

# **DIE EISEN- u. STAHLINDUSTRIE**

---

## **Statistisches Vierteljahresheft Januar bis März 1958**



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

---

**Düsseldorf · Mai 1958**

# **DIE EISEN- u. STAHLINDUSTRIE**

**Statistisches Vierteljahresheft**  
**Januar bis März 1958**



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

---

**Düsseldorf · Mai 1958**

63.6455 a

## Vorbemerkungen

Das vorliegende Vierteljahresheft stellt die Statistik der Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland für das erste Quartal 1958 dar. Zum Vergleich sind die entsprechenden Zahlen der Monate bzw. Jahre ab 1946 sowie einzelne Angaben der Vorkriegszeit aufgeführt.

**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, verfahrenre 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 78 bis 83 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 170, welche dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden entnommen wurden.

Der auf den Seiten 14, 28, 91, 117 und 172 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 29, 92-93 und 117) dient die vierteljährliche Produktionserhebung. Sie sind unter Zugrundelegung der tatsächlichen Verkaufspreise ab Werk, abzüglich Rabatte, errechnet. Die Ergebnisse der amtlichen Lohnerhebung auf Seite 88 und 89 wurden der gleichnamigen Veröffentlichung des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen.

Die auf den Seiten 68 bis 71 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 „Industriebericht“, „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandelsstatistiken der Länder, der UN-Statistik, Genf, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Iron and Steel Federation, „Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française“, Paris, 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	Kcal	= 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, Freiformschmiedestücke, roll. Eisenbahnzeug, Eisen-, Stahl- und Temperguß, feuerfeste Stoffe, Brennstoffe, Strom und Gas. Auftragseingang, Lieferungen und Auftragsbestand, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Gehälter und Löhne, Produktionswert und Umsatz*)

Übersicht ab 1946 . . . . .	10—15
Übersicht unterteilt nach Ländern, Januar bis März 1958 . . . .	16—17

### II) Eisenerzbergbau

Förderung von Eisenerzen . . . . .	20—21
Gewinnung, Versand und Bestand an Eisenerzen . . . . .	22—25
Eiseninhalt der Eisenerzförderung in % . . . . .	25
Zugang, Bestand, Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks .	26—27
Stromverbrauch . . . . .	28
Umsatz und Arbeitsstunden . . . . .	28
Produktionswerte . . . . .	29
Beschäftigte . . . . .	30—31
Brutto-Gehaltssumme und Brutto-Lohnsumme . . . . .	30

### III) Schrotthandel und Schrottbetriebe

Schrottwirtschaft der Händler . . . . .	32—33
Beschäftigte . . . . .	32—33
Schrottaufkommen, Verbrauch und Export . . . . .	34—35
Schrottverbrauch für Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung . . .	34—35

### IV) Eisen schaffende Industrie

1. <i>Schrott</i>	
Schrottverbrauch für Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung . .	34—35
Schrottwirtschaft der Hochofen- und Stahlwerke . . . . .	38—39
2. <i>Erzeugnisse der Hüttenkokereien</i> . . . . .	40—41
3. <i>Roheisen</i>	
Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern	42—43
Verbrauch von Rohstoffen für die Roheisen-Erzeugung, Einsatz und Ausbringen . . . . .	44—45
Einsatz von Rohstoffen für die Roheisenerzeugung, Hochofenmöller	46—47
Verbrauch von Rohstoffen für die Sintererzeugung . . . . .	46—47
Erzeugung, Verbrauch und Bestände von Sinter und Briketts . .	47
Roheisenerzeugung . . . . .	48—49
Roheisenbestände bei den Hochöfen . . . . .	49
Stand der Hochöfen . . . . .	50
Verhältnis Roheisen zu Rohstahl . . . . .	51
Roheisen-Aufkommen und Roheisen-Verbrauch . . . . .	50—51
4. <i>Rohstahl, Stahlrohblöcke</i>	
Betriebszustand der Stahlwerkanlagen . . . . .	54—55
Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen für die Erzeugung von Vorschmelzstahl und Stahlrohblöcken . . . . .	52—53
Rohstahlaufkommen und Rohstahlwarmverformung . . . . .	54—55

	<i>Seite</i>
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	<b>56—57</b>
<b>Erzeugung von legiertem Stahl</b> . . . . .	<b>58</b>
<b>Erzeugung von Vorschmelzstahl</b> . . . . .	<b>59</b>
<b>Bestand, Gewinnung und Verbrauch an Thomasschlacke</b> . . . . .	<b>59</b>
<b>5. Stahlhalbzeug</b>	
Erzeugung von Stahlhalbzeug und Warmbreitband zum Absatz bestimmt . . . . .	60—61
Bestand an Stahlhalbzeug . . . . .	60
<b>6. Walzstahl</b>	
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	61
Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	62—63
Stahlhalbzeugversand . . . . .	64
Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen . . . . .	65
<b>7. Rollendes Eisenbahnmateriäl</b>	
Erzeugung und Bestand an rollendem Eisenbahnzeug . . . . .	67
<b>8. Erzeugung der Schmiede-Preß- und Hammerwerke</b> . . . . .	<b>66—67</b>
<b>9. Feuerfeste Stoffe</b>	
Erzeugung an feuerfesten Stoffen der Ton- und Steinindustrie sowie der Gruben . . . . .	68—69
Bestand und Verbrauch an feuerfesten Stoffen der Hüttenwerke . . . . .	70—71
<b>10. Brennstoffe und Energie</b>	
Stromwirtschaft . . . . .	72—73
Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks . . . . .	74—75
Koksofengaswirtschaft . . . . .	75
Hochofengaswirtschaft . . . . .	76—77
Verbrauch und Bestand an flüssigen Brennstoffen . . . . .	77
<b>11. Aufträge und Lieferungen</b>	
Auftragseingänge von Walzstahlfertigerzeugnissen, von Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	78—79
Lieferungen von Walzstahlfertigerzeugnissen, Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	80—81
Auftragsbestände an Walzstahlfertigerzeugnissen, Schmiedestücken und Roheisen . . . . .	82—83
<b>12. Belegschaft</b>	
Beschäftigte und Arbeiterstunden . . . . .	84—85
Beschäftigte unterteilt nach Betrieben . . . . .	86—87
<b>13. Löhne und Gehälter</b>	
Stundenverdienst, Wochenverdienst, } Bundesrepublik . . . . .	88
durchschnittliche Wochenarbeitszeit } Nordrhein-Westfalen . . . . .	89
Brutto-Gehalts- und Brutto-Lohnsumme . . . . .	90
<b>14. Umsatz und Produktionswerte</b> . . . . .	<b>91—93</b>

## V) Gießerei-Industrie

<b>1. Erzeugung</b>	
Eisengußerzeugung . . . . .	96—97
Stahlgußerzeugung . . . . .	98—99
Tempergußerzeugung . . . . .	100
Gußerzeugung insgesamt . . . . .	100—101
Verbrauch von Rohstoffen der Eisengießereien und Stahlgießereien . . . . .	102—103
Verbrauch von Rohstoffen der Tempergießereien und der Gießereien insgesamt . . . . .	104—105
Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	106—107
<b>2. Aufträge, Lieferungen und Auftragsbestände</b> . . . . .	<b>108—109</b>

**3. Brennstoffe und Energie**

Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks nach Ländern . . . . .	110—111
Bestand und Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks nach Sorten . . . . .	112—113
Stromverbrauch unterteilt nach Ländern . . . . .	112—113
4. Beschäftigte, Arbeiterstunden . . . . .	114—115
5. Stundenverdienst, Wochenverdienst, Wochenarbeitszeit . . . . .	116
6. Produktionswert und Umsatz . . . . .	117

**VI) Verschiedenes**

Ausfallstunden, durchschnittl. Arbeitszeit je Arbeiter . . . . .	} für Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie und Gießereiindustrie	118—119
Erzeugung in t je Arbeiter und Monat . . . . .		
Anteil der weiblichen Arbeitskräfte . . . . .		
Anzahl der auf einen Angestellten entfallenden Arbeiter . . . . .		

**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 . . . . .	122
Eisenerz (Förderung/Erzeugung, Verbrauch, Bestände), Arbeiterbelegschaft . . . . .	123
Steinkohle- und Eisenerzvorkommen (Höchstförderung u. -erzeugung)	123
Roheisen- und Rohstahlerzeugung, Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	124
Edelstahlerzeugung . . . . .	125
Binnenaustausch und Außenhandel mit Dritten von Brenn- und Rohstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen . . . . .	126—127
Eisenerzversorgung (Erzeugung, Ein- u. Ausfuhr, Verbrauch, Bestände)	128
Schrottversorgung (Eigenentfall, Bezüge, Verbrauch, Bestände) . . .	129
Koksversorgung (Erzeugung von Zechen- und Hüttenkoks, Ein- und Ausfuhr, Verbrauch in der Eisen schaffenden Industrie, Bestände)	130
Marktversorgung mit Kohle, Eisenerzen und Rohstahl . . . . .	131
Beschäftigte Arbeiter, geleistete Arbeitsstunden, Bruttostundenlöhne	132
Anteil der Bundesrepublik an der Förderung/Erzeugung der Gemeinschaft	133
Gesamtindex der industriellen Produktion und der Metall verarbeitenden Industrie . . . . .	133
Stand der Erzeugungsanlagen . . . . .	134

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

Steinkohlenförderung . . . . .	136—137
Steinkohlenkoksgewinnung, Braunkohlenförderung . . . . .	138—139
Eisenerzförderung . . . . .	140—141
Manganerzförderung . . . . .	142
Sichtbarer Stahlverbrauch in Rohstahlgewicht . . . . .	143
Roheisenerzeugung . . . . .	144—145
Rohstahlerzeugung . . . . .	146—147
Erzeugung von legierten Edelstählen . . . . .	148
Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	149
Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß . . . . .	150—151
Aluminium-, Zinn- und Zinkgewinnung . . . . .	152—153
Erdölgewinnung, Strom- und Gaserzeugung . . . . .	154—155
Index der Industrieproduktion . . . . .	156—157

**2. Beschäftigung und Löhne**

Index der Beschäftigung in der Industrie . . . . .	156—157
Arbeitslose . . . . .	156—157
Stundenverdienste der Industriearbeiter . . . . .	158—159

**3. Preise**

Index der Lebenshaltungskosten . . . . .	158—159
Index der Großhandelspreise . . . . .	158—159
Preisentwicklung für Eisenerz, Schrott, Roheisen, Rohstahl, Walzwerksfertigerzeugnisse, Kohle . . . . .	160—161

**III) Länder, unterteilt nach Stoffgebieten****1. Inland****Bundesrepublik**

Preisentwicklung	{	Eisenerze . . . . .	162—163
		Steinkohle, Koks und Braunkohle . . . . .	162—163
		Schrott und Roheisen . . . . .	164—165
		Halbzeug und Walzwerksfertigerzeugnisse . . . . .	164—165
Index der industriellen Produktion . . . . .			166—167
Index der Grundstoffpreise . . . . .			166
Index der Lebenshaltungskosten . . . . .			167
Allgemeine Wirtschaftszahlen . . . . .			168—169
Beschäftigte der Industrie . . . . .			
Arbeitslose nach Berufsgruppen . . . . .			
Löhne und Gehälter in der Industrie . . . . .			
Umsatz der Industrie . . . . .			
Volkseinkommen und Sozialprodukt . . . . .			
Auftragseingang und Umsatz der Industrie (Index) . . . . .			172
Interzonenhandel . . . . .			
Index der Ein- und Ausfuhrpreise . . . . .			
Außenhandel (Gesamtübersicht) . . . . .			174—175
Außenhandel	{	Einfuhr 1956 . . . . .	176
(Eisenerze, Eisen- und Stahlerzeugnisse)		Ausfuhr 1956 . . . . .	177
		Einfuhr 1957 . . . . .	178
		Ausfuhr 1957 . . . . .	179
Berlin (West) . . . . .			180

**2. Saarland . . . . . 182—183****3. Sowjetische Zone . . . . . 181****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**

Belgien . . . . .	184—185
Frankreich . . . . .	188—190
Italien . . . . .	191—193
Luxemburg . . . . .	186—187
Niederlande . . . . .	194
Dänemark . . . . .	195
Griechenland . . . . .	196
Großbritannien . . . . .	197—201
Norwegen . . . . .	202
Österreich . . . . .	203
Schweden . . . . .	204
Schweiz . . . . .	205

	Seite
Türkei . . . . .	206
Finnland . . . . .	207
Jugoslawien . . . . .	208
Portugal . . . . .	209
Spanien . . . . .	210
Polen . . . . .	211
Rumänien . . . . .	213
Tschechoslowakei . . . . .	212
Ungarn . . . . .	213
UdSSR . . . . .	214
<i>Asien</i>	
China . . . . .	215
Indien . . . . .	216
Japan . . . . .	217
Korea . . . . .	215
<i>Amerika</i>	
Argentinien . . . . .	218
Brasilien . . . . .	219
Chile . . . . .	220
Mexiko . . . . .	221
Peru . . . . .	222
Kanada . . . . .	223
USA . . . . .	224—229
<i>Afrika</i>	
Ägypten . . . . .	230
Südafrikanische Union . . . . .	231
<i>Australien</i> . . . . .	232

## **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

# **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
	Erzeugung	Fe <sup>1)</sup> Menge	2	1 024	1 197	1 019	2 436	2 939	3 474	4 097
		Fe	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 Roheisenerz. / Fe-Inhalt		5	3 120	3 216	7 092	10 374	13 690	16 970	21 823
			6	940	1 003	2 723	3 786	5 423	6 635	8 462
	Bestände <sup>2)</sup> bei den Gruben <sup>3)</sup>	Fe-Inhalt	7	2 073	2 180	1 690	1 937	1 368	809	449
			8	576	622	475	543	368	222	125
	Bestände <sup>2)</sup> (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 der Gießereien		11	1 546	1 938	3 104	5 515	7 200	7 062	7 855
			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 <sup>2)</sup>	bei den Hochofen- und Stahlwerken		14	.	.	.	.	493	213	457
	bei den Gießereien		15	.	.	.	.	151	168	215
	bei Händlern und Händler-lägern		16	.	.	.	.	550	537	477
	Summe (Zeile 14—16)		17	.	.	.	.	1 194	918	1 149
Erzeugung der Hüttenkokeisen	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	23	35
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		21	.	.	.	4,3	5,4	5,9	7,3
Erzeugung von Hüttenzinter		<sup>4)</sup> Menge	22	.	.	3 005	3 835	5 217	6 948	9 172
		Fe	23	.	.	1 326	1 762	2 433	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
	Stahlisen		25	209	509	869	1 320	1 998	2 256	2 595
	Gießerei-Roheisen		26	247	251	338	519	744	789	887
	Hämatit-Roheisen		27	86	142	272	432	566	628	711
	Temper-Roheisen		27	86	142	272	432	566	628	711
	Spiegeleisen		28	.	.	.	.	.	.	.
	Hochofen-Ferromangan		28	24	6,2	62	97	150	181	245
	Siegerlând, Spezialroheisen		29	37	44	81	105	167	321	302
	Sonstiges Roheisen		29	37	44	81	105	167	321	302
	Hochofen-Ferro-silizium		29	37	44	81	105	167	321	302
Bestände an Roheisen <sup>2)</sup>	Insgesamt (Zeile 24—29)		30	2 083	2 265	4 663	7 140	9 473	10 697	12 877
	bei den Hochofenen		31	326	163	136	207	71	72	202
	bei den Stahlwerken		32	.	.	.	84	93	83	174
	bei den Gießereien		33	.	.	.	124	100	105	194
Erzeugung von Rohstahl <sup>1)</sup>	Summe (Zeile 31—33)		34	.	.	.	416	265	260	570
	Rohblöcke	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 <sup>2)</sup>	39	72	15	25	29	27	32	32
	Summe		40	2 496	3 000	5 466	9 025	11 814	13 101	15 325
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	41	19	25	39	59	140	132	203
		Elektro	42	10	13	22	33	75	101	130
		Bessemer	43	22	20	31	34	81	106	129
		Sonstiger <sup>2)</sup>	44	3,3	2,4	4,1	4,6	11	16	19
		Summe	45	55	60	95	131	307	405	480
	Insgesamt (Zeilen 35—44)	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
		Sonstiger <sup>2)</sup>	50	11	17	29	34	38	48	51
	Summe		51	2 551	3 060	5 561	9 156	12 121	13 506	15 806
	Schweißisenpakete		52	.	.	.	.	.	.	13
	Bestände an Stahlhalbzeug <sup>2)</sup>		53	.	.	.	749	661	553	816

<sup>1)</sup> Gewinnung von handelsfäh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter, 1946/47/53/54 einschl. Grubensinter, 1948—52 ausschl. Grubensinter. <sup>2)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres, Vierteljahres oder Monats.

## in der Bundesrepublik Deutschland ab 1946 in 1000 Tonnen

Insgesamt					Monats-Durchschnitt						Monats- Januar- März 1958
1953	1954	1955	1956	1957	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
14 619 3 889 10 757 3 896	13 036 3 551 9 704 3 140	15 684 4 227 11 381 3 734	16 928 4 512 12 218 3 962	18 320 4 827 13 145 4 270	1 284 341 1 045 311	1 218 324 896 283	1 086 296 808 262	1 307 352 948 311	1 411 376 1 018 330	1 527 402 1 095 356	1 590 417 1 124 365
19 617 7 616	19 561 8 229	25 731 11 233	28 004 12 190	30 029 13 098	1 819 705	1 635 635	1 630 686	2 144 936	2 334 1 016	2 502 1 092	2 513 1 101
765 236	791 237	457 140	539 157	841 233	—	—	—	—	—	—	—
6 518 3 221	5 001 2 448	5 016 2 491	6 778 3 419	8 843 4 513	—	—	—	—	—	—	—
7 600 2 576	8 876 3 027	9 864 3 507	10 755 3 759	11 402 3 661	655 234	633 215	740 252	822 292	896 312	950 305	942 305
10 176	11 904	13 372	14 514	15 063	889	848	992	1 114	1 209	1 255	1 246
674 199	611 226	1 196 276	858 251	1 150 277	—	—	—	—	—	—	—
528	518	600	610	660	—	—	—	—	—	—	—
1 401	1 354	2 073	1 719	2 087	—	—	—	—	—	—	—
3 050 113 35 7,7	3 007 116 36 7,6	3 508 133 43 8,0	3 972 146 48 8,3	4 047 149 48 8,6	260 9,4 2,9 0,6	254 9,4 2,9 0,6	251 9,7 3,0 0,6	392 11 3,6 0,7	331 12 4,0 0,7	337 12 4,0 0,7	340 13 4,2 0,7
7 107 3 375	7 366 3 826	8 839 4 281	9 401 4 567	10 354 5 149	764 355	592 281	614 294	736 356	783 381	863 429	926 466
7 483 2 520 604	7 922 2 808 740	10 577 3 717 869	11 310 4 004 761	11 634 4 443 751	678 216 74	624 210 50	660 234 64	881 310 72	942 334 63	969 370 63	969 375 53
587	584	746	836	878	59	49	49	62	70	73	73
251	180	242	333	329	20	21	15	20	28	27	25
210	278	332	333	323	25	18	23	28	28	27	26
11 654	12 512	16 482	17 577	18 358	1 073	971	1 043	1 374	1 465	1 530	1 521
464 102 136	289 92 167	185 99 218	203 147 204	322 308 206	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
702	548	502	555	837	—	—	—	—	—	—	—
6 203 8 343 377 0,1 25	6 840 9 630 484 0,0 6,1	8 947 11 140 667 — 3,1	9 802 11 896 862 — 1,4	10 176 12 634 1 041 — 55	578 664 32 0,5 2,7	517 695 31 0,0 2,1	570 803 40 0,0 0,5	746 928 56 — 0,3	817 991 72 — 0,1	848 1 053 87 — 4,6	837 1 068 105 — 29
14 947	16 960	20 757	22 561	23 906	1 277	1 246	1 413	1 730	1 880	1 992	2 039
193 145 114 21	171 193 107 2,8	201 257 118 1,3	211 292 125 0,7	188 307 105 0,6	17 11 11 1,6	16 12 9,5 1,7	14 16 8,9 0,2	17 21 9,8 0,1	18 24 10 0,1	16 26 8,8 0,1	14 26 7,8 0,2
473	474	578	628	601	40	39	40	48	52	50	48
6 203 8 536 522 114 45	6 840 9 801 677 107 8,9	8 947 11 342 924 118 4,4	9 802 12 106 1 153 125 2,1	10 176 12 822 1 343 105 55	578 681 42 11 4,2	517 711 44 9,5 3,8	570 817 56 8,9 0,6	746 945 77 9,8 0,4	817 1 009 96 10 0,2	848 1 069 112 8,8 4,6	837 1 082 131 7,8 29
15 420	17 434	21 336	23 189	24 507	1 317	1 285	1 453	1 778	1 932	2 042	2 087
11	9,9	13	14	11	1,1	0,9	0,8	1,1	1,2	0,9	0,7
1 015	1 113	1 294	1 382	1 597	—	—	—	—	—	—	—

\*) 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

		Zeile	Insgesamt						
			1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952
Halbzeug zum Absatz bestimmt <sup>1)</sup>	Rohblöcke	54	.	97	172	334	497	611	924
	Vorbl. Knüppel, Platten <sup>2)</sup>	55	.	887	1 523	2 378	2 966	3 423	3 975
	Warmbreitband (Coils)	56	.						
	Insgesamt	57	.	984	1 695	2 712	3 463	4 035	4 899
Erzeugung von Röhrenrund- u. Vierkantstahl		58	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	Eisenbahnoberbaustoffe	59	125	78	158	285	545	464	534
	Stahlspondwände	60	16	14	19	59	89	83	95
	Breitflanschträger	61	37	16	31	94	137	133	137
	Formstahl	62	172	139	293	518	618	627	780
	Walzdraht	63	187	239	410	645	900	973	1 011
	Stabstahl	64	546	684	1 161	1 800	2 227	2 565	2 968
	Breitflachstahl	65	43	34	57	106	122	152	212
	Bandst. einschl. Röhrenstr. <sup>3)</sup>	66	171	207	368	609	825	1 049	1 162
	Grobbleche	67	174	195	311	627	862	1 116	1 325
	Mittelbleche	68	75	83	109	169	194	234	237
	Feinbleche	69	316	343	558	937	1 091	1 311	1 432
	Nahtlose Röhren	70	108	129	245	430	556	649	805
	Insgesamt (Zeile 59—70)	71	1 970	2 161	3 720	6 339	8 166	9 356	10 698
	Insgesamt WA <sup>4)</sup> (Zeile 58—69)	72	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeugversand <sup>5)</sup>		73	.	126	118	106	291	411	503
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen <sup>6)</sup>		74	.	.	.	461	252	233	344
Erzeugung von Weiterverarb. Erzeugnissen	Geschweißte Röhre	75	27	35	65	126	163	202	246
	Geschw. Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	76	4,7	5,9	6,8	7,6	12	16	18
	Sonstige bearbeitete Bleche d. Rohr- u. d. Kümpelei usw.	77	.	6,1	13	20	29	38	37
	Bleche und Bandstahl, verzinkt und verbleit	78	.	.	56	102	137	134	139
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	79	.	.	113	169	205	244	242
	Summe (Zeile 75—79)	80	.	.	254	425	545	634	681
Erzeugung von Roll. Eisenbahnmat. (gewalzt u. geschm.)		81	53	48	75	92	67	116	128
Erzeugung der Schmiedepreß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stabe <sup>7)</sup>	82	21	33	51	62	96	150	208
	Freiformschmiedestücke	83	23	37	49	62	104	153	197
	Insgesamt (Zeile 82 und 83)	84	44	70	100	124	200	303	404
Summe (Zeile 81 und 84)		85	97	118	175	216	267	419	533
Bestände an Schmiedeerzeugnissen <sup>8)</sup>		86	.	.	33	29	23	33	53
Eisenguß		87	483	572	929	1 462	1 885	2 403	2 512
Stahlguß	SM	88	19	25	39	59	87	112	124
	Elektro	89	10	13	22	33	41	56	72
	Bessmer	90	22	20	31	34	42	57	68
	Sonstiger <sup>9)</sup>	91	3,3	2,4	4,1	4,6	5,0	8,6	10
	Summe	92	55	60	96	132	176	234	274
Temperguß		93	30	33	55	83	95	128	136
Gießereierz. insgesamt		94	568	665	1 079	1 676	2 156	2 764	2 921
Feuerfeste Stoffe	Eisensch. Ind. <sup>10)</sup> Bestand	95	.	.	.	.	171	199	223
	u. Stahlgieß. Verbrauch	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 Eisenbahnmateriale (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 Schmiedepreß- und Hammerwerke.

## in der Bundesrepublik Deutschland ab 1946 (Fortsetzung) in 1000 Tonnen

Insgesamt					Monats-Durchschnitt						Monats- Ø Jan. bis März 1958
1953	1954	1955	1956	1957	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
950	862	1 047	1 233	1 354	77	79	72	87	103	113	92
3 548	4 715	5 855	6 414	6 258 559	331	296	393	488	534	521 47	508 48
4 498	5 577	6 901	7 647	8 171	408	375	465	575	637	681	649
	708	786	846	880			59	66	70	73	73
540	464	664	637	683	44	45	39	55	53	57	61
93	130	155	161	161	8,0	7,8	11	13	13	13	14
180	221	299	309	319	11	15	18	25	26	27	28
686	713	864	899	952	65	57	59	72	75	79	91
855	1 133	1 336	1 438	1 466	84	71	94	111	120	122	126
2 843	2 983	3 699	4 205	4 094	247	237	249	308	350	341	334
231	177	229	288	287	18	19	15	19	24	24	23
848	1 251	1 399	1 469	1 682	97	71	104	117	122	140	128
1 569	1 636	2 181	2 619	3 065	110	131	136	182	218	255	276
235	230	289	355	312	20	20	19	24	30	26	28
1 291	1 628	2 043	2 128	2 251	119	108	136	170	177	188	205
829	902	1 049	1 112	1 172	67	69	75	87	93	98	91
10 200	11 467	14 207	15 621	16 446	892	850	956	1 184	1 302	1 371	1 404
	11 273	13 944	15 355	16 154			939	1 162	1 280	1 346	1 386
411	732	901	905	1 144	42	44	61	75	75	95	91
508	442	524	589	644	—	—	—	—	—	—	—
186	302	305	288	365	20	16	25	25	24	30	21
21	18	24	28	21	1,5	1,8	1,5	2,0	2,3	1,8	1,6
39	37	42	44	48	3,1	3,3	3,1	3,5	3,7	4,0	4,2
107	139	163	156	154	12	8,9	12	14	13	13	13
210	227	265	255	284	20	18	19	22	21	24	20
565	724	798	772	871	57	47	60	67	64	73	59
113	140	165	199	175	11	9,4	12	14	17	15	14
125	155	227	263	225	17	10	13	19	22	19	17
178	178	243	272	263	16	15	15	20	23	22	22
303	333	470	536	488	34	25	28	39	45	41	39
416	472	635	784	663	44	35	39	53	61	55	53
29	38	44	56	51	—	—	—	—	—	—	—
2 237	2 619	3 159	3 194	3 057	209	186	218	263	266	255	251
117	104	121	128	116	10	9,8	8,7	10	11	9,7	8,7
77	102	133	155	162	6,0	6,4	8,5	11	13	14	14
59	54	60	65	55	5,7	4,9	4,5	5,0	5,6	4,6	4,0
11	—	0,9	0,4	0,3	0,9	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
264	260	315	349	333	23	22	22	26	29	28	27
104	133	165	177	173	11	8,7	11	14	15	14	16
2 606	3 012	3 639	3 720	3 563	243	217	251	303	310	297	293
188	190	203	213	238	—	—	—	—	—	—	—
832	944	1 086	1 130	1 364	72	69	79	91	94	114	119

# Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

(Gewichte in 1000 Tonnen, Strom in Mill. kWh, Gas in Mill. Ncbm, Stunden

			Zeile	Insgesamt						
				1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954
<b>Feste Brennstoffe<sup>1)</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>2)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	99	.	.	249	386	860	614	570
		Verbrauch	100	.	.	12 576	14 166	17 252	15 419	15 733
	Gießereien <sup>4)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	101	.	.	56	41	86	81	93
<b>Elektrischer Strom</b>	Gießereien	Verbrauch	102	.	.	1 053	1 242	1 288	1 112	1 215
	Eisenerzbergb.	Verbrauch	103	.	.	178	200	229	276	253
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	104	.	.	2 415	2 591	3 072	3 051	3 108
		Verbrauch	105	.	.	3 834	4 417	4 538	4 584	5 196
<b>Koksofen- gas<sup>3)</sup></b>	Gießereien <sup>4)</sup>	Verbrauch	106	.	.	410	513	568	538	656
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	107	.	.	909	1 072	1 340	1 314	1 333
		Verbrauch	108	.	.	3 652	4 169	4 649	4 561	4 813
<b>Gicht- gas<sup>3)</sup></b>	Gießereien <sup>4)</sup>	Verbrauch	109	.	.	179	216	243	251	276
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	110	.	.	8 287	9 566	12 137	10 796	10 835
		Verbrauch	111	.	.	6 740	7 607	9 332	8 564	8 685
<b>Auftrags- eingang</b>	Walzstahlerzeugnisse		112	.	.	13 120	9 676	10 618	7 000	15 040
<b>Lieferungen</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>Auftrags- bestand<sup>1)</sup></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
	Gießereierzeugnisse		117	.	.	683	913	561	426	638
<b>Verfahrenre Arbeiter- stunden</b>	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>		118	.	.	447	505	544	550	552
<b>Beschäftigte<sup>1)</sup></b>	Eisenerz- bergbau	Beschäftigte	119	.	.	18	19	22	22	21
		davon Angest.	120	.	.	1,1	1,2	1,3	1,7	2,1
		Arbeiter	121	.	.	17	18	20	20	19
	Eisen- schaff. Indust. <sup>2)</sup>	Beschäftigte	122	.	.	236	254	274	274	284
		davon Angest.	123	.	.	28	32	35	37	39
		Arbeiter	124	.	.	208	222	239	236	245
	Gießereien	Beschäftigte	125	.	.	116	154	155	148	161
		davon Angest.	126	.	.	11	14	15	15	16
		Arbeiter	127	.	.	105	139	140	132	144
<b>Gehälter und Löhne</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	70 263	71 742
		Summe	130	.	.	54 929	69 700	80 874	90 303	86 912
	Eisen- schaff. Indust. <sup>2)</sup>	Brutto-Gehälter	131	.	.	143 975	199 118	241 206	281 784	296 266
		Brutto-Löhne	132	.	.	704 259	938 538	1118567	1 179 622	1232 693
		Summe	133	.	.	848 234	1137656	1359673	1 461 406	1528 959
<b>Produktions- wert</b>	Eisenerzbergbau		134	.	.	146	170	248	245	228
	Eisenschaffende Indust. <sup>2)</sup>		135	.	.	3 407	4 907	7 137	6 848	7 420
	Gießereien		136	.	.	1 212	1 941	2 535	2 381	2 741
<b>Umsatz</b>	Eisenerzbergbau		137	.	.	158	206	236	281	271
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>		138	.	.	4 350	6 054	8 861	8 179	8 976
	Eisen-, Stahl-, u. Tempergieß.		139	.	.	1 120	1 753	2 169	1 976	2 243

<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> Reine und verbundene Gießereien.

<sup>5)</sup> Umgerechnet auf 4 300 kcal/Nm<sup>3</sup>.

**in der Bundesrepublik Deutschland ab 1950 (Fortsetzung)**  
**in Mill., Beschäftigte in 1000, Löhne in 1000 DM, übrige Beträge in Mill. DM)**

Insgesamt			Monats-Durchschnitt							
1955	1956	1957	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
15 320	29 355	44 365	— 8,3	— 11	— 12	— 23	— 18	— 27	— 30	— 30
638 19 516	979 20 500	1 464 21 399	— 1 048	— 1 181	— 1 438	— 1 285	— 1 311	— 1 626	— 1 708	— 1 783
113 1 377	126 1 405	133 1 255	— 88	— 104	— 107	— 93	— 101	— 115	— 117	— 105
314 3 716	353 4 277	375 4 418	15 201	17 216	19 256	23 254	21 259	62 310	29 356	31 368
6 305 803	7 150 889	7 796 918	320 35	368 43	378 47	382 45	433 55	525 67	596 74	650 77
1 572 5 403	1 785 5 763	1 807 5 852	76 304	89 347	112 387	110 380	111 401	131 450	149 480	151 488
331 14 105	358 15 004	365 15 787	15 689	18 797	20 1 011	21 900	23 903	28 1 175	30 1 250	30 1 316
10 857 15 428	11 659 15 999	12 053 15 939	562 1 161	562 806	778 885	714 583	724 1 254	905 1 286	972 1 333	1 005 1 328
3 819 13 884	3 686 15 320	3 408 16 032	208 712	252 796	218 909	172 766	277 934	318 1 157	307 1 277	284 1 336
3 528 6 351	3 658 6 279	3 434 5 401	174 —	223 —	233 —	213 —	245 —	294 —	305 —	286 —
839 605	775 635	659 625	— 37	— 42	— 45	— 46	— 46	— 50	— 53	— 52
22 2,2 20	23 2,3 21	24 2,4 22	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
313 43 270	334 47 286	357 51 306	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
178 17 161	180 18 161	179 19 159	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
17 737 83 450 101 187	19 985 97 473 117 456	22 172 108 442 130 613	516 4 061 4 577	629 5 180 5 809	710 6 031 6 741	1 003 6 522 7 528	1 264 5 979 7 243	1 478 6 954 8 432	1 665 8 123 9 788	1 848 9 037 10 884
349 926 1 454 335 1 804 262	411 502 1 675 465 2 088 967	456 862 1 842 068 2 298 930	11 998 58 688 70 686	16 593 78 211 94 804	20 100 93 213 113 303	20 482 98 302 121 784	24 689 102 724 127 413	29 161 121 195 150 355	34 292 139 622 173 914	38 072 153 506 191 578
273 9 660 3 447	297 11 289 3 751	344 12 491 3 719	12 284 101	14 409 162	21 599 215	20 571 198	19 618 228	23 805 287	25 941 313	29 1 041 310
328 11 864 2 816	378 13 595 3 149	425 14 517 2 993	13 363 93	17 505 146	24 738 181	23 682 165	23 748 187	27 989 235	31 1 133 262	35 1 210 249

# Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

(Gewichte in 1000 Tonnen, Strom in Mill. kWh, Gas in Mill. Ncbm,

			Zelle	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	t	%
Eisenerze	Roherzförderung	Menge	1	4 769	138	8,7
	Erzeugung *)	Fe	2	1 251	27	6,4
		Menge	3	3 371	123	11,1
		Fe	4	1 095	26	7,1
	Verbr. von In- u. Ausl. Erz. einschl. Manganerz für die Roheisenerzeugung/Fe-Inhalt		5	7 540	5 780	76,7
			6	3 304	2 639	79,9
Schrott- verbrauch	der Hochofen u. Stahlw. der Gießereien		7	2 825	2 185	77,3
			8	914	481	52,6
	Summe		9	3 739	2 666	77,3
Erzeugung der Hütten- kokereien	Kokserzeugung naß		10	1 021	433	42,4
	Rohteer		11	39	15	39,8
	Rohbenzol bei 180°C		12	13	5,2	40,9
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		13	2,1	0,9	44,6
Erzeugung von Roheisen und Hochofen- Ferro- Legierungen	Thomas-Roheisen		14	1 906	2 375	81,7
	Stahleisen		15	1 126	964	83,2
	Gießerei-Roheisen		16	159	91	57,0
	Hämatit-Roheisen		17	219	169	77,3
	Temper-Roheisen					
	Spiegeleisen		18	75	63	84,2
	Hochofen-Ferromangan					
	Siegerländ. Spezialroheisen		19	79	43	54,6
	Sonstiges Roheisen					
Hochofen-Ferrosilizium						
Insgesamt (Zeile 14—19)			20	4 564	3 705	81,2
Erzeugung von Rohstahl	Roh- blöcke	Thomas	21	2 511	2 054	81,8
		SM	22	3 205	2 556	79,7
		Elektro	23	315	291	92,5
		Bessemer	24	—	—	—
		Sonstige	25	86	86	100,0
		Summe	26	6 117	4 987	81,5
	Flüssig- stahl für Stahl- guß	SM	27	42	35	83,7
		Elektro	28	79	51	64,7
		Bessemer	29	23	18	76,8
		Sonstiger	30	0,2	0,0	16,8
		Summe	31	144	104	72,1
	Insgesamt (Zeilen 21—31)	Thomas	32	2 511	2 054	81,8
		SM	33	3 247	2 591	79,8
		Elektro	34	393	342	86,9
		Bessemer	35	23	18	76,8
Sonstiger		36	87	86	99,8	
Summe		37	6 261	5 091	81,3	
Halbzeug zum Absatz bestimmt¹)	Rohblöcke		38	276	212	76,9
	Vorbl., Knüppel, Platinen²)		39	1 525	1 331	87,3
	Warmbreitband (Coils)		40	145	145	100,0
	Insgesamt (Zeile 38—40)		41	1 946	1 689	86,8
Röhrenrund- und Vierkantstahl			42	220	203	92,3
Erzeugung von Walzstahl- fertig- erzeugnissen	Eisenbahnoberbaustoffe		43	182	144	79,0
	Stahlspundwände		44	41	33	91,4
	Breitflanschträger		45	85	36	42,6
	Formstahl		46	273	222	81,4
	Walzdraht		47	378	373	98,8
	Stabstahl		48	1 003	734	73,1
	Univers. (Breitflachstahl)		49	68	67	99,6
	Warmband einschl. Röhren-²)		50	384	376	98,0
	Grobbleche (streifen		51	827	641	77,6
	Mittelbleche		52	83	78	93,4
	Feinbleche		53	615	431	70,2
	Stahlröhren nahtlos		54	274	263	93,4
	Insgesamt (Zeile 43—54)			55	4 212	3 404
Insgesamt WA⁴)						
(Zeile 42—53)			56	4 158	3 344	80,4
Halbzeugversand⁵)			57	273	221	80,9

<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 vorgeschm. Halbzeug.

<sup>4)</sup> WA = Summe der Walzstahlerzeugnisse nach Montan-Vertrag.

<sup>5)</sup> Gewinnung von handelsföh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter.

<sup>6)</sup> Einschl. 8 936 t Warmbreitband.

			Zeile	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	t	%
Erzeugung von Weiter- verarb. Er- zeugnissen	Geschweißte Rohre		58	63	61	96,0
	Geschweißte Flammrohre					
	Trommeln, Behälter, Kessel		59	4,9	4,9	100,0
	Sonstige bearbeitete Bleche		60	13	13	100,0
	d. Rohrw. u. d. Kümpelei usw.					
	Bleche und Bandstahl		61	37	32	86,2
Erzeugung v. roll. Eisenbahnmat. (gewalzt u. gesdm.)	verzinkt und verbleit		62	60	11	19,1
	Weißbl., Weißbd. u. -ersatz		63	178	122	68,5
	Summe (Zeile 58—62)					
			64	41	30	72,2
	Erzeugung v. roll. Eisenbahnmat. (gewalzt u. gesdm.)					
			65	52	46	87,6
Erz. der Schmiede- preß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. Halbzeug		66	65	57	87,0
	Freiformschmiedestücke		67	117	102	87,3
	Insgesamt		68	158	132	83,4
	Summe (Zeile 64 und 67)					
Eisenguß			69	754	373	49,4
			70	26	22	84,4
			71	42	28	66,9
			72	12	9,1	75,2
			73	80	59	73,9
			74	47	36	76,7
Stahlguß	SM		75	880	467	53,1
	Elektro		76	240	195	81,4
	Bessemer		77	357	298	83,5
	Sonstiger		78			
Temperguß	Insgesamt		79	38	1,6	4,3
			80	103	3,5	3,4
			81	1 697	1 180	69,5
			82	5 340	4 202	78,7
Gießereierzeugnisse insges. (Zeile 69, 74 u. 75)			83	121	40	32,9
			84	315	157	49,7
			85	98	8,8	8,9
			86	1 127	882	78,3
Feuerfeste Stoffe	Eisenschaff. Ind.¹) Bestand²)		87	2 121	1 735	81,7
	u. Stahlgieß. Verbrauch		88	243	124	50,8
			89	455	187	41,1
			90	1 470	1 277	86,9
Feste Brenn- stoffe	Eisenerz- bergbau Verbrauch		91	97	73	75,3
	Industrie¹) Erzeugung		92	3 818	3 066	80,3
	Verbrauch		93	2 945	2 352	79,8
	Gießereien¹) Verbrauch		94	159	129	81,1
Elek- trischer Strom	Gießereien Dez. 57		95	26	12	46,7
			96	24	2,2	9,2
			97	2,4	0,3	10,9
			98	22	1,9	9,0
Koksofen- gas	Eisenerz- bergbau Beschäft. a. 31. 3. 58		99	358	289	80,8
	davon: Angest. Arbeiter		100	52	41	79,7
	Industrie Beschäft. a. 31. 3. 58		101	306	248	80,9
	davon: Angest. Arbeiter		102	179	84	46,9
Gichtgas (Hochofen- gas)³)	Gießereien Beschäft. a. 31. 12. 57		103	19	9,1	47,0
	davon: Angest. Arbeiter		104	159	75	46,9
			105	5 754	572	10,0
			106	28 000	2 682	9,6
Verfahrenre Arbeiterst.	Gießereien Dez. 57		107	33 753	3 255	9,6
			108	118 284	96 037	81,2
			109	476 831	394 867	82,8
			110	595 115	490 904	82,5
Beschäft- igte	Eisenschaffende Industrie¹)⁴)					
	Brutto-Gehälter					
	Brutto-Löhne					
	¹) Summe					
Gehälter und Löhne	Eisen- schaff. ¹) Brutto-Gehälter					
	Brutto-Löhne					
	¹) Summe					
	Industrie¹) Summe					

¹) Hochofen-, Stahl- und Walzwerke, sowie Schmiedepreß- und Hammerwerke.

²) Am 31. 3. 58

³) Oktober bis Dezember 1957

⁴) Umgerechnet auf 4300 Kcal/Nm³

⁵) reine und verbundene Gießereien



## **II. Eisenerzbergbau**



## Förderung von Eisenerzen der Erzgruben

	Bundesrepublik insgesamt		Arbeits- tägliche Förde- rung	Salzgitter		Ilse		Übriges Harzvorland		Osnabrück	
	Förde- rung	Fe- Inhalt	Menge	Förde- rung	Fe- Inhalt	Förde- rung	Fe- Inhalt	Förde- rung	Fe- Inhalt	Förde- rung	Fe- Inhalt
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	1 286	2 117	504	705	164	246	66
1955 „	15 634	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
1936 Monats-Ø	589	175	24	39	11	152	42	3,0	0,6	0,3	0,2
1938 „	900	256	36	150	40	169	43	19	3,2	0,2	0,1
1954 „	1 086	296	43	382	107	176	42	59	13	20	5,5
1955 „	1 307	352	52	515	142	193	46	61	14	36	8,7
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
1957 April	1 455	379	61	538	145	252	55	68	16	50	11
„ Mai	1 566	412	63	582	157	278	65	76	18	54	12
„ Juni	1 417	373	62	527	143	255	60	67	16	51	11
„ Juli	1 613	427	60	584	160	293	68	73	18	68	16
„ August	1 626	429	60	587	160	295	69	75	18	70	17
„ Sept.	1 518	400	61	550	149	268	63	68	16	60	14
„ Oktober	1 621	428	60	594	162	286	67	73	17	64	15
„ Nov.	1 617	426	65	589	159	302	70	76	18	64	15
„ Dez	1 432	380	60	506	138	254	59	63	15	60	14
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

# 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	146	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	234	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	537	122	131	35	1 642	389	865	376
1 269	209	1 443	440	789	291	663	140	134	35	1 641	398	918	394
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
78	13	105	33	62	23	56	12	10	2,8	86	23	52	22
93	15	111	35	63	24	54	11	10	2,8	108	28	60	26
99	16	114	35	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
102	17	118	36	64	23	51	11	13	3,2	128	31	71	30
107	17	121	37	67	25	56	12	11	3,0	135	36	79	33
99	16	109	33	59	22	49	10	12	3,0	121	30	68	29
115	19	123	37	70	26	63	13	11	3,0	131	32	82	35
109	18	122	37	70	26	65	13	11	2,9	142	34	80	34
103	17	118	36	64	24	54	11	10	2,7	148	35	75	32
108	18	127	38	67	25	65	14	12	2,9	146	35	79	34
107	18	123	38	65	24	57	12	10	2,4	146	36	78	34
96	16	115	35	64	24	50	11	10	2,6	141	34	73	31
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	68	23	54	11	11	2,8	142	35	80	34

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

	Bundesrepublik											
	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				
	Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1946 Insges.	8 877	1 024	3 053	910	1 805	461	1 248	449	3 574	1 072	2 073	576
1947 "	4 444	1 197	3 365	1 054	1 854	494	1 511	560	3 332	1 031	2 180	622
1948 "	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	3 396	5 485	1 391	5 272	2 005	10 427	3 291	765	238
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
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	—	—
1957 April	1 455	378	1 028	333	528	135	501	198	1 028	334	564	159
" Mai	1 566	412	1 127	365	571	148	556	217	1 100	358	574	160
" Juni	1 417	373	1 012	327	520	133	492	194	1 004	326	585	161
" Juli	1 613	427	1 143	372	588	150	555	222	1 114	363	626	175
" August	1 626	429	1 161	376	586	150	575	226	1 133	369	654	182
" Sept.	1 518	400	1 105	356	557	142	548	214	1 059	341	692	195
" Oktober	1 621	423	1 155	376	581	151	574	225	1 118	366	751	211
" Nov.	1 617	426	1 141	370	589	153	552	217	1 082	355	851	238
" Dez.	1 432	381	1 053	343	529	139	524	203	1 043	342	841	233
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

	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	
1946 Insges.	286	58	273	59	189	27	84	32	315	73	235	57
1947 "	423	99	384	100	234	38	150	62	354	90	265	68
1948 "	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	1 228	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
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	—	—
1957 April	133	26	122	26	105	18	17	7,9	123	26	5,5	1,8
" Mai	139	27	127	27	110	19	17	8,0	128	27	4,0	1,4
" Juni	128	25	118	25	102	18	16	7,3	117	24	4,0	1,6
" Juli	146	28	132	27	118	20	14	7,0	132	27	3,4	1,1
" August	140	27	126	26	111	19	15	7,0	125	26	5,2	1,7
" Sept.	134	26	121	25	106	18	15	7,0	119	25	6,7	2,0
" Oktober	143	28	127	27	110	19	17	8,0	127	27	2,3	0,7
" Nov.	139	27	126	27	109	19	18	9,0	126	27	6,7	2,1
" Dez.	126	24	112	24	98	17	14	7,0	113	24	6,4	2,0
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

<sup>1)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.<sup>2)</sup> 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 aufberei- tetem Erz <sup>1)</sup>					
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
2 444	636	1 952	566	1 049	253	903	313	2 022	576	1 223	309
2 197	564	1 615	481	656	146	959	335	1 720	504	1 194	309
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	2 831	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	855	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	93
11 460	2 919	7 658	2 503	2 792	636	4 865	1 868	7 391	2 434	544	146
873	224	583	190	206	47	377	143	579	189	—	—
955	243	638	209	233	53	405	156	616	203	—	—
907	227	594	193	225	51	369	142	594	194	328	91
989	252	665	217	247	57	418	160	638	210	332	91
900	230	593	193	224	52	369	141	583	192	345	93
1 018	262	665	219	251	56	414	163	640	212	386	105
1 026	264	687	224	253	58	434	166	662	218	408	110
946	242	647	210	231	52	416	158	610	198	436	119
1 017	261	681	223	245	56	436	167	646	213	493	135
1 032	262	675	219	257	49	418	160	624	206	564	154
883	227	609	199	210	48	399	151	606	199	544	146
1 039	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

Hessen											
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
486	121	242	80	109	34	133	46	380	129	288	96
703	182	385	131	206	68	179	63	330	111	342	115
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
1 339	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	138	952	358	42	15
1 375	406	917	340	554	206	363	134	935	347	22	8,3
1 488	437	970	359	601	221	369	138	974	361	14	5,0
115	34	76	23	46	17	30	11	78	30	—	—
124	36	81	30	50	18	31	12	81	30	—	—
119	35	79	29	50	18	29	11	80	29	18	6,8
126	37	82	30	51	19	31	11	82	30	18	6,7
111	32	74	27	47	17	27	10	74	27	14	5,1
136	39	86	32	52	19	34	13	85	31	16	5,8
138	40	86	32	52	19	34	13	85	31	18	6,4
121	35	79	29	49	18	30	11	80	29	17	6,0
136	39	84	31	52	19	32	12	85	31	16	5,6
124	37	81	30	50	19	31	11	81	30	15	5,4
116	35	78	29	49	18	29	11	79	30	14	5,0
129	38	87	32	54	20	33	12	85	32	18	6,3
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

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

	Rheinland-Pfalz											
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitem und Rösterz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz*)					
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	
1946 Insges.	245	74	170	70	42	12	128	58	234	96	104	38
1947 "	392	118	274	111	80	23	194	88	260	105	118	42
1948 "	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
1956 Mts.- ♂	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	—	—
1957 April	96	30	62	28	8,7	2,7	53	25	63	28	19	6,2
" Mai	99	30	63	29	9,3	2,9	54	26	65	29	17	5,8
" Juni	88	27	57	26	8,6	2,6	48	23	61	27	14	4,7
" Juli	100	31	65	30	9,9	3,0	55	27	66	30	14	4,6
" August	100	31	65	29	9,9	3,0	55	27	68	30	11	3,7
" Sept.	96	29	63	28	8,9	2,7	54	25	64	29	8,9	3,1
" Oktober	99	30	64	29	8,9	2,7	55	26	65	29	8,9	3,1
" Nov.	98	31	64	29	8,4	2,6	56	26	64	29	17	5,6
" Dez.	93	29	61	28	8,5	2,6	52	25	60	27	18	6,0
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	53	25	60	27	19	6,1
" März	102	31	65	29	9,3	2,8	56	26	63	28	21	6,8

Bayern												
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rosterz	
			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
1946 Insges.	227	86	227	86	227	86	—	—	293	101	202	71
1947 "	377	147	355	144	326	132	29	12	350	142	207	74
1948 "	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 "	928	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
1956 Mts.- ♂	106	42	93	39	70	30	22	9,0	92	39	—	—
1957 "	112	42	97	40	75	32	23	8,8	96	40	—	—
1957 April	104	39	92	38	70	29	22	8,7	91	37	77	28
" Mai	112	42	101	41	76	31	25	10	100	41	76	28
" Juni	99	37	89	37	66	28	23	9,0	88	37	76	28
" Juli	116	44	102	42	78	33	24	9,4	98	41	80	30
" August	114	43	98	41	75	32	23	9,3	96	41	84	31
" Sept.	112	42	93	38	72	30	21	8,0	90	37	90	34
" Oktober	124	46	102	43	81	35	21	8,2	102	43	97	36
" Nov.	118	44	99	41	80	34	19	7,9	97	41	106	38
" Dez.	110	41	94	39	75	32	19	7,0	93	39	110	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

<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 aufberei- tetem Erz¹)					
Menge	Fe-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
189	49	189	49	189	49	—	—	330	97	21	5,0
352	87	352	87	352	87	—	—	318	79	54	14
497	126	497	126	497	126	—	—	445	108	106	31
517	137	517	137	517	137	—	—	379	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
94	22	87	21	80	19	6,2	1,8	88	21	—	—
102	24	92	22	80	19	11	3,3	90	22	—	—
96	23	79	19	69	16	10	3,0	79	19	117	25
102	24	89	22	77	19	12	3,0	88	21	126	28
91	21	80	19	72	17	8,1	2,4	81	19	131	29
97	23	92	22	80	19	12	3,5	94	23	126	28
108	25	98	24	86	20	12	3,6	98	23	128	28
110	26	103	25	91	21	12	4,0	96	23	134	30
102	24	96	24	83	20	13	3,7	93	23	134	30
106	25	96	23	84	20	13	3,5	90	22	142	33
104	25	98	24	88	21	10	3,1	92	22	149	35
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

## Eiseninhalt der Eisenerzförderung in % nach Bergbaugebieten

Mts. ø bzw. Monat	Bun- des- repu- blik	Salz- gitter	Ilse- de	übriges Harz- vorl.	Osna- brück	Weser- Wieh- gebiet	Sieger- land Wied	Lahn- Dill	Ober- hessen	Taunus Huns- rück	Dogger- erz- gebiet	Kreide- erz- gebiet
1946	26,3	27,1	24,6	21,0	25,0	13,6	31,7	36,2	24,5	18,4	27,2	43,9
1947	27,0	27,9	23,8	21,0	25,0	15,6	30,6	39,2	19,4	21,8	27,6	40,0
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	28,5	23,3	22,4	20,9	15,7	31,2	35,5	21,6	25,6	27,6	42,9
1951	26,9	28,4	23,2	21,6	26,6	15,5	31,3	36,4	21,0	20,0	26,7	42,6
1952	26,6	28,2	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	28,0	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
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	25,3	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	22,3	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	25,8	21,3	26,0	24,4	42,4

## Brennstoffwirtschaft, Steinkohle, Braunkohle und Koks Eisenerzbergbau (Bundesrepublik)

		Insgesamt			Steinkohle	
		Zugang	Verbrauch	Bestand <sup>1)</sup>	Bestand	Verbrauch
1950	Insgesamt	94 354	99 667	4 171	1 481	31 308
1951	"	131 330	133 850	1 651	762	40 187
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	35 079
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
1953	Monats-Ø	22 479	23 219	—	—	3 794
1954	"	19 066	18 388	—	—	2 923
1955	"	26 048	26 588	—	—	3 093
1956	"	30 677	29 567	—	—	3 063
1957	"	31 699	30 393	—	—	2 837
1956	II. Vj.Mts.-Ø	34 692	29 572	27 550	1 393	2 810
"	III. " "	28 895	28 921	27 472	1 419	2 941
"	IV. " "	30 303	29 946	28 542	1 396	3 092
1957	I. " "	30 463	30 375	28 807	2 759	3 147
"	II. " "	28 283	29 176	26 128	3 213	2 762
"	III. " "	40 485	30 963	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

### Beschäftigte unterteilt

#### Eisenerzbergbau

	Bundesrepublik									Niedersachsen		
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter			Insgesamt	Angestellte	Arbeiter
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich			
31. 12. 48	14 323	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	47	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	9 009
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. 3. 56	22 343	21 886	477	2 207	1 991	216	20 136	19 875	261	10 552	1 095	9 457
30. 6. 56	22 426	21 905	521	2 222	2 000	222	20 204	19 905	299	10 516	1 106	9 410
30. 9. 56	22 628	22 106	522	2 233	2 007	226	20 395	20 099	296	10 655	1 115	9 540
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. 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	11 336	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

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

# unterteilt nach Sorten in Tonnen

## Eisenerzbergbau (Bundesrepublik)

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	5 902
528	114 002	22	10 011	2 458	24 055	8 775	85 031
3 389	71 040	33	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	8 067	4 232	35 174	15 491	149 680
11 479	146 905	123	8 435	6 029	24 013	24 197	151 379
—	9 500	—	834	—	2 005	—	7 086
—	5 920	—	649	—	1 811	—	7 085
—	8 084	—	656	—	2 177	—	12 578
—	10 428	—	672	—	2 931	—	12 473
—	12 242	—	703	—	2 001	—	12 615
6 198	12 600	62	605	2 609	3 013	17 288	10 544
10 208	11 552	106	764	3 529	1 627	12 210	12 037
7 365	8 953	58	651	4 232	2 837	15 491	14 413
3 253	10 200	114	645	4 369	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

# 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
2 495	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
2 362	264	2 098	2 872	237	2 635	3 787	439	3 348	629	66	563	2 141	106	2 035
2 363	268	2 095	2 926	232	2 694	3 821	445	3 376	628	65	563	2 172	106	2 066
2 335	266	2 069	2 939	229	2 710	3 869	450	3 419	643	66	577	2 187	107	2 080
2 411	268	2 143	2 945	228	2 717	3 933	460	3 473	665	67	598	2 216	107	2 109
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



# Stromverbrauch unterteilt nach Ländern in 1000 kWh

## Eisenerzbergwerke

	Bundes- republik	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	5 032	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
1956 I. Vj. Mts.-Ø	23 986	18 313	2 870	1 360	4 523	443	1 477
" II. " "	29 198	18 396	2 907	1 322	4 667	428	1 478
" III. " "	28 931	18 108	3 010	1 424	4 372	520	1 497
" IV. " "	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	2 369	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

## Ums.¹) i. d. Bundesrepublik in 1000 DM

## Arbeitsstunden in 1000 Stunden

### Eisenerzbergbau

### Eisenerzbergbau

	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz²)	Auslands- umsatz³)
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	275 248	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
1951 Monats Ø	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
1956 I. Vj. Mts.-Ø	29 300	28 611	689
" II. " "	30 811	30 051	760
" III. " "	32 259	31 425	834
" IV. " "	33 513	32 580	933
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

	Verf. Stunden	Ausf.- Stunden	%³)
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	6 643	14,1
1956 "	43 153	7 095	16,4
1951 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	16,4
1957 Januar	3 849	537	14,0
" Februar	3 457	.	.
" März	3 724	.	.
" April	3 607	.	.
" Mai	3 835	.	.
" Juni	3 346	.	.
" Juli	3 752	.	.
" August	3 728	.	.
" September	3 476	.	.
" Oktober	3 665	952	26,0
" November	3 786	586	15,5
" Dezember	3 414	678	19,9

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

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

³) Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden bis 1955 (verfallene Stunden + Ausfallstunden).

⁴) Einschl. Lieferungen in das Saarland.

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

## Eisenerzbergbau

## Roherz

	Gefördertes Erz		davon an			
			Hütten		Aufbereitung, Röstung und Sinterung	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	10 833	119 716	5 087	55 960	5 796	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	8 899	893	15 474
1957 "	1 527	27 820	555	10 117	967	17 620
1957 I. Vj. Mts.- Ø	1 485	26 599	538	9 628	942	16 877
" II. " "	1 479	27 338	540	9 973	934	17 260
" III. " "	1 586	28 891	577	10 519	1 006	18 323
" IV. " "	1 556	28 451	566	10 349	986	18 021

## Aufbereitetes, Rösterz und Eisenerzsinter

	Einsatz zur Aufbereitung, Röstung und Sinterung		an Hütten		
	1000 t	1000 DM	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	5 809	179 450	
1956 "	10 719	185 692	6 058	190 329	
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	18 565	
1957 I. Vj. Mts.- Ø	942	16 877	536	18 461	
" II. " "	934	17 260	516	17 909	
" III. " "	1 006	18 323	559	18 851	
" IV. " "	986	18 021	550	19 039	

## Erze insgesamt

	Gefördertes Erz		Gesamtlieferungen an Hütten		
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	
1950 Insgesamt	10 833	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 I. Vj. Mts.- Ø	1 485	26 599	1 074	28 089	
" II. " "	1 479	27 338	1 056	27 882	
" III. " "	1 586	28 891	1 136	29 370	
" IV. " "	1 556	28 451	1 116	29 388	

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

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

		Bundesrepublik		Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- 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	1 128	303	574
1954	"	7 247	100	3 298	887	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	1 006	1 126	1 643	273	988
1957	"	10 898	100	5 344	1 070	1 268	1 809	312	1 095
1957	Juni	10 526	100	5 209	924	1 211	1 793	301	1 088
"	Juli	11 307	100	5 527	1 124	1 289	1 893	321	1 153
"	August	11 329	100	5 514	1 110	1 313	1 895	327	1 170
"	September	10 596	100	5 220	1 040	1 215	1 787	306	1 078
"	Oktober	11 158	100	5 558	1 060	1 332	1 835	317	1 056
"	November	11 292	100	5 518	1 089	1 352	1 866	326	1 141
"	Dezember	11 304	100	5 587	1 106	1 357	1 794	327	1 133
1958	Januar	11 622	100	5 670	1 100	1 392	1 925	328	1 207
"	Februar	10 510	100	5 158	988	1 270	1 736	299	1 064

## **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	"	1 008	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	48	73
1956	"	1 665	17	856	178	156	343	49	83
1957	"	1 856	17	899	185	236	382	53	101
1957	Juni	1 840	17	921	168	233	373	53	92
"	Juli	1 870	17	898	184	235	388	51	114
"	August	1 880	17	911	186	233	384	52	114
"	September	1 889	18	908	190	239	384	52	116
"	Oktober	1 934	17	884	192	288	414	62	94
"	November	1 902	17	882	189	292	382	56	101
"	Dezember	1 918	17	883	192	297	392	54	100
1958	Januar	1 937	17	889	187	295	404	56	106
"	Februar	1 957	19	914	191	302	390	57	103

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

1950	Mts.-Ø	4 061	89	1 720	564	685	710	185	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	2 989	870	864	1 023	266	530
1954	"	6 985	83	2 656	689	863	981	198	598
1955	"	6 954	82	3 289	731	921	1 092	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
1957	Juni	8 686	83	4 288	756	978	1 420	248	996
"	Juli	9 437	83	4 629	940	1 054	1 505	270	1 039
"	August	9 449	83	4 608	924	1 080	1 511	275	1 056
"	September	8 707	82	4 312	850	976	1 353	254	962
"	Oktober	9 224	83	4 674	868	1 044	1 421	255	962
"	November	9 390	83	4 636	900	1 060	1 484	270	1 040
"	Dezember	9 386	83	4 704	914	1 060	1 402	273	1 033
1958	Januar	9 685	83	4 781	913	1 097	1 521	272	1 101
"	Februar	8 553	81	4 239	797	968	1 346	242	961

<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**

## Schrottwirtschaft 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	6 526
1956	"	610	4 842	777	6 264
1957	"	660	5 037	672	6 971
1952	Monats- ø	—	368	33	473
1953	"	—	324	52	393
1954	"	—	312	54	459
1955	"	—	371	48	544
1956	"	—	404	65	522
1957	"	—	420	56	581
1957	April	489	452	75	621
"	Mai	490	455	37	681
"	Juni	507	399	27	572
"	Juli	547	462	48	639
"	August	573	419	87	545
"	September	606	411	74	521
"	Oktober	606	422	49	545
"	November	633	388	21	575
"	Dezember	660	354	36	439
1958	Januar	638	344	45	513
"	Februar	642	337	54	438
"	März	658	351	92	442

## Beschäftigte der Schrottbetriebe

	Bundesrepublik								
	Beschäftigte			Angestellte			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	15 358	13 592	1 766	4 732	3 186	1 546	10 626	10 406	220
30. 9. 55	15 600	13 916	1 684	4 493	3 061	1 372	11 167	10 855	312
31. 12. 55	15 508	13 921	1 587	4 368	3 052	1 316	11 140	10 869	271
31. 3. 56	15 634	14 019	1 615	4 420	3 048	1 372	11 214	10 971	243
30. 6. 56	15 925	14 209	1 716	4 588	3 144	1 444	11 337	11 065	272
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

\*) Einschl. Berlin (West)

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

Anmerkung: Weitere Zahlen über die Schrottwirtschaft siehe Seite 38, 39, 44, 102, 104.

# in der Bundesrepublik 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.-Württbg. und Bayern
6 658 **)	538	800 **)	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
506	35	38	327	44	62
445	25	36	287	40	57
513	29	33	351	41	59
592	28	40	415	46	63
587	21	46	422	44	54
637	17	45	469	50	56
696	16	51	500	52	77
718	17	49	545	51	56
599	19	42	452	42	44
687	21	43	515	52	56
632	19	39	453	59	62
595	17	41	448	39	50
594	18	45	421	57	53
596	18	33	442	42	61
475	14	38	338	39	46
558	15	38	402	49	54
492	20	36	340	44	52
534	21	43	342	57	71

## unterteilt nach Ländern

Schleswig- Holstein und Hamburg			Nieder- sachsen und Bremen			Nordrhein- Westfalen			Hessen und Rheinland-Pfalz			Baden-Wttbg. und Bayern		
Insges.	An- gest.	Ar- beiter	Insges.	An- gest.	Ar- beiter	Insges.	An- gest.	Ar- beiter	Insges.	An- gest.	Ar- beiter	Insges.	An- gest.	Ar- beiter
1 137	269	868	971	194	777	3 488	622	2 866	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
1 635	419	1 266	2 353	634	1 719	7 251	2 115	5 136	1 956	548	1 438	3 363	934	2 429
1 516	410	1 106	2 378	653	1 725	7 076	2 142	4 934	1 962	594	1 368	3 715	1 022	2 693
1 234	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
1 382	345	1 037	2 090	567	1 523	7 101	2 160	4 941	1 584	470	1 114	3 443	891	2 552
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
1 430	339	1 091	2 105	576	1 529	7 030	2 113	4 917	1 664	496	1 168	3 405	896	2 509
1 460	388	1 072	2 174	588	1 586	7 010	2 183	4 827	1 699	497	1 202	3 582	932	2 650
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

		Bestand				Schrott-					
		am Ersten d. Mts. oder d. Jahres				Eigenentfall			Zukauf vom Handel		
		bei den Hoch- ofen und Stahl- werken )	bei den Gieß- ereien	bei den Händ- lern	zu- sam- men	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken )	bei den Gieß- ereien )	%	der Hoch- ofen- und Stahl- werke	der Gieß- ereien )	%
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	1644	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	"	1 198	276	600	2072	5639	1923	50	4674	1414	41
1957	"	858	251	610	1719	6026	1873	50	5475	1373	42
1954	Monats- $\bar{x}$	—	—	—	—	375	129	48	357	101	44
1955	"	—	—	—	—	442	152	49	422	115	44
1956	"	—	—	—	—	470	160	50	390	118	41
1957	"	—	—	—	—	502	156	50	456	114	42
1957	April	985	268	495	1748	462	154	48	456	114	44
"	Mai	992	264	489	1745	496	161	46	549	120	47
"	Juni	1 074	265	490	1829	449	134	45	490	98	45
"	Juli	1 193	265	507	1965	510	163	48	480	105	42
"	August	1 238	258	547	2043	541	152	51	410	103	38
"	September	1 217	258	573	2048	521	159	50	441	103	39
"	Oktober	1 227	252	606	2085	556	168	53	424	124	39
"	November	1 193	262	606	2061	532	157	51	454	115	42
"	Dezember	1 179	272	633	2084	494	140	53	351	98	38
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

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

		Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die					
				Roheisen- Erzeugung		Rohstahl-Erzeugung			
						Insgesamt		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	5 636	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
1954	Monats- $\bar{x}$	993	100	97	9,8	680	68,5	562	56,7
1955	"	1 114	100	115	10,3	750	67,3	608	54,6
1956	"	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
1957	April	1 221	100	99	8,1	861	70,5	694	56,8
"	Mai	1 295	100	102	7,9	921	71,1	739	57,1
"	Juni	1 136	100	85	7,5	825	72,6	670	59,0
"	Juli	1 267	100	99	7,9	902	71,2	724	57,1
"	August	1 270	100	81	6,4	943	74,3	758	59,8
"	September	1 272	100	83	6,5	932	73,3	745	58,6
"	Oktober	1 353	100	85	6,3	993	73,4	794	58,7
"	November	1 304	100	75	5,8	977	74,9	786	60,3
"	Dezember	1 153	100	60	5,2	867	75,2	689	59,7
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

1) Ohne reine Walzwerke.

2) Ab Januar 1953 ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3) Ab Januar 1954 einschl. Verbrauch für Schweißstahl.

deckung						Abgang			Bestand			
Sonst. Schrott- aufkommen des Handels u. d. Entfallstellen, Bestandsverän- derungen						Verbrauch für die Erzeugung von			am Letzten d. Mts. oder d. Jahres			
Zugang						Roh- eisen- und Stahl- roh- blöcke <sup>1)</sup>			bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken <sup>1)</sup>	bei den Gieß- reien	bei den Händ- lern	zu- sam- men
Insgesamt		davon aus Einfuhr verfügbar						zur Aus- fuhr be- stimmt				
	%		%		%							
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	228	517	1354
1088	7	14 670	100	1082	7	9884	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
81	8	1 043	100	55	5	741	252	54	—	—	—	—
90	7	1 222	100	90	7	822	292	48	—	—	—	—
107	9	1 245	100	53	4	896	313	65	—	—	—	—
113	8	1 342	100	108	8	950	305	56	—	—	—	—
107	8	1 293	100	100	8	914	307	75	992	264	489	1745
90	7	1 416	100	167	12	975	320	37	1074	265	490	1829
128	10	1 299	100	137	11	871	265	27	1193	265	507	1965
135	10	1 393	100	108	8	952	315	48	1238	258	547	2043
156	11	1 862	100	90	7	978	292	87	1217	258	573	2048
159	11	1 853	100	128	9	969	303	74	1227	252	606	2085
106	8	1 378	100	91	7	1 030	323	49	1193	262	606	2061
90	7	1 348	100	142	11	1 008	296	21	1179	272	633	2084
109	9	1 192	100	100	8	886	267	36	1150	277	660	2087
75	6	1 345	100	80	6	1 015	314	45	1153	267	638	2058
106	9	1 208	100	84	8	880	289	54	1136	265	642	2043
153	12	1 306	100	38	3	930	311	92	1094	264	658	2016

## und Gußerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

davon für											
Rohstahl-Erzeugung								Eisenguß		Temperguß	
Thomas- Stahlrohblöcke		Elektro- Stahlrohblöcke		Sonstige Stahl- rohblöcke und Vorschmelzstahl <sup>1)</sup>		Stahlguß					
	%		%		%		%		%		%
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
260	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
38	3,8	38	3,8	6	0,5	36	3,6	193	19,4	23	2,3
44	3,9	50	4,5	5	0,5	43	3,8	220	19,8	29	2,6
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	3,1	74	6,1	8	0,7	46	3,8	230	18,9	31	2,5
41	3,2	82	6,3	11	0,8	48	3,7	240	18,5	32	2,5
36	3,2	71	6,2	9	0,8	39	3,4	200	17,6	26	2,3
38	3,0	81	6,4	11	0,9	48	3,8	235	18,5	31	2,4
42	3,3	85	6,7	13	1,0	45	3,5	221	17,4	25	1,9
41	3,2	88	7,0	12	0,9	46	3,6	226	17,8	31	2,4
44	3,3	97	7,2	10	0,7	48	3,5	240	17,7	35	2,6
42	3,2	97	7,4	8	0,6	44	3,4	219	16,8	38	2,5
41	3,6	88	7,6	8	0,7	41	3,6	196	17,0	30	2,6
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





## **IV. Eisenschaffende Industrie**

# Schrottwirtschaft der Hochofen- und Stahlwerke sowie einschl. der örtlich verbundenen Stahlgießereien,

	Eigen- entfall einschl. Kreislauf- material	Zugang + Abgaben	Verbrauch					
			Roheisen-, Rohstahl- und Schweißstahl- erzeugung Insgesamt		Roheisen- Erzeugung		Rohstahl- und Schweißstahl- erzeugung	
			1)	%		%	1)	%
1950 Insgesamt	3 281 342	3 759 248	7 199 633	100	2 026 699	28,1	5 172 934	71,9
1951 "	3 139 892	3 613 187	7 061 900	100	1 491 648	21,1	5 570 252	78,9
1952 "	3 606 961	4 452 447	7 855 098	100	1 617 844	20,6	6 237 254	79,4
1953 "	3 965 334	4 013 766	7 812 640	100	1 140 959	14,6	6 671 681	85,4
1954 "	4 492 755	4 524 057	9 107 988	100	1 162 276	12,8	7 945 712	87,2
1955 "	5 303 530	5 396 230	10 120 978	100	1 376 633	13,6	8 744 345	86,4
1956 "	5 638 843	5 036 644	11 037 894	100	1 274 567	11,5	9 763 327	88,5
1957 "	6 025 801	5 622 088	11 665 316	100	1 050 062	9,0	10 615 254	91,0
1952 Monats-Ø	300 580	375 486	654 591	100	134 820	20,6	519 771	79,4
1953 "	330 445	334 480	651 053	100	95 080	14,6	555 973	85,4
1954 "	374 396	377 005	758 999	100	96 856	12,8	662 143	87,2
1955 "	441 961	449 686	843 415	100	114 719	13,6	728 696	86,4
1956 "	469 904	419 720	919 825	100	106 214	11,5	813 611	88,5
1957 "	502 150	468 507	972 110	100	87 505	9,0	884 605	91,0
1957 April	461 614	488 385	935 871	100	98 788	10,6	837 083	89,4
" Mai	495 672	580 150	997 909	100	101 826	10,2	896 083	89,8
" Juni	449 442	510 683	889 906	100	84 989	9,6	804 917	90,4
" Juli	509 718	510 695	975 723	100	99 396	10,2	876 327	89,8
" August	541 482	438 257	1 000 164	100	80 419	8,0	919 745	92,0
" September	520 669	478 577	991 255	100	83 281	8,4	907 974	91,6
" Oktober	566 187	460 137	1 053 395	100	84 557	8,0	968 838	92,0
" November	531 930	486 215	1 029 247	100	75 115	7,3	954 132	92,7
" Dezember	493 950	376 642	905 015	100	60 467	6,7	844 548	93,3
1958 Januar	547 316	488 948	1 036 910	100	66 973	6,5	969 937	93,5
" Februar	505 717	373 093	898 750	100	51 923	5,8	846 827	94,2
" März	528 015	379 199	951 623	100	54 197	5,7	897 426	94,3

		Bestand					
		insgesamt	davon				
			Hochofen- schrott	Stahlwerks- schrott	Gußbruch aller Art	Legierter Schrott	
*)							
1950	31. Dezember	492 799	90 882	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	472 482	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	
1955	30. September	1 243 362	132 109	999 138	38 761	73 354	
"	31. Dezember	1 196 430	106 839	975 157	37 351	77 083	
1956	31. März	998 173	119 601	762 148	33 471	82 953	
"	30. Juni	1 252 833	121 913	1 002 645	35 651	92 624	
"	30. September	1 126 694	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	896 994	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	

\*) Unter Berücksichtigung der Bestandsberichtigungen.

# Schweißstahlhersteller der Bundesrepublik Deutschland

## Walzwerke und Weiterverarbeitungsbetriebe

für									
Thomas-Stahlrohblock-Erzeugung		SM-Stahlrohblock-Erzeugung		Elektro-Stahlrohblock-Erzeugung		Sonst. Stahlrohblock-, Vorschmelz- u. Schweißstahlerzeugung		Stahlguß-Erzeugung d. ürtl. verb. Stahlgießereien	
	%		%		%	1)	%	2)	%
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	3,9	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	288 251	2,6
491 292	4,2	8 756 461	75,1	996 055	8,5	107 930	0,9	263 516	2,3
16 527	2,5	469 643	71,8	30 230	4,6	3 370	0,5	.	
21 641	3,9	483 894	74,3	29 602	4,5	3 101	0,5	17 735	2,8
37 579	4,9	562 393	74,1	37 967	5,0	5 864	0,8	18 840	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
39 298	4,2	694 532	74,2	74 078	7,9	7 762	0,8	21 413	2,3
41 146	4,1	739 346	74,1	82 175	8,2	10 538	1,1	22 878	2,3
36 271	4,1	669 571	75,2	71 149	8,0	8 928	1,0	18 998	2,1
37 743	3,9	723 755	74,2	80 787	8,3	10 610	1,0	23 432	2,4
41 599	4,2	758 464	75,8	84 708	8,5	12 859	1,3	22 115	2,2
40 614	4,1	745 174	75,2	88 365	8,9	11 600	1,2	22 221	2,2
43 957	4,3	794 522	76,4	79 372	9,2	9 825	0,9	23 161	2,2
42 241	4,1	768 382	76,4	96 805	9,4	7 760	0,8	20 944	2,0
40 538	4,5	689 139	76,1	88 020	9,7	7 362	0,8	19 489	2,2
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

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	28	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
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
1957 April	428	321	75,0	12	3,9	3,3	0,7
„ Mai	450	338	75,2	13	4,1	3,5	0,7
„ Juni	427	321	75,2	12	3,8	3,2	0,7
„ Juli	467	349	74,8	13	4,0	3,6	0,7
„ August	466	351	75,2	13	4,0	3,6	0,8
„ September	451	341	75,5	12	4,0	3,5	0,7
„ Oktober	461	346	75,0	13	4,1	3,4	0,7
„ November	451	340	75,4	13	4,1	3,4	0,7
„ Dezember	472	355	75,2	13	4,4	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

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

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

## Koks- und Gaswirtschaft

Gesamt- Erzeugung	Unterfeuerungs- verbrauch	Überschuß	Selbstverbrauch, Fackel- und Leitungsverluste	Darbietung	
				Menge	in % der Erzeugung
724 785	108 023	617 073	13 413	603 660	83,25
909 805	109 918	799 387	7 639	791 748	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
1 314 353	163 149	1 151 209	15 529	1 135 630	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	1 386 268	88,16
1 784 611	272 688	1 511 923	28 473	1 483 450	83,12
1 807 099	224 899	1 582 200	23 971	1 558 229	86,23
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
143 254	18 990	124 264	3 386	120 878	84,38
150 288	19 453	130 835	3 006	127 829	85,06
143 968	22 150	121 818	2 748	119 070	82,71
157 534	21 847	135 687	1 738	133 949	85,03
157 094	20 045	137 049	1 276	135 773	86,43
151 472	18 593	132 874	1 851	131 023	86,50
155 021	13 867	141 154	1 351	139 803	91,05
151 988	11 769	140 219	1 740	138 479	92,50
158 587	18 622	139 965	1 858	138 107	88,26
159 995	15 227	144 768	2 483	142 235	88,93
139 978	14 206	125 772	1 702	124 070	88,64
154 690	19 250	135 440	2 259	133 181	81,10

# Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern unterteilt

	Insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze <sup>1)</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	235	142
1950 31. Dez.	5 558	2 408	2 404	1 330	29	3,0	1 814	523	327	166
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	3 485	4 127	2 229	186	14	688	205	1 404	697
1955 31. Dez.	7 015	3 378	4 206	2 284	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
1956 31. März	6 587	3 145	3 836	2 088	210	22	543	170	1 010	490
„ 30. Juni	7 191	3 391	3 939	2 153	210	22	632	196	1 229	597
„ 30. Sept.	8 839	4 243	5 336	2 881	196	23	646	196	1 427	692
„ 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	3 385	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

## Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken<sup>1)</sup> in der Bundesrepublik unterteilt nach Ländern in 1000 t

	Bundesrepublik		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	690	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	283	6 275	3 023	127	67
1956 31. Dez.	9 530	4 600	575	282	8 796	4 256	159	81
1957 31. Dez.	12 257	5 964	713	342	11 348	5 523	196	99
1956 31. März	6 587	3 145	577	263	5 880	2 815	130	67
„ 30. Juni	7 191	3 391	562	243	6 436	3 075	143	73
„ 30. Sept.	8 839	4 243	546	241	8 153	3 933	140	69
„ 31. Dez.	9 530	4 600	575	282	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	11 844	5 777	681	327	10 959	5 348	203	102

<sup>1)</sup> Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, 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> in der Bundesrepublik Deutschland  
nach Sorten in 1000 Tonnen

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott <sup>2)</sup>		Sinter u. Briketts <sup>3)</sup>		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	63	144	70	296	99
570	123	318	106	89	69	141	70	249	48
627	130	240	92	63	50	137	68	232	34
493	147	242	96	63	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
499	134	287	115	104	84	98	48	241	31
567	151	369	145	110	83	84	39	222	28
566	150	478	182	91	72	98	48	236	28
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
653	174	842	321	90	72	150	84	290	40



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

	Anzahl der			Gesamt-Verbrauch <sup>*)</sup>		Verbrauch metall. Rohstoffe		
	Betriebe	Hochöfen	davon in Betrieb	Mat.	Fe-Gehalt	Eisenträger insgesamt		
						Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.
1936 Insgesamt <sup>1)</sup>	42	161	128	35 197	14 875	32 533	14 875	100
1949 "	32	121	63	17 865	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
1936 Mts.-Ø <sup>1)</sup>	—	—	—	2 933	1 240	2 711	1 240	100
1954 "	—	—	—	2 583	1 007	2 346	1 007	100
1955 "	—	—	—	3 366	1 340	3 043	1 340	100
1956 "	—	—	—	3 654	1 437	3 298	1 437	100
1957 "	—	—	—	3 846	1 508	3 490	1 508	100
1957 April	33	123	109	3 690	1 452	3 339	1 452	100
" Mai	34	123	111	3 903	1 521	3 531	1 521	100
" Juni	34	124	110	3 683	1 495	3 267	1 405	100
" Juli	34	124	113	3 849	1 507	3 513	1 507	100
" August	34	124	113	3 939	1 528	3 587	1 528	100
" September	34	123	112	3 856	1 518	3 515	1 518	100
" Oktober	34	124	110	4 143	1 647	3 785	1 647	100
" November	34	125	111	3 998	1 575	3 634	1 575	100
" Dezember	34	125	111	3 896	1 519	3 531	1 519	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

		Verbrauch metallischer Rohstoffe											
		davon											
		Abbrände			Schlacken und Walzzunder			Gichtstaub			Schrott		
		Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.
1936 Insgesamt <sup>1)</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	7,9	
1955 "	3 597	1 720	10,7	3 881	1 312	8,2	1 928	684	4,2	1 377	1 128	7,0	
1956 "	3 713	1 766	10,3	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	
1936 Mts.- Ø <sup>1)</sup>	125	66	5,3	285	98	7,9	.	.	.	77	69	5,6	
1954 "	253	119	11,8	252	84	8,4	113	38	3,8	97	79	7,9	
1955 "	300	143	10,7	323	109	8,2	161	57	4,2	115	94	7,0	
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	
1957 April	311	149	10,3	356	115	7,9	163	57	3,9	99	79	5,4	
" Mai	335	159	10,4	363	119	7,9	191	66	4,4	101	81	5,3	
" Juni	331	159	11,3	328	105	7,5	210	72	5,1	35	68	4,9	
" Juli	354	167	11,1	378	121	8,0	224	77	5,1	99	80	5,3	
" August	344	163	10,7	375	126	8,2	230	79	5,2	80	64	4,2	
" September	316	151	10,0	373	122	8,0	203	69	4,6	83	66	4,4	
" Oktober	357	168	10,2	403	133	8,1	251	89	5,4	85	67	4,0	
" November	324	153	9,7	376	122	7,7	242	84	5,4	75	59	3,8	
" Dezember	323	152	10,0	362	119	7,8	219	74	4,9	60	49	3,2	
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	

<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-Ferrolegerungen  
in 1000 Tonnen in der Bundesrepublik Deutschland**

45

Verbrauch metallischer Rohstoffe														
Eisenträger insgesamt davon aus dem						davon								
Ausland			Inland			Auslandserze			Manganerze			*) Inlandserze		
Mat.	Fe-Gehalt	%	Mat.	Fe-Gehalt	%	Mat.	Fe-Gehalt	%	Mat.	Fe-Gehalt	%	Mat.	Fe-Gehalt	%
		Verbr.			Verbr.			Verbr.			Verbr.			Verbr.
19 700	9 460	63,6	12 833	5 415	36,4	19 417	9 460	63,6	233	—	—	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	28,9	134	18	0,2	8 984	2 800	31,0
7 227	3 837	37,3	17 103	6 438	62,7	6 274	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
15 992	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	46,4	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
1 642	788	63,6	1 069	451	36,4	1 618	788	63,6	24	—	—	582	218	17,6
908	480	47,7	1 438	527	52,3	796	435	43,1	16	1,9	0,2	819	250	24,8
1 333	696	51,9	1 710	644	48,1	1 160	630	47,0	23	2,4	0,2	960	304	22,7
1 512	770	53,6	1 785	666	46,4	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	36	3,8	0,3	1 039	330	21,9
1 532	782	53,9	1 807	669	46,1	1 360	721	49,6	21	2,5	0,2	1 029	329	22,7
1 624	822	54,0	1 907	699	46,0	1 424	753	49,5	40	3,7	0,2	1 077	339	22,3
1 512	764	54,4	1 755	640	45,6	1 319	696	49,5	35	3,1	0,2	960	302	21,5
1 569	797	52,9	1 944	710	47,1	1 363	722	48,0	32	3,7	0,2	1 063	336	22,3
1 624	819	53,6	1 963	709	46,4	1 388	739	48,3	60	6,3	0,4	1 109	350	23,0
1 702	860	56,6	1 813	658	43,4	1 476	784	51,6	50	5,0	0,3	1 014	320	21,1
1 812	924	56,1	1 973	723	43,9	1 595	850	51,6	31	3,3	0,2	1 062	337	20,5
1 711	877	55,7	1 923	698	44,3	1 526	816	51,8	33	3,4	0,2	1 058	337	21,4
1 694	856	56,3	1 837	663	43,7	1 473	787	51,8	53	5,3	0,4	1 041	332	21,9
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	43,6	1 385	744	52,0	24	2,6	0,2	1 003	316	22,1
1 608	826	55,4	1 869	665	44,0	1 390	746	50,0	27	2,7	0,2	1 084	340	22,8

Verbr. nichtmet. Rohstoffe				Koks- verbrauch im Hochofen		Gesamteinsetzung*) — Möller —			Entfall an		Roheisen- erzeugung*)			
Kalkstein*)		Phosphate*)							Hochofen- schlacken		Gichtstaub			
	kg/t Erzg.4)		kg/t Erzg.4)		kg/t Erzg.4)	Mat.	Fe-Gehalt			kg/t Erzg.4)	Mat.	kg/t Erzg.4)	insge- samt	Möller aus- brin- gen in %
								kg/t Erzg.						
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	7 140	43
1 895	193	57	5,6	8 971	914	21 232	9 013	951	6 525	665	520	53	9 473	45
2 273	208	77	7,0	10 519	963	25 310	10 289	962	7 814	715	933	85	10 697	43
3 453	260	106	8,0	13 276	1 001	32 346	12 552	975	10 300	777	1 487	112	12 877	40
2 835	236	71	5,9	11 754	979	28 778	11 217	963	9 201	766	1 199	100	11 654	41
2 811	221	34	2,7	11 899	935	29 116	12 052	964	8 746	687	1 247	98	12 512	43
3 778	226	96	5,8	15 600	933	38 608	16 052	974	11 332	678	1 940	116	16 482	43
4 079	229	196	11	16 681	938	41 888	17 232	980	12 253	689	2 383	134	17 577	42
4 111	221	165	8,9	17 507	941	43 660	18 061	970	12 868	691	2 562	138	18 358	42
222	174	.	.	1 248	979	2 933	1 240	972	.	.	.	.	1 275	43
234	221	2,8	2,7	992	935	2 427	1 005	964	729	687	104	98	1 043	43
315	226	8,0	5,8	1 300	933	3 217	1 338	974	944	678	162	116	1 374	43
340	229	16	11	1 390	938	3 491	1 436	980	1 021	689	199	134	1 465	42
343	221	13,8	8,9	1 459	941	3 638	1 505	970	1 072	691	214	138	1 530	42
335	227	16	11	1 398	946	3 504	1 446	988	1 030	697	221	150	1 464	42
360	229	12	7,9	1 476	941	3 703	1 522	985	1 090	695	225	145	1 546	42
306	212	9,7	6,7	1 349	936	3 359	1 391	987	977	678	212	147	1 410	42
325	208	11	6,9	1 458	933	3 633	1 505	983	1 098	702	203	130	1 530	42
341	214	11	6,9	1 509	947	3 715	1 526	975	1 118	702	200	125	1 565	42
332	210	8,9	5,6	1 500	948	3 685	1 531	980	1 077	681	209	132	1 561	42
347	207	11	6,5	1 538	915	3 883	1 641	987	1 133	675	220	131	1 663	43
349	214	16	9,9	1 502	924	3 787	1 574	981	1 128	694	206	127	1 605	42
354	227	12	7,6	1 468	941	3 660	1 508	974	1 077	691	194	124	1 547	42
361	223	17	10	1 522	937	3 781	1 567	978	1 130	696	199	122	1 602	42
304	208	15	10	1 352	922	3 411	1 426	984	1 014	692	188	128	1 449	42
306	201	13	8,8	1 395	914	3 535	1 481	979	1 027	673	193	127	1 513	43

\*) kg je t Erzeugung einschl. umgeschm. Roheisen.  
 \*) einschl. der eingesetzten Sinter und Briquets, siehe Seiten 46—47.  
 \*) Erzeugung nach Sorten usw., siehe Seiten 48—49.  
 \*) Ab 55 Juli einschl. Thomasschlacke.  
 \*) einschl. Rohdolomit.

## Einsatz von Rohstoffen (Hochofenmöller) für die

		Gesamteinsatz (Möller)			Verbrauch metallischer Rohstoffe								
					Auslandserze			Manganerze			Inlandserze <sup>1)</sup>		
					Mat.		kg/t Erzg.	Mat.		kg/t Erzg.	Mat.		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>1)</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	207
1950	"	21 232	9 013	951	4 003	2 255	238	132	18	1,8	6 064	1 831	193
1951	"	25 310	10 289	962	5 434	2 943	275	133	18	1,7	6 662	1 912	179
1952	"	32 346	12 552	975	7 747	3 971	308	209	30	2,3	7 406	2 098	163
1953	"	28 778	11 217	963	7 018	3 653	314	287	27	2,3	6 390	1 788	154
1954	"	29 116	12 052	964	8 454	4 590	367	153	17	1,4	5 609	1 643	131
1955	"	38 608	16 052	974	12 410	6 668	405	245	26	1,6	8 569	2 769	168
1956	"	41 888	17 232	980	13 972	7 381	420	397	43	2,4	8 809	2 858	163
1957	"	43 658	18 061	984	14 804	7 828	426	394	45	2,5	8 963	2 929	160
1936	Monats-Ø <sup>1)</sup>	2 923	1 240	972	1 618	788	618	24	.	.	582	218	171
1954	"	2 427	1 005	964	705	383	367	13	1,4	1,4	468	137	131
1955	"	3 217	1 338	974	1 034	556	405	20	2,3	1,6	714	231	168
1956	"	3 491	1 436	980	1 164	615	420	33	3,6	2,4	734	238	163
1957	"	3 638	1 505	984	1 234	652	426	33	3,8	2,5	747	244	160
1957	April	3 504	1 446	988	1 201	632	431	21	2,5	1,7	747	245	167
"	Mai	3 703	1 522	985	1 258	662	428	34	3,6	2,3	778	251	162
"	Juni	3 359	1 391	987	1 135	597	424	32	3,0	2,1	688	222	157
"	Juli	3 633	1 505	983	1 143	605	395	30	3,6	2,3	773	252	165
"	August	3 715	1 526	975	1 178	625	399	53	0,0	3,8	793	258	165
"	September	3 685	1 531	980	1 262	669	429	48	4,9	3,1	728	239	153
"	Oktober	3 883	1 641	987	1 372	730	439	30	3,3	2,0	737	243	146
"	November	3 787	1 574	981	1 293	687	428	28	3,2	2,0	767	250	156
"	Dezember	3 660	1 508	974	1 235	660	427	46	5,2	3,4	742	244	158
1958	Januar	3 781	1 567	978	1 253	672	419	41	5,2	3,2	770	251	157
"	Februar	3 411	1 426	984	1 154	619	427	22	2,5	1,7	709	230	159
"	März	3 535	1 481	979	1 134	608	402	27	2,7	1,8	759	245	162

## Verbrauch von Rohstoffen für die

		Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung <sup>1)</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.
1949	Insgesamt <sup>1)</sup>	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	2 967	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
1957	Monats-Ø <sup>1)</sup>	1 073	432	197	106	292	86	313	152	34	17
1957	April	962	391	150	89	282	84	300	146	32	16
"	Mai	1 043	415	172	91	299	88	323	155	32	16
"	Juni	1 043	421	187	99	272	80	322	156	32	16
"	Juli	1 130	456	222	118	290	84	341	163	33	16
"	August	1 157	464	217	114	316	91	339	162	36	18
"	September	1 053	430	216	115	285	81	306	149	36	17
"	Oktober	1 218	487	225	120	325	94	349	165	41	19
"	November	1 148	467	237	129	291	87	317	151	35	17
"	Dezember	1 140	457	244	128	299	88	315	150	37	19
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

<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-Ferrolegerungen

Verbrauch metallischer Rohstoffe														Verbrauch nicht-metallischer Rohst.				
Abbrände			Schlacken u. Walzzunder			Gichtstaub			Schrott			Sinter und Briketts <sup>*)</sup>			Kalkstein		Phosphat <sup>*)</sup>	
Mat.	Fe-Gehalt		Mat.	Fe-Gehalt		Mat.	Fe-Gehalt		Mat.	Fe-Gehalt		Mat.	Fe-Gehalt		kg/t Erz. <sup>*)</sup>		kg/t Erz. <sup>*)</sup>	
		kg/t Erzg.			kg/t Erzg.			kg/t Erzg.			kg/t Erzg.			kg/t Erzg.				
1502	788	52	3 417	1 175	77	.	.	.	926	834	54	.	.	.	2664	174	.	.
31	12	1,7	1 687	610	36	20	5,5	0,7	1 682	1 469	207	3 894	1 774	249	1392	189	122	17
38	15	1,6	1 955	630	66	60	17	1,8	2 024	1 769	187	5 205	2 478	261	1 696	172	55	5,6
60	20	1,9	2 305	757	71	81	22	2,0	1 492	1 285	120	7 018	3 332	311	2 055	211	70	6,5
90	30	2,3	2 679	803	62	61	19	1,5	1 618	1 325	103	9 213	4 276	332	3 227	243	96	7,2
79	26	2,2	2 571	793	68	45	14	1,2	1 140	921	79	8 536	3 995	343	2 643	220	69	5,8
71	25	2,0	2 621	829	66	36	13	1,0	1 162	949	76	8 420	3 987	319	2 559	201	31	2,4
147	59	3,6	3 471	1 112	67	41	15	0,9	1 377	1 128	63	8 834	4 276	259	3 417	204	96	5,7
133	44	2,5	3 915	1 263	72	39	14	0,8	1 274	1 038	59	9 446	4 592	261	3 705	208	196	11
115	35	1,9	3 957	1 230	67	40	13	0,7	1 048	838	46	10 374	5 147	230	3 796	204	166	8,9
125	66	5,2	2 35	98	77	.	.	.	77	69	54	.	.	.	222	174	.	.
5,9	2,1	2,0	218	69	66	3,0	1,1	1,0	97	79	76	702	332	319	213	201	2,3	2,4
12	4,9	3,6	239	93	67	3,4	1,2	0,9	115	94	68	736	356	259	285	204	8,0	5,7
11	3,6	2,5	326	105	72	3,2	1,2	0,8	108	87	59	787	383	261	309	208	16,0	11
9,6	2,9	1,9	330	103	67	3,3	1,1	0,7	87	70	46	864	429	230	316	204	13,8	8,9
11	3,0	2,1	324	98	67	3,0	1,1	0,7	99	79	54	776	386	264	306	207	16	11
12	3,4	2,3	331	103	67	3,3	1,3	0,8	101	81	52	843	417	270	330	211	12	7,9
8,9	2,8	2,0	295	89	63	2,7	0,9	0,7	85	68	48	820	408	290	283	196	9,7	6,7
12	3,6	2,3	344	106	69	4,0	1,3	0,8	99	80	52	914	454	297	301	193	11	6,9
4,9	1,7	1,1	339	108	70	2,8	0,9	0,6	80	64	41	932	462	295	320	201	11	6,9
9,9	2,7	1,7	337	105	67	3,8	1,2	0,8	83	66	43	882	443	283	322	203	8,9	5,6
7,8	2,4	1,5	362	114	69	3,1	0,9	0,6	85	67	40	958	481	289	317	189	11	6,5
7,8	2,2	1,4	341	105	65	4,0	1,3	0,8	75	59	37	936	466	290	318	196	16	9,9
8,1	2,5	1,6	325	100	65	2,7	0,9	0,6	60	49	31	903	446	238	325	208	12	7,6
9,1	2,5	1,6	331	102	64	3,1	1,1	0,7	67	54	34	958	479	296	331	204	17	10
6,5	2,2	1,5	304	94	65	3,0	1,0	0,7	52	42	29	868	437	301	278	190	15	10
9,8	2,7	1,8	306	98	65	2,4	0,8	0,5	54	44	29	954	480	317	276	181	13	8,8

## Sintererzeugung in 1000 t

## Sinter und Briketts in 1000 t

Verbrauch metall. Rohstoffe						Verbrauch nicht-metall. Rohstoffe	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphat		
Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Menge	Menge		
528	158	3,5	2,6	112	7,3		
679	215	0,8	0,5	199	1,2		
896	290	0,6	0,3	218	7,3		
1 531	497	—	—	226	11		
1 284	429	—	—	192	1,5		
1 326	442	0,4	0,4	250	2,1		
1 887	669	0,4	0,3	359	0,8		
2 251	787	—	—	374	—		
2 469	853	—	—	313	—		
206	71	—	—	26	—		
160	56	—	—	29	—		
188	65	—	—	29	—		
207	71	—	—	23	—		
220	75	—	—	24	—		
228	78	—	—	21	—		
199	68	—	—	10	—		
248	88	—	—	30	—		
239	83	—	—	30	—		
216	73	—	—	29	—		
222	76	—	—	31	—		
193	66	—	—	26	—		
216	73	—	—	30	—		

Erzeugung <sup>1)</sup>		Verbrauch <sup>1)</sup>		Bestände <sup>2)</sup> am Ende des Monats	
Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.	Mat.	Fe-Geh.
3 835	1 762	3 894	1 774	147	76
5 217	2 483	5 205	2 478	161	78
6 948	3 294	7 018	3 332	146	70
9 172	4 260	9 213	4 276	144	70
8 502	3 976	8 536	3 995	170	83
8 402	3 987	8 420	3 987	162	79
8 839	4 281	8 834	4 276	99	50
9 400	4 567	9 446	4 592	91	46
10 354	5 149	10 373	5 147	128	70
863	429	864	429	—	—
777	388	776	386	105	56
833	413	843	417	101	54
841	419	820	408	128	68
919	455	914	454	135	71
925	461	932	462	132	69
846	429	882	443	104	59
963	482	958	481	115	62
933	465	936	466	117	63
910	453	903	446	128	70
945	474	958	479	122	66
873	439	868	437	132	71
961	486	954	480	150	84

<sup>1)</sup> kg je t Roheisen einschl. umgeschm. Roheisen.

<sup>2)</sup> Ab 1955 ohne Einsatz, Erzeugung, Verbrauch u. Bestände an Grubensinter.

<sup>3)</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\*) der

	Zahl der Prod.-Tage	Roheisen insgesamt									
		Bundesrepublik		Schlesw.- Holstein und Niedersachsen		Nordrh.- Westf.		Hessen und Rheinl.- Pfalz		Baden/Württb. und Bayern	
		%	Prod. tögl. 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
1948 "	366	4 663	100 12,7	539	11,6	3 623	77,7	207	4,4	294	6,3
1949 "	365	7 140	100 19,6	927	13,0	5 552	77,8	258	3,6	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	2 132	12,1	14 403	81,9	502	2,9	540	3,1
1957 "	365	18 358	100 50,3	2 316	12,6	14 969	81,5	525	2,9	547	3,0
1936 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
1957 April	30	1 464	100 48,8	175	12,0	1 202	82,1	44	3,0	43	2,9
" Mai	31	1 546	100 49,9	190	12,3	1 267	82,0	42	2,7	47	3,0
" Juni	30	1 410	100 47,0	182	12,9	1 148	81,4	39	2,8	41	2,9
" Juli	31	1 530	100 49,4	210	13,7	1 232	80,5	40	2,6	47	3,1
" August	31	1 565	100 50,5	211	13,5	1 261	80,5	48	2,9	47	3,0
" Septemb.	30	1 561	100 52,0	201	12,9	1 270	81,4	45	2,9	46	3,0
" Oktober	31	1 663	100 53,6	214	12,9	1 357	81,6	45	2,7	47	2,8
" Novemb.	30	1 605	100 53,5	207	12,9	1 304	81,2	46	2,9	48	3,0
" Dezember	31	1 547	100 49,9	200	12,9	1 256	81,2	46	3,0	45	2,9
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	3,2

	Hämatit- und Temper-Roheisen		Gießerei-Roheisen I und III **)		Gießerei-Roheisen IVa und IVb		Spiegeleisen und Ferro-Mangan	
	Bundesrepublik		Bundesrepublik		Bundesrepublik		Bundesrepublik	
	%	%	%	%	%	%	%	%
1936 Insges.	638	5,1	909	7,2	} siehe bei Gießerei- Roheisen I und III		221	1,8
1938 "	889	5,9	724	4,8			367	2,4
1948 "	272	5,8	334	7,2			62	1,4
1949 "	432	6,1	408	5,7			97	1,2
1950 "	566	6,0	637	6,7			150	1,6
1951 "	628	5,9	682	6,4			181	1,7
1952 "	711	5,5	757	5,9			245	1,9
1953 "	587	5,0	533	4,6			251	2,2
1954 "	584	4,7	661	5,3			180	1,4
1955 "	746	4,5	797	4,8			242	1,5
1956 "	836	4,8	667	3,8			333	1,9
1957 "	878	4,8	647	3,5			329	1,8
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
1957 April	68	4,6	49	3,3	14	1,0	22	1,5
" Mai	65	4,2	53	3,4	9,2	0,6	24	1,6
" Juni	64	4,6	51	3,6	6,3	0,4	33	2,3
" Juli	74	4,8	58	3,8	7,9	0,5	25	1,6
" August	66	4,2	62	4,0	5,4	0,3	35	2,2
" Septemb.	70	4,5	48	3,1	8,8	0,6	37	2,4
" Oktober	91	5,5	60	3,6	11	0,7	22	1,3
" Novemb.	88	5,5	49	3,1	7,0	0,4	25	1,6
" Dezember	61	3,9	56	3,6	7,4	0,5	36	2,3
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

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

Thomas-Roheisen				Stahleisen			
Bundesrepublik		Nordrhein-Westf.	übrige Länder	Bundesrepublik		Nordrhein-Westf.	übrige Länder
	%				%		
8 226	65,4	7 491	735	2 434	19,3	2 195	239
9 093	63,9	8 822	871	3 220	21,2	2 783	437
2 991	64,2	2 482	509	869	18,6	687	182
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	1 988	318
8 136	63,2	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
686	65,4	624	62	203	19,3	183	20
808	63,9	735	73	268	21,2	232	36
969	63,4	804	165	370	24,2	312	58
926	63,3	781	145	353	24,1	305	48
978	63,2	815	163	390	25,2	326	64
879	62,4	730	150	349	24,8	290	59
978	63,9	799	179	355	23,2	298	57
996	63,7	818	179	381	24,3	311	70
976	62,5	806	170	388	24,9	324	64
1 049	63,1	873	176	410	24,7	349	61
1 012	63,1	829	183	397	24,7	339	58
972	62,3	798	174	388	25,1	328	60
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

Sonstiges Roheisen einschl. Siegerländer Spez.-Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium				Erzeugung von ungeschmolzenen Roheisen	
Bundesrepublik		Nordrhein-Westfalen	übrige Länder	Thomas	Sonstiges
	%				
152	1,2	118	34	.	.
282	1,8	148	134	.	.
81	1,7	53	28	59	17
105	1,5	66	39	224	19
167	1,7	99	68	315	28
321	2,9	203	118	209	15
302	2,3	177	125	365	18
210	1,8	122	88	322	14
278	2,2	152	127	214	4,6
332	2,0	192	140	238	4,8
333	1,9	214	119	200	4,6
323	1,8	197	126	252	2,2
13	1,2	9,8	2,8	.	.
24	1,8	12	11	.	.
27	1,8	16	10	21	0,2
32	2,2	16	15	13	0,8
27	1,8	17	11	22	0,0
27	1,9	19	8,2	31	—
31	2,1	17	14	33	—
19	1,2	14	5,6	27	0,7
34	2,2	18	16	20	0,5
19	1,1	10	8,5	17	—
27	1,7	18	8,7	20	—
26	1,7	12	14	13	0,1
28	1,7	17	11	21	0,2
26	1,8	15	11	16	—
24	1,6	11	13	12	0,1

Roheisen-Bestände bei den Hochofen	
am Letzten des Quartals bzw. Jahres in Tonnen	
.	.
.	186 065
.	207 390
.	71 387
.	72 386
.	202 009
.	463 672
.	289 053
.	184 709
.	203 210
.	322 449
—	—
—	—
.	.
.	208 425
.	.
.	191 212
.	.
.	322 449
.	.
.	359 907

## Roheisen-Aufkommen und Roheisen-Verbrauch in der

	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
1950 Insgesamt	9 473	12	9 485	7 769	85,8	5 533	2 220
1951 "	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	7 234	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 "	18 358	77	18 435	15 929	90,2	11 063	4 750
1956 Monats-Ø	1 465	12	1 437	1 279	89,1	888	386
1957 "	1 530	6,5	1 536	1 327	90,2	922	396
1957 April	1 464	4,1	1 468	1 249	89,9	879	364
" Mai	1 546	8,1	1 454	1 338	90,0	924	404
" Juni	1 410	7,9	1 418	1 195	90,5	826	361
" Juli	1 530	5,5	1 536	1 366	90,2	956	403
" August	1 565	5,4	1 571	1 383	90,7	971	409
" September	1 561	9,4	1 565	1 334	90,2	924	406
" Oktober	1 663	5,4	1 668	1 437	90,3	1 004	427
" November	1 605	3,3	1 608	1 401	90,8	955	422
" Dezember	1 547	9,8	1 556	1 310	91,2	893	389
1958 Januar	1 602	9,0	1 611	1 440	90,7	962	443
" Februar	1 449	53,4	1 502	1 298	90,8	866	396
" März	1 513	19,3	1 532	1 329	90,5	892	400

\*) Einschl. Roheisenverbrauch für eingesetzten Vorschmelzstahl.

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

	Bundesrepublik		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
1946	137	29	26	4	92	19	11	6	7	—
1947	137	40	26	4	92	27	12	8	7	1
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
1956 März	122	106	17	14	86	75	12	11	7	6
" Juni	122	110	17	15	86	77	12	12	7	6
" 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	7

# Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen

Verbrauch					Verbrauch insgesamt (Sp. d + h)	Roheisen- Ausfuhr	Verfügte Menge insgesamt (Sp. n + o)
für Gießerei-Erzeugnisse		davon					
Menge	in % v. Sp. n	für Eisen- guß	für Stahl- guß	für Temper- guß			
h	i	k	l	m	n	o	p
1 289	14,2	.	.	.	9 053	476	9 534
1 473	14,4	1 339	84	50	10 253	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	16 346	328	16 674
1 875	10,9	1 702	107	66	17 227	416	17 643
1 732	9,8	1 574	97	61	17 661	538	18 199
156	10,9	142	8,9	5,5	1 435	35	1 470
144	9,8	131	8,1	5,1	1 471	45	1 516
141	10,1	128	8,1	5,2	1 390	46	1 436
149	10,0	135	8,7	5,5	1 487	44	1 531
126	9,5	114	7,3	4,3	1 321	54	1 375
149	9,8	135	8,2	5,2	1 515	49	1 564
141	9,3	130	7,8	4,1	1 524	51	1 575
145	9,8	133	7,7	5,0	1 479	58	1 537
155	9,7	141	8,2	5,3	1 592	56	1 648
142	9,2	130	7,6	5,1	1 543	38	1 581
126	8,8	115	6,7	4,3	1 436	43	1 474
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	20	1 489

## Verhältnis Rohelsenerzeugung : 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
1946	2 083	2 551	817	1 620	2 087	776
1947	2 265	3 060	740	1 622	2 459	660
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	15 806	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	18 482	21 336	772	13 434	17 630	762
1956	17 577	23 189	758	14 403	19 076	755
1957	18 358	24 507	740	14 970	20 033	747
1956 Juli	1 505	1 956	769	1 234	1 609	767
„ August	1 506	2 052	734	1 232	1 676	735
„ 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	1 487	2 009	741	1 224	1 651	741
„ II. „	1 473	1 947	757	1 206	1 598	754
„ III. „	1 552	2 084	745	1 254	1 693	741
„ IV. „	1 605	2 084	770	1 306	1 693	771
1958 I. „	1 521	2 087	729	1 235	1 697	728



# Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen für die Erzeugung von Vorschmelzstahl

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	Angestellte		Insgesamt	davon				Insgesamt <sup>1)</sup>	in kg je t Rohblock-Erzeug.
							Thomas-Roh-eisen	übrig. Roh-eisen	Schrott			
1950	Insgesamt	74	32 275	2 637	437	495	476	0,5	18	11 814	13 005	1 101
1951	"	79	34 996	2 901	292	332	322	2,3	7,8	13 100	14 446	1 103
1952	"	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	16 916	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
1957	Monats-Ø	.	.	.	53	59	52	1,0	6,1	1 992	2 274	1 141
1957	Mai	101	51 574	4 393	55	62	53	0,9	7,8	2 015	2 296	1 139
"	Juni	101	52 023	4 425	45	50	43	0,7	5,3	1 801	2 059	1 143
"	Juli	102	52 588	4 527	55	62	55	0,7	5,4	2 013	2 303	1 144
"	August	102	53 624	4 607	59	65	57	1,2	6,9	2 072	2 366	1 142
"	September	101	53 835	4 583	53	58	51	1,1	6,2	2 015	2 302	1 143
"	Oktober	100	53 712	4 607	52	57	50	1,0	5,7	2 172	2 480	1 142
"	November	101	53 864	4 641	59	66	57	0,7	6,8	2 123	2 430	1 142
"	Dezember	105	53 966	4 675	58	65	57	0,6	6,4	1 943	2 219	1 142
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	54 593	4 864	77	86	78	0,6	7,0	2 012	2 293	1 139

## für die Erzeugung von vorgeblasenem

1950	Insgesamt	10	.	.	436	494	476	0,4	17	5 048	5 742	1 137
1951	"	10	.	.	289	329	322	1,7	5,3	5 687	6 500	1 143
1952	"	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
1957	Monats-Ø	.	.	.	48	54	51	0,1	2,4	848	976	1 151
1957	Mai	12	.	.	49	56	53	0,0	3,0	853	981	1 150
"	Juni	12	.	.	41	46	43	0,1	2,5	759	875	1 153
"	Juli	12	.	.	51	58	55	0,0	2,1	874	1 006	1 152
"	August	12	.	.	54	60	57	0,1	3,1	892	1 026	1 150
"	September	12	.	.	48	54	51	0,0	2,6	850	978	1 152
"	Oktober	12	.	.	47	52	50	0,0	2,0	923	1 062	1 151
"	November	12	.	.	54	61	57	0,0	3,1	879	1 012	1 151
"	Dezember	12	.	.	53	60	57	0,0	2,4	822	947	1 152
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

## für die Erzeugung von sonstigem

1950	Insgesamt	35	.	.	1,3	1,4	—	0,2	1,1	6 521	7 000	1 073
1951	"	36	.	.	3,1	3,4	—	0,6	2,5	7 070	7 576	1 072
1952	"	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	1 123
1956	"	39	.	.	30	32	0,3	0,3	19	11 896	13 419	1 128
1957	"	39	.	.	57	59	0,5	1,1	45	12 634	14 339	1 135
1957	Monats-Ø	.	.	.	4,8	4,9	0,0	0,9	3,7	1 053	1 195	1 135
1957	Mai	39	.	.	5,8	6,0	—	0,8	4,8	1 072	1 215	1 133
"	Juni	40	.	.	3,5	3,6	—	0,7	2,8	964	1 096	1 136
"	Juli	40	.	.	3,9	4,1	—	0,6	3,3	1 051	1 197	1 139
"	August	40	.	.	4,9	5,0	—	1,1	3,8	1 088	1 238	1 138
"	September	40	.	.	4,7	4,9	—	1,1	3,6	1 072	1 219	1 137
"	Oktober	40	.	.	4,8	4,9	—	1,0	3,6	1 147	1 304	1 137
"	November	40	.	.	4,5	4,7	—	0,7	3,7	1 133	1 289	1 137
"	Dezember	40	.	.	4,7	4,9	—	0,5	4,1	1 010	1 148	1 136
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

<sup>1)</sup> Ab 1952 einschließlich Erz und Schlacken.

<sup>2)</sup> Bis 1951 einschließlich Gießabfälle.

<sup>3)</sup> Ab 1952 einschließlich Gießabfälle und Schlacken.

<sup>4)</sup> Stand am Ende des Monats bzw. Jahres.

<sup>5)</sup> Verbrauch für Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl.

<sup>6)</sup> einschl. Rotorstahl

metallischer Einsatz														Kalk <sup>1)</sup>
Thomas-Roh-eisen	Stahl-eisen	übrig. Roh-eisen einschl. Hoch-ofen-Ferro-Legier.	Roh-eisen		Vorgeblasener Thomasstahl u. sonstig. Vorsemelzstahl		Schrott <sup>2)</sup>		Ferro-legierungen u. Leg-Metalle	Sonst. metall. Einsatzstoffe <sup>3)</sup>	Erz	Schlacken		
			Insgesamt	in kg je t Roh-block-Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh-block-Erzeug.	Insgesamt	in kg je t Roh-block-Erzeug.						
5 435	1 721	136	7 292	617	437	37	5 186	440	53	36	120	132	1 088	
6 208	2 074	179	8 461	646	293	22	5 615	428	63	14	150	169	1 223	
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	234	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	
914	341	21	1 275	640	53	26	856	430	11	40	39	.	182	
916	347	21	1 284	637	55	27	864	429	12	41	41	.	179	
820	312	19	1 151	639	44	25	780	433	10	39	34	.	163	
946	342	23	1 311	651	56	28	847	421	12	40	38	.	188	
958	345	22	1 325	640	59	28	890	429	12	41	39	.	194	
915	347	21	1 283	637	52	26	879	436	11	37	40	.	185	
991	372	23	1 386	638	52	24	939	432	13	49	42	.	202	
946	377	21	1 343	631	58	28	926	435	13	47	43	.	194	
884	350	19	1 252	644	53	29	818	421	11	42	39	.	181	
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	

Thomasstahl und Thomas-Stahlrohblöcken

5 424	49	60	5 533	1 096	—	—	200	39	4,2	4,8	21	11	823
6 206	33	80	6 319	1 111	—	—	175	31	5,4	—	19	14	909
7 612	19	101	7 732	1 115	—	—	198	29	7,0	15	37	.	1 096
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
905	4,8	12	922	1 087	—	—	41	48	1,0	1,3	11	.	132
907	5,2	12	924	1 083	—	—	41	48	1,1	1,2	14	.	131
809	7,5	10	826	1 090	—	—	36	48	0,9	1,0	10	.	116
937	5,3	13	956	1 094	—	—	38	43	1,1	1,5	10	.	137
953	4,8	13	971	1 088	—	—	42	47	1,1	1,2	11	.	141
907	5,3	12	924	1 088	—	—	41	48	1,1	1,1	11	.	133
984	6,1	14	1 004	1 088	—	—	44	48	1,2	1,5	12	.	146
937	5,3	12	955	1 086	—	—	42	48	1,2	1,2	12	.	140
877	4,3	11	892	1 086	—	—	41	49	1,0	1,1	12	.	132
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

Vorschmelzstahl und SM-Stahlrohblöcken

11	1 670	70	1 751	268	430	66	4 761	730	29	29	91	121	253
2,9	2 037	91	2 131	301	279	39	5 121	724	34	11	122	151	297
8,5	2 436	82	2 526	316	370	47	5 636	707	44	208	122	.	355
96	2 330	79	2 505	300	579	69	5 807	696	44	224	160	.	334
141	2 668	79	2 889	300	632	66	6 749	701	50	268	177	.	393
125	3 466	88	3 680	330	941	85	7 294	655	64	297	276	.	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
8,4	330	7,6	346	328	50	48	730	693	5,9	38	25	.	46
9,0	339	7,8	356	331	49	47	739	690	6,2	39	25	.	44
11	302	7,9	321	333	40	42	670	694	5,6	38	22	.	42
8,4	334	8,5	351	334	51	49	724	689	5,9	39	26	.	47
5,2	337	7,9	350	322	57	53	758	697	6,1	40	26	.	48
7,8	340	7,6	355	331	51	48	745	695	5,8	35	26	.	48
7,4	362	8,0	378	329	50	44	795	693	6,3	47	28	.	52
8,4	350	7,6	366	323	56	50	786	694	6,3	46	28	.	51
6,9	320	6,5	333	330	56	56	689	682	5,5	40	24	.	45
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

# Rohstahl-Aufkommen und Rohstahl-Warmverformung

Spalte	Rohstahl-Erzeugung				Lager- verän- derung in Halb- zeug + Zu- nahme — Ent- nahme	Zu-*) gänge /.Rück- gaben und Bear- bei- tungs- ver- luste vor dem Ein- satz	Rohblock-Einsatz				Halbzeug- versand**)	
	Insgesamt	Roh- blöcke	Flüssigstahl für Stahlguß				Insgesamt	für Halb- zeug- ver- sand**)	für Walz- stahl- fertig- erzeug.	für Frei- form- schmiede- stücke usw.	Menge	Aus- bringen in % (Spalte l:h)
			Menge	in % von Spalte a								
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1950 Insges.	12 121	11 814	307	2,5	— 110	— 211	11 713	349	11 001	362	291	33,5
1951 „	13 506	13 101	405	3,0	— 133	+ 168	13 402	492	12 347	563	411	33,6
1952 „	15 806	15 325	480	3,0	+ 271	+ 328	15 332	592	14 058	733	503	35,0
1953 „	15 420	14 947	473	3,1	+ 221	+ 36	14 762	488	13 694	580	411	34,1
1954 „	17 434	16 960	474	2,7	+ 106	— 115	16 739	860	15 260	619	732	35,2
1955 „	21 336	20 757	578	2,7	+ 177	+ 121	20 703	1 063	18 790	850	901	34,7
1956 „	23 189	22 561	628	2,7	+ 57	+ 65	22 569	1 079	20 516	974	906	33,9
1957 „	24 507	23 906	601	2,3	+ 257	+ 244	23 894	1 341	21 648	905	1 144	35,4
1952 Mts.-Ø	1 317	1 277	40	3,0	+ 21	+ 27	1 282	49	1 171	61	42	35,0
1953 „	1 285	1 246	39	3,1	+ 18	+ 3	1 230	41	1 141	48	34	34,1
1954 „	1 453	1 413	40	2,7	+ 9	— 10	1 395	72	1 271	52	61	35,2
1955 „	1 778	1 730	48	2,7	+ 15	+ 10	1 725	88	1 566	71	75	34,7
1956 „	1 932	1 880	52	2,7	+ 5	+ 5	1 881	90	1 710	81	76	33,9
1957 „	2 042	1 992	50	2,5	+ 21	+ 20	1 991	112	1 804	75	95	35,4
1957 1. Vj. M.-Ø	2 009	1 956	53	2,6	— 39	+ 19	2 014	110	1 819	85	94	35,4
„ 2. Vj. M.-Ø	1 947	1 898	49	2,5	+ 62	+ 13	1 850	96	1 681	74	82	35,6
„ 3. Vj. M.-Ø	2 084	2 033	51	2,4	+ 31	+ 24	2 026	121	1 831	74	104	35,3
„ 4. Vj. M.-Ø	2 129	2 081	48	2,3	+ 32	+ 25	2 075	119	1 886	69	102	35,2
1958 1. Vj. M.-Ø	2 087	2 039	48	2,3	+ 8	+ 21	2 052	105	1 881	66	91	36,4

\*) 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. April	67	203	77	59	4	7
„ 31. Mai	67	203	79	58	4	7
„ 30. Juni	67	203	82	57	5	7
„ 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

## in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugung				Weiterverarbeitete Fertigerzeugnisse (geschw. Rohre, bearb. Bleche, verzinkte Bleche, Weißbleche, Weißband)	Freiformschmiedestücke einschl. roll. Eisenbahnmaterial		Stahlerzeugnisse, gewalzt u. geschmiedet		Stahlguß (Guter Guß)		Stahlerzeugnisse	
Insgesamt		davon Einsatz für die Erzeug. von weiterverarb. Fertigerzeugnissen (Spalte r)	zum unmittelbaren Absatz bestimmt (Spalt. n/.p)		Menge	Ausbringen in % (Spalt. s:k)	Insges. (Spalt. l + q + r + s)	Ausbringen in % (Spalte u:g)	Menge	Ausbringen in % (Spalte w:c)	Insges. (Spalt. u + w)	Ausbringen in % (Spalte y(c+g))
Menge	Ausbringen in % (Spalte n:l)											
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	12 551	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	55,5	17 589	75,8
16 446	76,0	912	15 534	871	663	73,3	18 213	76,2	333	55,4	18 546	75,7
891	76,1	59	832	57	44	72,7	975	76,1	23	57,0	998	75,5
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
1 385	76,2	70	1 315	67	63	73,3	1 539	76,4	29	55,5	1 568	75,9
1 277	76,0	73	1 203	69	54	73,1	1 408	76,1	27	55,4	1 435	75,6
1 393	75,9	84	1 309	80	54	73,4	1 547	76,4	28	55,4	1 575	75,9
1 428	75,7	78	1 350	75	50	73,2	1 577	75,9	27	55,5	1 604	75,5
1 404	74,7	62	1 342	59	53	79,2	1 545	75,3	27	55,4	1 572	74,8

\*\*) 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. April	55	174	74	53	2	2
„ 31. Mai	54	171	75	50	2	1
„ 30. Juni	55	175	77	49	3	2
„ 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

# Rohstahlerzeugung der Rohblöcke und Flüssig-

	Zahl der Produktions-tage **)	Rohstahl insgesamt															
		Bundesrepublik								Schlesw.-Holstein Hamburg		Niedersachsen/Bremen +)					
		Rohstahl insg.		%	Prod. tägl. Leist.	Roh-blöcke insg.		%	Stahliguß insg.		%	Stahl-guß	%	Roh-stahl	%	Roh-blöcke	Stahl-guß
1936 Inages.	303	14 826	100	48,9	14 468	97,6	358	2,4	—	—	—	—	924	6,2	922	2,3	
1938 "	303	17 902	100	59,0	17 338	96,8	564	3,2	—	—	—	—	1 003	5,6	993	10	
1948/ *) "	306	5 561	100	18,2	5 466	98,3	95	1,7	1,5	0,0	—	—	560	10,1	555	5,2	
1949/ *) "	307	9 156	100	29,8	9 025	98,6	131	1,4	2,3	0,0	—	—	788	8,6	780	8,0	
1950 "	305	12 121	100	39,7	11 814	97,5	307	2,5	5,1	0,0	—	—	998	8,2	976	22	
1951 "	306	13 506	100	44,1	13 101	97,0	405	3,0	6,0	0,0	—	—	1 109	8,2	1 080	29	
1952 "	312,5	15 806	100	50,6	15 325	97,0	480	3,0	8,0	0,0	—	—	1 273	8,1	1 230	43	
1953 "	312	15 420	100	49,4	14 947	96,9	473	3,1	8,7	0,0	—	—	1 394	9,1	1 347	46	
1954 "	321	17 434	100	54,3	16 960	97,3	474	2,7	10	0,0	—	—	1 594	9,2	1 541	53	
1955 "	325	21 336	100	65,6	20 757	97,3	578	2,7	12	0,1	—	—	2 327	10,9	2 259	67	
1956 "	318	23 189	100	72,9	22 561	97,3	628	2,7	10	0,0	—	—	2 681	11,6	2 603	78	
1957 "	322	24 507	100	76,1	23 906	97,5	601	2,5	8,5	0,0	—	—	3 033	12,4	2 958	76	
1936 Mts.-Ø	—	1 235	100	—	1 206	97,6	29	2,4	—	—	—	—	77	6,2	77	0,2	
1938 "	—	1 492	100	—	1 445	96,8	47	3,2	—	—	—	—	84	5,6	83	0,8	
1956 "	—	1 932	100	—	1 880	97,3	52	2,7	0,9	0,0	—	—	223	11,6	217	6,5	
1957 "	—	2 042	100	—	1 992	97,5	50	2,5	0,7	0,0	—	—	253	12,4	246	6,3	
1957 April	25 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 929	100	75,2	1 879	97,4	50	2,6	0,8	0,1	—	—	226	11,7	219	6,3	
" Mai	27	2 067	100	76,6	2 015	97,5	52	2,5	0,9	0,0	—	—	244	11,8	237	9,8	
" Juni	24,5	1 845	100	75,3	1 801	97,6	43	2,4	0,7	0,0	—	—	229	12,5	223	5,6	
" Juli	28	2 066	100	78,8	2 013	97,4	53	2,6	0,8	0,1	—	—	271	13,1	264	6,6	
" August	28 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 121	100	74,0	2 072	97,7	49	2,3	0,8	0,0	—	—	276	13,0	270	6,4	
" Septemb.	27 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	2 064	100	75,5	2 015	97,6	49	2,4	0,7	0,0	—	—	254	12,3	247	6,6	
" Oktober	28 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 225	100	77,6	2 172	97,6	52	2,4	0,7	0,0	—	—	283	12,7	276	6,6	
" Novemb.	27 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	2 176	100	79,6	2 128	97,8	48	2,2	0,7	0,0	—	—	288	13,3	282	6,1	
" Dezember	25	1 987	100	79,5	1 943	97,8	44	2,2	0,6	0,0	—	—	253	12,7	248	4,9	
1958 Januar	28	2 220	100	79,3	2 169	97,7	50	2,3	0,7	0,0	—	—	273	12,3	266	6,6	
" Februar	25,5	1 981	100	76,8	1 935	97,7	45	2,3	0,6	0,0	—	—	243	12,3	237	6,1	
" März	27,5	2 061	100	74,9	2 012	97,6	49	2,4	0,6	0,0	—	—	282	12,5	276	6,5	

		Thomas-Stahl				SM-Stahl			
		Bundesrepublik		Nord- rhein- Westf.	Nieder- sachsen Bayern	Bundesrepublik			
		Roh- blöcke	%	Rohblöcke		Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß
1936	Insges.	5 969	40,3	5 271	698	8 417	56,8	8 173	244
1938	"	7 185	40,1	6 375	810	9 873	55,2	9 530	343
1948)	"	2 508	45,1	2 050	458	2 864	51,5	2 825	39
1949)	"	4 057	44,3	3 417	640	4 868	53,2	4 809	59
1950	"	5 048	41,6	4 271	777	6 661	55,0	6 521	140
1951	"	5 687	42,1	4 812	875	7 252	53,7	7 070	182
1952	"	6 935	43,9	5 997	938	8 175	51,7	7 972	203
1953	"	6 203	40,2	5 302	901	8 536	55,4	8 343	193
1954	"	6 840	39,2	5 901	939	9 801	56,2	9 630	171
1955	"	8 947	41,9	7 591	1 356	11 342	53,2	11 140	201
1956	"	9 802	42,3	8 206	1 596	12 106	52,2	11 896	211
1957	"	10 176	41,5	8 408	1 768	12 822	52,4	12 634	188
1936	Mts.- Ø	497	40,3	439	58	701	56,8	681	20
1938	"	599	40,1	531	68	823	55,2	794	29
1956	"	817	42,3	684	133	1 009	52,2	991	18
1957	"	848	41,5	701	147	1 069	52,4	1 053	16
1957	April	809	41,9	675	134	1 008	52,3	992	16
"	Mai	853	41,3	705	148	1 089	52,7	1 072	17
"	Juni	759	41,1	629	130	978	53,1	964	14
"	Juli	874	42,3	711	163	1 066	51,6	1 051	16
"	August	892	42,1	736	157	1 103	52,0	1 088	15
"	Septemb.	850	41,2	699	151	1 087	52,6	1 072	15
"	Oktober	923	41,5	763	160	1 163	52,3	1 147	16
"	Novemb.	879	40,4	718	161	1 148	52,7	1 133	15
"	Dezember	822	41,4	677	144	1 023	51,5	1 010	14
1958	Januar	886	39,9	735	151	1 169	52,7	1 154	15
"	Februar	801	40,4	662	138	1 025	51,8	1 012	13
"	März	824	40,0	657	167	1 053	51,1	1 039	14

\*) 1948 und 1949 = guter Guß, übrige Jahre = Flüssigstahl für Stahlguß.

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

+) erstmalig ab Juni 1957 Rohblockerzeugung.

# Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen stahl für Stahlguß \*)

57

## 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
13 179	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
4 586	82,5	4 505	81	97	1,7	95	2,1	291	5,3	288	3,3	25	0,4	23	2,2
7 722	84,4	7 612	100	204	2,2	202	2,2	394	4,3	389	4,4	46	0,5	41	4,6
10 298	85,0	10 050	248	299	2,5	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
13 429	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	495	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	19 595	438	607	2,5	583	24	681	2,8	659	22	144	0,6	112	32
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
1 590	82,3	1 551	38	49	2,5	46	2,2	56	2,9	55	1,8	14	0,7	11	2,7
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
1 586	82,2	1 550	36	46	2,4	44	2,0	57	2,9	55	2,1	13	0,7	11	2,7
1 698	82,2	1 660	38	51	2,5	49	1,9	59	2,9	57	1,9	14	0,6	11	2,8
1 510	81,9	1 479	31	45	2,4	43	1,7	48	2,6	46	1,6	12	0,6	9,8	2,3
1 668	80,7	1 630	38	53	2,6	51	2,2	60	2,9	58	2,0	13	0,6	10	2,8
1 720	81,1	1 684	36	53	2,5	50	2,2	58	2,7	56	1,6	14	0,7	12	2,5
1 690	82,0	1 655	36	54	2,6	52	2,1	56	2,7	55	1,8	8,7	0,4	6,0	2,6
1 815	81,6	1 777	38	59	2,7	57	2,0	57	2,6	55	1,7	10	0,4	7,1	2,9
1 768	81,2	1 733	35	51	2,4	49	1,9	57	2,6	55	1,8	11	0,5	8,7	2,6
1 623	81,7	1 590	33	48	2,4	46	1,8	54	2,7	52	1,8	9,4	0,5	6,9	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

## 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	428	139	133	6,2
284	283	1,3	2 396	2 359	37	95	90	89	0,9
408	406	1,8	4 126	4 073	53	202	132	123	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
738	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	268	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
35	35	0,2	627	607	20	31	8,5	8,5	—
36	35	0,7	740	712	28	36	12	11	0,5
117	115	1,2	819	804	15	46	27	26	1,1
132	131	1,2	862	848	13	49	26	25	1,1
116	115	1,3	818	805	13	44	29	28	1,1
124	123	1,1	888	874	14	49	28	27	1,1
120	119	1,0	790	778	12	43	26	25	0,9
137	136	1,1	851	838	13	51	27	26	1,1
148	147	1,0	877	864	13	50	27	26	1,1
131	130	1,3	882	870	12	52	21	20	1,0
152	150	1,4	932	919	14	57	22	21	1,0
155	154	1,2	920	907	13	49	23	22	1,0
135	134	0,7	820	808	12	46	22	21	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

# Rohstahlerzeugung der Bundesrepublik Deutschland

## Rohblöcke und Flüssig-

	Elektro-Stahl <sup>3)</sup>										
	Bundesrepublik				Schl.-Holst. Hamb.	Nordrhein-Westf.			Übrige Länder		
	Rohstahl	%	Rohblöcke	Stahlguß	Stahlguß	Rohstahl	Rohblöcke	Stahlguß	Rohstahl	Rohblöcke	Stahlguß
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
1948 <sup>1)</sup>	129	2,3	107	22	1,5	92	77	15	35	29	5,5
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	763	181	199	99	101
1957	1 348	5,5	1 041	307	8,5	1 146	951	195	194	91	103
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
1956	96	5,0	72	24	0,9	79	64	15	17	8,2	8,4
1957	112	5,5	87	26	0,7	95	79	16	16	7,6	8,6
1957 April	103	5,3	78	25	0,8	86	70	16	16	8,0	8,5
„ Mai	115	5,5	88	26	0,9	97	80	17	17	8,2	8,8
„ Juni	98	5,3	76	22	0,7	84	70	14	13	5,5	7,5
„ Juli	113	5,5	85	28	0,8	95	78	18	17	7,8	9,4
„ August	113	5,3	87	26	0,8	96	79	17	16	7,6	8,8
„ September	115	5,6	89	26	0,7	99	82	17	16	7,0	8,8
„ Oktober	127	5,7	100	27	0,7	111	93	18	16	7,0	8,7
„ November	125	5,8	101	25	0,7	108	93	16	17	8,0	8,5
„ Dezember	115	5,8	91	24	0,6	101	85	15	14	6,2	7,9
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

## Erzeugung von legiertem Stahl<sup>1)</sup> in der Bundesrepublik in 1000 Tonnen

	Legierter Roh- stahl insges.	% der Roh- stahl- erzeug. insges.	Legierte Stahl- roh- blöcke	% der Roh- block- erzeug.	davon			Legierter Stahl- guß <sup>1)</sup>	% der Stahl- guß- erzeug.	davon			
					SM	Elektro <sup>2)</sup>	Sonst. <sup>2)</sup>			SM	Elektro <sup>2)</sup>	Sonst. <sup>2)</sup>	
1948 <sup>1)</sup>	Insg.	218	3,9	207	3,8	114	76	17	11	11,4	0,5	7,7	2,7
1949		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	689	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	"	968	5,6	904	5,3	503	396	5,5	64	13,5	4,6	59	0,0
1955	"	1393	6,5	1315	6,3	771	541	3,1	79	13,6	7,2	71	0,0
1956	"	1512	6,5	1412	6,3	770	641	1,4	100	15,8	11	88	0,0
1957	"	1324	5,4	1225	5,1	639	581	4,2	100	16,6	10	90	0,0
1954 Mts.-Ø		81	5,6	75	5,3	42	33	0,5	5,3	13,5	0,4	4,9	0,0
1955	"	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
1957 April		99	5,1	91	4,9	49	42	0,1	7,8	15,6	0,7	7,1	0,0
" Mai		110	5,3	102	5,1	57	44	0,2	8,4	16,0	1,1	7,3	0,0
" Juni		98	5,3	91	5,1	49	42	0,5	7,0	16,2	0,6	6,4	0,0
" Juli		111	5,4	102	5,1	54	47	0,6	9,0	17,0	0,9	8,0	0,0
" August		115	5,4	107	5,1	57	49	0,6	8,4	17,1	0,5	7,9	0,0
" Sept.		110	5,3	101	5,0	52	48	1,2	8,6	17,4	0,9	7,7	0,0
" Okt.		118	5,3	109	5,0	56	53	0,4	9,2	17,6	0,9	8,3	0,0
" Nov.		116	5,3	108	5,1	56	52	0,1	7,8	16,1	0,7	7,1	0,0
" Dez.		104	5,2	96	4,9	48	48	0,1	8,1	18,4	1,1	7,1	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

<sup>1)</sup> Stahlguß: 1948—1949 = guter Guß, übrige Jahre = Flüssigstahl für Stahlguß.

<sup>2)</sup> In der Rohstahlerzeugung (Seite 56 bis 57) 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>2)</sup>											
Bundesrepublik				Nieder-sachsen	Nordrhein-Westfalen	Übr. Länder	Bundesrepublik				Nordrhein-Westfalen			Übrige Länder				
Roh-stahl	%	Roh-böcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-stahl	Roh-stahl	Roh-stahl	%	Roh-böcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-böcke	Stahl-guß	Roh-stahl	Roh-böcke	Stahl-guß		
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		
31	0,6	—	31	2,5	27	1,6	29	0,5	25	4,1	21	18	3,0	7,6	6,6	1,0		
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		
81	0,7	—	81	8,5	69	3,6	38	0,3	27	11	27	18	9,0	11	8,6	2,0		
106	0,8	—	106	11	89	5,9	48	0,3	32	16	43	30	13	4,7	1,8	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		
114	0,7	0,1	114	16	91	6,1	45	0,3	25	21	37	24	14	8,0	0,8	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	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		
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		
105	0,4	—	105	14	81	9,8	55	0,2	55	0,6	54	54	—	0,6	0,0	0,6		
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		
10	0,5	—	10	1,6	8,0	0,8	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1		
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		
9,2	0,5	—	9,2	1,2	7,0	0,9	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	—	0,0	—	0,0		
9,2	0,4	—	9,2	1,2	7,2	0,8	1,5	0,1	1,4	0,0	1,4	1,4	—	0,0	—	0,0		
7,5	0,4	—	7,5	1,1	5,7	0,7	2,4	0,1	2,3	0,0	2,3	2,3	—	0,0	—	0,0		
9,1	0,4	—	9,1	1,2	7,1	0,7	3,6	0,2	3,6	0,0	3,6	3,6	—	0,0	—	0,0		
8,0	0,4	—	8,0	1,1	6,2	0,6	4,3	0,2	4,2	0,1	4,2	4,2	—	0,1	—	0,1		
8,2	0,4	—	8,2	1,1	6,4	0,8	4,3	0,2	4,3	0,0	4,3	4,3	—	0,0	—	0,0		
8,9	0,4	—	8,9	1,1	6,9	0,9	3,0	0,1	2,9	0,0	2,9	2,9	—	0,0	—	0,0		
8,0	0,4	—	8,0	1,0	6,4	0,7	16	0,7	16	0,0	16	16	—	0,0	—	0,0		
6,8	0,3	—	6,8	0,8	5,3	0,7	20	1,0	20	0,0	20	20	—	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		
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		
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		

### Erzeugung von Vorschmelzstahl in der Bundesrepublik in 1000 t

Insgesamt		davon	
Menge	in % der Rohstahlerzeugung	Vorgehl. Thomasstahl	Sonstiger Vorschmelzstahl
168,7	3,0	166,6	2,1
246,0	2,7	243,9	2,0
437,2	3,6	435,9	1,3
292,3	2,2	289,2	3,1
383,6	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	987,4	19,6
735,1	3,2	704,9	30,2
635,9	2,6	578,6	57,3
54,7	3,8	51,8	2,9
82,2	4,6	80,6	1,6
61,3	3,2	58,7	2,5
53,0	2,6	48,2	4,8
43,5	2,3	39,4	4,1
54,6	2,6	48,8	5,8
44,8	2,4	41,2	3,5
55,3	2,7	51,4	3,9
58,8	2,8	53,9	4,9
52,7	2,6	48,0	4,7
51,5	2,3	46,7	4,8
58,6	2,7	54,1	4,5
58,1	2,9	53,4	4,7
75,1	3,4	70,2	5,0
72,0	3,6	67,1	5,0
77,2	3,7	72,4	4,8

### Bestände,\* Entfall und Verbrauch an Thomasschlacke bei den Hüttenwerken in der Bundesrepublik in 1000 t

Entfall bei den Thomasstahlwerken		Abgabe an die Schlackenmühlen	Abgabe an die Hochöfen	Bestände*)
Menge	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -Inhalt			
611	92	641	3,8	209
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
152	23	150	0,0	—
197	30	192	1,6	—
209	32	197	14	—
213	33	206	5,6	—
204	32	193	8,7	24
214	33	203	7,8	28
190	29	188	2,7	27
217	33	212	1,9	30
225	35	221	4,1	29
213	33	215	1,2	26
229	35	224	2,6	29
219	34	217	4,7	26
206	32	198	2,0	33
220	34	216	2,2	34
202	31	207	3,0	27
214	33	204	2,5	35

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



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

	Anzahl der Produk- tions- tage <sup>a)</sup>	Bundesrepublik						Niedersachsen <sup>a)</sup>		
		Insgesamt	Arbeits- tätig	Roh- blöcke	Vor- blöcke Knüppel <sup>b)</sup> Platinen	Warm- breit- band (Coils)	Vorge- schm. Halbz.	Insgesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke Knüppel <sup>b)</sup> Platinen
1947 Insgesamt	303	984	3,2	97	885		2,3	31	0,7	30
1948 "	305,5	1695	5,6	172	1521		1,6	45	—	45
1949 "	307	2712	8,8	334	2375		2,6	35	—	35
1950 "	305	3463	11	497	2961		4,9	51	—	51
1951 "	305,5	4035	13	611	3415		8,0	68	10	58
1952 "	313	4899	16	924	3960		15	129	57	72
1953 "	306	4498	15	950	3538		9,8	206	149	57
1954 "	312	5577	18	862	4699		16	226	136	90
1955 "	316	6901	22	1047	5843		11,7	346	174	172
1956 "	304	7535	25	1135	5951	437	12	393	114	279
1957 "	300	8162	27	1354	6253	542	13	576	159	417
1955 Mts.-Ø	26	575	22	87	487		1,0	29	14,5	14,4
1956 "	25	628	25	94	498	36	1,0	33	9,5	23,3
1957 "	25	630	27	113	521	45	1,1	48	13	35
1957 April	23,5	620	27	106	475	37	1,2	37	11,3	26
" Mai	25	678	27	128	512	36	1,0	31	14	17
" Juni	22	611	28	113	464	33	1,1	36	11	25
" Juli	27	695	26	120	522	52	1,2	64	22	42
" August	27	724	27	118	556	49	0,9	68	12	56
" September	27	693	26	123	521	47	2,6	50	12	38
" Oktober	27	760	28	121	573	65	0,9	65	15	50
" November	24	740	31	108	565	66	0,9	69	14	55
" Dezember	23	670	29	101	520	48	0,9	55	13	42
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

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

	Bundesrepublik					Nieder- sachsen <sup>a)</sup>	Nord- rhein- Westf.	Übrige Länder inges.
	Insgesamt	Roh- blöcke	Vorblö- cke, Knüppel <sup>b)</sup> , Platinen	Warm- breitband (Coils)	Vorge- schm. Halbz.	Insgesamt	Insgesamt	Insgesamt
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	48
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
1956 31. März	1 253	427	746	64	16	80	1 075	98
" 30. Juni	1 213	402	754	40	15	52	1 077	84
" 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	993	86	18	80	1 420	109

<sup>a)</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 64.

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

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

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

Nordrhein-Westfalen					Übrige Länder			
Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel <sup>1)</sup> Platinen	Warm- breitband (Colls)	Vorge- schmiedetes Halbzeug	Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel Platinen	Vorge- schmiedetes Halbzeug
842	96	744		2,3	111	—	111	—
1 502	172	1 328		1,6	148	—	148	—
2 453	332	2 118		2,6	224	2,5	222	—
3 143	438	2 700		4,8	288	58	209	0,1
3 613	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	4 169		15,0	446	4,8	440	1,3
6 014	836	5 164		9,7	542	38	503	1,8
6 588	977	5 367	438	10,1	554	42	509	3,4
6 984	1 062	5 367	542	13,4	602	133	469	0,1
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
540	86	417	37	1,1	42	9,4	33	0,0
585	106	442	36	1,0	62	7,8	54	0,0
529	89	406	33	1,1	46	12	34	0,0
580	88	439	52	1,2	51	10	41	0,0
605	92	464	49	0,9	51	14	37	0,0
587	92	446	47	2,1	56	19	37	0,0
642	93	483	65	0,9	53	13	40	0,0
624	85	473	65	0,9	47	9,3	38	0,0
570	76	445	48	0,9	45	12	33	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

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

	Insgesamt	Eisenbahn- baustoffe	Formstahl	Breitflansch- träger	Stahlspond- wände	Stabstahl	Walzdraht	Grobbleche (4,76 mm u.dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinbleche (unter 3 mm)	Warmband- stahl <sup>1)</sup>	Universalstahl	Stahlröhren	Geschweißte Rohre	Bleche u. Bandstahl verz. u. verbl.	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 „	283	11	15	0,6	4,4	71	4,5	27	4,6	46	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	58	17	7,2	6,5
1953 „	508	26	58	12	11	143	5,7	67	9,8	84	10	4,6	78	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	98	30	7,5	20
31. März 56	557	29	23	12	13	134	10	66	9,3	121	22	4,3	113	34	12	22
30. Juni „	535	25	23	9,4	10	128	12	60	10	128	21	3,8	104	30	8,9	18
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	23	12	13	171	9 6	66	10	113	25	4,2	107	29	8,4	18
30. Juni „	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	158	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	31	11	26

Seit Januar 1949 ohne die Bestände bei den Gesenkschmieden.  
Einschließlich Röhrenstreifen.  
ab Juli 1957 einschl. Bremen

## Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

		Zahl der Pro- dukti- ons- tage <sup>a)</sup>	Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt (W) (Summe 1-12)										
			Bundesrepublik			Nieder- sachsen <sup>b)</sup>		Nordrhein/ Westfalen		Hessen		Rhld./Pfalz u. Baden-Wtbg.	
			Insgesamt	%	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	
1948 "	305,5	3 720	100	12,2	357	9,6	3 005	80,8	15	0,4	116	3,1	
1949 "	307	6 339	100	20,6	505	8,0	5 282	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 "	316	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	
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	
1956 "	25,3	1 302	100	—	137	10,5	1 068	82,0	5,2	0,4	48	3,7	
1957 "	25	1 371	100	—	145	10,6	1 126	82,2	4,6	0,3	50	3,7	
1957 April	23,5	1 263	100	53,7	122	9,6	1 047	82,9	4,9	0,4	47	3,7	
" Mai	25	1 373	100	54,9	150	10,9	1 124	81,9	4,8	0,3	49	3,6	
" Juni	22	1 194	100	54,3	140	11,7	971	81,3	3,7	0,3	40	3,4	
" Juli	27	1 388	100	51,4	141	10,2	1 145	82,5	4,9	0,4	53	3,8	
" Aug.	27	1 408	100	52,1	146	10,4	1 156	82,1	4,7	0,3	56	4,0	
" Sept.	25	1 384	100	55,3	144	10,4	1 137	82,1	4,4	0,3	53	3,9	
" Okt.	27	1 537	100	56,9	160	10,4	1 269	82,5	4,2	0,3	57	3,7	
" Nov.	24	1 427	100	59,5	155	10,8	1 170	81,9	4,5	0,3	52	3,6	
" Dez.	23	1 318	100	57,3	148	11,2	1 079	81,9	3,7	0,3	46	3,5	
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	

	3. Breitflanschträger			4. Stahlspundwände			5. Stabstahl		
	Bundesrepublik		Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	Bundesrepublik		Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	Bundesrepublik		Niedersachsen und Hessen
		%			%			%	
1936 Insges.	1)	.	1)	1)	.	1)	3 088	31,3	304
1938 "	1)	.	1)	1)	.	1)	3 881	33,1	397
1948 "	31	0,8	31	19	0,5	19	1 161	31,2	226
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
1936 Mts.-Ø	1)	.	1)	1)	.	1)	257	31,3	25
1938 "	1)	.	1)	1)	.	1)	323	33,1	33
1956 "	26	2,0	26	13	1,0	13	350	26,9	58
1957 "	27	1,9	27	13	1,0	13	341	24,9	61
1957 April	22	1,7	22	14	1,1	14	314	24,9	53
" Mai	25	1,8	25	13	0,9	13	346	25,2	69
" Juni	23	1,9	23	14	1,1	14	308	25,8	58
" Juli	28	2,0	28	14	1,0	14	327	23,5	56
" Aug.	30	2,1	30	14	1,0	14	330	23,4	54
" Sept.	28	2,0	28	14	1,0	14	334	24,1	63
" Okt.	33	2,1	33	15	1,0	15	363	23,6	65
" Nov.	25	1,8	25	14	1,0	14	351	24,6	65
" Dez.	27	2,1	27	11	0,9	11	319	24,2	61
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

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

# in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugnisse		1. Eisenbahnoberbanstoffe			2. Formstahl		
Bayern		Bundesrepublik	Nordrhein-Westf.	Niedersachsen und Bayern	Bundesrepublik	Nordrhein-Westf.	Niedersachsen und Bayern
	%		%			%	
266	2,7	842	8,5	706	136	990	10,0
318	2,7	982	8,4	851	131	792	6,8
227	6,1	158	4,2	106	52	293	7,9
295	4,6	285	4,5	207	78	518	8,2
361	4,4	545	6,6	408	136	618	7,5
395	4,2	464	5,0	347	118	627	6,7
433	4,1	534	5,0	397	138	780	7,3
383	3,8	540	5,3	395	144	686	6,7
408	3,5	464	4,1	347	117	713	6,2
518	3,6	664	4,7	514	150	864	6,1
525	3,4	637	4,1	507	130	899	5,8
535	3,3	683	4,2	540	144	952	5,8
22	2,7	70	8,5	59	11	82	10,0
26	2,7	82	8,4	71	11	66	6,8
44	3,4	53	4,1	42	11	75	5,8
45	3,3	57	4,2	45	12	79	5,8
42	3,3	54	4,3	43	11	79	6,3
45	3,3	53	3,8	43	9,6	82	6,0
39	3,3	53	4,4	41	12	69	5,8
43	3,1	54	3,9	43	12	78	5,6
45	3,2	62	4,4	48	15	81	5,8
45	3,3	57	4,2	46	11	76	5,5
47	3,0	71	4,6	57	13	88	5,7
46	3,3	64	4,5	50	14	77	5,4
42	3,2	55	4,2	45	9,6	80	6,0
48	3,2	62	4,2	48	14	97	6,5
45	3,3	59	4,4	46	13	88	6,5
41	3,0	60	4,4	49	11	88	6,4
							74
							14

5. Stabstahl			6. Walzdraht			7. Universalstahl		
Nordrh.-Westf.	Baden-Wttbg.	Bayern	Bundesrepublik	Nordrhein-Westf.	Hessen, Baden-Wttbg. und Bayern	Bundesrepublik	Niedersachsen und Nordrh.-Westf.	
			%			%		
2 628	34	122	908	9,2	895	13	217	
3 281	41	162	1 114	9,5	1 103	11	202	
800	14	121	410	11,0	407	3,6	57	
1 404	23	154	645	10,2	641	3,4	106	
1 690	34	184	900	11,0	893	6,8	122	
1 907	45	206	973	10,4	962	11	152	
2 245	51	222	1 011	9,4	1 001	10	212	
2 156	41	203	855	8,4	849	5,5	231	
2 234	58	207	1 133	9,9	1 123	10	177	
2 817	72	264	1 336	9,4	1 320	17	229	
3 160	70	279	1 438	9,2	1 423	15	238	
3 031	62	269	1 466	8,9	1 452	14	237	
219	2,9	10	76	9,2	75	1,1	18	
273	3,4	13	93	9,5	92	0,9	22	
263	5,9	23	120	9,2	119	1,3	24	
253	5,2	22	122	8,9	121	1,1	24	
236	5,1	19	111	8,8	110	1,3	23	
248	4,4	25	123	9,0	122	0,8	26	
225	3,7	21	99	8,3	99	0,7	22	
244	5,6	22	128	9,2	127	1,2	23	
251	5,4	20	129	9,2	128	1,2	24	
243	5,4	22	124	9,0	123	1,2	23	
270	5,6	21	133	8,6	131	1,5	25	
255	4,9	25	129	9,0	128	1,4	22	
231	5,0	22	107	8,1	106	1,2	22	
264	5,2	23	125	8,4	123	1,8	21	
217	4,8	21	129	9,6	128	1,6	22	
253	4,8	20	123	9,0	122	1,2	25	

	8. Grobbleche (4,76 mm u. darüber)				9. Mittelbleche (3 bis unter 4,76 mm)				10. Fein-	
	Bundes- gebiet	%	Nord- rhein- Westf.	Hessen, Niedersachsen, Rheinland-Pfalz und Bayern *)	Bundes- gebiet	%	Nord- rhein- Westf.	Niedersachsen, Hessen und Bayern <sup>1)</sup>	Bundes- gebiet	%
1936 Insges.	959	9,7	886	73	205	2,1	193	11	1 237	12,5
1938 "	1 507	12,8	1 413	94	247	2,1	232	15	1 270	10,8
1948 "	311	8,4	309	2,0	109	2,9	104	4,7	553	15,0
1949 "	627	9,9	626	1,8	169	2,7	162	6,8	937	14,8
1950 "	862	10,6	861	1,4	194	2,4	186	8,2	1 091	13,4
1951 "	1 116	11,9	1 113	2,7	234	2,5	226	8,1	1 311	14,0
1952 "	1 325	12,4	1 322	2,6	237	2,2	230	7,0	1 432	13,4
1953 "	1 569	15,4	1 564	4,8	235	2,3	224	11	1 291	12,7
1954 "	1 636	14,3	1 521	115	230	2,0	215	15	1 623	14,2
1955 "	2 181	15,3	1 804	377	289	2,0	267	22	2 043	14,4
1956 "	2 619	16,8	2 109	510	355	2,3	333	22	2 123	13,6
1957 "	3 065	18,6	2 522	544	312	1,9	293	20	2 251	13,7
1936 Mts.-ø	80	9,7	74	6,1	17	2,1	16	0,9	103	12,5
1938 "	126	12,8	118	8,1	20	2,1	19	1,3	106	10,8
1956 "	218	16,8	176	43	30	2,3	28	1,8	177	13,6
1957 "	255	18,6	210	45	26	1,9	24	1,7	188	13,7
1957 April	234	18,5	199	34	22	1,7	20	1,3	175	13,8
" Mai	262	19,1	216	46	26	1,9	24	1,7	181	13,2
" Juni	223	18,7	181	43	24	2,0	22	1,6	160	13,4
" Juli	276	19,9	226	50	28	2,0	26	1,6	194	14,0
" Aug.	268	19,1	218	50	27	1,9	25	1,5	193	13,7
" Sept.	253	18,3	209	44	26	1,8	24	1,3	199	14,4
" Okt.	283	18,4	232	52	30	1,9	28	1,7	220	14,3
" Nov.	270	18,9	224	46	23	1,6	22	1,6	198	13,9
" Dez.	263	20,0	213	50	27	2,1	25	2,2	186	14,1
1958 Jan.	293	19,7	233	60	31	2,0	29	1,7	213	14,3
" Febr.	271	20,2	212	59	27	2,0	25	1,5	192	14,3
" März	262	19,1	196	66	26	1,9	23	2,3	209	15,2

Stahlhalbzeug-Versand<sup>2)</sup>

	Insgesamt	davon						
		Roh- blöcke	Vorblöcke Knüppel Platinen	Warm- breitband (Coils)	Nieder- sachsen *)	Nord- rhein- Westf.	Rhein- land- Pfalz	Hessen, Baden- Würtbg. u. Bayern
1946 Insges.	-	-	-	-	-	-	-	-
1947 "	126	28	98	-	13	113	-	-
1948 "	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
1952 Mts.-ø	42	5,0	37	-	0,9	41	0,1	0,5
1953 "	34	1,6	33	-	0,7	33	0,0	0,5
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
1957 April	83	11	69	2,9	12	65	4,6	1,4
" Mai	80	12	65	2,9	5,5	68	4,3	1,9
" Juni	84	17	64	3,1	10	61	7,2	5,4
" Juli	103	19	79	4,9	20	73	8,1	2,0
" Aug.	111	11	94	5,8	32	72	6,4	1,2
" Sept.	97	14	79	4,1	20	69	6,8	1,4
" Okt.	117	15	94	7,7	33	76	4,5	2,7
" Nov.	106	12	89	5,4	32	67	4,7	1,8
" Dez.	82	11	62	8,5	16	61	4,1	1,0
1958 Jan.	79	11	59	8,7	9,3	63	4,4	1,7
" Febr.	77	8,7	61	7,7	7,0	64	5,0	1,8
" März	117	9,6	90	8,2	16	94	6,0	1,2

<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 Kumpelpelen.

bleche (unter 3 mm)		11. Warmband (einschl. Röhrenstr.) <sup>*)</sup>				12. Stahlröhren nahtlos		13. Röhrenrund- u. vierkant- stahl	WA <sup>*)</sup>
Nord- rhein- Westf.	Hessen, Rheinland-Pfalz und Bayern <sup>*)</sup>	Bundes- gebiet	%	Nord- rhein- Westf.	Hessen und Bayern	Bundesgebiet		Bundes gebiet	(Summe 1 bis 11 u. 13)
							%		
895	342	598 <sup>1)</sup>	6,1	585 <sup>1)</sup>	13	821 <sup>1)</sup>	8,4	.	.
916	354	725 <sup>1)</sup>	6,2	705 <sup>1)</sup>	20	950 <sup>1)</sup>	8,1	.	.
415	143	368	9,9	355	13	245	6,6	.	.
671	265	609	9,6	591	18	430	6,8	.	.
779	312	825	10,1	807	18	556	6,8	.	.
939	372	1 049	11,2	1 021	23	649	7,0	.	.
1 042	390	1 162	10,9	1 132	30	805	7,5	.	.
955	336	848	8,3	823	20	829	8,1	.	.
1 170	458	1 251	10,9	1 226	25	902	7,9	708	11 273
1 461	581	1 399	9,9	1 371	28	1 049	7,4	786	13 944
1 531	596	1 469	9,4	1 440	30	1 112	7,1	846	15 355
1 612	640	1 682	10,3	1 653	29	1 172	7,1	880	16 154
75	29	50 <sup>1)</sup>	6,1	49 <sup>1)</sup>	1,1	68 <sup>1)</sup>	8,4	.	.
76	29	60 <sup>1)</sup>	6,2	59 <sup>1)</sup>	1,6	79 <sup>1)</sup>	8,1	.	.
128	50	122	9,4	120	2,5	93	7,1	70	1 280
134	53	140	10,3	138	2,4	98	7,1	73	1 346
128	47	127	10,1	125	2,4	89	7,1	67	1 241
128	52	140	10,2	138	1,9	97	7,0	69	1 345
117	43	116	9,8	114	2,5	83	6,9	63	1 174
138	56	141	10,1	138	2,4	98	7,1	69	1 359
134	59	151	10,7	149	2,3	99	7,0	75	1 384
143	56	154	11,1	151	3,2	96	7,0	73	1 360
159	61	168	10,9	166	2,1	110	7,1	84	1 512
143	56	153	10,7	150	2,9	101	7,1	84	1 410
135	51	127	9,7	125	2,1	94	7,1	77	1 301
151	62	155	10,4	152	2,8	101	6,8	85	1 475
137	55	116	8,7	114	2,1	89	6,6	74	1 332
143	66	113	8,2	110	3,0	84	6,1	61	1 352

### Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen

Ge- schw. Rohre	Ge- schw. Flamm- rohre <sup>*)</sup>	Sonst. bearb. Bleche <sup>*)</sup>	I Bleche und Bandstahl verzinkt und verbleit			II Weißbleche, Weiß- band und -ersatz		
			Bun- des- gebiet	Nord- rhein- Westf.	Rheinland- Pfalz und Bayern	Bun- des- gebiet	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
202	16	38	134	115	19	244	39	204
246	18	37	139	123	17	242	47	195
186	21	39	107	92	15	210	41	170
302	18	37	139	121	18	227	49	178
305	24	42	163	140	22	265	48	217
288	28	44	156	131	26	255	47	208
365	21	48	154	130	23	284	49	235
20	1,5	3,1	12	10	1,4	20	3,9	16
16	1,8	3,3	8,9	7,7	1,2	18	3,4	14
24	2,3	3,7	13	11	2,1	21	3,9	17
30	1,8	4,0	13	11	1,9	24	4,1	20
30	1,6	3,9	13	11	1,6	22	4,0	18
32	2,2	4,3	12	10	1,9	21	2,3	18
28	1,4	3,9	11	9,3	1,6	21	4,0	17
34	1,9	3,5	12	11	1,9	28	4,8	23
34	2,0	4,1	12	10	2,3	28	4,6	23
34	1,7	4,1	12	10	2,3	27	4,8	22
37	1,7	4,0	14	12	1,9	29	5,1	23
33	1,6	4,2	13	10	2,1	24	4,3	20
27	1,8	3,9	11	9,7	1,6	21	4,0	17
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

) WA = Summe der Walzstahlfertigerzeugnisse nach Montanvertrag. \*) ab Juni 1956 einschl. Warmbreitband Fertigerzeugnis. \*) ab Juli 1957 einschl. Bremen. \*) Ab Oktober 1957 einschl. Bremen. \*) Ab Febr. 1958 einschl. Bremen.

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

		Erzeugung							
		Bundesrepublik				davon Nordrhein-Westfalen			
		Insgesamt	%	Geschmiedete Stäbe <sup>1)</sup>	Freiformschmiedestücke	Insgesamt	%	Geschmiedete Stäbe <sup>1)</sup>	Freiformschmiedestücke
1948	Insgesamt	100 507	100	51 177	49 330	91 716	91,3	47 153	44 563
1949	"	124 211	100	61 723	62 488	109 971	88,5	53 333	56 638
1950	"	200 476	100	96 428	104 048	177 871	88,7	83 189	94 682
1951	"	302 870	100	149 658	153 212	267 988	88,5	123 720	139 268
1952	"	404 171	100	207 636	196 535	353 309	87,4	176 928	176 381
1953	"	302 856	100	125 157	177 699	262 717	86,7	106 129	156 588
1954	"	332 514	100	154 701	177 813	293 950	88,4	136 123	157 827
1955	"	470 172	100	227 213	242 959	412 611	87,8	198 284	214 327
1956	"	535 659	100	263 355	272 304	467 586	87,3	230 142	237 444
1957	"	487 803	100	225 286	262 517	422 975	86,7	195 384	227 591
1956	Mts.-Ø	44 638	100	21 946	22 692	38 966	87,3	19 179	19 787
1957	"	40 650	100	18 774	21 876	35 248	86,7	16 282	18 963
1957	April	40 062	100	19 113	20 949	34 466	86,0	16 234	18 232
"	Mai	42 025	100	19 481	22 544	36 315	86,4	16 596	19 719
"	Juni	36 553	100	16 844	19 709	31 004	84,8	14 107	16 897
"	Juli	39 702	100	17 798	21 904	34 610	87,2	15 454	19 156
"	August	38 207	100	16 593	21 614	33 352	87,3	14 729	18 623
"	September	40 461	100	19 123	21 338	35 149	86,9	16 939	18 210
"	Oktober	41 112	100	17 906	23 206	36 022	87,6	16 221	19 801
"	November	37 217	100	16 523	20 694	33 207	89,2	14 960	18 247
"	Dezember	34 239	100	14 913	19 326	31 029	90,6	13 492	17 537
1958	Januar	38 950	100	16 864	22 086	34 154	87,7	14 973	19 181
"	Februar	38 095	100	17 624	20 471	32 651	85,7	15 170	17 481
"	März	40 021	100	17 589	22 432	35 363	88,4	15 486	19 877

<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) in der Bundesrepublik und für Export.

# Hammerwerke in Tonnen

	Erzeugung				Bestände <sup>1)</sup>			Rollendes Eisenbahnzeug <sup>2)</sup>	
	davon Übrige Länder				Bundesrepublik			Erzeugung	Bestände <sup>1)</sup>
	Insgesamt	%	Geschmiedete Stäbe <sup>3)</sup>	Freiformschmiedestücke	Insgesamt	Geschmiedete Stäbe	Freiformschmiedestücke		
1948 Insgesamt	8 791	8,7	4 024	4 767	25 638	11 898	13 740	74 685	7 686
1949	14 240	11,5	8 390	5 850	20 590	10 149	10 441	91 516	7 921
1950	22 605	11,3	13 239	9 366	21 435	9 364	12 071	66 773	6 677
1951	34 882	11,5	20 938	13 944	22 927	11 373	11 554	116 214	9 962
1952	50 862	12,6	30 708	20 154	31 720	15 599	16 121	128 436	9 561
1953	40 139	13,3	19 028	21 111	20 752	11 250	9 502	113 067	8 494
1954	38 564	11,6	18 578	19 986	27 610	14 338	13 272	139 724	10 116
1955	57 561	12,2	28 929	28 632	34 220	16 632	17 588	165 321	9 570
1956	68 073	12,7	33 213	34 860	45 443	23 267	22 181	198 608	10 549
1957	64 828	13,3	29 902	34 926	41 573	19 613	21 960	175 209	9 569
1956 Mts.-Ø	5 673	12,7	2 768	2 905	—	—	—	16 551	—
1957	5 402	13,3	2 492	2 911	—	—	—	14 601	—
1957 April	5 596	14,0	2 879	2 717	43 878	22 820	21 058	14 411	10 809
„ Mai	5 710	13,6	2 885	2 825	43 040	21 827	21 213	14 858	10 642
„ Juni	5 549	15,2	2 737	2 812	42 024	21 430	20 594	13 429	11 061
„ Juli	5 092	12,8	2 344	2 748	42 574	21 284	21 290	15 030	10 548
„ August	4 855	12,7	1 864	2 991	42 550	21 513	21 037	16 235	11 483
„ September	5 312	13,1	2 184	3 128	41 947	21 553	20 394	12 918	11 955
„ Oktober	5 090	12,4	1 507	3 405	42 334	20 942	21 392	13 126	10 577
„ November	4 010	10,8	1 563	2 447	42 214	19 901	22 313	13 301	10 768
„ Dezember	3 210	9,4	1 421	1 789	41 573	19 613	21 960	12 227	9 569
1958 Januar	4 796	12,3	1 891	2 905	38 897	18 806	20 091	14 073	10 434
„ Februar	5 444	14,3	2 454	2 990	39 551	19 523	20 028	12 489	10 338
„ März	4 658	11,6	2 103	2 555	38 673	19 253	19 420	14 418	10 171



## Erzeugung von feuerfesten Stoffen der Ton- und Steinindustrie und der Bestand in der Bundesrepublik

		Erzeugung				
		Bundesrepublik	Schleswig-Holstein <sup>1)</sup>	Niedersachsen <sup>1)</sup>	Nordrhein-Westfalen <sup>1)</sup>	Hessen
1946	Insgesamt	.	1 664	416	75 302	.
1947	"	.	5 853	1 960	297 889	.
1948	"	.	8 355	4 592	479 648	158 167
1949	"	1 411 214	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	11 841	1 087 860	271 381
1957	"	2 382 796	19 104	10 269	1 081 489	273 185
1956	Monats-Ø	199 900	1 471	945	90 613	22 615
1957	"	198 566	1 592	856	90 124	22 765
1956	Oktober	222 742	1 703	1 010	101 835	24 132
"	November	214 851	1 355	962	93 152	24 537
"	Dezember	202 950	1 517	938	89 161	21 925
1957	I Vj. Monats-Ø	196 712	1 472	949	89 792	22 157
"	II " "	190 754	1 562	806	85 022	22 033
"	III " "	199 450	1 593	817	90 573	22 946
"	IV. " "	207 348	1 742	851	95 108	23 926
1958	I " "	190 012	1 398	928	89 264	21 177

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

		Feuerfeste Stoffe insgesamt	Steine				
			Insgesamt	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezialmaterial
1950	Insgesamt	1 514 396	1 087 878	189 054	849 189	18 875	20 267
1951	"	1 898 058	1 385 754	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
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
1956	Juli	205 709	142 570	22 021	108 866	5 517	3 838
"	August	211 320	150 678	23 751	114 123	5 880	4 296
"	September	200 183	138 498	20 142	105 986	5 717	4 447
"	Oktober	222 742	154 886	22 514	117 692	7 081	5 132
"	November	214 851	143 351	21 419	108 109	6 305	4 706
"	Dezember	202 950	140 546	20 447	106 025	6 529	5 075
1957	I Vj. Monats-Ø	196 712	145 241	22 294	106 062	6 565	4 664
"	II " "	190 754	136 427	22 052	98 861	6 433	4 034
"	III " "	199 450	142 180	22 505	102 496	7 345	4 408
"	IV. " "	207 348	143 111	24 511	100 888	7 520	4 434
1958	I " "	190 013	140 937	22 304	100 101	8 444	4 655

<sup>1)</sup> Beginn der Erhebung: September 1946.

<sup>2)</sup> ab Januar 1957 in „Stampf- und Anstrichmassen“ enthalten.

# Gruben unterteilt nach Ländern sowie Versand, Eigenverbrauch und Deutschland in Tonnen

Erzeugung			Versand			Eigen- verbrauch	Bestand am Letzten des Monats bzw. Quartals
Rheinland- Pfalz	Baden Württem- berg-	Bayern	Insgesamt	Bundes- gebiet	Ausland		
96 634	.	.	.	.	.	.	.
217 323	.	.	.	.	.	.	.
349 578	8 995	.	.	.	.	.	.
474 840	11 669	65 493	.	.	.	.	.
497 994	12 168	98 065	1 448 260	1 215 326	232 934	51 136	194 509
609 741	15 048	121 369	1 851 783	1 566 418	285 365	49 750	179 759
677 706	15 568	143 262	2 005 353	1 677 006	328 347	57 210	230 916
636 482	14 070	106 901	1 835 335	1 507 039	328 296	45 644	245 950
642 882	15 001	110 536	1 882 359	1 585 814	296 545	33 721	213 541
745 971	17 211	122 438	2 126 666	1 785 727	340 939	31 638	201 226
849 771	21 026	140 265	2 306 869	1 912 369	394 500	35 313	235 489
847 080	19 217	132 452	2 281 468	1 814 147	467 321	36 740	264 452
70 814	1 752	11 689	192 239	159 364	32 875	2 943	—
70 590	1 601	11 033	190 122	151 179	38 943	3 062	—
78 063	2 128	13 871	214 927	174 107	40 820	3 536	214 579
80 499	1 892	12 454	202 205	162 080	40 125	2 314	224 490
75 635	1 623	12 151	187 878	154 953	32 925	2 812	235 489
68 588	1 691	12 063	188 640	154 124	34 516	3 707	236 071
69 257	1 523	10 551	182 424	140 667	41 757	2 931	247 181
71 015	1 609	10 897	190 844	152 244	38 600	3 123	254 107
73 499	1 583	10 639	198 581	157 681	40 900	2 486	264 452
64 700	1 508	11 037	187 808	150 518	37 290	2 363	249 653

## der Gruben in der Bundesrepublik unterteilt nach Sorten in Tonnen

	Mörtel und Massen							
Sonstige	Insgesamt	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial	Sonstige *)	Kohlen- stoff- stampf- masse	Stampf- und Anstrich- massen
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
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
1 650	63 139	5 163	12 982	861	1 267	16 349	196	26 321
2 000	60 642	5 058	11 930	582	1 558	14 359	165	26 990
1 521	61 685	5 309	11 606	671	1 134	15 883	270	26 812
1 753	67 856	5 016	13 194	733	1 321	16 240	270	31 082
2 096	71 500	4 647	12 406	683	1 131	19 117	162	33 354
1 821	62 404	4 546	10 479	619	1 194	18 039	343	27 184
4 941	51 471	4 491	11 967	715	2 157	.	464	31 677
4 418	54 327	4 519	10 413	626	1 853	.	215	36 701
4 764	57 270	4 147	11 198	713	2 022	.	143	39 047
5 089	64 234	4 818	11 092	761	2 164	.	157	45 244
4 785	49 076	4 947	10 227	824	2 024	.	173	30 881

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

	Bundesrepublik		Schleswig-Holstein		Niedersachsen u. Bremen <sup>3)</sup>	
	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1946 <sup>4)</sup>	.	.	696	52	28 122	3 875
1947	.	.	450	283	25 045	16 500
1948	.	.	160	89	18 979	31 300
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	32 982
1956	212 638	1 130 244	859	692	21 212	86 657
1957	238 249	1 364 191	785	522	22 786	136 203
1956 Mts.-Ø	—	94 187	—	58	—	7 221
1957 „	—	113 682	—	44	—	11 351
1956 Juli	214 158	94 807	670	69	20 010	8 207
„ August	213 445	99 357	795	16	20 162	7 113
„ September	207 018	97 227	797	13	19 271	7 791
„ Oktober	203 636	101 094	867	18	19 662	7 531
„ November	204 633	97 474	864	3	19 682	8 315
„ Dezember	212 638	92 131	869	5	21 212	6 739
1957 I. Vj. M.-Ø	224 183	110 555	685	61	19 573	11 603
„ II. „ „	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

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

	Silika				Schamotte				Magnetit	
	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	230 033	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	337 160	9 944	99 466	39 289	73 494
1956	31 398	112 000	1 938	21 593	106 681	409 049	10 279	103 690	45 634	80 211
1957	34 920	110 740	1 976	20 613	111 630	431 308	10 051	106 265	56 706	95 488
1956 Mts.-Ø	—	9 333	—	1 800	—	34 087	—	8 641	—	6 684
1957 „	—	9 228	—	1 718	—	35 942	—	8 855	—	7 957
1956 Juli	32 921	9 764	2 054	1 800	106 205	34 191	9 338	8 352	44 654	6 929
„ August	32 637	9 841	1 930	2 040	106 202	36 551	9 344	9 249	44 878	6 347
„ September	31 211	9 290	1 794	2 095	101 009	37 409	9 565	8 753	42 458	8 017
„ Oktober	30 321	10 265	1 795	1 791	100 999	36 679	9 443	9 678	44 095	6 339
„ November	30 513	8 732	1 807	1 816	101 230	35 367	9 886	9 295	44 684	7 190
„ Dezember	31 398	8 374	1 938	1 587	106 681	33 078	10 279	8 969	45 684	6 759
1957 I. Vj. M.-Ø	35 351	9 043	2 044	1 775	109 226	36 265	9 853	8 779	45 808	7 961
„ II. „ „	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

<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> Beginn der Erhebung: September 1946.

<sup>4)</sup> Bis Dezember 1950 nur Steine.

<sup>5)</sup> ab Januar 1957 unter „Dolomitsteine“ enthalten.

<sup>6)</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
143 070	58 352	.	.	.	.	.	.	.	.
133 109	159 608	.	.	.	.	.	.	.	.
140 869	260 509	2 301	2 909	.	.	602	513	7 349	18 960
130 502	384 258	2 155	3 926	.	.	633	1 133	7 434	19 199
135 224	424 695	1 413	3 365	6 371	20 026	584	1 394	8 160	21 847
158 009	562 240	1 988	6 531	8 493	31 452	1 004	2 230	8 032	28 652
176 275	732 629	2 372	7 647	11 587	35 755	1 048	2 512	8 175	29 336
148 648	707 792	1 431	6 734	10 469	30 653	953	1 599	5 401	29 739
153 005	803 373	1 568	8 422	6 486	30 060	762	1 782	5 568	36 198
170 237	919 917	1 597	12 403	6 132	27 600	625	1 461	4 884	41 611
172 630	947 138	1 441	10 784	11 144	49 596	642	1 473	4 710	33 904
195 646	128 706	929	9 588	13 244	57 252	567	1 274	4 292	30 646
—	78 928	—	899	—	4 133	—	123	—	2 825
—	94 058	—	799	—	4 771	—	106	—	2 554
175 063	79 404	1 732	893	11 152	3 702	648	216	4 883	2 316
174 156	84 018	1 761	845	11 466	4 469	626	90	4 479	2 806
168 713	81 995	1 745	766	11 408	4 368	583	89	4 501	2 185
165 301	85 050	1 924	892	10 984	4 721	630	82	4 268	2 800
166 769	81 609	1 471	1 104	11 033	3 860	655	67	4 159	2 516
172 630	77 851	1 441	716	11 144	3 810	642	108	4 710	2 902
184 055	90 654	1 801	868	12 607	4 687	635	137	4 822	2 540
189 602	90 797	1 186	1 016	12 646	5 077	695	92	4 302	2 523
188 538	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

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

Magnesit		Dolomit <sup>1)</sup>				Sonstige			
Sinter und Mörtel		stabilisierte Steine <sup>2)</sup>		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
—	696	—	557	—	31 461	—	849	—	78
—	803	—	.	—	48 200	—	892	—	86
1 861	752	93	455	7 462	31 664	9 397	848	173	52
1 864	719	182	525	6 643	33 273	9 553	756	162	56
1 664	652	198	574	9 747	29 062	9 192	1 301	180	69
1 699	775	197	604	6 674	33 679	8 220	1 203	193	81
1 590	777	223	907	6 013	32 580	8 361	712	176	98
1 656	736	168	643	6 314	31 176	8 350	732	170	77
1 687	723	.	.	11 217	44 950	8 742	966	255	93
1 747	752	.	.	12 563	45 605	8 567	841	384	75
1 852	823	.	.	10 975	50 299	8 192	811	338	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

## Stromwirtschaft unterteilt

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

		Bundesrepublik					Schleswig-Holstein und Niedersachsen 2)	
		Erzeug.	Bezüge	Verbr.	Verluste	Abgab.	Erzeug.	Verbr.
1950	Insgesamt	2 415 193	1 909 060	3 834 336	82 478	407 439	332 824	333 243
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	418 908
1953	"	3 051 368	2 228 755	4 584 398	93 775	601 950	398 589	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
1955	Mts.-Ø	309 682	278 190	525 425	9 835	52 613	36 533	45 452
1956	"	356 444	326 610	595 869	9 633	77 552	39 475	53 855
1957	"	368 202	372 960	649 643	9 100	82 419	39 605	65 715
1957	April	356 859	340 894	599 847	8 424	89 482	39 361	60 214
	" Mai	382 440	355 580	641 372	9 665	86 983	42 428	63 819
	" Juni	331 392	319 889	575 202	8 005	68 074	39 162	61 812
	" Juli	345 669	377 922	649 951	9 530	64 110	40 131	68 144
	" August	361 253	379 365	660 026	8 243	72 349	39 643	70 385
	" September	365 908	381 746	657 938	8 094	81 622	37 231	67 333
	" Oktober	380 697	430 583	711 695	10 127	89 458	38 606	73 147
	" November	388 539	407 380	699 614	8 087	88 218	39 398	71 072
	" Dezember	378 424	395 586	681 664	10 243	82 103	37 417	71 073
1958	Januar	398 427	438 735	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	366 063	434 612	718 540	10 409	71 726	39 953	75 513

\*) Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, wie Gießereien, Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformungsbetriebe, Thomasschlackenmühlen, Federwerkstätten, Weichenbauanstalten usw.

2) 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		
237 145	435 361	13 075	10 135	7 419	15 490	123	3 534	15 388	15 452		
231 063	495 526	13 694	10 542	7 320	15 887	79	3 574	14 813	16 485		
291 822	532 915	13 296	9 840	7 018	18 660	163	3 470	16 298	19 043		
231 268	492 373	13 584	9 429	6 767	17 003	207	3 187	15 672	17 641		
301 934	526 093	14 161	9 799	5 933	18 380	164	3 182	17 820	20 099		
259 755	469 338	13 351	9 020	4 945	15 896	178	2 900	14 001	16 236		
268 868	530 455	13 848	10 037	5 746	18 838	192	3 562	16 884	18 915		
232 941	536 582	14 143	10 405	7 416	20 041	180	3 571	16 930	19 042		
292 451	538 923	13 275	9 535	8 104	19 223	112	3 459	14 735	19 465		
305 847	583 918	10 687	9 199	7 746	20 483	98	3 803	17 713	21 145		
308 874	573 623	13 718	10 423	8 539	19 877	67	3 588	17 943	21 031		
300 686	559 021	12 967	9 264	8 261	18 325	78	3 480	19 016	20 501		
312 883	601 862	13 906	10 862	9 262	21 011	119	4 014	20 779	22 260		
236 198	546 725	12 435	9 611	8 662	18 167	249	3 581	18 495	19 929		
233 280	586 085	14 120	10 627	8 962	20 247	344	3 898	19 404	22 170		

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

	Bundesrepublik					Schleswig-Holstein und Niedersachsen <sup>2)</sup>	
	Erzeugung v. Koks <sup>3)</sup>	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
1954 Mts.-Ø	251	1 094	1 311	41			141
1956 „	292	1 380	1 626	39			187
1956 „	331	1 454	1 708	60			190
1957 „	337	1 543	1 783	62			225
1957 April	321	1 545	1 708	44	1 278	394	209
„ Mai	339	1 559	1 798	76	1 320	385	221
„ Juni	321	1 431	1 641	55	1 384	378	217
„ Juli	349	1 516	1 770	47	1 440	389	235
„ August	351	1 525	1 822	59	1 402	354	242
„ September	340	1 528	1 815	199	1 262	372	235
„ Oktober	345	1 638	1 893	35	1 342	379	249
„ November	340	1 576	1 831	39	1 416	399	238
„ Dezember	355	1 547	1 807	44	1 464	411	238
1953 Januar	360	1 611	1 892	32	1 516	412	248
„ Februar	315	1 480	1 689	29	1 591	416	217
„ März	346	1 575	1 759	38	1 697	408	240

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

	Insgesamt		Steinkohle		Ballastreiche Steinkohle		Braunkohle roh, Staub u. Abrieb <sup>2)</sup>	
	Bestand	Verbr. <sup>3)</sup>	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
1956 Mts.-Ø		1 708		153		6		11
1957 „		1 783		137		8		17
1957 April	1 278	1 708	132	129	14	8	18	18
„ Mai	1 320	1 798	130	134	13	7	19	18
„ Juni	1 384	1 641	134	122	14	6	19	15
„ Juli	1 440	1 771	131	131	14	6	21	16
„ August	1 402	1 822	129	127	15	4	22	14
„ September	1 262	1 815	124	127	12	7	22	16
„ Oktober	1 342	1 893	129	144	13	7	23	21
„ November	1 416	1 831	132	140	12	8	21	21
„ Dezember	1 464	1 807	129	146	12	8	21	20
1958 Januar	1 516	1 892	129	159	11	8	17	24
„ Februar	1 591	1 689	129	145	9	8	18	19
„ März	1 697	1 759	122	156	7	10	16	22

<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>2)</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	34	21	619	
164	11 136	8	259	25	439	4	47	40	651	
609	13 634	17	271	37	565	2	39	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	15 659	13	292	33	616	4	34	33	672	
508	16 613	13	303	53	585	4	34	39	682	
937	17 063	12	292	51	576	3	27	50	744	
	1 049		22		44		3		52	
	1 305		24		51		3		56	
	1 384		25		49		3		57	
	1 422		24		48		2		62	
764	1 365	17	24	55	47	3	2	45	61	
812	1 438	15	25	53	47	3	2	52	65	
881	1 303	15	23	56	41	3	2	51	55	
922	1 402	13	24	56	47	3	2	55	61	
926	1 465	12	25	56	50	3	2	51	60	
769	1 436	14	25	54	48	3	2	50	62	
842	1 499	11	24	51	52	3	3	54	66	
898	1 450	13	24	53	49	3	3	50	67	
937	1 426	12	24	51	50	3	2	50	67	
996	1 490	10	24	47	54	3	3	48	73	
1 072	1 337	10	21	44	46	3	3	46	65	
1 180	1 375	10	23	42	50	2	3	55	68	

# und Koks unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen und Hammerwerke<sup>3)</sup> (Bundesrepublik)

Braunkohlen- Briketts <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>7)</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		151	(4 131)
27	729	274	12 027	47	487	14	87	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	373	(4 868)
	58		1 425		42		13		(437)
	56		1 490		56		19		(406)
41	55	498	1 427	109	48	150	23	316	(423)
39	59	487	1 504	136	57	162	19	334	(445)
41	49	523	1 374	139	54	171	21	343	(423)
39	58	557	1 485	144	55	182	20	352	(460)
36	56	543	1 536	149	60	189	25	319	(461)
35	53	394	1 532	193	62	158	18	324	(446)
32	61	430	1 573	197	71	170	16	348	(455)
34	52	448	1 533	215	62	179	15	376	(446)
31	55	486	1 502	228	60	184	16	373	(466)
28	59	528	1 558	233	70	191	14	379	(476)
30	52	583	1 382	248	70	198	13	376	(416)
30	56	697	1 429	267	76	200	10	358	(457)

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

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

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

<sup>6)</sup> Verbrauch in den Hüttenkokereien.

<sup>8)</sup> Ab 1.6.57 einschl. Bremen.



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

	Bundesrepublik		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	36 823 513	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	50 135 010	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	6 573 198	55 194 921	41 710 180	4 110 782	3 566 813
1955 Monats- Q	5 054 458	3 890 451	622 762	494 265	4 126 531	3 132 962	305 165	263 234
1956 „	5 376 518	4 177 918	645 511	520 130	4 398 066	3 374 296	333 181	283 492
1957 „	5 656 854	4 320 849	714 712	547 767	4 599 577	3 475 848	342 565	297 234
1957 April	5 445 425	4 184 616	662 229	520 311	4 447 651	3 370 458	335 545	293 847
„ Mai	5 756 001	4 419 197	703 173	552 489	4 713 907	3 577 018	338 921	289 690
„ Juni	5 249 834	4 027 699	682 527	534 355	4 268 062	3 232 677	299 245	260 687
„ Juli	5 680 324	4 298 896	775 270	569 087	4 574 149	3 439 705	330 905	290 104
„ August	5 847 468	4 420 719	783 942	584 959	4 714 312	3 529 839	349 214	305 921
„ September	5 808 429	4 351 265	750 538	550 649	4 706 199	3 504 048	351 692	296 568
„ Oktober	5 924 292	4 479 024	785 606	574 924	4 788 253	3 605 482	350 343	298 618
„ November	5 771 500	4 409 284	771 772	573 030	4 638 257	3 524 431	361 471	311 773
„ Dezember	5 684 140	4 335 409	765 282	575 465	4 561 504	3 445 345	357 354	314 599
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

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

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

	Bundesrepublik			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 „	1 071 852	3 373 121	4 168 612	556 829	317 873	515 023	3 679 914	170 825
1952 „	1 340 028	3 731 319	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 „	1 332 676	3 904 149	4 813 259	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
1955 Monats- Q	131 031	367 102	450 266	70 956	30 572	60 075	401 538	18 156
1956 „	148 718	384 405	480 220	85 303	42 545	63 415	419 336	18 339
1957 „	150 592	392 003	487 680	85 678	42 686	62 332	424 057	20 937
1957 April	143 254	373 424	467 143	79 881	40 461	61 614	407 306	19 376
„ Mai	150 288	397 365	496 803	82 740	43 363	64 278	431 492	21 948
„ Juni	143 968	355 507	452 206	82 149	47 997	58 827	385 036	19 173
„ Juli	157 534	389 877	493 761	89 443	48 487	64 929	422 160	23 114
„ August	157 094	387 783	488 616	89 545	45 219	64 071	419 825	23 572
„ September	151 472	387 932	482 285	86 571	42 950	61 225	418 328	21 007
„ Oktober	155 021	419 861	514 179	89 583	42 015	61 394	450 367	21 797
„ November	151 988	399 941	488 741	87 105	37 291	61 000	429 354	22 096
„ Dezember	158 587	390 306	481 487	91 843	39 266	62 022	422 380	19 841
1958 Januar	159 844	432 051	528 164	90 104	41 604	64 209	461 191	25 369
„ 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

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

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

# Wirtschaft

preß- und Hammerwerken<sup>1)</sup> in 1000 Ncbm

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

Bundesrepublik		Schleswig-Holstein und Niedersachsen		Nordrhein- Westfalen		Übrige Länder	
Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.	Erzeug.	Verbr.
8 266 813	6 739 775	986 820	820 122	6 652 093	5 408 674	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	9 331 500	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	701 331	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
15 786 569	12 058 183	1 994 545	1 528 651	12 836 027	9 700 041	955 997	829 491
1 175 455	904 756	144 828	114 943	959 659	728 596	70 968	61 217
1 250 353	971 609	150 119	120 961	1 022 749	734 720	77 485	65 928
1 315 547	1 004 849	166 212	127 388	1 069 669	808 337	79 666	69 124
1 266 378	973 167	154 007	121 003	1 034 337	783 827	78 034	68 337
1 338 605	1 027 720	163 529	123 486	1 096 257	831 864	78 819	67 370
1 220 892	936 674	158 727	124 264	992 573	751 785	69 592	60 625
1 321 006	999 743	180 295	132 346	1 063 756	799 931	76 955	67 466
1 359 876	1 023 074	182 312	136 037	1 096 352	820 893	81 212	71 144
1 350 797	1 011 922	174 543	128 058	1 094 435	814 895	81 789	68 969
1 377 721	1 041 633	182 699	133 703	1 113 547	838 484	81 475	69 446
1 342 209	1 025 415	179 482	133 263	1 078 664	819 647	84 063	72 505
1 321 893	1 008 235	177 973	133 829	1 060 815	801 243	83 105	73 163
1 366 887	1 050 215	183 665	139 184	1 097 117	835 794	86 105	75 237
1 207 771	931 923	155 186	115 260	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

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

		Bundesrepublik	
		Bestand	Verbrauch
1953	Insgesamt	6 607	109 633
1954	"	12 115	244 902
1955	"	17 941	328 067
1956	"	28 816	490 903
1957	"	45 443	621 710
1955	Mts.-Ø	.	27 339
1956	"	.	40 909
1957	"	.	51 809
1957	April	29 043	44 370
"	Mai	27 961	48 786
"	Juni	34 744	47 531
"	Juli	33 816	51 794
"	August	41 441	54 294
"	September	36 785	55 537
"	Oktober	55 696	60 023
"	November	49 527	60 002
"	Dezember	45 443	57 536
1958	Januar	52 273	65 232
"	Februar	46 119	57 836
"	März	36 437	62 594

<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	689	976	295	153	4 553	1 353
1955 "	6 669	803	684	938	366	175	4 026	1 378
1956 "	7 496	860	693	964	343	184	4 480	1 504
1957 "	7 591	870	658	933	293	152	3 845	1 576
1952 Mts.- Ø	419	.	50	62	11	7	248	77
1953 "	395	.	23	37	11	8	163	66
1954 "	478	62	58	81	25	13	379	113
1955 "	566	67	57	82	31	15	336	115
1956 "	625	72	58	80	29	15	373	125
1957 "	633	73	55	77	25	13	320	131
1956 II. Vj. Mts.- Ø	600	60	42	86	34	17	375	131
" III. " "	641	74	43	75	20	15	374	117
" IV. " "	604	74	81	85	32	15	386	111
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

## 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 "	908	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	83
1956 "	1 539	301	117	418	2	801	98
1957 "	1 361	230	104	334	2	8	114
1952 Mts.- Ø	76	17	10	24	29	81	10
1953 "	58	9	6	15	18	40	5
1954 "	110	14	10	24	1	38	5
1955 "	115	25	16	41	0	70	7
1956 "	123	25	9	34	0	67	8
1957 "	113	19	9	28	0	72	10
1956 II. Vj. Mts.- Ø	124	27	6	33	0	57	8
" III. " "	144	24	8	32	0	69	7
" IV. " "	131	22	15	37	0	72	10
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

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

\*) Ab 1. 1. 1957 ohne Großrohre.

# erzeugnissen (Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen

Universal- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- blech	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a+q)
l	k	l	m	n	o	p	q	r
215	1 223	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	221	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	2 106	266	136	15 939	23 530
17	99	103	17	94	15	8	808	1 227
12	43	107	15	72	13	8	583	978
19	117	180	30	147	18	12	1 254	1 732
23	129	228	26	145	20	12	1 236	1 842
23	111	239	29	145	21	13	1 333	1 958
22	135	243	25	176	22	11	1 328	1 961
21	103	218	26	144	21	11	1 292	1 892
19	112	265	28	145	21	13	1 321	1 962
22	117	252	30	141	20	15	1 331	1 985
23	134	244	24	195	25	11	1 366	2 004
23	144	244	23	170	24	10	1 315	1 838
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

# Roheisen (Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Hochofen-		Hämatit-, Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)				
Ferro- silizium	Ferro- mangan							
z	az	bz	cz	dz				
32	60	938	315	2 493	Siehe Seiten 108—109			
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	453	2 510				
66	169	1 050	451	2 637				
50	129	1 000	441	2 602				
4	5	75	36	240				
3	10	50	23	149				
4	5	68	34	155				
4	7	83	38	209				
5	14	88	38	220				
4	11	83	37	217				
5	10	82	35	197				
5	13	97	35	231				
6	16	92	44	240				
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				

# 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	880	301	159	3 745	1 339
1956 "	7 043	788	639	906	314	162	4 245	1 442
1957 "	7 580	830	681	950	318	165	4 145	1 470
1956 Mts.-Ø	587	66	53	76	26	14	354	120
1957 "	632	69	57	79	27	14	346	122
1957 April	563	63	53	77	23	13	342	110
" Mai	611	64	46	88	26	15	342	124
" Juni	577	58	55	71	22	14	321	99
" Juli	639	63	55	79	27	15	336	126
" August	684	73	60	81	31	14	331	133
" September	635	69	58	74	29	13	339	123
" Oktober	714	83	65	85	31	16	355	130
" November	691	80	65	75	29	15	354	129
" Dezember	620	72	55	81	24	11	312	109
1958 Januar	666	81	58	88	28	13	331	126
" Februar	570	71	56	82	25	12	303	125
" März	603	57	61	89	30	14	329	123

## 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	706
1951 "	859	163	96	259	160	775
1952 "	1 014	223	106	329	351	950
1953 "	963	167	91	258	224	542
1954 "	1 186	159	109	268	10	435
1955 "	1 324	252	124	376	3	841
1956 "	1 374	295	150	445	2	807
1957 "	1 394	261	139	400	2	871
1956 Mts.-Ø	115	25	12	37	0	67
1957 "	116	22	11	33	0	73
1957 April	110	23	13	36	0	70
" Mai	118	23	12	35	0	88
" Juni	104	20	11	31	0	94
" Juli	126	22	12	34	0	78
" August	125	21	11	32	0	87
" September	112	20	10	30	1	86
" Oktober	129	19	12	31	0	71
" November	118	18	10	28	0	48
" Dezember	111	21	10	31	1	48
1958 Januar	106	18	10	28	0	45
" Februar	88	16	10	26	7	43
" März	95	18	12	30	2	42

\*) Ab 1. 1. 1957 ohne Großrohre.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

**(Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen**

Universalstahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittelbleche	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	9 188	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	20 877
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
24	118	217	28	149	20	12	1 277	1 864
23	130	252	25	159	22	11	1 336	1 968
22	122	228	21	149	20	11	1 254	1 817
25	130	261	27	159	22	12	1 341	1 952
20	106	225	23	137	21	9	1 181	1 758
22	126	260	27	160	26	12	1 334	1 973
22	139	266	27	167	27	12	1 383	2 067
21	137	254	25	171	24	13	1 350	1 985
22	155	283	27	176	22	13	1 463	2 177
21	143	269	25	170	22	14	1 411	2 109
19	129	249	24	156	18	8	1 267	1 887
20	143	285	30	175	16	11	1 405	2 071
19	117	262	25	160	14	9	1 280	1 850
22	111	264	26	184	19	11	1 340	1 943

**(Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen**

Roheisen						Gießereierzeugnisse		
Spiegel-Eisen	Hochofen-		Hämatit-Temper- u. Gießerei-Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)			
	Ferro-Silizium	Ferro-Mangan						
y	z	az	bz	cz	dz			
83	30	54	842	261	2 212	Siehe Seite 108—109		
92	35	50	772	406	2 290			
117	46	69	911	431	2 375			
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			
8	5	13	83	37	213			
9	4	12	86	38	222			
10	5	9	86	38	218			
9	4	10	91	43	245			
8	7	8	81	35	233			
10	3	16	87	41	235			
9	3	23	85	32	239			
10	3	9	86	41	236			
10	4	19	88	37	229			
10	4	10	94	37	203			
8	3	10	67	32	169			
9	3	9	71	36	173			
8	3	7	54	26	148			
6	4	6	80	34	174			

# Auftrags-Bestand 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
1949 31. Dezember	194		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	195
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	23	1 498	430
1955 30. Juni	885	46	224	396	114	39	2 066	382
" 30. September	902	43	318	389	117	41	2 062	354
" 31. Dezember	884	47	288	402	132	35	2 056	380
1956 31. März	1 045	82	314	396	140	38	2 051	410
" 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	368	109	28	1 498	430
1958 31. März	711	40	216	294	92	23	1 170	395

# 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	—	78	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
1955 30. Juni	284	86	60	146	0	33	5
" 30. September	286	93	51	144	0	22	5
" 31. Dezember	307	112	102	213	0	28	8
1956 31. März	331	123	95	218	0	35	8
" 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	107	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

\*) Ab 1. 1. 1957 ohne Grobrohre.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

# Erzeugnissen (Bundesrepublik) in 1000 Tonnen

Breitflach- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- bleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a u. q)
l	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
123	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
108	501	992	186	888	84	27	6 053	6 938
122	519	1 114	183	864	69	23	6 218	7 120
123	531	1 277	185	806	66	23	6 351	7 235
138	470	1 239	188	792	65	27	6 398	7 443
128	420	1 307	175	751	67	25	6 327	7 416
114	370	1 384	165	722	65	22	6 193	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

## und Roheisen (Bundesrepublik) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Hochofen-		Hämatit-, Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)				
Ferro- Silizium	Ferro- Mangan							
z	az	bz	cz	dz				
2	2	49	14	107	Siehe Seite 108—109			
4	3	145	63	337				
3	5	85	54	208				
3	3	71	50	211				
2	6	60	23	112				
3	2	77	44	159				
2	1	95	55	189				
5	20	161	53	271				
1	9	130	43	206				
4	4	68	45	159				
4	4	86	54	175				
2	1	95	55	189				
2	9	95	49	198				
1	9	99	39	173				
1	18	123	34	212				
5	20	161	53	271				
4	21	165	57	239				
1	21	174	55	290				
1	18	144	46	250				
1	9	130	43	206				
2	10	149	37	229				



## Beschäftigte unterteilt

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

	Bundesrepublik <sup>1)</sup>								
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter		
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich
1949 31. Dez.	207 777	.	.	25 747	.	.	182 030	.	.
1950 31. "	236 218	224 874	11 344	28 459	24 382	4 077	207 759	200 492	7 267
1951 31. "	253 698	241 320	12 378	31 771	26 880	4 891	221 927	214 440	7 487
1952 31. "	274 236	260 673	13 563	35 217	29 447	5 770	239 019	231 226	7 793
1953 31. "	273 518	259 575	13 943	37 412	31 011	6 401	236 106	228 564	7 542
1954 31. "	284 251	269 878	14 373	39 266	32 408	6 858	244 985	237 470	7 515
1955 31. "	313 277	296 347	16 930	43 250	35 192	8 058	270 027	261 155	8 872
1956 31. "	333 616	314 948	18 668	47 334	38 161	9 173	286 282	276 787	9 495
1957 31. "	357 220	337 387	19 833	50 988	40 804	10 184	306 232	296 583	9 649
1956 30. Juni	325 477	307 187	18 290	45 728	36 920	8 808	279 749	270 267	9 482
" 30. Sept.	330 865	312 127	18 738	46 652	37 616	9 036	284 213	274 511	9 702
" 31. Dez.	333 616	314 948	18 668	47 334	38 161	9 173	286 282	276 787	9 495
1957 31. März	339 975	321 024	18 951	48 019	38 649	9 370	291 956	282 375	9 581
" 30. Juni	349 329	329 664	19 665	49 383	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	297 289	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

## Arbeiterstunden unterteilt

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

	Bundesrepublik			Schleswig-Holstein, Bremen u. Niedersachsen <sup>2)</sup>		
	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	% <sup>3)</sup>	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	%
1950 Insgesamt	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	5 618	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
1957 April	50 858	5 775	10,2	4 483	482	10,3
" Mai	52 690	6 064	10,3	4 567	426	11,7
" Juni	46 410	7 125	13,3	4 401	530	10,7
" Juli	53 370	9 826	15,5	4 757	893	15,8
" August	51 344	12 004	18,9	4 846	829	14,6
" September	50 502	9 883	16,4	4 644	749	13,9
" Oktober	55 450	8 959	13,9	4 927	820	14,3
" November	52 356	5 872	10,1	4 817	541	10,1
" Dezember	50 842	7 402	12,7	4 655	685	12,8
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

<sup>1)</sup> 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.).

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

<sup>3)</sup> Ab 1. 7. 1957 einschl. Land Bremen.

## nach Ländern

Schmiedepreß- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Schleswig-Holstein, Bremen und Niedersachsen <sup>a)</sup>			Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden- Wttbg.			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
7 245	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
10 075	2 814	17 261	189 726	22 672	167 054	5 261	767	4 494	8 549	743	7 806	3 651	586	3 065	8 953	877	8 078
1 335	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
3 357	3 506	19 851	219 878	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
2 860	3 568	19 292	218 824	29 625	189 199	6 186	996	5 190	12 158	1 299	10 859	4 184	739	3 445	9 306	1 185	8 121
3 540	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
6 406	4 261	22 145	250 411	33 955	216 456	7 654	1 234	6 420	12 653	1 494	11 159	5 534	932	4 602	10 619	1 374	9 245
8 309	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
3 093	5 134	27 959	288 012	40 569	247 443	7 898	1 329	6 569	11 529	1 434	10 095	5 936	1 127	4 809	10 752	1 395	9 357
7 295	4 375	22 920	260 950	36 096	224 854	8 035	1 306	6 729	12 534	1 534	11 000	5 898	1 046	4 852	10 765	1 371	9 394
7 770	4 420	23 350	265 296	36 840	228 456	8 176	1 334	6 842	12 689	1 588	11 101	5 753	1 060	4 693	11 181	1 410	9 771
8 309	4 419	23 890	267 721	37 533	230 188	8 229	1 348	6 921	12 489	1 577	10 912	5 721	1 044	4 677	11 107	1 413	9 694
9 016	4 460	24 556	274 688	38 241	236 447	8 259	1 371	6 888	11 102	1 407	9 695	5 702	1 094	4 608	11 208	1 446	9 762
9 020	4 561	25 659	282 354	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
2 641	5 107	27 534	288 693	40 515	248 378	8 171	1 359	6 812	11 640	1 459	10 181	5 980	1 132	4 848	11 026	1 405	9 621
3 093	5 134	27 959	288 012	40 569	247 443	7 898	1 329	6 569	11 529	1 434	10 095	5 936	1 127	4 809	10 752	1 395	9 357
3 361	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

## nach Ländern in 1000 Std.

Schmiedepreß- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden-Wttbg.			Bayern		
Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%	Verf. Std.	Ausf.- Std.	%
163 380	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
106 807	50 044	11,0	10 648	1 604	13,2	19 283	2 921	13,2	7 572	1 033	12,0	19 186	2 347	10,9
137 498	53 129	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
143 182	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
143 690	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
186 505	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
112 945	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	12,3
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	5 760	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
41 096	4 578	10,0	1 129	146	11,5	1 632	243	12,9	781	107	12,1	1 787	219	11,2
42 632	4 927	10,4	1 196	168	12,3	1 728	220	11,3	773	104	11,9	1 794	219	10,9
37 210	5 810	13,5	1 045	172	14,2	1 528	279	15,4	670	97	12,7	1 556	237	13,2
42 978	7 964	15,6	1 182	217	15,5	1 849	294	13,7	878	145	14,1	1 726	313	15,4
41 029	10 100	19,8	1 187	235	16,5	1 814	356	16,4	832	157	15,9	1 636	327	16,6
40 536	1 171	16,8	1 130	257	18,5	1 715	335	16,3	817	116	12,5	1 660	255	13,3
45 404	6 976	13,4	1 113	290	20,7	1 796	362	16,8	853	176	17,1	1 721	355	16,3
42 228	4 634	9,9	1 136	174	13,3	1 716	229	11,8	774	103	11,8	1 685	191	10,2
41 407	5 641	12,0	953	300	23,9	1 591	372	19,0	699	153	18,0	1 536	251	14,0
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

## Beschäftigte der Hochofen-, Stahl-, Walz-, in der Bundesrepublik aufge-

	Betriebe der Eisen									
	Hütten-Kokerei	Hochofen einschl. Erzvorber.	Thomasschlackenwerke	S.-M.-Stahlwerke	Elektro- u. sonst. Stahlwerke	Block- und Grob-Walzwerke	Mittel- und Fein-Walzwerke	Blech- und Band-Walzwerke	Röhrenwerke	Drahtwalzwerke
1949 31. Dezember	860	8 052	3 612	9 189	1 490	7 678	10 485	13 099	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	12 350	2 485	11 033	14 502	14 908	9 751	1 862
1953 31. "	1 034	10 608	4 254	12 224	2 224	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	22 858	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	12 202	5 968	17 642	4 145	15 485	13 559	23 781	14 232	1 915
1956 31. März	1 312	10 657	5 030	14 299	3 184	13 087	13 443	22 721	12 638	1 968
" 30. Juni	1 388	11 101	5 048	14 461	3 285	13 000	13 330	23 074	13 066	2 006
" 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	23 224	13 367	2 074
" 30. Juni	1 694	12 281	5 714	17 269	3 902	14 031	13 307	23 156	14 059	1 991
" 30. September	1 794	12 755	5 863	17 980	3 877	14 727	13 659	23 752	14 310	1 971
" 30. 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	15 268	13 485	23 103	13 998	1 966

## Aufteilung der in den sonstigen örtlich verbundenen Bundes-

	Stahlverformung (Gesekschmieden)		Eisen- gießereien		Stahl- gießereien		Temper- gießereien		Selbst. Hilfs- u. Neben- betr. der Gießerei		Blank- stahl		Draht- betriebe		Kalt- walz- werke		Präzisions- rohre	
	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.	Arb.	Ang.
1949 31. Dez.	2050	229	5600	274	5235	585	753	31	4426	450	1904	199	3060	249	2415	235	1123	12
1950 31. "	2382	243	6489	302	6378	597	1045	33	4565	546	1628	162	3408	216	2980	217	1181	5
1951 31. "	2292	258	7465	404	7385	697	1127	39	5191	570	1985	183	3319	220	2991	244	1474	6
1952 31. "	3003	329	6573	428	8189	734	1027	40	5661	596	2244	193	3366	265	3292	269	1555	7
1953 31. "	2955	352	5993	424	8234	745	787	37	5927	624	1873	196	3250	272	4679	446	1287	6
1954 31. "	2977	343	6338	448	7010	833	886	134	6906	779	2347	236	3287	293	5455	501	1858	7
1955 31. "	3652	362	6968	480	8800	890	905	159	6991	669	2737	267	3888	316	2968	282	2511	11
1956 31. "	3367	356	7780	517	9876	978	940	160	6926	958	2381	348	3863	264	2482	261	2688	11
1957 31. "	3513	384	7035	525	9604	1013	906	160	7128	956	2722	362	4115	279	2636	285	2380	12
1956 31. März	3774	382	7032	479	8791	913	901	161	7338	950	2338	274	3893	287	2964	290	2640	11
" 30. Juni	3825	391	7028	465	9256	935	882	161	7261	1003	3134	363	3788	281	3029	299	2672	12
" 30. Sept.	3558	359	7135	488	9681	967	880	163	7577	1028	3033	398	3609	244	2542	255	2587	10
" 31. Dez.	3367	356	7780	517	9876	978	940	160	6926	958	2381	348	3863	264	2482	261	2688	11
1957 31. März	3452	373	7380	513	9663	986	931	163	6869	957	2806	339	3888	274	2495	267	2729	11
" 30. Juni	3449	377	7308	514	9965	1033	935	166	6857	942	2781	341	4100	283	2530	271	2767	11
" 30. Sept.	3538	387	7369	518	10187	1023	928	167	6822	971	2779	348	4157	282	2524	276	2861	12
" 31. Dez.	3513	384	7035	525	9604	1013	906	160	7128	956	2722	362	4115	279	2636	285	2380	12
1958 31. März	3541	398	6859	535	9531	1019	827	160	6675	963	2763	364	4062	290	2709	288	2873	13

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

# Schmiedepreß- und Hammerwerke\*) teilt nach Betrieben

## schaffenden Industrie

Schmiede- preß- u. Ham- mer- werke	Sonst. Betriebe der Warm- ver- form.	Hilfs- und Neben- be- triebe	Anteil an den Verw.- Abtei- lungen	Sum- me der Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men	Sonstige örtlich verbundene Betriebe			Gesamthelegschaft 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	208 662	56 036	9 538	65 574	239 019	35 217	274 236
10 247	4 817	77 403	5 262	179 237	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
13 765	3 471	89 269	5 924	210 768	31 448	242 216	63 591	12 900	76 491	274 359	44 348	318 707
14 182	4 123	90 787	5 919	214 750	32 817	247 567	64 909	12 911	77 820	279 749	45 728	325 477
14 429	3 775	92 175	6 771	218 246	33 914	252 160	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	233 567	36 459	270 026	66 379	12 924	79 303	299 946	49 383	349 329
15 013	3 934	103 633	7 806	241 074	37 756	278 830	66 300	13 021	79 321	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	64 313	12 753	77 066	306 082	51 732	357 814

## Betrieben beschäftigten Arbeiter und Angestellten republik

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	8 303
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	1 519	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	113	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	803	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	13 087
350	22	902	46	1 103	116	623	48	837	172	903	54	16 658	3 858	2 418	4 340	65 225	12 792
482	26	672	46	989	111	883	64	750	170	681	113	16 661	3 422	2 322	5 098	63 591	12 900
462	26	723	46	1 028	109	897	63	780	173	695	113	17 245	3 582	2 294	4 769	64 999	12 911
451	27	714	47	1 054	116	878	64	745	164	757	80	18 438	3 861	2 328	4 439	65 967	12 738
454	28	910	60	1 034	111	795	61	754	170	862	106	18 559	3 865	2 437	4 734	66 608	13 087
429	28	784	46	1 054	107	768	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	846	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	17 793	3 866	2 105	4 217	64 313	12 753

# Ergebnisse der amtlichen Erhebungen

## Hochofen-, Stahl- und Warmwalz-

### Bundesrepublik Deutschland

#### 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	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	
1957 Mai	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	Zus.	
	302,3	296,2	266,3	292,3	222,8	226,0	174,7	185,6	290,1
	301,4	294,8	260,2	290,9	227,8	215,3	180,0	188,7	288,6
	313,5	307,8	280,2	304,3	232,4	218,8	183,0	192,0	301,8

#### 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	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	63,14	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	Zus.	
1957	Mai	139,26	135,16	122,45	133,95	96,58	100,32	78,01	83,20	132,85
„	August	138,08	133,46	119,21	132,40	98,73	96,60	78,64	82,92	131,26
„	November	143,06	139,96	128,41	138,70	104,02	97,48	79,71	84,10	137,48

#### 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	52,0	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	
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden									
1957 Mai	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	I	II	III	Zus.	I	II	III	Zus.	
	46,1	45,6	46,0	45,8	43,3	44,4	44,7	44,6	45,8
	45,8	45,3	45,8	45,5	43,3	44,9	43,7	43,9	45,5
„ August	45,6	45,5	45,8	45,6	44,8	44,6	43,6	43,8	45,5

# 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	Zus.	
1957 Mai	303,5	298,9	267,8	294,3	225,5	228,0	175,5	187,8	292,0
„ August	303,8	297,3	261,8	293,2	234,2	216,9	181,5	190,3	290,8
„ November	316,1	311,1	282,3	307,1	237,0	220,6	184,3	193,5	304,6

### 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	Zus.	
1957 Mai	139,51	135,97	123,14	134,53	99,04	101,00	78,38	83,70	133,40
„ August	138,99	134,40	119,98	133,28	103,46	97,15	79,09	83,46	132,11
„ November	144,05	141,27	129,44	139,83	107,90	98,08	80,33	84,76	138,57

### 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									
	Leistungsgruppen				Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
	1	II	III	Zus.	1	II	III	Zus.	
	1957 Mai	46,0	45,5	46,0	45,7	43,9	44,3	44,7	
„ August	45,8	45,2	45,8	45,5	44,2	44,8	43,6	43,9	
„ November	45,6	45,4	45,9	45,5	45,5	44,5	43,6	43,8	

# **Summe der Brutto-Gehälter<sup>1)</sup> und Brutto-Löhne<sup>1)</sup> in 1000 DM** **Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepreß- und Hammerwerke<sup>2)</sup>**

		Bundesrepublik		Schleswig-Holstein, Bremen u. Niedersachsen <sup>3)</sup>	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
			%						
1950	Mta.-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	1 738	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
1957	Juni	191 741	100	16 870	157 784	3 434	5 655	2 448	5 550
"	Juli	196 417	100	17 391	161 543	3 430	5 897	2 698	5 458
"	August	197 724	100	17 536	162 675	3 478	5 967	2 626	5 442
"	September	188 511	100	16 305	154 827	3 332	5 671	2 555	5 321
"	Oktober	191 093	100	17 273	162 043	3 289	5 847	2 690	5 351
"	November	197 077	100	17 431	162 453	3 318	5 935	2 588	5 352
"	Dezember	200 943	100	18 051	165 807	3 184	5 832	2 647	5 422
1958	Januar	202 640	100	18 090	166 717	3 373	6 006	2 881	5 573
"	Februar	184 366	100	16 866	151 443	3 101	5 423	2 609	4 924

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

1950	Mta.-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
1957	Juni	38 152	20	3 692	30 899	829	1 006	676	1 050
"	Juli	38 048	19	3 736	30 821	773	1 014	686	1 018
"	August	38 510	19	3 757	31 275	788	1 022	697	971
"	September	38 890	21	3 754	31 600	779	1 032	690	1 035
"	Oktober	39 069	20	3 861	31 653	778	1 054	708	1 015
"	November	39 290	20	3 829	31 942	764	1 050	699	1 006
"	Dezember	39 924	20	3 920	32 442	799	1 048	716	999
1958	Januar	39 975	20	3 901	32 415	815	1 096	721	1 027
"	Februar	40 381	22	3 931	32 746	820	1 087	764	1 033

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

1950	Mta.-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	84 351	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
1957	Juni	153 589	80	13 178	126 885	2 605	4 649	1 772	4 500
"	Juli	158 369	81	13 655	130 722	2 657	4 883	2 012	4 440
"	August	159 214	81	13 779	131 400	2 690	4 945	1 929	4 471
"	September	149 621	79	13 051	123 227	2 553	4 639	1 865	4 286
"	Oktober	158 024	80	13 412	130 990	2 511	4 793	1 982	4 336
"	November	157 787	80	13 602	130 511	2 554	4 883	1 889	4 346
"	Dezember	161 019	80	14 131	133 365	2 385	4 784	1 931	4 423
1958	Januar	162 665	80	14 189	134 307	2 558	4 910	2 160	4 546
"	Februar	143 985	78	12 935	118 697	2 281	4 336	1 845	3 891

<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, Thomasschlackenmühlen, Zementfabriken, Federnwerkstatt 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>**

	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz <sup>3)</sup>	Auslands- umsatz <sup>4)</sup>
1950 Insgesamt	4 068 534	3 385 257	683 277
1951 "	5 688 047	4 709 694	978 353
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
1953 Monats- $\bar{x}$	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
1956 I. Vj. Mts.- $\bar{x}$	1 017 194	874 657	142 537
" II. " " "	1 027 619	869 743	157 876
" III. " " "	1 084 689	900 315	184 374
" IV. " " "	1 122 989	914 347	208 642
1957 I. Vj. Mts.- $\bar{x}$	1 118 296	888 783	229 513
" II. " " "	1 070 814	838 461	232 353
" III. " " "	1 168 976	950 614	218 362
" VI. " " "	1 194 355	987 603	206 752

## **Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke**

	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz <sup>3)</sup>	Auslands- umsatz <sup>4)</sup>
1950 Insgesamt	281 555	252 702	28 853
1951 "	371 366	319 704	51 662
1952 "	546 808	474 746	72 062
1953 "	515 850	440 498	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	155 429
1953 Monats- $\bar{x}$	42 988	36 708	6 280
1954 "	40 067	33 799	6 268
1955 "	53 825	46 877	6 948
1956 "	69 791	60 031	9 760
1957 "	71 653	58 701	12 952
1956 I. Vj. Mts.- $\bar{x}$	66 996	58 392	8 604
" II. " " "	65 615	59 052	9 563
" III. " " "	71 015	60 882	10 133
" IV. " " "	72 537	61 799	10 738
1957 I. Vj. Mts.- $\bar{x}$	76 028	62 191	13 837
" II. " " "	69 407	56 212	13 195
" III. " " "	71 403	58 546	12 857
" VI. " " "	69 776	57 854	11 922

<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 Kleinstbetriebe mit weniger als zehn Beschäftigten.

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

<sup>3)</sup> Einschl. Umsatz mit ausländischen Streitkräften in der Bundesrepublik u. Lieferungen nach Berlin u. 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	3 337 260
1951 „	37 610	10 619 956	25 428	5 797 567	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 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	1 719	1 040 143
„ II. „ „	.	.	.	.	1 604	971 285
„ III. „ „	.	.	.	.	1 747	1 062 501
„ IV. „ „	.	.	.	.	1 766	1 089 762

## 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	319 559
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	633 354
1957 „	.	.	.	.	2 254	747 503
1955 Mts.-Ø	.	.	.	.	196	45 777
1956 „	.	.	.	.	191	52 780
1957 „	.	.	.	.	188	62 292
1957 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	185	60 707
„ II. „ „	.	.	.	.	190	63 163
„ III. „ „	.	.	.	.	192	63 353
„ IV. „ „	.	.	.	.	184	61 944

## 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	5 363 657	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 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	12	5 057
„ II. „ „	.	.	.	.	13	5 547
„ III. „ „	.	.	.	.	14	6 077
„ IV. „ „	.	.	.	.	13	5 499

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

**und 1000 DM (Bundesrepublik Deutschland)**  
**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	1 051 359	9 784	4 082 325
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	1 139 617	555	252 420	1 454	887 197
1957 I. Vj. Mts.-Ø	2 002	1 129 458	541	247 811	1 461	881 647
" II. " "	1 865	1 052 810	516	231 727	1 349	821 083
" III. " "	2 055	1 163 644	567	256 884	1 488	906 760
" IV. " "	2 115	1 212 555	595	273 257	1 520	939 298

**d) Erzeugnisse der Schmiede- 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	9	632	425	418 558
1952 "	547	643 709	9	3 145	538	640 564
1953 "	426	600 167	7	2 156	419	598 011
1954 "	463	608 153	8	2 730	456	605 423
1955 "	634	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 I. Vj. Mts.-Ø	63	93 304	2	572	61	92 732
" II. " "	54	82 058	2	566	52	81 492
" III. " "	54	86 739	1	428	53	86 311
" IV. " "	50	83 457	1	436	49	83 021



## **V. Gießerei-Industrie**

# Eisenguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

		Bundesrepublik Insgesamt		Arbeits- tägliche Erzen- gung	Schleswig- Holstein		Hamburg		Nieder- sachsen	
		1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	483	100	1,6	13	2,7	5,3	1,1	41*	8,1
1947	"	572	100	1,9	15	2,6	4,6	0,8	44*	7,7
1948	"	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	160	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	6,1
1954	"	2619	100	8,6	52	2,0	19	0,7	135	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	7,2
1957	"	3057	100	10,2	50	1,6	20	0,7	228	7,2
1956	Monats-Ø	266	100	—	4,2	1,6	1,7	0,7	20	7,2
1957	"	255	100	—	4,2	1,6	1,7	0,7	19	7,2
1957	April	254	100	10,6	4,3	1,7	1,6	0,6	19	7,2
"	Mai	266	100	10,6	4,6	1,7	1,7	0,6	21	7,2
"	Juni	223	100	10,2	4,0	1,8	1,5	0,7	18	8,1
"	Juli	262	100	9,7	3,5	1,3	1,6	0,6	19	7,2
"	August	247	100	9,2	4,7	1,9	1,6	0,6	19	7,2
"	September	252	100	10,1	4,7	1,9	1,7	0,7	18	7,1
"	Oktober	271	100	10,1	4,8	1,8	1,7	0,6	19	7,2
"	November	247	100	10,1	4,8	2,0	1,7	0,7	18	7,2
"	Dezember	220	100	9,6	3,5	1,6	1,4	0,6	16	7,2
1958	Januar	259	100	10,0	4,4	1,7	1,7	0,7	20	7,2
"	Februar	240	100	10,0	3,9	1,6	1,5	0,6	18	7,2
"	März	255	100	9,8	4,2	1,6	1,6	0,6	19	7,2

# Eisenguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

		Insgesamt		Röhren- und Formstücke		Badewannen u. Sanitätsguß		Bremsklötze und Sohlen		Ofen- und Herdguß	
		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	483	100	61	12,6	5,6	1,2	21	4,3	46	9,5
1947	"	572	100	70	12,2	6,3	1,1	23	4,0	49	8,6
1948	"	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	"	3194	100	440	13,8	58	1,8	32	1,0	177	5,5
1957	"	3057	100	392	12,8	66	2,2	32	1,0	182	6,0
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
1957	April	254	100	32	12,5	5,8	2,3	3,0	1,2	15	5,9
"	Mai	266	100	33	12,4	5,9	2,2	2,5	0,9	16	6,0
"	Juni	223	100	30	13,5	4,9	2,2	2,8	1,3	14	6,3
"	Juli	262	100	33	12,5	5,4	2,0	2,1	0,8	15	5,7
"	August	247	100	33	13,3	5,7	2,3	3,7	1,5	16	6,5
"	September	252	100	32	12,7	5,6	2,2	1,8	0,7	15	6,1
"	Oktober	271	100	34	12,5	6,1	2,2	3,9	1,4	17	6,3
"	November	247	100	30	12,2	5,4	2,2	2,3	0,9	16	6,5
"	Dezember	220	100	27	12,3	4,2	1,9	1,9	0,8	11	5,0
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

\* 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	%
—		264	54,6	53	11,0	12	2,5	45	9,3	50	10,3
—		290	50,8	79	13,8	16	2,8	56	9,8	67	11,7
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	45,8	356	14,2	129	5,1	301	12,0	247	9,9
16	0,7	1099	49,1	338	15,1	114	5,1	256	11,5	207	9,3
18	0,7	1227	46,8	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	1533	48,0	493	15,4	175	5,5	395	12,4	272	8,5
18	0,6	1488	48,7	461	15,1	166	5,4	358	11,7	263	8,7
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	122	47,8	38	14,9	14	5,5	31	12,1	24	9,4
1,6	0,6	126	47,0	41	15,3	15	5,6	33	12,3	24	9,1
1,5	0,7	105	47,0	35	15,7	12	5,4	26	11,6	20	9,0
1,5	0,6	128	48,2	43	16,4	14	5,3	31	11,9	22	8,4
1,4	0,6	119	47,9	42	16,9	14	5,6	27	10,9	20	8,0
1,8	0,7	122	48,4	38	15,1	13	5,2	30	11,9	23	9,0
1,6	0,6	138	50,7	40	14,7	15	5,5	29	10,7	23	8,4
1,5	0,6	123	50,0	35	14,2	13	5,3	27	11,0	22	8,9
1,4	0,6	114	51,7	28	12,7	12	5,4	25	11,3	18	8,2
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

# unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

Kokillen und Zubehör		Maschinen- und Bearbeitungs- guß		Radiatoren, Zentralheizungs- kessel u. Einzelt.		Roststäbe und Glieder		Walzen		Sonstiger Eisenguß	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
43	8,9	224	46,3	15	3,1	17	3,5	25	5,2	26	5,4
51	8,9	274	47,9	22	3,8	20	3,5	28	4,9	29	5,1
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	45,3	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	83	2,6	217	6,9
468	14,7	1461	45,7	208	6,5	35	1,1	93	2,9	222	7,0
491	16,1	1362	44,5	196	6,4	33	1,1	91	3,0	212	6,9
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
39	15,3	113	44,3	18	7,1	4,0	1,6	6,9	2,7	18	7,1
40	15,0	121	45,4	19	7,1	3,2	1,2	7,2	2,7	19	7,1
33	14,8	99	44,5	14	6,3	2,0	0,9	6,8	3,0	16	7,2
42	15,9	120	45,4	17	6,4	2,6	1,0	8,1	3,1	19	7,2
40	16,2	104	42,0	16	6,5	2,6	1,1	8,4	3,4	18	7,3
40	15,9	113	44,9	16	6,4	2,3	0,9	7,7	3,0	18	7,2
47	17,3	119	43,9	15	5,5	2,9	1,1	7,5	2,8	19	7,0
43	17,4	109	44,2	12	4,9	3,0	1,2	8,9	3,6	17	6,9
38	17,3	103	46,8	12	5,5	2,2	1,0	6,8	3,1	14	6,3
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

# Stahlguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

		Bundesrepublik insgesamt		Arbeits- tägliche Erzeugung	Nieder- sachsen		Nordrhein- Westfalen	
		1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	55	100	0,2	2,5	4,6	47	85,9
1947	"	60	100	0,2	2,2	3,7	51	85,0
1948	"	96	100	0,3	5,3	5,5	81	84,8
1949	"	132	100	0,4	8,0	6,1	110	83,7
1950	"	176	100	0,6	12	6,8	144	81,9
1951	"	234	100	0,8	16	6,8	190	81,3
1952	"	274	100	0,9	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	1,0	35	11,1	237	75,3
1956	"	349	100	1,2	41	11,7	262	74,9
1957	"	333	100	1,1	39	11,7	249	74,8
1956	Monats-Ø	29	100	—	3,4	11,7	22	74,9
1957	"	28	100	—	3,2	11,7	21	74,8
1957	April	28	100	1,2	3,2	11,3	21	74,5
"	Mai	29	100	1,2	3,3	11,3	22	75,1
"	Juni	24	100	1,1	2,9	12,0	18	74,4
"	Juli	29	100	1,1	3,4	11,5	22	74,6
"	August	27	100	1,0	3,3	11,8	21	75,0
"	September	27	100	1,1	3,4	12,4	20	73,0
"	Oktober	29	100	1,1	3,4	11,7	22	75,9
"	November	27	100	1,1	3,1	11,6	20	74,9
"	Dezember	25	100	1,1	2,5	9,9	19	75,4
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

## Stahlguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

		Insgesamt		Grubenräder und Radsätze		Feldbahnräder und Radsätze		Sonstiger Stahlguß	
		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	55	100	2,4	4,4	1,2	2,2	51	93,4
1947	"	60	100	2,6	4,3	1,3	2,2	56	93,5
1948	"	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	3,3	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	96,3
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
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
1957	April	28	100	0,7	2,5	0,2	0,7	27	96,8
"	Mai	29	100	0,7	2,4	0,2	0,7	28	96,9
"	Juni	24	100	0,5	2,1	0,2	0,8	23	97,1
"	Juli	29	100	0,7	2,4	0,2	0,7	28	96,9
"	August	27	100	0,7	2,6	0,2	0,7	26	96,7
"	September	27	100	0,7	2,6	0,3	1,1	26	96,3
"	Oktober	29	100	0,7	2,4	0,3	1,0	28	96,6
"	November	27	100	0,7	2,6	0,3	1,1	26	96,3
"	Dezember	25	100	0,4	1,6	0,2	0,8	24	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	1,5	0,2	0,8	26	97,7

# unterteilt nach Ländern in 1000 Tonnen

Hessen		Baden-Württemberg		Bayern		Übrige Länder	
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
0,2	0,4	1,0	1,8	2,3	4,2	1,7	3,1
0,3	0,5	1,2	2,0	2,7	4,5	2,6	4,3
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
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	1,1	1,2	4,2	1,2	4,3	1,3	4,6
0,4	1,4	1,2	4,1	1,1	3,7	1,3	4,4
0,3	1,2	1,0	4,1	0,9	3,7	1,1	4,6
0,4	1,4	1,2	4,1	1,1	3,7	1,4	4,7
0,3	1,1	1,1	3,9	0,9	3,2	1,4	5,0
0,3	1,1	1,1	4,0	0,9	3,3	1,7	6,2
0,3	1,1	1,2	4,1	0,9	3,1	1,2	4,1
0,3	1,1	1,0	3,8	1,0	3,8	1,3	4,8
0,3	1,2	1,2	4,8	1,1	4,4	1,1	4,3
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

## Stahlguß nach Schmelzverfahren in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 t

		SM		Elektro*)		Bessemer		Sonstiger Stahl*)		Insgesamt		davon legiert
		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t
1946	Insgesamt	19	35	10	19	22	41	3,3	5	55	100	5,7
1947	"	25	42	13	22	20	33	2,4	3	60	100	5,8
1948	"	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
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
1957	April	9,8	36	13	47	4,7	17	0,0	0,0	28	100	4,5
"	Mai	10	35	14	48	4,8	17	0,0	0,0	29	100	4,9
"	Juni	8,3	34	12	50	3,9	16	0,0	0,0	24	100	4,0
"	Juli	9,7	33	15	51	4,7	16	0,0	0,0	29	100	5,3
"	August	9,1	33	14	51	4,2	16	0,0	0,0	27	100	5,0
"	September	9,1	33	14	51	4,3	16	0,0	0,0	27	100	5,0
"	Oktober	10	35	14	49	4,6	16	0,0	0,0	29	100	5,3
"	November	9,7	36	13	49	4,1	15	0,0	0,0	27	100	4,5
"	Dezember	8,5	34	13	52	3,6	14	0,0	0,0	25	100	4,8
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

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



## Temperguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern in 1000 t

		Bundesrepublik insgesamt		Arbeits- tägliche Erzeugung 1000 t	Nordrhein-Westfalen		Baden- Württembg.		Übrige Länder	
		1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	30	100	0,1	25	84,7	2,7	9,1	1,8	6,2
1947	"	33	100	0,1	26	78,8	5,2	15,7	1,8	5,5
1948	"	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
1956	Monats-Ø	15	100	—	11	77,2	2,5	16,9	0,9	5,9
1957	"	14	100	—	11,0	76,4	2,6	18,0	0,9	6,2
1957	April	15	100	0,6	11	76,0	2,4	16,8	0,9	6,3
"	Mai	15	100	0,6	12	76,9	2,7	17,3	0,9	5,8
"	Juni	12	100	0,6	9,5	77,9	2,0	16,4	0,7	5,7
"	Juli	15	100	0,5	11	76,4	2,5	17,4	0,9	6,2
"	August	12	100	0,4	8,3	72,2	2,4	20,9	0,8	6,9
"	September	14	100	0,6	11	76,4	2,5	17,4	0,9	6,2
"	Oktober	16	100	0,6	12	77,4	2,6	16,8	0,9	5,8
"	November	15	100	0,6	11	75,3	2,8	19,2	0,8	5,5
"	Dezember	13	100	0,6	10	76,9	2,4	18,5	0,7	5,4
1958	Januar	16	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	5,6
"	März	16	100	0,6	12	76,4	2,9	18,5	0,8	5,1

## Gußerzeugung<sup>1)</sup> insgesamt in der Bundesrepublik

		Bundesrepublik insgesamt		Arbeits- tägliche Er- zeugung 1000 t	Schleswig- Holstein		Hamburg		Niedersachsen	
		1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	568	100	1,9	13	2,3	5,3	0,9	44*)	7,7
1947	"	665	100	2,2	16	2,4	4,6	0,7	47*)	7,1
1948	"	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	173	6,4
1952	"	2921	100	9,7	58	2,0	20	0,7	186	6,4
1953	"	2806	100	8,6	50	1,9	18	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	12,3	56	1,5	22	0,6	277	7,4
1957	"	3563	100	11,9	54	1,5	21	0,6	268	7,5
1956	Monats-Ø	310	100	—	4,7	1,5	1,8	0,6	23	7,4
1957	"	297	100	—	4,5	1,5	1,7	0,6	22	7,5
1957	April	297	100	12	4,6	1,6	1,7	0,6	23	7,8
"	Mai	310	100	12	4,9	1,6	1,9	0,6	24	7,7
"	Juni	260	100	12	4,3	1,7	1,6	0,6	20	7,7
"	Juli	306	100	11	3,8	1,2	1,7	0,6	22	7,2
"	August	286	100	11	5,0	1,7	1,8	0,6	22	7,7
"	September	293	100	12	4,9	1,7	1,8	0,6	21	7,2
"	Oktober	316	100	12	5,1	1,6	1,8	0,6	23	7,2
"	November	289	100	12	5,1	1,8	1,8	0,6	22	7,6
"	Dezember	259	100	11	3,8	1,5	1,5	0,6	18	6,9
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

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

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

## Deutschland nach Ländern in 1000 Tonnen

Nordrhein-Westfalen		Hessen		Baden-Württemberg		Bayern		Übrige Länder			
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%		
337	59,4	55	9,7	48	8,5	52	9,2	13	2,3		
367	55,2	80	12,0	62	9,3	70	10,6	18	2,7		
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	423	14,0	353	11,7	253	8,4	166	5,5		
1831	50,3	517	14,2		11,9	302	8,3	204	5,6		
1931	51,9	504	13,5		11,9	244	7,6	208	5,6		
1869	52,4	472	13,2	402	11,3	231	7,9	196	5,6		
161	51,9	42	13,5	36	11,9	24	7,6	17	5,6		
156	52,4	39	13,2		11,3	24	7,9	16	5,6		
153	51,6	38	12,8	34	11,5	25	8,4	17	5,7		
159	51,2	42	13,5	37	11,9	25	8,0	17	5,5		
133	51,2	36	13,8	30	11,5	21	8,1	14	5,4		
159	51,9	44	14,4	35	11,4	24	7,8	17	5,5		
147	51,3	43	15,0	30	10,5	21	7,3	17	5,9		
153	52,3	39	13,3	33	11,3	24	8,2	16	5,4		
172	54,3	41	12,9	33	10,4	24	7,6	17	5,4		
155	53,5	36	12,4	31	10,7	23	7,9	16	5,5		
143	55,1	29	11,2	29	11,2	20	7,7	15	5,8		
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		

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

	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt 1000 t	davon Brech- u. Gießkoks	Roheisen		Eisengußschrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	941	106								
1951 "	996	120	963	814	1339	38,9	1097	31,9	167	4,9
1952 "	1 001	119	978	821	1459	40,8	1095	30,5	175	4,9
1953 "	982	112	865	719	1229	38,7	1019	32,1	169	5,3
1954 "	946	123	853	802	1405	37,7	1161	31,2	262	7,0
1955 "	947	137	1 096	929	1814	40,6	1183	26,5	410	9,2
1956 "	942	136	1 123	957	1702	37,6	1264	27,9	472	10,4
1957 "	932	134	1 020	861	1574	36,4	1263	29,2	452	10,4
1954 Monats-Ø	.	.	79	67	117	37,7	97	31,2	22	7,0
1955 "	.	.	91	77	151	40,6	99	26,5	34	9,2
1956 "	.	.	94	80	142	37,6	105	27,9	39	10,4
1957 "	.	.	85	72	131	36,4	105	29,2	38	10,4
1957 April	941	.	87	74	128	35,3	104	29,0	40	11,2
" Mai	939	.	88	74	135	35,8	107	28,4	43	11,4
" Juni	936	137	73	62	114	36,2	92	29,2	33	10,5
" Juli	936	.	83	70	135	36,4	107	28,8	39	10,5
" August	936	.	78	66	130	36,9	103	29,2	33	9,4
" September	936	.	80	68	133	37,0	106	29,5	33	9,2
" Oktober	937	.	86	72	141	36,8	112	29,3	39	10,2
" November	936	.	82	69	130	37,1	102	28,1	35	10,0
" Dezember	932	134	76	74	114	36,5	92	29,4	32	10,2
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

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

	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt 1000 t	davon Brech- u. Gießkoks	Roheisen		Eisengußschrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	73	16								
1951 "	72	19	107	52	84	18,5	3,4	0,7	200	44,0
1952 "	77	22	133	69	108	20,1	4,3	0,8	225	41,7
1953 "	81	22	105	55	100	18,9	5,4	1,0	218	41,3
1954 "	82	23	104	56	87	16,4	4,4	0,8	230	43,3
1955 "	85	25	105	60	110	16,9	7,7	1,2	270	41,6
1956 "	84	27	106	64	107	15,1	11	1,6	300	42,5
1957 "	87	28	75	52	98	14,5	8,4	1,2	286	42,4
1954 Monats-Ø	.	.	8,7	4,7	7,3	16,4	0,4	0,8	19	43,3
1955 "	.	.	8,7	5,0	9,2	16,9	0,6	1,2	22	41,6
1956 "	.	.	8,8	5,3	8,9	15,1	0,9	1,6	25	42,5
1957 "	.	.	6,2	4,3	8,2	14,5	0,7	1,2	24	42,4
1957 April	86	.	6,2	4,2	8,1	14,4	0,8	1,4	24	42,9
" Mai	86	.	5,8	4,1	8,7	14,8	0,6	1,0	25	42,8
" Juni	86	28	5,2	3,5	7,3	15,0	0,4	0,8	20	41,1
" Juli	86	.	5,9	4,1	8,2	13,9	0,5	0,9	25	42,3
" August	87	.	5,8	3,9	7,8	14,0	0,5	0,9	24	43,2
" September	87	.	6,1	4,2	7,7	13,8	0,8	1,4	24	43,2
" Oktober	87	.	5,7	4,0	8,2	14,0	0,9	1,5	25	42,7
" November	87	.	6,3	4,2	7,6	13,9	0,6	1,1	23	42,3
" Dezember	87	28	5,9	4,2	6,7	13,4	0,7	1,4	22	44,0
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

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

# von Eisenguß in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>*)</sup>	
Kreislaufmaterial		Ferro-Legierungen		Sonstige Einsatzstoffe											
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	683	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	2511	70,1
893	24,0	5,4	0,1	.	.	3174	100	166	5,2	3008	94,8	771	24,3	2237	70,5
1051	23,5	7,3	0,2	2,7	0,0	3727	100	194	5,2	3533	94,8	914	24,5	2619	70,3
1080	23,8	7,0	0,2	4,0	0,1	4468	100	233	5,2	4235	94,8	1 077	24,1	3158	70,7
1025	23,7	10,0	0,2	5,0	0,1	4529	100	234	5,2	4295	94,8	1 101	24,3	3194	70,5
						4330	100	219	5,1	4109	94,9	1 052	24,3	3057	70,6
74	24,0	0,5	0,1	.	.	311	100	16	5,2	295	94,8	76	24,5	219	70,3
87	23,5	0,6	0,2	0,2	0,0	372	100	19	5,2	353	94,8	90	24,1	263	70,7
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
86	23,9	0,8	0,2	0,4	0,1	359	100	18	5,0	341	95,0	87	24,2	254	70,8
91	24,1	0,8	0,2	0,4	0,1	376	100	18	4,8	358	95,2	92	24,4	266	70,8
75	23,8	0,7	0,2	0,3	0,1	315	100	16	5,1	299	94,9	76	24,1	223	70,8
89	24,0	0,9	0,2	0,5	0,1	372	100	19	5,1	353	94,9	91	24,5	262	70,4
85	24,1	0,9	0,3	0,4	0,1	352	100	18	5,1	334	94,9	87	24,7	247	70,2
86	23,9	1,0	0,3	0,4	0,1	360	100	19	5,3	341	94,7	89	24,7	252	70,0
89	23,2	1,1	0,3	0,8	0,2	383	100	19	5,0	364	95,0	93	24,3	271	70,7
82	23,3	1,0	0,3	0,7	0,2	351	100	18	5,1	333	94,9	86	24,5	247	70,4
73	23,4	0,9	0,3	0,6	0,2	312	100	16	5,1	296	94,9	76	24,4	220	70,5
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

# von Stahlguß in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>*)</sup>	
Kreislaufmaterial		Ferro-Legierungen		Sonstige Einsatzstoffe											
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	233	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	264	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	649	100	71	10,9	578	89,1	263	40,5	315	48,6
256	37,9	14	2,1	13	1,9	706	100	78	11,0	628	89,0	280	39,7	348	49,3
						675	100	74	11,0	601	89,0	268	39,7	333	49,3
16	37,4	0,9	2,1	.	.	44	100	4,7	10,7	39	89,3	17	40,3	22	49,0
20	37,0	1,2	2,2	0,6	1,1	54	100	5,9	10,9	48	89,1	22	40,5	26	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
21	37,4	1,2	2,1	1,0	1,8	56	100	6,2	11,0	50	89,0	22	39,2	28	49,8
22	37,5	1,1	1,9	1,2	2,0	59	100	6,3	10,8	52	89,2	23	39,5	29	49,7
19	39,0	0,9	1,8	1,1	2,3	49	100	5,6	11,5	43	88,5	19	39,1	24	49,5
23	38,9	1,2	2,0	1,2	2,0	59	100	6,4	10,8	53	89,2	24	40,4	29	48,8
21	37,8	1,1	2,0	1,2	2,1	55	100	6,1	11,1	49	88,9	22	39,9	27	49,0
21	37,8	1,1	2,0	1,0	1,8	56	100	6,3	11,4	49	88,6	22	39,8	27	48,8
22	37,6	1,2	2,1	1,2	2,1	59	100	6,5	11,1	52	88,9	23	39,3	29	49,6
21	38,5	1,2	2,2	1,1	2,0	54	100	5,9	10,9	48	89,1	21	39,0	27	50,1
19	38,0	1,1	2,2	1,0	2,0	50	100	5,5	11,1	44	88,9	19	38,4	25	50,5
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

<sup>\*)</sup> Sortenaufgliederung siehe Seite 96-97

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

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

	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt 1000 t	davon Brech- u. Gießkoks	Roheisen		Eisengußschrott		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	176	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	65	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
1954 Monats-Ø	.	.	13	5,7	4,2	15,5	0,1	0,3	7,9	28,9
1955 „	.	.	15	6,7	5,4	15,8	0,1	0,3	9,7	28,3
1956 „	.	.	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
1957 April	95	.	14	6,8	5,2	14,3	0,1	0,3	11	30,2
„ Mai	95	.	14	7,0	5,5	14,5	0,2	0,5	11	29,1
„ Juni	95	17	12	6,1	4,2	13,7	0,2	0,7	9,1	29,7
„ Juli	97	.	13	6,6	5,2	14,2	0,2	0,6	11	30,1
„ August	97	.	11	5,2	4,1	13,8	0,1	0,3	8,4	28,3
„ September	97	.	13	6,7	5,0	13,8	0,1	0,3	11	30,4
„ Oktober	97	.	14	7,0	5,3	13,4	0,1	0,3	12	30,4
„ November	97	.	14	7,1	5,1	13,6	0,1	0,3	11	29,5
„ Dezember	97	17	13	6,8	4,3	12,8	0,1	0,3	10	29,9
1958 Januar	95	.	15	7,9	5,5	13,2	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

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

	Anzahl der Gießereien	Beschäftigte in 1000	Verbrauch an festen Brennstoffen		Einsatz metallischer Rohstoffe					
			Insgesamt 1000 t	davon Brech- u. Gießkoks	Roheisen		Eisengußschrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	1111	136	1053	764	1289	39,3	757	23,1	321	9,8
1951 „	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
1954 Monats-Ø	.	.	101	77	129	33,6	97	25,4	49	12,8
1955 „	.	.	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
1957 April	1122	.	107	85	141	31,2	105	23,3	75	16,6
„ Mai	1120	.	107	86	149	31,5	108	22,9	78	16,5
„ Juni	1117	182	90	71	126	32,0	92	23,3	62	15,7
„ Juli	1119	.	102	81	149	31,8	108	23,1	75	16,0
„ August	1120	.	95	75	141	32,4	103	23,7	68	14,9
„ September	1120	.	99	79	145	32,1	107	23,7	76	15,1
„ Oktober	1121	.	105	83	155	32,2	113	23,4	76	15,8
„ November	1120	.	102	80	142	32,1	102	23,2	70	15,8
„ Dezember	1116	179	96	75	126	31,8	93	23,4	63	15,9
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

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

<sup>2)</sup> Sortengliederung siehe Seite 96 bis 97.

# **von Temperguß in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 t**

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt- einsatz		Abbrand		Gesamt- Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislauf- mat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß	
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
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	0,2	0,2	329	100	12	3,6	317	96,4	184	56,0	133	40,4
243	55,4	1,0	0,2	0,1	0,2	410	100	16	3,9	394	96,1	229	55,9	165	40,2
241	55,6	1,2	0,3	0,1	0,1	438	100	16	3,7	422	96,3	245	55,9	177	40,4
						433	100	16	3,7	417	96,3	244	56,3	173	40,0
15	55,2	0,0	0,1	.	.	27	100	1,0	3,6	26	96,4	15	56,0	11	40,4
19	55,4	0,1	0,2	0,0	0,0	34	100	1,3	3,9	33	96,1	19	55,9	14	40,2
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
20	54,9	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,3	3,6	35	96,4	20	55,1	15	41,3
21	55,6	0,1	0,3	0,0	0,0	38	100	1,4	3,7	36	96,3	21	56,2	15	40,1
17	55,6	0,1	0,3	0,0	0,0	30	100	1,1	3,7	29	96,3	17	56,5	12	39,8
20	54,6	0,2	0,5	0,0	0,0	37	100	1,5	4,1	35	95,9	20	54,8	15	41,1
17	57,3	0,1	0,3	0,0	0,0	29	100	1,1	3,6	28	96,4	17	56,5	12	39,9
20	55,2	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,6	4,5	34	95,5	20	56,2	14	39,3
22	55,6	0,1	0,3	0,0	0,0	40	100	1,6	4,0	38	96,0	22	55,6	16	40,4
21	56,3	0,1	0,3	0,0	0,0	38	100	1,4	3,6	37	96,4	22	57,3	15	39,1
19	56,7	0,1	0,3	0,0	0,0	34	100	1,1	3,3	33	96,7	19	57,4	13	39,3
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

## **Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß in der Bundesrepublik in 1000t**

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislauf-mat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>2)</sup>	
Kreislauf-material		Ferro-Legierungen		Sonstige Einsatzstoffe											
000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
900	27,5	9,3	0,3	.	.	3276	100	182	5,6	3094	94,4	938	28,6	2156	65,8
1158	27,6	16	0,4	.	.	4204	100	246	5,9	3958	94,1	1194	28,4	2764	65,7
1213	27,2	18	0,4	.	.	4447	100	271	6,1	4176	93,9	1254	28,2	2922	65,7
1089	27,5	16	0,4	.	.	3962	100	232	5,9	3730	94,1	1124	28,3	2806	65,8
1274	27,8	17	0,4	.	.	4587	100	262	5,7	4325	94,3	1313	28,6	3012	65,7
1519	27,5	22	0,4	10	0,2	5528	100	320	5,8	5208	94,2	1569	28,4	3639	65,8
1584	27,9	23	0,4	16	0,3	5673	100	328	5,8	5345	94,2	1625	28,6	3720	65,6
1521	28,0	25	0,5	19	0,3	5438	100	310	5,7	5128	94,3	1564	28,8	3563	65,5
106	27,8	1,4	0,4	.	.	382	100	22	5,7	360	94,3	100	28,6	251	65,7
127	27,5	1,8	0,4	0,8	0,2	461	100	27	5,8	434	94,2	131	28,4	303	65,8
132	27,9	1,9	0,4	1,3	0,3	473	100	27	5,8	445	94,2	135	28,6	310	65,6
126	28,0	2,1	0,5	1,6	0,3	450	100	26	5,7	427	94,3	130	28,8	297	65,5
127	28,1	2,1	0,5	1,4	0,3	452	100	26	5,8	426	94,2	129	28,5	297	65,7
137	28,4	2,0	0,4	1,6	0,3	473	100	27	5,7	446	94,3	136	28,8	310	65,5
111	28,2	1,7	0,4	1,4	0,4	395	100	23	5,8	372	94,2	112	28,4	260	65,8
132	28,2	2,3	0,5	1,8	0,4	468	100	27	5,8	441	94,2	135	28,8	306	65,4
123	28,2	2,1	0,5	1,5	0,3	437	100	25	5,7	412	94,3	126	28,8	286	65,5
128	28,3	2,2	0,5	1,4	0,3	451	100	27	6,0	424	94,0	131	29,0	293	65,0
134	27,7	2,3	0,5	1,9	0,4	482	100	27	5,6	455	94,4	139	28,8	316	65,6
124	28,0	2,2	0,5	1,9	0,4	443	100	25	5,6	418	94,4	129	29,1	289	65,3
111	28,0	2,0	0,5	1,6	0,4	396	100	22	5,6	374	94,4	115	29,0	259	65,4
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

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

		Eigenentfall einschl. Kreislauf- material	Zugang ./.. Abgaben	Verbrauch				
				ohne Kreislaufmaterial			an Kreislauf- material	insgesamt
				für Eisenguß	für <sup>1)</sup> Stahlguß	für Temperguß		
1950	Insgesamt	1 173 723	805 865		1 078 035		899 965	1 978 000
1951	„	1 502 097	1 265 501	1 263 537	203 140	90 350	1 157 533	2 714 500
1952	„	1 643 828	1 227 908	1 270 285	229 518	95 950	1 212 634	2 808 38
1953	„	1 534 090	1 023 395	1 188 044	223 348	75 518	1 089 185	2 576 090
1954	„	1 744 140	1 310 439	1 423 440	234 453	95 710	1 273 838	3 027 44
1955	„	2 067 516	1 490 098	1 593 246	278 153	117 415	1 518 597	3 507 41
1956	„	2 192 225	1 542 054	1 736 058	311 019	127 916	1 534 261	3 759 250
1957	„	2 125 209	1 561 502	1 714 902	294 623	130 613	1 521 344	3 661 48
1954	Monats-Ø	145 345	109 203	118 620	19 538	7 976	106 153	252 28
1955	„	172 293	124 175	132 770	23 179	9 785	126 550	292 28
1956	„	182 685	128 505	144 672	25 918	10 660	132 022	313 27
1957	„	177 101	130 125	142 908	24 552	10 884	126 779	305 12
1957	April	174 823	127 811	144 254	24 722	10 930	126 768	306 67
„	Mai	183 337	138 375	149 730	25 300	11 198	133 947	320 17
„	Juni	152 070	112 949	124 842	20 695	9 255	110 576	265 36
„	Juli	185 115	122 125	146 043	25 836	10 964	131 810	314 65
„	August	173 524	117 956	135 908	24 292	8 491	122 875	291 56
„	September	180 228	117 250	139 343	24 645	10 712	127 825	302 52
„	Oktober	189 984	143 182	150 832	26 250	12 497	133 536	323 11
„	November	177 224	128 838	137 092	23 779	11 468	124 131	296 47
„	Dezember	159 208	111 893	123 353	22 350	10 307	110 684	266 69
1958	Januar	187 238	117 192	146 104	25 722	12 701	129 210	313 73
„	Februar	171 240	115 236	135 739	22 943	11 209	119 087	288 97
„	März	183 512	126 561	145 372	25 052	12 660	128 178	311 26

<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> der Bundesrepublik Deutschland

## Schrottbestände nach Sorten

Kokillen- und Maschinen- bruch	Handels- und sonstiger Gußbruch	Kupolofen- schrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislauf- material	Bestand *) Insgesamt
46 590	21 092	21 422	7 925	57 442	151 471
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	9 353	23 677	226 076
106 725	56 829	76 739	9 947	26 039	276 279
101 085	41 896	67 362	14 240	26 741	251 304
98 039	51 773	84 862	13 954	27 905	276 533
103 038	43 475	75 564	14 989	26 780	263 846
102 851	46 866	75 416	13 662	26 688	265 383
105 010	46 458	75 267	12 626	25 673	265 034
99 437	47 985	74 021	11 009	25 169	257 621
100 685	46 205	75 090	11 316	24 239	257 535
95 468	44 453	76 017	11 511	25 039	252 488
96 441	48 126	80 083	12 431	25 458	262 539
99 208	51 637	81 845	13 075	26 366	272 131
98 039	51 773	84 862	13 954	27 905	276 533
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



# 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	323	23	351
1954 "	2672	157	2829	2443	140	2583	495	36	531
1955 "	3117	180	3297	2938	155	3093	597	56	653
1956 "	3000	206	3206	2979	198	3177	543	59	602
1957 "	2799	173	2972	2795	180	2975	487	37	524
1955 Monats-Ø	260	15	275	245	13	258	.	.	.
1956 "	250	17	267	243	16	264	.	.	.
1957 "	233	14	247	233	15	248	.	.	.
1957 April	214	23	237	231	13	244	519	56	575
" Mai	244	17	261	237	16	253	523	57	580
" Juni	211	11	222	206	14	220	523	54	577
" Juli	238	14	252	237	16	253	519	51	570
" August	234	12	246	237	17	253	514	45	559
" September	232	11	243	233	16	249	509	40	549
" Oktober	249	13	262	260	16	276	492	37	529
" November	241	9,7	251	240	12	252	487	34	521
" Dezember	216	15	231	208	11	219	487	37	524
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

## Temperguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	94	13,0	107	73	9,6	83	31	4,9	36
1951 "	103	18,0	121	96	14	110	35	6,2	41
1952 "	93	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 "	161	11	172	142	10	152	54	2,3	56
1956 "	149	12	161	151	10	161	46	3,7	50
1957 "	134	12	146	140	12	152	35	2,7	38
1955 Monats-Ø	13	0,9	14	12	0,8	13	.	.	.
1956 "	12	1,0	13	12	0,8	13	.	.	.
1957 "	11	1,0	12	12	1,0	13	.	.	.
1957 April	11	1,0	12	12	1,1	13	42	4,0	46
" Mai	11	0,8	12	13	1,0	14	39	3,7	43
" Juni	12	0,7	13	11	0,8	12	40	3,6	44
" Juli	14	1,0	15	12	1,1	13	43	3,3	46
" August	7,9	1,0	8,9	10	0,9	11	40	3,2	43
" September	8,3	1,0	9,3	11	1,0	12	37	3,2	40
" Oktober	14	1,0	15	12	1,1	13	38	3,1	41
" November	10	0,9	11	11	1,1	12	37	2,9	40
" Dezember	8,9	0,8	9,7	11	1,0	12	35	2,7	38
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

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

# Gießereierzeugnissen (Bundesrepublik Deutschland) 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	185	14	209	95	12	107
1952 „	223	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 „	269	20	289	287	20	307	85	13	98
1955 Monats-Ø	28	1,6	29	22	1,3	23	.	.	.
1956 „	25	1,5	26	25	1,3	26	.	.	.
1957 „	22	1,7	24	24	1,7	26	.	.	.
1957 April	23	1,7	25	24	1,3	25	103	14	117
„ Mai	24	1,6	26	25	1,4	26	101	14	115
„ Juni	19	1,6	21	21	1,7	23	98	14	112
„ Juli	23	1,7	25	24	1,6	26	96	14	110
„ August	24	1,3	26	24	2,2	26	96	13	109
„ September	19	1,7	21	22	1,7	24	92	13	105
„ Oktober	20	1,6	22	24	2,0	26	86	14	100
„ November	22	1,6	24	23	1,5	25	86	13	99
„ Dezember	21	1,3	22	22	1,5	23	85	13	98
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

## 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	182	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
1955 Monats-Ø	301	17	318	279	15	294	.	.	.
1956 „	287	20	307	286	19	305	.	.	.
1957 „	267	17	284	268	18	286	.	.	.
1957 April	247	26	273	266	16	282	664	74	738
„ Mai	278	19	297	275	18	293	663	75	738
„ Juni	243	13	256	238	16	254	662	71	733
„ Juli	274	17	291	273	19	292	658	68	726
„ August	267	14	281	270	20	290	650	60	710
„ September	259	14	273	267	18	285	637	57	694
„ Oktober	284	16	300	297	19	316	616	54	670
„ November	274	12	286	274	15	289	610	50	660
„ Dezember	246	17	263	239	14	253	606	53	659
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

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

	Bundesrepublik		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
1957 Mts.-Ø	—	104 596	—	2 177	—	723	—	6 831	—	567
1957 April	134 874	106 746	3624	2 239	1015	696	8017	6 684	892	551
„ Mai	132 484	107 348	2725	2 513	765	698	7400	7 093	773	611
„ Juni	136 407	90 304	3003	1 946	714	627	7424	6 114	925	479
„ Juli	139 621	101 961	3500	1 604	626	653	7680	6 632	968	524
„ August	142 500	94 883	3275	2 242	627	679	7234	6 641	1052	584
„ September	130 816	99 092	3207	2 398	624	661	6962	6 398	1079	506
„ Oktober	123 777	104 841	2983	2 485	705	725	6620	6 881	1016	533
„ November	122 055	102 290	3387	2 424	751	734	6616	6 718	985	514
„ Dezember	132 801	95 616	3597	1 810	1056	639	8270	6 290	1258	557
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

<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 Verbrauchszahlen 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
—	52 137	—	14 467	—	6 582	—	13 310	—	7 802
44 725	54 113	17 737	14 490	11 552	6 347	32 925	13 641	14 387	7 935
43 523	53 615	17 215	14 295	11 865	6 627	33 262	13 971	14 956	7 925
45 301	44 713	17 658	11 939	12 580	5 327	34 122	11 876	14 680	7 283
46 145	51 218	17 275	14 111	13 204	6 501	35 634	12 955	14 589	7 763
47 648	45 264	17 748	14 304	13 926	6 302	35 669	11 642	15 321	7 225
42 813	49 019	16 065	13 856	13 696	5 902	31 987	12 689	14 383	7 663
39 804	52 635	15 506	14 696	12 786	6 702	30 026	12 456	14 331	7 778
38 558	50 912	15 677	14 532	12 836	6 568	28 702	12 508	14 543	7 380
43 859	48 834	16 275	12 555	12 976	6 208	30 507	11 963	15 003	6 760
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	6 981
39 820	52 913	14 516	15 585	10 922	6 680	30 852	12 812	14 030	7 953

## 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	183	3 381
1951	"	40 677	1 242 017	5 382	138 133	512	6 961
1952	"	86 144	1 287 541	9 073	149 354	232	7 621
1953	"	80 722	1 112 008	7 935	116 621	183	3 541
1954	"	92 678	1 214 901	8 102	122 009	201	3 361
1955	"	113 243	1 377 142	10 995	128 176	160	6 441
1956	"	126 400	1 405 314	11 948	125 109	392	7 791
1957	"	132 801	1 225 153	14 248	111 923	302	10 811
1957	Mts.-Ø	—	104 596	—	9 327	—	901
1957	April	134 874	106 746	12 041	9 803	234	74
"	Mai	132 484	107 348	11 866	9 448	263	801
"	Juni	136 407	90 304	13 534	7 473	258	66
"	Juli	139 621	101 961	14 230	8 341	426	701
"	August	142 500	94 883	14 941	7 994	423	74
"	September	130 816	99 092	14 971	8 698	416	971
"	Oktober	123 777	104 841	15 160	9 002	729	1 571
"	November	122 055	102 290	14 604	10 050	446	881
"	Dezember	132 801	95 616	14 234	9 380	302	761
1958	Januar	136 704	108 586	13 502	10 748	376	881
"	Februar	135 032	99 797	13 488	9 649	317	741
"	März	120 894	106 568	12 632	9 909	375	1 211

## Stromverbrauch unterteilt Eisen-, Stahl- und

		Bundesrepublik	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	23 163	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
1957	Mts.-Ø	76 521	1 602	354	6 586	464
1957	April	71 689	1 638	266	6 178	411
"	Mai	75 583	1 593	283	6 695	444
"	Juni	70 211	1 482	366	5 998	371
"	Juli	75 496	1 270	398	6 173	424
"	August	73 358	1 754	429	6 709	424
"	September	76 133	1 782	436	5 805	450
"	Oktober	88 003	1 974	391	7 219	486
"	November	79 227	1 869	402	6 932	504
"	Dezember	75 140	1 600	375	6 138	441
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

<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 Verbrauchszahlen sind die Brennstoffe der reinen und verbundenen Gießereien enthalten.

# und Koks unterteilt nach Sorten in Tonnen gießereien (Bundesrepublik Deutschland)

Braunkohle (Briketts)		Gießerei- und Spezial-Koks		Brennkoks	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
5 592	156 443	86 225	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	56 387	754 637	19 243	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	828 314	26 781	165 349
—	11 563	—	69 026	—	13 779
9 579	11 534	90 044	71 428	22 976	13 237
8 773	11 433	87 712	71 627	23 870	14 035
10 023	10 945	89 122	60 678	23 470	10 547
10 371	12 056	90 430	69 054	24 164	11 802
11 467	11 040	89 717	64 233	25 952	10 872
10 724	10 822	79 300	67 632	25 405	10 975
10 899	11 142	71 567	69 971	25 422	13 154
10 467	11 417	70 274	65 552	26 264	14 389
11 217	10 425	80 217	59 490	26 781	15 555
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

## 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	49 633
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
38 579	9 158	4 717	9 585	5 458
36 069	7 947	4 460	9 514	5 206
37 761	8 886	4 677	9 616	5 623
36 976	7 696	3 945	8 465	4 912
38 030	8 954	4 807	9 804	5 636
35 563	9 132	4 914	9 584	4 849
38 882	8 911	4 746	9 693	5 428
42 411	14 515	4 988	10 297	5 722
40 467	9 056	4 730	9 425	5 842
39 078	8 015	4 703	9 857	5 203
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

## Beschäftigte unterteilt

Gießereien<sup>1)</sup>

	Bundesrepublik									Niedersachsen		
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter			Insgesamt	Angestellte	Arbeiter
	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich			
31. 12. 50	136 298	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	1 090	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	15 994	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
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	3 287	135 159	130 719	4 440	13 088	1 234	11 855
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
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
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	4 453	163 188	156 998	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	163 062	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

## Arbeiterstunden unterteilt

## Gießereien

	Bundesrepublik			Niedersachsen			Nordrhein-Westfalen		
	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	% <sup>1)</sup>	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 Juni	24 552	3 624	12,9	2 119	277	11,6	11 500	1 729	13,1
„ Dezember	24 805	3 399	12,1	2 033	290	12,5	11 774	1 409	10,7
1954 Juni	25 423	3 624	12,5	2 082	286	12,1	11 517	1 706	12,9
„ Dezember	29 132	3 499	10,7	2 390	309	11,4	13 220	1 341	9,2
1955 Juni	29 494	4 149	12,3	2 522	359	12,5	13 145	1 898	12,6
„ Dezember	31 187	4 155	11,8	2 684	383	12,5	14 124	1 604	10,2
1956 Juni	31 101	3 960	11,3	2 692	367	12,0	14 323	1 819	11,3
„ Dezember	26 949	4 168	13,4	2 208	434	16,4	12 921	1 656	11,4
1957 Juni	25 841	4 380	14,5	2 202	367	14,3	12 114	2 082	14,7
„ Dezember	26 366	4 807	15,4	2 093	392	15,8	12 314	1 913	13,4

<sup>1)</sup> Einschl. der mit einem Hochofen- oder Stahlwerk verbundenen Gießereien. Am 31. 12. 57 betrugen die Beschäftigten in diesen Betrieben 27 327, davon 24 673 Arbeiter und 2 654 Angestellte.  
Anteil der Ausfallstunden an den Soll-Arbeitsstunden (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).

## nach Ländern

Gießereien<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen			Hessen			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg			Bayern			Übrige Länder		
insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter	insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter	insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter	insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter	insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter	insgesamt	Ange-stellte	Ar-bei-ter
3 163	6 119	57 044	18 581	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
0 873	6 887	63 986	20 694	2 185	18 509	9 368	840	8 528	20 146	1 800	18 346	12 663	1 116	11 547	6 759	543	6 216
2 517	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
8 860	7 156	61 704	20 748	2 464	18 284	8 426	908	7 518	19 057	1 921	17 136	11 937	1 218	10 719	6 095	610	5 485
3 052	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
0 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 364	976	9 388	24 789	2 128	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
2 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 364	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995
3 821	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
4 117	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
0 762	7 298	63 464	20 507	2 327	18 180	8 498	833	7 665	19 596	1 914	17 682	11 784	1 168	10 616	6 303	605	5 698
0 220	7 410	62 810	21 852	2 571	19 281	8 416	867	7 549	20 307	1 987	18 320	12 994	1 227	11 767	6 486	627	5 859
3 052	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
8 029	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
0 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 364	976	9 388	24 789	2 128	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
3 180	8 590	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
2 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 364	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995
4 325	8 956	75 869	25 409	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
3 821	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

## 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
3 474	506	12,7	1 363	176	11,4	3 135	518	14,2	1 841	288	13,5	1 120	130	10,4
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



# Ergebnisse der amtlichen Erhebungen über die Arbeitsverdienste in der Industrie

## Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien der Bundesrepublik Deutschland

### 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	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 Mai	271,3	266,5	228,6	260,9	211,7	192,2	162,7	176,8
„ August	273,0	266,5	231,9	262,2	210,3	188,5	169,8	179,3
„ November	274,6	270,4	234,8	265,0	219,6	191,5	169,3	179,9

### Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

Durchschnittliche Monatslohnverläufe 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	85,37	83,21	71,20	81,04	55,00	43,58	50,68	79,56	
1951 September	92,21	89,38	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	102,89	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 Mai	124,96	122,12	107,96	120,45	88,39	84,74	72,14	78,11	118,83
„ August	127,01	123,20	108,70	121,79	94,24	81,58	73,89	77,84	119,92
„ November	127,94	123,86	109,94	122,58	93,44	84,36	74,66	79,28	120,92

### 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	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									
Leistungsgruppen					Leistungsgruppen				Alle Arbeiter
I	II	III	zus.	I	II	III	zus.		
1957 Mai	46,1	45,8	47,2	46,2	41,8	44,1	44,3	44,2	46,1
„ August	46,5	46,2	46,9	46,4	44,8	43,3	43,5	43,4	46,3
„ November	46,6	45,8	46,8	46,3	42,6	44,0	44,1	44,1	46,2

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

### 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 "	2 237	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	223 383
1955 "	263	214 604	26	48 076	14	24 606	303	237 286
1956 "	266	225 959	29	58 648	15	27 995	310	312 602
1957 "	255	219 916	23	61 200	14	28 823	297	309 939
1957 I. Vj. Mts.-Ø	271	237 125	29	64 739	16	30 534	316	332 398
" II. " "	248	202 120	27	60 129	14	27 608	289	289 857
" III. " "	254	220 690	28	60 172	13	27 200	295	308 062
" IV. " "	246	219 729	27	59 760	15	29 949	288	309 438

## Umsatz<sup>2)</sup> in der Bundesrepublik 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 "	2 993 999	2 760 548	232 551
1951 Monats- Ø	146 098	134 244	11 854
1952 "	180 709	168 357	12 352
1953 "	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
1956 I. Vj. Mts.-Ø	248 303	233 049	15 254
" II. " "	257 793	241 166	16 627
" III. " "	271 105	254 565	16 540
" IV. " "	272 534	255 981	16 553
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

<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 Kleinstbetriebe 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 % (Bundesrepublik)

	Eisenerzbergbau				Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede- preß- und Hammerwerke <sup>1)</sup>			
	Krank- heit	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen	Gesamt- ausfall	Krank- heit	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen	Gesamt- ausfall
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	6,4	6,2	3,6	16,2	4,7	4,9	2,1	11,7
1956 Ø	6,3	6,2	4,0	16,5	4,7	5,0	2,3	12,0
1957 Ø	.	.	.	.	.	.	.	.
1958 November	4,8	3,7	4,0	12,5	4,4	1,7	2,7	8,8
„ Dezember	4,9	7,7	4,5	17,1	4,3	3,8	4,0	12,1
1957 Januar	5,6	2,8	5,6	14,0	4,5	2,8	2,4	9,7
„ Februar	.	.	.	.	4,7	2,6	2,4	9,7
„ März	.	.	.	.	4,7	4,1	2,6	11,4
„ April	.	.	.	.	4,4	3,7	2,1	10,2
„ Mai	.	.	.	.	4,1	4,3	1,9	10,3
„ Juni	.	.	.	.	4,0	7,3	2,0	13,3
„ Juli	.	.	.	.	5,1	8,6	1,8	15,5
„ August	.	.	.	.	5,4	11,7	1,8	18,9
„ September	.	.	.	.	8,0	6,5	1,9	16,4
„ Oktober	16,3	6,4	3,3	26,0	8,4	3,7	1,8	13,9
„ November	7,4	5,0	3,1	15,5	5,8	2,4	1,9	10,1
„ Dezember	7,8	8,6	3,5	19,9	5,6	4,4	2,7	12,7
1958 Januar	...	.	.	.	6,6	3,1	2,0	11,7
„ Februar	...	.	.	.	7,2	3,7	2,0	12,9

## Erzeugung in t je Arbeiter und Monat (Bundesrepublik)

	Erzför- derung	Roheisen <sup>1)</sup>	Stahl- rohblöcke <sup>1)</sup>	Rohstahl- insgesamt <sup>2)</sup>	Walzstahl- fertig- erzeugnisse <sup>1)</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 Januar	73,1	130,0	83,1	9,3	22,6	.
„ Februar	66,8	117,2	76,0	8,6	20,9	.
„ März	71,8	128,8	79,2	9,1	22,1	.
„ April	67,6	121,6	71,9	8,4	19,7	.
„ Mai	72,4	127,5	76,0	8,9	21,4	.
„ Juni	65,4	114,8	67,0	7,9	18,6	1,59
„ Juli	74,5	122,1	74,1	8,7	21,4	.
„ August	74,9	128,8	75,2	8,8	21,5	.
„ September	69,5	122,4	72,7	8,6	21,0	.
„ Oktober	74,0	132,2	78,1	9,2	23,2	.
„ November	73,9	124,7	76,9	9,2	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	.

<sup>1)</sup> Bezogen auf die produktiven Arbeiter. <sup>2)</sup> Bezogen auf die Gesamtbelegschaft.

# Durchschnittliche Arbeitszeit je Arbeiter und Monat

(Bundesrepublik)

Eisenerzbergbau				Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepreß- u. Hammerwerke <sup>*)</sup>				Gießereien			
Gesamt- arbeits- zeit	Verfah- rene Stunden	Ausfallstunden		Gesamt- arbeits- zeit	Verfah- rene Stunden	Ausfallstunden		Gesamt- arbeits- zeit	Verfah- rene Stunden	Ausfallstunden <sup>1)</sup>	
			%				%				%
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	.	.	.	.
192	161	31	16,2	234	206	28	11,7	.	.	.	.
193	162	32	16,5	229	202	27	12,0	204	179	25	12,4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
193	169	24	12,5	217	198	19	8,8	.	.	.	.
181	150	31	17,1	219	193	26	12,1	193	167	26	13,5
199	171	28	14,0	229	207	22	9,7	.	.	.	.
.	.	.	.	209	189	20	9,7	.	.	.	.
.	.	.	.	226	200	26	11,4	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	185	158	27	14,5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
196	145	51	28,0	.	.	.	.	.	.	.	.
187	158	29	15,5	.	.	.	.	.	.	.	.
169	136	33	19,9	211	184	27	12,7	196	165	31	15,8
.	.	.	.	225	199	26	11,7	.	.	.	.
.	.	.	.	207	180	27	12,9	.	.	.	.

Anteil der weiblichen Arbeitskräfte  
bei Angestellten und Arbeitern in %

Anzahl der auf  
einen Angestellten  
entfallend. Arbeiter

	Beim Eisen- erzbergbau		Bei den Hoch- ofen-, Stahl- und Walzwerken <sup>*)</sup>		Bei den Gießereien <sup>*)</sup>		Beim Eisen- erz- bergbau	Bei den Hoch- ofen-, Stahl-u. Walzw. <sup>*)</sup>	Bei den Gieß- ereien <sup>*)</sup>
	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	9,1
1950 31. "	4,3	1,4	14,3	3,5	20,8	3,8	15,1	7,3	10,8
1951 31. "	4,0	1,4	15,4	3,4	21,3	3,7	15,2	7,0	9,6
1952 31. "	3,7	1,3	16,4	3,1	21,8	3,5	16,0	6,8	9,3
1953 31. "	7,0	1,2	17,1	3,2	21,4	3,4	12,1	6,3	8,6
1954 31. "	8,3	1,2	17,5	3,1	25,9	4,0	9,0	6,2	8,8
1955 31. "	10,0	1,3	18,6	3,3	23,6	3,6	9,0	6,2	9,3
1956 31. "	9,9	1,6	19,4	3,3	24,1	3,7	9,1	6,0	8,7
1957 31. "	11,0	1,5	20,0	3,2	24,6	3,9	9,0	6,0	8,2
1957 31. März	10,0	1,7	19,5	3,3	.	.	9,3	6,1	.
" 30. April	11,5	1,7	20,0	3,3	.	.	9,1	6,0	.
" 31. Mai	11,2	1,5	20,0	3,3	.	.	9,0	6,0	.
" 30. Juni	11,2	1,4	20,0	3,3	24,4	3,9	9,0	6,1	5
" 31. Juli	11,2	1,5	20,0	3,3	.	.	8,9	6,0	.
" 31. August	11,4	1,6	19,9	3,3	.	.	8,9	6,1	.
" 30. September	11,4	1,5	20,0	3,3	.	.	8,9	6,1	.
" 31. Oktober	11,4	1,6	20,0	3,2	.	.	8,9	6,0	.
" 30. November	11,5	1,6	20,0	3,2	.	.	9,0	6,0	.
" 31. Dezember	11,0	1,5	20,0	3,2	24,6	3,9	9,0	6,0	8,2
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	.

<sup>\*)</sup> Siehe auch Seite 86 Anmerkung\*).



## **B. Wirtschaftszahlen**

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

## Europäische Gemeinschaft

## Zusammenfassende

Bevölkerung: 162,3 Mill.

Gebietsumfang: 1 165 600 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		Koks Verbraucher	
						Koke-reien	Brikett-fabr.	insges.	Eisen-schaff. Ind.	insges.	Eisen-schaff. Ind.
1952	238 883	15 722	62 379	88 163	16 476	81 902	14 601	139 223	5 458	54 998	37 283
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	74 809	100 020	17 036	98 951	17 565	151 682	4 845	67 408	44 589
1957 *)	247 886	19 050	77 164	101 676	16 907	101 796	18 637	150 451	3 937	70 024	46 917
1956 Mts.-ø	20 758	1 538	6 234	8 335	1 419	8 246	1 464	12 640	404	5 617	3 716
1957 „ *)	20 655	1 538	6 430	8 473	1 409	8 453	1 553	12 538	328	5 835	3 910
1957 April	20 646	1 462	6 354	7 994	1 351	8 531	1 525	12 209	307	5 852	3 939
„ Mai	21 330	1 593	6 578	8 287	1 431	8 838	1 601	13 494	332	6 041	4 024
„ Juni	18 991	1 482	6 267	7 207	1 255	8 362	1 373	12 321	316	5 660	3 772
„ Juli	20 936	1 504	6 379	8 491	1 525	8 374	1 576	13 023	299	5 705	3 756
„ Aug.	20 173	1 521	6 521	8 448	1 502	8 615	1 523	12 427	272	5 871	3 946
„ Sept.	18 950	1 466	6 318	8 446	1 383	8 072	1 503	11 316	270	5 751	3 906
„ Okt.	21 753	1 717	6 581	9 328	1 488	8 819	1 616	12 873	335	6 020	4 102
„ Nov.	21 349	1 647	6 425	8 904	1 340	8 598	1 495	12 223	387	5 756	3 928
„ Dez.	19 867	1 521	6 526	8 813	1 322	8 245	1 357	11 620	310	5 613	3 967
1958 Jan.	22 628	1 335	6 564	...	1 441	...	...	...	...	...	...
„ Febr.	20 122	886	5 883	...	1 360	...	...	...	...	...	...
„ März	21 923	...	6 430	...	...	...	...	...	...	...	...

	Verbrauch in 1000 t	Bestände <sup>1)</sup> in 1000 t		Arbeiter-Belegschaft in 1000		Schichtleistung je Mann und Schicht	
	Koks in Hochöfen	Steinkohle bei Zechen <sup>2)</sup>	Koks bei Kokereien	unter Tage	insges.	unter Tage in kg	insges. in kg
1952	34 596	7 103	531	683,3	1007,1	.	.
1953	31 238	10 472	4 260	685,9	990,4	.	.
1954	31 793	12 441	2 645	661,8	966,9	.	.
1955	39 798	7 511	555	648,7	955,3	.	.
1956	42 215	5 793	578	648,3	954,6	.	.
1957 *)	...	7 328	1 625	658,6	973,0	.	.
1956 Mts.-ø	3 518	.	.	648,3	951,3	1525	.
1957 „ *)	...	.	.	658,6	963,8	1541	.
1957 April	3 510	5 703	760	654,9	.	1541	.
„ Mai	3 736	5 880	734	656,0	.	1551	.
„ Juni	3 478	5 960	798	655,4	959,3	1540	.
„ Juli	3 533	6 536	920	653,8	.	1557	.
„ Aug.	3 670	6 750	1 051	654,4	.	1549	.
„ Sept.	3 723	6 666	1 131	660,0	965,2	1546	.
„ Okt.	3 879	7 149	1 112	665,1	.	1528	.
„ Nov.	...	7 528	1 263	670,0	.	1531	.
„ Dez.	...	7 328	1 625	670,8	973,0	1526	.
1958 Jan.	...	8 147	1 887	673,1	.	1543	.
„ Febr.	...	10 183	2 411	672,0	.	1556	.
„ März	...	12 381	3 140	...	.	...	.

\*) Vorläufige Zahlen. \*\*) Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern, siehe entsprechende Weltübersichten.

<sup>1)</sup> Einschl. ältere Braunkohle. <sup>2)</sup> Am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>3)</sup> Ohne die Bestände an Einsatzkohle für die Zechenkokereien und Brikettfabriken. <sup>4)</sup> Ohne Kokereien. <sup>5)</sup> Ohne Italien.

Quelle: Statistik der Montan-Union.

## für Kohle und Stahl\*\*)

## Übersicht

## Eisenerz

in 1000 t

	Förderung <sup>1)</sup>	Erzeugung <sup>2)</sup>	Verbrauch				Bestände	Arbeiter-Belegschaft <sup>4)</sup>	
	von Roherz	von aufbereit. Erz	in Hochöfen	in Sinteranlagen	in Stahlwerken	insgesamt	bei Gruben <sup>3)</sup> *)	unter Tage Anzahl	insgesamt Anzahl
1952	65 292	61 848	66 276	10 740	372	77 388	2 347	36 235	54 496
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	33 538	49 852
1956	80 675	74 269	82 306	12 118	697	95 121	3 629	33 895	50 420
1957 *)	87 439	80 464	...	...	...	...	4 878	...	...
1956 Mts.-Ø	6 723	6 189	6 859	1 010	58	7 927	.	.	.
1957 „ *)	7 286	6 705	...	...	...	...	.	.	.
1957 April	6 936	6 343	6 880	1 116	194	24 680	4 256	34 704	51 397
„ Mai	7 357	6 751	7 361	1 203			4 430	34 759	51 394
„ Juni	7 073	6 532	6 769	1 157			4 447	34 759	51 374
„ Juli	7 533	6 904	6 706	1 241	200	24 687	4 772	34 823	51 388
„ Aug.	6 765	6 160	6 905	1 242			4 508	34 633	51 147
„ Sept.	7 297	6 739	7 148	1 245			4 609	35 062	51 597
„ Okt.	7 815	7 203	7 566	1 344	...	...	4 846	35 234	51 761
„ Nov.	7 365	6 747	...	...			4 966	...	...
„ Dez.	7 032	6 529	...	...			4 878	...	...
1958 Jan.	8 021	7 394	...	...	...	...	5 099	...	...
„ Febr.	7 233	...	...	...			...	...	...
„ März	7 839	...	...	...			...	...	...

## Steinkohle- und Eisenerzvorkommen — Höchstförderung und Höchsterzeugung

	Vorkommen <sup>1)</sup>		Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung <sup>2)</sup>									
	Steinkohle <sup>3)</sup> Mrd. t	Eisenerz Mio.-t-Fe	Steinkohle		Eisenerz		Rohelsen		Rohstahl		Walzstahl	
			Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t
Bundesgebiet .	224,3	680	1956	134 407	1957	13 320	1957	18 358	1957	24 507	1957	16 152
Saarland . . .	9,2	—	1955	17 329	—	—	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	1957	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 . . . . .	2 023	1 890	1947	621 400	1953	119 888	1957	71 976	1955	106 173	1955	82 243

\*) Vorläufige Zahlen.

Eisenerz: <sup>1)</sup> Tatsächlich geförderte Roherz mengen. <sup>2)</sup> Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz und Rösterz 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			
		Thomas- und Stahleisen	Gieß- Roh-eisen	Spiegel-eisen	Hoch-ofen-Ferro-mangan	Sonst. Rohei-sen und Ho-Fe-Leg.	Insgesamt	Thomas	SM	Elektro- und sonst.	Zusammen	Flüssigstahl für Stahlguß*)	Insgesamt	Blöcke, Knü-pel, Pla-tinen z. Absatz	Warm-breit-band*)
1952		30 530	2 976	336	264	576	34 732	20 881	15 132	2 679	38 692	966	41 896	2 160	600
1953		28 100	2 360	290	301	431	31 482	22 626	17 159	3 094	42 879	959	39 658	2 002	1 066
1954		29 340	2 764	253	247	505	33 120	27 514	20 223	3 738	51 475	1 152	52 827	...	2 833
1955		36 518	3 295	279	360	564	41 021	27 514	20 223	3 738	51 475	1 152	52 827	...	4 534
1956		38 901	3 251	318	483	591	43 547	29 382	21 838	4 355	55 575	1 224	56 800	...	5 214
1957	*)	40 409	3 253	340	477	604	45 109	30 152	23 349	5 045	58 546	1 212	59 779	...	...
1956 Mts.-ø		3 242	271	27	40	49	3 829	2 449	1 820	3 62	4 631	102	4 733	...	435
1957 „ *)		3 367	271	28	40	50	3 759	2 513	1 946	420	4 879	101	4 982	...	...
1957 April		3 235	271	25	34	53	3 618	2 427	1 835	414	4 676	105	4 781	...	...
„ Mai		3 486	277	21	45	55	3 884	2 562	1 952	441	4 955	106	5 062	...	...
„ Juni		3 192	261	37	43	56	3 589	2 312	1 837	416	4 565	95	4 661	...	...
„ Juli		3 203	286	29	44	52	3 614	2 352	1 903	415	4 670	96	4 767	...	...
„ Aug.		3 371	269	34	45	40	3 760	2 513	1 900	373	4 786	87	4 876	...	...
„ Sept.		3 417	257	29	48	52	3 804	2 548	1 982	443	4 973	103	5 076	...	...
„ Okt.		3 622	294	20	38	41	4 017	2 750	2 128	456	5 334	111	5 444	...	...
„ Nov.		3 495	264	28	38	51	3 876	2 590	2 070	445	5 105	102	5 207	...	...
„ Dez.		3 451	256	31	45	56	3 839	2 527	1 946	424	4 897	101	4 998	...	...
1958 Jan.		...	...	...	...	...	3 925	...	...	...	5 281	107	5 387	...	...
„ Febr.		...	...	...	...	...	3 551	...	...	...	4 706	89	4 795	...	...
„ März		...	...	...	...	...	3 873	...	...	...	5 090	105	5 195	...	...

		Herstellung von Walzstahlerzeugnissen									Weiterverarb. Walzstahlfertigerzeugnisse			
		Eisenbahn- ober- bau- stoffe	Schwe- re Profile	Leichte Profile	Walz- draht	Roh- ren- vor- mate- rial )	Band- stahl und Röhren- streifen	Bleche		Warm- breit- band (Fertig- erz.)	Ins- ge- samt	Weiß- bleche, Weiß- band und ersatz	Transf. und Dyn. Bleche	Über- zogene Bleche
								3 mm und mehr	unter 3 mm					
1952		1 440	2 712	10 176	2 844	2 136	2 328	4 284	3 780	.	29 700	516	240	444
1953		1 497	2 603	8 691	2 478	1 512	2 039	4 523	3 615	.	26 958	507	189	448
1954		1 108	2 739	9 381	3 156	1 254	2 571	4 424	4 966	70	29 669	780	259	578
1955		1 413	3 297	11 455	3 628	1 465	2 997	5 615	6 215	124	36 209	986	321	621
1956		1 484	3 631	12 578	3 750	1 601	3 044	6 718	6 232	144	39 182	916	350	677
1957	*)	1 635	3 836	12 227	3 885	1 711	3 114	7 447	6 740	...	40 809	...	...	...
1954 Mts.-ø		92	228	782	263	104	214	369	414	6	2 472	65	22	48
1955 „		118	275	955	302	122	250	468	518	10	3 017	82	27	52
1956 „		124	303	1 048	312	133	254	560	519	12	3 265	76	29	56
1957 „ *)		136	320	1 019	324	143	260	620	562	...	3 400	...	...	...
1957 April		133	313	1 014	303	131	251	583	543	18	3 289	107	32	59
„ Mai		138	321	1 060	326	134	250	642	578	25	3 474	108	34	56
„ Juni		125	292	965	282	131	222	554	511	18	3 100	97	28	53
„ Juli		125	310	928	304	138	240	591	532	19	3 186	93	29	45
„ Aug.		134	318	926	299	133	244	605	501	...	3 181	100	32	49
„ Sept.		136	323	1 012	328	148	287	634	589	...	3 472	104	35	57
„ Okt.		153	355	1 053	367	162	303	693	643	...	3 745	99	34	64
„ Nov.		146	316	1 014	343	154	275	643	589	...	3 491	...	...	...
„ Dez.		139	303	970	324	152	263	648	595	...	3 403	...	...	...
1958 Jan.		150	341	1 043	357	159	308	698	642	...	3 701	...	...	...
„ Febr.		148	310	945	337	139	240	639	601	...	3 360	...	...	...
„ März		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

# Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Edelstahlerzeugung nach Ländern

in 1000 t

	Bundes- republik	Benelux	Frankreich/ Saarland	Italien	Montan- Union					
Unlegierte Rohblöcke										
1955	469,8	104,4	637,1	498,0	1 709,3					
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					
1957 August	59,3	7,6	46,1	39,2	152,2					
September	51,5	6,6	54,4	52,0	164,5					
Oktober	58,0	6,1	64,2	52,1	180,4					
November	56,2	5,4	65,3	51,6	178,5					
Dezember	40,9	4,7	67,2	43,6	156,4					
1958 Januar	50,0	4,3	66,9	47,2	168,4					
Legierte Rohblöcke										
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					
1957 August	101,9	5,8	42,1	31,2	181,0					
September	95,9	6,8	66,9	33,3	202,9					
Oktober	104,1	6,3	71,1	38,5	220,0					
November	102,2	5,3	65,6	37,5	210,6					
Dezember	91,1	5,8	67,5	36,8	201,2					
1958 Januar	112,2	6,7	73,8	40,9	233,6					
Flüssigstahl für Stahlguß, legiert										
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					
1957 August	6,6	0,5	1,9	1,5	10,5					
September	7,1	0,3	2,8	1,4	11,6					
Oktober	7,4	0,6	2,5	1,6	12,1					
November	6,2	0,5	2,7	1,6	11,0					
Dezember	6,7	0,6	2,8	1,6	11,7					
1958 Januar	7,5	0,5	2,7	1,9	12,6					
Edelstähle insgesamt sowie Anteil (%) an der Gesamt-Rohstahlerzeugung										
	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	4 581,8	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	8,3	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
1957 August	167,8	7,9	13,9	1,5	90,1	6,9	71,9	13,7	343,7	7,0
September	154,5	7,5	13,7	1,5	124,1	8,3	86,7	14,8	379,0	7,5
Oktober	169,5	7,6	13,0	1,3	137,8	8,7	92,2	14,8	412,5	7,6
November	164,6	7,6	11,2	1,2	133,6	8,7	90,7	15,5	400,1	7,7
Dezember	138,7	7,0	11,1	1,2	137,5	8,9	82,0	14,9	369,3	7,4
1958 Januar	169,7	7,6	11,5	1,2	143,4	8,8	90,0	15,7	414,6	7,7

Quelle: Statistik der Montan-Union.

# Europäische Gemeinschaft

## Binnenaustausch<sup>1)</sup> und Außenhandel mit Dritten<sup>2)</sup> von Brenn-

	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	23 985	13 839	5 975	7 732	58	4 398	1 013	2 239	614	12 330	14 235	585
1954	27 893	13 949	7 961	7 614	102	5 543	1 121	3 345	578	10 956	12 590	683
1955	27 600	23 076	10 822	9 543	193	5 319	1 201	4 339	507	13 236	18 538	945
1956	24 057	33 116	5 852	9 890	515	4 963	1 156	3 699	498	13 999	22 840	902
1957	24 197	44 139	5 166	10 210	552	4 182	1 213	4 269	473	...	...	...
1956 M.-Ø	2 005	3 176	488	824	43	414	96	308	42	1 167	1 903	75
1957 „	2 016	3 678	430	851	46	349	101	356	39	...	...	...
1957 Jan.	2 119	3 354	420	828	85	363	97	136	38	1 140	1 897	71
„ Febr.	2 004	3 401	437	779	95	238	98	263	37	1 305	1 539	68
„ März	2 221	3 799	513	892	77	299	100	448	37	1 265	1 924	82
„ April	2 146	3 528	435	919	54	336	103	485	37	1 149	1 807	104
„ Mai	2 241	4 246	423	900	42	414	101	541	37	1 100	2 111	86
„ Juni	1 881	4 084	380	857	27	448	98	495	34	1 155	2 268	71
„ Juli	2 081	4 014	512	868	32	414	105	432	41	1 076	2 433	86
„ August	2 020	3 966	437	844	38	387	105	414	42	1 208	2 282	80
„ Sept.	1 759	3 531	363	862	24	335	99	203	43	1 264	2 551	83
„ Okt.	1 923	3 814	386	851	22	348	107	317	43	1 212	2 144	85
„ Nov.	1 930	3 225	447	819	29	303	92	311	43	...	...	...
„ Dez.	1 922	3 173	414	800	25	268	106	225	40	...	...	...

	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	238
1956	97	11	548	1 775	104	4 066	324	21	372	398	7	321
1957	...	...	610	...	...	3 966	...	...	346	...	...	261
1956 M.-Ø	8	0,9	46	148	8,7	339	27	1,8	31	33	0,6	27
1957 „	...	...	51	...	...	330	...	...	29	...	...	22
1957 Jan.	6	0	54	155	10	413	29	1	27	34	0	23
„ Febr.	10	1	40	145	8	337	28	2	25	32	1	28
„ März	11	1	52	150	8	414	26	1	29	37	0	29
„ April	7	1	52	132	8	411	25	1	29	33	1	22
„ Mai	10	0	62	143	9	399	32	1	28	37	0	22
„ Juni	9	0	50	135	9	356	29	1	25	34	0	21
„ 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.	...	...	52	...	...	232	...	...	26	...	...	21

\*) Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Volumen des Austausches der Gemeinschaftsländer untereinander. <sup>2)</sup> Nur Ein- und Ausfuhr der Montanunion von bzw. nach dritten Ländern. Eine Aufgliederung nach Bezugs- und Lieferländern befindet sich in unserm 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-Ferroleq.			Rohblöcke und Halbzeug			Warmbreitband		
Schrott			Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch <sup>*)</sup>	Ein- fuhr <sup>*)</sup>	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	493	588	211	605	356	164	16
1 727	2 624	29	592	576	410	421	309	613	273	188	15
...	...	...	...	...	391	...	...	858	...	...	12
144	219	2	49	45	34	35	26	51	23	16	1,3
...	...	...	...	...	33	...	...	71	...	...	1,0
169	266	1	46	41	33	31	19	66	23	21	0
156	247	3	51	43	18	43	27	69	23	13	1
193	249	1	56	29	33	46	24	64	30	18	0
175	394	1	48	30	26	42	23	64	21	16	1
141	358	1	51	61	22	40	23	74	32	18	0
140	286	1	49	59	44	33	22	68	22	19	2
165	355	1	54	39	42	42	26	65	35	26	1
129	199	1	52	36	42	44	20	76	29	33	3
130	308	2	59	28	46	65	35	67	37	22	1
134	238	3	64	38	36	55	33	82	40	24	2
...	...	...	57	51	22	72	31	84	39	28	0
...	...	...	...	...	27	...	...	79	...	...	1

Walzstahlfertigerzeugnisse						Weiterverarbeitete Walzstahlfertigerzeugn.			Roheisen, Rohstahl, Halb- zeug u. Walzstahl insges.		
Grob- u. Feinbleche <sup>*)</sup>			insgesamt <sup>*)</sup>			Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr
Binnen- aus- tausch <sup>*)</sup>	Ein- fuhr <sup>*)</sup>	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch <sup>*)</sup>	Ein- fuhr <sup>*)</sup>	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	403	5 126	159	191	475	3 154	921	6 586
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
...	...	2 247	...	...	7 429	...	...	706	...	...	9 396
81	17	174	297	29	616	17	12	58	420	128	761
...	...	187	...	...	619	...	...	59	...	...	738
98	19	198	322	30	715	20	10	68	446	122	882
87	18	181	302	30	611	18	14	57	437	127	755
91	20	218	315	30	742	20	14	63	464	115	903
81	17	190	278	28	704	21	16	69	412	114	864
96	21	205	318	31	716	23	18	58	463	150	870
90	19	177	297	29	628	21	16	60	423	144	802
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
...	...	179	...	...	510	...	...	59	...	...	676

Italien, wo das Warmbreitband in den Blechen mit ausgewiesen ist. <sup>\*)</sup> Einschl. Universalstahl. <sup>\*)</sup> Bei Italien Warmbreitband eingeschlossen. <sup>\*)</sup> Einschl. Vormaterial für Röhren; bei einigen Ländern liegen allerdings hierfür keine gesonderten 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	11 381	—	50 285	106	7 182	1 375	—	70 308
1956	12 218	—	52 689	144	7 594	1 624	—	74 269
1957	13 145	—	57 769	137	7 336	1 676	—	80 464
1957 Juli	1 143	—	4 941	13	650	158	—	6 904
„ August	1 161	—	4 216	12	628	144	—	6 160
„ September	1 105	—	4 874	11	606	142	—	6 739
„ Oktober	1 155	—	5 230	11	666	140	—	7 203
„ November	1 141	—	4 905	12	586	105	—	6 747
„ Dezember	1 053	—	4 741	11	585	139	—	6 529
1958 Januar	1 172	—	5 502	12	606	102	—	7 394

### 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	43	1 059	0	31 774	14 467
1956	17 796	336	647	13 940	15 660	624	1 368	48	1 380	0	36 851	14 948
1957	19 122	371	...	...	...	...	1 755	70	1 245	7	...	...
1957 Juni	1 617	30	120	1 076	1 334	34	231	6	115	0	3 417	1 146
„ Juli	1 965	31	99	1 018	1 211	102	163	7	66	0	3 504	1 158
„ August	1 581	34	125	1 240	1 370	84	326	...	86	0	3 488	1 308
„ September	1 866	33	108	1 242	1 434	21	241	4	143	0	3 792	1 300
„ Oktober	1 625	36	101	1 257	1 373	19	50	...	87	—	3 241	1 312
„ November	1 591	33	72	1 221	1 445	24	117	9	53	1	3 278	1 288
„ Dezember	1 331	30	...	...	...	...	107	19	102	5	...	...

### 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	71 934
1955	25 454	7 584	31 287	11 324	10 556	1 976	1 199	89 380
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	...	1 136	...
1957 Juni	2 279	661	2 807	858	941	278	102	7 926
„ Juli	2 426	693	2 905	538	999	283	104	7 947
„ August	2 497	700	2 646	977	951	267	110	8 147
„ September	2 490	694	2 903	990	951	263	101	8 393
„ Oktober	2 657	746	3 100	1 052	990	266	98	8 910
„ November	2 584	684	2 984	1 019	944	...	98	...
„ Dezember	2 514	689	3 027	1 031	949	...	103	...

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

	Bundes- gebiet	Saarland	Frank- reich	Belgien	Luxem- burg	Italien	Nieder- lande	Montan- union
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	—	3 629
1957	841	—	2 983	2	501	551	—	4 878
1957 Juli	626	—	3 131	3	558	454	—	4 772
„ August	654	—	2 857	3	539	455	—	4 503
„ September	692	—	2 921	4	519	473	—	4 609
„ Oktober	751	—	3 081	3	509	502	—	4 846
„ November	851	—	3 071	3	511	530	—	4 968
„ Dezember	841	—	2 983	2	501	551	—	4 878
1958 Januar	853	—	3 230	2	507	507	—	5 099

<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

	Bundesrepublik		Frankreich/Saar		Belgien		Italien		Luxemburg		Niederlande		Montan-Union	
	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Eigenentfall</b>														
1953	4 305		3 246		963		1 154		473		232		10 373	
1954	4 830		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		239		15 272	
1957 2. Vj.	1 579		1 012		340		475		175		67		3 648	
„ 3. „	1 777		1 027		234		474		179		70		3 811	
„ 4. „	1 773		1 115		365		514		180		77		4 024	
1958 1. „	1 777		1 161		344		432		179		88		4 031	
<b>a) Bezüge aus der Gemeinschaft b) Einfuhren aus 3. Ländern</b>														
1953	3 497	172	2 254	34	428	50	1 411	325	30	—	501	19	8 121	497
1954	4 029	330	2 295	34	555	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
1957 2. Vj.	1 121	382	728	105	189	133	402	424	9	—	119	19	2 568	1 063
„ 3. „	1 023	317	648	169	117	89	383	464	2	—	113	12	2 286	1 051
„ 4. „	977	263	734	95	126	116	342	668	4	—	135	10	2 318	1 152
1958 1. „	1 007	152	916	78	143	35	337	337	—	—	98	24	2 501	676
<b>Gesamtaufkommen nach Abzug der Werksverkäufe</b>														
1953	7 974		5 316		1 391		2 890		487		703		18 761	
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	
1957 2. Vj.	2 986		1 778		634		1 238		175		202		7 013	
„ 3. „	3 000		1 772		463		1 276		171		186		6 863	
„ 4. „	2 904		1 859		569		1 448		175		215		7 170	
1958 1. „	2 821		2 063		491		1 153		169		204		6 906	
<b>Verbrauch a) in Hochöfen b) in Stahlwerken insgesamt</b>														
1953	1 146	6 674	1 146	4 087	545	853	32	2 750	215	223	6	672	3 090	15 259
1954	1 161	7 942	1 292	4 466	644	975	65	3 311	273	283	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	1 383	1 383	48	5 233	231	406	—	830	3 909	24 274
1957 2. Vj.	286	2 538	380	1 437	253	344	13	1 296	73	101	—	203	1 005	5 919
„ 3. „	263	2 704	384	1 342	218	275	13	1 302	65	101	0	202	943	5 926
„ 4. „	220	2 767	385	1 553	217	371	10	1 350	64	103	—	210	806	6 354
1958 1. „	173	2 715	407	1 634	172	342	13	1 255	58	102	—	227	823	6 275
<b>Verbrauch in Stahlwerken a) für SM b) für sonst. Stahl</b>														
1953	5 808	866	3 254	833	467	386	1 276	1 474	—	223	558	114	11 363	3 896
1954	6 913	1 029	3 504	962	470	505	1 616	1 695	—	283	664	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	5 666
1956	8 294	1 469	4 280	1 247	650	765	2 316	2 221	—	390	610	146	16 150	6 238
1957	8 938	1 676	4 396	1 412	601	732	2 664	2 569	—	406	642	188	17 241	7 033
1957 2. Vj.	2 148	390	1 090	338	146	198	618	678	—	101	150	53	4 161	1 758
„ 3. „	2 272	432	1 017	325	123	152	648	654	—	101	157	45	4 217	1 709
„ 4. „	2 316	451	1 148	405	158	213	730	620	—	103	161	49	4 513	1 841
1958 1. „	2 241	474	1 191	443	146	196	685	570	—	102	165	62	4 428	1 847
<b>Bestände<sup>1)</sup></b>														
1953 J.-E.	679		634		89		492		87		99		2 080	
1954 „	610		548		70		301		51		93		1 673	
1955 „	1 199		666		123		532		50		122		2 697	
1956 „	863		785		178		599		58		129		2 612	
1957 „	1 153		689		149		726		61		154		2 932	
1957 2. Vj.	1 193		715		196		673		47		165		2 989	
„ 3. „	1 227		766		166		636		52		148		2 995	
„ 4. „	1 153		639		149		726		61		154		2 932	
1958 1. „	1 094		719		126		613		69		129		2 750	

<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- lande	Montan- Union
1954	34 921	3666	9 220	6147	—	2499	3381	59 833
1955	40 520	3939	10 725	6600	—	2949	3901	63 633
1956	43 435	4206	12 249	7270	—	3411	4232	74 809
1957	45 193	4324	12 564	7156	—	3687	4243	77 168
1957 September	3 686	356	1 034	599	—	313	329	6 318
Oktober	3 834	370	1 078	622	—	328	349	6 580
November	3 746	361	1 056	600	—	308	354	6 425
Dezember	3 771	373	1 089	617	—	307	369	6 526
1958 Januar	3 824	385	1 081	615	—	293	366	6 564
Februar	3 423	347	980	542	—	256	330	5 883
März	3 767	369	1 051	591	—	290	362	6 430

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

1954	267	36	3 815	87	3113	24	374	7 716
1955	409	155	4 996	146	3533	46	451	9 736
1956	712	165	5 213	137	3644	38	496	10 405
1957	484	198	5 499	192	3867	92	478	10 810
1957 August	19	20	438	15	333	16	35	876
September	21	13	462	15	327	4	34	876
Oktober	33	11	463	15	315	7	29	878
November	34	15	446	9	315	4	29	852
Dezember	26	6	449	13	312	3	28	837
1958 Januar	22	4	464	14	318	3	29	854
Februar	18	...	...	...	...	...	...	...

### 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	10 045	714	177	903	—	129	1946	13 914
1957 August	878	56	23	82	—	7	178	1 224
September	849	53	20	77	—	6	168	1 173
Oktober	879	52	14	75	—	7	184	1 211
November	815	51	6	63	—	6	153	1 099
Dezember	813	52	8	66	—	6	146	1 091
1958 Januar	847	47	6	68	—	10	159	1 137
Februar	697	...	...	...	—	...	...	...

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

1954	12 691	2669	9 237	4254	3173	1138	588	33 800
1955	16 491	3151	11 716	4947	3421	1419	670	41 811
1956	17 579	3259	12 384	5137	3536	1686	670	44 294
1957	18 570	...	...	5081	3742	...	662	...
1957 1. Vierteljahr	4 539	829	3 192	1320	919	413	156	11 368
2. Vierteljahr	4 482	852	3 098	1281	939	459	160	11 269
3. Vierteljahr	4 750	879	3 128	1121	943	458	179	11 457
4. Vierteljahr	4 799	...	...	1359	941	...	167	...

### e) Koksbestände bei den Kokereien <sup>1)</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	50	460	237	—	100	153	1 622
1957 2. Vierteljahr	171	30	269	170	—	61	96	798
3. Vierteljahr	232	42	335	224	—	64	106	1 131
4. Vierteljahr	622	50	460	237	—	100	153	1 622
1958 1. Vierteljahr	1 366	57	480	232	—	180	325	3 140

\*) Steinkohlenkoks: <sup>1)</sup> Einschl. Binnenaustausch; <sup>2)</sup> Einschl. Koksgrus; Verbrauch in Sinteranlagen, Hochofen und sonst. Verbrauchern der Eisen- und Stahlindustrie sowie der unabhängigen Stahlgießereien; <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- republik	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	70 745	12 223	4 016	18 537	278 920
1957	131 319	9 323	27 520	78 675	12 924	4 192	17 610	280 664
1956 4. Vj.	32 574	2 413	8 087	20 492	3 167	1 019	5 069	72 622
1957 1. Vj.	32 707	2 361	7 651	20 905	3 462	1 005	4 534	72 533
„ 2. Vj.	32 549	2 173	7 032	19 407	3 296	1 106	4 750	69 947
„ 3. Vj.	32 556	2 376	5 992	18 935	3 252	1 073	4 169	68 170
„ 4. Vj.	33 518	2 445	7 155	19 410	2 894	1 053	4 100	69 996
je Einwohner in kg								
1952	2 319	8 436	3 057	1 628	206	12 272	1 601	1 555
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	2 603	9 203	3 084	1 788	267	13 436	1 600	1 711

**Eisenerze<sup>2)</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	73 883
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	...	...	...	...	...
1956 4. Vj.	7 732	10 428	5 502	878	579	25 119
1957 1. Vj.	7 452	10 856	5 745	685	384	25 122
„ 2. Vj.	7 745	10 467	5 918	846	325	25 301
„ 3. Vj.	8 616	10 955	5 816	1 112	295	26 794
„ 4. Vj.	7 875	...	...	...	236	...

**Rohstahl<sup>3)</sup>**

insgesamt in 1000 t Rohstahlgewicht						
1951	11 111	8 279	2 051	3 531	1 670	26 642
1952	14 169	9 678	2 071	3 984	1 814	31 716
1953	14 328	8 506	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
1956 3. Vj.	5 402	2 812	522	1 394	677	10 807
„ 4. Vj.	4 997	3 195	739	1 569	678	11 178
1957 1. Vj.	5 205	3 274	661	1 613	835	11 588
„ 2. Vj.	4 797	3 253	589	1 606	717	10 962
„ 3. Vj.	5 132	3 070	594	1 562	611	10 969
je Einwohner in kg						
1951	231	192	228	75	163	169
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

<sup>1)</sup> Förderung von Steinkohle; Einfuhr, Ausfuhr und Bestandsveränderungen von Steinkohle, Steinkohlenkoks und Steinkohlenbriketts, t = t. <sup>2)</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>3)</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- republik	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	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	30. September	157 766	26 907	51 963	124 340	55 743	18 170	7 133	442 022
„	31. Dezember	158 387	26 959	52 213	125 942	55 318	18 265	7 250	444 334
1957	31. März	164 081	26 928	53 006	125 197	55 439	18 188	7 421	450 260
„	30. Juni	168 426	27 065	53 077	126 057	56 430	18 509	7 424	456 988
„	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

#### 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	193,3	202,3	193,5	210,5	178,5	—
„	April	205,1	199,2	193,0	199,2	189,8	199,7	169,9	—
„	Juli	208,5	204,7	171,6	190,5	194,3	201,5	163,6	—
„	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	—
„	Oktober	2,35	212,80	32,90	194,08	258,79	37,34	1,79	—
1956	Januar	2,50	208,22	33,57	195,57	260,50	37,67	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	—
„	März	2,70	237,73	38,28	207,13	283,87	43,64	2,00	—
„	Juni	3,00	249,31	38,54	218,39	290,83	43,20	2,07	—
„	September	2,91	252,46	38,70	219,85	286,66	46,16	2,14	—
„	Dezember	3,00	279,07	40,03	233,79	291,87	45,38	2,15	—

<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 der Bundesrepublik Deutschland an der Förderung/Erzeugung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl in v. H.

	Steinkohle	Steinkohl-Koks	Eisenerz <sup>1)</sup>	Roheisen					insgesamt	Rohstahl				
				Thomas- u. Stahleisen	Gieß-Roh-eisen	Spiegel- u. Hoch-ofen Fe.Mn.	sonst.	Thomas-stahl		SM-Stahl	Elektrostahl	Bess.- u. sonst.	insgesamt	
1951	51	59	20	32	44	37	56	34	27	53	16	53	36	
1952	52	60	20	36	47	42	48	37	30	54	17	42	38	
1953	53	61	18	36	43	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	
1957 Okt.	54	59	16	41	55	39	51	41	34	55	25	43	41	
„ Nov.	54	58	17	40	55	38	53	41	34	55	26	65	42	
„ Dez.	53	58	16	39	49	47	46	40	33	52	25	63	40	
1958 Jan.	53	58	16	..	..	..	..	41	33	54	27	67	41	
„ Febr.	53	58	..	..	..	..	..	41	33	54	28	74	41	
„ März	53	59	..	..	..	..	..	39	32	52	29	78	40	

	Walzstahlfertigerzeugnisse												
	Oberbau	Profile		Walzdraht	Röhren- vord- mat. 2)	Bandstahl	Breitflachstahl	Warmbreitband-Fertig.	Bleche				insgesamt
		schw.	leicht						3 mm u. m.	unter 3 mm			
1951	36	34	28	35	.	51	54	.	37	35	35		
1952	38	37	29	36	.	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	54	47	59	30	47	33	39		
1956	43	38	33	38	53	47	63	33	48	34	39		
1957	42	37	33	38	51	51	63	...	48	34	40		
1957 Sept.	42	36	33	38	49	50	64	...	47	34	39		
„ Okt.	46	38	34	36	52	42	59	...	48	34	40		
„ Nov.	44	37	35	38	55	52	63	...	48	34	40		
„ Dez.	40	39	33	33	51	47	59	...	48	31	38		
1958 Jan.	41	40	34	35	53	49	54	...	49	33	40		
„ Febr.	41	42	36	38	53	48	61	...	50	32	40		

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

	Bundesrepublik		Saarland		Belgien		Frankreich		Italien		Luxemburg		Niederlande		Montan-Union	
	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
1957 Mai	154	173	136	175	132	147	156	173	145	151	131	104	137	149	150	166
" Juni	149	172	135	167	123	135	152	169	147	152	130	99	139	150	147	165
" Juli	140	152	130	177	91	98	133	148	143	147	122	100	123	138	134	147
" Aug.	139	148	129	152	117	126	98	90	113	86	121	96	119	126	121	116
" Sept.	154	171	129	152	126	139	149	166	147	147	124	99	130	137	148	162
" Okt.	154	167	126	146	127	137	151	167	140	137	125	99	126	127	147	158
" Nov.	161	178	141	163	126	136	160	178	143	139	124	104	126	129	153	166
" Dez.	151	172	134	157	123	133	164	190	138	138	121	100	125	126	149	167
1958 Jan.	148	165	...	...	...	...	156	173	138	142	124	107	...	...	...	...
" Febr.	150	170	...	...	...	...	...	...	141	142	...	...	...	...	...	...

\* Vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Erzeugung von handelsfähigem Erz. Quelle: Statistik der Montan-Union u. a.  
<sup>1)</sup> Röhren-Rund- und -Vierkantstahl

## Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Stand der Erzeugungsanlagen

Jahres- bzw. Vj.-Ende	Bundes- republik		Saar- land		Belgien		Frank- reich		Italien		Luxem- burg		Nieder- lande		Montan- Union <sup>1)</sup>	
	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.	Vor- han- den	in Betr.
<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 1. Vj.	123	109	30	27	53	51	149	124	11	9	31	29	3	2	400	351
2. "	124	110	30	28	53	30	149	125	11	9	31	28	3	3	401	333
3. "	123	112	30	28	53	50	147	124	11	9	31	28	3	3	398	354
4. "	125	111	30	26	53	51	146	124	11	9	31	28	3	3	399	352
<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 1. Vj.	68	58	19	17	54	51	102	96	4	1	25	25	—	—	272	248
2. "	70	61	19	17	54	29	102	96	4	1	25	24	—	—	274	228
3. "	70	61	19	17	54	53	102	98	4	1	25	25	—	—	274	255
4. "	70	59	20	17	54	52	102	98	4	1	25	24	—	—	275	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	15	14	27	23	122	85	72	55	—	—	10	7	449	350
1956	205	170	15	13	26	21	125	89	74	54	—	—	11	10	456	357
1957	214	170	15	14	26	18	124	81	75	54	—	—	11	8	465	345
1957 1. Vj.	209	175	15	14	26	23	125	87	74	56	—	—	11	10	460	365
2. "	210	180	15	13	26	7	125	86	73	58	—	—	11	9	460	353
3. "	213	176	15	12	26	22	123	81	75	60	—	—	11	10	463	361
4. "	214	170	15	14	26	18	124	81	75	54	—	—	11	8	465	345
<b>Elektroöfen</b>																
1951	.	.	5	3	.	.	121	95	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	5	3	.	.	122	90	.	.	.	.	.	.	.	.
1953	104	88	5	3	29	25	125	90	171	122	3	3	7	7	444	338
1954	123	114	5	4	22	18	126	85	182	128	3	3	7	7	468	359
1955	132	124	5	3	26	22	126	97	176	126	3	3	7	7	475	382
1956	146	133	5	3	30	17	131	95	189	136	5	5	7	7	513	396
1957	156	133	5	5	30	19	128	94	201	137	5	5	8	7	533	400
1957 1. Vj.	147	131	5	4	28	20	128	100	195	140	5	5	8	8	516	408
2. "	146	128	5	3	29	13	127	99	195	152	5	5	8	8	515	408
3. "	150	130	5	4	30	19	128	96	197	143	5	5	8	7	523	404
4. "	156	133	5	5	30	19	128	94	201	137	5	5	8	7	533	400

<sup>1)</sup> Außerdem 2. Vj. 1957 vorhanden: 65 Elektro-Rohröfen (in Betr. 45).

Quelle: Statistik der Montan-Union.

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

## Steinkohlenförderung der Welt

		ERP - Länder										Groß- bri- tann. *)	Ir- land	Nor- wegen *)
		Montanunion												
		Bun- des- rep. *)	Deut- sches Reich *)	Saar- land *)	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien *)	Lux- emburg	Nier- der- lande	Zus.				
1936	116 963	(158 295)	11 684	27 867	45 228	806	—	12 803	215 351	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		
1948	87 033	.	12 566	26 691	43 294	960	—	11 032	181 576	212 811	172	436		
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	123 278	.	16 235	30 884	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	1 078	—	11 836	249 092	225 969	216	391		
1957 *)	133 156	.	16 455	29 079	56 794	1 026	—	11 376	247 886	227 233	240	390		
1956 Mts.-ø	11 201	.	1 424	2 463	4 594	90	—	986	20 758	18 831	18	33		
1957 „ *)	11 096	.	1 371	2 423	4 733	85	—	948	20 657	18 936	20	33		
1957 April	11 099	.	1 349	2 469	4 787	87	—	855	20 646	17 541	19	45		
„ Mai	11 614	.	1 427	2 537	4 663	90	—	999	21 330	a) 24 147	21	47		
„ Juni	9 953	.	1 228	2 384	4 481	79	—	866	18 991	16 977	19	25		
„ Juli	11 470	.	1 469	2 061	4 874	100	—	1 012	20 986	a) 18 274	21	14		
„ August	10 838	.	1 391	2 387	4 537	94	—	926	20 173	14 728	17	13		
„ Sept.	10 045	.	1 262	2 189	4 525	92	—	837	18 950	16 589	24	13		
„ Okt.	11 770	.	1 359	2 659	4 856	88	—	1 026	21 753	a) 22 377	24	21		
„ Nov.	11 597	.	1 369	2 535	4 803	72	—	973	21 349	18 889	22	34		
„ Dez.	10 514	.	1 227	2 517	4 644	73	—	895	19 870	16 658	...	39		
1958 Januar	11 978	.	1 558	2 664	5 290	89	—	1 049	22 628	21 997	...	54		
„ Februar	10 573	.	1 339	2 416	4 822	73	—	899	20 122	18 292	...	56		
„ März	11 545	.	1 540	2 520	5 214	68	—	1 036	21 923	18 883	...	...		

	Asien										Amerika		
	Ko- rea <sup>*)</sup> b)	Man- dschu- rei <sup>*)</sup>	Ja- pan	For- mo- sa	Ind- ien <sup>10)</sup>	Paki- stan <sup>11)</sup>	Viet- nam (Indo- china)	Indo- nesien	Ma- laya	Phi- lip- pinen	Ka- na- da	USA <sup>11)</sup>	Brasi- lien
1936	2 282	12 020	41 803	1 744	22 974	.	2 186	1 147	511	30	12 886	445 026	662
1938	3 419	15 988	48 684	2 199	23 798	.	2 335	1 457	486	41	12 039	355 295	907
1948	867	.	33 726	1 650	30 607	245	355	540	351	88	15 296	592 911	2 025
1949	1 066	.	37 973	1 614	32 204	337	379	602	393	123	15 649	433 161	2 129
1950	634	.	38 459	1 405	32 825	444	497	684	422	159	15 364	505 319	1 959
1951	320	.	43 312	1 657	34 984	514	639	868	389	151	14 845	519 857	1 963
1952	586	.	43 359	2 286	36 884	609	895	969	320	139	14 058	457 590	1 960
1953	867	.	46 531	2 393	36 557	593	887	897	291	155	12 587	440 338	2 025
1954	891	.	42 718	2 113	37 473	563	997	900	228	120	11 609	379 479	2 056
1955	1 308	.	42 423	2 259	38 839	537	1 100	814	240	130	11 362	442 559	2 268
1956	1 815	.	46 555	2 300	40 067	656	1 100	829	240	152	11 407	476 842	2 234
1957	2 200	.	51 731	2 400	44 155	700	1 100	800	250	200	9 890	465 000	2 300
1956 Mts.-ø	151	.	3 880	192	3 339	54	92	69	20	13	950	39 738	186
1957 „ „ *)	183	.	4 311	200	3 680	58	92	67	21	17	824	38 756	192
1957 April	186	.	4 440	.	3 791	...	...	63	...	.	784	39 660	166
„ Mai	171	.	4 477	.	3 853	...	...	62	...	.	762	40 720	186
„ Juni	194	.	4 312	.	3 383	...	...	50	...	.	641	37 951	170
„ Juli	194	.	4 364	.	3 349	...	...	54	...	.	594	32 755	...
„ August	194	.	4 977	.	3 430	...	...	51	...	.	601	41 128	...
„ Sept.	220	.	4 266	.	3 699	...	...	55	...	.	789	38 950	...
„ Okt.	233	.	4 269	.	3 610	...	...	...	...	.	1 094	43 284	...
„ Nov.	255	.	4 674	.	3 983	...	...	...	...	.	972	36 286	...
„ Dez.	...	.	4 626	.	4 083	...	...	...	...	.	903	34 588	...
1958 Januar	...	.	4 137	.	3 988	...	...	...	...	.	927	35 668	...
„ Februar	...	.	...	.	...	...	...	...	...	.	820	29 404	...
„ März	...	.	...	.	...	...	...	...	...	.	...	...	...

\*) Teilweise geschätzte Zahlen.

1) Gesamtförderung von gereinigter Kohle; \*) Ohne Pechkohle/Bayern; \*) Jeweilliger Gebietsumfang; \*) 1936 und 1938 in Deutsches Reich enthalten; \*) Ab 1946 ohne Venetia Giulia (1938 = monatlich rund 50 000 t); \*) Ohne Nordirland; \*) Norwegische Bergwerke in Spitzbergen; \*) 1936/38 Vorkriegsgebiet; \*) Ab 1948 in China enthalten; 10) Ab August 1948 ohne Pakistan; 11) Monatszahlen enthalten geringe Mengen Braun-

nach Ländern in 1000 t<sup>1)</sup>)

ERP-Länder				Sonstige europäische Länder									Asien
Öster- reich	Portu- gal	Schwe- den	Türkei c)	Sowj. Zone *)	Span- ien	Jugo- slaw.	Bul- garien *)	Ru- män- ien *)	Polen *)	CSR	Un- garn *)	Ud SSR *)	China *)
244	217	456	2 299	3 523	3 333	441	102	293	29 747	12 233	827	109 200	22 250
227	308	431	2 589	3 513	5 649	450	146	299	33 104	15 836	1 042	114 800	16 040
180	387	374	4 023	2 848	10 423	972	327	200	70 262	17 746	1 238	150 000	31 000
183	443	317	4 183	3 019	10 637	1 275	240	230	74 081	17 003	1 378	169 100	33 000
183	419	309	4 361	2 805	11 042	1 154	270	300	78 001	18 456	1 400	185 225	36 990
196	417	279	4 730	3 204	11 348	992	300	300	82 000	18 400	1 619	202 464	43 290
190	442	347	4 846	2 754	12 060	1 011	530	400	84 440	20 300	1 718	215 009	63 500
162	478	285	5 654	2 638	12 194	925	268	400	88 719	20 341	1 993	224 315	66 000
177	432	267	5 714	2 648	12 397	988	294	400	91 619	21 605	2 435	243 681	79 900
171	404	281	5 507	2 667	12 426	1 137	293	172	94 476	22 135	2 692	276 638	93 600
166	413	294	5 888	2 743	12 851	1 232	370	180	95 149	23 411	2 371	303 700	105 900
160	500	302	6 200	2 748	13 990	1 224	320	200	94 100	26 100	2 200	324 000	120 000
14	34	24	491	229	1 071	103	31	15	7 929	1 951	198	25 308	8 825
13	42	25	517	229	1 166	103	27	17	7 841	2 175	183	27 000	10 000
13	42	27	527	218	1 163	101	.	.	7 813	1 978	171	.	.
13	46	27	499	218	1 213	101	.	.	7 995	1 984	197	.	.
13	40	24	555	216	1 124	99	.	.	7 312	1 915	192	15 6000	.
11	43	13	455	217	1 176	99	.	.	7 823	2 024	215	.	.
11	42	26	530	228	1 214	105	.	.	7 944	...	212	.	.
13	43	26	464	215	1 174	97	.	.	7 770	1 965	203	.	.
13	44	23	510	237	1 186	99	.	.	8 421	2 050	227	...	.
12	42	27	545	269	1 176	99	.	.	8 066	...	226	...	.
11	43	22	...	232	...	106	.	.	7 359	...	201	...	.
10	...	...	...	254	...	102	.	.	7 932	2 297	...	...	.
9,4	...	...	...	...	...	109	.	.	...	...	...	...	.
...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	...	...	...	.

Amerika				Afrika					Australien			Welt *)
Chile 11)	Colum- bien 11)	Mexiko	Übrig. Süd- amerika 11)	Belg. Kongo	Franz. Nord- afrika 11)	Nigeria	Süd- Afrik. Union	Süd- Rhode- sien	Mozam- bique	Aus- tra- lien	Neu- see- land 11)	
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	323	16 234	1 044	10	11 867	994	1194 800
2 271	900	1 057	209	118	516	615	24 017	1 696	9	15 020	968	1413 000
2 141	940	1 075	190	152	608	580	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	1 104	253	218	641	560	26 632	2 300	78	17 891	688	1503 700
2 450	966	1 319	363	253	729	590	28 065	2 559	15	19 273	876	1497 500
2 346	1 230	1 436	493	315	860	711	28 456	2 618	162	18 706	786	1494 900
2 267	1 500	1 314	333	379	789	646	29 315	2 748	142	20 080	827	1472 600
2 308	1 800	1 342	279	480	769	761	32 148	3 312	173	19 584	796	1597 000
2 278	1 900	1 408	312	429	779	799	33 912	3 552	218	19 602	812	1685 000
2 200	1 400	1 420	490	500	800	810	35 220	3 850	200	20 100	850	1720 000
190	75	117	26	35	64	67	2 826	296	18	1 634	68	140 417
183	117	121	41	42	67	67	2 934	321	17	1 675	71	143 333
150	.	116	.	.	59	67	2 848	327	.	1 555	67	.
151	.	123	.	.	64	70	3 059	340	.	1 801	75	.
170	.	104	.	.	68	75	2 750	316	.	1 604	60	.
190	.	120	.	.	63	75	2 945	321	.	1 945	93	.
190	.	124	.	.	61	62	3 045	340	.	1 870	86	.
190	.	112	.	.	56	...	2 869	300	.	1 854	70	.
...	.	127	.	.	53	...	3 099	350	.	1 935	84	.
...	.	117	.	.	75	...	2 918	326	.	1 824	66	.
...	.	...	.	.	...	...	2 891	312	.	1 314	57	.
...	.	...	.	.	...	...	3 108	333	.	...	50	.
...	.	...	.	.	...	...	...	291	.	...	...	.
...	.	...	.	.	...	...	...	...	.	...	...	.

kohle (etwa 300 000 bis 400 000 t); 11) Einschließlich Braunkohle; 12) Argentinien, Peru, Venezuela; 13) Algerien, Marokko; 14) 1936 und 1938 Teilförderung = Versand auf dem Schienenwege; 15) ohne „sub-bituminous coal“. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen, b) Ab 1948 nur Südkorea (einschl. Braunk.). c) Rohkohle. Quellen: UN-Statistik, New York; Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a.

	ERP-Länder										
	Montanunion							Groß-brit. <sup>6)</sup>	Öster-reich	Schwe-den <sup>13)</sup>	Tür-kei
	Bun-des-rep. <sup>4)</sup>	Deut-sches Reich <sup>1)</sup>	Saar-land <sup>2)</sup>	Bel-gien <sup>3)</sup>	Frank-reich	Ita-lien <sup>14)</sup>	Nie-der-lande <sup>5)</sup>				
							zus.				
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	57 398	13 036	112	85
1950	27 333	.	3228	4598	7 033	1514	2804	46 510	15 690	987	331
1951	33 616	.	3766	6096	8 078	2181	3037	56 774	16 354	1086	386
1952	37 233	.	3888	6407	9 216	2470	3285	62 499	17 366	1230	508
1953	37 776	.	3590	5945	8 631	2439	3245	61 626	17 762	1217	611
1954	34 921	.	3666	6147	9 220	2621	3381	59 956	18 136	1352	633
1955	40 520	.	3939	6600	10 725	2949	3901	68 633	18 394	1450	582
1956	43 435	.	4206	7270	12 249	3411	4238	74 809	19 843	1685	585
1957 *)	45 193	.	4324	7156	12 564	3687	4243	77 168	20 800	1780	...
1954 Mts.-ø	2 910	.	306	512	768	218	282	4 996	1 515	113	53
1955 "	3 377	.	328	550	894	246	325	5 719	1 528	121	49
1956 "	3 620	.	351	606	1 021	284	353	6 234	1 654	140	49
1957 *)	3 766	.	360	596	1 046	307	353	6 430	1 733	148	...
1957 April	3 715	.	353	618	1 018	298	352	6 354	1 720	145	.
" Mai	3 860	.	366	635	1 066	307	343	6 578	1 768	140	.
" Juni	3 689	.	346	551	1 033	300	348	6 267	1 702	130	.
" Juli	3 840	.	362	463	1 044	315	356	6 379	1 728	145	.
" August	3 835	.	367	608	1 033	322	356	6 521	1 728	145	.
" Sept.	3 686	.	356	599	1 034	313	329	6 318	1 706	140	.
" Okt.	3 894	.	370	622	1 078	328	349	6 580	1 777	155	.
" Nov.	3 746	.	361	600	1 066	308	354	6 425	...	...	.
" Dez.	3 771	.	373	617	1 089	307	369	6 526	...	...	.
1958 Januar	3 824	.	385	615	1 081	293	366	6 564	...	...	.
" Februar	3 428	.	347	542	980	256	330	5 883	...	...	.
" März	3 767	.	369	591	1 051	290	362	6 430	...	...	.

## Braunkohlenförderung der

		ERP-Länder											Sowj. Zone *)	Span-nien
		Montanunion						Däne-mark	Grie-chen-land	Öster-reich	Portu-gal	Tür-kei *)		
		Bun-des-rep. *)	Deut-sches Reich *)	Frank-reich *)	Ita-lien *)	Nie-der-lande *)	zus.							
1936		56 555	(61 382)	943	608	89	58 195	—	106	2897	21	95	101056	199
1938		68 281	(94 985)	1058	873	171	70 383	—	108	3340	18	158	119647	166
1950		75 841	.	1686	781	194	78 502	770	180	4308	94	1212	137050	1344
1951		84 789	.	2003	861	249	87 902	1582	177	4989	85	1259	151252	1489
1952		85 088	.	1990	839	246	88 163	1601	256	5179	77	1387	158462	1596
1953		86 204	.	1948	821	252	89 225	800	444	5574	71	1641	172752	1790
1954		89 509	.	1900	858	173	92 440	700	700	6285	65	2101	181913	1755
1955		92 118	.	2053	570	255	94 996	800	782	6619	88	2417	200612	1828
1956		96 980	.	2252	507	270	100020	1 000	900	6730	146	3010	205866	1935
1957	*)	98 622	.	2293	472	288	101675	1 650	...	6890	184	...	212400	2510
1955	Mts.-ø	7 677	.	171	48	21	7 916	67	65	552	7	201	16718	152
1956	"	8 082	.	188	42	23	8 334	83	75	561	12	251	17155	161
1957	" *)	8 218	.	191	39	24	8 473	138	...	574	15	...	17700	209
1957	April	7 741	.	197	37	19	7 994	150	...	545	15	...	17681	177
"	Mai	8 061	.	165	41	21	8 287	175	...	549	17	...	18065	194
"	Juni	7 005	.	146	37	20	7 217	175	...	492	15	...	17945	190
"	Juli	8 251	.	177	43	22	8 492	160	...	567	18	...	17306	207
"	August	8 215	.	172	38	23	8 448	...	...	565	17	...	18077	220
"	Sept.	8 179	.	205	37	25	8 446	...	...	549	15	...	17219	213
"	Okt.	9 043	.	207	45	33	9 328	...	...	610	15	...	18039	227
"	Nov.	8 634	.	200	38	29	8 901	...	...	611	14	...	17624	239
"	Dez.	8 543	.	205	34	31	8 813	...	...	577	15	...	17384	...
1958	Januar	8 809	.	246	...	...	...	...	...	580	17	...	17630	...
"	Februar	7 691	.	236	...	...	...	...	...	551	...	...	...	...
"	März	8 450	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

**Koksgewinnung:** <sup>1)</sup> Jeweiliger Gebietsumfang; <sup>2)</sup> 1936 und 1938 in Deutsches Reich enthalten; <sup>3)</sup> Ab 1938 einschließlich Koksölsche und Abfall; <sup>4)</sup> Nur Erzeugung der Zechenkokereien (Hart- und Weichkoks); <sup>5)</sup> Nur Koksofenkoks. Ab 1950 sind die Jahre zu 52 Wochen gerechnet; <sup>6)</sup> Irland, Portugal, Norwegen; <sup>7)</sup> 1938 = April 1938 bis März 1939; <sup>10)</sup> Südrhodesien und Südafrikanische Union, ab 1950 Südrhodesien allein;

		Sonst. europ. Länder						Asien				Amerika			Afrika		
Sonst. ERP-Länder (*)*)	Sowj. Zone (*)	Spanien	Jugoslawien	Polen (1)	CSR (*)	Rumänien (*)	Ud SSR	Japan (6)	Korea (11)	Indien (5)	Kanada	USA	Brasilien	Südafrika (10)	Australien (12)	Welt (*) (**)	
120	.	302	—	1798	1955	63	19 900	2425	.	2743	...	41 980	.	.	.	873	
120	.	571	—	2523	2766	86	19 600	3228	377	2654	2134	29 480	.	211	1093	140,0	
144	1800	954	—	5984	4876	120	27 700	2712	5	3407	...	65 969	287	1132	1202	.	
144	1700	995	—	6366	5076	150	30 700	3859	3	3396	3543	71 968	286	1348	1540	.	
156	1715	1176	15	7385	5578	260	33 700	3814	3	3451	3672	61 920	300	1463	1663	203,8	
156	2306	1172	296	7902	5913	312	36 900	4563	2	3592	3873	71 520	332	1554	1838	220,2	
...	2581	1224	404	8521	6150	310	40 300	4200	1	3831	3095	54 125	457	1529	2043	205,9	
...	2705	1452	731	10055	6350	144	43 593	4200	...	4091	3655	68 313	481	1575	2080	245,0	
...	2795	1597	923	10058	6650	256	46 600	4508	...	3833	3920	67 477	476	1698	2101	250,0	
...	...	...	...	7450	...	...	...	...	...	...	...	69 148	...	1700	2100	...	
...	217	102	34	710	513	26	3 358	350	0	319	258	4 510	38	127	170	17,2	
...	225	121	61	838	529	12	3 633	350	...	341	305	5 693	40	131	173	20,4	
...	233	133	77	876	554	21	3 883	376	...	319	327	5 623	40	142	175	20,8	
...	...	...	...	...	621	...	...	...	...	...	...	5 762	...	142	175	...	
...	.	159	83	890	623	.	23 670	.	.	.	.	5 842	.	.	.	.	
...	.	164	97	914	638	.	.	.	.	.	.	6 017	.	.	.	.	
...	.	161	81	891	613	.	.	.	.	.	.	5 772	.	.	.	.	
...	.	171	98	902	625	.	.	.	.	.	.	5 898	.	.	.	.	
...	.	162	90	929	611	.	.	.	.	.	.	5 910	.	.	.	.	
...	.	153	86	...	612	.	.	.	.	.	.	5 712	.	.	.	.	
...	.	...	87	...	...	.	.	.	.	.	.	5 693	.	.	.	.	
...	.	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	5 101	.	.	.	.	
...	.	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	5 095	.	.	.	.	
...	.	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	4 686	.	.	.	.	
...	.	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.	
...	.	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.	

Welt nach Ländern in 1000 t

Sonstige europäische Länder						Asien			Amerika		Afrika	Australien		Welt *)
Bul-ga-rien *)	Jugo-sla-wien	Pol-en	Ru-mä-nien *)	CSR	Un-garn	Ud SSR	Ja-pan *)	Ma-laya	Ka-na-da	USA	Tu-nis	Au-stra-lien	Neu-see-land	
1576	4 035	14	1 672	15 949	7 105	17 600	109	—	930	2821	—	3094	1302	222 600
1942	5 287	10	2 097	16 027	8 306	18 535	142	—	929	2720	—	3734	1264	262 500
5600	11 712	4 836	3 656	27 530	11 868	75 864	1287	420	1999	3057	36	7445	1779	380 900
6100	11 050	4 899	3 500	28 920	13 651	79 464	1403	390	2017	2986	12	7962	1786	412 500
7100	11 087	5 076	4 800	33 400	16 846	85 866	1539	320	1890	2737	...	8234	1918	437 900
8077	10 321	5 633	5 000	34 344	19 016	96 107	1486	290	1833	2586	...	8390	1772	469 100
8632	12 675	5 909	5 100	37 860	19 101	103 428	1444	230	1921	2580	...	9481	1809	498 400
9757	14 070	6 045	5 913	40 752	19 624	114 621	1368	210	2081	2368	...	10274	1801	538 900
10 747	15 869	6 183	6 281	46 299	18 219	125 496	1520	186	2125	2676	...	10729	1858	547 500
8956	16 704	5 950	...	50 900	18 920	138 000	1663	155	2040	2650	...	10908	1790	...
813	1 173	504	483	3 396	1 635	9 552	114	18	174	239	...	856	150	44 908
641	1 322	515	508	3 858	1 518	10 458	127	16	177	223	...	894	155	45 625
...	1 392	496	...	4 242	1 577	11 500	139	13	170	221	...	909	149	...
.	1 363	465	.	4 073	1 480	70000	135	15	112	.	.	902	133	.
.	1 286	502	.	4 274	1 637		133	15	71	.	.	983	162	.
.	1 286	489	.	4 234	1 589		121	12	60	.	.	931	157	.
.	1 291	510	.	4 412	1 724		126	11	48	.	.	1 002	182	.
.	1 416	499	.	4 458	1 723		128	11	92	.	.	989	176	.
.	1 323	501	.	4 244	1 618	.	140	11	185	.	.	931	164	.
.	1 412	546	.	4 463	1 751	.	140	11	263	.	.	932	164	.
.	1 389	553	.	...	1 806	.	144	10	257	.	.	890	160	.
.	1 588	535	.	...	1 643	.	177	9	269	.	.	761	119	.
.	1 539	...	.	4 251	...	.	...	...	...	.	.	865	101	.
.	...	...	.	...	...	.	...	...	...	.	.	...	...	.
.	...	...	.	...	...	.	...	...	...	.	.	...	...	.

11) Ab 1950 nur Südkorea; 12) Jahre endigend 30. Juni. 13) Nur Hüttenkoks. 14) Einschl. Triest. Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Deutsche Kohlenbergbauleitung u. a.

**Braunkohlenförderung:** \*) Jeweilliger Gebietsumfang; \*) Einschließlich geringer Mengen Steinkohle.

\*) Rohförderung, Monatszahlen nur Förderung der Staatl. Bergwerke (etwa 80%). \*) Ab 1951 jüngere und ältere Braunkohle. \*) Nur ältere Braunkohle.



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

	ERP-Länder												
	Montan-Union								Zus.	Griechenland	Großbrit. (**)	Norwegen*)	Österreich
	Bundesr.	Deutsches Reich	Saarl.	Belgien (**)	Frankreich (**)	Italien (**)	Luxemb. (**)	Niederlande					
Fe-Gehalt in %	25	25	—	35	35	50	30	—	.	46	30	65	35
1936	7 073	(7 570)	—	101	33 302	858	4 898	—	46 320	230	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
1948	7 275	.	—	92	23 061	563	3 399	—	34 390	0,3	13 300	238	1 197
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	5 660	—	54 379	57	15 014	437	2 370
1952	15 408	.	—	132	41 184	1 320	7 248	—	65 292	124	16 493	888	2 653
1953	14 021	.	—	100	42 924	1 429	7 168	—	66 242	78	16 071	1 314	2 757
1954	13 039	.	—	81	44 362	1 601	5 887	—	64 970	68	15 807	1 244	2 721
1955	15 683	.	—	106	60 885	2 151	7 204	—	76 028	220	16 435	1 413	2 838
1956	16 928	.	—	144	53 359	2 650	7 594	—	80 675	400	16 506	1 740	3 258
1957*)	18 320	.	—	138	58 527	2 611	7 843	—	87 439	400	17 179	1 695	3 496
1956 Mts.-Ø	1 411	.	—	12	4 447	221	633	—	6 723	33	1 376	145	272
1957 „*)	1 527	.	—	12	4 878	218	654	—	7 289	33	1 432	142	291
1957 April	1 455	.	—	12	4 543	211	715	—	6 936	...	1 338	138	288
„ Mai	1 566	.	—	10	4 833	223	725	—	7 357	...	a) 1 730	136	289
„ Juni	1 417	.	—	10	4 777	201	668	—	7 073	...	1 310	150	271
„ Juli	1 613	.	—	13	4 998	259	650	—	7 533	...	a) 1 606	122	319
„ August	1 626	.	—	12	4 272	227	628	—	6 765	...	1 215	96	305
„ Sept.	1 518	.	—	11	4 944	218	606	—	7 297	...	1 323	152	298
„ Oktober	1 621	.	—	11	5 294	223	666	—	7 815	...	a) 1 676	162	323
„ Nov.	1 617	.	—	11	4 959	193	588	—	7 369	...	1 290	152	298
„ Dez.	1 432	.	—	11	4 804	200	585	—	7 032	...	1 123	141	270
1958 Januar	1 640	.	—	12	5 574	183	612	—	8 021	...	a) 1 518	135	254
„ Februar	1 522	.	—	9	5 029	172	551	—	7 283	...	1 199	...	240
„ März	1 607	.	—	12	5 445	168	607	—	7 839	...	1 158	...	...

	Asien							Nordamerika				
	Hongkong	Indien	Japan	Korea (Nord)	Brit. Malaya	Philippinen	Portug. Indien (Goa)	Thailand	Kanada*)	Neufundland*) b)	USA (**)	Mexiko <sup>10)</sup>
Fe-Gehalt in %	45	60	50	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
1948	1	2 321	562	200*	1	21	.	—	1 213	1 492	102 624	227
1949	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	1 683	.	1 085	1 219	900	10,0*	5 898	(2431)	119 888	372*
1954	92	4 377	1 632	.	1 231	1 424	1 380	10,0*	6 678	2660	79 347	314
1955	118	4 678	1 559	.	1 489	1 433	1 529	10,0*	14 772	(2063)	104 650	403
1956	125	4 936	1 912	.	2 484	1 450	d) 2080	10,0*	19 967	(2700)	98 259	450
1957*)	100	4 690	2 246	.	3 020	1 380	2 200	10,0*	20 990	...	107 100	580
1956 Mts.-Ø	10	411	150	.	207	121	d) 173	1,0*	1 664	(225)	8 188	38
1957 „*)	8	389	187	.	252	115	183	1,0*	1 749	...	8 925	48
1957 April	8	397	161	.	258	139	.	.	230	.	6 784	45
„ Mai	5	426	180	.	280	114	.	.	2 337	.	12 789	47
„ Juni	8	375	203	.	311	144	.	.	2 935	.	14 671	56
„ Juli	7	323	224	.	329	131	.	.	3 465	.	14 533	51
„ August	8	352	213	.	349	95	.	.	3 371	.	14 601	52
„ Sept.	9	380	218	.	273	99	.	.	3 321	.	13 140	...
„ Okt.	9	401	217	.	293	109	.	.	2 568	.	11 519	...
„ Nov.	7	405	207	.	171	72	.	.	1 284	.	5 054	...
„ Dez.	8	458	177	.	78	...	.	.	294	.	3 310	...
1958 Januar	...	...	...	.	...	...	.	.	...	.	3 428	...
„ Februar	...	...	...	.	...	...	.	.	...	.	...	...
„ März	...	...	...	.	...	...	.	.	...	.	...	...

\*) Teilweise vorläufige Zahlen. \*\*) Bis 1951 Versand ab Grube, ab 1952 Roherzförderung. \*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies. \*) Aufbereitete Erze (Konzentrate), einschl. Titan-Eisenerze. \*) Haematit-Eisenerz. \*) Davon jährlich etwa 1 Mill. t Konzentrate. \*) Ab 1948

## nach Ländern in 1000 t

ERP-Länder					Sonstige europäische Länder								Asien
Portugal <sup>a)</sup>	Schweden <sup>a)</sup>	Schwz. <sup>a)</sup>	Türkei <sup>a)</sup>	Sowj. Zone <sup>a)</sup>	Spanien	Jugoslaw.	Bulgarien	Polen <sup>a)</sup>	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	UdSSR <sup>a)</sup>	China <sup>a)</sup>
45	60	40	65	30	50	45	62	34	45	34	39	50/60	30
4,0	11 250	10	—	406	2 266	451	6	469	109	653	280	27 917	5 278
0,7	13 928	128	77	600	2 545	607	16	947	139	1 633	297	26 530	5 303
0,2	13 287	87	185	300	1 631	879	11*	659	209	...	318	30 488*	244*
0,2	13 729	90	211	306	1 876	835	20*	699	324	...	339	35 569*	500*
—	13 611	55	234	401	2 088	731	27*	790	395	1 500*)	368	39 700	2 000*
21	15 383	88	226	487	2 325	579	43*	876	474	1 350	311	45 732*	3 100*
89	16 951	107	482	772	2 881	675	103	999	649	1 580	316	50 000*	9 000*
142	16 983	105	497	1 359	3 000	795	115	1 309	685	1 727	359	60 000*	12 000*
108	15 416	102	586	1 470	3 096	1 111	118	1 575	695	1 677	428	64 300*	11 800*
184	17 450	129	874	1 664	3 708	1 399	113	1 856	637	1 986	353	71 862*	15 300*
234	19 061	131	934	1 708	4 401	1 725	236	1 973	694	2 138	300	78 086	16 800*
283	19 983	130	950	1 500	4 404	1 872	300	1 994	750	2 780	260	84 000	18 000*
20	1 589	11	78	134	367	144	20	164	58	178	25	6 507	1 400
24	1 665	11	79	125	367	156	25	166	63	232	22	7 000	1 500
25	1 653	17	55	.	421	178	.	170	.	226	23	6 880	1 500
26	1 881		56	.	460	170	.	183	.	228	26	6 880	1 500
31	1 570	18	62	.	441	190	.	157	.	219	25	6 880	1 500
25	1 212		57	.	439	197	.	171	.	217	27	...	.
30	1 624	...	48	.	456	192	.	165	.	225	26	...	.
25	1 704		46	.	509	121	.	156	.	230	27	...	.
24	1 980	...	40	.	438	161	.	168	.	243	27	...	.
18	1 788		45	.	492	158	.	163	.	...	27	...	.
16	1 890	...	...	.	...	113	.	149	.	...	23	...	.
18	1 749		...	.	...	113	.	...	.	...	...	...	.
..	1 638	...	...	.	...	...	.	...	.	...	...	...	.
..	...		...	.	...	...	.	...	.	...	...	...	.

Übr. Amerika						Nordafrika				Übr. Afrika				Australien	Welt <sup>a)</sup>
Argentinien	Brasilien	Chile	Kuba	Peru	Venezuela	Algerien	Franz. Marok.	Span. Marok.	Tunesien	Liberia	Sierra Leone	Sudafr. Union	Sudrhod.		
.	65	60	.	60	65	55	50	60	55	67	60	60	50	56	
2,6	112	1 462	173	—	—	1 884	—	1 047 <sup>b)</sup>	752	—	579	360	—	1 923	175 500
2,4	486	1 615	152	—	—	3 061	266	1 342 <sup>b)</sup>	818	—	876	505	—	2 287	168 800
33	1 572	2 711	20	—	—	1 872	304	885	690	—	972	1 164	31	2 087	221 000
.	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	3 174	—	—	—	1 272	2 823	545	927	923	1 159	1 422	52	2 475	292 000
67	3 162	2 365	61	—	—	1 978	3 091	651	970	977	894	1 171	65	3 955	302 000
73	3 613	2 903	150	960	2 296	3 388	506	931	1 057	1 450	1 392	1 971	63	3 252	346 000
61	3 071	2 199	150	1 932	5 421	2 924	335	936	959	1 260	830	1 893	65	3 675	310 000
61	3 382	1 537	150	1 784	8 304	3 598	309	1 042	1 140	1 800	1 368	1 993	70	3 630	379 000
100	4 086	2 666	150	2 688	10 016	2 579	500	1 100	1 170	2 100	1 200	2 064	100	3 987	402 000
120	4 000	2 200	150	3 470	15 000	2 670	458	1 450	1 168	2 500	1 560	2 076	100	4 500	445 000
8,3	341	222	13	224	918	215	42	92	98	175	100	172	8,3	332	33 500
10	333	183	13	289	1250	223	38	121	98	208	130	173	8,3	375	37 083
.	277	188	.	303	1 033	213	39	117	104	.	154	184	.	.	.
.	299	161	.	318	1 304	223	44	117	131	.	159	185	.	.	.
.	337	132	.	283	1 418	209	44	118	110	.	162	165	.	.	.
.	391	181	.	312	1 238	253	41	110	103	.	85	174	.	.	.
.	270	277	.	339	1 720	214	45	117	162	.	160	188	.	.	.
.	347	240	.	324	1 560	254	44	121	95	.	94	166	.	.	.
.	361	315	.	301	1 512	251	43	102	101	.	130	148	.	.	.
.	...	...	.	329	1 353	271	41	103	92	.	124	120	.	.	.
.	...	...	.	305	...	263	...	111	91	.	...	192	.	.	.
.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	.	...	171	.	.	.
.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	.	...	...	.	.	.
.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	.	...	...	.	.	.

einschl. geringer Mengen Pyrite. <sup>a)</sup> Einschl. Eisensand. <sup>b)</sup> Versand, ab 1949 Förderung. <sup>c)</sup> Ab 1949 Ausfuhr. <sup>d)</sup> 1949—57 einschl. priv. Gruben. Monatszahlen nur staatliche Gruben. <sup>e)</sup> Fe-Inhalt a) 5 Wochen. Übrige Monate 4 Wochen. b) Ab 1952 in Kanada enthalten. c) Monatszahlen = Ausfuhr. d) Ausfuhr.

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

	Europa									
	ERP-Länder					Sonstige europ. Länder				
	Bundesrep.	Italien	Portugal	Schweden <sup>1)</sup>	Türkei <sup>2)</sup>	Spanien	Jugoslawien	Bulgarien	Rumänien <sup>3)</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 <sup>2)</sup>	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	23,1	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	93,5	20,0	144,7	35,8
1956 *)	...	...	720	104,5	2,0	67,7 <sup>11)</sup>	125,0 <sup>11)</sup>	...	112,2	61,9

	Amerika USA <sup>2)</sup>	Afrika						Australien	Welt
		Angola	Ägypten	Belg.-Kongo	Gold-Küste <sup>3)</sup>	Franz. Marokko	Süd-West-Afrika		
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	—	233,6	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	6,3
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	236,1	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—1938 = Export. <sup>4)</sup> 1952 = Export. <sup>5)</sup> Jahre April/März. <sup>6)</sup> 1936 und 1952 = Export. <sup>7)</sup> Versand ab Grube, ohne die Erze mit 10—35% Mn. <sup>8)</sup> Ab 1938 = Export. <sup>9)</sup> Ab 1947 = Export. <sup>10)</sup> Export. <sup>11)</sup> Export.  
Quelle: UN-Statistik.

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

143

		ERP-Länder												
		Montanunion						Däne- mark	Groß- brit.	Nor- wegen	Öster- reich	Schwe- den	Schwz.	Tür- kel
		Bun- des- rep.)	Belg./ Luxem- burg	Frank- reich/ Saar <sup>2)</sup>	Ita- lien	Nie- der- lande	zu- sam- men							
insgesamt in 1000 t	1936/38 $\varnothing$	17 897	1 555	5 457	2 280	1 167	23 356	553	10 921	398	465	1 367	436 d)	164
	1952	14 640	2 396	10 616	3 994	1 800	33 446	596	16 006	584	994	2 513	843	381
	1953	14 601	2 224	8 700	4 109	2 045	31 679	624	16 302	615	878	2 299	669	545
	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
	1956	21 520	2 733	12 319	5 794	2 580	44 946	813	19 470	974	1 432	2 817	1 321	...
je Einwoh- ner in kg	1936/38 $\varnothing$	263	180	132	53	136	200	147	227	136	68	218	104 d)	10
	1952	289	265	244	85	173	209	138	317	176	143	353	175	18
	1953	285	246	198	87	195	199	143	322	183	126	320	137	25
	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
	1956	417	296	276	120	237	275	182	380	282	205	385	263	...

	Übr. Europa			Asien									
	Jugo- slaw.	Finn- land	Cey- lon	China *) a)	Hong- kong	Indien	Iran	Israel	Japan	Ma- laya*)	Paki- stan	Phil. Rep.	Indo- nes. <sup>1)</sup>
1936/38 ø	261	339	23,5	1 504	46 b)	1 360	126 c)	57	5 590	144 b)	.	125	226
insgesamt in 1000 t	1952	579	652	45	1 444	76	1 849	43	182	5 023	189	363	141
1953	650	379	44	2 224	88	1 874	80	177	6 730	174	199	209	252
1954	796	665	47	2 765	120	2 244	100	312	6 413	206	223	238	246
1955	897	706	52	3 479	117	2 800	307	261	7 282	256	312	230	270
1956	822	739	75	5 325	194	3 591	252	295	9 956	302	321	319	237
1936/38 ø	17	93	4,1	3,3	39 b)	3,8	7,8 c)	42	80	31 b)	.	8,1	3,4
je Einwoh- ner in kg	1952	35	159	5,7	3,1	38	5,1	2,2	114	58	29	4,7	6,9
1953	39	92	5,4	3,9	39	5,1	4,0	107	77	26	2,6	10,0	3,1
1954	46	159	5,6	4,8	53	6,0	4,9	185	72	30	2,9	11,1	3,0
1955	51	166	6,1	5,9	51	7,4	14,7	149	82	36	3,0	12,8	3,3
1956	46	172	8,4	8,6	81	9,3	11,6	163	111	41	3,9	14,3	2,9

		Asien		Nordamerika		Übriges Amerika								
		Saudi- Arab.	Syr./ Liban.	Kana- da	USA	Cuba	Mexi- ko	Argen- tinien	Brasi- lien	Chile	Colum- bien	Peru	Uru- guay	Vene- zuela
insgesamt in 1000 t	1936/38 ø	.	32	1 702	40 999	74	326	846	430	141	88	52	78	126
	1952	91	84	5 125	81 337	141	912	659	1 241	255	156	93	72	502
	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
je Einwoh- ner in kg	1936/38 ø	.	9	151	318	16	17	62	11	30	10	8	37	37
	1952	15	50	358	518	25	34	36	23	42	14	11	30	97
	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

	Afrika										Australien	
	Ägyp- ten	Alge- rien	Belg.- Kongo *)	Brit. Ost- afri. <sup>4)</sup>	West- afri. <sup>5)</sup>	Franz. West- afri. <sup>6)</sup>	Ma- rokko *)	Nord- Sud- Rhod.	Süd- afri. Union	Tune- sien	Austra- lien	Neu- seel.
1936/38 ø	191	109	41	30	53	25	41	53	941	39	1 221	212
insgesamt in 1000 t	1952	159	252	127	157	118	249	190	1 736	89	2 201	413
1953	186	170	192	149	142	71	165	175	1 639	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	1 923	68	3 003	357
1936/38 ø	11,9	15	3,0	2,1	2,0	1,6	5,4	19	96	15	179	132
je Einwoh- ner in kg	1952	7,6	28	16	6,4	4,4	6,5	25	29	134	25	253
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

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

1) 1936/38 Deutsches Reich einschl. Saargebiet. 2) 1936/38 ohne Saargebiet. 3) Einschl. Ruanda-Urundi. 4) Kenia, Uganda, Tanganjika, Njassaland, Sansibar und Pemba sowie Britisch-Somaliland. 5) Sierra Leone, Goldküste und Nigieren. 6) Einschl. Französisch-Togoland. 7) Französisch- und Spanisch-Marokko sowie Tanger. 8) Einschl. Mandatschurische Volksrepublik und Formosa (Taiwan). 9) Einschl. Singapur. 10) Einschl. Niederländisch-Neuguinea.

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

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

	ERP-Länder									
	Montan-Union								Zu- sammen	Däne- mark
	Bundes- republik	Deut- sches Reich	Saar- land *)	Belgien	Frank- reich	Italien *)	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>2)</sup>		
1936	12 581	(15 303)	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	—
1948	4 663	.	1 134	3 929	6 559	488	2 624	442	19 839	31
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	10 697	.	2 370	4 868	8 750	991	3 157	524	31 357	83
1952	12 877	.	2 550	4 775	9 772	1 143	3 076	539	34 732	86
1953	11 654	.	2 382	4 218	8 664	1 254	2 719	591	31 482	86
1954	12 512	.	2 499	4 563	8 838	1 298	2 800	610	33 120	40
1955	16 482	.	2 879	5 326	10 941	1 677	3 048	668	41 021	54
1956	17 577	.	3 018	5 658	11 423	1 935	3 272	664	43 547	56
1957	*) 18 358	.	3 125	5 547	11 889	2 137	3 332	702	45 089	59
1955 Monats-Ø	1 374	.	240	443	912	140	254	56	3 418	4,5
1956 „	1 465	.	252	472	952	161	273	55	3 629	4,7
1957 „	*) 1 530	.	261	463	990	178	278	59	3 759	5,0
1957 April	1 464	.	246	492	919	179	275	43	3 618	6
„ Mai	1 546	.	265	505	1 019	205	284	60	3 884	6
„ Juni	1 410	.	248	412	979	204	272	64	3 589	7
„ Juli	1 530	.	265	242	1 016	209	288	64	3 614	5
„ August	1 565	.	266	483	908	200	271	67	3 760	6
„ September	1 561	.	260	489	989	171	269	65	3 804	4
„ Oktober	1 663	.	278	508	1 051	170	285	62	4 017	4
„ November	1 605	.	276	474	1 022	165	277	57	3 876	2
„ Dezember	1 547	.	259	482	1 049	167	272	63	3 839	2
1958 Januar	1 601	.	272	482	1 072	159	281	57	3 924	5
„ Februar	1 449	.	241	437	947	149	256	72	3 551	5
„ März	1 513	.	272	478	1 077	170	284	79	3 873	3

	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumä- nien	Bulga- rien	Tschecho- slowakei	Ungarn	UdSSR	China <sup>*)</sup>	Mand- schurei <sup>*)</sup>	Japan <sup>1)</sup>	
1936	97	.	1 140	306	14 316	792	633	2 008	
1938	133	.	1 323	335	14 600	41	900	2 563	
1948	191 <sup>*)</sup>	.	1 650	384	14 000 <sup>*)</sup>	140 <sup>*)</sup>	.	803	
1949	275 <sup>*)</sup>	.	1 880	428	16 600 <sup>*)</sup>	310 <sup>*)</sup>	.	1 549	
1950	335 <sup>*)</sup>	.	1 980	461	19 200 <sup>*)</sup>	1 020 <sup>*)</sup>	.	2 233	
1951	350	.	2 055	524	22 100 <sup>*)</sup>	1 300 <sup>*)</sup>	.	3 127	
1952	390	.	2 305	579	25 200 <sup>*)</sup>	1 900 <sup>*)</sup>	.	3 474	
1953	456	.	2 781	705	27 468 <sup>*)</sup>	2 175 <sup>*)</sup>	.	4 518	
1954	432	.	2 785	820	30 300 <sup>*)</sup>	2 962	.	4 608	
1955	570	.	2 982	855	33 310	3 795	.	5 217	
1956	583	.	3 282	744	35 754	4 727	.	5 987	
1957	*) 510	40	3 550	768	36 960	5 500	.	6 819	
1955 Mts.-Ø	48	.	249	71	2 776	316	.	435	
1956 „	49	.	274	62	2 980	394	.	499	
1957 „	*) 42	3	296	64	3 080	458	.	568	
1957 April	.	.	287	61	3 037	423	.	559	
„ Mai	.	.	310	65	3 037	423	.	601	
„ Juni	.	.	296	64	3 037	423	.	587	
„ Juli	.	.	290	73	3 123	...	.	618	
„ August	.	.	287	72	3 123	...	.	598	
„ September	.	.	304	80	3 123	...	.	585	
„ Oktober	.	.	302	75	3 123	...	.	502	
„ November	.	.	...	76	3 123	...	.	474	
„ Dezember	.	.	...	80	3 123	...	.	595	
1958 Januar	.	.	...	...	...	...	.	590	
„ Februar	.	.	...	...	...	...	.	...	
„ März	.	.	...	...	...	...	.	...	

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

## nach Ländern in 1000 t

ERP-Länder							Sowjet- zone	Sonst. europ. Länder			
Groß- britannien	Nor- wegen <sup>a)</sup>	Öster- reich	Schwe- den <sup>a)</sup>	Schweiz	Triest <sup>a)</sup>	Türkei <sup>a)</sup>		Spanien <sup>13)</sup>	Jugo- slawien <sup>13)</sup>	Finn- land <sup>14)</sup>	Polen
7 845	167	248	588	—	94	—	202	226	44	4	584
6 870	174	551	668	—	172	—	231	436	75	28	879
9 425	202	613	766	36	—	100	182	522	171	90	1 208 <sup>a)</sup>
9 651	234	838	811	32	31	115	313	616	190	98	1 365 <sup>a)</sup>
9 787	226	883	785	34	65	117	337	659	212	63	1 488 <sup>a)</sup>
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	273	97	1 840
11 354	270	1 321	1 001	41	84	213	1 078	804	270	67	2 359
12 074	232	1 354	939	35	.	196	1 318	881	356	75	2 663
12 670	333	1 506	1 173	54	.	201	1 517	963	514	115	3 112
13 381	446	1 737	1 328	41	.	217	1 574	925	631	103	3 506
14 509	540	1 960	1 441	40	.	220	1 663	890	646	129	3 684
1 056	28	126	98	4,5	.	16,7	126	80	43	9,6	259
1 115	37	145	111	3,4	.	18,1	131	77	53	8,6	292
1 209	45	164	120	3,3	.	18,3	139	75	54	11	307
1 128	41	154	116	14	.	17	132	76	61	10	314
1 441a)	43	168	116		.	23	133	80	60	12	306
1 116	47	153	140b)	15	.	20	143	72	60	11	298
1 338a)	48	161	82		.	18	145	70	61	12	315
1 107	52	162	79		.	17	155	73	62	11	320
1 149	46	164	142b)		.	17	144	73	61	10	300
1 450a)	49	170	122	.	.	19	148	75	56	12	313
1 144	47	173	114	...	.	16	142	...	67	10	294
1 120	53	168	137	.	...	...	155	...	67	10	312
1 377	44	152	152b)	.	...	...	141	...	68	11	...
1 108	...	154	115	...	.	...	...	...	...	11	...
1 087	...	166	...	.	.	...	...	...	...	...	...

Asien		Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien <sup>10) 12)</sup>	Welt <sup>a)</sup>
Korea <sup>a)</sup>	Indien	Südafr. Union <sup>11)</sup>	Süd- rhodes. <sup>10)</sup>	Kanada <sup>10)</sup>	USA	Argen- tinen <sup>10)</sup>	Brasi- lien <sup>10)</sup>	Chile <sup>10)</sup>	Mexiko <sup>12)</sup>		
217	1 568d)	202	—	689	31 100c)	.	78	—	88	796	91 600
295	1 596d)	294	—	717	19 219	.	122	—	98	945	81 600
30 <sup>a)</sup>	1 487	640	17	1 928	55 378	17	552	14	283	1 255	112 700
50 <sup>a)</sup>	1 636	695	28	1 954	49 147	18	512	19	359	1 062	115 400
20 <sup>a)</sup>	1 708	719	34	2 102	59 366	20	729	210	367	1 116	133 100
.	1 853	786	32	2 316	64 617	28	776	240	200	1 334	149 500
.	1 885	1 100	39	2 433	56 382	30	812	270	238	1 453	152 400
.	1 804	1 196	36	2 732	68 816	36	880	286	242	1 719	168 900
.	1 993	1 171	37	2 006	53 240	40	1 089	305	238	1 856	158 100
.	1 925	1 260	57	2 917	70 570	35	1 069	256	312	1 899	190 500
.	1 992	1 304	60	3 237	68 909	29	1 152	367	409	1 941	198 500
.	1 941	1 365	65	3 377	71 976	40	1 200	380	401	2 136	208 500
.	160	105	5	243	5 881	3	61	21	26	158	15 875
.	167	109	5	270	5 742	2	96	31	34	162	16 542
.	162	113	5	281	5 998	3	100	32	33	178	17 375
.	161	106	.	295	6 233	.	...	32	35	171	.
.	161	118	.	306	6 301	.	...	33	35	175	.
.	149	111	.	299	6 041	.	...	31	35	185	.
.	152	117	.	299	6 071	.	...	33	34	202	.
.	157	112	.	307	6 152	.	...	33	34	199	.
.	158	105	.	303	6 013	.	...	31	34	184	.
.	167	122	.	267	5 914	.	...	33	...	190	.
.	168	115	.	242	5 243	.	...	...	...	195	.
.	174	122	.	225	4 789	.	...	...	...	205	.
.	178	122	.	236	4 404	.	...	...	...	200	.
.	...	110	.	211	3 687	.	...	...	...	174	.
.	...	...	.	...	4 050	.	...	...	...	...	.

<sup>a)</sup> Ab 1948 in China enthalten. <sup>10)</sup> Nur Roheisen. <sup>11)</sup> Monatszahlen nur Roheisen. <sup>12)</sup> Jahre endend am 30. 6.  
<sup>13)</sup> Einschl. Ferrolegierungen. <sup>14)</sup> Ab 1954 einschl. sämtl. Ferrolegierungen. a) 5 Wochen. b) 4½ Wochen. c) ohne  
Hochofen-Ferro-Silicium. d) Einschl. samtl. Ferrolegierungen, ab 1948 nur einschl. Hochofen-Ferrolegierungen.

		ERP-Länder									Däne- mark
		Montan-Union								Zu- sammen	
		Bundes- republik	Deut- sches Reich	Saar- land a)	Belgien	Frank- reich	Italien inkl. Triest	Luxem- burg	Nieder- lande		
1936		14 826	(19 208)	2 323	3 134	6 708	2 025	1 981	32	31 079	20*)
1938		17 902	(22 656)	2 557	2 296	6 221	2 323	1 437	52	32 788	26*)
1948		a) 5 561	.	1 228	3 937	7 236	2 125	2 453	334	22 874	72
1949		a) 9 156	.	1 757	3 866	9 152	2 055	2 272	428	28 686	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	10 867	3 535	3 002	693	41 896	176
1953		15 420	.	2 682	4 527	9 997	3 500	2 653	874	39 658	180
1954		17 435	.	2 805	5 003	10 627	4 207	2 828	937	43 843	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	5 911	3 456	1 051	56 799	240
1957	*)	24 507	.	3 463	6 267	14 100	6 766	3 493	1 183	59 779	262
1952	Monats- Ø	1 317	.	235	431	906	295	250	58	3 492	15
1953	"	1 285	.	224	377	833	292	222	73	3 306	15
1954	"	1 453	.	234	417	888	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	564	291	98	4 981	21
1957	April	1 929	.	272	556	1 091	548	296	89	4 781	19
"	Mai	2 067	.	294	564	1 181	563	298	95	5 062	23
"	Juni	1 845	.	265	459	1 144	561	288	99	4 661	20
"	Juli	2 066	.	298	242	1 171	588	297	105	4 767	21
"	August	2 121	.	299	547	1 004	523	286	96	4 876	24
"	September	2 064	.	285	556	1 202	586	282	101	5 076	25
"	Oktober	2 225	.	308	597	1 268	625	308	113	5 444	26
"	November	2 176	.	286	532	1 245	585	289	94	5 207	21
"	Dezember	1 987	.	281	542	1 269	551	273	95	4 998	18
1958	Januar	2 220	.	308	560	1 325	575	295	105	5 388	25
"	Februar	1 981	.	270	490	1 180	509	268	97	4 795	22
"	März	2 061	.	310	520	1 335	545	293	131	5 195	...

	Sonstige europäische Länder							Asien	
	Finn- land <sup>c)</sup>	Polen <sup>c)</sup>	Bulga- rien	Rumä- nien <sup>c)</sup>	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	UdSSR <sup>c)</sup>	China u. Mandsch. <sup>c)</sup>	Japan
1936	42	1 616	—	226	1 492	553	16 300	340	5 223
1938	77	1 897	—	277	1 873	648	18 000	483	6 472
1948	103	1 955	—	340*)	2 650*)	733	18 600	30	1 715
1949	111	2 303	—	459*)	2 760	849	23 300	102	3 111
1950	102	2 515	—	558*)	3 190	1 043	27 300	680	4 839
1951	127	2 790	—	644	3 456	1 290	31 400	900	6 502
1952	147	3 180	—	695	3 755	1 459	34 500	1 350	6 938
1953	147	3 604	13	716	4 368	1 543	38 100	1 770	7 662
1954	177	3 949	62	627	4 272	1 491	41 434	2 230	7 750
1955	187	4 426	74	766	4 474	1 629	45 271	2 850	9 408
1956	197	5 014	130	782	4 882	1 425	48 610	4 520	11 106
1957	210	5 304	170	820	5 150	1 375	51 000	5 250	12 570
1952 Monats-Ø	12,3	265	—	58	313	122	2 875	113	583
1953 "	12,3	300	1	60	364	129	3 175	148	639
1954 "	14,8	329	5	52	356	124	3 453	186	646
1955 "	15,6	369	6	64	373	136	3 772	238	734
1956 "	16,4	418	11	65	407	119	4 051	377	925
1957 "	17,5	442	14	68	429	115	4 250	437	1 047
1957 April	19	442	.	.	437	125	4 175	437	1 101
" Mai	18	447	.	.	439	122	4 175	437	1 155
" Juni	17	419	.	.	432	119	4 175	437	1 110
" Juli	6	433	.	.	399	119	4 325	.	1 149
" August	18	438	.	.	417	125	4 325	.	1 040
" September	20	435	.	.	435	129	4 325	.	1 063
" Oktober	21	460	.	.	462	134	4 325	.	876
" November	19	441	.	.	...	129	4 325	.	855
" Dezember	19	462	.	.	...	132	4 325	.	1 088
1958 Januar	20	...	.	.	408	...	...	.	955
" Februar	...	...	.	.	...	...	...	.	937
" März	...	...	.	.	...	...	...	.	...

\*) Geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahl-  
guß; ohne Schweißstahl. a) 1936 u. 1938 Saargebiet in Deutschland enthalten. <sup>b)</sup> Nur Blöcke. <sup>c)</sup> Engl. u. amerik.  
Zone; in Italien enthalten. <sup>d)</sup> Blöcke und guter Stahlguß. <sup>e)</sup> Ab 1948 Südkorea allein. <sup>f)</sup> Ab 1948 Republik  
Indien. <sup>g)</sup> Ohne Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien. <sup>h)</sup> Jahre endend am 30. 6. des angegebenen Jahres  
ab 1954 Kalenderjahre. <sup>i)</sup> Monate ohne Stahlguß. <sup>j)</sup> Nach BIS, London.

ERP-Länder									Sowjet- zone d)	Sonstige	
Grie- chen- land *)	Groß- bri- tannien	Irland	Nor- wegen	Öster- reich	Schwe- den *)	Schweiz *)	Triest *)	Türkei		Spanien *)	Jugo- slawien
—	11 974	—	57	418	991	10	—	—	1 350	373	125
20	10 565	—	68	673	987	15	—	—	1 695	574	227
17	15 115	—	74	648	1 276	120	24	102	398	624	367
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	1 528	144	56	135	1 552	818	434
34	16 681	16	98	1 057	1 688	156	61	154	1 886	904	442
41	17 891	15	111	1 283	1 782	157	46	163	2 163	897	515
42	18 817	18	121	1 653	1 862	150	—	169	2 331	1 100	616
60	20 108	19	171	1 823	2 149	166	—	188	2 508	1 212	806
60	20 990	22	287	2 078	2 425	171	—	193	2 740	1 243	885
60	22 044	25	346	2 509	2 482	200	—	200	2 894	1 320	1 049
2,8	1 390	1,3	8,2	88	141	12	5,1	14	157	76	37
3,4	1 491	1,3	9,2	107	149	13	3,8	14	180	75	43
3,5	1 568	1,5	10,1	138	155	12	—	14	194	92	51
5,0	1 676	1,5	14,3	152	179	14	—	16	209	101	67
5,0	1 749	1,8	24	173	202	14	—	17	228	104	74
5,0	1 837	2,0	29	209	207	16	—	16	241	111	88
.	1 748	.	26	195	200	.	.	19	242	110	92
.	b) 2 252	.	25	210	216	55	.	21	244	116	90
.	1 702	.	23	192	c) 232	.	.	13	234	114	89
.	b) 1 842	.	23	213	108	.	.	13	238	109	86
.	1 518	.	36	218	174	63	.	14	251	110	90
.	1 781	.	29	209	260	.	.	11	241	106	86
.	b) 2 224	.	31	219	c) 216	.	.	13	246	113	83
.	1 745	.	31	222	196	...	.	...	244	...	81
.	1 618	.	31	205	219	...	.	...	254	...	109
.	b) 2 068	.	30	214	229	.	.	...	240	...	85
.	1 737	.	...	197	202	...	.	...	...	...	...
.	1 756	.	...	205	...	.	.	...	...	...	...

Asien		Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien	Welt	
Korea *)	Indien *)	Südafr. Union	Süd- rhodesien *)	Kanada	USA *)	Argen- tinien *)	Bra- silien	Chile	Mexiko	*)	*)	
87	880	d) 302	—	1 134	48 534	10	74	.	136	834	124 500	
103	952	d) 347	—	1 174	28 805	20	92	.	89	1 201	110 200	
8*)	1 276	d) 695	8	2 903	80 413	122	483	30	270	1 403	155 100	
8	1 374	d) 731	18	2 892	70 741	125	615	32	345	1 231	159 800	
4	1 461	816	22	3 070	87 848	130	789	56	337	1 275	189 300	
1	1 524	1 007	27	3 237	95 436	132	843	178	453	1 497	210 700	
1	1 604	1 258	35	3 359	84 521	126	893	243	602	1 577	211 400	
*) 100	1 531	1 298	40	3 734	101 251	174	1 016	313	430	1 858	234 300	
*) 600	1 712	1 428	45	2 898	80 115	186	1 148	320	454	2 178	223 600	
*) 600	1 732	1 534	50	4 114	106 173	218	1 163	308	525	2 276	270 400	
*) 650	1 766	1 602	65	4 814	104 522	203	1 365	379	591	2 390	283 800	
650	1 740	1 720	70	4 570	102 253	220	1 440	400	620	2 938	293 100	
0,1	134	105	2,9	280	7 043	11	74	20	50	131	17 617	
*) 8,3	128	103	3,3	311	8 438	15	85	26	36	155	19 525	
*) 50	143	119	3,8	242	6 676	16	96	27	38	182	18 633	
*) 50	144	132	4,2	343	8 848	18	97	25	44	190	22 530	
*) 54	147	134	5,4	401	8 710	17	115	32	49	199	23 650	
54	144	143	5,8	381	8 521	19	120	33	52	245	24 430	
.	147	130	.	408	8 904	19	125	32	56	251	.	
.	138	149	.	396	8 883		123	33	56	254	...	
.	131	143	.	386	8 520		125	32	56	251	.	
.	136	149	.	388	8 082	21	...	32	40	271	.	
.	139	145	.	394	8 377		...	33	40	279	...	
.	147	144	.	366	8 160		...	30	40	269	...	
.	153	155	.	345	8 344	18	...	...	...	271	.	
.	148	144	.	325	7 614		...	...	...	...	250	...
.	157	148	.	318	6 732		...	...	...	...	255	...
.	168	142	.	365	6 127	.	...	...	...	274	.	
.	...	135	.	340	5 246	.	...	...	...	225	...	
.	...	...	.	361	5 674	.	...	...	...	...	...	

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

d) Nur Blöcke.

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



**Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl)<sup>1)</sup>  
in den 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			9 670,8	9,1	1 238,4	6,2	437,6	22,7	509,8	5,4
1956			9 417,6	9,0	1 310,3	6,2	535,8	22,1	791,6	7,1
1958 Oktober	236,2	4,6	912,6	9,1	*) 132,2	6,2	145,6	21,8	74,4	7,9
„ November	218,7	4,5	840,7	8,8	103,8	6,0			79,0	7,7
„ Dezember	198,4	4,2	813,1	8,3	88,9	5,5			79,4	7,7
1957 Januar	225,5	4,4	853,7	8,5	*) 127,9	6,1	148,6	21,9	82,5	7,8
„ Februar	208,7	4,4	721,9	8,0	109,5	6,2			88,7	8,8
„ März	223,6	4,4	781,2	8,1	103,8	5,9			93,9	8,8
„ April	199,8	4,2	699,8	7,9	89,2	5,1	134,3	20,7	91,0	8,3
„ Mai	215,6	4,3	715,8	8,1	*) 140,3	6,2			101,0	8,7
„ Juni	204,2	4,4	631,7	7,4	99,3	5,8			103,9	9,4
„ Juli	203,5	4,3	588,1	7,3	*) 107,5	5,8	118,7	21,9	99,0	8,6
„ August	191,4	3,9	655,7	7,8	82,5	5,4			85,2	8,2
„ September	214,5	4,2	612,3	7,5	113,7	6,4			76,2	7,2
„ Oktober	232,1	4,3	682,8	8,2	*) 145,9	6,6	128,2	20,2	...	...
„ November	221,6	4,3	611,2	8,0	116,6	6,7			...	...
„ Dezember	212,9	4,3	515,2	7,7	96,4	6,0			...	...
1958 Januar	246,2	4,6	531,1	8,7	*) 132,9	6,4	...	...	...	...

<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 Edeltähle miteingeschlossen 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 1,3 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
	Bun- desr. <sup>1)</sup>	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lu- xemb.	Nie- derl.						
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	343	22 501	11 868	584	889	781	507
1951	9 552	1 796	3 852	6 996	2 472	2 244	432	27 344	11 840	648	940	1 113	518
1952	10 920	1 943	3 763	7 713	2 299	2 172	444	29 254	12 357	730	1 030	1 331	546
1953	9 912	1 806	3 393	6 951	2 138	1 914	688	26 802	12 726	771	1 089	1 514	531
1954	11 280	1 884	3 592	7 271	2 805	2 132	707	29 671	13 482	1009	1 172	1 711	631
1955	13 976	2 198	4 349	8 875	3 548	2 397	867	36 209	14 391	1269	1 380	1 907	721
1956	15 370	2 352	4 710	9 314	3 972	2 602	862	39 182	14 993	1383	1 548	2 036	727
1957 *)	16 152	2 448	4 388	9 817	4 500	2 592	912	40 803	15 660	1587	...	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 "	1 164	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	818	375	216	76	3 400	1 313	132	...	180	...
1957 April	1 241	185	399	786	382	222	72	3 287	1 202	128	112	157	68
" Mai	1 345	207	401	818	406	222	75	3 474	1 602	131	123	177	66
" Juni	1 174	180	326	785	348	215	73	3 100	1 193	128	134	170	69
" Juli	1 359	214	151	775	406	215	66	3 186	1 214	129	55	165	67
" August	1 385	218	371	612	314	212	69	3 181	1 025	130	94	177	...
" Sept.	1 360	202	388	845	388	209	80	3 472	1 282	133	142	189	...
" Okt.	1 512	224	401	891	409	223	83	3 743	1 594	146	121	187	...
" Nov.	1 410	204	362	868	368	209	88	3 509	1 314	142	...	209	...
" Dez.	1 301	197	352	901	369	204	80	3 403	1 160	133	...	176	...
1958 Januar	1 475	236	384	941	363	213	89	3 701	1 508	132	...	191	...
" Februar	1 332	208	350	861	334	194	81	3 360	1 238	133	...	...	...
" März	1 352	...	...	...	...	211	...	...	...	...	...	...	...

	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugo- slawien	Polen	CSR	UdSSR	Indien	Japan	Brasi- lien	Ka- nada	USA	Südafr. 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	2 676	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	377	2 558	2 733	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	3 094	31 447	1 277	8 214	1 200	3 870	80 997	1 090	201 000
1957 *)	...	...	...	33 000	...	9 424	...	...	...	...	...
1953 Mts.-ø	31	213	228	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 " *)	...	...	...	2 750	...	785	...	...	...	...	...
1957 April	56	316	.	.	.	828	.	.	.	.	.
" Mai	50	...	.	.	.	845	.	.	.	.	.
" Juni	60	...	.	.	.	822	.	.	.	.	.
" Juli	54	294	.	.	.	823	.	.	.	.	.
" August	48	293	.	.	.	798	.	.	.	.	.
" Sept.	53	290	.	.	.	770	.	.	.	.	.
" Oktober	62	302	.	.	.	665	.	.	.	.	.
" Nov.	...	...	.	.	.	629	.	.	.	.	.
" Dez.	...	...	.	.	.	797	.	.	.	.	.
1958 Januar	...	...	.	.	.	...	.	.	.	.	.
" Februar	...	...	.	.	.	...	.	.	.	.	.
" März	...	...	.	.	.	...	.	.	.	.	.

**Walzstahlfertigerzeugnisse** \*) S. Länderübersichten. <sup>1)</sup> Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der Montan-Union gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breiiflanschträger, 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								Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen (*)
		Montanunion										
		Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>1)</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	333	9,1	
1957	333	12	77	196	85	3	10	716	...	...	...	
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	...	...	...	
1956 Okt.	31	1	7	16	8	0,3	1	64	1,0	36	0,9	
„ Nov.	28	1	6	15	7	0,3	1	58	1,2	30	1,0	
„ Dez.	26	1	6	15	6	0,3	1	55	1,1	24	0,8	
1957 Jan.	31	1	7	18	7	0,3	1	65	1,2	34	1,0	
„ Febr.	28	1	7	17	7	0,3	1	61	1,1	29	0,8	
„ März	29	1	7	17	7	0,3	1	62	1,3	25	0,9	
„ April	28	1	7	17	7	0,3	1	61	0,9	23	0,8	
„ Mai	29	1	7	17	7	0,3	1	62	1,1	35	0,8	
„ Juni	24	1	6	16	7	0,3	1	55	1,2	28	0,8	
„ Juli	29	1	2	17	7	0,3	1	57	0,7	23	0,4	
„ 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	...	...	...	
„ Dez.	25	1	7	16	8	0,3	1	58	...	...	...	

## Eisenguß- und Temperguß-Erzeugung

		ERP-Länder								Däne- mark	Groß- britan- nien	Nor- wegen
		Montanunion										
		Bundes- rep.	Saar- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>1)</sup>	zus.			
1936	Insges.	2424*)	.	300*)	.	480	24	70*)	.	88	3000*)	23
1938	"	2483*)	.	300*)	859	500	26	102	.	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	223	...	...	3962	...
1936	Mts.- Ø	202*)	.	25*)	.	40	2,0	5,8*)	.	7,4	250*)	1,9
1938	"	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	...	...	330	...

\*) Geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Bis 1954 einschl. Blöcke zum Schmieden. <sup>2)</sup> Einschl. unbearb. Guß. <sup>3)</sup> Außerdem 2000 bis 4000 t Stahlguß in unabh. Stahlgießereien. <sup>4)</sup> Nur Gußröhren, etwa 1/3 der Gesamtproduktion. <sup>5)</sup> ohne UdSSR. <sup>6)</sup> Planzahl 1952=222 000 t. <sup>7)</sup> Planzahl 1952=51400 t. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen.

## in den europäischen Ländern in 1000 t

ERP-Länder					Sonst. europäische Länder							Europa insgesamt*)
Öster- reich	Schwe- den	Schweiz	Türkel		Sowj. Zone ) *)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
10 7,4	20 26	10 11	— 0,1		• •	4,0 6,4	• •	19 •	• •	• 71*)	15 20*)	• •
11	27	11	0,2		•	6,8	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	•	•
20	34	12	0,3		185	12	14	145	69	165	•	•
...	...	...	...		...	...	...	...	...	...	•	•
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	•	•
1,6	2,8	1,0	0,0		15	1,0	1,1	12	5,8	14	•	•
...	...	...	...		...	...	...	...	...	...	•	•
1,6	2,1	3,0	—		•	1,1	1,3	•	•	•	•	•
1,5	3,2		—		•	1,2	1,1	•	•	•	•	•
1,5	3,1		—		•	1,0	1,2	•	•	•	•	•
1,5	2,5	3,0	—		•	1,2	0,9	12	5,3	15	•	•
1,5	3,0		—		•	1,2	1,1	12	5,3	15	•	•
1,7	3,7		—		•	1,2	1,1	15	5,3	16	•	•
1,5	2,9	4,0	—		•	1,2	1,2	13	5,5	16	•	•
1,5	2,9		—		•	1,1	1,3	14	5,5	16	•	•
1,3	3,2		—		•	0,6	1,2	12	5,5	15	•	•
1,5	1,0	...	—		•	0,6	1,2	12	5,6	...	•	•
1,4	2,8		—		•	1,1	1,2	13	5,6	...	•	•
1,5	4,0		—		•	1,2	1,3	13	5,6	...	•	•
...	3,3	...	—		•	1,3	1,4	13	•	...	•	•
...	...	...	—		•	...	...	...	...	...	•	•
...	...	...	—		•	...	...	...	...	...	•	•

## in den europäischen Ländern in 1000 t

ERP-Länder						Sonst. europäische Länder							Euro- pa insges. *)
Öster- reich	Portu- gal*)	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei*)		Sowjet- zone*)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
.	.	205	...	.		.	.	4,0	156	10	.	60	.
.	.	202	...	11		.	.	.	.	.	.	.	.
99	23	324	...	13		.	.	30	.	.	.	.	.
116	20	332	...	13		.	.	.	.	.	.	.	.
145	23	357	140*)	13		.	.	.	.	.	.	.	.
146	22	359	150*)	12		.	72	.	.	.	480*)	.	.
122	22	310	130*)	12		.	70	.	.	.	550*)	.	.
145	25	337	145*)	12		.	...	.	.	.	750*)	.	.
171	26	368*)	155*)	23		.	...	.	698	.	...	.	.
180	27	380*)	...	25		.	...	.	791	130	611	.	.
.	.	17	...	.		.	.	0,3	13	9,8	.	5,0	.
.	.	17	...	.		.	.	.	.	.	.	.	.
8,3	1,9	27	...	0,9		.	.	.	.	.	.	.	.
9,7	1,7	28	...	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	28	12	1		.	...	.	.	.	63*)	.	.
14	2,2	31*)	13	1,9		.	...	.	58	.	...	.	.
15	2,3	32*)	...	2,1		.	...	.	66	11	51	.	.

## Aluminium-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder										
	Montan-Union				Zus.	Groß-brit.	Nor-wegen	Öster-reich <sup>1)</sup>	Schweiz	Schwe-den <sup>2)</sup>	
	Bundes-repub.	Belgien <sup>1)</sup>	Frank-reich	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	129,2	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	61,5	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	35,9	95,6	72,8	31,2	15,24	
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	2,99	7,97	6,07	2,6	1,27	
1957 Aug.	13,63	0,14	13,63	6,54	33,94	1,97	6,67	6,98	2,9	1,30	
„ Sept.	12,83	0,14	13,29	6,29	32,55	2,02	7,68	6,71	2,9	1,30	
„ Okt.	12,81	0,20	13,93	5,98	32,92	2,40	8,32	6,67	2,6	1,28	
„ Nov.	11,35	0,20	13,56	4,65	29,76	2,49	9,67	4,93	2,6	1,28	
„ Dez.	11,48	0,20	13,62	4,55	29,85	2,82	7,85	4,20	2,6	1,28	
1958 Jan.	10,81	0,20	13,28	4,37	28,66	2,90	9,23	...	...	...	

## Zinn-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder								Sowj. Zone	Sonst. eur. Länder		Asien	
	Montan-Union					Groß-brit. 1)	Por-tugal			Span-nien	UdSSR	China	
	Bund	Belg.	Frank-reich*)	Ital.	Nied.								zus.
1938	.	7 137	—	0,3	25 749	32 622	80	.	120	100	13 400		
1953	1 572	9 184	—	—	27 382	38 138	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	39 007	27 678	960	615	615	10 500	8 500	
1956	1 727	9 872	—	—	28 649	40 248	26 858	1 162	610	585	12 000	8 500	
1957	2 077	9 870	—	—	29 700	41 647	34 721	1 021	600	725	.	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	60	.	800	
1957 Juli	190	790	—	—	2 708	3 688	2 617	102	50	51	.	800	
„ Aug.	195	787	—	—	1 553	2 535	2 784	71	50	51	.	800	
„ Sept.	200	948	—	—	2 530	3 678	2 296	102	50	51	.	800	
„ Okt.	189	927	—	—	2 608	3 704	2 946	74	50	51	.	800	
„ Nov.	200	765	—	—	3 300	4 265	3 943	82	50	51	.	800	
„ Dez.	180	1 051	—	—	2 032	3 263	3 457	82	50	51	.	800	
1958 Jan.	...	876	—	—	...	...	3 672	...	50	51	.	800	

## Zink-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder									Sowj. Zone	Sonstige		
	Montan-Union						Groß-brit. 1)	Nor-wegen 1)	Schwe-den		Span-nien	Jugo-slavien	Polen
	Bund	Belg. 1)	Frank-reich	Ital. 1)	Nied.	zus.							
1938	120,0	201,7	61,5	33,7	25,3	442,2	55,9	46,5	.	.	7,7	4,6	103,0
1953	148,3	193,4	80,9	60,0	25,2	507,8	73,9	38,6	.	.	22,9	14,6	138,0
1954	167,6	218,1	110,9	67,5	26,0	585,1	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	.	.	...	29,4	153,4
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
1957 Juli	15,1	18,3	11,4	6,4	2,6	53,8	6,6	4,3	.	.	1,9	2,5	13,3
„ Aug.	15,1	18,3	11,2	6,4	2,5	52,8	6,6	4,0	.	.	2,0	2,5	13,0
„ Sept.	15,0	18,3	9,6	6,4	2,3	52,2	6,5	4,1	.	.	1,7	2,5	12,7
„ Okt.	15,2	19,7	11,2	5,6	2,5	54,2	6,7	4,0	.	.	1,3	2,5	12,9
„ Nov.	15,0	19,7	10,8	5,2	2,5	53,2	6,4	4,0	.	.	...	2,6	13,0
„ Dez.	16,0	20,2	11,3	6,0	2,4	55,9	6,8	4,1	.	.	...	2,7	14,3
„ Jan.	15,6	...	...	...	2,6	...	6,6	3,8	.	.	...	2,7	...

\*) Geschätzte Zahlen.

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

1) Einschl. Sekundär-Produktion.

2) Einschl. geringer Mengen Legierungen.

3) Neualuminium; Schätzungen nach Fortune. 4) 1937. 5) 1939. 6) Ohne UdSSR.

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

1) Einschl. gewisser Mengen Umschmelzungen. 2) Einschl. Singapore. 3) 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
...	18,12	...	26,0	...	...	7,92	68,0	...	1495,2	...
1,13	1,22	1,77	2,90	35,8	0,7	0,55	5,50	46,5	126,9	278
...	1,51	...	2,17	...	...	0,66	5,67	...	124,6	...
1,20	1,74	1,46	2,89	...	...	0,68	6,29	...	130,1	} ...
1,28	1,78	1,38	2,80	...	...	0,67	6,07	...	117,3	
1,30	1,75	1,63	2,79	...	...	0,70	6,38	...	121,3	
...	1,67	...	2,63	...	...	0,68	5,7	...	122,5	
...	1,83	...	2,68	...	...	0,64	5,5	...	127,0	...
...	1,84	...	...	...	...	...	5,4	...	126,9	...

## nach Ländern in Tonnen

Asien			Amerika						Afrika			Australien	Welt*)
Indonesien	Japan	Malaya*)	Argent.	Bolivien*)	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	2 036	181 400
1 524	1 129	77 092	98	428	1 219	—	244	17 914	3 012	427	768	1 880	179 800
600	1 280	72 531	106	220	1 450	—	212	—	...	283	836	1 914	...
127	94	6 424	8	36	102	—	20	1 493	251	36	64	157	14 983
50	107	6 044	9	18	121	—	18	—	...	24	70	160	...
50	151	5 655	8	—	100	—	21	—	372	—	71	126	13 700
50	101	6 602	8	27	100	—	21	—	221	44	63	207	13 700
50	93	6 158	10	—	150	—	21	—	219	41	75	184	13 800
50	94	6 621	10	—	150	—	21	—	501	56	78	200	15 200
50	145	5 202	10	100	150	—	20	—	...	56	65	200	15 100
50	99	5 574	10	—	150	—	20	—	...	49	46	230	...
50	...	...	10	...	...	—	20	—	...	48	52	140	...

## nach Ländern in 1000 Tonnen

europ. Länder			Asien				Amerika				Belg. Kongo	Afrika Nord-Rhod.	Australien*)	Welt*)
Ru-män.	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	...	895,2	...	...	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	...	74,6	...	...	2,5	9,34	...	
.	.	.	.	.	12,9	18,2	15,1	73,1	.	4,1	2,6	11,1	} ...	
.	.	.	.	.	12,7	18,4	21,5	71,5	.	3,9	2,6	9,7		
.	.	.	.	.	12,5	18,4	22,3	66,0	.	...	2,5	9,3		
.	.	.	.	.	12,9	19,0	26,0	69,3	.	...	2,6	9,8		
.	.	.	.	.	11,7	19,0	24,7	67,7	.	...	2,5	9,5	...	
.	.	.	.	.	12,4	19,8	...	74,1	.	...	2,6	9,9	...	
.	.	.	.	.	...	19,8	...	...	.	...	2,6	9,8	...	

**Zink:** Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttengewinnung.

\*) Einschl. Zinklegierungen und Sekundärzink. \*) Plattenzink (slab zinc). \*) Plattenzink, haupts. elektrolyt. gewonnen. \*) Elektrolyt. gewonnen. \*) Jahre endend jeweils 30. 6. \*) Raffinadezink. \*) Raffinadezink einschl. geringer Mengen von Sekundärzink. \*) Zinkinhalt geförderter Erze. \*) Argentinien und Peru.

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

	Europa											Asien			
	Montan-Union					sonstige europ. Länder						Bah- rein *)	Irak	Iran *)	Ku- wait *)
	Bun- des- repu- blik	Frank- reich	Ital.	Nied.	zus.	Öster- reich	Jugo- sla- wien	Polen	Rumä- nien	Un- garn	Ud SSR				
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	*) 6200	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	*) 7900	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	*) 9100	846	52 800	1 501	28 186	1 489	43 236
1954	2 666	525,7	72,2	939	4 203	3 432	216,3	184	*) 9800	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	*) 10555	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	*) 10920	1 203	83 800	1 506	31 322	26 481	54 382
1957 *)	3 960	1415	1257	1 523	8 155	3 192	396,0	181	*) 11500	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	8 167	133	1 809	2 910	4 774
1957 Aug.	343	115	130	138	726	263	33,8	15,3	.	57	.	145	2 028	3 159	5 501
„ Sept.	332	111	132	135	710	255	33,9	14,9	.	55	*)	140	2 364	3 069	5 287
„ Okt.	346	116	116	143	721	261	35,1	15,4	.	57	8680	146	2 272	3 159	5 353
„ Nov.	334	112	99	136	680	253	34,0	14,9	.	56	.	140	2 418	2 833	4 565
„ Dez.	373	117	110	141	741	261	32,5	15,3	.	58	.	145	2 602	3 008	5 431
1958 Jan.	343	114	98	...	...	257	37,0	15,3	.	...	...	147	2 558	3 486	5 599
„ Febr.	321	...	...	...	...	230	...	...	.	...	...	...	...	...	...
„ März	358	...	...	...	...	...	...	...	.	...	...	...	...	...	...

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

	ERP-Länder												
	Montan-Union							zus.	Däne- mark ' <sup>1</sup>	Groß- brit. ' <sup>2</sup>	Ir- land ' <sup>3</sup>	Nor- we- gen	Öster- reich ' <sup>4</sup>
	Bun- des- repu- blik	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich ' <sup>5</sup>	Ita- lien	Lux- emburg	Nieder- lande						
1938	31 093	1 300	5 278	20 696	15 544	462	3 688	78 061	1 142	25 708	354	9 927	2 994
1952	56 208	1 891	9 468	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	3 396	80 148	1 532	22 272	8 412
1956	84 264	2 505	11 844	53 820	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	18 369	279	7 581	143	2 122	828
1957 Juli	7 069	227	822	4 241	3 849	102	965	17 509	158	6 276	117	1 800	971
„ Aug.	7 169	225	980	3 728	3 508	99	954	16 855	216	6 163	113	1 927	960
„ Sept.	7 542	231	1 029	4 361	3 495	89	1 092	18 028	244	7 064	129	2 095	873
„ Okt.	8 318	238	1 172	4 706	3 462	106	1 234	19 529	249	8 089	153	2 311	831
„ Nov.	8 360	253	1 163	4 826	3 446	102	1 297	19 447	290	8 812	170	2 311	748
„ Dez.	8 584	255	1 241	5 139	3 660	102	1 305	20 286	339	9 448	183	2 430	775
1958 Jan.	8 728	...	...	5 300	3 705	...	...	...	387	10 076	191	2 458	812
„ Febr.	7 623	...	...	4 700	...	...	...	...	...	8 726	...	...	...

## Gaserzeugung der Welt

a) Gaserzeugung in Gaswerken und Kokereien														
ERP-Länder														
Montanunion														
Bun- des- repu- blik	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich ' <sup>1</sup>	Italien	Nie- derl. ' <sup>4</sup>	zus.	Däne- mark	Groß- brit. ' <sup>2</sup>	Irland	Nor- wegen	Öster- reich (Wien)	Sowj. Bes. Zone		
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	1 383	14,8	3,73	30,7	231	
1957 Juli	1 945	152	135	181	184	166	2 763	26,2	1 034	13,2	1,99	19,6	223	
„ Aug.	1 952	156	184	159	186	170	2 807	30,0	951	13,2	2,4	20,3	232	
„ Sept.	1 885	150	187	198	210	169	2 799	31,4	1 435	13,2	2,9	24,5	235	
„ Okt.	1 968	156	196	243	205	178	2 946	32,6	1 264	15,9	3,6	30,1	233	
„ Nov.	1 921	157	190	279	199	190	2 936	32,4	1 410	15,9	4,2	35,5	236	
„ Dez.	1 958	...	203	328	200	209	...	35,3	1 868	15,9	4,7	43,6	258	
1958 Jan.	1 991	...	.	316	201	...	...	35,3	1 580	...	5,1	44,2	270	

\*) Geschätzte Zahlen. Erdölgewinnung: \*) Bis August 1951 Förderung der Anglo-Iranian-Oil Company, ab Oktober 1951 National-Iranian-Oil Company. \*) Brunei und Sarawak. \*) Originalangaben in Volumeneinheiten. Uno - New York).

\*) Ab 1955 einschl. der neutralen Zone, (Mts.-ø 100 000 t). \*) Monatsdurchschnitt.

Stromerzeugung: \*) Einschl. Eigenanlagen. \*) Nur öffentl. Werke. \*) Öffentl. Werke, ohne Nordirland. \*) Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). \*) Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). \*) Monate = 95%.

Asien						Amerika								Afrika	Welt
Quatar	Saudi-Arabien <sup>1)</sup>	China	Brit.-Borneo <sup>2)</sup>	Indonesien	Japan <sup>3)</sup>	Argentinien <sup>4)</sup>	Kanada <sup>5)</sup>	Kolumbien <sup>6)</sup>	Mexiko <sup>7)</sup>	Peru	Trinidad <sup>8)</sup>	Venezuela <sup>9)</sup>	USA <sup>10)</sup>	Ägypten	
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	40 813	.	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	.	4 031	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	.	5 258	11 790	349	4 365	17 492	5 493	12 793	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	12 972	2 455	4 139	131 521	353 718	1 723	840 000
6 612	4 360	1 500	5 750	15 000	320	4 860	24 400	6 290	12 700	2 490	4 900	148 380	354 000	2 364	881 000
551	8 030	125	479	1 250	26,7	405	2 033	524	1 058	208	409	12 365	29 493	197	73 417
591	4 770	.	.	1 336	27,5	405	2 128	535	1 050	...	423	12 476	28 431	203	...
606	4 227	.	.	1 378	27,9	405	1 941	515	1 054	209	414	11 467	27 921	204	...
576	4 325	.	.	1 359	28,4	424	1 876	539	1 043	...	430	11 884	28 739	236	...
558	4 062	.	.	...	27,3	420	1 662	527	1 088	...	417	11 245	27 666	233	...
677	4 361	.	.	...	29,4	430	...	552	1 111	...	428	11 526	29 027	256	...
636	4 051	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	3 975	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## nach Ländern in Mill. kWh

				sonst. europ. Länder				Asien	Amerika		Afrika	Austra- lien	Welt
Portu- gal	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei	Sow. Bes. Zone	Span- nien	Finn- land	UdSSR	Japan	Ka- nada	USA	Süd- af- r. Union		
426	8 162	7 043	312	.	2 749	3 108	39 400	32 679	28 603	141 955	5 933	4 353	416000
1 339	20 545	12 891	1 020	23 183	9 576	4 769	118 600	51 647	68 104	463 055	12 533	11 700	1161600
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	1269400
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	1373100
1 884	24 972	15 384	1 456	28 695	12 432	6 828	170 040	65 196	76 296	622 896	16 356	16 140	1539400
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	1660000
2 162	29 124	15 888	1 850	32 736	14 700	7 704	209 520	77 712	90 708	...	19 032	19 164	...
180	2 427	1 324	154	2 728	1 225	642	17 460	6 476	7 559	...	1 586	1 597	..
175	1 974	1 793	147	2 587	1 176	590	...	6 726	7 145	61 191	1 717	1 817	...
162	2 431	1 645	156	2 698	1 241	645	...	6 816	6 919	62 649	1 695	1 765	...
156	2 524	1 334	164	2 666	1 235	703	17 920	6 852	6 964	58 335	1 592	1 641	...
165	2 874	1 275	175	2 854	1 304	720		5 654	8 079	60 297	1 636	1 666	...
170	2 718	1 095	176	2 953	...	732		6 002	8 180	...	1 514	1 584	...
189	2 679	1 018	...	3 017	...	677		...	5 250	8 225	...	1 564	1 530
200	2 784	1 022	...	3 045	...	738	...	...	...	...	...	1 519	...
...	...	...	...	...	...	638	...	...	...	...	...	...	...

## nach Ländern in Mill. cbm

sonst. europ. Ld.					b) Naturgasgewinnung							
Asien		Amerika		Australien <sup>1)</sup>	Welt	Europa			Amerika			Welt
Spanien <sup>2)</sup>	Japan <sup>3)</sup>	Kanada <sup>4)</sup>	USA <sup>5)</sup>			Frankreich	Italien	Österreich	Kanada <sup>6)</sup>	Mexiko <sup>7)</sup>	USA <sup>8)</sup>	
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	12 518	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	4 908	3 628	186 703	3 000
342	3 096	451	8 364	1 318	.	562	5 004	753	6 060	4 570	201 000	3 600
28,3	258	37,6	697	109,8	.	46,8	417	63,2	505	381	16 749	300
24,8	212	31,3	373	140,6	.	45,8	337	49,2	351	316	13 017	295
22,3	205	29,2	340	133,3	.	37,6	359	46,8	377	341	13 224	298
24,1	218	30,5	363	124,0	.	50,6	444	57,8	414	401	12 939	305
20,9	244	38,3	487	116,4	.	53,6	451	73,2	586	456	14 304	338
31,6	261	44,0	668	105,9	.	60,8	438	72,3	686	480	17 572	336
...	335	41,9	947	99,7	.	59,8	481	78,9	...	489	21 179	...
...	...	...	1 148	...	...	...	...	...	...	...	23 165	...

Baserzeugung <sup>1)</sup> Nur für den Verkauf verfügbare Gasmenge (1953 = 42% der Gesamterzeugung). <sup>2)</sup> Ohne Nordirland. Erzeugtes und angekauft Gas der Gaswerke (etwa 75% der Gesamterzeugung). <sup>3)</sup> Nur Erzeugung der Gaswerke. <sup>4)</sup> Gasverkäufe ohne Lieferungen an die Stickstoffwerke. <sup>5)</sup> Verkäufe der öffentl. Werke; einschl. Mischgas (ungefähr 25% des Gesamtabsatzes). <sup>6)</sup> Jahre enden am 30. Juni. <sup>7)</sup> Einschl. Mischgas. <sup>8)</sup> Abgabe der öffentl. Versorgungsbetriebe 52—59% der Gesamtgewinnung. <sup>9)</sup> Monatsdurchschnitt.



## Index der industriellen

	ERP-Länder											
	Bun- desr.	Belgi- en	Dä- nem. <sup>1)</sup>	Frank- reich	Grie- chenl. <sup>2)</sup>	Groß- brit.	Irland <sup>2)</sup> <sup>3)</sup>	Italien <sup>2)</sup>	Lu- xemb.	Nie- derl.	Nor- weg.	Öster- reich <sup>2)</sup>
Orig. Basis	1950	1936/38 1953	1949	1952	1939	1946 1948	1936	1948	1937/38 1947	1938 1949	1949	1937
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	113	149	176	120	113	163	139	139	140	161
1957	...	131	117	163	...	123	...	176	141	143	144	170
1957 Juni	206	132	119	171	185	124	109	173	146	155	150	169
„ Juli	194	99	79	156	194	112		187	137	137	100	166
„ Aug.	192	125	118	110	193	102		148	135	134	142	166
„ Sept.	209	134	121	166	195	126		183	138	146	155	181
„ Okt.	214	135	120	169	207	127		187	139	142	153	187
„ Nov.	225	134	120	179	208	131	...	177	138	145	154	182
„ Dez.	210	132	113	183	...	119		176	137	139	136	166
1958 Jan.	200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## Index der Beschäftigten in der

Orig. Basis	ERP-Länder											
	Bun- desr.	Saar- land	Sowj.- Zone	Bel- gien <sup>1)</sup>	Däne- mark	Frank- reich	Grie- chenl. <sup>1)</sup>	Groß- brit. <sup>2)</sup>	Irland	Italien <sup>1)</sup> <sup>2)</sup>	Nie- derl.	Nor- wegen
	1936	.	1950	1953	1953	1938 1954	1950	1950	1953	1953	1953	1950
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	108
1957	...	129	...	...	...	107	...	108	99	...	...	108
1957 Juli	...	128	.	...	...	107	100	107	...	108	.	110
„ Aug.	...	129	.	...	...	.	101	107	...	111	.	109
„ Sept.	...	130	.	...	...	.	102	108	99	111	...	109
„ Okt.	...	130	.	...	...	108	103	110	...	109	.	109
„ Nov.	...	130	.	...	...	.	...	110	...	107	.	109
„ Dez.	...	131	.	...	...	.	...	109	101	...	...	107
1958 Jan.	...	...	.	...	...	...	...	109	...	...	.	...
„ Febr.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	.	...

## Arbeitslose

		ERP - L ä n d e r											
		Bun- desr.	Saar- land	Bel- gien <sup>1)</sup>	Däne- mark	Frank- reich <sup>1)</sup>	Groß- brit.	Irland	Italien	Nieder- lande	Nor- wegen	Öster- reich	Schwe- den <sup>2)</sup>
1938	J.-ø	.	.	174,0	97,7	373,6	1 881	55,2	810	303,4	.	244,0	67,0
1952	"	1 379	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	237	36,8	1 937	30,3	13,9	119,3	29,4
1957	"	662	5,2	116,5	70,9	18,3	347	43,7	1 757	41,4	14,7	112,2	23,5
1957	Mai	499	5,2	94,3	40,0	18,5	348	45,1	1 754	26,7	7,2	82	24,2
"	Juni	459	5,0	93,6	35,4	16,6	297	41,4	1 658	24,8	4,3	70	15,5
"	Juli	390	4,7	94,0	38,2	14,5	274	37,6	1 626	32,3	3,1	65	10,1
"	Aug.	365	4,9	83,7	42,8	14,1	297	38,2	1 598	33,6	4,6	61	11,8
"	Sept.	367	4,9	87,9	40,7	13,6	298	33,9	1 600	35,9	6,9	64	13,2
"	Okt.	369	4,7	93,6	69,2	14,4	304	35,4	1 641	42,2	9,9	69	15,5
"	Nov.	479	5,2	118,9	67,4	15,6	350	33,9	1 705	58,5	16,0	92	20,9
"	Dez.	1 213	4,9	189,8	148,7	17,2	371,7	39,2	1 859	97,3	27,5	155	34,4
1958	Jan.	1 432	5,6	204,0	122,1	19,6	439,9	49,8	...	111,1	...	...	43,1
"	Febr.	1 325	...	204,0	126,2	...	472,6	50,3	...	...	...	...	45,8

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

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

a) Ohne UdSSR.

b) 1936—38 b) 1939 c) Einschl. Baugewerbe d) 1937

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

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

Schweden	�briges Europa				Asien		Amerika						Welt
	Finnland <sup>2)</sup>	Jugoslaw. <sup>3)</sup>	Spanien	Ud SSR	Indien <sup>4)</sup>	Japan <sup>2)</sup>	Argentinien <sup>5)</sup>	Brasilien <sup>6)</sup>	Chile <sup>2)</sup>	Kanada	Mexiko	USA <sup>7)</sup>	
	1948	1956	1929-1931	.	1951	1934-36 1950	1943 1952	1948	1936-1938	1935-1939	1929 1945	1934-36 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	133	260	112	138	145	134	140	128	...
...	158	180	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
132	145	178	173	.	163	304	115	...	...	140	.	129	.
69	128	169	176	.	162	309	125	...	...	134	.	121	.
122	161	183	180	.	...	292	125	...	...	136	...	129	.
132	164	189	178	.	...	298	120	...	...	138	...	129	.
134	174	202	186	.	...	303	117	...	...	137	...	129	.
132	160	198	...	.	...	269	...	...	...	135	...	126	.
...	136	214	...	.	...	...	...	...	...	...	...	119	.
...	...	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	118	.

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

			Übriges Europa			Asien	Amerika				Afrika	Australien	
Öster- reich <sup>2)</sup>	Schweden <sup>1)</sup>	Schw. 3)	Finn- land <sup>4)</sup>	Jugo- slaw. <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	Polen	Japan <sup>6)</sup>	Argen- tinien <sup>1)</sup>	Kana- da	Mexi- ko	USA	Sud- afrika	Austr.	Neu- seel.
1937	1950	1938	1953	1952	1953	1951	1943	1949	.	1953	1948	1953	.
63a)		80	.	.	.	.	52a)	55	72	60	45	.	.
104	100	112	99	100	116	103	97	108	102	109	107	98	102
101	98	112	94	103	123	108	91	112	98	115	109	99	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	107	111
115	102	125	103	137	141	116	95	115	...	113	114	108	111
116	102	...	100	...	147	...	...	116	...	111	...	...	...
115	103	...	.	146	147	...	95	117	.	112	...	108	...
117	102	...	.	147	147	...	95	117	.	113	...	108	...
117	103	132	97	149	147	...	95	118	.	113	...	108	...
118	103	...	.	151	149	...	93	117	.	112	...	108	...
118	103	...	.	152	151	...	93	116	.	110	...	108	...
117	102	131	...	...	152	...	...	112	.	110	...	...	...
116	...	...	.	...	.	...	...	...	.	106	...	...	...
...	...	...	.	...	.	...	...	...	.	103	...	...	...

**in 1000\*\*\*)**

Schw.	�brig. Europa		Asien				Amerika			Afrika		Australien	
	Finnland <sup>4)</sup>	Spanien	Indien <sup>5)</sup>	Pakistan	Israel	Japan	Chile	Kanada	USA	S�d-rhod.	S�d-afrika	Austral.	Neuseel.
52,6	3,6	.	384	107,1	9,41	237	3,48	516	10 390	5,3	12,1	16,60	0,05
5,3	2,4	107	478	93,1	17,68	470	3,27	155	1 932	0,23	12,1	24,27	0,08
5,0	5,7	107	562	88,5	13,46	450	2,84	162	1 870	0,23	12,1	24,27	0,08
4,3	2,6	123	647	103,9	10,74	680	3,82	247	3 578	0,14	13,7	6,52	0,06
2,7	1,6	112	749	127,1	12,29	640	3,78	244	2 904	0,10	12,5	2,86	0,06
3,0	2,2	106	816	137,5	...	526	6,24	196	2 822	0,08	12,7	8,05	0,26
2,0	5,3	...	.	...	.	...	...	274	2 936	...	15,0	17,77	0,39
0,5	0,6	98	783	129,8	13,16	460	7,49	206	2 715	...	15,6	15,32	0,40
0,5	0,2	78	780	132,5	11,29	460	7,35	174	3 337	...	15,5	18,07	0,54
0,6	0,5	73	816	134,0	12,88	480	7,69	178	3 007	...	16,3	20,29	0,61
0,6	2,0	76	829	136,4	11,96	490	7,13	191	2 609	...	15,1	20,18	0,54
0,7	5,3	77	862	137,6	8,92	480	7,40	210	2 552	...	15,0	18,97	0,51
1,1	9,0	...	866	137,9	6,24	500	...	220	2 508	...	14,4	17,69	0,35
1,6	11,3	...	886	137,6	11,68	430	...	313	3 188	...	14,7	19,78	0,30
4,7	12,7	...	922	132,1	...	430	...	416	3 374	...	13,9	26,00	0,34
9,1	10,0	...	...	135,9	...	...	...	571	4 494	...	15,9	...	0,38
6,0	...	...	...	...	...	...	...	...	5 173	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Ohne Angestellte. <sup>2)</sup> Ohne Nordirland. <sup>3)</sup> Einschl. der Arb. in Bergbau u. Energiewirtschaft. <sup>4)</sup> 1952 = 100. <sup>5)</sup> Einschl. der Beschäftigten im Bergbau. <sup>6)</sup> Basis 1951 = 100.

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

\*\*\*) Arbeitslose. Im allgemeinen als arbeitslos oder arbeitsuchend registrierte Personen.

<sup>1)</sup> Empf. v.  ffentl. 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.

	ERP-Länder										
	Bund- desg. <sup>1)</sup> RM/ DM	Bel- gien <sup>2)</sup> 1950 = 100	Däne- mark <sup>3)</sup> Öre	Frank- reich <sup>4)</sup> Francs	Groß- brit. Pence	Irland <sup>5)</sup> Pence	Italien <sup>6)</sup> 1950 = 100	Niederl. <sup>7)</sup> 1950 = 100	Nor- weg. <sup>8)</sup> Kron.	Öster- reich <sup>9)</sup> 1950 = 100	Schwe- den <sup>10)</sup> Kron- en
1938		25			13,0	11,9	2	52	1,63		
1952	1,56	116	369	120,7	39,6	28,8	113	110	4,09	148	3,63
1953	1,63	115	376	124,2	41,7	29,5	116	112	4,28	148	3,79
1954	1,67	119	389	131,5	44,3	29,9	121	124	4,50	157	3,94
1955	1,78	123	407	141,6	48,0	31,5	126	131	4,75	164	3,97
1956	1,94	133	438	152,4	51,8	33,3	134	134	5,12	172	4,27
1957 April		.	.	159,6	52,9	.	139	146		177	
" Mai	2,13	.	460	.	.	.	140	146	5,71	177	4,56
" Juni	.	145	.	.	.	34,3	140	147	.	178	.
" Juli	.	.	.	163,7	.	.	140	147	.	178	.
" Aug.	2,15	.	463	.	.	.	140	153	5,34	178	4,55
" Sept.	.	145	.	.	.	34,3	140	153	.	178	.
" Okt.	.	.	.	168,5	.	.	140	153	.	178	.
" Nov.	2,17	.	.	.	...	.	142	153	...	178	4,62
" Dez.	.	...	.	.	.	...	...	153	.	178	.
1958 Jan.	.	.	...	...	.	...	...	...	...	178	.

## Index der Lebenshaltungs-

Orig. Basis	ERP-Länder													
	Bund- desg. 1)	Bel- gien 2)	Dä- nem. 3)	Frank- reich 2)4)	Grie- chenl. 5)	Groß- brit. 1)	Ita- lien	Lu- xemb. 2)	Nie- derl. 4)	Nor- weg.	Öster- reich 2)4)5)	Por- tug. 2)	Saar- land	Schwe- den 1)
	1950	1953	1935	1949	1952	15.1.52 1.1.56	1938	1948	1951	1949	VI 45	VII 48 VI 49	.	1949
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
1957 Juli	116	118	134	135	168	143	131	117	133	144	157	103	153	145
" August	116	118	.	137	167	143	132	118	135	144	158	104	156	144
" Sept.	116	118	.	138	168	143	132	118	136	144	157	105	159	145
" Okt.	117	119	133	140	168	144	133	117	136	145	157	106	163	146
" Nov.	117	119	.	144	168	145	134	118	135	145	157	108	167	146
" Dez.	118	120	.	147	168	146	135	118	135	145	160	106	171	147
1958 Jan.	119	120	134	152	168	145	136	117	135	...	161	...	175	148
" Febr.	119	119	.	153	167	145	...	...	...	...	...	...	176	...

## Index der Großhandels-

	ERP-Länder													
	Bun- desg. <sup>1)</sup>	Bel- gien <sup>2)</sup>	Dä- nem. <sup>3)</sup>	Frank- reich <sup>4)</sup>	Grie- chenl. <sup>5)</sup>	Groß- brit. <sup>6)</sup>	Ir- land	Ita- lien	Nie- derl. <sup>2)</sup>	Nor- weg. <sup>2)</sup>	Öster- reich <sup>3)</sup>	Por- tug. <sup>8)</sup>	Schwe- den <sup>9)</sup>	Schw. Schw. <sup>10)</sup> <sup>11)</sup>
Orig. Basis	1950	1936- 38	1935	1949	1938	30. 6. 1949	X 38 I 53	1938	1948	1952	<sup>1)</sup>	1948	1935	VIII 39
1938 Mts.-Ø	55	26	38	5	0,3			41	2	31	47	13	42	49
1952 „	121	114	124	134	121	120	122	108	120	132	149	109	140	109
1953 „	118	106	116	123	141	117	123	107	115	130	141	110	131	105
1954 „	116	105	116	125	158	118	121	108	116	133	148	104	131	106
1955 „	119	107	120	125	168	121	125	109	117	136	152	106	136	106
1956 „	121	110	125	131	182	127	126	110	120	142	155	108	143	109
1957 „	124	113	121	138	183	131	...	108	123	...	161	110	143	110
1957 Juli	124	114	122	136	183	131	136	107	124	146	167	108	144	111
„ August	124	113	121	138	182	131	137	107	123	146	163	109	142	110
„ Sept.	124	112	121	139	181	132	137	107	122	146	160	108	141	110
„ Okt.	124	113	120	143	180	132	...	108	122	146	160	109	141	110
„ Nov.	125	113	120	149	180	132	...	108	122	146	158	110	141	110
„ Dez.	125	113	120	152	180	132	...	108	122	146	157	108	141	110
1958 Jan.	126	112	120	154	180	132	...	108	...	...	157	...	...	110
Febr.	126	...	...	...	178	...	...	...	...	...	139	...	...	...

\* Stundenverdienste der Arbeiter in der verarbeitenden Industrie.

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

<sup>1)</sup> Einschl. Baugewerbe. <sup>2)</sup> Einschl. Ind. d. Steine u. Erden, Bau- u. Transportgewerbe. <sup>3)</sup> Einschl. Bau- u. Transportgewerbe, Handel u. Dienstleistungen. <sup>4)</sup> Tarifl. Stundenlöhne. <sup>5)</sup> Einschl. Bergbau. <sup>6)</sup> Einschl. Angestellte u. Inhaber. <sup>7)</sup> Schweiz, einschl. bes. Zulagen. <sup>8)</sup> Männer. <sup>9)</sup> Monatsverdienst. <sup>10)</sup> Einschl. Bergbau, Bauwirtschaft u. Dienstleistungen. <sup>11)</sup> Tagesverdienst. <sup>12)</sup> Wochenverdienst.

\*\* Lebenshaltungskosten.

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

Übriges Europa			Asien		Amerika						Australien	
Schw. <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> 1950 = 100	Finn- land <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	CSR <sup>6)</sup>	Israel <sup>11)</sup>	Japan <sup>7)</sup>	Argen- tinien <sup>8)</sup>	Brasi- lien <sup>9)</sup> Cru- zeiros <sup>10)</sup>	Chile <sup>11)</sup>	Kana- da	Porto- rico	USA	Austra- lien <sup>12)</sup> <sup>13)</sup>	Neu- seeland <sup>14)</sup>
Mark	Kron.		L J	Yen	Pesos		Pesos	Cents	Cents	Cents	Pence	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	187	79,00	194 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
106	164	...	5,69	15 322	999	1 489	208,83	135,8	50,0	177	83,00	209 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
107	169	...	6,67	16 308	1 163	2 184		140,8	51,9	181	84,50	223 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
109	176	...	8,19	16 417	1 301	2 888	...	144,5	56,8	188	87,00	232 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
	196	...	9,29	18 348	1 478	3 552		151,5	63,9	198	90,75	237 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
}	206	.	10,44	16 694	1 923	...	.	158,7	75,7	206	.	.
			10,27	16 411	1 939	4 093	.	160,0	75,2	206	.	.
			10,08	22 118	1 775	.	.	160,7	74,8	207	94,00	247 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
}	209	.	10,05	24 347	1 825	.	.	161,0	74,4	207	.	.
			10,25	17 619	1 868	4 103	.	160,4	...	207	.	.
			11,01	16 481	1 717	.	.	159,5	...	208	94,00	248 <sup>1/2</sup> / <sub>10</sub>
}	...	.	10,92	16 326	1 753	.	.	160,5	...	209	.	.
			...	...	1 846	...	.	162,9	...	211	.	.
			...	...	...	...	.	163,5	...	210	94,50	.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	210	...	...

kosten 1950 = 100\*\*)

Übriges Europa					Asien			Amerika						Afrika	Australien	
Schw. 1)	Tur- kei 2)	Finn- land	Jugo- slaw. 3)	Span- ien 4)	Ind- ien 5)	Is- rael 11)	Ja- pan	Arg- ent. 22)	Brasi- lien 43)	Chile 44)	Ka- nada	Me- xiko 45)	USA 46)	Süd- afrika 10)	Au- stral.	Neu- seel- and
VIII 1939	1938	X 1951	1956	VII 1936	VII33 VI 34	.	1951	1943	1939	III 1928	1949	1939	1947- 1949	1938	VI 36- VII39	.
63	28	11	.	29	108	100	122	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	120
107	108	121	81	109	116	128	130	197	163	187	112	127	111	121	148	125
107	118	121	79	110	115	144	139	204	192	322	113	133	112	123	149	131
108	128	116	90	115	108	153	138	230	230	565	113	153	111	127	153	134
110	146	131	94	122	113	160	138	259	277	889	115	161	113	129	162	139
112	...	146	96	...	118	173	...	325	...	1 182	118	171	117	133	166	141
112	167	146	95	133	120	167	143	330	331	1 223	119	173	118	133	.	142
113	169	147	93	135	121	169	144	348	335	1 317	119	176	118	135	166	
113	...	148	93	137	120	169	144	347	342	1 408	120	177	118	136	.	143
113	172	149	95	140	120	169	145	351	...	1 315	120	180	118	136	.	
114	...	149	98	142	122	174	141	360	...	1 230	120	181	118	135	166	143
114	...	151	101	...	122	172	...	360	...	1 200	120	182	118	135	.	
113	...	152	103	...	...	...	...	...	...	...	120	...	119	136	.	.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

preise 1950 = 100\*\*\*)

Übr. Europa			Asien			Amerika						Afrika		Australien		
Tür- kei <sup>1)</sup>	Finn- land <sup>2)</sup>	Span- ien	Ind- ien	Is- rael	Ja- pan	Brasi- lien	Chile <sup>3)</sup>	Kana- da	Me- xiko <sup>4)</sup>	Peru <sup>5)</sup>	USA	Vene- zuela <sup>6)</sup>	Ägypt- en	Süd- afri. <sup>7)</sup>	Au- stra. <sup>8)</sup>	Neu- seel. <sup>9)</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	30	51	45	19
107	142	130	96	190	141	131	162	107	129	124	107	107	108	131	142	129
110	137	139	100	278	142	152	200	104	127	125	106	104	103	132	145	128
122	136	139	94	328	141	197	314	103	138	138	106	107	100	133	143	127
131	135	144	87	344	140	223	554	104	157	149	107	107	102	137	148	128
153	141	158	97	364	146	266	908	106	165	159	111	105	113	139	154	133
...	154	...	...	417	...	...	...	107	172	168	114	104	...	141	155	136
180	152	185	104	414	149	298	1 344	108	172	169	114	103	123	141	157	137
180	152	188	104	425	149	298	1 392	108	171	169	114	104	124	142	158	137
181	155	191	102	423	149	296	...	107	170	169	114	104	...	144	157	137
189	164	191	103	421	149	294	...	106	170	170	114	103	...	144	154	137
...	166	193	104	417	149	...	...	106	175	169	114	103	...	142	151	136
...	167	195	101	408	147	...	...	107	176	169	115	103	...	141	152	135
...	167	...	...	412	...	...	...	107	177	...	115	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

<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 Primärmärkten. 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-	Siemens-Martin-	Hämatit	Gießerei-III	Knüppel	Stabstahl	Formstahl	Walzdraht	Bandstahl	Schienen-schwere	Grobbleche	Feinbleche	Steink. halb.
Frachtlage:	frei Bestimmungstation		Seraing	Charleroi	Charleroi							frei Waggon	
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*)	1695	1795	3675	3000	3650	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880	880
„ Dez.	1625	1726	3675	3000	3650	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880	880
1954 Juni	1690	1690	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4750	5300	4900	6250	880
„ Jan.	1790	1800	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4850	5300	4900	6250	880
1955 Juni	1650	1750	3675	3000	3720	4950	4900	4800	4850	5300	5500	6400	880
„ Dez.	2200	2300	3750	3175	3820	4950	4900	5000	5000	5300	5500	6400	833
1956 Juni	2350	2350	3975	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 März	2688	2688	4350	3500	4500	5500	5600	5500	5200	6200	6500	6800	905
„ Juni	2400	2400	4350	3575	4500	5500	5600	5500	5200	6200	6500	6800	965
„ Sept.	2350	2350	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 März	1813	2013	4350	3150	4167	5167	5200	5233	5200	6200	6233	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 Bestimmungstation und lagen um folgende Beträge (Frachtkosten) über „Ab Werk-Basis“: Bei Gießerei-Roheisen um 180 bfrs, bei Hämatit-Roheisen, Stabstahl, Formstahl, Walzdraht, Schienen und Grobblechen um 140 bfrs und bei Feinblechen um 175 bfrs je 1000 kg.

## Großbritannien in sh, d je 1016 kg

	Eis.- Erz	Schrott	Roheisen		Halb- zeug	Walzwerksfertigerzeugnisse								Koks
	Häma- tit 50% Fe	Schw. Stahl- schrott	bas.	Gieß. III	Plat- tinen	Stab- stahl	Walz- draht	Band- stahl	Schw. Schie- nen	Kes- sel- bleche	Fein- bleche	Weiß- bleche	Hoch- ofen- koks	
Frachtbasis¹):	a	b	c	d	e	f	g	f	h	i	k	l	m	
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/-	490/6	534/-	746/-	52/1 1/2	80/-	
1952 März	.	123/6	250	261/6	503/6	625/6	623/3	650/6	572/6	621/6	832/6	54/0 1/2	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	
„ Dez.	.	208/9	363	351	607/6	705/6	707	732/6	720	757	1054/6	63/11	143/6	
1957 Jan.	.	208/9	383	401	627/6	740/6	737	757/6	760	832	1094/6	65/11 1/2	143/6	
„ Juni	.	208/9	383	401	627/6	740/6	747	757/6	760	834/6	1094/6	65/4 1/2	143/6	
„ Dez	.	228/3	403	426	690	845/6	829/6	810	815	902	1184/6	68/11 1/2	159/3	
1958 März	.	228/3	403	426	690	845/6	829/6	810	815	902	1184/6	72/4 1/2	159/3	

<sup>1)</sup> 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.	Hämatit	Gieß. III	Vorblöcke	Stabstahl	Walzdraht	Bandstahl	Schle-nen Schw.	Grobbleche	Feinbleche	Weißbleche	Fettförd. (Stück)	Hoch-ofen
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	12 950	17 870	18 140	18 440	17 350	21 660	26 100	54 400	3 130	4 300
„ 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	4 300
„ Okt.	3 705	14 990	18 240	15 020	20 730	21 040	21 390	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	35 860	42 750	94 480	4 900	6 215
1953 Mai	14 084	24 750	19 300	24 200	31 600	32 040	34 400	36 900	36 600	43 300	87 820	4 740	6 580
1954 März*)	10 620	24 379	18 914	22 300	29 395	28 900	32 900	35 520	34 590	41 155	81 855	4 740	6 580
1955 Jan.	„	„	19 001	22 870	30 150	29 640	33 720	36 430	35 480	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
„ Juni	„	„	19 300	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 169	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
1956 Mai	17 693	26 780	20 800	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	94 875	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
„ Dez.	19 138	26 780	20 800	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	94 375	4 740	7 080
1957 März	20 575	29 000	22 050	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	96 165	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	40 040	47 250	101 360	5 120	7 650
„ Dez.	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
1958 März	„	33 750	26 500	27 970	36 410	38 070	40 100	43 980	42 990	50 730	110 110	5 450	8 300

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

## USA

in \$ je 1016 kg

in Cents je 453 gr

in \$

	Eis.- Erz	Schrott	Roheisen		Halb- zeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Koks
	Old Range Bess.	Schw. Stahl- schrott	bas.	Gieß. II	Knü- pel Bram- men	Stab- stahl	Walz- draht	Band- stahl	Schle- nen S. M.	Grob- bleche	Fein- bleche	Weiß- bleche	Hoch- ofen- koks
Frachtsätze*):	a	b	c	c	d	e	e	c	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	3,78	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>3)</sup>	43,83 <sup>4)</sup>	58,50	59,—	63,50	4,65	5,025	4,325	4,725	4,52	4,325	9,05	13,25 <sup>5)</sup>
1956 Februar	11,25	49,50	58,50	59,—	63,50	4,65	5,025	4,325	4,725	4,52	4,325	9,05	14,25
„ Juni	11,25	45,83	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 März	11,85	50,50	62,50	63,00	74,—	5,275	5,80	4,675	5,275	4,87	4,675	9,95	15,38
„ Juni	11,85	50,83	64,50	65,00	74,—	5,275	5,80	4,675	5,275	4,87	4,675	10,30	15,38
„ Dez.	11,85	32,—	66,—	66,50	77,50	5,525	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	5,525	6,15	4,925	5,525	5,12	4,925	10,30	15,38

<sup>1)</sup> Oktober 40.83 November 1957 \$ 33,50.

<sup>2)</sup> USA: a) Ab Hafen Erie-See. b) Durchschnittspreis Pittsburgh, Chicago, Philadelphia. c) Ab Hochofen Mahoning oder Shenango Valley. d) Ab Werk. e) Pittsburgh. (Feinbl. warmgew.). f) Je Normalkiste. g) Je 907 kg ab Kokereil.

<sup>3)</sup> Ab Dez. 55 \$ 10,40. <sup>4)</sup> Okt. \$ 41,50. Nov. 44 50. Dez. 47,—. <sup>5)</sup> 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

Frachtgrundlage	Inländische Eisenerze								
	Siegerländer		Braunelsenstein		Rot-	Fluß-	Reichswerke-		Feiner
	Rohspat	Rostspat	oberhess.	mangan-	eisenstein	eisenstein	Sinter	Nass-	Bültener
			45 % Fei. F.	32 % Fei. F.	46 % Fei. F.	34 % Fei. F.	40 % Fei. Tr.	36 % Fei. Tr.	24 % Fei. Tr.
Grundpreise frei Eisenbahnwagen ab Grube									
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.	26,75	36,10	25,60	23,80	25,99	22,49	26,00a)	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 „ 1. 1.	52,50	73,50	39,55	36,40	39,20	33,86			

## Preise für Steinkohle, Koks und

Frachtgrundlage	Fettkohlen				Gas- flam- Förder- kohlen	Eß- kohlen Förder- kohlen	Anthrazitkohlen (Mager I Gr.)		
	Förder- kohle	Stück- I-Kohle	Nuß-I gewasch.	Koks- kohle I			Stück- kohlen	Nuß-I gewaschen	Feink.
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
1932 „ 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	28,00
1949 ø	29,00	37,00	35,00	32,50	29,00	29,00	37,00	55,00	28,00
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	69,00	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. 3.	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.

\*) Ab 1938 frei Grenze.

\*) Bis 7. 2. 53 Frachtgrundlage Liblar.

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

\*) Ohne Berücksichtigung der Bergarbeiter-Wohnungsbaugabe (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 Ausgleichumlage der Montan-Union.

# Bundesrepublik Deutschland

in M, RM oder DM je t

Frachtgrundlage	Ausländische Eisenerze								
	Rilbao-Rubio	Kiruna-D-Erz	Gellivare		Freja-A-Erz	Kärrgrube Haematit	Idkerberg	Djerissa	Ma-rampa-Konzentr.
	50% Fe	60% Fe	C-Erz	D-Erz	64% Fe	51% Fe	63% Fe	54% Fe	67% Fe
Tel-quel-Preise fob Verschiffungshafen									
	Cif Rotterd.	Frei Ruhr <sup>1)</sup>							
1913 ø	17,90	16,50	.	.	.	.	.	.	.
1933 ø	9,74	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1934 ..	9,21	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1936 ..	9,90h)	13,12	.	.	.	.	.	.	.
1937 ..	16,16	15,18	.	.	.	.	.	.	.
1938 ..	14,75	17,28	.	.	.	.	.	.	.
1939 ..	.	14,60	.	.	.	.	.	.	.
1940 ..	.	23,95	.	.	.	.	.	.	.
1948 ab 1. 4.	Frei Grenze	39,20	.	19,83	29,94	21,31	23,46	21,67	14,27
1949 .. 1. 1.	38,66	39,20	28,85	21,22	32,76	25,02	25,09	23,17	14,27
1949 .. 1. 6.	36,33	39,20	.	.	.	.	.	.	.
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	54,80i)	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.	53,00w)	58,00s)	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 .. Jan.	78,51	67,50	.	.	.	.	.	.	.

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

Koks			Steinkohlenbriketts						Braunkohlen-	
Hoch-ofen-Koks	Gieß.-Koks	Brech-Koks I	EG-Stück	EG-Eiform	Anthr.-(Mager-)Eiform	Koks-Kohle	Brech-Koks I	Briketts Eiform	Briketts	
									für Hausbr.	für Industrie
Kohlensyndikat) ab Zeche						Revier Niedersachsen			Frachtlage Frechen <sup>4)</sup> Kerngebiet <sup>5)</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	23,83	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	17,20	13,20
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	17,20l)
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	17,20
42,00	51,00	47,00	40,00	42,00	46,00	39,00	53,00	48,50	17,60 r)	17,60 r)
48,00	57,00	52,50	41,50	45,00	48,00	44,50	59,00	51,00	17,60	22,60m)
61,00	70,00	64,50	56,00	58,00	60,00	57,00	75,00	64,00	17,60	23,60p)
64,00	75,00	68,50	63,00	64,00	66,00	62,00	79,00	68,00	23,30	23,60 u)
62,00	75,00	63,00t)	63,00	64,00t)	66,00t)	60,00	74,00t)	68,00	23,30	23,60 u)
62,00	75,00	64,00t)	63,00	64,00t)	66,00t)	60,00	75,00v)	68,00	23,30	23,60 u)
65,00	77,00	66,00t)	65,50	66,50t)	68,50t)	63,00	77,00	72,50	26,30	26,30
70,60	70,60	68,60t)	67,50	68,50t)	70,50t)	66,00	81,00	74,50	26,30	26,30
77,20	89,20	74,50t)	72,60	73,60t)	77,60	70,50	88,60*)	80,00	26,30	26,30
74,60	86,60	71,90t)	70,60	71,60t)	75,60	68,50	87,00	78,00	26,30	26,30
80,85	94,00	79,15t)	76,30	79,30t)	81,30t)	63,50	87,00	78,00	26,30	26,30
80,85	94,00	79,15t)	76,30	79,30t)	81,30t)	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 März 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 1. 3. 54 DM 55,80, ab 1. 5. 54 DM 54,28. w) Ab 7. 4. 55. \*) Ab 15. 1. 57 DM 89,60



# Preisentwicklung in der Preise für Schrott und Roheisen

Frachtgrundlage	Schrott <sup>1)</sup>				Roheisen			
	Schwerer Walz- werks- schrott <sup>11)</sup>	Ia Stahl- schrott <sup>12)</sup>	Ia Kern- schrott <sup>13)</sup>	Ia zerkl. Masch.- Gußbr.	Gieß.-Roheisen		Haematit 2,5 bis 3% Si	
					I	III		
	Frei Waggon Station Essen <sup>4)</sup>				Frei Bahnwaren Empfangsbahnhof <sup>5)</sup>			
1913 ø	.	60,00	56,00	.	1913 ø	77,50	74,50	81,50
1930 ø	.	48,67	46,67	61,54	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>6)</sup>	68,50	63,00	69,50
1940 ø	46,00	42,00	40,00	55,00	1936 ab 1. 1.	.	.	.
1941 ø	47,00	42,00	41,00	56,00	1936 ab 1. 5.	.	.	.
1945 ø	47,00	43,00	41,00	56,00	1940 ab 1. 9.	78,00	72,50	80,50
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.	145,00	143,00	147,00
1952 ab 10. April	175,00	184,00	166,00	220,00	1950 ab 1. 7.	153,00	151,00	155,00
1952 ab 16. Juni	175,00	170,00	166,00	200,00	1950 ab 1. 12.	170,50	168,50	175,00
1953 ab 1. Jan. <sup>7)</sup>	166,00	160,00	156,00	200,00 ord.	1951 ab 25. 7.	220,21	218,19	224,75
1953 ab 15. März	159,60	151,20	138,60	195,00 ..	1951 ab 1. 11.	243,21	241,19	247,75
1953 ab 15. Juni	147,00	138,60	126,00	176,00 ..	1952 ab 1. 1.	258,21	256,19	262,75
1953 ab 1. Sept.	147,00	138,60	126,00	185,00 ..	1952 ab 10. 4.	295,00	293,00	311,00
p) 1954 ab 1. Aug.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 12. 6.	292,20	290,20	308,20
1954 gült. 31. 12.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 1. 9. <sup>8)</sup>	290,20	288,20	306,20
1955 ab 30. 9.	157,40	149,00	141,40	235-245 v)	1953 ab 20. 5.	290,20	288,20	307,70
1956 ab Jan.	178,40	170,00	157,40	.	1955 ab 16. 6.	296,90	294,90	314,70
1957 Juni w)	178,40	185,00	157,40	234,00	1956 ab 1. 11.	320,00	318,00	343,00
1958 März	.	160,00	.	.	1957 ab 1. 12.	334,00	332,00	358,00

## Werksgrundpreise für Halbzeug und Walzwerksfertigerzeugnisse

Halbzeug					Walzwerks-			
Frachtgrundlage:	bei Abschlußmengen von über 200 t <sup>8)</sup>				Schienen		Form- stahl	Breit- flansch- träger
	Rohblöcke	Vorblöcke	Knüppel	Platinen	schwere	leichte		
Dortmund/Ruhrort/Neunkirchen*)					Oberhausen			
1913	82,50c)	89,60	100,00	97,50c)			113,75	.
1930	100,50	108,00	115,50	120,50	146,00	138,00	134,00	.
1931	96,00	103,50	110,50	115,50			125,00	.
1931	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1932	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1940	ab 1. 9.	83,40	90,15	96,45	137,20	116,00	109,50	.
1943	ab 1. 1.	83,40	90,15	96,45	137,20	111,00	112,50	.
1948	ab 15. 4.	149,40	170,00	181,00	244,00	.	209,00	206,00
1949	1. 12.	157,00	178,00	190,00	234,00	.	221,00	218,00
1950	1. 12.u)	179,50	202,50	215,00	270,80	.	247,25	244,00
1951	25. 7.	215,30	245,50	259,15	319,80	.	292,70	289,40
1951	1. 11.	237,30	273,50	288,15	358,80	342,30	327,70	322,65
1952	10. 4.	293,28d)	332,75	348,40	406,74	390,55	378,95	375,90
1952	ab 23. 8.	302,25	343,25	358,25	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- Güte	Letzter Preis: ab 1. 12. 1957:	334,50 363,00	391,25		.	.	449,75 470,75	471,75 494,75

<sup>1)</sup> Werkseinkaufspreise. <sup>2)</sup> Bis 14. 11. 36 rhein.-westf. Verbrauchswerk, ab 16. 6. bis 1. 9. 53 ab Verladestation.  
<sup>3)</sup> Bis Dez. 1926 ab rhein.-westf. Werk; bis 31. 8. 40 und ab 1. 11. 56 Frachtt. Oberh.-W. (Zonenpreissystem entfällt).  
<sup>4)</sup> Festsetzung von Höchstpreisen für den Ankauf von Schrott innerhalb des gemeinsamen Marktes vom 13. 3. 53  
 (s. Amtsblatt der europ. Gemeinschaft für Kohle und Stahl, Nr. 5, vom 15. 3. 53). <sup>5)</sup> Bis 31. 12. 35 ab 3. RM 6.—  
 (ab 1. 1. 36 Grundpr. ohne Rabatt. <sup>6)</sup> Ab 1. 8. freie Eisenpreise. <sup>7)</sup> Bei Abschluß von 100 bis 200 t RM/DM 1.—,  
 bei weniger als 100 t RM/DM 2.— je t mehr. <sup>8)</sup> Für 1913 ab rhein.-westf. Werk; bis Juni 1934 und ab 1945  
 bei weniger als 100 t RM/DM 2.— je t mehr. <sup>9)</sup> Für 1913 ab rhein.-westf. Werk; bis Juni 1934 und ab 1945  
 bei weniger als 100 t RM/DM 2.— je t mehr. <sup>10)</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 1 1/2 % <sup>11)</sup> Dynamobleche 0,5 mm, 3,6 Wattverlust einschl. SM-Güte. <sup>12)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 10.  
<sup>13)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 11. <sup>14)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 12. <sup>15)</sup> Ab 20. 5. 1953 einheitlicher Werksgrundpreis für „Gewalztes  
 Halbzeug“.

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

165

Roheisen										
Stahl- eisen bis 8% Mn	Mn-Zusatzseisen			Kalt erblasenes Siegerländer Spezialroheisen			Spiegeleisen			Temper- roheisen grau, Großformat
	weiß	melirt	grau	weiß	melirt	grau	6—8% Mn	8—10% Mn	10—12% Mn	
Siegen				ab Werk, ab 1945 — Siegen			Siegen			ab Werk Dulsburg
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	150,00	155,00	143,00
125,00b)	144,00	146,00	148,00	160,00	162,00	164,00	177,00b)	186,00b)	195,00b)	143,00
125,00b)	152,00	154,00	156,00	163,00	165,00	167,00	177,00b)	186,00b)	195,00b)	146,00
143,00	172,50	174,50	176,50	183,50	185,50	187,50	192,00	201,00	210,00	184,50
187,40	222,20	224,20	226,20	233,35	235,35	237,35	241,90	251,00	260,10	213,65
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	308,00	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 <sup>f)</sup>	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 <sup>*)</sup> 3,6 W.v.
Oberhausen					Essen			Siegen	Essen
.	108,50	126,25	117,50	.	120,10f)	120,10f)	127,00	132,40	.
.	137,00	141,70	159,00	142,00	155,00	155,00	160,00	172,50 h)	.
.	128,00	132,70	148,00	134,00	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	262,25	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	338,25	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	432,80	.
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	386,75r)	393,75r)	440,75	422,75	524,75	434,25m)r)	434,25r)	501,75s)	.
454,75	386,75	393,75	440,75	422,75	524,75	434,25	434,25	527,75	.
464,75	395,75	402,75	450,75	432,75	...	432,75	443,75	539,75	.
495,75	419,75	423,75	474,75	458,75	...	458,75	469,75	566,75	.
519,75	437,75	448,75	497,75	475,75	...	480,75	492,75	594,75	.
—	459,75	468,75	530,75	509,75	.	515,75	522,75	614,75	.
.	480,75	491,75	556,75	523,75	.	540,75	547,75	644,75	.

a) Gültig für Mitgl. der früheren Reichsvereinigung Eisen; für Nichtmitgl. Stahleisen RM 70,—, Spiegeleisen RM 78,—, 83,— 87,—. b) Bei Lieferungen an die Eisen schaff. Ind. zur Herstellung von Rohrl., Rohbrammen und Vorschmelzmaterial je t DM 10,— mehr. c) Ab Januar 1914. d) Ab 10. 4. 52 gelten die Preise nur bei Abgabe an Freiremschmieden; bis 9. 4. 52 waren die Preise für alle Abnehmer gleich. e) Ab 1. 12. 43 RM 127,30. f) 1913 = Grobbleche 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 Freiremschmieden. 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. Anhangsbetrag 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.

# Bundesrepublik Index der industriellen arbeitstäglich

	Zahl der Arb.- tage 1)	Gesamte Industrie			Bergbau				Verarbeitende					
		Ins- ges.	ohne Bau	ohne Bau und Ener- gie	insge- samt	Koh- len- berg- bau	Eisen- erz- berg- bau	Erd- öl- ge- win- nung	insge- samt	Grundst.- u. Produktionsgüter- zus.	Eisen- und Stahl- erzeu- gung	Eis.- Stahl- Tem- per- gieß.	Ziehe- reien und Kalt- wals- werke	Chemie- Indu- strie <sup>2)</sup>
1948	25,5		80,0	57,7	78,3	76,9	91,5	147,4	55,6	54,5	37,7	43,8	40,6	66,7
1949	25,5	88,7	88,8	86,6	94,5	92,0	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	97,8	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	107,0	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	111,3	196,6	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	112,5	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	114,6	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	118,8	208,0	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	123,0	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	128,3	233,8	927,2	229,1	204,7	161,9	146,6	167	272,1
1957 April	24,0	229,0	229,4	225,9	153,5	127,9	230,4	907,6	233,1	209,0	158,5	153,3	173,4	276,1
„ Mai	25,0	233,0	233,4	229,9	156,6	128,4	240,5	918,1	237,2	213,8	163,1	154,0	175,2	278,8
„ Juni	22,2	228,5	228,5	225,4	154,1	125,3	240,9	926,7	232,5	210,3	161,1	145,8	178,1	276,4
„ Juli	27,0	214,5	214,7	211,4	148,0	119,4	230,8	928,2	217,7	201,6	153,5	140,5	159,2	263,0
„ August	26,9	212,5	212,7	209,2	144,8	114,2	233,1	937,5	215,7	202,3	155,5	132,1	155,6	263,1
„ September	25,0	231,2	231,7	227,5	143,8	114,7	233,7	937,5	236,0	211,1	164,2	145,5	163,7	277,8
„ Oktober	27,0	235,9	236,8	232,5	151,9	122,5	231,5	942,8	240,7	211,5	166,3	145,3	162,8	283,3
„ November	24,4	248	249	245	162	133	256	950	253	214	174	147	177	288
„ Dezember	24,0	231	233	228	153	123	232	1022	235	195	160	134	173	270
1958 Januar	25,7	219	222	217	157	127	243	953	223	196	165	146	170	280
„ Februar	24,0	221	223	219	153	122	243	982	225	200	163	143	169	288
„ März	26,0	219	222	217	153	122	237	988	223	198	154	140	...	285

## Index der Grundstoffpreise (1938=100)

	Gesamt-index	Industriestoffe											
		Ins-ges.	Stein-kohle	Braun-kohle	Ben-zin	Die-sel	Bau-kalk	Stab-stahl	Fein-bleche	All-min.-halbzeug	Kup-fer-säure	Schwe-fel-säure	Thom-as-phos-phat
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	254	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
1957 März	248	244	380	271	167	308	294	391	391	186	370	248	234
„ April	251	244	380	271	164	308	297	391	391	186	373	248	178
„ Mai	249	243	379	271	161	302	298	391	391	186	365	248	178
„ Juni	252	243	380	271	161	302	301	391	391	186	349	248	178
„ Juli	256	242	380	271	161	295	301	391	391	186	339	248	190
„ August	255	242	380	271	161	295	301	391	391	186	433	248	190
„ Sept.	254	242	380	271	161	289	301	391	391	186	318	248	190
„ Okt.	255	244	411	271	161	289	301	391	391	186	303	248	206
„ Nov.	255	244	411	288	161	289	301	391	391	186	305	248	206
„ Dez.	257	246	411	288	158	289	301	407	410	186	302	248	206
1958 Januar	257	247	410	299	158	289	304	408	410	186	291	241	230
„ Februar	256	247	410	299	158	289	304	408	410	186	283	241	230
„ März	255	246	409	299	148	280	305	408	410	186	297	241	230

1) Monatsdurchschnitt bzw. Monat. 2) Ohne Kohlenwertstoffindustrie, einschl. Chemie-Faser. \*) Einschl. Uhren-industrie. \*) Einschl. Stahlverformung. \* Vorläufige Zahlen

# Deutschland

## Nettoproduktion

1936 = 100

Industrie																Energieerzeugung			
ind.	Investitionsgüterindustrien								Verbr.-Güt.		Nahr. u. Gen.-mitt.								
Industrie der Steine und Erden	zus.	Stahlbau	Maschinenbau	Fahrzeugbau	Schiffbau	Elektrotechnik	Feinmechanik u. Optik <sup>*)</sup>	Eisenblech u. Metallwaren <sup>*)</sup>	zus.	Textilind.	zus.	Ernährungs-Ind.	insgesamt	Elektrizitätserzeugung	Gas-erzeugung	Bau			
	53,4	56,4	32,7	52,2	47,8	27,0	107,8	54,7	62,4	51,8	50,1	60,9	78,8	136,9	157,3	89,0			
	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	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	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			
	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	129,4			
	136,7	178,4	81,0	177,3	231,1	130,0	319,2	205,2	123,6	151,9	156,9	153,8	173,4	243,8	281,4	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	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	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	200,0			
	177,4	286,1	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	196			
	198,8	295,1	109,0	284,3	493,8	228,4	583,2	311,4	197,0	214,6	202,7	209,2	227,4	350,0	412,2	221			
	207,9	299,7	111,4	289,5	505,0	225,4	593,0	303,6	199,7	217,2	207,1	213,3	232,2	353,8	417,8	226			
	194,0	299,0	114,4	299,4	481,8	221,3	592,0	308,2	193,3	195,1	180,8	223,1	260,5	336,5	396,5	236,1			
	200,9	263,7	99,6	260,9	380,6	200,8	533,5	279,3	190,5	192,2	187,8	212,2	239,3	330,2	387,2	211			
	199,2	257,1	101,6	245,3	391,2	196,7	526,1	271,2	182,7	195,4	185,3	205,5	234,5	336,0	391,7	205,8			
	196,3	296,5	114,1	274,9	473,6	229,8	624,0	314,1	202,8	224,8	211,6	205,4	231,4	379,3	450,5	219			
	194,1	289,1	110,6	266,7	458,7	210,9	602,0	318,7	204,3	226,4	210,6	236,9	288,4	385,5	460,0	210,4			
	183	308	115	286	481	228	657	327	213	240	220	254	308	406	489	218			
134	300	123	298	445	230	624	326	192	212	194	237	298	419	504	220				
99	285	105	254	521	214	606	259	183	210	206	195	219	415	496	224				
105	295	106	269	525	219	630	280	188	206	193	190	211	388	458	225				
118	294	99	274	532	...	607	...	186	206	186	189	206	383	451	223	180			

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

	Gesamt-lebens-haltung	Ernäh-rung	Getränke und Tabakw.	Wohnung	Heizung Be-leuchtung	Haus-rat	Beklei-dung	Reini-gung Körper-pflege	Bildung und Unter-haltung	Ver-kehr
1950	156	162	268	105	134	163	183	161	134	146
1951	168	176	263	107	146	185	203	173	145	164
1952	171	184	267	109	156	184	189	171	149	171
1953	168	181	250	112	162	175	179	167	147	172
1954	169	184	232	113	170	171	177	166	145	173
1955	172	187	230	116	175	173	177	170	148	174
1956	176	193	230	123	178	176	178	173	151	173
1957	180	197	228	125	183	184	185	178	156	176
1957 Januar	178	194	230	124	182	181	181	174	154	173
„ Februar	178	193	230	124	182	181	182	174	154	173
„ März	177	192	230	124	182	182	183	175	155	174
„ April	178	193	228	125	182	183	184	175	155	175
„ Mai	178	194	228	125	181	184	184	177	156	176
„ Juni	179	194	228	125	182	184	185	179	156	177
„ Juli	181	200	228	125	182	184	185	179	156	177
„ August	181	199	228	125	183	185	186	179	156	177
„ Sept.	181	198	227	125	183	185	187	180	157	177
„ Oktober	183	201	227	126	186	186	188	180	158	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

<sup>\*)</sup> Für eine vierköpfige Arbeitnehmerfamilie mit einem Kind unter 14 Jahren; Verbrauchsschema 1950 Neuberechnung

Bevölkerung: 50 456 800

Fläche: 245 358 qkm

Einwohner je qkm: 206

	Einheit	1955	1956	1957	1957			1958		
					Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung</b>	1000 t	15 684	16 928	18 320	1 621	1 617	1 432	1 640	1 522	1 607
<b>Steinkohlenförderung</b>	1000 t	130 728	134 407	133 156	11 770	11 597	10 514	11 978	10 573	11 551
davon Ruhr	„	121 106	124 627	123 209	10 881	10 720	9 717	11 058	9 780	10 675
arbeitstägl. Förderung <sup>1)</sup>	1000 t	431	444	442	436	483	438	461	440	444
Zahl der Arbeitstage <sup>2)</sup>	Anzahl	—	—	—	27,00	24,00	24,00	26,00	24,00	26,00
Besch. i. Steink.-Bergb. <sup>3)</sup>	Anzahl	522 386	534 889	542 388	542 306	543 057	542 388	543 344	542 704	541 114
Arbeiter	„	478 975	489 644	495 113	495 415	495 122	495 113	495 990	495 236	498 502
Angestellte	„	43 411	45 245	47 275	46 891	47 235	47 275	47 348	47 468	47 612
Schichtl. je Arb. u. Tage	kg	1 544	1 564	1 585	1 576	1 586	1 591	1 605	1 619	1 623
<b>Kokserzeug.</b>	1000 t	37 011	39 463	41 146	3 488	3 406	3 416	3 465	3 113	3 421
Hüttenkoks	„	3 509	3 972	4 047	346	340	355	359	315	345
Insgesamt	1000 t	40 520	43 435	45 373	3 834	3 746	3 771	3 824	3 428	3 766
davon Ruhr	1000 t	37 245	39 780	41 612	3 508	3 425	3 434	3 475	3 118	3 427
kalendertägl. Erzeugung	1000 t	111,0	118,7	123,8	123,7	124,9	121,6	123,4	122,4	121,5
<b>Braunkohlenförderung</b>	1000 t	90 337	95 235	96 811	8 883	8 477	8 399	8 643	7 543	8 276
davon Nordzone	„	84 287	88 844	90 017	8 235	7 819	7 736	7 961	6 993	7 684
arbeitstägl. Förderung	„	298	314	321	329	351	350	333	314	318
Brikettherstellung	1000 t	16 440	16 958	16 826	1 482	1 334	1 316	1 434	1 354	1 473
Pechkohlenförderung	1000 t	1 782	1 745	1 811	160	160	148	166	152	151
Besch. i. Braunk.-Bergbau	Anzahl	34 791	37 080	38 407	38 526	38 307	38 407	38 487	38 515	38 682
Besch. i. Pechk.-Bergbau	„	7 665	7 849	7 982	7 975	7 985	7 982	7 973	7 952	7 937
Insgesamt	Anzahl	42 456	44 929	46 389	46 501	46 292	46 389	46 460	46 467	46 619
davon Angestellte	„	4 425	4 697	4 908	4 907	4 879	4 908	4 919	4 927	4 952
<b>Haldenbestände<sup>4)</sup>:</b>										
Steinkohlen	1000 t	155	239	284	313	439	284	423	1 008	2 132
Koks	„	62	30	469	110	189	469	728	1 148	1 696
Braunkohlenbriketts	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Inlandsabs.<sup>13)</sup> Steinkohle</b>	1000 t	68 006	70 944	70 000	6 161	5 866	5 450	...	...	...
dav. an Eisen- u. Stahlin.	„	6 815	7 519	7 239	676	691	593	...	...	...
Koks	„	26 049	27 333	29 085	2 557	2 400	2 203	...	...	...
dav. an Eisen- u. Stahlin.	„	12 942	13 854	14 739	1 336	1 242	1 240	...	...	...
Braunkohlenbr.-u.-koks <sup>14)</sup>	„	18 853	18 836	19 047	1 604	1 537	1 454	...	...	...
<b>Kohlenwertstoffindustrie</b>										
Steink.-Rohteer a. Kok.	1000 t	1 577	1 641	..	..	..	..	..	..	..
Steink.-Rohteer a. Gasw.	„	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Steinkohlenteerpech	„	906	967	987	83,5	79,5	78,0	85,0	77,4	83,6
Steinkohlenteeröle	„	575	615	663	58,7	57,2	53,9	53,6	52,1	53,8
<b>Mineralölverarbeitung</b>										
Flüssiggas	1000 t	245	315	366	30,4	30,4	30,3	..	..	..
Benzin	„	2 977	3 133	3 815	302	269	299	313	276	298
Petroleum	„	168	122	102	13	14	16	22	16	19
Dieselloststoff	„	2 938	3 229	3 204	282	263	266	270	255	298
Schmieröle	„	363	387	342	34	24	27	29	24	30
Heizöl	„	1 919	2 363	2 720	264	292	324	363	311	317
Bitumen	„	665	710	745	77	64	41	38	31	43
<b>Stand der Hochöfen<sup>5)</sup></b>	Anzahl	122	123	125	124	125	125	124	124	124
davon in Betrieb	„	106	111	111	110	111	111	114	108	104
<b>Roheisenerzeugung<sup>6)</sup></b>	1000 t	16 432	17 577	18 358	1 663	1 605	1 547	1 602	1 449	1 513
Rohstahlerzeugung	„	21 336	23 189	24 607	2 225	2 176	1 987	2 220	1 981	2 061
Walzstahlfertigerzeugung	„	14 207	15 621	16 446	1 537	1 427	1 318	1 491	1 346	1 375
<b>Erzeug. der Stahlverform.</b>	1000 t	646	687	663	58,4	53,4	47,8	56,2	52,3	56,0
davon Schmiedest. <sup>7)</sup>	„	444	490	483	43,1	38,8	34,8	41,3	38,4	41,1
Warmpreßteile <sup>8)</sup>	„	201	197	180	15,3	14,6	13,0	14,9	13,9	14,9
<b>Erzeugung v. Eisenguß</b>	1000 t	3 159	3 194	3 057	271	247	220	259	240	255
v. Stahlguß	„	315	349	333	29	27	25	28	25	27
v. Temperguß	„	165	177	173	16	15	13	16	14	16
<b>Erz. d. Zieh- u. Kaltwalzw.</b>										
Blankstahl	1000 t	420	442	384	30,1	30,0	30,0	...	...	...
Gezogener Draht	„	1 058	1 090	1 178	98,1	98,0	98,0	...	...	...
Kaltband	„	942	930	964	83,9	83,9	83,9	...	...	...
Kaltgew. Präzisionsrohre	„	213	224	246	21,0	21,0	20,9	...	...	...
<b>Ums. d. Zieh- u. Kaltwalzw.</b>	1000 DM	3 010 478	3 301 866	3 500 804	310 991	310 267	235 906	298 268	274 362	...
davon: Inland	„	2 636 353	2 753 238	2 898 402	262 895	258 483	227 270	255 519	237 779	...
Ausland	„	374 125	548 628	602 402	48 096	51 784	33 636	42 749	36 583	...

<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 Zeeenhäfen, ohne die Mengen in Türmen, Wäschern, 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. Stanzteile. <sup>8)</sup> Einschließlich Berlin, Stand am Jahres-, Vierteljahres- bzw. Monatsende. <sup>9)</sup> Ohne Gewerbesteuer. Rechnungsjahr April bis März. <sup>10)</sup> Einschl. Einfuhr. <sup>11)</sup> Einschl. Pechkohle. <sup>12)</sup> Kalendertäglich.

	Einheit	1955	1956	1957	Okt.	1957 Nov.	Dez.	Jan.	1958 Febr.	März
<b>Stromerzeug. d. öff. Werke</b>	Mill. kWh	46 648	52 024	56 310	5 171	5 210	5 376	5 477	4 645	4 993
<b>Gasaufk. (Gasw.- u. Kok.-Gas)</b>	Mill. cbm	24 872	22 403	23 125	1 968	1 920	1 958	1 991	1 787	...
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	3 147	3 506	3 960	346	334	373	343	321	358
<b>Metallgewinnung, Rohzink</b>	1000 t	178,7	185,9	183,7	15,2	15,0	16,0	15,6	14,1	14,9
<b>Hütten-, Weich-, u. Feinblei</b>	"	147,4	161,0	177,0	16,0	15,2	15,3	16,3	14,5	14,1
<b>Elektrolytkupfer (Primär)</b>	"	178,4	179,9	182,8	15,8	15,0	15,3	15,7	14,3	16,1
<b>Industrie <sup>17)</sup></b>										
Zahl d. Betr., örtl. Einh. M.-Ø	Anzahl	51 515	52 884	52 609	52 619	52 584	52 572	51 912	52 106	...
Besch. in der Ind. insg. M.-Ø	1000	6 576	6 991	7 221	7 373	7 359	7 262	7 208	7 199	...
Bruttosumme der Löhne <sup>18)</sup>	Mill. DM	22 944	25 641	27 404	2 341	2 390	2 423	2 402	2 178	...
Bruttosumme d. Gehälter <sup>18)</sup>	"	6 990	8 167	9 026	759	787	863	802	799	...
Umsatz insgesamt	106 511	185 646	199 551	18 343	17 665	17 011	16 500	15 480	...	...
Stromverbrauch insges.	Mill. kWh	51 424	56 535	60 650	5 414	5 277	5 238	5 314	4 884	...
Kohlverbrauch insg.	1000 t SKE	73 108	75 086	73 979	6 694	6 625	6 594	6 647	5 895	...
Heizölverbrauch	1000 t	2 059	3 078	3 489	313	346	366	423	389	...
Gehaltete Arbeiterst. insg.	Mill.-Std.	12 484	12 952	12 624	1 100	1 076	1 021	1 062	977	...
Index d. durchschnittlichen	( 1938									
Brutto-Stunden-Verd.	=	227,9	245,9	249,4	...	...	...	...	...	...
Index der Grundstoffpreise	100	240	253	253	255	255	257	257	256	255
<b>Bevölkerung I.-M. insgesamt</b>	1000	49 185	49 785	50 457	50 718	50 770	50 813	50 860	...	...
Berlin-West	1000	2 195	2 220	2 222	...	...	2 228	...	...	...
Berlin-Ost <sup>1)</sup>	"	1 140	1 122	...	...	...	...	...	...	...
Sowjetzone <sup>4)</sup>	1000	17 832	17 604	...	...	...	...	...	...	...
<b>Erwerbspers. in abh. Stell.</b>	1000	18 430	19 091	19 398	...	...	19 398	...	...	19 434
davon: Beschäftigte	"	17 384	18 003	18 186	...	...	18 186	...	...	18 325
(Beamte, Ang., Arb.)	"	1 046	1 089	1 213	369	479	1 213	1 432	1 325	1 108
Arbeitslose M.-E	"	126	126	125	233	168	125	167	208	222
Freie Arbeitsplätze M.-E	1000									
<b>Verkehr</b>										
<b>Bundesbahn: Zahl d. Bed.<sup>14)</sup></b>	1000	484,0	493,5	...	...	...	...	...	...	...
Länge der betr. Strecken <sup>1)</sup>	km	30 500	30 450	...	...	...	...	...	...	...
Bestand an betriebsf.										
Dampflokomotiven <sup>4)</sup>	Anzahl	8 204	8 158	...	...	...	...	...	...	...
elektr. Lokomotiven <sup>4)</sup>	"	471	475	...	...	...	...	...	...	...
Personenwagen <sup>4)</sup>	"	21 095	21 203	...	...	...	...	...	...	...
Güterwagen <sup>4)</sup>	"	236 639	236 004	...	...	...	...	...	...	...
Beförderte Personen M.-Ø	1000	115 641	122 872	...	117 674	117 652	123 937	120 217	118 708	...
Beförderte Güter M.-Ø	1000 t	23 546	24 984	...	28 726	27 729	24 493	24 388	20 372	...
<b>Straßenverkehr</b>							< 1 000			
Bestand an fahrber. Kraftfahrzeugen <sup>4)</sup>	Anzahl	5368 727	5858 682	30. 6. 57 6137 190	...	...	6 267,7	...	...	...
davon: Personenwagen	"	1816 895	2208 634	2456 288	...	...	2 637,3	...	...	...
Lastkraftwagen	"	568 892	587 409	595 393	...	...	599,1	...	...	...
Kraftomnibusse	"	25 775	27 161	28 166	...	...	28,4	...	...	...
Zugmaschinen	"	501 125	584 189	630 160	...	...	655,3	...	...	...
Krafträder	"	2421 963	2413 298	2388 035	...	...	2 303,0	...	...	...
Sonst. Kraftfahrz.	"	34 077	37 991	39 148	...	...	44,6	...	...	...
Neuzulass.: Personenwagen	Anzahl	377 168	451 855	505 000	46 112	42 590	41 538	41 481	45 660	67 399
Lastwagen	"	64 915	71 004	63 765	5 423	5 171	5 478	4 279	4 727	6 274
<b>Personenverkehr-Meßsiffern</b>										
Beförderte Personen <sup>15)</sup>										
Bundesbahn	1950 = 100	108	114	...	108	111	114	110	120	...
Straßenbahn	"	108	109	...	105	109	109	106	110	...
Omnibusse, Ortsverkehr	"	247	292	...	313	337	354	353	372	...
Omnibusse, Überland	"	215	242	...	243	267	271	279	293	...
<b>Finanz- und Kreditwesen</b>										
Zahlungsmittelumsatz <sup>1)</sup>	Mill. DM	14 088	14 925	...	16 511	16 846	16 516	16 514	17 008	...
Sparenlagen <sup>4)</sup>	Mill. DM	20 668	23 372	...	26 750	27 048	28 001	28 942	29 529	...
Einnahmen aus Steuern, Zöllen usw. <sup>19)</sup>	Mill. DM	34 194,0	38 414,5	...	2 852,6	2 924,1	4 864,8	3 321,8	2 575	...
Besitz- u. Verkehrssteuern	Mill. DM	15 646,7	18 100,8	...	971,7	1 030,6	3 013,2	1 265,8	1 035	...
davon: Lohn- u. Eink.-St.	"	8 753,6	10 129,2	...	625,6	559,5	1 523,1	791,8	527	...
Umsatzsteuer	"	11 117,8	12 184,7	...	1 087,2	1 126,2	1 096,6	1 300,0	973	...
Zölle u. Verbrauchssteuern	Mill. DM	7 410,8	8 129,9	...	793,7	767,4	755,0	756,0	567	...
davon: Zölle	"	1 792,3	1 792,2	...	192,9	190,5	146,3	187,9	140	...
Tabak- u. Bierst.	"	2 900,1	3 256,0	...	305,5	299,4	314,6	296,0	253	...
Wechselkurse d. DM	1DM-US-Cts	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81

<sup>14)</sup> Das im Durchschnitt tatsächlich aufgewendete Personal. <sup>17)</sup> Nach dem Industriebericht für Betriebe mit 10 oder mehr Beschäftigten. <sup>18)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Pflichtversicherung, einschließlich Jahressonderzuwendungen.

## Bundesrepublik Deutschland

### Beschäftigte in der Industrie in 1000 <sup>1)</sup>)

	Gesamt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen und Stahl <sup>2)</sup>	Eisen- Stahl- Temper- guß	Ma- schin- nen- bau	Fahr- zeug- bau	Elek- tro- ind.	Steine und Erden	Kohl- en- berg- bau	Textil- ind.	Chem. Ind.	Tabak- ver- arb.
1950 Ø	4 797	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	567	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	393	236	565	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
1957 Juni	7 232	24	259	170	829.	323	554	274	585	644	402	64
„ Juli	7 280	24	261	170	830	323	560	273	584	647	407	64
„ August	7 328	24	264	171	835	324	569	272	586	648	411	64
„ September	7 354	24	265	170	834	324	574	263	588	651	412	64
„ Oktober	7 373	25	265	169	830	323	577	261	589	654	412	64
„ November	7 359	24	266	168	830	322	580	253	589	654	412	65
„ Dezember	7 262	24	267	166	829	320	576	228	589	648	410	64
1957 Januar	7 208	24	267	165	829	322	575	206	589	643	410	64
„ Februar	7 199	24	267	163	830	324	577	205	589	635	411	63

### Arbeitslose nach Berufsgruppen in 1000

	Insgesamt	Bergmänn. Berufe	Metall- erzeug. u. -ver- arbeit.	Ingenieure u. Techn.	Kaufm. Berufe	Verw.- u. Büro- berufe	Verkehrs- berufe	Bau- berufe	Elek- triker	Chem- werker	Textil- herst. u. -ver- arbeit.	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	78	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
1957 Juli	390	1	20	4	42	32	20	39	4	3	29	252
„ Aug.	365	2	19	4	47	30	20	32	4	3	27	248
„ Sept.	367	2	19	4	45	31	22	31	3	3	26	250
„ Okt.	369	2	18	4	46	32	26	28	3	3	23	233
„ Nov.	479	4	24	4	44	32	33	65	4	4	27	168
„ Dez.	1 213	9	45	4	46	31	52	544	6	5	42	125
1958 Januar	1 432	9	54	5	51	33	62	667	8	6	44	167
„ Februar	1 325	9	52	5	56	32	59	589	8	5	42	208
„ März	1 108	8	49	5	53	31	52	436	8	5	39	222

### Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie in 1000,— DM<sup>1)</sup> <sup>3)</sup>)

	Gesamt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen <sup>2)</sup> und Stahl	Eisen- Stahl- u. Tem- perguß	Maschi- nenbau	Fahr- zeug- bau	Elek- tro- ind.	Steine und Erden	Kohl- en- berg- bau	Textil- ind.	Chem. Ind.	Tabak- verarb.
1950 Mts.-Ø	1 264 129	4 840	63350	25 955	128 302	56 931	70421	50782	167 013	115 736	88802	10 406
1951	1 615 402	6 217	81405	35 256	172 933	74 527	96958	63970	205 071	143 659	110342	11 953
1952	1 789 861	7 429	96505	41 041	205 345	77 825	107437	70695	226 059	144 691	116593	13 157
1953	1 944 557	7 935	103101	39 981	216 902	85 027	122040	77117	235 964	164 131	126805	14 040
1954	2 126 664	7 472	109213	45 805	242 116	95 362	144602	83305	242 226	169 110	140929	14 535
1955	2 457 052	8 610	128678	55 839	292 151	119549	180314	95952	262 007	182 784	160065	15 558
1956	2 817 371	10 135	150878	63 732	341 323	137984	215837	108253	293 049	203 475	185680	16 723
1957	3 035 857	11 168	168526	64 901	363 123	148838	236850	111938	309 684	217 128	201 578	17 494
1957 Juli	3 091 250	11 352	169028	65 999	371 658	151 159	236054	124146	312 470	221 791	202 398	17 915
„ August	3 104 390	11 463	169524	66 403	369 188	150 440	244331	122064	316 810	222 466	199 424	17 900
„ September	3 005 041	10 801	162245	63 273	360 722	153 543	239853	115442	297 168	214 183	195 137	17 260
„ Oktober	3 099 288	11 234	169376	64 965	362 916	147 009	238550	117029	325 414	222 687	197 165	17 552
„ November	3 176 911	12 523	187 571	65 178	367 888	152 171	253468	113227	331 609	224 494	208 215	17 957
„ Dezember	3 286 704	11 816	186 328	64 925	384 730	164 783	256690	110433	339 465	228 103	223 872	20 152
1958 Januar	3 204 022	13 457	176 261	65 245	389 422	162 135	257366	91539	337 261	224 678	232 616	18 057
„ Februar	3 276 592	10 762	161 192	59 326	367 371	147 909	249584	81607	304 461	204 412	226 827	16 557

<sup>1)</sup> Nach dem Industriebericht 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. Weihnachtsergänzungen.

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

Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.

# Bundesrepublik Deutschland

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

171

	Ge- samt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen <sup>2)</sup> und Stahl	Eisen- stahl- Temper- guß	Ma- schin- en- bau	Fahr- zeug- bau	Elekt- tro- ind.	Steine und Erden	Kohl- en- berg- bau	Tex- til- ind.	Chem. Ind.	Tab- ak- ver- arb.
1950 Mts.-ø	6 700	13	383	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	581	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
1957 Juni	15 250	34	1 081	226	1 547	811	951	452	576	1 011	1 296	390
" Juli	16 981	37	1 236	254	1 622	819	1 049	527	666	1 242	1 479	436
" August	16 781	37	1 255	253	1 479	750	1 072	522	637	1 260	1 439	417
" September	17 265	35	1 230	252	1 560	808	1 281	492	591	1 404	1 391	400
" Oktober	18 343	37	1 319	271	1 649	898	1 080	525	722	1 521	1 474	414
" November	17 665	35	1 278	249	1 555	863	1 201	487	704	1 393	1 344	416
" Dezember	17 011	35	1 195	223	1 754	848	1 236	371	655	1 163	1 277	399
1958 Januar <sup>3)</sup>	16 500	37	1 277	249	1 448	855	1 081	292	778	1 313	1 414	384
" Februar	15 488	34	1 141	245	1 465	906	1 021	282	578	1 179	1 318	352

## Volkseinkommen und Sozialprodukt

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

	1953		1954		1955		1956	
	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
<b>1. Entstehung des Sozialproduktes</b>								
Wertschöpfung durch:								
Landw., Forstw. u. Fischerei	11 184	10,4	11 398	9,6	12 140	8,9	12 829	8,6
Bergbau	5 122	4,8	5 391	4,6	5 627	4,1	6 328	4,3
Energiewirtschaft	1 444	1,3	1 731	1,5	1 973	1,5	2 170	1,5
Verarbeitendes Gewerbe	40 263	37,4	45 369	38,4	51 855	38,2	55 619	37,4
Baugewerbe	6 802	6,3	7 401	6,3	9 300	6,9	10 180	6,8
Handel	13 499	12,5	14 886	12,2	17 516	12,9	19 450	13,1
Verkehr u. Nachr.-Übermittl.	7 738	7,2	8 550	7,2	10 179	7,5	11 246	7,6
Banken u. Privatversicherungen	3 227	3,0	3 714	3,1	4 523	3,3	5 174	3,5
Wohnungsvermietung	1 094	1,0	1 335	1,1	1 484	1,1	1 915	1,3
Staat	10 294	9,6	11 079	9,4	12 180	9,0	13 721	9,2
Sonst. Dienstleistungen	7 051	6,5	7 778	6,6	8 979	6,6	10 005	6,7
Wertabschöpfung aller Wirt- schaftsbereiche	107 718	100	118 132	100	135 756	100	148 635	100
Scheingewinne (—) bzw. -verluste (+)	+1 050	+1,0	— 650	—0,6	— 800	—0,6	—1 001	—0,7
Nettoinlandsprodukt zu Faktor- kosten	108 768	101,0	117 482	99,4	134 956	99,4	147 635	99,3
± Saldo der Erwerbs- und Ver- mögensinkommen zwischen In- u. Ausland	+ 144		— 457		— 682		— 619	
Nettosozialprodukt zu Faktor- kosten	108 912		117 025		134 274		147 016	
+ indirekte Steuern <sup>1)</sup>	21 694		23 063		26 115		28 545	
— Subventionen	320		130		217		651	
Nettosozialprodukt zu Markt- preisen	130 287		139 958		160 172		174 910	
+ Abschreibungen <sup>2)</sup>	13 463		13 992		15 428		17 540	
<b>Bruttosozialprodukt</b>	143 750		153 950		175 600		192 450	
<b>2. Verwendung des Sozialproduktes</b>								
Privater Verbrauch	86 067	59,9	92 328	60,0	102 340	58,3	113 500	59,0
Staatsverbrauch								
Lfd. Käufe für zivile Zwecke	15 060		16 400		17 880		19 840	
Verteidigungsaufwand <sup>3)</sup>	6 320		5 950		6 040		5 770	
insgesamt	21 380	14,9	22 350	14,5	23 920	13,6	25 610	13,3
Investitionen								
Anlagen	28 665		32 205		39 770		44 100	
Vorratsveränderung	+2 129		+1 724		+5 306		+2 560	
insgesamt	30 794	21,4	33 929	22,0	45 076	25,7	46 660	24,2
Außenbeitrag	+5 509	3,8	+5 343	3,5	+4 264	2,4	+6 680	3,5
<b>Bruttosozialprodukt</b>	143 750	100	153 950	100	175 600	100	192 450	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, Schmiedepreß- u. Hammerwerke. <sup>3)</sup> Ab Januar 1958 neuer Firmenkreis.

**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).

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

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

Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.



# Bundesrepublik Deutschland

## Auftragseingang der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindices 1954 = 100 arbeitstglich)<sup>4)</sup>

		Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie		
		Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt
1957	Januar	136	186	144	128	196	137	143	194	155	139	130	138
"	Februar	130	170	137	128	174	134	141	177	149	122	130	123
"	März	142	185	149	140	193	147	155	190	163	130	143	131
"	April	134	180	141	129	178	136	141	191	153	130	142	131
"	Mai	146	180	152	143	174	147	150	193	160	146	138	145
"	Juni	129	161	134	132	150	135	129	176	140	125	121	124
"	Juli	142	172	147	155	196	160	145	174	152	122	110	121
"	August	130	166	136	136	172	141	148	176	155	102	110	103
"	September	138	161	142	138	162	142	144	168	150	130	131	131
"	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	126	160	132	119	152	124	155	174	161	102	116	103

## Umsatz der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindices 1954 = 100 arbeitstglich)<sup>4)</sup>

		Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie		
		Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt
1957	Januar	132	155	137	130	174	138	138	150	141	128	128	128
"	Februar	128	161	133	125	181	133	135	156	140	123	132	124
"	März	140	175	145	138	195	146	147	171	153	133	143	134
"	April	135	170	141	133	187	140	143	170	149	130	129	129
"	Mai	140	176	146	141	189	147	147	180	155	131	131	131
"	Juni	122	171	130	126	181	133	135	179	145	105	114	105
"	Juli	140	170	145	148	182	132	148	174	155	122	125	123
"	August	139	163	143	146	182	131	141	161	146	129	125	129
"	September	146	174	151	141	178	146	154	182	161	145	133	144
"	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	162	136	126	160	131	141	172	149	124	122	124

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

		Eisenschaffende Industrie					Gießerei-Industrie <sup>3)</sup>				
		Auftragseingang <sup>2)</sup>			in % des Umsatzes		Auftragseingang <sup>2)</sup>			in % des Umsatzes	
		Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1957	Januar	135	224	146	100	106	113	187	117	96	135
"	Februar	129	195	138	98	95	116	107	116	99	69
"	März	142	236	154	105	107	129	136	130	167	107
"	April	132	204	141	105	96	107	190	111	97	162
"	Mai	141	195	148	103	91	120	143	121	102	107
"	Juni	132	136	132	105	67	105	96	104	101	79
"	Juli	138	190	145	101	97	119	123	119	100	88
"	August	137	178	142	96	94	115	103	115	97	71
"	September	133	167	138	95	90	112	104	112	96	77
"	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

<sup>1)</sup> Vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genussmittelindustrie und Energie.

<sup>3)</sup> Mengenindices. <sup>4)</sup> Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. Quelle: Bundeswirtschaftsministerium.

<sup>5)</sup> 1958 rückwirkend ab Januar 1957 umgestellt auf 1954 = 100.

# Interzonenhandel

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

	1954	1955	1956	1957	1957			1958		
					Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Bergbau/Kohlen	113 750	164 065	143 611	123 409	7 218	14 592	3 760	20 626	8 606	7 687
Mineralöle, Kohlenwertst.	56 876	58 722	90 644	149 591	13 273	15 747	8 003	13 309	11 597	7 676
Steine u. Erden	7 629	14 043	16 185	13 504	1 737	906	943	2 087	2 572	243
Eisen u. Stahl	231	4 521	9 879	3 696	77	12	170	1 988	1 139	—
Gießerei	91	744	712	1 376	108	105	173	33	39	87
Maschinenbau	35 595	57 966	72 689	65 785	4 992	5 284	7 664	4 109	2 566	3 800
Fahrzeugbau	160	2 424	3 549	1 508	235	142	522	2 217	145	93
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren	755	1 170	2 436	3 416	323	312	475	313	274	613
Chemikalien	27 453	51 009	52 145	55 021	5 560	3 450	5 672	4 716	4 823	3 815
Kunststoffe	4 931	13 540	17 026	15 188	1 436	1 333	908	978	1 332	628
Sägerei u. Holzbearbtg.	13 750	4 899	982	5 844	6	1 039	22	—	715	1 188
Textilien	70 234	89 701	100 737	95 254	9 995	11 923	8 656	4 346	5 259	7 289
Sonst. Erzeugnisse	96 198	117 856	137 962	137 950	9 493	12 068	19 716	9 750	7 365	10 459
Gesamt-Bezüge	427 153	580 660	648 557	671 492	54 453	66 913	56 684	64 482	46 432	43 578

## Lieferungen in das Währungsgebiet DM-Ost

Bergbau/Kohlen	16 616	26 129	40 185	32 972	1 577	12 488	3 911	4 872	4 397	1 274
Mineralöle, Kohlenwertst.	3 808	1 306	2 401	2 648	404	763	661	98	287	513
Steine u. Erden	2 607	2 813	3 184	7 808	567	1 655	1 817	387	571	1 330
Eisen u. Stahl	74 297	68 021	109 765	134 312	18 013	16 534	19 937	12 294	12 962	19 384
Gießerei	4 713	2 467	2 884	7 088	946	436	826	56	35	125
Maschinenbau	18 315	33 077	64 044	100 126	8 426	8 682	23 202	5 978	4 573	6 720
Fahrzeugbau	1 014	3 270	4 241	2 866	180	130	329	37	22	5
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren	51 582	61 110	76 809	10 883	923	1 322	953	332	682	798
Chemikalien	17 026	23 353	29 187	32 384	1 891	3 815	2 874	4 304	9 525	5 487
Kunststoffe	5 022	16 459	15 313	19 953	1 817	2 822	2 242	476	864	2 683
Sägerei u. Holzbearbtg.	5 643	8 091	14 640	15 643	2 480	1 618	924	1 050	998	1 499
Textilien	13 157	20 020	27 045	45 061	7 143	11 326	10 745	3 670	2 142	3 143
Sonst. Erzeugnisse	214 656	254 986	318 571	373 009	33 903	42 294	51 867	32 971	38 591	48 179
Gesamt-Lieferungen	428 456	521 105	708 269	784 753	78 270	103 885	120 288	66 525	67 649	91 140

## Index der Ein- und Ausfuhrpreise

Durchschnittswerte maßgeblicher Warengruppen auf DM-Basis 1954=100

### Einfuhr

	1954 M.-D.	1955 M.-D.	1956 M.-D.	1957 M.-D.	1957			1958		
					Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Insgesamt	100	102	104	105	103	102	101	101	99	99
Ernährungswirtsch. zus.	100	98	99	102	102	101	98	97	95	98
davon										
Lebende Tiere	100	101	103	106	102	104	101	102	100	102
tier. Nahrungsmittel	100	100	101	101	108	105	108	102	96	96
pflanzl. Nahrungsm.	100	99	100	103	101	100	96	96	94	99
Genußmittel	100	95	93	97	98	94	96	98	95	96
Gewerbl. Wirtsch. zus.	100	104	106	106	104	103	103	102	101	100
davon										
Rohstoffe	100	105	109	113	113	110	108	107	108	105
Halbwaren	100	109	114	110	105	107	103	101	97	97
Fertigwaren	100	98	97	96	94	94	96	98	98	96

### Ausfuhr

Insgesamt	100	100	103	106	106	106	105	107	107	105
Ernährungswirtsch. zus.	100	93	94	92	107	105	92	106	92	92
Gewerbl. Wirtsch. zus.	100	100	104	106	106	106	106	107	108	105
davon										
Rohstoffe	100	100	103	110	111	111	113	116	113	113
Halbwaren	100	103	108	112	111	110	108	108	105	103
Fertigwaren zus.	100	100	103	105	105	106	105	106	108	105
Vorserzeugn.	100	101	105	107	107	105	105	106	107	103
Enderzeugnisse	100	100	102	104	105	106	105	107	108	105

**Außenhandel der Bundesrepublik****Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft**

Einfuhr	1954			1955			1956 <sup>*)</sup>		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere . . . . .	58 757	246 991	1,28	67 299	282 900	1,16	94 252	395 798	1,42
Nahrungsmittel tier. Urspr. . . . .	303 551	1 275 736	6,60	358 799	1 508 409	6,16	441 321	1 853 295	6,63
Nahrungsm. pflanzl. Urspr. . . . .	1 053 234	4 428 082	22,90	1 079 331	4 537 142	18,54	1 294 435	5 435 609	19,44
Genußmittel . . . . .	285 451	1 200 213	6,21	310 830	1 306 790	5,34	351 813	1 477 417	5,28
<b>Ernährungswirtsch. zus.</b>	<b>1 701 043</b>	<b>7 151 022</b>	<b>36,98</b>	<b>1 816 259</b>	<b>7 635 241</b>	<b>31,20</b>	<b>2 181 821</b>	<b>9 162 119</b>	<b>32,76</b>
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe . . . . .	1 309 051	5 502 107	28,45	1 731 376	7 281 197	29,75	1 958 830	8 224 649	29,41
Halbwaren . . . . .	826 928	3 475 723	17,97	1 167 806	4 916 202	20,09	1 246 941	5 236 002	18,72
Fertigwaren . . . . .									
Vorzeugnisse . . . . .	450 945	1 894 387	9,80	657 757	2 764 000	11,29	693 405	2 909 972	10,41
Enderzeugnisse . . . . .	313 050	1 313 878	6,79	449 832	1 875 778	7,66	544 951	2 285 883	8,17
<b>Fertigwaren zus.</b>	<b>763 995</b>	<b>3 208 265</b>	<b>16,59</b>	<b>1 107 589</b>	<b>4 639 778</b>	<b>18,96</b>	<b>1 238 356</b>	<b>5 195 855</b>	<b>18,58</b>
<b>Gewerbliche Wirtsch. zus.</b>	<b>2 899 974</b>	<b>12 186 095</b>	<b>63,02</b>	<b>4 006 771</b>	<b>16 837 177</b>	<b>68,80</b>	<b>4 444 127</b>	<b>18 656 506</b>	<b>66,72</b>
<b>Gesamteinfuhr</b>	<b>4 601 017</b>	<b>19 337 117</b>	<b>100,00</b>	<b>5 823 030</b>	<b>24 472 418</b>	<b>100,00</b>	<b>6 660 545</b>	<b>27 963 878</b>	<b>100,00</b>

**Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft**

Ausfuhr	1954			1955			1956 <sup>*)</sup>		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere . . . . .	4 104	17 234	0,08	8 318	34 888	0,11	6 047	25 469	0,08
Nahrungsmittel tier. Urspr. . . . .	36 017	151 089	0,69	38 745	162 373	0,63	38 541	161 899	0,52
Nahrungsm. pflanzl. Urspr. . . . .	56 808	238 418	1,08	84 443	355 038	1,38	114 515	480 930	1,56
Genußmittel . . . . .	25 729	107 821	0,49	31 163	130 558	0,51	39 569	166 023	0,54
<b>Ernährungswirtschaft zus.</b>	<b>122 658</b>	<b>514 562</b>	<b>2,34</b>	<b>162 669</b>	<b>682 857</b>	<b>2,66</b>	<b>198 672</b>	<b>834 321</b>	<b>2,70</b>
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe . . . . .	404 223	1 694 340	7,69	374 235	1 568 105	6,10	408 704	1 714 535	5,56
Halbwaren . . . . .	687 643	2 882 958	13,08	779 498	3 267 597	12,71	910 088	3 818 568	12,37
Fertigwaren . . . . .									
Vorzeugnisse . . . . .	982 192	4 109 022	18,65	1 139 878	4 769 094	18,54	1 419 280	5 945 318	19,26
Enderzeugnisse . . . . .	3 063 913	12 834 324	58,24	3 676 072	15 429 135	60,00	4 404 701	18 467 018	59,84
<b>Fertigwaren zus.</b>	<b>4 046 105</b>	<b>16 943 346</b>	<b>76,89</b>	<b>4 815 950</b>	<b>20 198 229</b>	<b>78,54</b>	<b>5 823 981</b>	<b>24 412 336</b>	<b>79,10</b>
<b>Gewerbliche Wirtsch. zus.</b>	<b>5 137 971</b>	<b>21 520 644</b>	<b>97,66</b>	<b>5 969 683</b>	<b>25 033 931</b>	<b>97,34</b>	<b>7 142 773</b>	<b>29 945 439</b>	<b>97,03</b>
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>5 260 629</b>	<b>22 035 206</b>	<b>100,00</b>	<b>6 132 352</b>	<b>25 716 788</b>	<b>100,00</b>	<b>7 360 788</b>	<b>30 861 036</b>	<b>100,00</b>

**Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß**

	1954		1955		1956	
	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
<b>Einfuhr-Überschuß</b>	—	—	—	—	—	—
<b>Ausfuhr-Überschuß</b>	659 612	2 698 089	309 322	1 244 370	700 243	2 897 158

<sup>\*)</sup> Die Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland stellt den Warenverkehr und den Veredelungsverkehr des Wirtschaftsgebietes der Bundesrepublik Deutschland und West-Berlins mit dem Ausland und den außerhalb des Bundesgebietes und der sowjetischen Besatzungszone liegenden Gebiete, die am 31. Dezember 1937 zum Deutschen Reich gehörten, dar. Dem Wirtschaftsgebiet der Bundesrepublik sind die österreichischen Gemeinden Jungholz (Tirol) und Mittelberg (Vorarlberg) angeschlossen. Der Warenverkehr der Bundesrepublik Deutschland und 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 %

1957 <sup>1)</sup>			1958 <sup>1)</sup>								
Jan.—Dez.			Januar			Februar			März		
1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
76 760	322 282	1,02	7 504	31 507	1,16	6 765	28 417	1,18	7 759	32 571	1,26
472 637	1 984 578	6,26	39 500	165 782	6,11	31 665	132 910	5,52	35 057	147 165	5,67
1 429 830	6 004 001	18,94	130 189	546 642	20,15	103 482	434 476	18,03	119 114	500 186	19,28
396 226	1 664 001	5,25	27 180	114 186	4,21	33 344	140 028	5,81	31 958	134 217	5,17
2 375 453	9 974 862	31,47	204 373	858 117	31,64	175 256	735 831	30,54	193 888	814 139	31,38
2 232 864	9 376 018	29,58	174 606	733 260	27,03	153 650	645 195	26,77	159 898	671 411	25,88
1 367 004	5 740 560	18,11	111,490	468,083	17,26	91 323	383 346	15,91	98 812	414 840	15,99
795 248	3 337 858	10,53	75 005	314 715	11,60	74 896	314 283	13,04	74 926	314 478	12,12
742 062	3 114 457	9,83	77 685	325 976	12,02	75 492	316 727	13,14	87 610	367 672	14,17
1 537 310	6 452 315	20,36	152 690	640 691	23,62	150 388	631 010	26,19	162 536	682 150	26,29
5 137 178	21 568 893	68,05	438 786	1 842 034	67,91	395 361	1 659 551	68,87	421 246	1 768 401	68,16
7 549 112	31 696 910	100,00	646 066	2 712 357	100,00	574 044	2 409 779	100,00	617 990	2 594 536	100,00

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

1957 <sup>1)</sup>			1958 <sup>1)</sup>								
Jan.—Dez.			Januar			Februar			März		
1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
4 550	19 090	0,05	457	1 925	0,07	379	1 593	0,05	426	1 787	0,06
42 857	179 995	0,50	2 786	11 718	0,45	3 774	15 804	0,53	4 534	19 081	0,62
101 119	424 642	1,18	7 148	30 048	1,16	8 707	36 640	1,24	8 140	34 159	1,11
48 836	204 788	0,57	5 876	24 680	0,95	4 188	17 522	0,59	4 916	20 592	0,67
197 362	828 515	2,30	16 267	68 371	2,63	17 048	71 559	2,42	18 016	75 619	2,46
462 027	1 939 189	5,39	36 349	152 564	5,87	32 136	134 869	4,56	34 735	145 853	4,74
989 578	4 153 230	11,55	74 225	311 678	11,99	75 111	315 346	10,67	79 852	335 385	10,89
1 702 369	7 135 112	19,84	116 871	490 285	18 86	130 401	546 988	18,51	132 237	554 556	18,01
5 204 210	21 816 084	60,65	373 644	1 569 180	60,36	446 669	1 874 852	63,46	466 705	1 959 055	63,64
6 906 579	28 951 196	80,49	490 515	2 059 465	79,22	577 070	2 421 840	81,97	598 942	2 513 611	81,65
8 358 184	35 043 615	97,43	601 089	2 523 707	97,08	684 317	2 872 055	97,21	713 529	2 994 849	97,29
8 578 384	35 968 043	100,00	619 164	2 599 632	100,00	703 959	2 954 498	100,00	733 430	3 078 402	100,00

in 1000 \$ und 1000 RM/DM

Jan.—Dez. 1957		Januar 1958		Februar 1958		März 1958	
1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
—	—	26 902	112 725	—	—	—	—
1 029 272	4 271 133	—	—	129 915	544 719	115 440	483 866

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.

<sup>1)</sup> Ab 1956 enthalten die Gesamtsummen nicht aufteilbare Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

# Außenhandel der Bundesrepublik

## Eisenerz, Brennstoff, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl

Einfuhr		Jahr 1956			
		1000 t		1000 DM	
		Insgesamt	aus Ländern d.Mont.-Union	Insgesamt	aus Ländern d.Mont.-Union
Eisenerze 2601 17, 18 <sup>1)</sup> . . . . .	1	17 795	1 207	1 075 353	33 168
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	2 404	1 126	112 056	50 572
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	424	0	83 156	337
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	1 174	661	25 975	11 838
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	18 422	4 677	1 373 458	315 561
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	309	309	27 596	27 563
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	1 026	63	33 392	1 257
Stein- u. Braunkohlenkoks . . . . . 2704 19, 50	8	806	386	69 563	39 627
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	33,6	27,2	7 201	5 865
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	559,3	105,8	167 957	27 728
Entfall a. d. Walzzeugungs 7351 . . . . .	11	—	—	—	—
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	—	—	—	—
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	128,4	51,1	35 038	13 603
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	14,9	13,6	10 948	10 182
Sonst. Ferrole. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	60,0	4,6	58 040	4 603
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>2)</sup> . . . . .	16	260,5	101,3	100 204	39 384
Sturze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . . . .	17	245,5	159,3	122 255	79 266
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	6,1	6,0	2 238	2 164
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	0,0	0,0	5	2
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	0,0	0,0	20	17
Träger u. Formstahl <sup>3)</sup> . . . . .	21	266,7	256,2	106 399	100 681
Breitflanschträger 7311 12, 13 . . . . .	22	68,7	68,7	26 691	26 674
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	—	—	—	—
Stabstahl 7310 20, 30, 71, 81+7315 24, 31, 34	24	565,1	541,5	258 299	238 548
Walzdraht 7310 11, 19+7315 21, 22 . . . . .	25	225,0	204,3	104 799	87 796
Bandstahl <sup>4)</sup> . . . . .	26	156,5	152,6	75 115	71 720
Breitflachstahl 7309+7315, 18, 19 . . . . .	27	23,6	21,7	10 562	9 587
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	177,8	108,2	89 744	52 005
Mittelbleche <sup>5)</sup> . . . . .	29	58,0	46,8	36 367	24 999
Feinbleche <sup>6)</sup> . . . . .	30	62,8	54,3	42 498	32 045
Feinbleche kaltgew. <sup>7)</sup> . . . . .	31	171,8	134,7	126 662	91 457
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 7312 75-78+7313 73, 74 . . . . .	32	52,1	47,8	51 143	47 553
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	17,6	15,7	14 753	12 923
Elektro-Bl. 7313 02, 03+7315 70, 71 . . . . .	34	16,4	6,7	34 040	16 104
Wellbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	0,9	0,9	706	706
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35)	36	2 375,3	1 926,5	1 202 500	933 631
Schmiedehalb. aus 7307/15 . . . . .	37	0,5	0,2	1 002	328
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>8)</sup> + <sup>9)</sup> . . . . .	38	3,6	1,8	8 037	3 564
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	15,1	5,9	23 430	4 618
Geschweißte Rohre <sup>10)</sup> . . . . .	40	11,3	11,1	8 537	8 069
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	0,8	0,4	1 712	1 191
Eisenbahnachsen, -räder 8610 12, 62—69 . . . . .	42	1,8	1,1	1 834	616
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42)	43	2 408,3	1 947,2	1 247 052	952 017
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	11,9	10,9	9 010	7 701
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	3,1	0,3	9 329	651
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	0,2	0,0	403	34
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	0,6	0,1	2 534	231
Gesekschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,3	0,2	496	349
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	10,7	8,6	10 609	5 059
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	0,2	0,6	303	129
Drahtstifte, Nägel usw. 7310 . . . . .	51	0,0	0,0	385	25
Gußrohre u. Formst. 7323+7327 11—30 . . . . .	52	65,5	64,9	42 353	40 515
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	3,0	2,0	5 909	3 801
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	0,2	0,2	162	158
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	0,1	0,0	328	9
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	0,2	0,1	134	110
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>16)</sup> . . . . .	57	31,4	13,8	52 492	20 489
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	127,5	101,4	134 447	79 261
Eisen u. Stahlerzeugn. insges. (9-15, 43, 53)	59	3 332,0	2 250,8	1 660 683	1 093 259

<sup>1)</sup> Einschl. manganh. Eisenerze mit weniger als 20% Mn. <sup>2)</sup> 7306, 7307 21, 29, 31, 39, 61, 69, 71, 79+7315 05—08. <sup>3)</sup> 7311 10, 11, 14—19, 71, 72. <sup>4)</sup> 7311 51, 52, 73, 74+7315 33, 43, 44. <sup>5)</sup> 7310 50, 75, 85+7315 23, 26, 27+7316 35, 45. <sup>6)</sup> 7312 10, 31, 32, 83—85+7315 51—56, 61, 63, 65. <sup>7)</sup> 7313 09, 13, 14, 23, 33+7315 73, 76. <sup>8)</sup> 7313 15—19, 25—29+7315 74, 77. <sup>9)</sup> 7313 35—39, 70+7315 79, 81—86. <sup>10)</sup> 7324 13, 14, 83, 84+7325 23, 24, 73, 74. <sup>11)</sup> 7310 60, 76, 86+7311 61—64, 75—89+7315 25, 28, 29, 41, 42, 45—48. <sup>12)</sup> 7312 39, 71—74, 81, 82, 86—89+7315 59, 62, 64, 66—69. <sup>13)</sup> 7313 71, 72, 79, 92, 99+7315 78, 87, 90. <sup>14)</sup> aus 7324/25/27. <sup>15)</sup> 7314 11—57+7315 91—99. <sup>16)</sup> Eisen u. Stahl, gekörnt 7304; Eisen-

# Deutschland einschl. Berlin (West) 1956

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

Ausfuhr		Jahr 1956			
		1000 t		1000 DM	
		Insgesamt	nach Ländern d.Mont.-Union	Insgesamt	nach Ländern d.Mont.-Union
Eisenerze 2601 17, 18 <sup>1)</sup> . . . . .	1	337	47	12 439	3 081
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	22	19	1 299	1 193
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	1	0	406	86
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	1 265	1 262	10 659	10 386
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	12 217	9 777	917 284	698 416
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	627	557	49 040	41 912
Braunkohlen u. -Briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	1 693	1 175	67 910	42 903
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	10 963	7 251	928 307	591 633
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	12,1	11,8	2 306	2 242
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	758,3	754,8	131 600	130 767
Entfall a. d. Walzzeug 7351 . . . . .	11	52,7	26,4	18 154	9 043
Nutzseisen 7352 . . . . .	12	102,9	90,3	27 929	23 910
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	349,0	176,6	104 452	53 237
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	66,8	1,5	47 459	569
Sonst. Ferrolege. 7302 19—23, 39—99 . . . . .	15	8,5	2,9	19 448	7 205
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>2)</sup> . . . . .	16	255,7	88,9	111 429	36 741
Sturze für Bleche 7308 + 7315 15, 16 . . . . .	17	54,9	51,0	27 106	24 765
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	202,4	89,7	87 071	31 706
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	25,7	5,6	11 851	2 534
Laschen, Unterlagspl. 7316 31, 41 . . . . .	20	18,4	8,6	11 073	4 620
Träger u. Formstahl <sup>3)</sup> . . . . .	21	347,5	66,7	181 905	31 556
Breitflanschträger 7311 12, 13 . . . . .	22	48,8	15,5	24 154	6 672
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	62,9	13,0	31 065	6 352
Stabstahl 7310 20, 30, 71, 81 + 7315 24, 31, 34 . . . . .	24	457,8	93,1	262 549	56 954
Walzdraht 7310 11, 19 + 7315 21, 22 . . . . .	25	168,2	43,0	83 453	21 956
Bandstahl <sup>4)</sup> . . . . .	26	148,2	18,8	81 636	10 941
Breitflachstahl 7309 + 7315 13, 19 . . . . .	27	40,5	14,3	22 580	6 931
Grobbleche 7318 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	507,2	129,5	296 878	67 293
Mittelbleche <sup>5)</sup> . . . . .	29	50,1	18,2	41 187	15 084
Feinbleche <sup>6)</sup> . . . . .	30	137,7	25,9	100 402	20 793
Feinbleche kaltgew. <sup>7)</sup> . . . . .	31	142,5	22,1	116 513	19 276
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 7312 75—78 + 7313 73, 74 . . . . .	32	25,0	6,4	26 288	6 813
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	30,7	1,9	28 127	2 221
Elektro-Bl. 7313 02, 03 + 7315 70, 71 . . . . .	34	41,0	19,2	39 549	16 808
Weißbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	8,8	0,6	7 674	656
Erzeugn. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	2 774,0	732,1	1 592 470	390 672
Schmiedehalbzeug, aus 7307/15 . . . . .	37	2,1	1,1	2 055	1 312
Form- u. Stabstahl geschmiedet <sup>8)</sup> + <sup>9)</sup> . . . . .	38	27,9	11,1	32 011	12 011
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	346,8	54,5	336 677	53 818
Geschweißte Rohre <sup>10)</sup> . . . . .	40	186,4	15,8	149 299	9 973
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	1,1	0,9	1 834	1 416
Eisenbahnaachsen, -räder 8610 12, 62—69 . . . . .	42	41,7	11,5	37 435	8 748
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	3 380,1	827,0	2 151 781	477 950
Kaltgew. u. -gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	38,1	17,5	34 854	14 630
Kaltgew. u. -gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	68,4	14,8	83 729	19 456
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	8,0	4,9	9 517	5 629
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	67,0	10,7	112 569	21 526
Gesektschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,9	0,3	1 914	600
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	126,1	26,0	124 171	29 595
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	95,7	4,7	96 535	6 279
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	42,3	2,0	38 314	3 311
Gußrohre u. Formst. 7323 + 7327 11—30 . . . . .	52	112,9	22,9	81 894	20 781
Stahlguß 7350, 63, 67 . . . . .	53	1,3	0,6	2 573	1 213
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	9,7	2,7	12 286	2 711
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	2,0	0,6	4 279	983
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	4,5	0,2	5 335	244
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>16)</sup> . . . . .	57	292,5	89,4	504 867	150 784
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	869,4	197,2	1 112 837	277 742
Eisen- u. Stahlerzeugn. insges. (9—15, 43, 58) . . . . .	59	5 599,7	2 088,5	3 615 966	982 665

u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7328; Behälter, Fässer, Dosen 7329/30/31; Streckblech 7336; Ketten 7337; Schiffsanker 7338; Hufbeschläge 7339; Bolzen, Nieten, Schrauben 7341/42; Nadeln aller Art 7343/44; Federn 7345; Herde, Öfen, Heizgeräte 7346; Heizkessel u. Heizkörper 7347; Haushaltsartikel 7348; Eisen- u. Stahlwolle 7349; andere Waren aus Eisen u. Stahl 7350 11—61, 65, 78, 79, 97, 99.  
Quelle: Amtl. 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>1)</sup> . . . . .	1	19 122	1 511	1 270 341	44 680
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	2 086	876	106 484	44 187
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	494	0	121 511	132
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	1 299	519	29 700	13 780
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	21 426	4 207	1 687 471	308 303
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	166	166	15 464	15 438
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	974	71	36 185	1 283
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	484	158	36 519	14 805
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	31,3	27,6	6 656	5 823
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	1 260,0	190,1	376 936	37 575
Entfall a. d. Walzerzeugung 7351 . . . . .	11	—	—	—	—
Nutzseisen 7352 . . . . .	12	—	—	—	—
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	70,0	43,5	21 709	12 443
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	4,5	3,3	3 591	3 230
Sonst. Ferrolege. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	69,0	4,8	85 632	4 462
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>*)</sup> . . . . .	16	255,5	83,3	101 688	30 655
Sturze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . . . .	17	330,9	199,7	177 926	105 149
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	15,7	15,4	6 823	6 637
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	0,1	0,1	43	43
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	0,1	0,1	37	37
Träger u. Formstahl <sup>*)</sup> . . . . .	21	254,9	249,7	105 987	102 691
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	68,9	68,7	28 624	28 576
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	0,0	—	16	—
Stabstahl 7310 20,30,71,81+7315 24,31,34 . . . . .	24	403,5	389,1	190 892	175 332
Walzdraht 7310 11, 19+7315 21, 22 . . . . .	25	221,5	208,0	103 218	91 523
Bandstahl <sup>*)</sup> . . . . .	26	149,6	146,5	74 831	71 972
Breitflachstahl 7309+7315 18, 19 . . . . .	27	17,2	17,0	7 983	7 863
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	153,9	97,2	78 090	48 646
Mittelleche <sup>*)</sup> . . . . .	29	41,8	26,0	26 664	14 030
Feinbleche <sup>*)</sup> . . . . .	30	54,1	38,0	41 239	24 292
Feinbleche kaltgew. <sup>*)</sup> . . . . .	31	216,1	167,4	163 421	117 243
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 7312 75-78+7313 73, 74 . . . . .	32	72,9	66,0	76 342	70 063
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	21,7	18,6	19 215	15 886
Elektro-Bl. 7313 02, 03+7315 70, 71 . . . . .	34	11,6	6,2	26 541	15 192
Weilbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	1,6	1,5	1 316	1 244
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	2 291,7	1 798,5	1 230 896	927 074
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	0,2	0,1	547	282
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>*)</sup> + <sup>*)</sup> . . . . .	38	2,6	1,6	6 062	3 203
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	23,7	11,0	28 832	9 152
Geschweißte Rohre <sup>1*)</sup> . . . . .	40	14,2	14,1	11 438	10 990
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	0,3	0,2	1 234	857
Eisenbahnnachsen, -räder 8610 12, 62—69 . . . . .	42	2,1	0,8	2 255	212
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	2 334,8	1 826,4	1 281 264	951 770
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>1*)</sup> . . . . .	44	10,0	9,0	9 059	7 424
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>1*)</sup> . . . . .	45	3,7	0,8	11 118	1 220
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>1*)</sup> . . . . .	46	0,2	0,0	432	123
Sonstige Stahlrohre <sup>1*)</sup> . . . . .	47	0,8	0,2	3 325	269
Gesensschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,3	0,2	433	211
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>1*)</sup> . . . . .	49	18,3	15,8	15 534	9 655
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	1,1	1,0	1 206	1 073
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	0,3	0,2	606	188
Gußrohre u. Formst. 7323+7327 11—30 . . . . .	52	58,0	57,1	41 491	38 479
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	1,0	0,6	2 358	1 098
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	0,0	0,0	23	9
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	0,0	0,0	222	71
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	0,0	—	8	—
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>1*)</sup> . . . . .	57	35,5	17,8	65 484	28 579
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	129,2	102,8	151 294	88 559
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	3 808,9	2 198,4	1 927 082	1 103 882

<sup>1)</sup> Einschl. manganh. Eisenerze mit weniger als 20% Mn. <sup>\*)</sup> 7308, 7307, 21, 29, 31, 39, 61, 69, 71, 79+7315 05—08  
<sup>2)</sup> 7311 10, 11, 14—49, 71, 72, <sup>\*)</sup> 7311 51, 52, 73, 74+7315 33, 43, 44, <sup>\*)</sup> 7310 50, 75, 85+7315 23, 26, 27+7316 35, 45  
<sup>3)</sup> 7312 10, 31, 32, 83—85+7315 51—56, 61, 65, 65, <sup>\*)</sup> 7313 09, 13, 14, 23, 33+7315, 73, 76, <sup>\*)</sup> 7313 15—19, 25—27  
+7315 74, 77, <sup>\*)</sup> 7313 35—39, 70+7315 79, 81—86, <sup>1\*)</sup> 7324 13, 14, 83, 84+7325 23, 24, 73, 74, <sup>1\*)</sup> 7310 60, 76, 86+7311  
61—64, 75—89+7315 25, 28, 29, 41, 42, 45—48, <sup>1\*)</sup> 7312 39, 71—74, 81, 82, 86—93+7315 59, 62, 64, 66—69, <sup>1\*)</sup> 7311  
71, 72, 91, 92, 99+7315 78, 87, 90, <sup>1\*)</sup> aus 7324/25/27, <sup>1\*)</sup> 7314 11—57+7315 91—99, <sup>1\*)</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		1000 DM	
		Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union	Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17,18 <sup>1)</sup> . . . . .	1	371	77	14 634	5 329
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	12	12	974	974
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	2	1	1 760	547
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	909	906	9 049	8 855
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	12 955	10 438	1 059 878	825 342
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	618	558	53 440	46 715
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	1 669	1 226	76 830	50 363
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	10 045	7 211	990 479	666 597
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	30,6	28 417	10 925
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	56,8	41,7	19 328	13 192
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	501,8	286,0	170 202	95 419
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	36,2	2,1	26 266	1 434
Sonst. Ferrolleg. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	20,9	3,2	45 979	10 009
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug)*) . . . . .	16	519,3	286,8	234 821	123 183
Sturze für Bleche 7303; 7315 15, 16 . . . . .	17	60,9	58,3	31 526	29 801
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	197,9	59,7	101 043	26 080
Eisenbahnschwellen 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*) . . . . .	21	359,5	74,3	207 769	38 426
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	58,6	16,4	33 314	8 460
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	51,1	96 236	28 120
Bandstahl*) . . . . .	26	218,4	93,6	119 099	48 896
Breitflachstahl 7309 + 7315 18, 19 . . . . .	27	42,5	18,4	26 702	9 409
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	733,0	202,2	522 478	116 103
Mittelbleche*) . . . . .	29	69,2	29,3	57 079	23 681
Feinbleche*) . . . . .	30	171,9	34,6	125 645	27 676
Feinbleche kaltgew.*) . . . . .	31	147,3	21,6	126 135	24 234
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 731275-78 + 731373, 74 . . . . .	32	23,5	9,8	26 199	10 567
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	36,6	2,8	34 661	3 645
Elektro-Bl. 7313 02, 03 + 7315 70, 71 . . . . .	34	60,5	26,5	61 689	24 544
Weißbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	6,2	0,7	5 558	567
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	3 745,8	1 204,8	2 304 765	674 810
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	5,5	3,5	4 288	2 512
Form- u. Stabstahlgeschmiedet.)* + *) . . . . .	38	34,3	12,5	42 492	13 305
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	437,8	69,7	479 533	72 713
Geschweißte Rohre*) . . . . .	40	358,3	16,8	304 369	14 845
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	1,6	0,9	3 595	1 950
Eisenbahnnachsen, -räder 8610 12, 62—69 . . . . .	42	49,0	10,8	46 107	10 190
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	4 632,2	1 319,0	3 185 149	790 325
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl***) . . . . .	44	43,1	14,2	42 258	13 496
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl***) . . . . .	45	79,9	15,5	102 145	20 211
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche***) . . . . .	46	10,0	3,6	12 359	4 552
Sonstige Stahlrohre***) . . . . .	47	81,8	13,5	140 482	25 883
Gesensschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	1,5	0,5	3 141	1 238
Draht, kaltgew. oder -gezog.**) . . . . .	49	153,2	24,8	148 800	29 899
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	99,5	8,2	109 023	7 768
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	51,3	5,1	47 190	3 621
Gußrohre u. Formst. 7323 + 7327 11—30 . . . . .	52	94,9	21,2	84 507	22 577
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	1,3	1,0	3 051	1 984
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	13,1	1,8	21 112	2 716
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	2,3	1,2	5 337	2 430
Rohrleitungen 7320 10 . . . . .	56	0,8	0,0	1 290	68
Übrige Waren d. Kap. 734*) . . . . .	57	351,3	90,7	632 672	168 580
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	984,1	201,2	1 352 867	305 023
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	7 058,7	2 629,8	4 979 330	1 375 334

Eisen u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7328; Behälter, Fässer, Dosen 7329/30/31; Streckblech 7336; Ketten 7337; Schiffsanker 7338; Hufbeschläge 7339; Bolzen, Nieten, Schrauben 7341/42; Nadeln aller Art 7343/44; Federn 7345; Herde, Öfen, Heizgeräte 7346; Heizkessel u. Heizkörper 7347; Haushaltsartikel 7348; Eisen- u. Stahlwolle 7349; andere Waren aus Eisen u. Stahl 7350 11—61, 65, 78, 79, 97, 99.

Quelle: Amtl. Außenhandelsstatistik.



## Berlin (West)

Bevölkerung: 2 223 000

Fläche 480,95 qkm

Einwohner je qkm: 4 622

	Einheit	Monatsdurchschnitte			1957				1958	
		1955	1956	1957	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Rohstahlerzeugung . . . .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung .	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie*)										
Anzahl der Betriebe <sup>1)</sup> *)	Anzahl	2 913	3 031	3 073	2 999	3 059	3 078	3 073	3 047	3 055
Beschäftigte, Arbeiter <sup>2)</sup>	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Angestellte <sup>4)</sup>	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte insgesamt <sup>2)</sup> .	Anzahl	249 061	262 028	274 935	281 084	282 982	280 648	274 935	275 752	276 807
darunter										
Hochf., Stahl- u. Warm-	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
walzw.	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmiede-Preß- u. Ham-	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
merw.	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eis., Stahl-u. Tempgieß.	„	3 551	.	.	.	.	.	.	.	.
Zieher. u. Kaltwalzw.	„	271	218	248	239	235	250	248	234	232
Stahlverformungsbetr.	„	2 894	2 953	3 005	3 003	3 052	3 040	3 005	3 018	3 002
Stahlb. einschl. Waggb.	„	14 789	15 214	15 255	14 984	15 102	15 855	15 255	16 249	14 818
Elektrotechn. Industrie	„	88 116	88 652	94 464	95 959	95 529	94 676	94 464	93 785	94 516
Maschinenbau . . . . .	„	33 381	35 431	35 321	36 907	37 088	36 247	35 321	35 054	36 600
Fahrzeugbau . . . . .	„	5 411	4 839	4 886	5 126	5 059	5 140	4 886	5 016	5 152
Feinmechanik u. Optik	„	6 153	6 795	7 048	7 143	7 059	6 918	7 048	7 009	6 694
Chem. Industrie . . . . .	„	8 503	9 101	9 968	10 155	10 287	10 173	9 968	10 095	10 137
Umsatz <sup>3)</sup> Inland <sup>4)</sup> . . . .	1000 DM	381 459	439 698	481 000	567 000	569 000	533 000	486 000	380 000	405 000
„ Ausland	„	39 961	50 533	60 000	66 000	64 000	57 000	68 000	55 000	59 000
Umsatz insgesamt . . . . .	1000 DM	421 420	490 231	...	632 758	632 671	589 987	554 113	434 620	463 089
darunter										
Eisen-, Stahl- u. Tempg.	„	3 361	.	...	.	.	.	.	.	.
Zieherei. u. Kaltwalzw.	„	258	249	...	429	416	418	421	306	422
Stahlverformungsbetr.	„	2 730	3 016	...	3 106	3 354	3 178	2 811	3 306	3 081
Stahlb. (einschl. Waggb.)	„	19 719	22 261	...	22 100	22 158	20 829	26 612	22 480	19 045
Elektrotechn. Industrie	„	126 444	145 244	...	190 069	149 407	158 001	165 015	86 185	85 217
Maschinenbau . . . . .	„	43 306	49 293	...	52 054	54 850	50 967	59 584	43 696	51 482
Fahrzeugbau . . . . .	„	5 374	6 125	...	6 246	6 651	6 341	5 813	4 990	4 858
Feinmechanik u. Optik	„	7 283	7 900	...	9 468	8 404	9 153	8 834	7 741	6 292
Chemische Industrie . . . .	„	17 825	22 037	...	28 013	30 521	28 635	27 788	25 896	24 795
Geleistete Arbeiterstunden .	1000	33 173	35 720	34 000	35 000	37 000	36 000	34 000	36 000	33 000
Brutto-Gehaltssumme . . . .	1000 DM	55 510	64 885	70 000	70 000	72 000	71 000	73 000	71 000	66 000
„ Lohnsumme . . . . .	„	26 312	30 904	34 000	34 000	35 000	36 000	37 000	35 000	36 000
Löhne u. Gehälter insges. . .	1000 DM	81 822	95 789	104 000	104 000	107 000	107 000	110 000	106 000	102 000
Brennstoffverbr. insges. . . .	t-SKE <sup>5)</sup>	33 471	35 862	30 000	24 000	32 000	35 000	40 000	46 000	40 000
Stromverbrauch insges. . . . .	1000 kWh	37 305	42 826	45 000	45 000	50 000	49 000	47 000	51 000	48 000
Wohnbevölkerung <sup>6)</sup> . . . . .	1000	2203,3	2 223	...	.	.	.	.	.	.
Arbeitslose <sup>7)</sup> . . . . .	1000	139,8	113,9	107,5	68,7	67,1	78,0	107,5	101,5	93,3
Warenverkehr										
Bundesgeb./Berlin West										
a) Lieferungen Berlin (W) . .	1000 DM	226 267	280 538	323 956	348 353	363 718	365 761	334 977	337 55	314 377
dar.: Nahrungsmittel . . . .	„	16 346	24 932	29 594	31 124	38 182	34 382	28 061	30 934	25 093
Bergbauerzeugnisse	„	839	880	1 143	1 341	1 285	1 131	1 161	1 174	868
Eisen u. Metall	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
schaft. u. Gieß.-Ind.	„	10 016	12 726	17 371	18 392	19 719	18 298	16 115	15 267	14 039
Eisen- u. Metall-	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verarbeitung . . . . .	„	56 737	68 624	71 897	61 233	68 064	65 601	66 767	73 206	71 146
Elektro-Industrie . . . . .	„	95 026	110 158	118 515	131 031	120 414	130 275	124 957	119 167	110 333
Chemische Ind. . . . .	„	12 268	16 021	19 854	20 390	23 843	21 385	19 825	20 842	20 310
b) Lief. des Bundesgebietes	„	381 918	426 970	471 143	506 746	537 314	508 313	482 167	481 182	441 740
dar.: Nahrungsmittel . . . .	„	73 038	87 287	92 439	94 783	103 808	104 288	98 525	95 680	83 130
Bergbauerzeugnisse	„	20 289	21 968	23 359	21 027	27 588	24 739	25 233	21 095	19 496
Eisen u. Metall	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
schaft. u. Gieß.-Inh.	„	40 721	40 695	44 547	40 961	48 166	44 789	44 804	45 426	39 766
Eisen- u. Metall-	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verarbeitung . . . . .	„	52 771	60 254	66 474	54 029	53 340	50 891	56 130	64 052	66 986
Elektro-Industrie . . . . .	„	22 159	27 569	32 537	36 635	40 956	38 610	37 495	35 713	35 481
Chemische Ind. . . . .	„	23 322	26 466	29 670	31 642	34 773	31 251	28 625	30 980	27 786

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

\*) Örtliche Einheiten. \*) Stand jeweils am Jahres- oder Monatsende. \*) Einschl. gewerb. Lehrlinge. \*) Inh. u. Angest. einschl. kfm. Lehrh. \*) Einschl. Umsatz m. d. sowj. Zone. \*) Ohne Handelsware, ohne Verbrauchssver. \*) 1 t Steink. = 1 t Steink.-Brik., 1 t Steink.-Koks, 1,5 t Braunk.-Brik. \*) Geschäftsj., endend 31.3. des angegebenen Jahres. \*) Durchgangsverkehr durch das Bundesgebiet. \*) Einschl. Schmiede-, Preß- und Hammerw. sowie Metallhütten und Umschmelzwerke.

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

Bevölkerung: 17 604 000

Fläche: 107 830 qkm

Einwohner je qkm: 163

	Einheit	1936	1954	1955	1956	1957*)	1957*				1958
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	406	1 470	1 664	1 708	1 500	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	3 523	2 648	2 682	2 743	2 748	215	237	269	232	254
<b>Kokserzeugung</b> . . . . .			2 581	2 705	2 795						
<b>Braunkohlenförderung</b> . . . . .	Mill. t	101,1	181,9	200,6	205,9	212,4	17,2	18,0	17,6	17,4	17,6
<b>Braunkohlenbrikett-Herst.</b> . . . .	"	23,5	46,9	51,0	51,6	53,4	4,5	4,6	4,4	4,3	4,4
<b>Braunkohlen-Schmelkokserz</b> . . . .	"		6,2	6,4	6,4						
<b>Roheisenerzeugung</b> . . . . .	1000 t	202	1 318	1 517	1 574	1 663	144	148	142	155	141
Thomasroheisen . . . . .	"	170	323	314	367	...	...	...	...	...	...
Gießerei-roheisen . . . . .	"		295	311	382	...	...	...	...	...	...
Stahlseisen . . . . .	"		685	864	802	...	...	...	...	...	...
Spiegeleisen . . . . .	"		15	28	22	...	...	...	...	...	...
<b>Rohstahlerzeug. (Blöcke)</b> . . . . .	1000 t	1 199	2 831	2 508	2 740	2 894	241	246	244	254	240
Thomasstahl . . . . .	"		255	280	316	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl . . . . .	"		1 872	2 020	2 200	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"		203	207	225	...	...	...	...	...	...
<b>Walzstahlfertigierung<sup>4)</sup></b> . . . . .	1000 t	898	1 582	1 767	1 901	2 016	189	187	209	176	191
Eisenbahnoberbau . . . . .	"		98	122	123	137	...	...	...	...	...
Formstahl . . . . .	"		125	132	141	145	...	...	...	...	...
Stabstahl . . . . .	"		431	487	576	583	...	...	...	...	...
Walzdraht . . . . .	"		92	110	136	173	...	...	...	...	...
Bandstahl . . . . .	"		96	107	111	132	...	...	...	...	...
Bleche: . . . . .	"		667	711	709	724	...	...	...	...	...
dar. Grobbleche . . . . .	"		389	414	415	494	...	...	...	...	...
Mittellebche . . . . .	"		49	62	57	...	...	...	...	...	...
Feinbleche . . . . .	"		221	227	230	230	...	...	...	...	...
Bandagen . . . . .	"		35	38	37	39	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre . . . . .	"		40	62	67	83	...	...	...	...	...
<b>Halbzeug für Schmiede- und Presswerke</b> . . . . .	1000 t		129	140	134	149	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre . . . . .	"		38	41	45	44	...	...	...	...	...
Kaltwalzserzeugnisse . . . . .	"		41	41	39	42	...	...	...	...	...
Stabzieherzeugnisse . . . . .	"		59	66	66	...	...	...	...	...	...
<b>Gußerzeugung</b> . . . . .	1000 t		842	840	905	...	...	...	...	...	...
dav. Grauguß . . . . .	"		627	651	693	...	...	...	...	...	...
Temperguß . . . . .	"		19	24	26	...	...	...	...	...	...
Stahlformguß . . . . .	"		195	165	185	...	...	...	...	...	...
<b>Schmiede- und Geseckstücke aus Stahl</b> . . . . .	1000 t		275	269	283	...	...	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung (off. Werke)</b> . . . .	Mrd. kWh	14,0	26,0	28,7	31,2	32,7	2,7	2,9	3,0	3,0	3,0
<b>Gaserzeugung</b> . . . . .	Mrd. cbm	0,94	2,22	2,46	2,71	2,772	0,235	0,233	0,236	0,258	0,270
<b>Beschäftigte (Arb. u. Ang.)</b> . . . .	1000		6 510	6 460	6 482	...	...	...	...	...	...
Sämtl. Wirtschaftsbereiche dar. Industrie (ohne Bau)	"		2 823	2 734	2 704	...	...	...	...	...	...
dar. Eisenerzbergb. . . . .	"			5,3	5,2	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenbgb. <sup>4)</sup> . . . . .	"			25,9	24,8	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenb. <sup>4)</sup> . . . . .	"			106,4	107,0	...	...	...	...	...	...
Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzw. . . . .	"			64,0	64,7	...	...	...	...	...	...
<b>Registr. Arbeitsuchende<sup>3)</sup></b> . . . . .	1000		42	43	35	...	...	...	...	...	...
dar. Frauen . . . . .	"		33	35	34	...	...	...	...	...	...
<b>Bevölkerung insg. JE</b> . . . . .	1000	15 097	18 002	17 832	17 604	...	...	...	...	...	...
dav. Ostberlin . . . . .	"	1 588	1 159	1 140	1 122	...	...	...	...	...	...

## Außenhandel und innerdeutscher Handel in Mill. DM

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1950	1952	1953	1954	1955	1956	1950	1952	1953	1954	1955	1956
<b>Ernährungswirtschaft</b> . . . . .	369	.	.	.	941	.	71	.	.	.	56	.
<b>Gewerbl. Wirtschaft</b> . . . . .	805	.	.	.	1 665	.	944	.	.	.	2 785	.
dar. Rohstoffe . . . . .	253	.	.	.	713	.	67	.	.	.	258	.
Halbwaren . . . . .	202	.	.	.	352	.	343	.	.	.	218	.
Fertigwaren . . . . .	290	.	.	.	600	.	534	.	.	.	2 309	.
<b>Alle Warengruppen</b> . . . . .	1 174	2 573	3 272	2 435	2 606	2 964	1 015	2 460	3 222	2 845	2 841	3 128
dav. innerdeutsch. Handel . . . .	152	153	209	231	291	325	198	110	232	233	303	342

\*) Teilw. vorl. Angaben

\*) Einschl. Ostberlin. \*) Ohne Bau. \*) Stand am Jahresende. \*) Einschl. Kokereien. \*) Einschl. Kokereien und Brikettfabriken. \*) Monatszahlen einschl. Halbzeug für Schmiede- und Presswerke. Quelle: Stat. Jahrb. der DDR.

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	14 388	17 329	17 090	16 455	1 359	1 369	1 227	1 558	1 339	1 540
arbeitstägl. Förderung . . . . .	"	.	57,7	56,9	...	49,8	57,0	57,6	...	...	...
Zahl der Arbeitstage <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	.	25,17	25,08	...	27,00	24,00	23,00	...	...	...
Beschäftigte M-Ø bzw. ME	Anzahl	.	57 578	57 120	...	58 319	58 403	58 498	...	...	...
davon unter Tage } <sup>2)</sup> . . . . .	"	.	37 190	36 855	...	37 624	37 791	38 027	...	...	...
über Tage } . . . . .	"	.	19 427	19 309	...	19 732	19 651	19 511	...	...	...
Nebenbetriebe . . . . .	"	.	961	956	...	963	961	960	...	...	...
Verfahrenes Schichten <sup>3)</sup> )	in 1000	.	1 265	1 245	...	1 232	1 220	1 063	...	...	...
darunter unter Tage . . . . .	"	.	792	777	...	756	762	676	...	...	...
Schichtleistung je Mann	kg	.	1 157	1 159	...	1 114	1 133	1 139	...	...	...
unter Tage . . . . .	"	.	1 810	1 819	...	1 778	1 779	1 792	...	...	...
Kohlen-Einfuhr . . . . .	1000 t	553	1 021	902	...	99	121	134	...	...	...
" -Ausfuhr . . . . .	"	.	9 773	8 362	...	575	628	560	...	...	...
Kokserzeugung . . . . .	1000 t	3 127	3 939	4 206	4 323	370	361	373	385	347	369
davon Hüttenkoks . . . . .	"	2 746	3 186	3 313	...	294	287	297	...	...	...
Grubenkoks <sup>4)</sup> . . . . .	"	381	753	893	...	76	75	76	...	...	...
Koks-Einfuhr . . . . .	1000 t	.	155	165	...	11	15	5	...	...	...
" -Ausfuhr . . . . .	"	321	675	730	...	52	51	42	...	...	...
Haldenbestände Koks <sup>5)</sup> )	1000 t	.	18	17	...	42	47	53	...	...	...
Brennstoffverbrauch											
Koks insgesamt . . . . .	1000 t	.	3 152	3 259	...	.	.	.	.	.	.
Kohle (ohne Kokskohle) . . . . .	"	.	319	312	...	.	.	.	.	.	.
Kokskohle (Hüttenkok.) . . . . .	"	.	4 139	4 331	...	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	2 410	2 879	3 018	3 127	278	276	259	272	241	272
Stahlseisen, Thomas . . . . .	"	2 195	2 630	2 762	2 892	257	242	240	252	222	250
" hämatith. . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
" halbph. . . . .	"	53	249	256	276	21	34	19	20	19	22
Gießereirohseisen	"	163	—	—	—	—	—	—	—	—	—
phosphorh. . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
hämatith. . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stand der Hochöfen <sup>6)</sup> . . . . .	Anzahl	30	30	30	30	28	30	30	30	30	30
davon in Betrieb . . . . .	"	26	26	26	26	28	28	26	27	26	...
Verbrauch der Hochöfen											
Eisenerze, französische . . . . .	1000 t	...	7 443	7 634	...	.	.	.	.	.	.
" sonstige . . . . .	"	.	149	45	...	.	.	.	.	.	.
Eisenerze, insgesamt <sup>7)</sup> . . . . .	1000 t	4 153	7 583	7 677	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen . . . . .	t	1,723	2,634	2 541	...	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	.	177	278	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen . . . . .	t	.	0,062	0,092	...	.	.	.	.	.	.
Metallhaltige Abfälle . . . . .	1000 t	.	466	477	...	.	.	.	.	.	.
Sinter und Briketts . . . . .	"	.	3 136	3 184	...	.	.	.	.	.	.
Pyritasche usw. . . . .	"	.	—	—	...	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	1000 t	.	2 912	3 014	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen . . . . .	t	.	1,011	0,999	...	.	.	.	.	.	.
Rohtahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 535	3 137	3 341	3 432	305	234	279	306	268	308
Stahlguß . . . . .	"	22	27	33	31	3	2	2	2	2	2
Insgesamt . . . . .	1000 t	2 557	3 166	3 375	3 463	308	286	281	308	270	310
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 945	2 401	2 548	2 640	237	219	214	231	209	235
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	567	699	753	756	65	61	61	72	57	70
Elektrostahl . . . . .	"	35	64	72	67	6	6	6	5	4	5
Bessemerstahl . . . . .	"	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen <sup>8)</sup> . . . . .	1000 t	.	2 783	2 946	...	.	.	.	.	.	.
je t Rohtahl . . . . .	t	.	0,879	0,873	...	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	.	709	760	...	.	.	.	.	.	.
je t Rohtahl . . . . .	t	.	0,224	0,225	...	.	.	.	.	.	.
Eisenerze . . . . .	1000 t	.	8	9	...	.	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	.	361	384	...	.	.	.	.	.	.
Flußspat . . . . .	"	.	1	1	...	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Ferromangan u. Spiegeleisen.

<sup>2)</sup> Monatsdurchschnitte. <sup>3)</sup> Ab Januar 1953 unter Berücksichtigung der Nebenbetriebe. <sup>4)</sup> Ohne Schmelzkoks.

<sup>5)</sup> Stand jeweils am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>6)</sup> Einschl. des Verbrauches in den Sinteranlagen und ab 1952 auch Verbrauch in den Stahlwerken (6—8000 t). <sup>7)</sup> 1938 von 2 bis unter 5 mm, ab 1948 von 3 bis unter 5 mm. <sup>8)</sup> 1938 unter 2 mm, ab 1948 unter 3 mm. <sup>9)</sup> Arbeiter und Angestellte. <sup>10)</sup> Stand Jahresmitte. <sup>11)</sup> Röhrenrund- u. Vierkantstahl. <sup>12)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Stand der Stahlwerke <sup>4)</sup></b>											
Thomasbirnen, vorh. . . . .	Anzahl	.	20	20	20	20	20	20	20	20	20
„ „ in Betr. . . . .	„	.	17	17	17	18	18	17	17	...	...
SM-Öfen, vorh. . . . .	„	.	15	15	15	15	15	15	15	15	15
„ „ in Betrieb . . . . .	„	.	14	13	14	14	12	14	...	...	...
Elektro-Öfen, vorh. . . . .	„	.	5	5	5	5	5	5	5	5	5
„ „ in Betrieb . . . . .	„	.	3	3	5	4	5	5	...	...	...
<b>Walzstahlfertigzeugung insg.<sup>11)</sup></b>	1000 t	1 295	2 198	2 352	2 448	224	204	197	236	208	228
davon Schienen . . . . .	„	122	52	47	72	9	5	7	2	5	7
Schwellen . . . . .	„	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laschen, Platten usw. . . . .	„	278	303	353	348	31	31	27	37	27	31
Träger, 80 mm u. mehr . . . . .	„	623	623	652	708	69	60	60	80	80	82
Stabstahl . . . . .	„	782	155	192	180	12	14	14	9	9	9
Betonstahl . . . . .	„	248	251	264	23	21	20	24	23	23	22
Walzdraht i. Ringen . . . . .	„	197	31	35	36	3	2	2	3	3	3
„ gerichtet . . . . .	„	75	75	72	7	6	6	7	6	6	7
Röhrenvormaterial <sup>12)</sup> . . . . .	„	150	154	144	13	14	12	16	17	17	22
Bandstahl . . . . .	„	189	43	52	60	6	5	5	6	5	6
Röhrenstreifen . . . . .	„	75	133	262	372	36	33	33	37	33	37
Breitflachstahl . . . . .	„	37	49	46	36	3	3	2	3	3	3
Grobbl., 5 mm u. mehr . . . . .	„	113	107	70	156	12	10	9	12	12	14
Mittelbl., 3—4,9 mm <sup>*)</sup> . . . . .	„	90	90	99	99	12	10	9	12	12	14
Feinbl., unter 3 mm <sup>*)</sup> . . . . .	„	90	90	99	99	12	10	9	12	12	14
Schwarzbleche . . . . .	„	90	90	99	99	12	10	9	12	12	14
<b>Halbzeug zum Absatz bestimmt</b>	1000 t	.	352	376	293	21	19	16	...	...	...
darunter nach außerhalb . . . . .	„	.	215	239	186	14	13	10	...	...	...
des Saarlandes . . . . .	„	.	215	239	186	14	13	10	...	...	...
<b>Halbzeug zur Wiederverwertung im Saarland . . . . .</b>	1000 t	.	104	95	...	2,6	3,3	3,0	...	...	...
<b>Weiterverarbeitung</b>											
Weißbleche . . . . .	1000 t	41	66	72	72	4,5	4,7	3,8	5	...	...
Geschweißte Röhren . . . . .	„	141	59	55	...	5,5	4,8	6,4	...	...	...
Nahtlose Röhren . . . . .	„	88	88	93	...	10,0	9,6	7,8	...	...	...
Gezogener Draht usw. . . . .	„	111	111	111	...	9,3	9,3	2,3	...	...	...
Blankmaterial . . . . .	„	44	53	...	...	4,2	4,2	4,0	...	...	...
Grauguß . . . . .	„	225	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	„	14	13	18	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	„	35	39	...	...	3,7	3,8	3,5	...	...	...
<b>Beschäft. in der Eisensch. Ind.<sup>4)</sup></b>											
Angestellte . . . . .	Anzahl	.	4 589	4 720	...	...	...	...	...	...	...
Arbeiter . . . . .	„	.	24 731	25 066	27 400	27 400	27 600	27 500	27 400	...	...
davon Hochofenwerke . . . . .	„	.	1 687	1 819	...	...	...	...	...	...	...
Stahlwerke . . . . .	„	.	2 011	2 047	...	...	...	...	...	...	...
Warmwalzwerke . . . . .	„	.	5 705	5 625	...	...	...	...	...	...	...
Sonstige Betriebe . . . . .	„	.	15 328	15 576	...	...	...	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung (insgesamt)</b>	Mill. kWh	1 296	2 328	2 505	2 850	238	253	255	...	...	...
Gaserzeugung d. Kokereien	Mill. cbm	.	1 641	1 767	1 820	156	157	...	...	...	...
<b>Wohnbevölkerung<sup>4)</sup></b>	1000	842	992	1 000	1 013	.	.	.	.	.	.
<b>Erwerbspersonen<sup>*)</sup></b>	1000	225	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Arbeitslose</b>	1000	.	7,0	5,8	5,2	4,7	5,2	4,9	5,6	...	...

## Absatz der Eisen schaffenden Industrie in 1000 t

	Roh-eisen	Roh-blöcke	Halb-zeug	Eisen-bahn-ober-baum.	Form-stahl	Stab-stahl	Röh-ren-rund-stahl	Walz-draht in Rin-gen	Band-stahl Röh-renstr.	Breit-flach-stahl	Bleche	Walz-stahl-fertig-waren insg.
1953 insges.	66	30	276	84	218	614	59	149	125	32	401	2 053
1954 „	48	27	360	52	243	633	54	168	144	35	461	2 224
1955 „	79	17	351	64	296	745	59	182	170	42	595	2 600
1956 „	116	.	369	53	341	766	28	183	165	49	620	2 205
1957 I. Hj.	78	.	166	36	163	399	7	88	72	25	330	1 363
dar. Saarland	65	.	55	6	43	65	7	24	8	5	63	342
Bundesg.	10	.	17	3	54	115	—	26	29	8	53	316
Frankr.	2	.	60	23	45	143	—	33	37	9	157	508
1957 III. Vj.	35	.	60	17	87	223	5	47	42	14	169	698
dar. Saarland	31	.	18	2	25	39	4	13	4	4	36	175
Bundesg.	3	.	6	4	30	65	—	15	15	4	32	173
Frankr.	0	.	31	9	24	82	—	17	20	5	78	297

Quellen: Stat. Handbuch für das Saarland, UN-Statistiken, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française.

## Belgien

Bevölkerung: 8 924 000

Fläche: 30 507 qkm

Einwohner je qkm: 293

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung insgesamt . .	1000 t	181	106	144	138	11	11	11	12	9	12
Steinkohlenförderung insgesamt	1000 t	29 585	29 978	29 555	29 076	2 659	2 535	2 517	2 664	2 416	2 520
davon in Hainaut, Namur und											
Lüttich . . . . .	"	23 049	19 775	19 098	...	.	.	.	.	.	.
Limburg . . . . .	"	6 536	10 144	10 468	...	.	.	.	.	.	.
Kokserzeugung insgesamt . . . .	1000 t	5 167	6 600	7 270	7 155	622	600	617	615	542	591
davon Hüttenkokereien . . . . .	"	2 160	4 370	4 636	...	...	...	...	...	...	...
Zechen u. unabh. Kok.	"	.	2 230	2 634	...	...	...	...	...	...	...
Stand der Hochöfen, vorhanden <sup>1)</sup>	Anzahl	50	52	53	53	53	50	53	53	53	...
davon in Betrieb . . . . .	"	37	51	50	51	51	51	51	52	...	...
davon in Hainaut u. Brabant	"	19	...	.	...	.	.	.	.	.	.
Lüttich u. Luxembg.	"	18	...	.	47	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt . .	1000 t	2 426	5 320	5 658	5 550	508	474	482	482	437	478
davon in Hainaut u. Brabant	"	1 292	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüttich . . . . .	"	832	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Luxemburg . . . . .	"	302	...	.	.	.	.	.	.	.	.
davon Thomas . . . . .	1000 t	2 236	5 232	5 568	5 400	494	460	469	467	422	466
Gieß.-Roheis., phosphorh.	"	92	144	180	192	13	13	10	15	15	12
Gieß.-Roheis., hämatith.	"	35	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusatz-Roheisen . . . . .	"	56	12	12	0	1	1	3	0	0	0
Spez.-Spiegel-Ferro-Mn . . . .	"	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch der Hochöfen											
Eisenerz insgesamt . . . . .	1000 t	6 240	10 930	11 127	...	...	...	...	...	...	...
dar. aus Frankreich . . . . .	"	4 787	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Luxemburg . . . . .	"	859	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweden . . . . .	"	325	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz je t Roheisen . . . .	t	2,572	2,029	1,960	...	...	...	...	...	...	...
Manganerz . . . . .	1000 t	80	36	37	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	165	804	1 032	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roheisen . . . . .	t	0,068	0,149	0,182	...	...	...	...	...	...	...
Sonst Eisenträger . . . . .	1000 t	422	742	760	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	1000 t	2 345	4 758	4 962	...	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen . . . . .	t	0,967	0,883	0,877	...	...	...	...	...	...	...
Stand der Stahlwerke											
Thomas-Birnen . . . . .	Anzahl	48	53	53	54	54	54	54	54	54	.
SM-Öfen . . . . .	"	37	27	26	26	26	26	26	26	26	.
Elektro-Öfen . . . . .	"	23	26	30	30	30	30	30	30	30	.
Große Bessemer-Birnen . . . .	"	2	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Kleine Bessemer-Birnen . . . .	"	45	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Puddel-Öfen . . . . .	"	2	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 212	5 786	6 260	6 144	586	522	531	550	482	510
Stahlguß <sup>2)</sup> . . . . .	"	83	109	116	123	11	10	11	10	8	10
insgesamt . . . . .	1000 t	2 296	5 894	6 376	6 267	597	532	542	560	490	520
davon in Hainaut u. Brabant <sup>3)</sup>	1000 t	1 215	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüttich u. Luxembg. <sup>3)</sup> . . . .	"	1 064	...	.	.	.	.	.	.	.	.
davon Thomas-Stahl . . . . .	1000 t	1 906	4 981	5 288	5 172	488	440	447	462	420	445
Martin-Stahl . . . . .	"	315	648	704	636	65	54	51	58	50	50
Elektro-Stahl . . . . .	"	32	228	347	420	41	35	41	32	17	23
Bessemer-Stahl . . . . .	"	26	37	36	39	3	3	3	8	3	2
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen <sup>4)</sup> . . . . .	1000 t	2 161	5 324	5 739	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl . . . .	t	0,948	0,904	0,900	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	412	1 272	1 418	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl . . . . .	t	0,181	0,216	0,222	...	...	...	...	...	...	...
Erze . . . . .	1000 t	3	10	.	.	.	.	.	.	.	.
Zuschläge (Agglom.) . . . . .	"	6	9	.	.	.	.	.	.	.	.
Kohle . . . . .	"	47	37	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	"	40	48	.	.	.	.	.	.	.	.
Flüssige Brennstoffe . . . . .	Mill. hl	0,03	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.
Hochofengas . . . . .	Mill. cbm	292	655	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks-fengas . . . . .	"	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Strom . . . . .	Mill. kWh	107	344	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Jahresende. <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. Spiegeleisen.

## Belgien

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Walzstahlfertigerzeugung insg. *)</b>	1000 t	1 788	4 349	4 710	4 388	401	362	352	384	350	...
davon Schienen u. Zubehör . . .	"	113	93	129	139	11	9	9	12	13	...
Schwellen . . . . .	"	120	244	288	288	3	3	2	3	2	...
Formstahl . . . . .	"	752	1 714	1 866	1 617	131	121	110	125	126	...
Stabstahl *) . . . . .	"	127	489	491	473	43	42	44	47	40	...
Walzdraht . . . . .	"	45	32	49	49	5	4	5	3	1	...
Halbzeug für Röhren *) . . .	"	122	269	259	224	22	21	20	20	7	...
Bandstahl u. Streifen . . .	"										
Warmbreitband (Fertigerz) . . . . .	"		11	10	7	...	...	...	...	...	...
Breitflachstahl . . . . .	"	223	31	33	29	3	3	3	3	3	...
Grobbleche 4,76 mm u.m. . .	"	109	646	780	762	67	60	57	60	55	...
Mittelbleche 3 b. 4,75 mm . .	"		452	380	800	8	7	6	6	6	...
Feinbleche unter 3 mm . . .	"					78	70	72	79	75	...
Elektrobleche . . . . .	"	177	368	425	(112)	3	3	3	3	3	...
Weißbleche . . . . .	"				(183)	(9)	(6)	(8)	(8)	(10)	...
Verzinkte Bleche . . . . .	"				(1)	(16)	(12)	(11)	(12)	(8)	...
Verbleite Bleche . . . . .	"					(0)	(0)	(0)	(0)		...
<b>Radreifen, Achsen usw. . . .</b>	1000 t	17	14	...	20	2	1	1	2	3	
Stahlrohren . . . . .	"	45	99	129	119	11	8	11	10	8	
Halbzeug zum Verkauf *) . . .	"	110	326	248	457	58	58	70	48	52	
<b>Verbrauch der Walzwerke</b>											
Blöcke . . . . .	1000 t	2 095	6 854	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug . . . . .	"	600	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	"	55	69	70	.	.	.	.	.	.	.
Kohle . . . . .	"	251	159	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	"	22	29	.	.	.	.	.	.	.	.
Hochofengas . . . . .	Mill. cbm	678	1 895	.	.	.	.	.	.	.	.
Koksofengas . . . . .	"	132	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Strom . . . . .	Mill. kWh	270	770	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Erzeugung von Puddeleisen . .</b>	1000 t	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Produktion von Schweißstahlerzeugnissen . .</b>	1000 t	42,3	50,3	.	.	.	.	.	.	.	.
davon Stabstahl . . . . .	"	41,9	39,8	.	.	.	.	.	.	.	.
Profilstahl . . . . .	"	0,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche . . . . .	"	—	10,5	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Eisenguß-Erzeugung *) . . . .</b>	1000 t	.	299	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottverbrauch insgesamt . .</b>	1000 t	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
davon in Hochofen . . . . .	"	165	803	1 032	...	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	412	1 199	1 346	...	...	...	...	...	...	...
Walzwerken . . . . .	"	55	69	70	...	...	...	...	...	...	...
Gießereien . . . . .	"	.	...	.	...	...	...	...	...	...	...
sonstigen Betrieben . . . .	"	.	86	94	.	.	.	.	.	.	.
<b>Beschäftigte Arbeiter</b>											
in Hochofenwerken . . . . .	Anzahl	4 667	6 084	.	.	.	.	.	.	.	.
in Stahlwerken . . . . .	"	8 829	11 771	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. in m. HO verb. Stahlw. .	"	4 301	...	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. i. m. HO nicht verb. Stw. .	"	425	...	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. i. unabh. Stahlgießereien .	"	4 103	...	.	.	.	.	.	.	.	.
in Walzwerken . . . . .	"	19 528	25 592	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. i. m. Stw. verb. Walzw. .	"	11 849	...	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. i. unabhängigen Walzw. .	"	7 679	...	.	.	.	.	.	.	.	.
in Puddelwerken . . . . .	"	11	...	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeiter zus. *) . . . . .	Anzahl	33 035	43 457	...	...	51 056	51 279	51 077	50 524	49 860	...
Angestellte . . . . .	"	.	...	...	...	6 635	6 710	6 712	6 940	6 931	...
Arbeiter u. Angestellte zus. .	Anzahl	.	...	...	...	57 741	57 989	57 789	57 464	56 791	...
<b>Stromerzeugung . . . . .</b>	Mill. kWh	5 278	11 196	11 844	12 612	1 172	1 163	1 241	.	.	.
<b>Gaserzeugung . . . . .</b>	Mill. cbm	...	2 076	2 244	2 220	196	190	203	.	.	.
<b>Außenhandel (einschl. Luxemb.)</b>											
Gesamteinfuhr . . . . .	Mill. Fr.	23 064	141 476	163 621	171 156	14 658	13 840	13 877	13 312	.	...
Gesamtausfuhr . . . . .	"	21 672	138 788	158 124	158 802	14 003	13 132	12 787	14 167	12 453	...
<b>Arbeitslose *) . . . . .</b>	1000	174	172	145	117	94	119	190	204	204	...
<b>Währungskurse . . . . .</b>	1 fr = s-Cts	3,380	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000

\*) Einschließlich Spundwandstahl. \*) 1938 = Stahlröhren.

\*) Durch die Arbeitslosenpflichtversicherung als arbeitslos registrierte Personen. \*) Einschl. Temperguß-Erzeugung.

\*) An Fremde (außer an Intl. Warmwalzwerke) und für Export. \*) Ab 1950 einschl. Arbeiter in den Hilfs- und Nebenbetrieben und gewerbliche Lehrlinge. \*) Röhren-Rund- und Vierkantstahl. Ab 1954 ohne Blöcke. \*) Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung insgesamt . .	1000 t	5 141	7 204	7 594	7 843	666	588	585	612	551	607
davon kalkh. <sup>1)</sup> . . . . .	"	2 179	4 135	...	...	.	.	.	.	.	.
kieselh. <sup>1)</sup> . . . . .	"	2 700	2 661	...	...	.	.	.	.	.	.
eisenh. Kalkstein <sup>2)</sup> . . . . .	"	262	409	...	...	.	.	.	.	.	.
Stand der Hochöfen <sup>3)</sup>											
vorhanden . . . . .	Anzahl	35	31	31	31	31	31	31	31	31	31
in Betrieb . . . . .	"	19	27	29	28	28	28	28	29	28	29
Roheisenerzeugung insgesamt . .	1000 t	1 551	3 048	3 272	3 332	285	277	272	281	256	284
davon Thomas-Roh Eisen . . . .	"	1 539	3 048	3 272	3 332	285	277	272	281	256	284
Gießerei-Roh Eisen . . . . .	"	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sonstige Sorten . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch der Hochöfen											
Eisenerze, einheimische . . . .	1000 t	2 038	...	...	...	.	.	.	.	.	.
" importierte . . . . .	"	3 449	...	...	...	.	.	.	.	.	.
" insgesamt . . . . .	1000 t	5 487	10 725	...	...	.	.	.	.	.	.
" je t Roheisen . . . . .	t	3,538	3,476	...	...	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	1000 t	40	33	36	...	.	.	.	.	.	.
" je t Roheisen . . . . .	t	0,026	0,011	0,011	...	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	24	248	327	...	.	.	.	.	.	.
" je t Roheisen . . . . .	t	0,015	0,081	0,099	...	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	1000 t	1 821	3 396	3 561	...	.	.	.	.	.	.
" je t Roheisen . . . . .	t	1,174	1,101	1,088	...	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	1 437	3 220	3 450	3 492	307	288	272	294	267	292
Stahlguß . . . . .	"	—	5	6	0	1	1	1	1	1	1
insgesamt . . . . .	1000 t	1 437	3 226	3 456	3 493	308	289	273	295	268	293
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 389	3 156	3 375	3 419	303	283	266	291	262	287
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl . . . . .	"	47	69	81	74	5	6	7	5	6	6
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen . . . . .	1000 t	1 494	3 209	3 426	...	.	.	.	.	.	.
" je t Rohstahl . . . . .	t	1,040	0,996	0,991	...	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	92	343	389	...	.	.	.	.	.	.
" je t Rohstahl . . . . .	t	0,064	0,106	0,113	...	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen u. Ferro-Mn . . . .	1000 t	16	31	36	...	.	.	.	.	.	.
Kalk u. Dolomit . . . . .	1000 t	201	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung, insges. <sup>4)</sup>	1000 t	1 026	2 397	2 602	2 592	225	209	204	213	194	211
davon Eisenbahnbaustoffe . . . .	"	98	81	107	106	9	9	10	13	12	12
Formstahl . . . . .	"	323	420	502	557	51	45	39	45	43	41
Spundwandstahl . . . . .	"	—	32	45	38	3	2	2	1	1	4
Stabstahl . . . . .	"	427	951	1 017	960	81	74	71	69	63	72
Walzdraht . . . . .	"	56	236	217	216	18	20	19	19	19	16
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	57	345	365	349	31	27	33	35	27	35
Unl.-Stahl u. Grobbleche . . . .	"	20	101	135	...	...	...	...	...	...	...
Bleche unter 3 mm . . . . .	"	42	231	214	366	32	32	30	31	29	31
Kaltgew. Feinbl. unter 3 mm . . .	1000 t	.	215	199	...	...	...	...	...	...	...
Kaltgewalzte Bandstahl . . . . .	"	.	.	6	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	2	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf <sup>5)</sup> . . . .	"	159	187	185	203	21	16	13	20	18	22
Schrottverbrauch insgesamt . . .	1000 t	126	619	740	...	.	.	.	.	.	.
davon in Hochöfen . . . . .	"	24	243	326	...	.	.	.	.	.	.
Stahlwerken . . . . .	"	92	343	384	...	.	.	.	.	.	.
Gießereien . . . . .	"	10	27	30	...	.	.	.	.	.	.
Arbeiter <sup>6)</sup>											
im Eisenerzbergbau . . . . .	Anzahl	4 031	...	...	...	.	.	.	.	.	.
in Hochofenwerken . . . . .	Anzahl	3 315	3 998	4 430	...	.	.	.	.	.	.
Stahlwerken . . . . .	"	2 038	2 644	2 744	...	.	.	.	.	.	.
Walzwerken . . . . .	"	6 475	...	...	...	.	.	.	.	.	.
sonstigen Betrieben <sup>7)</sup> . . . . .	"	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Eisenschaffende Industrie zus. . .	Anzahl	.	19 900	20 754	21 526	21 300	21 330	21 341	21 337	21 286	21 343
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	462	1 104	1 163	1 212	106	102	102	...	...	...
Gaserzeugung d. Gaswerke . . . .	Mill. cbm	.	21,0	22,2	21,6	1,8	1,7	1,9	...	...	...
Außenhandel											
Gesamt-Einfuhr } In Belgien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gesamt-Ausfuhr } enthalten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
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, Schlackenmüllern, Brikkettieranlagen, Stand am Jahresende. <sup>6)</sup> An Fremde (außer an inländische Warmwalzwerke) und für Export. <sup>7)</sup> Einschl. Coils. <sup>8)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages.

## Belgien-Luxemburg (Außenhandel in 1000 t)

Einfuhr	1938	1953	1954	1955	1956	1957					
						Junj	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	9 394	11 803	12 724	14 967	15 657	1 334	1 211	1 370	1 434	1 378	1 445
Manganerze . . . . .	196	113	99	112	122	11	12	11	14	14	12
Steinkohlen . . . . .	4 494	2 423	3 955	3 813	5 044	369	413	395	386	495	427
Koks . . . . .	1 938	3 025	3 118	3 655	3 720	322	330	341	328	326	319
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	106	250	169	364	717	32	14	30	42	41	37
Ferrolegierungen . . . . .	7	63	64	13	...	6	11	8	7	10	23
Roheisen . . . . .	111	226	261	457	503	30	18	30	28	31	23
Rohluppen und Rohblöcke . . . . .	0	99	51	72	1	0	0	2	6	3	3
Vorblöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	16	1	1	1	46	4	4	0	0	0	0
Schienen . . . . .	5	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0
Schwellen usw. . . . .	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Walzdraht . . . . .	1	9	18	18	23	2	3	2	3	2	2
Stab- und Formstahl . . . . .	10	20	26	28	43	3	4	3	3	3	3
Sonderstahl <sup>3)</sup> . . . . .	4	13	11	16	27	3	2	3	3	2	2
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	1	1	13	14	7	1	1	2	3	1	2
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	10	22	17	48	3	3	3	5	5	5	7
Bleche aus Eisen und Stahl . . . . .	4	13	40	60	43	4	4	5	4	6	6
Weißbleche . . . . .	17	23	22	23	16	2	2	1	1	1	1
Verzinkte und verbleite Bleche . . . . .	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Sonstige Bleche . . . . .	0	0	...	...	0	0	0	0	0	0	0
Radreifen und Radscheiben . . . . .	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Walzstahlfertigerzeugnisse zus. . . . .	60	190	205	250	258	22	24	24	29	24	27
Roheisen u. Walzstahl insges. <sup>3)</sup> . . . . .	171	416	466	707	760	52	42	54	57	55	...
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh u. bearbeitet . . . . .	9	16	20	...	...	3	3	3	3	3	3
Gußröhren u. Verbindungsst. . . . .	1	3	4	3	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht . . . . .	1	2	6	...	...	0	1	0	0	0	0

Ausfuhr	1938	1953	1954	1955	1956	1957					
						Junj	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	2 047	884	140	422	618	34	102	34	21	19	24
Manganerze . . . . .	14	70	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	4 674	4 016	5 451	7 660	5 151	399	422	384	425	342	345
Koks . . . . .	1 204	734	802	678	853	60	63	72	73	79	57
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	457	193	211	118	88	5	7	13	23	16	16
Ferrolegierungen . . . . .	1	2	7	7	5	1	1	1	1	1	0
Roheisen . . . . .	184	22	51	48	28	2	1	3	3	3	2
Rohluppen und Rohblöcke . . . . .	13	346	372	417	9	—	0	52	44	61	65
Vorblöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	175	85	55	86	361	43	28	10	8	14	12
Schienen . . . . .	85	158	82	24	49	3	3	9	8	20	20
Schwellen usw. . . . .	68	100	232	262	273	23	17	21	18	20	20
Walzdraht . . . . .	1 116	2 112	2 140	2 601	2 856	229	202	180	195	223	195
Stab- und Formstahl . . . . .	2	8	4	18	35	4	1	2	4	4	2
Sonderstahl <sup>3)</sup> . . . . .	140	159	272	393	399	28	28	27	31	27	32
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	16	23	75	70	70	5	5	10	7	8	8
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	284	896	894	1 105	1 236	102	62	81	91	111	118
Bleche aus Eisen und Stahl . . . . .	0	23	41	62	81	7	3	5	6	6	5
Weißbleche . . . . .	95	114	176	183	188	21	8	14	15	15	13
Verzinkte und verbleite Bleche . . . . .	0	0	...	...	61	...	...	...	...	...	...
Sonstige Bleche . . . . .	5	1	2	3	5	1	0	1	0	1	1
Radreifen und Radscheiben . . . . .	2 084	4 065	4 268	5 209	5 663	480	367	397	422	489	471
Walzstahlfertigerzeugnisse zus. . . . .	2 268	4 087	4 319	5 257	5 691	483	368	400	425	492	473
Roheisen u. Walzstahl insges. <sup>3)</sup> . . . . .	31	78	83	82	...	9	4	8	10	11	...
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh und bearbeitet . . . . .	6	1	3	3	...	...	...	...	...	...	...
Gußröhren . . . . .	41	83	136	114	...	11	10	9	13	16	...
Gezogener Draht . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Bis 1948 einschl. Kiesabbrände. <sup>2)</sup> Halbzeug, Stabstahl, Bandstahl, Bleche usw. <sup>3)</sup> Ohne Ferrolegierungen.  
<sup>4)</sup> Einschl. gebrauchte Schienen.



	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung <sup>1)</sup></b>											
Frankreich . . . . .	1000 t	33 176	50 265	52 689	57 769	5 230	4 905	4 741	5 502	4 961	...
Meurthe et-Moselle <sup>2)</sup> . . . . .	"	17 255	26 942	28 219	31 093	2 840	2 672	2 571	3 029	2 752	...
Moselle <sup>3)</sup> . . . . .	"	13 773	19 747	20 682	22 743	2 036	1 908	1 857	2 140	1 908	...
Normandie . . . . .	"	1 614	2 498	2 640	2 613	242	222	205	220	205	...
Anjou-Bretagne u. sonst. . . . .	"	534	1 078	1 148	1 240	112	103	108	113	96	...
Franz. Nordafrika . . . . .	1000 t	4 145	5 048	4 245	4 403	395	404	387	...	...	...
Algerien . . . . .	"	3 061	3 598	2 584	2 790	251	271	263	...	...	...
Tunesien . . . . .	"	818	1 140	1 171	1 146	101	92	91	...	...	...
Franz. Marokko . . . . .	"	266	310	490	467	43	41	33	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung . . . . .</b>	1000 t	46 504	55 335	55 129	56 794	4 856	4 803	4 644	5 290	4 822	5 214
<b>Kokserzeugung . . . . .</b>	"	7 636	10 725	12 249	12 564	1 078	1 056	1 089	1 081	980	1 051
<b>Braunkohlenförderung . . . . .</b>	"	1 058	2 053	2 252	2 292	207	200	205	246	236	...
<b>Brennstoffverbrauch</b>											
Koks insgesamt . . . . .	1000 t	6 523	11 712	12 378	...	...	...	...	...	...	...
Kohle (ohne Kokskohle) . . . . .	"	2 116	1 670	1 678	...	...	...	...	...	...	...
Kokskohle (Hüttenkoks) . . . . .	"	3 410	4 770	5 061	...	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung insgesamt</b>	1000 t	6 012	10 941	11 423	11 889	1 051	1 022	1 049	1 072	947	1 077
davon: Bezirk Ost 1 . . . . .	"	2 475	4 431	4 574	4 656	404	401	413	424	383	...
„ Ost 2 . . . . .	"	2 235	4 087	4 282	4 536	410	386	393	404	344	...
„ Nord . . . . .	"	784	1 619	1 712	1 692	149	148	148	149	137	...
„ sonst. . . . .	"	518	823	912	1 032	...	...	...	...	...	...
davon: Stahleisen, Thomas . . . . .	1000 t	4 803	9 341	9 717	9 984	893	871	864	891	798	940
Stahleisen, haematitthalt. . . . .	"	208	248	283	312	33	28	40	29	23	...
Gießereiroheis., phosphh. . . . .	"	661	557	605	684	54	44	64	69	58	...
Gießereiroheis., haematith . . . . .	"	226	263	260	288	26	28	20	29	19	...
Spiegeleisen . . . . .	"	70	126	142	156	9	15	13	10	17	...
Ferromangan . . . . .	"	44	203	246	252	22	22	23	23	21	...
Sonstige Sorten . . . . .	"	1	222	227	240	...	...	...	...	...	...
<b>Stand der Hochöfen, vorhanden <sup>4)</sup></b>	Anzahl	199	148	149	146	147	147	146	147	147	...
davon in Betrieb . . . . .	"	86	120	124	124	125	125	124	125	124	...
<b>Verbrauch der Hochöfen</b>											
Eisenerze, einheimische . . . . .	1000 t	16 502	30 871	32 228	...	...	...	...	...	...	...
Eisenerze aus Nordafrika . . . . .	"	132	120	96	...	...	...	...	...	...	...
Eisenerze, Fremde . . . . .	"	179	334	501	...	...	...	...	...	...	...
<b>insgesamt <sup>5)</sup></b>	1000 t	16 813	31 325	32 825	...	...	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	2,797	2,858	2,874	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	633	1 310	1 391	...	...	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	0,105	0,120	0,122	...	...	...	...	...	...	...
Manganerze . . . . .	1000 t	314	535	626	...	...	...	...	...	...	...
Schlacken, Walzunder . . . . .	"	345	1 184	1 286	...	...	...	...	...	...	...
Sinter, Briquets/ . . . . .	"	298	1 743	1 820	...	...	...	...	...	...	...
Pyritasche usw. . . . .	"	152	14	27	...	...	...	...	...	...	...
Kalkstein . . . . .	1000 t	510	610	613	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	1000 t	6 285	11 173	11 826	...	...	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen . . . . .	t	1,045	1,019	1,012	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rohstahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	6 067	12 348	13 159	13 788	1 241	1 218	1 240	1 295	1 160	1 305
Stahlguß . . . . .	"	154	284	284	312	27	27	29	30	20	30
<b>insgesamt . . . . .</b>	1000 t	6 221	12 631	13 442	14 100	1 268	1 245	1 269	1 325	1 180	1 335
davon: Bezirk Ost 1 . . . . .	1000 t	2 144	3 958	4 155	4 236	381	368	379	397	353	...
„ Ost 2 . . . . .	"	2 051	4 385	4 673	4 992	445	442	449	458	402	...
„ Nord . . . . .	"	1 148	2 819	2 984	3 168	289	284	288	298	280	...
„ Sonstige . . . . .	"	877	1 469	1 627	1 704	153	151	153	172	145	...
davon: Thomasstahl . . . . .	1000 t	3 735	7 681	8 041	8 376	766	736	745	768	679	789
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	2 074	3 894	4 260	4 476	386	397	409	430	383	424
Elektrostahl . . . . .	"	359	951	1 039	1 116	106	101	104	117	108	113
Bessemerstahl . . . . .	"	49	91	91	132	10	10	11	10	10	9
Tiegelstahl . . . . .	"	4	4	16	...	0	0	0	0	0	0
<b>Stand der Stahlwerke <sup>6)</sup></b>											
Thomasbirnen, vorhanden . . . . .	Anzahl	101	101	102	102	102	102	102	...	...	...
Thomasbirnen, in Betrieb . . . . .	"	86	95	97	98	98	98	98	...	...	...
SM.-Öfen, vorhanden . . . . .	"	155	122	125	124	123	124	124	...	...	...
SM.-Öfen, in Betrieb . . . . .	"	76	85	89	81	81	81	81	...	...	...
El.-Öfen (Lichtb.) vorh. . . . .	"	71	83	84	...	...	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	50	66	66	128	128	128	128	...	...	...
El.-Öfen (Ind.) vorh. . . . .	"	24	42	44	...	...	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	16	32	34	...	...	...	...	...	...	...
Bessemerbirnen } vorhand. . . . .	"	30	23	23	...	...	...	...	...	...	...
u. Tiegelöfen } i. Betrieb . . . . .	"	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> Briey, Longwy, Nancy.<sup>5)</sup> Metz-Thionville. Quellen: Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française

UN-Statistik, Genf, u. a.

	Einheit	1938	1955	1956	1957*	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Stahleisen . . . . .	1000 t	4 731	9 266	9 772	...	.	.	.	.	.	.
Gießereirohisen . . . . .	"	14	5	...	...	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen . . . . .	"	65	111	117	...	.	.	.	.	.	.
Ferromangan . . . . .	"	40	93	107	...	.	.	.	.	.	.
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	"	36	63	70	...	.	.	.	.	.	.
Roheisen u. Ferroleg. zus. je t Rohstahl . . . . .	1000 t	4 887	9 498	10 067	...	.	.	.	.	.	.
	t	0,786	0,743	0,749	...	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	1000 t	2 118	4 381	4 744	...	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl . . . . .	t	0,340	0,347	0,353	...	.	.	.	.	.	.
Eisenerze . . . . .	1000 t	27	70	80	...	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	"	2	0	0	...	.	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	652	1 297	1 388	...	.	.	.	.	.	.
Flußpat . . . . .	"	14	34	36	...	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung insges. *)</b>	1000 t	4 067	8 875	9 314	9 817	891	867	901	941	861	947
dar. Bezirk Ost 1 . . . . .	"	1 341	2 784	2 964	...	282	269	92	303	...	...
" Ost 2 . . . . .	"	1 201	2 862	3 057	...	317	320	309	332	...	...
" Nord . . . . .	"	997	2 174	2 184	...	232	223	240	243	...	...
davon: Schienen . . . . .	1000 t	303	278	314	...	.	.	.	.	.	.
Schwellen . . . . .	"	84	106	128	...	40	46	46	48	44	46
Laschen, Platten usw. . . . .	"	31	34	35	...	.	.	.	.	.	.
Träger, 80 mm u. mehr. . . . .	"	346	599	619	648	56	59	52	63	57	59
Stahlspundwände . . . . .	"	28	70	93	110	8	5	6	71	5	5
Stabstahl . . . . .	"	1 334	1 972	2 090	2 108	194	181	196	198	...	...
Betonstahl . . . . .	"	148	850	832	783	57	65	66	71	245	268
Walzdraht f. Ringen . . . . .	"	395	818	850	954	100	87	91	98	88	102
" gerichtet . . . . .	"	.	158	225	234	19	22	20	24	20	20
Röhrenvormaterial . . . . .	"	160	444	480	525	46	44	50	44	44	45
Bandstahl . . . . .	"	155	590	607	595	57	50	57	57	56	63
Röhrenstreifen . . . . .	"	38	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband (Fertigen)	"	.	39	23	13	.	.	.	.	.	.
Breitflachstahl . . . . .	"	33	45	52	51	4	4	5	6	5	6
Grobbl. 5 mm u. mehr. *)	"	278	594	748	917	80	82	85	86	...	...
Mittelbleche 3—4,9 mm	"	.	296	294	296	29	28	27	32	105	115
Feinbl. u. 3 mm, warmg.	"	734	895	778	836	80	77	82	86	...	...
" „ 3 mm, kaltg.	"	.	776	924	...	.	.	.	.	...	...
Schwarzbl. warmg. . . . .	"	.	15	...	...	.	.	.	.	102	218
" kaltg. *) . . . . .	"	.	296	...	...	122	117	118	123	...	...
<b>Radreif., Radsch. usw. . . . .</b>	1000 t	51	40	39	42	8	6	5	5	...	...
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	"	131	317	345	397	32	30	29	33	...	...
Verzinkte Bleche . . . . .	"	88	239	254	...	.	.	.	.	...	...
Verbleite Bleche . . . . .	"	3	10	10	...	25	24	24	28	...	...
Karosseriebleche . . . . .	"	63	699	643	...	.	.	.	.	.	.
Dynamobleche . . . . .	"	.	.	.	...	.	.	.	.	.	.
Transformatorenbleche . . . . .	"	18	85	102	...	.	.	.	.	.	.
<b>Beschäftigte i. d. einsenschaff. Ind. *)</b>	1000	155,4	153,1	156,9	...	.	.	.	.	.	.
davon Arbeiter . . . . .	"	138,4	120,9	123,9	...	128	128,3	128,1	128,3	...	...
davon: Bezirk Ost . . . . .	1000	39,9	34,5	35,5	...	.	.	.	.	.	.
" Ost 2 . . . . .	"	30,6	33,7	34,8	...	.	.	.	.	.	.
" Nord . . . . .	"	28,3	23,9	24,4	...	.	.	.	.	.	.
" Sonstige . . . . .	"	39,7	28,7	29,2	...	.	.	.	.	.	.
davon: Hochöfen . . . . .	1000	9,1	8,0	8,4	...	.	.	.	.	.	.
Stahlwerke . . . . .	"	13,6	14,7	15,5	...	.	.	.	.	.	.
Warmwalzwerke . . . . .	"	46,7	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Sonstige Betriebe . . . . .	"	69,1	...	...	...	.	.	.	.	.	.
<b>Stromerzeugung</b>	Mill. kWh	20 696	49 560	53 820	57 600	4 736	4 826	5 139	5 300	4 700	...
<b>Gaserzeugung *)</b>	Mill. cbm	4 473	2 496	2 604	2 844	243	279	328	316	...	...
<b>Erdölgewinnung . . . . .</b>	1000 t	81	885	1 261	1 415	116	112	117	114	...	...
<b>Außenhandel *)</b>											
Gesamteinfuhr . . . . .	Mrd. Fr.	46	1 659	1 945	2 246	166	176	210	216	...	...
Gesamtausfuhr . . . . .	"	31	1 719	1 589	1 870	168	171	195	174	...	...
<b>Wohnbevölkerung</b>	1000	41 100	43 274	43 648	44 000	.	.	.	.	.	.
Arbeitslose . . . . .	"	374	52	32	18	14,5	15,6	17,2	19,6	.	...
<b>Währungskurse *)</b>	fr US-Ds.	2,878	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857

\*) Vorl. Angaben.

1938 einschl. Bleche über 2 mm. \*) Einschl. Bleche zum Verzinnen u. kaltgew. Bleche unter 2 mm. \*) Jahres  $\Sigma$  zw. 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 % d. Gesamterzeugung.

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

Einfuhr						1957				1958	
	1938	1954	1955	1956	1957	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerze . . . . .	437	309	558	644	1 047	108	101	72	82	69	82
Manganerze . . . . .	321	406	661	657	818	86	53	53	47	47	58
Steinkohlen . . . . .	18 633	8 008	8 496	14 036	...	1 061	1 044	951	987	1 160	1 032
Koks . . . . .	2 362	1 325	4 693	4 710	...	407	420	405	410	425	370
Schrott . . . . .	13	88	368	674	633	82	70	30	50	54	47
Roheisen*) . . . . .	33	110	146	138	234	.	.	.	.	.	.
Ferrolegierungen. . . . .	1	2	6	1	0	.	.	.	.	.	.
A Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	33	112	152	139	234	22	21	19	22	17	10
Rohblöcke und Halbzeug . . .	1	154	247	226	304	26	42	31	38	46	43
Schienen, neu . . . . .	0	1	2	3	3	1	0	0	0	0	0
Schwellen und Befestigungsteile . .	.	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.
Träger und Formstahl . . . . .	13	11	24	39	57	4	7	10	10	9	10
Stabstahl . . . . .	1	31	64	89	155	17	19	17	19	21	14
Walzdraht . . . . .	1	28	33	35	27	3	3	3	1	3	3
Bandstahl u. Röhrenstreifen. .	0	75	106	126	148	12	12	14	20	18	10
Breitflachstahl . . . . .	.	1	1	5	7	0	1	1	1	1	1
Bleche, nicht überzogen . . . . .	12	87	186	258	.	30	43	36	42	38	33
Weißbleche . . . . .	0	18	28	32	414	2	3	2	3	2	2
Bleche, verzinkt, verbleit u. a. .	0	0	1	6	.	1	1	1	1	1	1
Spundwandstahl . . . . .	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
Radreifen, Radscheiben. . . .	.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	—
B Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	27	408	692	820	1 118	96	131	115	135	139	127
A + B insgesamt. . . . .	61	519	845	959	1 352	118	152	134	157	156	137

Ausfuhr	1957										1958	
	1938	1954	1955	1956	1957	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	
Eisenerze . . . . .	15 513	11 123	13 705	13 941	14 310	1 242	1 257	1 221	1 244	1 343	1 290	
Steinkohlen . . . . .	886	7 470	12 513	6 922	6 128	459	469	476	465	524	450	
Koks . . . . .	212	297	409	216	202	14	17	16	11	10	10	
Schrott*) . . . . .	448	927	796	604	671	47	63	53	43	41	43	
Roheisen*) . . . . .	528	120	420	253	187	.	.	.	.	.	.	
Ferrolegierungen . . . . .	14	51	89	112	118	.	.	.	.	.	.	
A Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	542	172	508	364	305	29	21	21	19	16	14	
Rohblöcke und Halbzeug . . .	183	461	520	373	312	16	18	18	21	20	14	
Schienen, neu . . . . .	97	78	109	119	134	16	23	13	21	20	18	
Schwellen u. Befestigungsteile .	.	53	110	116	109							
Träger und Formstahl . . . . .	615	257	402	381	344	26	24	26	23	28	2	
Stabstahl . . . . .		1 027	1 543	1 343	1 247	84	81	89	84	81	80	
Walzdraht . . . . .	62	195	209	208	243	18	24	21	24	24	2	
Bandstahl u. Röhrenstreifen . .	29	154	184	141	128	9	11	10	11	8	8	
Breitflachstahl . . . . .	5	25	29	29	26	2	2	2	1	3	3	
Bleche, nicht überzogen . . . .	142	673	852	774	1 127	52	62	64	65	79	50	
Weißbleche . . . . .	25	136	211	228		21	23	19	21	21	10	
Bleche, verzinkt, verzkf. verbl.	27	130	144	153	61 12	11	11	13	13	7	10	
Spundwandstahl . . . . .	.	60	30	41		5	4	2	2	1	5	
Radreifen . . . . .	.	7	7	5								
B Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	1 085	3 255	4 350	3 910	3 743	260	283	277	286	292	250	
A + B insgesamt . . . . .	1 627	3 427	4 858	4 274	4 048	289	304	298	305	308	267	

<sup>1)</sup> Ab 1. April 1948 einschl. Saar. \*) Ab 1953 einschl. alte Schienen.

<sup>2)</sup> Einschl. Spiegeleisen.

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

## Italien (Außenhandel in 1000 t)

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerze . . . . .	386	734	633	1 046	1 280	1 755	0	4	0	143	42	70
Manganerze u. Mn-haltige Erze	58	38	92	84	123	133	0	0	0	0	0	0
Schwefelkies-Abbrände . . . .	.	0	—	0	—	0,1	.	434	397	324	367	441
Thomasschlacke . . . . .	.	62	...	84	...	...	.	0	...	—	...	...
Steinkohlen und Anthrazit . .	11 805	9 093	8 875	10 114	10 509	11 147	11	2,6	3,2	5,1	9,3	9,6
Koks . . . . .	.	31	26	31	43	51		98	52	72	106	103
Schrott	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlschrott . . . . .	.	960	1 405	2 193	2 249	2 729	—	1	0	1	2	15,8
Gußbruch . . . . .	.	66	85	69	66	90	—	—	—	—	—	—
insgesamt . . . . .	615	1 026	1 490	2 269	2 315	2 819	—	1	0	1	2	15,8
Roheisen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiegelroheisen + 5—25% Mn	0,0	2,2	1,1	2,5	2,2	0,2	—	—	—	—	0,5	0,0
Roheisenlegierungen . . . . .	1,2	0,1	0,0	3,9	0,0	0,1	0,0	—	—	0,6	—	0,0
Sonstiges Roheisen . . . . .	68,8	96,6	223,2	344,3	341,3	387	0,0	—	0,0	0,4	2,6	0,3
insgesamt . . . . .	70	99	224,4	350,7	343,5	387	0,0	—	0,0	1,0	3,1	0,3
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlblöcke . . . . .	4,2	22,6	24,4	27,7	43,2	115,3	0,0	0,3	26,0	13,4	47,1	97,0
davon legiert . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	—	—	0,3	0,2	0,0
Vorblöcke und Knüppel . . . .	10,2	106,0	116,1	109,1	96,0	82,9	0,0	—	3,6	3,2	16,6	34,5
davon legiert . . . . .		7,4	3,7	5,7	6,6	7,2		—	0,0	0,0	0,0	0,3
Brammen und Platinen . . . .	10,2	17,8	27,7	20,1	0,0	5,7	41,9	9,8	6,1	9,1	2,3	2,3
davon legiert . . . . .		0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		—	0,2	—	—	—
Eisenbahnschienen . . . . .	0,8	24,3	10,0	15,5	18,2	25,4	2,3	0,0	1,2	0,0	0,5	25,5
Schwellen . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	10,6
Weichen, Herzstücke usw. . . .	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Befestigungsmaterial . . . . .		4,0	5,2	3,6	0,5	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	3,1	8,1
Träger und Formstahl . . . . .	11,0	34,4	42,8	30,6	28,7	43,7	1,1	9,2	5,9	3,9	61,3	54,3
davon legiert . . . . .	7,7	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0
Stabstahl wärmgew. od. geschm.	101,4	62,0	53,4	27,8	26,9	36,3	29,1	7,9	24,3	46,6	195,8	128,9
davon legiert . . . . .	.	12,9	8,7	7,2	13,2	14,7	.	0,1	0,0	0,4	0,6	1,0
Walzdraht 5 bis 10 mm . . . .	.	41,7	27,6	20,4	14,0	17,6	.	0,5	0,3	14,3	11,4	15,8
Bandstahl wärmgewalzt . . . .	.	17,2	20,4	11,9	28,0	42,2	.	0,1	0,6	1,3	1,6	3,2
davon legiert . . . . .	.	0,1	0,2	0,2	0,8	0,3	.	0,0	—	0,0	0,0	0,1
Bandstahl kaltgewalzt . . . . .	1,8	5,9	4,7	4,1	6,5	5,7	0,7	1,0	1,1	4,2	4,1	2,4
Breitflachstahl, roh . . . . .	.	1,0	1,0	1,0	2,1	2,4	.	0,4	1,0	2,0	0,5	2,3
davon legiert . . . . .	.	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	.	—	0,2	—	0,0	—
Bleche wärmgewalzt, roh . . . .	30,0	168,5	170,3	135,3	147,2	197,5	3,5	8,5	14,6	74,6	54,3	92,0
davon legiert . . . . .	2,0	2,6	2,1	2,6	8,5	2,5	0,0	0,1	0,1	0,6	4,2	0,1
Bleche kaltgewalzt, roh . . . .	3,7	52,7	66,0	60,3	76,5	85,0	0,0	0,1	1,8	24,3	43,9	96,4
davon legiert . . . . .	.	1,2	2,3	3,3	4,3	4,8	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Weißbleche . . . . .	9,9	51,7	83,3	86,3	56,7	48,4	19,8	0,0	0,6	3,4	9,5	10,2
Elektrobleche, wärmgewalzt . .	5,4	2,8	4,0	4,2	...	9,6	5,0	0,3	0,3	2,2	...	3,5
„ kaltgewalzt . . . . .		0,5	0,3	0,4	...	2,6		0,0	—	0,3	...	—
Verzinkte Bleche . . . . .	5,4	0,2	0,1	0,3	0,9	2,0	5,0	3,2	4,4	5,5	11,6	5,4
Verbleite Bleche . . . . .		0,6	1,3	1,2	1,1	0,6		0,0	—	0,0	—	0,0
Bearbeitete Bleche . . . . .	.	3,7	0,6	1,5	0,4	0,6	.	0,3	0,2	1,0	1,7	3,5
Sonst. Bleche m. u. ohne Überz.	.	0,9	1,3	0,4	0,1	0,1	.	0,1	0,0	0,6	0,1	
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . .	3,2	7,5	7,7	2,9	4,8	12,0	13,3	82,8	99,0	112,7	197,6	173,4
insgesamt . . . . .	182	631	669	565	553	737	75	157	195	320	669	769
Roheis. u. Walzst.-Erzeugn. zus	252	730	894	916	897	1 124	75	157	195	321	672	770
Ferrolegierungen . . . . .	.	3,7	5,3	4,7	17,4	21,5	.	5,3	10,6	10,4	5,4	6,8
Gußröhren . Verb.-Stücke . .	5,7	9,6	8,9	14,9	2,7	18,0	0,2	0,1	0,0	1,5	3,3	1,5

	Einheit	1933	1955	1956	1957	1957 Okt.	1957 Nov.	1957 Dez.	1958 Jan.	1958 Febr.	1958 März
<b>Eisenerzförderung<sup>1)</sup></b> . . . . .	1000 t	990	1 349	1 655	1 572	140	105	139	102	...	...
Förderung v. manganh. Erzen	"	16	34	14	...	3,5	3,2	3,7	...	...	...
Manganerzförderung	"	48	57	46	44	3,5	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	1 480	1 136	1 076	1 026	83	72	73	89	73	68
Kokserzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	"	1 739	2 949	3 411	3 687	328	308	307	293	256	290
Braunkohlenförderung	"	873	570	507	472	45	33	34	...	...	...
<b>Stand der Hochofen (Jahresende)</b>											
Kokshochofen . . . . .	Anzahl	.	11	11	11	11	11	11	11	11	11
dav. in Betrieb	t	.	8	9	9	9	9	9	9	9	9
<b>Elektro-Roheisenerzen</b> . . . . .	Anzahl	.	...	...	...	.	.	.	.	.	.
El.-Öfen f. Roheis. u. Ferroleg.	"	.	...	...	...	.	.	.	.	.	.
<b>Roheisenerzeugung insgesamt</b>	1000 t	901	1 677	1 935	2 137	170	165	167	159	149	170
davon Stahleisen	"	685	1 405	1 664	...	153	149	153	148	131	...
Gießereihoheisen	"	178	58	36	...	4	5	1	...	16	...
phosph. u. h <sup>3)</sup> phosphorh.	"	178	160	174	...	8	8	12	10	...	...
Hämatit- u. h <sup>3)</sup> hämatith.	"	21	14	19	...	0,3	1,0	0,1	...	...	...
Spiegeleisen	"	18	38	42	...	3,5	3,0	1,7	1	1	2
Ferro-Mangan	"	217	396	378	...	...	...	...	...	...	...
davon in Campagna	"	121	164	168	...	...	...	...	...	...	...
Val d'Aosta	"	52	148	140	...	...	...	...	...	...	...
Lombardei	"	18	68	57	...	...	...	...	...	...	...
Piemont	"	454	851	1 130	...	...	...	...	...	...	...
sonstigen Gebieten	"	781	1 371	1 643	...	153	153	159	...	...	...
dav. i. Kokshochofen erzeugt	"	81	253	230	...	12	8	6	...	...	...
El. Roheis. Ofen	"	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
sonst. Verfahr.	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Erzeug. v. Elektro-Ferro-Leg.</b>	000 t	26,8	54,0	62,1	...	3,1	2,0	1,2	1,6	1,7	...
davon Ferro-Mangan (affiné)	"	2,0	1,6	1,8	...	0,0	0,1	...	0,1	...	...
Ferro-Silizium	"	9,5	27,7	33,1	...	1,6	1,2	0,7	0,2	0,2	...
Ferro-Chrom	"	2,9	3,2	3,6	...	0,1	...	...	0,1	...	...
Silizium-Mangan	"	2,9	11,7	11,0	...	0,5	...	0,2	0,2	0,2	...
Calzium-Silizium	"	1,4	2,7	2,2	...	0,2	0,2	...	...	...	...
sonst. Ferrolegierungen	"	8,1	7,2	10,4	...	0,7	0,5	0,3	1,2	1,1	...
<b>Verbrauch d. Hochofen</b>											
Eisenerze insgesamt <sup>4)</sup> . . . . .	1000 t	863	1 419	1 976	...	.	.	.	.	.	.
„ je t Roheisen	t	1,001	0,849	1,021	...	.	.	.	.	.	.
<b>Mangan- u. manganhaltige Erze</b>	1000 t	123	102	124	...	.	.	.	.	.	.
Sinter und Pyrite	"	644	1 354	1 406	...	.	.	.	.	.	.
Schrott <sup>5)</sup> . . . . .	"	84	61	60	...	.	.	.	.	.	.
<b>Koks</b> . . . . .	1000 t	747	1 272	1 536	...	.	.	.	.	.	.
„ je t Roheisen <sup>6)</sup> . . . . .	t	0,955	0,928	0,935	...	.	.	.	.	.	.
<b>Stand der Stahlwerke (Jhrend.)</b>											
Thomas-Birnen	Anzahl	—	4	4	4	4	4	4	4	4	4
SM-Öfen	"	.	72	74	75	75	75	75	75	75	75
Elektro-Öfen	"	.	176	189	201	197	.	201	201	201	201
Bessemer-Birnen	"	.	...	...	...	.	.	.	.	.	.
<b>Rohtahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 240	5 263	5 774	6 622	611	572	539	563	496	533
Stahlguß . . . . .	"	83	132	136	144	14	13	12	13	13	12
insgesamt . . . . .	1000 t	2 323	5 395	5 911	6 766	625	585	551	575	509	545
davon in Lombardei	1000 t	785	1 633	1 768	...	.	.	.	.	.	.
Piemont	"	360	995	1 114	...	.	.	.	.	.	.
Ligurien	"	400	1 008	1 180	...	.	.	.	.	.	.
Toskana	"	280	415	425	...	.	.	.	.	.	.
Campagna	"	186	590	603	...	.	.	.	.	.	.
Umbrien	"	145	175	174	...	.	.	.	.	.	.
Val d'Aosta	"	107	190	212	...	.	.	.	.	.	.
sonst. Gebieten	"	60	389	432	...	.	.	.	.	.	.
davon Thomas-Stahl	1000 t	—	354	333	372	33	34	33	35	30	32
Siemens-Martin-Stahl	"	1 684	3 052	3 372	3 900	375	353	338	355	308	330
Elektro-Stahl (Lichtb.)	"	628	1 958	2 174	2 460	214	196	177	182	168	180
(Indukt.)	"	29	31	36	3	3	3	3	3	3	3
Bessemer-Stahl	"	11	1	1	0	0	0	0	0	0	0
davon Spezial- u. Leg. Stahl	1000 t	233	1 163	1 189	...	123	121	112	121	117	...

<sup>1)</sup> Hüttenkoks. <sup>2)</sup> Verkaufsfähiges Erz. <sup>3)</sup> ohne Ho-Ferrolegierungen. <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.

## Italien

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Roheisen	1000 t	818	1 554	1 741	...	.	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	0,352	0,288	0,295	...	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	.	4 191	4 536	...	.	.	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	.	0,777	0,768	...	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen	1000 t	} 25	52	60	...	.	.	.	.	.	.
Ferro-Mangan	„		166	221	...	.	.	.	.	.	.
Zuschläge (Oxyde)	„		25	21	...	.	.	.	.	.	.
Kohle und Koks	„		.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung insg.)</b>	1000 t	1 734	3 548	3 972	4 500	409	368	369	366	337	...
davon Eisenbahnoberrbau	„	92	94	80	...	11	10	10	12	11	...
Träger u. Formstahl	„	68	311	362	...	40	37	38	30	28	...
Röhrenrund- und Vierkantstahl	„	40	128	152	...	19	16	14	18	14	...
Walzdraht in Ringen	„	170	404	399	...	43	39	36	36	30	...
Stabstahl <sup>1)</sup>	„	811	1 242	1 403	...	122	120	111	110	100	...
Breitflachstahl	„	.	29	31	...	4	1	2	3	1	...
Bandstahl u. Röhrenstr.	„	.	195	191	...	18	12	14	21	14	...
Warmbreitband (fertigverz.)	„	.	27	33	...	6	3	5	3	3	...
Bleche über 3 mm, warm	} „	*) 205	529	677	}	76	67	69	65	65	...
Bleche über 3 mm, kalt			5	5		.	.	.	.	.	.
Bleche unt. 3 mm, warm			240	179		70	63	70	68	71	.
Bleche unt. 3 mm, kalt	„	*) 262	344	460	...	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Röhren	1000 t	127	533	579	...	59	55	47	50	51	...
Radreifen usw.	„	.	34	31	...	3	4	2	4	3	...
<b>Warmbreitband (Coils)</b>	1000 t	.	555	638	...	86	77	73	76	70	...
<b>Erzeugung aus Coils insg. *)</b>											
Warmband	„	.	54	42	...	4	2	3	3	2	...
Bleche, warm, über 3	„	.	49	67	...	8	7	7	6	5	...
Bleche, warm, unter 3	„	.	59	41	...	3	4	3	4	5	...
Bleche, kalt, über 3	„	.	0	...	...	.	.	.	.	0	...
Bleche, kalt, unter 3	„	.	329	446	...	58	50	57	54	59	...
<b>Zusammen</b>	1000 t	.	491	597	...	73	63	70	67	71	...
<b>Erzeug. aus warmgew. Blechen</b>	1000 t	.	5	5	...	1	1	0	0	0	...
Bleche, kalt, 3 mm u. mehr	„	.	15	14	...	1	1	1	1	1	...
Bleche, kalt, unter 3 mm	„	.	.	.	...	.	.	.	.	.	...
<b>Elektrobleche</b>	1000 t	.	31	31	...	3	3	3	3	2	...
Weißbleche	„	82	44	69	...	7	5	7	8	8	...
Schmiedestücke	„	68	92	96	...	8	8	8	8	8	...
Stahlguß	„	52	79	80	...	8	7	8	8	8	...
<b>Schrottverbrauch insgesamt</b>	1000 t	.	5 075	5 363	...	.	.	.	.	.	.
davon in Hochöfen	„	84	61	60	...	.	.	.	.	.	.
Stahlwerken	„	.	4 191	4 536	...	.	.	.	.	.	.
Walzwerk. (Rollling)	„	75	31	25	...	.	.	.	.	.	.
Gießereien	„	.	759	742	...	.	.	.	.	.	.
<b>Erzeugung von Legierungs-, Überzugs- und Flußmitteln</b>	1000 t	22,60	1,66	2,13	...	.	.	.	.	.	.
Kupfererz	„	13,40	43,51	50,47	...	.	.	.	.	.	.
Feldspat	„	12,19	101,39	123,99	...	.	.	.	.	.	.
Flußspat	„	67,50	78,14	77,65	...	.	.	.	.	.	.
Bleierz	„	6,16	4,11	4,94	...	.	.	.	.	.	.
Magnesit	„	0,01	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Molybdän	„	0,13	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Nickelerz	„	0,49	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Zinnerz	„	1,53	8,11	13,61	...	.	.	.	.	.	.
Titanium-Oxyde	„	0,01	0,03	0,02	...	.	.	.	.	.	.
Wolfram	„	0,05	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Vanadium	„	201,00	244,06	246,57	...	.	.	.	.	.	.
Zinkerkonzentrate	„	.	.	.	...	.	.	.	.	.	.
<b>Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Walzwerken Jahresende</b>	1000	.	54	56	...	.	.	.	.	.	.
<b>Stromerzeugung</b>	Mill. kWh	15 544	37 260	39 756	41 880	3 462	3 446	3 660	3 705	...	...
<b>Gaserzeugung</b>	Mill. cbm	...	2 136	2 256	2 364	205	199	200	201	...	...
<b>Außenhandel</b>											
Gesamt-Einfuhr	Mrd. Lire	11,3	1694,5	1980,4	2 287	192	175	206	161	...	...
Gesamt-Ausfuhr	„	10,5	1160,5	1347,4	1 588	150	131	134	123	...	...
<b>Arbeitslose</b>	1000	810	1 913	1 937	1 757	1 641	1 705	1 859	...	...	...
<b>Währungskurse</b>	1 Lire = US-Cents	63	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160

) Einschl. Schweißstahlerzeugnisse, 1951 und 1952 einschl. Bandstahl. \*) 1938 = Bleche, 4 mm u. mehr.  
 ) 1938 = Bleche unter 4 mm. \*) Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. \*) In Italien erzeugt sowie importiert.

Bevölkerung: 11 009 000

Fläche: 32 388 qkm

Einwohner je qkm: 340

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	13 488	11 895	11 836	11 376	1 026	973	895	1 049	899	1 036
Kokserzeugung . . . . .	"	3 143	3 901	4 238	4 243	349	391	369	366	330	362
Braunkohlenförderung . . . . .	"	171	255	270	288	33	29	31	—	—	—
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	267	668	664	702	62	57	63	57	72	79
Stahleisen . . . . .	"	—	277	—	—	—	—	—	—	—	—
Gießereirohisen . . . . .	"	—	391	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	57	979	1 051	1 183	113	94	95	105	97	131
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	—	843	909	1 002	97	76	82	90	82	111
Elektrostahl . . . . .	"	—	136	142	180	16	18	13	15	15	20
Walzstahlfertigerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	40	867	862	912	83	88	80	89	81	—
Eisenbahnoberbau . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwere Profile . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stabstahl . . . . .	"	23	60	62	48	4	3	1	1	2	—
Walzdraht . . . . .	"	—	97	106	96	7	11	7	8	8	—
Warmbreitb. Fertigerz. . . . .	"	—	1	2	—	1	0	—	—	—	—
Bandstahl . . . . .	"	—	60	59	63	6	4	5	7	5	—
Breitflachstahl . . . . .	"	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche über 3 mm . . . . .	"	—	287	282	306	27	32	29	32	29	—
Bleche unter 3 mm . . . . .	"	—	362	350	399	38	38	38	41	38	—
Stahlröhren . . . . .	1000 t	11	88	97	94	7,7	6,7	6,1	6,9	—	—
Gezogener Draht . . . . .	"	28	106	102	109	9,9	9,7	7,7	8,8	—	—
Stacheldraht . . . . .	"	—	17	18	18	1,4	1,6	1,1	1,4	—	—
Drahtnägels . . . . .	"	—	35	33	35	3,0	2,8	2,4	3,1	—	—
Halbzeug für Export . . . . .	"	—	43	73	—	—	—	—	—	—	—
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	3 688	11 184	12 444	13 368	1 233	1 297	1 305	—	—	—
Gaserzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	Mill. cbm	1 161	2 004	2 136	2 177	178	190	209	—	—	—
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	—	1 024	1 100	1 523	143	136	141	—	—	—
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	8 684	10 751	10 888	11 009	—	—	—	—	—	—
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	303	41	30	41	42	59	97	111	—	—
Währungskurse . . . . .	1 hfl	55.009	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32
= US-Cts											

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr						
	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Eisenerze . . . . .	489	1 267	1 119	1 059	1 374	1 245	—	1	0	0	3	7	—	—
Manganerze . . . . .	18	49	48	25	35	39	—	4	4	2	—	3	—	—
Steinkohlen . . . . .	4 915	5 132	7 014	7 604	8 516	9 010	3 417	296	1 051	917	954	1 315	—	—
Koks . . . . .	331	310	360	435	436	501	2 170	1 281	1 538	1 932	2 049	2 049	—	—
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	23	17	52	90	77	76	223	155	146	219	273	271	—	—
A Roheisen u. Ferrolegierung . . . . .	18	9	21	23	31	37	218	199	210	263	186	146	—	—
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	20	38	101	245	1 21	179	0	2	0	0	0,4	0,2	—	—
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	—	—	1	8	—	0,3	—	58	116	122	71	152	—	—
Schienen aller Art . . . . .	32	43	46	54	39	45	3	1	1	1	1,3	1,6	—	—
Schwellen u. Zubehöerteile . . . . .	—	5	6	7	11	9,7	—	1	0	3	0,3	1,0	—	—
Träger u. Formstahl . . . . .	87	100	218	121	148	288	1	1	2	4	8,1	13	—	—
Stabstahl . . . . .	176	217	115	259	290	179	3	2	3	9	17	11	—	—
Betonstahl . . . . .	80	192	208	262	256	314	2	4	11	10	20	13	—	—
Walzdraht . . . . .	27	69	80	85	77	93	0	11	26	29	46	37	—	—
Spundwandstahl . . . . .	12	17	29	27	20	35	0	—	0	0	—	0,1	—	—
Breitflachstahl . . . . .	8	7	9	10	16	18	0	0	0	0	0,7	0,2	—	—
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	23	50	73	80	88	107	0	10	19	29	30	28	—	—
Bleche, warmgewalzt . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
unbearbeitet . . . . .	229	164	183	221	227	391	2	169	65	81	50	67	—	—
Elektrobleche . . . . .	—	4	5	12	10	13	—	—	0	—	0,1	0,3	—	—
Bleche, kaltgewalzt . . . . .	—	41	43	49	33	33	—	25	94	145	140	181	—	—
Bleche, verzinkt, verbleit . . . . .	2	7	6	7	11	11	0	0	0	0	0,1	0,2	—	—
Weißbleche . . . . .	47	88	71	68	68	70	0	0	9	15	11	15	—	—
Sonstige Bleche . . . . .	6	5	13	18	12	17	0	—	0	4	4,7	—	—	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	749	1 047	1 208	1 535	1 428	1 703	11	284	348	449	402	522	—	—
A + B insgesamt . . . . .	767	1 056	1 229	1 559	1 459	1 740	228	483	557	712	588	666	—	—
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	52	96	88	134	150	160	11	24	18	34	44	41	—	—
Gezogener Draht . . . . .	21	31	40	40	51	45	2	23	24	24	26	27	—	—
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	7	10	11	16	—	—	2	1	2	2	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Ab 1951 einschl. gebrauchte Schienen. <sup>2)</sup> Gasabgabe einschl. Einfuhr. <sup>3)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrag  
 Quellen: Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, u. a.

Bevölkerung: 4 466 000

Fläche: 42 936 qkm

Einwohner je qkm: 104

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957				1958	
						Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stainkohlenförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . . . . .	„	—	800	1 000	1 650	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	54	56	59	4	4,1	2,4	2,3	5,1	4,5
davon: Stahleisen (Hämatit)	„	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Gießereiroheisen . . . . .	„	—	27	27	26	2	2,2	0,8	1,1	2,1	2,8
Sonst. Sorten*) . . . . .	„	—	26	27	33	2	1,9	1,6	1,2	2,9	1,7
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke . . . . .	1000 t	17	218	221	239	23	24	19	16	23	20
Stahlguß . . . . .	„	9	19	19	23	2	2	2	2	2	2
Insgesamt . . . . .	1000 t	26	237	240	262	25	26	21	18	25	22
davon: SM-Stahl . . . . .	1000 t	26	226	232	253	24	25	20	17	24	21
Bessemerstahl . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl . . . . .	„	—	11	8	9	1	1	1	1	1	1
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	1000 t	—	148	161	168	14	18	17	14	17	16
Träger- u. Formstahl . . . . .	„	—	11	9	12	1,4	0,1	0,5	1,5	0,8	1,1
Walzdraht . . . . .	„	14	2	1	2	—	0,3	0,5	—	—	—
Stabstahl . . . . .	„	—	51	56	57	4,9	6,1	4,3	5,2	7,0	4,6
Breitflachstahl . . . . .	„	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche über 3 mm . . . . .	„	—	75	95	97	7,8	11,8	12,4	6,8	9,1	8,3
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	1000 t	—	31	26	25	1,5	2,1	2,8	1,9	2,1	2,3
Stahlröhren (geschw.) . . . . .	„	—	16	15	19	1,8	2,0	1,8	1,4	1,8	1,4
Stromerzeugung*) . . . . .	Mill. kWh	1 142	3 396	3 696	3 348	249	249	290	339	387	...
Gasenerzeugung d. Gaswerke*)	Mill. cbm	260	390	401	383	31	33	32	35	35	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill. 1000	3,8	4,4	4,5	4,5	—	—	—	—	—	—
Arbeitslose . . . . .	1000	98	66	76	71	41	69	67	149	122	126
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					1957	Ausfuhr					1957
	1938	1953	1954	1955	1956	10 Mo.	1953	1954	1955	1956	10 Mo.	10 Mo.
Eisenerze . . . . .	—	3,7	1,9	3,2	3,2	3	133	83	106	146	117	—
Stainkohlen . . . . .	3 856	4 215	4 381	5 096	3 332	...	0	0	0,2	...	...	...
Koks . . . . .	1 087	1636	1 811	2 019	2 145	1 113	0	—	—	—	—	—
Schrott*) . . . . .	0,5	4,9	4,3	5,7	3,9	6	20	20	27	25	21	—
A Roheisen u. Ferroleg. . . . .	45	50	58	64	64	59	1	0	1	1	—	—
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0,6	4,8	1,5	0,2	0,4	2	1,2	1,1	2,0	2,0	2	—
Schienen aller Art . . . . .	14	4,7	6,7	10,7	9,2	13	0,1	—	—	—	—	—
Träger u. Formstahl . . . . .	19	19	24	25	22	—	0,9	0,0	0,8	0,0	—	—
Spundwandstahl . . . . .	—	3,3	4,2	4,3	5,1	120	—	—	—	—	8	—
Stabstahl . . . . .	102	84	90	105	89	—	8,1	8,1	6,4	6,7	—	—
Betonstahl . . . . .	—	27	21	17	16	—	0,4	0,3	0,1	0,8	—	—
Bandstahl . . . . .	16	27	38	37	31	30	0,0	0,0	0,0	0,2	—	—
Walzdraht . . . . .	13	26	36	34	30	31	0,0	0,1	0,0	—	—	—
Schiffsbleche . . . . .	74	24	5,4	6,9	17	—	4,6	13	17	7,6	—	—
Bleche, rostfrei . . . . .	—	2,1	2,6	2,5	2,5	93	0,0	0,0	0,0	0,0	5	—
Bleche über 3 mm . . . . .	15	32	46	64	63	—	6,4	1,3	1,3	0,2	—	—
Bleche unter 3 mm . . . . .	23	37	57	58	59	61	1,1	0,1	0,0	0,0	—	—
Elektrobleche . . . . .	—	1,2	1,9	3,5	5,6	—	—	—	0,0	0,3	—	—
Weißbleche . . . . .	17	31	40	40	40	41	1,0	0,9	0,3	0,2	—	—
Bleche, verz., verbl., usw. . . . .	11	7,7	8,9	7,8	6,7	9	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	304	331	383	416	397	400	24	25	28	18	15	—
A + B insgesamt . . . . .	349	381	441	480	461	459	25	25	29	19	15	—
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	21	31	49	47	52	41	0,8	1,4	0,6	0,9	2	—
Gußröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	7,3	7,6	7,3	5,1	7,0	3	3,0	2,1	3,0	2,5	—	—
Gezogener Draht . . . . .	21	6,4	8,9	9,5	8,9	10	0,3	0,2	0,4	0,2	—	—

\*) Teilweise geschätzte Zahlen. \*) Jahre beginning jeweils 1. April. \*) Ab 1955 nur öffentl. Werke.

\*) Vorwiegend Mang. Pig Iron. \*) Einschl. Schiffe zum Verschrotten.

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



## Griechenland

Bevölkerung: 8 031 000

Gebietsumfang: 132 562 qkm

Einwohner je qkm 61

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1957		
									Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	349	124	78	68	220	400	400	.	.	.
Manganerzförderung . . . . .	"	7,1	6,0	1,5	—	—	...	...	.	.	.
Förderung manganh. Erze . . . . .	"		11,3	16,3	30,3	...	...	...	.	.	.
Braunkohlenförderung . . . . .	1000 t	108	256	444	700	782	800	...	.	...	.
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . . . .	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 für Elektro-Stahl . . . . .	"	—	37	43	43	...	...	...	.	.	.
Schrott insgesamt . . . . .	1000 t	.	37	43	43	...	...	...	.	.	.
Roheis., Spiegel- u. FeMn . . . . .	1000 t	.	0,8	3,4	4,2	...	...	...	.	.	.
Walzstahlfertigerz. insges. . . . .	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	6,3	...	...	...	.	.	.
Kaltgeschw. Bleche . . . . .	"	.	6,2	11,5	14,1	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht <sup>2)</sup> . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	271	814	928	1 078	1 258	1 525	1 710	135	139	150
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	15,9	17,6	18,2	17,8	17,1	16,8	16,3	1,30	1,38	1,65
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. cbm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wohnbevölkerung <sup>3)</sup> . . . . .	1000	7 122	7 740	7 824	7 901	7 973	8 031	9 000	.	.	.
Arbeitslose . . . . .	1000	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.
Währungskurse . . . . .	1 Drachme = U.S.-Cts.	.	0,0067	0,0033	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333
Volkeinkommen . . . . .	Mrd. Drachmen	67	30 663	41 529	47 926	54 821	61 985	...	...	...	...

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	309	112	99	74	209	410
Schwefelkies (Pyrite) . . . . .	—	—	—	—	—	—	202	177	163	140	123	206
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	3,0	19	17	16	19	13
Steinkohlen . . . . .	897	270	...	...	288	...	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	78	14	14	16	13	17	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	—	—	2	2	—	1	10	27	10	12	5	—
Roheisen . . . . .	1	4	—	23	3	37	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzeug . . . . .	10	8	5	26	8	88	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	4	42	10	—	22	1	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, Formstahl <sup>2)</sup> . . . . .	68	44	57	31	46	17	—	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	33	39	27	42	30	36	—	—	—	—	—	—
Stahlröhren . . . . .	3	2	2	3	2	5	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse . . . . .	118	135	101	102	108	147	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	5	6	4	8	4	8	—	—	—	—	—	—
Gußröhren . . . . .	4	6	7	2	24	4	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	.	.	5	6	8	6	—	—	—	—	—	—

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

	Einheit	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Dollar	132,3	393,3	346,2	296,1	330,0	382	461	525
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	"	90,1	101,6	119,9	132,5	151,9	183	190	219

\*) Geschätzte 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 and Steel Federation u.a.

## Großbritannien

Bevölkerung: 51 208 000

Fläche: 243 999 qkm

Einwohner je qkm: 210

	Ein- heit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	12 050	16 435	16 506	17 179	1 676	1 290	1 123	1 518	1 199	1 158
dav. halbbosphorh. Hämat.	"	808	335	328	328	32	27	24	31	27	28
Jura-Erze . . . . .	"	10 898	15 977	16 046	16 724	1 633	1 253	1 089	1 474	1 162	1 120
Sonstige Erze . . . . .	"	344	122	131	127	12	10	9	13	10	10
<b>Sintererzeugung</b> . . . . .	1000 t	.	7 892	7 833	9 389	971	759	745	903	728	662
<b>Materialverbrauch für die Sintererzeugung</b>											
Einheimische Erze . . . . .	1000 t	.	6 043	5 730	6 826	720	558	550	676	518	445
Importierte Erze . . . . .	"	.	3 116	3 364	3 994	411	326	322	365	321	309
Schwefelkies-Abbrände . . . . .	"	.	372	325	396	37	36	30	47	33	33
Schlacken . . . . .	"	.	39	55	48	4	4	4	7	5	6
Gichtstaub . . . . .	"	.	704	652	719	72	50	47	67	48	47
Gußeisen-Schrott . . . . .	"	.	25	30	37	5	4	4	4	3	4
Koksgrus . . . . .	"	.	829	803	903	90	75	72	91	71	67
Sonst. eisenh. Stoffe . . . . .	"	.	88	97	163	17	12	13	17	18	18
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	230643	225562	225069	227233	22 377	18 889	16 658	21 997	18 292	18 833
<b>Kokserzeugung</b> . . . . .	"	21783	31 243	32 717	...	.	.	...	.	.	.
Gaswerkskoks . . . . .	"	8748	12 904	12 873	...	.	.	...	.	.	.
Koks-ofenkoks . . . . .	"	13036	18 340	19 843	20 800	...	...	...	...	...	...
<b>Stand der Hochofen<sup>1)</sup></b> . . . . .	Anzahl	189	138	138	...	.	.	...	.	.	.
dav. in Betrieb . . . . .	99	99	99	100	96	96	98	96	96	96	93
<b>Roheisenerzeugung<sup>2)</sup></b> . . . . .	1000 t	6 870	12 670	13 381	14 509	1 450	1 144	1 120	1 377	1 108	1 088
dav. Derbyshire usw. <sup>3)</sup> . . . . .	"	1 623	2 379	2 622	2 547	235	176	172	222	172	174
Lincolnshire . . . . .	"	882	1 910	1 833	2 156	215	172	174	215	162	152
Nordostküste . . . . .	"	1 863	2 869	2 806	3 165	311	256	267	323	270	267
Schottland . . . . .	"	416	942	946	1 078	128	102	101	107	91	82
Südwestküste u. Monmouth . . . . .	"	676	2 006	2 230	2 568	265	203	200	234	192	193
Nordwestküste . . . . .	"	733	980	1 134	1 094	110	87	79	97	74	74
Sonst. Bezirke <sup>4)</sup> . . . . .	"	677	1 583	1 810	1 908	187	148	138	177	147	146
<b>dav. Roheisen (basie)</b> . . . . .	1000 t	3 823	9 445	10 142	...	1 148	895	888	1 081	873	848
Hämatiteisen . . . . .	"	1 507	1 437	1 672	...	165	123	114	135	104	120
Phosphorh. Gießerei-Roheisen . . . . .	"	1 254	1 534	1 434	...	114	106	96	135	111	99
Puddelroheisen . . . . .	"	153	58	46	...	3	3	4	4	2	4
Ferromangan . . . . .	"	106	168	156	...	21	17	17	22	18	17
Spiegeleisen usw. . . . .	"	26	29	30	...	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch der Hochofen</b>											
Einheim. Eisenerze . . . . .	1000 t	11 903	10 056	10 448	...	938	685	650	839	649	642
Importierte Eisenerze <sup>5)</sup> . . . . .	"	4 434	8 480	9 614	...	1 104	874	857	1 061	854	840
Eisenerze zusammen . . . . .	t	16 337	18 536	20 062	...	2 042	1 559	1 507	1 900	1 503	1 482
Eisenerze je t Roheisen . . . . .	t	2,378	1,463	1,499	...	1,408	1,363	1,346	1,380	1,356	1,362
Schrott . . . . .	1000 t	269	852	883	...	103	81	78	100	91	93
Schrott je t Roheisen . . . . .	t	0,039	0,067	0,066	...	0,071	0,071	0,070	0,073	0,082	0,085
Manganerze <sup>6)</sup> . . . . .	1000 t	273	422	407	...	...	...	...	...	...	...
Sinter . . . . .	"	.	7 841	7 825	...	945	767	745	896	708	666
Sinter je t Roheisen . . . . .	t	.	0,619	0,585	...	0,652	0,670	0,665	0,651	0,639	0,612
Kalkstein . . . . .	1000 t	1 851	2 788	3 129	...	322	258	256	293	235	223
Sonstige Stoffe . . . . .	"	911	1 186	1 186	...	146	115	108	140	118	118
Koks . . . . .	1000 t	7 710	12 447	13 191	...	1 358	1 067	1 040	1 182	1 017	988
Koks je t Roheisen . . . . .	t	1,122	0,982	0,986	...	0,937	0,933	0,929	0,858	0,918	0,908
<b>Roheisenbestände<sup>1)</sup></b> . . . . .	1000 t	.	952	993	1 385	1 319	1 320	1 389	1 421	1 402	1,387
<b>Stand der Stahlwerke</b>											
SM-Öfen . . . . .	Anzahl	.	391	391	.	.	.	.	.	.	.
Thomasbirnen . . . . .	"	.	7	7	.	.	.	.	.	.	.
Bessemersbirnen . . . . .	"	.	12	11	.	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen . . . . .	"	.	247	251	.	.	.	.	.	.	.
Tropenaskonverter . . . . .	"	.	62	64	.	.	.	.	.	.	.

<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 Schweiß-eisenwerken.

## Großbritannien

	Ein- heit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Rohstahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	10 313	19 532	20 376	21 426	2 158	1 691	1 571	2 007	1 687	1 707
Stahlguß . . . . .	„	252	576	615	620	67	53	46	61	50	50
insgesamt . . . . .	1000 t	10 565	20 108	20 990	22 044	2 224	1 744	1 618	2 068	1 737	1 757
dav. Derbyshire usw. <sup>1)</sup> . . . . .	„	451	1 016	1 072	1 067	106	76	70	95	70	66
Lincolnshire . . . . .	„	1 100	2 035	2 154	2 335	233	183	189	231	187	189
Nordostküste . . . . .	„	2 315	4 056	4 224	4 433	436	346	363	430	367	364
Schottland . . . . .	„	1 627	2 382	2 559	2 665	277	218	206	216	216	207
Südwest u. Monmouth . . . . .	„	1 788	4 631	4 781	5 136	509	396	343	453	355	379
Sheffield . . . . .	„	1 547	2 679	2 791	2 848	286	234	198	287	250	246
Nordwestküste . . . . .	„	288	370	361	380	38	30	25	37	28	30
Sonst. Bezirke <sup>2)</sup> . . . . .	„	1 453	2 889	3 048	3 180	339	261	223	319	264	276
dav. Thomasstahl . . . . .	1000 t	438	1 048	1 096	...	104	77	65	94	68	65
Bessemer-Stahl . . . . .	„	167	256	234	...	25	20	19	28	21	22
SM-Stahl . . . . .	„	9 616	17 529	18 292	...	1 952	1 532	1 433	1 812	1 530	1 555
Elektro-Stahl . . . . .	„	226	1 116	1 217	...	129	103	89	120	107	104
Sonstiger Stahl . . . . .	„	119	159	152	...	15	12	11	14	11	11
dav. Legierter Stahl (Blöcke)											
Nickel-Stahl . . . . .	1000 t	..	27	22	20	1,6	1,3	1,1	2,3	2,3	2,4
Nickel-Chrom . . . . .	„	..	92	101	79	9,3	7,8	5,9	7,3	7,2	7,1
Nickel-Chrom-Molybd. . . . .	„	..	204	240	238	25	20	15	23	20	21
Chrom-Molybdän . . . . .	„	..	96	120	116	13	9,3	6,2	10	10	12
Mangan-Molybdän . . . . .	„	..	162	150	173	20	17	27	21	18	19
Chrom-Vanadium . . . . .	„	..	8	11	2	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	„	..	193	198	215	24	18	18	24	21	19
Sonst. leg. Stahl . . . . .	„	..	169	170	167	9,3	15	12	15	16	17
Rost- u. hitzebest. Stahl . . . . .	„	..	137	143	168	17	15	12	16	14	12
Leg. Blöcke zusammen . . . . .	1000 t	..	1 083	1 155	1 185	130	104	85	120	100	110
Leg. Stahlguß . . . . .	„	..	132	138	133	15	12	11	13	11	11
Leg. Stahl insgesamt . . . . .	1000 t	..	1 220	1 293	1 318	145	115	97	133	120	121
Schnellarbeitsstahl (Bl.) . . . . .	1000 t	..	18	17	15	1,4	1,2	1,1	1,4	1,3	1,2
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Roheisen für SM-Stahl . . . . .	1000 t	4 228	9 112	9 850	...	1 079	849	808	1 006	853	854
„ „ Thomasstahl . . . . .	„	472	1 175	1 230	...	117	89	81	115	84	74
„ „ Bessemer u. sonst. . . . .	„	221	306	290	...	31	25	22	33	24	26
Roheisen insgesamt . . . . .	1000 t	4 921	10 593	11 370	...	1 227	964	912	1 154	961	954
„ je t Rohstahl . . . . .	t	0,466	0,527	0,542	...	0,552	0,553	0,564	0,558	0,553	0,543
Schrott für SM-Stahl . . . . .	1000 t	5 885	9 934	9 974	...	1 032	810	734	950	797	828
„ „ Thomasstahl . . . . .	„	34	37	37	...	3	2	2	3	2	2
„ „ Bessemer u. sonst. . . . .	„	307	1 292	1 334	...	146	117	102	136	121	118
Schrott insgesamt . . . . .	1000 t	6 226	11 263	11 394	...	1 180	929	839	1 089	920	948
„ je t Rohstahl . . . . .	t	0,589	0,560	0,543	...	0,531	0,533	0,519	0,527	0,530	0,540
Erze, Schlacken usw. . . . .	1000 t	977	1 541	1 714	...	213	107	127	154	130	125
Flußmittel . . . . .	„	902	1 874	2 015	...	163	165	180	230	192	192
Sonst. Stoffe . . . . .	1000 t	330	658	694	...	37	57	54	69	59	58
<b>Verbrauch von Legierungs- metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung</b>											
Molybdän-Metall . . . . .	1000 t	..	2,1	2,2	..	..	..	..	..	..	..
Wolfram-Metall . . . . .	„	..	1,4	1,2	..	..	..	..	..	..	..
Vanadium-Metall . . . . .	„	..	0,3	0,3	..	..	..	..	..	..	..
Ferromangan . . . . .											
bis 3% Kohlenst. . . . .	1000 t	..	7,8	8,0	..	..	..	..	..	..	..
76 bis 80% Mn . . . . .	„	..	168,2	175,0	..	..	..	..	..	..	..
Spiegeleisen . . . . .	„	..	30,3	29,6	..	..	..	..	..	..	..
SiL-Spiegel . . . . .	„	..	0,5	0,6	..	..	..	..	..	..	..
SiL-Mangan . . . . .	„	..	11,0	12,0	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Chrom . . . . .	„	..	32,8	34,0	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Si-Chrom . . . . .	„	..	1,3	1,9	..	..	..	..	..	..	..
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	„	..	0,3	0,2	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Silizium . . . . .	„	..	61,8	62,0	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Silizium-Zirkon . . . . .	„	..	0,4	0,1	..	..	..	..	..	..	..
Kalz.-Silizium . . . . .	„	..	1,6	1,6	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Phosphor . . . . .	„	..	1,7	1,8	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Niobium . . . . .	„	..	0,1	0,1	..	..	..	..	..	..	..
Ferro-Titan . . . . .	„	..	1,2	1,3	..	..	..	..	..	..	..
Kobalt-Metall . . . . .	„	..	0,4	0,3	..	..	..	..	..	..	..

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

	Ein- heit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Walzstahlfertigerzeugung</b> . .	1000 t	7 271	14 882	15 480	16 098	1 638	1 351	1 192	1 558	1 280	1 246
dav. Schwere Schienen . . .	"	459	503	525	623	62	50	50	50	50	50
Schwellen, Laschen usw.	"	39	106	99	105	9	9	9	9	10	10
Leichte Schienen u.	"										
Zubehör . . . . .	"	41	40	42	48	6	4	3	5	4	3
Form- u. Stabstahl, schwer <sup>1)</sup> . .	"	1 568	2 523	2 663	2 825	286	235	209	282	237	231
Form- u. Stabstahl, leicht <sup>2)</sup> . .	"	1 322	3 091	3 424	3 393	344	279	240	320	250	232
Walzdraht . . . . .	"	446	1 199	1 238	1 245	135	113	97	131	96	94
Bandstahl, warmgew. . . . .	"	235	731	698	716	80	74	60	80	72	72
Röhrenstreifen . . . . .	"	243	553	606	518	51	40	34	43	35	32
Bandstahl, kaltgewalzt . . . .	"	74	453	419	411	44	37	32	44	38	37
Grob- u. Mittelbleche, 3 mm u. mehr . . . . .	"	1 394	2 492	2 701	2 901	289	242	237	276	234	224
Feinbleche, verzinkt . . . . .	"	252	337	317	323	28	19	13	16	15	16
Feinbleche, sonst. mit u. ohne Überzug . . . .	"	578	1 948	1 815	1 931	209	176	149	218	166	173
Weiß-, Matt- u. Schwarzbleche . . . .	"	620	906	933	1 059	95	73	59	84	73	72
Blankstahl . . . . .	1000 t	121	455	493	433	45	35	31	42	35	34
Stahlröhren u. Verb.-St. Gezogener Draht . . . .	"	676	1 282	1 462	1 443	142	119	119	104	99	99
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	"	161	298	294	305	31	27	24	30	27	26
Gesensschmiedestücke . . . . .	"	182	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonst. Schmiedestücke . . . . .	"	72	204	237	243	22	20	19	22	19	20
Gußstücke . . . . .	"	144	317	337	334	38	30	17	33	27	26
dav. aus legiertem Stahl kaltgew. Bleche u. Bandstahl . . . . .	1000 t	.	7	7	...	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8	0,4
Sonst. Bleche u. Bandstahl . . . . .	"	.	78	88	...	9,6	9,3	8,1	9,7	9,0	8,5
Blankstahl . . . . .	"	.	53	58	...	6,1	4,5	4,1	5,6	4,5	4,4
Draht . . . . .	"	.	24	25	...	1,5	1,6	1,2	2,0	1,6	0,8
Stabstahl . . . . .	"	.	342	373	...	39,6	34,9	29,0	38	32	32
Stahlröhren . . . . .	"	.	49	56	...	7,1	6,9	6,5	7,1	9,3	7,7
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	"	.	6	6	...	0,5	0,2	0,4	0,5	0,8	0,8
Schmiedestücke (ohne Gesensschm.) . . . .	"	.	70	80	...	7,1	6,5	6,1	7,6	6,9	6,9
Gußstücke . . . . .	"	.	76	81	...	9,1	7,3	3,7	7,6	6,5	5,7
<b>Erzeugung von Schweißstahl</b> 1000 t		180	56	54	.	.	.	.	.	.	.
dav. durch Puddeln . . . . .	"	55	5	5	.	.	.	.	.	.	.
„ Schweißpakete . . . . .	"	125	51	49	.	.	.	.	.	.	.
<b>Walzherzeugung aus Schweißstahl</b> 1000 t		142	45	42	.	.	.	.	.	.	.
dav. Form- u. Stabstahl . . . . .	"	109	43	39	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenstreifen . . . . .	"	29	1	1	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	"	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottentfall bei Hochöfen u. Sinteranlagen<sup>3)</sup></b> 1000 t		.	224	254	.	.	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg. . . . .	"	.	5 292	5 584	.	.	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien . . . . .	"	.	1 605	1 514	.	.	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	21	20	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen . . . . .	"	.	7 142	7 372	.	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottzukauf bei Hochöfen u. Sinteranlagen</b> 1000 t		.	657	672	.	.	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg. . . . .	"	.	6 002	5 994	.	.	.	.	.	.	.
„ Eisengießereien . . . . .	"	.	1 632	1 678	.	.	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	250	281	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen . . . . .	"	.	8 541	8 625	.	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottentfall u. -zukauf insg.</b> 1000 t		.	15 683	15 997	.	.	.	.	.	.	.

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

## Großbritannien

	Ein- heit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Schrottverbrauch in Hochöfen u. Sinteranlagen</b>	1000 t	269	889	930	...	103	81	78	100	91	98
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	6 234	11 263	11 394	...	1 180	929	839	1 089	920	948
„ Eisengießereien <sup>1)</sup>	„	.	3 187	3 150	...	.	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw. <sup>2)</sup>	„	.	268	288	...	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	1000 t	.	15 607	15 763	...	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottbestände bei Hochöfen Sinteranlagen<sup>3)</sup></b>	1000 t	.	30	19	...	.	.	.	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	.	725	890	1 226	1 163	1 212	1 226	1 230	1 231	1 214
„ Eisengießereien	„	.	238	271	...	.	.	.	.	.	.
„ Puddelw. usw.	„	.	20	32	...	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	1000 t	.	1 013	1 212	...	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch v. festen Brennst.</b>											
Steinkohle insgesamt	1000 t	178 418	215 605	218 653	...	.	.	.	.	.	.
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	„	.	5 870	5 544	...	491	402	369	484	389	381
dav. für Gaserzeugung	„	.	2 770	2 644	...	.	.	...	.	.	.
„ Dampferzeugung	„	.	1 787	1 667	...	.	.	...	.	.	.
„ sonst. Zwecke	„	.	1 313	1 233	...	.	.	...	.	.	.
dav. Eisengießereien	1000 t	.	390	375	...	.	.	.	.	.	.
Koks insgesamt	1000 t	19 762	30 512	...	...	.	.	.	.	.	.
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	„	.	12 752	13 478	...	1 383	1 089	1 062	1 314	1 042	1 014
dav. in Hochöfen	„	7 712	12 446	13 191	...	1 361	1 073	1 045	1 294	1 032	1 003
in sonst. Betrieben	„	.	305	286	...	22	16	16	20	10	11
dav. Eisengießereien	1000 t	.	1 026	988	...	.	.	.	.	.	.
<b>Erzeugung von Strom</b>											
in öffentl. Werken <sup>4)</sup>	Mill. kWh	24 372	80 148	87 156	90 972	8 089	8 812	9 443	10 076	8 726	.
in Werken der eisen- schaffenden Industrie	„	.	2 117	2 214	.	.	.	.	.	.	.
Fremdbezug der eisen- schaffenden Industrie	„	.	4 161	4 362	.	.	.	.	.	.	.
<b>Erzeugung von Gas</b>											
in öffentl. Werken <sup>4)</sup>	Mill. cbm	9 888	17 016	17 124	16 596	1 264	1 410	1 868	1 580	1 538	.
in Werken der eisen- schaffenden Industrie	Mill. cbm	.	3 118	3 419	...	.	.	.	.	.	.
dav. verbraucht	„	.	3 012	3 281	...	.	.	.	.	.	.
dav. in Stahlwerken	„	.	2 257	2 372	...	.	.	.	.	.	.
in Gaswerken	„	.	724	879	...	.	.	.	.	.	.
in sonst. Betrieben	„	.	31	30	...	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch von Zink für verz. Prod.</b>	1000 t	.	109,2	106,9	...	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch von Zinn f. Weißbl.</b>	„	.	10,0	10,3	...	.	.	.	.	.	.
<b>Beschäftigte<sup>5)</sup></b>											
Arbeiter in Eisenerzbergbau,	Anzahl	.	4 150	4 280	4 520	4 370	4 540	4 610	4 490	4 490	4 470
Hüttenkokereien	„	.	3 910	4 400	4 680	4 830	5 160	5 230	5 190	5 200	5 270
Hochofenbetriebe	„	.	11 430	11 830	12 170	12 500	13 150	13 230	12 990	13 000	13 060
Puddelwerken	„	.	1 300	1 210	1 180	1 110	1 010	1 030	1 040	1 030	960
Stahlwerken	„	.	21 430	21 810	22 570	22 910	23 500	23 690	23 410	23 310	23 250
Feinblechwalz.	„	.	15 830	15 890	15 740	15 560	16 040	16 110	15 840	15 100	14 620
Sonst. Walzw.	„	.	47 090	47 520	47 620	47 680	49 330	49 720	49 240	49 020	49 010
Weißblechwerken	„	.	8 810	8 680	7 760	6 680	5 030	5 030	4 490	4 200	4 270
Gesensschmied.	„	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonst. Schmiede- betriebe	„	.	6 290	6 250	6 570	6 540	6 760	6 740	6 690	6 660	6 640
Stahlgießereien	„	.	19 900	20 010	20 480	20 090	20 710	20 900	20 660	20 640	20 560
Stahlröhren- u. Fittingswerken	„	.	19 820	21 410	21 470	21 280	21 780	21 890	21 490	20 050	19 870
<b>Zusammen</b>	Anzahl	.	160 010	163 090	164 760	163 550	167 010	168 180	165 530	162 700	161 980
dav. weiblich	„	.	6 350	5 830	5 120	4 800	4 750	4 830	4 580	4 440	...
in Hilfs- u. Nebenbetr.	Anzahl	.	83 890	83 230	90 990	93 460	97 600	98 360	96 700	96 320	96 480
Arbeiter insgesamt	Anzahl	.	243 900	246 320	255 750	257 010	264 610	266 540	260 790	259 020	258 460
Angestellte	„	.	40 890	43 970	45 580	45 740	46 180	46 410	46 210	46 200	46 340
<b>Beschäftigte insgesamt</b>	Anzahl	.	284 790	290 290	301 330	302 750	310 790	312 950	307 000	305 220	304 808
<b>Arbeiter im Steinkohlen- Bergbau<sup>4)</sup></b>	Anzahl	781 700	704 100	703 400	...	...	...	...	...	...	...
Wohnbevölkerung	1000	47 494	50 968	51 208	51 455	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose	1000	1 881	265	287	347	304	350	372	440	473	...
<b>Währungskurse</b>	1 £ = \$	4,8894	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80

<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	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	5 247	11 798	13 064	14 582	16 175	1 720,8	1 414,7	1 161,3	1 296,7	1 037,1	1 072,4
Manganerze . . . . .	196	510	412	451	482	34,4	53,5	37,7	46,8	25,9	63,8
Steinkohlen <sup>1)</sup> . . . . .	9	2 997	11 502	5 584	2 887	152,8	155,2	158,0	186,0	133,0	86,4
Koks . . . . .	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	826	993	1 444	1 027	677	33,6	48,6	18,3	24,0	4,8	14,4
Roheisen . . . . .	401	345	684	560	326	22,8	14,7	11,3	21,6	15,2	20,5
Ferrolegierungen . . . . .	43	56	129	109	211	23,3	15,2	16,1	10,5	10,5	13,8
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	450	401	813	729	537	46,1	29,9	27,4	32,1	25,7	24,3
Eisenhalbzeug . . . . .	379	106	517	411	257	13,6	11,9	5,9	4,7	8,4	12,6
Eisenbahnoberbaustoffe <sup>2)</sup> . . .	21	1	27	4	2	0,3	0,5	0,2	0,1	0,2	—
Walzdraht . . . . .	61	7	49	45	15	1,6	4,2	1,5	2,0	1,6	1,9
Träger . . . . .	57	14	57	84	60	4,9	6,9	3,8	5,5	2,4	2,2
Stabstahl und Formstahl . . .	162	12	169	359	112	10,2	5,0	8,3	2,4	2,9	2,7
Bandstahl . . . . .	50	9	80	55	9	0,4	0,4	1,5	0,8	0,2	0,3
Grob- u. Feinbl. mit u. ohne Überzug . . . . .	70	212	620	448	280	32,4	42,1	32,5	48,2	35,0	34,3
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	24	10	12	13	24	4,4	2,0	1,7	1,4	1,4	1,3
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus. .	824	371	1 531	1 419	759	67,8	73,0	—	65,1	52,1	55,3
Gußröhren u. verb. St. . . . .	2	1	2	2	2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3
Gezogener Draht . . . . .	11	2	5	4	2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3
Guß- und Schmiedestücke . . .	4	2	3	4	4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,4
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus. .	17	5	10	10	10	0,7	1,0	0,9	0,9	0,9	1,0
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl u. sonstige Fertigerzeugnisse insges. . .	1 293	777	2 355	2 158	1 305	114,5	103,9	84,1	98,1	78,7	80,6

Ausfuhr	1938	1954	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	36 430	13 936	12 429	8 679	7 140	566,1	572,2	494,0	414,0	391,3	309,2
Koks (Hard Coke) . . . . .	1 392	522	681	867	1 027	—	90,6	54,7	45,1	23,0	10,7
Schrott . . . . .	189	39	18	17	4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Roheisen . . . . .	95	44	52	146	132	9,9	13,8	9,1	6,0	5,4	4,7
Ferrolegierungen . . . . .	7	11	4	6	4	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	102	55	56	152	136	10,2	14,0	9,5	6,3	5,7	5,1
Eisenhalbzeug . . . . .	22	3	4	2	5	0,1	—	3,6	2,0	0,2	0,5
Eisenbahnoberbaustoffe <sup>2)</sup> . . .	128	215	266	232	273	24,9	15,3	32,6	25,5	17,5	16,4
Walzdraht . . . . .	3	28	30	42	56	4,7	3,4	3,6	3,7	3,5	2,5
Träger . . . . .	30	42	52	42	40	2,8	3,1	3,6	2,7	2,2	2,1
Stabstahl und Formstahl . . .	187	339	394	434	472	26,4	41,2	34,4	28,2	33,3	31,7
Bandstahl . . . . .	38	107	103	87	89	7,3	4,4	8,2	5,3	4,6	6,9
Grob- und Mittelbleche . . . .	134	197	299	239	210	13,8	21,1	18,2	14,8	20,9	24,1
Feinbleche . . . . .	79	196	231	237	360	34,4	35,4	31,6	32,5	27,0	23,1
Weiß- und Mattbleche . . . .	330	304	322	308	415	46,0	28,3	33,7	24,5	32,4	25,1
Verzinkte und sonstige Bleche .	154	182	181	177	204	11,9	11,2	8,4	7,1	6,2	6,1
Radreifen, Radscheiben usw. .	45	55	85	83	145	14,5	8,3	8,2	10,2	7,8	7,8
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	221	441	509	554	645	59,2	57,7	54,7	64,4	52,8	47,3
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus. .	1 371	2 109	2 476	2 487	2 914	245,9	235,6	240,9	218,9	210,8	193,6
Gußröhren u. verb. St. . . . .	95	150	185	232	185	14,4	18,3	17,5	15,2	15,9	14,4
Gezogener Draht . . . . .	48	92	100	98	110	9,0	10,1	8,0	9,6	8,8	10,2
Guß- und Schmiedestücke . . .	2	18	16	10	13	0,8	1,3	1,2	1,2	1,1	1,4
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus. .	145	260	303	340	308	24,2	29,7	26,7	26,0	25,8	25,0
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl u. sonstige Fertigerzeugnisse insges. . .	1 621	2 427	2 835	2 928	3 357	280,3	279,4	277,6	251,2	242,3	223,7

<sup>1)</sup> Einschl. Koks und Briquettes.

<sup>2)</sup> Schienen, neu und alt, Schwellen, Laschen und Unterlagsplatten.

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

## Norwegen

Bevölkerung: 3 462 000

Fläche: 324 222 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957 )	1957 Sept.	1957 Okt.	1957 Nov.	1957 Dez.	1958 Jan.
Eisenerzförderung*) . . . . .	1000 t	1 474	1 244	1 413	1 740	1 695	152	162	152	141	135
Steinkohlenförderung (Spitzb.) <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	299	341	322	390	390	13	21	34	39	54
Kokserzeugung (Gaskoks) . . . . .	„	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung (Elektroöfen) . . . . .	1000 t	38	60	123	191	...	...	...	...	...	...
Ferrolegierungen aller Art. . . . .	„	136	186	232	261	...	...	...	...	...	...
Roheisen u. Ferroleg. . . . .	1000 t	174	246	356	452	557	46	49	47	53	44
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	68	121	166	287	346	29	31	31	31	30
davon Elektro Stahl . . . . .	„	68	121	166	287	346	29	31	31	31	30
Walzstahlfertigerzeugung . . . . .	1000 t	80	74	85	177	194	17	20	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	„	—	11	9	13	12	12	12	...	...	...
Träger- u. Formstahl . . . . .	„	46	—	8	41	50	43	45	...	...	...
Stabstahl . . . . .	„	—	53	60	90	85	11	100	...	...	...
Walzdraht . . . . .	„	—	14	15	18	27	89	22	...	...	...
Bandstahl u. Röhren- streifen . . . . .	„	—	—	0	2	3	—	—	—	—	—
Grobbleche . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche unter 3 mm . . . . .	„	18	—	1	18	17	14	20	...	...	...
Weißbleche . . . . .	„	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	1000 t	13	31	48	50	50	4,2	4,2	...	...	...
Gußstücke . . . . .	1000 t	4	7,3	7,9	9,1	9,2	0,92	0,98	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	„	—	1,1	1,3	2,6	1,0	0,06	0,11	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	9 927	21 780	22 272	23 376	25 464	2 095	2 311	2 311	2 430	2 458
Gaserzeugung der Gasw. . . . .	Mill. cbm	43,6	48,6	49,6	51,1	44,8	2,9	3,6	4,2	4,7	5,1
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	2,9	3,4	3,4	3,5	3,5	—	—	—	—	—
Arbeitslose . . . . .	1000	—	12,7	12,5	13,9	14,7	6,9	9,9	16,0	27,5	...
Währungskurse . . . . .	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					1957 10 Mon.	Ausfuhr					1957 10 Mon.
	1938	1933	1954	1955	1956		1938	1953	1954	1955	1956	
Eisenerze . . . . .	2	6	6	4	0		1497	909	925	1 306	1 262	1044
Manganerze . . . . .	124	219	101	155	217	225	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	2270	767	618	692	646	...	—	161	129	133	163	...
Koks . . . . .	660	303	305	464	842	469	—	—	—	464	—	—
Schrott . . . . .	7	4	9	16	16	6	16	1	1	1	28	21
Roheisen . . . . .	12	15	21	22	16	10	27	27	38	52	43	38
Ferrolegierungen . . . . .	0,1	0,1	0,2	—	—	1	101	148	149	197	248	318
A Roheisen u. Ferroleg. . . . .	12	15	21	22	16	11	128	175	187	249	291	356
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	15	8,7	3,9	3,6	7,6	1	0,1	0,0	0,7	4,0	30	24
Eisenbahnoberbaumstoffe <sup>1)</sup> . . . . .	6,4	14	3,7	3,6	5,4	11	—	0,1	—	—	—	—
Träger u. U-Eisen . . . . .	27	30	38	31	—	—	—	—	—	—	32	—
Winkel- u. T-Eisen . . . . .	32	32	25	33	34	150	—	—	—	—	—	58
Andere Profileisen . . . . .	4,6	4,6	6,9	8,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, ohne Werkzeugst. . . . .	45	83	a) 73	114	90	26	—	a) 1,8	a) 2,6	2,3	4,8	—
Walzdraht . . . . .	14	25	32	44	34	24	—	—	—	—	—	—
Bandstahl, nicht verzinkt . . . . .	11	25	37	39	33	—	—	0,0	—	—	—	—
Bleche über 3 mm (Schiffsbl.) . . . . .	44	53	45	53	89	153	—	0,0	0,0	0,0	10	10
Andere Bleche über 3 mm . . . . .	44	41	54	69	52	—	—	1,2	1,4	0,9	—	—
Bleche unter 3 mm . . . . .	—	36	52	69	69	37	—	—	—	—	—	—
Weißbleche u. verz. Bleche . . . . .	9,6	14	30	31	32	24	5,7	0,5	0,4	0,2	0,2	—
Wellbleche . . . . .	—	5,6	7,3	6,8	5,6	—	—	—	—	—	—	—
Bleche, verzinkt . . . . .	13	6,1	7,2	7,3	6,5	14	—	—	—	—	—	—
Bleche, verbleit . . . . .	—	0,6	0,7	1,3	1,5	—	—	—	—	—	—	—
B Walzstahlfertigerz. . . . .	190	375	406	519	499	440	8,7	3,5	5,1	7,4	77	92
A + B insgesamt . . . . .	202	391	426	541	515	451	137	178	192	256	368	448
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	13	26	26	28	25	—	—	3	5	6	3	—
Gußröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	10	23	23	19	25	21	—	0,0	0,3	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	13	7	11	15	10	10	—	4	2	2	4	10

1) Ab 1938 einschl. Braunkohlen. 2) Einschl. rollendes Eisenbahnzeug. 3) Einschl. Titaneisenerze.

a) Ab 1954 einschl. Werkzeugstahl.

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

\*) Teiln. vorl. Zahlen.

Bevölkerung: 6 983 000

Fläche: 83851 qkm

Einwohner je qkm: 83

	Einheit	1957				1957			1958		
		1938	1955	1956	1957	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 670	2 833	3 258	3 496	323	298	270	254	240	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	227	170	166	152	13	12	11	10	94	...
Kokserzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	1 450	1 685	1 520	155	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	3 840	6 619	6 730	6 890	610	611	577	580	551	...
Stand der Hochofen . . . . .	Anzahl	6	9	10	...	...	...	...	...	...	...
davon: in Betrieb . . . . .	"	6	7	8	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	551	1 506	1 737	1 960	170	173	168	152	154	166
davon: Stahleisen . . . . .	"	544	1 412	1 663	1 875	...	...	...	...	...	...
Gießereiroh Eisen . . . . .	"	7	10	10	18	...	...	...	...	...	...
Haematit- u. Temperroh Eisen . . . . .	"	—	86	64	67	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	650	1 796	2 054	2 485	217	220	203	212	195	203
Rohblöcke . . . . .	"	19	27	24	24	2	2	2	2	2	2
Stahlguß . . . . .	"	669	1 823	2 078	2 509	219	222	205	214	197	205
Ins gesamt . . . . .	1000 t	669	1 823	2 078	2 509	219	222	205	214	197	205
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	566	853	912	950	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	103	295	315	344	...	...	...	...	...	...
Bessemerstahl u. a. . . . .	"	—	675	850	1 215	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung insg. . . . .	1000 t	475	1 269	1 383	1 587	146	142	133	132	133	143
davon: Eisenbahnoberbaust. . . . .	"	45	68	82	81	9	9	5	8	8	8
Träger und Formstahl . . . . .	"	58	29	40	49	5	5	5	3	5	5
Stabstahl . . . . .	"	173	326	348	382	33	36	35	30	34	31
Walzdraht . . . . .	"	62	161	156	177	16	16	14	15	15	17
Bandstahl . . . . .	"	27	73	76	84	6	9	7	9	5	9
Breitflachstahl . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Grobbleche . . . . .	"	36	192	225	270	25	22	22	20	19	21
Mittelbleche . . . . .	"	10	69	60	77	9	6	5	4	4	5
Feinbleche . . . . .	"	42	351	396	467	44	41	39	43	43	46
Radreifen usw. . . . .	"	13	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Sonst. Walzst.-Erzeugn. . . . .	"	9	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	16	46	58	58	...	...	...	...	...	...
Röhren . . . . .	"	15	12	25	26	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	13	47	53	58	5	5	5	5	4	4
Beschäftigte <sup>2)</sup> *) . . . . .	Anzahl	17 794	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. kWh	2 994	10 751	11 718	9 986	831	751	780	812	697	...
Gaszerzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	362	346	382	368	30	36	44	44	37	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	57	3 665	3 428	3 190	261	253	261	257	230	...
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 753	6 974	6 983	...	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	244	121	119	112	69	92	155	...	...	...
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				1957		Ausfuhr				1957	
	1938 <sup>4)</sup>	1953	1954	1955	1956	9Mon.	1938 <sup>4)</sup>	1953	1954	1955	1956	9Mon.
Eisenerze . . . . .	4	419	255	854	1010	890	84	195	45	40	54	49
Manganerze . . . . .	0	4	10	34	19	59	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	1 534	3 431	3 869	4105	4383	3562	1	—	0	0	0	0
Koks . . . . .	135	279	349	419	437	395	0	—	0	0	1	0
Schrott . . . . .	44	33	57	85	137	164	5	10	5	2	3	6,5
Ferrolegierungen . . . . .	6	10	15	0	15	22	1	—	0	22	0	0,2
A Roheisen . . . . .	16	0,5	2,0	6,1	8,5	5,7	8	529	298	323	339	204
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0	2,0	1,9	23	31	7,4	9	96	81	58	79	133
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	0	1,6	1,7	2,2	0,8	1,2	8	15	15	25	50	41
Form- und Stabstahl . . . . .	3	10	6,2	16	32	10,3	41	51	66	76	91	92
Walzdraht . . . . .	0	0,0	0,0	0,1	0,0	—	—	30	41	44	33	32
Bandstahl . . . . .	0	0,1	0,0	0,1	0,6	0	2	4,8	9,2	7,7	7,5	15
Bleche, 2 mm u. darüber <sup>5)</sup> . . . . .	0	0,3	0,4	1,1	2,7	0	7	128	110	109	122	128
Bleche unter 2 mm <sup>5)</sup> . . . . .	1	3,9	1,9	2,3	5,0	3,5	2	46	186	214	249	254
Weißbleche . . . . .	1	2,8	4,4	5,0	5,2	4,6	—	—	0,0	0,0	0,0	—
Sonstige Bleche . . . . .	2	2,7	3,5	2,7	3,5	1,1	1	1,3	1,3	2,4	6,3	6,7
Radreifen usw. . . . .	0	3,8	4,6	2,5	7,2	6,3	0	0,2	2,4	6,9	0,9	1,0
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	7	28	42	56	88	87	68	373	512	542	639	703
A + B insgesamt . . . . .	23	28	44	62	96	93	76	902	810	865	978	907
Bandstahl, kaltgew. . . . .	0	0,4	0,2	0,7	1,3	0,3	2	1,2	4,0	4,9	6,9	7,9
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	4	23	23	35,4	57	52	1	6,4	6,9	6,8	6,9	6,2
Gezogener Draht . . . . .	0	0,1	0,4	0,7	0,9	1,2	6	3,8	6,3	8,4	9,0	8,5

<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, amtli. Grundkurs. <sup>4)</sup> 1938 ohne die Einfuhr aus u. Ausfuhr 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> 1938 in Hochofenwerken 639, im Eisenerzbergbau 5351, im Steinkohlenbergbau 1268 und im Braunkohlenbergbau 10536.

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



	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957*)	1957				1958 Jan.
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	13 928	15 416	17 450	19 061	19 983	1 704	1 980	1 788	1 390	1 749
davon unmittelbar verwendbar	"	12 667	14 038	15 999	17 264	..	..	..	..	..	..
Manganerzförderung . . . . .	1000 t	6	8	15	29	..	..	..	..	..	..
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	431	267	282	294	302	26	28	27	22	302
Kokserzeugung (Hüttenkoks) . . . . .	112	120	124	133	..	..	..	..	..	..	..
Stand der Hochofen. . . . .	Anzahl	80	57	42	39	..	..	..	..	..	..
davon in Betrieb . . . . .	"	54	32	35	30	..	..	..	..	..	..
Roheisenerzeugung *) *) . . . . .	1000 t	668	939	1 173	1 328	1 441	142	122	114	137	152
davon: Stahleisen . . . . .	"	559	836	1 023	1 211	1 306	136	111	..	..	..
Gießereirohisen . . . . .	"	109	103	150	117	135	6	11	..	..	..
Ferrollegierungen . . . . .	1000 t	46	62	71	79	..	9	..	..	..	..
Roheisen u. Ferrolleg. insges. . . . .	1000 t	714	1 001	1 244	1 408	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rohblöcke . . . . .	"	952	1 810	2 093	2 366	2 446	254	211	..	..	..
Stahlguß . . . . .	"	35	52	56	59	36	6	5	..	..	..
Insgesamt . . . . .	1000 t	987	1 862	2 149	2 425	2 482	260	216	196	219	229
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	633	724	783	847	821	91	69	..	..	..
Thomasstahl . . . . .	"	106	298	364	419	434	41	37	..	..	..
Elektrostahl . . . . .	"	236	811	966	1 095	1 122	118	101	..	..	..
Bessemerstahl u. a. . . . .	"	12	29	36	63	105	10	86	..	..	..
Walzstahlfertigerzeug. insges. . . . .	1000 t	630	1 172	1 380	1 548	1 572	142	121	..	..	..
davon: Eisenbahnoberbaust. . . . .	"	12	51	53	47	49	1	7	..	..	..
Träger u. Formstahl . . . . .	"	17	36	31	64	38	10	10	..	..	..
Stab- u. Betonstahl . . . . .	"	241	452	580	676	690	60	47	..	..	..
Hohlbohrer Stahl . . . . .	"	16	9	11	9	10	1	2	..	..	..
Walzdraht . . . . .	"	104	149	185	187	181	19	17	..	..	..
Röhrenknüppel *) . . . . .	"	67	133	144	159	160	..	..	..	..	..
Bandstahl . . . . .	"	34	76	83	80	78	10	7	..	..	..
Grobbleche . . . . .	"	44	112	129	160	192	24	16	..	..	..
Mittelleche . . . . .	"	9	19	25	34	40	4	3	..	..	..
Feinbleche . . . . .	"	86	136	139	131	134	13	12	..	..	..
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	11	42	73	74	80	..	..	..	..	..
Schmiedestücke . . . . .	"	24	58	69	77	81	9	8	..	..	..
Stahlröhren . . . . .	"	67	126	121	140	145	16	10	..	..	..
Gezogener Draht . . . . .	"	104	140	152	..	..	..	..	..	..	..
Beschäftigte i. d. Eisensch. Ind. . . . .	1000	40,0	49,0	51,5	52,8	..	..	..	..	..	..
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	8 162	37 962	24 972	27 432	29 124	2 524	2 874	2 718	2 679	2 784
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	236	316	353	..	..	..	..	..	..	..
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 297	7 214	7 262	7 316	7 368	..	..	..	..	7 368
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	67	25	25	19	24	13	16	21	34	48
Währungskurse . . . . .	1 Skr = US-Cts	25,197	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33	19,33

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					1957	Ausfuhr					1957
	1938	1953	1954	1955	1956	10 Mon	1938	1953	1954	1955	1956	10 Mon.
Eisenerze . . . . . *)	14	31	32	31	38	35	12 685	14 553	14 083	15 654	17 305	14 647
Steinkohlen . . . . .	5 773	3 653	3 023	3 190	2 578	2	2	0	4	1	—	} 10
Koks . . . . .	1 940	2 022	2 006	2 513	2 834	0	7	31	53	29	—	
Schrott . . . . .	24	34	45	69	24	30	18	5	7	13	10	7
A Roheisen . . . . .	76	54	101	100	148	84	99	101	61	58	42	28
Ferrollegierungen . . . . .	11	4	5	8	23	20	29	4	14	19	16	23
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0	2	7	7	3,2	0,4	22	32	37	71	59	62
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	13	30	6	8	23	28	4	1	0	5	3,5	2,0
Form- und Stabstahl . . . . .	148	195	183	190	131	104	70	27	27	51	146	117
Röhrenknüppel . . . . .	—	—	—	—	0,0	—	0	7	6	0	1,9	—
Walzdraht . . . . .	34	35	25	32	22	20	20	32	30	47	55	36
Bandstahl, warmgew. . . . .	10	13	20	26	19	18	4	2	4	4	6,5	5,0
Grob- u. Mittelleche . . . . .	72	191	245	293	261	} 315	9	8	9	11	17	} 10
Feinbleche . . . . .	19	38	113	151	81		8	5	4	4	7,4	
Weißbleche . . . . .	18	24	29	31	34	30	0	1	1	0	6,3	0,1
Verzinkte u. verbl. Bleche . . . . .	2	2	7	7	5,1	5,0	2	1	0	0	0,0	—
Radreifen usw. . . . .	0	0	0	0	0,0	0,0	1	1	1	1	1,4	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	316	529	635	745	579	520	140	117	119	194	298	232
A + B insgesamt . . . . .	402	587	741	853	750	624	268	223	194	271	356	283
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	20	34	56	69	57	...	34	41	40	43	55	...

\*) Einschließlich Gußwaren erster Schmelzung.

\*) Ohne Eisenschwamm. \*) Einfuhr nur Manganerze. \*) 1938 = Stahlröhren einschl. Vormaterial für Röhren, ab 1953: Vormaterial einschl. Blöcke. Quellen: UN-Statistik, Genf, u. a. \*) Vorl. Angaben

## Schweiz

Bevölkerung: 5 117 000

Fläche: 41 295 qkm

Einwohner je qkm: 124

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956 <sup>1)</sup>	1957	1957			
								1.Quart	2.Quart	3.Quart	4.Quart
Eisenerzförderung . . .	1000 t	129	105	102	129	131	..	16	17	18	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	0,1	12	12	14	14	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kokserzeug. d. Gaswerke .	1000 t	498	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohelsenerzeugung insges. dav. Gießereirohisen . .	1000 t	—	41	35	54	41	...	5,0	13,5	14,5	...
dav. i. Elektroofen erzeugt	"	—	41	35	54	41	..	5,0	13,5	14,5	...
"	"	—	41	35	54	41	..	5,0	13,5	14,5	...
Rohstahlerzeugung . . . .	1000 t	5	145	138	154	159	...	48	50	56	...
Rohblöcke . . . . .	"	10	12	12	12	12	..	5	5	7	..
Stahlguß . . . . .	"	10	12	12	12	12	..	5	5	7	..
Insgesamt . . . . .	1000 t	15	157	150	166	171	...	53	55	63	..
dav. Elektrostahl . . . .	1000 t	15	157	150	166	171	...	53	55	63	..
Walzstahlfertigerzeugung Stabstahl, Bandstahl. . .	1000 t	71	145	177	219	232	...	62,5	67,5	69,0	..
Walzdraht und . . . . .	"										
Bleche . . . . .	"										
Stahlröhren . . . . .	1000 t	..	12	14	16	25	...	8,0	8,5	9,0	...
Fertiger Stahlguß . . . .	"	10	12	12	12	12	..	3,0	3,0	4,0	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	7 043	13 465	13 180	13 068	15 288	15 888	3 271	4 055	4 822	3 388
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	2 190	2 160	2 063	2 030
Gesamtausfuhr . . . . .	Mill. Fr.	1 320	5 160	5 264	5 616	6 195	6 702	1 618	1 638	1 640	1 807
Wohnbevölkerung . . . .	1000	4 192	4 877	4 923	4 977	5 039	..	..	..	..	..
Arbeitslose, I Ø bzw. Qu.E.	1000	52,6	5,0	4,3	2,7	3,0	2,0	1,0	0,5	0,7	4,7
Währungskurse . . . . .	1 Fr = US-Cts.	22,87	23,32	23,38	23,34	23,34	23,27	23,27	23,27	23,27	23,27

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1953	1954	1955	1956	1957 10 Mon.	1938	1953	1954	1955	1956	1957 10 Mon.
Eisenerze . . . . .	50	58	66	74	62	58	134	106	129	111	137	102
Steinkohlen . . . . .	1 916	1 443	1 828	1 881	2 251	2 192	0	3	—	13	2	4
Koks . . . . .	887	602	662	632	664	670	0	3	6	8	8	2
Schrott . . . . .	2	9	12	29	23	12	77	3	4	3	2	4
A Roheisen u. Rohstahl	96	55	136	158	189	145	1	1	3	4	6	7
Rohblöcke u. Halbzeug . .	17	23	44	62	81	51	0	0	0	0	0	0,0
Eisenbahnoberbaustoffe . .	25	47	39	37	53	52	0	0	0	0	0	0,0
Rundstahl, geschm. oder warmgew. . . . .	43	38	55	81	83	62	0	2	1	0	0	0,2
Flach- u. Quadratstahl geschm. oder warmgew. . .	3	7	6	9	12	11	0	0	0	0	0	0,1
Sonst. Form- u. Stabstahl . .	47	59	79	104	130	130	0	0	0	0	0	4,0
Walzdraht . . . . .	8	19	34	40	37	31	0	—	—	0	0	0,0
Grob-, Mittelbleche, roh, verzinkt usw. . . . .	24	53	82	106	139	144	0	0	0	3	0	0,4
Dekap. Bleche unter 3 mm .	15	24	46	86	89	76	0	0	0	0	1	0,1
Dynamobleche . . . . .	4	8	10	19	18	16	0	—	—	0	0	0,0
Wellbleche . . . . .	1	2	2	3	2	2,1	0	—	—	0	0	0,0
Sonstige Bleche, roh und überzogen . . . . .	27	52	61	58	54	54	0	1	0	0	0	0,2
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	214	332	458	605	698	629	1	3	1	3	2	5
A + B insgesamt. . . . .	313	386	595	762	887	774	2	3	4	8	7	12

) Teilw. geschätzte Zahlen.

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

## Türkei

Bevölkerung: 24 797 000

Fläche: 787 119 qkm

Einwohner je qkm: 32

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1957 <sup>1)</sup>				
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	77	497	586	874	934	950	48	46	40	45	...
Manganerzförderung <sup>2)</sup> . . . . .	"	2,2	89,8	47,1	50,1	60,8	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung (roh) . . . . .	1000 t	2 589	5 654	5 714	5 507	5 889	6 200	530	464	510	545	...
Kokserzeug. (Hüttenkoks) . . . . .	"	85	611	633	582	585	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung (roh) . . . . .	"	158	1 641	2 101	2 417	3 010	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	—	213	196	201	217	...	17	17	19	16	...
davon: Stahlisen, Thomas	"	—	160	156	147	152	...	12	12	13	10	...
" Haematit	"	—	42	29	35	39	...	3,2	3,2	6,0	4	...
Gieß. Roheis., Phosp.	"	—	—	—	—	—	...	—	—	—	—	...
" Haematit	"	—	9	12	17	25	...	2,0	1,6	2,9	1,9	...
Spiegeleisen . . . . .	"	—	1	—	1	1	...	—	—	—	—	...
Ferromangan . . . . .	"	—	2	—	1	1	...	—	—	—	—	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	—	163	168	188	192	...	14	11	13	...	...
Rohblöcke . . . . .	"	—	0	1	0	1	...	—	—	—	—	...
Stahlguß . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	—	—	—	—	...
Insgesamt: . . . . .	1000 t	—	163	169	188	193	...	14	11	13	...	...
davon: Siemens-Martin-St.	1000 t	—	163	168	187	192	...	14	10	13	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	—	0	1	1	1	...	0,1	0,1	—	—	...
Walzstahlfertigerzeug. insg. . . . .	1000 t	—	146	138	146	156	...	15	8,7	13,4	...	...
davon: Eisenb.-Oberbaust.	"	—	10	—	10	5	...	—	—	1,0	...	...
Träger u. Formstahl	"	—	37	40	32	42	...	4,2	3,1	4,6	...	...
Stabstahl <sup>3)</sup> . . . . .	"	—	65	68	80	84	...	8,2	3,6	5,5	...	...
Bandstahl . . . . .	"	—	11	12	2	—	...	—	—	—	...	...
Grobbleche ü. 3 mm	"	—	8	5	7	9	...	1,0	0,9	0,9	...	...
Feinbleche u. 3 mm	"	—	14	14	15	16	...	1,0	1,1	1,4	...	...
Gußröhren . . . . .	1000 t	—	7	11	...	...	...	—	—	—	—	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	312	1 201	1 398	1 583	1 546	1 850	156	164	175	176	...
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. t	—	26,5	58,8	178,6	305,6	305,0	29,0	27,5	28,0	28,0	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	17,1	22,5	22,9	24,1	24,8	25,4	...	...	...	...	...
Währungskurse <sup>3)</sup> . . . . .	1 £ T =	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	US-Cts.	179,365	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					1957	Ausfuhr					1957
	1938	1953	1954	1955	1956	1. Hj.	1938	1953	1954	1955	1956	1. Hj.
Eisenerze . . . . .	—	0	—	—	—	—	—	112	171	342	239	270
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	3	67	40	32	36	14
Steinkohlen . . . . .	87	0	—	—	—	...	342	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	37	—	—	—	—	...	—	—	—	—	—	...
Schrott . . . . .	—	0	—	—	0	0 0	1,0	11	3	3	4	4
A Roheisen . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	5
Ferrolegierungen . . . . .	—	0,2	1,0	0,1	0,7	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke und Halbzeug . . . . .	4,6	—	—	—	1,7	—	—	—	—	20	...	—
Schienen . . . . .	25,8	11,3	3,1	12,6	11	4	—	—	—	—	...	—
Schwellen . . . . .	0,1	17,1	1,0	3,6	1,5	—	—	—	—	—	...	—
Stab- und Formstahl . . . . .	105,1	157,1	75,8	110	35	9	—	—	—	—	...	—
Bandstahl . . . . .	—	2,1	1,3	1,8	5,5	—	—	—	—	—	...	—
Bleche über 3 mm . . . . .	—	13,5	9,2	6,8	3,1	2	—	—	—	—	...	—
Bleche unter 3 mm . . . . .	—	10,1	6,2	3,4	5,9	2	—	—	—	—	...	—
Weißbleche . . . . .	—	33,7	38,7	27,3	18	9	—	—	—	—	...	—
Verzinkte Bleche unter 3 mm . . . . .	—	—	10,8	4,6	4,0	—	—	—	—	—	...	—
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	169,3	261	129	163	85,7	26	—	—	—	20	—	—
A + B insgesamt: . . . . .	169,3	261	129	163	86	26	—	—	—	—	—	—
Stahlröhren und Verb.-Stücke . . . . .	22,2	24	12	31	41	5	—	—	—	...	...	...
Gußröhren und Verb.-Stücke . . . . .	—	22	23	6,1	4,7	—	—	—	—	...	...	...
Gezogener Draht . . . . .	2,5	4,1	3,4	10	5,9	3	—	—	—	...	...	...
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	2,0	4,7	3,3	—	2,1	1	—	—	—	...	...	...
Drahtseile und Ketten . . . . .	1,2	1,9	1,2	...	...	—	—	—	—	...	...	...
Nägel, Schrauben, Niete . . . . .	4,9	6,3	6,3	...	...	—	—	—	—	...	...	...
Sonstige Erzeugnisse . . . . .	8,4	...	...	...	...	—	—	—	—	...	...	...

<sup>1)</sup> Monatszahlen nur staatliche Grubendie Erzeugung der Hüttenkokereien betrug 1947 = 103 Mill. cbm. <sup>2)</sup> Ab 1956 einschl. Walzdraht (1100 t)<sup>3)</sup> Ab 10. September 1946 mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte Parität.<sup>4)</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.

## Finnland

Bevölkerung: 4 333 000

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1957				1958
									Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung <sup>1)</sup>	1000 t	103	250	259	386	478	478	...	...	...	...	...	...
Kohleford., Kokserz.	1000 t	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung <sup>2)</sup>	1000 t	27,5	97,0	67,1	74,6	114,8	103,0	129	10,5	11,6	10,3	10,3	11,4
dav. Stahleisen, Haem.	"	...	35,5	26,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheis.	"	...	61,5	41,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung													
dav. Rohblöcke	1000 t	72,8	139,2	137,6	165,7	175,3	185,4	198	19,0	19,6	17,5	17,6	18,3
Stahlguß <sup>3)</sup>	"	4,0	8,2	8,9	11,4	11,5	11,6	12	1,2	1,3	1,1	0,9	1,2
insgesamt	1000 t	76,5	147,3	146,5	177,1	186,9	197,0	210	20,2	20,9	18,6	18,5	19,5
dav. Thomasstahl	"	—	2,0	2,9	1,0	0,8	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	41,7	38,0	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	...	18,8	...	...	...	...
dav. Eisenbahnober-													
baumstoffe	"	16,1	20,4	25,2	6,6	26,0	24,3	...	13,8	...	...	...	...
Träger-u. Formst.	"	63,0	89,0	60,6	105,4	126,9	139,0	...	3,9	...	...	...	...
Walzdraht	"	18,0	26,8	25,4	32,4	24,8	17,0	...	1,1	...	...	...	...
Bandstahl	"	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Bleche	"	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Halbzeug z. Verkauf	1000 t	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	"	20,0	11,2	10,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gußstücke	"	4,0	8,2	8,9	11,4	11,5	11,6	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill.kWh	3 108	4 769	5 403	5 694	6 828	6 804	7 704	703	720	732	677	738
Gaserzeugung (Gasw.)	Mill.cbm	30,9	35,7	51,6	51,4	43,4	47,8	57,0	3,2	5,4	5,5	5,8	5,2
Erölgewinnung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wohnbevölkerung	Mill.	3,7	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,33	...	...	...	...	...
Arbeitslose J.-Ø	1000	...	2,4	5,7	2,6	1,56	2,2	5,34	5,3	9,0	11,3	12,7	10,0
Währungskurse	Finnmark US-Cts.	...	0,4348	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						Ausfuhr					
	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1938	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerze	2	22	107	142	145	180	—	8	169	281	400	...
Steinkohlen	1530	1701	1 697	2 076	1 995	2 403	—	—	—	—	—	...
Anthrazit		1124	97	134	...	...	—	—	3	0	...	...
Koks	248	201	480	431	515	460	—	—	—	—	—	...
Schrott	12,0	32,2	50	67	80	...	—	2	1	1	...	...
A. Roheisen	29,0	6,4	50,4	7,7	6,6	5,4	13	3,1	1,0	15,6	1,9	28
Spiegeleisen und Ferro-Mn.	...	1,2	1,6	1,8	4	...	—	—	—	—	—	
Bolblöcke u. Halbzeug	18,1	17,5	52,8	30,1	27	48	—	0,2	0,0	5,8	6	1
Schienen	10,4	13,5	1,0	0,8	—	2	—	0,1	0,0	0,0	—	...
Schwellen, Laschen usw.	1,4	1,0	0,3	0,0	—	...	—	0,0	0,0	0,0	—	...
Form-u. Stabstahl	66,4	40,1	95,0	114,6	110,8	98	—	6,1	1,5	1,6	1	1
Bandstahl		5,9	19,5	20,1	19		—	0,1	—	0,0	—	...
Draht, gewalzt od. gezogen	4,9	1,2	5,1	4,2	8	...	—	0,0	0,0	0,0	—	...
Grob- u. Mittelbleche	21	52,6	88,3	81,5	165,3 (8) (24)	201	—	0,0	0,0	0,0	—	...
Feinbleche, unter 3 mm	32	13,8	46,4	41,7			—	—	0,0	0,0	—	...
Weißbleche		3,2	5,5	7,8			—	0,0			—	...
Verzinkte Bleche		8,2	15,0	20,0			—	0,0			—	...
Sonst. Bleche		1,7	2,7	3,6			—	0,1			—	...
B. Walzstahlfertigerz. zus.	153,7	158,5	331,6	324,8	362	...	...	6,6	1,6	7,4	7	2
A + B insgesamt	182,7	166,1	383,6	334,3	373	...	...	9,6	2,7	23,1	9	30
Ferrolegerungen	0,9	2,1	1,7	2,3	4,0	...	...	2,4	—	0,0	...	...
Stahlröhren u. Verb.-Stücke	24,0	22,4	38,5	42,4	51	...	—	—	—	0,0	...	...
Gußröhren u. Verb.-Stücke		...	0,8	2,4	1,5	...	—	—	0,0	0,0	...	...
Räder, Reifen, Achsen	1,7	1,2	1,4	1	—	...	—	—	—	...	...	...
Drahterzeugnisse		2,8	0,7	1,1	...	...	...	...	...	...	...	...
Schraub., Bolz., Muttern	1,9	0,7	0,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Pyrit-Erzeugung <sup>2)</sup> Fertiger Guß <sup>3)</sup> Ab 1954 einschl. Ferrolegerungen.

Quellen: UN-Statistik, DKBL Essen, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, British Iron and Steel Federation.

## Jugoslawien

Bevölkerung: 17 886 000

Fläche: 256 880 qkm

Einwohner je qkm: 70

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957*	1957				1958
								Sept.	Ok.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	607	795	1 111	1 399	1 725	1 872	121	161	158	113	113
Manganerzförderung . . .	„	3,8	10,0	9,2	11,0	11,6	12	0,9	0,8	0,8	0,8	„
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	450	925	988	1 137	1 232	1 224	97	99	99	106	102
Kokserzeugung . . .	„	—	296	404	731	923	—	86	87	—	—	—
Braunkohlenförderung . . .	„	5 287	10 321	12 675	14 070	15 869	16 704	1 328	1 412	1 389	1 588	1 539
Roheisenerzeugung insg. .	1000 t	75	270	356	514	631	646	61	56	67	67	68
dav. Stahleisen . . .	„	—	233	331	465	571	593	—	—	—	—	—
Gießerei-Roheisen . . .	„	—	37	25	49	60	53	—	—	—	—	—
Elektro-Ferrolegerungen .	1000 t	12	10,6	11,6	16,6	15,6	18,6	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke . . .	„	225	499	600	779	864	1 022	—	—	—	—	—
Flussigstahl für . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlguß . . .	„	2	16	16	27	21	27	—	—	—	—	—
Insgesamt . . .	1000 t	227	515	616	806	885	1 049	86	83	81	109	85
dav. Siemens-Martin-Stahl .	„	224	495	588	758	830	987	—	—	—	—	—
Elektro-Stahl . . .	„	3	20	28	47	55	62	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigergzeugung insgesamt	1000 t	—	377	532	578	514	—	53	62	—	—	—
dav. Eisenbahnoberbaustoffe	„	—	39	48	60	43	—	1,6	2,7	—	—	—
Formstahl . . .	„	—	40	106	105	26	—	1,1	2,6	—	—	—
Stabstahl . . .	„	—	111	117	190	211	—	24	28	—	—	—
Röhrenvormaterial . . .	„	—	43	47	22	32	—	5,9	5,6	—	—	—
Walzdraht . . .	„	—	28	41	56	46	—	4,7	5,6	—	—	—
Bandstahl . . .	„	—	7	7	9	27	—	2,2	3,2	—	—	—
Grob- u. Mittelbl. . .	„	—	63	72	79	70	—	7,2	8,1	—	—	—
Feinbleche . . .	„	—	46	45	62	59	—	5,8	6,0	—	—	—
Fertiger Stahlformguß . .	1000 t	—	10,7	12,3	14,1	13,7	—	1,3	1,4	—	—	—
Eisen- u. Temperguß . . .	„	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schmiedestücke . . .	„	0,4	4,8	8,0	17,0	16,5	—	1,3	1,5	—	—	—
Stahlröhren . . .	„	—	14,8	23,0	34,8	38,2	—	6,1	6,1	—	—	—
Kaltgew. Bleche . . .	„	—	5,6	7,7	9,2	9,6	—	1,3	1,6	—	—	—
Gezogener Draht . . .	„	—	25,3	33,0	43,8	42,9	—	4,2	4,4	—	—	—
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	1 090	2 982	3 440	4 344	5040	6 250	509	575	591	643	629
Gaserzeugung (Gasw) . .	Mill. cbm	—	24,3	24,7	25,9	26,6	26,6	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
Erdölgewinnung . . .	1000 t	1,1	171,7	216,3	257,2	293,7	396	33,9	35,1	34,0	33,5	37,0
Wohnbevölkerung . . .	Mil.	15,38	17,05	17,34	17,64	17,89	18,1	—	—	—	—	—
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	1953	Einfuhr		1954	1955	1956	1957	Ausfuhr		1954	1955	1956	1957
			1938	1953	1954	1955	1956	10 Mon.	1938	1953	1954	1955	1956	10 Mon.
Eisenerze . . .	—	—	—	—	—	7	34	53	374	4	16	—	—	33
Manganerze . . .	8	4	11	9	17	17	14	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . .	234	445	614	1 003	1 422	—	—	—	0,6	92	11	0	53	—
Koks einschl. Koksgros . .	241	240	218	118	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott . . .	35	4	76	22	22	—	56	—	—	0	1	—	1	—
Roheisen . . .	15,7	11,8	28,7	0,5	10,6	—	11	—	—	—	—	15,9	16,6	—
Ferrolegerungen . . .	0,8	0,1	0,2	0,4	0,6	—	—	—	7	4,6	4,5	9,1	6,9	8
Halbzeug . . .	14,6	4,7	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	82,1	36
Eisenbahnoberbaustoffe . .	4,1	0,9	0,1	1,6	0,4	—	—	—	—	—	0,0	0,9	3,6	1
Formstahl . . .	6,9	4,7	6,8	12,8	3,4	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—
Stabstahl einschl. . .	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	54
Betonstahl . . .	15,7	20,6	60,3	18,4	6,9	—	—	—	—	—	7,5	7,6	45	—
Walzdraht . . .	2,8	1,9	2,4	2,1	0,0	—	—	—	—	—	—	0,0	0,1	—
Bandstahl, warmgew. . .	2,0	1,7	1,6	2,0	2,8	10	—	—	—	—	0,0	—	—	—
Bleche . . .	8,8	27,0	45,6	29,5	42,7	88	—	—	—	0,4	0,8	6,2	9,3	4
Weißbleche . . .	4,6	5,5	3,5	4,4	8,3	12	—	—	—	—	—	0,2	—	—
Radreifen, Räder, . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Achsen usw. . .	2,1	(11,5)	(3,6)	(6)	(4)	(5)	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigergz. insg. .	61,6	66,9	120,3	70,9	65	125	—	—	—	0,4	8,3	14,9	140,9	95
Stahlröhren . . .	7,5	22,7	12,3	9,4	4,8	8	—	—	—	0,0	—	4,5	11,0	24
Gußröhren . . .	0,4	2,6	0,6	1,2	0,0	—	—	—	—	—	—	0,7	10,6	3
Guß- u. Schmiedestücke . .	—	1,3	1,4	2	1	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—
Gezogener Draht . . .	1,0	2,8	7,0	3,7	6,6	11	—	—	—	—	—	0,7	0,9	1

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

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill.	4 949	11 790	19 540	11 925	118 591	101 819	132 288	142 243	198 552
Gesamt-Ausfuhr . . .	Dinar	5 047	7 930	9 184	73 953	55 794	72 113	76 976	97 011	118 140
Gesamt-Einfuhr . . .	Mill.	114,8	235,8	390,8	373,0	395	339	441	474	661
Gesamt-Ausfuhr . . .	\$	116,1	158,6	183,7	246,5	186	240	257	323	394

\*) Abwertung des Dinars von 50 auf 300 Dinar für 1 Dollar. \*) Teilw. vorl. Zahlen

# Portugal

Bevölkerung: 8 909 000

Fläche: 92 150 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 97

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1957				
							Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	0,7	108	184	234	283	30	25	24	18	16
Manganerzförd. . . . .	"	0,5	9,6	4,0	3,2	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	"	308	432	404	414	498	42	43	44	42	43
Braunkohlenförderung . . . . .	"	18	65	88	146	184	17	15	15	14	15
Kokserzeugung (Gaskoks) . . . . .	"	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Sichtbarer Stahlverbrauch . . . . .	1000 t	172	273	283	308	...	...	...	...	...	...
" je Kopf . . . . .	kg	23	31	32	35	...	...	...	...	...	...
Eisen- u. Tempergußzeug . . . . .	1000 t	...	25	26	27	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	426	1 659	1 884	2 166	2 162	162	156	165	170	189
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . . .	Mill. cbm	13	56	58	64	65	3,7	3,8	5,3	6,1	6,9
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	537	...	...	...	...	...	...
Index der Lebenshaltung . . . . .	1953=100	...	99	99	102	104	104	104	105	107	105
Index der Großhandelspreise . . . . .	"	35	95	95	98	100	100	99	100	101	98
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	7 506	8 693	8 765	8 837	8 809	...	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	16,6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nationaleinkommen . . . . .	Mrd. Esc.	13,9	46,2	48,0	51,1	...	...	...	...	...	...
Währungskurse . . . . .											
Escudo = US-Cts. . . . .		4,435	3,478	3,478	3,478	34,78	34,78	34,78	34,78	34,78	34,78

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr				10 Mon. 1957	Ausfuhr				10 Mon. 1957
	1938	1954	1955	1956		1938	1954	1955	1956	
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	1,0	106	168	240	325
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	4	6	4	8
Schwefelkiesabbrände . . . . .	—	—	—	—	—	97	16	—	189	281
Steinkohlen . . . . .	1 120	445	485	455	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	29	20	21	19	19	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	0,5	4,8	3,0	2,8	2	21	10	34	24	35
Roheis., Ferroleg. u. Blöcke . . . . .	9,1	28	29	22	22	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaumaterial . . . . .	6,2	6,6	4,0	5,2	3	—	—	—	—	—
Form- und Stabstahl . . . . .	...	92	107	123	106	—	1	3	2	2
Bandstahl und Röhrenstr. . . . .	...	15	16	24	16	—	—	—	—	—
Walzdraht . . . . .	...	23	24	19	23	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	...	33	26	29	39	—	—	—	—	—
Weißbleche . . . . .	...	29	32	22	33	—	—	—	—	—
Stahlrohren u. Fittings . . . . .	5,8	13	12	6,1	5	—	—	—	—	—
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	1,0	0,9	1,7	3,3	—	—	—	—	—	—
Vorstehende zusammen . . . . .	...	241	252	253	247	...	1	3	2	2
Draht- u. Drahterzeugnisse . . . . .	15	6,2	6,6	7,0	8	—	—	—	—	—
Drahtseile . . . . .	0,6	0,4	0,4	0,1	—	—	—	—	—	—
Gußrohren . . . . .	3,0	1,0	0,9	0,8	—	—	—	—	—	—
Sonstige Gußstücke . . . . .	0,3	0,5	...	...	—	—	—	—	—	—
Übr. gewalzte oder geschm. Erzeugnisse . . . . .	87	4,8	4,9	5,2	...	—	—	—	—	—

## Wert der Gesamttein- und -ausfuhr in Landeswährung und \$

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Escudos	2 304	7 882	9 491	9 991	9 547	10 084	11 452	12 725	14 394
Gesamt-Ausfuhr) . . . . .		1 142	5 341	7 561	6 845	6 284	7 297	8 189	8 621	8 276
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	101,4	274,1	330,1	347,5	332,1	350,4	398	441	501
Gesamt-Ausfuhr . . . . .		50,3	185,8	263,0	238,1	219,6	253,7	285	300	288

) Vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Einschl. Azoren und Madeira. <sup>3)</sup> Einschl. Schiffsbedarfs.

## Spanien

Bevölkerung: 29 431 000

Fläche: 503 061 qkm

Einwohner je qkm: 59

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1957				
							Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 545	3 096	3 708	4 401	4 404	456	509	438	492	...
Manganerzförderung . . . . .	"	1,3	33	43	32		3,6	3,4			
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	5 649	12 397	12 426	12 851	13 990	1 214	1 174	1 186	1 176	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	166	1 755	1 828	1 935	2 510	220	213	227	239	...
Kokerzeugung . . . . .	"	571	1 224	1 452	1 597		162	153			
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	436	881	963	925	890	73	73	75	...	...
davon: Stahleisen . . . . .	"	370	691	755	729		...	...	...	...	...
Gießereirohisen . . . . .	"	65	178	201	186		...	...	...	...	...
Sonst. Sorten . . . . .	"	1,7	11,8	7,5	10		...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	.	.	1 153	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	.	.	60	...	...	...	...	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	574	1 100	1 212	1 243	1 320	110	106	113	...	...
davon: Siemens-Martin-											
Stahl . . . . .	1000 t	438	690	770	769	...	...	...	...	...	...
Bessemerstahl . . . . .	"	130	237	242	222	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	6	178	201	252	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	1000 t	379	631	721	737	...	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	"	14	72	83	71	...	...	...	...	...	...
Formstahl . . . . .	"	75	98	105	112	...	...	...	...	...	...
Stab- u. Profilstahl . . . . .	"	81	13	26	27	...	...	...	...	...	...
Rundstahl . . . . .	"	.	183	204	221	...	...	...	...	...	...
Walzdraht . . . . .	"	46	43	49	61	...	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Streifen . . . . .	"	13	32	34	35	...	...	...	...	...	...
Flachstahl <sup>1)</sup> . . . . .	"	.	26	33	25	...	...	...	...	...	...
Grobbleche, über 3 mm . . . . .	"	103	90	104	103	...	...	...	...	...	...
Schwarzbleche . . . . .	"	.	16	18	20	...	...	...	...	...	...
Feinbleche, geglätt u. pol. . . . .	"	47	40	39	43	...	...	...	...	...	...
Weißbleche . . . . .	"	.	14	19	16	...	...	...	...	...	...
Verzinkt. Bleche u. sonst. . . . .	"	.	5	6	5	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 749	10 476	12 432	13 920	14 700	1 241	1 235	1 304	...	...
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm.	142	322	317	335	342	22,3	24,1	30,3	31,6	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	25,3	28,8	29,0	29,2	29,4					
Arbeitslose . . . . .	1000	500	123	112	106		76	79	...	...	...
Währungskurse <sup>1)</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					1957 1. Hj.	Ausfuhr					1957 1. Hj.
	1951	1953	1954	1955	1956		1951	1953	1954	1955	1956	
Eisenerze . . . . .	228	274	368	257	288	64	1550	1469	1179	2136	3 259	1 735
Manganerze . . . . .	6	1,9	12	29	0	3	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen u. Briketts . . . . .	330	781	704	513	330	...	113	38	32	...	81	...
Koks . . . . .	84	219	126	111	4	...	0	—	—	2	104	44
Schrott . . . . .	49	33	58	64	85	37	0	0,8	—	...	...	—
Roheisen in Gußmasseln . . . . .	2,8	1,2	2,0	1,5	1,3	2	40	48	20	23	14	1
Ferromangan . . . . .	0,9	5,5	3,4	...	0,2	—	—	—	—	—	—	—
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	0,3	1,0	0,3	2,3	0,6	—	—	—	—	—	—	—
Masseln, Blöcke od. Luppen . . . . .	1,3	—	0,0	0,2	...	—	0,0	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	2,4	4,7	4,9	10	18	13	0,4	0,0	—	—	—	—
Stabstahl . . . . .	6,5	3,3	13,8	12	97	...	2,4	0,1	0,0	...	0,0	...
Spezialstahl . . . . .	1,2	5,4	5,4	2,4	2,8	59	0,0	—	0,0	—	0,1	...
Bandstahl, warmgew. . . . .	—	0,0	0,8	3	2,1	...	0,0	—	—	—	—	...
Grob-, Mittel- u. Feinbleche . . . . .	12,6	31,1	66,7	110	...	...	0,2	0,0	0,0	...	0,0	...
Weißbleche . . . . .	1,0	16,1	7,0	21	41	26	0,2	—	—	—	—	...
Sonst. Bleche . . . . .	0,6	1,1	0,7	0,4	...	—	0,0	0,0	0,0	...	—	...
Stahlröhren u. Verb.-St. . . . .	3,4	5,5	3,9	28	...	10	0,3	0,2	0,4	...	—	...
Rollendes Eisenbahnzeug . . . . .	2,4	0,9	1,0	4,6	...	—	—	—	—	—	—	...
Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	31	68	104	192	...	108	3,5	0,3	0,4	...	—	...

<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: 28 180 000

Fläche: 311 730 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Einheit	1933	1954	1955	1956	1957	Aug.	Sept.	1957 Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	947	1 575	1 856	1 973	1 994	165	156	168	163	149
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	38 104	91 619	94 476	95 149	94 100	7 944	7 770	8 421	8 066	7 359
Kokserzeugung (Hüttenk.)	"	2 523	8 521	10 055	10 508		929				
Steinkohlenbrik.-Herst. . . . .	"	223									
Braunkohlenförderung . . . . .	1000 t	10	5 909	6 045	6 180	5 950	499	501	546	553	535
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	2 663	3 112	3 506	3 684	320	300	313	294	312
Stahlisen . . . . .	"	746		2 609	2 895		259	250	253		
Gießereihoisen . . . . .	"	104		458	547		55	45	55		
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn. . . . .	"	29		45	64		6	5	5		
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	1 441	3 949	4 426	5 014	5 304	438	435	460	441	462
Rohblöcke . . . . .	"	1 422		4 182	4 751		416	413	437		
Fertig. Stahlguß . . . . .	"	19		244	263		22	22	23		
Thomasstahl u. Bess. . . . .	1000 t			10	9		1	1	2		
SM-Stahl . . . . .	"	1 402		4 114	4 677		407	403	426		
Elektrostahl . . . . .	"	39		303	328		30	31	32		
Walzstahlfertigerz. . . . .	1000 t	1 127	2 723	3 095	3 414		293	290	302		
Eisenbahnoberbau . . . . .	"	153	342	391	418		31	28	33		
Formstahl . . . . .	"	96		466	512		49	45	50		
Stabstahl . . . . .	"	397		810	846		66	75	72		
Walzdraht . . . . .	"	119		251	273		19	22	24		
Röhrenvormaterial <sup>2)</sup> . . . . .	"	52		103	127		7	10	10		
Bandstahl . . . . .	"	64		140	142		4	10	11		
Bleche, über 3 mm . . . . .	"	120		385	545		62	57	54		
Bleche, unter 3 mm . . . . .	"	103		244	294		36	36	41		
Sonst. Walzerzeugn. . . . .	"	23		235	257		19	7	7		
Roll. Eisenbahnzeug . . . . .	"		98	70							
Schmiedestücke . . . . .	"	26		177	202		18	18	18		
Halbzeug für Export . . . . .	"	3		14	42		6	6	5		
Eisen- u. Temperguß . . . . .	1000 t		163	698	791						
Index der Ind.-Prod. . . . .	1953 = 100	26	111	124	135						
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	3 977	15 469	17 751	19 495	21 156	1 673	1 719	1 942	2 005	2 111
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	170	3 560	4 230	4 476						
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	507	184	180	184	181	15,3	14,9	15,4	14,9	15,3
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	34 682	26 761	27 278	27 819	28 180					

## Außenhandel in 1000 t

		Einfuhr					Ausfuhr				
		1938	1948	1954	1955	1956	1938	1948	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	652	.	4 105	4 408		4 776	12	.	.	.	—
Manganerz . . . . .	64	.		241		242		.	.	.	—
Steinkohlen <sup>1)</sup> . . . . .	113	.	.	.			11 870	24 663	26 207*	28 000*	
Koks . . . . .	67	.	.	—		—	278	1 814	1 927	2 240	2 233
Braunkohlen u. Brik. . . . .	9	.	.					4 261	.	.	
Schrott . . . . .	427	.	.	.			0	.	.	.	
Roheisen u. Ferroleg. . . . .	6	.	.	13		22	11	.	.	8	49
Blöcke u. Halbzeug . . . . .	26	.	.	—		—	5	.	.	—	46
Oberbaumaterial . . . . .	—	.	.	—		—	42	.	.	89	89
Form- u. Stabstahl . . . . .	4	.	.	20		19	104	.	.	95	117
Bandstahl . . . . .	1	.	.	—		—	41	.	.	—	—
Walzdraht . . . . .	—	.	.	5		3	7	.	.	2	3
Bleche . . . . .	5	.	.	98		126	43	.	.	5	134
Stahlröhren . . . . .	1	.	.	6		7	38	.	.	29	40
Sonst. Walzerzeugn. . . . .	2	.	.	—		—	21	.	.	17	22
Walzstahl insgesamt . . . . .	39	.	.	129		155	326	.	.	237	451

\*) Geschätzte Zahlen.

<sup>2)</sup> 1938 nur nahtlose Röhren. <sup>3)</sup> Einschl. Briketts.

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



## Tschechoslowakei

Bevölkerung: 13 353 000

Fläche: 127 827 qkm

Einwohner je km: 104

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1. Hj.	Juli	1957 Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	1 653	1 986	2 133	2 780	1 407	217	225	230	243
Manganerzförderung . . . . .	"	105	201	201	...	84	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	15 836	22 135	23 411	26 100	11 992	2 024	...	1 965	2 050
Kokserzeugung . . . . .	"	2 766	6 350	6 650	7 450	3 770	625	611	612	...
Steinkohlenbr.-Herst. . . . .	"	440	...	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	16 027	40 752	46 299	50 900	24 572	4 412	4 458	4 244	4 463
Braunkohlenbr.-Herst. . . . .	"	199	...	...	...	...	...	...	...	...
Belegschaft Steinkohl.-Bergbau insgesamt . . . . .	Anzahl	46 828	...	...	...	...	...	...	...	...
dar. unter Tage . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Braunk.-Bergb. insg. . . . .	Anzahl	26 485	...	...	...	...	...	...	...	...
Schichtleistung je M. . . . .	kg	1 116	...	...	...	...	...	...	...	...
im Steinkohlenberg- bau unter Tage . . . . .	"	1 460	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	1 323	2 982	3 282	3 550	1 762	290	287	304	302
dav. Stahlisen . . . . .	"	1 155	2 691	2 959	...	1 582	...	...	...	...
Gieß.-Roheisen Spieg.- u. H.O. Fe.-Mn. . . . .	"	130	249	278	...	156	...	...	...	...
Rohtahlerzeugung . . . . .	1000 t	1 873	4 474	4 882	5 150	2 572	399	417	435	462
dav. Rohblöcke . . . . .	"	...	...	4 602	...	2 412	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	...	...	280	...	160	...	...	...	...
dav. Thomas-Stahl SM-Stahl . . . . .	1000 t	208	218	235	...	122	...	...	...	...
Elektrost. u. a. . . . .	"	1 665	3 708	4 046	...	2 118	...	...	...	...
Walzstahlfertigerz. *) . . . . .	1000 t	1 974	2 815	3 094	3 094	332	...	...	...	...
dav. Eisenb.-Oberb. Träger u. Formstahl . . . . .	"	90	263	327	...	161	...	...	...	...
Stabstahl . . . . .	"	587	592	649	...	358	...	...	...	...
Walzdraht . . . . .	"	85	569	626	...	329	...	...	...	...
Röhrenvornat. . . . .	"	—	188	198	...	105	...	...	...	...
Bandstahl . . . . .	"	—	255	275	...	...	...	...	...	...
Bleche ü. 3 mm . . . . .	"	212	217	223	...	...	...	...	...	...
Bleche u. 3 mm . . . . .	"	...	344	377	...	198	...	...	...	...
Sonst. Erzeugn. . . . .	"	...	243	250	...	150	...	...	...	...
Halbzeug z. Absatz . . . . .	1000 t	282	170	184	...	300	...	...	...	...
Eisen- und Temper- gußerzeugn. . . . .	1000 t	...	...	611	...	...	...	...	...	...
Index der ind. Prod. . . . .	1953 = 100	...	116	127	...	137	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	4 052	15 000	16 600	18 000	8 613	1 379	1 876	1 473	1 573
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	132	3 396	3 552	3 660	1 857	294	291	293	310
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	19,3	...	...	...	...	...	...	...	...
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	14 603	13 093	13 224	13 353	...	...	...	...	...

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr				1957 1. Hj.	Ausfuhr				1957 1. Hj.
	1936	1938	1955	1956		1936	1938	1955	1956	
Eisenerze . . . . .	555	1 011	...	3 902	2 440	74	203	...	—	—
Manganerze . . . . .	55	103	...	119	46	—	1	...	10	—
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	5
Roheisen u. Ferroleg. . . . .	29	13	...	193	90	13	40	...	15	2
Blöcke u. Halbzeug Oberbaumaterial . . . . .	0	26	...	18	17	8	74	...	166	102
Form- u. Stabstahl . . . . .	0	0	...	—	—	7	5	...	65	21
Walzdraht . . . . .	5	6	...	36	46	103	114	...	145	57
Bandstahl . . . . .	0	0	...	—	—	20	18	...	—	—
Bleche . . . . .	0	0	...	26	22	—	—	...	3	—
Stahlröhren . . . . .	5	2	...	81	78	52	65	...	126	37
Roll. Eisenbahnzeug . . . . .	1	4	...	10	5	81	77	...	183	72
Walzstahl insgesamt . . . . .	0	0	...	—	1	6	3	...	1	3
	11	38	...	171	169	277	356	...	639	292

\*) Geschätzte Zahlen. \*) Ohne 2200 Lignit. \*) Einschl. Halbzeug zum Absatz.  
 Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, BJSP, London u. a.

## Rumänien

Bevölkerung: 17 579 000

Fläche: 237 884 qkm

Einwohner je qkm: 74

	Einheit	1936	1938	1951*)	1952*)	1953*)	1954*)	1955	1956	1957 9 Mon.
Eisenerzförderung . .	1000 t	109	139	474	649	685	695	637	694	487
Manganerzförderung . .	"	34	60	.	.	181	274	390	235	198
Steinkohlenförderung .	1000 t	293	345	300	400	400	400	172	180	200
Kokserzeugung . . . .	"	63	86	150	260	312	310	144	256	...
Braunkohlenförderung .	"	1 672	2 097	3 500	4 800	5 000	5 100	5 913	6 281	...
Roheisenerzeugung . .	1000 t	96,9	133	350	390	456	432	570	533	510
dav. Stahleisen . . . .	"	66,0	.	...	...	...	...	...	408	384
Gieß.-Roheisen . . . .	"	30,9	.	...	...	...	...	...	175	126
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	226	277	644	695	716	627	766	782	640
dav. SM-Stahl . . . . .	"	177	.	...	...	...	...	...	685	553
Elektrostahl . . . . .	"	49	.	...	...	...	...	...	97	85
Bessemerstahl . . . .	"	—	.	...	...	...	...	...	...	—
Walzstahlfertigerzeug.	1000 t	245	318	523	607	...	502	565	523	401
dav. Eisenbahnober-										
baumstoffe . . . . .	"	17,7	.	.	.	.	.	.	57	47
Träger- u. Formst.	"	93,5	.	.	.	.	.	.	223	242
Stabstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . . .	"	55,9	.	.	.	.	.	.	68	.
Röhrenknüppel . . . .	"	—	.	.	.	.	.	.	1	—
Bandstahl . . . . .	"	12,7	.	.	.	.	.	.	14	11
Bleche über 3 mm . . .	"	22,6	.	.	.	.	.	.	46	38
Bleche unt. 3 mm . . .	"	36,8	.	.	.	.	.	.	59	48
sonst. Walzerzeug. . .	"	6,1	.	.	.	.	.	.	56	15
Halbzeug z. Verkauf . .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	36	26
Gußstücke . . . . .	"	4,9	.	.	.	.	.	.	70	49
Schmiedestücke . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	26	.
Stahlröhren . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	73	57
Stromerzeugung . . . .	kWh Mill.	957	1 148	2 500	3 000	3 400	3 800	4 300	4 900	...
Gaserzeugung (Natur)	Mill. cbm	.	.	.	.	3 500	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . .	1000 t	8 704	6 610	6 200	7 900	9 100	9 800	10 555	10 920	.
Wohnbevölkerung . . .	Mill.	19,5	15,8	16,4	16,6	17,0	17,3	...	17,6	17,9
Währungskurse . . . .	1 Lei US-Cts.	0,7079	0,7137	0,6667	...	...	...	...	...	...

## Ungarn

Bevölkerung: 9 906 000

Fläche: 93 011 qkm

Einwohner je qkm: 106

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957 Juni	1957 Juli	1957 Aug.	1957 Sept.	1957 Okt.
Eisenerzförderung . .	1000 t	297	353	350	277	25	27	26	27	27
Manganerzförderung . .	"	43	...	...	...	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung .	1000 t	1 042	2 692	2 371	2 280	192	215	212	203	227
Kokserzeugung . . . .	"	8 306	19 624	18 216	18 920	1 589	1 724	1 728	1 618	1 751
Braunkohlenförderung .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung . .	1000 t	335	855	744	768	64	73	72	80	75
dav. Stahleisen . . . .	"	305	...	...	...	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheisen . . . .	"	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	648	1 629	1 425	1 375	119	119	125	129	134
dav. Bessemerstahl . .	"	—	...	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl . . . . .	"	603	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	45	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug.	1000 t	386	883	791	...	81	80	77	83	..
dav. Eisenbahnober-										
baumstoffe . . . . .	"	54	.	.	.	.	.	.	.	.
Träger- u. Formst.	"	46	.	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl . . . . .	"	142	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . . .	"	22	218	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenknüppel . . . .	"	39	.	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche über 3 mm . . .	"	49	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche unt. 3 mm . . .	"	34	79	.	.	.	.	.	.	.
sonst. Walzerzeug. . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug z. Verkauf . .	1000 t	29	.	.	.	.	.	.	.	.
Gußstücke . . . . .	"	15	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmiedestücke . . . .	"	40	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlröhren . . . . .	"	39	.	.	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . .	Mill. kWh	1 399	5 423	5 194	5 450	439	467	488	495	530
Gaserzeugung (Natur)	Mill. cbm	.	545	452	409	.	34	34	33	35
Erdölgewinnung . . . .	1000 t	43	1 601	1 200	670	55	57	57	55	57
Wohnbevölkerung . . .	Mill.	9,2	9,8	9,8	9,8	.	.	.	.	.
Währungskurse . . . .	1 Forint US-Cts.	29,40	...	...	...	...	...	...	...	...

\*) Teilw. geschätzte Zahlen. Quellen: UN-Statistik, DKBL Essen u.a.

Bevölkerung: 200 200 000

Fläche: 22 270 600 qkm

Einwohner je qkm: 1

	Einheit	1936	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1957 1. Hj.
<b>Eisenerzförderung</b> (50—65% Fe) . . . . .	1000 t	27 900	35 569	39 700	45 732	50 000	60 000	64 300	71 862	78 036	84 000	41 278
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	4 641	4 589	4 743	4 938	„	2 478
davon: Ost . . . . .	„	100	1 000	800	800	„	„	„	„	„	„	„
Mitte . . . . .	„	„	„	„	1 570	1 650	1 830	1 900	2 190	„	„	„
Süd . . . . .	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
<b>Steinkohlenförderung</b> <b>Braunkohlenförderung</b>	1000 t	109200	169100	185225	202464	215009	224315	243681	276638	303700	324000	226020
davon: Ost . . . . .	„	17 600	66 407	75 864	79 464	85 856	96 107	103428	114611	125496	138000	„
<b>Kokserzeugung</b> . . . . .	1000 t	19 900	24 300	27 700	30 700	33 733	36 908	403 20	43 593	46 600	„	23 670
davon: Süd . . . . .	„	„	„	„	16 600	17 875	19 741	21 926	23 661	24 691	„	„
Ost . . . . .	„	„	„	„	11 800	14 100	15 400	16 300	17 897	„	„	„
<b>Roheisenerzeugung</b> . . . . .	1000 t	14 317	16 600	19 200	21 900	25 100	27 400	29 972	33 310	35 754	36 960	18 220
davon: Süd . . . . .	„	„	7 000	9 300	10 800	12 900	13 699	14 792	16 607	17 152	„	„
Mitte . . . . .	„	1 100	900	900	1 000	1 200	„	„	2 344	2 502	„	„
Ost . . . . .	„	„	8 700	9 000	10 100	11 000	„	„	14 272	15 386	„	„
davon: Stahleisen, Thomas . . . . .	1000 t	9 600	„	„	„	„	„	„	26 979	28 913	„	14 688
Stahleisen, Haematit . . . . .	„	1 300	„	1 500	„	„	„	„	„	„	„	„
Gieß.-Roheisen Spiegel-, Ferro- Mn u. a. . . . .	„	2 900	„	„	„	„	„	„	5 392	5 823	„	2 988
„ . . . . .	„	500	„	„	„	„	„	„	939	1 018	„	546
<b>Verbrauch d. Hochöfen</b> Eisenerze . . . . .	1000 t	„	„	21 000	„	„	„	„	25 655	25 322	„	„
je t Roheisen . . . . .	t	26 500	„	1,082	„	„	„	„	0,770	0,707	„	„
Sinter . . . . .	1000 t	„	„	15 000	„	„	„	„	33 084	39 734	„	„
Schrott . . . . .	1000 t	„	„	2 000	„	„	„	„	2 701	2 673	„	„
je t Roheisen . . . . .	t	„	„	0,100	„	„	„	„	0,081	0,075	„	„
Koks . . . . .	1000 t	13 000	„	17 400	„	„	„	„	29 307	30 806	„	„
je t Roheisen . . . . .	t	0,908	„	0,870	„	„	„	„	0,885	0,862	„	„
<b>Rohtahlerzeugung</b> . . . . .	1000 t	16 339	23 300	27 300	31 400	34 492	38 128	41 434	45 271	48 610	51 000	25 054
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	„	21 304	22 777	„	„
davon: Thomas-Stahl SM-Stahl . . . . .	1000 t	400	„	1 000	„	„	„	„	39 850	42 913	„	„
Elektro-Stahl Bessemer- u. sonst. Stahl . . . . .	„	14 200	„	23 200	„	„	„	„	3 412	3 681	„	„
„ . . . . .	„	600	„	1 800	„	„	„	„	„	„	„	„
„ . . . . .	„	1 100	„	1 300	„	„	„	1 800	2 009	2 016	„	„
<b>Verbr. der Stahlwerke</b> Roheisen . . . . .	1000 t	8 800	„	„	„	„	„	„	23 460	25 219	„	„
je t Rohstahl . . . . .	t	0,537	„	„	„	„	„	„	0,518	0,519	„	„
Schrott . . . . .	1000 t	5 700	„	„	„	„	„	„	18 923	20 165	„	„
je t Rohstahl . . . . .	t	0,348	„	„	„	„	„	„	0,419	0,415	„	„
<b>Walzstahlfertigerzeug.</b> Eisenbahnoberbaust. Schwerer Formstahl Stabstahl . . . . .	1000 t	1 300	2 100	2 300	1 700	2 369	2 604	2 869	3 674	3 088	„	„
„ . . . . .	„	400	„	1 100	„	1 800	„	2 000	1 600	2 000	„	„
„ . . . . .	„	„	„	8 100	„	9 000	„	10 400	10 776	11 701	„	„
Walzdraht . . . . .	„	„	„	1 100	„	1 600	1 750	1 942	2 106	2 311	„	„
Röhrenvormaterial Bandstahl . . . . .	„	„	800	1 200	1 000	1 200	1 400	1 600	1 701	1 827	„	„
„ . . . . .	„	„	„	„	„	1 100	1 210	1 233	1 420	1 444	„	„
Bleche über 3 mm . . . . .	„	„	„	2 800	„	3 200	3 789	3 971	4 394	4 826	„	„
Bleche unter 3 mm . . . . .	„	„	„	2 100	„	2 500	2 984	3 432	3 856	4 250	„	„
Radreifen, Räder usw Schmiedestücke . . . . .	„	„	„	500	300	337	367	380	444*)	440	„	„
„ . . . . .	„	„	„	400	„	„	„	„	444	486	„	„
Halbzeug z. Verkauf insgesamt . . . . .	1000 t	12 500	17 900	20 800	24 000	26 808	29 393	32 066	35 339	37 827	39 800	„
Weißbleche . . . . .	1000 t	„	„	305	„	„	„	„	192	203	„	„
Stahlrohren . . . . .	„	500	1 700	2 000	2 110	2 616	3 026	3 339	3 549	3 831	„	„
<b>Erdölgewinnung</b> . . . . .	1000 t	27 400	33 400	37 878	42 300	47 300	52 800	59 281	70 793	83 796	98 280	46 200
<b>Stromerzeugung</b> . . . . .	MHLkW	32 700	74 400	91 200	103 600	118 600	133 700	149 400	170 040	192 000	209 520	102 000
<b>Bevölkerung</b> . . . . .	Mill.	167	192	193	195	197	198	200	200	200	„	„

\*) Teilweise vorläufige oder geschätzte Zahlen <sup>1)</sup> Süd = Ukraine einschl. der in der RSFSR gelegenen Gebiete um Rostow und der Krim. <sup>2)</sup> Mitte = nur die Gebiete der RSFS 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

Bevölkerung: 621 225 000 (1956)

Fläche: 9 700 327 qkm

Einwohner je qkm: 60

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957 1. HJ.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	5 303	2 000*	3 100*	9 000*	12 000*	11 800	15 300	16 800	9 000
dar. Mandchurei . . . . .	1000 t	2 600*	.	.	.	.	.	.	...	...
Manganerzförderung <sup>1)</sup> Mn-Inh	1000 t	0,6	.	.	.	.	.	.	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	Mill. t	16,0	37,0	43,3	63,5	66,6	79,9	93,6	105,9	60
dar. Mandchurei <sup>2)</sup> . . . . .	„	16,0	.	.	.	.	.	.	...	...
Roheisenerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	1000 t	945	1 020*	1 300*	1 900*	2 175*	2 962	3 795	4 777	2 540
dar. Mandchurei . . . . .	1000 t	905	680*	900*	1 350*	1 774*	2 230	2 850	4 520	2 625
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	488*	.	.	.	.	.	.	...	...
dar. Mandchurei . . . . .	1000 t	484	.	.	1 110	.	.	1 940	3 523	2 160
Walzstahlerzeugung . . . . .	1000 t	481	.	.	.	.	.	.	...	...
dar. Mandchurei . . . . .	„	480	.	.	.	.	.	.	...	...
Sichtb. Stahlverbrauch insg. <sup>4)</sup> .	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	966	1 163	...
Zinnengewinnung, Hüttenprod. .	„	13,4*	4,1*	4,9*	5,5*	6,44*	7,60*	8,50*	8,50*	...
Kupfergewinnung, Hüttenprod. .	„	.	.	.	.	.	.	.	...	...
Wolframerzgewinnung, WO <sup>3</sup> .	„	8,0	7,2*	9,5*	.	.	.	.	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	6	.	.	7 261	9 195	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>5)</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, Halbzeug . .	51	43	11	7,6	1,3	.	Angaben liegen nicht vor			
Schienen . . . . .	97	91	9,9	39	52	.				
Formstahl . . . . .	36	33	10	5,0	4,5	.				
Stabstahl . . . . .	133	150	37	35	14	.				
Bandstahl . . . . .	10	11	7,4	2,6	3,7	.				
Grob-, Mittel- u. Feinbleche . .	73	78	26	21	23	.				
Verzinkte 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	.	.	.	.	.

## Korea

Bevölkerung: 31,8 Mill. (Südkorea 21,8 Mill.)

Fläche: 220 792 qkm (Südkorea 93 634 qkm)

	Einheit	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung (Nord) c)	1000 t	771	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung (Gesamt)	1000 t	3 419	1 066	634	320	576	867	891	1308	1815
Kokerzeugung (Hüttenkoks) . .	„	377	b) 12	5	3	3	.	.	.	.
Braunkohlenförderung (Süd) . .	„	270	b) 64	27	6	2	.	.	.	.
Roheisenerzeugung c) . . . . .	1000 t	295	50*	20*	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung . . . . .	„	66	40*	.	.	.	.	.	.	.
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) 0,1	—	—	0,2	0,1	0,1	0,8	1,4
Zinkerzgewinnung, Zn-Geh. . . .	„	0,6	b) —	—	—	0,3	—	—	—	0,4
Molybdänerzgew., Mo-Geh. . . .	t	275	b) 19	—	5	7	9	11	17	21
Wolframerzgew., WO <sup>3</sup> -Geh. . . .	t	1 706	b) 913	525	750	2 539	4985	2236	2044	2432
Stromerzeugung (Süd) . . . . .	Mill. kWh	2 695	b) 655	421	337	640	736	899	879	1118
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	12,6	b) 3,2	1,5	1,2	1,2	0,3	0,3	...	...
Bevölkerung . . . . .	Mill.	21,8	29,3	.	.	21,2	21,4	.	.	21,8

) Geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Bis 1938 = Ausfuhr. <sup>2)</sup> Einschl. Braunkohle. <sup>3)</sup> Einschl. Hochofen-Ferroleg. <sup>4)</sup> Rohstahlbasis; Prod. u. Einfuhr abzgl. Ausfuhr, ohne Lagerbewegungen. <sup>5)</sup> Ab 1952 Volksrepublik China.

o) Ohne Importe über Dairen, Weihaiwei, Chefoo und andere Häfen in Nordchina. b) Ab 1947 nur Südkorea. c) Nord-Korea (Südkorea keine Prod.).

Bevölkerung: 392 440 000

Fläche: 3 100 000 qkm

Einwohner je qkm: 127

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1957				
							Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	2 788	4 377	4 678	4 936	4 690	350	384	401	405	458
Manganerzförderung . .	„	1 009	1 438	1 609	1 714	„	„	„	„	„	„
Steinkohlenförderung . .	1000 t	28 798	37 473	38 839	40 067	44 155	3 430	3 699	3 610	3 983	4 083
Kokserzeugung*) . . .	„	2 654	3 831	4 091	3 833	„	„	„	„	„	„
Roheisenerzeugung											
davon: Stahleisen . . .	1000 t	1 001	1 366	1 298	1 389	„	„	„	„	„	„
Gießereihoheis. . .	„	574	585	615	573	„	„	„	„	„	„
HO-Ferroleg. . .	„	„	37	7	24	„	„	„	„	„	„
zusammen . . .	1000 t	„	1 988	1 920	1 986	„	„	„	„	„	„
Sonstige Ferroleg. . .	„	„	5	5	5	„	„	„	„	„	„
Roheis. u. Ferroleg. . .	1000 t	1 596	1 993	1 925	1 992	1 941	157	158	167	168	174
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	952	1 712	1 732	1 766	1 740	139	147	153	148	157
davon:											
SM-Blöcke . . . . .	„	944	1 611	1 630	1 651	„	„	„	„	„	„
Elektroblöcke . . . .	„	3	70	68	72	„	„	„	„	„	„
Stahlguß . . . . .	„	4	31	34	43	„	„	„	„	„	„
Walzstahlfertigerzeug. .	1000 t	757	1 201	1 208	1 277	„	„	„	„	„	„
davon:											
Eisenbahnoberbaust. .	„	117	121	113	106	„	„	„	„	„	„
Träger u. Formstahl .	„	78	88	90	101	„	„	„	„	„	„
Stabstahl . . . . .	„	307	537	567	616	„	„	„	„	„	„
Werkz. u. Federstahl .	„	10	15	19	23	„	„	„	„	„	„
Bandstahl u. Streifen .	„	9	12	9	14	„	„	„	„	„	„
Grob- u. Mittelteil. .	„	66	73	64	61	„	„	„	„	„	„
Feinbleche . . . . .	„	26	127	121	119	„	„	„	„	„	„
Weißbleche . . . . .	„	47	68	71	73	„	„	„	„	„	„
Verzinkte Bleche . . .	„	97	137	132	142	„	„	„	„	„	„
Achsz., Räder, Radr. .	„	—	23	22	22	„	„	„	„	„	„
Draht- u. Drahterz. . .	1000 t	21	32	35	36	„	„	„	„	„	„
Stahlgußstücke . . . .	„	11	15	17	22	„	„	„	„	„	„
Stromerzeugung*) . . .	Mill. kWh	2 532	7 522	8 592	9 660	10 870	923	925	918	930	957
Erdölgewinnung*) . . .	1000 t	333	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Wohnbevölkerung . . .	Mill.	308,0	377,1	382,4	387,4	392,4	„	„	„	„	„
Arbeitslose . . . . .	1000	„	562	647	749	816	829	862	866	886	922
Währungskurse . . . .	1 Rupee = US-Dts.	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	1 385	1 821
Manganerze . . . . .	„	„	„	„	„	„	1 017,2	1 462	1 593,1	1 005,9	935,6	„
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
Schrott . . . . .	1,5	0,8	0,6	0,7	10,7	18,4	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	0,5	0,1	17,8	49,3	„	„	„	„	„	„	„
Träger u. Formstahl .	41,6	1,1	1,8	16,3	113,1	279,7	„	„	„	„	„	„
Stabstahl . . . . .	53,9	14,8	10,5	19,5	104,4	410,8	9,8	1,5	2,5	2,0	2,4	0,
Gußstahl, Werkzeug- stahl usw. . . . .	0,8	1,0	0,3	0,5	2,8	„	„	„	„	„	„	„
Bandst. u. Röhrenstr.	49,3	11,0	3,8	7,6	28,6	19,6	„	„	„	(1,2)	(0,0)	—
Grob- u. Mittelbleche	13,8	3,3	15,5	2,2	17,1	43,9	„	„	„	„	„	—
Feinbleche . . . . .	9,4	4,1	7,1	4,8	1,8	32,4	„	„	„	„	„	—
Weißbleche . . . . .	7,5	34,3	19,0	8,4	58,4	48,2	13,6	1,7	2,5	1,6	0,0	—
Verzinkte Bleche . . .	43,5	1,0	11,0	9,8	28,0	123,8	„	„	„	„	„	—
Sonstige Bleche . . .	1,0	10,1	41,9	173,9	146,1	213,0	„	„	„	„	„	—
Stahlr. u. Verb.- Stücke . . . . .	42,1	42,0	63,3	65,9	94,2	98,5	—	0,1	—	0,1	0,0	—
B. Walzst.-Fertigerz.zus.	297,2	153,8	184,7	360,7	813,5	1530,3	23,4	3,3	5,0	3,7	2,4	0,
Draht u. Drahterz. .	23,7	27,9	31,5	24,5	73,4	„	„	„	„	„	„	„
Gußröhr. u. Verb.-St.	1,4	3,0	3,4	5,4	8,3	„	1,4	0,4	0,8	1,0	0,8	0,
Nägel, Niet-, Schraub.	18,5	7,3	5,7	7,3	„	„	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,
Bolzen u. Muttern . .	10,8	3,3	5,2	2,9	„	„	„	„	„	„	„	„
Anker u. Ketten . . .	0,9	0,1	0,3	1,1	„	„	0,2	—	—	—	—	—
Sonst. Eisenwaren . .	18,8	8,6	14,0	17,8	„	„	5,6	14,4	3,8	1,9	1,0	0,
C. Sonst. Fertigerzeug- nisse . . . . .	74,1	50,2	60,1	59,0	„	„	7,6	14,9	4,7	3,0	1,9	0,
A + B + C . . . . .	376,3	205,3	248,8	416,7	„	„	670,3	29,8	24,7	25,6	44,9	1,

\*) Teilweise geschätzte Zahlen. \*) 1939. \*) Ab Aug. 1947 ohne Pakistan. \*) Nur Zechenkokereien. \*) Jah-  
resam 31. 3. \*) Einschl. Gußröhren. Quellen: Brit. Iron and Steel Federation, UN-Statistik, DKBL-Essen.

## Japan

Bevölkerung: 90 900 000

Fläche: 383 539 qkm

Einwohner je qkm: 246

	Einheit	1938	1955	1956	1957	Aug.	Sept.	1957 Okt.	Nov.	Dez	1958 Jan.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . .	1000 t	841	1 559	1 912	2 246	213	218	217	207	177	...
Manganerzförderung . . . .	"	121	202	282	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	48 684	42 423	46 555	51 731	4 977	4 266	4 269	4 674	4 626	4 137
Kokserzeugung <sup>1)</sup> *) . . . .	"	3 238	4 200	4 508	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . .	"	142	1 368	1 520	1 663	128	140	140	144	177	...
Roheisenerzeugung insges. . .	1000 t	2 563	5 217	5 987	6 819	598	585	502	474	595	590
davon: Frischerohrheisen . .	"	...	4 601	5 287	5 910	518	511	434	424	...	...
Gießrohrheisen . . . . .	"	...	616	700	909	80	74	68	50	...	...
Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	114	210	276	...	...	...	...	...	...	...
Rohtahlerzeugung . . . . .	1000 t	6 472	9 408	11 106	12 570	1 040	1 063	876	855	1 088	955
davon: Thomasstahl . . . .	"	66	407	449	...	29	27	27	36	65	57
Siemens-Martin-St. . . . .	"	5 647	7 814	8 967	...	829	856	670	651	858	747
Elektrostahl . . . . .	"	756	1 187	1 691	...	182	180	179	168	165	151
Tiegelstahl . . . . .	"	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugung, insg. .	1000 t	4 601	6 990	8 289	9 504	806	778	671	635	805	...
davon: aus Edeltahl . . . .	"	257	319	496	625	53	48	40	38	38	...
aus gewöhnl. Stahl . . . .	"	4 344	6 671	7 794	8 879	753	730	631	597	767	...
davon: Eisenbahnoberbau . . .	1000 t	283	358	335	425	41	42	30	25	45	...
Träger u. Formstahl . . . .	"	664	684	625	1 125	94	95	75	62	77	...
Stabstahl . . . . .	"	1 315	1 068	1 119	1 260	99	103	101	92	115	...
Vormaterialia f. Röhr. . . .	"	...	236	258	274	25	15	18	18	22	...
Walzdraht . . . . .	"	401	719	749	734	57	65	54	54	68	...
Bandstahl . . . . .	"	...	1 061	1 323	1 556	140	110	94	100	151	...
Grob- u. Mittelbl. . . . .	"	1 280	1 688	2 233	2 656	226	228	189	184	218	...
Feinbleche <sup>4)</sup> . . . . .	"	400	787	777	770	63	64	64	56	63	...
Radreifen . . . . .	"	...	70	75	80	8	8	6	6	8	...
Weißbleche . . . . .	1000 t	183	181	245	246	20	20	17	17	24	...
Stahlröhren . . . . .	"	225	445	547	...	...	...	...	...	...	...
Gußröhren . . . . .	"	89	168	163	181	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	130	137	166	...	...	...	...	...	...	...
Gußstücke . . . . .	"	231	144	210	...	...	...	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	353	349	311	320	28	28	28	27	29	...
Stromerzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	Mil. kWh	32 679	65 196	73 561	77 712	6 896	6 816	6 852	5 654	6 002	5 250
Gaszerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mil. cbm	1 105	2 352	2 734	3 096	205	218	244	261	335	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mil.	70,6	88,9	90,0	90,9	...	...	...	...	...	...
Währungskurse 1 Yen =	US-Cts.	23,498	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778

## Außenhandel in 1000 t

	1938	1952	Einfuhr				1938	1952	Ausfuhr			
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	3212	4768	4290	5005	5459	7 661	—	0	3	3	3	—
Manganerze . . . . .	200	75	111	114	176	207	2	2	0	0	0	0
Steinkohlen . . . . .	3624	3355	4921	3608	2862	3821	758	471	486	321	379	550
Koks . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1358	506	1141	978	1287	2515	1	2	—	4,7	0,6	0,0
A. Roheisen . . . . .	1072	6,6	4,1	3,0	19,3	314	0,3	26	1,6	25	84	0,1
Ferrolegierungen . . . .	0,8	1,9	2,2	2,1	0,2	0,3	—	11	26	55	72	...
Halbzeug . . . . .	300	0,9	4,0	5,3	0,0	28	5,3	234	126	139	367	239
Schienen . . . . .	79	1,4	7,6	31	5,0	19	124	11	15	79	130	121
Träger u. Formstahl . . .	51	5,3	12,8	3,3	3,4	4,9	256	46	16	18	37	58
Stabstahl . . . . .			1,5	1,4	0,4	183		283	64	167	335	112
Walzdraht . . . . .	19	1,1	2,4	1,2	0,3	0,8	—	53	3,4	14	25,1	34
Bandstahl . . . . .	...	0,8	0,3	0,2	0,1	0,0	—	17	6,1	6,0	35,2	20
Bleche . . . . .	77	2,9	12,4	18,9	23,8	98	169	523	236	307	338	225
Weißbleche . . . . .	20	7,8	46,8	16,4	22,8	41	15	17	7,6	17	32	37
Bleche, verzinkt . . . .	...	0,2	0	...	0,6	0,4	18	224	219	253	282	225
Stahlröhren . . . . .	9,2	1,4	3,1	3,0	2,9	4,7	83	111	73	46	84	73
Spezialstahl . . . . .	24,7	3,6	3,6	2,7	1,5	1,8	—	2,5	3,1	4,2	10,4	10,3
B. Walzstahlfertigerzeugnisse	580	25	95	83	61	382	669	1527	770	1051	1676	1 155
Gußröhren . . . . .	...	0,2	0,0	0,1	0,8	0,3	...	2,6	2,6	1,3	36,9	4,2
Draht . . . . .	1,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4	...	7,7	6,1	12	21,7	5,4
Draht, verzinkt . . . .	0,0	0,3	0,6	0,2	0,5	0,0	...	24	15	36	62	24
Nägel . . . . .	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0	...	11	17	39	88	41
Drahtseile . . . . .	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	...	1,5	1,3	2,0	2,9	5,9
C. Sonst. Fertigerzeugn. .	1,5	1,0	1,0	0,7	1,7	2,1	110	47	42	91	212	80
A + B + C insgesamt	1 654	35	102	89	82	698	780	1611	840	1193	2027	1 307

<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.

## Argentinien

Bevölkerung: 19 858 000

Fläche: 2 808 492 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2,4	40	55	67	73	61	61	100	120
Manganerzförderung . . . . .	„	0,4	1,2	1,2	2,3	5,1	1,2	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	.	26,1	39,5	112,3	82,4	93,2	133	152	205
Kokserzeugung . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	.	20	28	30	36	40	35	29	...
Rohstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	„	20	130	132	126	174	186	218	203	220
Walzstahlfertigerzeugung . . . . .	1000 t	18	268	302	301	286	539	677	632	...
dav. Eisenbahnoberbau <sup>4)</sup> . . . . .	„	.	—	—	—	0,4	6,2	1,6	0,8	...
Formstahl, schwer . . . . .	„	.	8,1	10	12	15	18	18	16	...
„ leicht . . . . .	„	.	7,9	6,0	11	15	30	50	62	...
Stabstahl . . . . .	„	.	48	78	79	72	94	111	107	...
Betonstahl . . . . .	„	.	178	151	129	82	172	212	178	...
Walzdraht . . . . .	„	.	16	44	54	53	127	162	139	...
Bandstahl, warmg. . . . .	„	.	3,9	5,8	6,8	32	67	63	72	...
„ kaltgew. . . . .	„	.	3,9	5,7	6,2	11	13	18	18	...
Bleche . . . . .	„	.	2,6	2,1	3,1	5,8	4,3	4,7	6,9	...
Radreifen . . . . .	„	.	—	—	—	—	0,6	3,3	4,2	...
Nahtlose Rohre . . . . .	„	.	—	—	—	—	7,1	33	28	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	2 444	3 357	3 501	3 552	4 080	4 229	4 365	4 440	4 860
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 328	4 430	4 718	4 701	4 927	5 370	5 748	6 300	6 600
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . . .	Mill. cbm	.	256	275	295	310	318	337	384	390
Bevölkerung . . . . .	1000	13 725	17 189	17 635	18 040	18 400	18 754	19 118	19 486	19 858
Währungskurse . . . . .	1 Peso = US-Cts.	30,21	16,42	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	5,56	.

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Steinkohlen . . . . .	2 787	1 341	1 447	2 168	1 740	1 184	1 506	1 177	1 352	
Koks . . . . .	37	40	20	51	44	44	46	97	154	
A Roheisen . . . . .	28,2	82,3	93,3	70,8	56,3	90,7	27,5	189,9	57,0	
Ferrolegerungen . . . . .		2,9	3,4	4,8	2,8	3,1	5,2	1,3	1,9	
Rohblöcke und Halbzeug . . . . .	0,1	63,6	163,6	180,5	193,6	79,9	460,3	605,9	445,3	
Schienen . . . . .	24,1	49,4	15,7							
Schwellen, Laschen usw. . . . .	2,3	2,7	0,9	31,5	8,8	35,4	80,2	152,8	5,8	
Formstahl . . . . .	64,3	85,0	94,1	122,4	14,7	12,3	47,4	37,9	50,1	
Stabstahl . . . . .	193,5	147,4	96,8	94,9	73,5	9,7	36,2	65,2	76,7	
Bandstahl . . . . .	17,3	33,1	51,4	54,7	11,1	1,3	7,7	1,6	1,6	
Bleche . . . . .	85,4	147,5	130,9	274,7	67,2	83,2	324,4	295,2	256,6	
Weißbleche . . . . .	55,9	35,0	58,7	85,4	68,2	51,8	65,4	106,8	115,5	
Verzinkte Bleche . . . . .	2,2	4,8	13,2	9,4	17,1	0,3	0,2	—	0,1	
B Walzstahlfertigerz. zus. . . . .	445,1	568,5	625,3	853,5	454,2	273,9	1 027,8	1 265,4	951,7	
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	45,9	77,1	91,9	45,3	44,2	33,8	56,4	35,8	16,4	
Gußröhren u. Verb. St. . . . .	18,3	16,4	13,9	14,3	7,9	3,3	9,3	17,9	—	
Draht u. Drahtwaren . . . . .	59,2	100,5	94,7	64,3	39,9	2,5	2,6	3,1	3,9	
Sonst. weiterverarb. Erzeugnisse <sup>2)</sup> . . . . .	16,5	11,5	5,3	6,8	5,2	2,7	4,3	14,0	3,5	
C Weiterverarb. Erzgn. zus. . . . .	139,9	205,5	205,8	130,7	97,2	42,3	72,6	70,8	23,8	
A + B + C insgesamt . . . . .	613,2	859,2	927,8	1059,8	610,5	410,0	1 133,1	1 527,4	1034,4	

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

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. Pes.	1 461	4 821	10 492	8 361	5 667	7 116	8 905	18 256	30 899
Gesamt-Ausfuhr <sup>3)</sup> . . . . .	„	1 400	5 427	6 713	4 392	7 139	6 757	7 298	18 087	21 776
Gesamt-Einfuhr <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. \$	443	1 045	1 477	1 181	795	979	1 172	1 128	1 310
Gesamt-Ausfuhr <sup>3)</sup> . . . . .	„	438	1 168	1 169	678	1 099	1 030	928	944	971

<sup>\*)</sup> Geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Einschl. Stahlguß. <sup>2)</sup> Räder, Achsen, Nägel usw. <sup>3)</sup> Spezialhandel: Einfuhr für den Inland-Verbrauch und nach Verzollung aus Lagern; 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. <sup>4)</sup> Unterlagensplatten.

## Brasilien

Bevölkerung : 61 268 000

Fläche : 8 516 037 qkm

Einwohner je qkm : 7

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957			
							I. Hj.	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung, roh <sup>1)</sup>	1000 t	486 306	3 618 231	3 071 163	3 382 213	4 086 311	1 523 ...	391 .	270 .	347 .
Manganerzförderung, roh	„	907	2 025	2 056	2 268	2 234	1 032	...	...	...
Steinkohlenförderung	1000 t	907	2 025	2 056	2 268	2 234	1 032	...	...	...
Kokserzeugung	„	—	332	457	481	476	...	...	...	...
Braunkohlenförderung	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung	1000 t	122	880	1 089	1 069	1 152	590	...	...	...
Ferrolegerungen	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	92	1 016	1 148	1 163	1 365	736	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	„	86	833	972	1 030	1 200	...	...	...	...
Zinnerzeugung	1000 t	—	0,6	0,5	0,6	0,6	...	...	...	...
Erddigewinnung	„	—	120	130	254	530	536	108	122	93
Stromerzeugung	Mill. kWh	...	10 341	11 680	13 180	15 400	...	...	...	...
Gas(erzeugung <sup>1)</sup> )	Mill. cbm	131	262	267	298	314	...	...	...	...
Index der Ind.-Prod.	1953=100	—	100	107	112	112	...	...	...	...
Index der Ind.-Beschäft.	1948=100	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Index d. Löhne d. Ind.-Arb.	1950=100	—	129	190	251	...	...	...	...	...
Index der Großhandelspr.	1953=100	13	100	130	147	175	...	...	...	...
Index der Lebenshaltung	„	—	100	118	142	173	205	...	...	...
Nationaleinkommen <sup>2)</sup> )	Mill. Cruzeiros	—	358 100	441 500	551 300	660 000	...	...	...	...
Bevölkerung	1000	39 480	65 772	57 098	58 456	59 846	61 268	...	...	...
Handelsflotte	1000 BRT	483	854	895	893	862	...	...	...	...
Notenumlauf	Mill. Cruzeiros	3 580	37 870	49 000	57 100	60 700	...	...	...	...
Währungskurse, amtli.	1 Cruzeiro = U.S.-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	—	—	—	—	—	—	369 137	1 561 161	1 547 166	1 678 120	2 565 177	2 745 260
Manganerze	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	1 382	855	742	773	1 120	883	—	—	—	—	—	—
Koks	29	31	4	35	5	—	—	—	—	—	—	—
Briketts	166	40	—	—	...	...	—	—	—	—	—	—
Roheisen	0,9	—	—	—	—	—	2,3	5,7	—	—	—	—
Ferrolegerungen	—	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
Eisenbahnoberbaumstoffe	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	3,3	—	—	—	—	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. Blech.	9,5	3,5	7,1	20,8	5,6	6,8	—	—	—	—	—	—
B Walzstahlfertigerzgn. zus.	179,4	100,2	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	61,0	14,5	—	1,4	—	—	—	2,1
Draht	20,6	57,7	11,5	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	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr <sup>1)</sup>	Mill.	5 195	20 313	37 198	37 178	25 150	55 153	60 200	71 594	64 119
Gesamt-Ausfuhr <sup>2)</sup>	Cruzeiros	5 097	24 913	32 514	26 005	32 047	42 968	54 521	59 474	42 606
Gesamt-Einfuhr <sup>3)</sup>	—	296	1 085	1 937	1 986	1 318	1 631	1 306	1 234	1 104
Gesamt-Ausfuhr <sup>4)</sup>	Mill. \$	296	1 355	1 769	1 418	1 539	1 562	1 423	1 482	975

<sup>1)</sup> Vorläufige Zahlen. <sup>2)</sup> Verbrauch in Rio de Janeiro und Sao Paulo. <sup>3)</sup> Generalhandel: Einfuhr für den inländ. Verbrauch und zur Lagerung. <sup>4)</sup> Nationalhandel: Ausfuhr von inländischen Erzeugnissen ohne Silber in Münzen, ab 1950 einschl. Goldbarren für gewerbli. Zwecke; ohne Schiffsproviand. <sup>5)</sup> Monatszahlen Export.

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



## Chile

Bevölkerung: 6 944 000

Fläche: 741 767 qkm

Einw. je qkm: 9

	Ein- heit	1938	1954	1955	1956	1957					
						April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Eisenerzförderung, roh <sup>1)</sup> . . .	1000 t	1615	2199	1537	2666	188	161	132	181	277	240
Manganerzförderung, roh . . .	„	20	17	20	48	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung, Mn-Geh. . .	„	4,4	24	18,9	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	2044	2033	2061	2 278	150	151	170	190	190	190
Kokserzeugung . . . . .	„	—	205	236	235	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	305	256	368	32	33	31	33	33	31
Rohstahlerzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	„	—	321	289	381	32	33	32	33	33	30
Walzstahlfertigerzeugung . . .	„	—	221	220	260	...	...	...	...	...	...
Kupfererzförderung (Cu-Geh.) .	1000 t	352	364	434	490	...	...	...	...	...	...
Kupfererzeugung (Hüttenpr.) .	„	338	338	406	459	...	...	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	—	226	336	462	44	46	45	48	48	48
Stromerzeugung . . . . .	1000 t	—	226	336	462	44	46	45	48	48	48
Gaserzeugung (Gaswerke) . . .	Mill. kwh Mill. cbm	1634	2172	2280	2400	196	212	...	...	...	...
Index der Ind.-Prod. . . . .	1953 =100	45	104	102	104	101	105	...	...	...	...
Index der Ind.-Beschäft. . . .	1948 =100	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Index der Großh.-Preise . . .	1953 =100	11	157	277	454	594	617	658	672	696	...
Index der Lebenshaltung . . .	1953 =100	9	72	302	471	585	598	620	648	698	746
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Pes. 1000	...	456900	739400	1118800	...	...	...	...	...	...
Handelsflotte, J.-E. . . . .	BRT	158	209	230	249	...	...	...	...	...	...
Bevölkerung, J.-M. . . . .	1000	4914	6447	6761	6944	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose, J.-E. . . . .	1000	3,48	3,82	3,78	6,24	6,81	7,49	7,35	7,69	7,13	7,40
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								Angaben über die Ausfuhr von Eisen- und Stahlerzeug- nissen liegen nicht vor			
Stahlhalbzeug <sup>3)</sup> . . . . .	...	0,1	...	...	...	...	...				
Schienen u. Schwellen . . .	13	23	8,5	13,2	4,5	7,1	8,5				
Form- u. Stabstahl . . . . .	35	28	...	...	...	...	...				
Bandstahl u. Streifen . . . .	0,4	1,9	27	32	13	19	34				
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				
Drant u. Drahterz. . . . .	13	4,9	0,6	1,7	0,5	0,9	1,1	...	...	...	...
Vorst. zus. . . . .	96	75	82	74	30	53	78	...	...	...	...
Gußröhren . . . . .	3,8	5,0	3,1	3,1	3,4	0,7	1,6	...	...	...	...

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

	Ein- heit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957 6 Mon.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Pes.	347	499	1201	1595	1 795	1 625	1665	1827	1716	1029
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	549	675	1375	1803	2 208	1 996	1957	2304	2642	1181
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	71	103	248	329	371	336	344	377	354	212
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	113	139	284	372	456	411	404	476	543	244

<sup>1)</sup> Fe-Gehalt etwa 60%. <sup>2)</sup> Blöcke und Stahlformguß. <sup>3)</sup> Unter Form- und Stabstahl erfaßt. Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a.

## Mexiko

Bevölkerung: 31 426 000 (Juni 1957)

Fläche: 1 989 887 qkm

Einw. je qkm: 16

	Einheit	1936	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Eisenerzförderung, roh . . .	1000 t	79	99	313	340	372	314	403	450	580
Manganerzförderung, Mn . .	„	3,3	0,1	29	41	76	83	36	62	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	1308	1093	1104	1319	1436	1314	1342	1408	1420
Kokserzeugung . . . . .	„	...	350	389	463	389	399	508	574	...
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . .	1000 t	88	93	200	238	242	238	312	409	401
Rohstahlerzeugung <sup>2)</sup> . . . .	„	136	89	453	602	430	454	525	591	620
Verbrauch der Hochofen und Stahlwerke										
Eisenerz . . . . .	1000 t	.	.	407	523	459	435	619	...	...
Manganerz . . . . .	„	.	.	14	19	12	14	20	...	...
Schrott . . . . .	„	.	.	222	254	271	310	311	...	...
Ferrolegierungen . . . . .	„	.	.	3	4	3	4	5	...	...
Walzstahlfertigerzeugnisse										
Eisenbahnoberbaust. . . . .	1000 t	.	.	18	16	18	19	20	27	...
Formstahl . . . . .	„	.	.	45	55	41	49	51	44	...
Stab- und Betonstahl . . . .	„	.	.	86	103	98	79	111	95	...
Grobbleche . . . . .	„	.	.	46	60	66	73	73	86	...
Feinbl. u. Streifen . . . . .	„	.	.	72	66	68	71	72	89	...
Weiß- u. Schwarzbl. . . . .	„	.	.	14	13	19	24	25	102	...
Röhren- u. Verb.-St. . . . .	„	.	.	12	12	9,2	...	...	...	...
Radr., Räder, Achsen . . . .	„	.	.	5,5	5,7	5,4	...	...	...	...
Draht u. Drahtw. . . . .	„	.	.	26	9,8	6,7	19,6	11	11	...
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	...
Zinkerzeugung . . . . .	„	31	37	60	50	53	55	56	56	...
Kupfer-Hüttenprod. . . . .	„	33	37	59	51	52	44	45	47	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	5871	5510	11062	11057	10364	11969	12791	13020	12700
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kwh	2245	2512	4908	5 337	5703	6282	6996	7824	8450
Index d. Ind.-Prod. . . . .	1953 = 100	.	.	99	100	100	107	119	130	...
Index d. Ind.-Beschäft. . . .	1953 = 100	.	73	104	104	100	96	101	...	...
Index d. Großh.-Pr. . . . .	1953 = 100	30	25	98	102	100	109	124	130	...
Index d. Lebenshalt. . . . .	1953 = 100	.	22	89	102	100	105	122	128	...
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Pesos	4253	5323	46800	52000	50200	59180	74760	84000	...
Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	32	29	168	160	157	163	172	165	...
Bevölkerung, J.-M. . . . .	1000	18450	19071	26540	27283	28053	28849	29679	30538	31426
Notenumlauf, J.-E. . . . .	Mill. Pesos	317	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	...

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1953	1954	1955	1956	1938	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	.	245	...	...	...	14	243	145	186	135
Kohle . . . . .	13	36	53	42	54				12 221	...
Koks . . . . .	0,9	7	15	10	4,7				8 595	...
Schrott . . . . .	20	117	207	236	337					
Walzerzeugnisse						Angaben über die Ausfuhr von Eisen- u. Stahlerzeugnissen liegen nicht vor				
Eisenbahnoberbaust. . . .	3,3	94	1,8	91						
Formstahl . . . . .	4,3	13	6,3	4,1						
Stabstahl . . . . .	1,2	1,3	19	42						
Bandst. u. Streifen . . . .	1,2	3,6	4,5	6,3						
Bleche . . . . .	16	27	22	17						
Weißbleche . . . . .	11	16	10	20						
Röhren u. Verb.-St. . . . .	18	45	88	46						
Räder u. Achsen . . . . .	3,2	6,6	7,5	11						
Draht u. Drahterzeugn. . .	5,1	20	19	8,0						
Nägel, Nieten, Schrauben .	0,7	1,1	0,9	0,8						
Vorst. zus . . . . .	64	227	179	246						

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

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	494	4402	6576	6 396	6354	8 064	9900	12 221	14441
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	Pesos	710	4027	4956	5 022	4512	6 140	8348	8 595	7672
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	110	509	760	739	734	722	792	978	1155
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	\$	159	466	573	581	522	550	668	688	614

<sup>1)</sup> Einschl. Ferroleg.      <sup>2)</sup> Blöcke und Guß.

Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-NewYork u. a.

## Peru

Bevölkerung: 9 923 000 (Juni 1957)

Fläche: 1 311 030 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1936	1938	1951	1952	1953	1954*)	1955*)	1956	1957
Eisenerzförderung 60% Fe . . .	1000 t	—	—	—	—	960	1 932	1 764	2 688	3 470
Manganerzförderung . . . . .	1000 t Mn	—	—	0,7	1,1	0,8	2,3	3,4	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	90	75	186	226	382	258	115	129	130
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	50	...	...
Rohstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	60	...	...
Walzstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	53	50	...
Kupfererzförderung . . . . .	1000 t Cu	33,4	37,5	32,3	30,4	35,4	38,4	43,4	46,4	...
Kupfererzeugung . . . . .	1000 t	32,6	35,7	23,1	20,5	23,8	26,5	32,2	31,8	42,2
Wolframerzförderung . . . . .	t Wo <sup>2)</sup>	55	102	281	350	545	462	486	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	2 324	2 097	2 139	2 249	2 126	2 279	2 289	2 460	2 490
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. Kwh.	65	76	344	461	505	566	615	675	...
Stahlverbrauch <sup>3)</sup> insges. . . . .	1000 t	52	52	100	93	153	90	137	...	...
„ je Einw. . . . .	kg	8	8	12	11	15	10	14	...	...
Index d. Lebenshaltung <sup>4)</sup> . . . .	1953 = 100	18	18	86	92	100	105	110	116	125
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Soles	—	—	14 606	16 238	17 205	18 690	20 794	...	...
Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	29,0	35,1	91,2	95,7	97,3	97,3	98	...	...
Bevölkerung . . . . .	1000	6 600	6 805	8 690	8 864	9 035	9 213	9 396	9 651	9 923
Notenumlauf I. E. . . . .	Mill. Soles	—	115	1 082	1 216	1 406	1 562	1 661	1 767	...
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
Roheisen u. Rohblöcke . . . . .	0,4	0,4	0,9	0,8	Angaben liegen nicht vor	
Eisenbahnschienen, Weichen usw. }	4,6	3,9	4,1	5,2		
Sonst. Oberbaumaterial . . . . . }	18,2	1,5	1,1	1,6		
Form- und Stabstahl . . . . .	0,3	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		
Verzinkte u. verbleite Bleche . . . .	—	5,8	6,4	9,1		
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	6,8	13,8	15,7	22,6		
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. .	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		

## Wert der Gesamtein- und -ausfuhr in Landeswährung und \$

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954*)	1955	1956	1957 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Soles	260	2 704	3 972	4 473	4 944	4 916	5 764	6 934	5 691
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	336	2 822	3 744	3 617	3 695	4 744	5 146	5 917	4 358
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	59,5	186	280	287,5	292,9	250	300	361	296
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	76,0	189,2	248,0	234,2	218,5	245,1	268	308	226

\*) Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Geplante Erzeugung in Neuanlagen. <sup>2)</sup> Stromverbrauch in Lima u. Callao. <sup>3)</sup> Sichtb. Stahlverbrauch in Rohstahlgewicht. <sup>4)</sup> Lima.

Quellen: UN-Statistik, N.-Y., Departm. de Estadística, Lima.

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	1957				
							Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	10	6 678	14 772	20 280	20 230	3 371	3 321	2 568	1 284	294
Eisenerzf. Neufundland . . . .	"	1 707									
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	12 039	11 609	11 362	11 407	9 890	601	789	1 094	972	903
Braunkohlenförderung . . . . .	"	929	1 921	2 081	2 125	2 040	92	185	263	257	269
Kokszerzeugung . . . . .	"	2 134	3 095	3 655	3 920						
Stand der Hochofen, vorh.) davon in Betrieb . . . . .	Anzahl	10	16	16	16	...					
	"		10	9	13	...					
Produktionskapazität d. Hochofen <sup>1)</sup>	1000 t	1 474	3 507	3 516	3 830	...					
Roheisenerzeugung insg. davon: Stahleisen . . . . .	1000 t	717	2 006	2 917	3 237	3 377	303	292	265	242	225
Gießereis Eisen . . . . .	"	567	1 679	2 351	2 714	...					
Gießereis Eisen . . . . .	"	82	152	160	133	...					
Temperroheisen . . . . .	"	68	274	405	389	...					
Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	57	105	172	220	...					
Zahl der Stahlwerke <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	86	128	127	124	...					
davon: Martin-Öfen . . . . .	"	40	44	43	40	...					
Elektro-Öfen . . . . .	"	43	82	82	82	...					
Bessemerbirnen . . . . .	"	3	2	2	2	...					
Prod.-Kapazität d. Stahlw. <sup>1)</sup>	1000 t	2 022	4 722	5 007	5 273	...					
Rohstahlerzeugung: Rohblöcke . . . . .	1000 t	1 121	2 825	4 034	4 704	...					
Stahlguß . . . . .	"	53	74	80	110	...					
Insgesamt . . . . .	1000 t	1 174	2 898	4 114	4 814	4 570	394	366	344	325	318
davon: Siem.-Mart.-Stahl	1000 t	1 080	2 495	3 577	4 228	...					
Elektrostahl . . . . .	"	93	404	536	585	...					
Bessemerstahl . . . . .	"	0,9	0	0	0	...					
Walzstahlfertigerzeugn. insg. Eisenbahnoberbau . . . . .	1000 t	939	2 407	3 223	3 870	...	...	...	...	...	...
Träger u. Formstahl . . . . .	"	140	267	295	409	...	37	37	34	...	...
Stab- u. Betonstahl . . . . .	"	60	165	244	215	...	29	23	28	...	...
Walzdraht . . . . .	"	222	414	532	915	...	40	64	55	...	...
Bleche über 3 mm . . . . .	"	174	250	325	365	...	27	20	19	...	...
Bleche unter 3 mm <sup>2)</sup> . . . . .	"	72	183	262	297	...	39	36	39	...	...
Sonst. warngew. Erzeugn. . . .	"	138	832	1 047	1 120	...	209	174	173	...	...
	"	133	296	518	549	...	...	...	...	...	...
Stahlröhren . . . . .	1000 t	63	199	293	403	...	51	39	50	...	...
Beschäftigte i. d. Eisensch. Industr. Ø Arbeiter . . . . .	Anzahl	13 100	28 861	32 507	36 043	...					
Angestellte . . . . .	"	12 000	24 395	27 825	31 072	...					
	"	1 100	4 466	4 682	4 971	...					
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. kWh	28 603	69 132	76 296	81 684	90 708	6 919	6 964	8 079	8 180	8 225
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	873	12 984	17 412	23 244	24 400	2 123	1 942	1 876	1 662	...
Wohnbevölkerung Arbeitslose . . . . . Mts.-Ø	Mill.	11,4	15,20	15,70	16,08	16,59					
	1000	516	247	244	196	274	191	210	220	313	416
Währungskurse . . . . .	\$=US-Cts	100,00	102,7	101,4	104,1	102,3	105,5	104,3	103,7	103,9	102,3

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1953	1954	1955	1956	1957 I. Hj.	1938	1953	1954	1955	1956	1957 I. Hj.
Eisenerze . . . . .	678	3 780	2 753	4 118	4 599	1 215	1 196	4 373	5 558	13 217	18 334	3 932
Manganerze . . . . .	79	54	44	159	189	56	...	...	...	...	...	...
Steinkohlen <sup>1)</sup> . . . . .	12 212	20 773	16 819	17 529	20 137	...	209	220	187	525	527	...
Koks . . . . .	376	330	233	330	454	...	28	148	99	101	113	...
Schrott . . . . .	91	91	60	398	767	...	77	372	507	533	599	188
A Roheisen . . . . .	2,2	23	18	13	11	2	11	313	184	231	233	120
Ferrolegierungen . . . . .	1,1	2,8	10	9,4	10	...	30	82	49	92	133	51
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	9,8	26	5,0	3,5	13	14	67	115	4,9	232	45	25
Schienen . . . . .	4,3	0,9	14	20	37	13	41	3,1	1,3	65	68	61
Träger, Form- u. Stabstahl . . . .	63	369	364	399	724	45	56	...	...	...	...	9,6
Walzdraht . . . . .	0,9	9,0	7,9	6,1	13	3,5	...	24	5,6	20	21	...
Bandstahl u. Röhrenstreif. . . . .	87	138	70	87	161	149	...	...	...	...	...	...
Grob-, Mittel- u. Feinbleche . . . .	88	347	205	298	520	199	...	...	...	...	...	...
Weißbleche . . . . .	64	15	15	18	11	6,9	...	78	26	65	54	27
Sonstige Bleche . . . . .	11	31	28	50	43	23	...	...	...	...	...	...
Radreifen . . . . .	5,2	1,7	1,5	2,3	3,3	0,8	...	...	...	...	...	...
Stahlröhren . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	2,2	1,3	3,6	6,1	6,9
B Walzstahlfertigerz. zus. . . . .	333	938	710	884	1 525	454	164	222	39	386	194	130
Gußr., Guß- u. Schmiedest. . . . .	1,8	30	36	27	37	...	0,2	20	14	15	17	...
Gez. Draht u. Drahterzeugn. . . . .	6,5	31	26	37	...	...	11,9	...	...	1,2	1,2	...
Ketten, Bolzen, Nieten usw. . . . .	1,0	...	...	...	...	...	1,7	...	...	...	...	...
C Sonst. Fertigerzeugn. zus. . . . .	9,4	61	62	64	...	...	13,8	20	13	16	18	...
A + B + C insgesamt . . . . .	346	1 025	800	970	...	...	219	637	285	725	578	...

<sup>1)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>2)</sup> einschl. kaltgew. Bleche. <sup>3)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke, ab 1957 einschl. ind. Prod. für Eigenverbr. <sup>4)</sup> Einfuhr ab 1951 einschl. Brikketts und Braunkohle, Ausfuhr ab 1951 einschl. Braunkohle. Quellen: Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; British Iron and Steel Federation; Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a.

## USA

Bevölkerung: 171 229 000

Fläche: 7 827 680 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	28 904	104650	98 259	107100	11 519	5 054	3 310	3 428	...	...
davon: Lake Superior (Oberer See)	"	21 650	84591	76 369	...	...	...	...	...	...	...
= % . . . . .	"	74,9	80,8	77,7	...	...	...	...	...	...	...
Sonstige . . . . .	"	7 253	20058	21 890	...	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung . . . . .	"	25	261	311	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eisenerzversorgung</b>											
Bestände am Jahresanfang . .	1000 t	.	49971	48 945	...	...	...	...	...	...	...
Anlieferungen . . . . .	"	.	127427	124135	...	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	.	177398	173081	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch											
in Hochöfen . . . . .	1000 t	.	100724	95 921	...	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	.	8735	8 237	...	...	...	...	...	...	...
Sinteranlagen . . . . .	"	.	16459	17 160	...	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	.	125918	121318	...	...	...	...	...	...	...
Verkauf . . . . .	"	.	524	272	...	...	...	...	...	...	...
Bestände am Jahresende . . . .	"	.	50956	51 491	...	...	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung insgesamt<sup>*)</sup></b>	1000 t	358015	445281	479518	467650	43 284	36 286	34 588	35 068	29 404	...
davon: Pensylv. Anthrazit . . .	"	41 820	23773	25 926	...	...	...	...	...	...	...
Pennsylvania . . . . .	"	112313	77758	81 012	...	...	...	...	...	...	...
West Virginia . . . . .	"	84 629	126251	138346	...	...	...	...	...	...	...
Kentucky . . . . .	"	34 967	62614	69 853	...	...	...	...	...	...	...
Übrige Gebiete . . . . .	"	84 285	154886	164382	...	...	...	...	...	...	...
<b>Kokserzeugung insgesamt</b> . . . .	1000 t	29 480	68313	67 477	69 148	5 693	5 101	5 095	4 686	...	...
Hüttenkokereien . . . . .	"	.	59282	57 942	...	...	...	...	...	...	...
Sonstige Kokereien . . . . .	"	.	9031	9 535	...	...	...	...	...	...	...
dav. Pennsylvania . . . . .	"	.	18872	19 201	...	...	...	...	...	...	...
Ohio . . . . .	"	.	10615	10 708	...	...	...	...	...	...	...
Indiana . . . . .	"	.	8602	8 092	...	...	...	...	...	...	...
Übrige Gebiete . . . . .	"	.	30223	29 476	...	...	...	...	...	...	...
Jahreskapazität der Kokereien <sup>1)</sup>	1000 t	.	64871	66 198	...	...	...	...	...	...	...
<b>Braunkohlenförderung<sup>1)</sup></b> . . . .	1000 t	2 720	2 868	2 676	2 650	...	...	...	...	...	...
Stand der Hochöfen insges. <sup>1)</sup> . .	Anzahl	236	262	262	...	...	...	...	...	...	...
davon: für Roheisenerzeugung . .	"	.	251	249	...	...	...	...	...	...	...
für Ferro-Legierungen . . .	"	.	10	13	...	...	...	...	...	...	...
davon: in Betrieb . . . . .	"	116	247	249	...	...	...	...	...	...	...
<b>Jahreskapazität der Hochöfen<sup>1)</sup></b>											
Koks-Hochöfen: Roheisen . . . .	1000 t	50 457	76816	...	...	...	...	...	...	...	...
Ferro-Leg. . . . .	"	962	735	...	...	...	...	...	...	...	...
Holz- „ : Roheisen . . . . .	"	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	51 512	77551	78 760	...	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung</b>											
davon: Stahleisen (basic) . . . .	1000 t	13 095	56685	55 918	...	...	...	...	...	...	...
Bessemer Roheisen . . . . .	"	2 951	6746	6 046	...	...	...	...	...	...	...
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	1 596	2499	2 176	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen für Temperguß . . .	"	1 019	3204	3 146	...	...	...	...	...	...	...
Phosphorarmes Roheisen . . .	"	152	239	457	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen . . . . .	"	32	351	358	...	...	...	...	...	...	...
HO-Ferro-Mn u. Spiegeleis. .	"	373	609	602	...	59	62	61	63	44	41
HO-Ferro-Silizium . . . . .	"	373	237	306	710	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisen u. HO-Ferro-Leg. insges.</b>	1000 t	19 219	70 570	68 909	71 976	5 914	5 243	4 789	4 404	3 687	4 050
Sonstige Ferro-Legierungen . .	1000 t	251	1 337	1 466	...	...	...	...	...	...	...
dav.: Ferro-Silizium . . . . .	"	.	492	528	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenversand an Stahlwerke .	1000 t	.	1 734	2 168	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenversand an sonstige . .	"	.	5 119	4 993	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung (ohne Fe. Leg.)	1000 t	18 844	69 724	68 101	...	...	...	...	...	...	...
in Pennsylvania . . . . .	"	4 914	18 909	18 731	...	...	...	...	...	...	...
Ohio . . . . .	"	4 278	13 944	13 723	...	...	...	...	...	...	...
Indiana . . . . .	"	.	7 908	7 480	...	...	...	...	...	...	...
Sonstigen Gebieten . . . . .	"	9652	28 963	28 166	...	...	...	...	...	...	...

\*) 31. Dez. jeden Jahres. <sup>1)</sup> Unter Koks-Hochöfen erfaßt. <sup>2)</sup> Einschl. Braunkohlen.

\*) Ungefähre Zahlen in Steinkohlen enthalten.

## USA

	Einheit	1938	1955	1956	1957	1957			1958		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Verbrauch der Hochöfen</b>											
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	32 625	115895	110980	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	1,731	1,862	1,680	...	.	.	.	.	.	.
Schrott <sup>1a)</sup> . . . . .	1000 t	650	3 404	3 098	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,034	0,049	0,045	...	.	.	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw. . . . .	1000 t	2 724	10 394	8 642	...	.	.	.	.	.	.
Kalkstein . . . . .	"	6 537	27 438	24 945	...	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	"	17 315	62 148	60 223	...	.	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,901	0,881	0,874	...	.	.	.	.	.	.
<b>Roheisenversorgung</b>											
Bestände am Jahresanfang . . . . .	1000 t	.	1800	1 524	...	.	.	.	.	.	.
Erzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	"	.	69 949	68 507	...	.	.	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	1196	1 339	...	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	71145	69 846	...	.	.	.	.	.	.
Verbrauch . . . . .	1000 t	.	64212	62 123	...	.	.	.	.	.	.
Verkauf . . . . .	"	.	7027	7 462	...	.	.	.	.	.	.
Sonstige Abgänge . . . . .	"	.	189	155	...	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	71428	69 740	...	.	.	.	.	.	.
Bestände am Jahres- bzw. Monatsende.	"	.	1518	1 630	...	.	.	.	.	.	.
<b>Anzahl der Stahlwerke<sup>3)</sup></b> . . . . .	Anzahl	.	142	145	...	.	.	.	.	.	.
<b>Jahreskapazität der Stahlwerke<sup>4)</sup></b>											
SM-Stahl, basisch . . . . .	1000 t	65 076	101121	105317	...	.	.	.	.	.	.
" sauer . . . . .	"	1 112	771	744	...	.	.	.	.	.	.
Bessemer-Stahl . . . . .	"	6 476	4343	4 087	...	.	.	.	.	.	.
Elektro-Stahl . . . . .	"	1 565	10214	10 924	...	.	.	.	.	.	.
Tiegel-Stahl . . . . .	"	5	0	0	...	.	.	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	74 234	116449	121072	...	.	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	.	...	...	...	.	.	.	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	28 664	105949	104270	102005	8 323	7 596	6 616	6 111	5 211	5 660
Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	141	224	252	248	21	18	17	16	15	14
insgesamt	1000 t	28 805	106173	104522	102253	8 344	7 614	6 732	6 127	5 246	5 674
= % der Kapazität . . . . .	%	39,6	93,0	99,4	84,5	81,1	76,5	65,5	56,5	53,6	52,3
<b>dav. in Pennsylvania</b> . . . . .	1000 t	7 676	28568	28 489	...	.	.	.	.	.	.
Ohio . . . . .	"	6 714	20437	20 291	...	.	.	.	.	.	.
Indiana . . . . .	"	3 604	13682	13 039	...	.	.	.	.	.	.
Illinois . . . . .	"	2 224	8686	8 778	...	.	.	.	.	.	.
Übrige Gebiete . . . . .	"	8 586	34800	33 926	...	.	.	.	.	.	.
<b>davon:</b> SM-Stahl . . . . .	1000 t	26 381	95580	93 295	92 222	7 574	6 967	6 153	5 520	4 765	5 079
Bessemer-Stahl . . . . .	"	1 910	3011	2 928	2 245	140	122	98	110	74	111
Elektro-Stahl . . . . .	"	513	7581	8 299	7 786	630	525	480	497	407	484
Tiegel-Stahl . . . . .	"	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>davon: legiert</b> . . . . .	1000 t	1 500	9671	9 389	8 073	683	611	515	531	430	454
<b>davon:</b> legierte Stahlblöcke											
Nickel . . . . .	1000 t	.	32	30	...	.	.	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	"	.	640	555	...	.	.	.	.	.	.
Mangan . . . . .	"	.	269	221	...	.	.	.	.	.	.
Mangan-Molybdän . . . . .	"	.	299	354	...	.	.	.	.	.	.
Chrom . . . . .	"	.	1715	1 345	...	.	.	.	.	.	.
Chrom-Vanadium . . . . .	"	.	68	66	...	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom . . . . .	"	.	128	104	...	.	.	.	.	.	.
Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	950	1 084	...	.	.	.	.	.	.
Nickel-Molybdän . . . . .	"	.	455	371	...	.	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	1302	1 267	...	.	.	.	.	.	.
Silizium-Mangan . . . . .	"	.	108	101	...	.	.	.	.	.	.
Sonstige leg. Stahl . . . . .	"	.	2532	2 677	...	.	.	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl . . . . .	"	.	1105	1 132	...	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	1 458	9609	9 307	...	.	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß . . . . .	"	43	62	61	...	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Sinter. <sup>1a)</sup> Ohne Kreislaufschrott. <sup>2)</sup> Einschl. Ferro-Silizium. <sup>3)</sup> 31. Dez. jeden Jahres. <sup>4)</sup> Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien.

	Einheit	1933	1954	1955	1956	1957				1958	
						Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
<b>Rohisen</b>											
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	44 021	57 971	56 365	.	.	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	„	.	2 523	3 275	3 209	.	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	„	.	115	442	531	.	.	.	.	.	.
insgesamt	1 000 t	.	46 664	61 689	60 105	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl	t	.	0,582	0,581	0,575	.	.	.	.	.	.
<b>Schrott</b>											
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	35 079	46 186	45 099	.	.	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	„	.	132	178	169	.	.	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	„	.	4 665	6 978	7 683	.	.	.	.	.	.
insgesamt	1 000 t	15 607	39 877	53 341	52 951	.	.	.	.	.	.
je t Rohstahl	t	.	0,498	0,502	0,507	.	.	.	.	.	.
Flußspat . . . . .	1000 t	.	174	227	238	.	.	.	.	.	.
Kalkstein . . . . .	„	.	4 202	5 323	5 313	.	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	„	.	796	1 176	1 267	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel . . . . .	„	.	577	566	273	.	.	.	.	.	.
<b>Legierungsmetalle(Metallgewicht)</b>											
Chrom . . . . .	t	.	106665	158115	150700	.	.	.	.	.	.
Cobalt . . . . .	„	.	638	770	658	.	.	.	.	.	.
Mangan . . . . .	„	.	499568	674 207	677002	.	.	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	„	.	6 431	9 670	12 486	.	.	.	.	.	.
Nickel . . . . .	„	.	28 508	39 935	43 189	.	.	.	.	.	.
Titanium . . . . .	„	.	964	1 305	2 558	.	.	.	.	.	.
Wolfram . . . . .	„	.	859	1 636	1 790	.	.	.	.	.	.
Vanadium . . . . .	„	.	741	1 237	1 300	.	.	.	.	.	.
Zirkonium . . . . .	„	.	452	686	902	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigzeugung insges.<sup>1)</sup></b>											
dav. in Pennsylvania . . . . .	1000 t	21 381	62 110	82 243	80 997	.	.	.	.	.	.
Ohio . . . . .	„	5 972	15 049	20 318	20 717	.	.	.	.	.	.
Indiana . . . . .	„	4 717	11 790	15 935	15 105	.	.	.	.	.	.
Illinois . . . . .	„	2 644	8 973	11 137	10 721	.	.	.	.	.	.
Übrige Gebiete . . . . .	„	1 382	4 985	6 514	6 609	.	.	.	.	.	.
davon: Schienen . . . . .	1000 t	6 666	21 313	28 339	27 845	.	.	.	.	.	.
Schwellen, Laschen usw. . . . .	„	633	1 062	1 113	1 181	82	74	58	49	53	40
Formstahl, schwer . . . . .	„	202	329	429	407	19	9	13	5	13	16
„ „ leicht . . . . .	„	1 500	4 826	4 602	5 325	504	537	499	463	407	246
Stabstahl . . . . .	„	389	850	1 147	1 176	494	559	438	412	425	349
Betonstahl . . . . .	„	2 365	6 274	9 183	8 980	165	147	129	91	107	97
Spundwandstahl . . . . .	„	796	1 746	2 171	2 523	38	45	36	34	32	22
Walzdraht . . . . .	„	113	238	275	348	70	70	72	59	57	55
Halbzeug für Röhren . . . . .	„	2 142	4 252	5 532	5 088	92	110	97	84	75	60
Bandstahl, warmgew. . . . .	„	1 342	4 097	4 437	4 453	14	18	5	5	5	5
Röhrenstreifen . . . . .	„	1 149	2 263	3 414	2 684	...	...	...	...	...	...
Warmbreitwand (Coils) zum Auswalzen . . . . .	„	1 273	3 520	4 666	4 945	...	...	...	...	...	...
Breitflachstahl . . . . .	„	1 270	6 125	6 876	6 874	...	...	...	...	...	...
Grobbleche (plates) . . . . .	„	1742	714	1 039	1 249	705	693	419	577	475	394
Mittel- u. Feinbleche (sheets) . . . . .	„	5 201	6 392	7 308	...	564	634	598	504	511	438
Knüppel f. Schmiedezw. . . . .	„	1985	28 592	26 560	...	46	47	49	37	33	26
Radreifen, Radscheiben . . . . .	„	270	1 001	1 777	1 329	...	...	142	128	123	106
Halbzeug f. Export. . . . .	„	59	173	286	306	...	...	...	...	...	...
Sonst. warmgew. Erzeugn. . . . .	„	112	5	220	161	...	...	...	...	...	...
<b>Weiterverarbeitung</b>											
<b>Kaltgewalzte Stäbe<sup>1)</sup></b>											
„ Bandstahl . . . . .	1000 t	337	1 304	2 022	1 888	99	106	93	82	87	73
Gezogener Draht . . . . .	„	413	1 468	2 264	1 960	94	107	104	85	84	73
Stacheldraht . . . . .	„	1 779	3 498	4 342	3 977	181	192	172	149	165	139
Drahtnägel . . . . .	„	130	128	115	63	3	3	2	2	4	4
Drahtgewebe . . . . .	„	437	514	592	511	32	34	24	18	29	26
Nahtlose Röhren . . . . .	„	184	291	294	234	10	10	7	8	13	13
Geschweißte Röhren . . . . .	„	1 158	3 293	3 484	3 488	780	807	668	592	558	461
Elektr. geschweißte Röhren . . . . .	„	938	2 215	2 928	3 001	...	...	...	...	...	...
Kaltgewalzte Bleche . . . . .	„	244	2 350	2 694	3 033	888	1 040	929	826	792	637
Verzinkte Bleche . . . . .	„	1 693	10 310	15 290	13 854	167	193	173	144	169	152
Sonstige überzog. Bleche . . . . .	„	1 068	2 273	2 608	2 743	16	19	18	17	15	11
Weißbleche . . . . .	„	190	161	228	171	340	293	252	214	495	388
Elektrobleche u. -streifen . . . . .	„	1 453	4 374	4 679	4 962	42	45	38	34	35	32
Schmiedestücke <sup>2)</sup> . . . . .	„	542	767	870	...	...	...	...	...	...	...
	„	258	365	496	583	...	...	...	...	...	...

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

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957				1958	
						Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
<b>Verbrauch von Nichteisenmetallen für Überzüge</b>											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	13,3	13,6	17,8	.	.	.	.	.	.
Blei . . . . .	"	.	3,5	3,8	6,9	.	.	.	.	.	.
Zinn . . . . .	"	.	35,3	34,7	36,6	.	.	.	.	.	.
Zink . . . . .	"	.	253,5	285,8	279,3	.	.	.	.	.	.
<b>für sonstige Zwecke</b>											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	25,8	27,2	24,2	.	.	.	.	.	.
Blei . . . . .	"	.	9,8	13,2	10,3	.	.	.	.	.	.
Zinn . . . . .	"	.	0,1	0,2	0,2	.	.	.	.	.	.
Zink . . . . .	"	.	0,4	0,1	0,1	.	.	.	.	.	.
<b>Schrottversorgung Bestände am Jahresanfang Durchschnitt</b>	1000 t	.	5 238	5 317	5 202	.	.	.	.	.	.
Anfall . . . . .	1000 t	.	26 571	33 935	32 557	.	.	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	16 975	23 919	24 947	.	.	.	.	.	.
<b>Aufkommen zusammen Verbrauch*)</b>	1000 t	.	43 546	57 855	57 505	.	.	.	.	.	.
<b>in Stahlwerken</b>	1000 t	15 607	39 877	53 341	52 952	.	.	.	.	.	.
Kupolöfen . . . . .	"	.	117	153	116	.	.	.	.	.	.
Puddelöfen . . . . .	"	.	27	33	33	.	.	.	.	.	.
Hochöfen . . . . .	"	650	3 265	4 243	3 939	.	.	.	.	.	.
Gießereien . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige . . . . .	"	.	197	225	260	.	.	.	.	.	.
<b>zusammen</b>	1000 t	.	43 483	57 996	57 300	.	.	.	.	.	.
<b>Best. am Jahres- bzw. Monatsende</b>	"	.	5 310	5 175	5 408	.	.	.	.	.	.
<b>Brennstoff- u. Energieverbrauch</b>											
<b>Kohle</b>											
für Kokserzeugung . . . . .	1000 t	.	68 354	84 733	82 416	.	.	.	.	.	.
Gaserzeugung . . . . .	"	.	200	211	164	.	.	.	.	.	.
Dampferzeugung . . . . .	"	.	5 103	5 304	5 271	.	.	.	.	.	.
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	539	764	804	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	1000 t	.	74 196	91 013	88 654	.	.	.	.	.	.
<b>Koks</b>											
für Hochöfen . . . . .	1000 t	.	46 939	62 148	60 223	.	.	.	.	.	.
Gießereien . . . . .	"	.	189	189	153	.	.	.	.	.	.
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	1 545	1 688	1 534	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	1000 t	.	48 673	64 025	61 909	.	.	.	.	.	.
<b>Heizöl</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	1000 t	.	4 550	5 819	5 657	.	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen . . . . .	"	.	1 471	1 836	1 907	.	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke . . . . .	"	.	582	708	739	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	1000 t	.	6 603	8 364	8 304	.	.	.	.	.	.
<b>Erdgas</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	Mill. cbm	.	1 141	1 567	1 626	.	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen . . . . .	"	.	5 519	4 614	4 439	.	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke . . . . .	"	.	1 271	1 367	1 568	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	Mill. cbm	.	7 931	7 549	7 634	.	.	.	.	.	.
<b>Koksofengas</b>	Mill. cbm	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
in Schmelzöfen . . . . .	cbm	.	2 712	3 0 03	2 732	.	.	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen . . . . .	"	.	12 656	16 846	16 657	.	.	.	.	.	.
für sonstige Zwecke . . . . .	"	.	2 995	4 253	4 655	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	Mill. cbm	.	18 364	24 101	24 043	.	.	.	.	.	.
<b>Strom</b>											
aus Eigenerzeugung . . . . .	Mill. kWh	.	10 230	11 610	11 540	.	.	.	.	.	.
Fremdbezug . . . . .	"	.	16 873	23 228	24 293	.	.	.	.	.	.
<b>insgesamt</b>	Mill. kWh	.	26 653	34 338	35 833	.	.	.	.	.	.
<b>Beschäftigte i. d. Eisen sch. Ind.¹)</b>	Anzahl	529364	581922	624764	620784	.	.	.	.	.	.
Arbeiter i. H.O., Stahl- u. Walzw.	"	.	478030	519145	509231	.	.	.	.	.	.
Angestellte . . . . .	"	.	103892	105619	111503	.	.	.	.	.	.
Durchschn. wöchentl. Arbeitszeit je Arbeiter¹)	Std.	.	36,1	39,2	38,6	.	.	.	.	.	.
Durchschn. Stundenverdienst je Arbeiter¹)	Cents	.	91,4	233,3	250,9	.	.	.	.	.	.
Löhne u. Gehälter insgesamt¹²)	Mill. \$	.	730	2 785	3 436	.	.	.	.	.	.
<b>Stromerzeugung³)</b>	Mrd. kWh	142,0	544,6	622,9	681,4	58,3	60,3	.	.	.	.
<b>Gaserzeugung³)</b>	Mill. cbm	10 692	12516	12 816	11 916	363	487	668	9 47	1 148	.
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	164107	313846	335757	353712	27,9	28,7	27,7	29,0	.	.
<b>Wohnbevölkerung⁴)</b>	1000	129969	162417	165270	168174	.	.	.	171 229	.	.
<b>Arbeitslose</b>	1000	10 390	3230	2 654	2 551	2 552	2 508	3 188	3 374	4 494	5 173

¹) Nur solche Beschäftigte, die unmittelbar mit der Produktion und dem Verkauf von Eisen- und Stahlerzeugnissen betraut sind. Die Erhebung umfaßt mehr als 93% der Totalbeschäftigung. ²) Darin sind nicht enthalten sonstige Beschäftigungskosten wie Sozialabgaben, Pensionen, Versicherungen. ³) Absatz der öffentl. Werke, einschl. Mischgas etwa 25% des Gesamtabsatzes. ⁴) Anfang des Jahres. ⁵) Ab 1954 neue Aufteilung.



## USA (Außenhandel in 1000 t)

Einfuhr	1938	1953	1954	1955	1956	1957					
						Junl	Jul	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze . . . . .	2 156	11 263	16 036	23 819	30 846	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	522	2 749	1 983	1 977	1 941	.	.	.	.	.	.
Steinkohle . . . . .	496	206	180	315	342	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	123	143	105	115	109	.	.	.	.	.	.
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	25	156	187	179	246	...	.	.	.	.	.
Roheisen . . . . .	34	534	264	257	285	21	42	26	0	22	18
Eisenschwamm . . . . .		9,8	11	10	12	.	.	.	.	.	.
Ferromangan (Mn-Inhalt) . . . . .	40	89	41	48	116	13	30	45	16	19	10
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . . . .		0,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrosilizium (Si-Inhalt) . . . . .		2,0	3,1	5,2	4,5	...	.	.	.	.	.
Ferrochrom (Chr-Inhalt) . . . . .		19	8,7	18	24	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegierungen . . . . .		7,3	8,2	2,7	3,3	.	.	.	.	.	.
A. Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	74	662	330	341	446	...	.	.	.	.	.
Halbzeug . . . . .	0,9	121	8,0	133	24	0	0	2	0	1	2
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	3,7	2,8	3,4	6,4	6,8	0	0	0	0	0	0
Formstahl, Steghöhe 3" u. mehr . . . . .	40	404	112	95	287	24	16	9	10	11	7
Formstahl, unter 3" Steghöhe . . . . .		75	82	159	.	.	.	.	.	.	.
Spundwandstahl . . . . .	22	5,3	1,6	4,9	30	2	3	1	2	1	—
Stabstahl, unlegiert . . . . .		80	43	33	43	2	2	1	1	2	1
Stabstahl, legiert . . . . .		10	1,8	1,9	2,1	.	.	.	.	.	.
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl . . . . .		0,5	0,3	0,5	0,9	.	.	.	.	.	.
Betonstahl . . . . .		98	149	144	157	7	14	6	6	11	8
Flachdraht u. Streifen, nicht über 8" Breite . . . . .	2,7	31	5,4	6,8	12	.	.	.	.	.	.
Röhrenstreifen . . . . .	.	.	0,0	.	1,7	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . . .	5,4	59	36	43	58	4	4	3	4	7	5
Bleche (plates) . . . . .	6,5	121	1,5	1,5	45	.	.	.	.	.	.
Bleche (sheets) u. Streifen warm- und kaltgewalzt . . . . .		298	23	36	33	4	4	3	4	4	3
Weiß- u. Mattbleche (einschl. Schwarzblech z. Verzinnen) . . . . .	0,1	0,4	0,1	0,0	1,0	—	0	—	0	0	0
Stahlröhren . . . . .	30	216	72	70	127	.	.	.	.	.	.
Radreifen, -achsen usw. . . . .	.	0,2	0,1	0,3	0,8	.	.	.	.	.	.
Rund- und Stahldraht . . . . .	1,7	16	37	37	45	.	.	.	.	.	.
Verz. Maschendraht . . . . .	3,6	3,1	9,5	12	20	.	.	.	.	.	.
Stacheldraht . . . . .	13	15	48	55	57	.	.	.	.	.	.
Drahtnägel . . . . .	7,7	36	83	118	101	.	.	.	.	.	.
Drahtseile u. Leitungsdraht . . . . .	.	3,9	3,6	5,0	8,8	.	.	.	.	.	.
B. Walzwerkserzeugnisse zus. . . . .	137	1 519	714	885	1 219	.	.	.	.	.	.
Formstahl, bearbeitet . . . . .	.	3,5	45,7	56,2	79,8	.	.	.	.	.	.
Verpackungsbandeisen . . . . .	.	42,0	16,1	6,0	12,8	...	.	.	.	.	.
Gußröhren u. Verbindungsst. . . . .	1,6	3,5	6,2	9,2	9,8	.	.	.	.	.	.
Gesenkböcke und Rohlinge . . . . .	.	0,4	0,3	0,3	0,4	.	.	.	.	.	.
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	4,3	5,8	4,9	7,0	8,3	.	.	.	.	.	.
Fensterflügel u. -rahmen . . . . .	.	3,3	3,9	3,7	2,5	.	.	.	.	.	.
Bolzen, Schrauben, Nieten . . . . .	0,2	10,9	14,0	20	20,9	.	.	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse zus. . . . .		1,0	1,4	2,1	2,5	.	.	.	.	.	.
C. Sonst. Eisen- u. Stahlerzeugnisse . . . . .	.	70	92	104	137	.	.	.	.	.	.
A + B + C zusammen . . . . .	.	2 252	1 137	1 330	1 802	.	.	.	.	.	.

## Wert der Gesamt-Ein- und -Ausfuhr in Landeswährung

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr (cif)	Mill. \$	2 180,2	8 853,1	10 920,8	10 814,8	10 874,6	10 319	11 410	12 645	12 914
Gesamt-Ausfuhr (fob)	Mill. \$	3 064,3	10 148,6	14 888,1	15 053	15 660	14 981	15 427	18 931	20 630

<sup>1)</sup> Einschl. Weißblechschrott.<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	1953	1954	1955	1956	1957					
						Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze . . . . .	602	4 320	3 159	4 564	5 579	914,0	886,1	929,1	626	462	104
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	11 248	30 627	28 160	46 498	62 144	—	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	441	472	349	481	544	—	—	—	—	—	—
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	3 052	287	1 457	4 529	5 639	444,9	540,1	517,1	529	518	559
Roheisen . . . . .	440	17,1	9,3	32	242	145,7	76,3	40,3	51,1	48,4	63,5
Ferrolegierungen . . . . .	2	25	28	57	79	6,4	3,7	9,0	1,2	5,4	2,2
A. Roheisen u. Ferroleg. zus.	442	42	37	88	321	152,1	80,0	49,3	52,4	53,8	65,7
Halbzeug . . . . .	170	81	27	546	329	94	91	20	17	12	9,0
Schienen . . . . .	169	82	40	52	14	22	23	20	24	25	—
Laschen, Unterlagsplatten usw.	95	49	12	6	15	12	9,9	21	5,3	2,7	3,4
Formstahl . . . . .	123	213	243	254	330	33	37	42	38	38	33
Spundwandstahl . . . . .	—	9,6	19	9	8,6	0,9	—	—	—	—	—
Stabstahl, warmgew., unleg.	—	78	38	76	110	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, warmgew., legiert	—	12	4,7	8,1	32	18	15	13	11	10	8,4
Stabstahl, kaltgew., leg. und unleg.	154	19	9,5	33	37	—	—	—	—	—	—
Betonstahl . . . . .	—	48	27	67	88	—	—	—	—	—	—
Werkzeugstahl usw. . . . .	—	2,1	1,6	2,2	1,8	—	—	—	—	—	—
Walzdraht . . . . .	23	8,6	7,8	28	16	0,3	0,8	1,3	0,5	0,9	0,3
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	64	47	23	34	37	3,7	3,0	2,9	2,4	2,3	2,8
Bandstahl, kaltgewalzt . . . . .	—	39	28	49	45	1,5	1,1	1,4	1,1	1,3	1,3
Röhrenstreifen . . . . .	61	90	52	80	135	14	13	11	17	20	7,0
Bleche (plates), unbearbeitet . . . . .	—	183	140	196	271	61	85	64	43	49	34
Bleche (sheets), warmgew. . . . .	—	197	136	272	272	81	91	51	64	64	69
Bleche (sheets), kaltgew. . . . .	444	148	254	486	381	—	—	—	—	—	—
Elektrobleche u. -band . . . . .	—	48	56	54	62	4,9	—	—	—	—	—
Schwarzbleche (black plate) . . . . .	—	52	78	106	89	3,8	4,6	4,7	5,9	5,6	6,0
Weißbleche u. Mattbleche . . . . .	160	398	532	598	502	59	48	45	42	39	29
Sonst. überzogene Bleche . . . . .	83	125	164	188	179	6,0	6,6	6,9	5,1	6,1	8,4
Nahtlose Röhren . . . . .	—	261	200	189	284	—	—	—	—	—	—
Geschweißte Röhren . . . . .	116	252	186	88	366	89	98	101	78	81	78
Sonst. Röhren u. Rohrleitung . . . . .	—	43	36	41	60	—	—	—	—	—	—
Radreifen, -achsen usw. . . . .	21	18	16	19	18	2,4	2,4	6,4	5,9	4,3	6,1
Draht, nicht überzogen . . . . .	24	25	22	22	29	—	—	—	—	—	—
Verz. u. sonst. überzog. Draht . . . . .	67	13	8,4	13	14	2,2	1,7	1,6	1,8	1,8	2,0
Stahldraht . . . . .	—	3,2	3,4	1,5	1,0	—	—	0,1	—	0,1	0,1
Gitterdraht . . . . .	—	3,6	2,9	3,8	3,5	—	—	—	—	—	—
Drahtnägels u. Drahterzeugnisse	—	3,6	2,9	2,8	3,0	—	—	—	—	—	—
B. Walzwerkserzeugnisse zus.	1 605	2 637	2 412	3 512	3 771	—	—	—	—	—	—
Bleche, bearbeitet (plates) . . . . .	—	14	12	14	18	1,8	1,3	2,0	0,7	2,6	1,9
Formstahl . . . . .	—	55	44	80	76	17	7,3	8,5	6,3	7,7	64
Fensterflügel u. -rahmen . . . . .	5,9	1,5	1,5	1,3	1,4	—	—	—	—	—	—
Schienen, alt . . . . .	—	4,6	5,8	5,0	9,7	—	—	—	—	—	—
Herzstücke, Weichen usw. . . . .	2	4,7	9,4	7,0	8,6	—	—	—	—	—	—
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	8,2	18	13	19	20	—	—	—	—	—	—
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse <sup>2)</sup> . . . . .	—	37	35	40	46	—	—	—	—	—	—
Behälter, Kannen usw., auch verzinkt u. verzinkt . . . . .	—	93	79	64	99	—	—	—	—	—	—
Gußröhren u. Verb.-St. . . . .	32	36	34	33	39	4,2	3,9	7,1	4,6	4,4	3,9
Eisenguß . . . . .	—	46	21	41	39	—	—	—	—	—	—
Stahlguß . . . . .	17	6,7	3,8	4,3	6,5	2,7	1,2	1,1	1,6	1,6	1,3
Schmiedestücke . . . . .	—	22	18	35	36	1,7	2,6	2,9	2,8	2,7	1,8
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	—	98	137	187	194	—	—	—	—	—	—
C. Sonstige Erzeugnisse zus.	—	436	415	531	594	—	—	—	—	—	—
A + B + C insgesamt . . . . .	—	3 115	2 865	4 131	4 686	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Einschl. Weißblechschrott usw.<sup>2)</sup> Monate unter Gitterdraht, Drahtnägels usw. erfaßt.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

# Aegypten

Bevölkerung: 23 884 000

Fläche: ca 1 000 000 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 24

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerzförderung Mn	"	39	44	44	45	55	82	51	63	60
Steinkohlenförderung . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeugung (Gaskoks)	"	.	.	23	27	.	.	.	.	...
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . .	"	—	—	—	—	20*)	60*)	...	...	...
Walzstahlerzeugung . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sichtbar. Stahlverbrauch	1000 t	191	191	372	250	159	186	324	406	231
" " je Einw.	kg	12	12	18	12	8	9	15	18	10
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	183	226	2 349	2 328	2 352	2 352	1 968	1 821	1 900
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 . .	1948 = 100	30	31	104	116	113	108	105	106	117
" " Lebenshaltung <sup>2)</sup>	"	36	36	104	114	113	105	101	101	103
Handelflotte . . . . .	1000 BRT	78	98	102	92	93	110	113	131	128
Bevölkerung J.-M.*)	1000	16 000,	16 295	20 393	20 872	21 473	21 987	22 460	22 934	23 410
Notenumlauf J.-E. <sup>3)</sup>	Mill. £ E	28	25	189	204	207	191	190	186	165
Währungskurse . . . . .	1 £ E = US-Cts.	509,8	501,5	4)287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr
	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	
Eisen- und Manganerze . .	—	—	—	—	—	—	—	—	
Steinkohlen . . . . .	1 108	1 474	186	256	.	.	.	.	
Koks . . . . .	18	17	8,0	8,5	.	.	.	.	
Briketts . . . . .	47	58	25	2,7	.	.	.	.	
Eisen- und Stahlschrott . .	.	.	2,2	4,1	3,1	.	.	.	
Roheisen und Ferroleg. . .	5,6	4,8	13	7,8	3,9	3,4	2,3	4,9	
Eisen- und Stahlerzeugn.									
Stahlhalbzeug . . . . .	0,1	0,2	5,7	3,4	1,5	1,4	1,6	2,2	Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor
Eisenbahnoberbaustoffe . .	83	17	10	25	30	17	49	27	
Form- und Stabstahl . . . .	75	75	168	117	55	78	58	112	
Bandstahl . . . . .	6,9	13	5,9	5,3	6,9	7,7	6,3	6,8	
Walzdraht . . . . .	0,1	0,0	.	.	.	.	0,2	0,4	
Bleche . . . . .	27	25	24	15	22	10	23	22	
Weißbleche . . . . .	9,0	8,9	4,3	7,7	7,5	3,3	7,8	7,9	
Verzinkte Bleche . . . . .	7,1	4,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	
Werkzeugstahl . . . . .	0,3	1,0	2,4	0,8	.	1,4	1,1	1,9	
Draht . . . . .	1,8	2,2	4,9	2,6	0,9	3,4	5,2	8,0	
Baustahl . . . . .	4,8	10	7,8	6,4	6,0	9,3	6,5	19	
Röhren- u. Verb.-Stücke aus Stahl od. Temperg. . .	5,7	3,0	10	7,3	6,3	5,4	8,6	25	
Röhren aus Gußeisen . . .	9,0	19	30	17	17	16	14	27	
Räder, Achsen usw. . . .	1,4	1,1	2,0	1,3	0,7	2,5	1,8	2,3	
Sonst. Erzeugnisse . . . .	0,3	0,3	0,2	0,2	.	.	.	.	

## Wert der Gesamtein- und -ausfuhr in Landeswährung und \$

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Gesamt-Einfuhr <sup>5)</sup> . . .	Mill. £ E	36,8	199,5	232,4	218,7	176,8	160,2	182,9	186,1	182,5
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	29,4	175,4	203,1	145,1	137,4	138,3	138,4	142,3	171,6
Gesamt-Einfuhr <sup>5)</sup> . . .	Mill. \$	184	573	670	630	510	463	525	534	524
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	147	504	583	417	394	397	397	409	493

<sup>1)</sup> Bewohnte und kultivierte Fläche: 34824 qkm, Einwohner je qkm: 595. <sup>2)</sup> Cairo. <sup>3)</sup> Vor 1947 einschließlich Guthaben 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: 14 167 000

Fläche: 1 223 712 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Einheit	1938	1954	1955	1956	1957	Sept.	1957 Okt.	Nov.	Dez.	1958 Jan.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	506	1 893	1 993	2 064	2 076	166	148	120	192	171
Manganerzförderung . . . . .	„	552	702	588	697	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	18 608	29 315	32 148	33 912	35 220	2 869	3 099	2 918	2 891	3 108
Kokserzeugung . . . . .	„	163	1 384	1 390	1 431	1 500	...	...	...	...	...
Stand der Hochofen <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	3	7	7	7	...	...	...	...	...	...
davon in Betrieb . . . . .	„	3	7	7	7	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	292	1 171	1 260	1 304	1 365	105	122	118	122	121
davon: Stahleisen . . . . .	„	267	1 005	1 092	1 152	...	...	...	...	...	...
Sonst. Sorten . . . . .	„	26	166	168	151	...	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen . . . . .	1000 t	2	26	40	53	53	4	6	5	5	5
Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	1000 t	294	1 197	1 301	1 357	1 418	109	128	123	127	126
Robblockerzeugung . . . . .	1000 t	347	1 377	1 525	1 550	1 682	139	154	144	146	142
davon: Siem.-Mart.-Stahl . . . . .	„	347	1 265	1 401	1 419	...	...	...	...	...	...
Ressemerstahl . . . . .	„	—	112	124	131	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	„	—	112	124	131	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. insg. . . . .	1000 t	222	915	1 071	1 090	...	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	„	65	101	96	87	...	...	...	...	...	...
Träger u. Formstahl . . . . .	„	32	105	127	135	...	...	...	...	...	...
Stab- u. Betonstahl . . . . .	„	61	170	221	236	...	...	...	...	...	...
Walzdraht u. gez. Draht . . . . .	„	11	81	89	88	...	...	...	...	...	...
Röhrenknüppel u. . . . .	„	6	31	34	33	...	...	...	...	...	...
Spezialprofilstahl . . . . .	„	—	20	28	36	...	...	...	...	...	...
Bandstahl . . . . .	„	12	155	190	199	...	...	...	...	...	...
Grobbleche . . . . .	„	2	93	113	107	...	...	...	...	...	...
Sonst. Bleche, n. überz. . . . .	„	33	158	174	168	...	...	...	...	...	...
Verzinkte Bleche <sup>1)</sup> . . . . .	„	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
Halbzeug z. Verkauf . . . . .	1000	68	79	81	84	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	5 933	14 634	16 351	17 660	19 032	1 592	1 636	1 574	1 564	...
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	94	442	442	459	...	...	...	...	...	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	10,0	13,4	13,7	13,9	14,2	...	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	5,8	13,7	12,5	12,7	15,0	15,0	14,4	14,7	13,9	15,9
Währungskurse . . . . .	£ SA = US-Cts	487,4	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manganerze . . . . .	...	...	...	...	...	...	319	538	642	404	427	465
Steinkohlen . . . . .	...	...	...	...	...	...	899	844	1 200	1 126	663	634
Koks . . . . .	...	...	...	...	...	...	20	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	10	3,9	3,9	5,1	4,7	12	2,9	0,9	1,1	6,1	14	1,4
Roheisen, Stahrohrbl. usw. . . . .	5,7	...	—	...	...	...	...	8,4	5,5	43	22	0,6
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel) . . . . .	2,6	0,2	0,1	0,2	—	0,2	...	0,1	—	0,3	0,2	0,5
A Roheis., Vorbl. usw. zus. . . . .	8,3	...	...	...	...	...	0,1	8,5	5,5	43	22	1,1
Schienen . . . . .	69	40	53	59	2,3	63	...	...	2,0	3,0	3,2	0,6
Schwellen u. Laschen . . . . .	139	28	61	41	18	67	...	2,4	...	...	...	...
Form- u. Stabstahl . . . . .	112	120	52	42	96	54	0,8	17,5	18	22,1	24	27
Bandstahl u. Röhrenstreif. . . . .	2,4	7,9	5,2	4,1	6,5	4,5	...	...	...	...	...	...
Draht u. Drahterzeugnisse . . . . .	54	43	41	40	59	39	0,2	3,9	4,8	6,1	5,9	4,8
Grobbleche . . . . .	34	33	20	4,0	21	11	0,2	2,2	2,8	5,9	5,6	4,7
Feinbleche, schwarz u. verz. . . . .	40	45	6,6	4,2	18	9,9	...	2,3	14	29	26	...
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	16	61	18	55	39	51	...	0,1	—	0,1	0,9	0,1
Stahrröhren u. Verb. St. . . . .	44	25	23	16	23	28	0,4	3,9	5,1	9,0	9,8	15
B Walzstahlfertigerz. zus. . . . .	510	403	235	265	233	327	1,8	32	45	75	75	...
Ketten . . . . .	0,3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrauben, Nieten, Bolzen . . . . .	16	7,7	5,6	7,5	...	...	...	0,6	0,8	1,2	...	...
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	5,8	...	0,7	0,5	...	...	...	...	...	...	...	...
C Sonst. Fertigerz. zus. . . . .	23	13	9	11	11	9	...	1,2	6	9	...	...
A + B + C insgesamt . . . . .	541	416	294	276	294	336	...	42	56	126	...	...

<sup>1)</sup> Stand am Jahresende <sup>2)</sup> Einschl. Weißbleche und Schwarzbleche.

Quelle: Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a., British Iron and Steel Federation.

**Australien**

Bevölkerung: 9 643 000

Fläche: 7 703 867 qkm

Einwohner je qkm: 1

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1957	1957				1958
		Jahre endend am 31. 5.						Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	2 287	3 352	3 575	3 630	3 987	4 500	.	.	.	.	.
Manganerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	"	1	34	28	48	61	...	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	11 867	18 706	20 080	19 584	19 603	20 100	1 854	1 935	1 824	1 314	...
Kokszeugung . . . . .	"	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	10 908	931	932	890	761	865
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	945	1 719	1 856	1 899	1 941	2 136	184	190	195	205	207
Ferrolegerungen . . . . .	"	778	1 413	1 550	1 591	1 725	...	.	.	.	.	.
davon: Stahleisen . . . . .	"	167	306	306	307	216	...	.	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges. . . . .	1000 t	1 201	1 853	2 178	2 276	2 390	2 938	269	271	250	255	274
davon: Rohblöcke . . . . .	"	1 186	1 830	2 151	2 244	2 357	2 904	266	268	250	255	274
Stahlguß . . . . .	"	15	23	27	31	33	34	3	3	3	3	3
Walzstahlerzeugung . . . . .	1000 t	1 033	1 715	1 952	1 984	2 144	...	.	.	.	.	.
Blöcke, Knüppel, Brammen . . . . .	"	127	333	352	371	205	...	.	.	.	.	.
Platinen . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Fertigerzeugnisse insges. . . . .	1000 t	771	1 003	1 102	1 317	1 670	...	.	.	.	.	.
davon: Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	49	66	81	105	108	...	.	.	.	.	.
Träger u. Formstahl . . . . .	"	178	134	172	207	248	...	.	.	.	.	.
Stabstahl (einschl. Walzdraht) . . . . .	"	391	454	423	486	496	...	.	.	.	.	.
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	62	163	193	195	486	...	.	.	.	.	.
Bleche . . . . .	"	91	186	234	324	332	...	.	.	.	.	.
Achsen, Radreif. usw. . . . .	1000 t	9	10	11	10	10	...	.	.	.	.	.
Stahlröhren *) . . . . .	"	67	279	290	354	347	...	.	.	.	.	.
Schmiedestücke . . . . .	"	1	17	13	15	15	...	.	.	.	.	.
Gezogener Draht . . . . .	"	2	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Drahtgewebe, Weidendraht usw. . . . .	"	124	156	195	212	229	...	.	.	.	.	.
Drahtnägel . . . . .	"	25	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Gußröhren . . . . .	"	18	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Sonst. fertigerzeugnisse . . . . .	"	14	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	4 353	12 948	14 472	16 140	17 640	19 164	1 641	1 666	1 584	1 530	1 519
Gasenerzeugung d. Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	593	1 153	1 196	1 231	1 262	1 318	124	116	106	100	...
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. t	7,0	8,8	9,0	9,2	9,4	9,6	.	.	.	.	.
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	19,0	17,6	19,8	26,0	...
Arbeitslose . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
	Jahre endend am 30. 6.											
Eisenerze . . . . .	...	...	...	0	0	0	...	...	0	—	—	...
Steinkohle . . . . .	6	290	148	2	5	4	1028	...	...	392	296	197
Koks . . . . .	16	7	1	11	6	3	37	...	...	29	22	68
Schrott . . . . .	0,8	1,1	0,1	0,2	0,2	0,1	47	10,1	38,7	133,9	62,5	69,8
Roheisen . . . . .	0,3	...	...	—	—	—	5,9	...	...	118	61	15
Ferrolegerungen . . . . .	15	...	...	3,0	11,0	16,9	—	...	...	0	0	0
A Roheisen u. Ferrolegerungen . . . . .	15	11,8	2,5	3,0	11,0	16,9	5,9	14	165	118	61	15
Blöcke, Knüppel, Platinen . . . . .	0,9	2,4	0,9	0,2	0,5	0,7	2,8	2,0	80	108	7,9	1,0
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	—	63	39	1,0	15	27	...	0,8	7,3	2,0	2,7	1,4
Träger und Formstahl . . . . .	1,3	88	34	20	76	74	9,7	14	10	12	24	3,8
Stabstahl (einschl. Walzdr.) . . . . .	12	202	33	16	122	154	41	5,5	17	30	16	9,7
Bandstahl . . . . .	17	8,5	4,2	5,5	47	55	—	0,8	1,9	1,7	0,1	5,4
Schwarzbleche . . . . .	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verzinkte Bleche . . . . .	17	80	9,1	21	61	26	1,5	4,8	5,5	16	9,9	13
Verzinkte u. verbleite Bleche . . . . .	93	160	118	88	158	126	—	—	0,1	—	0,0	0
Sonstige Bleche . . . . .	65	183	75	38	120	76	9,7	2,9	8,5	18	14	12
Stahlröhren . . . . .	16	35	11,9	20	19	6	...	6,6	19,9	37	12	25
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	223	812	325	210	619	545	65	37	150	225	87	64
Gezogener Draht . . . . .	5,4	45	4,3	5,6	37	51	8,4	5,9	17,4	21	16	11
Drahterzeugnisse . . . . .	0,2	45	6,2	13	15	...	—	—	—	—	—	—
Gußröhren . . . . .	0,7	23	14	5,0	16	8	...	0,5	0,2	...	...	...
Schrauben, Nieten usw. . . . .	0,6	19	4,2	2,6	...	...	—	...	...	...	...	...
C Sonst. Fertigerzeugn. zus. . . . .	6,9	132	28,7	26	78	...	8,4	6,4	17,6	21	16	...
A + B + C insgesamt . . . . .	245	955	356	240	708	...	79	53	332	364	163	...

<sup>1)</sup> Kalenderjahre. <sup>2)</sup> Ab 1948 einschl. Gußröhren.

Quellen: British Iron and Steel Federation u. a.

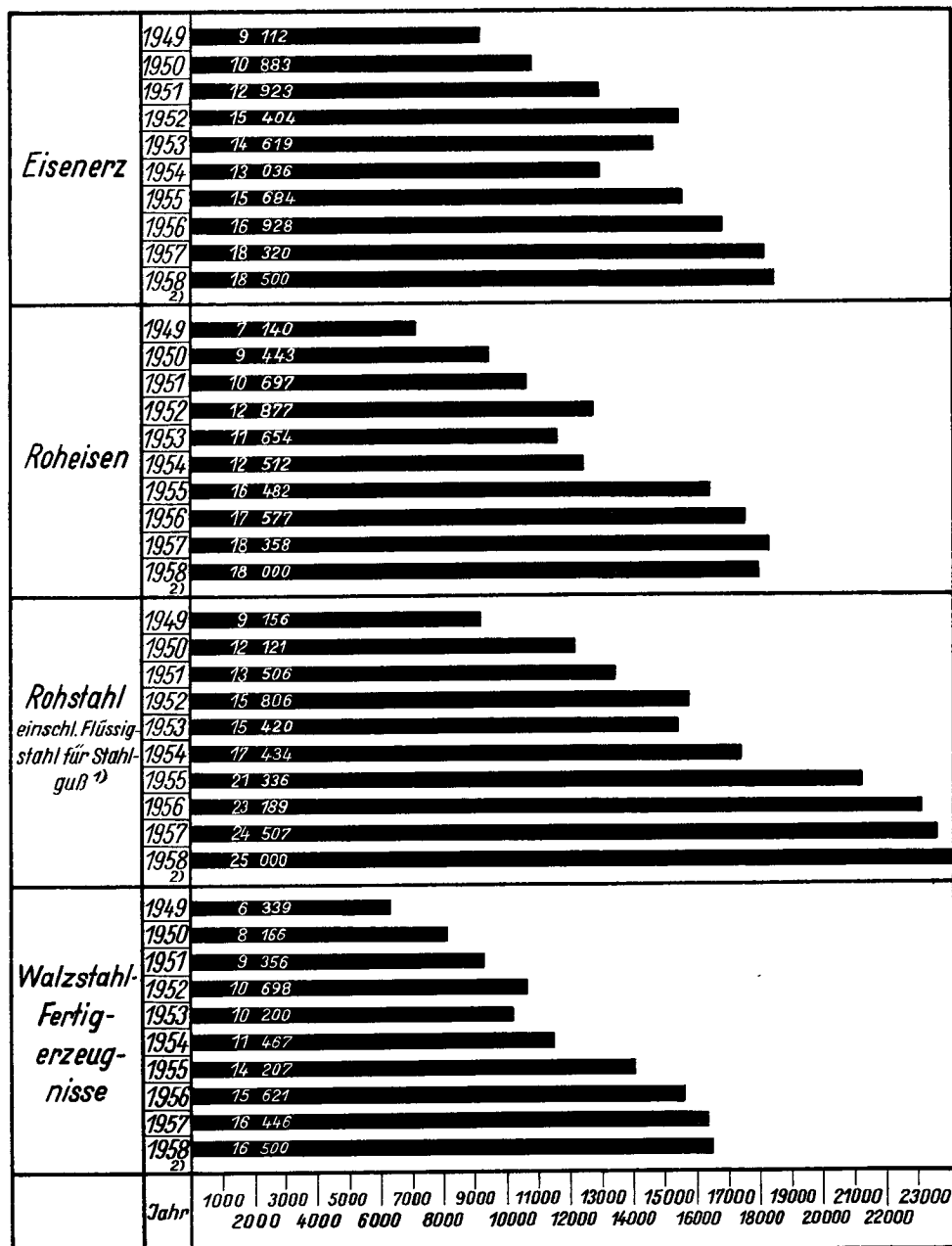
## **C. Schaubilder**



# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND <sup>1</sup>

ZUSAMMENFASSUNG 1949-1958

in 1000 t



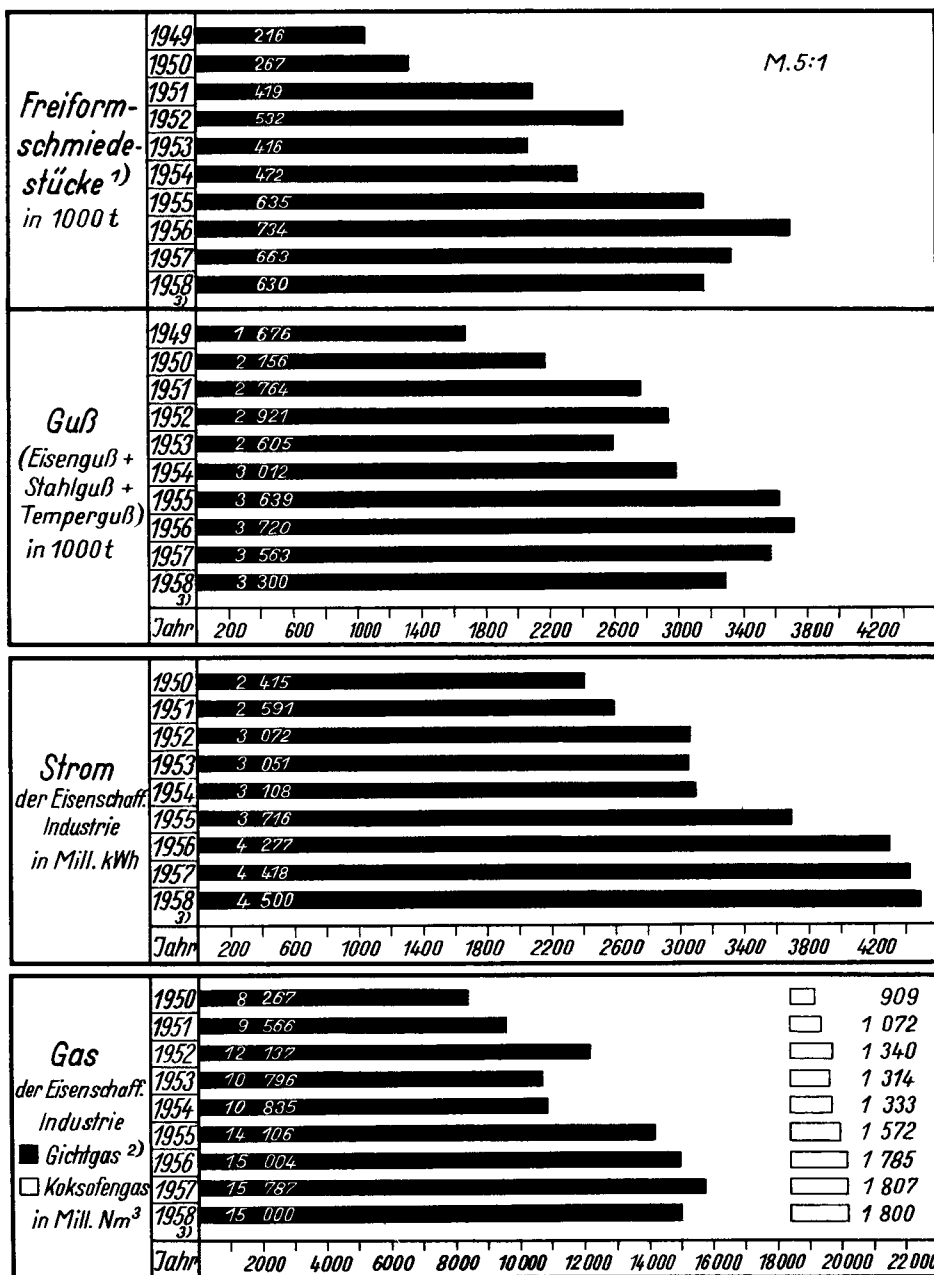
1) Bis 1949 einschl. Stahlguß, ab 1950 Flüssigstahl für Stahlguß.

2) Jahresrate 1958 ermittelt auf Grund der bisher vorliegenden Monatszahlen.



# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND <sup>2</sup>

ZUSAMMENFASSUNG 1949-1958



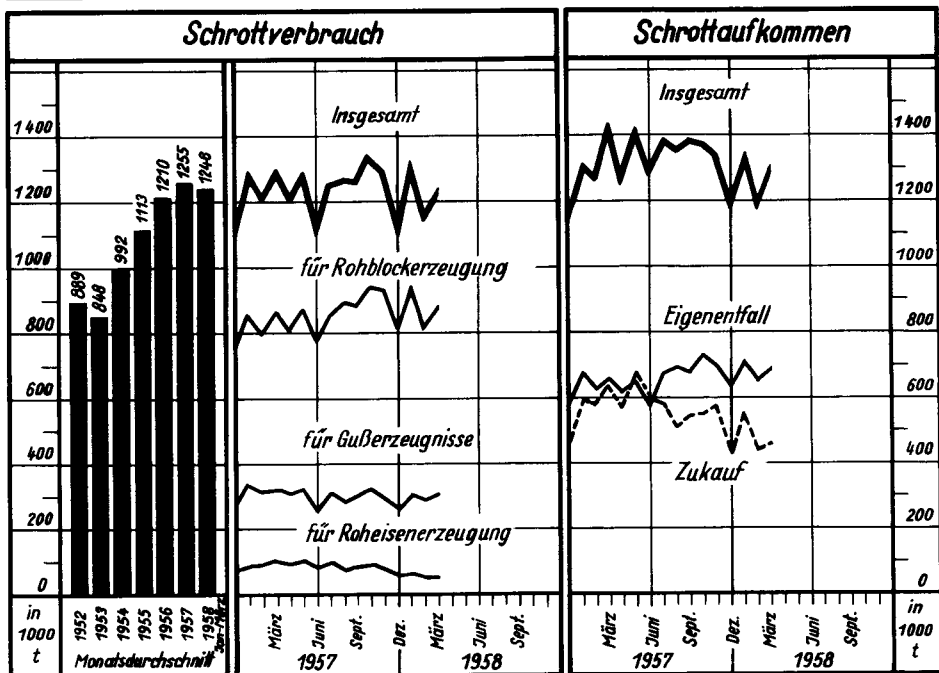
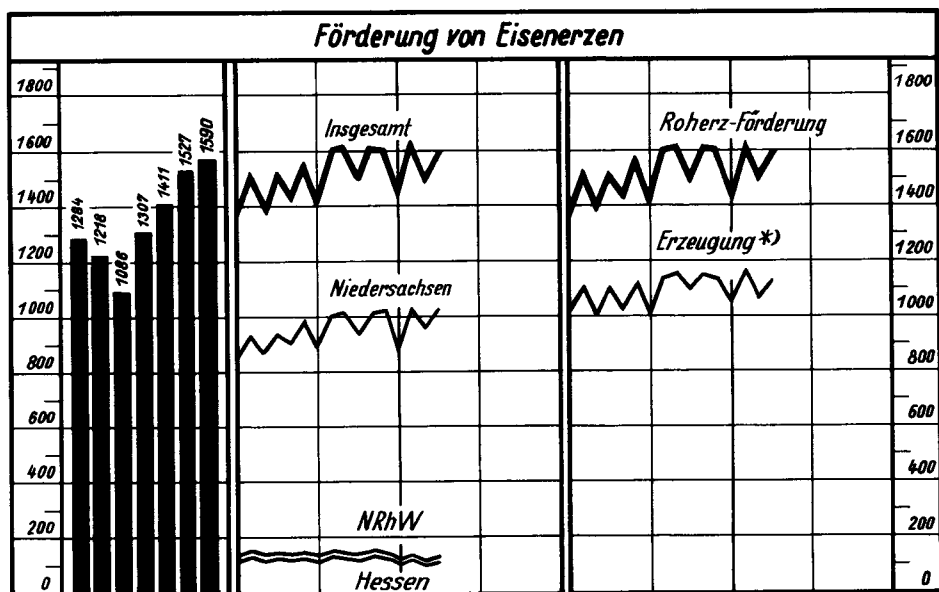
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmateriale und geschmiedete Stäbe.

2) Umgerechnet auf Koksofengas=4300 kcal.

3) Jahresrate 1958 ermittelt auf Grund der bisher vorliegenden Monatszahlen.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

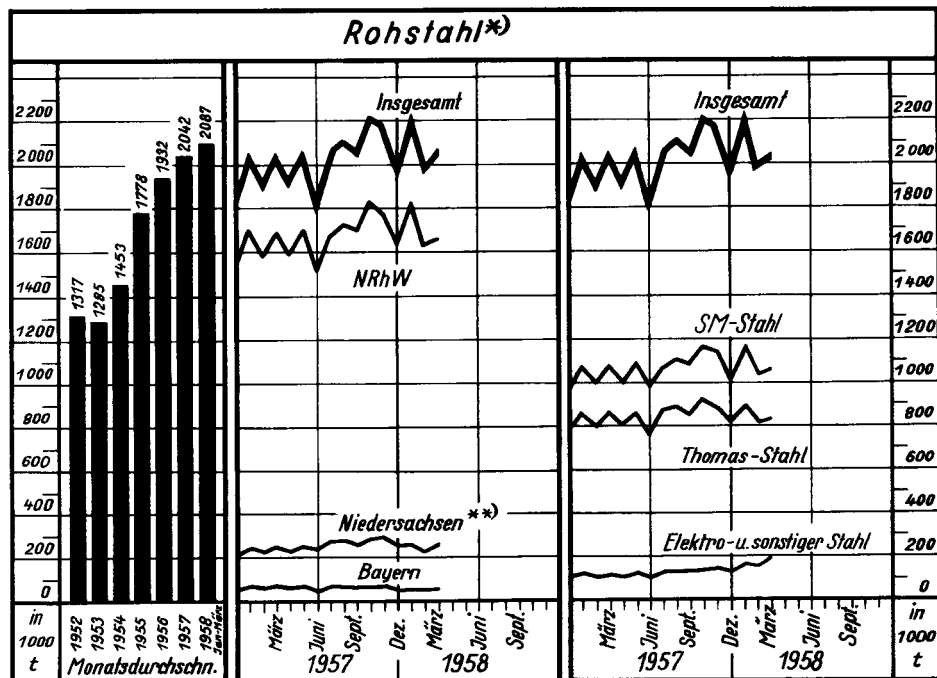
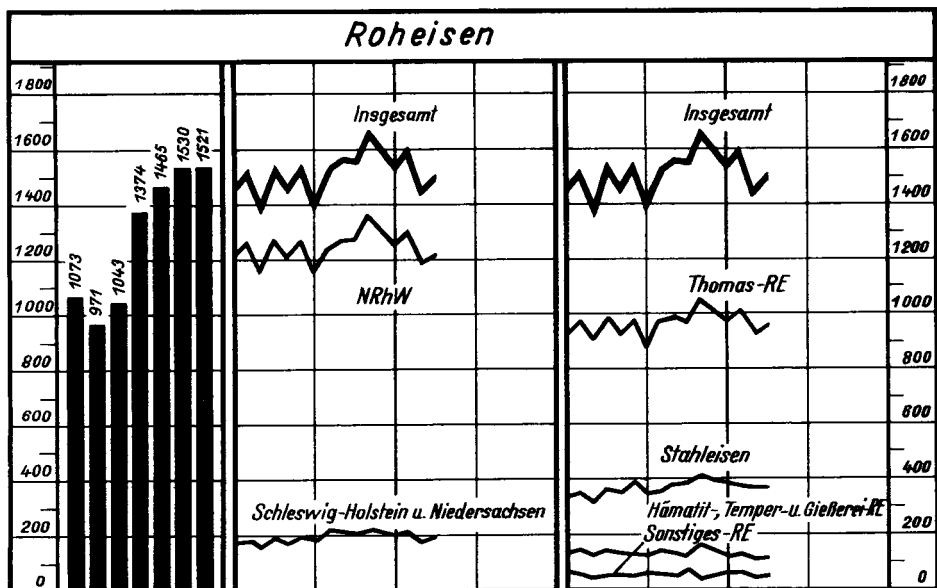
in 1000 t



\*) Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubenerzsinter.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

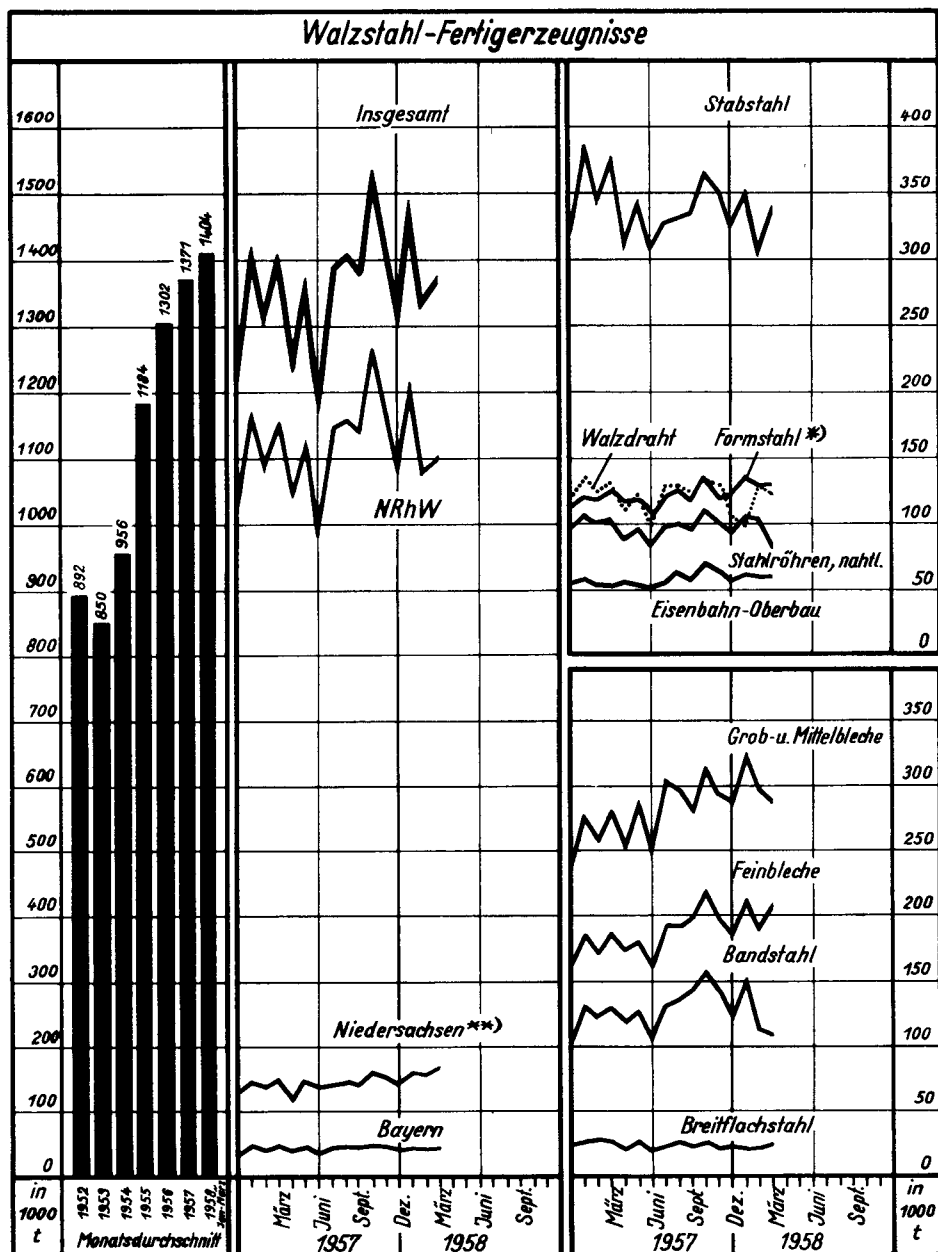


\*) Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß.

\*\*) Seit Juni 1957 einschl. Bremen.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

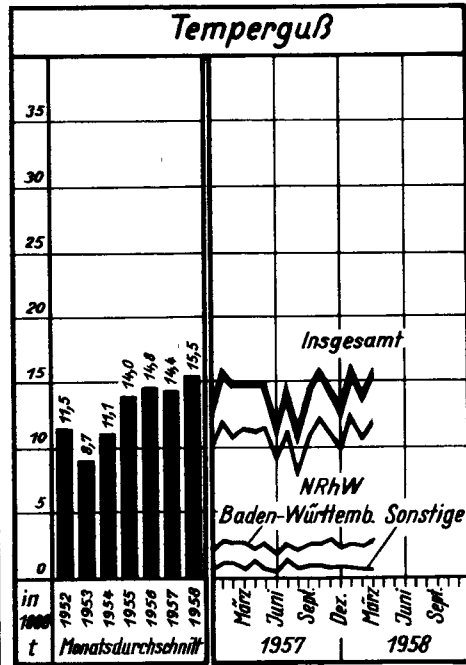
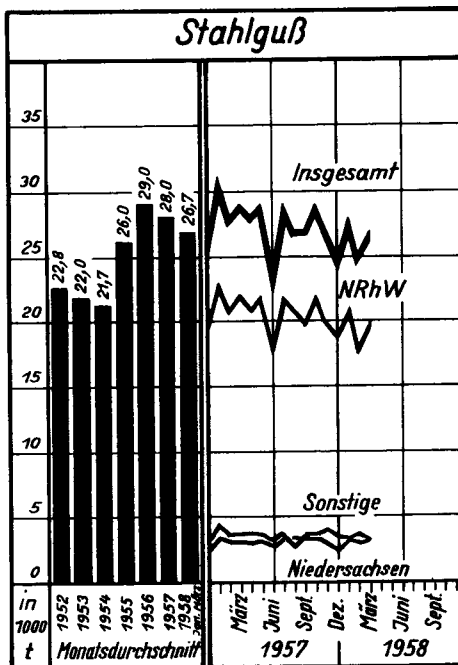
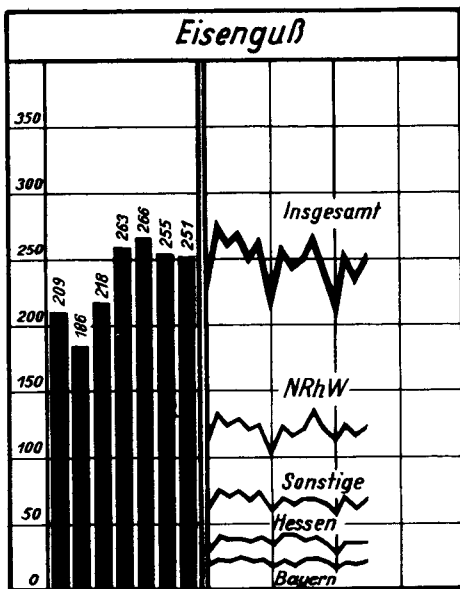
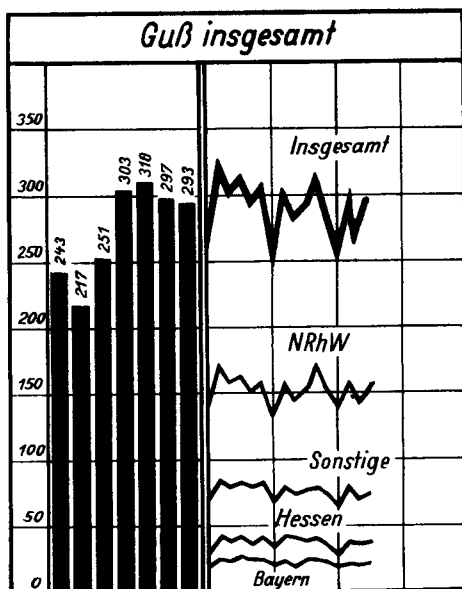


\*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlpundwände.

\*\*) Seit Okt. 1957 einschl. Bremen.

# ERZEUGUNG DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



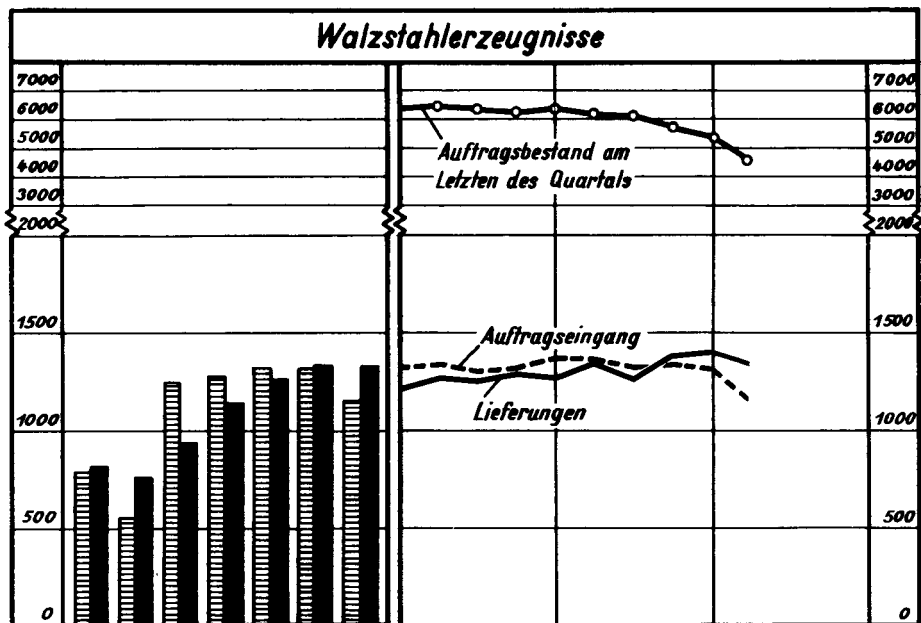
# AUFTRÄGE UND LIEFERUNGEN

7

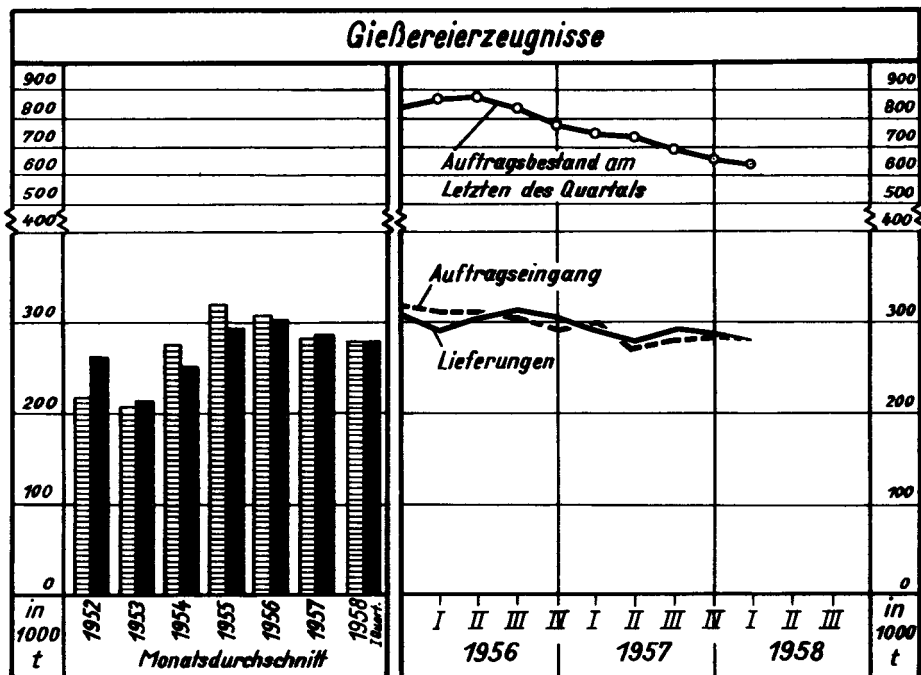
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

## Walzstahlerzeugnisse



## Gießereierzeugnisse

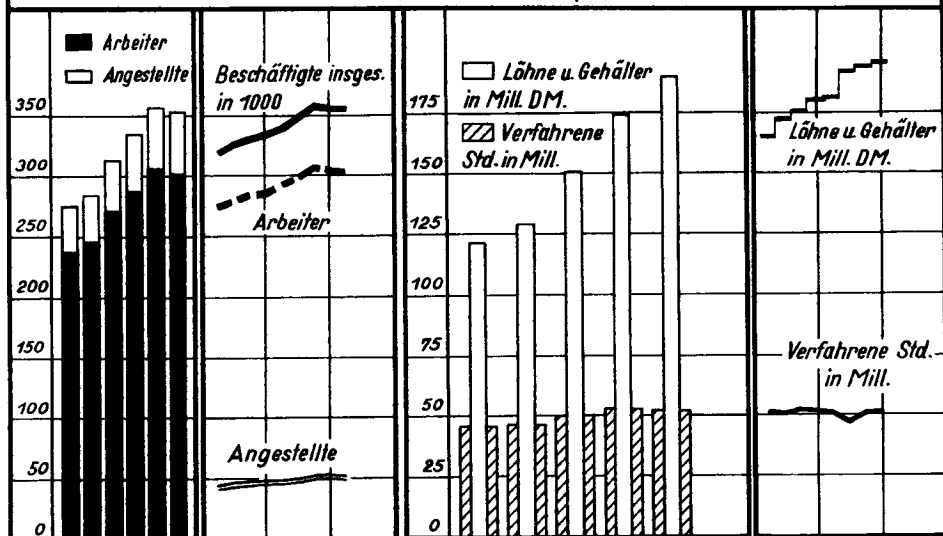


▨ Auftragseingang ■ Lieferungen

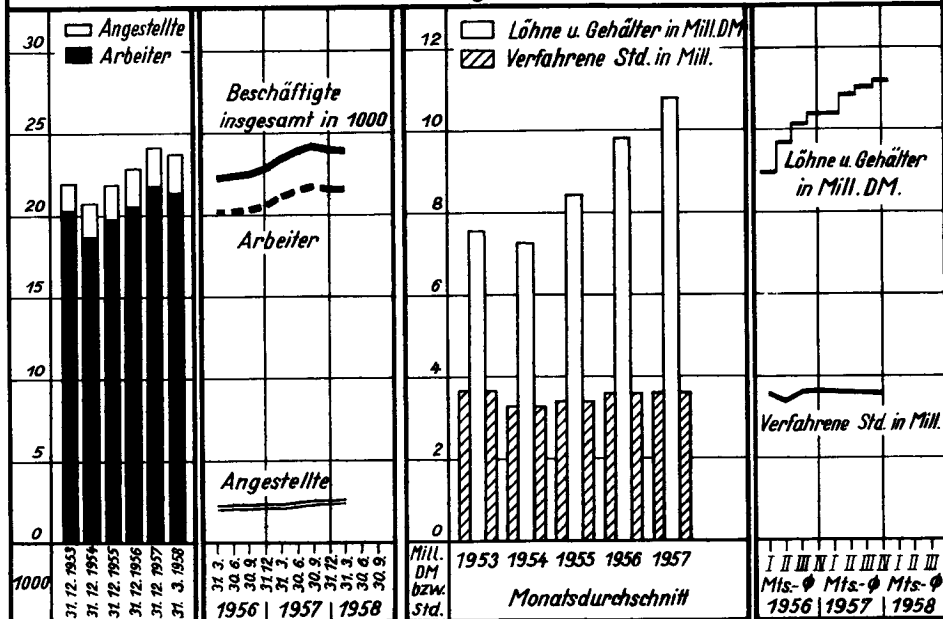
# BESCHÄFTIGTE, LÖHNE UND ARBEITERSTUNDEN

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

## Hochöfen, Stahl- und Walzwerke sowie Schmiedepreß- und Hammerwerke \*)



## Eisenerzbergbau

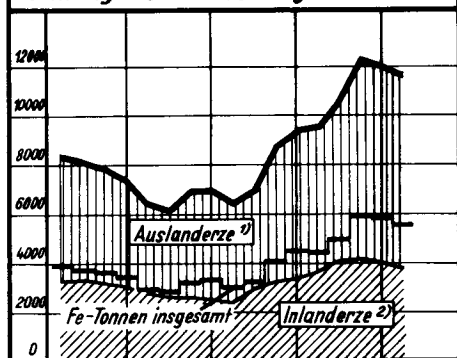


\*) Einschl. der örtl. verbundenen sonstigen Betriebe.

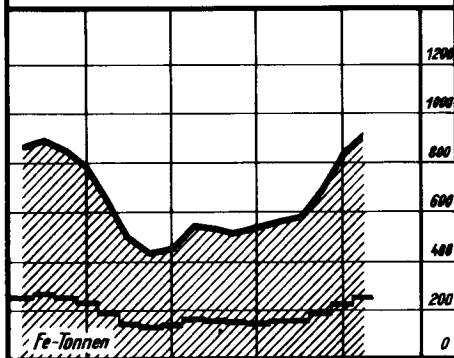
# BESTÄNDE IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

AM VIERTELJAHRESENDE IN 1000 t

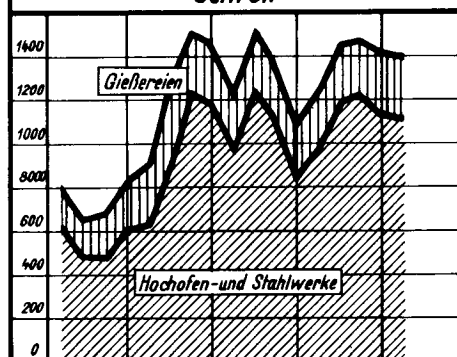
*Eisenträger u. sonst. Fe-Träger bei d. Hütten*



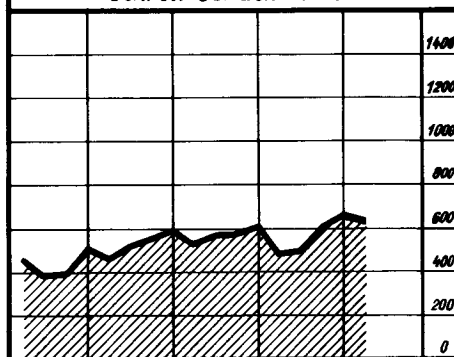
*Eisenerze bei den Gruben*



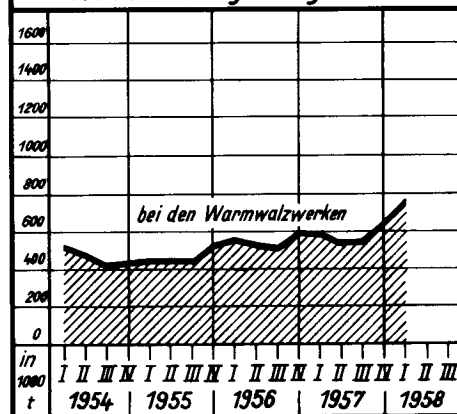
*Schrott*



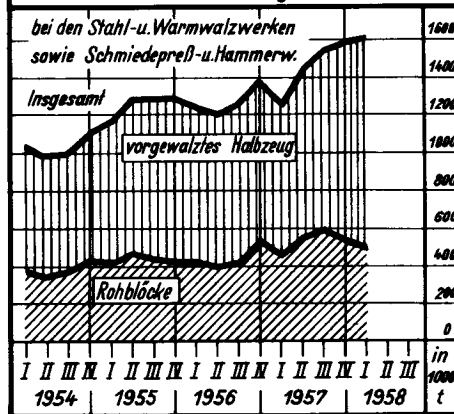
*Schrott bei den Händlern*



*Walzstahlfertigerzeugnisse*



*Stahlhalbzeug*



<sup>1)</sup> Einschl. Manganerze.

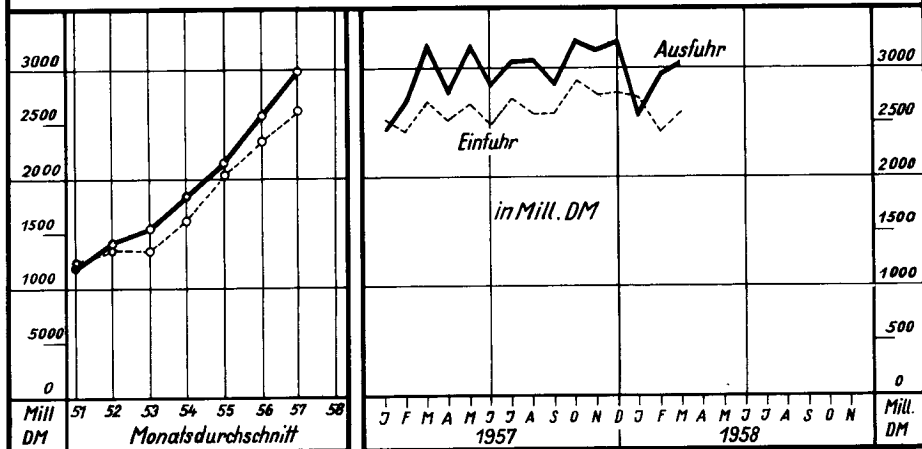
<sup>2)</sup> Einschl. Abbrände, Schlacken, Gichtstaub und Sinter.



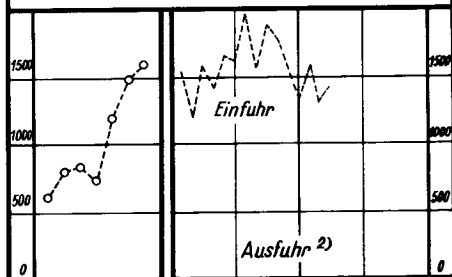
# AUSSENHANDEL

## DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

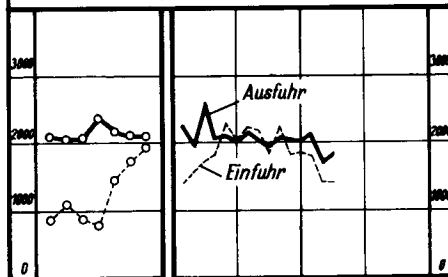
### Gesamt-Ein- und Ausfuhr



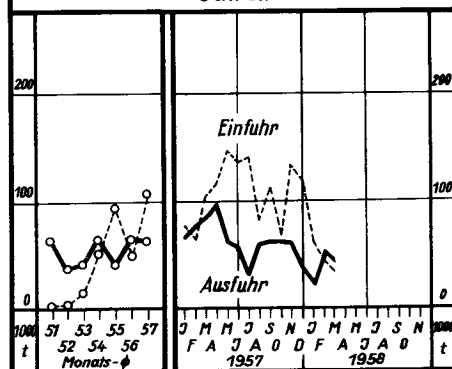
### Eisenerze



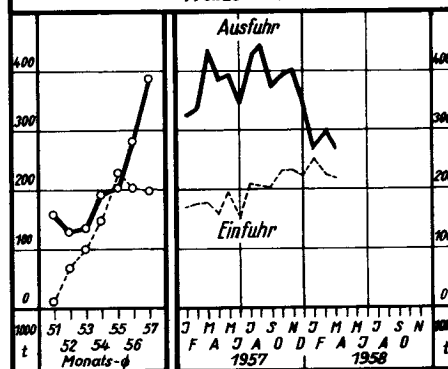
### Kohle, Koks und Braunkohle <sup>1)</sup>



### Schrott



### Walzstahl <sup>2)</sup>



1) Einschl. Briketts. 2) Etwa 20-30000 t monatlich.

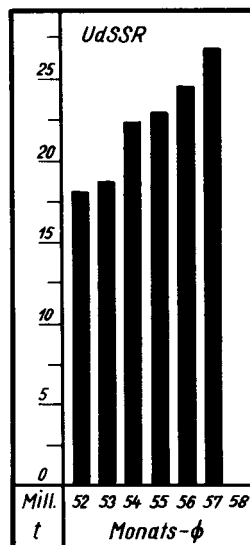
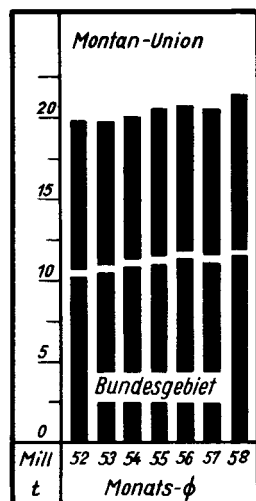
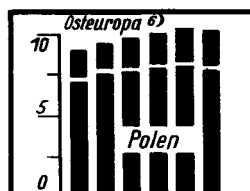
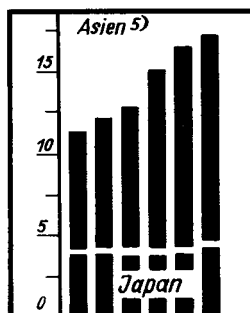
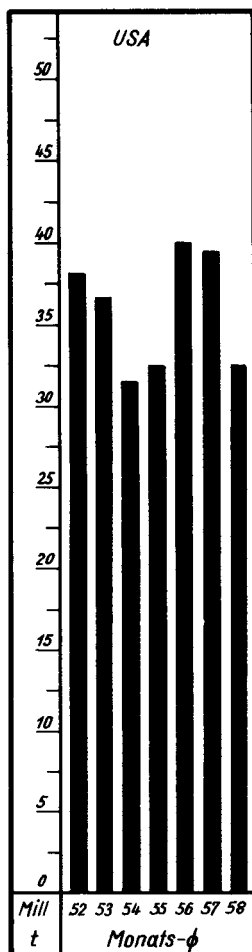
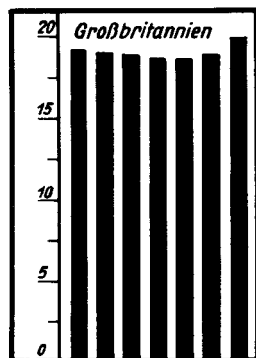
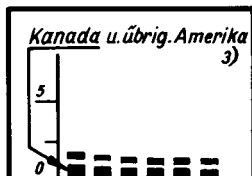
3) Einschl. Halbzeug.

# STEINKOHLFÖRDERUNG DER WELT

11

in Millionen t

Jahr	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Weltförderung	1195	1504	1498	1495	1473	1597	1685	1720	...
Monats-φ	100	125	125	125	123	133	140	143	...

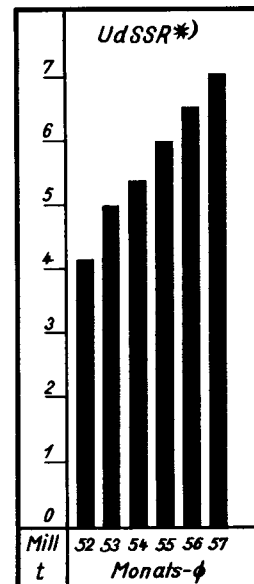
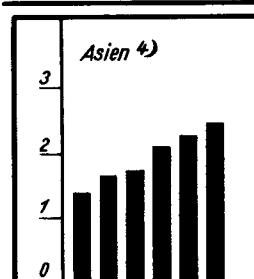
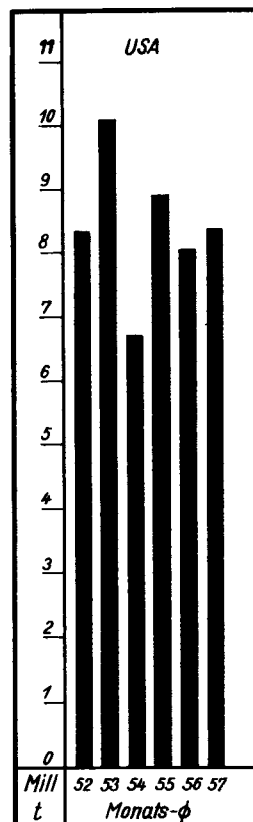
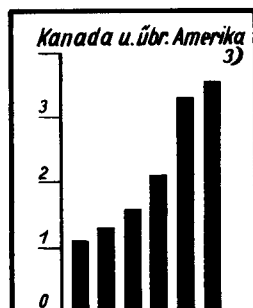
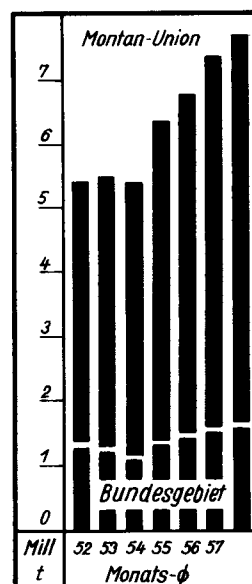
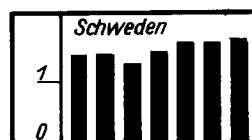


1) Südafrika, Franz. Nordafrika, Südrhodesien, Nigeria, Belg.-Kongo, Mosambique. 2) Irland, Jugoslawien, Norwegen, Österreich, Portugal, Spanien, Schweden, Türkei. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Kolumbien, Mexiko, Peru, Venezuela. 4) Einschl. Neuseeland. 5) China, Korea, Mandschurei, Japan, Formosa, Indien, Pakistan, Indochina, Indonesien, Malaya, Philippinen. 6) Polen, Bulgarien, Rumänien, Ungarn, Tschechoslowakei ohne UdSSR.

# EISENERZFÖRDERUNG DER WELT

in Millionen t

Jahr	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Weltförderung	169	292	302	346	310	379	402	445	...
Monats-φ	14,1	24,3	25,2	28,8	25,8	31,6	33,5	37,1	...



1) Algerien, Franz. Marokko, Tunesien, Span. Marokko, Südafrika, Liberia, Sierra Leone, Südrhodesien.

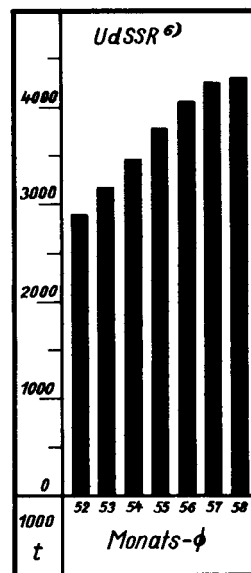
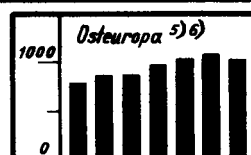
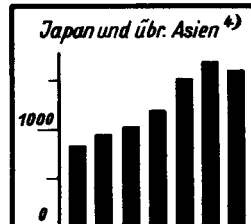
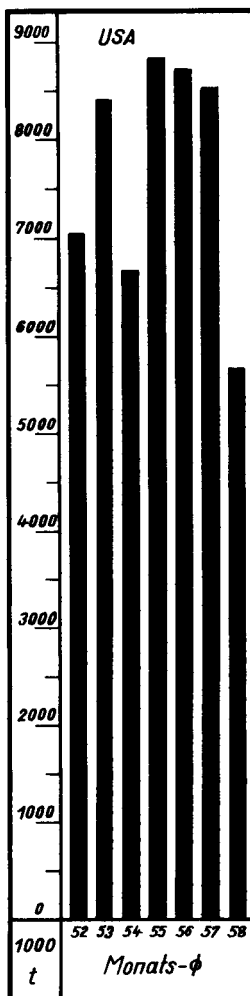
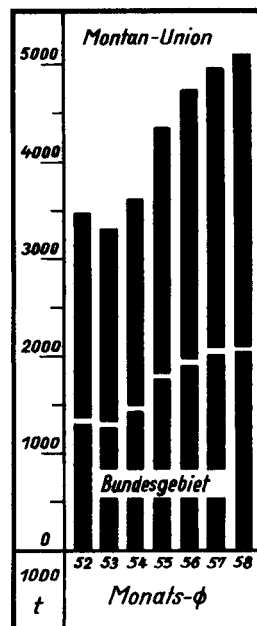
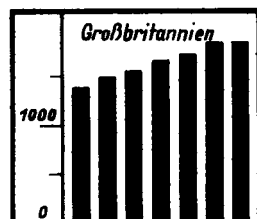
2) Norwegen, Österreich, Türkei, Spanien, Schweiz, Griechenland, Jugoslawien. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko, Peru, Venezuela. 4) China, Hongkong, Indien, Japan, Brit. Malaya, Philippinen, Thailand.

5) Polen, Rumänien, Tschechoslowakei, Ungarn, \*) Teilweise geschätzt.

# ROHSTAHLERZEUGUNG DER WELT

in 1000 t

Jahr	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Welterzeugung	110 200	210 700	211 400	234 300	223 600	270 400	283 800	293 100	· · ·
Monats-φ	9 183	17 558	17 617	19 525	18 633	22 530	23 650	24 430	· · ·

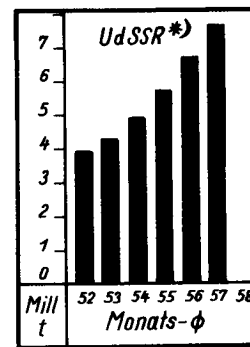
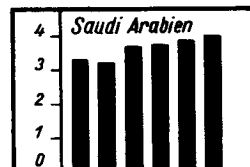
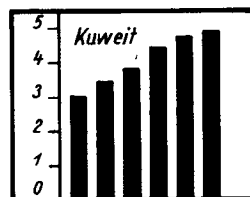
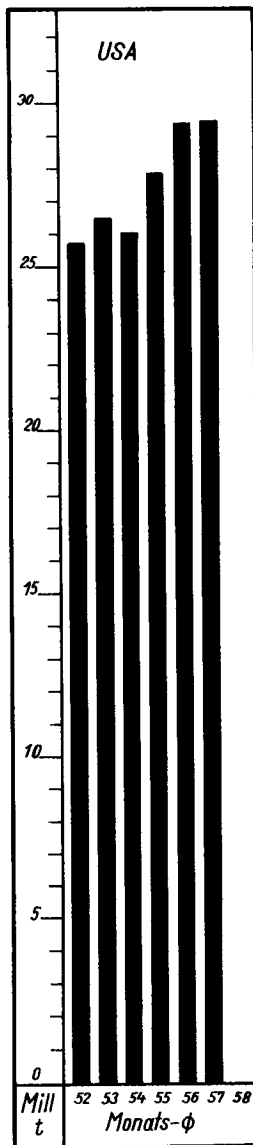
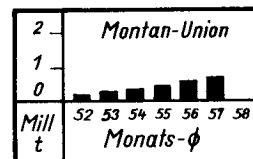
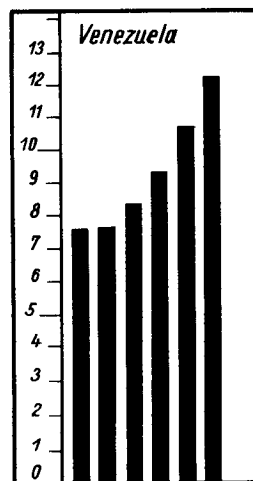
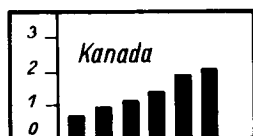


- 1) Südafri. Union u. Südrhodesien. 2) Dänemark, Griechenland, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz, Türkei, Spanien, Jugoslaw. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko, 4) Japan, China, Korea, Indien. 5) Finnland, Polen, Rumänien, Tschechoslowakei, Ungarn. 6) Teilweise geschätzte Zahlen.

# 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	...



1) Argentinien, Ecuador, Kolumbien, Peru, Trinidad, 2) Jugoslawien, Österreich.

3) Bahrain, Brunei, Qatar, Sarawak, Indonesien, Japan, ab 1955 einschl. China. \*) Teilw. geschätzt.