.	.	.	.	.	.
Eisenvorratversorgung . . . . .	1000 t	48 945	51 494	.	.	.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahresanfang . . . . .	"	124 135	135 274	.	.	.	.	.	.	.	.
Anlieferungen . . . . .	zusammen	1000 t	17 3081	18 6768	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch . . . . .	in Hochöfen . . . . .	1000 t	95 921	97 260	.	.	.	.	.	.	.
Stahlwerken . . . . .	"	"	8 237	9 045	.	.	.	.	.	.	.
Sinteranlagen . . . . .	"	"	17 160	20 468	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	121 318	126 773	.	.	.	.	.	.	.	.
Verkauf . . . . .	"	"	272	174	.	.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahresende . . . . .	"	"	51 491	59 821	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung insgesamt <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	355 295	477 084	467 592	22 714	31 978	34 540	37 266	32 110	.	.
davon: Pensylv. Anthrazit . . . . .	"	41 820	26 218	23 108	.	.	.	.	.	.	.
Pennsylvania . . . . .	"	112 313	81 907	78 290	.	.	.	.	.	.	.
West Virginia . . . . .	"	84 629	141 421	140 614	.	.	.	.	.	.	.
Kentucky . . . . .	"	34 967	67 635	68 040	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Gebiete . . . . .	"	84 285	163 422	157 576	.	.	.	.	.	.	.
Koksverzeugung insgesamt . . . . .	1000 t	29 480	67 544	68 740	3 591	3 915	4 087	.	.	.	.
Hüttenkokereien . . . . .	"	"	57 042	60 339	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Kokereien . . . . .	"	"	9 535	8 409	.	.	.	.	.	.	.
dav. Pennsylvania . . . . .	"	"	19 145	19 587	.	.	.	.	.	.	.
Ohio . . . . .	"	"	10 704	9 350	.	.	.	.	.	.	.
Indiana . . . . .	"	"	8 092	8 847	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Gebiete . . . . .	"	"	29 603	30 961	.	.	.	.	.	.	.
Kapazität der Hütten-Kokereien <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	"	66 198	...	.	.	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	2 720	2 620	2 400	.	.	.	.	.	.	.
Stand der Hochöfen insges. <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	236	262	265	265	265	265	265	265	.	.
davon: für Roheisenerzeugung . . . . .	"	"	249	252	.	.	.	.	.	.	.
für Ferro-Legierungen . . . . .	"	"	13	13	.	.	.	.	.	.	.
davon: in Betrieb . . . . .	"	116	249	171	.	.	.	.	.	.	.
Jahreskapazität der Hochöfen <sup>1)</sup> . . . . .					.	.	.	.	.	.	.
Koks-Hochöfen: Roheisen . . . . .	1000 t	50 457	...	...	.	.	.	.	.	.	.
Ferro-Leg. . . . .	"	962	...	...	.	.	.	.	.	.	.
Holzk.- . . . : Roheisen . . . . .	"	93	...	...	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	51 512	78 760	82 554	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	13 095	55 918	59 310	.	.	.	.	.	.	.
davon: Stahlleisen (basic) . . . . .	"	2 951	6 046	5 756	.	.	.	.	.	.	.
Bessemer Roheisen . . . . .	"	1 596	2 176	2 068	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen für Temperguß . . . . .	"	1 019	3 146	3 138	.	.	.	.	.	.	.
Phosphorarmes Roheisen . . . . .	"	152	457	526	.	.	.	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen . . . . .	"	32	358	304	.	.	.	.	.	.	.
HO-Ferro-Mn u. Splegleis. . . . .	"	"	602	705	422	24	28	28	34	36	43
HO-Ferro-Silizium . . . . .	"	373	206	169	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen u. HO-Ferro-Leg. insges. . . . .	1000 t	19 219	68 909	71 976	52 403	3 905	4 354	4 602	5 328	5 394	5 509
Sonstige Ferro-Legierungen . . . . .	1000 t	251	1 466	1 324	.	.	.	.	.	.	.
dav.: Ferro-Silizium . . . . .	"	"	528	485	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenversand an Stahlwerke . . . . .	1000 t	"	2 168	1 479	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenversand an sonstige . . . . .	"	"	4 993	4 479	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung . . . . .	in Pennsylvania . . . . .	1000 t	4 914	18 731	19 033	13 520	978	1 056	1 178	1 317	1 353
Ohio . . . . .	"	4 278	13 723	13 607	8 766	634	762	707	992	1 010	975
Indiana . . . . .	"	"	7 480	8 172	7 052	543	632	631	718	707	744
Sonstigen Gebieten . . . . .	"	9652	28 166	30 289	23 065	1 750	1 904	2 086	2 301	2 324	2 422

<sup>1)</sup> 31. Dez. jedes Jahres. <sup>2)</sup> Unter Koks-Hochöfen erfaßt. <sup>3)</sup> Aufgliederung und Monatszahlen einschl. Lignite.<sup>4)</sup> Ungefähr Zahlen.

## USA

	Einheit	1938	1956	1957	1958	1958					
						Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Verbrauch der Hochöfen<sup>4)</sup></b>						.	.	.	.	.	.
Eisenerze <sup>4)</sup> . . . . .	1000 t	32 625	112 230	118 321		.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	1.731	1.628	1.644		.	.	.	.	.	.
Schrott <sup>1)a)</sup> . . . . .	1000 t	650	3 118	2 836		.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,034	0,045	0,039		.	.	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw. . . . .	1000 t	2 724	8 737	8 979		.	.	.	.	.	.
Kalkstein . . . . .	"	6 537	25 175	25 400		.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	"	17 315	60 223	62 313		.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,901	0,874	0,866		.	.	.	.	.	.
<b>Roheisenversorgung</b>						.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahresanfang . . . . .	1000 t	.	1 524	1 600		.	.	.	.	.	.
Erzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	"	.	68 507	71 266		.	.	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	1 339	912		.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	71 370	73 868		.	.	.	.	.	.
Verbrauch . . . . .	1000 t	.	62 123	64 211		.	.	.	.	.	.
Verkauf . . . . .	"	.	7 462	6 344		.	.	.	.	.	.
Sonstige Abgänge . . . . .	"	.	155	145		.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	69 740	70 700		.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahres- bzw. Monatsende.	"	.	1 630	3 168		.	.	.	.	.	.
<b>Anzahl der Stahlwerke<sup>3)</sup></b> . . . . .	Anzahl	.	145	144		.	.	.	.	.	.
<b>Jahreskapazität der Stahlwerke<sup>3)</sup></b>						.	.	.	.	.	.
SM-Stahl, basisch . . . . .	1000 t	65 076	105 817	110 225		.	.	.	.	.	.
sauer	"	1 112	744	743		.	.	.	.	.	.
Bessemer-Stahl . . . . .	"	6 476	4 087	3 653		.	.	.	.	.	.
Elektro-Stahl . . . . .	"	1 565	10 434	12 077		.	.	.	.	.	.
Sonst. Stahl . . . . .	"	5	490	981		.	.	.	.	.	.
Insgesamt	1000 t	74 234	121 072	127 679		.	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	.	...	...		.	.	.	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b>						.	.	.	.	.	.
Rohblöcke . . . . .	1000 t	28 664	104 270	102 005	77 178	5 813	6 598	6 891	7 784	7 743	7 887
Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	141	252	248	163	11	12	13	15	13	15
Insgesamt	1000 t	28 805	104 522	102 353	77 342	5 824	6 610	6 904	7 999	7 756	7 902
= % der Kapazität . . . . .	%	39,6	99,4	84,5	60,6	53,7	61,0	65,8	73,8	73,9	72,9
dav. in Pennsylvania . . . . .	1000 t	7 676	28 489	27 592	18 912	1 399	1 541	1 657	1 886	1 821	1 824
Ohio . . . . .	"	6 714	20 291	18 006	12 494	882	1 091	1 156	1 444	1 374	1 344
Indiana . . . . .	"	3 604	13 039	13 517	11 456	899	1 035	1 011	1 172	1 152	1 219
Illinois . . . . .	"	2 224	8 778	7 873	6 301	462	532	505	691	656	643
Übrige Gebiete . . . . .	"	8 536	33 926	35 265	28 179	2 182	2 411	2 485	2 806	2 753	2 872
davon: SM-Stahl . . . . .	1000 t	26 381	93 295	92 222	68 837	5 182	5 880	6 141	7 073	6 870	7 035
Bessemer-Stahl . . . . .	"	1 910	2 928	2 245	1 266	104	112	94	133	132	106
Elektro-Stahl . . . . .	"	513	8 299	7 786	7 239	538	608	669	793	754	761
davon: legiert . . . . .	1000 t	1 500	9 389	8 085	5 196	330	419	468	581	554	569
davon: legierte Stahlblöcke . . . . .	1000 t	.	30	29	.	.	.	.	.	.	.
Nickel . . . . .	"	.	555	656	.	.	.	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	"	.	221	157	.	.	.	.	.	.	.
Mangan . . . . .	"	.	354	368	.	.	.	.	.	.	.
Mangan-Molybdän . . . . .	"	.	1 345	1 175	.	.	.	.	.	.	.
Chrom . . . . .	"	.	66	50	.	.	.	.	.	.	.
Chrom-Vanadium . . . . .	"	.	104	105	.	.	.	.	.	.	.
Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	1 084	823	.	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	371	363	.	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	1 267	964	.	.	.	.	.	.	.
Silizium-Mangan . . . . .	"	.	101	66	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige leg. Stahl . . . . .	"	.	2 677	2 375	.	.	.	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl . . . . .	"	.	1 132	947	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	1 458	9 307	8 018	.	.	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß . . . . .	"	43	61	67	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Sinter. <sup>2)a)</sup> Ohne Kreislaufschrott. <sup>3)</sup> Einschl. Ferro-Silizium. <sup>4)</sup> 31. Dez. jeden Jahres. <sup>4)</sup> Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgiessereien. <sup>5)</sup> Bis 1955 nur für Roheisen ohne Hochofenferrolegierungen, ab 1956 Gesamtverbrauch.

## USA

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1958				
						Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>										
<b>Roheisen</b>										
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	57 581	56 086	58 786	.	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	"	.	3 275	3 209	2 505	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	"	.	442	531	669	.	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1 000 t	.	61 298	59 826	61 980	.	.	.	.	.
.			0,577	0,572	0,606	.	.	.	.	.
<b>Schrott</b>										
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	45 426	44 533	40 758	.	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	"	.	178	169	113	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	"	.	6 978	7 683	7 023	.	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1 000 t	15 607	52 582	52 385	47 894	.	.	.	.	.
.			0,495	0,501	0,468	.	.	.	.	.
<b>Flußspat</b>										
Kalkstein . . . . .	1000 t	.	297	238	217	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	.	5 323	5 313	4 928	.	.	.	.	.
Sonstige Flüßmittel . . . . .	"	.	1 176	1 267	1 217	.	.	.	.	.
.			566	273	195	.	.	.	.	.
<b>Legierungsmetalle(Metallgewicht)</b>										
Chrom . . . . .	t	.	158 115	153 060	138 314	.	.	.	.	.
Cobalt . . . . .	"	.	770	659	682	.	.	.	.	.
Mangan . . . . .	"	.	674 207	677 556	689 735	.	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	"	.	9 670	12 813	11 391	.	.	.	.	.
Nickel . . . . .	"	.	39 935	43 860	38 642	.	.	.	.	.
Titanium . . . . .	"	.	1 305	2 587	2 558	.	.	.	.	.
Wolfram . . . . .	"	.	1 636	1 776	1 238	.	.	.	.	.
Vanadium . . . . .	"	.	1 237	1 290	1 207	.	.	.	.	.
Zirconium . . . . .	"	.	636	906	820	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung insges.*)</b>										
dav. in Pennsylvania . . . . .	1000 t	21 381	82 243	80 997	77 915	.	.	.	.	.
Ohio . . . . .	"	5 972	20 318	20 717	19 989	.	.	.	.	.
Indiana . . . . .	"	4 717	15 935	15 108	13 583	.	.	.	.	.
Illinois . . . . .	"	2 644	11 137	10 721	10 603	.	.	.	.	.
Übrigen Gebiete . . . . .	"	1 382	6 514	6 609	6 080	.	.	.	.	.
davon:		6 666	28 339	27 845	27 660	.	.	.	.	.
Schienen . . . . .	1000 t	633	1 113	1 181	1 187	61	30	39	25	35
Schwellen, Läscheln usw..	"	202	429	407	320	20	10	13	11	10
Formstahl, schwer . . . . .	"	1 500	4 602	5 325	6 643	352	239	283	286	331
„ leicht . . . . .	"	389	1 147	1 176	1 154	492	312	413	470	539
Stabstahl . . . . .	"	2 365	9 183	8 980	7 274	.	.	.	.	.
Betonstahl . . . . .	"	796	2 171	2 523	2 399	248	159	163	173	167
Spundwandstahl . . . . .	"	113	275	348	425	35	29	33	33	31
Walzdraht . . . . .	"	2 142	5 532	5 088	4 260	84	45	61	77	90
Halbzeug für Röhren . . . . .	"	1 342	4 437	4 453	4 906	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgew. . . . .	"	1 149	3 414	2 684	2 061	83	57	79	95	106
Röhrenstreifen . . . . .	"	1 273	4 666	4 945	4 721	10	6	8	12	15
Warmbleiband (Coils)										
zum Auswalzen . . . . .	"	1 270	6 876	6 874	6 602	.	.	.	.	.
Breitflachstahl . . . . .	"	1 039	1 249	1 199	.	.	.	.	.	.
Grobbleche (plates) . . . . .	"	1742	6 392	7 308	9 031	455	291	361	357	418
Mittel- u. Feinbleche (sheets) . . . . .	"	5075	28 592	26 560	23 850	566	416	475	618	708
Knüppel f. Schmiedezw. . . . .	"	270	1 777	1 329	1 123	.	.	.	.	.
Radreifen, Radschelben . . . . .	"	59	256	306	348	18	7	10	13	17
Halbzeug f. Export . . . . .	"	112	220	161	230	116	57	90	109	117
Sonst. warmgew. Erzeugn. . . . .	"	48	92	99	83	1	1	1	1	1
<b>Weiterverarbeitung</b>										
Kaltgewalzte Stäbe*).	1000 t	337	2 022	1 888	1 457	82	61	77	90	100
Bandstahl . . . . .	"	413	2 264	1 960	1 575	76	51	73	91	93
Gezogener Draht . . . . .	"	1 779	4 342	3 977	3 339	234	138	179	192	209
Stacheldraht . . . . .	"	130	115	63	53	7	2	3	3	2
Drahtnägel . . . . .	"	437	592	511	425	49	27	34	33	36
Drahtgewebe . . . . .	"	184	294	234	191	17	7	9	8	8
Nahtlose Röhren . . . . .	"	1 158	3 484	3 488	4 002	.	.	.	.	.
Geschweißte Röhren . . . . .	"	938	2 478	3 001	2 455	672	466	515	509	567
Elektr. geschweißte Röhren . . . . .	"	244	2 694	3 033	3 900	.	.	.	.	.
Kaltgewalzte Bleche . . . . .	"	1 693	15 290	13 854	12 044	773	612	725	875	974
Verzinkte Bleche . . . . .	"	1 068	2 608	2 743	2 220	251	218	230	235	263
Sonstige überzogene Bleche . . . . .	"	190	197	147	138	11	13	15	15	19
Weißbleche . . . . .	"	1 453	4 679	4 962	4 956	429	425	463	516	747
Elektrobleche u.-streifen . . . . .	"	767	726	584	38	20	29	35	41	.
Schmiedestücke*) . . . . .	"	258	496	583	643	.	.	.	.	.

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

## USA

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1958				
							Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
<b>Verbrauch von Nichteisenmetallen</b>											
insgesamt											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	29,1	40,8	45,6	44,5					
Blei . . . . .	"	.	13,3	17,0	17,1	14,2					
Zinn . . . . .	"	.	35,4	34,9	36,7	33,9					
Zink . . . . .	"	.	253,9	285,9	279,4	226,3					
dar. für Überzüge											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	13,3	13,6	17,8	16,1					
Blei . . . . .	"	.	3,5	3,8	6,9	5,4					
Zinn . . . . .	"	.	35,3	34,7	36,6	33,7					
Zink . . . . .	"	.	253,5	285,8	279,3	226,2					
<b>Schrottversorgung</b>											
Bestände am Jahresanfang . .	1000 t	.	5 238	5 317	5 202	5 394					
Anfall . . . . .	1000 t	.	26 571	33 935	32 557	33 520					
Zukauf . . . . .	"	.	16 975	23 919	24 947	20 531					
Aufkommen zusammen	1000 t	.	43 546	57 855	57 505	54 051					
<b>Verbrauch<sup>a)</sup></b>											
in Stahlwerken . . . . .	1000 t	15 607	39 877	52 582	52 385	47 894					
Kupolöfen . . . . .	"	.	117	913	683	754					
Puddelöfen . . . . .	"	.	27	33	33	30					
Hochöfen . . . . .	"	650	3 265	4 243	3 939	3 724					
Sonstige . . . . .	"	.	197	225	200	220					
zusammen	1000 t	.	43 483	57 996	57 300	52 622					
Best. am Jahres- bzw. Monatsende	"	.	5 310	5 176	5 407	6 823					
<b>Brennstoff- u. Energieverbrauch</b>											
<b>Kohle</b>											
für Kokserzeugung . . . . .	1000 t	.	68 354	84 733	82 416	86 120					
Gaserzeugung . . . . .	"	.	200	211	164	97					
Dampferzeugung . . . . .	"	.	5 103	5 304	5 271	5 686					
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	539	764	804	847					
insgesamt	1000 t	.	74 196	91 018	88 654	92 750					
<b>Koks</b>											
für Hochöfen . . . . .	1000 t	.	46 939	62 148	60 223	62 313					
Gießereien . . . . .	"	.	189	189	153	120					
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	1 545	1 688	1 534	1 472					
insgesamt	1000 t	.	48 673	64 025	61 909	63 905					
<b>Heizöl</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	1000 t	.	4 550	5 819	5 657	4 849					
Wärme- u. Glühöfen . . .	"	.	1 471	1 886	1 907	1 679					
für sonstige Zwecke . . .	"	.	582	708	739	688					
insgesamt	1000 t	.	6 603	8 364	8 304	7 216					
<b>Erdgas</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	Mill. cbm	.	1 141	1 632	1 717	1 926					
Wärme- u. Glühöfen . . .	"	.	5 519	4 689	4 709	4 446					
für sonstige Zwecke . . .	"	.	1 271	1 430	1 617	1 589					
insgesamt	Mill. cbm	.	7 931	7 751	8 034	7 961					
<b>Koksofengas</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	Mill. cbm	.	2 712	3 005	2 732	2 970					
Wärme- u. Glühöfen . . .	"	.	12 656	17 213	16 995	18 089					
für sonstige Zwecke . . .	"	.	2 995	4 305	4 712	5 254					
insgesamt	Mill. cbm	.	18 364	24 529	24 439	26 813					
<b>Strom</b>											
aus Eigenerzeugung . . . .	Mill. kWh	.	10 280	11 610	11 540	12 065					
Fremdbezug . . . . .	"	.	16 373	23 228	24 293	23 680					
insgesamt	Mill. kWh	.	26 653	34 838	35 833	35 745					
<b>Beschäftigte i. d. Eisen sch. Ind.<sup>b)</sup></b>	Anzahl	529364	581922	624764	620734	623834	.	.	.	.	.
Arbeiter i. HO., Stahl u. Walzw.	"	.	478030	519145	509231	508434	.	.	.	.	.
Angestellte . . . . .	"	.	103892	105619	111503	115400	.	.	.	.	.
Durchschn. wöchentl. Arbeitszeit je Arbeiter <sup>c)</sup>	Std.	.	36,1	39,2	38,6	37,2	.	.	.	.	.
Durchschn. Stundenverdienst je Arbeiter <sup>c)</sup>	Cents	91,4	233,3	250,9	270,0	291,7	.	.	.	.	.
Löhne u. Gehälter insgesamt <sup>d)</sup>	Mill. \$	730	2 785	3 438	3 625	3 821	.	.	.	.	.
<b>Stromerzeugung<sup>e)</sup></b>	Mrd. kWh	142,0	544,6	622,9	681,4	715,7	58,2	61,3	63,3	60,7	
<b>Gaserzeugung<sup>e)</sup></b>	Mill. cbm	10 692	12516	12 816	11 916	8 364	484	403	350	354	
<b>Erdölgewinnung . . . . .</b>	1000 t	164107	131846	335757	353712	353916	25,7	27,5	29,1		
<b>Wohnbevölkerung<sup>f)</sup></b>	1000	129968	162417	165270	168174	171229	.	.	.	174 064	
<b>Arbeitslose . . . . .</b>	1000	10 390	35 78	2 904	2 822	2 936	5 437	5 294	6 499	4 111	3 805

<sup>a)</sup> 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. <sup>b)</sup> Darin sind nicht enthalten sonstige Beschäftigungskosten wie Sozialabgaben, Pensionen, Versicherungen. <sup>c)</sup> Absatz der öffentl. Werke, einschl. Mischgas (etwa 25% des Gesamtabsetztes). <sup>d)</sup> Anfang des Jahres. <sup>e)</sup> Ab 1954 neue Aufteilung.

## USA (Außenhandel in 1000 t)

Einfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	1958					
						März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.
Eisenerze . . . . .	2 156	16 036	23 819	30 846	34 264	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	522	1 983	1 977	1 941	2 260	.	.	.	.	.	.
Steinkohle . . . . .	496	180	315	323	313	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	123	105	115	119	98	.	.	.	.	.	.
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	25	187	179	246	186	.	.	.	.	.	.
Roheisen . . . . .	{ 34	264	257	296	205	0	1	4	25	35	...
Eisenschwamm . . . . .		11	10	12	8,8	.	.	.	.	.	...
Ferrromangan (Mn-Inhalt) . . . . .	41	48	113	255	1	3	2	2	.	2	...
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . . . .	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	...
Ferosizilium (Si-Inhalt) . . . . .	40	3,1	5,2	4,5	3,4	.	.	.	.	.	...
Ferrochrom (Chr-Inhalt) . . . . .		8,7	18	24	28	.	.	.	.	.	...
Sonstige Ferrolegerungen . . . . .	3,2	2,7	3,3	3,2	.	.	.	.	.	.	...
A. Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	74	330	341	453	503	.	.	.	.	.	...
Halbzeug . . . . .	0,9	8,0	133	24	7,1	0	0	0	1	1	...
Eisenbahnerbaustoffe . . . . .	3,7	3,4	6,4	6,8	4,5	1	0	0	0	0	...
Formstahl, Steghöhe 3" u. mehr . . . . .	{ 112	95	287	215	.	.	.	.	.	.	...
Formstahl, unter 3" Steghöhe . . . . .		75	82	159	68	9	12	14	15	19	...
Spundwandstahl . . . . .	1,6	4,9	30	29	—	.	.	.	.	.	...
Stabstahl, unlegiert . . . . .	43	33	43	24	.	1	0	1	0	0	...
Stabstahl, legiert . . . . .	22	1,8	1,9	2,1	1,5	.	.	.	.	.	...
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstaahl . . . . .		0,3	0,5	0,9	1,4	.	.	.	.	.	...
Betonstaahl . . . . .	149	144	157	146	27	32	25	31	42	42	...
Flachdraht u. Streifen, nicht über 8" Breite . . . . .	2,7	5,4	6,8	12	13	.	.	.	.	.	...
Röhrenstreifen . . . . .	—	0,0	...	1,7	0,2	.	.	.	.	.	...
Walzdraht . . . . .	5,4	36	43	58	49	6	10	13	10	20	...
Bleche (plates) . . . . .		1,5	1,5	45	20	.	.	.	.	.	...
Bleche (sheets) u. Streifen, warm- und kaltgewalzt . . . . .	6,5	23	36	33	23	1	1	2	3	5	...
Weiß- u. Mattbleche (einschl. Schwarzbleich z. Verzinnen) . . . . .		0,1	0,1	0,0	1,0	0,1	—	0	0	0	...
Stahlröhren . . . . .	30	72	70	127	173	.	.	.	.	.	...
Radreifen, -achsen usw. . . . .	—	0,1	0,3	0,8	0,4	.	.	.	.	.	...
Rund- und Stahldraht . . . . .	1,7	37	37	45	64	.	.	.	.	.	...
Verz. Maschendraht . . . . .		3,6	9,5	12	20	27	.	.	.	.	...
Stacheldraht . . . . .	13	48	55	57	58	.	.	.	.	.	...
Drahtnägel . . . . .		7,7	83	118	101	122	.	.	.	.	...
B. Walzwerkserzeugnisse zus. . . . .	137	710	880	1 211	1 046	.	.	.	.	.	...
Formstahl, bearbeitet . . . . .	.	46	56	80	83	.	.	.	.	.	...
Verpackungsbandseilen . . . . .	.	18	6	13	13	.	.	.	.	.	...
Drahtseile u. Leitungsdraht . . . . .	.	3,6	5,0	8,8	9,8	.	.	.	.	.	...
Gufröhren u. Verbindungsst. . . . .	1,6	6,2	9,2	9,8	7,9	.	.	.	.	.	...
Gesenkböcke u. Rohlinge . . . . .		0,3	0,3	0,4	0,2	.	.	.	.	.	...
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	4,3	4,9	7,0	8,3	8,5	.	.	.	.	.	...
Fensterflügel u. -rahmen . . . . .		3,9	3,7	2,5	2,4	.	.	.	.	.	...
Bolzen, Schrauben, Nieten . . . . .	0,2	14	20	21	24	.	.	.	.	.	...
Sonstige Erzeugnisse zus. . . . .		1,4	2,1	2,5	2,5	.	.	.	.	.	...
C. Sonst. Eisen- u. Stahlerzeugnisse . . . . .	...	96	109	146	152	.	.	.	.	.	...
A + B + C zusammen . . . . .	.	1 137	1 330	1 810	1 701	.	.	.	.	.	...

## Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 Jan.-Juni
Gesamt-Einfuhr (cif) . . . . .	Mill. \$	2 180,2	10 920,8	10 814,8	10 874,6	10 319	11 410	12 645	13 079	6 250
Gesamt-Ausfuhr (fob) . . . . .	Mill. \$	3 064,3	14 883,1	15 053	15 660	14 981	15 427	18 947	20 642	8 906

<sup>1)</sup> Einschl. Weißblechschorro.<sup>2)</sup> Einschl. Drahtseile usw.<sup>3)</sup> 1938 nur warmgew. Erzeugnisse.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

## USA (Außenhandel in 1000 t)

Ausfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	1958					
						April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerze . . . . .	602	3 150	4 564	5 579	5 071	85	303	476	701	614	...
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Steinkohlen . . . . .	11 248	28 160	46 498	67 032	72 934	—	—	—	—	—	...
Koks . . . . .	441	349	481	595	700	—	—	—	—	—	...
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	3 052	1 457	4 529	5 696	6 242	310	328	217	174	147	...
Roheisen . . . . .	440	9,3	32	242	798	1,9	14	—	0,7	1,0	...
Ferrolegerungen . . . . .	2	28	57	79	60	5,2	2,7	2,0	5,2	5,6	...
A. Roheisen u. Ferroleg. zus.	442	37	88	321	858	7,1	17	2,0	5,9	6,6	...
Halbzeug . . . . .	170	27	546	329	463	3,4	3,1	2,2	1,7	0,4	...
Schienen . . . . .	82	40	52	171	13	26	7,1	18,5	12,0	...	
Laschen, Unterlagsplatten usw.	95	12	6	15	27	8,4	4,8	2,0	5,0	5,9	...
Formstahl . . . . .	123	243	254	330	410	18	25	22,9	20,7	17,9	...
Spundwandstahl . . . . .	19	9	8,6	17	—	—	—	—	—	—	...
Stabstahl, warmgew., unleg.	38	76	110	87	—	—	—	—	—	—	...
Stabstahl, warmgew., legiert	4,7	8,1	32	10	6,3	6,4	8,7	6,3	8,1	—	...
Stabstahl, kaltgew., leg. und unleg.	154	9,5	33	37	19	—	—	—	—	—	...
Betonstahl . . . . .	27	67	88	77	—	—	—	—	—	—	...
Werkzeugstahl usw. . . . .	1,6	2,2	1,8	1,5	—	—	—	—	—	—	...
Walzdraht . . . . .	23	7,8	28	16	12	1,1	0,1	0,1	0,2	0,5	...
Bandstahl, warmgewalzt . .	64	23	34	37	23	1,7	2,0	1,6	1,5	1,7	...
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	28	49	45	31	9,9	1,1	1,0	0,7	1,1	—	...
Rohrenstreifen . . . . .	61	52	80	135	179	11	10	3,6	3,3	2,7	...
Bleche (plates), umbearbeitet	140	196	271	548	23	17	11	7,5	12,9	—	...
Bleche (sheets) warmgew.	136	272	272	358	—	—	—	—	—	—	...
Bleche (sheets), kaltgew.	444	254	486	381	352	52	41	29	29,5	26,5	...
Elektrobleche u. -band . . .	56	54	62	62	—	—	—	—	—	—	...
Schwarzbleche (black plate)	78	106	89	72	10	11	6,4	5,8	9,4	—	...
Weißbleche u. Mattbleche	160	532	596	502	490	30	33	30	21,8	35,2	...
Sonst. überzogene Bleche . .	83	164	188	179	150	5,5	3,8	3,6	4,5	5,0	...
Nahtlose Röhren . . . . .	200	189	284	532	—	—	—	—	—	—	...
Geschweißte Röhren . . . . .	116	186	88	366	484	66	46	27	32,7	27,0	...
Sonst. Röhren u. Rohrleitung.	36	41	60	60	—	—	—	—	—	—	...
Radreifen, -achsen usw. . .	21	16	19	18	25	3,4	2,7	2,0	1,8	1,4	...
Draht, nicht überzogen . . .	24	22	22	29	17	—	1,9	1,5	1,5	1,6	...
Verz. u. sonst. überzog. Draht	87	8,4	13	14	10	—	0,2	0,1	0,9	—	...
Stacheldraht . . . . .	3,4	1,5	1,0	1,2	0,1	—	—	—	—	—	...
Gitterdraht . . . . .	2,9	3,8	3,5	2,8	—	—	—	—	—	—	...
Drahtnägel u. Drahterzeugnisse	2,9	2,8	3,0	3,4	—	—	—	—	—	—	...
B. Walzwerkserzeugnisse zus.	1 605	2 412	3 512	3 771	4 695	256	235	160	163	170	...
Bleche, bearbeitet (plates) . .	—	12	14	18	33	3,1	3,3	5,0	4,2	2,4	...
Formstahl . . . . .	44	80	76	224	9,3	—	8,3	10,5	10,1	—	...
Fensterflügel u. -rahmen . .	5,9	1,5	1,3	1,4	2,0	—	—	—	—	—	...
Schienen, alt . . . . .	—	5,8	5,0	9,7	8,3	—	—	—	—	—	...
Herzstücke, Weichen usw. .	2	9,4	7,0	8,6	12	—	—	—	—	—	...
Bohlen, Muttern, Nieten usw.	8,2	13	19	20	18	—	—	—	—	—	...
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse*) . .	—	35	40	46	45	—	—	—	—	—	...
Behälter, Kannen usw., auch verzinkt u. verzinkt . . . . .	79	64	99	105	—	—	—	—	—	—	...
Gußröhren u. Verb.-St. . . . .	32	34	33	39	54	2,0	3,4	2,9	3,0	3,4	...
Eisenguss . . . . .	21	41	39	36	2,1	1,2	1,5	1,2	1,7	—	...
Stahlguß . . . . .	17	3,8	4,3	6,5	7,8	—	—	—	—	—	...
Schmiedestücke . . . . .	18	35	36	33	1,9	1,5	1,7	1,8	1,6	—	...
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	187	187	194	176	4,2	6,4	4,8	3,5	4,1	—	...
C. Sonstige Erzeugnisse zus. .	415	531	594	754	23	16	24	24,2	23,3	—	...
A + B + C Insgesamt . . . . .	2 865	4 131	4 686	6 308	286	268	186	193	200	—	...

<sup>1)</sup> Einschl. Weißblechschrott usw.

\*) Monate unter Gitterdraht, Drahtnägel usw. erfaßt.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

**Aegypten**

Bevölkerung: 24 026 000

Fläche: ca 1 000 000 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 24

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957*
Eisenerzförderung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerzförderung Mn . .	"	44	44	45	55	82	51	63	60	64
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . . .	"	—	—	23	27	—	—	—	—	—
Kokserzeugung (Gaskoks) . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . .	"	—	—	—	20*)	60*)	—	—	—	—
Walzstahlerzeugung . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sichtbar. Stahlverbrauch . .	1000 t	191	372	250	159	186	324	406	231	—
" " je Einw.	kg	12	18	12	8	9	15	18	10	—
Erdölgewinnung . . .	1000 t	226	2 349	2 328	2 352	2 352	1 968	1 821	1 728	2 360
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	—	881	—	—	1 200	1 240	1 411	1 580	—
Gaserzeugung (Gasw.) . .	Mill. cbm	—	—	19,7	19,7	19,4	19,1	20,9	18,3	—
Index der Groß.-Preise . .	1953 = 100	29	97	108	105	100	97	99	110	119
" Lebenshaltung <sup>2)</sup> . .	"	35	99	108	107	100	96	96	98	102
Handelsflotte . . .	1000 BRT	98	102	92	93	110	113	131	128	—
Bevölkerung J.-M.* . .	1000	16 295	20 393	20 872	21 473	21 087	22 460	22 934	23 516	24 026
Notenumlauf J.-E. <sup>3)</sup> . .	Mill. £ E	25	189	204	207	191	190	186	165	—
Währungskurse . . .	1 £ E = US-Cts.	501,5	4 287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2

**Außenhandel in 1000 t**

	Einfuhr								Ausfahrt
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
Eisen- und Manganerze . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	1 474	256	—	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	17	8,5	—	—	—	—	—	—	—
Briketts . . . . .	58	2,7	—	—	—	—	—	—	—
Eisen- und Stahlschrott . .	—	4,1	3,1	—	—	—	—	—	—
Roheisen und Ferroleg. .	4,8	7,8	3,9	3,4	2,3	4,9	8,8	10,1	—
Eisen- und Stahlerzeugn.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlhalbzeug . . . . .	0,2	3,4	1,5	1,4	1,6	2,2	0,5	0,2	—
Eisenbahnoberbaustoffe .	17	25	30	17	49	27	14,6	18,6	Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor
Form- und Stabstahl . . .	75	117	55	78	58	112	111,2	38,2	
Bandstahl . . . . .	13	5,3	6,9	7,7	6,3	6,8	7,7	3,5	
Walzdraht . . . . .	0,0	—	—	—	0,2	0,4	0,2	0,5	
Bleche . . . . .	25	15	22	10	23	22	23,2	28,5	
Weißbleche . . . . .	8,9	7,7	7,5	3,3	7,8	7,9	7,7	12,1	—
Verzinkte Bleche . . . .	4,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,1	—	—
Werkzeugstahl . . . .	1,0	0,8	—	1,4	1,1	1,9	1,8	2,5	—
Draht . . . . .	2,2	2,6	0,9	3,4	5,2	8,0	6,6	7,4	—
Baustahl . . . . .	10	6,4	6,0	9,3	6,5	19	27,0	22,6	—
Röhren- u. Verb.-Stücke . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
aus Stahl od. Temperi.	3,0	7,3	6,3	5,4	8,6	25	27,6	11,1	—
Röhren aus Gußeisen . .	19	17	17	16	14	27	30,5	13,2	—
Räder, Achsen usw. . .	1,1	1,3	0,7	2,5	1,8	2,3	2,1	2,6	—
Sonst. Erzeugnisse . . .	0,3	0,2	—	—	—	—	—	—	—

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Gesamt-Einfuhr <sup>5)</sup> . . .	Mill. £ E	36,8	232,4	218,7	176,8	160,2	182,9	186,1	182,5	180,9
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	29,4	203,1	145,1	137,4	138,3	138,4	142,3	171,6	119,9
Gesamt-Einfuhr <sup>5)</sup> . . .	Mill. \$	184	670	630	510	463	525	534	524	—
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	147	583	417	394	397	409	493	—	—

<sup>1)</sup> Bewohnte und kultivierte Fläche: 34 824 qkm, Einwohner je qkm: 595. <sup>2)</sup> Kairo. <sup>3)</sup> Vor 1947 einschließlich Gutshaben von anderen Banken. <sup>4)</sup> Ab Oktober 1949. <sup>5)</sup> Ohne Handel mit dem anglo-ägyptischen Sudan.

\* Vorläufige Zahlen Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a.

# Südafrikanische Union

Bevölkerung: 14 418 000

Fläche: 1 223 712 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	Juni	Juli	1958			
									Aug.	Sept.	Okt.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	505	1 893	1 999	2 068	2 080	159	178	178	202	214	
Manganerzförderung . . . . .	"	552	701	587	697	715	.	.	.	.	.	
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	18 608	29 315	32 256	33 602	34 768	2 950	3 206	3 071	3 108	3 375	
Kokserzeugung . . . . .	"	163	1 384	1 390	1 481	1 500	.	.	.	.	.	
Stand der Hochöfen <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	3	7	7	7	8	.	.	.	.	.	
davon in Betrieb . . . . .	"	8	7	7	7	7	.	.	.	.	.	
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	292	1 171	1 260	1 299	1 359	119	122	123	123	134	
davon: Stahlleisen . . . . .	"	267	1 005	1 092	1 152	1 196	.	.	.	.	.	
Sonst. Sorten . . . . .	"	26	166	168	147	163	.	.	.	.	.	
Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	2	26	41	63	65	6	6	6	6	7	
Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	1000 t	294	1 197	1 301	1 362	1 424	125	128	129	129	134	
Rohblockerzeugung . . . . .	1000 t	347	1 377	1 525	1 550	1 679	153	160	140	152	155	
davon: Siem.-Mart.-Stahl . . . . .	"	347	1 265	1 401	1 419	1 496	.	.	.	.	.	
Bessemerstahl . . . . .	"	—	—	112	124	131	183	.	.	.	.	
Elektrostahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Walzstahlfertigerzeug. insg. . . . .	1000 t	222	915	1 071	1 090	1 226	.	.	.	.	.	
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	65	101	98	87	75	.	.	.	.	.	
Träger u. Formstahl . . . . .	"	32	105	127	135	144	.	.	.	.	.	
Stab- u. Betonstahl . . . . .	"	61	170	221	236	287	.	.	.	.	.	
Walzdraht u. gez. Draht . . . . .	"	11	81	89	88	95	.	.	.	.	.	
Röhrenknüppel u. . . . .	Spezialprofilstahl . . . . .	"	6	31	34	33	35	.	.	.	.	
Bandstahl . . . . .	"	—	20	28	36	46	.	.	.	.	.	
Grobbleche . . . . .	"	12	155	190	199	230	.	.	.	.	.	
Sonst. Bleche, n. überz. . . . .	"	2	93	113	108	143	.	.	.	.	.	
Verzinnte Bleche <sup>2)</sup> . . . . .	"	33	158	174	168	171	.	.	.	.	.	
Halbzeug z. Verkauf . . . . .	1000	68	79	81	84	83	.	.	.	.	.	
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	5 933	14 634	16 351	17 660	19 032	1 745	1 797	1 784	1 695	1 716	
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	94	442	442	459	460	.	.	.	.	.	
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	10,0	13,4	13,7	13,9	14,2	.	.	.	.	.	
Arbeitslose . . . . .	1000	5,3	13,7	12,5	12,7	15,0	18,5	20,1	20,0	21,0	18,5	
Währungskurse . . . . .	£ SA - US-Cts	487,4	280,00	280,00	280,00	280,00	280,00	280,00	280,0	280,0	280,0	

## Außenhandel in 1000 t

		Einfuhr						Ausfuhr					
		1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerze . . . . .	.	.	...	...	—	—	—	—	—	—	—	28	10
Manganerze . . . . .	.	.	...	...	...	—	319	642	404	427	465	505	
Steinkohlen . . . . .	.	.	...	...	...	...	899	1 200	1 126	663	634	612	
Koks	.	.	...	...	...	...	20	...	...	...	...	...	
Schrott . . . . .	10	3,9	5,1	4,7	12	109	2,9	1,1	6,1	14	1,4	42	
Roheisen, Stahlrohbl. usw. . . . .	5,7	—	...	0,1	11	16	.	5,2	43	22	0,6	2,4	
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel) . . . . .	2,6	0,1	0,2	—	0,2	...	.	—	0,8	0,2	0,5	—	
A Roheis., Vorbl. usw. zus. . . . .	8,3	.	...	...	...	...	0,1	5,5	43	22	1,1	2,4	
Schienen . . . . .	69	58	59	2,3	63	90	.	0,8	2,9	3,1	0,6	0,5	
Schwellen u. Laschen . . . . .	139	54	41	18	67	56	.	.	.	.	.	.	
Form- u. Stabstahl . . . . .	112	53	42	96	54	98	0,8	10	16	24	27	29	
Bandstahl u. Drahtstreif. . . . .	2,4	5,2	4,2	6,5	4,5	4,2	.	.	3,9	5,1	5,9	4,7	6,1
Draht u. Drahterzeugnisse . . . . .	54	39	37	59	39	46	0,2	2,5	5,5	5,5	4,7	4,6	
Grobbleche . . . . .	34	20	4,0	21	11	33	0,2	2,5	27	19	19	20	
Feinbleche, schwarz u. verz. . . . .	36	6,1	3,9	18	9,3	10	—	8,3	27	19	19	20	
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	16	18	55	39	51	57	.	—	0,1	0,9	0,1	0,7	
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	44	23	16	23	28	29	0,4	3,4	7,9	9,8	15	10	
B Walzstahlfertigerz. zus. . . . .	506	276	262	283	327	423	1,6	28	64	68	71	71	
Ketten . . . . .	0,8	.	...	...	...	...	.	0,8	1,2	...	...	.	
Schrauben, Nieten, Bolzen . . . . .	16	5,6	7,5	...	...	...	.	...	...	...	...	.	
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	5,8	0,7	0,5	...	...	...	.	...	...	...	...	.	
C Sonst. Fertigerz. zus. . . . .	23	9	11	11	9	—	.	6	9	...	...	.	
A + B + C insgesamt . . . . .	541	204	273	294	338	430	.	56	126	...	...	.	

<sup>1)</sup> Stand am Jahresende <sup>2)</sup> Einschl. Weißbleche und Schwarzbüche.

Quelle: Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a., British Iron and Steel Federation.

**Australien**

Fläche : 7703867 qkm

Bevölkerung : 9 643 000

Einwohner je qkm : 1

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957	Juni	1958			
		Jahre endend am 31. 5.							Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	2 287	3 352	3 575	3 630	3 987	3 867	.	.	.	.	.
Manganerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	"	1	34	28	48	61	...	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	11 867	18 706	20 080	19 583	19 583	20 117	1 738	2 043	1 860	1 826	.
Kokserzeugung . . . . .	"	1 093	1 888	2 042	2 080	2 101	2 100	.	.	.	.	.
Braunkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	"	3 734	8 390	9 481	10 274	10 729	10 913	1 017	1 186	1 077	1 078	1 049
Roheiserzeugung . . . . .	1000 t	945	1 719	1 856	1 899	1 941	2 132	182	193	198	192	183
Ferrolegerungen . . . . .	"	778	1 413	1 550	1 591	1 725	...	.	.	.	.	.
davon: Stahlreisen . . . . .	"	167	306	306	307	216	...	.	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	15	28	27	31	33	34	3	3	3	3	3
Rohstahlerzeugung insges. . . . .	1000 t	1 201	1 858	2 178	2 276	2 390	2 849	261	275	272	268	263
davon: Rohlblöcke . . . . .	"	1 186	1 830	2 151	2 244	2 357	2 815	253	188	269	265	260
Stahlguß . . . . .	"	15	28	27	31	33	34	3	3	3	3	3
Walzstahlerzeugung												
Blöcke, Knüppel, Brammen	1000 t	1 038	1 715	1 952	1 984	2 144	2 317	.	.	.	.	.
Platinen	"	127	333	352	371	205	204	.	.	.	.	.
Fertigerzeugnisse insges. . . . .	1000 t	771	1 003	1 102	1 317	1 670	1 828	.	.	.	.	.
davon: Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	49	66	81	105	108	96	.	.	.	.	.
Träger u. Formstahl . . . . .	"	178	134	172	207	248	254	.	.	.	.	.
Stabstahl (einschl. Walzdr.) . . . . .	"	391	454	423	486	496	558	.	.	.	.	.
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	62	163	193	195	486	563	.	.	.	.	.
Bleche . . . . .	"	91	186	234	324	332	357	.	.	.	.	.
Achsen, Radreif. usw. . . . .	1000 t	9	10	11	10	9	14	.	.	.	.	.
Stahlröhren <sup>1)</sup> . . . . .	"	67	279	290	354	348	330	.	.	.	.	.
Schmiedestücke . . . . .	"	1	17	13	15	15	11	.	.	.	.	.
Gezogener Draht . . . . .	"	2	156	195	227	245	249	.	.	.	.	.
Drahtgewebe, Weidedraht usw. . . . .	"	124	•	•	•	•	•	.	.	.	.	.
Drahtnägel . . . . .	"	25	•	•	•	•	•	.	.	.	.	.
Gußröhren . . . . .	"	18	•	•	•	•	•	.	.	.	.	.
Sonst. Fertigerzeugnisse . . . . .	"	14	•	•	•	•	•	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	4 353	12 948	14 472	16 140	17 640	19 164	1 813	1 968	1 852	1 775	...
Gaserzeugung d. Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	593	1 153	1 196	1 231	1 262	1 318	145	135	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. t	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	7,0	8,8	9,0	9,2	9,4	9,6	.	.	.	.	.
Arbeitslose . . . . .	1000	.	24,3	6,5	2,9	8,1	17,8	29,4	29,9	28,3	26,0	24,0
Währungskurse £ A = . . . . .	US-Cts	392,90	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00	224,00

**Außenhandel in 1000 t**

		Einfuhr						Ausfuhr					
		1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956	1957
		Jahre endend am 30. 6.											
Eisenerze . . . . .	.	...	0	0				0	—	—	—	—	...
Steinkohle . . . . .	6	148	2	5	4	6	1028	...	392	296	197	...	...
Koks . . . . .	16	1	11	6	3	8	37	...	29	22	68	...	...
Schrott . . . . .	0,8	0,1	0,2	0,2	0,1	0,5	47	38,7	133,9	62,5	69,8	183,7	...
Roheisen . . . . .	0,3	...	—	—		12,7	5,9	...	118	61	15	...	17,8
Ferrolegerungen . . . . .	15	2,5	3,0	11,0	16,9	12,7	5,9	165	118	61	15	17,8	...
<b>A Roheisen u. Ferrolegerungen</b>	<b>15</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>11,0</b>	<b>16,9</b>	<b>12,7</b>	<b>5,9</b>	<b>165</b>	<b>118</b>	<b>61</b>	<b>15</b>	<b>17,8</b>	...
Blöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	0,9	0,9	0,2	0,5	0,7	0,4	2,8	80	108	7,9	1,0	1,7	...
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	—	39	1,0	15	27	1,1	7,3	2,0	2,7	1,4	2,9	2,9	...
Träger und Formstahl . . . . .	1,3	34	20	76	74	27,2	9,7	10	12	24	3,8	7,3	...
Stabstahl (einschl. Walzdr.) . . . . .	12	33	16	122	154	45,2	41	17	30	16	9,7	33,0	...
Bandstahl . . . . .	17	4,2	5,5	47	55	17,6	—	1,9	1,7	0,1	5,4	0,6	...
Schwarzbleche . . . . .	0,4	—	—	...	...	—	—	—	...	...	...	...	...
Verzinkte Bleche . . . . .	17	0,1	21	61	26	1,0	1,5	5,5	16	9,9	13	67,0	...
Verzинnte u. verbleite Bleche . . . . .	93	118	88	153	126	142,4	—	0,1	—	0,0	0	160,1	...
Sonstige Bleche . . . . .	65	75	38	120	76	20,7	9,7	8,5	18	14	12	25	48,2
Stahlröhren . . . . .	16	11,9	20	19	6	3,4	—	19,9	37	12	25	—	...
<b>B Walzstahlfertigerzeugn. zus.</b>	<b>223</b>	<b>325</b>	<b>210</b>	<b>619</b>	<b>545</b>	<b>259,0</b>	<b>65</b>	<b>150</b>	<b>225</b>	<b>87</b>	<b>64</b>	<b>320,8</b>	...
Gezogener Draht . . . . .	5,4	4,3	5,6	37	51	8,9	8,4	17,4	21	16	11	19,6	...
Drahterzeugnisse . . . . .	0,2	6,2	13	15	...	—	—	—	—	—	—	—	...
Gußröhren . . . . .	0,7	14	5,0	16	8	10,7	—	0,2	...	...	...	...	...
Schrauben, Nieten usw. . . . .	0,6	4,2	2,6	...	...	—	—	—	...	...	...	...	...
<b>C Sonst. Fertigerzeugn. zus.</b>	<b>6,9</b>	<b>28,7</b>	<b>26</b>	<b>73</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>8,4</b>	<b>17,6</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	...
<b>A+B+C insgesamt . . . . .</b>	<b>245</b>	<b>356</b>	<b>240</b>	<b>708</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>79</b>	<b>332</b>	<b>364</b>	<b>163</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	...

1) Kalenderjahre. \*) Ab 1953 einschl. Gußröhren.

Quellen: British Iron and Steel Federation u. a.

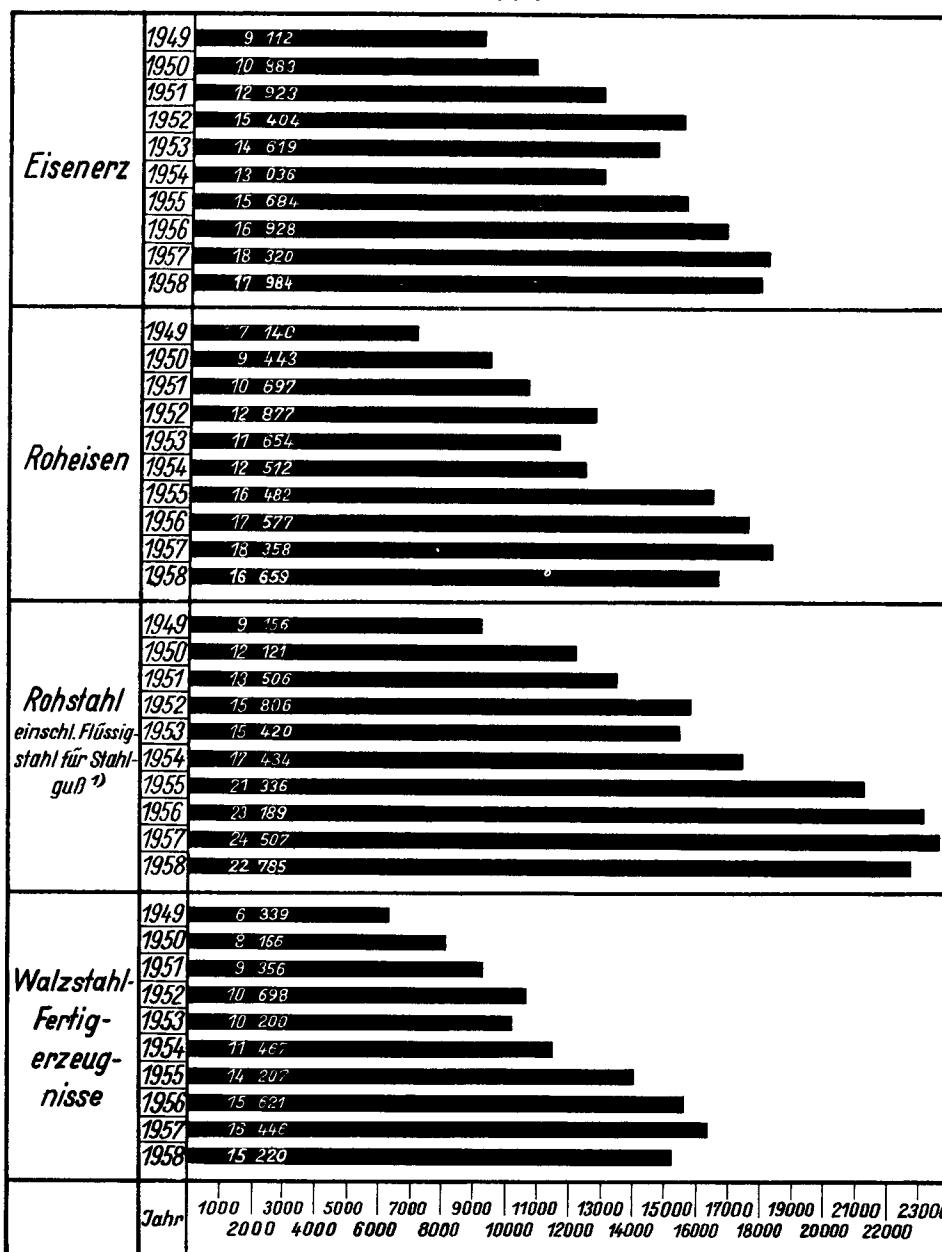
## **C. Schaubilder**



# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

## ZUSAMMENFASSUNG 1949-1958

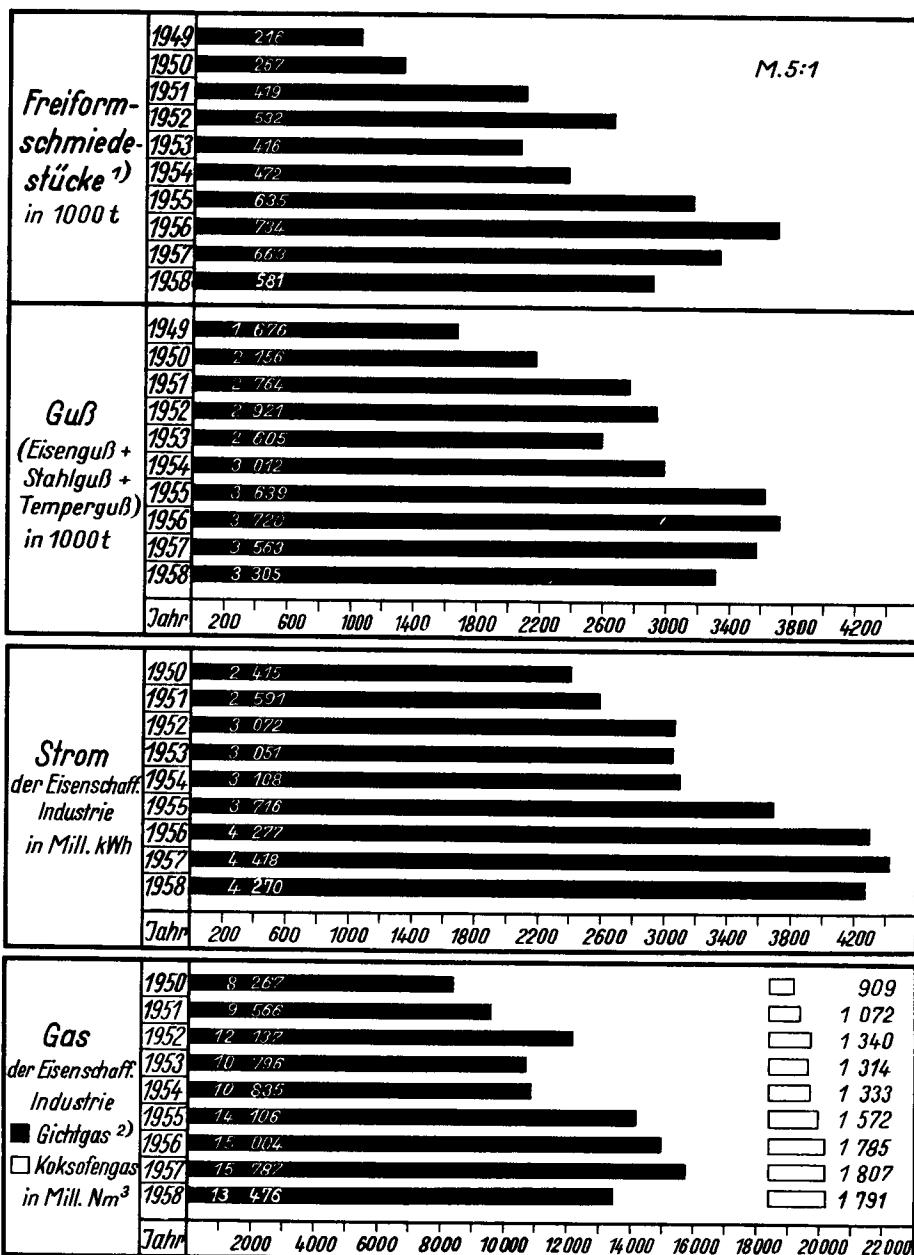
in 1000 t



1) Bis 1949 einschl. Stahlguß, ab 1950 Flüssigstahl für Stahlguß.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

## ZUSAMMENFASSUNG 1949-1958



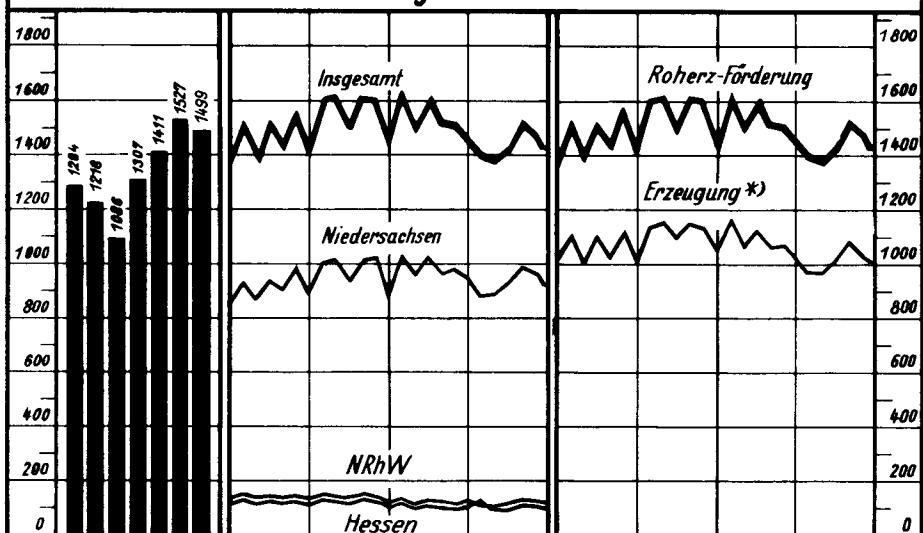
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe.

2) Umgerechnet auf Koksofengas = 4300 kcal.

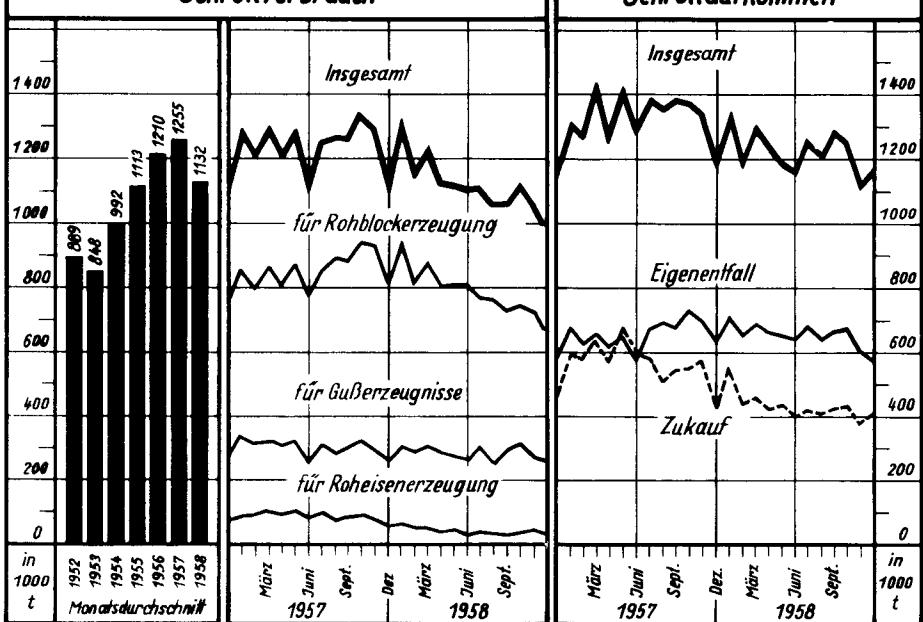
# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

## Förderung von Eisenerzen



## Schrottverbrauch

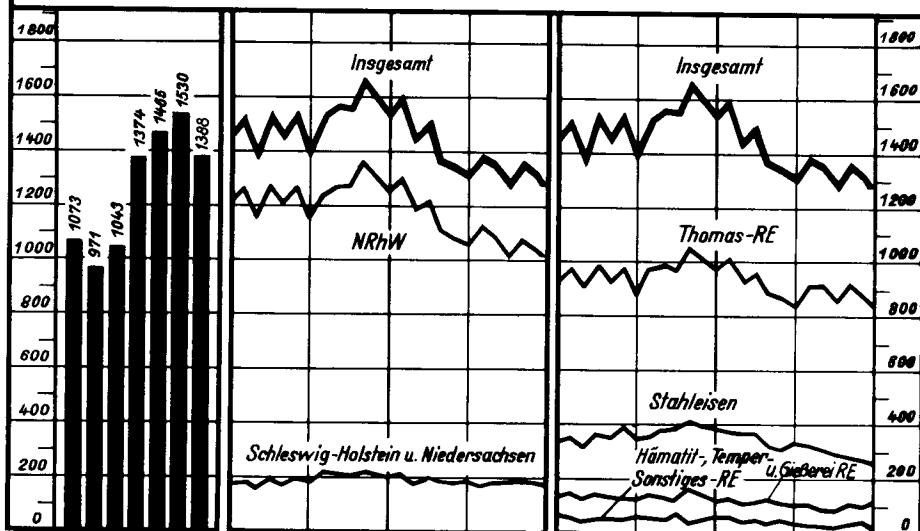


\*) Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubenerzsteiner.

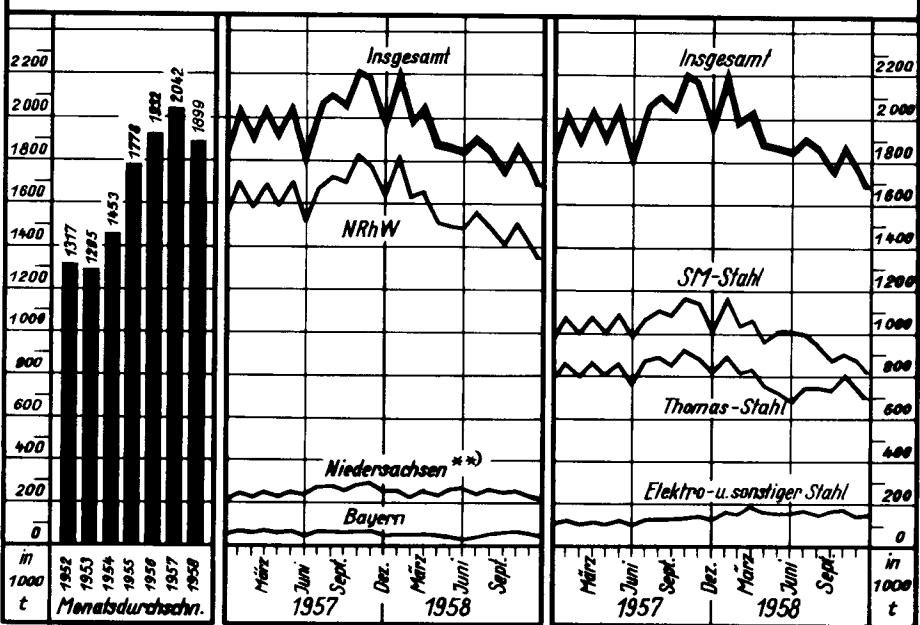
# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND<sup>4</sup>

in 1000 t

## *Roheisen*



## *Rohstahl<sup>\*\*)</sup>*

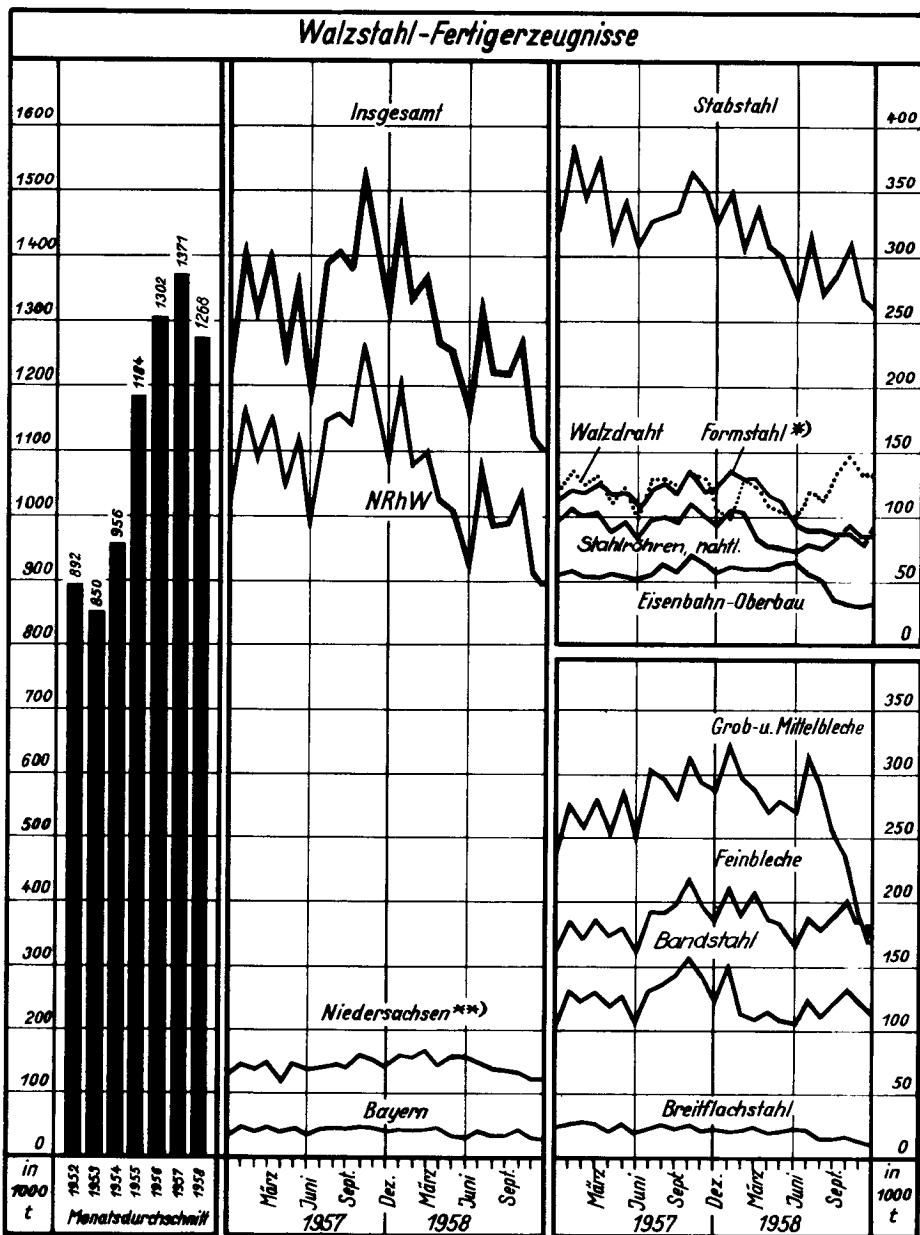


<sup>\*)</sup> Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß.

<sup>\*\*) Since Juni 1957 einschl. Bremen.</sup>

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

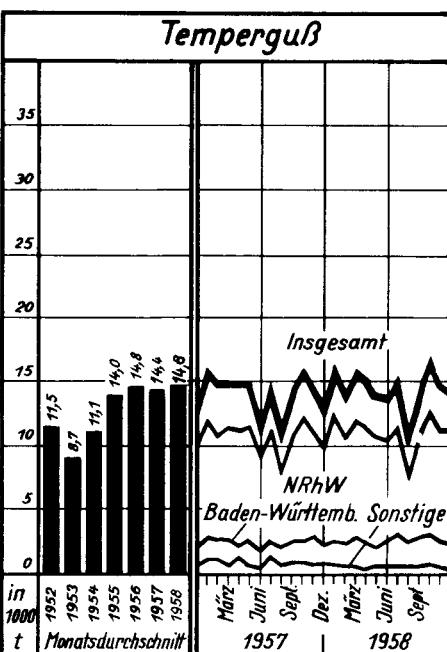
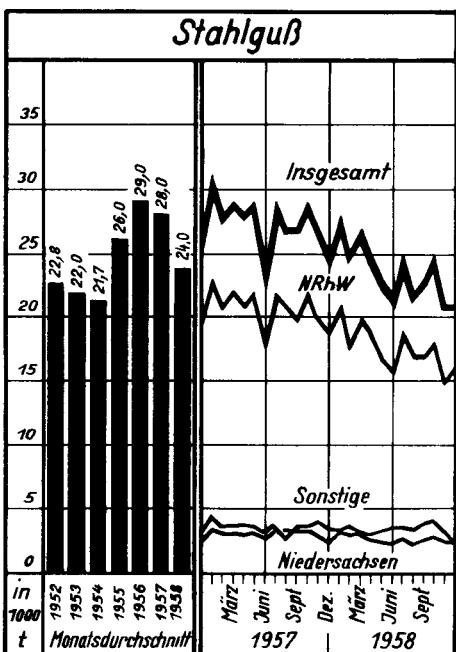
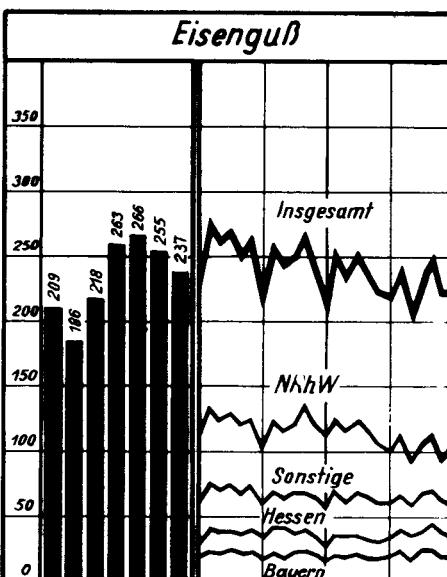
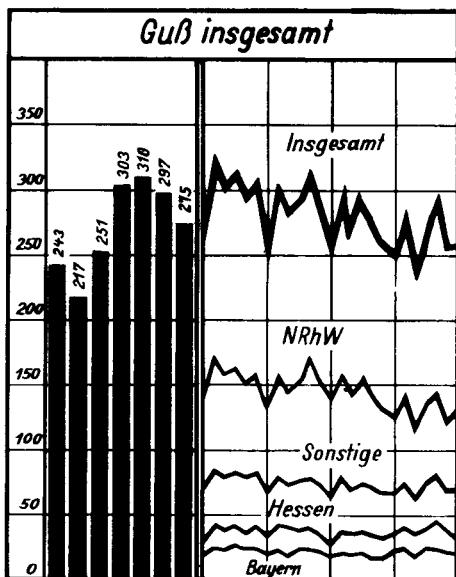


\*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände.

\*\*) Seit Okt. 1957 einschl. Bremen.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



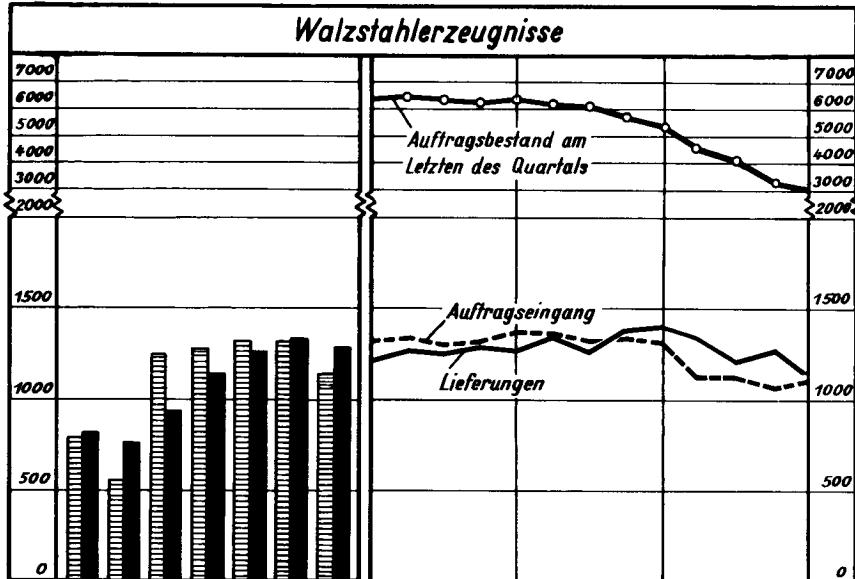
# AUFRÄGE UND LIEFERUNGEN

7

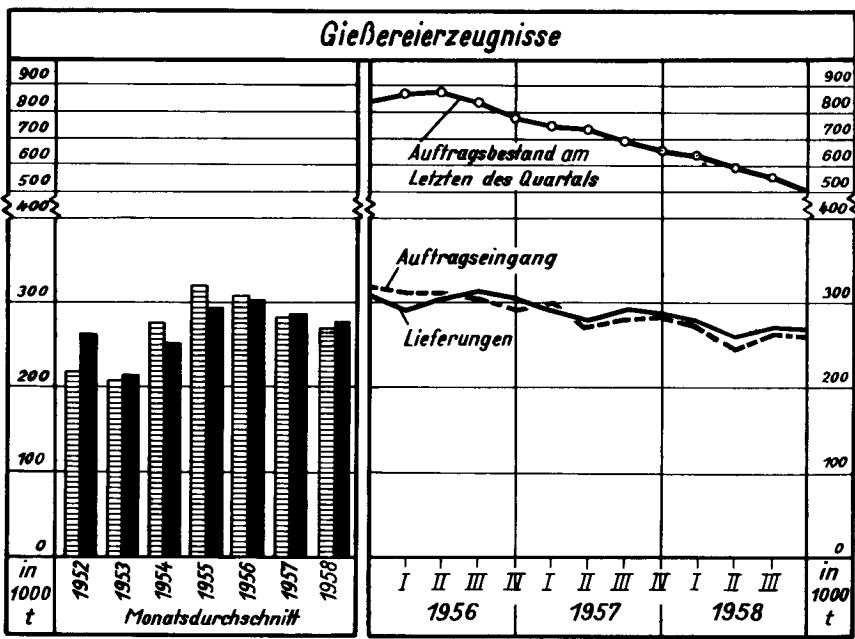
## BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

### Walzstahlerzeugnisse



### Gießereierzeugnisse

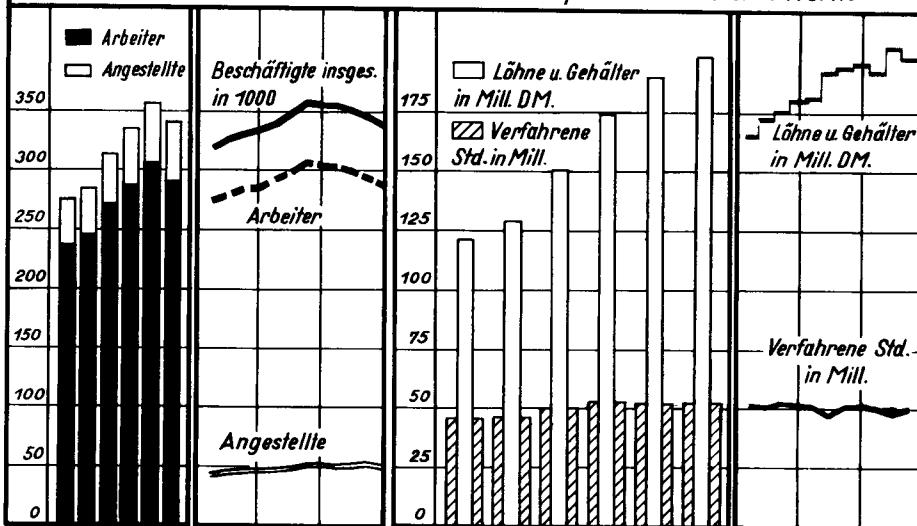


■ Auftragseingang ■ Lieferungen

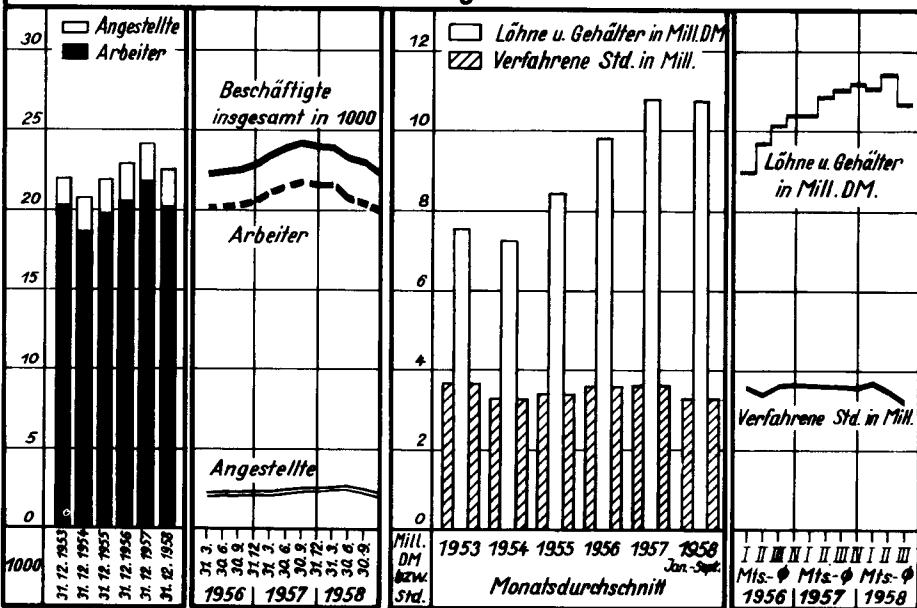
# **BESCHÄFTIGTE, LÖHNE UND ARBEITERSTUNDEN**

## **BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND**

Hochöfen, Stahl- und Walzwerke sowie Schmiedepreß- und Hammerwerke \*)



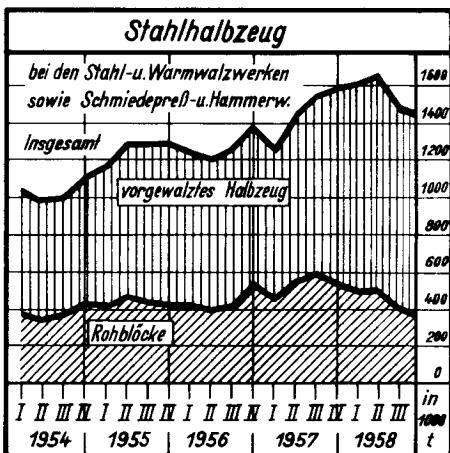
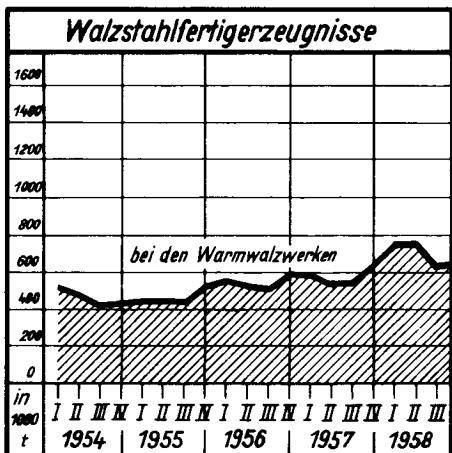
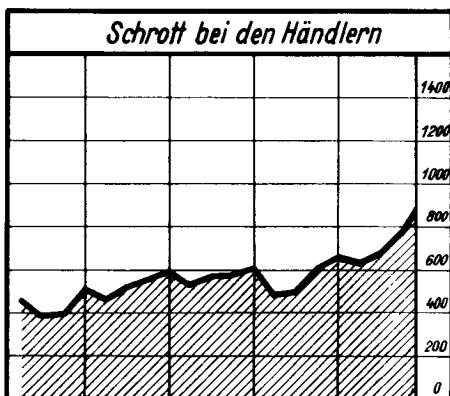
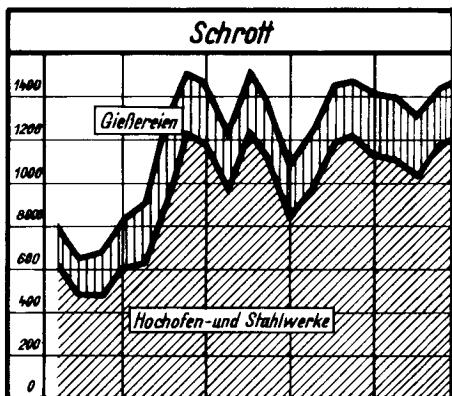
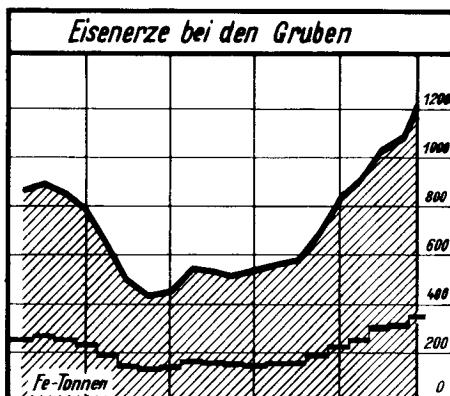
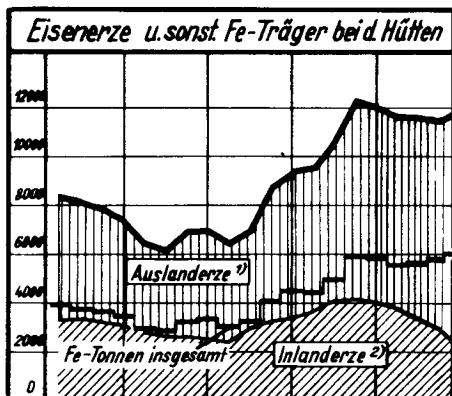
## *Eisenerzbergbau*



**\*) Einschl. der örtl. verbundenen sonstigen Betriebe.**

# BESTÄNDE IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

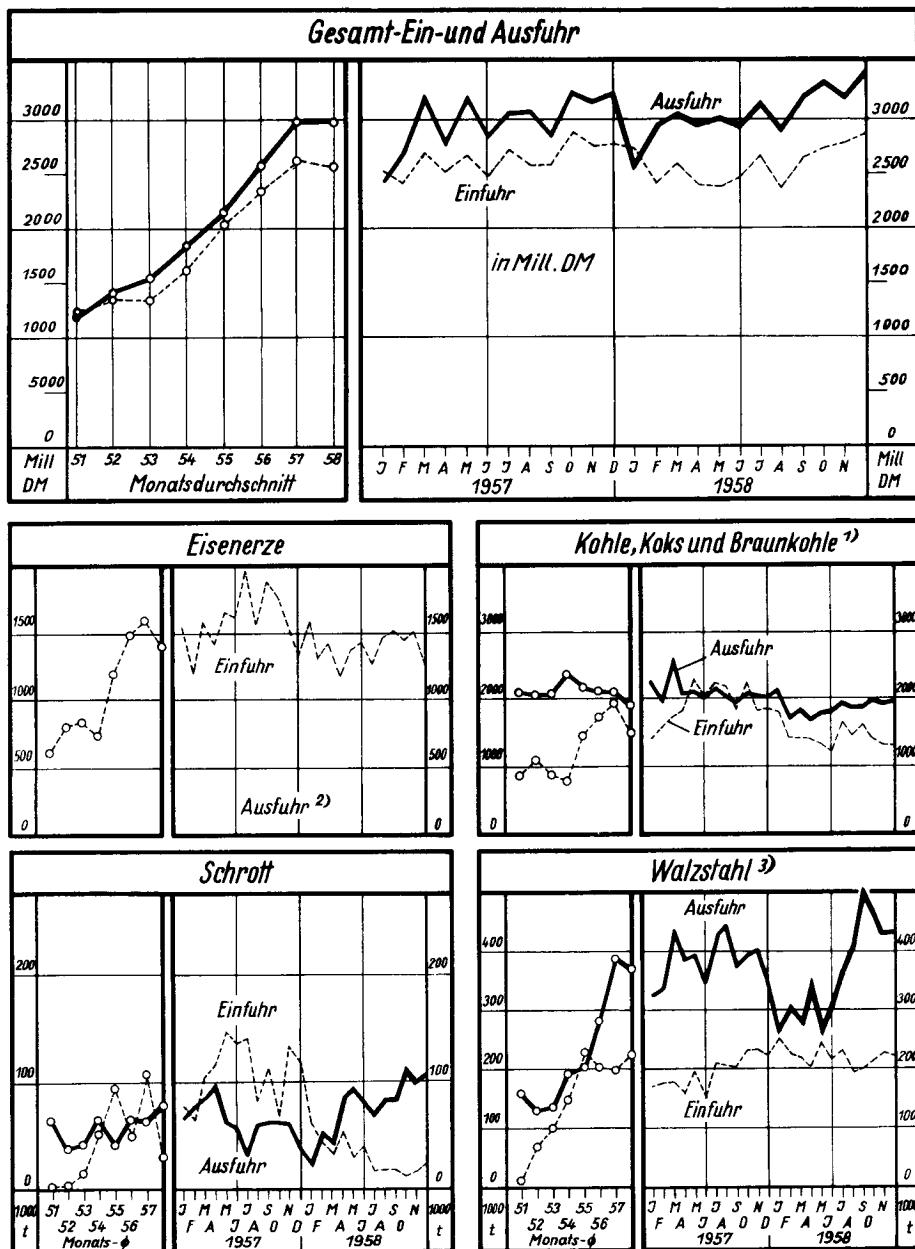
## AM VIERTELJAHRESENDE IN 1000 t



1) Einschl. Manganerze.

2) Einschl. Abbrände, Schlacken, Gichtstaub und Sinter.

# AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

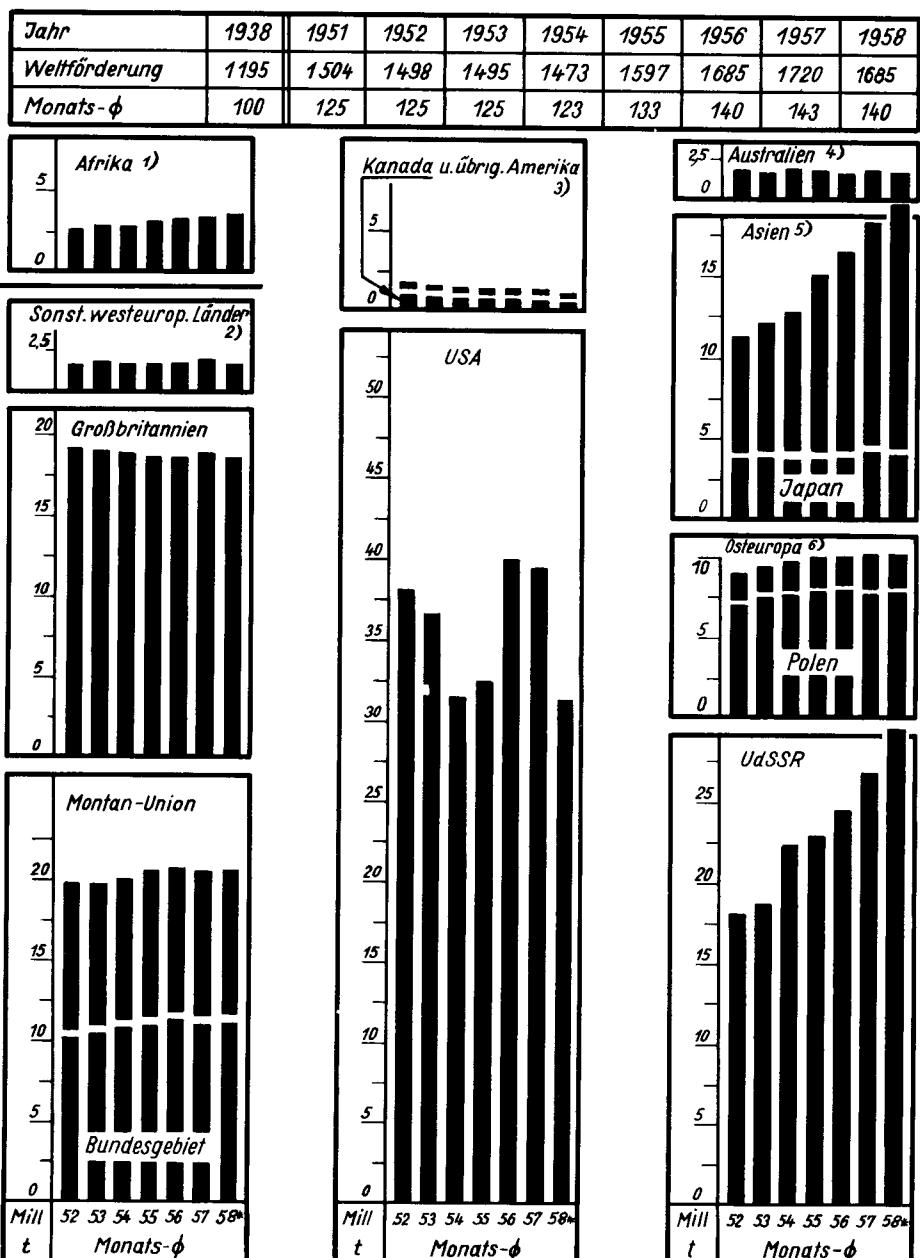


1) Einschl. Briketts. 2) Etwa 20-30000 t monatlich.

3) Einschl. Halbzeug.

# STEINKOHLENFÖRDERUNG\* DER WELT

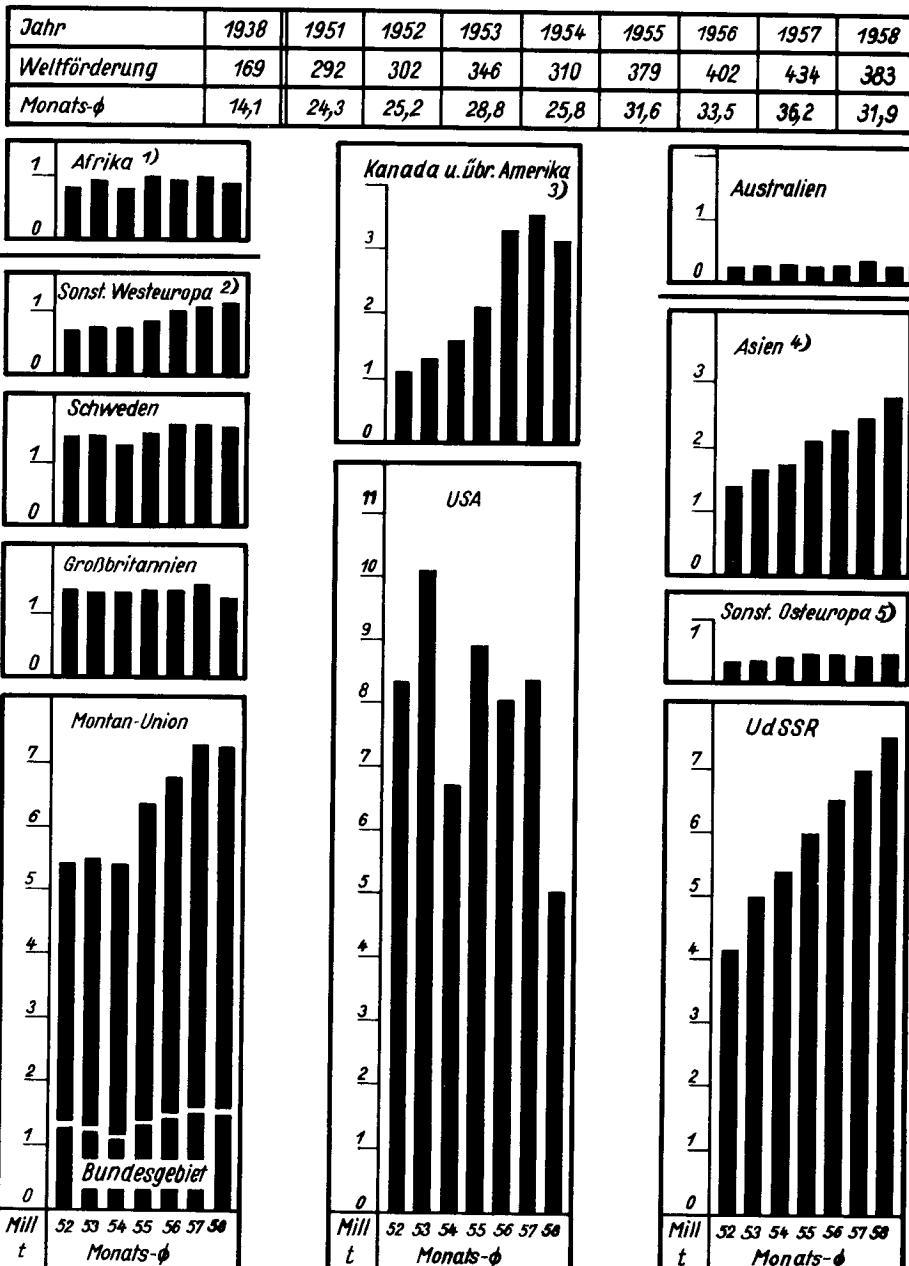
in Millionen t



\* Südaf. Union, Franz. Nordafrika, Südrhodesien, Nigeria, Belg.-Kongo, Moçambique. 2) Irland, Jugoslawien, Norwegen, Österreich, Portugal, Spanien, Schweden, Türkei, 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Columbien, Mexiko, Peru, Venezuela. 4) Einschl. Neuseeland. 5) China, Korea, Mandschurei, Japan, Formosa, Indien, Pakistan, Indochina, Indonesien, Malaya, Philippinen, 6) Polen, Bulgarien, Rumänien, Ungarn, Tschechoslowakei ohne UdSSR. \*) Letzte Monate 1958 zum Teil geschätzt.

# EISENERZFÖRDERUNG\* DER WELT

in Millionen t



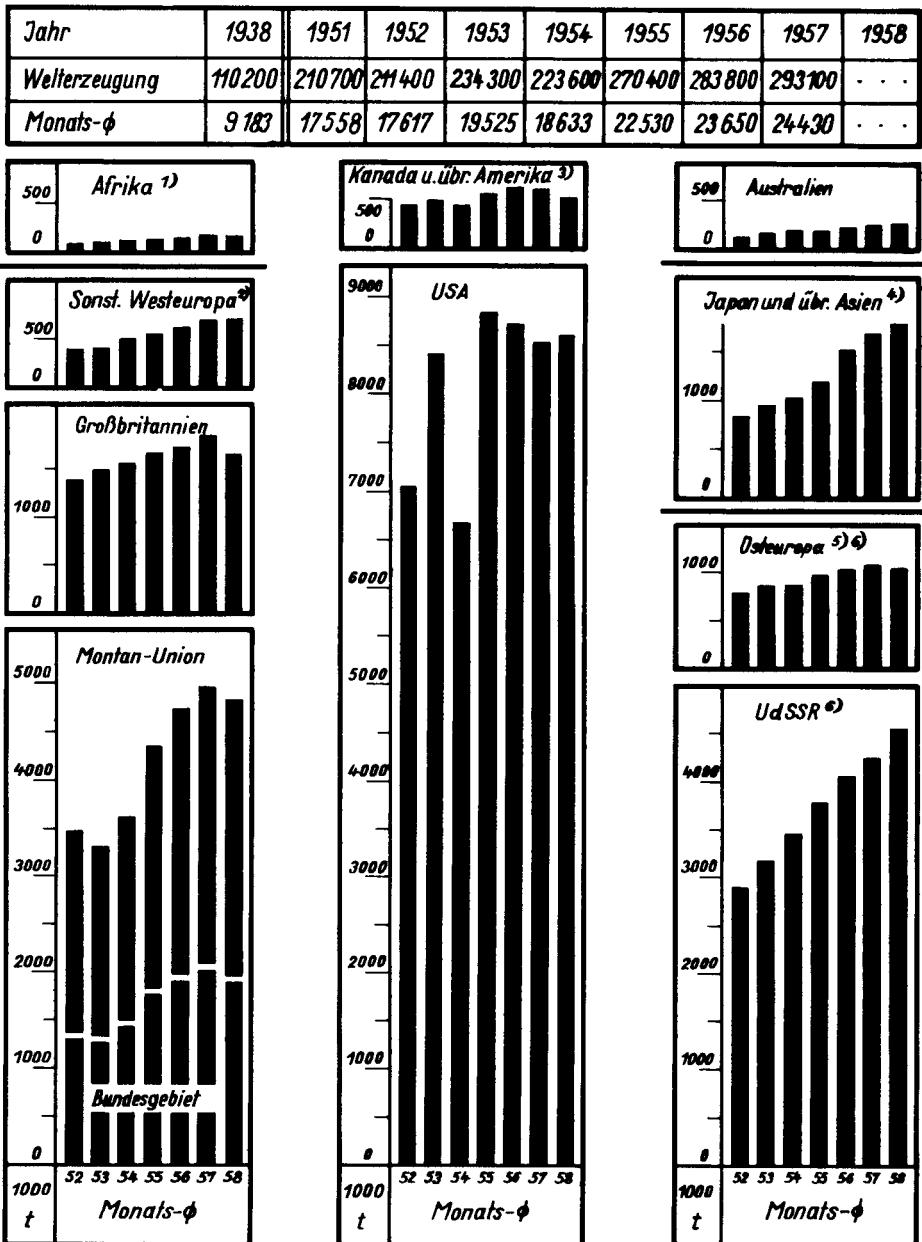
1) Algerien, Franz. Marokko, Tunesien, Span. Marokko, Südafrika, Liberia, Sierra Leone, Südrhodesien.

2) Norwegen, Österreich, Türkei, Spanien, Schweiz, Griechenland, Jugoslawien. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko, Peru, Venezuela, 4) China, Hongkong, Indien, Japan, Brit. Malaya, Philippinen, Thailand.

5) Polen, Rumänien, Tschechoslowakei, Ungarn, \*) Letzte Monate 1958 zum Teil geschätzt

# ROHSTAHLERZEUGUNG\* DER WELT

in 1000 t



1) Südafr. Union u. Südrhodesien. 2) Dänemark, Griechenland, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz, Türkei, Spanien, Jugoslaw. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko. 4) Japan, China, Korea, Indien.

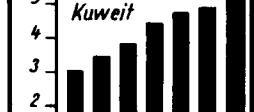
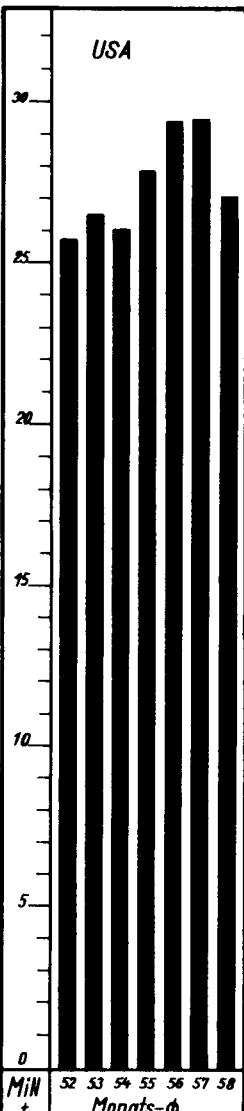
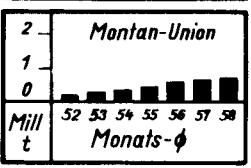
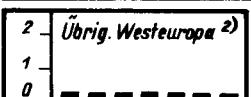
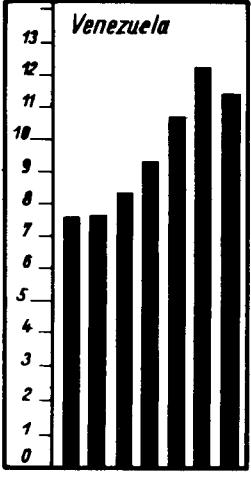
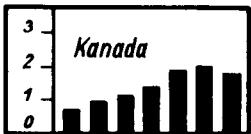
5) Finnland, Polen, Rumänien, Tschechoslowakei, Ungarn. 6) Teilweise geschätzte Zahlen.

\* Letzte Monate 1958 zum Teil geschätzt

# ERDÖLGEWINNUNG\* DER WELT

in Millionen t

Jahr	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Weltgewinnung	273	592	624	659	690	773	840	881	...
Monats-Φ	22,8	49,3	52,0	54,9	57,5	64,4	70,0	73,4	...



Steinkohlenförderung der Welt nach Ländern

je Kopf der Bevölkerung und in v.H. der Weltförderung, Ø 1936-38, 1956, 1957, 1958.

Eisenerzförderung der Welt nach Ländern

je Kopf der Bevölkerung und in v.H. der Weltförderung, Ø 1936-38, 1956, 1957, 1958

	Jahresförderung				Förderung je Kopf 2)				Förderung in v.H. der Welt			
	Ø 1936-38 1000 t	1956 1000 t	1957 1000 t	1958+) 1000 t	Ø 36-38 kg	1956 kg	1957 kg	1958+) kg	Ø 36-38 v.H.	1956 v.H.	1957 v.H.	1958+) v.H.
<b>1. Europa</b>												
Deutsches Reich	(176 306)	.	.	.	(2 599)	.	.	.	(14,10)	.	.	.
Bundesrepublik	130 496	134 407	133 156	132 582	3 238	2 700	2 639	2 594	10,44	8,00	7,74	7,87
Saarland	13 144	17 090	16 455	16 423	16 010	17 073	16 260	15 945	1,05	1,02	0,96	0,97
Belgien	29 103	29 555	29 086	27 057	3 487	3 512	3 236	2 993	2,33	1,76	1,69	1,61
Frankreich	45 360	55 129	56 795	57 711	1 101	1 263	1 289	1 297	3,63	3,28	3,30	3,42
Italien	1 082	1 076	1 019	716	26	22	21	15	0,09	0,06	0,06	0,04
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	13 537	11 836	11 376	11 881	1 574	1 087	1 032	1 063	1,08	0,70	0,66	0,71
Montan-Union	232 722	249 093	247 887	246 370	1 640	1 535	1 508	1 486	18,62	14,83	14,41	14,62
Großbritannien	235 663	225 969	227 233	223 400	4 983	4 413	4 416	4 321	18,85	13,45	13,21	13,26
Irland	125	240	245	230	42	83	81	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Norwegen (Spitzb.)	303	391	390	280	104	113	112	79	0,02	0,02	0,02	0,02
Österreich	233	166	152	140	34	24	22	20	0,02	0,01	0,01	0,01
Portugal	261	414	498	560	35	47	56	62	0,02	0,02	0,03	0,03
Schweden	449	294	304	310	72	40	41	42	0,04	0,02	0,02	0,02
Türkei	2 398	3 718	3 970	4 000	143	150	156	153	0,19	0,22	0,23	0,24
ERP-Länder	472 154	480 285	480 679	475 290	2 033	1 683	1 664	1 630	37,78	28,59	27,95	28,21
Sowjetzone	3 520	2 743	2 753	2 900	211	165	168	178	0,28	0,16	0,16	0,17
Bulgarien	123	370	400	450	20	49	52	58	0,01	0,02	0,02	0,03
Jugoslawien	440	1 232	1 226	1 180	29	69	68	64	0,04	0,07	0,07	0,07
Polen	+)	34 689	95 149	94 092	94 200	1 010	3 420	3 270	2,78	5,66	5,47	5,59
Rumänien	+)	298	180	435	400	19	10	24	0,02	0,01	0,03	0,02
Spanien	3 668	12 851	13 932	14 170	146	440	473	478	0,29	0,76	0,81	0,84
Tschechoslowakei	+)	14 914	23 411	24 180	25 600	1 034	1 770	1 811	1 901	1,19	1,39	1,41
Ungarn	+)	929	2 371	2 280	2 620	102	241	232	266	0,07	0,14	0,13
Europa	1)	559 881	618 592	619 977	616 810	1 479	1 416	1 406	1 386	44,79	36,82	36,05
UdSSR	+	108 800	303 700	328 000	355 000	638	1 517	1 608	1 707	8,70	18,08	19,07
2. Asien												
China, Taiwan	1 780	2 532	2 916	3 100	324	274	307	315	0,14	0,15	0,17	0,18
" Volksrep. 3) +)	20 897	105 900	120 000	150 000	46	170	188	227	1,67	6,30	6,98	8,90
Indien	25 737	40 067	44 148	45 600	85	103	112	115	2,06	2,38	2,57	2,71
Indonesien	1 326	829	718	570	20	10	8	7	0,11	0,05	0,04	0,03
Iran	.	330	400	400	.	17	21	20	.	0,02	0,02	0,02
Japan	45 248	46 555	51 731	49 500	646	517	569	539	3,62	2,77	3,01	2,94
Korea	4)	2 711	1 815	2 440	2 540	126	83	109	112	0,22	0,11	0,14
Malaya	546	240	250	250	134	38	40	40	0,04	0,01	0,01	0,01
Mandschurei	14 143	-	-	-	582	-	-	-	1,13	-	-	-
Pakistan	.	656	524	500	8	6	6	6	.	0,04	0,03	0,03
Philippinen	32	152	200	200	2	7	9	8	0,00	0,01	0,01	0,01
Vietnam	2 276	1 100	1 100	1 100	99	41	41	41	0,18	0,07	0,06	0,07
Asien	117 396	200 176	224 427	253 760	104	135	149	166	9,39	11,92	13,05	15,06
3. Amerika												
Argentinien	0	152	206	260	0	8	10	13	0,00	0,01	0,01	0,02
Brasilien	777	2 233	2 100	2 000	20	37	34	32	0,06	0,13	0,12	0,12
Chile	1 969	2 278	2 100	2 000	414	328	295	273	0,16	0,14	0,12	0,12
Kanada	5)	11 919	11 407	9 924	7 850	1 051	709	598	0,95	0,68	0,58	0,47
Kolumbien	+)	355	1 850	1 800	1 800	42	143	136	133	0,03	0,11	0,10
Mexiko	1 214	1 409	1 421	1 350	65	46	45	42	0,10	0,08	0,08	0,08
Peru	+)	88	145	140	170	13	15	14	17	0,01	0,01	0,01
Venezuela	6	15	64	70	2	3	10	11	0,00	0,00	0,00	0,00
Vereinigte Staaten	416 099	477 084	467 592	377 000	3 227	2 837	2 731	2 166	33,29	28,40	27,19	22,37
Amerika	432 427	496 573	485 347	392 500	1 624	1 328	1 257	981	34,59	29,56	28,22	23,29
4. Afrika												
Algerien	11	298	236	160	1	30	23	15	0,00	0,02	0,01	0,01
Belg. Kongo	+	30	450	500	500	3	35	38	37	0,00	0,03	0,03
Marokko	93	482	521	490	14	49	52	47	0,01	0,03	0,03	0,03
Nigeria	+)	344	800	828	920	17	25	26	28	0,03	0,05	0,05
Port. Ostafrika	+	15	250	250	250	0	41	40	40	0,00	0,01	0,01
Sudfrkna. Union	15 539	33 602	34 768	37 000	1 585	2 415	2 454	2 566	1,24	2,00	2,02	2,20
Sudrhodesien	926	3 554	3 852	3 580	664	1 433	1 505	1 356	0,07			

	Jahreserzeugung				Erzeugung je Kopf 2)				Erzeugung in v.H. der Welt				
	Ø 1936-38 1000 t	1956 1000 t	1957 1000 t	1958 +) 1000 t	Ø 36-38 kg	1956 kg	1957 kg	1958+) kg	Ø 36-38 v.H.	1956 v.H.	1957 v.H.	1958+) v.H.	
<b>1. Europa</b>													
Deutsches Reich	(16 442)	17 577	18 358	16 659	(242)	.	353	364	326	8,85	8,80	8,77	
Bundesrepublik	13 616	13 018	3 125	3 083	2 759	3 015	3 088	2 993	2,45	1,52	1,50	1,62	
Saarland	2 265	5 682	5 579	5 531	375	637	621	612	3,38	2,86	2,68	2,91	
Belgien	3 130	11 419	11 885	11 956	162	262	270	269	7,22	5,75	5,70	6,29	
Frankreich	6 681	2 138	2 106	20	40	44	43	0,93	0,97	1,03	1,11		
Italien	864	3 272	3 329	3 276	6 746	10 487	10 535	10 270	2,18	1,65	1,60	1,72	
Luxemburg	2 017	662	701	914	33	61	64	82	0,31	0,33	0,34	0,48	
Niederlande	285	43 565	45 116	43 525	203	269	275	262	31,20	21,95	21,64	22,91	
Montan-Union	28 858												
Dänemark	-	56	59	44	-	13	13	10	0,03	0,03	0,02		
Großbritannien	7 781	13 381	14 509	13 184	165	261	282	255	8,41	6,74	6,96	6,94	
Norwegen	174	185	243	180	60	53	70	51	0,19	0,09	0,12	0,09	
Österreich	396	1 737	1 960	1 820	59	249	280	259	0,43	0,88	0,94	0,96	
Schweden	635	1 332	1 447	1 220	101	182	196	164	0,69	0,67	0,69	0,64	
Schweiz	-	41	45	40	-	8	9	8	-	0,02	0,02		
Türkei	-	221	217	240	-	9	9	9	-	0,11	0,10	0,13	
ERP-Länder	37 844	60 518	63 596	60 253	163	212	220	207	40,91	30,49	30,50	31,71	
Sowjetzone	321	1 574	1 663	1 750	19	95	101	107	0,35	0,79	0,80	0,92	
Bulgarien	-	40	40	-	5	5	-	5	-	0,02	0,02		
Finnland	16	103	129	100	4	24	30	23	0,02	0,05	0,06	0,05	
Jugoslawien	53	631	714	770	3	35	40	42	0,06	0,32	0,34	0,41	
Polen	729	3 506	3 430	3 760	21	126	121	131	0,79	1,77	1,65	1,98	
Rumänien	119	583	686	730	8	33	38	40	0,13	0,29	0,33	0,38	
Spanien	265	925	963	1 270	11	32	33	43	0,29	0,47	0,46	0,67	
Tschechoslowakei	1 379	3 282	3 563	3 720	96	248	267	276	1,49	1,65	1,71	1,96	
Ungarn	333	755	855	1 100	37	77	87	112	0,36	0,38	0,41	0,58	
Europa	1)	41 299	71 877	75 639	73 493	108	164	172	165	44,64	36,21	36,28	38,68
UdSSR	14 472	35 754	37 039	39 000	85	179	182	188	15,64	18,01	17,76	20,53	
<b>2. Asien</b>													
China, Taiwan	1 056	16	17	18	2	2	2	2	1,14	0,01	0,01	0,01	
China, Volksrep.+3)	4 777	5 500	6 500	6 500	8	9	10	10	2,41	2,64	3,42		
Indien	1 606	1 989	1 937	2 080	4	5	5	5	1,74	1,00	0,93	1,09	
Japan	2 293	5 987	6 816	7 400	33	67	75	81	2,48	3,02	3,27	3,89	
Korea	4)	227	4	4	4	11	0	0	0,25	0,00	0,00	0,00	
Pakistan	-	-	100	100	-	-	1	1	-	0,05	0,05		
Asien	5 182	12 773	14 374	16 102	5	9	10	11	5,60	6,43	6,89	8,47	
<b>3. Amerika</b>													
Argentinien	-	29	30	30	-	1	2	1	-	0,01	0,01	0,02	
Brasilien	99	1 152	1 150	1 200	3	19	19	19	0,11	0,58	0,55	0,63	
Chile	+	368	384	370	-	53	54	51	-	0,19	0,18	0,19	
Kanada	773	3 237	3 373	2 720	68	201	203	160	0,84	1,63	1,62	1,43	
Mexiko	92	409	414	480	5	13	13	15	0,10	0,21	0,20	0,25	
Peru	+	50	50	50	-	5	5	5	-	0,03	0,02	0,03	
Vereinigte Staaten	29 223	68 909	71 976	52 403	227	410	420	301	31,59	34,71	34,52	27,58	
Amerika	30 187	74 154	77 377	57 253	113	198	200	143	32,63	37,36	37,11	30,13	
<b>4. Afrika</b>													
Südafrikan. Union	257	1 299	1 359	1 480	26	93	96	103	0,28	0,65	0,65	0,78	
Südrhodesien	-	62	65	70	-	25	25	27	-	0,03	0,03	0,04	
Afrika	257	1 361	1 424	1 550	2	6	6	7	0,28	0,69	0,68	0,82	
<b>5. Australien</b>													
Austral. Bund	888	1 941	2 132	2 300	130	206	221	234	0,96	0,98	1,02	1,21	
Australien u. Ozean.	888	1 941	2 132	2 300	82	129	138	144	0,96	0,98	1,02	1,21	
Welt	+	92 500	198 500	208 500	190 000	43	73	75	67	100	100	100	

+ ) Teilw. geschätzte bzw. vorläufige Ergebnisse. 1) Ohne UdSSR; für 1936-38 Deutsches Reich berücksichtigt. 2) Die Erzeugungszahlen je Kopf wurden bei den Erdteilen nicht nur auf die ausgewiesenen Länder, sondern auf die Gesamtbewölkung bezogen. 3) Einschl. Mandschurei. 4) Ab 1956 nur Südkorea.

	Jahreserzeugung				Erzeugung je Kopf 2)				Erzeugung in v.H. der Welt				
	Ø 1936-38 1000 t	1956 1000 t	1957 1000 t	1958 +) 1000 t	Ø 36-38 kg	1956 kg	1957 kg	1958+) kg	Ø 36-38 v.H.	1956 v.H.	1957 v.H.	1958+) v.H.	
<b>1. Europa</b>													
Deutsches Reich	(20 794)	23 189	24 507	22 785	(307)	.	466	446	(16,77)	.	8,17	8,36	8,36
Bundesrepublik	16 114	3 375	3 466	3 487	2 931	3 37							