

**Unverkäufliches  
Freiexemplar**  
**DIE EISEN- u. STAHLINDUSTRIE**

---

**Statistisches Vierteljahresheft  
Januar bis März 1957**



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

---

**Düsseldorf · Mai 1957**

# **DIE EISEN- U. STAHLINDUSTRIE**

---

## **Statistisches Vierteljahresheft Januar bis März 1957**



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

---

**Düsseldorf · Mai 1957**

63.6455 b

## Vorbemerkungen

Das vorliegende Vierteljahresheft stellt die Statistik der Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland für das erste Quartal 1957 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 Brutto-Löhne 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 und 117 ausgewiesene Umsatz wird dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen. Er enthält die Umsatzwerte der beteiligten Industriegruppen Nr. 213 „Eisenerzbergbau“, Nr. 271 „Hochofen-, Stahl- und Walzwerke“, Nr. 274 „Schmiede-, Hammer-, Preß- und Ziehwerke“ und Nr. 291 „Eisen-, Stahl- und Tempergießereien“.

Als Unterlage für die Ermittlung der Produktionswerte (Seiten 29, 92-93 und 117) dient ebenfalls der Industriebericht. 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	o/o	= 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

<b>I) Zusammenfassende Übersicht</b>	Seite
Eisenerzbergbau, Schrotthandel, Eisen schaffende Industrie, Gießereien (Förderung, Erzeugung bzw. Aufkommen, Bestände und Verbrauch von Eisenerzen, Schrott, Koks, Roheisen, Rohstahl, Walzstahl, Freiform- schmiedestücke, roll. Eisenbahnzeug, Eisen-, Stahl- und Temperguß, feuerfeste Stoffe, Brennstoffe, Strom und Gas. Auftragseingang, Liefe- rungen und Auftragsbestand, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Gehälter und Löhne, Produktionswert und Umsatz)	
Übersicht ab 1946 . . . . .	10—15
Übersicht unterteilt nach Ländern, Januar bis März 1957 . . . . .	16—17
<b>II) Eisenerzbergbau</b>	
Förderung von Eisenerzen . . . . .	20—21
Gewinnung, Versand und Bestand an Eisenerzen . . . . .	22—25
Eisengehalt der Eisenerzförderung in % . . . . .	25
Zugang, Bestand, Verbrauch an Steinkohle, Braunkohle und Koks . . . . .	26—27
Stromverbrauch . . . . .	28
Umsatz und Arbeitsstunden . . . . .	28
Produktionswerte . . . . .	29
Beschäftigte . . . . .	26—27
Brutto-Gehaltssumme und Brutto-Lohnsumme . . . . .	30
<b>III) Schrotthandel und Schrottbetriebe</b>	
Schrottwirtschaft der Händler . . . . .	32—33
Beschäftigte . . . . .	32—33
Schrottaufkommen, Verbrauch und Export . . . . .	34—35
Schrottverbrauch für Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung . . . . .	34—35
<b>IV) Eisen schaffende Industrie</b>	
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, Hochofenmüller . . . . .	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

	Seite
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	56—57
<b>Erzeugung von legiertem Stahl</b> . . . . .	58
<b>Erzeugung von Vorschmelzstahl</b> . . . . .	59
<b>Bestand, Gewinnung und Verbrauch an Thomasschlacke</b> . . . . .	59
<b>5. Stahlgießerei</b>	
Erzeugung von Stahlgießerei und Warmbreitband zum Absatz bestimmt . . . . .	60—61
Bestand an Stahlgießerei . . . . .	60
<b>6. Walzstahl</b>	
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	61
Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	62—63
Stahlgießereiexport . . . . .	64
Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen . . . . .	65
<b>7. Rollendes Eisenbahnmaterial</b>	
Erzeugung und Bestand an rollendem Eisenbahnzeug . . . . .	67
<b>8. Erzeugung der Schmiedepreß- und Hammerwerke</b> . . . . .	66—67
<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 . . . . .	76
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> . . . . .	91—93

## 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> . . . . .	108—109

	Seite
<b>3. Brennstoffe und Energie</b>	
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
<b>4. Beschäftigte, Arbeiterstunden</b> . . . . .	114—115
<b>5. Stundenverdienst, Wochenverdienst, Wochenarbeitszeit</b> . . . . .	116
<b>6. Produktionswert und Umsatz</b> . . . . .	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
Marktversorgung mit Kohle, Eisenerzen und Rohstahl . . . . .	130
Beschäftigte Arbeiter, geleistete Arbeitsstunden, Bruttostundenlöhne	131
Anteil der Bundesrepublik an der Förderung/Erzeugung der Gemeinschaft	132
Gesamtindex der industriellen Produktion und der Metall verarbeitenden Industrie . . . . .	132
Stand der Erzeugungsanlagen . . . . .	133

### 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
		Stemkohle, 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 . . . . .	}		170
Arbeitslose nach Berufsgruppen . . . . .			
Löhne und Gehälter in der Industrie . . . . .			
Umsatz der Industrie . . . . .			
Volkseinkommen und Sozialprodukt . . . . .	}		171
Auftragseingang und Umsatz der Industrie (Index) . . . . .			
Interzonenhandel . . . . .	}		173
Index der Ein- und Ausführpreise . . . . .			
Außenhandel (Gesamtübersicht) . . . . .			174—175
Außenhandel	}	Einfuhr 1955 . . . . .	176
(Eisenerze, Eisen-		Ausfuhr 1955 . . . . .	177
und Stahlerzeugnisse)		Einfuhr 1956 . . . . .	178—179
		Ausfuhr 1956 . . . . .	180—181
Berlin (West) . . . . .			182

**2. Saarland** . . . . . 184—185**3. Sowjetische Zone** . . . . . 183**4. Ausland**

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

*Europa*

Belgien . . . . .	186—187
Frankreich . . . . .	190—192
Italien . . . . .	193—195
Luxemburg . . . . .	188—189
Niederlande . . . . .	196
Danemark . . . . .	197
Griechenland . . . . .	198
Großbritannien . . . . .	199—203
Norwegen . . . . .	204
Österreich . . . . .	205
Schweden . . . . .	206
Schweiz . . . . .	207

	Seite
Türkei . . . . .	208
Finnland . . . . .	209
Jugoslawien . . . . .	210
Portugal . . . . .	211
Spanien . . . . .	212
Polen . . . . .	213
Rumänien . . . . .	215
Tschechoslowakei . . . . .	214
Ungarn . . . . .	215
UdSSR . . . . .	216
<i>Asien</i>	
China . . . . .	217
Indien . . . . .	218
Japan . . . . .	219
Korea . . . . .	217
<i>Amerika</i>	
Argentinien . . . . .	220
Brasilien . . . . .	221
Chile . . . . .	222
Mexiko . . . . .	223
Peru . . . . .	224
Kanada . . . . .	225
USA . . . . .	226—231
<i>Afrika</i>	
Ägypten . . . . .	232
Südafrikanische Union . . . . .	233
<i>Australien</i> . . . . .	234

## **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
<b>Eisenerze</b>	Roherzförderung Menge Fe	1	3 877	4 444	7 275	9 112	10 883	12 923	15 404
	Erzeugung <sup>1)</sup> Menge Fe	2	1 024	1 197	1 919	2 436	2 939	3 474	4 097
		3	3 053	3 365	6 105	7 373	9 115	10 673	12 535
		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	7 992	10 374	13 690	16 970	21 828
		6	940	1 008	2 723	3 786	5 423	6 635	8 462
	Bestände <sup>2)</sup> bei den Gruben <sup>2)</sup> Fe-Inhalt	7	2 073	2 180	1 690	1 937	1 368	809	449
	Bestände <sup>2)</sup> (In- u. Ausl.-Erz) bei den Hüttenwerken Fe-Inhalt	8	576	622	475	543	368	222	125
		9	.	.	.	.	4 248	5 319	5 051
		10	.	.	.	.	1 856	2 319	2 310
<b>Schrott-verbrauch</b>	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
<b>Schrott-bestände<sup>2)</sup></b>	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
<b>Erzeugung der Hütten-kokereien</b>	Kokserzeugung naß	18	515	807	1 287	1 743	2 153	2 544	3 120
	Rohteer	19	.	.	.	65	82	92	112
	Rohbenzol bei 180° C	20	.	.	.	18	23	28	35
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)	21	.	.	.	4,3	5,4	5,9	7,3
<b>Erzeugung von Hütten-sinter</b>	<sup>2)</sup> Menge Fe	22	.	.	3 005	3 835	5 217	6 948	9 172
		23	.	.	1 326	1 762	2 483	3 294	4 260
<b>Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferro-legierungen</b>	Thomas-Roheisen	24	1 480	1 312	2 991	4 667	5 848	6 522	8 136
	Stahleisen	25	209	509	869	1 320	1 998	2 256	2 595
	Gießerei-Roheisen	26	247	251	388	519	744	789	837
	Hämatit-Roheisen	27	86	142	272	432	566	628	711
	Temper-Roheisen	28	24	6,2	62	97	150	181	245
	Spiegeleisen	29	37	44	81	105	167	321	302
	Hochofen-Ferromangan	30	2 083	2 265	4 663	7 140	9 473	10 697	12 877
	Siegerland, Spezialroheisen	31	326	163	186	207	71	72	202
<b>Bestände an Roheisen<sup>2)</sup></b>	bei den Hochöfen	32	.	.	.	84	93	83	174
	bei den Stahlwerken	33	.	.	.	124	100	105	194
	bei den Gießereien	34	.	.	.	416	265	260	570
	Summe (Zeile 31—33)	35	1 297	1 172	2 508	4 057	5 048	5 687	6 935
<b>Erzeugung von Rohstahl<sup>2)</sup></b>	Rohblöcke	36	1 173	1 766	2 825	4 809	6 521	7 070	7 972
		37	19	47	107	130	218	312	379
		38	.	.	.	.	.	.	.
		39	72	15	25	29	27	32	38
		40	2 496	3 000	5 466	9 025	11 814	13 101	15 325
	Flüssig-stahl für Stahlguß	41	19	25	39	59	140	182	203
		42	10	13	22	33	74	101	130
		43	22	20	31	34	81	106	129
		44	3,3	2,4	4,1	4,6	11	16	19
		45	55	60	95	131	307	405	480
	Insgesamt (Zeilen 35—44)	46	1 297	1 172	2 508	4 057	5 048	5 687	6 935
		47	1 192	1 791	2 864	4 868	6 661	7 252	8 175
		48	29	60	129	163	293	413	509
		49	22	20	31	34	81	106	129
		50	11	17	29	34	38	48	57
	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	558	816

<sup>1)</sup> Gewinnung von handelsföh. 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							1. Vierteljahr 1957 Monats- Ø
1953	1954	1955	1956	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	
14 610	13 036	15 684	16 928	907	1 077	1 284	1 218	1 086	1 307	1 411	1 485
3 889	3 551	4 227	4 512	245	290	341	324	296	352	376	391
10 757	9 704	11 381	12 218	760	889	1 045	896	808	948	1 018	1 073
3 396	3 140	3 734	3 962	234	270	311	283	262	311	330	351
19 617	10 561	25 731	28 004	1 141	1 414	1 819	1 635	1 630	2 144	2 334	2 445
7 616	8 229	11 233	12 190	451	553	705	635	686	936	1 016	1 071
765	791	457	539	—	—	—	—	—	—	—	—
236	237	140	157	—	—	—	—	—	—	—	—
6 518	5 001	5 016	6 778	—	—	—	—	—	—	—	—
3 221	2 448	2 491	3 419	—	—	—	—	—	—	—	—
7 600	8 876	9 864	10 755	600	588	655	633	740	822	896	939
2 576	3 027	3 507	3 759	165	226	234	215	252	292	312	325
10 176	11 904	13 372	14 514	765	815	889	848	992	1 114	1 209	1 264
674	611	1 196	858	—	—	—	—	—	—	—	—
199	226	276	251	—	—	—	—	—	—	—	—
528	518	600	610	—	—	—	—	—	—	—	—
1 401	1 354	2 073	1 719	—	—	—	—	—	—	—	—
3 050	3 007	3 508	3 972	179	212	260	254	251	392	331	329
113	116	133	146	6,8	7,7	9,4	9,4	9,7	11	12	12
35	36	43	48	2,0	2,4	2,9	2,9	3,0	3,6	4,0	4,0
7,7	7,6	8,0	8,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
7 107	7 366	8 839	9 401	435	579	764	592	614	736	783	802
3 375	3 526	4 281	4 567	207	274	355	281	294	356	381	395
7 483	7 922	10 577	11 310	487	544	678	624	660	881	942	955
2 520	2 808	3 717	4 004	166	188	216	210	234	310	334	344
604	740	869	761	62	66	74	50	64	72	63	62
587	584	746	836	47	52	59	49	49	62	70	77
251	180	242	333	13	15	20	21	15	20	28	23
210	273	332	333	14	27	25	18	23	28	28	27
11 654	12 512	16 482	17 577	789	891	1 073	971	1 043	1 374	1 465	1 489
464	289	185	203	—	—	—	—	—	—	—	—
102	92	99	147	—	—	—	—	—	—	—	—
136	167	218	204	—	—	—	—	—	—	—	—
702	548	502	555	—	—	—	—	—	—	—	—
6 203	6 840	8 947	9 802	421	474	578	517	570	746	817	839
8 343	9 630	11 140	11 896	543	589	664	695	802	928	991	1 035
377	490	667	862	18	26	32	31	41	56	72	82
0,0	0,0	3,1	1,4	—	—	—	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1
25	—	—	—	2,2	2,7	3,2	2,1	—	—	—	—
14 947	16 960	20 757	22 561	984	1 092	1 277	1 246	1 413	1 730	1 880	1 956
193	171	201	211	12	15	17	16	14	17	18	17
145	196	257	292	6,2	8,4	11	12	16	21	24	25
114	107	119	126	6,8	8,8	11	9,5	8,9	10	10	10
21	—	—	—	1,0	1,3	1,6	1,7	—	—	—	—
473	474	578	628	26	34	40	39	40	48	52	53
6 203	6 840	8 947	9 802	421	474	578	517	570	746	817	839
8 536	9 801	11 342	12 106	555	604	681	711	817	945	1 009	1 052
522	686	924	1 153	24	35	42	44	57	77	96	108
114	107	123	127	6,8	8,8	11	9,5	8,9	10	11	10
45	—	—	—	3,2	4,0	4,8	3,8	—	—	—	—
15 420	17 434	21 336	23 189	1 010	1 126	1 317	1 285	1 453	1 778	1 932	2 009
11	9,9	13	14	—	—	1,1	0,9	0,8	1,1	1,2	1,3
1 015	1 113	1 294	1 382	—	—	—	—	—	—	—	—

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

\*) 1948—1952 einschl. Grubensinter, ab 1953 ausschl. Grubensinter. \*) 1954 „Sonstiger Stahl“ in „Elektro-Stahl“ enthalten. Ab Januar 1955 „Sonstiger Stahl“ in „Bessemer Stahl“ enthalten. \*) Stahlguß bis 1949 guter Guß, ab 1950 Flüssigstahl für Stahlguß. \*) Bei den Stahlwerken, Warmwalzwerken, Schmiedepreß- und Hammerwerken.



## 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, Platinen *)	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
	Stahlpundwände	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	1 860	2 227	2 565	2 908
	Breitflachstahl	65	43	34	57	106	122	152	212
	Bandst. einschl. Röhrenstr.	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	553	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*) (Zeile 58—69)	72	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeugversand <sup>2)</sup>		73	.	126	118	106	291	411	503
Bestände an Walzstahlfertigerzeugnissen <sup>3)</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. Rohrw. 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	123
Erzeugung der Schmiedepreß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stäbe <sup>4)</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>5)</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
	Bessemer	90	22	20	31	34	42	57	68
	Sonstiger <sup>6)</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>7)</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> An Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

<sup>3)</sup> Bestände bei den Warmwalzwerken.

<sup>4)</sup> Bestände an geschmiedeten Stäben, Freiformschmiedestücken und rollendem Eisenbahnmaterial (gewalzt und geschmiedet) bei den Schmiedepreß- und Hammerwerken.

<sup>5)</sup> Hochofen-, Stahl- und Walzwerke, sowie Schmiedepreß- und Hammerwerke

<sup>6)</sup> Ab Januar 1954 einschl. geschm. Halbzeug für Verarbeiter.

<sup>7)</sup> 1954 „Sonstiger Stahlguß“ in „Elektro-Stahlguß“ enthalten.

<sup>8)</sup> WA = Summe der Walzstahlerzeugnisse nach Montan-Vertrag.

<sup>9)</sup> Einschl. Röhrenknüppel u. geschm. Halbz.

<sup>10)</sup> Einschl. 7329 t Warmbreitband.

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

Insgesamt				Monats-Durchschnitt							1. Vierteljahr 1957 Monats- Ø
1953	1954	1955	1956	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	
950	862	1 047	1 233	42	51	77	79	72	87	103	105
3 548	4 715	5 855	6 414	247	286	331	296	393	488	534	515
4 498	5 577	6 901	7 647	289	336	408	375	465	575	637	656
.	708	786	846	.	.	.	.	59	66	70	73
540	464	664	637	45	39	44	45	39	55	53	54
93	130	155	161	7,4	6,9	8,0	7,8	11	13	13	13
180	221	299	309	11	11	11	15	18	25	26	27
686	713	864	899	52	52	65	57	59	72	75	80
855	1 133	1 336	1 438	75	81	84	71	94	111	120	127
2 843	2 983	3 699	4 205	186	214	247	237	249	308	350	368
231	177	229	288	10	13	18	19	15	19	24	26
848	1 251	1 399	a) 1 469	69	87	97	71	104	117	122	135
1 569	1 636	2 181	2 619	72	93	110	131	136	182	218	244
235	230	289	355	16	20	20	20	19	24	30	27
1 291	1 628	2 043	2 128	91	109	119	108	136	170	177	182
829	902	1 049	1 112	46	54	67	69	75	87	93	102
10 200	11 467	14 207	15 621	681	780	892	850	956	1 184	1 302	1 385
.	11 273	13 944	15 355	.	.	.	.	939	1 162	1 280	1 356
411	732	901	905	24	34	42	44	61	75	75	92
508	442	524	539	—	—	—	—	—	—	—	—
186	302	305	288	14	17	20	16	25	25	24	25
21	18	24	28	1,0	1,3	1,5	1,8	1,5	2,0	2,3	1,7
39	37	42	44	2,4	3,2	3,1	3,3	3,1	3,5	3,7	3,9
107	139	163	156	11	11	12	8,9	12	14	13	14
210	227	265	255	17	20	20	18	19	22	21	22
565	724	798	772	45	53	57	47	60	67	64	67
113	140	165	199	5,6	9,7	11	9,4	12	14	17	17
125	155	227	263	8 0	12	17	10	13	19	22	22
178	178	243	272	8,7	13	16	15	15	20	23	24
303	333	470	536	17	25	34	25	28	39	45	46
416	472	635	734	23	35	44	35	39	53	61	63
29	38	44	56	—	—	—	—	—	—	—	—
2 237	2 619	3 159	3 194	157	200	209	186	218	263	266	271
117	104	121	128	7,3	9,3	10	9,8	8,7	10	11	11
77	102	133	155	3,4	4,7	6,0	6,4	8,5	11	13	13
59	54	60	65	3,5	4,8	5,7	4 9	4,5	5,0	5,6	5,2
11	—	0,9	0,4	0,4	0,7	0,9	0,9	0,1	0,1	0,0	0,0
264	260	315	349	15	20	23	22	22	26	29	29
104	133	165	177	7,9	11	11	8,7	11	14	15	16
2 606	3 012	3 639	3 720	180	230	243	217	251	303	310	316
188	190	203	213	—	—	—	—	—	—	—	—
832	944	1 086	1 130	42	64	72	69	79	91	94	111

a) Ab Juni 1956 einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

# Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

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

			Zeile	Insgesamt						
				1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952
<b>Feste Brennstoffe<sup>1)</sup></b>	Eisenerzbergbau	Bestand <sup>1)</sup>	97	.	.	.	.	4,2	1,7	4,2
		Verbrauch	98	.	.	.	.	100	134	147
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	99	.	.	.	.	249	386	860
		Verbrauch	100	.	.	.	.	12 576	14 166	17 252
	Gießereien <sup>3)</sup>	Bestand <sup>1)</sup>	101	.	.	.	.	56	41	86
		Verbrauch	102	.	.	.	.	1 053	1 242	1 288
<b>Elektrischer Strom</b>	Eisenerzbergb.	Verbrauch	103	.	.	.	.	178	200	229
	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	104	.	.	.	.	2 415	2 591	3 072
		Verbrauch	105	.	.	.	.	3 834	4 417	4 538
	Gießereien <sup>3)</sup>	Verbrauch	106	.	.	.	.	410	513	568
<b>Koksofen-gas<sup>3)</sup></b>	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	107	.	.	.	.	909	1 072	1 340
		Verbrauch	108	.	.	.	.	3 652	4 169	4 649
	Gießereien <sup>3)</sup>	Verbrauch	109	.	.	.	.	179	216	243
<b>Gicht-gas<sup>3)</sup></b>	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>	Erzeug.	110	.	.	.	.	8 267	9 566	12 137
		Verbrauch	111	.	.	.	.	6 740	7 607	9 332
<b>Auftrags-eingang</b>	Walzstahlerzeugnisse		112	.	.	.	.	13 120	9 676	10 616
<b>Lieferungen</b>	Gießereierzeugnisse		113	.	.	.	.	2 501	3 019	2 616
	Walzstahlerzeugnisse		114	.	.	.	.	8 542	9 555	10 910
<b>Auftrags-bestand<sup>1)</sup></b>	Gießereierzeugnisse		115	.	.	.	.	2 089	2 675	2 793
	Walzstahlerzeugnisse		116	.	.	.	.	7 174	7 428	4 770
	Gießereierzeugnisse		117	.	.	.	.	683	913	561
<b>Verfahrenre Arbeiter-stunden</b>	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup>		118	.	.	.	.	447	505	544
<b>Beschäftigte<sup>1)</sup></b>	Eisenerzbergbau	Beschäftigte	119	.	.	.	.	18	19	22
		davon Angest.	120	.	.	.	.	1,1	1,2	1,3
		Arbeiter	121	.	.	.	.	17	18	20
	Eisen-schaff. Indust. <sup>2)</sup>	Beschäftigte	122	.	.	.	.	236	254	274
		davon Angest.	123	.	.	.	.	28	32	35
		Arbeiter	124	.	.	.	.	208	222	239
	Gießereien	Beschäftigte	125	.	.	.	.	116	154	155
		davon Angest.	126	.	.	.	.	11	14	15
		Arbeiter	127	.	.	.	.	105	139	140
<b>Gehälter und Löhne</b>	Eisenerzbergbau	Brutto-Gehälter	128	.	.	.	.	6 195	7 543	8 515
		Brutto-Löhne	129	.	.	.	.	48 734	62 157	72 368
		Summe	130	.	.	.	.	54 929	69 700	80 874
	Eisen-schaff. Indust. <sup>2)</sup>	Brutto-Gehälter	131	.	.	.	.	143 975	199 118	241 206
		Brutto-Löhne	132	.	.	.	.	704 259	938 538	1118567
		Summe	133	.	.	.	.	848 234	1137656	1359673
<b>Produktions-wert</b>	Eisenerzbergbau		134	.	.	.	.	146	170	248
	Eisenschaffende Indust. <sup>2)</sup>		135	.	.	.	.	3 407	4 907	7 187
	Gießereien		136	.	.	.	.	1 212	1 941	2 585
<b>Umsatz</b>	Eisenerzbergbau		137	.	.	.	.	158	206	286
	Eisenschaffende Industrie		138	.	.	.	.	4 350	6 054	8 861
	Eisen-, Stahl-, u. Tempergieß.		139	.	.	.	.	1 120	1 753	2 169

<sup>1)</sup> Am Ende des Jahres, Vierteljahres oder Monats.

<sup>2)</sup> Ab Januar 1953 ohne Stahlröhren, einschl. Vormaterial für Rohrenwerke.

<sup>3)</sup> Hochofen-, Stahl- und Walzwerke sowie Schmiedepreß- 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						
1953	1954	1955	1956	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
14 279	22 221	15 320	29 355	— 8,3	— 11	— 12	— 23	— 18	— 27	— 30
614 15 419	570 15 733	638 19 516	979 20 500	— 1 048	— 1 181	— 1 438	— 1 285	— 1 311	— 1 626	— 1 708
81 1 112	93 1 215	113 1 377	126 1 405	— 88	— 104	— 107	— 93	— 101	— 115	— 117
276 3 051	253 3 108	314 3 716	353 4 277	15 201	17 216	19 256	23 254	21 259	62 310	29 356
4 584	5 196	6 305	7 150	320	368	378	382	433	525	596
538	656	803	889	35	43	47	45	55	67	74
1 314	1 333	1 572	1 785	76	89	112	110	111	131	149
4 561	4 813	5 403	5 763	304	347	387	380	401	450	480
251	276	331	358	15	18	20	21	23	28	30
10 796	10 835	14 105	15 004	689	797	1 011	900	903	1 175	1 250
8 564	8 685	10 857	11 659	562	562	778	714	724	905	972
7 000	15 040	15 428	15 999	1 161	806	885	583	1 254	1 286	1 333
2 068	3 321	3 819	3 686	208	252	218	172	277	318	307
9 187	11 216	13 884	15 320	712	796	909	766	934	1 157	1 277
2 551	2 939	3 528	3 658	174	223	233	213	245	294	305
2 098	5 355	6 351	6 279	—	—	—	—	—	—	—
426	638	839	775	—	—	—	—	—	—	—
550	552	605	635	37	42	45	46	46	50	53
22	21	22	23	—	—	—	—	—	—	—
1,7	2,1	2,2	2,3	—	—	—	—	—	—	—
20	19	20	21	—	—	—	—	—	—	—
274	284	313	334	—	—	—	—	—	—	—
37	39	43	47	—	—	—	—	—	—	—
236	245	270	286	—	—	—	—	—	—	—
148	161	178	180	—	—	—	—	—	—	—
15	16	17	18	—	—	—	—	—	—	—
132	144	161	161	—	—	—	—	—	—	—
12 040	15 170	17 737	19 983	516	629	710	1 003	1 264	1 478	1 665
70 263	71 742	83 450	97 473	4 061	5 180	6 031	6 522	5 979	6 954	8 123
90 303	86 912	101 187	117 456	4 577	5 809	6 741	7 528	7 243	8 432	9 788
281 784	296 266	349 926	411 502	11 998	16 593	20 100	20 482	24 689	29 161	34 292
1 179 622	1 232 693	1 454 335	1 675 465	58 688	78 211	93 213	98 302	102 724	121 195	139 622
1 461 406	1 528 959	1 804 262	2 086 967	70 686	94 804	113 303	121 784	127 413	150 355	173 914
245	228	273	297	12	14	21	20	19	23	25
6 848	7 420	9 660	11 289	284	409	599	571	618	805	941
2 381	2 741	3 447	3 828	101	162	215	198	228	287	319
281	271	328	378	13	17	24	23	23	27	31
8 179	8 976	11 864	13 595	363	505	738	682	748	989	1 133
1 976	2 243	2 816	3 149	93	146	181	165	187	235	262

# Gesamtübersicht der Eisen- und Stahlindustrie

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

			Zelle	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	t	%
<b>Eisenerze</b>	Roherzförderung	Menge	1	4 455	419	94,0
		Fe	2	1 173	83	70,6
	Erzeugung *)	Menge	3	3 320	382	11,9
		Fe	4	1 052	80	7,6
	Verbr. von In- u. Ausl. Erz, einschl. Manganerz für die Roheisenerzeugung/Fe-Inhalt		5	7 336	5 918	80,7
			6	3 212	2 652	82,6
<b>Schrott- verbrauch</b>	der Hochofen u. Stahlw.		7	2 818	2 219	78,7
	der Gießereien		8	974	514	52,7
	Summe		9	3 792	2 733	72,1
<b>Erzeugung der Hütten- kokereien</b>	Kokserzeugung naß		10	986	439	44,5
	Rohteer		11	36	15	42,5
	Rohbenzol bei 180°C		12	12	5,1	42,9
	Ammoniak (Stickstoffgeh.)		13	2,0	1,0	49,5
<b>Erzeugung von Roheisen und Hochofen- Ferro- Legierungen</b>	Thomas-Roheisen		14	2 866	2 403	83,9
	Stahleisen		15	1 032	875	84,8
	Gießerei-Roheisen		16	187	93	49,6
	Hämatit-Roheisen	}	17	230	194	84,7
	Temper-Roheisen		17			
	Spiegeleisen	}	18	70	52	73,8
	Hochofen-Ferromangan		18			
	Siegerland, Spezialroheisen	}	19	80	55	68,2
	Sonstiges Roheisen		19			
	Hochofen-Ferrosilizium		19			
Insgesamt (Zeile 14—19)			20	4 466	3 673	82,2
<b>Erzeugung von Roheisen</b>	Roh- blöcke	Thomas	21	2 517	2 096	83,3
		SM	22	3 105	2 519	81,1
		Elektro	23	247	222	89,8
		Bessemer	24	329	0,3	100,0
		Summe	25	5 869	4 837	82,4
	Flüssig- stahl für Stahl- guß	SM	26	52	45	86,5
		Elektro	27	76	48	63,3
		Bessemer	28	30	23	76,0
		Summe	29	159	116	73,3
	Insgesamt (Zeilen 21—29)	Thomas	30	2 517	2 096	83,3
		SM	31	3 157	2 564	81,2
		Elektro	32	323	270	83,5
		Bessemer	33	31	23	76,3
		Summe	34	6 027	4 953	82,2
<b>Halbzeug zum Absatz bestimmt<sup>1)</sup></b>	Rohblöcke		35	315	254	80,6
	Vorbl., Knüppel, Platinen <sup>2)</sup>		36	1 544	1 356	87,8
	Warmbreitband (Coils)		37	109	109	100,0
	Insgesamt (Zeile 35—37)		38	1 968	1 718	87,3
<b>Röhrenrund- und Vierkantstahl</b>			39	219	207	94,8
<b>Erzeugung von Walzstahl- fertig- erzeugnissen</b>	Eisenbahnoberbaustoffe		40	161	125	77,2
	Stahlschwendel		41	38	34	87,3
	Breitflanschträger		42	80	29	37,0
	Formstahl		43	201	183	75,9
	Walzdraht		44	381	378	99,2
	Stabstahl		45	1 103	826	74,9
	Univers. (Breitflachstahl)		46	77	77	100,0
	Warmband einschl. Röhren <sup>3)</sup>		47	406	399	98,3
	Grobbleche (streifen)		48	732	603	82,3
	Mittelbleche		49	81	75	93,3
	Feinbleche		50	546	388	71,0
	Stahlröhren nahtlos		51	307	297	96,8
	Insgesamt (Zeile 40—51)		52	4 153	3 414	82,2
Insgesamt WA <sup>4)</sup> (Zeile 39—50)			53	4 067	3 324	81,7
<b>Halbzeugversand<sup>5)</sup></b>			54	277	240	86,6

<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 handelsfäh. Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschl. Rösterz und Grubensinter.

<sup>6)</sup> Einschl. 22 000 t Warmbreitband.

**in der Bundesrepublik Deutschland Jan. bis März 1957**  
**Stunden in Mill., Beschäftigte in 1000, Löhne in 1000 DM).**

17

			Zeile	Bundesgebiet	darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	t	%
Erzeugung von Weiterverarb. Erzeugnissen	Geschweißte Rohre		55	76	76	100,0
	Geschweißte Flammrohre					
	Trommeln, Behälter, Kessel		56	5,2	5,2	100,0
	Sonstige bearbeitete Bleche d. Rohrw. u. d. Kumpel u. nsw.		57	12	12	100,0
	Bleche und Bandstahl verzinkt und verbleit		58	42	36	86,0
	Weißbl., Weißbd. u. -ersatz		59	65	11	16,7
	Summe (Zeile 55—59)		60	201	141	70,0
Erzeugung v. roll. Eisenbahnmat. (gewalzt u. geschm.)			61	50	35	70,5
Erz. der Schmiedepreß- u. Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. Halbzeug		62	67	57	84,6
	Freiformschmiedestücke		63	71	61	85,9
	Insgesamt		64	138	118	85,2
	Summe (Zeile 61 und 64)		65	188	153	81,4
Eisenguß			66	813	394	48,4
Stahlguß	SM		67	32	27	86,4
	Elektro		68	40	27	66,2
	Bessemer		69	16	12	76,9
	Sonstiger		70	0,1	—	—
	Insgesamt		71	88	66	75,3
Temperguß			72	47	36	76,3
Gießereierzeugnisse insges. (Zeile 66, 71 u. 72)			73	948	496	52,3
Feuerfeste Stoffe	Eisenschaff. Ind. <sup>1)</sup> Bestand <sup>2)</sup>		74	224	184	82,1
	u. Stahlgieß. Verbrauch		75	332	272	82,0
Feste Brennstoffe	Eisenerzbergbau Bestand <sup>2)</sup>		76	29	3,5	12,1
	Verbrauch		77	91	3,8	4,1
	Eisenschaff. Industrie <sup>2)</sup> Bestand <sup>2)</sup>		78	1 115	654	58,7
	Verbrauch		79	5 313	4 294	80,8
	Gießereien Bestand <sup>2)</sup>		80	382	132	34,6
	Gießereien <sup>2)</sup> Verbrauch		81	352	175	49,8
Elektrischer Strom	Eisenerzbergbau Verbrauch		82	96	9,5	9,9
	Eisenschaff. Industrie <sup>2)</sup> Erzeugung		83	1 127	899	79,8
	Verbrauch		84	1 918	1 585	82,6
	Gießereien <sup>2)</sup> Verbrauch		85	233	118	50,6
Koksofengas	Eisenschaff. Industrie <sup>2)</sup> Erzeugung		86	438	189	43,1
	Verbrauch		87	1 487	1 302	87,6
	Gießereien <sup>2)</sup> Verbrauch		88	97	74	76,0
Gichtgas (Hochofengas) <sup>3)</sup>	Eisenschaff. Industrie <sup>2)</sup> Erzeugung		89	3 887	3 205	82,5
	Verbrauch		90	3 001	2 437	81,1
Verfahrenste Arbeiterst.	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup> <sup>4)</sup>		91	162	132	80,8
	Gießereien Dez. 56		92	27	13	47,9
Beschäftigte	Eisenerzbergbau Beschäft. a. 31. 3. 57		93	23	2,4	10,4
	davon: Angest. Arbeiter		94	2,3	0,3	11,8
			95	21	2,2	10,2
	Eisenschaff. Industrie Beschäft. a. 31. 3. 57		96	340	275	80,8
	davon: Angest. Arbeiter		97	48	38	79,6
			98	292	236	81,0
	Gießereien Beschäft. a. 31. 12. 56		99	180	53	46,0
	davon: Angest. Arbeiter		100	18	8,5	46,2
		101	161	74	46,0	
Gehälter und Löhne <sup>2)</sup>	Eisenerzbergbau Brutto-Gehälter		102	5 251	556	10,6
	Brutto-Löhne		103	25 707	2 687	10,5
	Summe		104	30 953	3 243	10,5
	Eisenschaff. Industrie <sup>2)</sup> Brutto-Gehälter		105	107 366	87 394	81,4
	Brutto-Löhne		106	434 453	359 635	82,8
	Summe		107	541 824	447 029	82,5

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

<sup>2)</sup> Am 31. 12. 56.

<sup>3)</sup> Oktober bis Dezember 1956

<sup>4)</sup> Umgerechnet auf 4300 Kcal/Nm<sup>3</sup>

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



## **II. Eisenerzbergbau**



## Förderung von Eisenerzen der Erzgruben

	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 „	15 684	4 227	52	6 180	1 701	2 317	547	734	171	436	105
1956 „	16 928	4 512	56	6 421	1 752	2 707	622	790	185	560	134
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
1956 April	1 336	357	56	503	138	219	50	63	15	39	8,9
„ Mai	1 345	361	58	531	147	217	50	60	14	43	11
„ Juni	1 474	394	57	567	154	230	53	67	16	48	12
„ Juli	1 411	375	57	526	142	222	51	66	16	47	11
„ August	1 489	397	54	566	154	235	56	67	16	49	11
„ Sept.	1 408	374	56	541	148	215	49	64	15	45	10
„ Oktober	1 547	410	57	593	162	247	55	73	17	52	12
„ Nov.	1 454	386	58	554	152	225	51	72	17	51	13
„ Dez.	1 382	364	58	519	141	217	48	67	16	48	12
1957 Januar	1 529	403	59	567	154	241	53	74	17	55	14
„ Februar	1 405	370	59	529	143	225	50	66	15	47	11
„ März	1 522	400	59	561	151	252	57	74	18	52	12

# 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	678	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	284	578	246
1 170	190	1 371	423	717	264	773	166	163	38	1 196	321	589	247
933	153	1 255	394	741	277	671	136	124	34	1 031	275	625	263
1 112	181	1 337	419	765	286	654	128	126	34	1 300	343	723	311
1 188	192	1 374	424	763	281	537	122	131	35	1 542	389	865	376
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
92	15	108	34	62	23	50	9.6	10	2.7	121	31	69	30
87	14	101	32	58	21	50	9.6	10	2.6	120	30	68	30
97	16	116	35	67	24	55	12	12	3.1	138	34	77	35
102	17	114	35	66	24	54	11	13	3.5	125	31	76	33
108	17	122	38	67	24	61	13	12	3.1	127	32	75	33
98	16	115	35	59	22	54	11	11	2.8	133	34	73	31
105	17	127	39	64	24	56	12	13	3.2	138	35	79	34
102	16	114	34	63	23	52	11	11	2.9	134	33	76	32
103	17	109	33	62	23	48	10	11	2.8	127	31	71	30
112	18	128	39	67	25	54	11	11	2.9	138	34	82	35
105	17	115	36	64	24	46	9.8	10	2.7	124	30	74	31
107	17	124	39	68	25	54	11	11	2.9	141	34	78	33

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-Inh.	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	
1946	Insges.	3 877	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	236
1954	"	13 036	3 551	9 704	3 140	4 853	1 272	4 851	1 868	9 657	3 134	791	237
1955	"	15 684	4 227	11 381	3 734	5 552	1 449	5 829	2 285	11 676	3 815	457	140
1956	"	16 928	4 512	12 218	3 962	6 160	1 596	6 058	2 366	12 202	3 965	539	157
1954	Mts.- Ø	1 086	296	809	262	404	106	404	156	805	261	—	—
1955	"	1 307	352	948	311	463	121	486	190	973	318	—	—
1956	"	1 411	376	1 018	330	513	133	505	197	1 017	330	—	—
1956	April	1 336	357	978	317	494	128	484	189	997	323	516	156
	" Mai	1 345	361	975	317	492	128	473	189	985	320	507	154
	" Juni	1 474	394	1 035	337	529	138	506	199	1 026	335	541	163
	" Juli	1 411	375	1 020	331	517	133	503	198	1 039	338	517	155
	" August	1 489	397	1 058	342	532	138	526	204	1 051	339	524	160
	" Sept.	1 408	374	1 001	324	493	128	508	196	1 024	332	523	158
	" Oktober	1 547	410	1 107	358	551	142	556	216	1 086	352	556	166
	" Nov.	1 454	386	1 042	340	527	136	515	204	1 052	344	574	169
	" Dez.	1 382	364	1 016	328	510	130	506	198	1 039	338	539	157
1957	Januar	1 529	403	1 105	360	553	143	552	217	1 073	351	567	165
	" Februar	1 405	370	1 013	330	512	131	501	199	999	326	571	166
	" März	1 522	400	1 102	362	548	143	554	219	1 095	361	564	161

	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				
	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 "	1 463	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
1954 Mts.- Ø	107	22	97	22	79	13	18	8,4	97	22	—	—
1955 "	122	24	112	24	96	16	16	7,7	112	24	—	—
1956 "	123	25	118	24	101	17	16	7,7	118	24	—	—
1956 April	121	24	125	23	94	16	16	7,4	110	23	2,8	0,9
" Mai	113	22	110	22	89	15	14	6,9	104	22	1,8	0,6
" Juni	126	24	103	24	99	17	16	7,3	114	24	2,6	0,9
" Juli	131	26	115	25	105	18	16	7,5	121	25	2,8	0,9
" August	138	27	121	26	110	18	18	8,2	128	26	2,7	0,9
" Sept.	127	25	128	24	101	17	16	7,3	116	24	3,3	1,1
" Oktober	138	27	126	27	107	18	19	9,0	126	27	3,1	0,9
" Nov.	131	25	121	24	104	17	17	7,4	121	24	3,3	1,1
" Dez.	130	25	120	24	105	17	15	7,1	120	25	3,5	1,1
1957 Januar	145	28	132	28	114	19	18	8,5	131	27	5,5	1,7
" Februar	136	27	124	26	107	18	17	7,9	124	26	6,2	1,9
" März	138	28	126	26	109	18	18	8,1	126	26	7,2	2,3

<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.<sup>3)</sup> Bis Dezember 1947: Einschl. des Versandes der Reichswerke Watenstedt.

# 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*)					
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
638	168	453	143	167	38	286	105	446	142	—	—
806	210	545	179	184	42	361	137	564	184	—	—
873	224	583	190	206	47	377	143	579	189	—	—
824	212	559	181	198	45	361	136	576	186	297	90
851	222	569	187	197	45	372	142	573	188	295	89
912	235	587	191	214	49	372	142	575	188	323	97
861	220	578	188	206	47	372	142	588	192	304	91
918	236	651	195	214	50	387	145	585	190	317	98
866	222	573	185	194	44	379	141	587	191	316	97
966	246	643	207	225	51	418	156	622	201	349	103
902	232	595	198	208	48	387	150	606	202	359	106
852	217	582	191	199	45	383	146	604	199	327	93
937	238	630	207	222	50	408	157	603	198	345	99
866	219	573	189	201	45	372	144	557	187	350	100
939	237	638	211	226	52	412	159	629	209	336	94

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>*)</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	83
120	35	77	29	42	16	34	13	77	29	—	—
120	35	78	29	47	18	31	11	79	30	—	—
115	34	76	28	46	17	30	11	78	30	—	—
114	33	74	27	43	16	31	11	76	28	43	15
110	31	71	26	41	15	30	11	73	27	41	14
124	37	82	30	49	18	33	12	84	31	39	14
124	36	81	30	48	18	33	12	83	30	37	13
130	38	81	30	49	18	32	12	83	31	35	12
115	34	71	26	44	16	27	10	76	28	32	11
123	36	79	29	48	18	31	11	83	31	28	9,6
118	35	78	29	48	18	30	11	79	30	25	8,8
112	33	75	28	47	17	28	11	76	28	22	8,8
124	37	81	30	50	18	31	12	81	30	21	8,1
113	34	77	29	48	18	29	11	79	29	20	7,5
125	37	83	31	51	19	32	12	83	31	19	7,2

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

	Rheinland-Pfalz											
	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an die Hüttenwerke		Bestände an Roherz, aufbereitetem und Rösterz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz <sup>2)</sup>					
					Menge	Fe	Menge	Fe				
	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
1954 Mts.- ∅	83	26	56	25	8,7	2,6	47	22	56	25	—	—
1955 "	91	28	61	27	9,1	2,7	52	24	60	27	—	—
1956 "	94	29	62	28	9,4	2,8	53	25	62	29	—	—
1956 April	88	28	59	26	8,9	2,7	50	23	60	27	36	12
" Mai	84	26	56	25	8,6	2,6	47	22	57	25	34	11
" Juni	97	30	64	29	10	3,0	54	26	65	28	33	11
" Juli	94	29	63	28	9,5	2,9	53	26	65	29	29	9,6
" August	100	31	66	30	9,6	3,0	56	27	66	30	30	10
" Sept.	94	29	61	28	9,1	2,8	52	25	65	29	27	9,0
" Oktober	1 03	32	67	30	10	3,0	57	27	69	31	25	8,1
" Nov.	93	28	60	27	9,0	2,8	51	24	62	28	23	7,6
" Dez.	90	27	59	26	9,0	2,7	52	23	59	26	22	7,4
1957 Januar	103	31	67	30	9,4	2,9	58	27	67	30	22	7,3
" Februar	92	28	60	27	8,3	2,6	52	24	60	27	22	7,3
" März	101	31	66	30	8,9	2,8	57	27	68	31	19	6,4

	Bayern											
	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.	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
1954 Mts.- ∅	77	29	67	28	52	22	15	5,7	67	27	—	—
1955 "	93	36	82	34	60	25	22	8,9	84	35	—	—
1956 "	106	42	93	39	70	30	22	9,0	92	39	—	—
1956 April	103	41	89	38	68	30	21	8,6	90	38	59	21
" Mai	99	39	86	37	67	29	19	7,5	84	36	61	22
" Juni	114	45	99	43	72	32	27	11	98	42	61	22
" Juli	111	43	94	40	73	32	21	8,3	94	30	64	23
" August	108	43	94	40	72	31	22	9,0	97	41	62	22
" Sept.	105	41	92	39	68	29	24	10	92	39	63	23
" Oktober	117	45	101	42	79	33	22	8,8	96	40	68	25
" Nov.	113	42	100	41	76	32	24	9,5	96	40	72	27
" Dez.	105	39	91	38	69	29	22	9,0	90	38	75	27
1957 Januar	115	44	102	43	77	23	25	10	102	43	74	27
" Februar	104	40	92	38	70	29	22	8,8	90	37	78	28
" März	113	43	101	42	75	32	26	10	101	42	76	27

<sup>1)</sup> Bestände jeweils am Ende des Jahres bzw. Monats.<sup>2)</sup> Einschl. Rösterz, 1948 bis 1952 aussch. 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 Erz <sup>1)</sup>					
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	193	651	167	53	16	746	193	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
61	15	59	15	54	14	4,4	1,3	62	16	—	—
75	18	71	18	66	16	4,5	1,2	73	18	—	—
94	22	87	21	80	19,9	6,2	1,8	88	21	—	—
87	20	86	21	81	19	4,9	1,5	84	20	78	18
89	21	90	21	90	21	—	—	92	22	75	17
101	23	88	21	84	19	4,1	1,2	90	21	83	18
90	21	83	20	74	17	9,0	2,6	87	21	80	17
95	22	87	21	78	18	9,5	2,8	92	22	77	17
100	23	87	21	78	18	9,5	2,8	87	21	81	17
101	24	90	22	82	20	8,4	2,5	89	22	84	18
97	23	83	21	82	19	6,4	1,8	87	21	91	20
92	22	89	21	82	19	7,1	2,0	89	21	90	19
105	25	92	23	81	19	11	3,0	89	22	99	22
93	22	87	22	76	18	10	2,9	89	22	96	21
106	25	89	22	78	19	11	3,1	88	22	107	21

## Eisengehalt der Eisenerzförderung in % nach Bergbaugebieten

Mts. ø bzw. Monat	Bun- des- repub- lik	Salz- gitter	Ilse- de	übriges Harz- vorl.	Oсна- 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
56 März	26,7	27,1	23,5	23,5	22,6	16,3	31,1	37,9	20,0	28,8	25,8	43,0
„ Juni	26,7	27,1	23,1	23,4	25,8	16,2	30,6	36,6	21,4	26,3	25,0	44,2
„ Sept.	26,6	27,3	22,6	23,5	23,1	16,1	30,5	36,8	21,1	26,5	25,3	43,2
„ Dez.	26,3	27,2	21,8	23,5	25,3	16,3	30,5	37,0	20,8	26,5	24,3	42,8
57 März	26,3	26,9	22,5	23,7	22,3	16,4	31,4	36,8	21,2	26,1	24,2	42,9

# 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	" <sup>2)</sup>	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
1953	Monats- $\bar{\sigma}$ <sup>2)</sup>	22 479	23 219	—	—	3 794
1954	"	19 066	18 388	—	—	2 923
1955	"	26 048	26 583	—	—	3 093
1956	"	30 677	29 567	—	—	3 063
1955	März	33 331	28 943	20 489	1 763	3 280
"	April	33 084	26 364	27 209	1 973	2 995
"	Mai	26 401	25 527	28 083	1 985	2 848
"	Juni	25 656	26 091	27 648	2 294	2 686
"	III. Vj. Mts- $\bar{\sigma}$	27 708	27 144	29 341	2 659	3 017
"	VI. " "	23 320	28 024	15 230	2 510	3 189
1956	I. " "	28 818	29 831	12 191	1 540	3 407
"	II. " "	34 692	29 572	27 550	1 393	2 810
"	III. " "	28 895	28 921	27 472	1 419	2 941
"	IV. " "	30 803	29 946	28 542	1 396	3 092
1957	I. " "	30 463	30 375	28 807	2 759	3 147

## 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	8 694	574	8 020
31. 12. 52	21 657	21 346	311	1 271	1 224	147	20 386	20 122	264	9 577	611	8 966
31. 12. 53	22 086	21 715	371	1 691	1 572	119	20 395	20 143	252	10 021	1 012	9 009
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	2 101	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. 54	20 697	20 295	402	2 064	1 892	172	18 633	18 403	230	9 319	943	8 376
31. 3. 55	21 124	20 714	410	2 126	1 937	189	18 998	18 777	221	9 824	1 045	8 779
30. 6. 55	21 493	21 069	424	2 151	1 949	202	19 342	19 120	222	10 100	1 066	9 034
30. 9. 55	21 699	21 228	471	2 181	1 964	217	19 518	19 264	254	10 191	1 084	9 107
31. 12. 55	21 919	21 436	483	2 101	1 972	219	19 728	19 464	264	10 354	1 083	9 271
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

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

<sup>2)</sup> Ab Januar 1953 in Land Niedersachsen einen Betrieb aus dem Hüttenbereich in den Eisenerzbergbau übernommen.

# 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	85 081
3 369	71 040	83	7 790	3 399	21 734	11 943	85 014
2 559	97 011	64	7 874	3 589	26 124	6 508	150 936
7 365	125 140	58	8 067	4 232	35 174	15 491	149 680
—	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
2 086	4 319	29	550	2 206	3 131	14 405	17 663
5 580	6 275	8	580	2 367	2 310	17 281	14 204
7 109	7 951	49	1 017	2 662	1 723	16 278	11 988
6 969	9 831	62	582	2 812	1 378	15 511	11 614
9 202	9 403	63	680	3 194	1 499	14 223	12 545
2 559	10 400	64	666	3 589	2 449	6 508	11 320
3 763	8 608	48	670	1 910	4 248	4 930	12 898
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

# nach Ländern

## Eisenerzbergbau

Nordrhein- Westfalen			Hessen			Rheinland- Pfalz			Baden- Württemberg			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
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	1 385	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	2 216	107	2 109
2 391	271	2 120	2 991	277	2 714	3 555	403	3 152	657	68	589	1 784	102	1 682
2 272	256	2 016	2 918	242	2 674	3 604	418	3 186	649	67	582	1 869	98	1 761
2 272	254	2 018	2 980	246	2 734	3 623	420	3 203	658	67	591	1 860	98	1 762
2 265	258	2 007	2 990	250	2 740	3 696	419	3 277	640	65	575	1 917	105	1 812
2 312	260	2 052	2 957	246	2 711	3 717	432	3 285	638	66	572	1 941	104	1 837
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	2 905	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



# 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
1954	Monats- Ø	21 088	12 276	2 167	1 094	3 755	390	1 406
1955	"	26 190	16 568	2 489	1 294	4 043	420	1 376
1956	"	29 389	18 559	2 895	1 402	4 559	473	1 501
1955	April	26 087	16 191	2 568	1 386	4 101	399	1 442
"	Mai	25 385	15 925	2 477	1 327	3 913	381	1 362
"	Juni	25 017	16 237	2 240	1 291	3 538	388	1 203
"	III. Vj. Mts.- Ø	26 434	16 961	2 428	1 254	4 065	438	1 288
"	IV. " "	26 994	17 225	2 450	1 260	4 131	444	1 484
1956	I. " "	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. " "	23 931	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

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

### 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
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
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 Januar	35 141	34 320	821
" Februar	33 883	33 031	852

## Arbeitsstunden in 1000 Std

### Eisenerzbergbau

	Verf. Stunden	Ausf.- Stunden	%⁴)
1948 Insgesamt	26 815	4 442	14,2
1949	31 793	5 257	14,2
1950	35 263	5 431	13,4
1951	38 817	5 864	13,1
1952	42 889	6 490	13,1
1953	44 176	8 553	16,2
1954	39 260	7 259	15,6
1955	40 549	6 648	16,2
1956	43 153	7 095	14,1
1950 Monats Ø	2 937	454	13,4
1951	3 235	489	13,1
1952	3 573	541	13,1
1953	3 682	714	16,2
1954	3 271	604	15,6
1955	3 379	554	16,2
1956	3 596	591	14,1
1956 Januar	3 710	504	13,6
" Februar	3 449	620	17,9
" März	3 660	631	17,2
" April	3 534	507	14,4
" Mai	3 386	520	15,5
" Juni	3 704	586	16,2
" Juli	3 553	745	20,6
" August	3 675	688	18,7
" Sept.	3 517	630	17,9
" Okt.	3 860	620	16,1
" Nov.	3 672	459	12,5
" Dez.	3 424	585	14,6
1957 Januar	3 849	537	12,2
" Februar	...	...	...

\*) Ab Januar 1953 in Niedersachsen ein Betrieb aus dem Huttenbereich in den Eisenerzbergbau übernommen.

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

²) Einschl. Umsatz an die Besatzung u. Lieferungen nach Berlin u. in die sowjet. Besatzungszone.

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

⁴) Einschl. Lieferungen in das Saarland.

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

## Eisenerzbergbau

## Roherz

	Gefördertes Erz		davon an			
	1000 t	1000 DM	Hütten		Aufbereitung, Röstung und Sinterung	
			1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	10 883	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
1952 Monats- Ø	1 284	18 037	578	8 144	706	9 942
1953 "	1 218	17 740	455	6 620	763	11 120
1954 "	1 086	18 327	404	6 822	683	11 531
1955 "	1 007	21 928	403	7 758	845	14 180
1956 "	1 411	24 459	513	8 899	893	15 474
1956 II. Vj. Mts.- Ø	1 385	24 049	505	8 767	874	15 173
" III. " "	1 436	24 928	514	8 921	917	15 917
" IV. " "	1 461	25 643	521	9 285	927	16 270

## 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	
1952 Monats- Ø	706	9 942	467	12 498	
1953 "	763	11 120	443	13 802	
1954 "	683	11 531	404	12 140	
1955 "	845	14 180	484	14 954	
1956 "	893	15 474	504	15 861	
1956 II. Vj. Mts.- Ø	874	15 173	491	15 234	
" III. " "	917	15 917	513	16 259	
" IV. " "	927	16 270	526	16 704	

## 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	
1952 Monats- Ø	1 284	18 037	1 045	20 642	
1953 "	1 218	17 740	897	20 423	
1954 "	1 086	18 327	809	18 961	
1955 "	1 307	21 928	948	22 712	
1956 "	1 411	24 460	1 018	24 760	
1956 II. Vj. Mts.- Ø	1 385	24 050	996	24 002	
" III. " "	1 436	24 928	1 027	25 180	
" IV. " "	1 461	25 643	1 055	25 989	

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

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

		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	234	431
1953	"	7 525	100	3 592	980	950	1 126	303	574
1954	"	7 247	100	3 208	837	1 016	1 201	238	657
1955	"	8 433	100	4 049	892	1 075	1 380	254	783
1956	"	9 788	100	4 772	1 006	1 126	1 643	273	968
1956	Mai	9 674	100	4 673	1 000	1 150	1 588	275	988
"	Juni	10 228	100	5 224	980	1 105	1 684	273	962
"	Juli	10 105	100	4 873	1 064	1 140	1 773	266	989
"	August	10 392	100	5 017	1 078	1 202	1 781	288	1 026
"	September	9 895	100	4 819	1 000	1 118	1 673	285	1 000
"	Oktober	10 466	100	5 074	1 061	1 249	1 772	297	1 013
"	November	10 325	100	5 047	1 060	1 173	1 748	284	1 013
"	Dezember	10 365	100	5 040	1 085	1 173	1 746	280	1 041
1957	Januar	10 735	100	5 202	1 116	1 221	1 825	305	1 066
"	Februar	9 858	100	4 793	1 041	1 136	1 665	281	942

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

1950	Mts.-Ø	516	11	264	72	61	72	21	26
1951	"	628	11	330	84	76	87	25	26
1952	"	710	11	378	99	77	96	30	30
1953	"	1 003	13	623	110	86	103	37	44
1954	"	1 282	17	642	148	153	220	40	59
1955	"	1 479	18	760	161	154	288	43	73
1956	"	1 665	17	856	178	156	343	49	83
1956	Mai	1 585	16	802	175	147	328	48	85
"	Juni	1 730	17	948	171	150	330	48	83
"	Juli	1 717	17	873	185	154	373	47	85
"	August	1 705	16	872	180	165	355	49	84
"	September	1 724	17	874	184	161	361	57	87
"	Oktober	1 708	16	876	185	158	354	51	84
"	November	1 703	16	888	185	158	348	46	78
"	Dezember	1 743	17	902	189	158	353	55	86
1957	Januar	1 753	16	887	183	162	377	52	92
"	Februar	1 755	18	895	184	160	372	51	93

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

1950	Mts.-Ø	4 061	89	1 720	564	635	710	135	247
1951	"	5 180	89	2 258	715	850	882	183	292
1952	"	6 011	89	2 656	838	875	989	253	400
1953	"	6 522	87	2 969	870	864	1 023	266	580
1954	"	5 985	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
1956	Mai	8 089	84	3 871	825	1 003	1 260	227	903
"	Juni	8 498	83	4 276	809	955	1 354	225	879
"	Juli	8 388	83	4 000	879	986	1 400	219	904
"	August	8 687	84	4 145	898	1 037	1 426	239	942
"	September	8 171	83	3 945	816	957	1 312	223	913
"	Oktober	8 758	84	4 198	876	1 091	1 418	246	929
"	November	8 622	84	4 159	875	1 015	1 400	238	935
"	Dezember	8 622	83	4 138	896	1 015	1 393	225	955
1957	Januar	8 982	84	4 315	933	1 059	1 448	253	974
"	Februar	8 103	82	3 898	857	976	1 293	230	849

<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
1952	Monats- ø	—	368	33	473
1953	"	—	324	52	393
1954	"	—	312	54	459
1955	"	—	371	48	544
1956	"	—	404	65	522
1956	Januar	569	370	57	481
"	Februar	522	261	42	390
"	März	533	427	60	573
"	April	547	448	41	553
"	Mai	572	421	55	599
"	Juni	574	478	72	708
"	Juli	584	402	59	552
"	August	578	403	78	475
"	September	575	408	84	481
"	Oktober	589	434	83	539
"	November	588	365	67	423
"	Dezember	610	425	79	490
1957	Januar	539	423	69	616
"	Februar	501	411	72	581
"	März	495	441	77	636

## Beschäftigte der Schrottbetriebe

	Bundesrepublik								
	Beschäftigte			Angestellte			Arbeiter		
	Insgesamt	mann- lich	weib- lich	Insgesamt	mann- lich	weib- lich	Insgesamt	mann- lich	weib- lich
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. 6. 54	14 174	12 538	1 636	4 337	3 039	1 298	9 837	9 499	338
30. 9. 54	14 765	13 101	1 664	4 433	3 141	1 292	10 332	9 960	372
31. 12. 54	14 574	13 011	1 563	4 362	3 069	1 293	10 212	9 942	270
31. 3. 55	14 475	12 937	1 528	4 276	2 978	1 298	10 199	9 959	240
30. 6. 55	15 082	13 467	1 615	4 406	3 072	1 334	10 676	10 395	281
30. 9. 55	15 600	13 916	1 684	4 433	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

\* 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.-Württb. und Bayern
6 658 **)	538	300 **)	4 832	242	746
5 289 **)	313	402 **)	3 442	437	695
6 079	420	455	3 923	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
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
538	23	41	375	45	54
432	21	33	309	40	29
633	22	55	436	46	74
594	24	48	449	33	40
654	20	44	485	50	55
780	34	57	590	43	56
611	19	50	434	44	64
553	26	50	378	54	45
565	18	46	402	49	60
622	21	39	448	48	66
490	13	34	370	38	35
569	11	61	384	37	76
685	14	59	511	43	58
653	15	51	483	45	59
713	16	52	521	74	50

## unterteilt nach Ländern

Schleswig-Holstein und Hamburg			Niedersachsen und Bremen			Nordrhein-Westfalen			Hessen und Rheinland-Pfalz			Baden-Württb. 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
1 685	419	1 266	2 353	634	1 719	7 251	2 115	5 136	1 956	548	1 408	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
1 284	363	921	1 969	578	1 391	6 444	2 076	4 368	1 615	536	1 079	3 193	948	2 245
1 271	342	929	1 936	548	1 388	6 606	2 052	4 554	1 502	487	1 015	3 259	933	2 326
1 369	342	1 027	1 996	534	1 462	7 207	2 135	5 072	1 648	482	1 166	3 288	875	2 413
1 398	345	1 053	2 139	605	1 534	7 380	2 280	5 100	1 706	517	1 189	3 555	949	2 606
1 240	361	879	2 050	586	1 464	6 214	2 004	4 210	1 478	487	991	3 192	899	2 293
1 305	358	947	2 085	576	1 509	6 598	2 025	4 573	1 525	486	1 039	3 252	988	2 264
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
1 311	347	964	1 950	553	1 397	6 377	1 979	4 398	1 550	477	1 073	3 287	920	2 367
1 388	352	1 036	2 054	577	1 477	6 646	2 094	4 552	1 593	483	1 110	3 401	900	2 501
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	2 118	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

		Bestand				Schrott-					
		am Ersten d. Mts. oder d. Jahres				Eigenentfall			Zukauf vom Handel		
		bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken )	bei den Händ- reien	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	4283	1210	44
1955	"	611	226	517	1354	5303	1828	49	5089	1382	44
1956	"	1 196	276	600	2072	5639	1923	50	4674	1414	41
1952	Monats- ø	—	—	—	—	301	137	47	384	94	51
1953	"	—	—	—	—	330	113	48	321	78	43
1954	"	—	—	—	—	375	129	48	357	101	44
1955	"	—	—	—	—	442	152	49	422	115	44
1956	"	—	—	—	—	470	160	50	390	118	41
1956	April	998	261	533	1792	457	158	48	430	136	45
"	Mai	1 036	273	547	1856	443	152	48	403	114	42
"	Juni	1 069	274	572	1915	488	169	44	574	123	48
"	Juli	1 253	277	574	2104	478	161	51	385	119	40
"	August	1 228	277	584	2089	496	160	51	407	112	40
"	September	1 169	266	578	2013	491	162	52	331	105	38
"	Oktober	1 127	256	575	1958	506	175	51	395	118	38
"	November	1 034	250	589	1873	470	163	53	322	116	37
"	Dezember	919	243	598	1760	428	142	49	337	112	39
1957	Januar	858	251	610	1719	505	166	51	457	141	45
"	Februar	878	263	539	1680	464	157	48	449	126	45
"	März	910	266	501	1677	496	162	46	514	126	44

## 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	
		3)	%		%	3)	%		%
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
1952	Monats- ø	889	100	135	15,2	555	62,4	470	52,9
1953	"	848	100	95	11,2	573	67,6	484	57,1
1954	"	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	833	69,2	677	56,0
1956	April	1 165	100	103	8,8	802	68,8	650	55,8
"	Mai	1 126	100	105	9,3	769	68,3	622	55,2
"	Juni	1 213	100	117	9,6	817	67,4	656	54,1
"	Juli	1 207	100	115	9,5	825	68,4	666	55,2
"	August	1 294	100	111	8,6	916	70,8	743	57,4
"	September	1 233	100	113	9,2	857	69,5	695	56,4
"	Oktober	1 338	100	113	8,4	935	69,9	757	56,6
"	November	1 234	100	91	7,4	871	70,6	700	56,7
"	Dezember	1 116	100	80	7,2	798	71,5	640	57,4
1957	Januar	1 287	100	86	6,7	915	71,1	731	56,8
"	Februar	1 212	100	93	7,7	849	70,1	686	56,6
"	März	1 294	100	103	8,0	918	70,9	739	57,1

3) Ohne reine Walzwerke.

3) 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		Zugang				Verbrauch für die Erzeugung von		zur Aus- fuhr be- stimmt	am Letzten d. Mts. oder d. Jahres			
		insgesamt		davon aus Einfuhr verfügbar		Roh- sen- und Stahl- roh- blöcken )	Eisen- Stahl- und Tein- per- guß		bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken 1)	bei den Gieß- ereien	bei den Händ- lern	zu- sam- men
1792	16	11 070	100	44	0,4	7200	1978	2223	493	151	550	1194
668	6	10 180	100	10	0,1	7062	2715	681	213	168	537	918
302	2	11 291	100	26	0,2	7855	2808	397	457	215	477	1149
946	9	11 052	100	184	2	7600	2576	624	674	199	528	1401
972	8	12 516	100	655	5	8888	3027	648	611	226	517	1354
1088	7	14 670	100	1082	7	9864	3507	581	1196	276	600	2072
1288	9	14 938	100	641	4	10 755	3759	777	858	251	610	1719
25	2	941	100	2	0,2	655	234	33	—	—	—	—
79	9	921	100	15	2	633	215	52	—	—	—	—
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	806	313	65	—	—	—	—
89	7	1 270	100	73	6	857	308	41	1036	273	547	1856
128	10	1 240	100	106	9	829	297	55	1069	274	572	1915
122	8	1 474	100	122	8	883	330	72	1253	277	574	2104
110	9	1 251	100	50	4	891	316	59	1228	277	584	2089
121	9	1 296	100	46	4	978	316	78	1169	266	578	2013
123	10	1 262	100	33	3	924	309	84	1127	256	575	1958
142	11	1 336	100	42	3	996	342	83	1034	250	589	1873
117	10	1 188	100	41	3	916	318	67	919	243	598	1760
135	12	1 154	100	38	3	836	280	79	858	251	610	1719
48	4	1 317	100	66	5	951	336	69	878	263	539	1680
85	7	1 281	100	68	5	895	317	72	910	266	501	1677
144	10	1 442	100	98	7	972	322	77	985	268	495	1748

## und Gußerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

davon für											
Rohstahl-Erzeugung								Eisenguß		Temperguß	
Thomas-Stahlrohblöcke		Elektro-Stahlrohblöcke		Sonstige Stahlrohblöcke 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
17	1,9	30	3,4	3	0,3	35	3,9	176	19,8	23	2,6
22	2,6	30	3,5	2	0,3	35	4,1	162	19,1	18	2,1
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	3,5	67	5,1	4	0,3	48	4,1	229	19,7	31	2,7
39	3,5	76	5,2	4	0,4	45	4,0	223	19,8	29	2,6
39	3,3	74	5,5	4	0,3	51	4,2	247	20,4	32	2,6
38	3,1	79	5,6	5	0,4	49	4,1	236	19,6	31	2,5
43	3,3	79	5,9	5	0,3	49	3,9	240	18,6	27	2,0
36	2,9	74	6,0	6	0,5	46	3,7	233	18,9	30	2,4
40	3,0	85	5,9	7	0,5	52	3,9	256	19,2	34	2,5
40	3,3	72	6,4	6	0,5	46	3,7	239	19,3	33	2,7
37	3,3	76	6,6	5	0,4	42	3,8	210	18,8	28	2,5
42	3,3	85	6,6	8	0,6	49	3,8	252	19,6	34	2,6
38	3,1	72	6,0	6	0,5	47	3,9	238	19,6	32	2,6
48	3,7	76	5,9	7	0,5	48	3,7	242	18,7	31	2,4





## **IV. Eisenschaffende Industrie**

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

	Eigen- entfall einschl. Kreislauf- material	Zugang -% Abgaben	Verbrauch					
			Rohelsen-, Rohstahl- und Schweißstahl- erzeugung insgesamt		Rohelsen- 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	5 896 230	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
1950 Monats-Ø	273 445	313 271	599 970	100	168 892	28,1	431 078	71,9
1951 „	261 658	301 099	588 492	100	124 304	21,1	464 188	78,9
1952 „	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
1956 April	457 125	462 597	880 775	100	103 348	11,7	777 427	88,3
„ Mai	443 306	428 355	851 518	100	104 918	12,3	746 600	87,7
„ Juni	485 560	605 015	908 292	100	116 933	12,9	791 359	87,1
„ Juli	475 735	415 620	910 473	100	115 409	12,6	801 064	87,4
„ August	495 699	442 533	1 001 758	100	111 427	11,1	890 331	88,9
„ September	490 684	414 070	947 124	100	112 945	11,9	834 179	88,1
„ Oktober	505 946	424 685	1 021 934	100	112 846	11,0	909 088	89,0
„ November	470 794	349 471	938 902	100	91 292	9,7	847 610	90,3
„ Dezember	427 955	365 332	855 665	100	80 288	9,4	775 377	90,6
1957 Januar	505 000	485 007	974 572	100	86 616	8,8	888 956	91,2
„ Februar	464 292	482 101	917 638	100	92 744	10,1	824 294	89,9
„ März	496 245	554 239	995 221	100	102 864	10,3	892 357	89,7

		Bestand					
		insgesamt	davon				
			Hochofen- schrott	Stahlwerks- schrott	Gußbruch aller Art	Legierter Schrott	Sonstiger Schrott **)
*)							
1950	31. Dezember	492 799	90 862	307 905	26 645	62 228	5 159
1951	"	213 053	28 676	107 461	20 452	45 184	11 280
1952	"	456 619	87 220	278 796	29 739	36 705	24 159
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	—
1955	28. Februar	637 750	70 125	495 110	32 472	40 043	—
"	31. März	630 712	71 474	484 721	32 104	42 413	—
"	30. April	648 652	81 048	483 911	34 042	49 651	—
"	31. Mai	784 704	88 954	606 103	35 444	54 203	—
"	30. Juni	981 169	112 103	770 743	36 000	62 323	—
"	30. September	1 243 362	132 109	999 138	38 761	73 554	—
"	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	1 126 994	108 635	874 634	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	—

\*) Unter Berücksichtigung der Bestandsberichtigungen.

\*\*) Ab Januar 1953 in Stahlwerksschrott enthalten.

# Schweißstahlersteller der Bundesrepublik Deutschland

## Walzwerke und Weiterverarbeitungsbetriebe

für									
Thomas-Stahlrohblock-Erzeugung		SM-Stahlrohblock-Erzeugung		Elektro-Stahlrohblock-Erzeugung		Sonst. Stahlrohblock-, Vorschmelz- u. Schweißstahlerzeug.		Stahlguß-Erzeugung d. örtl. verb. Stahlgießereien	
	%		%		%	1)	%	1)	%
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
483 666	4,4	8 119 786	73,6	809 073	7,3	62 551	0,6	283 251	2,6
16 413	2,7	394 205	65,7	17 087	2,9	3 373	0,6	.	
14 327	2,5	422 651	71,8	24 799	4,2	2 411	0,4	.	
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	18 340	2,4
43 656	5,2	607 870	72,1	50 068	5,9	5 704	0,7	21 481	2,5
40 722	4,4	676 649	73,6	67 423	7,3	5 213	0,6	23 604	2,6
41 020	4,6	649 715	73,8	59 157	6,7	4 136	0,5	23 399	2,7
38 885	4,6	622 469	73,1	58 985	6,9	4 131	0,5	22 129	2,6
39 391	4,3	656 000	72,2	66 579	7,3	4 189	0,5	25 200	2,8
38 400	4,3	665 654	72,6	67 282	7,3	4 686	0,5	25 042	2,7
43 267	4,3	742 531	74,1	75 737	7,6	5 011	0,5	23 785	2,4
36 323	3,8	695 084	73,4	73 865	7,8	6 285	0,7	22 617	2,4
40 319	4,0	756 564	74,0	79 523	7,8	6 545	0,6	26 137	2,6
39 285	4,2	700 345	74,6	78 621	8,4	5 585	0,6	23 774	2,5
36 391	4,3	639 297	74,6	74 322	8,7	5 045	0,6	20 322	2,4
42 031	4,3	730 868	75,0	84 541	8,7	7 652	0,8	23 864	2,4
37 742	4,1	686 089	74,8	72 057	7,9	6 225	0,7	22 131	2,4
48 112	4,8	738 618	74,2	75 998	7,6	6 809	0,7	22 820	2,4

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
1953 Mts.-Ø	337	254	75,5	9,4	2,9	3,0	0,6
1954 „	332	251	75,6	9,7	3,0	3,0	0,6
1955 „	387	292	75,5	11	3,6	3,2	0,7
1956 „	439	331	75,3	12	4,0	3,3	0,7
1956 April	419	313	74,9	12	4,0	3,3	0,7
„ Mai	451	335	74,3	13	4,2	3,3	0,7
„ Juni	439	327	74,5	12	3,9	3,3	0,7
„ Juli	452	340	75,3	12	4,0	3,1	0,7
„ August	459	347	75,6	12	4,1	3,5	0,7
„ September	442	334	75,6	12	3,9	3,2	0,7
„ Oktober	468	355	75,7	12	4,1	3,5	0,7
„ November	440	333	75,9	12	4,0	3,2	0,7
„ Dezember	438	334	76,1	12	4,0	3,0	0,6
1957 Januar	457	347	75,9	12	4,1	3,0	0,6
„ Februar	412	311	75,5	11	3,8	3,0	0,6
„ März	437	329	75,2	12	4,0	3,4	0,7

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

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

## Koksofengaswirtschaft

Gesamt- Erzeugung	Unterfeuerungs- verbrauch	Überschuß	Selbstverbrauch, Fackel- und Leitungsverluste	Darbietung	
				Menge	in % der Erzeugung
724 785	108 028	617 073	13 413	603 660	83,25
909 305	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
109 520	13 596	95 934	1 294	94 640	86,41
111 056	11 565	99 491	1 023	98 469	88,67
131 031	13 933	117 098	1 577	115 522	88,16
148 718	22 724	125 994	2 373	123 621	83,12
143 040	22 561	120 479	2 124	118 355	82,74
155 926	23 472	127 454	2 005	125 449	80,45
148 112	24 802	123 310	1 366	121 944	82,33
152 027	28 007	124 020	2 135	121 885	80,17
154 487	24 694	129 793	2 946	126 847	82,11
149 756	23 314	126 442	4 593	121 844	81,36
155 945	24 512	131 433	2 358	129 075	82,77
148 234	23 101	125 133	3 499	121 684	82,06
150 219	25 793	124 426	3 314	121 112	80,62
152 520	19 511	133 009	1 804	131 205	86,02
137 464	20 103	117 356	1 610	115 746	84,20
147 909	19 939	127 970	1 603	126 367	85,44

## Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern unterteilt

	Insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze <sup>*)</sup>		Abbrände	
	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt
1946 31. Dez.	4 143	1 497	778	413	49	1,0	2 150	607	215	100
1948 31. Dez.	5 119	1 933	1 022	559	33	1,0	2 303	658	345	169
1949 31. Dez.	5 427	2 351	2 177	1 223	11	1,0	1 891	549	285	142
1950 31. Dez.	5 558	2 408	2 404	1 330	29	3,0	1 814	523	327	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	5 453	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	2 234	204	17	606	190	1 067	521
1956 31. Dez.	9 530	4 600	5 926	3 191	157	20	695	209	1 423	690
1955 30. April	6 528	2 936	3 318	1 782	192	16	676	206	1 254	613
„ 31. Mai	6 321	2 905	3 275	1 767	196	16	668	206	1 241	608
„ 30. Juni	6 241	2 983	3 384	1 832	181	14	630	198	1 234	604
„ 30. Sept.	6 312	3 359	4 064	2 216	197	14	639	201	1 154	562
„ 31. Dez.	6 987	3 378	4 206	2 234	204	17	606	190	1 067	521
1956 31. März	7 015	3 145	3 836	2 083	210	22	543	170	1 010	490
„ 30. Juni	6 587	3 391	3 989	2 153	210	22	632	196	1 229	597
„ 30. Sept.	7 191	4 243	5 336	2 881	198	23	646	196	1 427	692
„ 31. Dez.	8 339	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

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

	Bundesrepublik <sup>*)</sup>		Schleswig Holstein Niedersachsen		Nordrhein- Westfalen		Übrige Länder	
	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt	Menge	Fe-Inhalt
1946 31. Dez.	4 143	1 497	420	155	3 723	1 324	.	.
1948 31. Dez.	5 119	1 933	786	327	4 242	1 576	91	30
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	3 028	127	67
1956 31. Jan.	9 530	4 600	575	262	8 796	4 256	159	81
1955 30. April	6 321	2 936	520	223	5 679	2 654	122	59
„ 31. Mai	6 241	2 905	577	256	5 549	2 591	115	58
„ 30. Juni	6 312	2 983	584	265	5 608	2 659	120	60
„ 30. Sept.	6 987	3 359	595	274	6 278	3 025	114	60
„ 31. Dez.	7 015	3 373	613	283	6 275	3 028	127	67
1956 31. März	6 587	3 145	577	263	5 880	2 815	130	67
„ 30. Juni	7 191	3 391	562	243	6 486	3 075	143	73
„ 30. Sept.	8 339	4 243	546	241	8 153	3 933	140	69
„ 31. Dez.	9 530	4 600	575	262	8 796	4 256	159	81
1957 31. März	9 646	4 546	522	226	8 971	4 246	153	74

<sup>\*)</sup> Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, ab 1953 ausschl. der Sinteranlage des Erzbergbaus.

<sup>\*)</sup> Ab 1955 einschl. Grubensinter.

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

<sup>\*)</sup> Ab 1955 ausschl. Grubensinter.

<sup>\*)</sup> Bestände 1946/47 britische Zone, 1948 Bundesgebiet ohne Rhld.-Pfalz, Baden-Würtbg.; ab 1949 Bundesrepublik.

**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. Bricketta ' <sup>3)</sup>		Kalk- stein	Phos- phate
Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Fe- Inhalt	Menge	Menge
373	137	428	145	62	55	88	39	352	13
695	215	395	134	106	95	220	102	340	124
436	127	347	117	133	116	147	76	242	47
402	111	320	108	101	89	161	78	305	51
379	101	388	134	29	26	146	70	289	52
712	146	360	123	84	68	144	70	296	99
570	123	318	106	89	69	141	70	249	48
627	130	240	92	63	50	137	63	232	34
498	147	242	96	93	73	99	50	261	23
551	146	592	223	95	75	91	46	223	27
464	119	219	80	77	60	121	60	245	36
472	124	235	85	82	64	72	35	229	37
459	124	231	82	103	82	90	47	220	35
489	138	226	82	124	98	94	48	238	29
498	147	242	96	93	73	99	50	261	23
499	134	287	115	104	84	98	48	241	31
567	151	369	145	110	88	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



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

	Anzahl der			Gesamt-Verbrauch <sup>*)</sup>		Verbrauch metall. Rohstoffe		
	Betriebe	Hochofen	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	17 365	6 743	15 731	6 743	100
1950 "	32	123	72	22 326	9 024	20 374	9 024	100
1951 "	34	123	90	26 680	10 275	24 330	10 275	100
1952 "	36	122	98	34 262	12 552	30 703	12 552	100
1953 "	35	121	81	30 628	11 223	27 722	11 223	100
1954 "	35	121	92	30 992	12 081	28 148	12 081	100
1955 "	33	122	106	40 387	16 077	36 514	16 077	100
1956 "	33	123	111	43 846	17 239	39 571	17 239	100
1936 Mts.- ø <sup>1)</sup>	—	—	—	2 933	1 240	2 711	1 240	100
1952 "	—	—	—	2 855	1 046	2 559	1 046	100
1953 "	—	—	—	2 552	935	2 310	935	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
1956 April	33	122	107	3 522	1 391	3 184	1 391	100
" Mai	33	122	108	3 539	1 403	2 202	1 403	100
" Juni	33	122	110	3 594	1 410	3 237	1 410	100
" Juli	33	123	111	3 755	1 479	3 394	1 479	100
" August	33	123	110	3 766	1 485	3 411	1 485	100
" September	33	123	110	3 672	1 440	3 324	1 440	100
" Oktober	33	123	111	3 866	1 507	3 497	1 507	100
" November	33	122	111	3 796	1 488	3 429	1 488	100
" Dezember	33	123	111	3 710	1 437	3 318	1 437	100
1957 Januar	33	123	109	3 878	1 515	3 484	1 515	100
" Februar	33	124	109	3 500	1 377	3 159	1 377	100
" März	33	123	109	3 921	1 535	3 537	1 535	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
1936 Mts.- Ø <sup>1)</sup>	125	66	5,3	285	98	7,9	.	.	.	77	69	5,6
1952 "	229	111	10,6	243	77	7,3	133	43	4,1	135	110	10,6
1953 "	230	110	11,7	239	77	8,3	111	37	3,9	95	77	8,2
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
1956 April	313	148	10,7	357	121	8,7	190	68	4,9	103	84	6,0
" Mai	304	144	10,2	352	114	8,1	186	66	4,7	105	86	6,2
" Juni	299	142	10,1	358	117	8,3	167	58	4,1	117	95	6,7
" Juli	329	156	10,6	355	119	8,0	193	67	4,5	115	94	6,4
" August	304	143	9,6	365	124	8,3	204	70	4,7	111	90	6,1
" September	304	144	10,0	361	121	8,4	198	68	4,7	113	91	6,3
" Oktober	331	159	10,6	384	129	8,5	209	72	4,8	113	91	6,0
" November	309	148	10,0	365	122	8,2	210	73	4,9	91	74	5,0
" Dezember	312	151	10,5	344	115	8,0	203	72	5,0	80	66	4,6
1957 Januar	318	152	10,0	363	121	8,0	196	69	4,5	85	67	4,5
" Februar	292	137	10,0	336	110	8,0	182	63	4,5	93	74	5,4
" März	323	154	10,0	357	118	7,7	197	68	4,4	103	83	5,4

<sup>1)</sup> 1936 = Altreich.

<sup>2)</sup> einschl. der für die Sinter u. Briketts verbrauchten Rohstoffe und der nichtmet. Rohstoffe, ab 1955 einschl. 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	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.	Mat.	Fe-Gehalt	% Verbr.
19 700	9 460	63,6	12 833	5 415	36,4	19 417	9 460	63,6	283	—	—	6 988	2 618	17,6
3 495	1 840	27,3	12 236	4 903	72,7	2 912	1 561	23,2	76	10	0,2	7 386	2 215	32,8
5 255	2 906	32,2	15 120	6 118	67,8	4 572	2 605	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
10 898	5 759	47,7	17 252	6 322	52,3	9 544	5 207	43,1	187	23	0,2	9 829	2 993	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
1 642	788	63,6	1 069	451	36,4	1 618	788	63,6	24	—	—	582	218	17,6
887	443	42,3	1 672	603	57,7	754	391	37,4	18	2,5	0,2	1 046	312	29,8
830	413	44,2	1 480	522	55,8	679	357	38,2	26	2,5	0,3	929	275	29,4
903	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	931	311	21,6
1 422	731	52,6	1 762	660	47,4	1 252	667	47,9	23	2,8	0,2	945	300	21,6
1 485	760	54,2	1 717	643	45,8	1 301	695	49,5	21	2,3	0,2	933	296	21,6
1 511	762	54,0	1 726	648	46,0	1 292	689	48,8	46	5,0	0,4	958	304	21,6
1 574	798	54,0	1 820	681	46,0	1 351	722	48,8	42	3,7	0,3	1 008	317	21,4
1 573	799	53,8	1 838	686	46,2	1 384	738	49,5	36	3,0	0,2	1 005	320	21,5
1 500	760	52,7	1 824	680	47,3	1 306	695	48,2	43	4,0	0,3	1 000	317	22,0
1 604	800	53,1	1 893	707	46,9	1 384	723	48,0	54	5,1	0,3	1 043	329	21,8
1 656	831	55,9	1 773	657	44,1	1 425	752	50,5	41	3,9	0,2	988	315	21,2
1 509	792	55,1	1 748	645	44,9	1 336	708	49,3	45	4,6	0,3	997	320	22,3
1 636	837	55,3	1 848	678	44,7	1 453	771	50,9	28	4,1	0,3	1 041	331	21,8
1 464	752	54,6	1 695	626	45,4	1 300	690	50,1	22	3,1	0,2	934	300	21,8
1 620	824	53,7	1 917	710	46,3	1 460	768	50,0	21	2,2	0,2	1 076	343	22,3

Verbr. nichtmet. Rohstoffe				Koks- verbrauch im Hochofen		Gesamteinatz*) — Möller —			Entfall an				Roheisen- erzeugung*)	
Kalkstein*)		Phosphate*)				Mat.		Fe-Gehalt	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möller aus- bringen in %
	kg/t Erzg.4)		kg/t Erzg.4)		kg/t Erzg.4)			kg/t Erzg.		kg/t Erzg.4)	Mat.	kg/t Erzg.4)		
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	10 239	982	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
3 776	226	96	5,8	15 600	933	38 603	16 052	974	11 332	678	1 940	116	16 432	43
4 079	229	196	11	16 681	938	41 888	17 232	980	12 253	689	2 383	134	17 577	42
222	174	.	.	1 248	979	2 933	1 240	972	.	.	.	.	1 275	43
288	260	8,8	8,0	1 106	1 001	2 695	1 046	975	858	777	124	112	1 073	40
236	236	5,9	5,9	979	979	2 398	935	963	767	766	100	100	971	41
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	1 333	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
322	227	16	11	1 325	933	3 343	1 380	981	984	693	178	126	1 408	42
320	222	16	11	1 348	934	3 378	1 402	979	993	688	178	123	1 431	42
335	225	22	15	1 385	932	3 473	1 427	974	1 022	687	192	129	1 464	42
345	229	16	11	1 430	936	3 574	1 471	977	1 038	679	203	135	1 505	42
345	229	9,8	6,5	1 429	941	3 601	1 484	985	1 056	696	225	150	1 506	42
337	228	10	6,8	1 388	937	3 508	1 437	980	1 028	694	213	144	1 467	42
355	226	13	8,5	1 472	936	3 709	1 517	978	1 084	689	220	140	1 550	42
349	230	18	12	1 431	945	3 599	1 477	983	1 050	693	220	145	1 501	42
376	254	17	11	1 419	960	3 534	1 435	981	1 038	702	211	143	1 463	41
374	241	21	13	1 479	954	3 679	1 509	990	1 072	692	232	150	1 525	41
324	223	17	12	1 348	950	3 340	1 382	988	980	691	204	144	1 418	42
365	235	20	13	1 482	952	3 712	1 526	989	1 088	699	236	151	1 543	42

\*) 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.	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	233	.	.	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	10 239	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
1936	Monats-Ø <sup>1)</sup>	2 923	1 240	972	1 618	788	618	24	.	.	582	218	171
1952	"	2 695	1 046	975	648	331	308	17	2,5	2,3	617	175	163
1953	"	2 398	935	963	585	304	314	24	2,2	2,3	532	149	154
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
1956	April	3 343	1 380	981	1 093	576	410	21	2,6	1,8	710	230	163
"	Mai	3 378	1 402	979	1 140	603	421	19	2,3	1,6	709	230	161
"	Juni	3 473	1 427	974	1 145	605	413	40	4,8	3,3	739	240	164
"	Juli	3 574	1 471	977	1 191	631	419	36	3,6	2,4	784	246	163
"	August	3 601	1 484	985	1 217	638	423	31	3,0	2,0	759	248	165
"	September	3 508	1 437	980	1 159	611	416	38	4,0	2,7	761	247	168
"	Oktober	3 709	1 517	978	1 211	636	410	48	5,0	3,2	771	250	161
"	November	3 599	1 477	983	1 273	666	444	36	3,8	2,5	712	235	157
"	Dezember	3 534	1 435	981	1 203	634	433	43	4,6	3,1	729	241	165
1957	Januar	3 679	1 509	990	1 306	689	452	28	4,1	2,7	748	244	160
"	Februar	3 340	1 382	988	1 133	593	428	22	3,1	2,2	683	226	162
"	März	3 712	1 526	989	1 289	674	437	20	2,2	1,4	779	255	165

## 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.
1949	Insgesamt <sup>1)</sup>	4 703	1 775	293	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	4 702	1 508	2 635	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
1955	Monats-Ø <sup>1)</sup>	884	353	129	74	246	73	287	138	34	17
1956	"	950	383	155	86	247	73	298	144	31	15
1956	April	946	386	161	91	235	70	300	144	32	14
"	Mai	923	378	163	92	224	66	292	139	33	16
"	Juni	888	359	152	84	219	65	285	138	34	15
"	Juli	984	397	166	92	244	71	316	152	36	17
"	August	977	394	172	98	246	72	292	139	32	17
"	September	939	377	151	84	239	70	291	140	31	16
"	Oktober	1 015	405	158	87	273	79	321	156	24	12
"	November	996	396	156	86	276	80	301	146	25	13
"	Dezember	963	385	136	74	268	79	304	148	25	13
1957	Januar	1 008	403	147	82	293	87	310	149	34	17
"	Februar	936	375	168	92	251	74	280	133	31	14
"	März	1 035	415	172	94	297	88	311	150	32	16

<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 *)			Kalkstein kg/t Erz. )	Phosphat*) kg/t Erz. )	
Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.		Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.		Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.		Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erzg.		Mat.	Fe-Gehalt kg/t Erz.				
1502	788	52	3417	1175	77	.	.	.	926	834	54	*)	.	.	2664	174	
31	12	1,7	1687	610	86	20	5,5	0,7	1682	1469	207	3 894	1 774	249	1392	122	
38	15	1,6	1955	630	66	60	17	1,8	2024	1769	187	5 205	2 478	261	1696	172	
60	20	1,9	2305	757	71	81	22	2,0	1 492	1 285	120	7 018	3 332	311	2055	211	
90	30	2,3	2 679	808	62	61	19	1,5	1 618	1 325	103	9 213	4 276	332	2 227	243	
79	26	2,2	2 571	793	68	45	14	1,2	1 140	921	79	8 536	3 995	343	2 643	220	
71	25	2,0	2 621	829	66	36	13	1,0	1 162	949	76	8 420	3 987	319	2 559	201	
147	59	3,6	3 471	1 112	67	41	15	0,9	1 377	1 128	69	8 834	4 276	259	3 417	204	
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	
125	66	52	285	98	77	.	.	.	77	69	54	.	.	.	222	174	
7,5	2,5	2,3	223	67	62	5,1	1,6	1,5	135	110	187	768	356	332	269	243	
6,5	2,1	2,2	214	66	68	3,6	1,1	1,2	95	77	79	711	333	343	220	220	
5,9	2,1	2,0	218	69	66	3,0	1,1	1,0	97	79	76	702	332	319	213	201	
12	4,9	3,6	289	93	67	3,4	1,2	0,9	115	94	68	736	356	259	285	204	
11	3,6	2,5	326	105	72	3,2	1,2	0,8	106	87	59	787	383	261	309	208	
13	4,0	2,9	325	107	76	2,6	1,0	0,7	103	84	60	767	376	267	292	206	
12	4,2	3,0	319	98	69	3,3	1,1	0,8	105	86	60	763	376	263	292	202	
14	4,2	2,9	324	102	69	3,1	1,1	0,7	117	95	65	767	375	256	301	203	
13	4,2	2,7	319	102	68	4,3	1,5	1,0	115	94	63	803	389	259	312	207	
13	4,2	2,7	333	107	71	2,7	1,1	0,7	111	90	60	812	393	261	312	207	
13	4,2	2,8	330	105	72	3,6	1,5	1,0	113	91	62	776	374	255	305	206	
10	3,1	2,0	359	117	75	3,7	1,4	0,9	113	91	59	858	414	267	322	205	
8,5	2,8	1,9	340	109	72	3,7	1,3	0,9	91	74	49	800	385	256	317	209	
8,7	2,9	2,0	319	102	70	2,9	1,0	0,6	80	66	45	788	384	263	346	234	
8,7	3,2	2,1	328	104	68	3,3	1,1	0,7	85	68	44	809	397	260	342	221	
12	4,1	2,9	305	96	68	2,7	1,0	0,7	93	74	53	775	380	271	297	210	
11	3,5	2,3	326	102	66	3,9	1,3	0,8	103	83	54	825	407	264	335	215	

## 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
523	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	—
157	56	0,0	0,0	30	0,1
188	66	—	—	31	—
188	67	—	—	30	—
182	65	—	—	28	—
163	57	—	—	34	—
188	66	—	—	33	—
202	69	—	—	33	—
194	67	—	—	32	—
205	70	—	—	33	—
206	71	—	—	32	—
200	71	—	—	30	—
193	68	—	—	31	—
179	62	—	—	27	—
193	66	—	—	30	—

Erzeugung <sup>6)</sup>		Verbrauch <sup>6)</sup>		Bestände <sup>6)</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
737	357	736	356	—	—
783	381	787	383	—	—
782	385	767	376	114	57
764	375	763	376	119	58
728	355	767	375	84	39
811	393	803	389	97	47
809	389	812	393	96	45
775	376	776	374	98	48
839	404	858	414	82	40
812	391	800	385	94	46
781	382	788	384	91	46
815	400	809	397	101	51
762	373	775	380	91	46
830	411	825	407	102	53

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

<sup>6)</sup> Ab 1955 ohne Einsatz, Erzeugung, Verbrauch u. Bestände an Grubensinter.

<sup>6)</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 44/45.

## Roheisenerzeugung\*) der

		Roheisen insgesamt											
		Zahl der Prod.-Tage	Bundesrepublik		Schlesw.- Holstein und Niedersachsen		Nordrh.- Westf.		Hessen und Rheinl.- Pfalz		Baden/Württb. und Bayern		
				Prod. tägl. Leist.		%		%		%		%	
1936	Insges.	366	12 581	100	34,4	931	7,4	11 069	88,0	276	2,2	305	2,4
1938	"	365	15 176	100	41,6	1 318	8,7	13 112	86,4	393	2,6	356	2,3
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	3,5	403	6,7
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
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
1955	"	—	1 374	100	—	167	12,2	1 120	81,5	41	3,0	45	3,3
1956	"	—	1 465	100	—	178	12,1	1 200	81,9	42	2,9	45	3,1
1956	April	30	1 408	100	46,9	167	11,9	1 155	82,1	40	2,8	45	3,2
"	Mai	31	1 431	100	46,2	173	12,1	1 173	82,0	42	2,9	43	3,0
"	Juni	30	1 464	100	48,8	177	12,1	1 201	82,0	41	2,8	45	3,1
"	Juli	31	1 505	100	48,5	186	12,3	1 234	82,0	40	2,7	45	3,0
"	August	31	1 506	100	48,6	187	12,4	1 232	81,8	43	2,9	44	2,9
"	Septemb.	30	1 467	100	48,9	184	12,5	1 195	81,4	45	3,1	44	3,0
"	Oktober	31	1 550	100	50,0	188	12,2	1 271	82,0	43	2,8	47	3,0
"	Novemb.	30	1 501	100	50,0	174	11,6	1 238	82,5	42	2,8	48	3,1
"	Dezember	31	1 463	100	47,2	173	11,8	1 203	82,3	43	3,0	43	2,9
1957	Januar	31	1 525	100	49,2	176	11,6	1 257	82,4	46	3,0	46	3,0
"	Februar	28	1 398	100	49,9	162	11,6	1 153	82,4	41	2,9	43	3,0
"	März	31	1 543	100	49,8	187	12,2	1 263	81,8	45	2,9	47	3,1

	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	54	1,1	62	1,4
1949 "	432	6,1	408	5,7	111	1,6	97	1,2
1950 "	566	6,0	637	6,7	107	1,1	150	1,6
1951 "	628	5,9	682	6,4	107	1,0	181	1,7
1952 "	711	5,5	757	5,9	131	1,0	245	1,9
1953 "	587	5,0	533	4,6	71	0,6	251	2,2
1954 "	584	4,7	661	5,3	79	0,6	180	1,4
1955 "	746	4,5	797	4,8	72	0,4	242	1,5
1956 "	836	4,8	667	3,8	94	0,5	333	1,9
1936 Mts.-Ø	53	5,1	76	7,2	.	.	18	1,8
1938 "	74	5,9	60	4,8	.	.	31	2,4
1955 "	62	4,5	66	4,8	6,0	0,4	20	1,5
1956 "	70	4,8	56	3,8	7,8	0,5	28	1,9
1956 April	58	4,1	55	3,9	7,9	0,5	22	1,6
" Mai	68	4,7	49	3,4	9,3	0,7	19	1,4
" Juni	72	4,9	61	4,1	5,3	0,4	36	2,5
" Juli	83	5,5	58	3,8	10	0,7	32	2,1
" August	77	5,1	47	3,1	8,7	0,6	23	1,5
" Septemb.	69	4,7	64	4,4	8,8	0,6	30	2,0
" Oktober	62	4,0	52	3,4	9,6	0,6	31	2,0
" Novemb.	81	5,4	54	3,6	7,8	0,5	27	1,8
" Dezember	81	5,5	51	3,5	5,4	0,4	39	2,7
1957 Januar	72	4,7	63	4,1	9,8	0,6	35	2,3
" Februar	72	5,1	52	3,7	6,9	0,5	18	1,3
" März	85	5,5	46	3,0	10	0,6	18	1,1

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

# Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen

Thomas-Roheisen				Stahleisen			
Bundesrepublik		Nord- rhein- Westf.	übrige Länder	Bundesrepublik		Nord- rhein- Westf.	übrige Länder
	%				%		
8 226	65,4	7 491	735	2 434	19,3	2 195	239
9 693	63,9	8 822	871	3 220	21,2	2 783	437
2 991	64,2	2 482	509	869	18,6	687	182
4 667	65,4	3 823	839	1 320	18,6	1 042	278
5 848	61,8	4 799	1 049	1 998	21,1	1 707	291
6 522	61,0	5 462	1 060	2 256	21,1	1 938	318
8 136	63,2	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
686	65,4	624	62	203	19,3	183	20
808	63,9	735	73	268	21,2	232	36
881	64,2	737	145	310	22,6	261	49
942	64,3	738	154	334	22,8	282	52
916	65,1	770	146	317	22,5	269	48
910	63,6	763	147	344	24,1	289	55
941	64,3	791	150	319	21,8	269	50
965	64,1	808	157	332	22,1	283	49
981	65,1	817	164	339	22,5	288	51
930	63,4	778	152	342	23,3	288	54
993	64,1	829	164	373	24,1	310	63
963	64,1	808	155	345	23,0	295	50
922	63,0	767	155	340	23,2	290	50
972	63,7	814	158	351	23,0	298	53
904	64,6	761	143	320	22,9	273	47
990	64,2	828	162	362	23,5	304	58

Sonstiges Roheisen einschl. Siegerländer Spez.-Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium				Umgeschmolzenes 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
383	1,9	214	119	200	4,6
13	1,2	9,8	2,8	.	.
24	1,8	12	11	.	.
23	2,0	16	12	20	0,4
23	1,9	18	10	17	0,4
32	2,3	20	12	13	0,1
31	2,2	18	13	12	—
29	2,0	18	11	22	0,4
24	1,6	16	7,7	23	0,5
30	2,0	20	10	11	1,0
22	1,5	16	6,1	14	0,2
28	1,8	18	9,8	22	0,2
23	1,6	16	7,3	13	0,4
25	1,7	17	7,7	16	0,2
22	1,5	18	4,6	25	—
27	1,9	19	8,1	20	—
31	2,1	19	12	13	0,1

## Roheisen-Bestände bei den Hochöfen

am Letzten des Monats  
bzw. Jahres in Tonnen  
Bundesrepublik

.
.
186 065
207 390
71 387
72 386
202 009
463 672
289 053
184 709
203 210
—
—
—
.
154 084
.
166 143
.
203 210
.
172 159

## 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	7 284	3 548
1955	"	16 482	238	16 720	14 358	87,8	9 589	4 693
1956	"	17 577	142	17 719	15 352	89,1	10 656	4 629
1954	Monats- Ø	1 043	12	1 055	906	87,6	607	296
1955	"	1 374	20	1 394	1 196	87,8	799	391
1956	"	1 465	12	1 437	1 279	89,1	888	386
1956	April	1 408	12	1 420	1 215	88,7	853	357
"	Mai	1 431	9,2	1 440	1 209	89,2	847	358
"	Juni	1 464	7,9	1 472	1 303	88,9	906	392
"	Juli	1 505	20	1 525	1 315	89,5	908	402
"	August	1 506	8,0	1 514	1 336	89,4	980	400
"	September	1 467	9,4	1 476	1 254	89,3	870	378
"	Oktober	1 550	5,1	1 555	1 371	89,2	955	408
"	November	1 501	9,0	1 510	1 317	89,6	912	400
"	Dezember	1 463	8,9	1 472	1 226	90,2	850	371
1957	Januar	1 525	9,7	1 535	1 337	89,3	931	401
"	Februar	1 398	6,9	1 405	1 249	89,5	871	372
"	März	1 543	7,0	1 550	1 329	89,8	929	393

\*) 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
1955	März	121	102	17	14	85	70	12	11	7
"	April	121	103	17	14	85	71	12	11	7
"	Mai	121	103	17	14	85	72	12	10	7
"	Juni	121	103	17	14	85	72	12	10	7
"	September	121	104	17	14	85	72	12	11	7
"	Dezember	122	106	17	14	86	74	12	11	7
1956	März	122	106	17	14	86	75	12	11	7
"	Juni	122	110	17	15	86	77	12	12	7
"	September	123	110	17	15	87	77	12	11	7
"	Dezember	123	111	17	14	87	79	12	11	7
1957	März	123	109	17	15	87	76	12	11	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				9 058	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
129	12,4	117	7,3	4,3	1 035	32	1 067
166	12,2	151	9,2	5,3	1 362	27	1 389
156	10,9	142	8,9	5,5	1 435	35	1 470
155	11,3	141	8,7	5,6	1 370	34	1 404
147	10,8	133	8,6	5,2	1 356	26	1 382
163	11,1	148	9,2	5,8	1 466	34	1 500
155	10,5	141	9,2	5,0	1 470	33	1 503
158	10,6	144	9,2	4,8	1 494	20	1 514
150	10,7	136	8,5	5,2	1 404	38	1 442
166	10,8	151	9,0	6,0	1 537	30	1 567
153	10,4	138	9,0	6,0	1 470	63	1 533
133	9,8	120	8,2	4,9	1 359	46	1 405
160	10,7	144	9,5	5,7	1 497	36	1 533
147	10,5	133	8,8	5,4	1 396	24	1 420
151	10,2	137	9,8	5,6	1 480	39	1 519

## Verhältnis Roheisenerzeugung : Rohstahlerzeugung

	Bundesrepublik			Nordrhein-Westfalen		
	Roheisen in 1000 t	Rohstahl in 1000 t	Roheisen in kg je t Rohstahl	Roheisen	Rohstahl	Roheisen in kg je t Rohstahl
1936	12 581	14 826	849	11 069	13 179	840
1938	15 176	17 902	848	13 112	15 976	821
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	10 293	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	713	10 322	14 667	704
1955	16 482	21 336	772	13 434	17 630	762
1956	17 577	23 189	758	14 403	19 076	755
1956 Januar	1 470	1 945	756	1 202	1 604	749
„ Februar	1 339	1 799	744	1 092	1 475	740
„ März	1 473	1 978	745	1 206	1 626	742
„ April	1 408	1 835	767	1 155	1 509	765
„ Mai	1 431	1 801	795	1 173	1 481	792
„ Juni	1 464	1 938	755	1 201	1 601	750
„ 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 März	1 543	2 054	751	1 263	1 683	750



# Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen für die Erzeugung von Vorschmelzstahl

		Anzahl der Betriebe <sup>*)</sup>	Anzahl der Beschäftigten <sup>*)</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	übr. 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
1955	Monats-Ø	.	.	.	82	93	88	0,5	4,2	1 730	1 963	1 135
1956	"	.	.	.	61	69	64	1,0	3,8	1 880	2 139	1 137
1956	Mai	95	45 618	3 907	53	60	55	1,3	2,6	1 752	1 996	1 139
"	Juni	96	45 672	3 908	62	70	65	1,5	2,7	1 882	2 142	1 138
"	Juli	96	45 522	3 870	67	76	70	1,4	3,2	1 902	2 165	1 137
"	August	97	46 191	3 929	61	69	64	0,7	3,6	1 999	2 270	1 135
"	September	96	46 382	4 000	62	70	63	1,2	5,0	1 875	2 129	1 135
"	Oktober	95	46 743	3 997	66	73	68	0,9	4,9	2 044	2 324	1 136
"	November	96	46 956	4 057	58	65	60	0,3	4,2	1 952	2 224	1 139
"	Dezember	100	47 025	4 066	52	58	53	0,4	4,0	1 807	2 058	1 139
1957	Januar	99	47 840	4 096	56	62	54	1,5	6,2	2 000	2 276	1 138
"	Februar	98	48 571	4 138	49	55	48	1,4	4,9	1 867	2 127	1 139
"	März	101	49 572	4 222	54	60	52	1,4	5,6	2 001	2 279	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
1955	Monats-Ø	.	.	.	81	91	88	0,5	2,7	746	854	1 145
1956	"	.	.	.	59	67	63	1,0	2,2	817	940	1 151
1956	Mai	12	.	.	52	59	55	1,3	2,1	779	898	1 153
"	Juni	12	.	.	61	69	65	1,5	1,8	832	953	1 151
"	Juli	12	.	.	66	75	70	1,4	2,5	832	959	1 152
"	August	12	.	.	58	66	63	0,7	1,9	854	983	1 151
"	September	12	.	.	57	65	61	1,2	1,9	797	915	1 148
"	Oktober	12	.	.	61	69	66	0,9	1,5	876	1 008	1 150
"	November	12	.	.	53	60	58	0,3	1,8	836	962	1 150
"	Dezember	12	.	.	48	54	52	0,4	1,7	779	897	1 151
1957	Januar	12	.	.	49	55	53	0,1	1,5	857	984	1 148
"	Februar	12	.	.	44	51	48	0,1	1,9	800	922	1 152
"	März	12	.	.	48	54	52	0,2	1,4	860	991	1 153

## 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	1 128
1956	"	39	.	.	30	32	8,9	0,3	19	11 896	13 419	1 128
1955	Monats-Ø	.	.	.	1,6	1,8	0,1	0,0	1,5	928	1 046	1 128
1956	"	.	.	.	2,5	2,6	0,7	0,0	1,6	921	1 118	1 128
1956	Mai	39	.	.	0,8	0,9	—	0,0	0,6	911	1 028	1 128
"	Juni	39	.	.	1,1	1,1	—	0,0	0,8	980	1 106	1 128
"	Juli	39	.	.	0,9	0,9	—	0,0	0,7	999	1 126	1 128
"	August	39	.	.	3,0	3,1	1,2	0,0	1,7	1 065	1 197	1 124
"	September	39	.	.	5,2	5,4	1,8	0,0	3,2	999	1 126	1 127
"	Oktober	39	.	.	5,3	5,5	1,7	0,0	3,4	1 084	1 222	1 127
"	November	39	.	.	4,7	5,0	2,3	0,0	2,4	1 033	1 169	1 132
"	Dezember	39	.	.	4,2	4,3	1,9	0,0	2,3	949	1 074	1 131
1957	Januar	39	.	.	6,7	6,9	0,5	1,4	4,7	1 056	1 195	1 131
"	Februar	39	.	.	4,3	4,5	—	1,3	3,0	990	1 118	1 130
"	März	39	.	.	5,4	5,6	—	1,2	4,1	1 059	1 197	1 130

\*) Ab 1952 einschließlich Erz und Schlacken.

\*) Bis 1951 einschließlich Gießabfälle. \*) Ab 1952 einschließlich Gießabfälle und Schlacken.

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

\*) Verbrauch für Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl.

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

53

metallischer Einsatz														Kalk )
Thomas- Roh- eisen	Stahl- eisen	übrig. Roh- eisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Rohelsen		Vorgeblasener Thomasstahl u. sonstig. Vor- schmelzstahl		Schrott )		Ferro- legie- rungen u. Leg- Metalle	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe )	Erz	Schlak- ken		
			Insges- amt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insges- amt	in kg je t Roh- block- Erzeug.	Insges- amt	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	871	388	25	6 225	406	78	224	170	.	1 474	
6 783	2 364	172	9 320	624	606	41	6 489	431	73	240	238	.	1 332	
7 295	2 708	184	10 187	601	655	38	7 660	452	95	284	267	.	1 529	
9 536	3 532	229	13 297	641	935	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	
795	294	19	1 108	641	82	48	702	406	10	26	34	.	160	
878	317	20	1 214	646	61	32	785	417	11	33	34	.	171	
841	293	19	1 153	658	52	30	720	411	11	26	33	.	157	
898	319	19	1 236	657	62	33	762	405	12	37	34	.	173	
896	327	20	1 244	654	66	34	771	406	12	37	34	.	171	
917	334	20	1 271	636	61	30	862	431	12	31	33	.	181	
855	314	20	1 190	634	62	33	805	430	11	32	30	.	163	
942	339	21	1 302	637	66	33	877	429	12	33	34	.	185	
902	335	20	1 257	644	58	29	818	419	12	44	36	.	178	
840	313	19	1 172	649	52	29	750	415	10	39	35	.	163	
924	337	21	1 281	640	55	27	858	429	12	34	36	.	181	
867	313	20	1 199	642	48	26	796	426	11	37	35	.	166	
922	333	21	1 276	637	54	27	863	431	11	38	38	.	179	

**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	63	136	10 656	1 087	—	—	489	50	12	16	109	.	1 525
784	4,1	11	799	1 072	—	—	44	58	1,0	1,2	8,9	.	121
871	5,7	11	888	1 087	—	—	41	60	1,0	1,4	9,1	.	127
828	7,7	11	847	1 087	—	—	39	50	1,0	1,5	9,7	.	117
888	7,2	11	906	1 090	—	—	39	47	1,0	1,3	9,7	.	130
890	6,1	11	908	1 091	0,4	1	38	46	1,0	1,5	9,6	.	129
914	5,0	11	930	1 089	—	—	43	51	1,0	1,5	7,2	.	135
853	6,1	11	870	1 091	—	—	36	46	0,9	1,1	7,3	.	124
938	5,5	12	955	1 090	—	—	40	46	1,1	1,8	9,2	.	135
896	3,9	12	912	1 090	—	—	39	47	1,0	1,4	8,3	.	130
835	4,2	11	850	1 090	—	—	36	47	1,0	1,4	8,2	.	120
915	3,0	12	931	1 086	—	—	42	49	1,0	1,7	8,8	.	131
856	4,1	11	871	1 089	—	—	38	47	0,9	1,4	10	.	121
914	3,7	12	929	1 081	—	—	48	56	1,0	1,5	11	.	132

**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
10	289	7,3	307	330	78	85	608	655	5,3	25	23	.	37
6,8	310	7,1	324	326	58	59	677	683	5,9	31	22	.	40
13	234	6,3	304	333	51	55	622	684	5,5	24	21	.	37
11	310	6,6	327	333	60	62	656	670	6,0	35	21	.	40
5,9	320	7,1	333	333	64	64	666	667	5,8	35	23	.	38
3,5	327	7,4	338	317	58	55	743	698	6,1	29	23	.	42
2,7	305	8,4	316	317	59	59	695	696	5,7	30	20	.	40
4,3	331	7,8	343	316	63	59	757	698	6,7	30	22	.	46
5,4	329	7,1	341	330	56	55	700	678	6,3	40	25	.	44
5,8	306	6,9	319	336	50	52	639	674	5,6	36	24	.	40
8,4	331	7,5	347	328	54	51	731	692	6,0	32	25	.	46
11	307	7,1	324	328	46	47	686	693	5,8	33	22	.	41
8,8	326	7,4	342	323	51	49	739	697	5,9	34	24	.	44

## 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**)	
	Insges- amt	Roh- blöcke	Flüssigstahl für Stahlguß				Insges- amt	für Halb- zeug- ver- sand**)	für Walz- stahl- fertig- erzeug.	für Frei- form- schmie- de- stücke usw.	Menge	Aus- bringen in % (Spalte l:h)	
			Menge	in % von Spalte a									
													Umgerechnet auf Rohblockgewicht
	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	83,5	
1951 „	13 506	13 101	405	3,0	— 133	+ 168	13 402	492	12 347	563	411	83,6	
1952 „	15 806	15 325	480	3,0	+ 271	+ 328	15 382	592	14 058	733	503	85,0	
1953 „	15 420	14 947	473	3,1	+ 221	+ 36	14 762	488	13 694	580	411	84,1	
1954 „	17 434	16 960	474	2,7	+ 106	— 115	16 739	860	15 260	619	732	85,2	
1955 „	21 336	20 757	578	2,7	+ 177	+ 121	20 703	1 063	18 790	850	901	84,7	
1956 „	23 189	22 561	628	2,7	+ 57	+ 65	22 569	1 079	20 516	974	906	83,9	
1950 Mts.-Ø	1 010	984	26	2,5	— 9	— 17	976	29	917	30	25	83,5	
1951 „	1 126	1 092	34	3,0	— 11	+ 14	1 117	41	1 029	47	34	83,6	
1952 „	1 317	1 277	40	3,0	+ 21	+ 27	1 282	49	1 171	61	42	85,0	
1953 „	1 285	1 246	39	3,1	+ 18	+ 3	1 230	41	1 141	48	34	84,1	
1954 „	1 453	1 413	40	2,7	+ 9	— 10	1 395	72	1 271	52	61	85,2	
1955 „	1 778	1 730	48	2,7	+ 15	+ 10	1 725	88	1 566	71	75	84,7	
1956 „	1 932	1 880	52	2,7	+ 5	+ 5	1 881	90	1 710	81	76	83,9	
1956 1. Vj. M.-Ø	1 907	1 854	53	2,8	— 14	+ 6	1 874	91	1 704	80	76	84,1	
„ 2. „ „	1 858	1 806	52	2,8	— 14	+ 6	1 826	87	1 659	80	73	83,9	
„ 3. „ „	1 978	1 926	52	2,7	+ 16	+ 2	1 911	91	1 738	82	77	84,0	
„ 4. „ „	1 986	1 934	52	2,6	+ 30	+ 7	1 912	91	1 739	82	76	84,0	
1957 1. Vj. M.-Ø	2 009	1 956	53	2,6	— 39	+ 19	2 014	110	1 819	85	94	85,4	

\*) 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						
1954 31. Dezember	66	202	67	56	8	8
1955 31. „	67	203	76	56	6	7
1956 31. März	67	203	76	59	4	7
„ 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

## im Bundesgebiet in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugung				Weiter- verar- beitete Fertig- erzeug- nisse (geschw. Rohre, bearb. Bleche, ver- zinkte Bleche, Weiß- bleche, Weiß- band)	Freiform- schmiedestücke einschl. roll. Eisenbahn- material		Stahlerzeug- nisse, gewalzt u. geschmiedet		Stahlguß (Guter Guß)		Stahl- erzeugnisse	
Insgesamt		davon Einsatz für die Erzeug. von weiter- verarb. Fertig- erzeug- nissen (Spalte r)	zum unmit- tel- baren Absatz be- stimmt (Spalt. n/.p)		Menge	Aus- bringen in % (Spalt. s:k)	Insges. (Spalt. l + q + r + s)	Aus- bringen in % (Spalte u:g)	Menge	Aus- bringen in % (Spalte w:c)	Insges. (Spalt. u + w)	Aus- bringen in % Spalte y(c+g)
Menge	Aus- bringen 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	12 531	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
680	74,2	46	634	45	22	73,7	726	74,4	15	57,2	741	73,9
780	75,8	55	725	53	35	74,4	847	75,8	19	57,6	866	75,3
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
1 239	75,6	60	1 228	60	60	75,4	1 425	76,0	29	55,4	1 454	75,4
1 262	76,1	65	1 197	63	60	75,0	1 393	76,3	29	55,5	1 422	75,7
1 328	76,5	71	1 257	70	62	76,2	1 466	76,7	29	55,7	1 495	76,2
1 328	76,4	67	1 261	64	62	74,9	1 463	76,5	29	55,3	1 492	76,0
1 385	76,2	70	1 315	67	63	73,3	1 539	76,4	29	55,5	1 568	75,9

\*\*) 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						
1954 31. Dezember	52	166	61	53	7	2
1955 31. „	51	166	72	52	3	1
1956 31. März	53	169	72	53	2	1
„ 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

# Rohstahlerzeugung der Rohblöcke und Flüssig-

		Zahl der Produktions- tage (**))	Rohstahl insgesamt												
			Bundesrepublik						Schlesw.- Holstein Hamburg		Niedersachsen				
			Rohstahl		Prod. tägl. Leist.	Roh- blöcke		Stahlguß		Stahl- guß	%	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß
insg.	%	insg.	%	insg.	%										
1936	Insges.	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	50,0	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
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
1954	"	—	1 453	100	—	1 413	97,3	40	2,7	0,8	0,0	133	9,2	129	4,4
1955	"	—	1 778	100	—	1 730	97,3	48	2,7	1,0	0,1	194	10,9	188	5,6
1956	"	—	1 932	100	—	1 880	97,3	52	2,7	0,9	0,0	223	11,6	217	6,5
1956	April	25,5	1 835	100	72,0	1 784	97,2	52	2,8	1,2	0,1	210	11,5	204	6,3
"	Mai	25	1 801	100	72,1	1 752	97,2	50	2,8	0,9	0,0	212	11,7	205	6,4
"	Juni	26,5	1 938	100	73,1	1 882	97,1	56	2,9	1,0	0,0	216	11,2	209	6,9
"	Juli	26,5	1 956	100	73,8	1 902	97,3	53	2,7	0,9	0,0	228	11,8	221	6,9
"	August	27,5	2 052	100	74,6	1 999	97,4	53	2,6	0,9	0,0	248	12,1	241	6,9
"	Septemb.	26	1 925	100	74,1	1 875	97,4	50	2,6	0,9	0,0	226	11,8	219	6,4
"	Oktober	28	2 101	100	75,0	2 044	97,3	57	2,7	0,8	0,0	242	11,5	235	6,9
"	Novemb.	27	2 004	100	74,2	1 952	97,4	51	2,6	0,3	0,0	232	11,6	225	6,6
"	Dezember	25	1 854	100	74,2	1 807	97,4	47	2,6	0,3	0,0	219	11,8	213	5,3
1957	Januar	27,5	2 055	100	74,7	2 000	97,3	55	2,7	0,3	0,0	237	11,5	231	6,8
"	Februar	25 1/2	1 919	100	75,7	1 867	97,3	51	2,7	0,5	0,0	225	11,7	218	6,5
"	März	27	2 054	100	76,1	2 001	97,4	53	2,6	0,9	0,0	249	12,1	242	6,6

		Thomas-Stahl				SM-Stahl			
		Bundesrepublik		Nord- rhein- Westf.	Nieder- sachsen Bayern	Bundesrepublik			
		Roh- blöcke	%	Rohblöcke		Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß
1936	Insges.	5 989	40,3	5 271	698	8 417	56,8	8 173	244
1938	"	7 185	40,1	6 375	810	9 873	55,2	9 590	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
1936	Mts.-Ø	497	40,3	439	58	701	56,8	681	20
1938	"	599	40,1	531	68	823	55,2	794	29
1954	"	570	39,2	492	78	817	56,2	803	14
1955	"	746	41,9	633	113	945	53,2	928	17
1956	"	817	42,3	634	183	1 009	52,2	991	18
1956	April	787	42,9	662	125	950	51,7	932	17
"	Mai	779	43,2	655	124	927	51,5	911	17
"	Juni	832	42,9	703	129	998	51,5	980	19
"	Juli	832	42,6	699	134	1 017	52,0	999	18
"	August	854	41,6	709	145	1 082	52,3	1 065	18
"	Septemb.	797	41,4	661	137	1 015	52,3	999	16
"	Oktober	876	41,7	724	152	1 102	52,5	1 084	18
"	Novemb.	836	41,8	698	139	1 050	52,4	1 033	17
"	Dezember	779	42,0	647	133	964	52,0	949	15
1957	Januar	857	41,7	715	142	1 074	52,3	1 056	18
"	Februar	800	41,7	670	130	1 007	52,5	990	17
"	März	860	41,8	712	148	1 076	52,4	1 059	17

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

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

# 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	428	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
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
1 222	84,1	1 193	29	42	2,9	41	1,5	45	3,1	44	1,4	9,4	0,7	7,2	2,2
1 469	82,6	1 434	35	48	2,7	46	2,1	54	3,0	52	1,7	12	0,7	9,7	2,5
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
1 509	82,2	1 471	38	45	2,4	42	2,3	56	3,0	54	2,1	14	0,8	12	2,5
1 481	82,2	1 445	36	43	2,4	41	2,1	52	2,9	50	1,7	13	0,8	11	2,3
1 601	82,6	1 560	41	51	2,6	49	2,2	56	2,9	54	1,7	13	0,7	10	2,7
1 609	82,2	1 569	39	46	2,3	44	1,8	59	3,0	57	1,9	14	0,7	11	2,6
1 676	81,7	1 637	39	54	2,6	52	2,5	58	2,8	56	1,6	15	0,8	12	2,7
1 584	82,2	1 547	37	49	2,6	47	2,1	53	2,8	52	1,5	12	0,6	9,3	2,8
1 735	82,6	1 694	41	47	2,3	45	2,4	61	2,9	59	2,0	15	0,7	12	3,2
1 652	82,5	1 614	37	48	2,4	46	2,2	59	2,9	57	2,0	13	0,6	9,9	2,9
1 526	82,3	1 491	35	45	2,4	43	2,0	52	2,8	50	1,8	13	0,7	10	2,7
1 694	82,5	1 654	41	52	2,5	49	2,3	59	2,9	57	1,9	13	0,6	9,8	2,8
1 576	82,1	1 538	37	48	2,5	46	2,2	57	3,0	55	2,0	12	0,7	9,7	2,7
1 683	82,0	1 645	38	48	2,3	46	2,3	60	2,9	58	2,0	12	0,7	9,8	2,7

SM-Stahl									
Niedersachsen			Nordrhein-Westfalen			Rheinland- Pfalz	Hessen Baden-Württ. Bayern		
Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- blöcke	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß
424	422	2,5	7 521	7 279	242	370	102	102	—
433	425	8,0	8 875	8 546	329	426	139	133	6,2
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	128	3,8
499	493	6,0	5 705	5 582	123	290	167	156	11
524	515	8,6	6 167	6 006	161	361	200	188	12
607	599	8,1	6 902	6 721	182	434	231	218	13
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	1 254	13	9 215	9 039	176	551	279	266	13
1 400	1 385	14	9 830	9 647	183	556	321	308	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
77	76	0,9	680	668	12	41	19	18	0,9
108	107	1,1	768	753	15	46	23	22	1,1
117	115	1,2	819	804	15	46	27	26	1,1
111	110	1,1	768	753	15	42	28	27	1,1
111	110	1,3	749	735	15	41	26	25	1,0
113	112	1,3	811	795	16	49	25	24	1,1
120	119	1,3	823	807	16	44	30	29	1,3
131	130	1,1	872	857	15	52	27	26	1,1
114	113	1,2	830	816	14	47	25	24	1,0
119	118	1,3	908	892	16	45	30	28	1,2
121	120	1,2	858	842	15	46	25	24	1,1
110	110	0,8	786	773	14	43	25	24	1,0
123	122	1,3	876	860	16	49	26	25	0,9
120	118	1,2	813	799	14	46	27	26	1,1
128	127	1,2	874	860	15	46	28	27	1,1

# Rohstahlerzeugung der Bundesrepublik Deutschland

## Rohblöcke und Flüssig-

	Elektro-Stahl <sup>*)</sup>										
	Bundesrepublik				Schl.-Holst. Hamb.	Nordrhein-Westf.			Übrige Länder		
	Rohstahl	%	Rohblöcke	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 }	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
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
1954	56	3,9	40	16	0,8	43	33	9,7	13	7,3	5,6
1955	77	4,3	56	21	1,0	60	48	13	16	7,8	7,7
1956	96	5,0	72	24	0,9	79	64	15	17	8,2	8,4
1956 April	88	4,8	64	24	1,2	70	56	14	16	8,1	8,1
„ Mai	85	4,7	62	23	0,9	69	55	14	15	7,6	7,9
„ Juni	96	5,0	70	26	1,0	78	61	17	17	8,9	8,5
„ Juli	96	4,9	71	25	0,9	79	63	16	16	8,3	8,0
„ August	105	5,1	80	25	0,9	86	71	15	18	9,1	8,7
„ September	102	5,3	78	24	0,9	86	71	15	16	7,6	8,2
„ Oktober	112	5,3	84	27	0,8	94	77	17	17	7,5	9,3
„ November	107	5,3	83	24	0,3	89	74	15	18	9,4	8,8
„ Dezember	101	5,5	79	23	0,3	86	71	15	15	7,4	7,3
1957 Januar	113	5,5	87	26	0,3	95	78	17	18	8,8	8,9
„ Februar	102	5,3	78	25	0,5	85	70	16	17	8,0	8,5
„ März	108	5,3	82	26	0,9	90	74	16	17	8,5	8,8

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

	Legierter Rohstahl insges.	% der Rohstahlerzeug. insges.	Legierte Stahlrohblöcke	% der Rohblockerzeug.	davon			Legierter Stahlguß <sup>*)</sup>	% der Stahlgußerzeug.	davon		
					SM	Elektro <sup>*)</sup>	Sonst. <sup>*)</sup>			SM	Elektro <sup>*)</sup>	Sonst. <sup>*)</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	669	5,1	382	259	28	49	12,1	6,3	30	13
1952	871	5,5	811	5,3	472	311	29	59	12,4	7,7	38	14
1953	745	4,8	687	4,6	380	284	23	58	12,2	5,9	38	14
1954	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
1952 Mts.-Ø	73	5,5	68	5,3	39	26	2,4	4,9	12,4	0,6	3,2	1,2
1953	62	4,8	57	4,6	32	24	1,9	4,8	12,2	0,5	3,1	1,2
1954	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
1956 April	123	6,7	114	6,4	62	52	0,1	8,4	16,1	1,1	7,3	0,0
„ Mai	121	6,7	113	6,5	62	52	0,1	7,9	15,8	1,0	6,8	0,0
„ Juni	139	7,2	130	6,9	72	58	0,1	8,8	15,8	0,8	8,0	0,8
„ Juli	128	6,6	120	6,3	62	57	0,1	8,6	16,1	0,7	7,9	0,0
„ August	133	6,5	126	6,3	66	59	0,1	8,1	15,3	0,7	7,5	0,0
„ Sept.	121	6,3	113	6,0	60	53	0,1	7,9	15,7	1,0	6,8	0,0
„ Okt.	134	6,4	124	6,1	67	57	0,1	9,5	16,8	0,9	8,6	0,0
„ Nov.	120	6,0	112	5,7	58	53	0,1	8,6	16,8	0,9	7,7	0,0
„ Dez.	106	5,7	98	5,4	49	49	0,1	7,8	16,4	1,0	6,8	0,0
1957 Jan.	120	5,8	111	5,6	56	56	0,1	8,8	16,0	0,9	7,9	0,0
„ Febr.	110	5,7	102	5,4	51	50	0,1	8,4	16,3	1,1	7,2	0,0
„ März	113	5,5	104	5,2	54	50	0,1	8,3	15,7	1,0	7,3	0,0

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

<sup>1)</sup> In der Rohstahlerzeugung (Seite 56 bis 57) enthalten.

<sup>\*)</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- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- stahl	Roh- stahl	Roh- stahl	%	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke	Stahl- guß	Roh- stahl	Roh- blöcke
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	9,6	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	3,0	9,4	8,8	0,7	—	—
81	0,7	.	81	8,5	69	3,6	33	0,3	27	11	27	18	9,0	11	8,6	2,0	—	—
106	0,3	.	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	—	—
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	—	—
8,9	0,6	0,0	8,9	1,4	6,9	0,6	0,6	0,0	0,5	0,2	0,6	0,5	0,1	0,1	0,0	0,1	—	—
9,8	0,6	—	9,8	1,3	7,9	0,7	0,4	0,0	0,3	0,1	0,3	0,3	0,0	0,1	0,0	0,1	—	—
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	—	—
11	0,6	—	11	1,7	8,2	0,8	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
10	0,6	—	10	1,7	7,8	0,7	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	—	0,0	—	—
11	0,6	—	11	1,8	8,4	0,8	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	—	0,0	—	—
10	0,5	—	10	1,8	7,6	0,7	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	—	0,0	—	—
11	0,5	—	11	1,9	8,0	0,8	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
10	0,5	—	10	1,4	8,0	0,8	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
11	0,5	—	11	1,6	8,7	0,9	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
10	0,5	—	10	1,4	7,6	1,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
9,1	0,5	—	9,1	1,2	7,0	0,9	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
11	0,5	—	11	1,4	8,2	0,9	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
9,7	0,5	—	9,7	1,3	7,4	1,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—
9,9	0,5	—	9,9	1,4	7,5	1,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	—	0,0	—	—

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

Insgesamt		davon	
Menge	In % der Rohstahl- erzeugung	Vorgebl. Thomas- stahl	Sonstiger Vors- schmelz- stahl
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
388,6	2,5	375,5	13,0
607,6	3,9	601,2	6,4
656,6	3,8	621,9	34,7
987,0	4,6	967,4	19,6
735,1	3,2	704,9	30,2
32,4	2,5	31,3	1,1
50,6	3,9	50,1	0,5
54,7	3,8	51,8	2,9
82,2	4,6	80,6	1,6
61,3	3,2	58,7	2,5
52,3	2,9	51,2	1,1
52,8	2,9	51,9	0,8
62,0	3,2	60,9	1,1
66,8	3,4	65,9	0,9
61,4	3,0	58,4	3,0
62,3	3,2	57,1	5,2
66,0	3,1	60,7	5,3
58,2	2,9	53,4	4,7
51,9	2,8	47,8	4,2
55,7	2,7	49,1	6,7
48,6	2,5	44,3	4,3
53,7	2,6	48,3	5,4

**Bestände,<sup>\*)</sup> Entfall und Verbrauch an Thomasschlacke  
bei den Hüttenwerken in der Bundesrepublik in 1000 t**

Entfall bei den Thomasschlackwerken		Abgabe an die Schlacken- mühlen	Abgabe an die Hochöfen	Bestände <sup>*)</sup>
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
151	23	133	6,5	—
137	21	150	3,9	—
152	23	150	0,0	—
197	30	192	1,6	—
209	32	197	14	—
201	31	201	13	67
198	31	202	15	48
213	33	203	19	38
213	33	211	10	30
216	33	209	9,1	27
199	30	202	8,1	14
224	35	218	8,4	7,1
213	32	200	8,6	18
198	30	193	10	13
219	34	202	9,7	20
201	31	192	8,5	21
219	34	206	13	22

<sup>\*)</sup> Bestände jeweils am Ende des Monats bzw. Jahres, ab 1955 nur Bestände im Thomasschlackwerk.



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

	Anzahl der Produk- tions- tage <sup>3)</sup>	Bundesrepublik						Niedersachsen		
		Insgesamt	Arbeits- tätlich	Roh- blöcke	Vor- blöcke Knüpfel <sup>2)</sup> Platinen	Warm- breit- band (Coils)	Vorge- schm. Halbz.	Insgesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke Knüpfel <sup>2)</sup> Platinen
1947 Insgesamt	303	984	3,2	97	885		2,3	31	0,7	30
1948 "	305,5	1695	5,5	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	1947	5843		11,7	346	174	172
1956 "	304	7535	25	1135	5951	437	12	393	114	279
1953 Mts.-Ø	26	375	15	79	295		0,8	17	12	4,8
1954 "	26	465	18	72	392		1,3	19	12	7,5
1955 "	26	575	22	87	487		1,0	29	14,5	14,4
1956 "	25	628	25	94	496	36	1,0	33	9,5	23,3
1956 April	24,5	604	25	89	482	32	0,7	39	10	29
" Mai	23,5	592	25	86	464	41	0,9	34	11	23
" Juni	26	627	24	93	496	37	1,1	26	7	19
" Juli	26	621	24	94	488	38	1,1	28	7,5	20
" August	26,5	674	25	106	532	35	0,9	39	10	28
" September	25	611	24	87	483	39	2,4	23	7,0	16
" Oktober	27	669	25	105	524	39	0,5	32	15	17
" November	25	649	26	104	510	34	0,8	34	11	23
" Dezember	23,5	595	25	96	466	33	0,7	34	11	24
1957 Januar	26,5	680	26	109	533	37	0,9	32	9,3	22,4
" Februar	24	630	26	102	494	32	1,3	34	13,6	20,2
" März	26	661	25	104	517	39	1,1	35	11,4	24,0

## Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband in 1000 Tonnen bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden<sup>4)</sup>

	Bundesrepublik					Nieder- sachsen	Nord- rhein- Westf.	Übrige Länder inges.
	Insgesamt	Roh- blöcke	Vorblö- cke Knüpfel <sup>2)</sup> Platinen	Warm- breitband (Coils)	Vorge- schm. Halbz.	Insgesamt	Insgesamt	Insgesamt
1948 31. Dezember						49	779	52
1949 31. "	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
1955 31. März	1 172	427	730		15	68	1 022	82
" 31. Mai	1 234	443	777		14	80	1 053	101
" 30. Juni	1 291	471	806		14	89	1 101	101
" 30. September	1 295	450	779	50	16	110	1 101	84
" 31. Dezember	1 295	428	788	63	16	95	1 098	102
1956 31. März	1 253	427	746	64	16	80	1 075	98
" 30. Juni	1 213	402	754	40	15	62	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

<sup>1)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export. Der Stahlhalbzeugversand an Verarbeiter (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export siehe Seite 64.

<sup>2)</sup> Auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

<sup>3)</sup> Einschließlich Röhrenknüpel.

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

Nordrhein-Westfalen					Übrige Länder			
Insgesamt	Rohblöcke	Vorblöcke Knüppel <sup>2)</sup> Platinen	Warm- breitband (Coils)	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	268	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	5 169		9,7	542	38	503	1,8
6 588	977	5 164	438	10,1	554	42	509	3,4
322	66	256		0,8	36	0,9	35	0,0
409	60	347		1,3	37	0,4	37	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
518	76	409	32	0,7	46	2,0	44	0,2
513	71	400	41	0,7	45	4,2	41	0,2
556	83	435	37	0,9	45	3	42	0,2
553	85	429	38	0,9	41	1,4	39	0,2
585	92	457	35	0,7	49	2,6	46	0,2
546	78	427	39	2,2	42	2,1	40	0,2
591	86	466	39	0,4	46	5,0	41	0,2
570	89	447	34	0,8	45	3,7	41	0,3
521	79	408	34	0,7	40	5,6	34	0,7
598	93	467	37	0,9	50	7,1	43	0,1
549	79	437	32	1,3	47	3,8	38	0,0
574	82	452	39	1,1	52	11,0	41	0,0

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

	Insgesamt	Eisenbahnbohr- 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>2)</sup>	Universalstahl	Stahlröhren	Geschweißte Rohre	Bleche u. Bandstahl verz. u. verbl.	Weißbleche, -band u. Ersatz
1948 31. Dez.	461	36	39	6,6	4,7	158	7,4	46	9,3	74	11	2,0	67	12	6,2	11
1949 "	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
1950 "	233	11	15	0,6	4,4	71	4,5	27	4,6	46	5,9	0,4	42	5,3	2,4	2,6
1951 "	344	30	26	3,6	8,3	98	6,3	42	5,5	54	8,7	3,7	58	17	7,2	6,5
1952 "	508	26	58	12	11	143	5,7	67	9,8	84	10	4,6	76	20	6,1	16
1953 "	442	33	29	12	13	120	5,8	62	8,4	78	12	2,3	66	24	5,6	14
1954 "	524	36	33	11	11	122	8,5	72	8,1	110	16	3,9	92	29	8,7	19
1955 "	589	32	25	9,5	12	167	16	68	11	120	21	5,1	102	24	7,1	15
31. März 55	452	25	28	10	13	113	6,0	71	6,4	84	16	2,6	77	29	7,7	17
31. Mai "	446	27	26	10	12	106	13	69	6,9	79	14	2,8	80	25	8,3	20
30. Juni "	454	25	28	14	14	114	5,1	67	6,6	83	13	2,5	83	22	9,5	18
30. Sept. "	456	27	25	9,1	13	111	5,5	68	8,6	92	14	2,7	80	18	7,3	13
31. Dez. "	524	36	33	11	11	122	8,5	72	8,1	110	16	3,9	92	29	8,7	19
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	123	12	60	10	123	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	28	12	13	171	9,6	66	10	113	25	4,2	107	29	8,4	18

<sup>1)</sup> Seit Januar 1949 ohne die Bestände bei den Gesenkschmieden.

<sup>2)</sup> Einschließlich Röhrenstreifen.

# Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

	Zahl der Produktions-tage <sup>1)</sup>	Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt (W) (Summe 1-12)										
		Bundesrepublik			Niedersachsen		Nordrhein/ Westfalen		Hessen		Rhd./Pfalz u. Baden-Würtbg.	
		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
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
1954 "	26	956	100	—	77	8,1	804	84,2	3,8	0,4	37	3,8
1955 "	26	1 184	100	—	114	9,6	976	82,4	4,4	0,4	47	4,0
1956 "	25,3	1 302	100	—	137	10,5	1 063	82,0	5,2	0,4	48	3,7
1956 April	24,5	1 246	100	50,9	126	10,1	1 027	82,5	4,5	0,4	47	3,7
" Mai	23,5	1 211	100	51,5	129	10,7	992	81,9	4,8	0,4	43	3,6
" Juni	26	1 323	100	51,1	136	10,2	1 086	81,8	5,2	0,4	55	4,2
" Juli	26	1 330	100	51,1	141	10,6	1 088	81,8	5,3	0,4	50	3,8
" Aug.	26,5	1 372	100	51,8	152	11,1	1 117	81,4	5,2	0,4	52	3,8
" Sept.	25	1 284	100	51,4	142	11,1	1 047	81,6	5,2	0,4	46	3,6
" Okt.	27	1 416	100	52,5	154	10,9	1 163	82,1	6,1	0,4	47	3,6
" Nov.	25	1 326	100	53,0	143	10,8	1 084	81,7	5,8	0,4	46	3,5
" Dez.	23,5	1 242	100	52,8	130	10,5	1 027	82,7	4,1	0,3	43	3,4
1957 Jan.	26,5	1 425	100	53,8	147	10,3	1 173	82,3	5,5	0,4	52	3,6
" Febr.	24	1 323	100	55,1	140	10,6	1 086	82,1	4,6	0,3	48	3,7
" März	26	1 407	100	54,1	149	10,6	1 155	82,1	5,0	0,4	51	3,6

	3. Breitflanschträger			4. Stahlpundwände			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
1936 Mts.-Ø	1)	.	1)	1)	.	1)	257	31,3	25
1938 "	1)	.	1)	1)	.	1)	323	33,1	33
1954 "	18	1,9	18	11	1,1	11	249	26,0	40
1955 "	25	2,1	25	13	1,1	13	308	26,0	45
1956 "	26	2,0	26	13	1,0	13	350	26,9	53
1956 April	23	1,9	23	11	0,9	11	340	27,3	55
" Mai	25	2,0	25	15	1,2	15	323	26,6	55
" Juni	26	2,0	26	13	1,0	13	341	25,6	52
" Juli	24	1,8	24	14	1,0	14	355	26,7	61
" Aug.	24	1,8	24	15	1,0	15	373	27,2	69
" Sept.	23	1,8	23	15	1,1	15	350	27,2	60
" Okt.	26	1,8	26	17	1,2	17	395	27,9	69
" Nov.	27	2,0	27	14	1,0	14	361	27,2	66
" Dez.	27	2,2	27	9,7	0,8	9,7	325	26,2	52
1957 Jan.	25	1,8	25	12	0,8	12	385	27,0	67
" Febr.	23	2,1	23	12	0,9	12	345	26,1	61
" März	27	1,9	27	14	1,0	14	374	26,6	62

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

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

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

# in der Bundesrepublik Deutschland in 1000 Tonnen

Walzstahlfertigerzeugnisse		1. Eisenbahnoberbaumstoffe				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	672	318
318	2,7	982	8,4	851	131	792	6,8	554	238
227	6,1	158	4,2	106	52	293	7,9	188	105
295	4,6	285	4,5	207	78	513	8,2	378	140
361	4,4	545	6,6	408	136	618	7,5	444	174
395	4,2	404	5,0	347	118	627	6,7	425	201
433	4,1	534	5,0	397	138	780	7,3	556	224
383	3,8	540	5,3	395	144	686	6,7	515	172
408	3,5	464	4,1	347	117	713	6,2	556	157
518	3,6	664	4,7	514	150	864	6,1	638	226
525	3,4	637	4,1	507	130	899	5,8	675	224
22	2,7	70	8,5	59	11	32	10,0	56	26
26	2,7	82	8,4	71	11	66	6,8	46	20
34	3,5	39	4,1	29	9,8	59	6,2	46	13
43	3,6	55	4,7	43	12	72	6,1	53	19
44	3,4	53	4,1	42	11	75	5,8	56	19
41	3,3	53	4,3	43	10	77	6,2	60	17
42	3,4	52	4,3	42	10	65	5,4	50	15
46	3,4	54	4,0	43	11	83	6,2	60	22
46	3,4	52	3,9	42	10	77	5,8	55	22
45	3,3	55	4,0	43	12	75	5,5	57	18
43	3,3	55	4,2	41	13	74	5,8	57	17
46	3,3	57	4,0	45	11	79	5,6	60	19
47	3,6	53	4,0	42	11	80	6,0	59	21
38	3,1	53	4,3	42	11	76	6,1	58	18
48	3,4	56	3,9	43	13	82	5,8	64	19
44	3,3	53	4,0	41	12	77	5,8	58	19
47	3,3	52	3,7	40	12	82	5,8	61	21

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	2,2	217	
3 281	41	162	1 114	9,5	1 103	11	262	2,2	262	
800	14	121	410	11,0	407	3,6	57	1,6	57	
1 404	23	154	645	10,2	641	3,4	106	1,6	106	
1 690	34	184	900	11,0	893	6,8	122	1,5	121	
1 907	45	206	973	10,4	962	11	152	1,6	152	
2 245	51	222	1 011	9,4	1 001	10	212	2,0	212	
2 156	41	203	855	8,4	849	5,5	231	2,3	231	
2 234	58	207	1 133	9,9	1 123	10	177	1,5	177	
2 817	72	264	1 336	9,4	1 320	17	229	1,6	229	
3 160	70	279	1 438	9,2	1 423	15	288	1,8	288	
219	2,9	10	76	9,2	75	1,1	18	2,2	18	
273	3,4	13	93	9,5	92	0,9	22	2,2	22	
186	4,9	17	94	9,9	94	0,9	15	2,3	15	
235	6,0	22	111	9,4	110	1,4	19	1,6	19	
263	5,9	23	120	9,2	119	1,3	24	1,8	24	
257	6,2	22	115	9,2	114	1,4	24	1,9	24	
240	5,8	22	109	9,0	108	1,0	22	1,9	22	
256	6,2	25	127	9,6	126	1,8	23	1,7	23	
265	5,4	23	122	9,1	120	1,2	25	1,9	25	
274	6,6	23	121	8,8	120	1,0	23	1,6	23	
261	6,1	23	112	8,8	111	1,1	21	1,6	21	
295	4,9	26	121	8,5	120	0,8	29	2,0	29	
265	5,2	25	114	8,6	114	0,7	27	2,0	27	
249	3,8	21	119	9,6	118	1,6	24	1,9	24	
288	6,0	25	130	9,2	129	1,1	25	1,8	25	
258	5,5	21	123	9,3	122	0,9	27	2,0	27	
281	5,5	25	123	9,1	127	1,1	26	1,8	26	

## Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen in der

	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 Ba ern	Bundes- gebiet	%	Nord- rhein- Westf.	Niedersachsen, Hessen und Bayern	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	558	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	1 628	14,2
1955 "	2 181	15,3	1 804	377	289	2,0	207	22	2 043	14,4
1956 "	2 619	16,8	2 109	510	365	2,3	333	22	2 128	13,6
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
1954 "	136	14,3	127	9,5	19	2,0	18	1,2	136	14,2
1955 "	182	15,3	150	31	24	2,0	22	1,9	170	14,4
1956 "	218	16,8	176	43	30	2,3	28	1,8	177	13,6
1956 April	189	15,2	152	37	31	2,5	29	1,7	176	14,1
" Mai	206	17,0	163	43	26	2,1	25	1,3	168	13,9
" Juni	225	16,9	181	44	32	2,4	31	1,5	191	14,4
" Juli	226	17,0	184	42	31	2,3	29	1,9	180	13,6
" Aug.	244	17,8	197	47	30	2,2	29	1,8	182	13,3
" Sept.	224	17,5	178	47	28	2,2	26	1,7	174	13,5
" Okt.	252	17,8	204	48	29	2,0	27	2,1	188	13,3
" Nov.	229	17,3	191	38	30	2,3	28	2,0	175	13,2
" Dez.	219	17,6	179	40	24	2,0	23	1,5	161	13,0
1957 Jan.	248	17,4	205	43	28	1,9	26	1,9	187	13,2
" Febr.	231	17,4	189	42	26	2,0	24	1,6	172	13,0
" März	254	18,0	209	45	27	1,9	25	1,9	187	13,3

Stahlhalbzeug-Versand<sup>1)</sup>

	Insges- amt	davon					
		Roh- blöcke	Vorblöcke Knüppel Platinen	Warm- breitband (Coils)	Nieder- sachsen	Nord- rhein- Westf.	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	98	7,8
1950 "	291	2,3	289		13	274	3,8
1951 "	411	7,3	404		11	395	4,6
1952 "	503	60	443		11	487	5,0
1953 "	411	19	392		8,3	394	6,5
1954 "	732	91	641		20	693	14,0
1955 "	901	85	816		53	813	15
1956 "	905	39	800	66	80	801	19
1952 Mts.-ø	42	5,0	37		0,9	41	0,5
1953 "	34	1,6	33		0,7	33	0,5
1954 "	61	7,6	53		1,6	58	1,2
1955 "	75	7,1	68		4,4	68	1,3
1956 "	75	3,3	66	5,5	6,7	67	1,6
1956 April	72	1,7	62	8,2	7,7	62	0,4
" Mai	77	3,5	66	7,4	11	64	0,3
" Juni	71	3,7	62	4,7	4,4	64	1,6
" Juli	66	3,7	61	2,1	4,9	60	1,7
" Aug.	83	4,1	76	3,0	6,6	73	2,6
" Sept.	81	3,0	74	4,5	6,3	73	1,4
" Okt.	76	3,5	67	6,2	3,4	71	1,5
" Nov.	83	3,6	74	4,9	9,5	71	1,7
" Dez.	69	3,5	62	3,4	8,5	59	1,3
1957 Jan.	98	18	75	4,8	5,7	87	1,4
" Febr.	91	12	76	3,2	6,4	81	1,1
" März	94	13	76	4,6	5,1	82	1,0

<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 Kumpelleien.

bleche (unter 3 mm)		11. Warmband (einschl. Röhrenstr.) <sup>*)</sup>				12. Stahlröhren nahtlos		13. Röhrenrund- u.-vierkant- stahl	WA <sup>e)</sup> Bundesgebiet (Summe 1 bis 11 u. 13)
Nord- rhein- Westf.	Hessen, Rheinland-Pfalz und Bayern	Bundes- gebiet		Nord- rhein- Westf.	Hessen und Bayern	Bundesgebiet		Bundes- gebiet	
			%				%		
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	28	649	7,0	.	.
1 042	390	1 162	10,9	1 132	30	805	7,5	.	.
955	336	843	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
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	.	.
97	38	104	10,9	102	2,1	75	7,9	59	939
122	48	117	9,9	114	2,4	88	7,4	66	1 162
123	50	122	9,4	120	2,5	93	7,1	70	1 280
128	48	120	9,6	118	1,9	86	6,9	62	1 222
123	45	114	9,4	111	3,3	87	7,2	65	1 189
134	57	119	8,9	117	2,0	96	7,2	72	1 305
127	53	127	9,5	124	3,0	98	7,4	68	1 299
123	54	134	9,8	132	1,8	96	7,0	75	1 351
125	48	121	9,5	119	2,6	87	6,8	75	1 271
137	51	125	8,8	123	2,8	100	7,1	80	1 396
125	49	122	9,2	119	2,2	95	7,2	72	1 303
116	45	107	8,6	106	1,5	95	7,7	72	1 219
134	53	141	10,0	139	2,7	105	7,4	78	1 398
121	51	129	9,8	127	2,2	100	7,6	68	1 291
133	54	136	9,6	133	2,3	101	7,2	73	1 378

## Herstellung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen

Ge- schw. Rohre	Ge- schw. Flamm- rohre*)	Sonst. bearb. Bleche*)	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.)									
.	.	.	.	.	.	.	.	.	
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	
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	
25	1,5	3,1	12	10	1,5	19	4,1	15	
25	2,0	3,5	14	12	1,9	22	4,0	18	
24	2,3	3,7	13	11	2,1	21	3,9	17	
20	1,8	2,7	12	10	1,9	21	4,2	17	
27	1,7	3,3	11	9,1	2,0	19	3,9	15	
27	2,8	4,0	14	11	2,7	24	4,8	19	
27	2,0	4,2	13	11	2,7	24	3,7	20	
30	2,2	4,2	13	11	2,5	25	3,6	21	
25	1,6	4,7	12	10	1,9	20	3,8	17	
28	2,8	3,9	15	12	2,7	19	3,4	16	
23	2,6	4,0	14	11	2,2	20	3,6	16	
23	2,0	3,5	13	11	2,0	19	3,3	16	
21	1,9	4,0	15	13	2,1	22	3,8	18	
25	1,6	3,9	13	11	2,0	21	3,5	17	
30	1,7	3,9	14	12	1,9	23	3,6	19	

<sup>a)</sup> WA = Summe der Walzstahlfertigerzeugnisse nach Montanvertrag.<sup>b)</sup> ab Juni 1956 einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

## 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	128 720	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
1954	Mts.-Ø	27 710	100	12 892	14 818	24 496	88,4	11 344	13 152
1955	"	39 181	100	18 934	20 247	34 384	87,8	16 523	17 861
1956	"	44 638	100	21 946	22 692	38 966	87,3	19 179	19 787
1956	April	43 629	100	21 499	22 130	38 347	87,9	18 966	19 381
"	Mai	41 981	100	19 698	22 283	36 295	86,6	17 329	18 966
"	Juni	47 831	100	23 406	24 425	41 534	86,8	20 612	20 922
"	Juli	44 722	100	22 085	22 637	38 675	86,5	19 166	19 509
"	August	45 574	100	21 624	23 950	39 010	85,6	18 520	20 490
"	September	45 588	100	23 971	21 617	40 224	88,2	21 191	19 033
"	Oktober	47 401	100	23 898	23 503	41 985	88,6	20 955	21 030
"	November	44 325	100	21 677	22 643	39 121	88,3	19 138	19 983
"	Dezember	42 732	100	21 389	21 343	36 871	86,3	18 315	18 556
1957	Januar	48 279	100	23 627	24 652	40 607	84,1	19 466	21 141
"	Februar	44 798	100	21 407	23 391	38 393	85,7	18 468	19 925
"	März	45 148	100	21 958	23 190	38 821	86,0	18 718	20 103

<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	%	Ge- schmiedete Stäbe <sup>3)</sup>	Freiform- schmiedestücke	Insgesamt	Ge- schmiedete Stäbe	Freiform- schmiedestücke		
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	113 087	8 404
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
1954 Mts.- Ø	3 214	11,6	1 548	1 666	—	—	—	11 644	—
1955 "	4 797	12,2	2 411	2 386	—	—	—	13 777	—
1956 "	5 673	12,7	2 763	2 905	—	—	—	16 551	—
1956 April	5 282	12,1	2 533	2 749	37 692	18 708	18 984	15 497	10 340
" Mai	5 686	13,4	2 369	3 317	36 859	18 239	18 620	15 227	9 470
" Juni	6 297	13,2	2 794	3 503	37 742	18 346	19 396	16 684	10 585
" Juli	6 047	13,5	2 919	3 128	37 385	17 698	19 687	16 072	10 308
" August	6 564	14,4	3 104	3 460	38 423	17 953	20 470	17 959	11 018
" September	5 364	11,8	2 780	2 584	40 269	19 342	20 927	17 207	11 933
" Oktober	5 416	11,4	2 943	2 473	42 364	21 168	21 196	18 279	11 877
" November	5 204	11,7	2 539	2 665	42 640	21 557	21 083	17 189	11 378
" Dezember	5 861	13,7	3 074	2 787	45 443	23 267	22 181	15 440	10 549
1957 Januar	7 672	15,9	4 161	3 511	45 691	23 662	22 029	17 215	10 598
" Februar	6 405	14,3	2 939	3 466	44 981	22 905	22 076	15 421	10 464
" März	6 327	14,0	3 240	3 087	44 687	23 227	21 460	17 038	9 998



## 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	11 341	1 087 300	271 381
1954	Monats-Ø	158 119	1 252	741	69 724	22 368
1955	"	179 880	1 403	889	82 096	21 691
1956	"	199 900	1 471	945	90 613	22 615
1956	Februar	171 046	1 031	991	78 547	19 085
"	März	186 009	1 392	970	90 432	22 466
"	April	191 766	1 442	913	86 999	23 193
"	Mai	192 925	1 268	841	86 433	21 743
"	Juni	200 444	1 412	895	91 975	23 464
"	Juli	205 709	1 257	845	91 857	22 795
"	August	211 320	1 766	988	96 552	23 474
"	September	200 183	1 560	953	89 852	22 152
"	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 1. Vj. Monats-Ø		196 712	1 472	949	89 792	22 157

## 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
1955	Monats-Ø	179 880	126 394	18 916	96 970	4 803	3 440
1956	"	199 900	141 131	21 199	107 054	5 908	4 349
1956	Februar	171 046	130 007	20 430	96 771	6 044	4 210
"	März	186 009	140 007	21 480	105 959	5 878	4 230
"	April	191 766	133 127	19 579	101 361	4 978	4 229
"	Mai	192 925	134 909	20 001	102 982	5 452	3 910
"	Juni	200 444	140 942	20 536	107 807	5 631	3 914
"	Juli	205 709	142 570	22 021	103 866	5 517	3 838
"	August	211 320	150 678	23 751	114 123	5 836	4 236
"	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 1. Vj. Monats-Ø		196 712	145 241	22 294	106 062	6 565	4 664

<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	.	.	.	.	.	.	.
349 573	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	2 005 853	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
53 573	1 250	9 211	156 863	132 151	24 712	2 810	—
62 164	1 434	10 203	177 222	148 810	28 412	2 637	—
70 814	1 752	11 689	192 239	159 364	32 875	2 943	—
59 219	1 668	10 505	162 871	139 695	23 176	3 125	200 037
57 503	1 726	11 520	175 522	152 221	23 301	2 374	207 013
67 519	1 551	10 149	190 828	159 348	31 480	2 918	203 634
70 690	1 587	10 363	188 326	155 096	33 230	3 582	204 040
70 226	1 700	10 772	195 808	162 839	32 919	2 897	203 698
75 004	1 716	12 235	197 522	162 382	35 140	2 618	207 205
73 718	1 866	12 956	204 560	169 740	34 820	2 590	209 361
72 065	1 920	11 681	190 543	152 702	37 751	2 551	215 731
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

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

Sonstige	Mörtel und Massen						Kohlen- stoff- stampf- masse	Stampf- und Anstrich- massen
	Insgesamt	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial	Sonstige <sup>1)</sup>		
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	239 476
23 203	705 223	58 955	143 405	8 074	14 643	161 873	2 449	315 824
1 651	53 486	4 230	11 403	408	1 238	11 894	190	24 123
1 934	58 769	4 913	11 950	673	1 220	13 489	204	26 319
1 870	41 039	4 308	11 376	742	1 207	5 456	66	17 884
1 713	46 002	4 541	12 324	612	1 272	4 031	302	22 920
2 338	58 639	4 472	11 373	722	1 164	12 924	271	27 713
1 894	58 016	6 500	11 471	564	1 162	14 687	152	23 480
2 321	59 502	4 814	11 713	658	1 108	13 256	179	27 774
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	15 833	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	4 646	10 479	619	1 194	18 039	343	27 184
4 941	51 471	4 491	11 967	715	2 157	.	464	31 677

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

	Bundesrepublik		Schleswig-Holstein		Niedersachsen	
	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1946 <sup>3)</sup>	.	.	696	52	28 122	3 875
1947	.	.	450	288	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	82 982
1956	212 638	1 130 244	859	692	21 212	86 657
1954 Mts.-Ø	—	78 702	—	35	—	5 331
1955 „	—	90 538	—	40	—	6 915
1956 „	—	94 187	—	58	—	7 221
1956 Februar	203 854	89 465	828	22	19 790	6 610
„ März	210 733	91 807	776	185	20 539	7 140
„ April	212 441	87 038	616	265	20 648	6 309
„ Mai	212 151	89 448	595	36	20 249	7 492
„ Juni	213 906	93 864	613	25	20 792	6 839
„ 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	859	5	21 212	6 739
1957 1. Vj. M.-Ø	224 183	110 555	685	61	19 578	11 608

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

	Silika				Schamotte				Magnesit	
	Steine		Mörtel, Massen und Brocken		Steine		Mörtel, Massen, Stücke und Brocken		Steine	
	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbr.
1950	35 120	92 731	2 349	17 857	91 043	233 373	9 408	66 756	19 155	28 428
1951	37 057	107 956	1 774	19 887	104 182	280 033	10 116	76 026	25 049	38 865
1952	45 481	112 359	2 263	20 826	111 415	325 054	10 047	87 818	34 196	44 442
1953	33 063	103 340	1 470	18 252	90 929	313 927	8 412	81 778	35 195	47 241
1954	33 608	105 285	1 915	17 675	90 429	331 690	8 666	86 032	36 850	55 942
1955	31 770	112 984	1 948	20 631	102 211	387 160	9 944	99 466	39 289	73 944
1956	31 398	112 000	1 938	21 698	106 681	409 049	10 279	103 690	45 684	80 211
1955 Mts.-Ø	—	9 415	—	1 719	—	32 263	—	8 289	—	6 125
1956 „	—	9 333	—	1 800	—	34 087	—	8 641	—	6 684
1956 Februar	31 020	8 919	1 922	1 660	102 706	32 620	8 351	7 427	41 561	6 428
„ März	32 201	7 328	1 926	1 953	105 706	32 817	8 722	8 153	43 220	5 928
„ April	32 302	9 077	1 927	1 810	107 174	30 691	8 663	8 505	43 488	5 983
„ Mai	32 953	9 071	2 016	1 930	106 367	32 030	8 302	8 179	43 161	6 539
„ Juni	33 349	10 339	2 153	1 504	106 113	33 272	9 148	8 263	44 923	6 941
„ 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	8 758	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	101 280	35 367	9 986	9 295	44 684	7 190
„ Dezember	31 398	8 374	1 938	1 537	106 681	33 078	10 279	8 969	45 684	6 759
1957 1. Vj. M.-Ø	35 351	9 043	2 044	1 775	109 226	36 265	9 853	8 779	45 808	7 961

<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.

# 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	.	.	.	.	.	.	.	.
140 889	260 509	2 301	2 909	.	.	602	513	7 349	18 960
130 602	384 258	2 155	8 926	.	.	633	1 133	7 434	19 199
136 224	424 695	1 413	8 365	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	7 847	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	782	1 782	5 568	36 198
170 287	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
—	66 964	—	702	—	2 505	—	149	—	3 016
—	76 660	—	1 034	—	2 300	—	122	—	3 467
—	78 928	—	899	—	4 133	—	123	—	2 825
165 962	74 543	2 105	740	9 538	4 053	761	142	4 872	3 355
171 906	75 785	1 885	1 101	10 210	4 289	634	161	4 983	3 146
173 595	72 167	1 554	926	10 399	4 317	663	43	4 966	3 011
173 457	74 714	1 785	807	10 490	3 660	802	88	4 773	2 651
174 961	78 655	1 593	1 144	10 744	4 225	774	203	4 429	2 773
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	4 388	583	89	4 501	2 185
165 301	85 050	1 924	892	10 984	4 721	630	82	4 288	2 800
166 789	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

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

Magnetit		Dolomit <sup>4)</sup>				Sonstige			
Sinter und Mörtel		stabilisierte Steine <sup>5)</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	8 831	188	6 301	7 889	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
—	694	—	525	—	30 661	—	755	—	92
—	696	—	557	—	31 461	—	849	—	78
1 842	671	187	455	7 182	30 517	8 989	704	94	64
1 882	595	236	422	7 534	33 271	9 152	788	154	49
1 746	687	182	383	7 635	28 867	9 222	818	102	217
1 865	607	126	640	7 676	29 685	9 564	720	121	47
1 813	712	98	584	6 565	31 506	9 622	898	122	45
1 861	762	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

## Stromwirtschaft unterteilt

## Hochofen-, Stahl-, Walz-,

		Bundesrepublik					Schleswig-Holstein und Niedersachsen	
		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	418 906
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
1953	Mta.- Ø	254 281	185 730	382 033	7 815	50 163	33 216	34 562
1954	"	259 010	230 437	432 968	8 141	48 338	32 732	37 392
1955	"	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
1956	April	334 053	308 662	555 929	8 719	78 072	38 312	48 154
"	Mai	331 529	301 148	548 850	8 998	74 822	38 170	47 828
"	Juni	353 486	319 207	580 236	10 982	81 475	37 112	49 341
"	Juli	371 259	322 367	597 570	8 805	87 251	40 654	55 161
"	August	375 638	332 081	616 520	8 918	82 231	42 172	60 331
"	September	369 668	332 075	597 108	9 637	94 998	36 156	55 310
"	Oktober	372 388	362 362	643 826	9 947	80 977	41 010	60 759
"	November	377 766	338 553	627 072	9 501	79 746	41 407	59 097
"	Dezember	374 706	335 536	616 917	9 864	83 461	38 665	56 727
1957	Januar	392 771	374 005	664 555	10 527	91 694	41 718	60 897
"	Februar	356 870	343 603	606 731	9 013	84 729	38 452	56 499
"	März	377 605	368 966	647 122	9 249	90 200	41 707	64 179

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

## 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	3 377 878	110 047	89 469	80 819	124 573	1 272	124 551	99 851	336 066		
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	89 915	91 662	152 196	1 372	26 388	166 018	132 621		
2 337 872	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		
189 202	313 212	10 276	8 326	7 638	12 683	114	2 199	13 835	11 051		
194 806	366 756	11 427	8 963	6 412	14 231	120	2 730	13 513	12 896		
237 145	435 361	13 075	10 135	7 419	15 490	123	3 534	15 388	15 452		
281 063	495 526	13 694	10 542	7 320	15 887	79	3 574	14 813	16 485		
259 420	464 065	12 998	10 237	9 094	14 825	11	3 545	14 223	15 103		
260 376	458 908	13 406	9 898	6 855	14 160	10	3 473	12 712	14 592		
230 672	434 366	14 902	10 900	5 804	15 537	11	3 847	14 985	16 245		
293 840	496 581	14 624	10 635	6 141	14 819	10	3 636	15 990	16 738		
296 123	508 599	14 965	11 189	6 629	15 527	106	3 857	15 643	17 017		
297 218	497 285	14 079	9 973	6 950	14 713	117	3 365	15 148	16 462		
294 994	536 589	14 330	10 667	7 227	14 961	130	3 211	14 697	17 619		
300 344	518 404	13 524	10 227	7 138	18 493	187	3 069	15 166	17 782		
302 183	512 603	12 939	9 373	6 557	18 510	213	3 026	14 149	16 678		
314 888	551 384	13 599	10 566	7 258	19 652	155	3 920	15 153	18 136		
285 483	501 942	12 049	9 725	6 391	17 669	211	3 475	14 284	17 421		
298 869	531 332	14 172	10 636	7 113	18 529	311	3 511	15 433	18 885		

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

	Bundesrepublik					Schleswig-Holstein und Niedersachsen	
	Erzeugung v. Koks <sup>2)</sup>	Zugang	Verbr.	Verluste u. Abgab.	Bestand	Bestand	Verbr.
1950 Insgesamt	2 154 535	10 440 771	12 575 804	235 757	249 433	94 901	1 482 268
1951 "	2 540 292	12 156 518	14 166 117	443 886	385 564	145 177	1 634 488
1952 "	3 120 888	15 082 547	17 251 629	527 153	860 467	157 593	2 092 815
1953 "	3 052 170	12 512 076	15 419 250	371 881	613 586	155 216	1 734 864
1954 "	3 009 039	13 128 934	15 733 201	492 650	569 500	158 367	1 693 488
1955 "	3 509 012	16 563 108	19 516 069	466 930	637 689	215 369	2 243 033
1956 "	3 972 409	17 449 245	20 500 239	723 196	978 614	361 470	2 284 561
1954 Mts.-Ø	250 753	1 094 078	1 311 100	41 054			141 124
1955 "	292 418	1 380 259	1 626 339	38 911			186 919
1956 "	331 084	1 454 104	1 708 353	60 267			190 380
1956 April	313 421	1 429 739	1 632 047	38 770	732 360	285 099	181 806
" Mai	334 808	1 411 695	1 623 998	63 271	831 710	351 280	185 251
" Juni	327 125	1 426 308	1 676 966	44 914	874 393	357 450	190 630
" Juli	340 092	1 456 848	1 725 850	66 957	860 753	342 285	198 544
" August	347 237	1 466 248	1 730 967	48 816	858 950	330 614	198 664
" September	334 014	1 443 199	1 680 060	50 783	916 667	353 144	191 633
" Oktober	354 835	1 523 001	1 798 491	38 862	947 807	383 724	198 399
" November	333 400	1 494 101	1 753 836	89 466	935 008	370 012	182 666
" Dezember	333 579	1 517 227	1 733 568	70 238	978 614	361 470	183 490
1957 Januar	346 507	1 583 984	1 834 630	68 891	1 007 473	389 676	200 648
" Februar	311 248	1 450 720	1 657 968	38 590	1 020 793	355 027	184 511
" März	328 652	1 619 339	1 820 690	33 825	1 115 191	353 162	226 701

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

	Insgesamt		Steinkohle		Ballastreiche Steinkohle		Braunkohle roh, Staub u. Abrieb <sup>3)</sup>	
	Bestand	Verbr. <sup>4)</sup>	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbr.	Bestand	Verbrauch
1950 Insgesamt	249 433	12 575 804	59 996	1 996 662	.	.	14 217	278 487
1951 "	385 564	14 166 117	95 739	1 963 739	.	.	21 622	218 940
1952 "	860 467	17 251 629	117 316	1 965 423	2 647	19 527	16 196	216 772
1953 "	613 586	15 419 250	90 471	1 860 230	401	22 028	11 670	158 609
1954 "	569 500	15 733 201	75 578	1 956 635	1 136	19 345	15 202	176 337
1955 "	637 689	19 516 069	120 904	1 915 864	10 370	52 254	20 365	159 915
1956 "	978 614	20 500 239	133 957	1 836 217	14 234	72 184	20 423	139 290
1954 Mts.-Ø		1 311 100		163 053	.	1 612		14 695
1955 "		1 626 339		159 655	.	4 355		13 320
1956 "		1 708 353		153 018	.	6 015		11 608
1956 April	732 360	1 632 047	112 307	149 456	6 891	7 410	19 278	11 676
" Mai	831 710	1 623 998	117 675	141 941	8 691	3 583	20 360	9 622
" Juni	874 393	1 676 966	137 168	142 958	11 397	5 112	21 580	9 768
" Juli	860 753	1 725 850	139 604	141 912	13 381	4 753	22 074	9 104
" August	858 950	1 730 967	142 403	143 981	13 804	5 825	23 036	9 493
" September	916 667	1 680 060	148 434	136 718	19 411	6 538	24 182	10 388
" Oktober	947 807	1 798 491	143 590	152 772	19 088	5 892	23 892	12 498
" November	935 008	1 753 836	129 539	153 695	15 055	8 157	22 711	11 534
" Dezember	978 614	1 733 568	133 957	145 961	14 234	8 166	20 423	12 582
1957 Januar	1 007 473	1 834 630	131 404	158 809	14 033	11 629	19 095	13 477
" Februar	1 020 793	1 657 968	134 875	141 597	13 264	8 747	18 198	13 937
" März	1 115 191	1 820 690	133 001	146 595	13 434	8 404	18 101	16 000

<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 Tonnen preß- und Hammerwerke<sup>1)</sup>

Nordrhein- Westfalen		Hessen		Rheinland- Pfalz		Baden- Württemberg		Bayern		
Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	Best.	Verbr.	
108 631	9 755 142	9 754	264 258	13 273	420 850	1 318	34 193	20 561	619 098	
144 141	11 135 706	7 890	259 512	24 761	438 923	3 854	46 557	40 301	650 981	
609 143	13 633 659	16 871	271 206	36 968	566 163	2 140	38 610	37 812	650 176	
384 308	12 287 422	9 842	245 198	31 981	510 665	2 697	33 883	29 542	607 318	
338 453	12 588 118	11 161	268 287	26 409	527 555	1 982	34 988	33 128	620 770	
339 554	15 659 481	12 944	291 582	32 595	616 336	3 863	33 403	33 364	672 234	
508 228	16 612 888	12 943	302 536	53 048	584 700	4 271	34 141	38 654	681 413	
	1 049 009		22 357		43 963		2 916		51 781	
	1 304 957		24 299		51 861		2 784		56 019	
	1 384 407		25 211		48 725		2 845		56 785	
372 118	1 318 827	14 310	23 702	25 959	48 326	2 842	2 606	32 032	56 780	
397 533	1 318 928	13 563	24 704	28 798	44 426	2 788	2 600	37 743	53 089	
429 734	1 356 226	13 716	26 368	35 001	44 811	3 023	2 630	35 469	55 301	
427 384	1 397 462	12 975	26 105	42 188	44 066	2 759	2 781	33 162	56 892	
433 301	1 400 079	13 393	25 346	45 530	48 357	3 390	2 653	32 722	55 868	
463 634	1 360 765	13 078	24 607	48 052	47 092	3 765	2 620	34 994	53 343	
458 741	1 464 714	14 100	25 247	51 428	48 260	3 946	2 731	35 868	59 150	
461 045	1 436 488	14 398	25 042	50 578	49 697	3 724	2 879	35 251	59 064	
508 228	1 417 045	12 943	26 043	53 048	48 694	4 271	2 674	38 654	55 622	
509 251	1 494 021	13 081	26 253	50 471	51 104	3 791	3 033	41 203	59 571	
554 978	1 345 350	14 839	22 838	53 035	45 559	3 539	2 427	39 375	57 303	
654 389	1 464 911	17 348	25 224	54 110	48 075	3 394	2 423	32 788	63 356	

## und Koks unterteilt nach Sorten in Tonnen und Hammerwerke<sup>2)</sup> (Bundesrepublik)

Braunkohlen- Briketts <sup>4)</sup>		Koks		Koksgrus		Sonstiger Brennstoff für Sinterzwecke <sup>5)</sup>		Einsatzkohle <sup>3)</sup> (Kokskohle)	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch <sup>4)</sup>
11 515	668 530	82 656	9 276 590	25 955	355 535	.	.	55 094	(2 848 042)
18 881	605 422	101 432	10 859 929	39 330	518 087	.	.	108 560	(3 357 263)
33 211	737 421	462 663	13 613 591	61 524	611 992	16 230	86 903	150 680	(4 131 013)
27 266	729 145	274 120	12 026 937	46 617	486 866	13 601	135 435	149 443	(4 031 564)
20 784	769 081	229 142	12 191 666	29 408	491 468	4 965	128 669	193 235	(3 998 568)
30 139	754 706	235 536	15 953 669	40 534	539 780	7 538	139 881	172 303	(4 647 087)
39 842	702 418	313 644	17 095 609	60 353	499 603	81 152	154 918	315 009	(5 241 295)
	64 000		1 015 972		40 956		10 722		(333 214)
	62 892		1 329 472		44 982		11 657		(387 257)
	58 535		1 424 634		41 634		12 909		(436 775)
28 435	55 009	260 572	1 352 591	35 580	46 038	9 368	9 867	259 929	(418 333)
29 271	54 058	301 394	1 369 592	40 291	37 154	8 983	13 096	305 045	(448 871)
27 003	59 549	310 061	1 408 461	39 434	39 437	12 575	10 681	315 175	(434 179)
27 640	58 043	291 991	1 457 239	39 372	42 407	29 289	12 392	297 402	(446 929)
30 821	57 044	297 605	1 459 499	42 759	41 471	46 625	13 654	261 897	(455 275)
32 986	54 387	314 090	1 419 333	46 958	40 677	57 362	12 019	273 244	(438 248)
32 088	58 462	296 202	1 508 780	53 586	41 403	65 960	18 684	313 401	(463 165)
36 647	56 659	283 251	1 470 236	55 857	39 248	73 545	16 347	318 403	(435 180)
39 842	54 636	313 644	1 459 811	60 353	37 833	81 152	14 589	315 009	(435 471)
35 255	61 299	317 086	1 523 634	86 627	48 598	87 075	17 184	316 898	(454 372)
36 501	52 444	371 140	1 381 161	89 101	45 412	92 906	14 670	264 808	(410 795)
37 524	55 084	427 970	1 519 668	94 086	53 437	125 345	21 502	265 730	(424 038)

<sup>1)</sup> Der Verbrauch an Einsatzkohle ist in der Addition der Gesamt-Spalte nicht enthalten um Doppelzählungen zu vermeiden.

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

<sup>3)</sup> Ab August 1952.

<sup>4)</sup> Verbrauch in den Hüttenkokereien.



**Hochofengas-**

**in den Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-  
in 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	4 243 825	8 526 524	28 604 555	23 257 299	2 699 414	2 197 208
1951 ..	41 134 715	32 709 421	4 590 842	8 811 623	38 829 859	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	2 708 239
1953 ..	46 420 974	36 823 513	5 315 655	4 230 352	38 183 252	30 041 437	2 922 087	2 551 724
1954 ..	46 590 037	37 345 071	5 131 863	4 373 226	38 442 447	30 336 839	2 015 727	2 685 006
1955 ..	60 653 500	46 685 406	7 473 143	5 931 051	49 618 378	37 595 540	3 661 979	3 158 815
1956 ..	64 518 212	50 135 010	7 746 137	6 241 663	52 773 864	40 491 546	3 998 211	3 401 901
1953 Monats-Ø	3 868 415	3 068 626	442 971	352 529	3 181 938	2 503 453	243 506	212 644
1954 ..	3 882 503	3 112 089	427 655	281 102	3 203 537	2 528 070	251 311	302 917
1955 ..	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	333 184	283 492
1956 April	5 103 220	3 949 675	624 418	488 977	4 150 754	3 190 886	328 048	270 312
.. Mai	5 177 038	3 995 354	631 820	495 612	4 223 208	3 227 946	322 060	271 796
.. Juni	5 376 485	4 120 885	662 871	515 190	4 378 183	3 327 164	335 431	278 531
.. Juli	5 554 758	4 318 900	683 695	545 099	4 540 052	3 491 695	331 011	282 106
.. August	5 557 484	4 368 896	676 704	553 037	4 541 975	3 524 833	338 805	291 026
.. September	5 407 419	4 233 141	650 290	525 149	4 436 238	3 424 181	320 891	283 811
.. Oktober	5 709 033	4 404 729	661 555	541 236	4 702 059	3 568 304	345 419	295 189
.. November	5 513 575	4 297 055	606 413	498 719	4 557 506	3 496 482	349 656	301 854
.. Dezember	5 474 500	4 245 884	598 540	488 876	4 541 394	3 465 136	334 266	291 872
1957 Januar	5 715 362	4 453 208	611 452	517 201	4 750 340	3 624 292	353 570	311 715
.. Februar	5 243 789	4 055 116	586 850	478 622	4 330 747	3 289 944	326 192	286 550
.. März	5 755 777	4 415 758	697 907	542 126	4 701 540	3 566 891	356 330	306 741

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

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

	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	233 635	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
1953 Monats-Ø	109 590	303 727	380 121	53 463	25 618	56 067	340 774	13 729
1954 ..	111 056	325 346	401 105	57 054	29 250	54 003	356 085	15 770
1955 ..	131 031	367 102	450 266	70 956	30 572	60 075	401 538	18 156
1956 ..	148 718	384 405	480 220	85 308	42 545	63 415	419 336	18 339
1956 April	143 040	374 253	465 406	80 982	39 850	62 058	407 513	18 043
.. Mai	155 926	365 782	463 807	91 127	44 127	64 799	402 755	16 895
.. Juni	148 112	377 502	471 267	84 020	39 872	64 092	412 898	18 497
.. Juli	152 027	381 225	479 528	87 796	44 159	64 231	417 580	17 739
.. August	154 487	386 469	486 924	89 594	46 724	64 893	421 172	19 028
.. September	149 756	370 655	469 889	86 736	47 735	62 970	405 165	16 939
.. Oktober	155 945	404 840	508 953	90 647	50 237	65 298	439 090	19 626
.. November	148 284	396 175	493 555	85 941	45 510	62 343	428 806	19 239
.. Dezember	150 219	378 036	476 437	87 974	46 143	62 245	411 882	18 412
1957 Januar	152 520	420 324	517 578	87 434	42 331	65 086	454 387	20 860
.. Februar	137 464	379 924	468 824	78 823	39 494	58 641	410 529	18 801
.. März	147 909	401 787	500 532	83 014	43 354	64 895	437 518	19 660

<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>

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
899 631	713 634	103 016	81 984	739 986	582 198	56 629	49 452
902 908	723 742	99 455	84 752	745 009	587 923	58 444	51 067
1 175 455	904 756	144 828	114 943	959 659	723 596	70 968	61 217
1 250 353	971 609	150 119	120 961	1 022 749	784 720	77 485	65 928
1 186 795	918 529	145 213	113 716	965 292	741 950	76 290	62 863
1 203 974	929 152	146 935	115 259	982 141	750 685	74 893	63 208
1 250 345	958 345	154 156	119 812	1 018 182	773 759	78 007	64 774
1 291 804	1 004 395	158 999	126 767	1 055 826	812 022	76 979	65 606
1 292 438	1 016 022	157 373	128 613	1 056 273	819 729	78 792	67 680
1 257 539	984 451	151 230	122 128	1 031 633	796 321	74 626	66 002
1 327 682	1 024 356	153 850	125 869	1 093 502	829 838	80 330	68 649
1 282 226	999 315	141 026	115 981	1 059 885	813 135	81 315	70 199
1 273 140	937 414	139 265	118 692	1 056 138	805 846	77 737	67 876
1 329 153	1 035 630	142 197	120 279	1 104 730	842 859	82 226	72 492
1 219 486	943 050	136 477	111 307	1 007 150	765 103	75 859	66 640
1 338 553	1 026 920	162 304	126 076	1 093 381	829 510	82 868	71 334

## 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	328 087
1956 „	23 816	490 908
1953 Mts.-Ø	.	9 136
1954 „	.	20 409
1955 „	.	27 339
1956 „	.	40 909
1956 April	19 037	38 662
„ Mai	18 716	37 471
„ Juni	15 562	38 300
„ Juli	20 507	38 771
„ August	23 244	40 810
„ September	27 941	41 138
„ Oktober	30 475	47 960
„ November	30 928	47 456
„ Dezember	28 816	44 319
1957 Januar	29 799	49 977
„ Februar	31 915	44 010
„ März	30 264	47 850

<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
1950 Mts.-Ø	319	.	59	96	25	8	341	90
1951 "	359	.	42	54	9	7	222	79
1952 "	419	.	50	62	11	7	248	77
1953 "	395	.	23	37	11	8	163	66
1954 "	478	62	53	81	25	13	379	113
1955 "	556	67	57	82	31	15	336	115
1956 "	625	72	53	80	29	15	373	125
1955 II. Vj. Mts.-Ø	535	65	38	84	32	14	337	109
" III. " "	586	69	89	73	32	15	335	112
" IV. " "	573	66	46	82	35	13	338	123
1956 I. " "	664	79	67	75	31	14	359	142
" II. " "	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

## Auftragseingang von Stahlröhren, Schmiedestücken und

	Stahl- röhren	Schmiedestücke			Roheisen		
		Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisen- bahnzeug	Zusammen (Spalten t + u)	Thomas- eisen	Stahl- eisen	Spiegel- eisen
Spalte	s	t	u	v	w	x	y
1950 Insgesamt	1 237	133	60	193	255	797	96
1951 "	881	223	123	351	144	706	80
1952 "	906	209	84	293	349	972	116
1953 "	702	112	74	186	224	477	59
1954 "	1 315	168	121	289	10	450	65
1955 "	1 385	306	190	496	2	841	88
1956 "	1 539	301	117	418	2	801	98
1950 Mts.-Ø	103	11	6	16	21	66	8
1951 "	73	19	5	29	12	59	7
1952 "	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 "	128	25	9	34	0	67	8
1955 II. Vj. Mts.-Ø	92	25	20	45	0	71	6
" III. " "	120	25	8	33	0	62	8
" IV. " "	118	29	23	57	0	69	7
1956 I. " "	113	27	10	37	0	69	7
" II. " "	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	136	20	6	26	0	70	11

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

# erzeugnissen (Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen

Universal- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- bleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a+q)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
215	1 223	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	20 734
234	1 551	2 735	314	1 738	238	143	15 428	22 097
276	1 331	2 868	354	1 735	246	151	15 999	23 495
18	102	119	30	127	24	19	1 058	1 377
13	88	88	21	82	17	11	733	1 092
17	99	103	17	94	15	8	808	1 227
12	43	107	15	72	13	8	583	978
19	117	130	30	147	13	12	1 254	1 732
23	129	223	26	145	20	12	1 236	1 842
23	111	239	29	145	21	13	1 333	1 953
24	124	193	25	140	21	11	1 218	1 752
25	119	232	24	139	17	11	1 292	1 878
22	127	245	29	133	18	12	1 294	1 867
29	112	220	32	143	19	12	1 339	2 003
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

## Roheisen (Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Hochofen- Ferro- silizium	Ferro- mangan	Hämatit-, Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)				
z	az	bz	cz	dz				
32	60	938	315	2 493	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				
3	5	78	26	207				
3	4	59	32	176				
4	5	75	36	240				
3	10	50	23	149				
4	5	63	34	155				
4	7	83	38	209				
5	14	88	38	220				
4	6	74	36	196				
5	8	77	36	196				
5	7	92	40	220				
6	13	79	37	211				
5	10	82	35	197				
5	13	97	35	231				
6	16	92	44	240				
6	9	90	40	226				

# 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	623	140	85	2 301	901
1951 "	4 135		465	623	136	85	2 591	962
1952 "	4 847		508	704	135	93	2 977	991
1953 "	4 910		532	653	172	92	2 840	832
1954 "	5 186	636	451	733	224	126	3 015	1 122
1955 "	6 493	737	663	860	301	159	3 745	1 339
1956 "	7 048	783	639	906	314	162	4 245	1 442
1954 Mts.-Ø	432	53	38	62	19	11	251	94
1955 "	541	61	55	72	25	13	312	112
1956 "	587	66	53	76	26	14	354	120
1956 April	572	59	55	76	28	15	344	115
" Mai	554	60	51	69	22	12	339	114
" Juni	575	67	55	80	28	15	347	123
" Juli	565	65	52	77	27	15	345	124
" August	623	67	52	73	23	12	379	122
" September	602	70	55	76	24	14	366	114
" Oktober	621	73	58	78	26	16	377	122
" November	623	69	50	74	23	13	365	114
" Dezember	556	63	52	73	26	13	337	116
1957 Januar	629	72	59	80	26	13	370	135
" Februar	594	62	55	77	26	12	373	121
" März	623	70	54	80	26	13	373	132

## 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 "	1 136	159	109	268	10	435
1955 "	1 324	252	124	376	3	841
1956 "	1 374	295	150	445	2	807
1954 Mts.-Ø	99	13	9	22	1	36
1955 "	110	21	10	31	0	70
1956 "	115	25	12	37	0	67
1956 April	123	22	12	34	0	56
" Mai	114	23	12	35	0	71
" Juni	123	25	12	37	0	64
" Juli	118	26	13	39	1	63
" August	120	25	13	38	0	64
" September	117	27	13	40	0	66
" Oktober	134	26	12	38	0	70
" November	112	25	13	38	0	81
" Dezember	106	27	12	39	1	72
1957 Januar	116	23	12	35	0	69
" Februar	120	26	13	39	0	59
" März	127	25	13	38	0	73

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- u. Stahlindustrie.

**(Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen**

Universal- stahl	Bandstahl	Grobbleche	Mittel- bleche	Feinbleche	Weißbleche, Weißband u. Ersatz	Verzinkte u. verbleite Bleche	Gesamt (Sp. b—p)	Insgesamt (Sp. a+q)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
121	807	827	195	920	192	138	7 810	11 411
152	1 007	1 024	229	1 062	222	131	8 694	12 829
195	1 209	1 255	229	1 197	210	133	9 896	14 743
229	774	1 533	231	1 011	179	108	9 186	14 096
182	1 202	1 624	232	1 336	202	125	11 215	16 401
230	1 372	2 152	279	1 668	235	144	13 884	20 377
239	1 421	2 609	336	1 790	237	142	15 320	22 368
15	100	135	19	111	17	10	935	1 367
19	116	179	23	139	20	12	1 157	1 698
24	118	217	23	149	20	12	1 277	1 864
24	120	194	23	148	19	11	1 236	1 808
22	110	203	26	141	20	12	1 201	1 755
25	117	222	30	161	22	13	1 305	1 830
25	119	227	23	143	22	12	1 281	1 846
24	127	239	29	153	21	12	1 338	1 961
21	122	235	27	154	21	13	1 312	1 914
20	118	238	23	159	23	15	1 357	1 978
27	116	223	26	152	18	12	1 287	1 910
25	102	222	25	140	17	11	1 232	1 788
26	125	246	23	157	20	12	1 369	1 998
25	125	232	24	146	19	12	1 309	1 903
28	125	251	26	159	20	13	1 370	1 993

**(Bundesrepublik Deutschland) in 1000 Tonnen**

Roheisen						Gießereierzeugnisse		
Spiegel- Eisen	Hochofen- Ferro- Silizium		Hämatit- Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)			
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	2 875			
62	33	118	611	294	1 884			
65	40	68	802	387	1 807			
75	54	84	967	456	2 480			
95	63	150	997	437	2 551			
5	3	6	67	32	150			
6	5	7	81	38	207			
8	5	13	83	37	213			
7	6	16	78	36	199			
8	5	7	78	38	207			
8	5	7	86	41	211			
6	5	18	89	38	220			
8	6	18	83	36	215			
9	5	8	94	36	218			
9	5	9	91	43	227			
7	4	27	71	33	223			
10	5	11	76	34	209			
12	6	10	80	36	213			
9	7	8	99	36	218			
10	7	9	88	42	229			

# 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	198
1954 31. "	874	67	314	313	90	30	1 921	389
1955 31. "	884	47	288	402	132	35	2 056	380
1956 31. "	1 058	68	308	421	147	46	2 056	386
1954 30. September	611	35	143	207	61	15	1 497	353
" 31. Dezember	874	67	314	313	90	30	1 921	389
1955 31. März	873	60	295	359	94	34	1 994	369
" 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	36	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

# 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	23	5
1955 31. "	307	112	102	213	0	23	8
1956 31. "	440	123	69	192	0	20	12
1954 30. September	214	42	36	78	0	26	4
" 31. Dezember	256	53	35	88	0	23	5
1955 31. März	317	68	31	99	0	39	9
" 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	23	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	23	8
" 31. Dezember	440	123	69	192	0	20	12
1957 31. März	478	109	52	161	0	30	12

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)
i	k	l	m	n	o	p	q	r
19	106	150	46	344	44	31	1 552	1 746
112	548	769	208	994	155	122	6 549	7 081
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
45	262	498	111	565	45	20	3 857	4 468
72	357	770	169	775	62	26	5 355	6 229
92	459	955	183	862	76	27	5 859	6 732
108	501	992	186	888	84	27	6 053	6 933
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	1 289	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

## und Roheisen (Bundesrepublik) in 1000 Tonnen

Roheisen					Gießereierzeugnisse			
Hochofen- Ferro- Silizium	Ferro- Mangan	Hämatit-, Temper- u. Gießerei- Roheisen	Sonstiges Roheisen	Insgesamt (Spalten w—cz)				
z	az	bz	cz	dz				
2	2	49	14	107	Siehe Seite 108—109			
4	8	145	63	337				
3	5	85	54	208				
3	3	71	50	211				
2	6	60	28	112				
3	2	77	44	159				
2	1	95	55	189				
5	20	161	53	271				
2	2	78	37	149				
3	2	77	44	159				
3	3	90	48	192				
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	289				



## 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	23 459	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. "	273 618	259 575	13 943	37 412	31 011	6 401	236 108	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
1954 31. Dez.	284 251	269 878	14 373	39 266	32 408	6 858	244 985	237 470	7 515
1955 30. Juni	301 699	285 678	16 021	41 781	34 126	7 655	259 918	251 552	8 366
" 30. Sept.	310 579	293 832	16 747	42 777	34 884	7 893	267 802	258 948	8 854
" 31. Dez.	313 277	296 347	16 930	43 250	35 192	8 058	270 027	261 155	8 872
1956 31. März	318 707	301 246	17 461	44 348	36 088	8 260	274 359	265 158	9 201
" 30. Juni	325 477	307 187	18 290	45 728	36 920	8 808	279 749	270 287	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

## Arbeiterstunden unterteilt

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

	Bundesrepublik			Schleswig-Holstein u. Niedersachsen		
	Verf. Stunden	Ausf. Stunden	% <sup>2)</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	5 518	10,8
1953 "	549 630	78 997	12,6	45 723	6 306	12,1
1954 "	552 243	70 270	11,3	45 155	5 789	11,4
1955 "	604 718	80 625	11,8	49 531	6 178	11,1
1956 "	635 204	87 367	12,1	52 648	7 221	12,1
1954 Monats-Ø	46 020	5 855	11,3	3 763	482	11,4
1955 "	50 395	6 719	11,8	4 128	515	11,1
1956 "	52 933	7 282	12,1	4 387	602	12,1
1956 April	51 812	5 868	10,2	4 269	470	9,9
" Mai	50 179	6 381	11,3	4 319	503	10,4
" Juni	53 811	7 566	12,3	4 498	552	10,9
" Juli	53 006	9 143	14,7	4 404	725	14,1
" August	53 218	11 314	17,5	4 545	747	14,1
" September	52 985	8 183	13,4	4 409	595	11,9
" Oktober	57 169	6 722	10,5	4 790	592	11,0
" November	53 336	5 176	8,8	4 273	640	13,0
" Dezember	51 032	7 008	12,1	4 019	789	16,4
1957 Januar	55 438	5 972	9,7	4 383	704	13,8
" Februar	51 130	5 490	9,7	4 139	542	11,6
" März	...	...	...	...	...	...

<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 (verfahrene Stunden + Ausfallstunden).



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

	Betriebe der Eisen									
	Hütten-Kokereien	Hochofen einschl. Erzvorber.	Thomasschlackenwerke	S.-M.-Stahlwerke	Elektro- u. sonst. Stahlwerke	Block- und Grobwalzwerke	Mittel- und Feinwalzwerke	Blech- und Bandwalzwerke	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	18 874	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
1955 31. März	1 201	10 218	4 713	13 535	2 870	11 956	12 379	21 270	10 909	1 986
" 30. April	1 222	9 649	4 717	13 540	2 770	11 830	12 664	22 105	11 582	1 793
" 31. Mai	1 203	9 833	4 767	13 689	2 783	11 834	12 708	22 160	11 634	1 817
" 30. Juni	1 267	9 902	4 802	13 694	2 861	11 874	12 493	22 093	11 693	1 830
" 30. September	1 186	10 291	5 064	14 150	2 956	12 643	12 939	22 644	12 311	1 851
" 31. Dezember	1 323	10 382	5 050	14 121	3 073	12 799	13 246	22 858	12 408	1 878
1956 31. März	1 312	10 657	5 080	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

## Aufteilung der in den sonstigen örtlich verbundenen Bundes-

	Stahlverformung (Gesekenschmieden)		Eisen- gieße- reien		Stahl- gieße- reien		Temper- gieße- reien		Selbst. Hilfs- u. Neben- betr. der Gießer.		Blank- stahl		Draht- betriebe		Kalt- walz- zw.		Präzis- 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	5285	585	753	31	4426	450	1904	199	3060	249	2415	235	1123	124
1950 31. "	2382	243	6489	302	6378	597	1045	33	4565	546	1628	182	3408	216	2980	217	1181	54
1951 31. "	2292	258	7465	404	7385	697	1127	39	5191	570	1985	183	3319	220	2991	244	1474	64
1952 31. "	3003	329	6573	428	6189	734	1027	40	5661	596	2244	193	3366	265	3292	289	1555	70
1953 31. "	2955	352	5993	424	8234	745	787	37	5027	624	1873	190	3250	272	4679	446	1287	62
1954 31. "	2977	343	6338	448	7010	833	886	134	6006	779	2347	236	3287	293	5455	501	1858	79
1955 31. "	3652	362	6968	480	8800	890	905	159	6991	669	2737	267	3888	316	2968	282	2511	119
1956 31. "	3367	356	7780	517	9876	978	940	160	6920	958	2881	348	3863	264	2482	261	2688	110
1955 31. März	3204	356	6490	463	7495	861	925	147	6935	799	2319	227	3614	312	3195	288	1995	86
" 30. Apr.	3175	350	6621	466	8219	822	894	152	6639	598	2360	230	3353	299	2869	280	2286	262
" 31. Mai	3189	349	6643	460	8441	837	903	155	6572	615	2406	232	3740	296	2936	267	2310	100
" 30. Juni	3276	346	6652	462	8580	849	891	159	6621	622	2472	235	3774	301	2809	269	2335	100
" 30. Sept.	3563	360	6811	460	8748	877	880	160	6941	645	2630	253	3845	305	2948	277	2470	105
" 31. Dez.	3652	362	6968	480	8800	890	905	159	6991	669	2737	267	3888	316	2968	282	2511	119
1956 31. März	3774	382	7032	479	8791	913	901	161	7338	950	2838	274	3893	287	2964	290	2640	114
" 30. Juni	3825	391	7028	462	9256	935	882	161	7261	1003	3134	363	3788	281	3029	299	2672	127
" 30. Sept.	3558	359	7135	488	9681	967	880	163	7577	1028	3033	398	3609	244	2542	255	2587	108
" 31. Dez.	3367	356	7780	517	9876	978	940	160	6926	958	2881	348	3863	264	2482	261	2688	110
1957 31. März	3452	373	7380	513	9663	986	931	163	6869	957	2806	339	3988	274	2495	267	2729	114

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

# Schmiedepreß- und Hammerwerke\*) teilt nach Betrieben

schaffenden Industrie							Sonstige örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke		
Schmie- de- preß- u. Ham- mer- werke	Sonst. Betriebe der Warm- ver- form.	Selbst. Hilfs- und Neben- be- triebe	Anteil an den Verw.- Abtei- lungen	Sum- me der Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men	Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men	Ar- beiter	Ange- stellte	Zu- sam- men
7 052	3 401	60 877	3 469	137 288	17 444	154 732	44 742	8 308	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	22 858	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	5 042	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
11 481	4 924	81 838	5 992	195 272	29 977	225 249	57 185	10 335	67 520	252 457	40 312	292 769
12 427	3 650	84 528	5 132	197 609	30 356	227 965	58 771	11 034	69 805	256 380	41 390	297 770
12 222	3 655	85 149	4 937	198 386	30 424	228 810	59 538	11 148	70 686	257 924	41 572	299 496
12 359	3 675	86 264	5 168	199 975	30 809	230 784	59 943	10 972	70 915	259 918	41 781	301 699
12 980	3 568	87 779	5 077	205 969	31 369	237 338	61 333	11 408	73 241	267 802	42 771	310 579
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
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
14 162	4 123	90 787	5 919	214 750	32 817	247 567	64 999	12 911	77 910	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

## 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	8 308
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	153	663	43	720	137	560	95	16 018	3 029	1 853	4 045	56 869	10 731
437	26	590	41	1 008	127	657	42	665	133	554	96	15 746	3 165	1 926	3 550	58 647	10 826
481	29	686	47	1 094	126	722	39	808	168	653	109	16 360	3 130	2 430	4 345	62 654	11 537
454	28	910	60	1 034	111	795	61	754	170	862	106	17 608	3 820	2 437	4 734	66 608	13 087
444	28	604	41	1 023	116	826	57	783	170	573	98	14 841	2 964	1 919	3 322	57 185	10 312
452	28	630	45	1 046	126	654	35	842	168	593	100	15 680	2 790	2 458	4 277	58 771	10 335
449	28	627	45	1 048	126	656	35	743	164	606	103	15 691	2 952	2 678	4 384	59 538	11 034
449	28	624	59	1 065	127	702	35	736	116	605	143	15 843	2 979	2 509	4 142	59 943	11 148
474	29	673	46	1 094	128	787	41	783	166	641	108	16 109	3 074	2 436	4 374	61 833	10 972
481	29	686	47	1 094	126	722	39	808	168	653	109	16 360	3 130	2 430	4 345	62 654	11 408
482	26	672	46	989	111	863	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	118	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	17 608	3 820	2 437	4 734	66 608	13 087
429	28	784	46	1 054	107	758	55	774	171	883	109	18 296	3 930	2 322	4 460	65 613	12 892

## Ergebnisse der amtlichen Erhebungen

## Eisenschaffende

## Bundesrepublik Deutschland

Zeit		Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
		Fach-arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs-arbeiter	Arbeiter zu-sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs-Arbeiter	Arbeiter zu-sammen	
Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf									
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	August	214,8	211,9	193,4	209,5	163,1	140,0	154,8	207,8
"	November	218,1	216,3	197,0	213,5	162,1	145,3	155,3	211,7
1954	Februar	214,4	213,8	193,5	210,6	162,3	145,1	155,1	209,0
"	Mai	221,5	221,1	199,8	217,6	159,1	143,8	152,6	215,6
"	August	223,6	221,4	201,0	218,5	161,5	143,8	153,9	216,6
"	November	240,1	237,3	215,4	234,7	173,4	151,9	165,2	232,6
1955	Februar	237,3	234,1	211,0	231,4	173,8	151,0	164,8	229,4
"	Mai	246,1	236,6	217,4	236,4	178,4	152,2	167,7	234,3
"	August	241,0	236,4	214,0	234,2	177,0	156,0	167,9	232,1
"	November	257,5	251,2	228,3	249,3	175,4	162,6	170,1	246,8
1956	Februar	260,9	254,3	232,6	252,9	193,8	175,0	186,1	250,8
"	Mai	270,5	262,5	239,3	261,3	197,5	168,9	183,4	259,1
"	August	264,5	257,8	236,2	256,4	197,0	171,6	185,0	254,5
"	November	273,4	268,2	247,8	266,5	201,5	174,8	188,9	264,4
Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM									
1950	Dezember	88,47	84,01	73,36	83,49	59,57	56,26	58,10	82,41
1951	September	99,19	94,90	84,41	94,32	68,14	54,69	61,34	93,22
1952	November	115,12	110,70	99,26	109,95	74,65	63,26	70,46	108,65
1953	August	109,21	105,40	97,04	105,06	75,30	63,94	71,21	103,91
"	November	111,30	107,93	99,93	107,54	70,51	66,37	68,88	106,22
1954	Februar	108,87	106,48	96,27	105,42	71,14	65,50	68,82	104,20
"	Mai	113,89	112,48	101,16	110,94	74,79	66,18	71,06	109,63
"	August	116,87	113,98	102,37	112,78	75,57	65,39	71,12	111,39
"	November	123,45	121,7	108,53	119,76	82,67	69,09	77,34	118,37
1955	Februar	124,22	120,06	107,84	119,29	83,65	69,57	77,95	117,94
"	Mai	126,80	119,23	108,93	119,78	85,46	69,48	78,75	118,42
"	August	126,32	121,32	108,24	120,63	84,63	73,39	79,75	119,23
"	November	138,65	127,59	113,98	127,00	83,47	76,55	80,73	125,45
1956	Februar	134,89	129,63	117,29	129,20	93,08	83,26	89,03	127,86
"	Mai	135,00	129,82	116,93	129,30	92,58	77,31	84,95	128,02
"	August	137,41	131,89	118,39	131,42	92,55	78,30	85,70	130,07
"	November	156,52	131,40	120,02	131,07	94,65	78,90	87,06	129,79
Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden									
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	August	50,8	49,7	50,2	50,1	46,2	45,7	46,0	50,0
"	November	51,0	49,9	50,7	50,4	43,5	45,7	44,4	50,2
1954	Februar	50,7	49,8	49,7	50,1	43,8	45,1	44,4	49,9
"	Mai	51,4	50,9	50,6	51,0	47,0	46,0	46,6	50,8
"	August	52,3	51,5	50,9	51,6	46,8	45,5	46,2	51,4
"	November	51,4	51,0	50,4	51,0	47,7	45,5	46,8	50,9
1955	Februar	52,4	51,3	51,1	51,6	48,1	46,1	47,3	51,4
"	Mai	51,5	50,4	50,1	50,7	47,9	45,7	47,0	50,5
"	August	52,4	51,3	50,6	51,5	47,8	47,0	47,5	51,4
"	November	51,9	50,8	49,9	51,0	47,7	47,1	47,5	50,8
1956	Februar	51,7	51,0	50,4	51,1	48,0	47,6	47,8	51,0
"	Mai	49,9	49,5	48,9	49,5	46,9	45,8	46,3	49,4
"	August	51,9	51,2	50,3	51,3	47,0	45,6	46,3	51,1
"	November	49,9	49,0	48,4	49,2	47,0	45,1	46,1	49,1

# über die Arbeitsverdienste in der Industrie

## Industrie

### Nordrhein-Westfalen

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach- arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	
Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf								
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 August	218,9	217,0	197,9	214,0	167,0	145,9	159,4	218,5
„ November	222,5	221,6	202,1	218,2	167,9	153,3	162,0	217,7
1954 Februar	219,4	219,1	199,0	215,6	167,0	152,0	160,6	215,2
„ Mai	225,2	226,3	205,5	222,2	167,1	151,8	160,2	221,7
„ August	228,1	227,6	207,6	224,1	168,6	151,9	161,0	223,6
„ November	244,6	243,6	222,7	240,5	183,5	161,0	174,2	240,0
1955 Februar	240,7	239,0	217,2	235,9	183,5	159,8	173,4	235,5
„ Mai	249,6	241,0	224,1	240,8	182,4	161,0	172,9	240,3
„ August	244,2	241,5	219,9	238,8	180,0	164,3	172,4	238,3
„ November	262,6	258,0	235,4	255,5	192,3	172,1	182,8	254,9
1956 Februar	265,1	260,1	238,5	258,1	207,4	184,2	196,4	257,6
„ Mai	275,4	268,8	246,5	267,2	201,7	178,3	190,5	266,7
„ August	268,7	263,7	241,7	261,6	201,2	180,8	191,9	261,1
„ November	278,1	274,6	253,9	272,2	205,1	183,8	195,5	271,7
Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM								
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	66,01	62,38	96,13
1952 November	117,36	113,62	102,37	112,64	77,09	66,34	73,20	112,19
1953 August	111,87	108,31	99,79	107,79	81,65	67,13	76,26	107,48
„ November	113,69	110,52	102,74	110,05	79,69	70,17	75,76	109,71
1954 Februar	111,13	109,53	99,49	108,21	80,70	68,52	75,34	107,93
„ Mai	116,08	115,03	104,03	113,36	80,46	68,88	75,09	113,02
„ August	119,51	117,58	105,38	115,91	81,67	68,54	75,49	115,56
„ November	125,81	124,62	112,08	122,89	89,05	72,96	82,13	122,56
1955 Februar	126,23	122,61	111,19	121,76	89,29	72,45	81,79	121,45
„ Mai	128,61	121,23	112,45	121,96	87,98	72,92	81,03	121,64
„ August	128,53	124,58	111,74	123,58	85,98	77,96	82,06	123,26
„ November	136,39	130,75	117,53	130,06	92,96	82,09	87,80	129,74
1956 Februar	137,26	133,45	120,72	132,48	99,62	88,59	94,39	132,20
„ Mai	137,11	132,85	119,94	132,00	93,71	80,80	87,48	131,67
„ August	139,96	135,60	122,08	134,62	94,06	82,93	88,93	134,28
„ November	138,95	134,95	123,23	134,16	96,30	83,75	90,53	133,85
Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden								
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 August	51,1	49,9	50,4	50,4	48,9	46,0	47,8	50,3
„ November	51,1	49,9	50,8	50,4	47,5	45,8	46,8	50,4
1954 Februar	50,7	50,0	50,0	50,2	48,3	45,1	46,9	50,2
„ Mai	51,5	50,8	50,6	51,0	48,2	45,4	46,9	51,0
„ August	52,4	51,7	50,8	51,7	48,4	45,1	46,9	51,7
„ November	51,4	51,1	50,3	51,1	48,5	45,3	47,1	51,1
1955 Februar	52,4	51,3	51,2	51,6	48,7	45,3	47,2	51,6
„ Mai	51,5	50,3	50,2	50,6	48,2	45,3	46,9	50,6
„ August	52,6	51,6	50,8	51,8	47,8	47,4	47,6	51,7
„ November	51,9	50,7	49,9	50,9	48,3	47,7	48,0	50,9
1956 Februar	51,8	51,3	50,6	51,3	48,0	48,1	48,1	51,3
„ Mai	49,8	49,4	48,7	49,4	46,5	45,3	45,9	49,4
„ August	52,1	51,4	50,5	51,5	46,7	45,9	46,3	51,4
„ November	50,0	49,1	48,5	49,3	46,9	45,6	46,3	49,3

# 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 und Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
		%				<sup>3)</sup>		
1950 Mts.-Ø	70 686	100	5 428	58 469	1 142	2 441	823	2 883
1951 "	94 811	100	7 850	77 857	1 775	3 346	1 402	3 081
1952 "	113 315	100	8 880	93 236	2 052	4 125	1 621	3 401
1953 "	121 784	100	9 613	100 264	2 141	4 783	1 543	3 440
1954 "	127 420	100	9 708	104 752	2 356	5 117	1 733	3 754
1955 "	150 354	100	11 789	123 196	2 785	5 669	2 210	4 705
1956 "	173 914	100	13 941	142 983	3 317	5 935	2 535	5 203
1956 Mai	178 113	100	14 339	146 249	3 348	6 203	2 623	5 351
" Juni	172 686	100	13 850	141 715	3 355	6 033	2 617	5 116
" Juli	175 928	100	14 049	144 823	3 281	6 043	2 568	5 159
" August	180 795	100	14 344	148 786	3 395	6 185	2 673	5 412
" September	173 041	100	13 857	142 364	3 316	5 901	2 414	5 189
" Oktober	181 540	100	14 674	149 391	3 501	6 112	2 512	5 350
" November	180 279	100	14 104	148 745	3 453	6 079	2 559	5 334
" Dezember	180 003	100	14 405	148 893	3 551	5 359	2 416	5 379
1957 Januar	186 357	100	14 582	154 476	3 540	5 551	2 671	5 537
" Februar	172 305	100	13 682	142 564	3 272	5 190	2 375	5 222

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

1950 Mts.-Ø	11 998	17	1 124	9 809	233	312	167	353
1951 "	16 593	18	1 510	18 529	356	441	292	465
1952 "	20 101	18	1 816	18 408	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	418	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
1956 Mai	33 625	19	3 069	27 195	767	1 023	626	945
" Juni	33 938	20	3 097	27 508	760	1 033	624	916
" Juli	34 275	19	3 086	27 839	748	1 038	633	931
" August	34 833	19	3 106	28 331	747	1 043	631	970
" September	34 654	20	3 114	28 103	760	1 064	635	978
" Oktober	35 420	20	3 167	28 805	762	1 101	636	949
" November	35 906	20	3 192	29 254	772	1 104	643	936
" Dezember	36 039	20	3 264	29 335	837	970	650	983
1957 Januar	36 748	20	3 296	30 008	808	1 000	656	980
" Februar	36 925	21	3 266	30 130	794	1 008	662	1 065

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

1950 Mts.-Ø	58 688	83	4 304	48 660	909	2 129	656	2 030
1951 "	78 218	82	5 840	64 328	1 419	2 905	1 110	2 616
1952 "	93 214	82	7 064	76 823	1 644	3 559	1 256	2 863
1953 "	98 302	81	7 498	81 150	1 665	4 030	1 161	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
1956 Mai	144 488	81	11 270	119 054	2 581	5 180	1 997	4 406
" Juni	138 748	80	10 753	114 207	2 595	5 000	1 993	4 200
" Juli	141 653	81	10 968	116 989	2 533	5 005	1 935	4 228
" August	145 962	81	11 238	120 455	2 643	5 137	2 042	4 442
" September	138 387	80	10 743	114 261	2 556	4 837	1 779	4 211
" Oktober	146 120	80	11 507	120 586	2 739	5 011	1 876	4 401
" November	144 373	80	10 912	119 491	2 686	4 975	1 911	4 398
" Dezember	143 964	80	11 141	119 558	2 714	4 389	1 766	4 396
1957 Januar	149 609	80	11 286	124 468	2 732	4 551	2 015	4 557
" Februar	135 380	79	10 416	112 434	2 478	4 182	1 713	4 157

<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, Thomaschlackenmühlen, Zementfabriken, Federnwerkstatt usw.

Anmerkung: In Hamburg und Bremen sind diese Industriegruppen nicht vertreten.

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

## Eisen- u. Stahlindustrie\*)

	Gesamtumsatz	Inlandsumsatz <sup>2)</sup>	Auslandsumsatz
1950 Insgesamt	4 068 534	3 385 257	683 277
1951 ..	5 683 047	4 709 694	973 353
1952 ..	8 314 254	7 238 550	1 075 704
1953 ..	7 663 609	6 662 283	1 001 326
1954 ..	8 495 251	7 385 458	1 109 793
1955 ..	11 217 774	9 869 506	1 348 268
1956 ..	12 757 479	10 757 189	2 000 290
1950 Monats-Ø	339 045	282 105	56 940
1951 ..	473 587	392 474	81 113
1952 ..	692 855	603 213	89 642
1953 ..	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
1956 I. Vj. Mts.-Ø	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 Januar	1 120 618	902 952	217 666
„ Februar	1 088 382	861 175	227 207

## Schmiedepreß-, Hammer- u. Ziehwerke

	Gesamtumsatz	Inlandsumsatz <sup>2)</sup>	Auslandsumsatz <sup>3)</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	440 496	75 354
1954 ..	480 800	405 588	75 212
1955 ..	645 900	562 527	83 373
1956 ..	837 491	720 376	117 115
1950 Monats-Ø	23 463	21 059	2 404
1951 ..	30 947	26 642	4 305
1952 ..	45 567	39 562	6 005
1953 ..	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
1956 I. Vj. Mts.-Ø	66 996	58 392	8 604
II. „ „ „	68 615	59 052	9 563
III. „ „ „	71 015	60 882	10 133
IV. „ „ „	72 537	61 799	10 738
1957 Januar	75 997	61 271	14 726
„ Februar	75 585	61 561	14 024

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

<sup>2)</sup> Hochöfen, Stahlwerke, Walzwerke.

<sup>3)</sup> Einschl. Umsatz an die Besatzung.

<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	7 419 851
1955 "	58 720	22 546 850	40 658	12 886 906	18 063	9 659 943
1956 "	.	.	.	.	19 491	11 289 131
1953 Mts.-Ø	.	.	.	.	1 055	570 718
1954 "	.	.	.	.	1 210	618 323
1955 "	.	.	.	.	1 505	804 995
1956 "	.	.	.	.	1 624	940 761
1956 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	1 615	890 657
" II. " "	.	.	.	.	1 574	900 622
" III. " "	.	.	.	.	1 655	956 666
" IV. " "	.	.	.	.	1 651	1 014 858

## a) Roheisen und Hochofenferrolegierungen

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Stahlwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	9 473	1 221 550	7 612	974 131	1 861	247 419
1951 "	10 697	1 711 984	8 731	1 392 415	1 966	319 569
1952 "	12 877	2 924 704	10 855	2 454 934	2 022	469 770
1953 "	11 653	2 687 044	10 008	2 302 575	1 645	384 469
1954 "	12 512	2 837 121	10 588	2 389 230	1 924	447 840
1955 "	16 482	3 757 250	14 130	3 207 924	2 353	549 326
1956 "	.	.	.	.	2 289	633 354
1953 Mts.-Ø	.	.	.	.	137	32 039
1954 "	.	.	.	.	160	37 320
1955 "	.	.	.	.	196	45 777
1956 "	.	.	.	.	191	52 780
1955 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	196	44 538
" II. " "	.	.	.	.	187	48 458
" III. " "	.	.	.	.	189	56 058
" IV. " "	.	.	.	.	191	62 064

## 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
1953 Mts.-Ø	.	.	.	.	2	683
1954 "	.	.	.	.	4	1 202
1955 "	.	.	.	.	7	2 361
1956 "	.	.	.	.	4	1 419
1955 I. Vj. Mts.-Ø	.	.	.	.	3	1 243
" II. " "	.	.	.	.	3	1 270
" III. " "	.	.	.	.	4	1 552
" IV. " "	.	.	.	.	4	1 612

<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	3 595 280	3 199	767 001	8 473	2 828 259
1951 "	13 856	5 133 684	3 602	1 051 359	9 784	4 082 324
1952 "	15 332	7 623 620	4 166	1 603 296	11 166	6 020 325
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
1953 Mts.-Ø	1 191	613 849	310	125 691	881	488 160
1954 "	1 407	682 543	399	153 193	1 008	529 349
1955 "	1 737	886 392	487	198 848	1 250	687 545
1956 "	1 898	1 017 432	529	217 425	1 369	800 007
1956 I. Vj. Mts.-Ø	1 837	981 944	530	220 703	1 357	761 241
" II. " "	1 842	988 806	517	223 853	1 325	764 953
" III. " "	1 828	995 510	427	183 814	1 401	811 696
" IV. " "	1 928	1 060 161	532	198 025	1 396	862 136

## d) Erzeugnisse der Schmiedepreß- und Hammerwerke

	Erzeugungswert		Weiterverarbeitung in Warmwalz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken		Wert der zum Verkauf bestimmten Produktion	
	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM	1000 t	1000 DM
1950 Insgesamt	278	282 950	9	1 832	269	261 063
1951 "	427	419 190	2	632	425	418 558
1952 "	547	643 709	9	3 145	538	640 504
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
1953 Mts.-Ø	35	50 014	1	180	35	49 834
1954 "	39	50 679	1	227	38	50 452
1955 "	53	69 645	1	332	52	69 313
1956 "	61	86 925	1	370	60	86 555
1956 I. Vj. Mts.-Ø	60	83 965	1	330	59	83 635
" II. " "	60	86 352	1	411	59	85 941
" III. " "	62	88 002	1	401	61	87 601
" IV. " "	61	89 317	1	251	60	89 046



## **V. Gießerei-Industrie**

## Eisenguß-Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

		Bundesrepublik Insgesamt		Arbeits- tägliche Erzeu- gung	Schleswig- Holstein		Hamburg		Nieder- sachsen	
		1000 t	%		1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1946	Insgesamt	483	100	1,6	18	2,7	5,3	1,1	41*)	8,5
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	6,5
1954	"	2619	100	8,6	52	2,0	19	0,7	185	7,1
1955	"	3159	100	10,4	57	1,8	23	0,7	223	7,2
1956	"	3194	100	10,6	51	1,6	21	0,7	234	7,3
1954	Monats-Ø	218	100	—	4,3	2,0	1,6	0,7	15	7,1
1955	"	263	100	—	4,8	1,8	1,9	0,7	19	7,2
1956	"	266	100	—	4,2	1,6	1,7	0,7	20	7,3
1956	April	263	100	11,0	4,4	1,7	1,8	0,7	19	7,2
"	„ Mai	250	100	10,9	4,5	1,8	1,7	0,7	19	7,6
"	„ Juni	279	100	10,7	4,9	1,8	1,9	0,7	20	7,2
"	„ Juli	264	100	10,2	3,4	1,3	1,5	0,6	18	6,8
"	„ August	272	100	10,0	5,0	1,8	1,8	0,7	21	7,7
"	„ September	260	100	10,4	4,6	1,8	1,8	0,7	19	7,3
"	„ Oktober	287	100	10,6	4,5	1,6	1,8	0,6	22	7,7
"	„ November	268	100	10,9	3,4	1,3	1,7	0,6	20	7,5
"	„ Dezember	235	100	10,2	2,6	1,1	1,4	0,6	17	7,3
1957	Januar	280	100	10,8	3,3	1,2	1,7	0,6	21	7,5
"	„ Februar	263	100	11,0	3,7	1,4	1,6	0,6	20	7,6
"	„ März	270	100	10,4	4,4	1,6	1,7	0,6	21	7,8

## 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
1954	Monats-Ø	218	100	38	17,4	5,8	2,7	2,6	1,2	14	6,3
1955	"	263	100	42	16,0	6,3	2,4	3,5	1,3	14	5,5
1956	"	266	100	37	13,8	4,8	1,8	2,7	1,0	15	5,5
1956	April	263	100	37	14,1	4,1	1,6	1,7	0,6	14	5,3
"	„ Mai	250	100	34	13,5	4,3	1,7	2,0	0,8	13	5,3
"	„ Juni	279	100	37	13,3	5,1	1,8	3,1	1,1	15	5,4
"	„ Juli	264	100	35	13,2	4,7	1,8	2,5	1,0	14	5,3
"	„ August	272	100	37	13,6	5,5	2,0	3,1	1,1	16	5,9
"	„ September	260	100	37	14,3	4,9	1,9	3,1	1,2	15	5,8
"	„ Oktober	287	100	39	13,5	6,0	2,1	4,8	1,7	16	5,6
"	„ November	268	100	37	13,9	5,5	2,1	3,2	1,2	17	6,4
"	„ Dezember	235	100	32	13,6	4,9	2,1	1,5	0,6	14	6,0
1957	Januar	280	100	39	14,0	5,9	2,1	2,5	0,9	16	5,7
"	„ Februar	263	100	34	12,9	5,5	2,1	2,6	1,0	15	5,7
"	„ März	270	100	35	12,9	5,5	2,0	2,8	1,0	16	5,9

\* 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	48,8	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	5,8	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
1,5	0,7	102	46,8	35	15,8	12	5,3	27	12,2	20	9,4
1,7	0,6	122	46,5	42	16,0	14	5,5	33	12,5	24	9,2
1,7	0,6	128	48,0	41	15,4	15	5,5	33	12,4	22	8,5
1,8	0,7	125	47,5	43	16,3	15	5,7	32	12,2	21	8,0
1,6	0,7	117	46,8	40	16,0	14	5,6	32	12,8	20	8,0
1,6	0,6	133	47,8	43	15,4	16	5,7	35	12,6	23	8,2
1,3	0,5	127	48,0	41	15,5	15	5,7	34	12,9	23	8,7
1,6	0,6	130	47,9	44	16,2	15	5,5	33	12,2	20	7,4
1,8	0,7	125	48,0	39	15,0	14	5,4	32	12,3	23	8,8
1,8	0,6	140	48,9	42	14,7	16	5,6	34	11,9	24	8,4
1,7	0,6	128	48,0	41	15,4	15	5,6	32	12,0	24	9,0
1,4	0,6	117	49,9	33	14,1	13	5,5	28	11,9	21	9,0
1,5	0,5	137	49,0	42	15,0	15	5,4	34	12,2	24	8,6
1,5	0,6	127	48,3	39	14,9	14	5,3	32	12,2	24	9,1
1,5	0,6	130	48,0	40	14,8	14	5,2	33	12,2	25	9,2

# unterteilt nach Sorten in 1000 Tonnen

Kokillen und Zubehör		Maschinen- und Bearbeitungsguß		Radiatoren, Zentralheizungskessel u. Einzelst.		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	43	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	3,8	149	6,2
299	11,9	1152	45,9	173	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
303	11,8	1132	43,2	170	6,5	32	1,2	73	2,8	132	6,9
397	12,6	1419	44,9	210	6,6	37	1,2	83	2,6	217	6,9
463	14,7	1461	45,7	208	6,5	35	1,1	93	2,9	222	7,0
26	11,8	94	43,2	14	6,5	2,6	1,2	6,1	2,8	15	6,9
33	12,6	118	44,9	18	6,6	3,1	1,2	6,9	2,6	18	6,9
39	14,7	122	45,7	17	6,5	2,9	1,1	7,6	2,9	18	7,0
36	13,7	124	47,1	17	6,5	3,3	1,3	8,0	3,0	18	6,8
34	13,5	119	47,4	16	6,4	3,0	1,2	7,9	3,1	18	7,1
39	14,0	132	47,3	18	6,4	2,7	1,0	8,0	2,9	17	6,8
38	14,3	124	46,8	18	6,8	3,0	1,1	7,8	2,9	18	7,0
42	15,4	119	43,7	19	7,0	3,1	1,1	8,7	3,2	19	6,8
39	15,0	116	44,7	17	6,5	3,1	1,2	7,5	2,9	17	6,5
45	15,6	127	44,2	20	7,0	2,7	0,9	8,1	2,8	19	6,6
40	15,0	116	43,5	18	6,7	2,9	1,1	8,0	3,0	19	7,1
41	17,5	101	43,0	15	6,4	2,5	1,1	6,8	2,9	16	6,8
43	15,4	124	44,5	20	7,2	2,5	0,9	7,9	2,8	18	6,5
42	16,0	118	44,9	18	6,9	2,1	0,8	7,6	2,9	18	6,8
43	15,9	120	44,4	19	7,0	3,3	1,2	6,8	2,6	19	7,1

## 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
1954	Monats-Ø	22	100	—	2,3	10,4	16	75,7
1955	"	26	100	—	2,9	11,1	20	75,3
1956	"	29	100	—	3,4	11,7	22	74,9
1956	April	29	100	1,2	3,3	11,3	22	75,4
"	Mai	28	100	1,2	3,4	12,2	21	75,5
"	Juni	31	100	1,2	3,6	11,6	23	74,2
"	Juli	30	100	1,1	3,5	11,6	23	75,0
"	August	30	100	1,1	3,6	12,2	22	74,6
"	September	28	100	1,1	3,4	12,1	21	74,9
"	Oktober	31	100	1,2	3,6	11,7	23	74,4
"	November	28	100	1,2	3,4	12,1	21	74,7
"	Dezember	26	100	1,1	2,7	10,3	20	76,7
1957	Januar	31	100	1,2	3,5	11,6	23	76,3
"	Februar	28	100	1,2	3,3	11,8	21	75,0
"	März	29	100	1,1	3,3	11,3	22	75,0

## 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
1954	Monats-Ø	22	100	0,5	2,5	0,3	1,2	21	96,3
1955	"	26	100	0,6	2,2	0,3	1,3	25	96,5
1956	"	29	100	0,4	1,4	0,3	0,9	28	97,7
1956	April	29	100	0,3	1,0	0,3	1,0	28	98,0
"	Mai	28	100	0,3	1,1	0,3	1,1	27	97,8
"	Juni	31	100	0,3	1,0	0,5	1,6	30	97,4
"	Juli	30	100	0,5	1,7	0,3	1,0	29	97,3
"	August	30	100	0,5	1,7	0,2	0,7	29	97,6
"	September	28	100	0,5	1,8	0,2	0,7	27	97,5
"	Oktober	31	100	0,5	1,6	0,3	0,9	31	97,5
"	November	28	100	0,3	1,1	0,2	0,7	28	98,2
"	Dezember	26	100	0,5	1,9	0,3	1,1	26	97,0
1957	Januar	31	100	0,5	1,6	0,2	0,7	30	97,7
"	Februar	28	100	0,6	2,2	0,2	0,7	27	97,1
"	März	29	100	0,6	2,1	0,2	0,7	28	97,2

# 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	4,8
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	3,8
0,6	0,5	7,6	4,8	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
0,2	1,0	0,9	4,2	0,8	3,7	1,1	5,0
0,3	1,2	1,0	3,8	0,9	3,5	1,3	5,1
0,3	1,1	1,2	4,0	1,0	3,4	1,4	4,9
0,3	1,0	1,0	3,4	1,0	3,4	1,6	5,5
0,2	0,7	0,9	3,3	1,0	3,6	1,3	4,7
0,3	1,0	1,1	3,5	1,0	3,2	2,0	6,5
0,3	1,0	1,1	3,6	1,1	3,6	1,3	4,3
0,3	1,0	1,2	4,1	0,8	2,7	1,6	5,4
0,3	1,1	1,1	3,9	0,8	2,9	1,4	5,1
0,3	1,0	1,4	4,5	1,1	3,6	1,5	4,8
0,3	1,1	1,1	3,9	1,1	3,9	1,2	4,3
0,2	0,8	1,2	4,6	1,0	3,8	1,0	3,8
0,3	1,0	1,1	3,7	1,1	3,7	1,1	3,7
0,3	1,1	1,1	3,9	1,1	3,9	1,2	4,3
0,3	1,0	1,1	3,8	1,1	3,8	1,5	5,1

## 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	"	123	37	155	44	65	19	0,4	0	349	100	60
1954	Monats-Ø	8,7	40	8,3	38	4,5	21	0,1	1	22	100	3,0
1955	"	10	38	11	42	5,0	19	0,1	1	26	100	3,0
1956	"	11	37	13	44	5,4	19	0,0	0	29	100	5,0
1956	April	11	37	13	44	5,5	19	0,0	0,0	29	100	5,0
"	Mai	10	37	12	44	5,2	19	0,0	0,0	28	100	4,7
"	Juni	11	36	14	46	5,6	18	0,0	0,0	31	100	5,7
"	Juli	11	38	13	44	5,2	18	0,0	0,0	30	100	5,3
"	August	11	37	13	44	5,5	19	0,0	0,0	30	100	4,9
"	September	9,7	35	13	46	5,4	19	0,0	0,0	28	100	4,6
"	Oktober	11	36	14	45	5,8	19	0,0	0,0	31	100	5,6
"	November	11	38	13	45	5,1	17	0,0	0,0	28	100	5,1
"	Dezember	9,5	36	12	46	4,7	18	0,0	0,0	26	100	4,5
1957	Januar	11	36	14	46	5,5	18	0,0	0,0	31	100	5,3
"	Februar	10	36	13	46	5,1	18	0,0	0,0	28	100	5,0
"	März	10	34	14	48	5,1	18	0,0	0,0	29	100	5,0

\*) 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- Württemberg.		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
1954	Monats-Ø	11	100	—	8,5	76,7	1,8	16,5	0,7	6,8
1955	"	14	100	—	11	76,4	2,4	17,6	0,8	6,0
1956	"	15	100	—	11	77,2	2,5	16,9	0,9	5,9
1956	April	15	100	0,6	12	77,4	2,6	16,8	0,9	5,8
"	„ Mai	14	100	0,6	11	78,6	2,2	15,7	0,8	5,7
"	„ Juni	16	100	0,6	12	77,9	2,4	15,6	1,0	6,5
"	„ Juli	15	100	0,6	11	76,9	2,5	17,5	0,8	5,6
"	„ August	13	100	0,5	9,8	74,2	2,4	18,2	1,0	7,6
"	„ September	14	100	0,6	11	78,6	2,3	16,4	0,7	5,0
"	„ Oktober	16	100	0,6	13	78,3	2,7	16,3	0,9	5,4
"	„ November	16	100	0,6	12	76,9	2,7	17,3	0,9	5,8
"	„ Dezember	13	100	0,6	10	76,9	2,2	16,9	0,8	6,2
1957	Januar	16	100	0,6	13	77,4	2,9	17,3	0,9	5,3
"	„ Februar	15	100	0,6	11	75,3	2,8	19,2	0,8	5,5
"	„ März	15	100	0,6	12	77,4	2,7	17,4	0,8	5,2

## 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	178	6,4
1952	"	2921	100	9,7	58	2,0	20	0,7	186	6,4
1953	"	2606	100	8,6	50	1,9	16	0,6	173	6,6
1954	"	3012	100	9,9	57	1,9	20	0,7	214	7,1
1955	"	3639	100	12,0	63	1,7	24	0,7	265	7,3
1956	"	3720	100	12,3	56	1,5	22	0,6	277	7,4
1954	Monats-Ø	251	100	—	4,7	1,9	1,7	0,7	18	7,1
1955	"	303	100	—	5,2	1,7	2,0	0,7	22	7,3
1956	"	310	100	—	4,7	1,5	1,8	0,6	23	7,4
1956	April	307	100	13	5,0	1,6	1,9	0,6	22	7,2
"	„ Mai	292	100	13	4,9	1,7	1,8	0,6	22	7,5
"	„ Juni	325	100	13	5,3	1,6	1,9	0,6	24	7,4
"	„ Juli	303	100	12	3,8	1,2	1,6	0,5	22	7,1
"	„ August	315	100	12	5,4	1,7	1,9	0,6	25	8,0
"	„ September	303	100	12	5,0	1,7	1,9	0,6	22	7,3
"	„ Oktober	335	100	12	4,8	1,4	1,9	0,6	26	7,8
"	„ November	312	100	13	3,4	1,1	1,8	0,6	24	7,7
"	„ Dezember	274	100	12	2,7	1,0	1,5	0,5	20	7,3
1957	Januar	327	100	13	3,4	1,0	1,9	0,6	25	7,6
"	„ Februar	307	100	13	3,9	1,3	1,7	0,6	23	7,5
"	„ März	314	100	12	4,8	1,5	1,9	0,6	24	7,6

<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		
1385	53,2	340	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	433	11,9	302	8,3	204	5,6		
1931	51,9	504	13,5	438	11,9	284	7,6	208	5,6		
127	50,7	35	14,0	29	11,7	21	8,4	14	5,5		
153	50,3	43	14,2	36	11,9	25	8,3	17	5,6		
161	51,9	42	13,5	36	11,9	24	7,6	17	5,6		
153	51,5	44	14,3	36	11,7	22	7,2	18	5,9		
149	51,1	41	14,1	35	12,0	21	7,2	17	5,8		
169	52,0	44	13,5	39	12,0	24	7,4	18	5,5		
161	52,0	42	13,6	38	12,3	24	7,8	17	5,5		
162	51,5	45	14,3	36	11,5	21	6,7	18	5,7		
167	51,8	40	13,2	36	11,9	24	7,9	17	5,6		
176	52,6	43	12,8	39	11,6	25	7,5	19	5,7		
161	51,7	42	13,5	36	11,6	25	8,0	18	5,8		
147	53,6	34	12,4	32	11,7	22	8,0	15	5,5		
173	52,7	43	13,1	39	11,9	25	7,6	18	5,5		
160	52,3	40	13,1	35	11,4	25	8,2	17	5,6		
163	51,8	41	13,0	37	11,8	26	8,3	17	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. Gieß- koks	Roheisen		Eisenguß- schrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	941	106	963	814	1339	38,9	1097	31,9	167	4,9
1951 "	996	120	978	821	1459	40,8	1095	30,5	175	4,9
1952 "	1001	119	982	821	1229	38,7	1019	32,1	169	5,3
1953 "	982	112	983	802	1405	37,7	1161	31,2	262	7,0
1954 "	946	123	1096	929	1814	40,6	1183	28,5	410	9,2
1955 "	947	137	1123	957	1702	37,6	1264	27,9	472	10,4
1956 "	942	136								
1952 Monats-Ø	.	.	81	68	122	40,8	91	30,5	15	4,9
1953 "	.	.	72	60	103	38,7	85	32,1	14	5,3
1954 "	.	.	79	67	117	37,7	97	31,2	22	7,0
1955 "	.	.	81	77	151	40,6	99	26,5	34	9,2
1956 "	.	.	94	80	142	37,6	105	27,9	39	10,4
1956 April	941	.	91	78	141	38,0	104	28,1	37	10,0
" Mai	940	.	85	72	133	37,4	100	28,1	36	10,1
" Juni	941	138	89	77	148	37,5	113	28,6	38	9,6
" Juli	944	.	88	76	141	37,3	102	27,0	43	11,4
" August	944	.	89	76	144	37,4	108	28,0	41	10,7
" September	944	.	88	75	136	36,8	103	27,8	40	10,8
" Oktober	944	.	96	82	151	37,0	116	28,4	44	10,8
" November	944	.	94	79	138	36,5	109	28,8	41	10,8
" Dezember	942	136	87	74	120	36,2	96	29,0	36	10,9
1957 Januar	943	.	101	86	144	36,3	116	29,2	44	11,1
" Februar	943	.	93	79	133	35,7	111	29,8	39	10,5
" März	942	.	92	78	137	35,9	112	29,4	42	11,0

## 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. Gieß- koks	Roheisen		Eisenguß- schrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	73	16	107	52	84	18,5	3,4	0,7	200	44,0
1951 "	72	19	133	69	108	20,1	4,3	0,8	225	41,7
1952 "	77	22	105	55	100	18,9	5,4	1,0	218	41,3
1953 "	81	22	104	56	87	16,4	4,4	0,8	230	43,3
1954 "	82	23	105	60	110	16,9	7,7	1,2	270	41,6
1955 "	85	25	106	64	107	15,1	11	1,6	300	42,5
1956 "	84	27								
1952 Monats-Ø	.	.	11	5,7	9,0	20,1	0,4	0,8	19	41,7
1953 "	.	.	8,7	4,6	8,3	18,9	0,5	1,0	18	41,3
1954 "	.	.	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
1956 April	85	.	8,9	5,1	8,7	14,8	0,8	1,4	25	42,7
" Mai	85	.	7,9	4,6	8,6	15,3	0,5	0,9	24	42,8
" Juni	85	27	8,4	4,9	9,2	14,8	0,8	1,3	27	43,3
" Juli	85	.	8,4	4,8	9,2	15,3	0,8	1,3	26	43,3
" August	84	.	8,4	4,9	9,2	15,3	0,7	1,2	26	43,3
" September	84	.	8,1	5,0	8,5	14,9	1,2	2,1	24	42,2
" Oktober	84	.	8,6	5,1	9,4	14,6	0,7	1,1	28	43,5
" November	84	.	7,8	5,0	9,0	15,7	0,9	1,6	24	42,0
" Dezember	84	27	7,4	4,7	8,2	15,5	2,2	4,2	20	37,8
1957 Januar	83	.	8,3	5,6	9,5	15,6	1,0	1,6	25	41,0
" Februar	84	.	6,9	4,8	8,8	15,2	0,7	1,2	24	41,5
" März	86	.	6,9	4,9	8,9	15,1	0,9	1,5	25	42,4

<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 Kreislauf- mat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>*)</sup>	
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
						2704	100	186	5,0	2568	95,0	683	25,3	1885	69,7
831	24,1	7,0	0,2	.	.	3441	100	184	5,3	3257	94,7	854	24,9	2403	69,8
844	23,6	5,9	0,2	.	.	3579	100	199	5,6	3380	94,4	869	24,3	2511	70,1
752	23,7	4,5	0,2	.	.	3174	100	166	5,2	3008	94,8	771	24,3	2237	70,5
893	24,0	5,4	0,1	.	.	3727	100	194	5,2	3533	94,8	914	24,5	2619	70,3
1051	23,5	7,3	0,2	2,7	0,0	4468	100	233	5,2	4235	94,8	1077	24,1	3158	70,7
1080	23,8	7,0	0,2	4,0	0,1	4529	100	234	5,2	4295	94,8	1101	24,3	3194	70,5
70	23,6	0,5	0,2	.	.	298	100	17	5,6	282	94,4	72	24,3	209	70,1
63	23,7	0,4	0,2	.	.	264	100	14	5,2	250	94,8	64	24,3	186	70,5
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
88	23,7	0,5	0,1	0,4	0,1	371	100	19	5,1	352	94,9	89	24,0	263	70,9
86	24,2	0,5	0,1	0,3	0,1	356	100	18	5,0	338	95,0	88	24,7	250	70,3
95	24,1	0,5	0,1	0,4	0,1	396	100	21	5,3	375	94,7	96	24,2	279	70,5
91	24,1	0,6	0,1	0,2	0,1	378	100	21	5,6	357	94,4	93	24,6	264	69,8
91	23,6	0,6	0,2	0,3	0,1	385	100	20	5,2	365	94,8	93	24,2	272	70,6
90	24,3	0,6	0,2	0,3	0,1	370	100	20	5,4	350	94,6	90	24,3	260	70,3
96	23,5	0,7	0,2	0,3	0,1	407	100	21	5,2	386	94,8	99	24,3	287	70,5
89	23,6	0,7	0,2	0,2	0,1	378	100	19	5,0	359	95,0	91	24,1	268	70,9
78	23,6	0,6	0,2	0,2	0,1	331	100	16	4,8	315	95,2	80	24,2	235	71,0
92	23,1	0,8	0,2	0,3	0,1	398	100	22	5,5	376	94,5	96	24,1	280	70,4
88	23,7	0,7	0,2	0,3	0,1	372	100	19	5,1	353	94,9	90	24,2	263	70,7
89	23,4	0,8	0,2	0,4	0,1	380	100	19	5,0	361	95,0	91	23,9	270	71,1

# **von Stahlguß 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 <sup>*)</sup>	
Kreislauf- material		Ferro- Legierungen		Sonstige Einsatz- stoffe											
1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %	1000 t	Ein- satz %
						344	100	37	10,8	307	89,2	131	38,1	176	51,1
159	34,9	8,7	1,9	.	.	455	100	50	11,0	405	89,0	172	37,8	233	51,2
191	35,4	11	2,0	.	.	539	100	59	10,9	480	89,1	206	38,2	274	50,9
194	36,7	11	2,1	.	.	528	100	56	10,6	473	89,4	208	39,4	264	50,0
199	37,4	11	2,1	.	.	531	100	57	10,7	474	89,3	214	40,3	260	49,0
240	37,0	14	2,2	7,4	1,1	649	100	71	10,9	578	89,1	263	40,5	315	48,6
261	37,0	15	2,1	12	1,7	706	100	78	11,0	628	89,0	280	39,7	348	49,3
16	35,4	0,9	2,0	.	.	45	100	4,9	10,9	40	89,1	17	38,2	23	50,9
16	36,7	0,9	2,1	.	.	44	100	4,7	10,6	39	89,4	17	39,4	22	50,0
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
22	37,5	1,2	2,1	0,9	1,5	58	100	6,6	11,3	52	88,7	23	39,2	29	49,5
21	37,4	1,2	2,2	0,8	1,4	56	100	6,3	11,2	50	88,8	22	39,1	28	49,7
23	36,9	1,2	1,9	1,1	1,8	62	100	6,7	10,7	56	89,3	25	39,9	31	49,4
22	36,6	1,3	2,2	0,8	1,3	60	100	6,9	11,5	53	88,5	23	38,4	30	50,1
22	36,7	1,3	2,2	0,8	1,3	60	100	6,6	11,1	53	88,9	23	38,6	30	50,3
21	36,9	1,2	2,1	1,0	1,8	56	100	6,1	10,9	50	89,1	22	39,2	28	49,9
24	37,3	1,4	2,2	0,8	1,3	64	100	7,0	10,9	57	89,1	26	40,6	31	48,5
21	36,7	1,2	2,1	1,1	1,9	58	100	6,2	10,8	51	89,2	23	40,2	28	49,0
20	37,3	1,1	2,1	1,4	2,6	53	100	5,8	11,0	47	89,0	21	44,7	26	55,3
23	37,8	1,2	2,0	1,2	2,0	62	100	6,8	11,0	55	89,0	24	38,8	31	50,2
22	38,1	1,2	2,1	1,1	1,9	57	100	6,2	10,8	51	89,2	23	40,2	28	49,0
22	37,4	1,1	1,9	1,0	1,7	59	100	6,4	10,8	53	89,2	24	40,4	29	48,8

<sup>\*)</sup> Sortenaufgliederung siehe Seite 98/97.

<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	Rohelsen		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
1952 Monats-Ø	.	.	15	6,2	4,5	16,4	0,2	0,5	7,8	28,7
1953	.	.	12	4,9	3,4	15,8	0,1	0,6	6,2	28,5
1954	.	.	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
1956 April	95	.	15	7,3	5,6	15,2	0,1	0,3	11	29,9
" Mai	95	.	14	6,6	5,2	15,1	0,1	0,3	9,9	28,9
" Juni	95	17	15	7,1	5,8	15,3	0,1	0,3	11	28,9
" Juli	95	.	14	6,6	5,0	13,8	0,1	0,3	11	30,5
" August	95	.	13	6,0	4,8	14,9	0,1	0,0	9,2	28,7
" September	95	.	13	6,7	5,2	14,7	0,1	0,3	10	28,2
" Oktober	95	.	15	7,2	6,1	15,2	0,1	0,2	12	29,8
" November	95	.	14	7,1	5,7	14,7	0,0	0,2	11	28,3
" Dezember	95	16	13	6,7	4,9	15,1	0,1	0,3	9,5	29,1
1957 Januar	95	.	15	7,6	5,7	14,3	0,1	0,3	12	30,1
" Februar	95	.	14	6,9	5,4	14,4	0,1	0,3	11	29,2
" März	95	.	14	7,2	5,6	15,2	0,1	0,3	11	29,9

## 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	Rohelsen		Eisengußschrott		Stahlschrott	
					1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
1950 Insgesamt	1111	136	1053	784	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	173	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
1952 Monats-Ø	.	.	107	80	135	36,5	92	24,8	41	11,1
1953	.	.	93	70	114	34,6	86	25,9	38	11,6
1954	.	.	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
1956 April	1121	.	115	90	155	33,2	105	22,5	73	15,7
" Mai	1120	.	107	83	147	32,9	101	22,6	70	15,7
" Juni	1121	182	112	89	163	32,9	114	23,0	76	15,3
" Juli	1124	.	110	87	155	32,7	103	21,7	80	16,9
" August	1123	.	110	87	158	33,2	108	22,7	76	16,0
" September	1123	.	109	87	150	32,5	104	22,5	74	16,0
" Oktober	1123	.	119	95	166	32,5	116	22,7	84	16,4
" November	1123	.	116	92	153	32,3	110	23,2	76	16,0
" Dezember	1121	180	108	85	133	31,9	99	23,8	66	15,9
1957 Januar	1121	.	124	99	160	32,1	117	23,5	81	16,2
" Februar	1122	.	114	91	147	31,4	112	24,0	75	16,0
" März	1123	.	113	90	151	31,7	113	23,7	78	16,4

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

<sup>2)</sup> Sortengliederung siehe Seite 96 bis 98.

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

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß	
Kreislaufmaterial		Ferro-Legierungen		Sonstige Einsatzstoffe											
1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %	1000 t	Einsatz %
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	40,4
227	55,4	0,8	0,2	0,2	0,2	329	100	12	3,6	317	96,4	184	56,0	133	40,0
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
						438	100	16	3,7	422	96,3	245	55,9	177	40,4
15	54,2	0,0	0,2	.	.	27	100	1,0	3,7	26	96,3	15	54,8	11	41,5
12	55,0	0,0	0,1	.	.	22	100	0,9	4,2	21	95,8	12	55,8	8,7	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	54,3	0,1	0,3	0,0	0,0	37	100	1,2	3,3	35	96,7	20	55,3	15	41,4
19	55,4	0,1	0,3	0,0	0,0	35	100	1,2	3,5	33	96,5	19	55,6	14	40,9
21	55,2	0,1	0,3	0,0	0,0	38	100	1,3	3,4	37	96,6	21	54,8	16	41,8
20	55,4	0,1	0,0	0,0	0,0	36	100	1,6	4,4	35	95,6	20	54,6	15	41,0
13	53,1	0,1	0,3	0,0	0,0	32	100	0,9	2,8	31	97,2	18	54,6	13	40,8
20	56,5	0,1	0,3	0,0	0,0	36	100	1,3	3,7	34	96,3	20	56,4	14	39,7
22	54,6	0,0	0,2	0,0	0,0	40	100	1,5	3,7	39	96,3	23	56,8	16	39,5
22	56,6	0,1	0,2	0,0	0,0	39	100	1,4	3,6	37	96,4	21	54,7	16	41,7
18	55,2	0,1	0,3	0,0	0,0	32	100	1,4	4,3	31	95,7	18	55,6	13	40,1
22	55,0	0,1	0,3	0,0	0,0	40	100	1,3	3,3	39	96,7	22	56,0	16	40,7
21	55,8	0,1	0,3	0,0	0,0	38	100	1,6	4,3	36	95,7	21	55,8	15	39,9
20	54,3	0,1	0,3	0,0	0,0	37	100	1,2	3,2	36	96,8	21	56,5	15	40,3

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

Einsatz metallischer Rohstoffe						Gesamt-einsatz		Abbrand		Gesamt-Ausbringen flüssig		Entfall an Kreislaufmat. und Ausschußg.		Erzeugung Guter Guß <sup>3)</sup>	
Kreislaufmaterial		Ferro-Legierungen		Sonstige Einsatzstoffe											
1000 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	23,4	2764	65,7
1213	27,2	18	0,4	.	.	4447	100	271	6,1	4176	93,9	1254	23,2	2922	65,7
1089	27,5	16	0,4	.	.	3962	100	232	5,9	3730	94,1	1124	23,3	2606	65,8
1274	27,8	17	0,4	.	.	4587	100	262	5,7	4325	94,3	1313	23,6	3012	65,7
1519	27,5	22	0,4	10	0,2	5528	100	320	5,8	5208	94,2	1569	23,4	3639	65,8
1584	27,9	23	0,4	16	0,3	5673	100	323	5,8	5345	94,2	1625	23,6	3720	65,6
101	27,2	1,5	0,4	.	.	371	100	23	6,1	348	93,9	104	23,2	244	65,7
91	27,5	1,2	0,4	.	.	330	100	19	5,9	311	94,1	94	23,3	217	65,8
106	27,8	1,4	0,4	.	.	382	100	22	5,7	360	94,3	100	23,6	251	65,7
127	27,5	1,8	0,4	0,8	0,2	461	100	27	5,8	434	94,2	131	23,4	303	65,8
132	27,9	1,9	0,4	1,3	0,3	473	100	27	5,8	445	94,2	135	23,6	310	65,6
130	27,9	1,8	0,4	1,3	0,3	466	100	27	5,8	439	94,2	132	23,3	307	65,9
126	28,2	1,8	0,4	1,1	0,2	447	100	26	5,8	421	94,2	129	23,9	293	65,3
139	28,1	1,9	0,4	1,5	0,3	496	100	29	5,8	467	94,2	142	23,7	325	65,5
133	28,1	1,9	0,4	1,1	0,2	474	100	29	6,1	445	93,9	137	23,9	308	65,0
131	27,5	2,0	0,4	1,1	0,2	477	100	28	5,9	449	94,1	134	23,1	315	66,0
131	28,3	1,9	0,4	1,3	0,3	462	100	27	5,8	435	94,2	132	23,6	303	65,6
142	27,8	2,1	0,4	1,2	0,2	511	100	29	5,7	482	94,3	147	23,8	335	65,5
132	27,8	2,0	0,4	1,3	0,3	475	100	27	5,7	448	94,3	136	23,6	312	65,7
115	27,6	1,8	0,4	1,6	0,4	416	100	23	5,5	393	94,5	119	23,7	274	65,8
137	27,5	2,2	0,4	1,6	0,3	499	100	29	5,8	470	94,2	143	23,7	327	65,5
130	27,9	2,1	0,4	1,4	0,3	467	100	27	5,8	440	94,2	133	23,5	307	65,7
131	27,5	2,1	0,4	1,4	0,3	477	100	27	5,7	450	94,3	136	23,5	314	65,8

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

	Eigenentfall einschl. Kreislauf- material	Zugang ./..Abgaben	Verbrauch				
			ohne Kreislaufmaterial			an Kreislauf- material	insgesamt
			für Eisenguß	für*) Stahliguß	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	2 714 560
1952 "	1 643 828	1 227 908	1 270 285	229 518	95 950	1 212 634	2 808 387
1953 "	1 534 090	1 028 395	1 188 044	223 348	75 518	1 089 185	2 576 095
1954 "	1 744 140	1 310 439	1 423 440	234 453	95 710	1 273 838	3 027 441
1955 "	2 067 516	1 490 098	1 593 246	278 153	117 415	1 518 597	3 507 411
1956 "	2 192 225	1 542 054	1 736 058	311 010	127 916	1 584 261	3 759 254
1952 Monats-Ø	136 986	102 325	105 857	19 127	7 996	101 053	234 033
1953 "	127 841	85 700	99 004	18 612	6 293	90 765	214 674
1954 "	145 345	109 203	118 620	19 538	7 976	106 153	252 287
1955 "	172 293	124 175	132 770	23 179	9 785	126 550	292 284
1956 "	182 685	128 505	144 672	25 918	10 660	132 022	313 271
1956 April	180 377	139 541	141 710	26 143	10 565	129 579	307 993
" Mai	172 781	124 933	135 846	24 549	10 009	126 608	297 012
" Juni	193 133	139 653	151 581	27 398	11 179	139 402	329 506
" Juli	184 813	130 609	144 771	26 617	11 234	133 043	315 665
" August	181 961	123 597	149 079	26 537	9 205	131 371	316 192
" September	133 225	115 218	142 741	24 762	10 363	131 055	308 921
" Oktober	200 328	135 482	159 817	28 609	11 750	141 821	341 997
" November	185 511	126 173	150 675	24 710	11 348	131 849	318 582
" Dezember	161 218	126 993	132 553	22 559	9 565	115 130	279 807
1957 Januar	188 333	159 032	159 930	26 390	11 918	137 445	335 683
" Februar	178 141	141 767	150 148	24 748	11 423	130 305	316 624
" März	183 222	140 324	153 422	25 616	11 450	131 442	321 930

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

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

<sup>c)</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	23 453	8 828	21 155	168 100
87 970	41 194	50 580	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	228 076
106 725	56 829	76 739	9 947	26 039	276 279
101 065	41 896	67 362	14 240	26 741	251 304
105 494	41 989	81 948	12 516	25 465	273 412
109 246	49 031	78 433	12 952	24 452	274 114
111 680	51 274	78 403	13 009	22 974	277 340
112 472	51 689	75 914	13 095	23 927	277 097
107 961	50 833	71 323	11 896	24 450	266 463
106 241	48 926	64 252	13 283	23 283	255 985
107 272	44 491	58 413	13 958	25 664	249 798
104 934	38 730	59 693	13 664	25 879	242 960
101 065	41 896	67 362	14 240	26 741	251 304
103 971	43 091	74 743	14 742	26 434	262 986
104 338	44 929	76 377	14 453	26 173	266 270
103 308	45 100	78 272	14 620	26 586	267 886



# Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände von

## Eisenguß

	Auftragseingang			Lieferungen			Auftragsbestand*)		
	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe	Inland	Export	Summe
1950 Insgesamt	2052	151	2203	1741	107	1848	514	67	581
1951 "	2510	134	2644	2226	131	2357	713	52	765
1952 "	2162	114	2276	2306	129	2435	420	27	447
1953 "	2076	114	2190	2104	114	2218	328	23	351
1954 "	2672	157	2829	2443	140	2583	495	36	531
1955 "	3117	180	3297	2938	155	3093	597	56	653
1956 "	3000	206	3206	2979	198	3177	543	59	602
1953 Monats-Ø	173	9,5	183	175	9,5	185	.	.	.
1954 "	223	13	236	204	12	216	.	.	.
1955 "	260	15	275	245	13	258	.	.	.
1956 "	250	17	267	243	16	264	.	.	.
1956 April	247	12	259	249	16	265	614	53	667
" Mai	239	19	258	240	17	257	609	55	664
" Juni	272	26	298	254	20	274	622	62	684
" Juli	262	16	278	254	20	274	623	58	681
" August	243	22	265	253	21	274	607	58	666
" September	242	22	264	248	21	269	594	59	653
" Oktober	253	17	270	275	15	290	562	62	624
" November	262	14	276	261	13	274	556	63	619
" Dezember	216	13	229	226	14	240	543	59	602
1957 Januar	223	22	245	239	16	255	520	64	584
" Februar	233	12	245	227	19	246	522	57	579
" März	263	15	278	241	14	255	541	47	588

## 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	13,0	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
1953 Monats-Ø	7,1	0,6	7,7	7,2	0,6	7,8	.	.	.
1954 "	11	0,8	12	9,2	0,7	9,9	.	.	.
1955 "	13	0,9	14	12	0,8	13	.	.	.
1956 "	12	1,0	13	12	0,8	13	.	.	.
1956 April	14	0,7	15	13	0,9	14	53	2,4	55
" Mai	12	0,6	13	12	0,8	13	53	2,1	55
" Juni	13	1,0	14	13	0,8	14	52	2,2	54
" Juli	18	0,7	19	12	0,8	13	57	2,2	59
" August	12	0,6	13	12	0,7	12	56	2,1	58
" September	8,5	0,8	9,3	12	0,8	13	53	2,2	55
" Oktober	10	1,4	12	13	1,2	14	47	2,8	50
" November	13	1,3	15	13	1,0	14	47	3,1	50
" Dezember	11	1,3	12	11	0,7	12	46	3,7	50
1957 Januar	15	1,0	16	14	1,1	15	47	3,7	51
" Februar	11	1,1	12	12	1,0	13	44	3,8	47
" März	12	1,3	13	12	1,0	13	43	4,0	47

\*) 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	195	14	209	95	12	107
1952 „	228	13	241	228	17	245	85	6,9	92
1953 „	200	12	212	227	13	240	53	6,0	59
1954 „	236	15	251	224	13	237	61	7,7	69
1955 „	331	19	350	267	16	283	120	11	131
1956 „	300	18	318	304	16	320	111	12	123
1953 Monats-Ø	17	1,0	18	19	1,1	20	.	.	.
1954 „	20	1,2	21	19	1,1	20	.	.	.
1955 „	28	1,6	29	22	1,3	23	.	.	.
1956 „	25	1,5	26	25	1,3	26	.	.	.
1956 April	26	1,5	28	26	1,4	27	122	11	133
„ Mai	25	1,2	26	25	1,6	27	122	10	132
„ Juni	29	1,4	30	27	1,5	28	125	10	135
„ Juli	27	1,5	29	27	1,2	28	124	10	134
„ August	24	1,8	26	26	1,3	27	121	11	132
„ September	22	1,6	24	26	1,4	27	118	11	129
„ Oktober	23	1,7	24	26	1,2	27	116	11	127
„ November	23	1,5	25	25	1,4	26	113	11	124
„ Dezember	21	2,1	23	22	1,0	23	111	12	123
1957 Januar	24	2,2	26	26	1,7	28	108	13	121
„ Februar	24	1,8	26	25	1,4	26	109	13	122
„ März	25	1,8	27	26	1,6	28	105	13	118

## 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	191	3528	770	60	839
1956 „	3450	236	3686	3434	224	3658	701	74	775
1953 Monats-Ø	197	11	208	201	11	213	.	.	.
1954 „	253	15	268	231	13	244	.	.	.
1955 „	301	17	318	279	15	294	.	.	.
1956 „	287	20	307	286	19	305	.	.	.
1956 April	288	14	302	287	18	305	788	67	855
„ Mai	276	21	297	278	19	297	783	68	851
„ Juni	313	29	342	294	22	316	793	74	872
„ Juli	307	19	326	293	22	316	803	71	874
„ August	280	24	304	290	23	314	784	71	856
„ September	274	24	298	286	23	309	765	72	837
„ Oktober	286	20	306	314	17	331	725	76	801
„ November	298	17	315	298	16	314	717	77	794
„ Dezember	248	16	264	260	15	275	701	74	775
1957 Januar	262	25	287	279	19	298	675	81	756
„ Februar	269	14	283	265	21	286	674	74	748
„ März	300	18	313	279	17	296	689	64	753

# 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	1237 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	1183	10586	7284	93 549	945	8288
1956 „	126 400	1405 314	4272	28 080	1171	9677	8219	93 785	999	8331
1955 Mts.-Ø	—	114 762	—	2 589	—	882	—	7 796	—	691
1956 „	—	117 109	—	2 340	—	806	—	7 815	—	694
1956 April	106 980	115 457	2237	2 387	1135	839	7143	7 701	786	724
„ Mai	119 066	106 598	2269	2 319	1031	717	8023	7 470	848	653
„ Juni	122 514	112 367	2131	2 554	1147	739	7424	7 415	856	626
„ Juli	130 087	110 255	2341	1 711	1099	638	7267	7 045	810	552
„ August	132 680	110 098	3029	2 357	1055	751	7001	7 596	630	667
„ September	131 660	109 063	3324	2 221	1144	746	7911	6 909	471	679
„ Oktober	128 763	119 251	3794	2 392	1193	805	8099	7 891	611	694
„ November	125 956	115 669	3697	2 041	1267	806	8051	7 416	818	704
„ Dezember	126 400	107 716	4272	1 751	1171	673	8219	6 795	999	547
1957 Januar	125 682	124 418	4660	2 031	1111	814	8219	8 381	1 038	744
„ Februar	125 783	114 309	4216	2 083	1097	954	7900	7 577	966	596
„ März	130 546	113 346	3861	2 352	1124	798	8451	6 564	1 008	603

<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	563 486	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
—	57 281	—	16 884	—	6 634	—	14 465	—	7 540
—	59 557	—	16 506	—	6 877	—	14 655	—	7 859
35 780	59 076	11 571	16 753	9 282	6 475	27 722	14 039	11 324	7 463
41 240	54 206	13 238	14 769	10 512	6 015	29 787	13 504	12 068	6 945
41 510	57 861	14 450	15 630	10 959	6 510	31 570	13 834	12 467	7 198
42 967	57 203	15 507	15 337	12 336	6 348	34 541	13 994	12 719	7 427
42 741	55 514	16 422	15 933	12 782	6 495	35 903	13 703	13 117	7 082
43 761	55 548	15 867	15 162	12 517	5 984	33 724	14 302	12 941	7 512
40 322	60 666	17 209	16 408	12 337	7 111	32 371	15 064	12 827	8 220
40 285	58 516	16 471	16 129	11 266	7 022	32 367	14 630	11 734	8 405
41 657	55 519	17 089	14 142	10 926	6 434	31 426	14 035	10 641	7 820
43 270	61 685	16 911	17 402	10 024	8 351	30 348	16 264	10 101	8 746
44 073	56 256	17 223	16 125	10 307	7 141	29 424	15 078	10 587	8 499
44 666	57 380	17 376	15 298	10 908	7 004	31 032	14 681	12 120	8 666

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

		Insgesamt		Steinkohle		Braunkohle (roh und Staub)	
		Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
1950	Insgesamt	55 644	1 053 079	5 540	129 525	133	3 332
1951	"	40 677	1 242 017	5 382	138 133	512	6 966
1952	"	86 144	1 237 541	9 073	149 354	282	7 629
1953	"	80 722	1 112 008	7 935	116 621	183	3 544
1954	"	92 678	1 214 901	8 102	122 009	201	3 363
1955	"	113 243	1 377 142	10 995	128 176	160	6 447
1956	"	126 400	1 405 314	11 948	125 109	392	7 795
1955	Mts.-Ø	—	114 762	—	10 682	—	537
1956	"	—	117 109	—	10 426	—	649
1956	April	106 980	115 457	9 777	10 609	168	718
"	Mai	119 066	106 595	10 536	9 632	243	497
"	Juni	122 514	112 367	11 121	9 972	329	516
"	Juli	130 087	110 255	11 539	9 482	336	530
"	August	132 680	110 098	12 313	9 281	347	336
"	September	131 660	109 063	13 008	8 793	406	531
"	Oktober	128 763	119 251	12 652	9 874	422	659
"	November	125 956	115 669	12 051	10 425	569	798
"	Dezember	126 400	107 716	11 948	9 477	392	781
1957	Januar	125 682	124 418	11 335	11 335	319	957
"	Februar	125 783	114 309	11 408	10 306	344	1 085
"	März	130 546	113 346	11 270	10 093	250	926

## 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	23 168	5 006	71 898	3 749
1956	"	888 807	21 161	4 884	77 360	5 807
1955	Mts.-Ø	66 975	1 930	417	5 992	312
1956	"	74 067	1 763	407	6 447	484
1956	April	71 498	2 029	340	6 029	496
"	Mai	68 315	1 731	399	5 865	456
"	Juni	74 810	1 881	371	6 415	500
"	Juli	73 318	1 609	415	6 382	472
"	August	73 716	1 897	450	6 618	507
"	September	72 635	1 967	440	6 175	519
"	Oktober	73 233	1 720	438	6 612	516
"	November	76 657	965	448	6 939	501
"	Dezember	69 800	905	300	6 088	478
1957	Januar	80 740	1 072	315	7 181	568
"	Februar	75 409	1 325	302	6 900	530
"	März	76 997	1 861	281	7 104	516

<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		Brechkoks	
Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch	Bestand	Verbrauch
5 592	156 443	36 225	647 162	8 154	116 617
4 173	156 923	25 417	804 744	5 193	135 251
9 296	165 797	56 646	832 428	10 847	132 333
9 029	158 299	49 405	700 182	14 170	133 362
8 745	163 015	56 387	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
—	14 301	—	72 690	—	16 552
—	13 769	—	75 935	—	16 330
8 676	13 664	76 075	74 811	12 284	15 655
10 231	12 944	84 066	60 475	13 990	13 050
10 458	13 202	84 964	76 159	15 642	12 618
10 536	12 919	89 073	74 790	18 603	12 484
10 579	13 236	89 996	74 625	19 445	12 620
10 877	13 033	85 747	73 692	21 622	13 014
10 629	14 143	83 699	79 507	21 361	15 068
10 661	12 897	83 490	75 667	19 185	15 882
9 797	12 283	84 573	69 080	19 690	16 095
8 980	13 368	87 214	79 516	17 834	19 242
9 544	12 898	85 542	74 370	18 945	16 150
9 013	12 172	88 326	74 764	21 687	15 391

## 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
33 221	7 918	3 881	8 403	4 901
37 646	8 723	4 018	9 335	5 244
36 091	8 347	4 199	8 950	5 017
34 578	8 102	3 864	8 505	4 815
38 073	8 691	4 216	9 279	5 384
37 564	8 758	3 679	9 146	5 293
36 850	9 270	4 207	9 099	4 818
36 910	8 783	3 572	9 353	4 916
40 056	9 235	4 217	9 779	5 660
39 301	9 046	4 012	9 712	5 733
36 084	7 837	3 635	9 260	5 213
41 595	9 165	5 161	9 799	5 884
37 802	8 847	4 738	9 395	5 570
38 529	8 775	4 734	9 566	5 631

## 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	128 510	118 754	4 756	11 058	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	139 002	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
30. 6. 50	115 921	109 815	6 106	10 981	8 725	2 256	104 940	101 090	3 850	8 458	751	7 707
30. 6. 51	147 577	139 699	7 878	13 337	10 533	2 804	134 240	129 166	5 074	12 272	942	11 330
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	11 854
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
30. 6. 54	153 678	145 561	8 112	15 806	12 414	3 482	137 777	133 147	4 630	13 898	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	163 168	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

## Arbeiterstunden unterteilt

## Gießereien

	Bundesrepublik			Niedersachsen			Nordrhein-Westfalen		
	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	% <sup>2)</sup>	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	%	Verf. Stunden	Ausf.-Stunden	%
1952 Juni	24 936	3 974	13,7	2 130	355	14,3	11 800	1 808	13,3
„ 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	1 400	10,7
1954 Juni	25 428	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

<sup>1)</sup> Einschl. der mit einem Hochofen- oder Stahlwerk verbundenen Gießereien. Am 31. 12. 56 betrugen die Beschäftigten in diesen Betrieben 28 135, davon 25 522 Arbeiter und 2 613 Angestellte

<sup>2)</sup> 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
63 163	6 119	57 044	18 561	1 948	16 613	7 259	656	6 603	18 461	1 590	16 871	11 507	985	10 522	6 291	548	5 743
70 878	6 887	63 986	20 694	2 185	18 509	9 368	840	8 528	20 146	1 800	18 346	12 663	1 118	11 547	6 759	543	6 216
72 517	7 159	65 358	20 611	2 207	18 404	9 152	824	8 328	20 488	1 963	18 525	12 462	1 151	11 311	6 591	592	5 999
68 860	7 156	61 704	20 748	2 464	18 284	8 426	908	7 618	19 057	1 921	17 136	11 937	1 218	10 719	6 095	610	5 485
73 052	7 575	65 477	22 502	2 618	19 884	9 247	919	8 328	21 673	1 949	19 724	13 482	1 260	12 222	6 639	649	5 990
90 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 364	976	9 388	24 789	2 123	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
82 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 364	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995
56 215	5 598	50 617	14 356	1 191	13 165	5 729	529	5 200	16 195	1 558	14 637	10 065	886	9 179	4 903	468	4 435
68 234	6 465	61 819	19 999	1 933	18 066	8 907	781	8 126	19 470	1 642	17 828	12 019	1 051	10 968	6 626	523	6 103
74 117	7 099	67 018	21 244	2 238	19 006	9 366	808	8 558	20 946	1 942	19 004	12 645	1 138	11 507	6 863	577	6 286
70 762	7 298	63 464	20 507	2 327	18 180	8 498	833	7 665	19 596	1 914	17 682	11 784	1 168	10 616	6 303	605	5 698
68 860	7 156	61 704	20 748	2 464	18 284	8 426	908	7 618	19 057	1 921	17 136	11 937	1 218	10 719	6 095	610	5 485
70 220	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
73 052	7 575	65 477	22 502	2 618	19 884	9 247	919	8 328	21 673	1 949	19 724	13 482	1 260	12 222	6 639	649	5 990
78 029	7 745	70 284	23 700	2 755	20 945	9 723	942	8 781	23 288	2 021	21 267	14 044	1 309	12 735	7 124	660	6 464
80 133	7 846	72 287	25 090	3 013	22 077	10 364	976	9 388	24 789	2 123	22 661	14 612	1 336	13 276	7 326	708	6 618
83 180	8 580	74 600	24 830	3 114	21 716	10 431	1 013	9 418	24 926	2 229	22 697	14 518	1 359	13 159	7 203	712	6 491
82 685	8 541	74 144	24 786	3 162	21 624	10 364	1 105	9 259	24 602	2 232	22 370	14 573	1 322	13 251	6 683	688	5 995

## 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.	%
3 052	655	17,7	1 461	179	10,9	3 411	504	12,9	1 989	316	13,7	1 093	157	12,6
3 099	659	17,5	1 396	260	15,7	3 078	729	19,1	1 923	434	13,4	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	624	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



# Ergebnisse der amtlichen Erhebungen über die Arbeitsverdienste in der Industrie

## Gießerei-Industrie Bundesrepublik Deutschland

Zeit	Männliche				Weibliche			Alle Arbeiter
	Fach- arbeiter	angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	Fach- u. angel. Arbeiter	Hilfs- arbeiter	Arbeiter zu- sammen	
Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in Pf								
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 Februar	208,1	201,5	173,1	197,4	143,3	120,3	134,2	194,4
„ Mai	207,0	202,9	172,1	197,2	145,7	120,2	135,0	194,3
„ August	210,4	205,5	174,8	200,0	146,6	124,8	137,9	197,1
„ November	220,0	214,7	182,2	208,8	152,3	127,6	141,3	205,6
1955 Februar	222,6	215,6	183,6	210,4	151,7	130,1	142,4	207,2
„ Mai	224,1	217,8	186,8	212,6	152,5	129,9	142,9	209,2
„ August	226,1	218,0	189,4	213,8	151,1	133,5	144,1	210,3
„ November	238,8	230,8	201,5	226,3	158,5	145,5	153,5	222,6
1956 Februar	241,9	234,7	203,8	229,7	161,9	146,8	156,1	226,1
„ Mai	243,9	237,2	206,4	232,1	162,6	148,3	157,0	228,2
„ August	249,4	241,4	211,4	236,8	164,6	154,5	160,9	233,0
„ November	260,3	252,7	222,5	247,9	172,8	166,6	170,2	243,9
Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM								
1950 Dezember	85,37	83,21	71,20	81,04	55,00	43,58	50,68	79,56
1951 September	92,21	89,88	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 Februar	102,94	99,68	84,55	97,34	68,52	55,73	63,34	95,70
„ Mai	102,54	101,27	86,43	98,34	70,14	57,46	64,79	96,72
„ August	105,76	103,63	88,11	100,74	70,43	59,68	66,13	99,05
„ November	111,14	108,90	92,90	105,91	73,18	62,07	68,26	104,06
1955 Februar	113,01	108,66	92,51	106,29	72,25	61,99	67,86	104,37
„ Mai	113,63	110,11	95,06	107,74	72,81	61,28	67,88	105,68
„ August	113,40	109,39	95,55	107,39	70,79	62,39	67,45	105,27
„ November	120,58	115,86	102,73	114,22	74,33	68,51	72,09	111,94
1956 Februar	120,88	115,77	102,04	114,17	73,91	67,34	71,38	111,87
„ Mai	121,24	117,22	103,75	115,36	75,04	69,10	72,75	112,98
„ August	123,21	118,01	104,88	116,54	73,96	70,22	72,58	114,11
„ November	124,09	119,65	106,51	117,91	76,02	73,25	75,70	115,62
Durchschnittliche Wochenarbeitszeit in Stunden								
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 Februar	49,5	49,5	48,8	49,3	47,8	46,3	47,2	49,2
„ Mai	49,5	49,9	50,2	49,9	48,1	47,8	48,0	49,8
„ August	50,3	50,4	50,4	50,4	48,0	47,8	47,9	50,3
„ November	50,5	50,7	51,0	50,7	48,0	48,6	48,3	50,6
1955 Februar	50,8	50,4	50,4	50,5	47,6	47,7	47,6	50,4
„ Mai	50,7	50,6	50,9	50,7	47,7	47,2	47,5	50,5
„ August	50,2	50,2	50,4	50,2	46,8	46,7	46,8	50,1
„ November	50,5	50,2	51,0	50,5	46,9	47,1	47,0	50,3
1956 Februar	50,0	49,3	50,1	49,7	45,7	45,9	45,7	49,5
„ Mai	49,7	49,4	50,3	49,7	46,2	46,6	46,3	49,5
„ August	49,4	48,9	49,6	49,2	44,9	45,4	45,1	49,0
„ November	47,7	47,3	47,9	47,6	44,0	45,2	44,5	47,4

# 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 "	2 408	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	2 798 296	348	692 763	178	337 336	3 720	3 828 395
1951 Monats-Ø	200	122 802	19	22 962	11	15 973	230	161 737
1952 "	209	159 118	23	37 731	11	18 604	243	215 453
1953 "	186	143 810	22	39 199	9	15 438	217	198 447
1954 "	218	170 799	22	38 097	11	19 487	251	228 383
1955 "	263	214 604	26	48 076	14	24 606	303	287 286
1956 "	266	233 191	29	57 730	15	28 111	310	319 032
1955 III. Vj. Mts.-Ø	268	220 502	27	50 162	13	24 226	308	294 890
" IV. " "	277	235 213	28	51 465	15	27 097	320	313 775
1956 I. Vj. Mts.-Ø	272	228 248	29	55 590	15	28 224	317	312 063
" II. " "	264	215 960	29	58 029	15	28 230	308	301 840
" III. " "	265	218 187	29	59 632	14	26 726	308	314 595
" IV. " "	263	260 370	29	57 620	15	29 265	307	347 255

# Umsatz<sup>1)</sup> in der Bundesrepublik in 1000 DM

## Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien

	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz <sup>2)</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
1951 Monats-Ø	146 093	134 244	11 854
1952 "	180 709	168 357	12 352
1953 "	164 680	154 083	10 597
1954 "	188 907	174 584	12 323
1955 "	234 697	220 549	14 148
1956 "	262 434	246 190	16 244
1955 I. Vj. Mts.-Ø	213 871	200 181	13 690
" II. " "	218 807	205 686	13 121
" III. " "	244 888	230 334	14 554
" IV. " "	261 222	245 096	15 226
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 Januar	265 805	245 725	20 080
" Februar	246 313	226 944	19 369

<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 Lieferungen in das Saarland.

## Ausfallstunden aufgeteilt nach Ursachen in % (Bundesrepublik)

	Eisenerzbergbau				Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepress- und Hammerwerke <sup>1)</sup>			
	Krankheit	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen	Gesamtausfall	Krankheit	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen	Gesamtausfall
1950 Ø	6,5	5,3	1,6	13,4	4,2	4,8	1,4	10,4
1951 Ø	6,5	5,1	1,5	13,1	4,8	4,9	1,4	11,1
1952 Ø	6,8	4,5	1,8	13,1	4,7	4,8	1,4	10,9
1953 Ø	7,2	4,8	4,2	16,2	5,4	5,1	2,0	12,5
1954 Ø	5,8	4,9	4,9	15,6	4,8	5,0	1,6	11,4
1955 Ø	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
1956 April	6,4	4,7	3,3	14,4	4,7	3,4	2,1	10,2
„ Mai	5,4	6,5	3,6	15,5	4,1	5,1	2,1	11,3
„ Juni	5,7	6,6	3,9	16,2	4,1	6,2	2,0	12,3
„ Juli	6,0	10,9	3,7	20,6	4,2	8,5	2,0	14,7
„ August	5,6	9,2	3,9	18,7	4,3	1,4	1,8	17,5
„ September	5,7	7,7	4,5	17,9	4,5	6,8	2,1	13,4
„ Oktober	5,7	6,1	4,3	16,1	4,7	13,7	2,1	10,5
„ 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

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

	Erzförderung	Roheisen <sup>1)</sup>	Stahlrohblöcke <sup>1)</sup>	Rohstahl insgesamt <sup>2)</sup>	Walzstahlfertigerzeugnisse <sup>1)</sup>	Gießereierzeugnisse
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
1956 April	65,6	132,0	78,9	8,6	20,0	..
„ Mai	66,3	131,4	77,4	8,4	19,4	..
„ Juni	73,0	131,9	82,6	9,0	21,2	1,99
„ Juli	69,9	134,4	83,7	9,1	21,0	..
„ August	73,8	132,5	86,8	9,4	21,6	..
„ September	69,0	127,9	81,0	8,8	20,3	..
„ Oktober	75,7	134,9	87,6	9,6	22,5	..
„ November	70,8	129,0	83,2	9,1	21,1	..
„ Dezember	67,1	125,8	76,9	8,4	19,8	1,70
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	79,5	9,1	22,1	..

<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 <sup>*)</sup>			
Gesamt-arbeits-zeit	Verfah-rene Stunden	Ausfallstunden		Gesamt-arbeits-zeit	Verfah-rene Stunden	Ausfallstunden		Gesamt-arbeits-zeit	Verfah-rene Stunden	Ausfallstunden	
			%				%				%
209	181	28	13,4	.	.	24	10,4	.	.	.	.
209	182	28	13,1	231	205	26	11,1	.	.	.	.
211	184	27	13,1	233	207	26	10,9	.	.	.	.
208	174	34	16,2	232	204	28	12,5	.	.	.	.
206	174	32	15,6	229	203	26	11,4	.	.	.	.
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
187	160	27	14,4	221	199	22	10,2	.	.	.	.
181	153	28	15,5	215	190	25	11,3	.	.	.	.
197	165	32	16,2	232	203	29	12,3	215	191	24	11,3
189	150	39	20,6	234	200	34	14,7	.	.	.	.
199	162	37	18,7	241	199	42	17,5	.	.	.	.
189	155	34	17,9	228	198	30	13,4	.	.	.	.
205	172	33	16,1	237	212	25	10,5	.	.	.	.
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	.	.	.	.

Anteil der weiblichen Arbeitskräfte  
bei Angestellten und Arbeitern in %

Anzahl der auf  
einen Angestellten  
entfallende 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
1956 30. April	10,1	1,5	19,2	3,3	.	.	9,1	6,1	.
" 31. Mai	10,0	1,5	19,3	3,4	.	.	9,1	6,1	.
" 30. Juni	10,0	1,5	19,3	3,4	24,2	3,8	9,1	6,1	8,9
" 31. Juli	9,7	1,5	19,3	3,4	.	.	9,0	6,1	.
" 31. August	9,7	1,5	19,3	3,4	.	.	9,0	6,1	.
" 30. September	10,1	1,5	19,4	3,4	.	.	9,1	6,1	.
" 31. Dezember	9,9	1,6	19,4	3,3	24,1	3,7	9,1	6,0	8,7
1957 31. Januar	9,9	1,5	19,4	3,3	.	.	9,3	6,0	.
" 28. Februar	10,0	1,5	19,4	3,3	.	.	9,3	6,1	.
" 31. März	10,0	1,7	19,5	3,3	.	.	9,3	6,1	.

<sup>\*)</sup> Ohne die verbundenen Gießereien, welche in den Zahlen der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiedepreß- und Hammerwerke enthalten sind. Ab Dezember 1951 einschl. der verbundenen Gießereien.

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



## **B. Wirtschaftszahlen**

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

## Europäische Gemeinschaft

## Zusammenfassende

Bevölkerung: 161,6 Mill.  
Gebietsumfang: 1 165 600 qkm  
Einwohner je qkm: 139

## Kohle

in 1000 t

	Förderung / Erzeugung					Lieferungen / Absatz					
	Steinkohle	Steink.-Briketts	Steink.-koks	Roh-braunkohle <sup>1)</sup>	Braunkohlen-Briketts	Steinkohle an		Steinkohle an inländische Verbraucher		Koks	
						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	16 161	68 633	94 996	16 525	91 555	15 432	141 835	4 791	62 686	41 566
1956	249 092	18 457	74 807	100 012	17 037	...	...	...	...	...	...
1954 Mts.-Ø	20 137	1 258	4 986	7 544	1 396	6 641	1 192	11 333	380	4 407	2 792
1955 "	20 533	1 347	5 719	7 757	1 372	7 629	1 286	11 740	399	5 224	3 464
1956 "	20 758	1 538	6 234	8 335	1 419	...	...	...	...	...	...
1956 April	20 296	1 414	6 050	7 937	1 368	8 139	1 394	11 984	464	5 416	3 673
" Mai	19 464	1 359	6 246	7 586	1 318	8 142	1 283	11 771	399	5 570	3 718
" Juni	21 359	1 526	6 074	7 998	1 479	8 296	1 398	13 063	442	5 557	3 663
" Juli	20 146	1 363	6 274	8 121	1 441	8 243	1 363	12 430	404	5 663	3 771
" Aug.	20 591	1 483	6 298	8 296	1 517	8 270	1 494	13 031	364	5 644	3 700
" Sept.	19 559	1 499	6 165	8 171	1 414	8 107	1 432	12 497	399	5 529	3 754
" Okt.	21 959	1 762	6 440	9 035	1 499	8 534	1 714	13 810	430	5 862	3 886
" Nov.	21 404	1 735	6 274	8 630	1 379	8 359	1 684	13 367	394	5 820	3 806
" Dez.	19 724	1 609	6 523	8 484	1 327	...	...	...	...	...	...
1957 Jan.	22 044	...	6 594	...	1 442	...	...	...	...	...	...
" Febr.	20 453	...	5 986	...	...	...	...	...	...	...	...
" März	21 300	...	6 635	...	...	...	...	...	...	...	...

	Verbrauch in 1000 t	Bestände*) in 1000 t		Arbeiter-Belegschaft in 1000		Schichtleistung je Mann und Schicht	
	Koks in Hochofen	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	688,2	1007,1	.	.
1953	31 238	10 472	4 260	674,2	990,4	.	.
1954	31 793	12 441	2 645	655,4	966,9	.	.
1955	39 798	7 511	555	650,8	957,4	.	.
1956	42 215	5 793	578	650,8	954,8	.	.
1954 Mts.-Ø	2 649	.	.	661,8	*) 917,8	1447	.
1955 "	3 317	.	.	648,7	955,8	1502	.
1956 "	3 518	.	.	648,5	951,3	1525	.
1956 April	3 413	6 953	405	653,3	.	1527	.
" Mai	3 498	6 592	473	647,9	.	1524	.
" Juni	3 562	6 736	472	645,1	949,7	1547	.
" Juli	3 517	6 683	523	642,1	.	1546	.
" Aug.	3 506	6 773	617	639,1	.	1541	.
" Sept.	3 504	6 541	671	638,4	942,7	1515	.
" Okt.	3 726	6 639	629	643,5	.	1511	.
" Nov.	3 589	6 605	570	648,1	.	1518	.
" Dez.	3 633	5 793	578	650,8	954,8	1512	.
1957 Jan.	...	5 645	521	654,7	.	1540	.
" Febr.	...	5 536	576	...	.	1545	.
" März	...	...	...	...	.	...	.

\*) 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		unter Tage	insgesamt
							bei Gruben <sup>3)</sup>	Anzahl	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	64 967	60 596	60 977	10 957	429	72 363	6 254	32 971	48 709
1955	76 030	70 308	78 292	11 088	656	90 036	4 427	33 588	49 852
1956	80 696	74 338	82 306	12 118	...	...	3 659	33 895	50 420
1954 Mts.-Ø	5 411	5 049	5 080	883	36	6 030	.	.	.
1955 "	6 335	5 859	6 524	924	55	7 503	.	.	.
1956 "	6 725	6 195	6 859	1 010	...	...	.	.	.
1956 April	6 607	6 121	6 662	996	172	...	4 686	33 889	50 056
" Mai	6 514	6 000	6 895	1 029		23 758	4 394	33 491	49 981
" Juni	7 250	6 650	7 012	992		...	4 503	33 417	49 899
" Juli	6 557	6 001	6 730	1 019	172	...	4 238	33 354	49 937
" Aug.	6 405	5 838	6 788	1 001		23 600	4 005	33 484	50 060
" Sept.	6 775	6 218	6 899	991		...	3 962	33 552	50 128
" Okt.	7 229	6 683	7 277	1 090	...	...	4 037	33 503	50 193
" Nov.	6 604	6 057	6 996	1 044		...	3 880	33 748	50 252
" Dez.	6 686	6 190	7 122	1 023		...	3 659	33 895	50 420
1957 Jan.	7 599	7 030	...	...	...	...	3 769	...	...
" Febr.	7 075	...	...	...		...	...	...	...
" März	7 522	...	...	...		...	...	...	...

## Steinkohle- und Eisenerzvorkommen — Höchsthförderung und Höchsterzeugung

	Vorkommen <sup>1)</sup>		Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung <sup>2)</sup>									
	Steinkohle <sup>3)</sup> Mrd. t	Eisenerz Mio.-t-Fe	Steinkohle		Eisenerz		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl	
			Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t	Jahr	1000 t
Bundesgebiet .	224,3	680	1956	134 400	1956	16 928	1956	17 576	1956	23 187	1956	15 355
Saarland . . .	9,2	—	1955	17 331	—	—	1956	3 020	1956	3 375	1956	2 352
Belgien . . .	11,0	0	1952	30 384	1956	146	1956	5 676	1956	6 364	1956	4 728
Frankreich . .	10,0	2 277	1952	55 365	1956	53 429	1956	11 436	1956	13 390	1956	9 300
Italien . . . .	0	14	1951	1 167	1956	2 645	1956	1 936	1956	5 900	1956	3 948
Luxemburg . .	—	63	—	—	1956	7 595	1956	3 276	1956	3 455	1956	2 804
Niederlande .	4,4	—	1952	12 532	—	—	1955	670	1956	1 049	1955	867
Montan-Union	259,0	3 034	1956	248 988	1956	80 743	1956	43 590	1956	56 720	1956	39 127
Großbritannien	175	1 283	1952	230 439	1956	16 572	1956	13 380	1956	20 988	1956	15 108
USA . . . . .	2 028	1 890	1947	621 400	1953	119 888	1955	70 570	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 Rosterz 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 Stahl-eisen	Gieß-Roh-eisen	Spiegel-eisen	Hoch-ofen-Ferro-man-gan	Sonst. Rohei-sen und Ho-Fe-Leg.	Insgesamt	Rohblöcke			Flüssig-stahl für Stuhl-guß <sup>1)</sup>	Insgesamt	Blöcke, Knüppel, Pla-tinen z. Absatz	Warm-breit-band <sup>2)</sup>
1952	30 580	2 976	336	264	576	34 732					41 816	2 160	600
1953	28 100	2 360	290	301	431	31 482	20 881	15 132	2 679	38 692	884	39 576	1 066
1954	29 340	2 764	253	247	505	33 111	22 626	17 159	3 094	42 879	882	43 765	2 833
1955	36 518	3 295	279	360	564	41 016	27 514	20 223	3 738	51 475	1 152	52 625	4 534
1956	38 901	3 251	318	483	591	43 544	29 383	21 838	4 340	55 570	1 164	56 792	5 214
1954 Mts.-ø	2 445	230	22	21	42	2 759	1 885	1 430	258	3 573	74	3 647	236
1955 „	3 043	284	23	30	46	3 418	2 293	1 685	312	4 290	96	4 386	378
1956 „ *)	3 242	271	27	40	49	3 628	2 449	1 820	362	4 631	97	4 733	435
1956 April	3 165	258	23	36	54	3 536	2 388	1 757	335	4 490	102	4 589	419
„ Mai	3 237	271	32	35	53	3 628	2 391	1 751	363	4 507	99	4 604	452
„ Juni	3 305	274	36	47	52	3 714	2 553	1 808	379	4 740	108	4 849	429
„ Juli	3 242	292	30	46	44	3 654	2 381	1 814	363	4 557	101	4 660	416
„ Aug.	3 247	272	23	38	48	3 628	2 430	1 825	325	4 580	85	4 666	409
„ Sept.	3 240	281	26	41	41	3 629	2 412	1 848	391	4 652	101	4 752	449
„ Okt.	3 455	272	20	48	55	3 850	2 653	1 983	427	5 062	113	5 175	482
„ Nov.	3 283	280	34	41	47	3 685	2 506	1 868	397	4 770	107	4 878	477
„ Dez.	3 288	268	33	41	48	3 678	2 440	1 821	375	4 636	88	4 734	446
1957 Jan.	...	...	...	...	...	3 811	2 590	...	...	4 987	100	5 093	...
„ Febr.	...	...	...	...	...	3 495	2 397	...	...	4 591	94	4 688	...
„ März	...	...	...	...	...	3 834	2 585	...	...	4 999	98	5 097	...

	Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen									Weiterverarb. Walzstahlfertigerzeugnisse		
	Eisenbahn- oberbau- stoffe	Schwere Profile	Leichte Profile	Walz- draht	Röhren- vor- mate- rial <sup>3)</sup>	Band- stahl und Röhren- streifen	Bleche 3 mm unter 3 mm		Insgesamt	Weißbleche, Weißband und -ersatz	Transf. und Dyn. Bleche	Überzogene Bleche
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	5 036	29 699	780	259	578
1955	1 413	3 297	11 455	3 628	1 465	2 997	5 615	6 339	36 209	986	321	621
1956 *)	1 484	3 631	12 578	3 749	1 601	3 078	6 718	6 375	39 214	916	348	677
1952 Mts.-ø	120	226	848	237	178	194	357	315	2 475	43	20	37
1953 „	125	217	724	206	126	170	377	301	2 246	42	16	37
1954 „	92	228	782	263	104	214	369	420	2 472	65	22	48
1955 „	118	275	955	302	122	250	468	528	3 017	82	27	52
1956 „ *)	124	303	1 048	312	133	257	560	531	3 268	76	29	56
1956 April	117	279	1 021	311	122	257	515	516	3 138	77	30	52
„ Mai	124	281	996	302	126	253	543	519	3 144	76	26	55
„ Juni	135	320	1 074	321	141	259	594	557	3 401	82	27	60
„ Juli	121	310	1 004	300	130	244	534	508	3 152	79	26	52
„ Aug.	122	305	986	276	127	240	567	485	3 108	77	27	52
„ Sept.	116	312	1 059	303	133	252	568	538	3 281	76	29	60
„ Okt.	131	337	1 181	336	153	274	632	595	3 639	79	30	68
„ Nov.	120	320	1 089	310	140	255	593	546	3 374	66	31	63
„ Dez.	128	306	1 022	308	141	229	576	522	3 232	78	32	55
1957 Jan.	140	331	1 129	343	149	268	629	...	3 568	...	...	...
„ Febr.	130	303	1 040	330	135	249	591	...	3 299	...	...	...
„ März	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

\*) Vorläufige Zahlen. \*\*) Aufgliederung nach den Gemeinschaftsländern siehe Bericht „Monatszahlen zur Montan-Union“ des gleichen Herausgebers. <sup>1)</sup> Bei Belgien, Luxemburg, Italien und Niederlande ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgebiete. <sup>2)</sup> Gesamterzeugung. <sup>3)</sup> Röhren-Rund- und Vierkantstahl.  
Quelle: Statistik der Montan-Union.

## Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl

## Edelstahlerzeugung nach Ländern

in 1000 t

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					
1956 Vj.-Ø	156,5	31,4	161,5	128,7	473,1					
1955 1. Vj.	103,2	21,0	144,9	121,1	390,2					
2. "	117,6	26,6	172,4	137,3	453,9					
3. "	124,6	22,7	147,1	127,8	422,2					
4. "	124,4	34,1	172,7	111,9	443,1					
1956 1. Vj.	143,2	33,9	161,7	119,8	458,6					
2. "	144,0	30,5	172,5	131,4	477,4					
3. "	163,1	29,5	140,8	120,1	453,5					
4. "	175,7	31,7	171,0	144,5	522,9					
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					
1956 Vj.-Ø	334,4	18,0	181,6	87,6	621,5					
1955 1. Vj.	275,5	13,8	136,7	71,5	497,5					
2. "	294,5	13,7	168,1	80,3	556,6					
3. "	314,3	15,5	148,4	80,0	558,2					
4. "	334,6	16,6	180,2	92,1	623,5					
1956 1. Vj.	340,9	18,2	184,0	86,9	630,0					
2. "	338,6	16,1	189,7	89,9	634,3					
3. "	340,0	16,9	160,5	86,8	604,1					
4. "	318,1	20,7	192,3	86,5	617,6					
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					
1956 Vj.-Ø	21,0	1,1	6,9	4,4	33,3					
1955 1. Vj.	15,9	0,9	6,8	3,8	27,4					
2. "	15,2	1,1	6,1	4,0	26,4					
3. "	16,9	1,4	5,8	4,0	28,1					
4. "	18,8	1,3	7,3	4,1	31,5					
1956 1. Vj.	20,0	1,1	6,7	4,3	32,1					
2. "	20,6	0,9	6,9	4,1	32,5					
3. "	20,0	1,2	6,5	4,1	32,8					
4. "	22,2	1,3	7,3	4,9	35,7					
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	4 531,8	8,0
1956 Vj.-Ø	511,9	8,8	50,5	1,9	350,0	8,3	220,6	14,9	1 133,0	8,0
1955 1. Vj.	394,5	7,7	35,6	1,4	288,3	7,4	196,4	15,5	914,8	7,2
2. "	427,2	8,3	41,3	1,7	346,5	8,6	221,5	16,1	1 036,5	8,0
3. "	455,7	8,3	39,5	1,6	301,4	8,1	211,9	15,9	1 008,5	7,7
4. "	477,7	8,6	51,8	2,0	360,2	8,7	208,1	14,7	1 097,8	8,0
1956 1. Vj.	504,1	8,8	53,3	2,2	352,5	8,6	211,1	15,5	1 121,0	8,1
2. "	503,2	9,0	47,5	1,9	369,1	8,7	224,4	15,1	1 144,2	8,1
3. "	524,1	8,8	47,6	1,9	307,7	7,7	211,0	14,2	1 090,4	7,7
4. "	516,0	8,7	53,7	1,9	370,6	8,3	235,9	15,0	1 176,2	8,0

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	10 222	9 543	193	5 319	1 201	4 339	507	13 236	18 533	945
1956	24 049	38 039	5 847	9 875	494	4 937	1 153	3 699	498	...	...	...
1954 M.-Ø	2 324	1 162	661	635	9	462	93	279	48	913	1 049	57
1955 „	2 300	1 923	852	795	16	442	100	362	42	1 103	1 545	79
1956 „	2 004	3 170	487	823	41	411	96	308	42	...	...	...
1956 Febr.	1 642	2 223	307	711	22	262	87	67	43	1 081	1 048	78
„ März	2 093	2 940	574	884	36	377	94	321	32	1 228	1 711	77
„ April	1 997	2 597	534	823	42	435	94	405	40	1 154	1 679	77
„ Mai	1 988	2 953	508	848	35	455	98	421	37	1 167	1 765	96
„ Juni	2 219	2 955	579	824	25	400	91	395	43	1 220	1 836	77
„ Juli	2 119	3 403	563	822	31	450	103	389	42	1 147	2 251	83
„ August	2 027	3 729	520	829	46	437	101	402	43	1 195	2 100	67
„ Sept.	1 931	3 731	490	831	63	446	98	313	44	1 190	2 301	72
„ Okt.	2 092	3 904	471	835	51	434	103	384	46	1 176	2 291	71
„ Nov.	1 943	3 871	442	799	65	382	94	222	45	...	...	...
„ Dez.	1 841	3 149	376	806	51	441	104	88	40	...	...	...
1957 Jan.	2 112	3 402	415	826	78	360	110	133	38	...	...	...

	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1954 M.-Ø	10	0,0	24	114	4,7	232	26	1,5	24	24	0,6	19
1955 „	11	1,0	38	156	7,5	280	27	2,4	27	31	0,6	24
1956 „	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1955 Dez.	11	—	57	172	9	388	31	3	33	40	1	33
1956 Jan.	10	0	43	174	9	287	26	3	32	33	1	25
„ Febr.	10	—	40	128	9	291	21	1	21	28	1	24
„ März	10	0	32	159	7	325	30	2	26	36	1	25
„ April	11	0	47	169	10	335	40	2	31	34	1	33
„ Mai	8	1	31	146	7	371	29	2	28	32	1	25
„ Juni	9	0	36	150	9	355	30	2	34	37	1	27
„ Juli	8	1	35	154	10	327	28	3	33	38	1	19
„ Aug.	5	0	47	139	7	350	21	1	34	27	1	30
„ Sept.	4	0	50	139	8	326	23	2	32	32	0	31
„ Okt.	4	7	53	152	9	359	26	1	31	37	1	28
„ Nov.	6	0	52	137	9	360	27	2	37	31	0	28

\*) 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 Halbzug			Warmbreitband		
Schrott			Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch*)	Ein- fuhr *)	Aus- fuhr
Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr									
432	480	415	300	330	656	259	56	532	0	36	0,0
951	494	223	272	199	492	354	63	489	67	55	5,8
1 852	527	345	451	300	360	506	58	631	202	150	9,6
1 721	2 469	28	640	567	498	588	211	605	356	164	16
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
154	44	29	38	25	30	42	4,8	53	16,7	12,5	0,8
143	206	2	53	47	42	49	17	50	30	14	1,3
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
93	137	5	45	32	29	42	10	51	16	12	2
141	201	1	65	63	26	32	17	49	24	13	3
144	277	3	40	46	37	41	16	48	23	11	1
141	280	1	43	50	30	37	18	39	23	9	1
159	326	3	48	50	28	32	66	46	24	19	1
143	284	2	43	45	42	34	13	46	24	14	2
131	198	1	47	32	23	38	45	56	25	17	1
158	185	6	44	40	37	26	28	60	22	15	3
181	183	2	43	27	28	47	12	59	24	19	0
...	...	...	47	42	61	34	27	57	21	29	0
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Walzstahlfertigerzeugnisse						Weiterverarbeitete Walzstahlfertigerzeugn.			Roheisen, Rohstahl, Halb- zeug u. Walzstahl insges.		
Grob- u. Feibleche *)			insgesamt *)			Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch	Ein- fuhr	Aus- fuhr
Binnen- aus- tausch*)	Ein- fuhr *)	Aus- fuhr	Binnen- aus- tausch*)	Ein- fuhr *)	Aus- fuhr						
367	114	1 016	2 081	216	5 081	85	144	374	2 758	782	6 643
405	311	1 111	2 303	408	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
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
56	14	115	230	21	415	11	16	40	337	79	538
83	17	132	308	28	501	13	16	53	453	122	647
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
96	22	168	351	36	679	13	12	75	499	133	859
96	15	146	402	59	533	13	10	62	490	137	667
73	24	129	293	56	506	12	9	48	355	97	636
91	16	144	381	55	603	17	14	64	463	132	691
93	17	175	409	56	670	16	17	62	465	119	769
83	14	188	356	51	677	19	14	63	418	115	774
73	18	189	355	116	685	20	17	64	422	183	781
80	16	156	364	58	615	20	17	58	429	120	718
72	11	158	327	83	676	14	12	55	389	127	751
71	15	201	316	68	701	17	11	55	377	119	793
78	22	199	370	69	736	18	9	57	431	105	814
82	22	215	338	89	752	17	12	62	402	143	872

Italien, wo das Warmbreitband in den Blechen mit ausgewiesen ist. \*) Einschl. Universalstahl. \*) Bei Italien Warmbreitband eingeschlossen. \*) Einschl. Vormaterial für Röhren; bei einigen Ländern liegen allerdings hierfür keine 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	—	50 265	106	7 182	1 375	—	70 308
1956	12 218	—	52 727	146	7 594	1 656	—	74 338
1956 Jan.- Juni	5 972	—	26 709	72	3 822	778	—	37 355
„ Juli	1 020	—	4 185	11	615	170	—	6 001
„ Aug.	1 058	—	4 017	13	580	170	—	5 838
„ Sept.	1 001	—	4 428	12	624	152	—	6 218
„ Okt.	1 107	—	4 769	13	633	162	—	6 683
„ Nov.	1 042	—	4 226	13	649	127	—	6 057
„ Dez.	1 016	—	4 393	12	672	97	—	6 190
1957 Jan.	1 105	—	5 085	14	695	131	—	7 030

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

	Bundes- gebiet		Frankreich/ Saar		Belgien/ Luxemburg		Italien		Nieder- lande		Montan- union	
	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.	Einf.	Ausf.
1954	8 744	256	310	11 124	12 698	132	677	0	1 119	0	23 546	11 512
1955	14 314	310	547	13 686	14 967	423	887	48	1 059	0	31 774	14 467
1956	17 796	336	647	13 940					1 380	0		
1956 Jan.- Juni	7 876	156	292	6 907	7 580	311	524	31	536	3	16 809	7 410
„ Juli	1 748	29	67	1 206	1 333	53	89	9	145	—	3 056	1 297
„ Aug.	1 700	30	33	1 143	1 394	53	75	—	79	0	3 398	1 227
„ Sept.	1 797	28	77	1 219	1 376	60	84	2	135	0	3 295	1 297
„ Okt.	1 756	33	53	1 014	1 339	74			194	0	3 491	1 101
„ Nov.	1 717	34	67	1 313					195	—		
„ Dez.	1 204	27	58	1 135					90	—		
1957 Jan.	1 522	29	62	1 182								

## c) Eisenerzverbrauch in Hochofen 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	2 674	1 221	94 424
1956 Jan.- Juni	13 353	3 771	16 163	5 800	5 518	1 259	590	46 444
„ Juli	2 360	615	2 643	892	877	255	108	7 749
„ Aug.	2 389	624	2 604	975	851	232	115	7 789
„ Sept.	2 305	630	2 763	956	895	234	109	7 890
„ Okt.	2 407	722	2 935	1 015	932	219	117	8 367
„ Nov.	2 413	648	2 774	959	923	221	102	8 040
„ Dez.	2 333	651	2 922	983	942	234	80	8 145
1957 Jan.	2 494							

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	.	911	347	—	6 254
1955	457	—	2 879	.	713	377	—	4 427
1956	539	—	1 962	.	639	516	—	3 659
1956 Juni	541	—	2 875	.	689	394	—	4 503
„ Juli	517	—	2 631	.	680	407	—	4 235
„ Aug.	524	—	2 353	.	675	450	—	4 002
„ Sept.	523	—	2 286	.	668	481	—	3 958
„ Okt.	556	—	2 274	.	658	545	—	4 033
„ Nov.	574	—	2 084	.	652	566	—	3 880
„ Dez.	539	—	1 962	.	639	516	—	3 659
1957 Jan.	567	—	2 088	.	639	473	—	3 769

<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	4 805		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		14 404	
1955 4. Vj.	1 496		1 030		332		418		165		66		3 507	
1956 1. „	1 543		1 002		327		403		157		66		3 498	
„ 2. „	1 538		1 032		341		434		164		63		3 572	
„ 3. „	1 551		922		290		404		157		53		3 382	
„ 4. „	1 658		1 079		369		486		176		71		3 739	
<b>a) Bezüge aus der Gemeinschaft b) Einfuhren aus 3. Ländern</b>														
1953	3 497	172	2 254	.	428	.	1 411	325	30	.	501	.	8 121	497
1954	4 029	330	2 295	34	585	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
1955 4. Vj.	992	171	709	61	188	91	423	388	—	—	102	5	2 413	716
1956 1. „	945	101	680	106	243	96	351	470	1	—	99	17	2 319	790
„ 2. „	1 134	280	848	109	207	117	307	378	6	—	142	17	2 644	901
„ 3. „	1 025	159	643	151	160	108	369	263	66	—	101	27	2 364	708
„ 4. „	963	100	763	132	239	87	477	462	23	—	116	7	2 581	788
<b>Gesamtaufkommen nach Abzug der Werksverkäufe</b>														
1953	7 994		5 316		1 391		1 736		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	
1955 4. Vj.	2 601		1 739		580		1 189		156		161		6 426	
1956 1. „	2 515		1 730		640		1 183		149		173		6 390	
„ 2. „	2 883		1 930		634		1 087		161		216		6 911	
„ 3. „	2 735		1 716		558		1 036		223		186		6 454	
„ 4. „	2 646		1 909		662		1 346		191		186		6 840	
<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	17 715
1955	1 377	8 745	1 524	5 092	803	1 271	60	4 190	249	345	—	722	4 013	20 365
1956	1 276	9 763	1 666	5 527	1 034	1 415	60	4 537	325	390	—	756	4 361	22 388
1955 4. Vj.	376	2 276	410	1 356	233	347	9	1 097	66	92	—	184	1 094	5 352
1956 1. „	326	2 390	407	1 351	253	348	9	1 034	77	95	—	187	1 072	5 405
„ 2. „	325	2 315	435	1 404	251	356	18	1 148	66	98	—	186	1 095	5 507
„ 3. „	341	2 525	406	1 303	250	327	19	1 139	99	96	—	187	1 115	5 577
„ 4. „	284	2 533	418	1 469	280	384	14	1 216	83	101	—	196	1 079	5 899
<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	—	273	604	134	13 107	4 608
1955	7 473	1 272	3 936	1 156	614	657	2 195	1 995	—	345	581	141	14 799	5 566
1956	8 294	1 469	4 280	1 247	650	765	2 316	2 221	—	390	610	146	16 150	6 238
1955 4. Vj.	1 940	336	1 040	316	171	176	569	528	—	92	146	38	2 866	1 486
1956 1. „	2 038	352	1 028	320	164	184	572	462	—	95	150	37	3 952	1 453
„ 2. „	1 969	346	1 087	317	164	188	586	582	—	98	148	38	3 954	1 553
„ 3. „	2 174	378	1 034	269	152	175	553	586	—	96	153	34	4 039	1 537
„ 4. „	2 140	393	1 131	338	170	214	605	611	—	101	159	37	4 205	1 694
<b>Bestände<sup>1)</sup></b>														
1952 J.-E.	457		441		59		300		30		62		1 349	
1953 „	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 „	858		766		170		593		53		129		2 574	
1955 4. Vj.	1 199		666		123		532		50		122		2 697	
1956 1. „	996		647		168		676		27		110		2 624	
„ 2. „	1 253		736		194		596		23		139		2 941	
„ 3. „	1 125		746		178		475		50		138		2 712	

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

# 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								
1951 . . .	105 050	8 027	30 091	70 752	11 941	3 536	16 902	246 567
1952 . . .	112 423	8 115	26 691	68 964	9 752	3 694	16 621	246 506
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	23 010	67 551	11 474	3 832	17 459	261 206
1956 . . .	129 968	9 033	23 683	76 537	12 207	4 015	18 309	273 356
1955 4. Vj.	33 213	2 187	7 518	18 706	2 909	963	4 303	69 742
1956 1. Vj.	32 875	2 417	7 309	19 572	2 857	974	4 300	70 205
" 2. Vj.	31 616	2 167	6 975	18 238	2 915	988	4 619	67 472
" 3. Vj.	32 834	2 273	6 354	18 347	3 251	1 034	4 547	68 385
" 4. Vj.	32 556	2 349	8 071	20 279	3 119	1 013	5 326	72 350
je Einwohner in kg								
1951 . . .	2 185	8 432	3 468	1 682	254	11 826	1 647	1 567
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	11 123	1 574	1 461
1954 . . .	2 258	7 758	3 010	1 510	220	11 131	1 617	1 502
1955 . . .	2 405	8 728	3 159	1 561	239	12 401	1 625	1 610
1956 . . .	2 569	9 015	3 220	1 755	253	12 910	1 682	1 703

### 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	73 383
1954 . . .	18 176	31 305	18 544	1 725	1 120	70 870
1955 . . .	25 719	38 455	22 031	2 184	1 059	89 448
1956 . . .	29 594	...	...	...	1 380	...
1955 3. Vj.	7 272	9 446	5 758	652	259	23 387
" 4. Vj.	6 547	9 960	5 669	629	343	23 145
1956 1. Vj.	6 289	9 987	5 420	565	340	22 601
" 2. Vj.	7 316	10 111	5 761	683	183	24 054
" 3. Vj.	8 255	9 761	5 807	642	359	24 824
" 4. Vj.	7 732	...	...	...	579	...

### 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 . . .	14 828	8 596	2 284	4 220	2 148	31 576
1954 . . .	16 453	9 243	2 033	4 893	2 192	34 814
1955 . . .	21 042	10 132	2 320	5 661	2 586	41 741
1956 . . .	...	...	...	...	...	...
1955 3. Vj.	5 542	2 485	604	1 343	661	10 635
" 4. Vj.	5 460	2 550	591	1 511	600	10 712
1956 1. Vj.	5 595	2 775	603	1 348	641	10 962
" 2. Vj.	5 268	3 128	495	1 492	728	11 111
" 3. Vj.	5 402	2 812	522	1 389	677	10 802
je Einwohner in kg						
1951 . . .	231	192	223	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 . . .	...	...	...	...	...	...

<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, Händlern und einigen Verbrauchern) von Verträgeerzeugnissen + geschmiedete, kaltgezogene und kaltgewalzte Erzeugnisse, die nicht unter den Vertrag fallen. Umrechnungsfaktoren: Rohblöcke 1,00; Halbzeug 1,10; 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 30. Juni	147 121	25 977	48 891	120 332	53 460	17 302	6 917	420 000
„ 30. September	151 423	26 061	49 196	121 539	53 882	17 443	6 926	426 470
„ 31. Dezember	151 787	26 131	49 401	122 355	54 002	17 497	6 984	428 157
1956 31. März	154 665	26 530	50 003	122 693	54 766	17 556	7 093	433 306
„ 30. Juni	155 462	26 695	51 631	123 536	55 946	18 100	7 113	438 483
„ 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	...	18 265	7 250	...

### Geleistete Arbeitsstunden je Arbeiter

1954 Januar	210,2	200,2	187,6	194,2	190,0	211,0	178,0	—
1955 Januar	211,0	209,5	198,3	202,3	193,5	210,5	178,5	—
„ April	205,1	199,2	198,0	199,2	189,8	199,7	169,9	—
„ Juli	208,5	204,7	171,6	190,5	194,3	201,5	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.	—
1954 Januar	2,08	169,79	30,92	156,32	243,03	32,29	1,57	—
1955 Januar	2,28	182,98	32,47	169,56	255,47	34,91	1,75	—
„ April	2,35	193,31	32,26	174,14	257,09	35,00	1,74	—
„ Juli	2,31	195,74	33,20	179,61	253,66	36,69	1,78	—
„ 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	1,88	—
„ April	2,54	212,51	34,15	199,92	272,45	39,75	1,88	—
„ Juli	2,54	227,21	35,46	202,19	277,46	41,46	1,89	—
„ Oktober	2,53	226,68	34,68	200,37	279,39	41,17	1,88	—

<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.

	Stein- kohle	Stein- kohl.- Koks	Eisen- erz <sup>2)</sup>	Roheisen					insge- samt	Rohestahl					insge- samt
				Tho- mas- u. Stahl- eisen	Gieß- Roh- eisen	Spie- gel- u. Hoch- ofen Fe.Mn.	sonst.	Tho- mas- stahl		SM- Stahl	Elekt- ro- stahl	Bess.- u. sonst.			
1950	51	59	20	34	49	34	44	36	29	56	16	47	38		
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	50	41		
1956	56	58	16	39	49	42	57	40	33	55	23	55	41		
„ Okt.	53	58	17	40	46	46	51	40	33	55	23	52	41		
„ Nov.	54	58	17	40	51	36	49	41	33	56	24	48	41		
„ Dez.	54	58	16	38	51	53	52	40	32	53	24	47	39		
1957 Jan.	54	58	16	...	...	...	...	40	33	54	24	52	40		
„ Febr.	53	59	...	...	...	...	...	40	33	55	23	50	41		
„ März	54	58	...	...	...	...	...	40	33	53	23	45	40		

	Walzstahlfertigerzeugnisse												
	Ober- bau	Profile		Walz- draht	Röh- ren- vor- mat. 2)	Band- stahl	Breit- flach- stahl	Warm- breit- band- Fertig.	Bleche				insge- samt
		schw.	leicht						unter 3 mm	3 mm u. m.			
1950		39	39	29	36	.	54	55	.	37	39	37	
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	
1956 Okt.		43	36	34	37	52	44	67	40	48	33	39	
„ Nov.		44	38	33	37	52	46	64	42	47	33	39	
„ Dez.		41	37	32	39	51	46	62	31	45	32	38	
1957 Jan.		40	36	34	38	52	50	62	...	47	33	39	
„ Febr.		41	39	33	37	50	49	66	...	47	34	39	
„ März		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

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

	Bundes-republik		Saarland		Belgien		Frank-reich		Italien		Luxemburg		Nieder-lande		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	88	83	75	77	92	104	86	82	79	75
1951	87	85	99	96	107	109	99	95	87	83	111	101	90	86	92	89
1952	92	95	103	108	101	105	103	110	91	90	110	101	90	88	95	99
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	110	111	104	104	97	113	120	111	113
1955	131	145	118	124	117	125	120	125	121	117	116	96	121	134	125	132
1956	142	158	126	...	124	135	132	143	130	129	124	100	127	141	135	146
1956 Jan.	134	149	123	122	124	135	130	141	123	123	120	104	122	130	130	140
„ Febr.	132	151	118	122	115	120	128	141	120	123	117	104	121	131	127	140
„ März	137	155	124	132	126	134	133	146	128	133	122	99	129	144	133	147
„ April	144	163	129	146	128	146	137	149	130	125	127	101	133	151	138	150
„ Mai	147	168	131	158	129	145	142	157	137	148	129	99	135	154	142	159
„ Juni	143	164	125	148	126	141	139	152	136	147	128	101	133	153	139	155
„ Juli	137	152	124	138	110	125	131	146	136	144	122	99	121	141	132	147
„ Aug.	136	146	123	134	117	124	94	96	112	83	119	97	117	129	118	117
„ Sept.	147	163	126	136	125	136	133	142	138	140	125	96	131	142	139	150
„ Okt.	147	157	127	135	129	139	138	149	134	131	128	105	130	141	140	148
„ Nov.	154	169	133	148	131	138	143	154	135	131	126	99	132	146	145	155
„ Dez.	143	159	129	...	124	132	140	144	135	124	128	100	128	136	139	145

\*) 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- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	in Betr.	Vor- hand	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
1956 1. Vj.	122	106	30	26	53	51	149	118	11	9	31	28	3	3	399	341
2. "	122	110	30	27	53	50	149	123	11	9	31	29	3	3	399	351
3. "	123	110	30	27	54	51	149	121	11	8	31	29	3	3	401	349
4. "	123	111	30	26	53	50	149	124	11	9	31	29	3	3	400	352
<b>Stahlwerke</b>																
<b>Thomas-Konverter</b>																
1951	.	.	20	16	51	.	100	75	.	.	.	.	—	—	.	.
1952	.	.	20	17	52	.	97	80	.	.	.	.	—	—	.	.
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
1956 1. Vj.	67	53	19	17	53	50	101	94	4	1	25	24	—	—	269	239
2. "	67	55	19	17	53	51	102	96	4	1	25	24	—	—	270	244
3. "	67	52	19	17	53	52	102	95	4	1	25	24	—	—	270	241
4. "	68	55	19	17	53	50	102	97	4	1	25	24	—	—	271	244
<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
1956 1. Vj.	203	169	15	11	27	22	123	83	72	58	—	—	10	8	450	351
2. "	203	175	15	12	27	23	126	84	72	54	—	—	10	7	453	355
3. "	205	176	15	14	26	21	126	86	74	55	—	—	10	9	456	360
4. "	205	170	15	13	26	21	125	89	74	54	—	—	11	10	456	357
<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
1956 1. Vj.	135	125	5	4	28	24	123	97	178	128	3	3	7	7	479	388
2. "	139	126	5	4	31	22	131	103	183	145	3	3	7	7	499	410
3. "	143	135	5	4	31	23	131	98	183	144	3	3	7	7	503	414
4. "	146	133	5	3	30	17	131	95	189	136	5	5	7	7	513	396

<sup>1)</sup> Außerdem 4. Vj. 1956 vorhanden: 66 Elektro-Rohisenöfen (in Betr. 14).

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								Zus.					
		Bun- des- rep. )	Deut- sches Reich )	Saar- land )	Bel- gien	Frank- reich )	Ita- lien )	Lu- xem- burg	Nie- der- lande						
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	384		
1951		118 925	.	16 279	29 651	52 973	1 167	—	12 424	231 419	226 985	179	470		
1952		123 278	.	16 235	30 384	55 365	1 089	—	12 532	238 883	230 439	166	453		
1953		124 472	.	16 418	30 060	52 538	1 126	—	12 297	236 961	228 001	167	428		
1954		128 035	.	16 818	29 249	54 405	1 074	—	12 071	241 652	227 899	195	341		
1955		130 728	.	17 329	29 978	55 335	1 136	—	11 895	246 401	225 664	198	322		
1956	*)	134 407	.	17 090	29 555	55 129	1 076	—	11 836	249 092	225 575	220	391		
1954	Mts.-Ø	10 670	.	1 401	2 437	4 534	90	—	1 006	20 138	18 992	16	28		
1955	„	10 894	.	1 444	2 498	4 611	95	—	991	20 533	18 805	17	27		
1956	„ *)	11 201	.	1 424	2 463	4 594	90	—	986	20 758	18 798	18	33		
1956	April	10 836	.	1 407	2 543	4 511	83	—	916	20 296	18 004	16	40		
„	Mai	10 264	.	1 319	2 585	4 239	90	—	967	19 464	a) 21 874	17	30		
„	Juni	11 521	.	1 466	2 589	4 666	90	—	1 027	21 359	18 288	17	17		
„	Juli	11 261	.	1 405	2 042	4 329	97	—	1 011	20 146	15 364	20	11		
„	August	11 523	.	1 411	2 186	4 380	93	—	998	20 591	a) 17 172	21	15		
„	Sept.	10 782	.	1 371	2 226	4 139	87	—	954	19 559	17 264	16	24		
„	Okt.	11 638	.	1 519	2 645	4 978	95	—	1 084	21 959	a) 23 104	21	41		
„	Nov.	11 520	.	1 374	2 535	4 864	93	—	1 018	21 404	19 177	21	49		
„	Dez.	10 712	.	1 231	2 355	4 501	75	—	850	19 724	16 945	20	37		
1957	Januar	11 829	.	1 535	2 409	5 122	70	—	1 079	22 044	a) 22 875	...	48		
„	Februar	10 853	.	1 427	2 385	4 712	80	—	976	20 433	19 235	...	43		
„	März	11 566	.	1 411	2 521	4 786	82	—	934	21 300	18 931	...	...		

		Asien										Nordamerika		
		China )	Ko- rea ) b)	Man- dschu- rei )	Ja- pan	For- mo- sa	Ind- ien )	Paki- stan )	Viet- nam (Indo- china)	Indo- nesien	Ma- laya	Phil- ip- pinen	Ka- na- da	USA )
1936		22 250	2 282	12 020	41 803	1 744	22 974	.	2 186	1 147	511	30	12 886	445 026
1938		16 040	3 419	15 988	48 684	2 199	28 798	.	2 335	1 457	486	41	12 039	355 295
1948		31 000	867	.	33 726	1 650	30 607	245	355	540	351	88	15 296	592 911
1949		33 000	1 130	.	37 973	1 614	32 204	337	379	662	393	123	15 649	433 161
1950		36 990	661	.	38 459	1 405	32 825	444	497	804	422	159	15 364	505 319
1951		43 290	168	.	43 312	1 657	34 984	514	639	868	389	151	14 845	519 857
1952		63 500	578	.	43 359	2 286	36 887	609	895	969	320	139	14 058	457 590
1953		66 600	650	.	46 531	2 393	36 556	593	887	897	291	155	12 587	440 337
1954		79 900	891	.	42 718	2 113	37 358	563	997	900	228	120	11 609	379 457
1955		93 170	1 300	.	42 423	2 259	38 832	552	1 100	814	240	130	11 362	447 577
1956	*)	105 000	1 750	.	46 560	2 300	40 092	650	1 100	820	240	170	11 400	480 096
1954	Mts.-Ø	6 658	74	.	3 560	177	3 113	47	83	75	19	10	967	31 621
1955	"	7 764	109	.	3 535	188	3 236	46	92	68	20	11	946	37 298
1956	" *)	8 766	146	.	3 880	192	3 341	54	92	68	20	14	950	40 008
1956	April	.	150	.	3 793	.	3 275	49	...	67	...	.	871	38 349
"	Mai	.	153	.	3 929	.	3 367	53	...	66	...	.	904	41 672
"	Juni	.	150	.	3 917	.	3 248	55	...	77	...	.	771	37 995
"	Juli	.	143	.	3 921	.	3 216	56	...	76	...	.	795	29 251
"	August	.	145	.	3 668	.	3 360	49	...	73	...	.	692	42 410
"	Sept.	.	140	.	3 888	.	3 240	52	...	...	...	.	876	38 738
"	Okt.	.	152	.	4 262	.	3 215	...	...	...	...	.	1 102	46 083
"	Nov.	.	...	.	4 289	.	3 378	...	...	...	...	.	1 119	42 665
"	Dez.	.	...	.	4 297	.	3 733	...	...	...	...	.	1 031	37 345
1957	Januar	.	...	.	4 068	.	3 686	...	...	...	...	.	1 005	41 480
"	Februar	.	...	.	...	.	...	...	...	...	...	.	...	37 362
"	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 1943 in China enthalten; 10) Ab August 1948 ohne Pakistan; 11) Monatszahlen enthalten geringe Mengen Braun-

ERP-Länder					Sonstige europäische Länder								
Öster- reich	Portu- gal	Schwe- den	Türkei	ERP- Län- der insg.	Sowj. Zone )	Span- ien	Jugo- slaw.	Bul- garien ) 19)	Ru- mä- nien )	Polen )	CSR	Un- garn )	Ud SSR )
244	217	456	2 299	451 009	3 523	3 333	441	102	293	29 747	12 233	827	109 200
227	308	431	2 589	477 009	3 513	5 649	450	146	299	33 104	15 336	1 042	114 800
180	387	374	4 023	399 960	2 848	10 423	972	327	200	70 262	17 746	1 238	150 000
183	443	317	4 183	433 666	3 019	10 637	1 275	240	230	74 081	17 003	1 378	169 100
186	419	309	4 361	442 879	2 805	11 042	1 154	270	300	78 001	18 456	1 400	185 200
196	417	279	4 730	464 676	3 204	11 348	992	300	300	82 000	18 400	1 619	202 400
190	442	347	4 846	475 760	2 754	12 060	1 011	530	400	84 440	20 300	1 718	215 000
162	478	285	5 654	472 144	2 638	12 194	925	268	400	88 719	20 341	1 993	224 300
177	432	267	5 711	476 674	2 648	12 397	988	294	400	91 619	21 600	2 435	243 700
171	404	282	5 496	478 938	2 667	12 426	1 137	293	400	95 992	22 142	2 692	276 100
170	413	293	5 499	481 640	2 743	12 854	1 231	300	500	95 151	23 400	2 700	295 000
15	36	22	476	39 723	221	1 033	82	25	33	7 635	1 800	203	20 308
14	34	23	458	39 972	222	1 036	95	25	33	7 999	1 845	224	23 008
14	34	24	458	40 136	229	1 071	103	25	42	7 929	1 950	224	24 583
14	31	25	464	38 890		1 056	99	.	.	7 612	1 856	.	.
13	34	26	441	41 899	205	1 045	96	.	.	7 681	1 913	.	.
15	32	22	519	40 269	236	1 119	101	.	.	8 142	1 986	.	.
14	34	9	455	36 053	217	1 038	96	.	.	7 965	1 907	.	.
14	36	27	502	38 378	228	1 151	106	.	.	7 908	1 982	.	.
13	34	25	505	37 440	221	1 069	103	.	.	7 838	1 749	.	.
14	38	28	511	45 716	237	1 176	109	.	.	8 621	.	.	.
13	38	27	495	41 224	248	1 138	102	.	.	7 793	.	.	.
12	36	24	...	...	226	1 053	120	.	.	7 448	.	.	.
14	40	31	...	...	242	...	110	.	.	...	.	.	.
13	...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	.	.	.
...	...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	.	.	.

Südamerika					Afrika					Australien		Welt *)
Brasil- lien	Chile <sup>1)</sup>	Colum- bien <sup>1)</sup>	Mexiko	Übrig. Süd- amerika <sup>1)</sup>	Franz. Nord- afrika <sup>1)</sup>	Nigeria	Süd- Afrik. Union	Süd- Rhode- sien	Übrig. Afrika <sup>1)</sup>	Aus- tra- lien	Neu- see- land <sup>1)</sup>	
662	1 875	393	1 308	96	56	296	14 842	705	31	11 552	873	1223 500
907	2 044	331	1 093	81	154	328	16 284	1 044	52	11 867	994	1194 800
2 025	2 271	900	1 057	209	516	615	24 017	1 696	127	15 020	968	1413 000
2 129	2 141	940	1 075	190	606	560	25 496	1 919	165	14 331	950	1320 000
1 959	2 217	1 010	912	224	626	592	26 473	2 128	216	16 868	934	1431 200
1 963	2 212	1 115	1 104	253	641	560	26 632	2 300	296	17 891	688	1503 700
1 960	2 450	966	1 319	363	729	590	28 065	2 559	268	19 715	876	1497 500
2 025	2 346	1 230	1 436	492	860	711	28 459	2 618	477	18 706	786	1494 900
2 055	2 267	1 500	1 314	383	789	646	29 315	2 748	521	20 080	827	1472 600
2 255	2 308	1 850	1 342	279	769	761	32 111	3 312	653	19 603	796	1597 300
2 250	2 300	1 250	1 250	300	760	770	33 912	3 552	700	19 560	864	1670 000
171	189	125	109	32	64	54	2 443	229	43	1 673	69	122 716
188	192	154	112	23	64	63	2 676	276	54	1 633	66	133 108
188	192	104	104	25	63	65	2 826	296	53	1 630	72	139 200
180	191	.	102	.	48	59	2 820	288	.	1 572	66	.
181	174	.	107	.	56	67	2 957	298	.	1 802	80	.
178	189	.	104	.	64	62	2 773	281	.	1 718	73	.
196	174	.	96	.	56	65	2 852	301	.	1 880	80	.
204	198	.	122	.	...	74	3 268	312	.	1 942	88	.
175	176	.	113	.	...	71	2 648	301	.	1 707	74	.
...	...	.	129	.	...	72	2 917	314	.	1 940	78	.
...	...	.	...	.	...	...	2 866	307	.	1 874	79	.
...	...	.	...	.	...	...	2 688	291	.	1 295	53	.
...	...	.	...	.	...	...	...	316	.	...	44	.
...	...	.	...	.	...	...	...	288	.	...	...	.
...	...	.	...	.	...	...	...	...	.	...	...	.

Kohle (etwa 300 000 bis 400 000 t): <sup>1)</sup> Einschließlich Braunkohle; <sup>2)</sup> Argentinien, Peru, Venezuela; <sup>3)</sup> Algier, Marokko; <sup>4)</sup> Belgisch Kongo, Mozambique; <sup>5)</sup> 1936 und 1938 Teulförderung = Versand auf dem Schienenwege; <sup>6)</sup> ohne „sub-bituminous coal“. a) 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen, b) Ab 1948 nur Südkorea, (einschl. Braunk.). Quellen: UN-Statistik, New York; Deutsche Kohlenbergbau-Leitung u. a. <sup>1)</sup> 1948—52 einschl. Braunkohle (ca. 300 000 t).

## Steinkohlenkoksgewinnung der Welt nach

		ERP-Länder											
		Montanunion							zus.	Groß-brit. )	Öster-reich	Schwe-den )	Tür-kei
		Bun-des-rep.	Deut-sches Reich )	Saar-land )	Bel-gien )	Frank-reich	Ita-lien	Nieder-lande )					
1936		30 146	(35 833)	2736	5467	7 105	1211	3053	48 783	13 972	.	112	54
1938		36 671	(43 557)	3127	5107	7 636	1739	3143	56 715	13 031	.	112	85
1950		27 333	.	3209	4597	7 012	1514	2804	46 469	15 690	987	72	308
1951		33 616	.	3766	6096	8 078	2181	3037	56 710	16 354	1086	—	306
1952		37 233	.	3888	6407	9 216	2470	3285	62 499	17 366	1230	66	508
1953		37 776	.	3590	5945	8 631	2439	3245	61 619	17 762	1217	108	611
1954		34 921	.	3666	6147	9 220	2621	3381	59 946	18 139	1352	120	633
1955		40 520	.	3939	6600	10 725	2949	3901	68 633	18 390	1450	124	582
1956	*)	43 434	.	4206	7270	12 249	3410	4238	74 807	19 630	1618	132	600
1952	Mts.-ø	3 103	.	324	534	768	206	269	5 205	1 447	103	5	42
1953	"	3 148	.	299	495	719	202	267	5 132	1 480	101	8	51
1954	"	2 910	.	306	512	768	218	280	4 994	1 512	113	10	53
1955	"	3 377	.	328	550	894	246	325	5 719	1 533	121	10	49
1956	" *)	3 620	.	351	606	1 020	284	353	6 234	1 636	135	11	50
1956	April	3 505	.	312	590	992	276	345	6 050	1 540	124	33	.
"	Mai	3 621	.	351	608	1 016	296	354	6 246	1 510	131		.
"	Juni	3 515	.	344	594	997	281	343	6 074	1 860	130		.
"	Juli	3 652	.	356	605	1 016	294	351	6 274	1 490	130	34	.
"	August	3 672	.	355	620	1 007	290	354	6 298	1 500	135		.
"	Sept.	3 586	.	351	609	998	275	345	6 165	1 937	140		.
"	Okt.	3 729	.	368	635	1 056	284	368	6 440	1 530	150	.	
"	Nov.	3 629	.	353	608	1 040	285	359	6 274	1 530	...	...	.
"	Dez.	3 764	.	354	631	1 102	300	372	6 523	1 996	...	...	.
1957	Januar	3 853	.	368	629	1 081	290	373	6 594	...	...	...	.
"	Februar	3 518	.	337	577	938	278	338	5 986	...	...		.
"	März	3 846	.	366	638	1 099	313	373	6 635	...	...		.

## Braunkohlenförderung der

		ERP-Länder											Sowj. Zone <sup>*)</sup>	
		Montanunion						Däne-mark	Grie-chen-land	Öster-reich	Portu-gal	Tür-kei		insg.
		Bun-des-rep. <sup>*)</sup>	Deut-sches Reich <sup>*)</sup>	Frank-reich <sup>*)</sup>	Ita-lien <sup>*)</sup>	Nieder-lande <sup>*)</sup>	zus.							
1936		56 555	(61 382)	943	608	89	58 195	—	106	2897	21	95	61 314	101056
1938		68 281	(94985)	1058	873	171	70 383	—	108	3340	18	158	74 007	119647
1950		75 841	.	1686	781	194	78 502	770	180	4308	94	1212	85 066	137050
1951		84 789	.	2003	861	249	87 902	1582	177	4989	85	1259	95 994	151252
1952		85 088	.	1990	839	246	88 163	1601	256	5179	77	1387	96 663	158462
1953		86 204	.	1948	821	252	89 225	800	444	5574	71	1641	97 755	172752
1954		89 509	.	1900	858	173	92 440	700	700	6285	65	2087	102269	181913
1955		92 118	.	2053	570	255	94 996	800	782	6619	88 <sup>*)</sup>	1805	104921	200612
1956		96 973	.	2259	505	270	100012	...	...	6730	146	...	...	205900
1953	Mts.-ø	7 184	.	162	68	21	7 435	67	37	465	6	137	8 055	14396
1954	"	7 459	.	158	72	14	7 703	58	58	524	5	174	8 146	15159
1955	"	7 677	.	171	48	21	7 916	67	65	552	7	150	8 522	16718
1956	"	8 081	.	188	42	23	8 335	...	...	561	12	...	8 743	17158
1956	April	7 937	.	170	36	22	7 937	95	...	523	13 <sup>*)</sup>	151	...	...
"	Mai	7 586	.	110	39	21	7 586	110	...	494	12	157	...	17200
"	Juni	7 998	.	157	49	23	7 998	116	...	552	12	196	...	17100
"	Juli	7 875	.	179	45	22	8 121	127	...	534	11	176	...	16900
"	August	8 047	.	183	43	23	8 296	146	...	559	12	187	...	17800
"	Sept.	7 902	.	205	43	21	8 171	139	...	566	10	175	...	17400
"	Okt.	8 740	.	225	49	24	9 035	140	...	611	14	203	...	17900
"	Nov.	8 345	.	220	45	20	8 630	...	...	587	15	184	...	17300
"	Dez.	8 239	.	190	39	18	8 484	...	...	559	12	...	...	17300
1957	Januar	8 742	.	216	37	...	...	...	...	648	14	...	...	18000
"	Februar	7 866	.	...	...	...	...	...	...	590	...	...	...	...
"	März	8 380	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

Koksgewinnung: \*) Jeweiliger Gebietsumfang; \*) 1936 und 1938 in Deutsches Reich enthalten; \*) Ab 1938 einschließlich Koksöfene und Abfall; \*) Nur Erzeugung der Zechenkokereien (Hart- und Weichkoks); \*) Ab 1950 sind die Jahre zu 52 Wochen gerechnet; die Monate März, Juni, September und Dezember zu 5 Wochen, die übrigen zu 4 Wochen; \*) Irland, Portugal, Norwegen; \*) Einschließlich geringer Mengen Petroleumkoks; \*) 1938 = April 1938 bis März 1939;

# Länder (Zechen- und Hüttenkoks) in 1000 t

139

Sonst. ERP-Länder *)	ERP-Länder insg.	Sonst. europ. Länder					Asien				Amerika			Afrika	Australien	Welt *)
		Sowj. Zone *)	Spanien	Polen 1)	CSR *)	Rumänien *)	Ud SSR	Japan *)	Korea 11)	Indien *)	Kanada	USA	Brasilien	Südafrika 10)	12)	13)
120	.	.	302	1798	1955	63	19 900	2425	.	2743	...	41 980	.	.	873	.
120	.	.	571	2523	2766	86	19 600	3228	377	2653	2134	29 480	.	211	1093	.
144	63 670	1800	954	2802	4876	120	27 700	2712	5	3407	...	65 969	287	1132	1202	.
144	74 600	1700	995	3052	5076	150	30 700	3859	3	3396	3543	71 968	286	1348	1540	.
156	81 825	1715	1176	3872	5588	260	33 700	3814	3	3456	3672	61 919	300	1463	1663	203,8
156	81 469	...	1172	4894	5913	312	36 900	4563	...	3592	3873	71 520	332	1554	1888	220,2
...	...	...	1224	5481	5987	310	40 300	4200	...	3590	3095	54 124	340	1529	2042	205,9
...	...	...	1452	6127	6200	...	43 600	4508	...	...	3655	68 313	...	1575	2077	...
...	...	...	1419	6800	7300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
13	6 809	.	98	323	465	22	2 808	318	0	288	306	5 160	...	122	139	17,0
13	6 784	150	98	408	493	26	3 075	3 80	...	299	323	5 960	25	130	157	18,4
...	...	...	102	457	499	26	3 358	350	...	299	258	4 510	28	127	170	17,2
...	...	...	121	511	517	...	3 633	376	...	...	304	5 693	28	131	173	...
...	...	...	118	567	608	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	113	1048	602	.	.	.	.	.	.	6 017	.	.	.	.
...	...	...	101	1048	619	.	.	.	.	.	.	6 100	.	.	.	.
...	...	...	134	...	605	.	.	.	.	.	.	3 925	.	.	.	.
...	...	...	143	...	.	.	.	.	.	.	.	2 088	.	.	.	.
...	...	...	139	...	.	.	.	.	.	.	.	5 093	.	.	.	.
...	...	...	136	...	.	.	.	.	.	.	.	5 854	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	6 115	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	5 929	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.
...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	.	.	...	.	.	.	.

## Welt nach Ländern in 1000 t

Sonstige europäische Länder							Asien		Amerika		Afrika	Australien		Welt *)
Spanien	Bulgarien *)	Jugoslawien	Polen	Rumänien *)	CSR	Ungarn	Ud SSR	Japan *)	Kanada	USA	Tunis	Australien	Neuseeland	
199	1576	4 035	14	1 672	15 949	7 105	17 600	109	930	2821	—	3094	1302	222 600
166	1942	5 287	10	2 097	16 027	8 306	18 500	142	929	2720	—	3734	1264	262 500
1344	5600	11 712	4 836	2 900	27 530	11 868	75 900	1287	1999	3057	36	7445	1779	380 900
1489	6100	11 050	4 899	3 500	23 920	13 651	79 500	1403	2017	2986	12	7962	1786	412 500
1596	7100	11 087	5 073	4 800	33 400	16 846	85 900	1539	1890	2737	...	8234	1918	437 900
1790	8077	10 321	5 633	5 000	34 344	19 016	96 100	1486	1833	2586	...	8390	1772	469 100
1755	8632	12 675	5 909	5 100	37 880	19 101	103 400	1444	1921	2543	...	9481	1809	498 400
1828	9757	14 070	6 045	5 800	40 752	19 624	114 900	1368	2081	2720	...	10274	1801	538 900
...	7690	15 864	...	...	44 000	...	135 000	1524	2124	...	...	10723	1740	...
149	673	860	470	417	2 862	1 585	8 008	124	153	216	...	699	148	39 092
146	719	1 056	492	425	3 155	1 592	8 617	120	160	212	...	790	151	41 534
152	813	1 173	504	483	3 396	1 635	9 575	114	174	227	...	856	150	44 908
...	641	1 322	...	...	3 666	...	11 250	127	177	...	...	894	145	...
158	.	1 247	.	.	.	.	.	120	113	.	.	851	140	.
137	.	1 186	.	.	.	.	.	119	81	.	.	943	168	.
147	.	1 284	.	.	.	.	.	106	52	.	.	921	150	.
164	.	1 191	.	.	.	.	.	116	47	.	.	983	155	.
185	.	1 334	.	.	.	.	.	121	67	.	.	998	178	.
154	.	1 283	.	.	.	.	.	129	158	.	.	945	146	.
168	.	1 436	.	.	.	.	.	131	252	.	.	966	168	.
187	.	1 445	.	.	.	.	.	132	297	.	.	904	158	.
...	.	1 713	.	.	.	.	.	160	328	.	.	735	106	.
...	.	1 483	.	.	.	.	.	132	...	.	.	846	92	.
...	.	...	.	.	.	.	.	...	...	.	.	...	...	.
...	.	...	.	.	.	.	.	...	...	.	.	...	...	.

10) Südrhodesien und Südafrikanische Union, ab 1950 Südrhodesien allein;

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

Braunkohlenförderung: 1) Jeweiliger Gebiet-umfang; 2) Einschließlich geringer Mengen Steinkohle.

3) Ab 1955 nur Förderung der Staatl. Bergwerke (etwa 80%). 4) Ab 1951 jüngere und ältere Braunkohle

5) Nur ältere Braunkohle.



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

Fe-Gehalt in %	ERP-Länder												
	Montan-Union								Zus.	Griechenland	Großbrit. (**)	Norwegen <sup>3)</sup>	Österreich
	Bundesr.	Deutsches Reich	Saarland	Belgien (**)	Frankreich (**)	Italien (**)	Luxemb. (**)	Niederlande					
	25	25	—	35	35	50	30	—		46	30	65	35
1936	7 073	(7 570)	—	191	33 302	858	4 896	—	46 320	280	12 904	847	1 024
1938	10 796	(11 894)	—	181	33 176	1 006	5 141	—	50 300	349	12 050	1 474	2 666
1948	7 275	.	—	92	23 061	563	3 399	—	34 390	0,3	13 300	288	1 197
1949	9 112	.	—	44	31 410	577	4 137	—	45 280	2,8	13 615	374	1 438
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	7 245	—	65 289	124	16 493	888	2 653
1953	14 621	.	—	100	42 924	1 429	7 170	—	66 244	78	16 071	1 314	2 757
1954	13 039	.	—	85	44 362	1 601	5 887	—	64 974	68	15 807	1 243	2 721
1955	15 682	.	—	106	50 885	2 151	7 204	—	76 029	220	16 435	1 383	2 838
1956*)	16 923	.	—	146	53 385	2 646	7 594	—	80 696	200	16 509	1 707	3 258
1954 Mts.-Ø	1 086	.	—	6,9	3 697	133	491	—	5 414	6	1 317	103	227
1955 „*)	1 307	.	—	9	4 240	179	600	—	6 336	18	1 370	115	237
1956 „*)	1 411	.	—	12	4 449	226	629	—	6 725	17	1 376	142	271
1956 April	1 336	.	—	12	4 374	208	677	—	6 607	...	1 316	143	237
„ Mai	1 346	.	—	13	4 198	239	719	—	6 515	...	a) 1 566	132	240
„ Juni	1 474	.	—	15	4 838	255	668	—	7 260	...	1 228	150	266
„ Juli	1 411	.	—	11	4 237	283	615	—	6 557	...	1 169	97	299
„ August	1 489	.	—	13	4 064	259	580	—	6 405	...	a) 1 417	120	310
„ Sept.	1 408	.	—	12	4 438	243	624	—	6 775	...	1 223	153	291
„ Oktober	1 547	.	—	13	4 825	272	633	—	7 289	...	a) 1 609	168	289
„ Nov.	1 454	.	—	13	4 290	198	649	—	6 604	...	1 335	165	293
„ Dez.	1 382	.	—	12	4 455	165	672	—	6 731	...	1 315	131	260
1957 Januar	1 529	.	—	14	5 148	213	695	—	7 595	...	a) 1 758	153	276
„ Februar	1 405	.	—	11	4 826	211	632	—	7 085	...	1 409	...	259
„ März	1 522	.	—	11	5 071	233	685	—	7 522	...	1 394	...	...

Fe-Gehalt in %	Asien								Nordamerika				
	China <sup>1)</sup>	Hongkong	Indien	Japan <sup>2a)</sup>	Korea (Nord)	Brit. Malaya	Philippinen	Thailand	Kanada <sup>2)</sup>	Neufundland <sup>2b)</sup>	USA <sup>2c)</sup>	Mexiko <sup>2d)</sup>	
	30	45	60	50	42	60	60	...	55	52	50	65	
1936	5 273	—	2 590	.	630	1 631	539	—	5	742	49 572	79	
1938	5 303	—	2 788	841	771	1 640	874	—	10	1 707	28 904	99	
1948	244*	1	2 321	562	200*	1	21	—	1 213	1 492	102 624	227	
1949	500*	60	2 854	792	.	8	366	—	1 793	1 504	86 301	247	
1950	2 000*	172	3 013	923	.	506	599	2,6	2 205	1 077	99 619	285	
1951	3 100*	163	3 715	1 168	.	860	884	6,2	2 662	1 585	118 374	313	
1952	9 000*	130	3 988	1 393	.	1 073	1 168	10,0*	4 786	(b) 1500	99 489	340*	
1953	12 000*	125	3 907	1 683	.	1 085	1 219	10,0*	5 898	(2431)	119 888	372*	
1954	11 800	92	3 999	1 632	.	1 231	1 424	10,0*	6 678	(2660)	79 152	314	
1955	16 000*	118	4 323	1 559	.	1 489	1 433	10,0*	14 772	(2063)	106 656	403	
1956*)	20 000	125	4 272	1 912	.	2 484	1 450	10,0*	19 967	...	98 856	450	
1954 Mts.-Ø	983	8	333	136	.	103	119	1,0*	557	(222)	6 596	26	
1955 „*)	1 333	10	361	130	.	124	119	1,0*	1 231	(172)	8 888	34	
1956 „*)	1 667	10	356	159	.	207	121	1,0*	1 664	...	8 238	38	
1956 April	.	9	324	127	.	141	85	.	418	.	8 214	38	
„ Mai	.	10	345	154	.	164	81	.	2 214	.	13 178	43	
„ Juni	.	9	298	179	.	312	131	.	2 607	.	13 445	51	
„ Juli	.	9	296	183	.	292	133	.	2 616	.	1 514	...	
„ August	.	9	323	179	.	310	143	.	3 374	.	10 122	53	
„ Sept.	.	9	337	197	.	277	156	.	3 053	.	13 619	43	
„ Okt.	.	10	386	195	.	310	...	.	2 540	.	14 074	41	
„ Nov.	.	10	383	170	.	174	...	.	2 399	.	8 475	39	
„ Dez.	.	10	425	175	.	147	...	.	218	.	4 915	37	
1957 Januar	.	...	...	153	.	...	...	.	247	.	3 903	...	
„ Februar	.	...	...	...	.	...	...	.	...	.	...	...	
„ März	.	...	...	...	.	...	...	.	...	.	...	...	

\*) Teilweise vorläufige Zahlen. \*\*) Bis 1951 Versand ab Grube, ab 1952 Roherzförderung. <sup>1)</sup> Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies. <sup>2)</sup> Aufbereitete Erze (Konzentrate), einschl. Titan-Eisenerze. <sup>3)</sup> Haematit-Eisenerz. <sup>4)</sup> Davon jährlich etwa 1 Mill. t Konzentrate. <sup>5)</sup> Ab 1948

## nach Ländern in 1000 t

ERP-Länder						Sonstige europäische Länder								
Portugal <sup>a)</sup>	Schweden <sup>a)</sup>	Schweiz. *)	Türkei *)	ERP-Länder insges.	Sowj. Zone *)	Spanien	Jugoslaw.	Bulgarien	Polen *)	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	UdSSR *)	
45	60	40	65		30	50	45	62	34	45	34	39	50/60	
4,0	11 250	10	—	72 639	406	2 266	451	6	469	109	1 090	280	27 917	
0,7	13 928	128	77	80 973	600	2 545	607	16	947	139	1 653	297	26 530	
0,2	13 287	87	186	62 735	300	1 631	879	11*	659	209	...	318	30 488*	
0,2	13 729	90	218	74 797	306	1 876	835	20*	699	324	...	339	35 569*	
—	13 611	55	234	74 599	401	2 088	731	27*	790	395	...	368	39 700	
21	15 383	88	226	87 975	487	2 325	579	43*	876	474	1 350	311	45 732*	
89	16 951	107	482	103 074	772	2 881	675	60*	999	649	1 580	316	50 000*	
145	16 988	105	497	104 194	1 359	3 000	795	67*	1 309	685	1 727	359	60 000*	
112	15 325	102	477	100 829	1 470	3 060	1 111	77*	1 575	695	1 677	428	64 300*	
190	17 451	129	800	115 475	1 664	3 888	1 398	103*	1 856	637	1 986	353	71 862*	
234	19 057	140	874	122 675	2 000	4 353	1 731	236	1 900	700	2 100	350	78 000	
9,3	1 279	8	40	8 402	123	255	93	6*	131	58*	140	36	5 360	
16	1 454	11	67	9 623	139	324	117	8*	155	53	166	29	5 990	
20	1 588	12	73	10 223	167	363	144	20	158	58	175	29	6 500	
17	1 570	47	35	...	.	353	151	.	155	.	195	.	.	
26	1 584		49	...	.	332	172	.	155	.	172	.	.	
22	1 579		56	...	.	371	187	.	155	.	193	.	.	
20	1 237		56	...	.	346	195	.	...	.	183	.	.	
21	1 689	...	49	...	.	371	208	.	...	.	167	.	.	
22	1 703	...	43	...	.	352	176	.	...	.	155	.	.	
14	1 867		42	...	.	404	167	.	...	.	...	.	.	
20	1 730		52	...	.	399	131	.	...	.	...	.	.	
34	1 463		...	...	.	433	105	.	...	.	...	.	.	
23	1 752	...	...	...	.	...	95	.	...	.	...	.	.	
...	1 612		...	...	.	...	...	.	...	.	...	.	.	
...	...		...	...	.	...	...	.	...	.	...	.	.	

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	Südafr. Union	Südrhod.		
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	160	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	1 759	65	2 955	302 000
73	3 618	2 903	150	960	2 296	3 388	506	931	1 057	1 450	1 392	1 971	63	3 352	346 000
61	3 071	2 199	150	1 932	5 421	2 924	335	936	959	1 260	830	1 893	65	3 575	310 000
61	3 302	1 537	150	1 764	8 304	3 598	309	1 042	1 140	1 800	1 368	1 999	70	3 630	379 000
100	3 100	2 800	150	2 650	10 016	2 579	500	1 100	1 170	2 100	1 200	2 064	100	3 700	400 000
5,1	256	183	13	161	452	244	28	78	79	105	69	158	5,4	298	25 833
5,1	275	128	13	147	692	300	26	87	95	150	114	167	5,8	303	31 583
8,3	258	233	13	221	918	215	42	92	98	175	100	172	8,3	308	33 333
...	184	251	...	308	710	214	43	93	85	...	127	173	...	...	...
...	234	225	...	147	867	202	36	91	83	...	112	180	...	...	...
...	202	261	...	148	943	179	39	92	100	...	126	175	...	...	...
...	225	179	...	200	982	208	40	93	101	...	100	175	...	...	...
...	183	229	...	201	1 086	242	51	94	105	...	121	183	...	...	...
...	292	205	...	185	1 463	258	51	110	110	...	119	166	...	...	...
...	134	...	...	187	1 051	222	27	...	97	...	...	193	...	...	...
...	201	...	...	235	954	256	42	...	99	...	...	190	...	...	...
...	...	...	...	1 054	253	...	55	...	110	...	...	165	...	...	...
...	...	...	...	...	233	...	32	...	92	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

einschl. geringer Mengen Pyrite. <sup>a)</sup> Einschl. Mandschurei. <sup>a)</sup> Einschl. Eisensand. <sup>b)</sup> Versand, ab 1949 Förderung. <sup>b)</sup> Ab 1949 Ausfuhr. <sup>c)</sup> 1949—55 einschl. priv. Gruben. <sup>d)</sup> Fe-Inhalt a) 5 Wochen. Übrige Monate 4 Wochen. <sup>e)</sup> Ab 1952 in Kanada enthalten. <sup>c)</sup> Monatszahlen = Ausfuhr.

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

	Europa									
	ERP-Länder						Sonstige europ. Länder			
	Bundesrep.	Italien	Portugal	Schwe- den <sup>1)</sup>	Tür- kei <sup>2)</sup>	zus.	Spanien	Jugo- slawien	Rumä- nien <sup>11)</sup>	Ungarn
1932	.	0,1	—	1,7	1,1	2,9	1,0	0,1	.	0,6
1936	.	8,6	...	2,3	2,3	13,2	0,6	0,9	12,2	11,3
1937	.	10,9	...	2,1	0,2	13,2	0,2	1,5	18,3	10,1
1938	.	15,4	0,4	2,2	1,1	19,0	0,5	1,3	21,7	8,9
1939	.	12,3	0,3	1,8	0,2	14,6	1,8	1,9	14,9	15,7
1947	.	7,8	1,0	1,9	2,8	13,6	8,5	4,1	10,0	23,6
1948	.	7,4	0,1	1,3	4,1	12,9	7,0	4,3	15,5	...
1949	.	7,6	0,2	2,4	11,1	21,2	8,1	4,4	21,4	...
1950	.	5,2	0,3	1,9	15,8	23,2	7,4	3,8	24,5	...
1951	.	9,3	3,5	2,9	24,7	39,2	9,3	3,8	...	...
1952	.	12,4	4,7	2,9	39,4	58,3	13,8	3,9	...	...
1953	.	11,5	5,3	1,7	43,9	63,4	14,9	3,1	60,0	...
1954	.	13,8	4,0	1,2	24,4	43,4	13,0	2,9	90,0	...
1955 **)	.	15,7	1,7	2,4	24,6	44,4	16,6	3,4	130,0	...

	UdSSR <sup>3)</sup>	Asien					Amerika			
		China <sup>4)</sup>	Indien <sup>5)</sup>	Japan <sup>6)</sup>	Philip- pinen	Portug. Indien	Brasil- lien <sup>7)</sup>	Chile	Cuba	Mexiko
1932	.	9,7	102	6,7	—	1,8	10,0	0,2	3,5	—
1936	2840	10,8	396	17,7	1,2	1,3	55,9	2,3	22,3	—
1937	2752	23,5	534	23,2	11,9	2,0	126,0	5,7	60,4	—
1938	2300	0,6	492	26,7	27,3	4,7	146,9	4,4	58,2	0,1
1939	2800*)	—	429	27,2	13,8	4,1	123,7	5,3	50,2	—
1947	2400*)	8,2	215	15,3	1,6	—	81,1	4,4	23,7	14,2
1948	2700*)	9,0	253	24,1	11,5	2,4	78,7	10,6	14,2	24,0
1949	3400*)	...	310	41,8	11,8	6,7	101,8	13,8	28,1	23,8
1950	3900*)	...	425	55,7	11,9	15,7	86,0	16,7	36,4	14,5
1951	4600*)	...	611	83,8	8,9	35,6	89,6	18,5	70,9	28,5
1952	6100*)	...	691	94,2	8,3	47,0	109,7	24,4	91,9	41,1
1953	...	...	897	76,7	8,6	63,0	101,8	25,1	163,4	75,7
1954	...	...	670	66,6	4,0	44,5	71,5	24,0	123,9	83,2
1955 **)	...	...	720	77,7	5,1	59,0	85,0 <sup>12)</sup>	18,9	144,7	35,8

	Amerika USA <sup>8)</sup>	Afrika							Austra- lien	Welt <sup>10)</sup>
		Angola	Ägypten	Belg.- Kongo	Gold- Küste <sup>9)</sup>	Franz. Marokko	Süd- West- Afrika	Südafr. Union		
1932	7,6	—	—	—	26	1,6	—	—	—	185
1936	16,6	—	39	—	217	12,5	—	121,1	—	970
1937	22,6	—	54	15,5	278	28,5	—	268,8	0,9	1510
1938	11,6	—	44	3,7	172	30,0	—	238,6	0,4	1340
1939	12,8	—	35	4,4	178	25,9	—	175,3	0,1	1160
1947	70,0	0,4	—	4,3	311	42,4	—	121,0	0,8	1000
1948	68,6	0,2	17	6,4	333	85,2	—	116,1	1,6	1095
1949	64,2	9,3	40	6,1	385	98,1	—	275,2	6,0	1420
1950	69,5	4,7	44	8,5	376	114,6	—	332,1	6,8	1720
1951	48,5	22,2	45	35,5	425	151,4	1,8	318,7	3,1	2120
1952	50,7	26,4	55	64,0	412	172,0	12,0	350,6	2,8	2400
1953	75,1	31,6	82	108,3	360	166,2	17,6	332,7	14,9	2830
1954	89,2	15,2	51	192,5	216	161,2	14,8	286,1	12,9	2300
1955 **)	140,0	15,2	63	230,9	260	168,4	18,2	220,4	15,5	2500

\*) Geschätzte Zahlen. \*\*) 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> Roherzförderung. (ECE-Statistik) <sup>4)</sup> 1936—1938 = Export. <sup>5)</sup> 1952 = Export. <sup>6)</sup> Jahre April/März. <sup>7)</sup> 1936 und 1952 = Export. <sup>8)</sup> Versand ab Grube, ohne die Erze mit 10—35% Mn. <sup>9)</sup> Ab 1938 = Export. <sup>10)</sup> Ohne UdSSR. <sup>11)</sup> Ab 1947 = Export. <sup>12)</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. <sup>1)</sup>	Belg./ Luxem- burg	Frank- reich/ Saar <sup>2)</sup>	Ita- lien	Nie- der- lande	zu- sam- men							
insgesamt in 1000 t	1936/38	17 897	1 555	5 457	2 280	1 167	28 356	553	10 921	398	465	1 367	436 d)	164
	1951	11 011	2 252	7 993	3 514	1 841	26 611	683	13 933	581	887	2 278	976	280
	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	10 937	5 660	2 522	43 199	814	18 684	854	1 271	2 921	1 140	464
je Einwoh- ner in kg	1936/38	263	180	132	53	136	200	147	227	138	68	218	104 d)	10
	1951	219	251	185	75	179	168	159	277	176	128	322	206	13
	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

		Übr. Europa		Asien										
		Jugo- slaw.	Finn- land	Cey- lon	China ) a)	Hong- kong	Ind- dien	Iran	Israel	Japan	Ma- laya)	Paki- stan	Phil. Rep.	Indo- nes.1)
insgesamt in 1000 t	1936/38	261	339	23,5	1 504	46	b) 1 360	126	c) 57	5 590	144	b) .	125	226
	1951	509	581	58,3	1 125	66	1 724	111	111	5 302	204	314,5	152	192
	1952	579	652	45	1 444	76	1 849	43	182	5 023	189	363	141	233
	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
je Einwoh- ner in kg	1936/38	17	93	4,1	3,3	39	b) 3,8	7,8	c) 42	80	31	b) .	8,1	3,4
	1951	31	143	7,6	2,4	33	4,8	5,8	74	62	32	4,2	7,5	2,4
	1952	35	159	5,7	3,1	38	5,1	2,2	114	58	29	4,7	6,9	2,9
	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	3,9	12,8	3,3

		Asien		Nordamerika		Übriges Amerika								
		Saudi-Arab.	Syr./Liban.	Kanada	USA	Cuba	Mexiko	Argentinien	Brasilien	Chile	Kolumbien	Peru	Uruguay	Venezuela
insgesamt in 1000 t	1936/38	.	32	1 702	40 999	74	326	846	430	141	88	52	78	126
	1951	72	122	5 112	94 346	179	953	1 320	1 228	239	141	100	140	465
	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	681	1 572	1 835	302	293	90	165	499
	1955	55	257	5 021	102 456	208	879	2 054	1 434	354	335	137	93	631
je Einwohner in kg	1936/38	.	9	151	318	16	17	62	11	30	10	8	37	37
	1951	12	27	365	611	33	36	75	23	41	13	12	58	91
	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	24	84	32	49	24	10	66	89
	1955	9	142	322	620	35	31	108	25	54	27	14	36	109

		Afrika									Australien		
		Ägypten	Algerien	Belg.-Kongo <sup>*)</sup>	Brit. Ost-afr. <sup>*)</sup>	West-afr. <sup>*)</sup>	Franz. West-afr. <sup>*)</sup>	Marokko <sup>*)</sup>	Nord-Süd-Rhod.	Süd-afr. Union	Tunesien	Australien	Neuseel.
insgesamt in 1000 t	1936/38	191	109	41	30	53	25	41	53	941	39	1 221	212
	1951	250	240	186	129	123	105	264	106	1 516	58	2 412	258
	1952	159	252	253	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	234	193	182	196	176	88	160	192	1 660	43	2 722	355
	1955	316	255	213	240	132	124	195	202	1 886	64	3 064	446
je Einwohner in kg	1936/38	11,9	15	3,0	2,1	2,0	1,6	5,4	19	96	15	179	132
	1951	12,1	27	12	5,9	3,8	5,8	27	26	119	17	287	136
	1952	7,6	28	16	6,4	4,4	6,5	25	29	134	25	253	206
	1953	8,7	18	12	7,4	3,9	3,9	16	26	130	17	240	124
	1954	10,6	20	11	9,6	4,8	4,7	16	27	124	12	302	170
	1955	13,9	26	13	11,6	4,9	6,6	19	28	138	17	333	208

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

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

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

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

	ERP-Länder									
	Montan-Union								Zu- sammen	Däne- mark
	Bundes- republik	Deut- sches Reich	Saar- land )	Belgien	Frank- reich	Italien )	Luxem- burg	Nieder- lande <sup>*)</sup>		
1936	12 581	(15 308)	2 163	3 161	6 175	801	1 987	275	27 143	—
1938	15 176	(18 045)	2 410	6 426	6 012	901	1 551	287	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	33
1952	12 877	.	2 550	4 775	9 772	1 143	3 076	539	34 732	36
1953	11 654	.	2 382	4 218	8 664	1 254	2 719	591	31 482	36
1954	12 512	.	2 499	4 561	8 830	1 298	2 801	610	33 111	40
1955	16 482	.	2 879	5 320	10 941	1 677	3 048	668	41 015	55
1956	*) 17 577	.	3 018	5 658	11 423	1 933	3 272	664	43 545	56
1953 Monats- ø	971	.	199	352	722	105	227	50	2 624	3,0
1954 ..	1 043	.	208	380	736	108	233	51	2 759	3,3
1955 ..	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
1956 April	1 403	.	245	466	942	150	272	52	3 535	6
„ Mai	1 431	.	239	469	974	185	275	55	3 628	5
„ Juni	1 464	.	253	482	989	186	283	57	3 714	5
„ Juli	1 505	.	252	441	922	199	278	57	3 654	5
„ August	1 506	.	256	475	882	182	265	62	3 628	5
„ September	1 467	.	251	470	939	172	274	56	3 629	5
„ Oktober	1 550	.	280	505	1 011	160	285	60	3 851	3
„ November	1 501	.	257	474	974	150	276	52	3 684	3
„ Dezember	1 463	.	252	478	993	157	274	56	3 678	5
1957 Januar	1 525	.	258	498	1 025	155	286	64	3 811	6
„ Februar	1 398	.	246	461	924	147	269	50	3 495	5
„ März	1 543	.	273	508	1 014	165	287	44	3 834	...

	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Polen	Rumä- nien	Bulga- rien	Tschecho- slowakei	Ungarn	UdSSR	China <sup>*)</sup>	Mand- schurei <sup>*)</sup>	Japan <sup>10)</sup>
1936	584	97	.	1 140	306	14 316	792	633	2 008
1938	879	133	.	1 323	335	14 600	41	900	2 563
1948	1 208 <sup>*)</sup>	191 <sup>*)</sup>	.	1 650	384	14 000 <sup>*)</sup>	140 <sup>*)</sup>	.	808
1949	1 365 <sup>*)</sup>	275 <sup>*)</sup>	.	1 830	423	16 600 <sup>*)</sup>	310 <sup>*)</sup>	.	1 549
1950	1 488 <sup>*)</sup>	335 <sup>*)</sup>	.	1 980	461	19 200 <sup>*)</sup>	1 020 <sup>*)</sup>	.	2 233
1951	1 620	350	.	2 055	524	22 100 <sup>*)</sup>	1 300 <sup>*)</sup>	.	3 127
1952	1 840	390	11	2 305	579	25 200 <sup>*)</sup>	2 000 <sup>*)</sup>	.	3 474
1953	2 359	456	25	2 731	705	27 468 <sup>*)</sup>	3 000 <sup>*)</sup>	.	4 518
1954	2 663	432	40	2 785	820	30 300 <sup>*)</sup>	3 030	.	4 608
1955	*) 3 112	575	45	2 982	855	33 310	3 680	.	5 217
1956	*) 3 500	580	50	3 300	850	35 800	5 095	.	5 987
1953 Mts.- ø	197	38	2	232	60	2 290	250 <sup>*)</sup>	.	376
1954 ..	222	36	3	232	63	2 625	253	.	384
1955 ..	259	43	4	249	71	2 776	307	.	435
1956 ..	*) 292	48	4	275	71	2 983	425	.	499
1956 April	289	.	.	270	.	.	.	.	484
„ Mai	290	.	.	269	.	.	.	.	515
„ Juni	290	.	.	270	.	.	.	.	477
„ Juli	.	.	.	281	.	.	.	.	484
„ August	.	.	.	280	.	.	.	.	499
„ September	.	.	.	268	.	.	.	.	577
„ Oktober	.	.	.	.	.	.	.	.	518
„ November	.	.	.	.	.	.	.	.	537
„ Dezember	.	.	.	.	.	.	.	.	552
1957 Januar	.	.	.	.	.	.	.	.	574
„ Februar	.	.	.	.	.	.	.	.	...
„ März	.	.	.	.	.	.	.	.	...

<sup>\*)</sup> 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. <sup>4)</sup> Bis 1936 einschl. sämtl. Ferrolegierungen. <sup>5)</sup> Gesamterzeugung in Elektroöfen, davon 60—70% Ferrolegierungen. <sup>6)</sup> Ohne Eisenschwamm. <sup>7)</sup> In Italien enthalten. <sup>8)</sup> Keine Prod. v. Ferroleg. <sup>9)</sup> Angaben der BISF.

## nach Ländern in 1000 t

ERP-Länder								Sowjet- zone	Sonst. europ. Länder		
Groß- britann.	Nor- wegen <sup>a)</sup>	Öster- reich	Schwe- den <sup>a)</sup>	Schweiz	Triest <sup>a)</sup>	Türkei <sup>a)</sup>	ERP- Länder insges.		Spanien <sup>10)</sup>	Jugo- slawien <sup>10)</sup>	Finn- land <sup>10)</sup>
7 845	167	248	588	—	94	—	35 991	202	226	44	4
6 870	174	551	668	—	172	—	37 006	231	436	75	28
9 425	202	613	766	36	—	100	31 012	182	522	171	90
9 651	234	838	811	32	31	115	35 767	313	616	190	98
9 787	226	883	785	34	65	117	37 982	337	659	212	63
9 824	245	1 049	851	40	40	153	43 551	342	655	248	101
10 900	268	1 173	1 050	40	87	196	48 395	660	769	273	97
11 354	270	1 321	1 001	41	84	214	45 719	1 078	804	270	67
12 074	232	1 354	939	35	.	197	47 982	1 318	882	356	75
12 670	333	1 506	1 173	54	.	201	57 007	1 517	963	514	115
13 387	446	1 737	1 528	40	.	219	60 758	1 574	915	634	103
946	23	110	84	3,4	7,0	17,8	3 810	90	67	23	5,6
1 006	21	113	78	2,9	.	16,4	3 999	110	74	30	6,3
1 056	28	126	98	4,5	.	16,7	4 750	126	80	43	9,6
1 116	37	145	111	3,3	.	18,3	5 065	131	76	53	8,6
1 034	31	129	102	16	.	16	...	...	67	53	8
1 253a)	32	136	101		.	16	...	...	142	73	10
973	35	143	118b)	.	.	20	...	...	144	76	10
976	39	142	64	.	.	21	...	...	143	73	11
1 198a)	39	162	79	...	.	22	...	...	144	80	9
1 026	41	158	136b)	.	.	21	...	...	123	83	8
1 325a)	45	149	117	.	.	17	...	...	115	80	9
1 068	42	161	120	...	.	17	...	...	123	77	8
1 066	45	167	146	.	.	18	...	...	138	...	11
1 306a)	...	163	112	.	.	...	...	...	125	...	8
1 087	...	157	117	...	.	...	...	...	...	...	...
1 127	...	...	...	.	.	...	...	...	...	...	...

Asien		Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien <sup>10)</sup> <sup>11)</sup>	Welt <sup>a)</sup>
Korea <sup>a)</sup>	Indien	Südafr. Union <sup>a)</sup>	Süd- rhodes. <sup>10)</sup>	Kanada <sup>10)</sup>	USA	Argen- tinien <sup>10)</sup>	Brasi- lien <sup>10)</sup>	Chile <sup>10)</sup>	Mexiko <sup>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	233	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	110	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	810	270	238	1 453	152 400
.	1 804	1 196	36	2 732	68 816	36	879	236	242	1 719	168 900
.	1 993	1 171	37	2 006	53 240	40	1 083	305	238	1 856	158 100
.	1 965	1 260	57	2 917	70 570	45	1 070	256	328	1 899	192 700
.	1 992	1 305	60	3 243	68 918	45	1 150	350	400	2 112	198 500
.	150	100	3 <sup>a)</sup>	228	5 735	3	73	24	20	143	14 075
.	166	97	3	167	4 437	3	90	25	20	155	13 175
.	164	105	5	243	5 881	4	90	21	27	158	16 058
.	166	109	5	270	5 743	4	96	29	33	176	16 542
.	164	106	.	260	6 282	.	99	29	37	170	.
.	156	109	.	264	6 279	.	98	32	37	183	.
.	144	112	.	275	5 837	.	91	31	37	175	.
.	164	111	.	279	1 004	.	91	33	34	182	.
.	167	105	.	288	4 665	.	97	33	34	154	.
.	163	109	.	269	6 289	.	98	30	34	181	.
.	171	108	.	280	6 637	.	...	32	...	161	.
.	170	107	.	271	6 383	.	...	31	...	191	.
.	177	119	.	285	6 654	.	...	33	...	196	.
.	169	114	.	277	6 606	.	...	...	...	193	.
.	...	102	.	265	6 040	.	...	...	...	173	.
.	...	...	.	295	6 574	.	...	...	...	...	.

<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>a)</sup> Einschl. Ferrollegierungen. <sup>10)</sup> Ab 1954 einschl. sämtl. Ferrollegierungen. a) 5 Wochen. b) 4½ Wochen. c) ohne  
Hochofen-Ferro-Silicium. d) Einschl. sämtl. Ferrollegierungen, ab 1948 nur einschl. Hochofen-Ferrollegierungen.

		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	3 184	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	3 973	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	23 686	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	5 098	10 867	3 535	3 002	685	41 816	176	
1953		15 420	.	2 684	4 453	9 997	3 500	2 658	866	39 576	180	
1954		17 434	.	2 805	4 934	10 627	4 207	2 823	930	43 766	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	13 442	5 902	3 455	1 051	56 790	240	
1950	Monats-Ø	1 010	.	158	316	721	197	204	41	2 647	10	
1951	"	1 125	.	217	422	820	255	256	46	3 142	13	
1952	"	1 317	.	235	425	906	295	250	57	3 485	15	
1953	"	1 285	.	224	371	833	292	222	72	3 298	15	
1954	"	1 453	.	234	411	886	351	236	77	3 617	17	
1955	"	1 778	.	264	491	1 053	450	269	82	4 386	20	
1956	"	1 932	.	281	531	1 120	492	283	87	4 733	20	
1956	April	1 835	.	267	523	1 116	479	233	86	4 589	11	
"	Mai	1 801	.	257	518	1 140	517	286	85	4 604	19	
"	Juni	1 938	.	288	561	1 130	493	304	85	4 849	19	
"	Juli	1 956	.	296	462	1 041	520	290	94	4 660	17	
"	August	2 052	.	290	543	971	446	280	84	4 666	22	
"	September	1 925	.	281	542	1 137	517	284	83	4 752	23	
"	Oktober	2 101	.	310	580	1 228	551	305	99	5 175	22	
"	November	2 004	.	285	536	1 169	504	294	84	4 878	25	
"	Dezember	1 854	.	277	535	1 170	513	291	90	4 734	21	
1957	Januar	2 055	.	296	570	1 208	552	301	107	5 093	23	
"	Februar	1 919	.	279	514	1 098	510	279	90	4 688	21	
"	März	2 054	.	300	572	1 211	562	296	102	5 097	...	

	Sonstige europäische Länder							Asien		
	Finn- land 'a)	Polen 'a)	Bulgar- ien	Rumän- ien 'a)	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	UdSSR 'a)	China u. Mandsch. 'a)	Japan	
1936	42	1 616	—	226	1 492	553	16 300	340	5 223	
1938	77	1 897	—	277	1 873	648	18 000	488	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	1 048	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	6 988	
1953	147	3 604	—	716	4 366	1 543	38 100	1 770	7 662	
1954	177	3 949	50	627	4 372	1 491	41 434	2 230	7 750	
1955	187	4 427	55	766	4 474	1 629	45 271	2 850	9 408	
1956	197	4 735	130	900	4 900	1 600	48 600	4 520	11 105	
1950 Monats-Ø	8,5	210	—	46	266	87	2 275	57	403	
1951 "	10,6	233	—	54	288	108	2 617	75	542	
1952 "	12,6	265	—	53	313	122	2 875	113	583	
1953 "	12,3	300	—	60	364	129	3 175	148	639	
1954 "	14,8	329	4	52	364	124	3 453	185	646	
1955 "	15,6	368	4	64	373	136	3 772	238	754	
1956 "	16,4	395	11	75	408	133	4 050	377	926	
1956 April	19	410	.	.	419	.	.	.	903	
" Mai	20	410	.	.	409	.	.	.	904	
" Juni	17	410	.	.	403	.	.	.	893	
" Juli	14	...	.	.	385	.	.	.	955	
" August	14	...	.	.	409	.	.	.	956	
" September	19	...	.	.	404	.	.	.	932	
" Oktober	20	...	.	.	.	.	.	.	939	
" November	17	...	.	.	.	.	.	.	1 026	
" Dezember	17	...	.	.	.	.	.	.	1 032	
1957 Januar	19	...	.	.	.	.	.	.	1 051	
" Februar	16	...	.	.	.	.	.	.	...	
" 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>2)</sup> Nur Blöcke. <sup>3)</sup> Engl. u. amerik.  
Zone; in Italien enthalten. <sup>4)</sup> Blöcke und guter Stahlguß. <sup>5)</sup> Ab 1948 Südkorea allein. <sup>6)</sup> Ab 1948 Republik  
Indien. <sup>7)</sup> Ohne Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien. <sup>8)</sup> Jahre endend am 30. 6. des angegebenen Jahres,  
ab 1954 Kalenderjahre. <sup>9)</sup> Monate ohne Stahlguß. <sup>10)</sup> Nach AIS, New York.

ERP-Länder										Sonstige	
Griechenland <sup>a)</sup>	Großbritannien	Norwegen	Österreich	Schweden <sup>a)</sup>	Schweiz <sup>a)</sup>	Triest <sup>a)</sup>	Türkei	ERP-Länder insgesamt	Sowjetzone <sup>d)</sup>	Spanien <sup>a)</sup>	Jugoslawien
—	11 974	57	418	991	10	.	—	44 549	1 350	373	125
20	10 565	68	673	987	15	.	—	45 142	1 695	574	227
17	15 115	74	648	1 276	120	24	102	40 298	398	624	367
23	15 802	77	835	1 391	124	29	103	47 117	643	720	401
26	16 554	81	947	1 456	130	39	91	51 171	999	815	428
27	15 889	88	1 028	1 526	144	56	142	56 714	1 552	818	434
34	16 631	98	1 057	1 688	156	61	163	61 869	1 886	904	442
41	17 891	111	1 283	1 782	157	46	173	61 194	2 163	897	515
42	18 817	121	1 653	1 862	150	.	171	66 804	2 331	1 100	616
60	20 108	166	1 828	2 151	166	.	197	77 540	2 508	1 212	806
60	20 996	288	2 073	2 424	170	.	190	83 236	2 740	1 220	887
2,2	1 380	6,8	79	121	11	3,3	7,6	4 264	83	68	36
2,3	1 324	7,3	86	127	12	4,7	12	4 726	129	68	36
2,8	1 390	8,2	88	141	13	5,1	14	5 156	157	76	37
3,4	1 491	9,2	107	149	13	3,8	14	5 100	180	75	43
3,5	1 568	10,1	138	155	12	.	14	5 567	194	92	51
5,0	1 676	13,8	162	179	14	.	16	6 462	209	101	67
5,0	1 750	24	173	202	14	.	16	6 936	228	102	74
...	1 711	22	161	192	...	.	15	...	...	95	78
b) 2 014	19	157	185	42	.	.	15	...	225	94	73
...	1 543	21	166	c) 223	.	.	20	...	234	106	71
...	1 327	21	177	85	.	.	16	...	230	103	76
b) 1 730	26	192	172	...	.	.	16	...	232	103	73
...	1 695	29	197	c) 258	.	.	17	...	237	98	73
b) 2 129	30	175	212	...	.	.	19	...	242	108	79
...	1 733	29	189	214	.	.	15	...	229	111	81
...	1 609	31	193	c) 242	.	.	22	...	228	...	72
...	b) 2 113	27	211	184	.	.	...	...	230	...	77
...	1 756	29	201	215	...	.	...	...	...	...	...
...	1 752	...	...	...	...	.	...	...	...	...	...

Asien		Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Australien	Welt
Korea <sup>a)</sup>	Indien <sup>a)</sup>	Südafri. Union	Süd-rhodesien <sup>a)</sup>	Kanada	USA <sup>a)</sup>	Argentinien <sup>a)1)</sup>	Bra-silien	Chile	Mexiko	a)1)	a)
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 <sup>a)</sup>	1 276	d) 695	8	2 903	80 413	170	483	30	270	1 403	155 100
8	1 374	d) 731	18	2 892	70 741	180	615	32	345	1 231	159 800
4	1 461	816	22	3 070	87 848	200	789	56	337	1 275	189 300
1	1 524	1 007	27	3 237	95 436	250	850	178	453	1 497	210 700
1	1 604	1 258	35	3 359	84 521	254	931	243	602	1 577	211 400
*) 100	1 531	1 293	40	3 734	101 251	305	1 012	313	430	1 858	234 300
*) 600	1 712	1 428	45	2 893	80 115	308	1 172	321	454	2 178	223 600
*) 600	1 728	1 584	50	4 114	106 173	369	1 156	305	526	2 276	269 000
*) 700	1 764	1 602	65	4 806	104 522	400	1 329	370	700	2 633	282 600
0,3	122	68	1,8	256	7 321	17	66	4,7	28	106	15 775
0,1	127	84	2,3	270	7 953	21	71	15	38	125	17 558
0,1	134	105	2,9	279	7 043	21	78	20	50	131	17 617
*) 8,3	128	108	3,3	311	8 438	25	84	26	36	155	19 525
*) 50	142	119	3,8	242	6 676	26	98	27	38	132	18 633
*) 50	144	132	4,2	343	8 848	31	96	25	44	190	22 417
*) 58	147	134	5,4	401	8 710	33	111	31	53	220	23 550
.	144	128	.	394	9 553	.	116	32	51	191	...
.	140	133	.	419	9 517	.	118	32	51	222	...
.	135	133	.	404	8 819	.	113	33	51	221	...
.	148	127	.	410	1 472	.	114	35	47	234	...
.	144	129	.	394	7 369	.	121	34	47	210	...
.	145	133	.	395	9 455	.	120	33	47	233	...
.	152	135	.	423	10 023	.	...	33	...	230	...
.	142	138	.	403	9 576	.	...	32	...	252	...
.	154	142	.	408	9 832	.	...	33	...	251	...
.	...	151	.	414	9 987	.	...	...	...	265	...
.	...	134	.	375	9 080	.	...	...	...	225	...
.	...	...	.	417	9 608	.	...	...	...	...	...

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	381,6	4,9
1955			9 670,8	9,1	1 238,4	6,2	487,6	22,7	414,2	4,4
1956										
1956 Januar	224,8		944,1		108,2				40,3	
„ Februar	210,1		892,5		*) 139,1		139,6		45,6	
„ März	227,5		919,2		109,0				46,0	
„ April	217,3		888,2		104,5				50,8	
„ Mai	213,4		871,8		*) 127,3		134,1		48,7	
„ Juni	236,0		727,3		108,5				52,1	
„ Juli	213,4		160,9		95,6				55,0	
„ August	202,4		645,3		*) 81,7		...		55,2	
„ September	221,2		847,2		111,5				60,4	
„ Oktober	236,0		...		...		...		...	
„ November	219,0		...		...		...		...	
„ Dezember	198,0		...		...		...		...	
1957 Januar	225,0		...		...		...		...	
„ Februar	208,0		...		...		...		...	

<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 Rohstahlgewicht ist geschätzt, indem man die Walzstahlerzeugung an Edelstahl mit 1,3 multipliziert hat. <sup>\*)</sup> 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	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	1 845	2 940	5 904	1 944	1 704	348	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	2 294	2 172	444	29 249	12 357	724	1 030	1 331	546
1953	9 912	1 806	3 393	6 951	2 138	1 914	696	26 810	12 726	765	1 089	1 514	531
1954	11 280	1 884	3 592	7 271	2 805	2 132	707	29 669	13 482	1008	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 *)	15 401	2 352	4 710	9 308	3 967	2 604	862	39 214	14 993	1387	1 428	2 036	768
1951 Mts.-ø	796	150	321	583	206	187	36	2 279	987	54	78	93	43
1952 „	910	162	308	643	227	180	37	2 437	1 030	60	86	111	46
1953 „	826	151	279	579	216	159	58	2 234	1 061	64	91	126	44
1954 „	940	157	299	606	234	178	59	2 473	1 124	84	98	143	53
1955 „	1 164	183	362	740	296	200	72	3 018	1 199	106	115	159	60
1956 „ *)	1 283	196	393	776	331	217	72	3 268	1 249	116	119	170	64
1956 April	1 226	185	384	756	310	208	66	3 138	1 240	105	127	152	57
„ Mai	1 192	177	378	761	339	213	83	3 144	1 453	105	115	152	61
„ Juni	1 310	197	419	833	341	231	72	3 401	1 121	116	145	184	...
„ Juli	1 303	202	316	711	349	217	52	3 152	908	114	53	170	...
„ August	1 357	202	391	612	264	209	72	3 101	1 066	123	102	178	...
„ Sept.	1 277	196	401	785	336	213	71	3 281	1 232	128	159	173	...
„ Okt.	1 402	213	434	886	386	232	90	3 639	1 574	117	127	180	...
„ Nov.	1 308	199	399	820	357	216	75	3 374	1 267	132	133	180	...
„ Dez.	1 223	192	384	813	337	218	67	3 232	1 156	117	133	169	...
1957 Januar	1 398	206	419	867	373	226	79	3 563	1 514	136	119	173	...
„ Februar	1 291	201	394	778	346	210	79	3 299	1 286	122	...	...	...
„ März	1 378	216	416	847	...	218	...	...	...	...	...	...	...

	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugo- slawien	Polen	CSR	UdSSR	Indien und Pakist.	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	22 100	1 040	4 844	723	2 795	64 726	777	157 900
1953	335	2 558	2 733	24 400	964	5 458	833	2 943	77 967	797	173 400
1954	436	2 723	2 588	26 500	1 188	5 618	972	2 742	62 110	915	...
1955	551	3 040	2 985	29 100	...	6 920	1 030	3 223	82 243	1 071	...
1956*)	512	3 630	...	31 300	...	8 214	...	...	...	...	...
1951 Mts.-ø	29	169	182	1 808	92	406	58	224	6 192	52	13 310
1952 „	27	185	198	1 842	87	419	60	233	5 394	65	13 160
1953 „	28	213	228	2 033	80	455	69	245	6 497	66	14 451
1954 „	36	226	216	2 208	99	468	81	229	5 176	76	...
1955 „	46	253	249	2 425	...	508	86	269	6 854	89	...
1956 „ *)	43	303	...	2 608	...	684	...	...	...	...	...
1956 April	42	...	...	...	...	598	...	...	...	...	...
„ Mai	41	...	...	...	...	606	...	...	...	...	...
„ Juni	40	...	...	...	...	613	...	...	...	...	...
„ Juli	42	...	...	...	...	603	...	...	...	...	...
„ August	35	...	...	...	...	618	...	...	...	...	...
„ Sept.	35	...	...	...	...	615	...	...	...	...	...
„ Oktober	40	...	...	...	...	634	...	...	...	...	...
„ Nov.	...	...	...	...	...	783	...	...	...	...	...
„ Dez.	...	...	...	...	...	764	...	...	...	...	...
1957 Januar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Februar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ März	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

**Walzstahlfertigerzeugnisse \*)** S. Länderübersichten. <sup>1)</sup> Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der Montan-Union gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breittflanschträger, 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. Quellen: Eigene Erhebungen, Stat. d. Montan-Union, BISF., London, ECE, Genf, Chambre Synd. de la Stat. Franç., 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	172*)	79	3	12	664	11	317	8,0
1956 "	349	13	71	174*)	80	3	12	702	...	...	...
1953 Mts.- Ø	22	1,2	6,0	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	1,1	5,9	15*)	6,7	0,3	1	59	...	...	...
1956 Jan.	31	1	6	15	6	0,3	1	60	1,0	25	0,7
" Febr.	28	1	6	13	6	0,3	1	55	1,0 a)	33	0,8
" März	30	1	7	16	7	0,3	1	62	0,8	26	0,8
" April	29	1	6	15	7	0,3	1	59	0,8	26	0,8
" Mai	28	1	6	15	7	0,3	1	58	1,1 a)	32	0,7
" Juni	31	1	6	16	7	0,3	1	62	1,1	26	0,8
" Juli	30	1	4	15	7	0,3	1	58	0,6	24	0,3
" Aug.	30	1	6	13	5	0,3	1	56	...	...	...
" Sept.	28	1	6	14	8	0,3	1	58	...	...	...
" Okt.	31	1	7	16	8	0,3	1	64	...	...	...
" Nov.	28	1	6	15	7	0,3	1	58	...	...	...
" Dez.	26	1	5	14	6	0,3	1	53	...	...	...
1957 Jan.	31	1	6	16	7	0,3	1	62	...	...	...

## 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	5147	150	3803	69
1955 "	3324	225*)	299	1316	630	45	212	6051	115	3988	...
1956 "	3371	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1936 Mts.- Ø	202*)	.	25*)	.	40	2,0	5,8*)	.	7,3	250*)	1,9
1938 "	207*)	.	25*)	72	42	2,2	8,7	.	7,3	250*)	1,5
1949 "	129	8,0	22	86	33	3,3	13	294	10	287	3,8
1950 "	165	10	21	87	35	2,8	14	336	11	295	4,6
1951 "	211	13	24	97	47	3,8	16	412	13	318	4,3
1952 "	221	14	23	97	41	3,9	16	415	10	324	...
1953 "	195	13	20	80	44	...	16	...	9	308	5,0
1954 "	229	16*)	20	95	50	3,0	17	428	13	317	5,8
1955 "	277	19*)	25	110	53	3,8	18	504	10	332	...
1956 "	231	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

\*) 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  $\frac{1}{2}$  der Gesamtproduktion. <sup>5)</sup> ohne UdSSR. <sup>6)</sup> Planzahl 1952=222000 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	ERP- Länder insges.	Sowj. Zone ) *)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
10 7,4	20 26	10 11	— 0,1	722 661	.	4,0 6,4	.	19	.	71*)	15 20*)	.
11	27	11	0,2	767	.	6,8	7,9	.	.	.	.	.
13	25	10	0,2	770	.	4,5	8,2	.	.	.	.	.
18	29	11	0,7	900	106	7,1	9,2	.	.	.	.	.
25	30	13	0,6	1011	160	8,2	11	.	.	.	.	.
17	30	12	0,6	986	190	8,9	11	.	.	.	.	.
19	29	12	0,6	965	.	11	12	.	.	163	.	.
21	32	12	0,4	1096	.	12	14	101	.	.	.	.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
1,4	2,5	1,0	0,1	83	.	0,8	0,9	.	.	.	.	.
1,6	2,4	1,0	0,1	81	15,8	1,0	1,0	.	.	14	.	.
1,8	2,6	1,0	0,0	91	.	1,0	1,2	8,4	.	.	.	.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
1,7	2,4	3,0	—	91	.	1,1	1,0	.	.	.	.	.
1,5	2,4		—	95	.	1,1	0,9	.	.	.	.	.
1,6	3,5	3,0	—	95	.	0,4	1,5	.	.	.	.	.
1,8	2,8		—	91	.	1,2	1,1	.	.	.	.	.
1,5	2,6		—	97	.	1,0	1,2	.	.	.	.	.
1,8	3,2		—	95	.	1,1	1,0	.	.	.	.	.
1,9	0,8	...	—	87	.	0,6	1,1	.	.	.	.	.
1,7	...		—	...	.	...	...	.	.	.	.	.
1,6	...		—	...	.	...	...	.	.	.	.	.
1,6	...		—	...	.	...	...	.	.	.	.	.
...	...	...	—	...	.	...	...	.	.	.	.	.
...	...		—	...	.	...	...	.	.	.	.	.

## in den europäischen Ländern in 1000 t

ERP-Länder					Sonst. europäische Länder								Euro- pa insges. )
Öster- reich	Portu- gal*)	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei*)	ERP- Länder insges.	Sowjet- zone*)	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rumä- nien	Tsche- choslow.	Ungarn	
.	.	205	...	.	.	.	.	4,0	156	10	.	60	.
99	23	202	...	11	7594	.	.	.	.	.	.	.	.
116	20	324	...	13	8243	.	.	30	.	.	.	.	.
145	23	357	140*)	13	9624	.	.	.	.	.	.	.	.
146	22	359	150*)	12	...	.	72	.	.	.	.	.	.
122	22	310	130*)	12	...	.	70	.	.	.	480*)	.	.
145	25	320*)	145*)	12	9816	.	...	.	.	.	550*)	.	.
171	26	...	150*)	23	...	.	...	.	.	.	750*)	.	.
...	...	...	...	...	...	.	...	.	.	.	...	.	.
.	.	17	...	.	.	.	.	0,3	13	0,8	.	5,0	.
8,3	1,9	17	...	0,9	633	.	.	.	.	.	.	.	.
9,7	1,7	28	...	1,1	687	.	.	2,5	.	.	.	.	.
12	1,9	30	12	1,1	802	.	.	.	.	.	.	.	.
12	1,8	30	13	1,0	...	.	6,0	.	.	.	40*)	.	.
10	1,8	26	11	1	...	.	5,8	.	.	.	46*)	.	.
12	2,1	27*)	12	1	801	.	...	.	.	.	63*)	.	.
14	2,2	...	12	1,9	...	.	...	.	.	.	...	.	.
...	...	...	...	...	...	.	...	.	.	.	...	.	.

## Aluminium-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder										
	Montan-Union				Zus.	Groß- brit.	Nor- wegen	Öster- reich <sup>1)</sup>	Schweiz	Schwe- den <sup>2)</sup>	Ins- gesamt
	Bundes- repub.	Belgien <sup>3)</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	238,5
1953	106,9	1,5	112,2	55,5	276,1	31,4	53,2	49,9	29,0	9,80	449,4
1954	129,2	1,7	120,2	57,6	308,7	32,1	61,3	57,2	26,4	10,76	496,4
1955	137,1	2,4	129,4	61,5	330,4	24,8	72,9	67,8	30,0	10,65	555,0
1956	147,4	2,8	149,8	63,4	363,4	28,1	92,9	...	30,0	13,44	...
1955 Mts.-Ø	11,43	0,20	10,79	5,12	27,54	2,07	6,08	5,65	2,5	0,89	46,25
1956 „	12,28	0,23	12,48	5,28	30,28	2,34	7,74	...	2,5	1,12	...
1956 Juli	12,37	0,22	13,21	5,91	31,71	1,93	7,10	6,24	3,0	1,20	51,18
„ Aug.	12,49	0,22	13,52	5,98	32,21	2,12	7,28	6,59	3,0	1,20	52,40
„ Sept.	12,71	0,22	12,91	5,93	31,85	1,90	7,81	6,31	3,0	1,20	52,07
„ Okt.	13,28	0,22	13,36	6,23	33,09	2,51	8,18	6,71	2,8	1,24	545,3
„ Nov.	12,89	0,22	13,31	5,47	31,89	2,68	8,68	6,37	2,8	1,24	536,6
„ Dez.	13,26	0,22	13,42	5,11	32,01	2,41	7,62	...	2,8	1,24	...
1957 Jan.	11,89	...	13,10	4,94	...	...	8,30	...	...	...	...

## Zinn-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder									Ins- ges.	Sowj. Zone	Sonst. eur. Länder		Asien	
	Montan-Union						Groß- brit. 1)	Port- ugal	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	67 940	488	836	9 500	6 300		
1954	1 344	11 560	—	—	28 895	41 799	27 916	627	70 342	610	687	.	7 500		
1955	1 416	10 599	—	—	26 992	39 007	27 678	960	67 645	615	615	.	8 400		
1956	1 734	9 872	—	—	28 649	40 255	26 858	1 184	68 297	610	588	.	8 400		
1955 Mts.-Ø	118	833	—	—	2 249	3 251	2 307	80	5 637	51	51	.	700		
1956 „	145	823	—	—	2 387	3 353	2 238	99	5 692	51	49	.	700		
1956 Juni	137	895	—	—	1 771	2 803	2 093	85	4 981	50	50	.	700		
„ Juli	136	1 099	—	—	2 560	3 795	2 115	101	6 011	50	50	.	700		
„ Aug.	147	886	—	—	1 499	2 532	1 962	100	4 594	50	49	.	700		
„ Sept.	165	809	—	—	2 923	3 897	2 616	84	6 597	50	48	.	700		
„ Okt.	153	584	—	—	2 465	3 202	2 308	101	5 611	50	48	.	700		
„ Nov.	111	800	—	—	2 850	3 761	2 330	109	6 200	50	49	.	700		
„ Dez.	140	811	—	—	2 782	3 733	2 162	102	5 997	50	51	.	700		
1957 Jan.	186	668	—	—	2 312	3 166	2 559	102	5 827	50	51	.	700		

## Zink-Gewinnung der Welt

	ERP-Länder									Ins- ges.	Sowj. Zone	Sonstige	
	Montan-Union						Groß- brit. ¹)	Nor- wegen ²)	Schwe- den			Span- nien	Jugo- slawien
	Bund	Belg. ¹)	Frank- reich	Ital. ²)	Nied.	zus.							
1938	120,0	201,7	61,5	33,7	25,3	442,2	55,9	46,5	.	544,6	.	7,7	4,6
1953	148,3	193,4	80,9	60,0	25,2	507,8	73,9	38,6	.	620,3	.	22,9	14,6
1954	167,6	213,1	110,9	67,5	26,0	585,1	82,5	44,2	.	711,8	.	22,8	13,6
1955	178,7	213,1	111,6	70,4	28,4	602,2	82,6	44,2	.	729,0	.	23,8	13,6
1956	186,0	229,0	112,8	73,2	29,0	630,0	82,6	48,0	.	760,6	.	...	13,8
1955 Mts.-Ø	14,9	17,8	9,3	5,9	2,4	50,2	6,9	3,7	.	60,8	.	2,0	1,1
1956 „	15,5	19,1	9,4	6,1	2,4	52,5	6,9	4,0	.	63,4	.	...	1,1
1956 Juni	15,3	19,1	10,0	5,8	2,3	52,5	8,1	4,0	.	64,6	.	2,0	1,2
„ Juli	16,3	19,1	9,7	5,7	2,4	53,2	6,1	4,3	.	63,6	.	1,9	1,2
„ Aug.	16,0	19,1	9,8	6,4	2,5	53,8	6,3	4,4	.	64,5	.	1,9	1,3
„ Sept.	15,6	19,2	9,3	6,2	2,1	52,4	8,3	4,1	.	64,8	.	1,7	1,2
„ Okt.	15,8	19,2	8,0	6,6	2,6	52,2	6,2	4,3	.	62,7	.	1,9	1,1
„ Nov.	15,3	19,1	8,4	6,4	2,5	51,7	5,9	4,1	.	61,7	.	1,9	1,3
„ Dez.	16,2	19,8	9,2	6,6	2,4	54,2	7,4	4,2	.	65,8	.	...	1,3
1957 Jan.	16,06	...	...	6,4	2,9	...	5,8	4,0	.	...	.	...	1,4

\*) 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	Jugo-slawien	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		2 190
4,7	3,50	32,8	...	7,13	4,96	53,1	506,1	1325,0		2 460
10,4	11,50	37,0	...	7,00	7,34	57,5	529,9	1420,4		2 659
...	14,64	...	...	...	...	66,0	...	1524,0		...
0,87	0,96	3,08	...	0,58	0,61	4,79	44,2	118,4		222
...	1,22	...	...	...	...	5,50	...	127,0		...
1,10	1,87	...	...	...	0,67	5,85	...	137,6		694
1,10	1,62	...	...	...	0,42	5,79	...	83,8		
1,20	1,67	...	...	...	0,22	5,58	...	120,0		
1,3	1,52	...	...	...	0,46	5,56	...	135,3		
1,2	1,53	...	...	...	0,65	5,64	...	131,6		
...	1,29	...	...	...	...	5,79	...	134,6		...
...	0,92	...	...	...	...	5,20	...	133,3		...

## 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	194 400
1 373	826	72 308	61	199	1 880	—	305	27 435	2 498	19	764	2 096	196 000
1 798	942	71 765	101	109	1 203	—	244	22 687	3 083	134	792	2 036	131 400
1 524	1 055	74 439	98	456	1 219	—	244	17 913	3 012	427	768	1 920	181 800
150	79	5 980	8	9	100	—	20	1 891	257	11	66	170	15 950
127	88	6 203	8	38	102	—	20	1 493	251	36	64	160	15 817
125	81	6 829	8	—	100	—	20	968	316	35	75	143	14 400
125	73	5 356	8	—	100	—	20	—	394	35	52	185	13 200
125	124	6 030	8	—	100	—	20	1 476	260	35	54	220	13 700
125	96	6 716	8	28	100	—	20	1 371	199	35	52	163	16 300
125	107	6 454	8	149	100	—	20	1 681	330	35	72	163	15 400
125	86	6 257	8	237	100	—	20	1 681	199	35	40	163	15 800
125	86	6 054	8	—	100	—	20	1 527	218	35	36	148	14 900
125	86	6 784	8	—	100	—	20	1 589	250	35	61	163	15 600

## nach Ländern in 1000 Tonnen

europ. Länder			Asien			Amerika				Afrika Nord-Rhod.	Australien *)	Welt*)
Polen	Ruman.	CSR	UdSSR *)	Indochina	Japan*)	Kanada*)	Mexiko *)	USA	Südamer. *)			
108,0	3,6	8,74	75,0	4,5	56,1	156,0	171,6	404,9	—	10,4	70,9	1 491
...	...	...	210,0	...	79,2	234,7	225,6	831,1	20,5	25,7	91,6	2 123
...	...	...	...	...	101,9	194,0	223,2	727,9	...	27,0	106,2	2 153
...	...	...	...	...	112,3	232,8	268,3	870,0	...	23,3	103,6	2 396
...	...	...	...	...	135,6	231,6	...	901,2	...	29,4	106,4	...
...	...	...	...	...	9,4	19,4	22,4	72,5	...	2,4	8,6	199
...	...	...	...	...	11,3	19,3	...	75,1	...	2,5	8,9	...
...	...	...	...	...	11,1	18,9	19,2	66,3	...	2,4	8,1	...
...	...	...	...	...	11,7	19,7	22,7	71,6	...	2,5	9,9	...
...	...	...	...	...	11,1	19,4	33,2	76,6	...	2,2	9,1	623
...	...	...	...	...	11,6	18,8	23,2	76,7	...	2,5	8,9	...
...	...	...	...	...	12,2	19,4	20,8	77,9	...	2,5	9,2	...
...	...	...	...	...	11,5	18,4	20,6	77,5	...	2,5	8,9	...
...	...	...	...	...	11,4	20,0	...	83,0	...	2,6	9,3	...
...	...	...	...	...	10,3	18,5	...	...	...	...	9,2	...

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

\*) Einsch. Zinklegierungen und Sekundärzink. \*) Plattenzink (slab zinc). \*) Plattenzink, haupts. elektrolyt. gewonnen. \*) Elektrolyt. gewonnen. \*) Jahre endend jeweils 30. 6. \*) Raffinadezink. \*) Raffinadezink einsch. geringer Mengen von Sekundärzink. \*) Zinkinhalt geforderter 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					Bahrein <sup>3)</sup>	Irak	Iran <sup>1)</sup>	Kuwait	
	Bundesrepublik	Frankreich	Ital.	Nied.	zus.	Österreich	Jugoslawien	Polen	Rumänien	Ungarn	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	2 393	2 233	148,1	181 *)	6 200	499	42 300	1 503	8 538	16 844	23 226	.
1952	1 755	371,7	63,7	715	2 884	2 765	151,5	215 *)	7 900	598	47 300	1 505	18 812	1 360	37 637	.
1953	2 189	387,8	85,3	820	3 462	3 221	171,7	189 *)	9 100	846	52 800	1 501	28 187	1 489	43 286	.
1954	2 666	525,7	72,2	939	4 185	3 432	216,3	184 *)	9 800	1 217	59 300	1 503	30 674	3 500	47 753	.
1955	3 147	885,0	204,7	1 024	5 251	3 666	257,2	180 *)	10 600	1 601	70 800	1 502	33 742	17 070	56 018	.
1956	3 506	1 261	567	1 100	6 434	3 428	294,1	200 *)	11 200	1 400	83 796	1 512	31 092	25 500	57 152	.
1955 Mts.-ø	262	73,8	17,1	85,3	438	306	21,4	15 *)	883	133	5 900	125	2 312	1 423	4 686	.
1956 „	292	125	47,3	91,7	536	286	24,5	17 *)	933	117	6 983	126	2 591	2 111	4 763	.
1956 Aug.	305	108,3	52,0	92,9	558	287	26,1	.	.	.	.	128	3 109	2 248	5 228	.
„ Sept.	298	111,4	52,8	92,6	555	277	25,8	.	.	.	.	124	3 063	2 328	4 830	.
„ Okt.	306	114	61,0	97,0	578	289	27,1	.	.	.	.	128	3 155	2 625	5 324	.
„ Nov.	297	119	64	99,6	580	276	27,0	.	.	.	.	124	741	2 111	2 512	.
„ Dez.	311	126	73	110	620	283	28,8	.	.	.	.	128	897	2 153	3 695	.
1957 Jan.	310	124	82	115	631	283	30,5	.	.	.	.	128	923	2 703	...	.
„ Febr.	289	...	...	...	...	252	...	.	.	.	.	115	...	2 748	...	.
„ März	320	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.	...	...	...	...	.

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

	ERP-Länder													
	Montan-Union							zus.	Däne- mark )	Groß- brit. )	Ir- land )	Nor- we- gen	Öster- reich )	
	Bun- des- repu- blik	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lu- xem- burg	Nier- der- 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	889	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	8 388	
1956	84 264	2 505	11 844	53 820	...	1 163	12 444	...	3 696	87 156	1 650	23 376	9 241	
1955 Mts.- ø	6 315	194	933	4 130	3 105	92,0	932	15 701	283	6 679	128	1 856	699	
1956 „	7 022	209	987	4 485	..	96,6	1 037	...	308	7 263	138	1 943	770	
1956 Juli	6 524	218	833	4 160	3 564	96,0	872	16 267	142	5 840	110	1 583	881	
„ Aug.	6 649	216	921	3 700	3 251	95,0	916	15 748	262	5 868	110	1 829	916	
„ Sept.	6 751	214	934	4 180	3 405	96,0	971	16 551	320	6 384	121	1 900	869	
„ Okt.	7 604	256	1 091	4 780	3 487	102,1	1 182	18 502	389	7 661	144	2 072	777	
„ Nov.	7 706	249	1 085	4 970	3 370	98,6	1 288	18 767	406	8 271	158	2 153	728	
„ Dez.	7 776	246	1 107	5 020	3 443	99,0	1 201	18 892	421	8 456	167	2 204	726	
1957 Jan.	8 187	268	...	...	...	...	...	...	430	9 030	175	2 221	762	
„ Febr.	7 262	...	...	...	...	...	...	...	...	7 889	153	...	654	

## Gaserzeugung der Welt

	a) Gaserzeugung in Gaswerken												Sowj. Bes. Zone
	ERP-Länder												
	Montanunion						zus.	Däne- mark	Groß- brit. 2)	Irland	Nor- wegen	Öster- reich (Wien)	
	Bun- des- repu- lik	Saar- land	Bel- gien	Frank- reich 1)	Italien	Nie- derl. 4)							
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	31 103	334	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	16 020	180	49	330	2 217
1955	20 856	1 641	2 076	2 496	2 136	2 004	31 219	390	17 016	186	50	346	2 459
1956	22 416	1 767	2 244	2 604	2 244	2 136	33 411	401	17 124	181	51	...	2 720
1955 Mts.-ø	1 738	137	173	208	178	167	2 601	32,5	1 418	15,5	4,13	28,8	205
1956 „	1 868	147	187	217	187	178	2 784	33,4	1 427	15,1	4,26	...	227
1956 Juli	1 867	147	171	167	181	159	2 692	28,1	1 040	13,5	2,78	...	.
„ Aug.	1 863	145	180	143	176	163	2 670	32,5	979	13,5	3,20	...	.
„ Sept.	1 831	151	181	174	178	160	2 675	32,5	1 417	13,5	3,39	...	223
„ Okt.	1 916	151	190	216	188	181	2 842	34,1	1 275	15,9	4,04	...	234
„ Nov.	1 875	150	192	248	192	189	2 846	34,4	1 452	15,9	4,82	...	236
„ Dez.	1 951	150	192	259	198	193	2 943	36,1	1 829	15,9	5,00	...	231
1957 Jan.	2 000	154	...	309	213	203	...	35,5	1 528	...	5,24	...	238

\*) Geschätzte Zahlen. Erdölgewinnung: <sup>1)</sup> Bis August 1951 Förderung der Anglo-Iranian-Oil Company, ab Oktober 1951 National-Iranian-Oil Company. <sup>2)</sup> Brunei und Sarawak. <sup>3)</sup> Originalangaben in Volumeneinheiten, Uno - New York).  
 \*) Ab 1955 einschl. der neutralen Zone, (Mts.-ø 100 000 t).

Stromerzeugung: <sup>1)</sup> Einschl. Eigenanlagen. <sup>2)</sup> Nur öffentl. Werke. <sup>3)</sup> Öffentl. Werke, ohne Nordirland. <sup>4)</sup> Ab 1955 ungefähr 90% der Erzeugung. <sup>5)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%). <sup>6)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke (ungefähr 80%).

Asien						Amerika								Afrika	Welt *)
Quar- tar	Saudi- Arabi- en <sup>1)</sup>	China	Brit.- Borneo <sup>2)</sup>	Indo- nesien	Japan <sup>3)</sup>	Argen- tinien <sup>4)</sup>	Kana- da <sup>5)</sup>	Kolu- mbien <sup>6)</sup>	Me- xi- ko <sup>7)</sup>	Peru	Trini- dad <sup>8)</sup>	Vene- zuela <sup>9)</sup>	USA <sup>10)</sup>	Ägypt- ten	
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	.	5 024	7 445	336	3 501	6 435	5 311	11 062	2 139	3 050	91 007	303 754	2 328	592 000
3 297	40 313	.	5 123	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	.	4 923	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	.	4 893	10 775	300	4 229	12 984	5 530	11 969	2 279	3 381	101 186	312 846	1 968	690 000
5 438	47 042	966	5 254	11 790	349	4 365	17 407	5 493	12 791	2 289	3 563	115 168	335 757	1 821	763 000
5 880	48 204	1 200	5 640	12 000	317	4 500	23 000	6 108	12 900	2 300	4 128	131 520	353 712	1 900	836 000
453	3 920	81	438	983	29,1	364	1 458	458	1 066	191	297	9 618	27 980	152	63 600
490	4 027	100	470	1 000	26,4	375	1 917	509	1 079	192	344	10 960	29 476	158	69 670
516	4 165	.	472	1 083	26,5	374	2 170	528	..	212	351	11 180	30 642	184	..
479	4 199	.	472	...	25,7	365	2 042	514	1 073	209	352	10 940	28 598	169	..
529	4 367	...	...	...	26,5	378	2 132	527	1 102	212	373	11 499	29 181	107	..
348	2 884	...	...	...	25,7	...	2 103	514	1 062	215	363	11 511	28 943	...	..
474	2 858	...	...	...	26,8	...	...	535	...	215	373	12 341	30 904	...	..
507	2 754	...	...	...	27,0	...	...	529	...	...	...	...	31 336	...	..
...	2 711	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..

## nach Ländern in Mill. kWh

				sonst. europ. Länder				Asien		Amerika		Afrika		
Portugal	Schweden	Schweiz	Türkei *)	Sow. Bes. Zone	Spanien	Finnland	UdSSR	Japan	Kanada	USA	Süd-af. Union	Australien	Welt	
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	66 104	463 055	12 533	11 700	1023000	
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	1112000	
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	1196000	
1 884	24 972	15 384	1 456	28 695	11 916	6 828	170 040	63 564	76 296	622 896	16 356	16 140	1339000	
2 166	27 432	15 288	...	31 200	13 920	6 804	192 000	...	...	...	17 664	...	...	
157	2 081	1 282	121	2 391	993	569	14 170	5 297	6 358	51 908	1 363	1 345	111 583	
181	2 286	1 274	...	2 600	1 160	567	16 000	...	...	...	1 472	...	...	
168	1 886	1 607	115	2 486	1 074	510	...	6 255	6 673	55 229	1 591	1 655	119 000	
166	2 172	1 676	125	2 603	1 084	556	...	5 966	6 854	58 576	1 552	1 652	119 000	
163	2 154	1 588	133	2 557	1 162	597	...	5 988	6 887	55 649	1 499	1 499	119 000	
187	2 375	1 396	144	2 739	1 166	659	...	6 313	7 533	58 445	1 523	1 526	...	
197	2 464	1 185	...	2 860	1 233	672	...	6 280	7 199	57 820	1 476	1 390	...	
191	2 466	1 092	...	2 900	1 293	628	...	...	7 404	...	1 448	...	...	
179	2 540	1 087	...	2 900	...	707	...	...	...	...	1 470	...	...	
			...		...	...	...	...	...	...	...	...	...	

## nach Ländern in Mill. cbm

					b) Naturgasgewinnung							
sonst. europ. Ld.	Asien	Amerika		Australien <sup>1)</sup>	Welt	Europa			Amerika			
Spanien <sup>2)</sup>	Japan <sup>3)</sup>	Kanada <sup>4)</sup>	USA <sup>5)</sup>			Frankreich	Italien	Österreich	Kanada <sup>6)</sup>	Mexiko	USA <sup>7)</sup>	Venezuela
142	1 105	431	10 692	593	.	—	17	—	947	1 109	33 540	..
300	1 620	745	13 836	1 144	.	266	1 433	.	2 511	2 649	134 604	1 756
318	1 903	733	12 636	1 169	.	244	2 280	.	2 860	2 676	145 260	2 168
322	2 129	745	12 516	1 196	.	259	2 967	.	3 419	2 664	158 232	2 443
317	2 352	536	12 816	1 226	.	278	3 622	749	4 069	3 408	209 100	2 749
..	2 772	..	11 916	1 264	.	320	4 464	..	..	..	191 760	2 988
26,4	196	44,7	1 068	102,2	.	22,8	302	62,4	339	284	14 725	229
..	231	..	993	105,3	.	26,7	372	..	..	..	15 980	249
24,0	196	40,1	610	131,8	.	23,7	291	52,2	271	298	11 213	253
21,5	191	35,9	455	128,2	.	20,9	282	51,4	292	..	11 540	248
23,6	191	37,7	475	115,5	.	24,0	346	57,5	332	288	12 074	254
28,5	214	47,8	594	112,1	.	26,1	396	68,2	407	301	13 845	263
29,7	241	52,5	702	104,1	.	32,3	450	70,1	..	296	15 406	252
..	321	..	945	..	.	37,6	481	73,3	..	..	19 780	273
..	308	..	1 151	..	.	40,3	518	77,8	..	..	23 203	..

Gaserzeugung <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 Stückstoffwerke. <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> Verkauf 52-59% der Gesamtgewinnung.



## 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) 3)</sup>	Italien <sup>4)</sup>	Lu- xemb.	Nie- derl.	Nor- weg.	Öster- reich <sup>5)</sup>
Orig. Basis	1950	1936/38 1953	1949	1938	1939	1946 1948	1936	1948	1937/38 1947	1938 1953	1949	1937
1938	107	89a)		81	93b)	75c)	59	79	68	72	65	69d)
1952	126	128	98	118	113	100	100	116	123	104	103	115
1953	139	107	102	115	130	106	110	128	112	113	114	117
1954	155	113	108	125	158	114	114	139	115	125	125	133
1955	178	124	114	137	168	122	118	150	130	134	129	155
1956	192	132	113	148	186	120		162	139	141	136	161
1956 Juni	192	134	116	159	175	125	117	165	142	147	142	171
„ Juli	187	117	76	150	176	110		172	137	134	89	156
„ Aug.	186	124	117	108	172	97	110	141	132	129	135	160
„ Sept.	200	132	123	153	177	123		170	139	145	146	171
„ Okt.	202	136	126	158	183	126		180	144	145	148	174
„ Nov.	214	137	128	164	182	130	...	169	141	149	150	177
„ Dez.	197	135	118	158	181	117		164	144	146	134	151
1957 Jan.	189	...	120	.	...	120		...	...	154	140	...
„ Febr.	196	..	...	...	...			...	...	...	.	...

## Index der Beschäftigten in der

		ERP - L a n d e r											
		Bun- desr. <sup>1)</sup>	Saar- land	Sowj.- Zone	Bel- gien	Däne- mark	Frank- reich <sup>2)</sup>	Grie- chenl. <sup>1)</sup>	Groß- brit. <sup>2)</sup>	Irland	Italien <sup>1)</sup> <sup>3)</sup>	Nie- derl. <sup>3)</sup>	Nor- wegen
Orig	Basis	1936	.	1950	1953	1950	1938 1954	1950	1950	1953	1953	1953	1950
1938		.	.	.	.	67	88	.	.	71e)	.	.	.
1952		112	114	113	104	97	193	101	101	99	101	100	102
1953		116	116	117	103	100	101	97	103	108	101	103	103
1954		122	117	119	103	104	101	102	105	108	102	107	105
1955		131	122	119	125	103	102	103	108	108	103	109	107
1956		142	...	.	.	99	103	101	109	...	...	...	...
1956	Juni	...	124	.	109	106	.	100	109	103	106	111	110
"	Juli	...	126	.	108	66	104	100	108	...	106	.	108
"	Aug.	...	127	.	109	103	.	101	109	...	110	.	107
"	Sept.	150	127	.	...	110	.	101	109	103	110	112	109
"	Okt.	...	128	.	...	109	94	101	109	...	107	.	108
"	Nov	...	...	.	...	108	.	101	109	...	...	.	...
"	Dez.	...	...	.	...	110	.	99	108	...	...	...	...
1957	Jan.	...	.	.	...	.	...	.	108	...	...	.	...
"	Febr.	...	...	.	...	...	...	...	...	...	...	.	...

## Arbeitslose

		ERP-Länder											
		Bun- desr.	Saar- land	Bel- gien	Däne- mark	Frank- reich <sup>1)</sup>	Groß- brit.	Irland	Ita <sup>2)</sup> lien	Nieder- lande	Nor- wegen	Öster- reich	Schwe- den <sup>3)</sup>
1938	J.-ø				97,7	373,6	1 881	55,2	810	303,4	.	244,0	67,0
1952	"	1 379	3,9	174	81,6	39,3	463	38,6	1 850	105,8	11,6	157,0	22,3
1953	"	1 259	4,6	184	61,0	62,4	380	43,2	1 947	88,1	14,4	183,7	27,2
1954	"	1 221	7,1	167	54,1	62,4	318	37,5	1 959	60,2	12,7	163,8	25,4
1955	"	928	7,0	116	65,9	52,0	265	32,0	1 913	41,3	12,5	120,7	24,5
1956	"	761	...	.	75,5	31,6	287	36,8	1 937	30,2	13,9	119,3	23,6
1956	April	635	5,9	101	70,9	38,9	282	33,3	2 026	24,5	17,6	115,4	28,1
"	Mai	539	5,5	86	35,0	33,3	266	35,4	1 900	18,4	7,1	86,5	...
"	Juni	479	5,4	78	35,0	28,6	250	33,9	1 838	18,7	3,5	72,9	15,1
"	Juli	430	5,4	73	39,3	25,1	263	31,0	1 797	21,1	3,2	67,4	...
"	Aug.	409	5,4	67	42,1	23,8	293	32,9	1 769	20,8	5,3	64,5	14,9
"	Sept.	411	5,2	.	38,2	21,2	273	33,1	1 776	19,8	6,6	66,2	...
"	Okt.	426	5,1	.	50,6	20,8	279	36,1	1 797	28,8	9,0	74,3	17,7
"	Nov.	641	...	.	63,9	21,6	293	42,3	1 868	43,7	14,2	107,3	...
"	Dez.	1 089	...	.	140,4	23,1	330	43,4	1 960	43,7	21,8	160,4	46,8
1957	Jan.	1 476	...	...	107,6	25,6	423	57,4	.	41,8	28,5	219	...
"	Febr.	1 112	...	...	.	.	422	...	...	...	...	212	...

\* 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> Kalendernominal. <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 mit enthalten.

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

Schwe- den	Übriges Europa				Asien		Amerika						Welt
	Finn- land <sup>2)</sup>	Jugo- slaw. <sup>3)</sup>	Span- nien	Ud SSR	Indien <sup>4)</sup>	Japan <sup>5)</sup>	Argen- tinien <sup>6)</sup>	Bra- silien <sup>6)</sup>	Chile <sup>2)</sup>	Kana- da	Mexi- ko	USA <sup>2)</sup>	
	1948	1955	1929- 1931		1951	1934-36 1950	1943	1948	1936- 1938	1935- 1939	1929 1945	1934-36 1947-49	
1955													
62	66	58b)		44	93	160	61b)		66a)	48	64	43	61
104	111	96	129	131	104	150	96	107	126	110	108	111	111
105	118	107	136	148	106	183	95	112	131	117	108	120	119
110	135	121	141	168	113	197	103	121	137	116	126	112	119
116	150	141	158	175	122	214	112	130	136	126	128	124	131
120	153	154	...	204	...	252	111	137	...	135	...	128	...
123	159	161	168	...	198	254	122	132	146	141		126	...
67	135	146	162	...	151	259	124	135	146	135		114	...
115	168	162	...	...	133	259	126	137	150	137	...	127	137
127	168	168	...	...	146	265	117	140	155	141		130	...
130	184	185	...	...	132	268	115	...	...	142		134	...
131	172	173	...	...	143	273	100	...	...	141		131	...
130	145	183	...	...	...	274	90	...	...	134	...	129	...
...	169	150	...	...	...	250	...	...	...	...		130	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		132	...

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

Öster- reich <sup>4)</sup>	Übriges Europa				Asien		Amerika				Afrika	Australien	
	Schwe- den <sup>1)</sup>	Schw. <sup>1)</sup>	Finn- land <sup>1)</sup>	Jugo- slaw. <sup>1)</sup>	Polen <sup>2)</sup>	Japan <sup>1)</sup>	Argen- tinien <sup>1)</sup>	Kana- da	Mexi- ko	USA	Süd- afr. <sup>3)</sup> 2)	Anstr. <sup>3)</sup>	Neu- seel.
	1950	1938	1953	1952		1951	1943 1952	1949		1950	1948	1950	
1937													
63b)		80		68	87		52b)	55	72	60	65	63	...
104	100	112	99	97b)	...	113	97	108	102	109	108	...	102
101	98	112	94	100	81	108	91	112	98	115	110	105	103
105	99	113	96	113	84	113	92	107	94	107	112	100	107
112	101	119	100	127	87	112	95	108	99	111	115	105	111
117	102	124	103	...	...	130	...	...	...	113	...	109	...
115	103	125	...	134	...	117	95	114	...	112	115	111	...
115	102	...	106	134	...	117	96	117	...	109	114	111	...
116	102	...	...	135	...	118	95	117	...	114	114	110	...
116	102	126	...	136	...	117	94	117	...	114	114	111	...
117	102	...	102	137	...	116	93	118	...	113	115	110	...
117	102	...	...	136	...	118	92	118	...	114	116	111	...
116	101	127	...	...	...	120	...	...	...	113	...	110	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112	...	...	...

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

	Übrig. Europa		Asien				Amerika			Afrika		Australien	
Schw	Finn-land	Span-nien	Indien *)	Paki-stan	Israel	Japan	Chile	Kana-da	USA	Süd-rhod.	Süd-afrika	Au-stral.	Neu-seel.
52,6	3,6	.	.	.	.	237	3,48	516	10 390	.	5,3	.	.
5,3	8,3	107	384	107,1	9,41	470	3,27	129	1 673	0,23	12,1	16,60	0,05
5,0	29,1	107	478	93,1	17,68	450	2,84	137	1 602	0,23	12,1	24,27	0,08
4,3	18,7	123	562	88,5	13,46	580	3,82	232	3 230	0,14	13,7	6,52	0,06
2,7	9,3	112	647	103,9	10,74	680	3,78	230	2 654	0,10	12,5	2,86	0,06
3,0	11,8	106	749	127,1	.	640	...	...	...	...	.	8,05	0,26
1,0	20,0	115	702	118,0	12,90	700	5,97	257	2 564	0,09	12,3	5,38	0,08
0,7	7,2	107	715	118,4	11,42	620	6,24	165	2 608	0,09	12,6	5,34	0,28
0,6	0,2	96	741	123,3	10,80	570	6,49	117	2 927	...	13,4	7,00	0,30
0,5	—	95	792	129,0	12,40	570	6,99	...	2 833	...	13,8	9,16	0,49
0,6	—	101	797	132,3	11,40	570	7,37	...	2 195	...	13,5	10,18	0,50
0,7	—	101	800	136,3	10,99	560	6,93	...	1 998	...	13,5	9,61	0,46
1,1	1,7	98	777	138,1	10,46	560	7,28	...	1 909	...	13,1	9,54	0,31
1,6	15,9	101	761	144,0	.	560	.	.	.	.	12,9	9,76	0,29
3,9	24,1	103	759	144,6	.	.	.	.	.	.	.	13,28	0,27
9,0	33,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14,91	0,28
3,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1) Ohne Angestellte. 2) Ohne Nordirland 3) Einschl. der Arb. in Bergbau u. Energiewirtsch. 4) 1952 = 100.

5) Einschl. Bergbau. 6) 12 Mon. - d. der Wirtschaftsjahre endend 30. 6. 7) 1948 = 100.

a) Stand jew. 30. 6. b) 1937. c) Stand September. d) Stand Oktober.

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

1) Empf. v. öffentl. Arbeitslosenunterstützung. 2) Bei 29 Gewerkschaften (ca. 80% der Arbeiter umfassend) regi-  
strierte Arbeitslose. 3) Einschl. beschäft. Personen, die einen anderen Arbeitsplatz suchen.

	ERP-Länder										
	Bundesg. <sup>1)</sup> RM/ DM	Belgien <sup>2)</sup> 1950 = 100	Dänemark <sup>3)</sup> Öre	Frankreich <sup>4)</sup> Francs	Großbrit. Pence	Irland <sup>5)</sup> Pence	Italien <sup>6)</sup> 1950 = 100	Niederl. <sup>7)</sup> 1950 = 100	Norweg. <sup>8)</sup> Kron.	Österreich <sup>9)</sup> 1950 = 100	Schweden <sup>10)</sup> Kronen
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	4,74	164	3,97
1956	1,94			151,3			133	135			
1956 April				149,7	50,9		130	132		171	
„ Mai	1,93		432				130	133	5,20	171	4,32
„ Juni		122				33,5	135	134		171	
„ Juli				152,5			135	136		171	
„ Aug.	1,95		441				136	136	5,13	171	4,30
„ Sept.	...	122				33,3	138	138		172	
„ Okt.	...			155,0			138	138		172	
„ Nov.	1,99						138	138	...	172	4,38
„ Dez.		124					138	138		177	
1957 Jan.							...	...		177	

## Index der Lebenshaltungs-

	ERP - Lander													
	Bund- desg. 1)	Bel- gien 2)	Dan- em. 3)	Frank- reich 2) 2)	Grie- chenl. 5)	Groß- brit. 1)	Ita- lien	Lu- xemb. 2)	Nie- derl. 3) 2)	Nor- weg.	Öster- reich 3) 3)	Por- tug. 2)	Saar- land	Schwe- den 1)
	Orig. Basis	1950	1953	1935	1949	1952	15.1.52 1.1.56	1938	1948	1951	1949	VI 45	VII 48 VI 49	.
1938 Mts.-Ø	64	28	56	.	0,3	54	2	31	42	60	21	47	.	63
1952 "	110	110	115	131	118	119	114	110	101	126	150	98	140	125
1953 "	108	110	115	129	129	123	117	110	101	129	142	99	141	127
1954 "	108	111	116	129	148	125	120	111	105	135	147	99	142	128
1955 "	110	111	121	130	157	131	123	111	106	136	148	98	144	132
1956 "	113	114	127	133	163	137	129	111	108	141	153	103	...	138
1956 Juni	113	114	.	132	163	102	130	111	108	143	152	103	149	138
" Juli	113	114	128	132	164	102	130	111	107	143	152	101	147	138
" Aug.	113	114	.	132	163	102	130	111	108	142	152	101	147	138
" Sept.	113	115	.	133	163	102	130	111	109	142	151	103	148	138
" Okt.	113	115	129	133	162	102	129	112	108	142	153	103	149	138
" Nov.	114	115	.	133	163	103	129	113	109	142	155	105	149	140
" Dez.	113	116	.	133	163	103	130	114	110	142	156	105	149	141
1957 Jan.	114	117	130	134	164	104	131	114	110	142	160	105	...	143
" Febr.	114	117	.	134	163	104	...	115	...	...	...	...	...	...

## Index der Großhandels-

	ERP - L ä n d e r													
	Bun- desg. <sup>1)</sup>	Bel- gien	Dä- nem. <sup>2)</sup>	Frank- reich	Grie- chenl. <sup>3)</sup>	Groß- brit. <sup>4)</sup>	Ir- land	Ita- lien	Nie- derl. <sup>5)</sup>	Nor- weg. <sup>6)</sup>	Öster- reich	Por- tug. <sup>7)</sup>	Schwe- den <sup>8)</sup>	Schw. z <sup>9)</sup>
Orig. Basis	1950	1936- 38	1935	1949	1938	30. 6. 1949	X 38 1 52	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	49
1952 „	121	114	124	134	121	120	122	108	120	138	149	108	140	109
1953 „	118	106	116	128	141	117	122	108	115	139	141	109	131	105
1954 „	116	105	116	125	158	118	106	109	116	134	148	104	131	106
1955 „	119	107	120	125	168	121	110	109	117	136	152	106	136	106
1956 „	121	110	125	131	182	127	110	110	120	142	155	108	143	109
„ Juni	120	109	125	130	184	127	111	110	119	143	155	108	145	109
„ Juli	120	109	126	130	183	127	111	109	118	143	156	108	143	108
„ Aug.	121	109	126	131	182	127	110	108	119	136	157	105	143	109
„ Sept.	121	110	125	131	182	128	110	109	120	143	156	105	142	109
„ Okt.	122	111	125	130	182	128	111	109	121	144	157	107	143	109
„ Nov.	123	113	125	132	185	128	110	110	122	145	157	109	143	111
„ Dez.	124	113	128	133	184	129	110	111	123	146	159	111	144	111
1957 Jan.	124	113	128	134	185	128	...	111	...	146	159	111	144	111
„ Febr.	124	...	127	133	...	127	...	...	...	...	...	...	143	111

\*) Stundenverdienste der Arbeiter in der verarbeitenden Industrie.

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

2) Einschl. Baugewerbe. 3) Einschl. Ind. d. Steine u. Erden, Bau- u. Transportgewerbe. 4) Einschl. Bau- u. Transportgewerbe, Handel u. Dienstleistungen. 5) Tarifl. Stundenlöhne. 6) Einschl. Bergbau. 7) Einschl. Angestellte u. Inhaber. 8) Schweiz, einschl. des. Zulagen. 9) Männer. 10) Monatsverdienst. 11) Einschl. Bergbau, Bauwirtschaft u. Dienstleistungen. 12) Tagesverdienst. 13) Wochenverdienst. 14) Ab 1955, Dez. 1954 = 100.

\*\*) 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. 1) 7) 1950 = 100	Finn- land 2) 8)	CSR 9)	Israel 11) 12)	Japan 3)	Argen- tinen 4)	Brasi- lien <sup>5)</sup> Cru- zeiros <sup>10)</sup>	Chile 11)	Kana- da	Porto- rico	USA	Austra- lien 4) 8)	Neu- seeland 12)
	Mark	Kron.	L J	Yen	Pesos		Pesos	Cents	Cents	Cents	Pence	Schill.
54	8	3,45	.	.	.	.	14,35	.	.	62	25,25	.
105	164	...	4,38	13 516	915	1 487	184,37	129,2	47,9	167	78,50	194 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
106	164	.	5,82	15 322	999	1 521	208,83	135,8	50,0	177	82,75	209 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
107	169	.	6,84	16 308	1 163	2 235	.	140,8	51,9	181	84,25	225 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
109	176	.	106	16 417	1 301	2 956	...	144,5	56,8	188	87,00	233 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
								151,5	.	198	90,75	.
.	.	.	118	15 925	1 366	...	.	150,5	63,9	196	.	.
.	.	.	116	15 623	1 412	...	.	151,1	62,8	196	.	.
...	201	.	111	20 435	1 397	3 236	.	151,9	62,7	197	90,50	236 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
.	.	.	116	22 214	1 422	...	.	152,7	.	197	.	.
.	.	.	.	16 647	1 437	...	.	152,4	.	198	.	.
.	.	.	.	16 055	1 372	4 090	.	152,1	.	200	91,50	236 <sup>12)</sup> / <sub>100</sub>
.	.	.	.	16 179	1 487	...	.	153,3	.	202	.	.
.	.	.	.	...	1 382	...	.	154,7	.	203	.	.
.	.	.	.	...	...	...	.	155,5	.	205	92,50	...
.	.	.	.	...	...	...	.	...	.	205	.	.

kosten 1950 = 100\*\*)

		Übriges Europa				Asien			Amerika						Afrika	Australien	
Schw. 6)	Tur- kei 6)	Finn- land	Jugo- slaw. 1)	Span- ien 2)	Ind- ien 3)	Is- rael 11)	Ja- pan	Arg- ent. 9)	Bras- ilien 5)	Chile 9)	Ka- nada	Me- xiko 7)	USA 4)	Süd- afrika 10)	Au- stral.	Neu- see- land	
VIII 1939	1938	X 1951	1955	VII 1936	VII 33 VI 34	.	1951	1943	1939	III 1928	1949	1939	1947- 1949	1938	VI 36- VII 39	.	
63	28	11	.	29	.	.	.	30	23	17	61	28	59	63	57	67	
108	104	119	77	107	108	100	122	190	133	149	113	129	110	117	141	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	..	131	94	122	113	160	139	259	...	889	115	161	113	129	162	139	
110	148	129	97	121	114	161	137	267	276	845	114	159	113	130	...	139	
110	149	131	96	121	113	158	136	265	285	868	115	160	114	130	...	140	
111	142	132	91	121	115	160	138	265	292	913	116	160	114	129	166	} 140	
111	142	133	92	122	112	167	138	265	281	979	116	161	114	129	...		
111	143	133	93	123	114	166	139	269	...	1030	117	159	114	130	...		
111	147	139	94	125	114	161	138	273	...	1026	117	161	115	130	165	} 140	
112	..	139	96	127	113	160	139	284	...	1025	117	159	115	130	...		
112	..	141	98	..	..	.	140	283	...	1021	117	..	115	..	...		
112	..	..	..	..	..	.	..	..	..	..	..	..	116	..	..	...	

preise 1950 = 100\*\*\*)

	Übr. Europa			Asien			Amerika						Afrika		Australien	
Tür- kei <sup>2)</sup>	Finn- land <sup>2)</sup>	Span- ien	Ind- ien	Is- rael	Ja- pan	Bras- il.	Chile <sup>3)</sup>	Kana- da	Me- xiko <sup>4)</sup>	Peru <sup>5)</sup>	USA	Vene- zuela <sup>6)</sup>	Ägyp- ten <sup>7)</sup>	Süd- afr. <sup>2)</sup>	Au- stra. <sup>2)</sup>	Neu- seel. <sup>2)</sup>
1938	1935	1913	IV - XII 1953	.	I 1948	1946	1947	1935- 39	.	.	1947- 49	.	VI-VIII 1939	1910	VI 36- 39	.
22	9	22	.	28	1	22	21	48	32	16	50	61	30	51	45	19
107	142	130	96	190	141	131	162	107	129	124	107	107	108	131	139	129
110	137	139	99	278	142	152	200	104	127	125	106	104	103	132	143	128
122	136	139	93	328	141	198	314	103	138	138	106	107	100	133	140	127
131	135	145	86	344	140	223	554	104	157	149	107	107	102	137	146	128
...	141	158	...	364	146	.	.	106	165	.	111	105	.	138	157	133
159	141	156	96	353	144	267	896	107	165	160	111	104	114	138	156	133
149	142	155	197	369	144	273	950	107	164	159	111	104	111	137	159	134
147	140	156	100	369	146	277	970	107	164	160	111	105	112	138	161	136
143	140	158	100	383	149	282	1010	108	164	160	112	104	115	139	163	137
153	143	161	100	386	149	285	1020	108	165	161	112	105	...	139	163	137
158	146	165	103	367	150	286	...	107	163	160	112	105	...	139	163	135
...	147	172	103	372	151	...	...	108	165	162	113	105	...	141	163	134
...	149	.	...	381	151	...	...	109	166	...	113	104	...	141	...	...
...	149	.	...	.	151	...	...	...	...	...	113	...	...	...	...	...

1) Einschl. Genußmittel, Möbel u. Hausrat. 2) Ohne Wohnung bzw. Miete. 3) Einschl. Möbel u. Hausrat sowie direkte Steuern. 4) Einschl. Möbel u. Hausrat sowie Dienstleistungen. 5) Hauptstadt. 6) Schweiz. 7) Ohne Bekleidung, einschl. Möbel u. Hausrat. 8) Einschl. Möbel u. Hausrat. 9) Ohne Bekleidung. 10) Nur weiße Bevölkerung. 11) 1952 = 100.

\*\*\*) Index der Großhandelspreise.

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

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

## Belgien in bfrs je 1000 kg

	Schrott		Roheisen		Halbzeug	Walzstahlfertigerzeugnisse							Kohle
	Hoch-ofen-	Sie-mens-Mar-tin-	Häma-tit	Gieße-rei-III	Knü-pel	Stab-stahl	Form-stahl	Walz-draht	Band-stahl	Schie-nen-schwe-re	Grob-bleche	Fein-bleche	Steink.halbf.
Frachtlage:	frei Bestimmungstation		Sera-ing	Char-leroi	Charleroi								frei Wag-gon
1938 ø	339	337	937	539	1125	1100	1100	1200	.	.	1375	1730	205
1948 "	.	.	2805	2407	2450	3050	2950	3150	3450	3500	3340	4150	680
1949 "	.	1075	2821	2344	2425	3021	2930	3150	3450	3500	3317	4222	720
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	4585	4750	5450	5250	6250	880
„ Dez.	1625	1725	3675	3000	3650	4585	4585	4585	4750	5450	5250	6250	880
1954 Juni	1690	1690	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4750	5300	4900	6250	880
„ Dez.	1790	1800	3675	2875	3200	4275	4275	4150	4850	5300	4900	6250	880
1955 Jan.	1969	2025	3675	2875	3272	4348	4337	.	.	5300	4968	6284	880
„ 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
„ Sept.	2494	2413	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	5700	5500	5200	6200	6500	6800	905

\*) 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 Hamatit-Roheisen, Stabstahl, Formstahl, Walzdraht, Schienen und Grobblechen um 140 bfrs und bei Feinblechen um 175 bfrs je 1000 kg.

## Großbritannien in sh, d je 1015 kg

	Eis.-Erz	Schrott	Roheisen		Halbzeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Koks
	Häma-tit 50% Fe	Schw. Stahl-schrott	bas.	Gieß. III	Pla-tinen	Stab-stahl	Walz-draht	Band-stahl	Schw. Schie-nen	Kes-sel-bleche	Fein-bleche	Weiß-bleche	Hoch-ofen-koks
Frachtbasis <sup>1)</sup> :	a	b	c	d	e	f	g	f	h	i	k	l	m
1949 Dez.	.	75/4	197/6	204/-	336/6	436/-	422/3	461/-	382/6	442/-	601/-	42/10	72/1
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	506/-	490/6	534/-	746/-	52/1½	80/-
1952 März	.	123/6	250	261,6	503/6	625/6	628,3	650,6	572/6	621/6	832/6	54/0¼	88/8
1953 März	.	123/7	256,6	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
„ Juni	.	127/1	310/6	299/6	511/6	637	639/6	669	605	649	866	58/11	110/2
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	554	669/6	668/9	701/6	652/6	711/6	983/6	61/6	134
„ Mai	.	208/9	363	351	607/6	705,6	707	732/6	720	759/6	1054/6	64/4	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	65/6½	143/6

<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	Schienen Schw.	Grobbleche	Feinbleche	Weißbleche	Fettförd. (Stück)	Hochofen
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
1947 Sept.	1 575	5 355	4 715	6 418	8 430	9 807	9 408	9 353	10 374	12 558	29 800	1 700	1 872
„ Nov.	1 575	8 210	7 250	8 570	11 820	12 000	12 200	12 520	14 330	17 280	34 250	2 350	3 240
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	13 240	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
„ März	.	.	19 300	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 169	4 600	6 480
„ Mai	.	.	19 300	22 870	30 150	30 245	33 720	36 430	35 480	42 210	87 169	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	19 600	29 000	22 050	24 200	31 500	32 600	34 700	38 050	37 200	43 900	96 165	4 070	7 080

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

## USA

in \$ je 1016 kg

in Cents je 450 kg

in \$

	Eis- Erz	Schrott	Roheisen		Halb- zeug	Walzwerksfertigerzeugnisse							Koks
	Old Range Bess.	Schw. Stahl- schrott	bas.	Gieß. II	Knüpf- Brammen	Stab- stahl	Walz- draht	Band- stahl	Schienen S. M.	Grob- bleche	Fein- bleche	Weiß- bleche	Hoch- ofen- koks
Frachtsätze <sup>2)</sup> :	a	b	c	c	d	e	e	c	e	e	e	f	g
1949 April	7,60	26,16	46,—	46,50	52,—	3,35	3,40	3,27	3,20	3,42	3,26	7,75	14,50
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 März	10,30	36,75	56,—	56,50	64,—	4,30	4,68	4,05	4,45	4,23	4,05	9,05	14,38
„ 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,—	68,50	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,—	68,50	4,65	5,025	4,325	4,725	4,52	4,325	9,05	11,25
„ 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
„ Sept.	11,25	58,50	62,50	63,00	74,—	5,075	5,80	4,675	5,075	4,87	4,675	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	5,075	4,87	4,675	9,95	15,38

\*) 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 Normaliste. g) Je 907 kg ab Kokerel.

3) Ab Dez. 55 \$ 10,40. 4) Okt. \$ 41 50, Nov. 44 50, Dez. 47,—. 5) Ab Nov. \$ 14 25

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

## Preisentwicklung in der

## Preise für Eisenerze ab 1913

Frachtgrundlage	Inländische Eisenerze								
	Siegerländer		Brauneisenstein		Rot-	Fluß-	Reichswerke-		Feiner
	Rohepat	Rostpat	oberhess.	mangan-	eisenstein	eisenstein	Sinter	Nass-	Bültener
			45%	arm	32%	46%	34%	konz.	Roherz
			Fei. F.	Fei. F.	Fei. F.	Fei. F.	Fei. Tr.	36%	24%
								Fei. Tr.	Fei. Tr.
Grundpreise frei Eisenbahnwagen ab Grube									
1913 ø	13,00	18,85	.	.	12,50	.	.	.	.
1933 ø	13,60	16,63	11,10	.	11,15	9,32	.	.	.
1934 „	13,60	16,00 f)	10,00	.	10,50	9,20	.	.	.
1936 „	13,60	16,00	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	.	.	.
1956 „ 21. 9.	46,50	64,20	35,15	32,90	35,32	30,51	.	.	.
1956 „ 1. 10.	46,50	64,20	39,55	36,40	39,20	33,86	.	.	.

## Preise für Steinkohle, Koks und

Frachtgrundlage	Fettkohlen				Gas- flamm- Förder- kohlen	EB- 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
1928 ab 1. 5.	16,87	22,00	22,00	18,10	17,70	16,00	23,50	44,50	12,44
1932 „ 1. 1.	14,21	18,54	18,54	15,22	14,95	13,14	19,35	34,20	9,90
1934 „ 1. 5.	14,05	18,32	18,32	15,06	14,80	13,04	19,09	29,93	10,61
1934 ab 1. 4.	14,00	18,25	18,25	15,00	14,75	13,00	19,00	28,50	10,85
1936 ab 16. 3.	14,00	18,25	17,00	15,00	14,50	13,00	19,00	27,00	11,25
1939 ø	14,00	18,25	17,00	15,00	14,50	13,00	19,00	26,44	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
1944 ø	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

\*) 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.

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

\*) Ohne Berücksichtigung der Bergarbeiter-Wohnungsbau-Abgabe (vom 1. 1. 1951 bis 30. 10. 1954 für Steinkohle 2,— DM/t, Braunkohle 1,— DM/t; vom 1. 11. 1954 bis 30. 6. 1955 für Steinkohle 1,— DM/t, Braunkohle 0,50 DM/t) und der auf Steinkohlen ab 15. 3. 1953 erhobenen 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
	Cif Rotterd.	Frei Ruhr <sup>1)</sup>	Tel-quel-Preise fob Verschiffungshafen						
1913 ø	17,90	16,50	.	.	.	.	.	.	.
1933 ø	9,74	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1934 „	9,21	13,75	.	.	.	.	.	.	.
1936 „	9,90h)	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	23,85	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. 8.	50,50	38,50	35,93	26,33	44,19	29,00	30,17	30,44	15,25
1951 „ 1. 7.	54,20	54,80 i)	54,28	34,73	70,70	29,00	30,17	30,44	15,25
1952 „ 1. 1.	73,00	65,15	.	.	.	.	.	.	.
1952 „ 1. 8.	60,00	63,70 k)	62,57 n)	38,19 n)	73,95 n)	49,57 n)	45,50 n)	49,37 n)	30,85 n)
1953 „ 1. 1.	53,00 w)	58,00 s)	62,57	38,19	73,95	49,57	47,13 o)	49,37	30,85
1955 „ 1. 1.	54,00	52,15	.	.	.	.	.	.	.
1956 „ 1. 1.	.	60,20	.	.	.	.	.	.	.
1956 „ 21. 9.	.	60,20	.	.	.	.	.	.	.
1957 „ 21. 1.	.	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	Ess- Stück	Eß- Eiform	Anthr.- (Mager-) Eiform	Koks- Kohle	Brech- Koks I	Briketts Eiform	Briketts für Hausbr. für Industrie	
Kohlensyndikat) ab Zeche						Revier Niedersachsen			Frachtlage Freden <sup>2)</sup> Kerngebiet <sup>3)</sup>	
17,50	19,00	21,00	14,50						9,50	
23,50	24,50	29,63	22,00	22,00	24,35	22,82	37,13	26,03	13,29	11,09
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	21,50	17,85	17,00	21,00	18,00	27,58	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
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	12,05	9,90
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	13,20
42,00	51,00	47,00	42,00	42,00	46,00	39,00	53,50	48,50	17,20	17,20 <sup>1)</sup>
42,00	51,00	47,00	40,00	42,00	46,00	39,00	53,00	48,50	17,20	17,20
48,00	57,00	52,50	41,50	45,00	48,00	44,50	59,00	51,00	17,60 <sup>r)</sup>	17,60 <sup>r)</sup>
61,00	70,00	64,50	50,00	58,00	60,00	57,00	75,00	64,00	17,60	22,60 <sup>m)</sup>
64,00	75,00	68,50	63,00	64,00	66,00	62,00	79,00	68,00	17,60	23,60 <sup>p)</sup>
62,00	75,00	63,00 <sup>t)</sup>	63,00	64,00 <sup>t)</sup>	66,00 <sup>t)</sup>	60,00	74,00 <sup>t)</sup>	68,00	23,30	23,60
62,00	75,00	64,00 <sup>t)</sup>	63,00	64,00 <sup>t)</sup>	66,00 <sup>t)</sup>	60,00	75,00 <sup>v)</sup>	68,00	23,30 <sup>u)</sup>	23,60 <sup>u)</sup>
65,00	77,00	66,00 <sup>t)</sup>	65,50	66,50 <sup>t)</sup>	68,50 <sup>t)</sup>	63,00	77,00	70,50	26,30	26,30
70,60	70,60	68,60 <sup>t)</sup>	67,50	68,50 <sup>t)</sup>	70,50 <sup>t)</sup>	66,00	81,00	72,50	26,30	26,30
77,20	89,20	74,50	72,60	73,60	77,60	70,50	88,60 <sup>*</sup> )	78,00	28,30	28,30



# 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 zerk. Masch.- Gußbr.	Gieß-Roheisen		Haematit 2,5 bis 3% Si	
					I	III		
	Frei Waggon Station Essen <sup>4)</sup>				Frei Bahnwagen 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. 1.	88,00	86,00	93,50
1931 ø	.	34,70	32,70	46,83	1927 ab 1. 9.	88,00	78,00	93,50
1932 ø	.	26,09	24,09	38,93	1927 ab 1. 10.	86,50	78,00	87,50
1933 ø	.	33,40	31,40	41,17	1928 ab 1. 1.	86,50	82,00	87,50
1934 ø	.	38,64	36,64	50,48	1929 ab 15. 5.	88,50	85,00	91,00
1935 ø	45,00	41,00	39,00	52,15	1930 ab 14. 6.	86,50	83,00	88,50
1936 ø	45,00	41,13	39,00	54,00	1931 ab 1. 1.	83,50	78,00	85,50
1938 ø	45,00	42,00	39,00	54,00	1931 ab 16. 12.	74,50	69,00	75,50
1940 ø	46,00	42,00	40,00	55,00	1932 ab 1. 11. <sup>6)</sup>	68,50	63,00	69,50
1941 ø	47,00	42,00	41,00	56,00	1936 ab 1. 1.	.	.	.
1945 ø	47,00	43,00	41,00	56,00	1936 ab 1. 5.	.	.	.
1948 ab 1. 5.	80,00	73,00	70,00	92,00	1940 ab 1. 9.	78,00	72,50	80,50
1950 ab 20. 11.	99,00	92,00	89,00	106,00	1948 ab 1. 4.	145,00	143,00	147,00
1952 ab 10. April	175,00	184,00	166,00	220,00	1949 Sept.	145,00	143,00	147,00
1952 ab 16. Juni	175,00	170,00	166,00	200,00	1950 ab 1. 7.	153,00	151,00	155,00
1953 ab 1. Jan. <sup>4)</sup>	166,00	160,00	156,00	200 000rd.	1950 ab 1. 12.	170,50	168,50	175,00
1953 ab 15. März	159,60	151,20	138,60	195,00 ..	1951 ab 25. 7.	220,21	218,19	224,75
1953 ab 15. Juni	147,00	138,00	126,00	176,00 ..	1951 ab 1. 11.	243,21	241,19	247,75
1953 ab 1. Sept.	147,00	138,60	126,00	185,00 ..	1952 ab 1. 1.	258,21	256,19	262,75
p) 1954 ab 1. Aug.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 10. 4.	295,00	293,00	311,00
1954 gült. 31. 12.	151,40	143,00	130,40	200,00 ..	1952 ab 12. 6.	292,20	290,20	308,20
1955	.	143,00	143,00	.	1952 ab 1. 9. <sup>4)</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 Febr. w)	178,40	170,00	157,40	234,00	1956 ab 1. 11.	320,00	318,00	343,00

## Werksgrundpreise für Halbzeug und Walzwerksfertigerzeugnisse

Frachtgrundlage:	Halbzeug				Walzwerks-			
	Rohblöcke	Vorblöcke	Knüppel	Platinen	Schienen		Form-	Breit-
	bei Abschlußmengen von über 200 t <sup>7)</sup>				schwere	leichte	stahl	flansch- träger
	Dortmund/Ruhrort/Neunkirchen*)				Oberhausen			
1913	82,50c)	89,60	100,00	97,50c)			113,75	.
1928 „ 11. 5.	104,00	111,50	119,00	124,00	152,00	142,00	138,00	.
1930 „ 1. 6.	100,50	108,00	115,50	120,50	146,00	138,00	134,00	.
1931 „ 1. 1.	96,00	103,50	110,50	115,50			125,00	.
1931 „ 1. 12.	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1932 „ März	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	107,50	.
1940 ab 1. 9.	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	116,00	109,50	.
1943 ab 1. 1.	83,40	90,15	96,45	100,95	137,20	111,00	112,50	.
1948 ab 15. 4.	149,40	170,00	181,00	188,00	244,00		209,00	206,00
1949 „ 1. 12.	157,00	178,00	190,00	198,00	234,00		221,00	218,00
1950 „ 1. 12 u)	179,50	202,50	215,00	223,50	270,80		247,25	244,00
1951 „ 25. 7	215,30	245,50	259,15	267,70	319,80		292,70	289,40
1951 „ 1. 11	237,30	273,50	288,15	296,70	358,80	342,30	327,70	322,65
1952 „ 10. 4	293,25	332,75	348,40	356,95	406,74	390,55	374,95	375,90
1952 ab 29. 8.	302,25	343,25	358,25	366,25	446,56n)		398,00	395,00
1953 „ 20. 5.	293,00 <sup>1)</sup>		340,25 <sup>11)</sup>		443,85o)		396,75	418,75
1953 „ 23. 7.	278,50		323,25		430,85		377,25r)	397,75
1954 ab 15. 12.	278,50		323,25		430,85		377,25	397,75
1955 ab 1. 6.	285,00		330,25		440,85		385,75	406,75
1956 ab 21. 10.	303,00		354,25		467,75		409,75	431,75
SM- Letzter Preis:	309,00		357,25				416,75	437,75
Güte ab 20. 10. 1956:	334,50		391,25				449,75	471,75

<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 Frachtb. 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 abz. RM 6 —, ab 1. 1. 36 Grundprin. 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 nur Dortmund/Ruhrort. <sup>9)</sup> Vom 11. 5. 28 bis 30. 11. 31 sind RM 25,30 und vom 1. 12. 31 bis 30. 9. 34 RM 18,30 Rabatt abgezogen, ab 1. 10. 34 einheitlich für alle Verbraucher, abzüglich des bis 30. 9. 42 allgemein gewährten Rabatts von 1½%. <sup>10)</sup> Dynamobleche 0,5 mm. 3,6 Wattverlust einschl. SM-Güte. <sup>11)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 10. <sup>12)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 11. <sup>13)</sup> Ab 1. 8. 54 Sorte 12. <sup>14)</sup> Ab 20. 5. 1953 einheitlicher Werksgrundpreis für „Gewalztes Halbzeug“.

Roheisen										
Stahl- eisen bis 3% Mn	Mn-Zusatz Eisen			Kalt erblasenes Siegerländer Spezialroheisen			Spiegeleisen			Tamp- er- roheisen grau, Großformat
	weiß	mellert	grau	weiß	mellert	grau	8—8% Mn	8—10% Mn	10—12% Mn	
Siegen				ab Werk, ab 1945 — Siegen			Siegen			ab Werk Duisburg
72,00									82,00	
88,00	99,00	101,00	103,00	105,00	107,00	109,00	102,00	107,00	112,00	97,50
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	75,50
80,00 a)	82,00	84,00	86,00	88,00	90,00	92,00	90,00 a)	102,00 a)	108,00 a)	81,50
125,00	144,00	146,00	148,00	150,00	152,00	154,00	147,00	156,00	165,00	143,00
125,00 b)	144,00	146,00	148,00	160,00	162,00	164,00	177,00 b)	186,00 b)	195,00 b)	143,00
125,00 b)	152,00	154,00	156,00	163,00	165,00	167,00	177,00 b)	186,00 b)	195,00 b)	146,00
143,00	172,50	174,50	176,50	183,50	185,50	187,50	192,00	201,00	210,00	164,00
187,40	222,20	224,20	226,20	233,35	235,35	237,35	241,90	251,00	260,10	213,65
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	306,00	308,00	310,00	336,00	350,00	364,00	299,20
245,—	301,80	303,80	305,80	313,10	315,10	317,10	344,—	358,—	372,—	306,10
290,00	341,00	343,00	345,00	352,00	354,00	356,00	369,00	384,00	399,00	342,00

**in Thomas-Handels Güte ab 1913 in M/RM/DM je Tonne**

fertigzeugnisse									
Spund- wand- stahl	Stab- stahl	Walz- draht*)	Warm- band	Breit- flach- stahl	Kessel- bleche t) 35-44 kg F	Grob- bleche üb. 4,76 mm	Mittel- bleche 3-4,76 mm	Feinbleche unt. 3 mm St I 23	Elektro- bleche*) 3,6 W.v.
Oberhausen					Essen		Siegen		Essen
.	108,50	126 25	117,50		120,10f)	120,10f)	127,00	132,40	.
.	141,00	146,70	164,00	146,00	160,00	153,00 g)			.
.	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 c)	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	312,25	345,65	384,65	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	482,80	—
480,00	410,00	428,00	475,00	463,15	556,90	463,15	498,15	506,00 i)	—
478,00	406,75	418 75	468,75	456,75	543,75	456,75	456,75	527,75 k)	.
454,75	386,75r)	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	422,75	434 25	527,75	.
464,75	395,75	402,75	459,75	432,75	...	432,75	443,75	539,75	.
495,75	419,75	428,75	474,75	458,75		458,75	469 75	560,75	.
—	425,75	433,75	496,75	473,75	.	479,75	486,75	578,75	.
—	459,75	468,75	530,75	509,75	.	515,75	522,75	614,75	.

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., Rohrrahmen und Vorschmelzmaterial je t DM 10,— mehr. c) Ab Januar 1914. d) Ab 10. 4. 52 gelten die Preise nur bei Abgabe an Freiremschmied; 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. g) Ab 12. 5. 28 RM 160,—. 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 Freiremschmied. 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. Anhängeträger 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 <sup>1)</sup>	Gesamte Industrie			Bergbau				Verarbeitende					
		Ins-ges.	ohne Bau	ohne Bau und Energie	insgesamt	Kohlen-bergbau	Eisen-bergbau	Erdöl-ge-winnung	insgesamt	Grundst.- u. Produktionsgüter-				
										zus.	Eisen- und Stahl-erzeugung	Eis.- Stahl-Temper-Gieß.	Ziehe-reien und Kalt-walz-werke	Chemische Industrie <sup>2)</sup>
1948	25,5		60,0	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	203,0	729,5	199,8	180,7	142,1	148,9	152,5	221,2
1956	25,3	212,9	213,4	209,6	147,8	123,0	217,1	829,5	215,7	193,5	154,9	152,2	163,8	242,7
1956 Februar	25,0	191,9	195,2	190,1	145,6	123,5	203,1	790,2	194,5	167,2	147,2	148,5	158,0	219,8
„ März	26,0	201,8	203,2	199,1	147,1	123,9	208,3	796,0	204,3	181,4	152,2	151,1	157,9	234,3
„ April	24,0	215,3	215,3	211,6	148,5	124,6	217,3	806,3	218,0	199,2	155,2	158,7	171,0	247,9
„ Mai	23,2	222,2	221,4	218,4	147,7	123,4	225,3	818,9	225,5	203,9	156,9	156,8	179,0	250,1
„ Juni	26,0	213,6	213,3	210,4	147,4	122,2	221,5	833,8	216,8	202,9	154,8	155,2	164,8	245,9
„ Juli	26,0	207,9	207,4	204,4	144,8	120,0	210,5	830,7	210,4	198,6	153,8	147,1	162,9	242,1
„ August	26,9	206,4	206,0	203,0	144,2	118,6	215,4	841,1	209,0	196,9	153,8	145,2	157,6	237,3
„ September	25,0	221,3	221,2	217,8	146,1	120,2	218,4	853,1	225,0	202,4	155,3	150,5	166,8	249,6
„ Oktober	27,0	223,2	223,4	219,5	147,3	120,3	221,8	856,9	226,8	199,1	157,7	153,7	158,0	248,9
„ November	24,4	236,7	237,4	233,2	157,9	131,8	231,7	867,5	240,8	203,7	164,9	159,0	172,0	262,7
„ Dezember	24,0	217,6	218,7	213,9	149,4	124,5	221,5	871,5	220,4	187,5	155,4	141,6	162,5	248,0
1957 Januar	26,0	207,8	210,3	205,0	153,8	126,7	226,5	873,8	210,2	187,8	161,8	156,0	163,1	255,3
„ Februar	24,0	215,1	217,1	212,2	154,8	126,1	224,9	895,2	217,9	196,0	163,4	157,7	164,8	266,1
„ März	26,0	213,7	214,9	210,8	153,0	124,2	224,6	895,0	216,6	199,4	160,9	148,0	...	264,1

## Index der Grundstoffpreise (1938=100)

	Gesamt-index	Industriestoffe											
		Ins-ges.	Steinkohle	Braunkohle	Ben-zin	Die-sel	Bau-kalk	Stab-stahl	Fein-bleche	All-min.-halbzeug	Kupfer-ferment	Schwefel-säure	Thomas-phosphat
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	236	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
1956 Sept.	245	234	356	251	148	276	283	365	373	183	441	245	192
„ Oktober	247	238	382	271	148	276	283	391	391	183	417	247	211
„ Nov.	251	242	382	271	161	289	283	391	391	183	418	247	211
„ Dezember	252	243	382	271	167	302	283	391	391	186	412	247	211
1957 Januar	251	244	382	271	167	308	283	391	391	185	407	248	234
„ Februar	249	244	381	271	167	315	285	391	391	186	380	248	234
„ März	248	244	380	271	167	308	292	391	391	186	370	248	234

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

# Deutschland

## Nettoproduktion

1936 = 100

Industrie																			
ind.	Investitionsgüterindustrien							Verbr.-Güt.		Nahr. u. Gen- mitt.		Energieerzeugung							
Indu- strie der Steine und Erden	zus.	Stahl bau	Ma- schin- en bau	Fahr- zeug- bau	Schiff- bau	Elek- tro- tech- nik	Fein- me- cha- nik u. Op- tik <sup>a)</sup>	Eisen- blech- u. Me- tall- waren <sup>a)</sup>	zus.	Tex- til- ind.	zus.	Er- näh- rungs- Ind.	ins- ge- samt	Elek- trizitäts- erzeu- gung	Gas- erzeu- gung	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	94,6	85,6	90,2	92,9	100,8	162,0	183,4	111,8	84,9		
	100,3	112,9	58,4	115,7	143,5	53,7	199,6	123,0	74,8	113,4	120,5	103,2	120,9	181,8	207,0	122,5	110,5		
	114,1	147,3	64,1	154,5	182,8	70,2	274,3	160,8	122,3	128,8	136,0	122,2	135,6	212,9	242,9	142,4	121,7		
	122,8	164,3	69,9	179,5	215,4	99,4	290,6	183,9	124,7	130,2	131,8	131,5	144,6	232,2	264,4	156,2	129,4		
	136,7	173,4	81,0	177,3	231,1	130,0	319,2	205,2	128,6	151,9	156,9	153,8	173,4	243,8	281,4	155,9	153,3		
	147,6	204,6	84,4	197,9	301,0	163,8	396,2	234,7	150,4	165,6	168,0	162,4	183,2	274,7	319,9	168,7	169,1		
	168,0	251,9	95,7	243,3	395,7	194,1	492,6	274,5	179,6	184,1	181,7	178,4	200,8	309,5	359,8	191,4	190,7		
	176,5	274,3	106,7	265,4	430,3	201,1	543,1	293,5	192,5	199,3	193,5	191,5	216,1	344,2	400,6	211,4	192,9		
	74,9	262,1	96,7	250,2	431,4	202,5	529,3	264,1	178,6	183,9	184,8	158,0	166,1	373,6	428,2	245,3	60,1		
	128,6	268,7	97,7	263,5	435,2	201,2	537,1	285,5	182,4	190,2	185,5	169,6	188,6	344,7	397,1	221,6	146,9		
	190,7	282,4	104,3	275,1	466,4	227,2	553,5	299,0	191,4	199,3	194,1	183,1	197,1	339,1	395,9	205,4	214,5		
	209,3	291,3	106,0	289,7	477,9	229,7	567,7	304,9	194,6	199,9	189,9	201,3	223,3	326,5	382,4	195,5	252,2		
	221,8	283,7	106,5	282,4	462,3	212,7	555,9	289,2	190,0	188,2	186,1	183,4	202,7	310,5	359,8	195,1	227,3		
	215,5	263,0	105,0	262,6	391,0	194,9	520,8	292,6	186,5	184,7	182,2	189,5	213,9	311,8	360,7	196,9	226,7		
218,4	252,7	109,1	245,1	374,9	205,1	493,0	268,6	181,9	188,9	182,7	193,2	216,9	308,4	359,2	188,6	222,8			
208,2	283,4	112,0	275,6	435,2	215,7	558,1	306,0	201,1	212,8	204,5	196,0	224,4	337,5	392,5	208,3	222,8			
202,1	273,0	108,1	250,5	436,0	195,7	539,9	310,5	203,8	220,5	210,2	213,7	249,0	358,9	419,5	216,9	212,8			
179,6	292,6	119,2	275,0	443,6	171,8	587,0	334,2	221,6	232,1	217,6	237,4	280,7	379,5	446,4	222,2	209,7			
140,8	278,2	117,3	278,5	390,2	165,8	562,7	315,0	199,1	204,5	192,7	211,6	254,5	386,4	454,5	226,7	174,3			
107,4	265,2	103,4	247,5	444,0	168,0	536,7	254,5	189,9	202,6	207,7	178,8	196,4	394,9	461,5	238,6	107,0			
132,0	281,3	105,7	270,6	448,6	188,3	571,9	284,0	200,0	210,2	210,6	178,1	194,3	383,6	446,6	235,7	137,1			
164,2	275,5	100,5	261,7	461,8	211,1	537,5	..	191,4	206,3	198,8	176,1	198,8	356,9	416,6	216,7	168,8			

## Index der Lebenshaltungskosten (1938 = 100) <sup>a)</sup>

	Gesamt- lebens- hal- tung	Ernäh- rung	Getränke und Tabakw.	Woh- nung	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Beklei- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1950 ∅	156	162	268	105	134	168	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
1956 Juli	176	194	229	124	177	177	178	174	152	172
„ August	175	191	230	124	177	177	178	174	152	172
„ September	176	192	230	124	178	177	179	174	152	172
„ Oktober	176	192	230	124	180	177	179	174	152	172
„ November	177	194	230	124	181	178	180	174	153	172
„ Dezember	178	194	230	124	182	179	180	174	153	172
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

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

	Einheit	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
						Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung</b>	1000 t	14 619	13 036	15 684	16 928	1 454	1 382	1 520	1 405	1 522
<b>Steinkohlenförderung</b>	1000 t	124 472	128 035	130 728	134 407	11 250	10 712	11 829	10 853	11 575
davon Ruhr	1000 t	115 551	118 712	121 106	124 627	10 694	9 931	...	...	...
arbeitstägl. Förderung <sup>1)</sup>	1000 t	411	423	431	444	480	446	455	452	445
Zahl der Arbeitstage <sup>2)</sup>	Anzahl	—	—	—	—	24,01	24,00	26,00	24,00	26,00
Besch. i. Steink.-Bergb. <sup>4)</sup>	Anzahl	526 715	521 201	522 386	534 889	532 694	534 889	491 623	492 473	491 922
Arbeiter	„	486 498	479 483	478 975	489 644	487 521	489 644	...	...	...
Angestellte	„	40 217	41 718	43 411	45 245	45 173	45 245	...	...	...
Schichtl. je Arb. u. Tage	kg	1 458	1 492	1 544	1 564	1 550	1 541	1 565	1 575	1 578
<b>Kokserzeug. Zechenkoks</b>	1000 t	34 726	31 950	37 011	39 463	3 296	3 430	3 507	3 207	3 517
Huttenkoks	„	3 050	2 971	3 509	3 972	333	334	347	311	329
Insgesamt	1000 t	37 776	34 921	40 520	43 435	3 629	3 764	3 854	3 518	3 846
davon Ruhr	1000 t	35 098	32 157	37 245	39 780	3 328	3 460	...	...	...
kalendertägl. Erzeugung	1000 t	103,5	95,7	111,0	118,7	121,0	121,4	124,3	125,6	124,1
<b>Braunkohlenförderung</b>	1000 t	84 553	87 813	90 337	95 233	8 203	8 102	8 581	7 723	8 189
davon Nordzone	„	79 110	81 899	84 287	88 844	7 607	7 505	...	...	...
arbeitstägl. Förderung	„	279	290	298	314	340	338	330	322	315
Brikettherstellung	1000 t	16 579	16 667	16 440	16 958	1 373	1 321	1 438	1 366	1 487
<b>Pechkohlenförderung</b>	1000 t	1 650	1 696	1 782	1 745	142	137	161	143	158
Besch. i. Braunk.-Bergbau	Anzahl	33 838	34 468	34 791	37 080	36 947	37 080	...	...	...
Besch. i. Pechk.-Bergbau	„	7 767	7 581	7 665	7 832	7 849	7 849	...	...	...
insgesamt	Anzahl	41 605	41 949	42 456	44 929	44 779	44 929	...	...	...
davon Angestellte	„	4 174	4 326	4 425	4 697	4 690	4 697	...	...	...
<b>Haldenbestände<sup>3)</sup>:</b>										
Steinkohlen	1000 t	417	216	155	239	404	239	...	...	...
Koks	„	3 319	1 863	62	30	23	30	...	...	...
Braunkohlenbriketts	„	—	—	—	—	—	—	...	...	...
<b>Inlandsabs.<sup>13)</sup> Steinkohle</b>	1000 t	58 292	60 908	68 006	...	...	...	...	...	...
dav. an Eisen- u. Stahlin.	„	5 863	5 930	6 815	...	...	...	...	...	...
Koks	„	20 668	21 736	26 049	...	...	...	...	...	...
dav. an Eisen- u. Stahlin.	„	9 526	9 796	12 942	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenbr. u.-koks <sup>14)</sup>	„	16 716	18 078	18 858	...	...	...	...	...	...
<b>Kohlenwerftstoffindustrie</b>										
Steink.-Rohteer a. Kok.	1000 t	1 410	1 393	1 577	1 641	138,8	138,8	...	...	...
Steink.-Rohteer a. Gasw.	„	205	218	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenteerpech	„	833	795	908	945	75,8	69,7	83,6	80,8	87,1
Steinkohlenteerole	„	470	494	554	595	50,2	45,9	52,8	57,3	57,3
<b>Mineralölverarbeitung</b>										
Flüssiggas	1000 t	144	200	245	315	28,5	28,5	...	...	...
Benzin	„	2 068	2 587	2 977	3 133	226	252	267	238	248
Petroleum	„	52	235	163	164	7	10	7	4	12
Dieselmotortreibstoff	„	1 793	2 318	2 938	3 229	240	265	242	211	264
Schmierole	„	382	338	363	387	34	34	38	27	36
Heizöl	„	958	1 006	1 919	2 303	171	175	204	176	200
Bitumen	„	474	625	665	710	60	57	43	29	71
<b>Stand der Hochöfen<sup>4)</sup></b>	Anzahl	121	121	122	123	122	123	123	124	123
davon in Betrieb	„	81	92	106	111	111	111	109	109	109
<b>Roheisenerzeugung<sup>5)</sup></b>	1000 t	11 654	12 512	16 482	17 577	1 501	1 463	1 525	1 398	1 543
<b>Rohtstahlerzeugung</b>	„	15 420	17 434	21 336	23 189	2 004	1 854	2 055	1 919	2 057
<b>Walzstahlfertigerzeugung</b>	„	10 200	11 467	14 207	15 621	1 326	1 242	1 425	1 323	1 407
<b>Erzeug. der Stahlverform.</b>	1000 t	435	489	646	687	56,7	50,1	61,9	57,6	58,5
davon Schmiedesteil <sup>6)</sup>	„	283	320	444	490	41,0	35,1	45,8	41,1	42,4
Warmpreßteile <sup>7)</sup>	„	152	169	202	197	15,7	15,0	16,1	16,5	16,1
<b>Erzeugung v. Eisenguß</b>	1000 t	2 237	2 619	3 159	3 194	268	235	280	263	270
v. Stahlguß	„	264	260	315	349	28	26	31	28	29
v. Temperguß	„	104	133	165	177	16	13	16	15	15
<b>Erz. d. Zieh- u. Kaltwalzw.</b>										
Blankstahl	1000 t	242	289	420	532	33,3	33,3	...	...	...
Gezogener Draht	„	746	941	1 058	1 090	90,4	90,4	...	...	...
Kaltband	„	532	716	942	965	71,7	74,7	...	...	...
Kaltgew. Präzisionsrohre	„	111	162	213	224	17,5	17,5	...	...	...
<b>Ums. d. Zieh- u. Kaltwalzw.</b>	1000 DM	1 811 872	2 248 553	3 010 478	3 301 866	271 891	246 546	280 335	280 669	...
davon. Inland	„	1 564 637	1 940 607	2 636 358	2 758 238	225 070	202 307	230 188	227 317	...
Ausland	„	247 235	307 946	374 120	543 628	46 821	44 239	50 147	53 352	...

<sup>1)</sup> Berechnet auf Grund der Arbeitstage. <sup>2)</sup> Festgelegt nach den Vorschriften der Schichten- und Lohnstatistik. <sup>3)</sup> Bei den Bergwerken und in Zechenhäfen, ohne die Mengen in Türmen, Wäschern, Wagen und Kähnen. <sup>4)</sup> Stand am Jahres-Vierteljahres- bzw. Monatsende. <sup>5)</sup> Einschließlich Hochofen-Ferrolegierungen. <sup>6)</sup> Preiformschmiedestücke unter 125 kg und Gießschmiedestücke. <sup>7)</sup> Preß-, Zieh- u. Stanzteile. <sup>8)</sup> Einschließlich Berlin, Stand am Jahres-, Vierteljahres- bzw. Monatsende. <sup>9)</sup> Ohne Gewerbesteuer. Rechnungsjahre April bis März. <sup>10)</sup> Stand am 1. Juli d. Jahres. <sup>11)</sup> Einschl. Eintr. <sup>12)</sup> Einschl. Pechkohle. <sup>13)</sup> Kalendertäglich.

	Einheit	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
						Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	Marz
<b>Stromerzeugung d. öff. Werke</b>	Mill. kWh	36 408	41 455	46 648	52 024	4 758	4 843	5 096	4 479	...
<b>Gasaufk. (Gasw.-u. Kok.-Gas)</b>	Mill. cbm	18 448	18 034	24 872	22 403	1 875	1 951	1 994	1 822	...
<b>Erdölgewinnung</b>	1000 t	2189	2666	3 147	3 506	297	311	310	289	320
<b>Metallgewinnung, Rohzink</b>	1000 t	148,3	167,7	178,7	185,9	15,3	16,2	16,1	14,4	16,0
Hütten-, Weich-, u. Feinblei	"	129,2	127,1	147,4	161,0	16,0	14,7	15,0	13,2	14,9
Elektrolytkupfer (Primär)	"	154,8	164,9	178,4	179,9	14,1	14,0	14,2	12,8	15,6
<b>Industrie <sup>17)</sup></b>										
Zahl d. Betr., örtl. Einh. M.-Ø	Anzahl	50 558	50 784	51 515	52 882	52 890	52 900	52 274	52 525	...
Besch. in der Ind. insg. M.-Ø	1000	5 751	6 062	6 576	6 991	7 118	7 038	6 993	7 018	...
Bruttosumme der Löhne <sup>18)</sup>	Mill. DM	17 860	19 487	22 494	25 641	2 273	2 244	2 236	2 062	...
Bruttosumme d. Gehälter <sup>18)</sup>	"	5 475	6 032	6 990	8 167	714	784	743	722	...
Umsatz insgesamt	"	126 162	140 943	166 511	185 646	16 902	15 896	15 027	15 153	...
Stromverbrauch insges.	Mill. kWh	40 582	45 940	51 424	56 585	5 023	4 847	5 045	4 666	...
Kohleverbrauch insg.	1000 t SKE	61 994	64 832	73 108	75 086	6 731	6 504	6 749	6 020	...
Heizölverbrauch	1000 t	1 369	2 059	3 078	3 078	301	288	318	274	...
Geleistete Arbeiterst. insg.	Mill.-Std.	10 884	11 516	12 484	12 952	1 113	1 023	1 074	1 011	...
Index d. durchschnittlichen	1938 =									
Brutto-Stunden-Verd.	"	206,0	213,2	227,9	245,9	245,9	.	.	.	
Index der Grundstoffpreise	100	234	235	240	253	251	253	251	249	248
<b>Bevölkerung<sup>19)</sup> insgesamt</b>	1000	49 278	49 703	50 318	...	...	...	...	...	...
Berlin-West	1000	2 198	2 192	2 203	...	...	...	...	...	...
Berlin-Ost	"	1 169	1 159	1 140	...	...	...	...	...	...
Sowjetzone	1000	18 112	18 002	17 832	...	...	...	...	...	...
<b>Erwerbspers. in abh. Stell.</b>	1000	17123	17 804	18 430	19 091	.	19 091	.	.	19 167
davon: Beschäftigte	"	15598	16 516	17 384	18 003	.	18 003	.	.	18 464
(Beamte, Ang., Arb.)	"	1525	1 288	1 046	1 089	641	1 089	1 476	1 112	702
Arbeitslose M.-E	"	69	99	126	126	153	126	159	209	249
Freie Arbeitsplätze M.-E	1000									
<b>Verkehr</b>										
<b>Bundesbahn: Zahl d. Bed.<sup>16)</sup></b>	1000	500,2	485,1	484,0	493,5	499,3	497,9	...	...	...
Länge der betr. Strecken <sup>4)</sup>	km	30 510	30 530	30 500	30 450	30 467	30 450	...	...	...
Bestand an betriebsf.										
Dampflokomotiven <sup>4)</sup>	Anzahl	8 428	7 958	8 204	8 158	8 099	8 158	...	...	...
elektr. Lokomotiven <sup>4)</sup>	"	424	447	471	475	471	475	...	...	...
Personenwagen <sup>4)</sup>	"	21 438	21 506	21 095	21 203	20 587	21 203	...	...	...
Güterwagen <sup>4)</sup>	"	221 892	222 337	236 639	236 004	234 989	236 004	...	...	...
Beförderte Personen M.-Ø	1000	103 338	107 370	115 641	122 872	118 451	125 945	...	...	...
Beförderte Güter M.-Ø	1000 t	20 567	21 024	23 546	24 984	26 912	24 264	...	...	...
<b>Straßenverkehr</b>										
Bestand an fahrberech.										
Kraftfahrzeugen <sup>4)</sup>	Anzahl	4338414	4892704	5368727	5858682	.	5858682	.	.	.
davon: Personenwagen	"	1254343	1512029	1816895	2208634	.	2208634	.	.	.
Lastkraftwagen	"	569083	571232	568892	587409	.	587409	.	.	.
Kraftomnibusse	"	23507	24865	25775	29161	.	27161	.	.	.
Zugmaschinen	"	341799	412135	501125	584189	.	584189	.	.	.
Kraftträder	"	2123290	2341795	2421963	2413298	.	2413298	.	.	.
Sonst. Kraftfahrz.	"	26392	30598	34077	37991	.	37991	.	.	.
Neuzulass.: Personenwagen	Anzahl	228162	283338	377168	451855	33701	30549	29899	36988	...
Lastwagen	"	60167	56418	64915	71004	5599	4927	4280	4848	...
<b>Personenverkehr-Meßziffern</b>										
Beförderte Personen <sup>15)</sup>										
Bundesbahn	1950 = 100	97	99	108	114	112	115	...	...	...
Straßenbahn	"	100	103	108	109	115	116	113	...	...
Omnibusse, Ortsverkehr	"	167	190	247	292	322	340	340	...	...
Omnibusse, Überland	"	161	186	215	242	259	265	280	...	...
<b>Finanz- und Kreditwesen</b>										
Zahlungsmittelumlauf <sup>9)</sup>	Mill. DM	11798	12 781	14 088	14 025	15 063	14 925	14 533	14 981	...
Spareinlagen <sup>4)</sup>	Mill. DM	11241	16 717	20 668	23 372	22 495	23 372	23 965	23 364	...
Einnahmen aus Steuern, Zöllen usw. <sup>10)</sup>	Mill. DM	29108,3	31691,9	34194,0	38 414,5	2 855,6	4 543,5	3 518,2	2 508	...
Besitz- u. Verkehrssteuern	Mill. DM	14157,8	14836,2	15046,7	18 100,8	1 075,7	2 760,9	1 475,6	1 047	...
davon: Lohn- u. Eink.-St.	"	6563,5	8462,4	8 753,6	10 129,2	625,7	1 552,0	980,1	589	...
Umsatzsteuer	"	8728,2	9593,0	11 117,8	12 184,7	1 062,4	1 062,7	1 246,3	921	...
Zölle u. Verbrauchssteuern	Mill. DM	6232,8	6362,5	7 410,8	8 129,9	717,5	719,8	796,4	540	...
davon: Zölle	"	1254,2	1486,0	1 792,3	1 792,2	186,0	168,5	188,9	151	...
Tabak- u. Bierst.	"	2670,1	2689,0	2 900,1	3 256,0	276,6	300,5	302,7	212	...
Wechselkurse d. DM	1DM-US-Dts	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81	23,81

<sup>15)</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> 5)

	Ge- samt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen und Stahl )	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.	Ta- bak- 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	597	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
1956 Mai	7 005	23	240	173	790	316	516	279	574	638	385	68
„ Juni	7 021	23	241	173	792	315	518	282	572	638	387	67
„ Juli	7 058	23	243	174	795	314	522	283	572	639	388	67
„ August	7 098	23	245	176	797	314	527	282	573	641	391	67
„ September	7 101	23	245	175	797	311	528	279	574	641	391	66
„ Oktober	7 126	23	245	174	798	309	530	272	575	645	391	66
„ November	7 118	23	245	173	798	311	529	262	577	647	392	66
„ Dezember	7 038	23	245	173	795	309	527	240	580	642	390	66
1957 Januar	6 993	23	246	168	798	312	531	219	582	643	389	65
„ Februar	7 018	24	249	169	802	313	534	226	583	642	391	64

## Arbeitslose nach Berufsgruppen in 1000

	d a v o n											Offene Stellen insg.
	In- ge- samt	Berg- mann Berufe	Metall- erzeug. u. -ver- arbeit.	Inge- nieure u Techn.	Kaufm. Berufe	Verw.- u. Büro- berufe	Ver- kehrs- berufe	Bau- berufe	Elek- triker	Chem- werker	Textil- herst. u. -ver- arbeit.	
1950 Ø	1 477	7	140	21	117	90	98	155	24	12	76	119
1951 Ø	1 431	6	113	16	105	75	88	202	21	12	86	116
1952 Ø	1 381	6	102	12	93	62	82	218	19	11	95	115
1953 Ø	1 252	6	94	10	84	54	75	198	15	10	76	114
1954 Ø	1 211	7	77	8	83	52	71	219	12	9	83	138
1955 Ø	918	5	42	5	69	45	50	155	7	7	59	201
1956 Ø	703	4	31	4	57	38	38	189	6	5	42	218
1956 Juni	473	1	21	4	56	37	25	25	5	5	39	260
„ Juli	480	1	19	3	49	35	22	23	4	4	35	252
„ August	400	1	18	3	52	34	21	21	4	4	34	252
„ Sept.	411	1	18	3	52	35	23	20	4	4	32	236
„ Oktober	426	2	20	4	51	36	27	25	4	4	31	210
„ Nov.	641	5	23	4	49	35	36	140	5	5	35	153
„ Dez.	1 089	7	41	4	50	35	48	418	6	6	46	126
1957 Jan.	1 476	8	54	5	56	37	62	658	9	7	51	159
„ Febr.	1 112	7	46	4	61	36	54	375	8	6	47	209
„ März	702	5	35	4	56	35	39	130	6	5	41	249

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

	d a v o n											
	Gesamt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen*) und Stahl	Eisen- Stahl- u. Tem- perguß *)	Ma- schin- nen- bau	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	172 931	74 527	96958	63970	205 071	143 659	110342	11 953
1952 „	1 789 861	7 425	96505	41 041	205 345	77 825	107437	70695	226 059	144 691	116593	13 157
1953 „	1 944 557	7 939	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	110549	180314	95952	262 007	182 784	160065	15 556
1956 „	2 817 371	10 133	150878	63 732	341 323	137984	215837	108253	293 049	203 475	185680	16 723
1956 Juni	2 832 589	10 202	149986	63 795	344 781	143560	215035	119501	288 759	201 064	186641	16 382
„ Juli	2 826 923	10 076	151793	64 033	343 099	139363	213824	121125	289 072	203 077	182870	16 307
„ August	2 930 581	10 318	155268	66 333	354 150	143541	223901	123638	297 702	214 317	185117	17 048
„ September	2 798 985	9 995	149700	62 764	338 650	131584	218757	155399	283 812	203 642	177849	16 048
„ Oktober	2 930 669	10 407	155223	65 358	351 131	137013	223156	118428	304 091	213 171	181370	17 159
„ November*)	2 986 112	11 619	163233	66 855	353 115	143571	230824	111708	312 931	215 432	191648	18 447
„ Dezember	3 028 376	12 878	159867	66 153	362 860	144351	231012	108454	321 032	213 358	206374	20 097
1957 Januar*)	2 978 642	10 790	186881	67 924	360 963	142607	225444	92763	317 157	216 353	211118	17 438
„ Februar	2 783 307	10 050	150588	61 221	340 989	131965	226077	86566	296 111	202 329	201685	16 105

\*) Nach dem Industriebericht für Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten, ohne Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung und ohne Bauindustrie. \*) Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke, Schmiede- und Hammerwerke. \*) Dezember einschl. Weihnachtsergänzungen. \*) Ab Januar 1957 neuer Firmenkreis.  
 \*) Bruttobeträge ohne Arbeitgeberbeiträge zur Pflichtversicherung.  
 \*) Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.  
 \*) Wegen Umgruppierung ab 1957 nicht voll vergleichbar.

# Bundesrepublik Deutschland

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

171

	Ge- samt	Eisen- erz- berg- bau	Eisen- und Stahl	Eisen- Stahl- Temper- guß*)	Ma- schi- nen- bau	Fahr- zeug- bau	Elek- tro- ind.**)	Steine und Erden	Koh- len- berg- bau*)	Tex- til- ind.	Chem. Ind.	Ta- bak- ver- arb.
1950 Mts.-Ø	6 700	13	363	93	455	279	278	181	324	820	565	253
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	523	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
1956 Mai	14 955	31	1 054	250	1 414	879	888	497	594	1 024	1 176	392
" Juni	15 855	32	1 142	268	1 548	889	984	542	646	1 125	1 225	380
" Juli	15 536	33	1 127	273	1 439	765	949	536	638	1 145	1 269	398
" August	15 868	32	1 188	268	1 366	719	942	544	650	1 212	1 309	413
" September	16 077	32	1 152	273	1 450	745	1 109	497	615	1 304	1 228	376
" Oktober	17 053	35	1 235	288	1 481	828	964	517	667	1 452	1 329	413
" November	16 902	33	1 217	281	1 441	806	1 077	451	672	1 404	1 308	417
" Dezember	15 896	33	1 135	248	1 514	736	1 054	371	689	1 175	1 199	400
1957 Januar <sup>3)</sup>	15 559	35	1 197	266	1 378	802	1 004	303	708	1 329	1 276	388
" Februar	15 153	34	1 164	246	1 390	838	940	347	648	1 238	1 273	355

## Volkseinkommen und Sozialprodukt

### Entstehung und Verwendung des Sozialproduktes 1936; 1953-1955 in jeweiligen Preisen

	1936		1954		1955		I. Halbjahr 1956*)	
	Mill. RM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
<b>1. Entstehung</b>								
Wertschöpfung durch:								
Land- und Forstwirtschaft	5 100	10,6	12 320	8,5	13 235	8,1	7 041	8,2
Industrie (ohne Bau)	14 982	31,3	50 379	34,6	56 980	34,7	29 725	34,8
Baugewerbe	2 076	4,3	7 654	5,3	9 245	5,6	4 447	5,2
Handwerk (ohne Bau)	1 820	3,8	4 985	3,4	5 344	3,3	2 740	3,2
Groß- und Einzelhandel	3 616	7,5	10 823	7,4	12 089	7,4	6 175	7,2
Verkehr	3 256	6,8	8 695	6,0	10 042	6,1	5 305	6,2
Öffentliche Verwaltung <sup>1)</sup>	3 704	7,7	11 440	7,9	12 550	7,7	6 530	7,6
Sonst. Wertschöpfung <sup>2)</sup>	3 608	7,5	6 904	4,7	7 453	4,5	3 865	4,5
Einkommen aus dem Ausland	— 234	0,5	— 690	0,5	— 781	0,5	— 418	0,5
Netto-Sozialprodukt zu Faktorkosten (Volkseinkommen)	37 878	79,0	112 510	77,3	126 157	76,9	65 410	76,5
Indirekte Steuern ./. Subventionen	6 050	12,6	21 830	15,1	24 883	15,2	12 980	15,2
Netto-Sozialprodukt zu Marktpreisen	43 928	91,6	134 340	92,4	151 040	92,1	78 390	91,7
Abstreibungen	4 000	8,4	11 120	7,6	12 960	7,9	7 060	8,3
<b>Brutto-Sozialprodukt</b>	47 928	100	145 460	100	164 000	100	85 450	100
<b>2. Verwendung</b>								
Privater Verbrauch für:								
Nahrungs- und Genußmittel	13 390	27,9	39 579	27,2	44 050	26,9	22 320	26,7
Bekleidung	3 940	8,2	11 875	8,2	13 250	8,1	6 525	7,6
Möbel und Hausrat	1 630	3,4	6 470	4,4	7 820	4,8	4 000	4,7
Wohnungsnutzung	4 050	8,5	6 240	4,3	6 850	4,2	3 810	4,5
Bildung und Unterhaltung	1 589	3,3	4 745	3,3	5 510	3,4	2 875	3,4
Sonst. Verbrauch <sup>1)</sup>	4 387	9,2	12 751	8,8	14 420	8,8	7 505	8,8
Privater Verbrauch insgesamt	28 986	60,5	81 660	56,2	91 900	56,0	47 535	55,6
Verbrauch von Staatsleistungen <sup>2)</sup>								
Verteidigungsaufwand <sup>3)</sup>	.		6 260	4,3	6 180	3,8	2 510	2,9
Persönl. Ausgaben und Versorgungs-Aufw.	.		9 920	6,8	10 800	6,6	5 710	6,7
Sächliche Ausgaben	.		7 780	5,3	8 320	5,1	4 180	4,9
Verbr. von Staatsleist. insges.	9 970	20,8	23 960	16,4	25 300	15,4	12 400	14,5
Investitionen	8 972	18,7	35 597	24,5	43 247	26,4	23 322	27,3
darunter Anlagen <sup>4)</sup>	6 900	14,4	30 630	21,1	38 100	23,2	19 000	22,2
Gesamtbetrag der im Inland verwendeten Güter u. Dienstleistung. Außenbetrag	47 928	100	141 217	97,1	160 447	97,8	83 257	97,4
			4 243	2,9	3 553	2,2	2 193	2,6
<b>Brutto-Sozialprodukt</b>	47 928	100	145 460	100	164 000	100	85 450	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 1957 neuer Firmenkreis.

**Volkseinkommen und Sozialprodukt:** <sup>1)</sup> Einschl. Verteidigung; bis 2. Halbj. 1954 Dienste für die Besatzung. <sup>2)</sup> Gaststätten, Hotels, Banken, Privatversicherungen, Wohnungswesen, freie Berufe, private Haushaltungen und sonstige Dienste. <sup>3)</sup> Heizung und Beleuchtung, Körper- und Gesundheitspflege, Verkehr, hausliche Dienste, Banken und Versicherungen. <sup>4)</sup> Staatsausgaben für Güter und Dienste. <sup>5)</sup> Bis 5. 5. 55 Besatzungskosten. <sup>6)</sup> Ohne Verteidigungsaufwand und Erwerb von bewegl. Sachvermögen der öffentl. Hand. <sup>\*)</sup> Vorläufige Zahlen. Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden.



# Bundesrepublik Deutschland

## Auftragseingang der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindizes 1951 = 100 arbeitstäglich)

		Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie		
		Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt
1955	Dezember	152	219	161	155	174	158	198	278	214	112	155	116
1956	Januar	157	227	167	162	192	167	188	275	204	124	170	127
	Februar	151	229	162	158	187	163	186	277	204	115	172	119
	Marz	158	236	169	167	189	171	199	296	218	115	180	120
	April	171	251	182	177	212	183	201	301	220	133	187	137
	Mai	178	246	187	189	191	189	202	305	222	137	201	142
	Jun	173	233	182	180	182	180	194	290	213	136	183	140
	Juli	161	229	171	181	210	186	197	265	211	110	147	113
	August	141	211	151	162	190	167	167	243	183	98	148	101
	September	162	242	173	173	201	177	177	290	198	135	200	139
	Oktober	162	264	176	174	216	180	175	322	202	137	214	142
	November	191	323	208	185	268	197	203	402	249	180	227	184
	Dezember	164	261	177	170	236	180	198	301	218	127	191	131
1957	Januar	165	257	178	168	232	178	191	300	212	137	184	141
	Februar	174	271	188	186	221	192	207	333	231	132	211	138

## Umsatz der Industrie<sup>1)</sup> (Wertindizes 1951 = 100 arbeitstäglich)

		Gesamte Industrie			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter-Industrie			Verbrauchsgüter-Industrie		
		Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt	Inland	Ausland	Gesamt
1955	Dezember	153	208	161	154	168	157	191	249	203	118	177	122
1956	Januar	148	178	153	160	158	160	172	201	178	114	155	117
	Februar	143	182	149	149	141	147	173	219	183	111	173	115
	Marz	157	208	164	164	175	165	193	243	203	118	176	122
	April	166	220	174	180	186	181	199	259	212	121	175	125
	Mai	170	227	178	184	190	185	208	270	221	121	179	125
	Jun	160	220	169	176	180	177	197	267	211	111	169	116
	Juli	158	204	164	177	169	176	184	244	197	112	160	115
	August	155	201	161	174	185	176	171	224	182	118	163	121
	September	170	229	178	177	198	181	198	265	212	137	191	141
	Oktober	167	226	176	175	200	179	184	258	200	142	190	146
	November	182	243	191	186	219	191	210	274	224	154	200	157
	Dezember	167	239	177	169	216	176	207	274	221	130	182	134
1957	Januar	160	225	170	170	207	176	185	252	199	127	181	130
	Februar	170	258	183	183	236	191	198	289	217	131	209	137

## Auftragseingang der eisenschaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie (Wertindizes 1951 = 100 arbeitstäglich)

		Eisenschaffende Industrie					Gießerei-Industrie <sup>2)</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
1955	Dezember	159	154	158	103	107	142	153	143	107	118
1956	Januar	168	206	174	108	128	135	97	132	98	82
	Februar	170	210	180	120	172	138	200	144	114	161
	Marz	155	204	163	98	112	144	111	141	107	83
	April	156	255	172	103	140	146	113	143	98	76
	Mai	181	202	185	110	110	145	175	147	100	108
	Jun	159	184	163	100	99	146	218	151	108	131
	Juli	142	287	165	103	161	143	141	143	103	86
	August	148	259	165	101	129	126	175	130	97	103
	September	159	231	171	99	105	133	188	137	96	105
	Oktober	157	279	176	107	134	129	148	131	93	122
	November	157	360	186	107	155	143	136	148	100	107
	Dezember	157	285	177	105	128	125	130	126	96	104
1957	Januar	159	243	173	100	106	122	191	127	97	135
	Februar	165	229	177	99	95	136	118	135	99	69

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

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

# Interzonenhandel

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

	1953	1954	1955	1956	Okt.	1956 Nov.	Dez.	1957 Jan.	Febr.	März
Bergbau/Kohlen	72 034	113 750	164 065	143 611	15 277	8 821	3 788	2 308	5 910	13 878
Mineralöle, Kohlenwertst.	36 440	56 376	58 722	90 644	9 424	4 997	10 114	6 624	10 399	13 620
Steine u. Erden	4 566	7 620	14 043	16 185	1 764	1 513	1 552	1 473	463	3 351
Eisen u. Stahl	—	231	4 521	9 879	536	363	1 601	1 191	7	66
Gießerei	26	91	744	712	64	124	103	75	54	233
Maschinenbau	25 004	35 595	57 966	72 689	7 185	6 019	10 385	5 784	4 621	5 673
Fahrzeugbau	98	160	2 424	3 549	216	262	459	15	76	34
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren	270	755	1 170	2 486	301	290	369	142	253	263
Chemikalien	13 653	27 453	51 009	52 145	4 065	4 013	4 373	3 552	3 556	4 636
Kunststoffe	8 654	4 931	13 540	17 026	2 790	2 014	1 920	848	454	1 308
Sägerei u. Holzbearbtg.	15 390	13 750	4 899	982	37	491	72	159	254	4
Textilien	58 350	70 234	89 701	100 737	12 503	9 852	9 808	5 283	5 835	8 581
Sonst. Erzeugnisse	49 592	96 198	117 856	137 962	13 739	14 285	12 956	6 636	7 081	10 158
Gesamt-Bezüge	284 077	427 153	580 660	648 557	67 901	53 041	57 502	34 090	38 963	61 805

## Lieferungen in das Währungsgebiet DM-Ost

Bergbau/Kohlen	4 691	16 616	26 129	40 185	5 058	1 517	197	834	80	500
Mineralöle, Kohlenwertst.	170	3 808	1 306	2 401	28	68	24	82	69	11
Steine u. Erden	1 624	2 607	2 813	3 184	162	388	710	2	36	216
Eisen u. Stahl	49 737	74 297	68 024	109 765	13 748	9 122	10 970	4 536	2 736	2 414
Gießerei	5 143	4 713	2 467	2 884	1 020	9	1 552	1	16	52
Maschinenbau	8 429	18 315	33 077	64 044	7 237	6 925	12 536	4 097	5 170	5 348
Fahrzeugbau	206	1 014	3 270	4 241	611	694	403	68	41	201
Eisen-, Stahl-, Blech- u. Metallwaren	28 369	51 582	61 110	76 809	9 140	7 896	7 923	149	282	979
Chemikalien	9 032	17 026	23 353	29 187	1 019	2 223	5 137	1 597	596	3 518
Kunststoffe	5 590	5 022	16 459	15 313	1 106	2 243	1 138	95	517	1 645
Sägerei u. Holzbearbtg.	3 371	5 643	8 091	14 640	2 133	2 302	2 466	79	63	614
Textilien	6 165	13 157	20 020	27 045	3 576	1 659	2 504	800	1 020	1 851
Sonst. Erzeugnisse	131 598	214 656	254 986	318 571	29 141	25 006	34 895	9 677	15 133	25 541
Gesamt-Lieferungen	254 125	428 456	521 105	708 269	73 977	60 056	79 055	22 017	25 759	42 890

## Index der Ein- und Ausführpreise

Durchschnittswerte maßgeblicher Warengruppen auf DM-Basis 1950=100

### Einfuhr

	1952 M.-D.	1953 M.-D.	1954 M.-D.	1955 M.-D.	1956 M.-D.	1956 Nov.	Dez.	1957 Jan.	Febr.	März
Insgesamt	121	106	102	105	108	107	106	109	109	110
Ernährungswirtsch. zus.	110	100	98	96	98	100	100	97	98	100
davon Lebende Tiere	114	97	108	109	111	110	109	109	109	110
tier. Nahrungsmittel	104	96	9	97	100	107	102	98	95	92
pflanzl. Nahrungsm.	112	99	93	91	94	96	95	94	96	98
Genußmittel	110	108	121	115	109	106	109	109	114	120
Gewerbl. Wirtsch. zus.	128	109	104	111	114	111	110	116	114	115
davon Rohstoffe	138	115	108	117	122	124	121	122	123	126
Halbwaren	129	106	107	121	126	120	121	132	131	130
Fertigwaren	108	102	95	96	95	90	91	96	94	93

### Ausfuhr

Insgesamt	131	123	118	120	124	124	124	126	127	127
Ernährungswirtsch. zus.	111	106	100	96	99	95	98	100	99	95
Gewerbl. Wirtsch. zus.	131	123	119	121	125	125	125	127	128	127
davon Rohstoffe	135	132	127	124	128	126	124	129	130	131
Halbwaren	137	119	116	119	125	124	124	134	131	125
Fertigwaren zus.	130	123	118	121	125	125	126	126	127	127
Vorzeugn.	143	119	112	116	122	123	121	123	124	126
Enderzeugnisse	126	125	121	122	127	126	127	127	129	128

## Außenhandel der Bundesrepublik

### Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Einfuhr	1953			1954			1955		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere	48 812	205 183	1,28	58 757	246 991	1,28	67 299	282 900	1,16
Nahrungsmittel tier. Urspr.	255 906	1 075 613	6,72	303 551	1 275 736	6,60	358 799	1 508 409	6,16
Nahrungsm. pflanzl. Urspr.	877 682	3 689 645	23,05	1 053 234	4 428 082	22,90	1 079 331	4 537 142	18,54
Genußmittel	209 704	881 522	5,51	235 451	1 200 213	6,21	310 830	1 306 790	5,34
Ernährungswirtsch. zus.	1 392 104	5 851 963	36,55	1 701 043	7 151 022	36,98	1 816 259	7 635 241	31,20
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe	1 242 856	5 224 233	32,63	1 309 051	5 502 107	28,45	1 731 376	7 281 197	29,75
Halbwaren	579 936	2 437 563	15,22	826 928	3 475 723	17,97	1 167 806	4 916 202	20,09
Fertigwaren									
Vorzeugnisse	345 365	1 450 479	9,06	450 945	1 894 387	9,80	657 757	2 764 000	11,29
Enderzeugnisse	219 277	1 046 123	6,53	313 050	1 313 878	6,79	449 832	1 875 778	7,66
Fertigwaren zus.	594 642	2 496 602	15,59	763 995	3 208 265	16,59	1 107 589	4 639 778	18,96
Gewerbliche Wirtsch. zus.	2 417 434	10 158 398	63,45	2 899 974	12 186 095	63,02	4 006 771	16 837 177	63,80
<b>Gesamteinfuhr</b>	<b>3 809 538</b>	<b>16 010 361</b>	<b>100,00</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>

### Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft

Ausfuhr	1953			1954			1955		
	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
<b>Ernährungswirtschaft</b>									
Lebende Tiere	4 270	17 884	0,10	4 104	17 234	0,08	8 318	34 888	0,14
Nahrungsmittel tier. Urspr.	29 040	121 762	0,66	36 017	151 089	0,69	38 745	162 373	0,63
Nahrungsm. pflanzl. Urspr.	46 209	193 859	1,05	56 808	238 418	1,08	84 443	355 038	1,38
Genußmittel	33 913	142 107	0,77	25 729	107 821	0,49	31 163	130 558	0,51
Ernährungswirtschaft zus.	113 432	475 612	2,57	122 658	514 562	2,34	162 669	682 857	2,66
<b>Gewerbliche Wirtschaft</b>									
Rohstoffe	354 969	1 487 702	8,03	404 223	1 694 340	7,69	374 235	1 568 105	6,10
Halbwaren	649 334	2 723 713	14,70	687 643	2 882 958	13,08	779 498	3 267 597	12,71
Fertigwaren									
Vorzeugnisse	808 232	3 333 514	18,26	982 192	4 109 022	18,65	1 139 878	4 769 094	18,54
Enderzeugnisse	2 495 675	10 455 038	56,44	3 063 913	12 334 324	58,24	3 676 072	15 429 135	60,00
Fertigwaren zus.	3 303 957	13 838 552	74,70	4 046 105	16 943 346	76,89	4 815 950	20 198 229	78,54
Gewerbliche Wirtsch. zus.	4 308 260	18 049 967	97,43	5 137 971	21 520 644	97,66	5 969 683	25 033 931	97,34
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>4 421 692</b>	<b>18 525 579</b>	<b>100,00</b>	<b>5 260 629</b>	<b>22 035 206</b>	<b>100,00</b>	<b>6 132 352</b>	<b>25 716 738</b>	<b>100,00</b>

### Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1953		1954		1955	
	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
<b>Einfuhr-Überschuß</b>	—	—	—	—	—	—
<b>Ausfuhr-Überschuß</b>	612 154	2 515 218	659 612	2 698 089	309 322	1 244 370

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

1956 <sup>1)</sup>			1957 <sup>1)</sup>								
1000 \$	1000 DM	%	Januar			Februar			März		
			1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
94 252	395 798	1,42	6 227	26 161	1,03	5 733	24 075	1,00	7 348	30 842	1,14
441 321	1 853 295	6,63	41 601	174 700	6,86	35 666	149 786	6,20	39 523	165 965	6,15
1 294 435	5 435 609	19,44	122 116	512 761	20,15	115 724	435 996	20,11	124 339	522 070	19,35
351 813	1 477 417	5,28	28 551	119 893	4,71	27 659	116 185	4,81	33 505	140 709	5,22
2 181 821	9 162 119	32,76	198 495	833 515	32,75	184 782	776 042	32,11	204 715	859 586	31,87
1 958 830	8 224 649	29,41	181 434	761 838	29,93	173 902	730 209	30,21	198 738	834 563	30,94
1 246 941	5 236 002	18,72	114 082	478 990	18,82	100 715	422 943	17,50	108 531	455 737	16,89
693 405	2 909 972	10,41	61 088	256 408	10,07	57 893	242 764	10,04	64 968	272 755	10,11
544 951	2 285 883	8,17	48 439	203 051	7,98	55 458	232 634	9,62	62 922	264 100	9,79
1 238 356	5 195 855	18,58	109 527	459 459	18,05	113 351	475 398	19,67	127 890	536 855	19,90
4 444 127	18 656 506	66,72	405 043	1 700 287	66,80	387 968	1 628 550	67,33	435 159	1 827 155	67,74
6 660 545	27 963 878	100,00	606 344	2 545 587	100,00	575 731	2 417 099	100,00	642 431	2 697 489	100,00

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

1956 <sup>1)</sup>			1957 <sup>1)</sup>								
1000 \$	1000 DM	%	Januar			Februar			März		
			1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%	1000 \$	1000 DM	%
6 047	25 469	0,08	722	3 027	0,12	383	1 619	0,06	435	1 825	0,06
38 541	161 399	0,52	3 234	13 569	0,55	2 730	11 472	0,42	2 919	12 292	0,38
114 515	480 930	1,56	7 754	32 593	1,33	9 744	40 867	1,51	8 654	36 327	1,12
39 569	166 023	0,34	2 850	11 958	0,49	3 098	13 004	0,48	3 747	15 707	0,49
198 672	834 321	2,70	14 560	61 147	2,50	15 955	66 962	2,47	15 755	66 151	2,05
408 704	1 714 535	5,56	36 952	155 098	6,43	36 954	155 062	5,72	48 513	203 687	6,30
910 088	3 818 568	12,37	73 446	308 266	12,60	75 976	318 789	11,75	86 250	362 023	11,20
1 419 280	5 945 318	19,26	128 287	537 667	21,97	132 362	554 896	20,45	159 408	668 472	20,68
4 404 701	18 467 018	59,84	329 091	1 378 419	56,33	384 481	1 611 271	59,39	458 900	1 924 096	59,53
5 823 981	24 412 336	79,10	457 378	1 916 085	78,30	516 843	2 166 167	79,84	618 308	2 592 568	80,21
7 142 773	29 945 439	97,03	567 776	2 379 450	97,24	629 773	2 640 018	97,31	753 071	3 158 278	97,71
7 360 788	30 861 036	100,00	583 875	2 447 068	100,00	647 162	2 712 978	100,00	770 725	3 232 379	100,00

**in 1000 \$ und 1000 RM/DM**

1956		Januar 1957		Februar 1957		März 1957	
1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM	1000 \$	1000 DM
—	—	22 469	98 519	—	—	—	—
700 243	2 897 153	—	—	71 431	295 879	128 294	534 890

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

Einfuhr		1000 t		1000 DM	
		Insgesamt	aus Landern d. Mont.-Union	Insgesamt	aus Landern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17,18 <sup>1)</sup> . . . . .	1	14 314	790	802 678	22 242
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	1 637	1 009	62 105	37 868
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	326	0	54 125	136
Schlacken u. eisenh. Abfälle 2602 . . . . .	4	800	443	15 211	6 740
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	15 892	6 578	1 009 603	383 228
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	108	108	8 613	8 581
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	931	31	52 632	1 133
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	532	273	34 095	22 624
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	93,5	50,5	19 749	11 028
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	1 034,6	235,3	232 560	45 054
Entfall a. d. Walzzeugung 7351 . . . . .	11	—	—	—	—
Nutzseisen 7352 . . . . .	12	—	—	—	—
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	198,7	74,9	50 037	18 768
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	39,4	24,9	25 808	17 167
Sonst. Ferroleg. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	66,0	13,2	61 193	11 326
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>2)</sup> . . . . .	16	158,8	141,3	57 369	48 626
Stürze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . . . .	17	346,2	267,0	170 628	133 948
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	41,4	41,3	9 648	9 596
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	0,2	0,2	56	56
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	0,5	0,5	135	135
Träger u. Formstahl <sup>3)</sup> . . . . .	21	357,9	349,7	139 944	135 950
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	88,9	88,9	33 134	33 130
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	—	—	—	—
Stabstahl 7310 20, 30, 71, 81 + 7315 24, 31, 34 . . . . .	24	640,2	629,3	268 462	256 717
Walzdraht 7310 11, 19 + 7315 21, 22 . . . . .	25	225,4	201,5	98 997	81 894
Bandstahl <sup>4)</sup> . . . . .	26	174,8	171,0	79 966	76 874
Breitflachstahl 7309 + 7315 18, 19 . . . . .	27	22,3	21,8	9 611	9 284
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	167,3	129,7	74 308	56 616
Mittelleche <sup>5)</sup> . . . . .	29	98,8	83,4	52 252	39 986
Feinbleche <sup>6)</sup> . . . . .	30	120,3	115,9	71 875	65 099
Feinbleche kaltgew. <sup>7)</sup> . . . . .	31	183,7	148,6	131 655	101 625
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 7312 75—78 + 7313 73, 74 . . . . .	32	44,4	39,3	41 962	37 867
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	10,6	9,8	9 173	8 340
Elektro-Bl. 7313 02, 03 + 7315 70, 71 . . . . .	34	12,2	1,7	21 209	3 178
Weißbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	1,0	1,0	818	817
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	2 695,2	2 441,8	1 271 202	1 099 738
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	0,7	0,3	1 221	379
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>4)</sup> + <sup>5)</sup> . . . . .	38	4,5	1,8	8 497	3 345
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	11,3	5,1	15 516	3 837
Geschweißte Rohre <sup>10)</sup> . . . . .	40	5,6	5,4	3 809	3 489
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	0,7	0,7	2 043	1 868
Eisenbahnschienen, -rader 8610 12, 62—69 . . . . .	42	1,4	1,3	2 229	1 890
Erzeugn. d. Eisenh. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	2 719,4	2 456,4	1 304 517	1 114 546
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	12,5	11,7	8 772	7 583
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	2,0	0,5	6 476	714
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	0,2	0,2	505	235
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	0,5	0,1	1 759	143
Gesenkschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,1	0,0	66	19
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	15,8	13,2	11 747	7 242
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	0,1	0,1	280	134
Drahtstifte, Nagel usw. 7340 . . . . .	51	0,1	0,0	342	166
Gußrohre u. Formst. 7323 + 7327 11—30 . . . . .	52	88,7	88,6	45 166	44 733
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	2,9	2,7	5 864	4 926
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	0,7	0,7	165	165
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	0,7	0,0	575	5
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	0,1	0,0	68	36
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>16)</sup> . . . . .	57	25,5	14,1	39 335	18 798
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	150,1	131,8	121 120	84 865
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	4 801,7	2 987,1	1 814 984	1 302 754

<sup>1)</sup> Einschl. manganh. Eisenerze mit weniger als 20% Mn. <sup>2)</sup> 7306, 7307, 21, 29, 31, 39, 61, 62, 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, 65, 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—98 + 7315 59, 62, 64, 66—69. <sup>13)</sup> 7313 71, 72, 91, 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, gekornet 7304;

# Bundesrepublik Deutschland 1955

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

Ausfuhr		1000 t		1000 DM	
		Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union	Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17,18 <sup>1)</sup> . . . . .	1	310	30	9 829	1 980
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	28	28	1 579	1 579
Manganerze 2601 40—43 . . . . .	3	7	5	1 688	970
Schlacken u. eisenh. Abfalle 2602 . . . . .	4	903	900	6 002	5 845
Steinkohlen u. Anthrazit 2701 10 . . . . .	5	12 609	9 914	886 018	678 740
Steinkohlenbriketts 2701 50 . . . . .	6	577	504	43 949	37 322
Braunkohlen u. -briketts 2702 10, 50 . . . . .	7	1 664	1 197	66 082	41 881
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 19, 50 . . . . .	8	11 266	7 209	883 659	569 841
Gußbruch 7303 11—91 . . . . .	9	1,6	1,6	262	256
Stahlschrott 7303 01, 95, 99 . . . . .	10	493,2	484,0	81 865	79 838
Entfall a. d. Walzerzeugungs 7351 . . . . .	11	25,8	16,9	7 527	4 923
Nutzeisen 7352 . . . . .	12	38,5	36,1	9 573	8 854
Roheisen 7301 07—90 . . . . .	13	306,8	201,2	79 879	53 036
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31 . . . . .	14	20,8	1,0	14 179	624
Sonst. Ferroleg. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	7,9	1,1	12 390	3 409
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>2)</sup> . . . . .	16	331,6	157,7	115 778	57 798
Sturze für Bleche 7308; 7315 15, 16 . . . . .	17	13,5	8,1	6 688	3 925
Schienen aller Art 7316 11—18 . . . . .	18	167,7	66,4	70 476	25 491
Eisenbahnschwellen 7316 21, 25 . . . . .	19	18,5	4,8	7 835	2 087
Laschen, Unterlagspl. 7316, 31, 41 . . . . .	20	25,4	7,1	14 921	3 621
Träger u. Formstahl <sup>3)</sup> . . . . .	21	237,2	65,3	102 703	74 204
Breitflanschträger 7311, 12, 13 . . . . .	22	34,3	9,4	14 402	3 928
Spundwandstahl 7311 95 . . . . .	23	53,6	12,3	24 667	6 097
Stabstahl 731020, 30, 71, 81 + 731524, 31, 34 . . . . .	24	320,5	58,8	156 364	30 848
Walzdraht 7310 11, 19 + 7315 21, 22 . . . . .	25	140,3	31,5	62 951	15 510
Bandstahl <sup>4)</sup> . . . . .	26	60,9	8,8	35 341	6 616
Breitflachstahl 7309 + 7315 18, 19 . . . . .	27	15,7	6,2	7 514	2 884
Grobbleche 7313 08, 11, 12, 21 . . . . .	28	321,7	129,7	152 821	62 813
Mittelleche <sup>5)</sup> . . . . .	29	24,8	6,1	18 009	6 428
Feinbleche <sup>6)</sup> . . . . .	30	74,9	22,8	56 103	15 936
Feinbleche kaltgew. <sup>7)</sup> . . . . .	31	35,3	9,3	32 494	9 707
Weiterverarbeitete Erzeugnisse:					
Weißbl. u. -band 731275-78 + 731373, 74 . . . . .	32	26,1	6,9	27 272	7 177
Überzog. Bl. 7313 75—79, 94 . . . . .	33	23,1	1,2	22 357	2 219
Elektro-Bl. 7313 02, 03 + 7315 70, 71 . . . . .	34	27,6	12,1	24 952	10 213
Weißbleche 7313 04, 05 . . . . .	35	5,6	0,5	5 210	559
Erzeug. lt. Montan-Vertrag (Z. 16—35) . . . . .	36	1 958,5	624,9	960 053	348 061
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	2,7	1,4	1 943	1 206
Form- u. Stabstahlgeschmiedet. <sup>8)</sup> + <sup>9)</sup> . . . . .	38	22,6	9,4	23 172	10 108
Stahlröhren, nahtl.; aus 7324/25/27/32 . . . . .	39	243,8	46,4	221 266	43 863
Geschweißte Röhre <sup>10)</sup> . . . . .	40	150,4	7,7	111 262	6 145
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	0,8	0,5	1 381	817
Eisenbahnachsen, -rader 8610 12, 62—69 . . . . .	42	27,6	5,0	29 692	5 381
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 36—42) . . . . .	43	2 406,3	695,2	1 348 774	415 581
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl <sup>11)</sup> . . . . .	44	30,9	14,4	25 562	11 035
Kaltgew. u. gezog. Bandstahl <sup>12)</sup> . . . . .	45	54,4	13,9	61 096	16 691
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	3,0	0,4	3 601	578
Sonstige Stahlrohre <sup>14)</sup> . . . . .	47	51,6	9,2	81 135	16 815
Gesekenschmiedestücke 7350 77, 91 . . . . .	48	0,7	0,2	1 470	372
Draht, kaltgew. oder -gezog. <sup>15)</sup> . . . . .	49	89,2	20,3	91 096	23 273
Seile, Drahtgewebe usw. 7333/34/35 . . . . .	50	64,5	4,1	67 613	5 475
Drahtstifte, Nägel usw. 7340 . . . . .	51	43,9	1,6	38 443	2 678
Gußrohre u. Formst. 7323 + 7327 11—30 . . . . .	52	84,5	16,3	66 931	16 352
Stahlguß 7350 63, 67 . . . . .	53	1,4	0,7	2 816	1 450
Weichen usw. 7316 61—99 . . . . .	54	10,4	1,3	14 721	1 340
Geschw. Druckbehälter 7332, 12, 16, 90 . . . . .	55	2,1	0,8	3 778	1 164
Rohrleitungen 7326 10 . . . . .	56	14,0	0,1	12 384	50
Übrige Waren d. Kap. 73 <sup>16)</sup> . . . . .	57	255,7	71,0	432 115	116 701
Weiterverarbeitung zus. (44—57) . . . . .	58	706,3	154,2	903 661	213 974
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (9-15, 43, 58) . . . . .	59	4 007,2	1 600,3	2 458 110	780 495

Streckbleche aus Stahl (7336), Ketten aller Art (7337 11—90), Schiffsanker und Draggan 7338 10, 90), Bolzen, Nieten, Schrauben usw. (7341/2), Federn aus Stahl (7345 11—99), Zimmeröfen, Heiz- und Kochgeräte usw., (7346/7), Hufbeschläge (7339), Nadeln aller Art (7343/4), Haushaltsartikel (7348/9). Sonstige Waren aus Eisen und Stahl (7304/5 und 7350 ohne 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 91, 99 und 7399).

Quelle: Amtl. Außenhandelsstatistik.

## Außenhandel der

## Einfuhr von Eisenerzen, Brennstoffen, 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	11 833
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 10, 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. Walzerzeugung 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. Ferrolege. 7302 19—28, 39—99 . . . . .	15	60,0	4,6	58 040	4 603
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) <sup>*)</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>*)</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>*)</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>*)</sup> . . . . .	29	58,0	46,8	36 367	24 999
Feinbleche <sup>*)</sup> . . . . .	30	62,8	54,3	42 498	32 045
Feinbleche kaltgew. <sup>*)</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
Weißbleche 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
Schmiedehalbz. aus 7307/15 . . . . .	37	0,5	0,2	1 002	328
Form- u. Stabstahlgeschmiedet <sup>*)</sup> + <sup>*)</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>*)</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	9 320	651
Sonst. überzog. u. bearb. Bleche <sup>13)</sup> . . . . .	46	0,2	0,0	403	34
Sonstige Stahlröhre <sup>14)</sup> . . . . .	47	0,6	0,1	2 534	231
Gesenkschmiedestücke 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. 7340 . . . . .	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, 58) . . . . .	59	3 332,0	2 250,8	1 660 683	1 093 259

<sup>1)</sup> Einsch. 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—98 + 7315 59, 62, 64, 66—69. <sup>13)</sup> 7313 71, 72 19, 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

# Bundesrepublik Deutschland 1956/57

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

Januar 1957				Februar 1957				Marz 1957			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
1 522	145	94 019	4 405	1 231	129	77 501	3 526	1 587		103 846	
134	61	6 694	2 830	170	96	8 310	4 589	232		11 974	
30	0	6 420	18	33	0	7 904	15	39		9 086	
125	80	3 100	1 646	103	53	2 414	1 112	113		2 363	
1 238	357	98 349	25 531	1 397	370	112 884	26 479	1 550		129 048	
31	31	3 142	3 128	29	29	2 918	2 918	27		2 498	
62	5	1 939	106	80	6	3 095	118	84		3 620	
68	24	5 741	2 549	67	21	6 388	2 407	61		5 078	
1,9	1,5	403	310	1,0	0,5	222	111	0,9		225	
73,8	16,1	23 214	3 335	61,7	9,9	21 131	2 379	100,8		36 087	
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	
9,7	7,3	2 986	2 089	6,6	3,9	2 039	1 103	6,6		2 042	
4,3	0,4	5 658	371	0,3	0,3	348	348	0,3		300	
—	—	—	—	6,5	0,2	6 845	215	5,3		6 556	
14,0	4,8	5 520	1 734	27,7	9,0	10 779	3 222	16,3		6 413	
22,1	13,9	11 265	7 127	20,4	13,8	10 770	7 033	26,2		13 642	
0,2	0,2	122	106	0,7	0,7	253	250	0,9		414	
0,1	0,1	38	38	—	—	—	—	—		—	
0,0	0,0	1	1	0,0	0,0	1	1	0,0		23	
23,1	22,9	9 509	9 394	18,1	17,9	7 506	7 419	21,7		8 975	
6,1	6,0	2 466	2 452	5,3	5,3	2 223	2 223	4,5		1 850	
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	
33,6	32,2	16 084	14 559	33,3	32,2	16 497	15 090	32,6		15 902	
15,0	14,3	6 743	6 116	18,2	16,6	8 533	7 276	15,8		7 426	
9,8	9,5	4 797	4 612	11,2	10,8	5 650	5 343	13,4		6 635	
2,4	2,3	1 090	1 072	1,1	1,1	525	493	2,0		962	
13,2	8,7	6 671	4 306	11,5	7,8	5 669	3 873	13,0		6 542	
4,0	3,1	2 995	1 620	3,1	2,2	2 285	1 262	3,7		2 338	
3,5	2,9	2 749	2 011	5,2	2,5	4 399	1 694	4,4		3 549	
13,3	10,2	9 899	6 888	11,8	9,7	8 586	6 573	14,5		11 211	
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	
3,6	3,5	3 711	3 599	2,9	2,8	3 022	2 963	4,3		4 362	
1,8	1,7	1 462	1 373	1,9	1,6	1 663	1 283	1,8		1 626	
1,1	0,7	2 369	1 597	0,8	0,4	1 748	993	0,5		1 410	
0,1	0,1	85	80	0,1	0,1	107	107	0,2		175	
166,8	137,1	87 576	68 685	173,2	134,7	89 816	67 098	176,0		93 455	
0,0	—	25	—	0,0	0,0	12	8	0,0		70	
0,3	0,2	584	337	0,3	0,2	666	376	0,2		547	
1,9	0,8	2 113	640	1,4	0,7	1 651	498	2,1		2 209	
0,9	0,9	737	714	1,1	1,1	906	867	1,0		863	
0,0	0,0	153	107	0,0	0,0	143	96	0,0		98	
0,2	0,2	55	30	0,1	0,1	133	20	0,1		14	
170,1	139,2	91 243	70 513	176,3	136,8	93 332	68 963	179,5		97 256	
0,7	0,7	654	582	0,8	0,7	728	575	0,8		775	
0,2	0,0	703	71	0,2	0,0	797	104	0,4		1 006	
0,0	0,0	100	5	0,0	0,0	3	1	0,0		31	
0,0	0,0	192	3	0,0	0,0	155	4	0,1		232	
0,0	0,0	23	1	0,0	0,0	39	39	0,0		41	
1 6	1,3	1 351	772	1,5	1,3	1 295	772	1,5		1 358	
0,0	0,0	39	21	0,1	0,1	93	85	0,1		127	
0,0	0,0	23	2	0,0	0,0	47	3	0,0		43	
4,3	4,2	3 342	2 889	3,8	3,7	2 816	2 554	4,7		3 663	
0,1	0,0	151	75	0,0	0,0	26	21	0,0		136	
0,0	—	12	—	—	—	—	—	0,0		2	
0,0	0,0	6	4	0,0	—	11	—	0,0		35	
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	
2,5	1,1	4 618	1 674	2,0	1,1	3 904	1 660	2,5		4 411	
9,6	7,3	11 214	6 099	8,5	7,0	9 914	5 818	10,3		11 860	
269,4	171,7	134 718	82 717	261,0	158,6	133 831	78 937	303,7		154 326	

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

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

Ausfuhr		Jahr 1956			
		1000 t		1000 DM	
		Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union	Insgesamt	nach Ländern d. Mont.-Union
Eisenerze 2601 17, 13 <sup>1)</sup> . . . . .	1	337	47	12 439	3 081
Kiesabbrände 2601 10, 11 . . . . .	2	22	19	1 290	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	1 633	1 175	67 910	42 903
Stein- u. Braunkohlenkoks 2704 10, 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. Walzerzeugung 7351 . . . . .	11	52,7	26,4	18 154	9 043
Nutzisen 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. Ferroleg. 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	6 072
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	56 951
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 18, 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	26 268	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	180,4	15,8	149 299	9 973
Freiformschmiedest. 7350 71—75, 81—85 . . . . .	41	1,1	0,9	1 834	1 416
Eisenbahnschienen, -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
Gesenkschmiedestücke 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
Selle, 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

<sup>1)</sup> Einschl. mangaun. Eisenerze mit weniger als 20% Mn. <sup>2)</sup> 7306, 7307, 21, 29, 31, 39, 61, 62, 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—98 + 7315 59, 62, 64, 66—69. <sup>13)</sup> 7313  
71, 72, 91, 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;

# Bundesrepublik Deutschland 1956/57

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

Januar 1957				Februar 1957				März 1957			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.	Insg.	M.-U.
29	4	1 089	263	24	3	873	221	30		1 175	
2	2	120	120	1	1	119	119	2		140	
0	0	61	23	0	0	128	56	0		64	
69	69	645	642	69	69	778	760	88		1 001	
1 173	945	91 146	70 010	1 056	855	83 811	65 070	1 477		117 005	
54	46	4 581	3 643	61	53	5 186	4 338	68		5 875	
133	98	5 640	3 670	130	96	5 575	3 669	140		6 071	
901	593	84 817	51 429	749	540	71 766	48 269	878		87 481	
0,9	0,9	185	184	1,5	1,5	297	297	0,3		46	
64,3	64,3	12 358	12 349	73,8	73,8	14 742	14 742	84,2		17 802	
11,4	4,2	4 418	1 486	7,7	4,0	3 211	966	4,0		1 594	
10,7	7,2	3 694	2 149	6,8	5,6	2 215	1 698	4,0		1 402	
34,7	18,7	11 456	6 050	23,0	14,8	7 663	4 998	38,6		12 986	
1,1	0,2	561	146	0,8	0,2	366	87	0,8		515	
1,6	0,6	3 969	1 373	1,6	0,5	4 167	1 321	1,4		2 997	
27,0	8,0	12 032	3 369	32,3	11,7	15 259	5 186	38,6		17 713	
4,9	4,8	2 501	2 436	4,3	4,3	2 183	2 183	5,5		2 872	
17,8	6,2	8 637	2 450	16,8	9,4	7 943	4 189	12,4		6 029	
2,4	0,6	1 138	251	3,1	0,1	1 432	45	3,6		1 688	
2,5	1,0	1 491	510	2,7	1,6	1 675	911	2,5		1 531	
31,3	5,0	17 881	2 550	28,2	4,8	15 625	2 393	33,8		19 481	
4,3	0,9	2 534	429	4,7	1,1	2 600	502	7,1		4 059	
6,8	1,8	3 697	922	4,7	1,1	2 623	633	6,8		3 782	
58,6	12,3	34 303	8 301	40,0	11,8	28 710	7 428	73,5		42 831	
10,3	2,9	5 390	1 525	13,5	3,5	7 090	1 933	16,1		8 441	
14,2	4,0	7 583	2 086	20,1	6,6	10 836	3 487	20,9		11 359	
1,9	0,6	1 265	349	3,2	1,5	1 918	744	4,8		3 042	
55,0	10,5	36 429	5 932	56,2	13,1	38 214	7 583	63,5		44 532	
6,0	2,6	4 526	1 911	6,7	2,5	5 472	2 153	7,7		5 966	
12,8	3,4	9 374	2 525	19,3	3,5	13 445	2 595	17,4		12 348	
10,9	1,6	9 234	1 626	9,8	1,6	8 424	2 076	12,9		10 880	
1,5	0,4	1 596	373	2,2	1,1	2 105	987	2,3		2 470	
3,4	0,4	3 219	359	3,3	0,3	3 102	308	3,4		3 206	
5,6	3,1	5 469	2 864	3,3	2,4	3 129	2 050	4,7		4 566	
0,5	0,1	437	74	1,2	0,1	1 003	96	0,7		625	
277,7	70,2	168 786	40 842	284,7	81,9	172 788	47 487	338,4		207 421	
0,1	0,1	178	134	0,4	0,4	506	425	0,5		325	
2,9	1,3	3 367	1 222	3,0	1,2	3 478	1 241	4,3		5 027	
27,3	3,3	29 096	3 767	28,2	4,9	31 271	5 099	52,9		54 082	
15,2	1,3	12 503	1 133	17,4	0,9	14 195	860	37,7		30 825	
0,2	0,1	326	212	0,1	0,1	273	166	0,1		274	
3,8	0,8	3 482	635	4,7	1,0	4 208	729	3,1		3 201	
327,2	77,1	217 738	47 945	338,6	90,3	226 719	56 007	437,0		301 155	
4,5	1,5	3 884	1 271	4,0	1,9	3 735	1 723	4,8		4 471	
5,2	1,2	6 708	1 491	6,3	1,3	7 522	1 781	8,9		10 789	
1,1	0,9	1 319	1 004	1,4	1,1	1 593	1 235	0,8		1 024	
5,1	1,1	9 045	2 093	6,5	1,4	10 909	2 293	7,6		12 877	
0,1	0,0	221	85	0,1	0,0	208	81	0,1		307	
11,9	2,5	11 274	2 949	12,7	2,6	11 955	3 280	13,2		12 970	
7,3	0,4	7 488	448	8,5	0,4	8 314	620	8,7		9 092	
3,4	0,4	3 104	314	4,3	0,2	3 926	345	5,3		4 671	
8,0	2,3	6 398	1 943	10,8	2,4	7 842	2 009	6,4		6 575	
0,1	0,1	221	170	0,2	0,1	387	202	0,1		264	
0,6	0,2	978	270	1,6	0,1	2 167	199	1,5		2 587	
0,2	0,1	314	194	0,1	0,1	255	190	0,1		380	
0,1	0,0	102	1	0,2	—	272	—	0,3		379	
24,8	7,3	41 852	12 717	27,6	7,3	48 083	13 968	26,2		47 715	
72,5	17,9	92 908	24 950	84,2	18,9	107 168	27 926	84,0		114 101	
524,5	191,0	347 287	96 632	538,1	209,5	366 548	108 042	654,1		452 598	

Eisen- u. Stahlpulver, Eisen- u. Stahlschwamm 7305; Konstruktionen 7323; 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, 97, 99, 99; vollständige Anlagen, Sortimente 7353/54/55/80/81/99.

Quelle: Amtl. Außenhandelsstatistik.

## Berlin (West)

Bevölkerung: 2 206 000

Fläche 480,95 qkm

Einwohner je qkm: 4 587

	Einheit	Monatsdurchschnitte				1956			1957	
		1953	1954	1955	1956	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung</b> . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Industrie<sup>*)</sup></b>										
<b>Anzahl der Betriebe<sup>1) 2)</sup></b> . . . . .	Anzahl	2 670	2 753	2 913	3 031	2 996	3 034	3 031	3 005	3 019
<b>Beschäftigte, Arbeiter<sup>3)</sup></b>	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Angestellte<sup>4)</sup></b> . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Beschäftigte insgesamt<sup>2)</sup></b> . . . . .	Anzahl	184 344	214 133	249 061	262 028	267 350	266 186	262 028	260 520	261 484
darunter										
Hochof-, Stahl- u. Warm-										
walzw.	"	457	485	.	.	.	.	.	.	.
Schmiede-Preß- u. Ham-										
merw.	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eis-, Stahl- u. Tempgieß.	"	2 587	2 865	3 551	.	.	.	.	.	.
Zieher- u. Kaltwalzw.	"	183	241	271	218	231	228	218	240	187
Stahlverformungsbetr.	"	1 647	1 941	2 894	2 953	3 039	2 996	2 953	2 836	2 827
Stahlb. einschl. Waggb.	"	9 604	11 666	14 789	15 214	15 871	15 663	15 214	14 991	14 800
Elektrotechn. Industrie	"	62 409	75 623	88 116	88 652	90 812	89 002	88 652	88 562	87 371
Maschinenbau	"	26 589	28 535	33 381	35 431	35 061	36 175	35 431	35 433	36 534
Fahrzeugbau	"	3 377	3 848	5 411	4 839	5 040	4 808	4 839	4 665	4 731
Fernmechanik u. Optik	"	5 884	5 984	6 153	6 795	6 822	6 802	6 795	6 915	6 970
Chem. Industrie	"	7 454	8 198	8 503	9 101	8 173	9 158	9 101	9 153	9 334
<b>Umsatz<sup>5)</sup> Inland<sup>6)</sup></b> . . . . .	1000 DM	254 706	310 219	381 459	439 698	509 837	497 238	443 126	413 000	422 000
<b>" Ausland</b> . . . . .	"	28 732	30 081	39 961	50 533	51 659	53 504	58 628	51 000	60 000
<b>Umsatz insgesamt</b> . . . . .	1000 DM	283 438	340 300	421 420	490 231	564 496	550 742	501 754	463 703	482 000
darunter										
Eisen-, Stahl- u. Tempg.	"	2 012	2 431	3 361	.	.	.	.	.	.
Zieherel. u. Kaltwalzw.	"	156	223	258	249	251	260	246	235	203
Stahlverformungsbetr.	"	1 272	1 611	2 730	3 016	3 191	3 138	2 664	2 936	2 961
Stahlb. (einschl. Waggb.)	"	12 213	14 494	19 719	22 261	26 269	25 472	26 075	19 000	16 767
Elektrotechn. Industrie	"	78 174	97 345	126 444	145 144	137 994	152 339	156 438	136 818	134 583
Maschinenbau	"	28 842	34 538	43 306	49 295	51 656	52 886	55 490	54 270	55 102
Fahrzeugbau	"	3 470	3 802	5 374	6 123	7 319	5 445	5 307	5 214	5 408
Fernmechanik u. Optik	"	5 884	6 000	7 283	7 900	7 344	9 090	8 958	8 874	8 803
Chemische Industrie	"	13 722	16 467	17 825	22 037	25 638	25 201	22 968	22 525	23 531
<b>Geleistete Arbeiterstunden</b> . . . . .	1000	25 229	28 525	33 173	35 720	38 585	38 413	34 947	35 000	34 000
<b>Brutto-Lohnsumme</b> . . . . .	1000 DM	38 485	45 119	55 510	64 885	67 970	69 433	67 166	67 000	62 000
<b>" Gehaltssumme</b> . . . . .	"	18 857	21 625	26 312	30 904	31 982	32 682	33 460	32 000	33 000
<b>Löhne u. Gehälter insges.</b> . . . . .	1000 DM	57 342	66 744	81 822	95 789	99 952	102 115	100 626	99 000	95 000
<b>Brennstoffverbr. insges.</b> . . . . .	t-SKE <sup>7)</sup>	26 205	30 742	33 471	35 862	33 942	41 211	42 593	45 000	38 000
<b>Stromverbrauch insges.</b> . . . . .	1000 kWh	25 227	30 490	37 305	42 826	47 207	47 393	43 731	47 000	44 000
<b>Wohnbevölkerung<sup>2) 12)</sup></b> . . . . .	1000	219,0	219,3	220,3	.	.	.	.	.	.
<b>Arbeitslose<sup>3)</sup></b> . . . . .	1000	223,0	176,9	139,8	113,9	90,0	103,6	113,9	125,1	110,5
<b>Warenverkehr</b>										
<b>Bundesgeb./Berlin West</b>										
a) Lieferungen Berlin (W)	1000 DM	137 337	175 170	226 267	280 538	329 562	331 399	297 746	291 671	290 080
dar.: Nahrungsmittel	"	8 125	11 488	16 346	19 543	33 402	26 004	16 884	33 344	28 262
Bergbauerzeugnisse	"	666	836	839	875	1 016	935	781	699	840
Eisen u. Metall	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
schaft u. Gieß-Ind.	"	6 267	7 302	10 016	12 726	15 807	15 879	15 166	14 701	14 463
Eisen- u. Metall-	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verarbeitung	"	38 286	44 293	56 737	68 624	75 520	74 369	73 496	69 222	69 515
Elektro-Industrie	"	60 248	75 676	95 029	110 158	118 425	127 803	114 072	107 787	109 059
Chemische Ind.	"	8 946	10 807	12 268	16 021	17 359	19 259	16 460	17 673	17 987
b) Lief. des Bundesgebietes	"	289 345	325 255	381 918	426 970	487 295	482 990	433 578	450 754	414 491
dar.: Nahrungsmittel	"	66 820	65 321	73 038	79 783	91 253	98 754	85 401	97 276	81 738
Bergbauerzeugnisse	"	10 908	17 292	20 289	21 968	22 561	22 835	23 452	22 478	20 577
Eisen u. Metall	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
schaft u. Gieß-Ind.	"	21 078	30 371	40 721	40 693	43 326	43 002	39 123	46 183	39 044
Eisen- u. Metall-	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verarbeitung	"	31 219	39 990	52 771	60 257	66 520	62 058	55 423	60 002	64 191
Elektro-Industrie	"	11 561	16 025	22 159	27 509	32 276	32 032	31 290	27 042	27 984
Chemische Ind.	"	17 327	20 859	23 322	26 466	28 465	28 935	26 500	27 606	26 191

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

1) Örtliche Einheiten. 2) Stand jeweils am Jahres- oder Monatsende. 3) Einschli. gewerbli. Lehrlinge. 4) Inh. u. Angest. einschl. Kfm. Lehlrl. 5) Einschli. Umsatz m. d. sowj. Zone. 6) Ohne Handelsware, ohne Verbrauchsenergie. 7) 1 t Steink. = 1 t Steink.-Brik., 1 t Steink.-Koks, 1,5 t Braunk.-Brik. 8) Geschäfts-, endend 31. 3. des angegebenen Jahres. 9) Durchgangsverkehr durch das Bundesgebiet. 10) Einschli. Schmiede-, Preß- und Hammerwerke sowie Metallhütten und Umschmelzwerke. 11) 1950. Amtliche Zählung vom 13. 9. 50.

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

Bevölkerung: 17 832 000

Fläche: 107 862 qkm

Einwohner je qkm: 165

	Einheit	1936	1952	1953	1954	1955	1956 a)	1956		1957
								Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	406	772	1 359	1 470	1 664	2 000	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	3 523	2 754	2 638	2 648	2 667	2 743	248	226	242
Kokserzeugung . . . . .	...	280	260	250	250	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	Mill. t	101,1	158,5	172,8	181,9	200,6	205,9	17,3	17,3	18,0
Braunkohlenbrikett-Herst. . . . .	...	23 5	43,6	46,7	46,9	51,0	51,6	4,3	4,3	4,4
Braunkohlen-Schmelkokserz. . . . .	...	...	5,7	6,2	6,2	6,4	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	202	660	1 078	1 318	1 517	1 574	123,3	138,3	125,4
dar. Thomas-Roheisen . . . . .	...	170	390	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung (Blöcke) . . . . .	1000 t	1 199	1 886	2 163	2 331	2 507	2 740	229,2	227,8	230,2
dar. Thomasstahl-Blöcke . . . . .	...	...	331	282	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl-Blöcke . . . . .	...	...	1 335	1 433	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	...	...	142	196	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung . . . . .	1000 t	898	1 331	1 514	1 711	1 907	2 036	180,1	169,1	173,1
dar. Schienen aller Art . . . . .	...	...	116	123	...	...	...	...	...	...
Formstahl . . . . .	...	...	487	512	...	...	...	...	...	...
Stabstahl . . . . .	...	...	43	62	...	...	...	...	...	...
Bandstahl . . . . .	...	...	240	260	...	...	...	...	...	...
Grobbleche . . . . .	...	...	51	67	...	...	...	...	...	...
Mittellbleche . . . . .	...	...	93	120	...	...	...	...	...	...
Feinbleche . . . . .	...	...	26	35	...	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohren . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug z. Absatz . . . . .	1000 t	76	152	178	...	...	...	...	...	...
Kultgew. Erzeugn. . . . .	...	...	38	45	...	...	...	...	...	...
Gußherzeugung (Guter Guß) . . . . .	1000 t	...	528	570	...	...	...	...	...	...
dav. Stahlguß . . . . .	...	...	160	190	...	...	...	...	...	...
Grauguß . . . . .	...	...	355	361	...	...	...	...	...	...
Temperguß . . . . .	...	...	13	19	...	...	...	...	...	...
Preß- u. Schmiedest.-Erz. . . . .	1000 t	...	181	251	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung (off. Werke) . . . . .	Mrd. kWh	14,0	23,2	24,2	26,0	28,7	31,2	2,8	2,9	2,9
Gaserzeugung . . . . .	Mrd. cbm	0,94	1,77	1,94	2,22	2,46	2,72	0,236	0,231	0,238
Erdolgewinnung . . . . .	1000 t	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Index der ind. Bruttprod. <sup>2)</sup> . . . . .	1950=100	90,4	142,3	159,6	176,0	189,6	...	...	...	...
Grundstoffindustrie . . . . .	...	74,5	133,0	149,3	162,7	177,1	...	...	...	...
Bergbau . . . . .	...	68,5	114,8	125,4	135,4	147,2	...	...	...	...
Metallurg. Erzeugn. . . . .	...	161,8	170,9	200,2	230,5	243,1	...	...	...	...
Metallverarb. Industrie . . . . .	...	82,9	152,6	177,9	199,2	216,0	...	...	...	...
Maschinenbau . . . . .	...	91,7	151,7	176,0	194,6	212,4	...	...	...	...
Beschäftigte (Arb. u. Angest.) . . . . .	1000	...	7 853	7 935	8 246	8 232	...	...	...	...
Sämtliche Wirtschaftsbereiche <sup>3)</sup> . . . . .	...	...	2 557	2 634	2 679	2 683	...	...	...	...
Industrie (ohne Bau) <sup>4)</sup> . . . . .	...	...	694	699	739	748	...	...	...	...
Grundstoffind. <sup>4)</sup> . . . . .	...	...	890	935	948	938	...	...	...	...
Metallverarb. Ind. <sup>4)</sup> . . . . .	...	...	185	193	209	211	...	...	...	...
Bergbau <sup>4)</sup> . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Registr. Arbeitsuchende <sup>5)</sup> . . . . .	1000	...	83	80	42	43	...	...	...	...
dar. Frauen . . . . .	...	...	65	64	33	35	...	...	...	...
Index der Lebenshaltung <sup>6)</sup> . . . . .	1950=100	...	71,6	68,5	63,5	62,2	...	...	...	...
Bevölkerung insg. JE . . . . .	1000	15 097	18 300	18 112	18 002	17 832	...	...	...	...
dav. Ostberlin . . . . .	...	1 588	1 187	1 169	1 159	1 140	...	...	...	...
Geldumlauf J Ø (DM Ost) . . . . .	Mill. DM	...	4 169	4 113	4 437	4 712	...	...	...	...
Spareinlagen JE . . . . .	...	...	2 084,4	2 533,9	3 700,9	4 927,1	...	...	...	...

## Außenhandel und innerdeutscher Handel in Mill. DM

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1950	1951	1952	1953	1954	1955
Ernährungswirtschaft . . . . .	369	...	...	...	...	941	71	...	...	...	...	56
Gewerbl. Wirtschaft . . . . .	805	...	...	...	...	1 665	944	...	...	...	...	2 785
dar. Rohstoffe . . . . .	253	...	...	...	...	713	67	...	...	...	...	258
Halbwaren . . . . .	262	...	...	...	...	352	343	...	...	...	...	218
Fertigwaren . . . . .	290	...	...	...	...	600	534	...	...	...	...	2 309
Alle Warengruppen . . . . .	1 174	2 023	2 573	3 272	2 435	2 606	1 015	2 373	2 460	3 222	2 845	2 841
dav. innerdeutscher Handel . . . . .	152	145	153	209	231	291	198	117	110	232	233	303

\*) Nach Veröffentlichungen des Bundesministeriums für gesamtdeutsche Fragen. Die Angaben können nicht als unbedingt zuverlässig gelten, dürften jedoch die Lage annähernd richtig wiedergeben.

1) Einschl. Ostberlin. 2) Ohne Bau. 3) Stand am Jahresende. 4) Jahresdurchschnitte. 5) Mittlere Einkommensgruppe. 6) Vorläufige Zahlen. Quelle: Stat. Jahrb. der DDR.

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.   Febr.   März		
<b>Eisenerzförderung . . . . .</b>	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Steinkohlenförderung . . . . .</b>	1000 t	14 388	16 235	16 418	16 818	17 329	17 090	1 231	1 535	1 427	1 411
arbeitstägl. Forderung . . . . .	"		54,3	55,3	57,1	57,7	56,9	58,1	58,6	...	...
Zahl der Arbeitstage <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl		24,69	24,58	24,35	25,17	25,08	23,00	26,00	...	...
Beschäftigte M.-o. bzw. ME	Anzahl		59 661	59 114	58 295	57 578	57 120	57 347	57 403	...	...
davon unter Tage } <sup>2)</sup> . . . . .	"		37 377	38 065	37 683	37 190	36 855	36 550	36 975	...	...
über Tage } . . . . .	"		10 831	20 026	19 599	19 427	19 309	19 541	19 475	...	...
Nebenbetriebe . . . . .	"		11 453	1 023	1 013	961	956	956	953	...	...
Verfahrenre Schichten <sup>3)</sup> . . . . .	in 1000		1 054	1 291	1 269	1 265	1 245	1 091	1 338	...	...
darunter unter Tage . . . . .	"		801	809	797	792	777	676	833	...	...
Förderung je Schicht <sup>4)</sup> . . . . .	kg		1 272	1 073	1 119	1 157	1 159	1 140	1 161	...	...
darunter unter Tage . . . . .	"		1 673	1 676	1 744	1 810	1 819	1 803	1 827	...	...
<b>Kohlen-Einfuhr . . . . .</b>	1000 t	553	1 092	934	895	1 021	902	71	67	...	...
" -Ausfuhr . . . . .	"		7 916	8 873	9 048	9 773	8 362	592	725	...	...
<b>Kokserzeugung . . . . .</b>	1000 t	3 127	3 888	3 590	3 666	3 939	4 206	354	368	...	...
davon Hüttenkoks . . . . .	"	2 746	3 175	2 857	2 918	3 186	3 313	275	291	...	...
Grubenkoks <sup>5)</sup> . . . . .	"	381	713	732	747	753	893	78	76	...	...
<b>Koks-Einfuhr . . . . .</b>	1000 t		44	34	36	155	165	12	13	...	...
" -Ausfuhr . . . . .	"	321	947	778	801	675	730	60	59	...	...
Haldenbestände Koks <sup>6)</sup> . . . . .	1000 t		14	31	35	18	17	21	19	...	...
<b>Brennstoffverbrauch</b>											
Koks insgesamt . . . . .	1000 t		2 835	2 609	2 669	3 152	..	...	...	...	...
Kohle (ohne Kokskohle) . . . . .	"		329	307	308	319	...	...	...	...	...
Kokskohle (Hüttenkok.) . . . . .	"		4 109	3 708	3 791	4 139	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung insges. . . . .</b>	1000 t	2 410	2 550	2 382	2 499	2 879	3 018	252	258	246	273
Stahleisen, Thomas . . . . .	2 195	2 348	2 179	2 281	2 630	2 762	2 231	231	239	226	249
" hämatith. . . . .	"		56	34	38						
" halbph. . . . .	"	53	17	58	52	249	256	21	19	19	24
Gießereiroheisen											
phosphorh. . . . .	"	163	112	91	115						
hämatith. . . . .	"	—	17	20	11						
<b>Stand der Hochofen<sup>4)</sup> . . . . .</b>	Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	30	30	...
davon in Betrieb . . . . .	"	26	24	20	24	26	26	26	26	27	...
<b>Verbrauch der Hochofen</b>											
Eisenerze, französische . . . . .	1000 t	...	6 570	5 741	5 898	7 443	...	...	...	...	...
" sonstige . . . . .	"		83	318	255	149	...	...	...	...	...
<b>Eisenerze, insgesamt<sup>4)</sup> . . . . .</b>	1000 t	4 153	6 649	6 053	6 145	7 583	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	1,723	2,607	2,541	2,461	2,634	...	...	...	...	...
<b>Schrott . . . . .</b>	1000 t		95	124	213	177	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t		0,037	0,052	0,085	0,062	...	...	...	...	...
<b>Metallhaltige Abfälle . . . . .</b>	1000 t		305	362	333	466	...	...	...	...	...
Sinter und Briquets . . . . .	"		3 002	2 804	2 889	3 136	...	...	...	...	...
Pyritasche usw. . . . .	"		6	—	—	—	...	...	...	...	...
<b>Koks . . . . .</b>	1000 t		2563	2 362	2 439	2 912	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t		1,005	0,992	0,976	1,011	...	...	...	...	...
<b>Rohstahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 535	2 797	2 657	2 781	3 137	3 348	275	293	276	297
Stahlguß . . . . .	"	22	26	27	24	27	24	2	3	3	3
Insgesamt . . . . .	1000 t	2 557	2 823	2 682	2 805	3 166	3 374	277	296	279	300
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 945	2 108	1 979	2 069	2 401	2 548	209	224	211	227
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	567	649	653	678	700	754	64	67	62	67
Elektrostahl . . . . .	"	35	61	48	55	64	72	4	5	6	6
Bessemersstahl . . . . .	"	10	4	4	3	1	0	0	0	0	0
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Roheisen <sup>7)</sup> . . . . .	1000 t		2 472	2 336	2 427	2 777	...	...	...	...	...
je t Rohstahl . . . . .	t		0,876	0,870	0,867	0,879	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t		647	617	653	709	...	...	...	...	...
je t Rohstahl . . . . .	t		0,230	0,231	0,233	0,224	...	...	...	...	...
Eisenerze . . . . .	1000 t		4	6	8	8	...	...	...	...	...
Kalk . . . . .	"		321	306	315	361	...	...	...	...	...
Flußpat . . . . .	"		2	2	2	1	...	...	...	...	...

\*) Einschl. Ferromangan u. Spiegeleisen.

1) Monatsdurchschnitte. 2) Ab Januar 1953 unter Berücksichtigung der Nebenbetriebe. 3) Ohne Schmelzkoks.

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

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957		
									Jan.	Febr.	März
<b>Stand der Stahlwerke</b>											
Thomasbirnen, vorh. . .	Anzahl	.	20	20	20	20	20	20	20	...	..
„ in Betr. . .	„	.	17	17	18	17	17	17	17	...	...
SM-Öfen, vorh. . .	„	.	15	15	15	15	15	15	15	...	..
„ in Betrieb . . .	„	.	11	12	12	14	13	13	13	...	..
Elektro-Öfen, vorh. . .	„	.	5	5	5	5	5	5	5	...	..
„ in Betrieb . . .	„	.	3	3	4	3	3	3	4	...	...
<b>Walzstahlfertigerzeugung insg.<sup>1)</sup></b>	1000 t	1 925	1 943	1 806	1 884	2 198	2 352	192	206	201	216
davon Schienen . . . . .	„	122	65	78	49	52	55	4	6	8	5
Schwellen . . . . .	„	278	1	1	1	0	353	25	27	28	33
Laschen, Platten usw. . .	„	782	567	492	517	623	652	57	55	56	57
Träger, 80 mm u. mehr . .	„	106	128	125	155	192	192	15	20	15	16
Stabstahl . . . . .	„	197	226	195	230	245	251	20	23	22	25
Betonstahl . . . . .	„	22	25	26	31	35	3	3	3	3	3
Walzdraht i. Ringen . . .	„	83	85	77	75	75	7	6	6	6	6
„ gerichtet . . . . .	„	124	104	132	150	154	12	13	11	14	14
Röhrenvormaterial <sup>1a)</sup> . .	„	189	32	27	7	—	—	—	—	—	—
Bandeisen . . . . .	„	75	38	35	35	43	52	4	5	5	5
Rohrenstreifen . . . . .	„	133	204	184	196	262	321	28	29	29	32
Breitflachstahl . . . . .	„	37	98	59	44	49	46	4	4	4	4
Grobbl., 5 mm u. mehr . .	„	113	75	111	107	107	70	4	5	5	5
Mittelbl., 3—4,9 mm <sup>6)</sup> . .	„	52	52	83	90	99	99	9	10	14	16
Feinbl., unter 3 mm <sup>7)</sup> . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwarzbleche . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Halbzweig zum Absatz bestimmt</b>	1000 t	.	178	201	260	352	376	31	34	...	...
darunter nach außerhalb	„	.	15	177	232	215	239	19	19	...	...
des Saarlandes . . . . .	„	.	15	177	232	215	239	19	19	...	...
<b>Halbzweig zur Wiederverwertung</b>	1000 t	.	136	82	95	104	95	8	11	..	..
in Saarland . . . . .	„	.	136	82	95	104	95	8	11	..	..
<b>Weiterverarbeitung</b>											
Weißbleche . . . . .	1000 t	41	47	46	60	66	72	6,1	6	7	7
Geschweißte Röhren . . .	„	141	30	27	35	59	55	4,3	4,1	..	..
Nahtlose Röhren . . . . .	„	75	73	78	88	93	8,9	8,7	..	..	..
Gezogener Draht usw. . . .	„	82	78	106	111	111	8,9	10,6	..	..	..
Blankmaterial . . . . .	„	59	23	30	44	53	4,2	4,7	..	..	..
Grauguß . . . . .	„	166	153	192	225	..	..	..	..	..	..
Stahlguß . . . . .	„	14	15	14	13	13	..	..	..	..	..
Schmiedestücke . . . . .	„	23	25	30	35	39	3,1	4,0	..	..	..
<b>Beschäft. in der Eisensch. Ind.<sup>1)</sup></b>											
Angestellte . . . . .	Anzahl	.	4 308	4 421	4 501	4 589	..	..	..	..	..
Arbeiter . . . . .	„	24 653	24 328	23 801	24 731	26 000	26 000	26 000	..	..	..
davon Hochofenwerke . . .	„	1 889	1 796	1 738	1 687	..	..	..	..	..	..
Stahlwerke . . . . .	„	1 925	1 950	1 931	2 011	..	..	..	..	..	..
Warmwalzwerke . . . . .	„	6 862	5 863	5 562	5 705	..	..	..	..	..	..
Sonstige Betriebe . . . . .	„	14 477	14 719	14 570	15 328	..	..	..	..	..	..
<b>Stromerzeugung (insgesamt)</b>	Mill. kWh	1 296	1 891	1 851	1 937	2 328	2 505	246	268	..	..
<b>Gaserzeugung (d. Kokereien)</b>	Mill. cbm	1 549	1 454	1 516	1 641	1 767	150	154	..	..	..
<b>Wohnbevölkerung<sup>4)</sup></b>	1000	842	962	973	983	992	..	..	..	..	..
<b>Erwerbspersonen<sup>5)</sup></b>	1000	225	294	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>Arbeitslose</b>	1000	..	3,9	4,6	7,1	7,0	..	..	..	..	..

## Absatz der Eisen schaffenden Industrie in 1000 t

	Roh-eisen	Roh-blocke	Halbzweig	Eisenbahn- oberbaum.	Form-stahl	Stab-stahl	Röhren- rund- stahl	Walz- draht in Rin- gen	Band- stahl Roh- renstr.	Breit- flach- stahl	Bleche	Walz- stahl- fertig- warens- msg.	Graug. und Stahl- form- guß
1951 insges.	85	23	313	75	214	570	49	154	147	32	420	2 082	80
1952 „	87	26	304	68	230	615	60	169	147	36	413	2 156	95
1953 „	66	30	276	84	218	614	59	149	125	32	401	2 053	93
1954 „	48	27	360	52	243	633	54	168	144	35	461	2 224	128
1955 insges.	79	17	351	64	296	745	59	182	170	42	595	2 600	152
dar. Saarland	70	17	130	8	60	138	59	56	17	8	98	660	14
Bundesg.	7	—	40	2	114	228	—	44	66	17	149	667	87
Frankr.	1	0	112	38	78	248	—	70	66	14	238	865	11
1956 insges.	116	369	53	341	766	28	183	165	49	620	2 205	128	13
dar. Saarland	101	126	7	79	133	27	56	18	12	113	445	13	13
Bundesg.	11	30	1	111	228	—	50	56	18	114	578	64	64
Frankr.	5	129	39	102	260	—	70	72	15	268	827	10	10

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

## Belgien

Bevölkerung: 8868 000

Fläche: 30 507 qkm

Einwohner je qkm: 291

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956	1957		
								Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung insgesamt . .	1000 t	181	132	100	85	106	146	12	14	11	11
Steinkohlenförderung insgesamt	1000 t	29 585	30 384	30 060	29 249	29 978	29 555	2 355	2 409	2 385	2 521
davon in Hainaut, Namur und Lüttich	"	23 049	20 672	20 577	19 991	...	...	...	...	...	...
Limburg . . . . .	"	6 536	9 712	9 483	9 258	...	...	...	...	...	...
Kokserzeugung insgesamt . . .	1000 t	4 399	6 407	5 945	6 147	6 600	7 270	631	629	577	...
davon Hüttenkokereien . . . .	"	2 160	3 583	3 920	4 077	4 370	4 636	403	400	...	...
Zechen u. unabh. Kok.	"	...	2 824	2 025	2 070	2 230	2 634	228	229	...	...
Stand der Hochöfen, vorhanden <sup>1)</sup>	Anzahl	50	50	51	53	52	...	...	...	...	...
davon in Betrieb . . . . .	"	37	50	42	47	51	...	50	50	51	...
davon in Hainaut u. Brabant	"	19	27	22	...	...	...	...	...	...	...
Lüttich u. Luxembg.	"	18	23	20	...	...	...	...	...	...	...
Kapazität der HO (24 Std.) zus.	t	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	2 426	4 775	4 218	4 561	5 320	5 658	478	498	461	508
davon in Hainaut u. Brabant	"	1 292	2 760	2 412	2 655	...	...	...	...	...	...
Lüttich . . . . .	"	832	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Luxemburg . . . . .	"	302	2 015	1 806	1 907	...	...	...	...	...	...
davon Thomas . . . . .	1000 t	2 236	4 574	4 041	4 481	5 207	5 484	468	485	445	493
Gieß.-Roheis., phosphorh.	"	92	122	70	66	81	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheis., hämatith.	"	35	51	45	43	59	180	15	18	16	15
Zusatz-Roheisen . . . . .	"	56	31	34	19	28	...	...	...	...	...
Spez.-Spiegel-Ferro-Mn . . .	"	7	12	20	16	15	12	0	0	0	0
Verbrauch der Hochöfen											
Eisenerz insgesamt . . . . .	1000 t	6 240	9 287	8 946	9 487	10 930	11 127	941	...	...	...
davon aus Frankreich . . . .	"	4 787	1 414	4 956	5 657	...	...	...	...	...	...
Luxemburg . . . . .	"	859	2 654	1 863	1 333	...	...	...	...	...	...
Schweden . . . . .	"	325	1 572	1 749	2 243	...	...	...	...	...	...
Eisenerz je t Roheisen . . . .	t	2,572	1,939	2,125	2,051	2,029	1,960	1,969	...	...	...
Manganerz . . . . .	1000 t	80	32	44	30	39	38	3	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	165	1 174	677	801	803	1 032	91	104	...	...
Schrott je t Roheisen . . . .	t	0,068	0,258	0,161	0,173	0,149	0,182	0,190	0,207	...	...
Sonst Eisenträger . . . . .	1000 t	422	1 171	995	923	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	1000 t	2 345	4 190	3 885	4 108	4 758	4 896	...	...	...	...
Koks je t Roheisen . . . . .	t	0,967	0,875	0,912	0,888	0,833	0,823	...	...	...	...
Stand der Stahlwerke											
Thomas-Birnen . . . . .	Anzahl	48	52	52	52	53	...	...	...	...	...
SM-Öfen . . . . .	"	37	29	27	25	27	...	...	...	...	...
Elektro-Öfen . . . . .	"	23	...	29	22	26	...	...	...	...	...
Große Bessemer-Birnen . . . .	"	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Kleine Bessemer-Birnen . . . .	"	45	38	...	...	...	...	...	...	...	...
Puddel-Öfen . . . . .	"	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohtahlerzeugung											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	2 212	5 000	4 432	4 914	5 786	6 264	529	564	508	566
Stahlguß <sup>2)</sup> . . . . .	"	83	84	102	98	109	108	6	6	6	6
insgesamt . . . . .	1000 t	2 296	5 084	4 513	5 012	5 894	6 376	535	570	514	572
davon in Hainaut u. Brabant <sup>3)</sup>	1000 t	1 215	2 919	2 514	2 795	...	...	...	...	...	...
Lüttich u. Luxembg. <sup>3)</sup> . . . .	"	1 064	2 059	1 898	2 097	...	...	...	...	...	...
davon Thomas-Stahl . . . . .	1000 t	1 906	4 212	3 801	4 312	4 981	5 292	440	471	424	469
Martin-Stahl . . . . .	"	315	633	505	497	648	708	63	59	52	63
Elektro-Stahl . . . . .	"	32	194	157	138	228	324	29	37	35	35
Bessemer-Stahl . . . . .	"	26	28	33	27	37	36	8	3	3	5
Verbrauch der Stahlwerke											
Roheisen . . . . .	1000 t	2 161	4 717	4 149	4 572	5 324	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl . . . .	t	0,948	0,929	0,915	0,912	0,904	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	412	971	887	946	1 272	1 416	129	136	...	...
Schrott je t Rohstahl . . . . .	t	0,181	0,183	0,196	1,887	0,216	0,222	0,241	0,23	...	...
Erze . . . . .	1000 t	3	5	14	10	...	...	...	...	...	...
Zuschläge (Agglom.) . . . . .	"	6	8	7	8	...	...	...	...	...	...
Kohle . . . . .	"	47	51	75	56	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	"	40	51	45	59	...	...	...	...	...	...
Flüssige Brennstoffe . . . . .	Mill. hl	0,03	0,5	0,4	0,4	...	...	...	...	...	...
Hochofengas . . . . .	Mill. cbm	292	715	600	637	...	...	...	...	...	...
Koksofengas . . . . .	"	105	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Strom . . . . .	Mill. kWh	107	289	234	230	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Jahresende. <sup>2)</sup> Flüssigstahl für Stahlguß (einschl. der unabhängigen Stahlgießereien). <sup>3)</sup> Bis 1954 Blöcke und guter Guß, ab 1955 Blöcke einschl. Flüssigstahl für Stahlguß.

## Belgien

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan. Febr. März		
<b>Walzstahlfertigerzeugung insg.*)</b>	1000 t	1 798	3 763	3 393	3 592	4 349	4 710	384	419	394	416
davon Schienen u. Zubehör . . .	"	113	88	99	66	93	132	9	11	9	10
Schwellen . . . . .	"	120	239	194	190	244	288	3	2	3	3
Formstahl . . . . .	"	752	1 426	1 227	1 397	1 714	1 872	24	30	24	23
Stabstahl <sup>1)</sup> . . . . .	"	127	444	413	438	439	492	148	166	158	162
Walzdraht . . . . .	"	45	100	81	20	32	48	4	3	3	4
Halbzeug für Röhren <sup>2)</sup> . . .	"	122	238	200	248	269	264	19	20	18	21
Bandstahl u. Streifen . . .	"										
Warmbreitband (Fertigerz) . . . . .	"				3	11	...	...	...	...	...
Breitflachstahl . . . . .	"	223	40	42	25	31	36	3	3	2	3
Grobbleche 4,76 mm u.m. . .	"		472	521				60	60	55	61
Mittelleche 3 b. 4,75 mm . .	"	109	85	102	563	646	780	10	12	10	8
Feinbleche unter 3 mm . . .	"			319	391	452		37	34	67	70
Elektrobleche . . . . .	"			15				3	3	3	3
Weißbleche . . . . .	"	177		36	251	368		9	11	(10)	(12)
Verzinkte Bleche . . . . .	"		143	124				15	20	(17)	(21)
Verbleite Bleche . . . . .	"			0				0	0	(0)	(0)
<b>Radreifen, Achsen usw. . . . .</b>	1000 t	17	41	16	11	14		2	2	2	2
<b>Nahtlose Röhren . . . . .</b>	"	45	117	100	95	99	133	10	10	11	12
<b>Halbzeug zum Verkauf<sup>3)</sup> . . .</b>	"	110	303	181	298	327		17			...
<b>Verbrauch der Walzwerke</b>											
Blöcke . . . . .	1000 t	2 095	4 703	4 190	4 615	...	...	...	...	...	...
Halbzeug . . . . .	"	600	1 212	917	1 135	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	"	55	57	47	61	69	...	...	...	...	...
Kohle . . . . .	"	251	223	170	181	...	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	"	22	32	28	52	...	...	...	...	...	...
Hochofengas . . . . .	Mill. cbm	678	1981	1 302	2 509	...	...	...	...	...	...
Koksofengas . . . . .	"	132				...	...	...	...	...	...
Strom . . . . .	Mill. kWh	270	612	579	705	...	...	...	...	...	...
<b>Erzeugung von Puddelleisen . .</b>	1000 t	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Produktion von Schweißstahlerzeugnissen . . .</b>	1000 t	42,3	33,3	33,9	39,3	...	...	...	...	...	...
davon Stabstahl . . . . .	"	41,9	27,6	27,0	32,0	...	...	...	...	...	...
Profilstahl . . . . .	"	0,4				...	...	...	...	...	...
Bleche . . . . .	"	—	5,7	6,9	7,3	...	...	...	...	...	...
<b>Eisenguß-Erzeugung<sup>4)</sup> . . . . .</b>	1000 t	—	275	236	244	299	...	...	...	...	...
<b>Schrottverbrauch insgesamt . .</b>	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
davon in Hochofen . . . . .	"	165	1 174	677	801	803	1 032	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	412	971	887	946	1 199	1 416	...	...	...	...
Walzwerken . . . . .	"	55	57	47	62	69	70	...	...	...	...
Gießereien . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
sonstigen Betrieben . . . . .	"	...	45	...	...	86	94	...	...	...	...
<b>Beschäftigte</b>											
Arbeiter											
in Hochofenwerken . . . . .	Anzahl	4 667	6 482	6 811	6 536	...	...	...	...	...	...
in Stahlwerken . . . . .	"	8 829	11 544	12 029	11 175	...	...	...	...	...	...
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	25 237	23 980	24 193	...	...	...	...	...	...
dav. i. m. Stw. verb. Walzw. .	"	11 849	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dav. i. unabh. hängigen Walzw. .	"	7 679	...	...	...	...	...	...	...	...	...
in Puddelwerken . . . . .	"	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Arbeiter zus. <sup>5)</sup> . . . . .	Anzahl	33 035	43 263	42 820	41 904	...	...	51 977	52 024	51 717	51 645
Angestellte . . . . .	"	...	5 977	...	6 132	...	...	6 583	6 548	6 551	6 578
Arbeiter u. Angestellte zus. .	Anzahl	...	49 240	...	48 036	...	...	58 560	58 572	58 268	58 223
<b>Stromerzeugung . . . . .</b>	Mill. kWh	5 278	9 468	9 806	10 571	11 196	11 844	1 107	...	...	...
<b>Gaserzeugung . . . . .</b>	Mill. cbm	...	2 864	2 733	2 845	2 076	2 244	192	...	...	...
<b>Außenhandel (einschl. Luxemb.)</b>											
Gesamteinfuhr . . . . .	Mill. Fr.	23 064	122 182	120 234	126 237	141 476	...	...	...	...	...
Gesamtausfuhr . . . . .	"	21 672	122 234	112 535	114 976	138 788	...	...	...	...	...
<b>Arbeitslose<sup>6)</sup> . . . . .</b>	1000	...	174	184	167	116	...	...	...	...	...
<b>Währungskurse . . . . .</b>	1 fr = \$-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 inl. 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	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Eisenerzförderung insgesamt</b> . . . . .	1000 t	5 141	7 245	7 170	5 887	7 204	7 594	672	695	632	...
davon kalkh.) . . . . .	"	2 179	4 660	4 497	3 187	4 135	...	...	...	...	...
kieselh.) . . . . .	"	2 700	2 274	2 226	2 284	2 661	...	...	...	...	...
eisenh. Kalkstein <sup>b)</sup> . . . . .	"	262	311	447	416	409	...	...	...	...	...
<b>Stand der Hochofen<sup>c)</sup></b> . . . . .	Anzahl	35	32	31	31	31	...	32	32	32	32
vorhanden . . . . .	"	19	27	23	26	27	...	29	29	29	29
in Betrieb . . . . .	"	19	27	23	26	27	...	29	29	29	29
<b>Roheisenerzeugung insgesamt</b> . . . . .	1000 t	1 551	3 076	2 719	2 801	3 048	3 272	274	286	269	287
davon Thomas-Roheisen . . . . .	"	1 539	3 076	2 719	2 801	3 048	3 272	274	286	269	287
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sonstige Sorten . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Verbrauch der Hochofen</b> . . . . .	1000 t	2 038	4 510	4 458	4 459	...	...	...	...	...	...
Eisenerze, einheimische . . . . .	"	3 449	4 309	4 202	4 717	...	...	...	...	...	...
importierte . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
insgesamt . . . . .	1000 t	5 487	8 819	8 652	9177	10 725	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	3,538	2,867	3,180	3,277	3,476	...	...	...	...	...
<b>Manganerze</b> . . . . .	1000 t	40	72	58	51	33	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	0,028	0,023	0,021	0,018	0,11	...	...	...	...	...
<b>Schrott</b> . . . . .	1000 t	24	434	216	273	248	324	23	25	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	0,015	0,141	0,079	0,098	0,081	0,099	0,084	0,086	...	...
<b>Koks</b> . . . . .	1000 t	1 821	3 213	3 008	3 078	3 396	3 540	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	1,174	1,045	1 105	1,099	1,101	1,069	...	...	...	...
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	1000 t	1 437	3 002	2 654	2 822	3 230	3 443	290	300	279	295
Rohblöcke . . . . .	"	—	—	5	6	5	12	1	1	3	1
Stahlguß . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
insgesamt . . . . .	1000 t	1 437	3 002	2 658	2 828	3 226	3 455	291	301	279	296
davon Thomasstahl . . . . .	1000 t	1 389	2 943	2 609	2 779	3 157	3 374	285	295	273	290
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl . . . . .	"	47	59	50	49	69	81	6	6	6	6
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b> . . . . .	1000 t	1 494	3 061	2 713	2 845	3 209	...	...	...	...	...
Roheisen . . . . .	t	1,040	1 020	1,021	1,006	0,994	...	...	...	...	...
je t Rohstahl . . . . .	t	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
<b>Schrott</b> . . . . .	1000 t	92	247	223	283	343	384	33	34	...	...
je t Rohstahl . . . . .	t	0,064	0,082	0,086	0,100	0,106	0,111	0,113	0,113	...	...
<b>Spiegeleisen u. Ferro-Mn</b> . . . . .	1000 t	16	29	27	26	31	...	...	...	...	...
Kalk u. Dolomit . . . . .	1000 t	201	422	376	387	...	...	...	...	...	...
<b>Walzstahlerzeugung, insges.<sup>d)</sup></b> . . . . .	1000 t	1 026	2 172	1 914	2 132	2 397	2 604	218	226	210	218
davon Eisenbahnherbaustoffe . . . . .	"	96	128	138	79	82	197	8	9	7	10
Formstahl . . . . .	"	328	403	430	418	420	505	47	47	45	46
Spundwandstahl . . . . .	"	—	29	29	25	31	45	4	4	4	4
Stabstahl . . . . .	"	427	1 024	812	879	941	1 018	80	87	78	88
Walzdraht . . . . .	"	56	223	172	243	236	215	20	18	17	18
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"	57	92	83	212	301	365	27	30	30	28
Uni.-Stahl u. Grobbleche . . . . .	"	20	149	116	86	112	132	12	11	10	11
Bleche unter 3 mm . . . . .	"	42	121	135	207	231	227	20	20	19	18
<b>Kaltgew. Feinbl. unter 3 mm</b> . . . . .	1000 t	—	108	119	186	215	...	...	...	...	...
Kaltgewalzter Bandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	2	5	4	4	5	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf <sup>e)</sup> . . . . .	"	159	313	198	154	186	...	20	18	16	16
<b>Schrottverbrauch insgesamt</b> . . . . .	1000 t	126	704	460	573	619	...	...	...	...	...
davon in Hochofen . . . . .	"	24	434	216	273	248	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	92	247	233	283	343	...	...	...	...	...
Gießereien . . . . .	"	10	23	21	17	27	...	...	...	...	...
<b>Arbeiter<sup>f)</sup></b> . . . . .	Anzahl	4 031	3 111	2 891	2 387	...	...	...	...	...	...
im Eisenerzbergbau . . . . .	"	3 315	3 681	3 229	3 615	...	...	...	...	...	...
in Hochofenwerken . . . . .	"	2 038	2 444	2 229	2 485	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	6 475	7 407	6 949	7 360	...	...	...	...	...	...
Walzwerken . . . . .	"	—	4 955	6 011	5 830	...	...	...	...	...	...
sonstigen Betrieben <sup>g)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...
<b>Eisenschaffende Industrie zus.</b> . . . . .	Anzahl	—	18 487	18 418	19 290	19 900	...	20 754	20 725	20 715	20 896
<b>Stromerzeugung</b> . . . . .	Mill. kWh	462	832	880	990	1 104	1 163	...	...	...	...
<b>Gaserzeugung d. Gaswerke</b> . . . . .	Mill. cbm	—	18,5	19,1	20,2	21,0	22,2	1,8	...	...	...
<b>Außenhandel</b> . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gesamt-Einfuhr } In Belgien . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gesamt-Ausfuhr } enthalten . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Arbeitslose</b> . . . . .	Anzahl	90	30	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Währungskurse</b> . . . . .	1 fr = \$-Cts	4,224	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000

<sup>a)</sup> Durchschnittl. Fe-Gehalt 23 bis 30% <sup>b)</sup> Durchschnittl. Fe-Gehalt 20 bis 22% <sup>c)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende <sup>d)</sup> Jahresdurchschnitt bzw. Monatsende <sup>e)</sup> Ziehereien, Reparaturbetriebe, Konstruktionswerkstätten, Schlackenmühlen, Briкетierungsanlagen. Stand am Jahresende. <sup>f)</sup> An Fremde (außer an inländische Warmwalz-

## Belgien-Luxemburg (Außenhandel in 1000 t)

Einfuhr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze <sup>1)</sup>	9 394	8 271	10 739	11 001	11 803	12 724	14 967	1 402	1 376	1 339	..
Manganerze	196	47	114	127	113	99	110	37	38	52	...
Steinkohlen	4 494	899	2 454	1 954	2 423	3 955	3 813	439	441	607	...
Koks	1 938	2 450	3 097	3 220	3 025	3 118	3 655	312	328	306	...
Schrott <sup>2)</sup>	106	396	262	187	250	169	364	47	77	71	..
Ferrolegierungen	7	59	101	103	63	64	13	4	8	9	..
Roheisen	111	146	199	310	226	261	458	33	29	40	..
Rohluppen und Rohblöcke	0	2	0	10	99	51	72	0	0	0	..
Vorblöcke, Knüppel, Platinen	16	10	4					7	3	6	..
Schienen	5	3	3	0	1	1	0	0	0	0	..
Schwellen usw.	1							—	—	—	..
Walzdraht	1	2	3	4	9	18	18	2	3	2	..
Stab- und Formstahl	10	9	11	10	20	26	23	3	3	5	..
Sonderstahl <sup>2)</sup>	4	8	9	10	13	11	16	1	2	2	..
Bandstahl, warmgewalzt	1	1	1	1	1	13	14	1	0	0	..
Vormaterial für Bleche (Coils)				5	10	22	17	2	5	6	..
Bleche aus Eisen und Stahl	4	20	13	17	13	40	60	3	2	4	..
Weißbleche	17	20	17	18	23	22	23	2	2	1	..
Verzinkte und verbleite Bleche	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	..
Sonstige Bleche	0	0	0	0	0	..	..	0	1	1	..
Radreifen und Radscheiben	1	0	2	3	1	0	0	0	0	0	..
Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	60	75	63	69	190	205	250	21	21	27	..
Roheisen u. Walzstahl insges. <sup>2)</sup>	171	221	262	379	416	466	707	54	50	67	..
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh u. bearbeitet	9	19	18	15	16	20	...	1	2	1	..
Gußröhren u. Verbindungsst.	1	1	1	2	3	4	3	—	..	..	..
Gezogener Draht	1	6	7	4	2	6	..	1	1	1	..

Ausfuhr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Eisenerze <sup>1)</sup>	2 047	103	203	448	884	140	423	73	47	74	..
Manganerze	14	—	7	10	70	—	—	—	—	—	..
Steinkohlen	4 674	2 773	1 888	2 429	4 010	5 451	7 660	433	363	335	..
Koks	1 204	340	355	854	734	802	678	84	86	76	..
Schrott <sup>2)</sup>	457	33	10	60	193	211	118	4	5	9	..
Ferrolegierungen	1	0	0	0	2	7	7	0	1	1	..
Roheisen	184	27	41	13	22	51	48	2	2	2	..
Rohluppen und Rohblöcke	13	3	28	6	346	372	417	3	2	1	..
Vorblöcke, Knüppel, Platinen	175	286	397	524				34	35	34	..
Schienen	85	124	113	148	158	82	55	8	9	8	..
Schwellen usw.	68	43	45	55				4	3	4	..
Walzdraht	100	245	262	271	232	262	273	24	20	20	..
Stab- und Formstahl	1 116	1 717	2 437	2 291	2 112	2 140	2 601	250	225	246	..
Sonderstahl <sup>2)</sup>	2	1	11	18	8	4	18	1	4	4	..
Bandstahl, warmgewalzt	140	164	232	190	159	272	393	28	37	35	..
Vormaterial für Bleche (Coils)				4	16	23	75	5	6	3	..
Bleche aus Eisen und Stahl	284	571	960	922	896	894	1 105	92	95	107	..
Weißbleche	0	8	8	14	23	41	62	4	6	6	..
Verzinkte und verbleite Bleche	95	42	61	44	114	176	182	14	16	18	..
Sonstige Bleche	0	0	0	0	0	..	..	4	5	5	..
Radreifen und Radscheiben	5	1	2	1	1	2	3	1	1	1	..
Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	2 084	3 205	4 556	4 488	4 065	4 268	5 209	472	464	492	..
Roheisen u. Walzstahl insges. <sup>2)</sup>	2 268	3 232	4 597	4 501	4 087	4 319	5 257	474	466	494	..
Stahlröhren u. Verbindungsst., roh und bearbeitet	31	42	96	92	78	83	82	1	10	8	..
Gußröhren	6	3	3	2	1	3	3	..	..	..	..
Gezogener Draht	41	97	170	121	83	136	114	12	11	13	..

<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	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Eisenerzförderung <sup>1)</sup></b>											
Frankreich . . . . .	1000 t	33 176	40 716	42 443	43 817	50 265	52 683	4 393	5 085	4 763	...
Meurthe et-Moselle <sup>4)</sup> . . . . .	"	17 255	21 475	22 656	23 715	26 942	28 213	2 354	2 758	...	...
Moselle <sup>4)</sup> . . . . .	"	13 773	16 278	16 808	17 475	19 747	20 682	1 715	1 979	...	...
Normandie . . . . .	"	1 614	2 180	2 215	1 918	2 498	2 639	215	239	...	...
Anjou-Bretagne u. sonst. . . . .	"	534	783	764	709	1 078	1 156	109	109	...	...
Franz. Nordafrika . . . . .	1000 t	4 145	4 719	4 951	4 218	5 048	4 239	418	357	...	...
Algerien . . . . .	"	3 061	3 091	3 388	2 924	3 598	2 579	253	233	...	...
Tunesien . . . . .	"	818	977	1 057	959	1 140	1 170	110	92	...	...
Franz. Marokko . . . . .	"	266	651	506	335	310	490	55	32	...	...
<b>Steinkohlenförderung . . . . .</b>	1000 t	46 504	55 365	52 588	54 405	55 335	55 129	4 501	5 122	4 712	4 786
<b>Kokserzeugung . . . . .</b>	"	7 636	9 216	8 031	9 220	10 725	12 249	1 102	1 031	938	...
<b>Braunkohlenförderung . . . . .</b>	"	1 058	1 990	1 948	1 900	2 053	2 259	190	216	...	...
<b>Brennstoffverbrauch</b>											
Koks insgesamt . . . . .	1000 t	6 523	10 590	9 367	9 233	11 712	...	...	...	...	...
Kohle (ohne Koks) . . . . .	"	2 116	2 110	1 783	1 672	1 670	...	...	...	...	...
Kokskohle (Hüttenkoks) . . . . .	"	3 410	4 293	4 039	4 350	4 770	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung insgesamt</b>	1000 t	6 012	9 769	8 664	8 830	10 941	11 423	908	1 025	924	1 014
davon: Bezirk Ost 1 . . . . .	"	2 475	4 000	3 689	3 686	4 431	4 576	394	398	365	411
" Ost 2 . . . . .	"	2 235	3 574	3 194	3 308	4 087	4 285	376	382	348	389
" Nord . . . . .	"	784	1 369	1 143	1 224	1 619	1 712	150	148	133	130
" sonst. . . . .	"	518	826	640	623	824	912	85	84	73	84
davon: Stahleisen, Thomas . . . . .	1000 t	4 803	7 955	7 254	7 490	9 341	9 722	846	855	772	849
Stahleisen, haematitalth. . . . .	"	208	321	169	139	248	286	30	16	17	25
Gießereiroheis., phosph. . . . .	"	661	668	502	528	557	605	53	58	57	57
Gießereiroheis., haematith. . . . .	"	226	264	197	213	263	256	22	35	21	18
Spiegeleisen . . . . .	"	70	182	156	132	126	142	12	7	14	17
Ferromangan . . . . .	"	44	113	134	134	203	246	22	22	20	22
Sonstige Sorten . . . . .	"	1	266	194	205	222	228	20	19	18	26
<b>Stand der Hochöfen, vorhanden<sup>2)</sup></b>	Anzahl	199	161	152	151	148	149	149	149	149	...
davon in Betrieb . . . . .	"	86	117	98	108	120	124	124	124	124	...
<b>Verbrauch der Hochöfen</b>											
Eisenerze, einheimische . . . . .	1000 t	16 502	26 219	23 872	24 535	30 871	...	...	...	...	...
Eisenerze aus Nordafrika . . . . .	"	132	205	124	81	120	...	...	...	...	...
Eisenerze, Fremde . . . . .	"	179	134	165	165	334	...	...	...	...	...
insgesamt <sup>3)</sup> . . . . .	1000 t	16 813	26 558	24 161	24 781	31 325	32 532	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	2,797	2,725	2,789	2,803	2,858	2,833	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	693	1 356	1 017	1 079	1 310	...	...	...	...	...
je t Roheisen . . . . .	t	0,105	0,139	0,116	0,123	0,120	...	...	...	...	...
Manganerze . . . . .	1000 t	314	356	369	356	535	...	...	...	...	...
Schlacken, Walzzunder . . . . .	"	345	849	828	890	...	...	...	...	...	...
Sinter, Briquettes/ . . . . .	"	298	1 147	1 173	1 502	1 744	...	...	...	...	...
Pyritasche usw. . . . .	"	152	27	22	12	14	...	...	...	...	...
Kalkstein . . . . .	1000 t	510	644	549	507	610	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	1000 t	6 235	10 088	8 890	8 754	11 173	11 628	...	...	...	...
Koks je t Roheisen . . . . .	t	1,045	1,033	1,026	0,990	1,019	1,012	...	...	...	...
<b>Rohtahlerzeugung</b>											
Roßblöcke . . . . .	1000 t	6 067	10 633	9 759	10 392	12 348	13 159	1 144	1 180	1 077	1 190
Stahlguß . . . . .	"	154	234	238	235	284	283	25	28	20	21
Insgesamt . . . . .	1000 t	6 221	10 867	9 997	10 627	12 631	13 442	1 170	1 208	1 098	1 211
davon: Bezirk Ost 1 . . . . .	1000 t	2 144	3 643	3 440	3 474	3 958	4 153	363	366	339	379
" Ost 2 . . . . .	"	2 051	3 481	3 109	3 653	4 355	4 673	401	425	355	425
" Nord . . . . .	"	1 148	2 338	2 108	2 273	2 798	2 965	263	267	243	257
" Sonstige . . . . .	"	877	1 405	1 230	1 227	1 451	1 606	138	143	130	150
davon: Thomasstahl . . . . .	1000 t	3 735	6 606	6 032	6 314	7 681	8 041	694	712	662	707
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	2 074	3 381	3 196	3 397	3 894	4 264	376	391	344	404
Elektrostahl . . . . .	"	359	802	686	834	961	1 054	88	91	84	93
Bessemerstahl . . . . .	"	49	74	80	79	91	80	7	7	7	7
Tiegelstahl . . . . .	"	4	4	3	3	4	3	0	0	0	0
<b>Stand der Stahlwerke<sup>2)</sup></b>											
Thomasbirnen, vorhanden	Anzahl	101	97	97	101	101	...	...	...	...	...
Thomasbirnen, in Betrieb	"	86	80	89	95	95	...	...	...	...	...
SM.-Öfen, vorhanden . . . . .	"	155	129	127	124	122	...	...	...	...	...
SM.-Öfen, in Betrieb . . . . .	"	76	89	73	71	85	...	...	...	...	...
EL.-Öfen (Lichtb.) vorh. . . . .	"	71	85	86	84	83	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	50	66	66	59	66	...	...	...	...	...
EL.-Öfen (Ind.) vorh. . . . .	"	24	37	40	39	42	...	...	...	...	...
in Betrieb . . . . .	"	16	24	31	28	32	...	...	...	...	...
Bessemerbirnen } vorhand. . . . .	"	30	24	24	23	23	...	...	...	...	...
u. Tiegelöfen } l. Betr. . . . .	"	12	13	14	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	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Stahleisen . . . . .	1000 t	4 731	7 963	7 247	7 682	9 266	...	...	...	...	...
Gießereirohisen . . . . .	"	14	11	9	4	5	...	...	...	...	...
Spiegeleisen . . . . .	"	65	131	131	113	111	...	...	...	...	...
Ferromangan . . . . .	"	40	79	71	75	93	...	...	...	...	...
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	"	36	49	46	55	63	...	...	...	...	...
Roheisen u. Ferroleg. zus. je t Rohstahl . . . . .	1000 t t	4 887 0,786	8 234 0,758	7 503 0,751	7 929 0,746	9 498 0,743	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	2 118	3 672	3 436	3 788	4 381	...	...	...	...	...
je t Rohstahl . . . . .	t	0,340	0,338	0,397	0,355	0,347	...	...	...	...	...
Eisenerze . . . . .	1000 t	27	58	56	60	70	...	...	...	...	...
Manganerze . . . . .	"	2	0	0	0	0	...	...	...	...	...
Kalk . . . . .	"	652	1 167	1 028	1 076	1 297	...	...	...	...	...
Flußspat . . . . .	"	14	25	24	28	33	...	...	...	...	...
<b>Walzstahlfertigzeugung insges.*)</b>											
dar. Bezirk Ost 1 . . . . .	1000 t	4 067	7 713	6 951	7 271	8 875	9 308	813	867	778	847
" Ost 2 . . . . .	"	1 341	2 470	2 210	2 288	2 784	2 964	256	279	259	271
" Nord . . . . .	"	1 201	2 352	2 205	2 305	2 862	3 057	267	306	274	308
" . . . . .	"	997	2 007	1 723	1 770	2 174	2 184	191	231	196	214
davon: Schienen . . . . .	1000 t	303	368	404	266	273	...	...	...	...	...
Schwellen . . . . .	"	84	81	117	53	107	480	43	44	41	44
Laschen, Platten usw. . . . .	"	31	49	31	20	34	...	...	...	...	...
Träger, 80 mm u. mehr. . . . .	"	346	551	478	451	599	624	55	57	54	63
Stahlspondwände . . . . .	"	28	88	103	89	70	108	10	15	11	...
Stabstahl . . . . .	"	1 334	2 239	1 643	1 628	1 972	2 090	181	194	184	263
Betonstahl . . . . .	"	148	401	490	593	850	832	76	75	57	...
Waldraht i. Ringen . . . . .	"	395	699	567	708	830	850	66	80	77	81
" gerichtet . . . . .	"	...	177	155	150	158	225	19	19	18	23
Röhrenvormaterial . . . . .	"	160	400	356	366	444	480	45	45	43	48
Bandstahl . . . . .	"	155	466	431	519	602	605	53	51	49	52
Röhrenstreifen . . . . .	"	38	7	...	...	...	...	...	...	...	...
Warmbreitband (Fertigen)	"	...	...	...	39	39	12	1	...	...	...
Breitflachstahl . . . . .	"	33	55	40	38	45	51	5	4	5	5
Großbl. 5 mm u. mehr*).	"	278	569	611	494	594	748	68	84	76	83
Mittelbleche 3—4,9 mm . . . . .	"	734	236	227	247	296	294	28	29	25	22
Feinbl. u. 3 mm, warmg. . . . .	"	...	859	714	791	895	780	66	72	62	57
" 3 mm, kaltg. . . . .	"	...	304	366	582	776	924	81	...	...	...
Schwarzbl. warmg. . . . .	"	...	...	49	15	...	...	...	108	86	99
" kaltg.*).	"	...	164	218	191	296	...	18	...	...	...
Radreif., Radsch. usw. . . . .	1000 t	51	52	46	37	40	...	...	7	6	6
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	"	131	144	195	243	317	345	30	33	33	34
Verzinkte Bleche . . . . .	"	88	182	172	229	239	...	22	21	20	23
Verbleite Bleche . . . . .	"	3	6	7	9	10	...	...	...	...	...
Karosseriebleche . . . . .	"	63	336	330	420	699	...	...	...	...	...
Dynamobleche . . . . .	"	18	54	40	51	...	...	...	...	...	...
Transformatorbleche . . . . .	"	...	24	22	26	...	...	...	...	...	...
<b>Beschäftigte i. d. eisenchaft. Ind.*)</b>											
davon Arbeiter . . . . .	1000	155,4	168,9	161,9	150,4	153,0	...	...	...	...	...
" . . . . .	"	138,4	138,2	129,8	118,9	120,8	...	126,1	126,2	...	...
davon: Bezirk Ost. . . . .	1000	39,9	38,5	36,1	33,7	34,5	...	...	...	...	...
" Ost 2 . . . . .	"	30,6	33,5	33,0	32,4	33,7	...	...	...	...	...
" Nord . . . . .	"	28,3	27,9	26,2	23,9	23,9	...	...	...	...	...
" Sonstige . . . . .	"	39,7	37,2	34,4	28,9	28,7	...	...	...	...	...
davon: Hochöfen . . . . .	1000	9,1	8,8	8,0	7,3	8,0	...	...	...	...	...
Stahlwerke . . . . .	"	13,6	17,9	16,3	14,6	14,7	...	...	...	...	...
Warmwalzwerke . . . . .	"	46,7	42,9	39,0	35,6	...	...	...	...	...	...
Sonstige Betriebe. . . . .	"	69,1	68,6	65,3	57,7	...	...	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung</b>											
Gaserzeugung*) . . . . .	Mill. kWh	20 696	40 569	41 462	45 570	46 584	...	5 020	...	...	...
Stromerzeugung*) . . . . .	Mill. cbm	4 473	6 042	5 883	2 592	2 496	...	259	309	...	...
<b>Erdölgewinnung</b>											
1000 t . . . . .	1000 t	81	372	388	526	885	1 261	126	124	...	...
<b>Außenhandel*)</b>											
Gesamteinfuhr . . . . .	Mrd. Fr.	46	1 514	1 380	1 477	1 641	1 944	170,0	...	...	...
Gesamtausfuhr . . . . .	"	31	1 339	1 324	1 463	1 679	1 589	136,9	...	...	...
<b>Wohnbevölkerung</b>											
Arbeitslose . . . . .	1000	41 100	42 360	42 652	42 951	43 274	43 600	...	...	...	...
" . . . . .	"	374	39	62	62	52	...	23	26	...	...
<b>Währungskurse<sup>7)</sup></b>											
1 Fr. US-Gts . . . . .		2,878	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857	0,2857

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

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

Einfuhr	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	437	438	989	309	552	647	67	58	62	65	...
Manganerze . . . . .	321	404	442	406	674	660	56	34	86	88	...
Steinkohlen . . . . .	18 683	10 429	7 114	8 008	...	...	1 249	1 062	1 204	1 336	...
Koks . . . . .	2 362	4 298	3 561	1 325	...	...	393	396	402	389	...
Schrott . . . . .	13	9	15	88	363	671	51	28	44	41	...
Roheisen <sup>2)</sup> . . . . .	33	19	50	110	...	...	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen . . . . .	1	—	0	2	...	...	...	...	...	...	...
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	33	19	50	112	151	139	15	14	19	21	...
Rohblöcke und Halbzeug . . .	1	45	82	155	247	226	19	17	21	19	...
Schienen . . . . .	0	0	2	1	2	3	1	0	0	0	...
Schwellen und Befestigungsteile	...	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
Träger und Formstahl . . . .	...	6	4	10	24	39	3	3	3	3	...
Stabstahl . . . . .	13	5	5	31	64	89	7	7	11	8	...
Walzdraht . . . . .	1	5	7	23	33	35	2	3	2	2	...
Bandstahl u. Röhrenstreifen . .	0	1	7	75	106	126	11	9	14	11	...
Breitflachstahl . . . . .	—	2	0	1	1	5	0	1	1	1	...
Bleche, nicht überzogen . . . .	12	16	55	87	183	258	26	22	31	25	...
Weißbleche . . . . .	0	1	1	18	27	32	2	2	3	3	...
Bleche, verzinkt, verbleit u. a. .	0	0	0	0	1	6	1	1	1	1	...
Spundwandstahl . . . . .	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	...
Radreifen, Radscheiben . . . .	...	0	0	0	0	1	0	0	0	0	...
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	27	81	163	407	688	820	72	65	87	73	...
<b>A + B</b> insgesamt . . . . .	61	101	213	519	839	959	87	79	106	94	...

Ausfuhr	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	15 513	9 373	9 995	11 123	13 686	13 940	1 313	1 135	1 182	1 242	...
Steinkohlen . . . . .	886	5 586	7 129	7 470	12 474	6 922	527	524	531	555	...
Koks . . . . .	212	154	241	207	409	216	15	15	16	16	...
Schrott <sup>2)</sup> . . . . .	448	85	512	927	785	604	49	67	89	53	...
Roheisen <sup>2)</sup> . . . . .	528	326	280	120	417	...	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen . . . . .	14	19	36	51	89	...	...	...	...	...	...
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	542	345	316	172	505	364	22	33	30	25	...
Rohblöcke und Halbzeug . . .	183	179	350	460	519	374	33	27	34	35	...
Schienen . . . . .	97	150	153	78	218	234	17	16	21	16	...
Schwellen u. Befestigungsteile	...	85	104	53	...	...	...	...	...	...	...
Träger und Formstahl . . . .	...	189	233	257	399	381	27	33	32	30	...
Stabstahl . . . . .	515	877	1 112	1 027	1 527	1 343	110	114	128	117	...
Walzdraht . . . . .	62	99	203	196	208	208	17	17	18	20	...
Bandstahl u. Röhrenstreifen . .	29	78	119	153	184	141	10	9	10	12	...
Breitflachstahl . . . . .	5	21	16	26	28	29	2	3	3	2	...
Bleche, nicht überzogen . . . .	142	333	519	673	843	774	64	65	76	65	...
Weißbleche . . . . .	25	18	72	136	208	228	22	20	21	17	...
Bleche, verzinkt, verzkf. verbl.	27	86	91	130	143	153	14	11	13	13	...
Spundwandstahl . . . . .	...	62	76	60	30	...	...	...	...	...	...
Radreifen . . . . .	...	5	13	7	7	45	4	5	9	6	...
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugnisse zus.	1 085	2 181	3 061	3 255	4 313	3 910	320	320	365	333	...
<b>A + B</b> insgesamt . . . . .	1 627	2 526	3 377	3 427	4 818	4 274	342	353	395	358	...

<sup>1)</sup> Ab 1. April 1948 einschl. Saar. <sup>2)</sup> 1953 und 1954 einschl. alte Schienen.<sup>3)</sup> Einschl. Spiegeleisen.

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

## Italien (Außenhandel in 1000 t)

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956 Jan.- Sept.	1938	1952	1953	1954	1955	1956 Jan.- Sept.
<b>Eisenerze</b> . . . . .	386	710	734	633	1 046	754	0	7	4	0	143	42
Manganerze u. Mn-haltige Erze	53	99	38	92	84	90	0	0	0	0	0	0
Mangawerkstoffe-Abbrände	.	5	0	—	0	—	.	391	434	397	324	286
<b>Thomasschlacke</b> . . . . .	.	24	62	...	84	...	.	0	0	...	—	...
<b>Steinkohlen und Anthrazit</b> . .	11 805	9 259	9 093	8 875	10 114	7 924	11	3,8	2,6	3,2	5,1	6,5
<b>Koks</b> . . . . .	.	33	31	26	31	14	.	226	98	52	72	96
<b>Schrott</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlschrott . . . . .	.	637	960	1 405	2 193	1 761	—	0	1	0	1	0
Gußbruch . . . . .	.	48	66	85	69	49	—	—	—	—	—	—
insgesamt . . . . .	615	685	1 026	1 400	2 262	1 809	—	0	1	0	1	0
<b>Roheisen</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiegelroheisen + 5—25% Mn	0,0	4,1	2,2	1,1	2,5	2,2	—	2,7	—	—	—	0,5
Roheisenlegierungen . . . . .	1,2	0,1	0,1	0,0	3,9	0,0	0,0	—	—	—	0,6	—
Sonstiges Roheisen . . . . .	68,8	102,0	96,6	223,2	344,3	258,2	0,0	0,0	—	0,0	0,4	1,5
insgesamt . . . . .	70	106	99	234,4	350,7	260,4	0,0	2,7	—	0,0	1,0	2,0
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlblöcke . . . . .	4,2	29,7	22,6	24,4	27,7	31,3	0,0	0,0	0,3	26,0	13,4	22,7
davon legiert . . . . .	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	—	—	0,3	0,2
Vorblöcke und Knüppel . . . . .	.	62,0	106,0	116,1	109,1	52,2	.	0,1	—	3,6	3,2	5,3
davon legiert . . . . .	10,2	4,1	7,4	3,7	5,7	5,4	0,0	0,1	—	0,0	0,0	0,0
Brammen und Platten . . . . .	.	37,2	17,8	27,7	20,1	6,7	.	8,0	41,9	9,8	6,1	1,0
davon legiert . . . . .	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	—	—	—	0,2	1,0
Eisenbahnschienen . . . . .	0,8	24,9	21,3	10,0	15,5	9,5	2,3	0,1	0,0	1,2	0,0	0,4
Schwellen . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0
Weichen, Herzstücke usw. . . . .	0,0	1,4	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Befestigungsmaterial . . . . .	.	5,4	4,0	5,2	3,6	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Träger und Formstahl . . . . .	11,0	18,5	34,4	42,8	30,6	22,3	1,1	3,7	9,2	5,9	3,9	29,0
davon legiert . . . . .	7,7	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1
Stabstahl warmgew. od. geschm. .	101,4	48,0	62,0	53,4	27,8	20,4	29,1	4,5	7,9	24,3	46,6	135,6
davon legiert . . . . .	.	10,9	12,9	8,7	7,2	10,3	.	0,0	0,1	0,0	0,4	0,4
Walzdraht 5 bis 10 mm . . . . .	.	17,2	41,7	27,6	20,4	10,9	.	2,0	0,5	0,3	14,3	6,2
Bandstahl warmgewalzt . . . . .	.	8,5	17,2	20,4	11,9	20,8	.	0,5	0,1	0,6	1,3	0,8
davon legiert . . . . .	.	0,9	0,1	0,2	0,2	0,6	.	0,0	0,0	—	0,0	0,0
Bandstahl kaltgewalzt . . . . .	1,8	6,0	5,9	4,7	4,1	4,8	0,7	2,7	1,0	1,1	4,2	3,6
Breitflachstahl, roh . . . . .	.	0,0	1,0	1,0	1,0	0,7	.	0,6	0,4	1,0	2,0	0,1
davon legiert . . . . .	.	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	.	0,0	—	0,2	—	0,0
Bleche warmgewalzt, roh . . . . .	30,0	91,9	168,5	170,3	135,3	98,4	3,5	1,0	8,5	14,6	74,6	39,0
davon legiert . . . . .	2,0	3,0	2,6	2,1	2,6	5,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	3,2
Bleche kaltgewalzt, roh . . . . .	3,7	69,2	52,7	66,0	60,3	46,4	0,0	0,1	0,1	1,8	24,3	29,9
davon legiert . . . . .	.	2,3	1,2	2,3	3,3	2,5	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Weißbleche . . . . .	9,9	26,9	51,7	83,3	86,3	47,8	19,8	0,2	0,0	0,6	3,4	6,2
Elektrobleche, warmgewalzt . . .	.	2,3	2,8	4,0	4,2	...	.	—	0,3	0,3	2,2	...
„ kaltgewalzt . . . . .	.	0,7	0,5	0,3	0,4	...	.	0,0	0,0	—	0,3	...
Verzinkte Bleche . . . . .	5,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,6	5,0	0,4	3,2	4,4	5,5	10,1
Verbleite Bleche . . . . .	.	0,2	0,6	1,3	1,2	1,1	.	—	0,0	—	0,0	—
Bearbeitete Bleche . . . . .	.	1,7	3,7	0,6	1,5	1,3	.	0,6	0,3	0,2	1,0	0,4
Sonst. Bleche m. u. ohne Überz.	.	1,8	0,9	1,3	0,4	0,4	.	0,0	0,1	0,0	0,6	0,3
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . .	3,2	18,8	7,5	7,7	2,9	3,8	13,3	105,6	82,8	99,0	112,7	146,1
insgesamt . . . . .	182	475	631	669	565	380	75	130	157	195	320	440
<b>Roheis. u. Walzst.-Erzeugn. z. us</b>	252	581	730	894	916	640	75	133	157	195	321	442
<b>Ferrolegierungen</b> . . . . .	.	2,1	3,7	5,3	4,7	13,1	.	24,9	5,3	10,6	10,4	3,8
Gußröhren . Verb.-Stücke . . .	5,7	6,5	9,6	8,9	14,9	2,2	0,2	0,1	0,1	0,0	1,5	1,8

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Eisenerzförderung<sup>1)</sup></b> . . . . .	1000 t	990	790	933	1 065	1 349	1656	97	...	...	...
<b>Förderung v. manganh. Erzen</b> . . . . .	"	16	41	33	27	34	...	...	...	...	...
<b>Manganerzförderung</b> . . . . .	"	48	41	40	49	57	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	1 480	1 089	1 126	1 074	1 136	1 076	75	70	80	82
<b>Kokserzeugung<sup>1)</sup></b> . . . . .	"	1 739	2 470	2 446	2 615	2 949	3 410	300	290	278	...
<b>Braunkohlenförderung</b> . . . . .	"	873	839	821	858	570	505	39	37	...	...
<b>Stand der Hochofen (Jahresende)</b> . . . . .	Anzahl	.	11	11	11	11	...	.	.	.	.
<b>Kokshochofen</b> . . . . .	t	.	1 600	1 675	...	...	...	.	.	.	.
<b>Gesamt-Tageskapazität</b> . . . . .	Anzahl	.	...	...	...	...	...	.	.	.	.
<b>Elektro-Roheisenöfen</b> . . . . .	"	.	108	115	...	...	...	.	.	.	.
<b>El.-Öfen f. Roheis. u. Ferroleg.</b> . . . . .	1000 t	901	1 143	1 254	1 298	1 677	1 933	157	155	147	165
davon Stahleisen . . . . .	"	685	943	1 040	1 085	1 405	1 664	150	131	135	...
Gießereiroheisen . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
phosph. u. h <sup>3</sup> phosphorh. . . . .	"	178	47	28	171	220	210	0	0	8	...
Hämatit- u. h <sup>3</sup> hämatith. . . . .	"	112	154	...	...	...	...	5	2	4	...
Spiegeleisen . . . . .	"	21	11	17	11	14	19	0,1	0,2	0,1	...
Ferro-Mangan . . . . .	"	18	29	17	31	38	42	1,0	1,5	1,8	...
davon in Campagna . . . . .	"	217	400	364	370	396	...	...	...	...	...
Val d'Aosta . . . . .	"	121	148	159	151	164	...	...	...	...	...
Lombardei . . . . .	"	52	155	169	126	148	...	...	...	...	...
Piemont . . . . .	"	18	55	51	57	68	...	...	...	...	...
sonstigen Gebieten . . . . .	"	454	344	478	553	851	...	...	...	...	...
dav. i. Kokshochofen erzeugt . . . . .	"	781	821	939	1 042	1 371	1 643	150	149	144	...
Elektrohochof. . . . .	"	81	231	283	215	253	230	6	4	2	...
sonst. Verfahr. . . . .	"	1	—	—	—	...	...	—	—	—	...
<b>Erzeug. v. Elektro-Ferro-Leg.</b> . . . . .	000 t	26,8	63,0	52,1	43,5	54,0	62,1	0,8	0,4	0,4	...
davon Ferro-Mangan (affiné) . . . . .	"	2,0	1,4	2,1	1,9	1,6	1,8	—	0,0	—	...
Ferro-Silizium . . . . .	"	9,5	38,0	28,1	21,2	27,7	33,1	0,7	0,2	0,2	...
Ferro-Chrom . . . . .	"	2,9	2,5	2,8	1,8	3,2	3,6	—	0,0	0,0	...
Silizium-Mangan . . . . .	"	2,9	11,2	8,0	9,7	11,7	11,0	0,0	0,1	0,1	...
Calcium-Silizium . . . . .	"	1,4	2,3	2,8	2,0	2,7	2,2	—	—	0,0	...
sonst. Ferrolegierungen . . . . .	"	8,1	7,7	8,5	7,9	7,2	10,4	0,1	0,1	0,1	...
<b>Verbrauch d. Hochofen</b> . . . . .	1000 t	863	1 026	1 228	1 110	1 425	...	...	...	...	...
Eisenerze insgesamt <sup>4)</sup> . . . . .	t	1,001	0,931	1,005	0,884	0,849	...	...	...	...	...
„ je t Roheisen . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Mangan- u. manganhaltige Erze</b> . . . . .	1000 t	123	146	111	101	111	...	...	...	...	...
Sinter und Pyrite . . . . .	"	644	1006	1098	1 066	1 350	...	...	...	...	...
Schrott <sup>5)</sup> . . . . .	"	84	38	44	61	61	60	4	...	...	...
<b>Koks</b> . . . . .	1000 t	747	846	936	1 011	1 272	1 536	...	...	...	...
„ je t Roheisen <sup>4)</sup> . . . . .	t	0,955	1,030	0,997	0,970	0,928	0,935	...	...	...	...
<b>Stand der Stahlwerke (Jhrend.)</b> . . . . .	Anzahl	—	4	4	4	4	...	.	.	.	.
Thomas-Birnen . . . . .	"	.	79	73	75	72	...	.	.	.	.
SM-Öfen . . . . .	"	.	234	217	...	...	...	.	.	.	.
Elektro-Öfen . . . . .	"	.	1	1	...	...	...	.	.	.	.
Bessemer-Birnen . . . . .	"	.	...	...	...	...	...	.	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	1000 t	2 240	3 424	3 393	4 094	5 263	5 771	503	540	498	550
Rohblöcke . . . . .	"	83	112	107	113	132	132	11	12	12	12
Stahlguß . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
insgesamt . . . . .	1000 t	2 323	3 535	3 500	4 207	5 395	5 902	513	552	510	562
davon in Lombardei . . . . .	1000 t	785	1 284	1 279	1 363	1 633	...	.	.	.	.
Piemont . . . . .	"	360	669	708	807	995	...	.	.	.	.
Ligurien . . . . .	"	400	262	320	615	1 008	...	.	.	.	.
Toskana . . . . .	"	280	297	250	343	415	...	.	.	.	.
Campagna . . . . .	"	186	440	404	451	590	...	.	.	.	.
Umbrien . . . . .	"	145	129	114	140	175	...	.	.	.	.
Val d'Aosta . . . . .	"	107	155	155	162	190	...	.	.	.	.
sonst. Gebieten . . . . .	"	60	300	271	326	389	...	.	.	.	.
davon Thomas-Stahl . . . . .	1000 t	—	195	258	317	354	335	33	31	27	32
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	1 684	1 804	1 733	2 203	3 052	3 371	294	328	296	321
Elektro-Stahl (Lichtb.) . . . . .	"	...	1 504	1 476	1 653	1 958	2 196	184	196	182	...
„ (Indukt.) . . . . .	"	628	31	33	28	29	...	2	3	3	...
Bessemer-Stahl . . . . .	"	11	0	0	1	2	1	0	0	0	0
davon Spezial- u. Leg.-Stahl . . . . .	1000 t	233	1 230	1 761	1 847	1 163	1 189	102	110	104	...

<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.

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

## Italien

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Roheisen . . . . .	1000 t	818	973	974	1 164	1 554	...	...	...	...	...
„ je t Rohstahl . . . . .	t	0,352	0,275	0,279	0,361	0,288	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1000 t	...	2911	2 831	3 344	4 224	4 536	...	...	...	...
„ je t Rohstahl . . . . .	t	...	0,823	0,809	0,795	0,783	0,768	...	...	...	...
Spiegeleisen . . . . .	1000 t	} 25	45	36	39	52	...	...	...	...	...
Ferro-Mangan . . . . .	„		73	60	92	166	...	...	...	...	...
Zuschläge (Oxyde) . . . . .	„	...	98	37	35	25	...	...	...	...	...
Kohle und Koks . . . . .	„	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Walzstahlfertigerzeugung insg.<sup>1)</sup></b>	1000 t	1 734	2 299	2 133	2 805	3 548	3 808	317	358	340	...
davon Eisenbahnoberrbau . . . . .	„	92	57	70	116	94	80	9	10	9	...
Träger u. Formstahl . . . . .	„	68	144	135	251	311	362	31	39	26	...
Rohrenrund- und Vierkantstahl . . . . .	„	40	85	90	83	128	152	12	17	15	...
Walzdraht in Ringen . . . . .	„	170	249	296	321	404	399	36	40	39	...
Stabstahl <sup>1)</sup> . . . . .	„	811	1 119	925	1 037	1 242	1 403	113	121	122	...
Breitflachstahl . . . . .	„	...	14	11	18	29	31	3	3	2	...
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	„	...	...	116	159	195	149	5	12	10	...
Warmbreitband (fertigerz.) . . . . .	„	...	...	...	14	27	...	...	...	...	...
Bleche über 3 mm, warm . . . . .	} „	*) 205	375	300	361	529	615	54	53	54	...
Bleche über 3 mm, kalt . . . . .					7	5	5	—	—	10	...
Bleche unt. 3 mm, warm . . . . .	} „	*) 262	254	196	241	240	151	11	12	10	...
Bleche unt. 3 mm, kalt . . . . .					200	344	461	43	51	53	...
Nahtlose Röhren . . . . .	1000 t	127	417	419	412	533	579	46	53	52	...
Radreifen usw. . . . .	„	...	24	27	31	34	31	2	3	3	...
<b>Warmbreitband (Coils)</b>	„	...	...	...	259	555	638	65	69	56	...
<b>Erzeugung aus Coils insg. <sup>2)</sup></b>	„	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Warmband . . . . .	„	...	...	...	28	54	42	3	4	4	...
Bleche, warm, über 3 . . . . .	„	...	...	...	33	49	67	7	7	8	...
Bleche, warm, unter 3 . . . . .	„	...	...	...	35	59	41	4	3	3	...
Bleche, kalt, über 3 . . . . .	„	...	...	...	2	0	—	—	—	—	...
Bleche, kalt, unter 3 . . . . .	„	...	...	...	185	329	446	43	51	45	...
<b>Zusammen</b>	1000 t	...	...	...	283	491	597	57	65	60	...
<b>Erzeug. aus warmgew. Blechen</b>	„	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bleche, kalt, 3 mm u. mehr . . . . .	1000 t	...	...	...	5	5	5	0	0	0	...
Bleche, kalt, unter 3 mm . . . . .	„	...	...	...	15	15	14	1	1	2	...
<b>Elektrobleche</b>	1000 t	...	24	16	28	31	31	3	2	2	...
Weißbleche . . . . .	„	82	28	20	24	44	69	7	9	8	...
Schmiedestücke . . . . .	„	68	68	90	98	92	96	8	10	9	...
Stahlguß . . . . .	„	52	71	67	69	79	80	6	7	7	...
<b>Schrottverbrauch insgesamt</b>	1000 t	...	3 369	3 271	3 827	5 075	...	...	...	...	...
davon in Hochofen . . . . .	„	84	38	44	61	61	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	„	...	2 911	2 831	3 344	4 224	...	...	...	...	...
Walzwerk. (Rerolling) . . . . .	„	75	49	30	27	31	...	...	...	...	...
Gießereien . . . . .	„	...	...	...	725	759	...	...	...	...	...
<b>Erzeugung von Legierungs-, Überzugs- und Flußmitteln</b>	„	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kupfererz . . . . .	1000 t	22,60	0,87	1,05	4,14	1,90	...	...	...	...	...
Feldspat . . . . .	„	13,40	23,44	23,60	28,26	43,37	...	...	...	...	...
Flußspat . . . . .	„	12,19	59,13	76,27	77,53	100,42	...	...	...	...	...
Bleiierz . . . . .	„	67,50	64,64	66,22	69,55	79,78	...	...	...	...	...
Magnesit . . . . .	„	6,16	0,98	2,06	2,99	4,11	...	...	...	...	...
Molybdän . . . . .	„	0,01	—	—	...	...	...	...	...	...	...
Nickelerz . . . . .	„	0,13	—	—	...	...	...	...	...	...	...
Zinnerz . . . . .	„	0,49	—	—	...	...	...	...	...	...	...
Titanium-Oxyde . . . . .	„	1,58	5,20	5,70	7,85	8,11	...	...	...	...	...
Wolfram . . . . .	„	0,01	0,01	0,03	0,03	0,03	...	...	...	...	...
Vanadium . . . . .	„	0,05	—	—	...	...	...	...	...	...	...
Zinkerzkonzentrate . . . . .	„	201,00	234,66	223,98	244,45	243,55	...	...	...	...	...
<b>Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Walzwerken Jahresende</b>	1000	...	51	49	52	54	...	...	...	...	...
<b>Stromerzeugung</b>	Mill. kWh	15 544	30 843	32 619	35 400	37 260	...	3 443	...	...	...
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	...	2 028	1 990	2 065	2 136	2 244	198	213	...	...
<b>Außenhandel</b>	„	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mrd. Lire	11,3	1459,7	1512,7	1524,4	1694,6	1980,7	175,9	...	...	...
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	10,5	866,5	941,8	1023,9	1160,3	1347,3	120,3	...	...	...
<b>Arbeitslose</b>	1000	810	1850	1 947	1 959	1 913	1 937	1 960	...	...	...
<b>Währungskurse</b>	1 Lire = US-Cents	5,263	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160

<sup>1)</sup> Einschl. Schweißstahlerzeugnisse, 1951 und 1952 einschl. Bandstahl. <sup>2)</sup> 1938 = Bleche, 4 mm u. mehr.

<sup>3)</sup> 1938 = Bleche unter 4 mm. <sup>4)</sup> Erzeugnisse im Sinne des Montan-Vertrages. <sup>5)</sup> In Italien erzeugt sowie importiert.



Bevölkerung: 10 888 000 (Juni 1956)

Fläche: 32 388 qkm

Einwohner je qkm: 336

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	13 488	12 532	12 297	12 071	11 896	11 836	837	1 079	976	934
Kokserzeugung . . . . .	"	3 143	3 285	3 245	3 381	3 901	4 238	372	373	338	..
Braunkohlenförderung . . . . .	"	171	216	252	173	255	270	18	..	..	..
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	267	539	591	610	665	664	56	64	50	44
Stahleisen . . . . .	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gießereiroheisen . . . . .	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	57	685	866	930	979	1 051	90	107	90	102
Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	..	576	760	805	843	912	79	94	78	90
Elektrostahl . . . . .	"	..	108	106	125	136	138	11	13	12	12
Walzstahlfertigerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	40	444	696	707	867	862	67	79	79	..
Eisenbahnroberbau . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..
Schwere Profile . . . . .	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Stabstahl . . . . .	"	28	114	115	59	60	60	4	4	4	..
Walzdraht . . . . .	"	..	..	..	84	98	108	7	10	10	..
Halbz. f. nahtl. Röhren . . . . .	"	—	—	—	..	..	..	..	..	..	..
Bandstahl . . . . .	"	..	..	..	50	60	60	5	5	5	..
Breitflachstahl . . . . .	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Bleche über 3 mm . . . . .	"	12	326	573	274	228	288	20	26	26	..
Bleche unter 3 mm . . . . .	"	..	..	..	240	360	348	29	33	33	..
Stahlrohren . . . . .	1000 t	11	53	63	70	88	97	7,2	9,0	..	..
Gezogener Draht . . . . .	"	28	100	97	114	108	102	8,1	9,2	..	..
Stacheldraht . . . . .	"	..	..	..	25	17	18	1,4	1,7	..	..
Drahtnagel . . . . .	"	..	..	..	32	35	33	2,9	3,3	..	..
Halbzeug für Export . . . . .	"	..	24	22	22	43	..	..	..	..	..
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	3 688	8 599	9 603	10 588	11 184	12 444	1 201	..	..	..
Gaserzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	Mill. cbm	1 161	1 753	1 757	1 879	2 004	2 136	193	203	..	..
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	—	715	820	939	1 024	1 100	110	115	..	..
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	8 684	10 382	10 493	10 615	10 751	10 888	..	..	..	..
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	303	104	83	60	41	30	44	42	..	..
Währungskurse . . . . .	1 hfl = US-Cts	55,009	26,82	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	489	1 182	1 267	1 119	1 059	1 374	—	0	1	0	0	3
Mangenerze . . . . .	18	33	49	48	25	35	1	5	4	4	2	2
Steinkohlen . . . . .	4 915	5 289	5 132	7 014	7 604	8 975	3 417	16	296	1 051	917	1 182
Koks . . . . .	331	193	310	360	435	486	2 170	1 398	1 281	1 538	1 932	2 048
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	23	12	17	52	90	86	223	60	155	146	219	274
<b>A Roheisen u. Ferrolegierung</b>	18	10	9	21	23	35	218	223	199	210	263	186
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	20	4	38	101	245	1 22	0	3	2	0	0	0,4
Vormaterial für Bleche (Coils) . . . . .	..	..	..	1	8	..	..	..	58	116	122	71
Schienen aller Art . . . . .	32	32	43	46	61	39	3	3	1	1	1	1,3
Schwellen u. Zubehörteile . . . . .	..	3	5	6	9	11	..	2	1	0	3	0,2
Träger u. Formstahl . . . . .	87	74	100	218	121	279	1	4	1	2	4	12
Stabstahl . . . . .	176	220	217	115	259	170	3	4	2	3	9	13
Betonstahl . . . . .	80	142	192	208	262	256	2	15	4	11	10	20
Walzdraht . . . . .	27	54	69	80	85	77	0	1	11	26	29	46
Spundwandstahl . . . . .	12	9	17	29	27	20	0	0	—	0	0	—
Breitflachstahl . . . . .	8	2	7	9	10	16	0	0	0	0	0	0,7
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	23	50	50	73	80	98	0	5	10	19	29	30
Bleche, warmgewalzt unbearbeitet . . . . .	220	144	167	183	221	227	2	40	169	65	81	50
Elektrobleche . . . . .	..	..	..	5	12	10	..	..	0	—	—	0,1
Bleche, kaltgewalzt . . . . .	..	42	41	43	49	33	..	1	25	94	145	140
Bleche verzinkt, verbleit . . . . .	2	3	7	6	7	11	0	0	0	0	0	0,1
Weißbleche . . . . .	47	83	88	71	68	68	0	0	0	9	15	11
Sonstige Bleche . . . . .	6	1	1	13	18	11	0	1	—	0	4	4,7
<b>B Walzstahlfertigerzeugn. zus.</b>	749	871	1 047	1 208	1 535	1 448	11	78	284	348	449	401
<b>A + B insgesamt</b>	767	881	1 056	1 229	1 559	1 483	228	301	483	557	712	587
Stahlrohren u. Verb.-Stücke . . . . .	52	84	96	88	134	150	11	28	24	18	34	44
Gezogener Draht . . . . .	21	25	31	40	40	51	2	39	23	24	24	26
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	7	7	10	11	16	..	2	1	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-Vertrages  
 Quellen: Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, u. a.

## Dänemark

Bevölkerung: 4 439 000

Fläche: 42 936 qkm

Einwohner je qkm: 103

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung . . . .	„	—	1 601	800	700	800	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	36	36	40	54	56	3	5	6	5
davon: Stahlbleisen (Hämatit)	„	—	1	1	1	1	1	0	0	—	—
Gießerei-roheisen . . . . .	„	—	23	21	21	27	27	2	2	3	2
Sonst. Sorten <sup>*)</sup> . . . . .	„	—	12	14	17	26	27	1	3	2	3
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	17	158	162	181	218	221	23	20	22	19
Rohblöcke . . . . .	„	9	13	18	18	19	19	2	2	2	2
Stahlguß . . . . .	„	26	176	180	199	237	240	25	21	23	21
Insgesamt . . . . .	1000 t	26	166	170	188	226	232	24	21	23	20
davon: SM-Stahl . . . . .	1000 t	26	166	170	188	226	232	24	21	23	20
Bessemerstahl . . . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl . . . . .	„	—	9	10	11	11	8	1	1	1	1
Walzstahlfertigerzeugn. zus.	1000 t	—	116	103	128	148	161	16	15	16	15
Träger u. Formstahl . . . . .	„	—	10	13	12	11	9	0	1	1	1
Walzdraht . . . . .	„	14	2	1	3	2	1	0	—	0	0
Stabstahl . . . . .	„	—	33	30	40	51	56	5	3	4	5
Breitflachstahl . . . . .	„	—	7	2	0	—	—	—	—	—	—
Bleche über 3 mm . . . . .	„	—	58	58	74	84	95	11	8	11	9
Guß- u. Schmiedestücke . . .	1000 t	—	26	27	23	31	26	2	2	1	2
Stahlrohren (geschw.) . . . .	„	—	13	12	16	16	15	2	1	2	2
Stromerzeugung <sup>*)</sup> . . . . .	Mill. kWh	1 142	2 690	2 750	3 250	3 396	3 696	406	421	430	—
Gaserzeugung d. Gaswerke <sup>*)</sup>	Mill. cbm	260	384	382	388	390	401	34	36	36	—
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	3,8	4,3	4,4	4,4	4,4	—	—	—	—	—
Arbeitslose . . . . .	1000	98	82	61	54	66	—	69	140	108	—
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					1956	Ausfuhr				1956
	1938	1952	1953	1954	1955	6 Mon.	1952	1953	1954	1955	6 Mon.
Eisenerze . . . . .	—	3	4	2	3	...	179	133	83	106	...
Steinkohlen . . . . .	3 856	4 090	4 215	4 381	5 096	1 544	0	0	0	0,2	—
Koks . . . . .	1 087	1 620	1 636	1 811	2 019	1 055	—	0	—	—	—
Schrott . . . . .	0,5	3	2	2	5	—	12	20	20	27	...
A Roheisen u. Ferroleg. . . .	45	55	50	58	64	33	0	1	0	1	0
Rohblöcke u. Halbzeug . . . .	0,6	8,8	4,8	1,5	0,2	0,1	4,2	1,2	1,1	1,9	0,9
Schienen aller Art . . . . .	14	14	4,7	6,7	10,7	7,3	—	0,1	—	0,0	—
Träger u. Formstahl . . . . .	19	17	19	24	27	10	0,1	0,9	0,0	0,8	0,0
Spundwandstahl . . . . .	—	3,3	3,3	4,2	4,3	2,7	—	—	—	—	—
Stabstahl . . . . .	102	71	84	90	105	48	6,7	8,1	8,1	6,4	4,6
Betonstahl . . . . .	—	14	27	21	17	7,7	0,3	0,4	0,3	0,1	0,5
Bandstahl . . . . .	16	24	26	36	34	13	0,0	0,0	0,1	0,0	—
Walzdraht . . . . .	13	28	27	38	38	16	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2
Schiffsbleche . . . . .	74	25	24	3,4	6,9	3,7	—	4,6	13	17	3,2
Bleche, rostfrei . . . . .	—	1,6	2,1	2,6	2,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bleche über 3 mm . . . . .	15	32	32	46	64	29	9,4	6,1	1,3	1,3	0,1
Bleche unter 3 mm . . . . .	23	36	37	57	58	30	0,0	1,1	0,1	0,0	0,0
Elektrobleche . . . . .	—	2,6	1,2	1,9	3,5	2,7	—	—	—	0,0	0,1
Weißbleche . . . . .	17	27	31	40	40	21	0,1	1,0	0,9	0,3	0,1
Bleche, verz., verbl., usw. . .	11	2,9	7,7	8,9	7,8	3,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	304	303	331	383	416	197	21	24	25	28	10
A + B insgesamt . . . . .	349	363	381	441	486	230	21	25	25	29	10
Stahlrohren u. Verb.-Stücke . .	21	30	31	49	47	26	1	0,8	1,4	0,6	0,4
Gußrohren u. Verb.-Stücke . .	7,3	5,5	7,6	7,3	5,1	3,3	2	3,0	2,1	3,0	1,4
Gezogener Draht . . . . .	21	5,9	6,4	8,9	9,5	4,1	0	0,3	0,2	0,4	0,1

\*) Teilweise geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Jahre beginnend jeweils 1. April. <sup>2)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke.

\*) Vorwiegend Mang. Pig Iron.

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

## Griechenland

Bevölkerung: 7 973 000

Gebietsumfang: 132 562 qkm

Einwohner je qkm 60

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1956	
										Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	349	7,4	57	124	78	68	220	200	...	...
Förderung manganh. Erze	"	7,1	0,3	*)10,5	6,0	1,5	—	...	...	...	...
Manganerzförderung . . . . .	"			*) 5,7	11,3	16,3	30,3	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	1000 t	108	180	177	256	444	700	782	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke . . . . .	"	20	23	*) 27	*) 34	*) 41	*) 42	*) 60	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
insgesamt . . . . .	1000 t	20	23	*) 27	*) 34	*) 41	*) 42	*) 60	60	...	...
dav. Siemens-Martin-Stahl .	1000 t	20	18	*) 19	*) 18	*) 19	*) 21	...	...	...	...
Elektro-Stahl . . . . .	"	—	5	*) 8	*) 16	*) 22	*) 21	...	...	...	...
Verbrauch der Stahlwerke											
Schrott für SM-Stahl . . . . .	1000 t	—	—	21	20	20	21	...	...	...	...
Schrott für Elektro-Stahl .	"	—	—	9,6	17	23	22	...	...	...	...
Schrott insgesamt . . . . .	1000 t	—	—	31	37	43	43	...	...	...	...
Roheis., Spiegel- u. FeMn	1000 t	—	—	—	0,8	3,4	4,2	...	...	...	...
Walzstahlfertigerz. insges.	1000 t	15	*)24	*) 28	31	40	64	77	...	...	...
dav. Stabstahl . . . . .	"	15	*)24	*) 24	30	36	55	65	...	...	...
Feinbleche (u. 3 mm)') .	"	—	—	*) 3,7	1,2	3,7	8,4	11,5	...	...	...
Stahlröhren, geschw.')	1000 t	—	—	*) 3,4	4,3	5,7	6,3	...	...	...	...
Kaltgeschw. Bleche . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...
Gezogener Draht') . . . . .	"	—	—	*) 5,5	6,2	11,5	14,1	...	...	...	...
Stromerzeugung, öff. Wke..	Mill. kWh	271	665	745	814	912	1057	...	...	...	...
Gaserzeugung (Gaswerke)	Mill. cbm	15,9	19,3	18,5	17,6	18,2	17,8	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. cbm	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...
Wohnbevölkerung') . . . . .	1000	7 122	7 565	7 654	7 740	7 824	7 901	7 973	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...
Währungskurse . . . . .	1 Dracme = US.-Cts.	—	0,0067	0,0067	0,0067	0,0033	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333
Volkseinkommen . . . . .	Mrd. Drachmen	67	24 844	29 440	30 663	41 529	47 863	55 022	...	...	...

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1938	1951	1952	1953	1954	1955
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	309	86	112	99	74	209
Schwefelkies (Pyrite) . . . .	—	—	—	—	—	—	202	152	177	163	140	...
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	3,0	14	19	17	16	19
Steinkohlen . . . . .	897	288	270	...	...	...	—	—	—	—	...	...
Koks . . . . .	78	13	14	14	16	16	—	—	—	—	...	...
Schrott . . . . .	—	—	—	2	2	2	10	14	27	10	12	5
Roheisen . . . . .	1	3	4	—	23	32	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzeug . . . . .	10	8	8	5	26	55	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe . . . .	4	22	42	10	—	4	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, Formstahl') . . . .	68	46	44	57	31	22	—	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	33	30	39	27	42	34	—	—	—	—	—	—
Stahlröhren . . . . .	3	2	2	2	3	6	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse . . . . .	118	108	135	101	102	121	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht . . . . .	5	4	6	4	8	4	—	—	—	—	—	—
Gußröhren . . . . .	4	24	6	7	2	5	—	—	—	—	—	—
Achsen, Räder usw.')	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
									Jan.-Sept.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Dollar	132,3	428,2	398,3	346,2	296,1	330,0	382	326
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	"	90,1	90,3	101,6	119,9	132,5	151,9	183	96

\*) Geschätzte Zahlen. ') Vorwiegend aus import. Vormaterial. \*) 1938 ohne Dodekanes. \*) Einschl. Bandstahl und Walzdraht. \*) 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	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan. Febr. März		
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	12 050	16 493	16 071	15 807	16 435	16 509	1 315	1 758	1 409	1 394
dav. halbhosphorh. Hämat.	"	808	410	359	350	335	328	26	33	28	28
Jura-Erze	"	10 898	15 977	15 595	15 337	15 977	16 046	1 278	1 712	1 370	1 356
Sonstige Erze	"	344	106	117	120	122	132	11	13	11	11
<b>Sintererzeugung</b> . . . . .	1000 t	.	4 438	4 815	60 37	7 893	7 835	679	829	682	702
<b>Materialverbrauch für die Sintererzeugung</b>											
Einheimische Erze	1000 t	.	3 729	4 259	4 903	6 043	5 727	516	599	517	563
Importierte Erze	"	.	1 468	1 405	2 142	3 116	3 366	274	356	269	328
Schwefelkies-Abbrände	"	.	176	171	214	372	322	30	40	32	31
Schlacken	"	.	46	36	29	39	58	4	6	4	4
Gichtstaub	"	.	408	495	613	704	650	54	65	52	56
Gußeisen-Schrott	"	.	19	22	23	25	32	2	3	2	2
Koksgrus	"	.	475	509	616	829	803	64	84	67	72
Sonst. eisenh. Stoffe	"	.	37	72	77	88	95	8	12	9	15
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	230643	230439	228001	227899	225664	225575	16 945	22 875	19 235	18 931
<b>Kokerzeugung</b> . . . . .	"	21783	30095	30 253	30 644	31 345	...	.	.	.	.
Gaswerkskoks	"	8748	12731	12 497	12 508	12 955	...	.	.	.	.
Kokssofenkoks	"	13031	17366	17 762	18 139	18 390	19 630	1 996	...	...	...
<b>Stand der Hochofen<sup>1)</sup></b> . . . . .	Anzahl	189	139	137	138	137	...	.	.	.	.
dav. in Betrieb	"	99	103	105	100	99	...	99	97	98	97
<b>Roheisenerzeugung<sup>2)</sup></b> . . . . .	1000 t	6 870	10 900	11 354	12 074	12 670	13 387	1 066	1 306	1 087	1 127
dav. Derbyshire usw. <sup>3)</sup>	"	1 623	2 298	2 303	2 312	2 379	2 621	215	269	211	202
Lincolnshire	"	882	1 530	1 584	1 678	1 910	1 893	158	196	172	177
Nordostküste	"	1 863	2 643	2 688	2 856	2 869	2 806	220	282	228	240
Schottland	"	416	901	877	962	942	946	74	90	75	78
Südwestküste	"	676	1 570	1 679	1 924	2 006	2 230	177	173	159	191
Nordwestküste	"	733	948	945	969	980	1 136	89	107	90	85
Sonst. Bezirke <sup>4)</sup>	"	677	1 011	1 277	1 377	1 583	1 182	133	170	153	153
dav. Stahlisen	1000 t	3 823	7 649	8 199	8 913	9 445	10 167	818	984	840	889
Hämatitisen	"	1 507	1 449	1 414	1 459	1 437	1 548	122	150	131	128
Phosphorh. Gießerei-											
Roheisen	"	1 254	1 548	1 491	1 466	1 534	1 434	110	154	101	103
Puddelroheisen	"	153	75	53	46	58	45	5	4	2	1
Ferromangan	"	106	178	197	190	195	187	11	13	13	5
Spiegeleisen usw.	"	26									
<b>Verbrauch der Hochofen</b>											
Einheim. Eisenerze	1000 t	11 903	12 066	11 947	10 681	10 056	10 447	840	1 032	810	803
Importierte Eisenerze <sup>5)</sup>	"	4 434	7 491	8 130	8 854	8 480	10 022	771	928	785	791
Eisenerze zusammen	"	16 337	19 557	20 077	19 535	18 536	20 469	1 611	1 960	1 595	1 594
Eisenerze je t Roheisen	t	2,378	1,794	1,768	1,618	1,463	1,530	1,511	1,502	1,466	1,414
Schrott	1000 t	269	766	788	880	852	884	65	83	75	75
Schrott je t Roheisen	t	0,039	0,070	0,069	0,073	0,067	0,066	0,061	0,064	0,069	0,067
Manganerze <sup>6)</sup>	1000 t	273	370	448	448	422	...	...	...	...	...
Sinter	t	4 423	4 803	5 981	7 841	7 813	668	826	826	702	765
Sinter je t Roheisen	t	0,406	0,425	0,495	0,619	0,584	0,627	0,633	0,633	0,645	0,679
Kalkstein	1000 t	1 851	2 564	2 725	2 757	2 788	3 128	240	283	227	235
Sonstige Stoffe	"	911	962	1 063	1 024	1 186	1 199	96	120	104	104
Koks	1000 t	7 710	11 662	12 022	12 067	12 447	13 195	1 044	1 280	1 036	1 064
Koks je t Roheisen	t	1,122	1,070	1,059	0,999	0,982	0,986	0,979	0,981	0,952	0,944
<b>Roheisenbestände<sup>1)</sup></b> . . . . .	1000 t	.	675	854	.	952	984	993	952	937	968
<b>Stand der Stahlwerke</b>											
SM-Öfen	Anzahl	.	391	397	397	391	...	.	.	.	.
Thomasbirnen	"	.	8	8	7	7	...	.	.	.	.
Bessemersbirnen	"	.	17	17	15	12	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	.	211	224	232	245	...	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	.	76	74	69	62	...	.	.	.	.

<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.

	Ein- heit	1933	1932	1933	1934	1935	1936	1936 Dez.	1937 Jan.	1937 Febr.	1937 März
<b>Rohtahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	10 313	16 112	17 327	18 273	19 532	20 374	1 564	2 052	1 704	1 705
Stahlguß . . . . .	"	252	570	564	542	576	614	43	60	52	46
insgesamt . . . . .	1000 t	10 565	16 681	17 891	18 817	20 108	20 996	1 609	2 113	1 756	1 752
dav. Derbyshire usw. <sup>1)</sup> . . . . .	"	451	901	818	896	1 016	1 073	84	109	86	89
Lancashire . . . . .	"	1 100	1 678	1 890	2 021	2 035	2 156	170	229	186	183
Nordostküste . . . . .	"	2 315	3 290	3 503	3 774	4 056	4 227	339	414	319	347
Schottland . . . . .	"	1 627	2 167	2 360	2 263	2 382	2 557	213	241	219	216
Südwaies u. Monmouth . . . . .	"	1 788	3 780	4 115	4 392	4 681	4 782	357	479	387	413
Sheffield . . . . .	"	1 547	2 331	2 403	2 509	2 679	2 790	197	284	279	234
Nordwestküste . . . . .	"	283	374	399	363	370	359	27	40	32	32
Sonst. Bezirke <sup>2)</sup> . . . . .	"	1 453	2 161	2 404	2 594	2 889	3 048	222	317	259	238
dav. Thomasstahl . . . . .	1000 t	438	901	810	924	1 048	1 096	85	109	87	89
SM-Stahl . . . . .	"	9 616	14 383	15 678	16 505	17 529	18 296	1 406	1 840	1 533	1 534
Elektro-Stahl . . . . .	"	226	945	945	944	1 116	1 217	90	123	102	97
Bessemer-Stahl . . . . .	"	167	250	268	269	256	222	17	27	13	21
Sonstiger Stahl . . . . .	"	119	196	191	175	159	154	11	15	21	11
dav. Legierter Stahl (Blöcke)											
Nickel-Stahl . . . . .	1000 t	.	46	40	35	27	16	2,6	2,4	1,5	1,9
Nickel-Chrom . . . . .	"	.	142	104	80	92	100	5,7	6,6	11	6,2
Nickel-Chrom-Molybd. . . . .	"	.	327	235	177	204	240	17	27	22	19
Chrom-Molybdan . . . . .	"	.	67	77	74	96	120	10	14	9	8,8
Mangan-Molybdän . . . . .	"	.	37	111	151	135	133	8,9	12	12	13
Chrom-Vanadium . . . . .	"	.	9	9	8	8	11	0,8	1,2	0,7	0,9
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	"	.	135	133	153	193	198	10	15	17	18
Sonst. leg. Stahl . . . . .	"	.	137	115	134	197	188	12	15	15	13
Rost- u. hitzebest. Stahl . . . . .	"	.	100	101	110	137	143	11	17	14	13
Leg. Blöcke zusammen . . . . .	1000 t	.	1000	924	922	1 088	1 150	78	113	98	93
Leg. Stahlguß . . . . .	"	.	136	147	134	132	138	10	13	10	9,5
Leg. Stahl insgesamt . . . . .	1000 t	.	1 136	1 073	1 056	1 220	1 288	88	126	108	103
Schnellarbeitsstahl (B.L.) . . . . .	"	.	17	10	15	18	22	1,2	1,6	1,2	1,2
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
Roheisen für SM-Stahl . . . . .	1000 t	4 228	7 464	8 233	8 567	9 112	9 051	764	997	825	840
" " Thomasstahl . . . . .	"	472	1 012	900	1 044	1 175	1 227	95	123	98	100
" " Bessemer u. sonst. . . . .	"	221	314	325	316	306	289	21	32	25	25
Roheisen insgesamt . . . . .	1000 t	4 921	8 790	9 458	9 928	10 593	11 447	880	1 151	949	965
je t Rohstahl . . . . .	t	0,466	0,527	0,529	0,523	0,527	0,545	0,547	0,545	0,540	0,551
Schrott für SM-Stahl . . . . .	1000 t	5 885	8 013	8 721	9 283	9 934	9 983	758	993	812	812
" " Thomasstahl . . . . .	"	34	46	51	25	37	35	2	4	2	3
" " Bessemer u. sonst. . . . .	"	307	1 153	1 153	1 143	1 292	1 374	103	141	117	109
Schrott insgesamt . . . . .	1000 t	6 226	9 215	9 925	10 451	11 263	11 392	863	1 137	951	927
je t Rohstahl . . . . .	t	0,589	0,553	0,555	0,546	0,560	0,543	0,536	0,538	0,542	0,529
Erze, Schlacken usw. . . . .	1000 t	977	1 542	1 605	1 533	1 541	1 688	131	175	147	153
Flußmittel . . . . .	"	902	1 651	1 764	1 813	1 874	1 970	152	206	172	165
Sonst. Stoffe . . . . .	1000 t	330	594	650	654	658	694	52	69	56	57
<b>Verbrauch von Legierungsmetallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung</b>											
Molybdän-Metall . . . . .	1000 t	.	.	.	1,7	1,9	.	.	.	.	.
Wolfram-Metall . . . . .	"	.	.	.	1,1	1,3	.	.	.	.	.
Vanadium-Metall . . . . .	"	.	.	.	0,2	0,3	.	.	.	.	.
Ferromangan . . . . .											
bis 3% Kohlenst. . . . .	1000 t	.	.	.	6,3	7,8	.	.	.	.	.
76 bis 80% Mn . . . . .	"	.	.	.	162,2	168,2	.	.	.	.	.
Spiegeleisen . . . . .	"	.	.	.	31,5	30,3	.	.	.	.	.
SiL-Spiegel . . . . .	"	.	.	.	0,2	0,5	.	.	.	.	.
SiL-Mangan . . . . .	"	.	.	.	10,3	11,0	.	.	.	.	.
Ferro-Chrom . . . . .	"	.	.	.	27,5	32,8	.	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom . . . . .	"	.	.	.	0,7	1,3	.	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	"	.	.	.	0,2	0,3	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium . . . . .	"	.	.	.	56,1	61,8	.	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon . . . . .	"	.	.	.	0,3	0,4	.	.	.	.	.
Kalz.-Silizium . . . . .	"	.	.	.	1,3	1,6	.	.	.	.	.
Ferro-Phosphor . . . . .	"	.	.	.	1,7	1,7	.	.	.	.	.
Ferro-Niobium . . . . .	"	.	.	.	0,1	0,1	.	.	.	.	.
Ferro-Titan . . . . .	"	.	.	.	1,0	1,2	.	.	.	.	.
Kobalt-Metall . . . . .	"	.	.	.	0,3	0,4	.	.	.	.	.

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

	Ein- heit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 März
<b>Walzstahlfertigerzeugung</b> . . . . .	1000 t	7 271	12 705	13 021	13 873	14 844	15 414	1 133	1 584	1 315	1 304
dav. Schwere Schienen . . . . .	"	459	440	477	527	503	527	44	59	50	50
Schwellen, Laschen usw. . . . .	"	39	103	112	111	106	96	8	12	12	7
Leichte Schienen u. Zubehör . . . . .	"	41	43	42	40	40	42	3	4	5	4
Form- u. Stabstahl, schwer <sup>1)</sup> . . . . .	"	1 568	2 159	2 327	2 438	2 523	2 620	201	277	220	232
Form- u. Stabstahl, leicht <sup>2)</sup> . . . . .	"	1 322	2 748	2 823	2 665	3 053	3 425	250	354	291	281
Walzdraht . . . . .	"	446	874	841	1 059	1 199	1 236	85	122	101	92
Bandstahl, warmgew. . . . .	"	235	554	573	688	731	696	47	66	56	50
Röhrenstreifen . . . . .	"	243	454	432	464	553	604	43	56	50	51
Bandstahl, kaltgewalzt. Grob- u. Mittelbleche, 3 mm u. mehr . . . . .	"	74	349	295	391	453	421	26	37	30	35
Feinbleche, verzinkt . . . . .	"	1 394	2 299	2 507	2 531	2 492	2 683	215	270	234	241
Feinbleche, sonst. mit u. ohne Überzug . . . . .	"	252	169	266	334	337	318	25	35	32	30
Weiß-, Matt- u. Schwarzbleche . . . . .	"	578	1 560	1 554	1 738	1 948	1 814	112	184	145	141
Blankstahl . . . . .	"	620	923	772	888	906	932	74	108	89	90
Stahlröhren u. Verb.-St. Gezogener Draht . . . . .	1000 t	121	396	432	387	455	492	34	45	38	35
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	"	676	1 137	1 120	1 126	1 232	1 464	108	108	124	122
Gesenschiedestücke . . . . .	"	508	863	750	...	...	...	...	...	...	...
Sonst. Schmiedestücke . . . . .	"	161	241	266	291	298	294	26	29	27	22
Gußstücke . . . . .	"	254	221	232	200	204	238	19	24	21	20
dav. aus legiertem Stahl kaltgew. Bleche u. Bandstahl . . . . .	1000 t	144	315	312	302	317	333	21	34	27	24
Sonst. Bleche u. Band- stahl . . . . .	"	.	5	4	5	7	5	0,4	0,5	0,8	0,4
Blankstahl . . . . .	"	.	47	50	53	78	84	5,7	8,6	8,1	2,5
Draht . . . . .	"	.	46	52	48	53	58	4,0	5,1	4,9	3,7
Stabstahl . . . . .	"	.	18	17	17	24	26	1,2	1,5	1,2	1,2
Stahlröhren . . . . .	"	.	271	269	250	303	346	28,1	33,0	29,6	28,6
Radreifen, Räder, Achsen . . . . .	"	.	31	38	46	49	56	2,8	4,1	4,9	4,9
Schmiedestücke (ohne Gesenschm.) . . . . .	"	.	7	4	5	6	5	0,4	0,5	0,4	0,4
Gußstücke . . . . .	"	.	71	69	65	70	80	6,5	8,1	7,3	6,5
Erzeugung von Weißstahl dav. durch Puddeln . . . . .	1000 t	180	31	76	61	56	...	...	.	.	.
„ Schweißpakete . . . . .	"	55	10	8	7	5	...	...	.	.	.
„ Schweißpakete . . . . .	"	125	71	69	54	51	...	...	.	.	.
<b>Walzherzeugung aus Schweiß- stahl</b> . . . . .	1000 t	142	66	59	43	45	...	...	.	.	.
dav. Form- u. Stabstahl . . . . .	"	109	63	57	40	43	...	...	.	.	.
Röhrenstreifen . . . . .	"	29	2	1	1	1	...	...	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	3	0	1	1	1	...	...	.	.	.
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	"	1	1	1	1	1	...	...	.	.	.
<b>Schrottenfall bei Hochöfen u. Sinteranlagen<sup>3)</sup></b> . . . . .	1000 t	.	277	219	224	224	...	...	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg. „ Eisengießereien . . . . .	"	.	4 485	4 847	5 071	5 292	...	...	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	1 582	1 427	1 507	1 605	...	...	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	26	21	18	21	...	...	.	.	.
Zusammen . . . . .	"	.	6 370	6 514	6 819	7 142	...	...	.	.	.
<b>Schrottzukauf bei Hochöfen u. Sinteranlagen</b> . . . . .	1000 t	.	514	632	677	657	...	...	.	.	.
„ Stahlwerken u. Stahlg. „ Eisengießereien . . . . .	"	.	4 948	5 338	5 448	6 002	...	...	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	1442	1 419	1 515	1 632	...	...	.	.	.
„ Puddelw. usw. . . . .	"	.	262	211	197	250	...	...	.	.	.
Zusammen . . . . .	"	.	7 165	7 599	7 837	8 541	...	...	.	.	.
<b>Schrottenfall u. -zukauf insg.</b> . . . . .	1000 t	.	13 535	14 113	14 656	15 683	...	...	.	.	.

<sup>1)</sup> Winkel-, T- und sonstiger Formstahl über 4"; U-Stahl über 3"; Träger und kleiner Formstahl 3" und darüber, Flachstahl über 5", Granatenstahl. <sup>2)</sup> Winkel-, T- und sonstiger Formstahl 4" und darunter, U-Stahl 3" und 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.

	Ein- heit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan. Febr. März		
<b>Schrottverbrauch in Hochöfen u. Sinteranlagen</b>	1000 t	269	735	818	912	889	888	65	83	75	...
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	6 234	9 215	9 925	10 451	11 263	11 388	863	1 137	952	...
„ Eisengießereien <sup>1)</sup>	„	..	3 027	2 831	3 010	3 187	...	...	...	...	...
„ Puddelw. usw. <sup>2)</sup>	„	..	304	231	213	268	...	...	...	...	...
<b>Zusammen</b>	1000 t	..	13 332	13 805	14 586	15 607	...	...	...	...	...
<b>Schrottbestände bei Hochöfen Sinteranlagen<sup>3)</sup></b>	1000 t	..	26	57	38	30	...	...	...	...	...
„ Stahlwerken u. Stahlg.	„	..	428	659	699	725	890	890	854	841	876
„ Eisengießereien	„	..	185	193	198	247	...	..	..	..	..
„ Puddelw. usw.	„	..	17	17	18	20	...	..	..	..	..
<b>Zusammen</b>	1000 t	..	656	928	953	1 013	...	..	..	..	..
<b>Verbrauch v. festen Brennst.</b>											
Steinkohle insgesamt	1000 t	178 418	208 594	209 024	215 199	216 113	...	...	...	...	...
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	„	..	7 216	6 592	6 080	5 870	5 542	417	548	451	430
dav. für Gaserzeugung	„	..	3 310	3 158	2 896	2 770	...	..	..	..	..
„ Dampferzeugung	„	..	2 217	1 926	1 804	1 787	...	..	..	..	..
„ sonst. Zwecke	„	..	1 689	1 508	1 380	1 313	...	..	..	..	..
dav. Eisengießereien	1000 t	..	624	593	610	390	...	..	..	..	..
Koks insgesamt	1000 t	19 762	28 268	23 734	29 679	30 512	...	...	...	...	...
dav. Eisen- u. Stahlindustrie	„	..	11 052	12 367	12 399	12 752	13 472	1 067	1 311	1 060	1 086
dav. in Hochöfen	„	7 712	11 662	12 022	12 067	12 446	13 298	1 054	1 294	1 047	1 076
in sonst. Betrieben	„	..	390	345	332	305	174	13	17	13	10
dav. Eisengießereien	1000 t	..	1 172	1 045	1 021	1 026	...	..	..	..	..
<b>Erzeugung von Strom</b>											
in öffentl. Werken <sup>4)</sup>	Mill. kWh	24 372	62 395	65 977	73 374	80 148	87 156	8 456	9 030	7 889	...
in Werken der eisen-schaffenden Industrie	„	..	1 548	1 770	1 955	1 948	...	..	..	..	..
Fremdbezug der eisen-schaffenden Industrie	„	..	3 580	3 490	3 662	4 160	...	..	..	..	..
<b>Erzeugung von Gas</b>											
in öffentl. Werken <sup>5)</sup>	Mill. cbm	9 888	16 140	15 984	16 620	17 016	17 124	1 829	1 528	...	...
in Werken der eisen-schaffenden Industrie	cbm	..	2 672	2 873	2 983	3 118	...	..	..	..	..
dav. verbraucht	„	..	2 516	2 669	2 874	3 012	...	..	..	..	..
dav. in Stahlwerken	„	..	1 916	2 045	2 212	2 257	...	..	..	..	..
in Gaswerken	„	..	565	593	627	724	...	..	..	..	..
in sonst. Betrieben	„	..	35	31	34	31	...	..	..	..	..
<b>Verbrauch von Zink für verz. Prod.</b>	1000 t	..	71,2	91,2	108,3	1 092	...	..	..	..	..
<b>Verbrauch von Zinn f. Weißbl.</b>	„	..	11,7	9,0	10,1	10,0	...	..	..	..	..
<b>Beschäftigte<sup>1)</sup></b>											
Arbeiter in Eisenerzbergbau	Anzahl	..	4 996	5 050	4 500	4 150	4 280	4 540	4 560	4 590	4 590
Hüttenkokereien	„	..	3 399	3 680	3 730	3 910	4 400	4 740	4 650	4 700	4 700
Hochofenbetriebe	„	..	11 198	11 640	11 770	11 430	11 830	12 700	12 600	12 600	12 730
Puddelwerken	„	..	1 718	1 566	1 335	1 296	1 210	1 220	1 190	1 200	1 220
Stahlwerken	„	..	20 732	21 420	20 930	21 480	21 810	22 780	22 810	22 830	22 930
Feinblechwalz.	„	..	15 934	15 910	15 900	15 830	15 690	15 940	15 840	15 820	15 920
Sonst. Walzw.	„	..	44 214	45 710	45 450	47 090	47 520	48 820	48 510	48 660	48 560
Weißblechwerken	„	..	13 051	8 670	9 110	8 810	8 680	8 930	8 840	9 050	9 040
Gesenkschmied.	„	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sonst. Schmiede-betriebe	„	..	6 593	6 620	6 390	6 290	6 250	6 250	6 490	6 570	6 570
Stahlgießereien	„	..	20 814	20 420	19 650	19 900	20 010	20 600	20 470	20 630	20 660
Stahlröhren- u. Fittingswerken	„	..	20 414	19 780	19 470	19 820	21 410	21 760	21 500	21 710	21 720
<b>Zusammen</b>	Anzahl	..	163 113	160 470	153 300	160 010	163 090	168 550	167 460	168 360	168 710
dav. weiblich	„	..	7 640	6 380	6 360	6 350	5 830	5 730	5 520	5 610	5 550
in Hilfs- u. Nebenbetr.	Anzahl	..	84 476	85 140	82 270	83 890	83 230	94 960	94 000	94 950	99 820
Arbeiter insgesamt	Anzahl	..	247 589	245 610	240 570	243 900	246 320	263 510	261 460	263 310	354 290
Angestellte	„	..	37 879	39 270	39 350	40 890	43 970	44 900	45 130	45 360	45 380
<b>Beschäftigte insgesamt</b>	Anzahl	..	285 468	284 880	279 920	284 790	290 290	308 410	306 590	308 670	308 910
<b>Arbeiter im Steinkohlen-Bergbau<sup>1)</sup></b>	Anzahl	781 700	715 751	716 900	707 300	704 100	..	...	...	...	...
<b>Wohnbevölkerung</b>	1000	47 494	50 444	50 611	50 785	50 968	51 208	...	...	...	...
<b>Arbeitslose</b>	1000	1 881	463	380	318	265	..	330	423	422	...
<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	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	5 247	9 846	11 157	11 798	13 103	14 582	1 188,0	1 105,5	1 033,9	859,2	1 145,0
Manganerze . . . . .	196	439	503	510	414	451	23,3	20,1	33,8	27,6	24,6
Steinkohlen <sup>1)</sup> . . . . .	9	325	560	2 997	11 540	5 584	308,5	220,9	235,6	235,8	376,6
Koks . . . . .	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	826	858	1 082	993	1 450	998	69,7	43,7	60,0	38,2	59,8
Roheisen . . . . .	401	744	705	345	685	560	47,6	43,9	27,2	25,1	22,6
Ferrolegierungen . . . . .	48	136	93	56	130	169	13,0	11,9	20,1	16,0	14,3
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	450	880	798	401	815	729	60,6	55,8	47,3	41,1	36,9
Eisenhalbzeug . . . . .	379	818	567	106	517	417	21,6	20,5	14,6	26,7	33,4
Eisenbahnoberbaustoffe <sup>2)</sup> . .	21	1	1	1	27	4	—	—	0,1	—	0,4
Walzdraht . . . . .	61	152	48	7	49	45	0,9	0,9	1,2	1,0	0,9
Träger . . . . .	57	44	19	14	57	84	6,0	6,4	6,5	5,0	5,5
Stabstahl und Formstahl . . .	163	264	145	12	170	360	15,7	18,6	14,1	13,7	12,1
Bandstahl . . . . .	50	59	19	9	80	55	5,2	3,4	0,6	0,3	1,9
Grob- u. Feinbl. mit u. ohne											
Überzug . . . . .	70	153	104	212	622	447	17,8	18,5	17,3	19,8	18,5
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	24	21	23	10	12	13	1,2	0,7	2,2	1,3	1,7
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus. .	832	1 511	925	371	1 532	1 420	68,4	69,0	56,6	67,8	74,4
Gußröhren u. verb. St. . . .	2	3	2	1	2	2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Gezogener Draht . . . . .	11	37	2	2	5	4	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2
Guß- und Schmiedestücke . .	4	3	3	2	3	4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus. .	17	43	7	5	10	10	0,8	0,7	1,0	0,9	0,7
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl u. sonstige Fertig- erzeugnisse insges. . .	1 293	2 434	1 729	777	2 359	2 158	130,0	125,4	105,1	109,8	112,0

Ausfuhr	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerze . . . . .	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	36 430	11 939	14 196	13 936	12 429	8 679	766,0	679,1	649,4	696,2	621,7
Koks . . . . .	2 023	1 417	1 449	1 569	1 876	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	189	1	2	39	17	7	0,6	0,7	0,2	1,3	0,4
Roheisen . . . . .	95	5	7	44	52	146	26,0	13,2	20,7	20,7	6,3
Ferrolegierungen . . . . .	7	3	3	11	4	6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4
<b>A</b> Roheisen u. Ferroleg. zus. . .	102	8	9	55	56	152	26,6	13,7	21,1	21,1	6,7
Eisenhalbzeug . . . . .	22	0	2	3	4	2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Eisenbahnoberbaustoffe <sup>2)</sup> . .	128	186	219	215	266	259	19,4	12,9	18,2	28,4	21,9
Walzdraht . . . . .	3	2	22	28	30	42	5,1	2,9	4,6	2,4	3,7
Träger . . . . .	30	33	19	42	52	42	3,1	4,0	2,8	3,5	3,9
Stabstahl und Formstahl . . .	194	285	251	339	395	435	42,8	38,4	38,5	39,8	38,8
Bandstahl . . . . .	38	56	96	107	103	87	7,7	4,6	8,6	7,7	9,8
Grob- und Mittelbleche . . . .	134	244	230	197	300	238	17,6	16,3	14,7	19,3	18,1
Feinbleche . . . . .	79	151	204	196	231	238	25,1	21,0	23,6	27,9	33,9
Weiß- und Mattbleche . . . . .	330	308	265	304	322	305	29,0	21,6	27,7	35,4	38,1
Verzinkte und sonstige Bleche	154	82	144	182	181	179	16,4	14,7	17,5	21,0	23,3
Radreifen, Radscheiben usw. .	45	79	89	55	86	83	12,1	4,1	8,0	9,3	12,2
Stahlröhren u. Verb. St. . . .	221	426	447	441	509	553	46,3	50,3	41,4	47,3	60,4
<b>B</b> Walzstahlfertigerzeugn. zus. .	1 378	1 847	1 988	2 109	2 479	2 465	224,7	190,9	210,8	242,1	264,2
Gußröhren u. verb. St. . . .	95	161	153	150	185	230	19,8	12,3	11,7	14,7	16,2
Gezogener Draht . . . . .	48	45	45	92	100	98	8,6	7,9	7,8	8,3	12,2
Guß- und Schmiedestücke . .	2	11	17	18	16	10	1,3	0,9	0,9	1,2	1,2
<b>C</b> Sonst. Fertigerzeugnisse zus. .	145	217	215	260	303	338	29,7	21,1	20,4	24,2	29,2
<b>A + B + C</b> Roheisen, Walzstahl und sonstige Fertig- erzeugnisse insges. . .	1 621	2 078	2 213	2 427	2 835	2 952	280,9	225,8	252,4	287,7	300,3

<sup>1)</sup> Einschl. Koks und Briketts.<sup>2)</sup> Schienen, neu und alt, Schwellen, Laschen und Unterlagsplatten.

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



## Norwegen

Bevölkerung: 3 425 000

Fläche: 324 222

Einwohner je qkm: 11

	Einheit	1933	1952	1953	1954	1955	1956	1956			1957
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup>	1000 t	1 474	888	1 314	1 243	1 383	1 707	168	165	131	153
Steinkohlenförderung (Spitzb.) <sup>1)</sup>	1000 t	299	453	428	341	322	391	41	49	37	48
Kokserzeugung (Gaskoks)	"	75	.	.	...	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung (Elektroöfen)	1000 t	38	58	59	60	108	...	20	...	...	...
Ferrolegerungen aller Art	"	136	215	219	186	225	...	25	...	...	...
Roheisen u. Ferroleg.	1000 t	174	273	278	246	333	446	45	42	45	
Rohtahlerzeugung	1000 t	68	98	111	121	166	288	30	29	31	27
davon Elektrostahl	"	68	98	111	121	166	288	30	29	31	27
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	80	84	76	74	85	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaustoffe	"	46	4	9	11	9	...	...	...	...	...
Träger- u. Formstahl	"	46	44	47	51	54	...	...	...	...	...
Stabstahl	"	15	10	11	13	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	"	15	10	11	13	...	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Röhrenstreifen	"	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
Grobbleche	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bleche unter 3 mm	"	18	13	6	—	2	—	—	—	—	—
Weißbleche	"	16	8,0	3,6	—	—	—	—	—	—	—
Gezogener Draht	1000 t	13	30	30	31	48	...	...	...	...	...
Gußstücke	1000 t	4	7,1	7,7	7,7	8,0	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	1,1	1,1	1,1	1,1	1,3	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill. kWh	9 927	18 866	19 583	21 780	22 272	23 376	2 072	2 153	2 204	2 221
Gaserzeugung der Gasw.	Mill. cbm	43,6	50,6	43,9	48,6	49,6	51	4,0	4,8	5,0	5,2
Wohnbevölkerung	Mill.	2,9	3,3	3,4	3,4	3,4	...	...	...	...	...
Arbeitslose	1000	11,6	14,4	12,7	12,5	...	...	9,0	14,2	21,8	28,5
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						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956 9Mon.
Eisenerze	2	5	6	6	4	b) 1	1497	710	909	910	1 306	1 000
Manganerze	124	253	219	101	155	b) 167	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	2270	765	767	618	692	b) 1	169	161	129	692	...	...
Koks	660	285	303	305	464	b) 1	—	—	—	464	...	...
Schrott	7	6	4	9	16	b) 1	16	2	1	1	25	25
Roheisen	12	17	15	21	22	b) 11	27	36	27	38	52	32
Ferrolegerungen	0,1	0,1	0,1	0,2	...	b) 1	101	178	143	149	197	183
A Roheisen u. Ferroleg.	12	17	15	21	22	b) 1	128	148	175	187	249	215
Rohblöcke u. Halbzeug	15	26	8,7	3,9	3,6	b) 4,8	0,1	0,5	0,0	0,7	...	...
Eisenbahnoberbaustoffe <sup>1)</sup>	6,4	6,7	14	3,7	3,6	5,4	—	—	0,1	—	—	—
Träger u. U-Eisen	26	27	30	38	31	...	—	—	—	—	—	—
Winkel- u. T-Eisen	32	24	32	25	33	34	—	—	—	—	—	—
Andere Profileisen	4,0	4,6	4,6	6,9	8,1	...	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, ohne Werkzeugst.	45	74	83	a) 73	114	90	2,9	2,1	a) 1,8	a) 2,6	2,3	3,1
Walzdraht	14	20	25	32	44	34	—	—	—	—	—	—
Bandstahl, nicht verzinkt	11	25	25	37	39	33	—	—	0,0	—	—	—
Bleche über 3 mm (Schiffsbl.)	60	53	45	53	53	...	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6
Andere Bleche über 3 mm	44	41	41	54	69	200	—	1,2	1,4	0,9	...	...
Bleche unter 3 mm	31	36	52	60	60	...	—	—	—	—	—	—
Weißbleche u. verz. Bleche	9,6	20	14	30	31	...	5,7	1,5	0,5	0,4	0,2	0,2
Weißbleche	2,2	5,6	7,3	6,8	...	...	—	—	—	—	—	—
Bleche, verzinkt	13	3,7	6,1	7,2	7,3	45	—	—	—	—	—	—
Bleche, verbleit	0,6	0,6	0,7	1,3	...	...	—	—	—	—	—	—
B Walzstahlfertigerz.	190	363	375	406	510	485	8,7	5,8	3,5	5,1	3,4	8,9
A + B insgesamt	202	380	391	426	532	...	137	155	178	190	252	224
Stahlröhren u. Verb.-Stücke	13	18	26	26	28	25	—	—	3	5	6	2
Gußröhren u. Verb.-Stücke	10	27	23	23	19	...	—	—	0,0	0,3	...	...
Gezogener Draht	13	13	7	11	15	10	—	2	4	2	2	3

<sup>1)</sup> Ab 1938 einschl. Braunkohlen. <sup>2)</sup> Einschl. rollendes Eisenbahnzeug. <sup>3)</sup> Einschl. Titaneisenerze.

a) Ab 1954 einschl. Werkzeugstahl. b) Januar—September 1956

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

# Oesterreich

205

Bevölkerung: 6974 000

Fläche: 83851

Einwohner je qkm: 83

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956 Dez.	1957 Jan.	1957 Febr.	1957 Marz
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 670	2 660	2 757	2 721	2 839	3 258	260	276	259	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	227	190	162	177	171	170	12	14	13	...
Kokserzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	1 230	1 217	1 352	1 450	1 618	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	3 340	5 179	5 574	6 285	6 619	6 730	559	648	590	...
Stand der Hochöfen . . . . .	Anzahl	6	9	9	9	9	...	...	...	...	...
davon: in Betrieb . . . . .	"	6	7	7	8	7	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	551	1 173	1 321	1 354	1 506	1 737	167	163	157	...
davon: Stahleisen . . . . .	"	544	1 024	1 215	1 233	1 412	1 663	...	...	...	...
Gießereirohisen . . . . .	"	7	41	30	23	10	10	...	...	...	...
Haematit- u. Temperroheisen . . . . .	"	—	109	77	97	86	64	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	654	1 032	1 263	1 627	1 796	2 054	...	...	...	...
Rohblöcke . . . . .	"	19	24	21	26	27	24	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	675	1 056	1 284	1 653	1 823	2 078	193	211	201	...
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	566	811	750	804	853	912	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	103	237	201	256	300	315	...	...	...	...
Bessemerstahl u. a. . . . .	"	4	8	332	593	675	850	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung insg. . . . .	1000 t	475	725	770	1008	1 269	1 384	117	136	122	...
davon: Eisenbahnoberbaust. . . . .	"	45	35	44	47	68	82	7	6	8	...
Träger und Formstahl . . . . .	"	58	28	34	37	29	40	3	3	4	...
Stabstahl . . . . .	"	173	235	205	253	326	348	29	34	29	...
Walzdraht . . . . .	"	62	100	109	138	161	156	13	16	14	...
Bandstahl . . . . .	"	27	39	40	51	73	76	7	6	8	...
Breitflachstahl . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grobbleche . . . . .	"	36	198	208	178	192	225	19	22	...	...
Mittelbleche . . . . .	"	10	18	33	38	69	60	5	6	...	...
Feinbleche . . . . .	"	42	69	97	265	351	396	34	42	...	...
Radreifen usw. . . . .	"	13	—	—	—	—	—	...	...	...	...
Sonst. Walzst.-Erzeugn. . . . .	"	9	3	0	1	—	—	...	...	...	...
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	16	57	55	75	48	...	...	...	...	...
Röhren . . . . .	"	15	7	9	15	12	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	13	36	29	36	47	53	4	5	4	...
Beschäftigte <sup>2) *)</sup> . . . . .	Anzahl	17 794	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. kWh	2 994	8 032	8 764	9 847	8 388	9 241	726	762	654	...
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	362	298	291	330	346	...	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	57	2 765	3 221	3 432	3 666	3 428	283	283	252	...
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 753	6 949	6 954	6 969	6 974	...	...	...	...	...
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	244	157	184	164	121	119	161	219	212	154
Währungskurse 1 Schilling . . . . .	= US-Cts	18,73	4,669	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846	3,846

## Außenhandel in 1000 t

	1938 <sup>4)</sup>	1952	Einfuhr 1953	1954	1955	1956	1938 <sup>4)</sup>	1952	Ausfuhr 1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	4	612	419	255	864	1010	84	277	195	45	40	54
Manganerze . . . . .	0	20	4	10	34	19	—	—	—	—	—	0
Steinkohlen . . . . .	1 534	3 759	3 431	3 869	4105	4383	1	1	—	0	0	0
Koks . . . . .	135	255	279	349	419	437	0	—	—	0	0	1
Schrott . . . . .	44	46	33	57	85	137	5	12	10	5	2	3
Ferrolegierungen . . . . .	6	18	10	15	0	15	1	0	—	0	22	0
A Rohisen . . . . .	16	1,9	0,5	2,0	6,1	8,5	8	530	529	298	323	339
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0	65	2,0	19	23	31	9	28	96	81	58	79
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	0	4,3	1,6	1,7	2,2	0,8	8	3,7	15	15	25	50
Form- und Stabstahl . . . . .	3	35	10	6,2	16	32	41	63	51	66	76	91
Walzdraht . . . . .	...	...	0,0	0,0	0,1	0,0	—	1	30	41	44	33
Bandstahl . . . . .	0	2	0,1	0,0	0,1	0,6	2	1	4,8	9,2	7,7	7,5
Bleche, 2 mm u. darüber <sup>5)</sup> . . . . .	0	1,2	0,3	0,4	1,1	2,7	7	67	128	110	109	122
Bleche unter 2 mm <sup>6)</sup> . . . . .	1	4,6	3,9	1,9	2,3	5,0	2	1,9	46	186	214	249
Weißbleche . . . . .	1	3,3	2,8	4,4	5,0	5,2	—	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Sonstige Bleche . . . . .	2	10	2,7	3,5	2,7	3,5	1	3,1	0,5	1,2	2,4	6,3
Radreifen usw. . . . .	0	7,3	3,8	4,6	—	7,2	0	0,5	0,2	2,4	—	0,9
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	7	131	28	42	53	88	68	168	373	511	536	639
A + B insgesamt . . . . .	23	133	28	41	59	96	76	698	900	810	859	978
Bandstahl, kaltgew. . . . .	0	2,1	0,4	0,2	0,7	1,3	2	1,0	1,2	4,0	4,9	6,9
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	4	22	23	23	35,4	57	1	2,3	6,4	6,9	6,8	6,9
Gezogener Draht . . . . .	0	0,4	0,1	0,4	0,7	0,9	6	28	3,8	6,3	8,4	9,0

<sup>1)</sup> Zechen- und Huttenkoks. <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> Ab 1955 nur öffentl. Werke.

<sup>8)</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	1952	1953	1954	1955	1956	1956			1957 Jan.
								Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	13 928	16 951	16 983	15 325	17 451	19 057	1 867	1 730	1 463	1 752
davon unmittelbar verwendbar . . . . .	„	12 667	15 585	15 633	14 038	15 999	„	„	„	„	„
Manganerzförderung . . . . .	1000 t	6	15	9	5	15	„	„	„	„	„
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	431	347	285	267	281	290	28	27	24	31
Kokserzeugung (Hüttenkoks) . . . . .	„	112	66	108	120	124	132	„	„	„	„
Stand der Hochofen. . . . .	Anzahl	80	65	61	57	42	„	„	„	„	„
davon in Betrieb . . . . .	„	54	41	43	32	35	„	„	„	„	„
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	668	1 050	1 001	939	1 173	1 328	128	128	128	112
davon: Stahleisen . . . . .	„	559	796	823	836	1 024	1 211	117	117	117	„
Gießereirohisen . . . . .	„	109	255	178	103	151	117	11	11	11	„
Ferrolegerungen . . . . .	1000 t	46	63	56	62	71	„	„	„	„	„
Roheisen u. Ferroleg. insges. . . . .	1000 t	714	1 114	1 057	1 001	1 247	„	„	„	„	„
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Rohblöcke . . . . .	„	952	1 636	1 729	1 811	2 095	„	„	„	„	„
Stahlguß . . . . .	„	35	53	53	52	56	„	„	„	„	„
Insgesamt . . . . .	1000 t	987	1 689	1 782	1 862	2 151	2 424	212	214	242	184
davon: Siemens-Martin-Stahl. . . . .	1000 t	633	771	715	724	783	„	„	„	„	„
Thomasstahl . . . . .	„	105	128	209	298	364	419	37	37	37	„
Elektrostahl . . . . .	„	236	758	829	811	966	„	„	„	„	„
Bessemerstahl u. a. . . . .	„	12	31	29	29	36	42	4	4	4	„
Walzstahlfertigerzeug. insges. . . . .	1000 t	630	1 030	1 089	1 172	1 380	1 428	127	133	133	119
davon: Eisenbahnhoerbaust. . . . .	„	12	39	48	51	53	48	5	5	5	5
Träger u. Formstahl . . . . .	„	17	8	19	36	31	64	5	5	5	4
Stab- u. Betonstahl . . . . .	„	241	368	423	452	584	677	59	68	68	56
Hohlbohrerstahl . . . . .	„	16	8	7	9	11	9	1	1	1	1
Walzdraht . . . . .	„	104	135	115	149	186	187	17	17	17	17
Röhrenknüppel <sup>2)</sup> . . . . .	„	67	126	136	133	144	„	3	„	„	„
Bandstahl . . . . .	„	34	75	64	76	83	79	7	7	7	6
Grobbleche . . . . .	„	44	108	128	112	129	160	15	15	15	14
Mittelbleche . . . . .	„	9	31	28	19	25	34	3	3	3	4
Feinbleche . . . . .	„	86	132	120	136	139	131	12	12	12	12
Halbzeug zum Export . . . . .	1000 t	11	21	33	42	73	„	„	„	„	„
Schmiedestücke . . . . .	„	24	61	61	58	69	„	„	„	„	„
Stahlröhren . . . . .	„	67	120	135	126	121	„	10	„	14	12
Gezogener Draht . . . . .	„	104	138	116	„	„	„	„	„	„	„
Beschäftigte i. d. Eisensch. Ind. . . . .	1000	40,0	37,5	36,9	36,3	38,3	„	„	„	„	„
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	8 162	20 545	22 437	37 952	24 972	27 432	2 375	2 464	2 466	2 540
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	236	298	297	316	332	„	„	„	„	„
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	6 297	7 125	7 171	7 214	7 262	7 308	„	„	„	„
Arbeitslose, J.-D. . . . .	1000	67	22	27	25	25	29	17,7	„	46,8	„
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					1956	Ausfuhr					1956
	1938	1952	1953	1954	1955		1938	1952	1953	1954	1955	
Eisenerze . . . . . <sup>4)</sup>	14	51	31	32	31	38	12 685	15 663	14 553	14 083	15 653	17 290
Steinkohlen . . . . .	5 773	4 842	3 653	3 023	3 190	2 578	2	0	0	4	1	25
Koks . . . . .	1 940	2 626	2 022	2 006	2 513	2 834	7	0	31	53	29	„
Schrott . . . . .	24	92	34	45	69	24	18	6	5	7	13	10
A Rohisen . . . . .	76	120	54	101	100	146	99	51	101	61	58	42
Ferrolegerungen . . . . .	11	4	4	5	8	18	29	13	4	14	19	16
Rohblöcke u. Halbzeug . . . . .	0	2	2	7	7	3,1	22	25	32	37	71	61
Eisenbahnhoerbaustoffe . . . . .	13	13	30	6	7	20	4	1	1	0	5	„
Form- und Stabstahl . . . . .	148	268	195	183	190	141	70	31	27	27	52	145
Röhrenknüppel . . . . .	—	0	—	—	—	„	0	—	7	6	0	„
Walzdraht . . . . .	34	30	35	25	32	22	20	32	32	30	49	55
Bandstahl, warmgew. . . . .	10	27	13	20	26	19	4	5	2	4	4	6,5
Grob- u. Mittelbleche . . . . .	72	262	191	245	293	259	9	6	8	9	11	„
Feinbleche . . . . .	19	85	38	113	151	83	8	2	5	4	3	„
Weißbleche . . . . .	18	29	24	29	31	34	0	0	1	1	0	16
Verzinkte u. verbl. Bleche . . . . .	2	6	2	7	7	4	2	0	1	1	0	„
Radreifen usw. . . . .	0	0	0	0	0	„	1	1	1	1	1	„
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	316	724	529	635	745	585	140	103	117	119	198	284
A + B insgesamt . . . . .	402	848	587	741	853	749	268	168	223	194	272	342
Stahlröhren u. Verb.-Stücke . . . . .	20	39	34	56	69	61	34	36	41	40	43	50

<sup>1)</sup> Einschließlich Gußwaren erster Schmelzung.<sup>2)</sup> Ohne Eisenschwamm. <sup>3)</sup> Einfuhr nur Manganerze. <sup>4)</sup> 1938 = Stahlröhren einschl. Vormaterial für Röhren, ab 1951 Vormaterial einschl. Blöcke. Quellen: UN-Statistik, Genf, u. a.

## Schweiz

Bevölkerung: 5 023 000 (Juni 1956)

Fläche: 41 295 qkm

Einwohner je qkm: 122

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956				1957 Jan.
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Eisenerzförderung . . .	1000 t	129	107	105	102	129	140	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	0,1	20	12	12	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeug. d. Gaswerke .	1000 t	498	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung Insges. dav. Gießereirohisen . .	1000 t	—	40	41	35	54	40	...	...	...	...	...
dav. l. Elektroofen erzeugt	"	—	40	41	35	54	40	...	...	...	...	...
	"	—	40	41	35	54	40	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . .												
Rohblöcke . . . . .	1000 t	5	143	145	138	154	158	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	"	10	13	12	12	12	12	...	...	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	15	156	157	150	166	170	...	...	...	...	...
dav. Elektrostahl . . . .	1000 t	15	156	157	150	166	170	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung Stabstahl . . . . .	1000 t	71	145	145	177	219	...	...	...	...	...	...
Walzdraht . . . . .	"											
Bleche . . . . .	"											
Stahlröhren . . . . .	1000 t	—	8	12	14	16	...	...	...	...	...	...
Fertiger Stahlguß . . . .	"	10	13	12	12	12	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	7 043	12 891	13 465	13 180	13 088	15 288	1 588	1 369	1 185	1 092	1 087
Gaserzeugung d. Gasw. . .	Mill. cbm	263	814	317	323	322	—	—	—	—	—	—
Außenhandel . . . . .												
Gesamteinfuhr . . . . .	Mill. Fr.	1 610	5 208	5 076	5 587	6 397	7 596	633	698	714	735	741
Gesamtausfuhr . . . . .	Mill. Fr.	1 320	4 752	5 160	5 264	5 616	6 204	535	614	581	594	488
Wohnbevölkerung . . . .	1000	4 192	4 815	4 877	4 923	4 977	5 023	—	—	—	—	—
Arbeitslose, M.-Ø bzw. M.E.	1000	52,6	5,3	5,0	4,3	2,7	3,0	0,7	1,1	1,6	3,9	9,0
Währungskurse . . . . .	1 Fr = US-Cts.	22,87	23,16	23,32	23,33	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	50	94	58	66	74	62	134	111	106	129	111	137
Steinkohlen . . . . .	1 916	1 898	1 443	1 828	1 831	2 251	0	—	3	—	13	2
Koks . . . . .	887	646	602	662	632	664	0	1	3	6	8	8
Schrott . . . . .	2	0	9	12	29	23	77	7	3	4	3	2
A Rohisen u. Rohstahl . .	96	105	55	136	158	189	1	0	1	3	4	6
Rohblöcke u. Halbzeug . .	17	54	23	44	62	81	0	0	0	0	0	0
Eisenbahnoberbaumstoffe .	25	57	47	39	37	53	0	0	0	0	0	0
Rundstahl, geschm. oder warmgew. . . . .	43	78	38	55	81	83	0	8	2	1	0	0
Flach- u. Quadratstahl geschm. oder warmgew. .	3	10	7	6	9	12	0	0	0	0	0	0
Sonst. Form- u. Stabstahl .	47	69	59	79	104	130	0	0	0	0	0	0
Walzdraht . . . . .	8	17	19	34	40	37	0	—	—	—	0	0
Grob-, Mittelbleche, roh, verzinkt usw. . . . .	24	78	53	82	106	139	0	0	0	0	3	0
Dekap. Bleche unter 3 mm .	15	27	24	46	86	89	0	0	0	0	0	1
Dynamobleche . . . . .	4	19	8	10	19	18	0	0	—	0	0	0
Weißbleche . . . . .	1	1	2	2	3	2	0	0	—	—	0	0
Sonstige Bleche, roh und überzogen . . . . .	27	54	52	61	58	54	0	0	1	0	0	0
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	214	463	332	468	605	887	1	8	3	1	3	2
A + B insgesamt . . . . .	313	569	386	595	762	1 076	2	8	3	4	8	7

1) Teilw. geschätzte Zahlen.

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

## Türkei

Bevölkerung: 24 797 000

Fläche: 787119 qkm

Einwohner je qkm: 32

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956	1956	1956	1957
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	77	482	497	477	800	874	49	43	42	52
Manganerzförderung*) . . . . .	"	2,2	81,6	89,8	47,1	50,0	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	2 589	4 846	5 654	5 711	5 499	5 499	505	511	495	...
Kokszeugung. (Hüttenkoks) . . . . .	"	85	508	611	633	582	600	...	...	...	...
Braunkohlenförderung**) . . . . .	"	158	1 387	1 641	2 087	1 805	...	175	203	...	...
Roheisenerzeugung insges. . . . .	1000 t	—	196	214	197	201	219	21	17	17	18
davon: Stahleisen, Thomas . . . . .	"	—	167	160	156	147	...	16	15	...	...
Haematit . . . . .	"	—	22	42	29	35	...	3	0	...	...
Gieß.Roheis., Phosph. . . . .	"	—	—	—	—	—	...	—	—	...	...
Haematit . . . . .	"	—	7	9	12	17	...	2	2	...	...
Spiegeleisen . . . . .	"	—	—	1	—	1	...	—	—	...	...
Ferromangan . . . . .	"	—	—	2	—	1	...	—	—	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohblöcke . . . . .	"	—	162	172	171	197	...	17	19	...	...
Stahlguß . . . . .	"	—	1	0	1	0	...	0	—	...	...
Insgesamt: . . . . .	1000 t	—	163	173	171	197	190	17	19	15	22
davon: Siemens-Martin-St. . . . .	1000 t	—	162	173	171	197	...	17	19	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	—	1	0	1	1	...	0	0	...	...
Walzstahlfertigerzeugn. insg. . . . .	1000 t	—	122	146	138	146	...	14	14	...	...
davon: Eisenb.-Oberbaust. . . . .	"	—	15	10	—	10	...	...	3	...	...
Träger u. Formstahl . . . . .	"	—	20	37	40	32	...	3	4	...	...
Stabstahl . . . . .	"	—	57	65	68	80	...	9	4	...	...
Bandstahl . . . . .	"	—	11	11	12	2	...	—	—	...	...
Grobbleche ü. 3 mm . . . . .	"	—	7	8	5	7	...	1	1	...	...
Feinbleche u. 3 mm . . . . .	"	—	12	14	14	15	...	1	2	...	...
Gußröhren . . . . .	1000 t	—	7	7	11	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	312	1 020	1 183	1 337	1 456	...	133	144	...	...
Gaserzeugung¹) . . . . .	Mill. cbm	26,3	...	53,0	...	...	...	...	...	...	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	17,1	22,0	22,5	22,9	24,1	24,8	...	...	...	...
Währungskurse²) . . . . .	1 £ T =	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	US-Cts.	79,365	35,71	35,71	35,71	5,71	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr					1956	Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	9Mon	1938	1951	1952	1953	1954	1955
Eisenerze	—	—	0	—	—	..	—	0,0	95	112	171	342
Manganerze	—	—	—	—	—	..	3	46	80	67	40	32
Steinkohlen	87	...	0	—	—	..	342	26,0	133	...	..	—
Koks	37	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Schrott	—	—	0	—	0	0	1,0	20,0	41	11	3	3
A Roheisen	—	—	—	—	—	—	—	5,0	19	—	—	16
Ferrolegierungen	—	0,1	0,2	1,0	0,1	0,5	—	2,0	...	...	...	...
Rohblöcke und Halbzeug	4,6	—	—	—	—	1,3	—	10,2	19,2	...	...	20
Schienen	25,8	1,5	11,3	3,1	12,6	8,6	—	—	—	...	...	...
Schwellen	0,1	0,2	17,1	1,9	3,6	1,7	—	—	—	...	...	...
Stab- und Formstahl	105,1	89,9	157,1	75,8	110	36	—	—	—	...	...	...
Bandstahl	33,7	1,3	2,1	1,3	1,8	3,2	—	—	—	...	...	...
Bleche über 3 mm		6,9	13,5	9,2	6,8	2,6	—	—	—	...	...	...
Bleche unter 3 mm		11,4	10,1	6,2	3,4	4,9	—	—	—	...	...	...
Weißbleche		21,8	38,7	27,3	20	16	—	0,0	—	...	...	...
Verzinkte Bleche unter 3 mm		10,5	10,8	4,6	4,6	3,6	—	—	—	...	...	...
B Walzstahlfertigerzeugn. zus.	169,3	144	261	129	167	78	—	10,2	19,2	...	...	20
A + B insgesamt:	169,3	144	261	129	167	...	—	17,2	38	...	...	...
Stahlröhren und Verb.-Stücke	22,2	18	24	12	31	37	—	—	—	—	—	...
Gußröhren und Verb.-Stücke		24	22	23	6,1	2,8	—	—	—	—	—	...
Gezogener Draht		2,5	5,5	4,1	3,4	10	4,9	—	—	—	—	...
Radreifen, Räder, Achsen		2,0	3,0	4,7	3,3	—	1,4	—	—	—	—	...
Drahtseile und Ketten		1,2	2,1	1,9	1,2	...	...	—	—	—	—	...
Nägel, Schrauben, Nieten		4,9	5,3	6,3	6,3	...	...	—	—	—	—	...
Sonstige Erzeugnisse		8,4	...	...	...	...	...	—	—	—	—	...

¹) Gesamterzeugung der Gaswerke in fünf Städten;

die Erzeugung der Hüttenkokereien betrug 1947 = 103 Mill. cbm.

²) Ab 10. September 1946 mit dem Internationalen Währungsfonds vereinbarte Parität.

\*) Ab 1953 Export. \*\*) Ab 1955 nur Förderung der staatl. Bergwerke (etwa 80 %)

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York, British Iron and Steel Federation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Deutsche Kohlen-Bergbau-Leitung, Essen u. a.

Bevölkerung: 4 289 000

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	Aug.	Sept.	1956 Okt.	Nov.	Dez.	1957 Jan.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup>	1000 t	103	250	259	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kohleförd., Kokserz.	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisenerzeugung <sup>2)</sup>	1000 t	27,5	97,0	67,1	74,6	114,8	103,0	8,9	8,1	8,9	8,5	10,8	...
dav. Stahleisen, Haem.	"	—	35,5	26,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheis. "	"	—	61,5	41,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung													
dav. Rohblöcke	1000 t	72,6	139,2	137,6	165,7	175,3	185,4	12,8	18,1	18,7	15,9	15,9	...
Stahlguß <sup>3)</sup>	"	4,0	8,2	8,9	11,4	11,5	11,6	0,8	1,0	1,1	1,2	1,0	...
insgesamt	1000 t	76,5	147,3	146,5	177,1	186,8	197,0	13,7	19,1	19,8	17,1	16,9	...
dav. Thomasstahl	"	—	2,0	2,9	1,0	...	...	...	...	...	...	...	...
SM-Stahl	"	41,7	38,0	30,0	52,1	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	34,8	107,0	114,0	124,0	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug.	1000 t	97,0	136,2	111,2	144,4	177,7	180,1	13,5	15,9	17,7	14,8	13,6	...
dav. Eisenbahnober-													
baustoffe	"	16,1	20,4	25,2	6,6	26,0	24,3	0,4	2,8	4,0	—	0,8	...
Träger- u. Formst.	"	63,0	89,0	60,6	105,4	126,9	139,0	11,9	10,4	11,5	13,7	11,6	...
Walzdraht	"	18,0	26,8	25,4	32,4	24,8	17,0	1,2	2,7	2,1	1,1	1,3	...
Bandstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Bleche	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Halbzeug z. Verkauf	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Gezogener Draht	"	20,0	11,2	10,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gußstücke	"	—	8,2	8,9	11,4	11,5	...	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung	Mill.kWh	3 108	4 769	5 403	5 694	6 828	6 804	556	597	659	672	628	707
Gaserzeugung (Gasw.)	Mill.cbm	30,9	35,7	51,6	51,4	43,4	...	3,3	4,3	4,5	4,5	...	...
Erdölgewinnung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Wohnbevölkerung	Mill.	3,7	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	—	—	—	—	—	...
Arbeitslose J.-ø	1000	3,6	8,3	29,1	18,7	9,3	11,8	—	—	1,7	15,9	24,1	33,0
Währungskurse	Finmark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	US-Cts.	—	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348	0,4348

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze.	2	99	22	107	142	—	—	0,5	8	169	281	...
Steinkohlen u.												
Anthrazit	1530	2254	1825	1 794	2 210	—	—	—	—	3	0	...
Koks	248	347	201	480	431	515	—	—	—	—	—	...
Schrott	12,0	42,4	32,2	50	67	—	—	0	2	1	1	...
A. Roheisen	29,0	21,5	6,4	50,4	7,7	6,6	13	7,1	3,1	1,0	15,6	1,9
Spiegeleisen und Ferro-Mn.	—	1,2	1,2	1,6	1,8		—	—	—	—	—	—
Rohblöcke u.												
Halbzeuge	18,1	39,0	17,5	52,8	30,1	...	—	0,0	0,2	0,0	5,8	...
Schienen	10,4	29,1	13,5	1,0	0,8	...	—	—	0,1	0,0	0,0	...
Schwellen, Laschen usw.	1,4	2,4	1,0	0,3	0,0	...	—	0,0	0,0	0,0	0,0	...
Form- u. Stabstahl	66,4	132,4	40,1	95,0	114,6	110,8	—	4,2	6,1	1,5	1,6	...
Bandstahl		20,4	5,9	19,5	20,1	...	—	0,1	0,1	—	0,0	...
Draht, gewalzt od. gezogen	4,9	4,8	1,2	5,1	4,2	...	—	0,0	0,0	0,0	0,0	...
Grob- u. Mittelbleche	21	73,8	52,6	88,3	81,5	165,3	—	—	0,0	0,0	0,0	...
Feinbleche, unter 3 mm	32	35,4	13,8	46,4	41,7		—	—	—	—	—	...
Weißbleche		4,1	3,2	5,5	7,8		—	—	0,0	0,0	—	...
Verzinkte Bleche		9,0	8,2	15,0	20,0		—	—	0,0		0,0	...
Sonst. Bleche	—	1,8	1,7	2,7	3,6	—	—	0,0	0,6	—	—	...
B. Walzstahlfertigerz. zus.	153,7	352,2	158,5	331,6	324,8	...	—	4,2	6,6	1,6	7,4	...
A + B insgesamt	182,7	374,9	166,1	383,6	334,3	...	—	11,4	9,6	2,7	23,1	...
Ferrolegerungen	0,9	2,9	2,1	1,7	2,3	...	—	0,4	2,4	—	0,0	...
Stahlröhren u. Verb.-Stücke	24,0	34,6	22,4	38,5	42,4	...	—	—	—	—	0,0	...
Gußröhren u. Verb.-Stücke		—	4,9	0,8	2,4	1,5	—	—	—	—	0,0	...
Räder, Reifen, Achsen	1,7	1,3	1,2	1,4	1	...	—	—	—	—	—	...
Drahterzeugnisse		2,8	6,1	0,7	1,1	...	—	—	—	—	—	...
Schraub., Bolz., Muttern	1,9	4,0	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

Einwohner je qkm: 69

Bevölkerung: 17 799 000

Fläche: 256 880 qkm

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956				1957
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	607	675	795	1 111	1 398	1 731	176	167	131	105	95
Manganerzförderung . . . . .	"	3,8	12,7	10,0	9,2	11,0	...	0,9	0,8	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	450	1 011	925	988	1 137	1 231	103	109	102	120	110
Kokserzeugung . . . . .	"	...	15	296	404	731	1 000	71	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . . .	"	5 287	11 087	10 321	12 675	14 070	15 864	1 283	1 436	1 445	1 713	1 483
Roheisenerzeugung insg. dav. Stahleisen . . . . .	1000 t	75	273	270	356	514	634	57	58	57	55	53
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	...	252	233	331	465	...	53	56	...	...	...
Elektro-Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	12	14,5	10,6	11,6	16,6	...	1,1	0,9	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	225	428	499	600	779	...	71	78	79	70	69
Rohblöcke . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß . . . . .	"	2	14	16	16	27	...	2	2	2	2	2
Insgesamt . . . . .	1000 t	227	442	515	616	806	887	73	79	81	72	77
dav. Siemens-Martin-Stahl . . . . .	"	224	425	495	588	758	...	68	75	...	...	...
Elektro-Stahl . . . . .	"	3	17	20	28	47	...	5	5	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt . . . . .	1000 t	...	322	335	436	551	512	35	40	...	...	...
dav. Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	"	...	45	39	48	60	...	1	0	...	...	...
Formstahl . . . . .	"	...	31	40	106	105	...	2	1	...	...	...
Stabstahl . . . . .	"	...	125	111	117	190	...	16	21	...	...	...
Walzdraht . . . . .	"	...	22	28	41	56	...	3	4	...	...	...
Bandstahl . . . . .	"	...	12	7	7	9	...	3	3	...	...	...
Grob- u. Mittelbl. . . . .	"	...	49	63	72	79	...	5	6	...	...	...
Feinbleche . . . . .	"	...	38	46	45	52	...	5	5	...	...	...
Fertiger Stahlformguß . . . . .	1000 t	...	10,5	10,7	12,3	14,1	...	1,2	1,3	...	...	...
Eisen- u. Temperguß . . . . .	"	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	0,4	4,1	4,8	8,0	17,0	...	1,3	1,1	...	...	...
Stahlröhren . . . . .	"	...	8,3	14,8	23,0	34,8	...	4,1	4,1	...	...	...
Kaltgew. Bleche . . . . .	"	...	5,8	5,6	7,7	9,2	...	0,7	1,0	...	...	...
Gezogener Draht . . . . .	"	...	22,0	25,3	33,0	43,8	...	3,7	4,2	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	1 090	2 700	2 982	3 440	4 844	...	407	443	495	...	...
Gaserzeugung (Gasw) . . . . .	Mill. cbm	...	23,7	24,3	24,7	25,9	...	2,2	2,4	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	1,1	151,5	171,7	216,3	257,2	294,1	25,8	27,1	27,0	29,0	31
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	15,38	16,73	16,99	17,27	17,63	...	8	...	...	...	...
Währungskurse 1 Dinar = *)	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

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1938	1951	1952	1953	1954	1955
Eisenerze . . . . .	—	—	—	7	—	11	374	210	155	4	16	—
Manganerze . . . . .	8	9	—	4	—	9	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen . . . . .	234	58	136	445	614	1 003	0,6	61	61	92	11	0
Koks einschl. Koksgrus . . . . .	241	485	466	240	218	118	—	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	35	13	22	4	76	22	—	—	1	0	1	—
Roheisen . . . . .	15,7	20,7	17,9	11,8	28,7	0,5	—	—	—	—	—	15,9
Ferrolegierungen . . . . .	0,8	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	7	6	5	4,6	4,5	9,1
Halbzeug . . . . .	14,6	—	2,6	4,7	—	0,1	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	4,1	3,1	6,0	0,9	0,1	1,6	—	—	—	—	0,0	0,9
Formstahl . . . . .	6,9	0,5	3,7	4,7	6,8	12,8	—	—	—	—	—	—
Stabstahl einschl. Betonstahl . . . . .	15,7	14,2	24,1	20,6	60,3	18,4	—	—	—	—	7,5	7,6
Walzdraht . . . . .	2,8	0,6	4,7	1,9	2,4	2,1	—	—	—	—	—	0,0
Bandstahl, warmgew. . . . .	2,0	0,1	5,9	1,7	1,6	2,0	—	—	—	—	0,0	—
Bleche . . . . .	8,8	15,6	24,6	27,0	45,6	29,5	—	—	—	0,4	0,8	6,2
Weißbleche . . . . .	4,6	2,7	3,4	5,5	3,5	4,4	—	—	—	—	—	0,2
Radreifen, Räder, Achsen usw. . . . .	2,1	(4,2)	(2,0)	(11,5)	(3,6)	(6)	—	—	—	—	—	...
Walzstahlfertigerz. insg. . . . .	61,6	36,8	74,9	66,9	120,3	70,9	—	—	—	0,4	8,3	14,9
Stahlröhren . . . . .	7,5	8,6	11,6	22,7	12,3	9,4	—	—	—	—	—	4,5
Gußröhren . . . . .	0,4	3,7	4,0	2,6	0,6	1,2	—	—	—	—	—	0,7
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	—	1	1	1,3	1,4	...	—	—	—	—	0,1	...
Gezogener Draht . . . . .	1,0	6,5	10,9	2,8	7,0	3,7	—	—	—	—	—	0,7

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

	Einheit	1938	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Dinar	3 984	4 949	11 790	19 540	11 192,5	118 591	101 819	132 288	141 755
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	"	4 376	5 047	7 930	9 184	73 958	55 794	72 113	76 976	96 438
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	...	114,8	235,8	390,8	373,0	395	339	441	472
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	"	...	116,1	158,6	183,7	246,5	186	240	257	321

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

# Portugal

Bevölkerung: 8837 000 (Juni 1956)

Fläche: 92 150 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 96

	Einheit	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	0,7	0,2	—	21	89	145	112	190	234
Manganerzförd. Mn.-Inh. . .	"	0,4	0,2	0,3	3,5	4,7	5,3	4,0	...	...
Steinkohlenförderung . . . .	"	308	443	419	417	442	478	432	404	413
Braunkohlenförderung . . . .	"	18	115	94	85	77	71	65	88	146
Kokserzeugung (Gaskoks) . . .	"	21	15	25	27	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugung . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sichtbarer Stahlverbrauch . .	1000 t	172	—	187	229	171	235	273	...	...
" je Kopf . . . . .	kg	23	—	22	27	20	27	31	...	...
Eisen- u. Tempergußezeug . .	1000 t	—	23	20	23	22	22	25	26	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	426	836	942	1 043	1 339	1 380	1 659	1 884	2 166
Gaserzeugung (Gaswerke) . .	Mill. cbm	13	38	39	44	48	50	56	58	64
Zinn-Erz-Förderung Sn-Inh. .	t	1 069	1 056	962	1 230	1 486	1 389	1 304	1 410	...
Wolfram-Erz-Förd. Wo-Inh . .	t	1 831	1 666	1 690	3 089	3 011	2 846	2 543	2 564	...
Bestand der Handelsflotte . .	1000 BRT	250	515	537	492	528	544	561	563	...
Index der Lebenshaltung . . .	1953=100	—	101	101	99	99	100	100	99	...
Index der Großhandelspreise .	"	35	90	91	97	99	100	95	95	...
Wohnbevölkerung . . . . .	1000	7 506	8 333	8 405	8 477	8 549	8 621	8 693	8 765	8 837
Arbeitslose . . . . .	1000	16,6	1,6	2,1	—	—	—	—	—	...
Nationaleinkommen . . . . .	Mrd. Esc.	13,9	37,8	42,0	44,4	43,8	44,6	46,2	47,5	...
Währungskurse										
Escudo = US-Cts. . . . .		4,435	4,000	3,478	3,478	3,478	3,478	3,478	3,478	3,478

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1952	1953	1954	1955	1938	1952	1953	1954	1955
Eisenerze . . . . .	—	—	—	—	—	1,0	120	135	106	168
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	4,0	14	4	6
Schwefelkiesabbrände . . . .	—	—	—	—	—	97	325	144	16	184
Steinkohlen . . . . .	1 120	442	552	445	485	—	—	—	—	—
Koks . . . . .	29	22	23	20	21	—	—	—	—	—
Schrott . . . . .	0,5	0,6	1,1	4,8	3,0	21	16	12	10	34
Roheis., Ferroleg. u. Blöcke	9,1	7,7	9,3	14	13	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaumaterial . .	6,2	2,3	6,0	6,6	4,0	—	—	—	—	—
Form- und Stabstahl . . . . .	—	50	93	92	107	—	—	—	—	—
Bandstahl . . . . .	—	9,1	8,6	15	16	—	2	1	4	...
Walzdraht . . . . .	—	11	13	23	24	—	—	—	—	—
Bleche . . . . .	—	29	31	33	26	—	—	—	—	—
Weißbleche . . . . .	—	21	17	29	32	—	—	—	—	—
Stahlröhren u. Fittings . . .	5,8	7,2	11	13	12	—	—	—	—	—
Radreifen, Räder, Achsen . .	1,0	1,5	1,5	0,9	1,7	—	—	—	—	—
Vorstehende zusammen . . . .	—	139	190	227	236	—	2	1	1	...
Draht- u. Drahterzeugnisse .	15	5,0	6,2	6,2	6,6	—	—	—	—	—
Drahtseile . . . . .	0,6	0,4	0,7	0,4	...	—	—	—	—	—
Gußröhren . . . . .	3,0	0,4	0,8	1,0	0,9	—	—	—	—	—
Sonstige Gußstücke . . . . .	0,3	0,5	0,8	0,5	...	—	—	—	—	—
Übr. gewalzte oder geschm. Erzeugnisse . . . . .	87	5,6	4,5	4,2	...	—	—	—	—	—

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

	Einheit	1937	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Escudos	2 362	2 304	7 882	9 491	9 991	9 547	10 084	11 452	12 733
Gesamt-Ausfuhr) . . . . .	"	1 203	1 142	5 341	7 561	6 845	6 284	7 297	8 189	8 643
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill.	106,0	101,4	274,1	330,1	347,5	332,1	350,4	398	443
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	\$	54,2	50,3	185,8	263,0	238,1	219,6	253,7	285	301

\*) Vorläufige Zahlen. <sup>1)</sup> Einschl. Azoren und Madeira. <sup>2)</sup> Einschl. Schiffsbedarfsbedarf.



## Spanien

Bevölkerung: 29 203 000

Fläche: 503 061 qkm

Einwohner je qkm: 58

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956			1957
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2 545	2 881	3 000	3 060	3 888	4 853	404	399	433	...
Manganerzförderung . . . . .	„	1,3	30	35	33	43	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	5 649	12 060	12 194	12 397	12 426	12 854	1 176	1 138	1 053	...
Braunkohlenförderung . . . . .	„	166	1 596	1 790	1 755	1 823	...	...	...	...	...
Kokerzeugung . . . . .	„	571	1 176	1 172	1 224	1 452	1 419	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	436	769	804	882	963	915	80	77	...	...
davon: Stahleisen . . . . .	„	370	602	574	690	755	...	...	...	...	...
Gießereirohisen . . . . .	„	65	155	215	180	201	...	...	...	...	...
Sonst. Sorten . . . . .	„	1,7	12,5	15,7	11,3	7,5	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	574	904	897	1 100	1 212	...	...	...	...	...
Rohblöcke . . . . .	„	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	„	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	574	904	897	1 100	1 212	1 220	108	111	...	...
davon: Siemens-Martin-Stahl . . . . .	1000 t	438	597	573	690	770	...	...	...	...	...
Bessemerstahl . . . . .	„	180	197	179	237	242	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	„	6	110	145	173	201	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	1000 t	379	546	531	631	721	768	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	„	14	70	46	72	83	...	...	...	...	...
Formstahl . . . . .	„	75	78	69	98	105	...	...	...	...	...
Stab- u. Profilstahl . . . . .	„	81	21	21	196	230	...	...	...	...	...
Rundstahl . . . . .	„	—	149	155			...	...	...	...	...
Walzdraht . . . . .	„	46	40	38	43	49	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Streifen . . . . .	„	13	23	23	32	34	...	...	...	...	...
Flachstahl <sup>1)</sup> . . . . .	„	—	29	27	26	33	...	...	...	...	...
Grobbleche, über 3 mm . . . . .	„	103	71	85	90	104	...	...	...	...	...
Schwarzbleche . . . . .	„	—	16	17	16	18	...	...	...	...	...
Feinbleche, gegläht u. pol. . . . .	„	47	29	32	40	39	...	...	...	...	...
Weißbleche . . . . .	„	—	14	13	14	19	...	...	...	...	...
Verzinkt. Bleche u. sonst. . . . .	„	—	5	5	5	6	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 749	9 576	10 008	10 476	11 916	13 920	1 168	1 233	1 293	...
Gaserzeugung der Gaswerke . . . . .	Mill. cbm.	142	300	318	322	317	...	28,5	29,7	...	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	25,3	28,3	28,5	28,8	29,0	...	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	500	107	107	123	112	106	98	101	103	...
Währungskurse . . 1 Pes. =	US-Cts	5,600	8,913	8,913	8,913	8,913	8,913	8,913	8,913	8,913	8,913

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1951	1952	1953	1954	1955	6 Mon.	1951	1952	1953	1954	1955	6 Mon.
Eisenerze . . . . .	228	302	274	368	257	1591	1550	1756	1469	1179	2136	...
Manganerze . . . . .	6	10	1,9	12	29	—	—	6	—	—	—	0
Steinkohlen u. Briketts . . . . .	330	725	781	704	62	113	170	38	32	..	141	...
Koks . . . . .	84	134	219	126	111	43	0	1	—	—	2	6
Schrott . . . . .	49	24	33	53	64	...	0	—	0,8	—	—	42
Roheisen in Gußmasseln . . . . .	2,8	1,6	1,2	2,0	...	9	40	31	48	20	23	0,8
Ferromangn . . . . .	0,9	4,5	5,5	3,4	...	—	—	—	—	—	—	0,0
Sonst. Ferrolegierungen . . . . .	0,3	0,5	1,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	0,4
Masseln, Blöcke od. Luppen . . . . .	1,3	0,2	—	0,0	...	...	0,0	0,0	—	—	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	2,4	10,7	4,7	4,9	10	...	0,4	0,8	0,0	—	...	10
Stabstahl . . . . .	6,5	2,2	3,3	13,8	12	0,0	2,4	3,1	0,1	0,0	...	47
Spezialstahl . . . . .	1,2	2,8	5,4	5,4	...	0,0	0,0	0,0	—	0,0	...	1,1
Bandstahl, warmgew. . . . .	—	0,0	0,0	0,8	3	—	0,0	0,0	—	—	...	1,4
Grob-, Mittel- u. Feinbleche . . . . .	12,6	12,2	31,1	66,7	131	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	...	23
Weißbleche . . . . .	1,0	3,7	16,1	7,0		...	0,2	0,4	—	—	...	...
Sonst. Bleche . . . . .	0,5	1,2	1,1	0,7	...	...	0,0	0,0	0,0	0,0	...	...
Stahlröhren u. Verb.-St. . . . .	3,4	4,5	5,5	3,9	28	...	0,3	0,5	0,2	0,4	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug . . . . .	2,4	3,8	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	31	41	68	...	186	...	3,5	5,1	0,3	0,4	...	...

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

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

# Polen

Bevölkerung: 27 680 000

Fläche: 311 730

Einwohner je qkm: 89

	Einheit	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	947	790	876	999	1 309	1 575	1 856	1 900
<b>Steinkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	38 104	78 001	82 000	84 440	88 719	91 619	95 992	95 151
<b>Kokserzeugung (Hüttenkoks)</b> . . . . .	"	2 523	2 802	3 052	3 872	4 894	5 481	6 127	6 800
<b>Steinkohlenbr.-Herst.</b> . . . . .	"	223	631	622*)	650*)	650*)			...
<b>Braunkohlenförderung</b> . . . . .	1000 t	10	4 836	4 899	5 076	5 633	5 909	6 045	...
<b>Braunkohlenbr.-Herst.</b> . . . . .	"		169	159*)	165*)	170*)			...
<b>Belegschaft</b>									
Steinkohlenbergbau									
insgesamt	Anzahl	79 378	.	.	.	.	.	.	...
dar. unter Tage	"		.	.	.	.	.	.	...
Braunkohlenberg-									
bau insgesamt	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	...
dar. unter Tage	"		.	.	.	.	.	.	...
<b>Schichtleistung je M.</b> . . . . .	kg	1 814	.	.	.	.	.	.	...
dar. u. Tage	"		.	.	.	.	.	.	...
<b>Roheisenerzeugung</b> . . . . .	1000 t	879	1 488*)	1 620	1 840	2 359	2 663	3 112	3 500
dav. Stahleisen	"	746	.	.	.	.	.	.	...
Gießerei- und	"	104	.	.	.	.	.	.	...
Spiegel- u. H.O.Fe.-Mn.	"	29	.	.	.	.	.	.	...
<b>Rohstahlerzeugung</b> . . . . .	1000 t	1 441	2 515	2 790	3 180	3 604	3 949	4 427	4 735
dav. Rohblöcke	"	1 422	.	.	.	.	.	4 326	...
Fertig. Stahlguß	"	19	.	.	.	.	.	101	...
dav. Thomasstahl	1000 t	—	.	.	.	.	.	.	...
SM-Stahl	"	1 402	.	.	.	.	.	.	...
Elektrostahl	"	39	.	.	.	.	.	.	...
<b>Walzstahlfertigerzeug.</b> <sup>1)</sup>	1000 t	1 155	1 645*)	2 022	2 224	2 558	2 723	3 040	3 630
dav. Eisenbahnoberbau	"	153	.	.	.	.	.	298	...
Formstahl	"	96	.	.	.	.	.		...
Stabstahl	"	397	.	.	.	.	.	1 113	...
Walzdraht	"	119	.	.	.	.	.	350	...
Stahlröhren <sup>2)</sup>	"	52	.	.	.	.	.	330	...
Bandstahl	"	64	.	.	.	.	.		...
Bleche, über 3 mm	"	120	.	.	.	.	.	720	...
Bleche, unter 3 mm	"	103	.	.	.	.	.		...
Sonst. Walzerzeugn.	"	23	.	.	.	.	.		...
Roll. Eisen-	"		.	.	.	.	.		...
bahnzeug	"		.	83	86	99	98	70	...
Schmiedestecke.	"	26	.	.	.	.	.	44	...
Halbzeug für Export	"	3	.	.	.	.	.	115	...
<b>Eisen- u. Temperguß</b> . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	163	—	...
<b>Index der Ind.-Prod.</b> . . . . .	1949 = 100	—	131	163	195	229	255	276	...
<b>Stromerzeugung</b> . . . . .	Mill. kWh	3 977	9 408	10 600	12 000	13 600	15 400	—	...
<b>Gaserzeugung</b> . . . . .	Mill. cbm	170	—	—	—	—	—	—	...
<b>Erdölgewinnung</b> . . . . .	1000 t	507	162	181	215	189	184	180	200
<b>Wohnbevölkerung</b> . . . . .	1000	34 923	24 977	25 320	25 790	26 255	26 761	27 278	27 680

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr			
	1936	1938	1948	1954	1955	1936	1938	1948	1955
<b>Eisenerze</b> . . . . .	413	665	.	4 105	.	18	13	.	.
<b>Manganerz</b> . . . . .	57	64	.	.	.	—	—	.	.
<b>Steinkohlen<sup>3)</sup></b> . . . . .	103	113	.	.	.	8 367	11 670	24 663	28 007*)
<b>Koks</b> . . . . .	66	67	.	.	.	358	278	1 814	1 927
<b>Braunkohlen u. Brik.</b> . . . . .	8	9	.	.	.	.	.	4 261	.
<b>Schrott</b> . . . . .	451	427	.	.	.	1	0	.	.
<b>Roheisen u. Ferroleg.</b> . . . . .	5	5	.	.	.	9	2	.	.
Blöcke u. Halbzeug	37	24	.	.	.	0	3	.	.
Oberbaumaterial	0	0	.	.	.	30	42	.	.
Form- u. Stabstahl	5	5	.	.	.	140	152	.	.
Bandstahl									
Walzdraht									
Bleche									
Stahlröhren	1	1	.	.	.	27	35	.	.
Sonst. Walzerzeugn.	2	2	.	.	.	3	33	.	.
<b>Walzstahl insgesamt</b> . . . . .	48	39	.	.	.	260	326	.	.

\*) Geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> Einschl. Roll. Eisenbahnzeug, Schmiedestecke und Halbzeug für Export. <sup>2)</sup> 1938 nur nachlose Rohren, ab 1948 sämtliche Rohren. <sup>3)</sup> Einschl. Briketts.  
 Quellen: UN-Statistik, ECE Genf, BJSF, London u. a.

## Tschechoslowakei

Bevölkerung: 13 224 000

Fläche: 127 827

Einwohner je qkm: 103

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . .	1000 t	1 090	1 653	.	1 350	1 580	1 727	1 677	1 986	2 100
Manganerzförderung .	„	103	105	168*)	180*)	231*)	240*)	.	.	.
Steinkohlenförderung	1000 t	12 233	15 836	18 456	18 400	20 300	20 341	21 600	22 142	23 400
Kokserzeugung . . .	„	1 955	2 766	4 876*)	5 076*)	5 580*)	5 913*)	5 987*)	6 200	7 300
Steinkohlenbrik.-Herst.	„	415	440	350*)	387*)	395*)	400*)	400*)	...	...
Braunkohlenförderung	„	15 949	16 027	27 530	28 920	33 400	34 344	37 860	40 752	*)44 000
Braunkohlenbr.-Herst.	„	189	199	297*)	303*)	400*)	425*)	425*)	...	...
Belegschaft										
Steinkohl.-Bergbau										
Insgesamt . . . . .	Anzahl	41 403	46 828	.	.	.	.	.	.	.
dar. unter Tage . .	„	32 033	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunk.-Bergb. insg.	Anzahl	29 043	26 485	.	.	.	.	.	.	.
dar. unter Tage . .	„	19 475	.	.	.	.	.	.	.	.
Schichtleistung je M. .	kg	1 311	1 116	.	.	.	.	.	.	.
im Steinkohlenberg-										
bau unter Tage . .	„	1 772	1 460	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung . .	1000 t	1 140	1 323	1 980	2 055	2 305	2 781	2 785	2 982	3 300
dav. Stahleisen . . .	„	1 010	1 285	.	.	.	.	.	.	.
Gieß.-Roheisen	„	110	.	.	.	.	.	.	.	.
Spieg.- u. HO.	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fe.-Mn. . . . .	„	20	38	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	1 492	1 873	3 190	3 456	3 755	4 366	4 372	4 474	4 900
dav. Rohblöcke . . .	„	1 459	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß . . . . .	„	33	.	.	.	.	.	.	.	.
dav. Thomas-Stahl	1000 t	156	208	.	.	.	.	.	.	.
SM-Stahl . . . . .	„	1 254	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrost. u. a. . .	„	82	1 665	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerz. <sup>1)</sup>	1000 t	1 125	1 256	2 160	2 180	2 380	2 733	2 588	2 985	...
dav. Eisenb.-Oberb.	„	156	90	.	.	.	.	.	.	.
Träger u. . . . .										
Formstahl . . . . .	„	49	587	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl . . . . .	„	394	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . . .	„	113	85	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenvormat. . . .	„	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	„	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche ü. 3 mm . . .	„	194	212	.	.	.	.	.	.	.
Bleche u. 3 mm . . .	„	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug z. Absatz .	1000 t	219	282	.	.	.	322	.	.	.
Eisen- und Temper-										
gußzeugn. . . . .	1000 t	.	.	.	.	480*)	550*)	750*)	...	...
Index der Ind. Prod. .	1937 = 100	.	.	.	.	.	219	229	249	...
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	2 967	4 052	9 300	10 300	11 700	12 400	13 500	15 000	...
Gaserzeugung . . . .	Mill. cbm	128	132	.	.	.	.	.	.	.
Erdölgewinnung . . .	1000 t	18,7	19,3	102	119	181	196	202	.	...
Wohnbevölkerung . .	1000	14 400	14 603	12 389	12 532	12 683	12 820	12 952	13 093	13 224

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1936	1938	1948	1954	1955	1936	1938	1948	1954	1955
Eisenerze . . . . .	555	1 011	1 824	.	.	74	203	138	.	.
Manganerze . . . . .	55	103	77	.	.	—	1	—	.	.
Steinkohlen . . . . .	1 111	1 262	2 122	.	.	1 818	1 481	596	.	.
Koks . . . . .	163	118	123	.	.	418	694	1 081	.	.
Braunkohlen u. Brik.	96	541	20	.	.	1 771	1 306	1 234	.	.
Schrott . . . . .	85	125	183	.	.	0	2	—	.	.
Roheisen u. Ferroleg.	29	15	64	.	.	13	40	—	.	.
Blöcke u. Halbzeug	0	26	0	.	.	8	74	4	.	.
Oberbaumaterial . .	0	0	0	.	.	7	5	66	.	.
Form- u. Stabstahl	5	6	6	.	.	103	114	99	.	.
Walzdraht . . . . .	0	0	0	.	.	20	18	13	.	.
Bandstahl . . . . .	0	0	0	.	.	—	—	—	.	.
Bleche . . . . .	5	2	2	.	.	52	65	90	.	.
Stahlrohren . . . . .	1	4	0	.	.	81	77	138	.	.
Roll. Eisenbahnzeug	0	0	0	.	.	6	3	22	.	.
Walzstahl insgesamt	11	38	8	.	.	277	356	432	.	.

\*) Geschätzte Zahlen. \*) Ohne 2200 Lignit. <sup>1)</sup> Einschl. Halbzeug zum Absatz.

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

## Rumänien

Bevölkerung: 17 490 000

Fläche: 237 884 qkm

Einwohner je qkm: 74

Bevölkerung: 17 490 000										
	Einheit	1936	1938	1950*)	1951*)	1952*)	1953*)	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . .	1000 t	109	139	395	474	649	685	695	637	700
Manganerzförderung . .	"	34	60	74	.	.	181	274	390	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	293	299	300	300	400	400	400	400	500
Kokserzeugung . . . .	"	63	86	120	150	260	312	310	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	1 672	2 097	2 900	3 500	4 800	5 000	5 100	5 800	...
Roheisenerzeugung . .	1000 t	96,9	133	335	350	390	456	432	575	580
dav. Stahleisen . . . .	"	66,0	.	.	...	...	...	...	...	...
Gieß.-Roheisen . . . .	"	30,9	.	.	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	226	277	558	644	695	716	627	766	900
dav. SM-Stahl . . . .	"	177	.	.	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . .	"	49	.	.	...	...	...	...	...	...
Bessemerstahl . . . .	"	—	.	.	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. .	1000 t	245	318	387	523	607	..	502	567	...
dav. Eisenbahnober- baustoffe . . . .	"	17,7	.	.	.	.	.	.	.	.
Träger- u. Formst. . . .	"	93,5	.	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . .	"	55,9	.	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenknüppel . . . .	"	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl . . . .	"	12,7	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche über 3 mm . . . .	"	22,6	.	.	.	.	.	.	.	.
Bleche unt. 3 mm . . . .	"	36,8	.	.	.	.	.	.	.	.
sonst. Walzerzeug. . . .	"	6,1	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug z. Verkauf . .	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gußstücke . . . .	"	4,9	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmiedestücke . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlröhren . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stromerzeugung . . . .	kWh Mill.	957	1 148	2 200	2 500	3 000	3 400	3 500	4 300	...
Gaserzeugung . . . .	Mill. cbm	.	.	.	.	.	3 500	...	...	...
Erdölgewinnung . . . .	1000 t	8 704	6 610	5 000	6 200	7 900	9 100	9 800	10 600	11 200
Wohnbevölkerung . . . .	Mill.	19,5	15,8	16,3	16,4	16,6	17,0	17,3	...	17,5
Währungskurse . . . .	1 Lei US-Cts.	0,7079	0,7137	0,6667	0,6667	...	...	...	...	...

## Ungarn

Bevölkerung: 9 805 000

Fläche: 93 011 qkm

Einwohner je qkm: 105

Bevölkerung : 8 305 000										
	Einheit	1936	1938	1950*)	1951*)	1952*)	1953*)	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . .	1000 t	280	297	368	311	316	359	428	353	350
Manganerzförderung . .	"	27	43	130	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	827	1 042	1 400	1 619	1 718	1 993	2 435	2 692	2 700
Kokserzeugung . . . .	"	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . .	"	7 105	8 306	11 868	13 651	16 846	19 016	19 101	19 624	...
Roheisenerzeugung . .	1000 t	306	335	461	524	579	705	820	855	850
dav. Stahleisen . . . .	"	.	305	.	...	...	...	795	...	...
Gieß.-Roheisen . . . .	"	.	30	.	...	...	...	25	...	...
Rohstahlerzeugung . .	1000 t	553	648	1 048	1 290	1 459	1 543	1 491	1 629	1 600
dav. Bessemerstahl . . . .	"	—	—	—	.	.	—	—	...	...
SM-Stahl . . . .	"	512	603	.	.	.	1 345	1 290	...	...
Elektrostahl . . . .	"	41	45	.	.	.	193	201	...	...
Walzstahlfertigerzeug. .	1000 t	.	386	509	662	792	844	819	883	...
dav. Eisenbahnober- baustoffe . . . .	"	.	54	.	.	.	.	.	.	.
Träger- u. Formst. . . .	"	.	46	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl . . . .	"	.	142	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht . . . .	"	.	22	.	.	.	.	.	.	.
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	978	1 399	3 000	3 500	4 200	4 600	5 000	5 400	...
Gaserzeugung . . . .	Mill. cbm	.	111	.	.	.	.	.	.	...
Erdölgewinnung . . . .	1000 t	—	43	512	499	598	846	1 217	1 601	1 400
Wohnbevölkerung . . . .	Mill.	8,8	9,2	9,3	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8	...
Währungskurse . . . .	1 Forint US-Cts.	29,49	29,40	8,519	8,519	8,61	...	...	...	...

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

## UDSSR\*)

Bevölkerung: 200 200 000

Fläche: 22 270 600 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Einheit	1913	1936	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
<b>Eisenerzförderung</b> (50—65% Fe) . . .	1000 t	9 171	27 900	30 488	35 569	39 700	45 732	50 000	60 000	64 300	71 862	78 000
davon: Süd <sup>1)</sup> . . .	„	•	•	•	•	•	26 900	31 400	34 600	36 316	39 950	•
Mitte <sup>2)</sup> . . .	„	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ost <sup>3)</sup> . . .	„	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Manganerzförderung</b> (40—50% Mn) . . .	1000 t	1 250	3 002	2 700	3 400	3 900	4 500	4 600	4 650	4 700	4 743	•
davon: Ost . . .	„	•	100	600	1 000	800	800	•	•	•	•	•
Mitte . . .	„	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Süd . . .	„	•	•	•	•	•	1 570	1 650	1 830	1 900	2 190	•
<b>Steinkohlenförderung</b>	1000 t	30 000	109 200	150 000	169 100	185 200	202 400	215 000	224 300	243 700	276 100	295 000
<b>Braunkohlenförderung</b>	„	2 950	17 600	35 000	45 000	75 900	79 500	85 900	96 100	103 400	114 900	135 000
<b>Kokserzeugung</b> . . .	1000 t	4 450	19 900	20 000	24 300	27 700	30 700	33 700	36 000	40 300	43 600	•
davon: Süd . . .	„	•	•	•	•	17 000	18 600	18 000	19 800	21 927	23 663	•
Ost . . .	„	•	•	•	•	13 000	11 800	12 800	15 400	18 300	17 500	•
<b>Roheisenerzeugung</b> . .	1000 t	4 218	14 317	14 000	16 600	19 200	21 900	25 100	27 400	29 972	33 310	35 800
davon: Süd . . .	„	•	•	6 100	7 000	9 300	10 800	12 900	13 700	14 792	16 607	•
Mitte . . .	„	•	1 100	900	900	900	1 000	1 200	•	•	•	•
Ost . . .	„	•	•	7 000	8 700	9 000	10 100	11 000	•	•	•	•
davon: Stahleisen, Thomas . . .	1000 t	•	9 600	•	•	•	•	•	•	•	26 979	•
Stahleisen, Haematit . . .	„	•	1 300	•	•	1 500	•	•	•	•	•	•
Gieß.-Roheisen	„	•	2 900	•	•	•	•	•	•	•	5 392	•
Spiegel-, Ferro- Mn u. a. . .	„	•	500	•	•	•	•	•	•	•	939	•
<b>Verbrauch d. Hochöfen</b>												
Eisenerze . . .	1000 t	•	•	•	•	21 000	•	•	•	•	25 655	•
je t Roheisen . . .	t	26500	•	•	•	1 082	•	•	•	•	•	•
Sinter . . .	1000 t	•	•	•	•	15 000	•	•	•	•	33 084	•
Schrott . . .	1000 t	•	•	•	•	2 000	•	•	•	•	2 701	•
je t Roheisen . . .	t	•	•	•	•	0 100	•	•	•	•	•	•
Koks . . .	1000 t	14 100	13 000	•	•	17 400	•	•	•	•	29 489	•
je t Roheisen . . .	t	0,985	0,908	•	•	0,870	•	•	•	•	0,885	•
<b>Rohstahlerzeugung</b> . .	1000 t	4 436	16 339	18 600	23 300	27 800	31 400	34 500	38 100	41 434	45 271	48 600
davon: Süd . . .	„	•	•	6 000	7 000	9 300	10 200	11 800	13 700	15 225	16 939	•
Mitte . . .	„	•	•	2 200	3 000	3 100	4 900	5 100	5 000	•	•	•
Ost . . .	„	•	•	10 400	13 300	14 900	16 300	17 600	19 400	•	•	•
davon: Thomas-Stahl	1000 t	•	400	•	•	1 000	•	•	•	•	•	•
SM-Stahl . . .	„	•	14 300	•	•	23 200	•	•	•	•	39 850	•
Elektro-Stahl	„	•	600	•	•	1 800	•	•	•	•	3 412	•
Bessemer- u. sonst. Stahl . . .	„	•	1 100	•	•	1 300	•	•	•	1 800	2 009	•
<b>Verbr. der Stahlwerke</b>												
Roheisen . . .	1000 t	•	8 800	•	•	•	•	•	•	•	23 460	•
je t Rohstahl . . .	t	•	0,537	•	•	•	•	•	•	•	0,518	•
Schrott . . .	1000 t	•	5 700	•	•	•	•	•	•	•	18 923	•
je t Rohstahl . . .	t	•	0,348	•	•	•	•	•	•	•	0,419	•
<b>Walzstahlfertigerzeug.</b>												
Eisenbahnoberbaust.	1000 t	•	1 300	1 200	2 100	2 300	1 700	2 369	2 604	2 869	3 674	•
Schwerer Formstahl	„	•	400	•	•	1 100	•	1 800	•	2 000	1 600	•
Stabstahl . . .	„	•	•	•	•	8 100	•	9 000	•	10 400	10 776	•
Walzdraht . . .	„	•	•	•	•	1 100	•	1 600	•	1 900	2 196	•
Röhrenvormaterial	„	•	•	600	800	1 200	1 000	1 200	1 400	1 600	1 701	•
u. Bandstahl . . .	„	•	•	•	•	•	•	500	•	600	1 420	•
Bleche über 3 mm	„	•	•	•	•	2 800	•	3 200	•	4 200	4 600	•
Bleche unter 3 mm	„	•	•	•	•	2 100	•	2 500	•	3 300	3 650	•
Radreifen, Räder usw	„	•	•	•	•	500	300	337	367	380	400	•
Schmiedestücke . . .	„	•	•	•	•	400	•	700	•	700	444	•
Halbzeug z. Verkauf	„	•	•	•	•	1 200	•	3 600	•	4 100	4 878	•
insgesamt . . .	1000 t	3 500	12 500	14 000	17 900	20 800	21 000	26 800	29 400	32 066	35 339	37 800
Weißbleche . . .	1000 t	•	•	•	•	305	•	•	•	•	192	•
Stahlröhren . . .	„	•	500	1 200	1 700	2 000	2 110	2 620	3 040	3 350	3 545	3 800
<b>Erdölgewinnung</b> . . .	1000 t	9 150	27 400	29 200	33 400	37 900	42 300	47 300	52 800	59 300	70 630	83 796
<b>Stromerzeugung</b> . . .	Mill. kW	32 700	68 400	74 400	91 200	103 600	118 600	133 700	149 400	170 040	192 000	•
<b>Bevölkerung</b> . . .	Mill.	130	167	190	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 am Rostow und der Krim. <sup>2)</sup> Mitte = nur die Gebiete der RSFSR 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: 582 603 000

Fläche: 9 700 327 qkm

Einwohner je qkm 60

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	5 273	5 303	2 000*)	3 100*)	9 000*)	12 000*)	11 800	16 000	20 000
dar. Mandschurei	1000 t	1 913	2 600*)	.	.	.	.	.	.	...
Manganerzförderung <sup>1)</sup> Mn-Inh	1000 t	10,8	0,6	.	.	.	.	.	.	...
Steinkohlenförderung . . . . .	Mill. t	22,2	16,0	37,0	43,3	63,5	66,6	79,9	93,2	105,0
dar. Mandschurei <sup>2)</sup>	„	12,0	16,0	.	.	.	.	.	.	...
Roheisenerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	1000 t	1 422	945	1 020*)	1 300*)	2 000*)	3 000*)	3 030	3 680	5 095
dar. Mandschurei	1000 t	630	905	.	.	.	.	.	.	...
Rohstahlerzeugung . . . . .	1000 t	344	488*)	680*)	900*)	1 350*)	1 770*)	2 230	2 850	4 520
dar. Mandschurei	1000 t	344	484	.	.	.	.	.	.	...
Walzstahlerzeugung . . . . .	1000 t	.	481	.	.	1 110	.	.	1 940	3 523
dar. Mandschurei	„	.	480	.	.	.	.	.	.	...
Sichtb. Stahlverbrauch insg. <sup>4)</sup>	1000 t	1 504 $\varnothing$		1 201	1 125	1 444	2 224	2 765	3 479	...
„ je Einwohner	kg	3,3 $\varnothing$		2,6	2,4	3,1	3,9	4,8	5,9	...
Erdölgewinnung (Taiwan) . . .	1000 t	9,3	4,2	3,2	3,0	2,6	2,5	4,9	9,66*)	1200
Zinnengewinnung, Hüttenprod. .	„	10,9*)	13,4*)	4,1*)	4,9*)	5,5*)	6,44*)	7,60*)	8,50*)	...
Kupfergewinnung, Hüttenprod. .	„	.	0,5	.	.	.	.	.	.	...
Wolframerzgewinnung, WO <sup>3</sup> . .	„	4,6	8,0	7,2*)	9,5*)	.	.	.	.	...
Antimonerzgewinnung, Sb . . .	„	17,3	14,9	.	.	.	.	.	.	...
Index der Lebenshaltung . . .	1949 = 100	.	.	296	441	573	649	.	.	...
Index der Großhandelspreise . .	1953 = 100	.	.	196	326	400	435	443	509	...
Wohnbevölkerung <sup>5)</sup> . . . . .	Mill.	447,0	448,0	...	...	...	582,6	.	.	...
Bestand der Handelsflotte	1000 BRT	.	473	816	633	614	659	660	567	...
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: 30 Mill. (Südkorea 21,5 Mill.)

Fläche: 220 792 qkm (Südkorea 93 634 qkm)

	Einheit	1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
Eisenerzförderung (Nord) c) . .	1000 t	771	200*)	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	3 419	b) 867	1 130	661	168	578	650	891	1300
Kokserzeugung (Hüttenkoks) . .	„	377	b) 11	12	5	3	3	.	.	.
Braunkohlenförderung (Süd) . .	„	270	b) 68	64	27	6	2	.	.	.
Roheisenerzeugung c) . . . . .	1000 t	295	30*)	50*)	20*)	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung . . . . .	„	66	40*)	40*)	.	.	.	.	.	.
Kupfererzgewinnung, Cu-Geh. . .	1000 t	1,2	b) 0,1	—	—	0,4	0,6	.	.	.
Bleierzgewinnung, Pb-Geh. . .	„	2,7	b) 0,3	0,1	—	—	0,2	.	.	.
Zinkerzgewinnung, Zn-Geh. . .	„	0,6	b) 0,2	—	—	—	0,5	.	.	.
Molybdanerzgew., Mo-Geh. . .	t	275	b) 19	19	—	5	11	.	.	.
Wolframerzgew., WO <sup>3</sup> -Geh. . .	t	1 706	b) 871	913	525	750	2 750	.	.	.
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 695	b) 490	655	410	314	635	.	.	.
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	12,6	b) 4,18	3,2	1,5	1,2	1,2	.	.	.
Bevölkerung . . . . .	Mill.	21,8	28,0	29,3	.	.	21,2	21,3	.	.

\*) 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 1955 Volksrepublik China.

a) Ohne Importe über Dairen, Weihaiwei, Chefoo und andere Häfen in Nordchina. b) Ab 1947 nur Südkorea. c) Nordkorea (Südkorea keine Prod.).

Bevölkerung: 381 690 000

Fläche: 3 100 000 qkm

Einwohner je qkm: 123

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . .	1000 t	2 788	3 988	3 907	3 999	4 328	4 272	337	386	383	425
Manganerzförderung . .	„	1 009	1 486	1 928	1 436	...	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	28 798	36 887	36 556	37 358	38 832	40 092	3 240	3 215	3 378	3 733
Kokserzeugung <sup>1)</sup> . . .	„	2 653	3 456	3 596	3 590	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung											
davon: Stahleisen . . .	1000 t	1 001	1 488	1 340	1 366	...	...	...	...	...	...
Gießereiroheis. . .	„	574	355	458	585	...	...	...	...	...	...
HO-Ferroleg. . .	„	..	35	3	37	...	...	...	...	...	...
zusammen . . .	1000 t	..	1 885	1 804	1 993	1 965	...	...	...	...	...
Sonstige Ferroleg. . .	„	..	4	4	5	6	...	...	...	...	...
Roheis. u. Ferroleg. . .	1000 t	1 596	1 889	1 808	1 998	1 971	1 992	163	171	170	177
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	952	1 604	1 531	1 712	1 728	1 764	145	152	142	154
davon:											
SM-Blöcke . . . . .	„	944	1 527	1 442	1 611	...	...	...	...	...	...
Elektroblöcke . . . . .	„	3	53	63	70	...	...	...	...	...	...
Stahlguß . . . . .	„	4	24	26	31	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. .	1000 t	..	1 040	964	1 188	...	...	...	...	...	...
davon:											
Eisenbahnoberbaust. . .	„	117	81	95	121	...	...	...	...	...	...
Träger u. Formstahl. . .	„	78	88	87	88	...	...	...	...	...	...
Stabstahl . . . . .	„	307	452	439	537	...	...	...	...	...	...
Werkz. u. Federstahl . . .	„	..	8	11	15	...	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Streifen . . .	„	..	14	14	12	...	...	...	...	...	...
Grob- u. Mittelbl. . . . .	„	66	71	65	73	...	...	...	...	...	...
Feinbleche . . . . .	„	26	142	96	137	...	...	...	...	...	...
Weißbleche . . . . .	„	47	63	60	68	...	...	...	...	...	...
Verzinkte Bleche . . . . .	„	97	116	97	137	...	...	...	...	...	...
Draht- u. Drahterz. . .	1000 t	..	34	30	32	...	...	...	...	...	...
Achs., Räder, Radr. . . .	„	..	23	24	23	...	...	...	...	...	...
Stahlgußstücke . . . . .	„	..	11	11	15	...	...	...	...	...	...
Stromerzeugung <sup>2)</sup> . . .	Mill. kWh	2 532	6 120	6 697	7 522	...	...	813	824	...	...
Erdölgewinnung <sup>3)</sup> . . .	1000 t	333	..	..	..	...	...	..	..	..	..
Wohnbevölkerung . . . .	Mill.	308,0	367,0	372,0	377,0	381,7	749	800	777	761	759
Arbeitslose . . . . .	1000	..	384,0	478	562	647	..	..	..	..	..
Währungskurse . . . . .	1 Rupie = US-Cts.	36,41	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr <sup>1)</sup>						Ausfuhr <sup>2)</sup>					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	0	..	..	0,0	1,2	0,7	66,6	284,6	828,0	1 336,5	1 057,3	1448,3
Manganerze . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 017,1	1 143,1	1 462,8	1 593,1	1 005,8	935,6
Steinkohlen . . . . .	84,2	..	..	..	..	..	1 022,0	2 432,0	2 114,5	1 189,5	1 189,5	724,9
Koks . . . . .	1,1	..	..	..	..	..	23,0	33,7	49,4	12,4	16,2	19,9
Schrott . . . . .	1,6	2,9	0,8	0,6	0,8	..	58,4	44,1	485,9	242,5	120,6	..
A. Roheisen . . . . .	1,9	..	..	..	..	..	639,3	20,1	11,6	15,0	18,7	40,6
Eisenlegierungen . . .	3,1	2,5	1,3	3,5	4,1	0,4	..	..	..	..	..	..
Eisenhalbezeug . . . .	24,2	20,4	29,5	10,3	16,7	62,0	..	..	..	..	..	..
Schienen u. Laschen . .	7,6	3,9	1,1	0,1	22,1	107,7	..	..	..	..	..	..
Schwell. u. Bef.-Teile . .	2,5	0,9	0,5	0,1	17,7	49,3	..	..	..	..	..	..
Träger u. Formstahl. . .	41,6	7,6	1,1	1,9	16,5	113,1	..	..	..	..	..	..
Stabstahl . . . . .	53,9	12,5	14,8	10,4	19,6	104,4	9,8	1,1	1,5	2,5	3,1	2,4
Gußstahl, Werkzeugstahl usw. . .	0,8	0,3	1,0	0,3	0,5	2,8	..	..	..	..	..	..
Bandst. u. Röhrenstr. . .	49,3	5,8	11,0	3,7	7,9	28,6	..	..	..	..	1,2	0,0
Grob- u. Mittelbleche . .	13,8	1,2	3,3	15,6	2,2	17,1	..	..	..	..	..	..
Feinbleche . . . . .	9,4	1,2	4,1	7,1	5,1	1,8	..	..	..	..	..	..
Weißbleche . . . . .	7,5	25,2	34,3	19,0	8,2	58,4	13,6	2,3	1,7	2,6	1,6	0,0
Verzinkte Bleche . . . .	43,5	0,8	1,0	11,0	13,3	28,0	..	..	..	..	..	..
Sonstige Bleche . . . . .	1,0	3,5	10,1	41,9	173,9	164,8	..	..	..	..	..	..
Stahlr. u. Verb.-Stücke . .	42,1	46,3	42,0	63,3	66,1	94,2	..	..	0,1	0,0	0,1	0,0
B. Walzst.-Fertigerz.zus. .	297,2	129,6	153,8	184,7	352,7	832,2	23,4	3,4	3,3	5,0	3,7	..
Draht u. Drahterz. . . .	23,7	26,8	27,0	31,5	24,5	73,4	..	..	..	..	..	0,8
Gußrohr, u. Verb.-St. . .	1,4	10,4	3,0	3,3	5,4	8,3	1,4	0,4	0,4	0,8	1,0	..
Nägel, Niet., Schraub. . .	18,5	15,9	7,3	5,7	7,3	..	0,4	3,5	0,1	0,1	0,1	..
Bolzen u. Muttern . . . .	10,8	4,0	3,3	5,2	2,9	..	..	..	..	..	..	..
Anker u. Ketten . . . . .	0,9	0,4	0,1	0,3	1,1	..	..	..	..	..	..	..
Sonst. Eisenwaren . . . .	18,8	10,2	8,6	14,0	17,8	..	5,6	2,2	14,4	3,8	1,9	..
C. Sonst. Fertigerzeugnisse . . . . .	74,1	67,7	50,2	60,1	59,0	..	7,4	6,1	14,9	4,7	3,0	..
A + B + C . . insgesamt	376,3	199,8	205,3	248,6	416,7	..	670,3	29,5	29,8	9,8	6,8	..

\*) Teilweise geschätzte Zahlen. <sup>1)</sup> 1939. <sup>2)</sup> Ab Aug. 1947 ohne Pakistan. <sup>3)</sup> Nur Zechenkokerien. <sup>4)</sup> Jahre

## Japan

Bevölkerung: 90 000 000 (Juni 1956)

Fläche: 385 589 qkm

Einwohner je qkm: 244

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956			1957
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . .	1000 t	841	1 393	1 683	1 632	1 559	1 912	195	170	175	153
Manganerzförderung . . . .	"	121	207	194	164	202	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	48 684	43 359	46 531	42 718	42 423	46 560	4 282	4 289	4 297	4 068
Kokserzeugung <sup>2)</sup> . . . . .	"	3 238	3 814	4 563	4 200	4 508	...	...	...	...	...
Braunkohlenförderung . . . .	"	142	1 539	1 486	1 444	1 368	1 524	131	132	160	132
Roheisenerzeugung insges. . .	1000 t	2 563	3 474	4 518	4 608	5 217	5 987	518	537	552	...
davon: Frischereirohisen . .	"	...	2 977	3 728	3 884	4 601	5 286	448	493	483	...
Gießereirohisen . . . . .	"	...	498	790	724	616	701	70	44	69	...
Ferrollegierungen . . . . .	1000 t	113	111	135	143	210	285	...	...	...	...
Bobstahlerzeugung . . . . .	1000 t	6 472	6 988	7 662	7 750	9 408	11 105	939	1 026	1 032	1 051
davon: Thomasstahl . . . . .	"	66	200	344	364	407	449	34	38	38	...
Siemens-Martin-St. . . . .	"	5 647	5 899	6 283	6 386	7 814	8 967	742	824	815	...
Elektrostahl . . . . .	"	756	949	1 035	1 021	1 187	1 674	162	164	179	...
Tiegelstahl . . . . .	"	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. insg. .	1000 t	4 601	4 663	5 485	5 654	6 990	8 289	640	790	771	...
davon: aus Edelstahl . . . . .	"	257	226	305	294	319	495	46	49	50	...
aus gewöhnl. Stahl . . . . .	"	4 344	4 638	5 180	5 360	6 671	7 794	594	741	721	...
davon: Eisenbahnerbau . . . .	1000 t	283	269	303	283	353	335	21	35	18	...
Träger u. Formstahl . . . . .	"	664	407	586	502	684	925	76	90	94	...
Stabstahl . . . . .	"	1 315	767	761	946	1 068	1 119	89	113	112	...
Vormaterialf. Röhr. . . . .	"	...	264	283	214	236	258	16	22	26	...
Walzdraht . . . . .	"	401	453	490	562	719	749	52	71	62	...
Bandstahl . . . . .	"	...	173	549	748	1 061	1 323	100	123	117	...
Grob- u. Mittelbl. . . . .	"	1 280	1 419	1 411	1 091	1 688	2 293	173	214	218	...
Feinbleche <sup>4)</sup> . . . . .	"	400	587	770	978	787	777	62	66	67	...
Radreifen . . . . .	"	...	19	27	36	70	75	4	7	7	...
Weißbleche . . . . .	1000 t	183	88	114	151	181	245	20	24	23	...
Stahlröhren . . . . .	"	...	293	407	389	445	548	...	...	...	...
Gußröhren . . . . .	"	89	101	137	151	168	...	...	...	...	...
Schmiedestücke . . . . .	"	130	91	115	111	137	...	...	...	...	...
Gußstücke . . . . .	"	231	157	173	160	144	...	...	...	...	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	353	306	296	300	349	317	27	26	27	27
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. kWh	32 679	51 647	55 898	59 605	63 564	...	6 313	6 280	...	...
Gaserzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. cbm	1 105	1 617	1 903	2 129	2 352	2 772	214	241	321	308
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	70,6	85,5	86,7	88,2	88,9	...	...	...	...	...
Währungskurse 1 Yen =	US-Cts.	28,498	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778	0,2778

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1938	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerze . . . . .	3212	4768	4290	5005	5459	7 580	—	0	3	3	3	...
Manganerze . . . . .	200	75	111	114	176	...	—	—	—	...	...	...
Steinkohlen . . . . .	6239	3349	4921	3608	2862	...	758	471	486	321	379	...
Koks . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	1393	506	1141	978	1262	...	3,5	2	...	4,7	0,6	...
A. Roheisen . . . . .	1072	6,6	4,1	3,0	19,4	292	0,3	26	1,6	25	84	0,1
Ferrollegierungen . . . . .	0,8	1,9	2,2	2,1	0,2	0,3	—	11	26	26	55	72
Halbzeug . . . . .	300	0,8	4,0	5,3	0,0	26	5,3	234	126	139	367	244
Schienen . . . . .	79	1,4	7,6	31	5,0	...	124	11	15	79	130	121
Träger u. Formstahl . . . . .	51	5,3	12,8	3,3	3,4	...	256	46	16	18	37	58
Stabstahl . . . . .			1,5	1,4	0,4	...		283	64	167	335	112
Walzdraht . . . . .	19	1,1	2,4	1,2	0,3	...	—	53	3,4	14	25,1	35
Bandstahl . . . . .	...	0,8	0,3	0,2	0,1	...	—	17	6,1	6,0	35,2	20
Bleche . . . . .	77	2,9	12,4	18,9	23,8	...	169	529	236	307	338	223
Weißbleche . . . . .	20	7,8	46,8	16,4	22,8	...	15	17	7,6	17	32	37
Bleche, verzinkt . . . . .	...	0,2	0	...	0,6	...	18	224	219	253	282	225
Stahlröhren . . . . .	0,2	1,4	3,1	3,0	2,9	...	83	111	73	46	84	73
Spezialstahl . . . . .	...	3,4	3,6	2,7	1,5	2,0	—	2,5	3,1	4,2	10,4	10
B. Walzstahlfertigerzeugnisse . . . . .	...	25	95	83	61	186	669	1527	770	1051	1713	1 158
Gußröhren . . . . .	...	0,2	0,0	0,1	0,8	...	...	2,6	2,6	1,3	36,9	4,2
Draht . . . . .	1,0	—	—	—	...	...	...	7,7	6,1	12	21,7	5,4
Draht, verzinkt . . . . .	0,0	0,3	0,6	0,2	0,5	...	...	24	15	36	62	24
Nägel . . . . .	0,4	0,0	0,0	0,0	...	...	...	11	17	39	88	41
Drahtseile . . . . .	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	...	...	1,5	1,3	2,0	2,9	5,9
C. Sonst. Fertigerzeugn. . . . .	1,5	0,5	0,4	0,6	...	...	110	47	42	91	212	80
A + B + C insgesamt . . . . .	...	32	101	88	...	...	780	1611	840	1193	1925	1 310

<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: 19 470 000 (Juni 1956)

Fläche: 2 808 492 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1937	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	2,6	2,4	40	55	67	73	61	61	100
Manganerzförderung . . . . .	„	0,6	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	...
Kokserzeugung . . . . .	„	61,7	..	..	..	..	..	..	..	..
Braunkohlenförderung . . . . .	„	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	..	..	20	28	30	36	40	45	45
Rohstahlerzeugung <sup>1)</sup> *) . . . . .	„	10	20	200	250	254	305	308	369	400
Walzstahlfertigserzeugung <sup>2)</sup> *) . . . . .	„	..	18	230	...	...	...	...	...	...
Bleierzeugung . . . . .	1000 t	15,0	23,7	23,0	25,4	22,2	19,0	21,4	26,8	...
Zinkerzeugung . . . . .	„	6,3	15,3	12,7	15,5	15,4	16,1	18,9	21,2	...
Zinnerzeugung . . . . .	„	0,8	1,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	2 340	2 444	3 357	3 501	3 552	4 080	4 229	4 365	4 500
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	2 199	2 328	4 430	4 718	4 701	4 927	5 370	5 748	...
Gaserzeugung (Gaswerke) . . . . .	Mill. cbm	92	..	256	275	295	310	318	337	...
Index d. Ind. Beschäft. . . . .	1953=100	57	..	110	111	107	100	101	105	...
Monatseink. i. d. Industrie . . . . .	Pesos	110	..	588	744	915	916	1 163	1 301	...
Index der Industrieprod. . . . .	1953=100	59	..	105	108	101	100	109	118	...
Ind. d. Löhne der Ind.-Arb. . . . .	1953=100	..	..	59	74	92	100	114	127	...
Index der Lebenshaltung . . . . .	1953=100	15	15	51	69	96	100	104	117	...
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Pes.	8 870	8 750	51 939	72 310	82 811	96 110	106 193	122 311	...
Bevölkerung . . . . .	1000	13 490	13 725	17 189	17 635	18 040	18 398	18 749	19 111	19 470
Handelsflotte . . . . .	1000 BR	293	281	914	979	1 034	1 057	1 057	1 043	...
Notenumlauf . . . . .	Mill. Pes.	1 049	1 038	11 902	15 356	18 249	22 046	26 726	31 813	...
Währungskurse . . . . .	1 Peso = US-Cts.	30,96	30,21	16,42	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	5,56

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr			
	1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954				
Eisenerze . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..				
Manganerze . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..				
Steinkohlen . . . . .	2 787	2 177	1 341	1 447	2 168	1 740	1 184	1 506				
Koks . . . . .	37	62	40	20	51	44	44	46				
A Roheisen . . . . .	28,2	118,0	82,3	93,3	70,8	56,3	90,7	27,5				
Ferrolegierungen <sup>3)</sup> . . . . .	..	..	2,9	3,4	4,8	2,8	3,1	5,2				
Rohblöcke und Halbzeug . . . . .	0,1	46,4	63,6	163,6	180,5	193,6	79,9	460,3				
Schienen . . . . .	24,1	81,5	49,4	15,7	..	..	..	..				
Schwellen, Laschen usw. . . . .	2,3	4,1	2,7	0,9	31,5	8,8	35,4	86,2				
Formstahl . . . . .	64,3	109,6	85,0	94,1	122,4	14,7	12,3	47,4				
Stabstahl . . . . .	193,5	60,5	147,4	96,8	94,9	73,5	9,7	36,2				
Bandstahl . . . . .	17,3	37,2	33,1	51,4	54,7	11,1	1,3	7,7				
Bleche . . . . .	85,4	197,1	147,5	130,9	274,7	87,2	83,2	324,4				
Weißbleche . . . . .	55,9	77,4	35,0	58,7	85,4	68,2	51,8	65,4				
Verzinkte Bleche . . . . .	2,2	12,9	4,8	13,2	9,4	17,1	0,3	0,2				
B Walzstahlfertigergz. zus. . . . .	445,1	626,7	568,5	625,3	853,5	454,2	273,9	1 027,8				
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	45,9	..	77,1	91,9	45,3	44,2	33,8	56,4				
Gußröhren u. Verb. St. . . . .	18,3	83,7	16,4	13,9	14,3	7,9	3,3	9,3				
Draht u. Drahtwaren . . . . .	59,2	123,6	100,5	94,7	64,3	39,9	2,5	2,6				
Sonst. weiterverarb. Erzeugnisse <sup>4)</sup> . . . . .	18,5	15,7	11,5	5,3	6,8	5,2	2,7	4,3				
C Weiterverarb. Erzgn. zus. . . . .	139,9	223,0	205,5	205,8	130,7	87,2	42,3	72,6				
A + B + C insgesamt . . . . .	613,2	967,7	869,2	927,8	1059,8	610,5	410,0	1 133,1				

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

	Einheit	1938	1948	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Gesamt-Einfuhr <sup>1)</sup> . . . . .	Mill. Pes.	1 461	6 190	4 821	10 492	8 361	5 667	7 118	8 905	17 941
Gesamt-Ausfuhr <sup>2)</sup> . . . . .	„	1 400	5 542	5 427	6 713	4 392	7 189	6 757	7 298	17 385
Gesamt-Einfuhr <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. \$	443	1 491	1 045	1 477	1 181	795	979	1 173	1 113
Gesamt-Ausfuhr <sup>4)</sup> . . . . .	„	438	1 407	1 168	1 169	678	1 099	1 030	928	911

<sup>1)</sup> Geschätzte Zahlen. <sup>2)</sup> Einschl. Stahlguß. <sup>3)</sup> Räder, Achsen, Nägel usw. <sup>4)</sup> Spezialhandel: Einfuhr für den inländ. Verbrauch und nach Verzollung aus Lagern; Ausfuhr von inländ. Erzeugnissen einschl. wiederausgeführten 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.

## Brasilien

Bevölkerung: 59 846 000 (Juni 1956)

Fläche: 8 516 037 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1937	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung, roh . . .	1000 t	242	486	1 987	2 407	3 162	3 618	3 071	3 802	3 100
Manganerzförderung, roh . .	„	262	306	196	204	249	231	163	213	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	763	907	1 959	1 963	1 960	2 025	2 055	2 255	2 250
Kokserzeugung . . .	„	—	—	287	286	300	332	457	481	...
Braunkohlenförderung . . .	„	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	98	122	729	776	810	879	1 083	1 070	1 150
Ferrolegerungen . . .	„									
Rohtahlerzeugung . . .	1000 t	76	92	789	850	931	1 012	1 172	1 156	1 329
Walztahlfertigerzeugung . .	„	71	86	623	697	723	833	972	1 030	...
Zinnerzeugung . . .	1000 t	—	—	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5	...	...
Erdölgewinnung . . .	„	—	—	44	90	98	120	130	254	...
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	...	...	8 208	8 753	10 029	10 341	11 680	13 180	...
Gaserzeugung <sup>1)</sup> . . .	Mill. cbm	123	131	210	232	240	252	267	298	...
Index der Ind.-Prod. . .	1953=100	..	..	81	88	94	100	107	112	...
Index der Ind.-Beschäft. .	1948=100	57	..	101	108	108	...	...	...	...
Index d. Löhne d. Ind.-Arb.	1950=100	..	..	100	107	126	129	190	251	...
Index der Großhandelspr.	1953=100	14	13	66	79	87	100	130	147	...
Index der Lebenshaltung .	„	..	..	64	70	82	100	118	189	...
Nationaleinkommen <sup>2)</sup> . .	Mill. Cruzeiros	..	..	210 800	252 000	292 100	356 500	439 900	549 300	...
Bevölkerung . . .	1000	38 687	39 480	51 976	53 212	54 477	55 772	57 098	58 456	59 846
Handelsflotte . . .	1000 BRT	473	483	698	688	794	854	895	893	...
Notenumlauf . . .	Mill. Cruzeiros	3 490	3 580	25 140	28 460	31 530	37 870	49 000	57 100	60 700
Währungskurse, aml. . .	1 Cruzeiro = U.S.-Cts	8 772	..	5,342	5,342	5,342	5,313	5,313	5,313	5,313

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1938	1951	1952	1953	1954	1955
Eisenerze . . .	—	—	—	—	—	—	369	1 320	1 561	1 547	1 678	2 565
Manganerze . . .	—	—	—	—	—	—	137	120	161	166	120	177
Steinkohlen . . .	1 382	1 005	885	742	773	1 120	—	—	—	—	—	—
Koks . . .	29	54	31	4	35	5	—	—	—	—	—	—
Briketts . . .	166	11	40	—	—	...	—	—	—	—	—	—
Roheisen . . .	0,9	—	—	—	—	—	2,3	34,0	5,7	—	—	20,9
Ferrolegerungen . . .	—	0,3	0,2	0,3	1,9	0,8	—	6,4	2,0	—	—	0,1
A Roheisen u. Ferroleg. zus.	0,9	0,3	0,2	0,3	1,9	0,8	2,3	40,4	7,7	—	—	21,0
Eisenbahnoberbaustoffe .	40,3	6,0	9,3	7,7	9,0	25,1	—	—	—	—	—	—
Formstahl . . .	11,4	8,9	12,7	0,8	10,4	9,4	—	—	—	—	—	—
Stabstahl . . .	33,5	30,1	20,1	6,6	157,9	65,1	—	—	—	—	—	—
Sonderstahl . . .	1,5	0,1	0,5	2,4	0,8	—	—	—	—	—	—	11,9
Bandstahl . . .	12,2	8,1	15,4	7,8	11,2	6,9	—	—	—	—	—	—
Bleche, unbearb. . .	32,3	19,4	55,6	24,3	71,9	38,2	—	—	1,2	—	—	—
Weißbleche . . .	38,7	93,9	73,1	64,1	114,1	72,0	—	—	—	—	—	—
Verzinkte u. sonst. Bch.	9,5	2,8	3,5	4,5	20,7	5,4	—	—	—	—	—	—
B Walztahlfertigerzgn. zus.	179,4	169,3	190,2	118,2	396,0	222,1	—	—	1,2	—	—	...
Stahlröhren u. Verb.-St. .	27,1	47,0	50,5	52,9	64,7	51,0	—	—	1,4	—	—	—
Draht . . .	20,6	74,0	57,7	11,5	73,1	53,7	—	—	—	—	—	—
Stacheldraht . . .	20,7	63,1	47,8	36,4	82,9	...	—	—	—	—	—	—
Sonst. Drahterzeugnisse .	4,6	7,4	7,4	3,7	8,5	...	—	—	—	—	—	—
Sonst. Erzeugn. a. Eis. u. Stahl	—	—	—	—	—	...	—	0,6	—	—	—	—
C Weiterverarb. Erzgn. zus.	73,0	191,5	163,4	104,5	229,2	...	—	0,6	1,4	—	—	—
A + B + C insgesamt . . .	253,3	361,1	353,8	223,0	625,2	...	2,8	41,0	10,3	—	—	32,9

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

	Einheit	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr <sup>1)</sup> . . .	Mill. Cruzeiros	5 195	20 648	20 313	37 198	37 178	25 150	55 153	60 200	48 989
Gesamt-Ausfuhr <sup>2)</sup> . . .	„	5 097	20 153	24 913	32 514	26 065	32 047	42 968	54 521	43 821
Gesamt-Einfuhr <sup>3)</sup> . . .	Mill. \$	296	1 116	1 085	1 987	1 986	1 318	1 631	1 306	851
Gesamt-Ausfuhr <sup>3)</sup> . . .	„	296	1 089	1 355	1 769	1 418	1 539	1 562	1 423	1 103

<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 gewerbliche Zwecke; ohne Schiffsproviand.

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

## Chile

Bevölkerung: 6 941 000

Fläche: 741 767 qkm

Einw. je qkm: 9

	Einheit	1936	1937	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung, roh <sup>1)</sup> . . .	1000 t	1462	1558	1615	2953	3174	2365	2903	2199	1537	2800
Manganerzförderung, roh . . .	„	5,0	13	20	36	39	54	53	30	...	...
Manganerzförderung, Mn-Geh. . .	„	2,3	5,7	4,4	16,7	18,5	24,4	25,1	24	18,9	...
Steinkohlenförderung <sup>2)</sup> . . .	1000 t	1875	1988	2044	2217	2212	2450	2346	2267	2808	2 300
Kokserzeugung (Gaskoks) . . .	„	—	—	—	—	249	232	243	265	...	...
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	—	—	—	110	240	270	286	305	256	350
Rohstahlerzeugung <sup>3)</sup> . . .	„	—	—	—	56	178	243	313	321	305	370
Walzstahlfertigerzeugung . . .	„	—	—	—	41	130	189	202	221	...	...
Kupfererzförderung (Cu-Geh.) . .	1000 t	256	413	352	363	381	409	362	364	434	...
Kupfererzeugung (Hüttenpr.) . .	„	245	396	338	346	360	383	337	338	406	...
Erdölgewinnung . . .	1000 t	—	—	—	82	99	119	164	226	336	...
Stromerzeugung . . .	Mill. kwh	...	1561	1634	2903	3141	3302	...	...	...	...
Gaserzeugung (Gaswerke) . .	Mill. cbm	72	77	82	150	150	149	153	151	150	...
Index der Ind.-Prod. . . .	1953=100	41	43	45	72	83	91	100	104	102	...
Index der Ind.-Beschäft. . .	1948=100	.	75	79	104	92	100	...	...	...	...
Index der Großh.-Preise . .	1953=100	.	11	11	50	66	81	100	157	277	...
Index der Lebenshaltung . .	1953=100	.	9	9	53	65	130	100	72	302	...
Nationaleinkommen . . .	Mill. Pes.	.	.	.	127900	153900	209000	236100	456900	...	...
Handelsflotte, J.-E. . . .	1000 BRT	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bevölkerung, J.-M. . . .	1000	4700	4842	4914	6015	6120	6227	6336	6447	6761	6941
Arbeitslose, J.-E. . . .	1000	.	2,32	3,48	2,94	2,56	3,27	23,4	3,82	3,78	...
Notenumlauf, J.-E. . . .	Mill. Pes.	565	630	719	6318	7969	11500	16660	22750	40030	48210
Währungskurse, off. . . .	1 Peso = US-Cts	35,91	3,578	3,478	3,226	3,226	3,226	...	...	...	...

## Außenhandel in 1000 Tonnen

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1938	1952	1953	1954	1955
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	1571	1828	2442	1720	1237
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	19	34	45	23	.
Stein- und Braunkohle . . .	0,3	78	197	117	200	252	58	—	—	0,1	.
Koks . . . . .	6,9	6,1	2,0	1,4	0,6	0,2	.	.	.	.	.
Roheisen und Ferroleg. . . .	3,1	1,3	3,2	1,8	0,8	0,4	.	.	.	.	.
Walzerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	Angaben über die Ausfuhr von Eisen- und Stahlerzeugnissen liegen nicht vor.				
Stahlhalbzeug . . . . .	.	1,6	0,1	...	...	...					
Schienen u. Schwellen . .	13	1,5	23	8,5	13,2	4,5					
Form- u. Stabstahl . . .	35	38	25	27	32	13					
Bandstahl u. Streifen . .	0,4	2,4	1,9								
Bleche . . . . .	16	12	6,2	10	8,9	3,8					
Weißbleche . . . . .	5,8	3,6	1,5	2,0	0,6	—					
Stahlröhren u. Verb.-St. . .	8,7	21	12	13	15	7,9					
Räder, Radr., Achsen . .	4,2	4,5	2,1	1,4	2,3	0,6					
Draht u. Drahterz. . . .	13	18	4,9	0,6	1,7	0,5					
Vorst. zus. . . . .	96	103	78	...	...	...	.	.	.	.	.
Gußröhren . . . . .	3,3	3,3	5,0	3,1	3,1	3,4	.	.	.	.	.

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

	Einheit	1936	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Pes.	347	499	1475	1201	1595	1 795	1 625	1 665	1827	...
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	549	675	1438	1375	1803	2 208	1 996	1 957	2304	...
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	71	103	305	248	329	371	336	344	377	210
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	113	139	297	284	372	456	411	404	476	216

<sup>1)</sup> Fe-Gehalt etwa 60%. <sup>2)</sup> Einschl. geringer Mengen Braunkohle. <sup>3)</sup> Blöcke und Stahlformguß.

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

**Mexiko**

Bevölkerung: 30 538 000 (Juni 1956)

Fläche: 1 969 867 qkm

Einw. je qkm: 16

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung, roh . . .	1000 t	79	99	285	313	340	372	314	403	450
Manganerzförderung, Mn . .	„	3,3	0,1	14,5	28,5	41,1	76,7	83,2	35,8	...
Steinkohlenförderung . . .	1000 t	1308	1093	912	1104	1319	1436	1314	1342	1250
Kokserzeugung . . . . .	„	...	350	392	389	463	389	399	...	...
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . .	1000 t	88	98	367	200	238	242	238	328	400
Rohstahlerzeugung <sup>2)</sup> . . . .	„	136	89	337	453	602	430	454	526	700
<b>Verbrauch der Hochofen und Stahlwerke</b>										
Eisenerz . . . . .	1000 t	.	.	388	407	523	459	...	...	...
Manganerz . . . . .	„	.	.	12	14	19	12	...	...	...
Schrott . . . . .	„	.	.	156	222	254	271	...	...	...
Ferrolegierungen . . . . .	„	.	.	16	3	4	3	...	...	...
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse</b>										
Eisenbahnoberbaust. . . .	1000 t	.	.	26	18	16	18	19	...	...
Formstahl . . . . .	„	.	.	40	45	55	41	49	...	...
Stab- und Betonstahl . . .	„	.	.	70	86	103	98	79	...	...
Grobbleche . . . . .	„	.	.	38	46	60	66	73	...	...
Feinbl. u. Streifen . . . .	„	.	.	56	72	86	68	71	...	...
Weiß- u. Schwarzbl. . . .	„	.	.	11	14	13	19	24	...	...
Röhren- u. Verb.-St. . . .	„	.	.	14	12	12	9,2	...	...	...
Radr., Räder, Achsen . . .	„	.	.	5,2	5,5	5,7	5,4	...	...	...
Draht u. Drahtw. . . . .	„	.	.	26	26	9,8	6,7	19,6	...	...
Schmiedestücke . . . . .	„	.	.	2,0	1,1	0,4	0,9	...	...	...
Nägel, Nieten, Schr. . . .	„	.	.	4,5	4,6	5,6	4,0	...	...	...
Gußstücke . . . . .	„	.	.	4,2	6,6	6,6	4,8	1,4	...	...
<b>Zinnerzeugung . . . . .</b>	1000 t	—	—	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	...	...
Zinkerzeugung . . . . .	„	31	37	54	60	50	53	55	61	...
Kupfer-Hüttenprod. . . . .	„	33	37	56	55	55	58	55	55	...
<b>Erdölgewinnung . . . . .</b>	1000 t	5871	5510	10363	11062	11057	10364	11969	12791	12900
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kwh	2245	2512	4423	4908	5 337	5703	6282	6996	...
Index d. Ind.-Prod. . . . .	1948=100	69	76	118	127	130	133	141	147	...
Index d. Ind.-Beschäft. . . .	1948=100	.	74	104	106	106	103	...	...	...
Index d. Großh.-Pr. . . . .	1948=100	30	38	120	143	154	151	165	188	...
Index d. Lebenshalt. . . . .	1948=100	23	31	112	126	144	142	148	170	...
<b>Nationaleinkommen . . . .</b>	Mill. Pesos	4253	5323	37500	46800	52000	50200	59180	74760	...
Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	32	29	144	168	160	157	163	172	...
Bevölkerung, J.-M. . . . .	1000	18450	19071	25791	26540	27283	28053	28849	29679	30538
<b>Notenumlauf, J.-E. . . . .</b>	Mill. Pesos	317	517	2914	3458	3649	3864	4636	5 083	4928
<b>Währungskurse . . . . .</b>	1 Peso =	22,15	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	8,000	8,000	8,000
	US-Cts									

**Außenhandel in 1000 t**

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1938	1952	1953	1954	1955	1938	1952	1953	1954	1955
<b>Eisenerze . . . . .</b>	.	.	245	...	...	14	114	243	145	186
Kohle . . . . .	13	27	36	53	...					
Koks . . . . .	0,9	19	7	15	...					
Schrott . . . . .	20	132	117	207	234					
<b>Walzerzeugnisse</b>										
Eisenbahnoberbaust. . . .	3,3	110	94	1,8	97	Angaben über die Ausfuhr von Eisen- u. Stahlerzeugnissen liegen nicht vor				
Formstahl . . . . .	4,3	15	13	6,3	4,1					
Stabstahl . . . . .	1,2	56	1,1	.	3,9					
Bandst. u. Streifen . . . .	1,2	4,0	3,6	4,5	6,0					
Bleche . . . . .	16	26	27	22	17					
Weißbleche . . . . .	11	15	16	10	20					
Röhren u. Verb.-St. . . . .	18	45	45	88	46					
Räder u. Achsen . . . . .	3,2	2,4	6,6	7,5	8,4					
Draht u. Drahterzeugn. . .	4,0	17	20	19	8,1					
Nägel, Nieten, Schrauben .	0,7	1,5	1,1	0,5	1,3					
Vorst. zus. . . . .	63	292	227	160	212					

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

	Einheit	1938	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956 9 Mon.
<b>Gesamt-Einfuhr . . . . .</b>	Mill. Pesos	494	3524	4402	6576	6 396	6354	8 064	9809	...
<b>Gesamt-Ausfuhr . . . . .</b>	Pesos	710	3389	4027	4956	5 022	4512	6 140	8348	...
<b>Gesamt-Einfuhr . . . . .</b>	Mill.	110	457	509	760	739	734	722	792	721
<b>Gesamt-Ausfuhr . . . . .</b>	\$	159	436	466	573	581	522	550	668	518

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

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

## Peru

Bevölkerung: 9 651 000

Fläche: 1 311 030 qkm

Einwohner je qkm: 7

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954*)	1955*)	1956
Eisenerzförderung 60% Fe . . .	1000 t	—	—	—	—	—	960	1 932	1 764	2 650
Manganerzförderung . . . . .	1000 t Mn	—	—	0,5	0,7	1,1	0,8	2,8	3,4	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	90	75	196	186	225	210	200	220	...
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	50	...
Rohstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	60	...
Walzstahlerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	53	...
Kupfererzförderung . . . . .	1000 t Cu	33,4	37,5	30,3	32,3	30,4	35,4	33,4	43,7	...
Kupfererzeugung . . . . .	1000 t	32,6	35,7	20,3	23,1	20,5	23,8	26,5	...	...
Wolframzerzförderung . . . . .	t Wo <sup>3)</sup>	55	102	309	281	350	545	462	486	...
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	2 324	2 097	2 051	2 139	2 249	2 126	2 279	2 289	...
Stromerzeugung <sup>1)</sup> . . . . .	Mill. Kwh.	65	76	237	257	285	324	374	...	...
Stahlverbrauch <sup>1)</sup> insges. . . . .	1000 t	52	52	86	100	93	153	90	137	...
„ je Einw. . . . .	kg	8	8	10	12	11	15	10	14	...
Index d. Lebenshaltung <sup>4)</sup> . . . .	1953 = 100	18	18	78	86	92	100	105	110	...
Nationaleinkommen . . . . .	Mill. Soles	—	—	11 984	14 506	16 238	17 205	18 690	...	...
Handelsflotte . . . . .	1000 BRT	29,0	35,1	86,7	91,2	95,7	97,3	97,8	98	...
Bevölkerung . . . . .	1000	6 600	6 805	8 521	8 690	8 864	9 035	9 213	9 396	9 651
Notenumlauf I. E. . . . .	Mill. Soles	—	115	956	1 082	1 216	1 406	1 562	1 661	1 767
Währungskurse . . . . .	Sol = US-dts	—	—	6 734	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	...		
Eisenbahnschienen, Weichen usw. }	4,6	3,9	4,1	...		
Sonst. Oberbaumaterial . . . . .		1,5	1,1	...		
Form- und Stabstahl . . . . .	18,2	30,6	46,5	...		
Bandstahl u. Röhrenstreifen . . . .	0,3	2,9	1,8	...		
Bleche, nicht überzogen . . . . .	2,2	12,3	11,4	...		
Weißbleche . . . . .	5,8	8,8	8,2	...		
Verzinkte u. verbleite Bleche . . . .	—	5,8	6,4	...		
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	6,8	13,8	15,7	...		
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. .	37,9	79,6	95,2	...		
Ferro-Legierungen . . . . .	—	0,1	0,2	...		
Gußröhren u. Verb. St. . . . .	2,8	2,9	2,6	...		
Gezogener Draht . . . . .	2,5	5,2	9,6	...		

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

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954*)	1955	1956 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. Soles	200	260	2 704	3 972	4 473	4 944	4 916	5 764	5 030
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	332	336	2 822	3 744	3 617	3 695	4 744	5 146	4 319
Gesamt-Einfuhr . . . . .	Mill. \$	—	59,5	186	280	287,5	292,9	250	300	261
Gesamt-Ausfuhr . . . . .	„	—	76,0	189,2	248,0	234,2	218,5	245,1	268	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	1952	1953	1954	1955	1956	1956			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	10	3 292	3 459	6 678	14 772	19 967	3 053	2 540	2 399	218
Eisenerzf. Neufundland . . .	„	1 707	1 494	2 439							
Steinkohlenförderung . . . .	1000 t	12 039	14 058	12 587	11 609	11 362	11 400	878	1 102	1 119	1 031
Braunkohlenförderung . . . .	„	929	1 890	1 833	1 921	2 081	2 124	158	252	297	328
Kokserzeugung . . . . .	„	2 134	3 672	3 873	3 095	3 655	...	...	...	...	...
Stand der Hochofen, vorh. <sup>1)</sup>	Anzahl	10	15	16	16	16	...	...	...	...	...
davon in Betrieb . . . . .	„	...	14	10	10	9	...	...	...	...	...
Produktionskapazität d. Hochofen <sup>1)</sup>	1000 t	1 474	3 126	3 525	3 507	3 516	...	...	...	...	...
Rohisenerzeugung insg.	1000 t	717	2 433	2 732	2 006	2 917	3 243	269	280	271	285
davon: Stahleisen . . . . .	„	567	1 863	2 210	1 579	2 351	...	215	...	...	...
Gießereisen . . . . .	„	82	200	166	152	160	...	18	...	...	...
Temperroheisen . . . . .	„	68	369	356	274	405	...	35	...	...	...
Ferroleg. . . . .	„	57	211	139	105	172	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlwerke <sup>1)</sup> . . .	Anzahl	88	127	130	128	127	...	...	...	...	...
davon: Martin-Öfen . . . .	„	40	48	46	44	43	...	...	...	...	...
Elektro-Öfen . . . . .	„	43	77	82	82	82	...	...	...	...	...
Bessemerbirnen . . . . .	„	3	2	2	2	2	...	...	...	...	...
Prod.-Kapazität d. Stahlw. <sup>1)</sup>	1000 t	2 022	4 340	4 528	4 722	5 007	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung:											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	1 121	3 246	3 638	2 829	4 034	...	385	...	...	...
Stahlguß . . . . .	„	53	114	96	77	80	...	9	...	...	...
Insgesamt . . . . .	1000 t	1 174	3 359	3 734	2 898	4 114	4 806	395	423	403	408
davon: Siem.-Mart.-Stahl	1000 t	1 080	2 769	3 223	2 495	3 577	...	346	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	„	93	590	511	404	536	...	48	...	...	...
Bessemerstahl . . . . .	„	0,9	0	0	0	0	...	0	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. insg.	1000 t	939	2 795	2 936	2 407	3 223	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbau . . . . .	„	140	313	334	267	295	...	34	26	...	...
Träger u. Formstahl . . . .	„	60	209	251	165	244	...	21	18	...	...
Stab- u. Betonstahl . . . . .	„	222	628	608	414	532	...	68	83	...	...
Walzdraht . . . . .	„	174	286	260	250	325	...	28	28	...	...
Bleche über 3 mm . . . . .	„	72	212	201	183	262	...	21	21	...	...
Bleche unter 3 mm <sup>2)</sup> . . . .	„	138	764	923	832	1 047	...	167	156	...	...
Sonst. wirtgw. Erzeugn. . . .	„	133	384	359	296	518	...	...	...	...	...
Stahlröhren . . . . .	1000 t	63	255	221	199	293	...	34	39	...	...
Beschäftigte i. d. Eisensch. Industr. Ø	Anzahl	13 100	34 837	34 956	28 861	32 507	...	...	...	...	...
Arbeiter . . . . .	„	12 000	30 674	30 510	24 395	27 825	...	...	...	...	...
Angestellte . . . . .	„	1 100	4 163	4 446	4 466	4 682	...	...	...	...	...
Stromerzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	Mill. kWh	28 603	66 104	69 978	69 132	76 296	...	6 887	7 533	7 199	7 404
Erdölgewinnung . . . . .	1000 t	873	8 276	10 933	12 984	17 407	23 000	2 042	2 032	2 103	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	11,4	14,43	14,78	15,20	15,60	15,97	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . . Mts.-Ø	1000	516	55	162	246	244	...	114	...	...	...
Währungskurse . . . . .	\$-US-Cts	100,00	102,2	101,7	102,7	101,4	104,1	102,2	102,7	103,7	104,1

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1951	1952	1953	1954	1955	1938	1952	1953	1954	1955	1956 10 Mon.
Eisenerze . . . . .	678	3 476	3 872	3 781	2 753	4 118	1 196	3 490	4 373	4 909	13 217	19 289
Manganerze . . . . .	79	226	180	54	44	159	...	...	...	...	...	...
Steinkohlen <sup>4)</sup> . . . . .	12 212	24 028	22 258	20 431	16 829	17 681	209	353	232	199	538	...
Koks . . . . .	376	543	473	294	243	371	28	275	148	98	102	...
Schrott . . . . .	91	100	187	91	60	898	77	105	396	533	1 130	577
A Rohisen . . . . .	2,2	20	1,5	23	18	13	11	341	313	184	231	232
Ferrolegerungen . . . . .	1,1	6,6	8,7	2,5	10	9,4	30	144	81	49	92	134
Rohblöcke u. Halbzeug	9,8	108	132	26	45	3,4	67	51	115	4,8	232	41
Schienen . . . . .	4,3	12	9,9	9,0	14	20	41	2,3	3,1	1,3	65	78
Träger, Form- u. Stabstahl.	62	566	455	367	324	397	56	...	24	5,6	20	74
Walzdraht . . . . .	0,9	8,4	4,7	9,0	7,9	6,1	...	...	...	...	...	...
Bandstahl u. Röhrenstreif.	87	172	159	138	70	87	...	...	...	...	...	...
Grob-, Mittel- u. Feinbleche	88	...	417	347	205	298	...	...	...	...	...	...
Weißbleche . . . . .	64	...	7,3	15	15	18	...	...	...	...	...	...
Sonstige Bleche . . . . .	11	...	27	31	28	50	...	...	...	...	...	...
Radreifen . . . . .	5,2	12	4,8	1,7	1,5	2,3	...	...	...	...	...	...
Stahlröhren . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	9,1	2,4	1,1	4,9	4,9
B Walzstahlfertigerz. zus.	331	1 393	1 217	938	710	850	164	124	212	39	397	247
Guß-, Guß- u. Schmiedest.	1,8	...	23	30	36	28	0,2	23	20	14	15	17
Gez. Draht u. Drahterzeug.	6,5	33	40	31	26	37	11,9	1,2	...	...	1,2	1,2
Ketten, Bolzen, Nieten usw.	1,0	...	...	...	...	...	1,7	0,5	...	...	...	...
C Sonst. Fertigerzeugn. zus.	9,4	93	...	...	...	...	13,8	23,7	20	13	16	18
A + B + C insgesamt . . . .	346	1513	...	...	...	...	219	633	626	285	735	631

<sup>1)</sup> Stand am Jahres- bzw. Monatsende. <sup>2)</sup> einschl. kaltgew. Bleche. <sup>3)</sup> Ab 1955 nur öffentl. Werke. <sup>4)</sup> Einfuhr ab 1951 einschl. Briketts 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: 168 091 000 (Juni 1956)

Fläche: 7 827 680 qkm

Einwohner je qkm: 21

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Eisenerzförderung</b> . . . . .	1000 t	28 904	119 888	79 152	106 656	98 856	8 475	4 915	3 903	...	...
davon: Lake Superior (oberer See)	"	21 650	97 190	61 973	83 922	...	...	...	...	...	...
= %	"	74,9	81,1	78,1	79,1	...	...	...	...	...	...
Sonstige . . . . .	"	7 253	22 698	17 374	22 158	...	...	...	...	...	...
Manganerzförderung . . . . .	"	25	143	183	259	...	...	...	...	...	...
<b>Eisenerzversorgung</b>											
Bestände am Jahresanfang . .	1000 t	.	50 087	54 021	49 971	...	...	...	...	...	...
Anlieferungen . . . . .	"	.	128 632	91 200	127 427	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	.	178 719	145 221	177 398	...	...	...	...	...	...
Verbrauch											
in Hochöfen . . . . .	1000 t	.	101 737	74 537	100 724	...	...	...	...	...	...
Stahlwerken . . . . .	"	.	7 607	6 328	8 735	...	...	...	...	...	...
Sinteranlagen . . . . .	"	.	15 103	13 917	16 459	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	.	124 447	94 782	125 918	...	...	...	...	...	...
Verkauf . . . . .	"	.	228	468	524	...	...	...	...	...	...
Bestände am Jahresende . . . .	"	.	54 044	49 971	50 956	...	...	...	...	...	...
<b>Steinkohlenförderung insgesamt<sup>1)</sup></b>	1000 t	358015	442924	380218	448986	480096	42 665	37 845	41 480	37 362	...
davon: Pensylv. Anthrazit . . . .	"	41 820	28 077	24 601	22 609	...	...	...	...	...	...
Pennsylvania . . . . .	"	112313	84 668	64 909	78 517	...	...	...	...	...	...
West Virginia . . . . .	"	84 629	121 658	105 000	123 820	...	...	...	...	...	...
Kentucky . . . . .	"	34 967	59 022	54 472	65 589	...	...	...	...	...	...
Übrige Gebiete . . . . .	"	84 285	149 498	171 523	153 450	...	...	...	...	...	...
<b>Kokserzeugung insgesamt</b> . . . .	1000 t	29 480	71 520	54 124	68 313	67 470	5 929	6 202	6 214	...	...
Hüttenkokereien . . . . .	"	.	59 648	47 874	59 232	...	...	...	...	...	...
Sonstige Kokereien . . . . .	"	.	11 872	6 119	8 903	...	...	...	...	...	...
dav. Pennsylvania . . . . .	"	.	21 158	14 486	17 192	...	...	...	...	...	...
Ohio . . . . .	"	.	10 629	7 465	9 774	...	...	...	...	...	...
Indiana . . . . .	"	.	7 921	7 439	8 188	...	...	...	...	...	...
Übrige Gebiete . . . . .	"	.	31 842	24 603	24 128	...	...	...	...	...	...
<b>Jahreskapazität der Kokereien<sup>1)</sup></b>	1000 t	.	64 575	66 442	65 939	...	...	...	...	...	...
<b>Braunkohlenförderung<sup>4)</sup></b> . . . . .	1000 t	2 720	2 586	2 543	2 720	...	...	...	...	...	...
<b>Stand der Hochöfen insges. <sup>1)</sup></b> . .	Anzahl	236	258	260	261	...	...	...	...	...	...
davon: für Roheisenerzeugung . .	"	.	245	249	250	...	...	...	...	...	...
für Ferro-Legierungen . . . . .	"	.	13	11	11	...	...	...	...	...	...
davon: in Betrieb . . . . .	"	116	247	210	206	...	...	...	...	...	...
<b>Jahreskapazität der Hochöfen<sup>1)</sup></b>											
Koks-Hochöfen: Roheisen . . . .	1000 t	50 457	70 995	73 667	75 450	...	...	...	...	...	...
Ferro-Leg. . . . .	"	962	1 018	724	727	...	...	...	...	...	...
Holz.- „ : Roheisen . . . . .	"	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...
zusammen	1000 t	51 512	72 013	74 390	76 177	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung</b>											
davon: Stahlisen (basic) . . . . .	1000 t	13 095	54 325	42 659	56 685	...	...	...	...	...	...
Bessemer Roheisen . . . . .	"	2 951	7 358	5 103	6 746	...	...	...	...	...	...
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	1 596	2 269	2 062	2 499	...	...	...	...	...	...
Roheisen für Temperguß . . . . .	"	1 019	3 433	2 386	3 204	...	...	...	...	...	...
Phosphorarmes Roheisen . . . . .	"	152	269	192	239	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen . . . . .	"	32	295	184	351	...	...	...	...	...	...
HO-Ferro-Mn u. Spiegeleis. . . . .	"	373	682	502	609	603	52	60	66	56	61
HO-Ferro-Silizium . . . . .	"	...	185	152	237	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisen u. HO-Ferro-Leg. insges.</b>	1000 t	19 219	68 816	53 240	70 570	68 918	6 383	6 654	6 606	6 040	6 574
Sonstige Ferro-Legierungen . . .	1000 t	251	1 264	1 015	1 337	...	...	...	...	...	...
dav.: Ferro-Silizium . . . . .	"	...	516	425	492	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisenverbrauch für Stahlwerke</b>	1000 t	.	1 727	1 048	1 734	...	...	...	...	...	...
Roheisenverbrauch für sonstige . .	"	.	4 478	3 420	5 119	...	...	...	...	...	...
<b>Roheisenerzeugung (ohne Fe. Leg.)</b>	1000 t	18 844	67 949	52 585	69 724	...	...	...	...	...	...
in Pennsylvania . . . . .	"	4 914	18 846	13 368	18 909	...	...	...	...	...	...
Ohio . . . . .	"	4 278	13 742	10 146	13 944	...	...	...	...	...	...
Indiana . . . . .	"	9652	7 675	6 795	7 908	...	...	...	...	...	...
Sonstigen Gebieten . . . . .	"	...	27 793	22 276	28 963	...	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Jahresanfang. <sup>2)</sup> Unter Koks-Hochöfen erfaßt. <sup>3)</sup> Einschl. Braunkohlen.<sup>4)</sup> Ungefähre Zahlen in Steinkohlen enthalten. <sup>5)</sup> Hüttenkokereien.

## USA

	Einheit	1938	1953	1954	1955	1956	1956		1957		
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März
<b>Verbrauch der Hochöfen</b>											
Eisenerze <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	32 625	114 876	87 097	115 895	...	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	1,731	1,691	1,656	1,662	...	.	.	.	.	.
Schrott <sup>2a)</sup> . . . . .	1000 t	650	3 623	2 628	3 404	...	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,034	0,053	0,050	0,049	...	.	.	.	.	.
Walzunder, Schlacken usw. . . . .	1000 t	2 724	8 489	8 064	10 394	...	.	.	.	.	.
Kalkstein . . . . .	"	6 537	28 958	21 120	27 438	...	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	"	17 315	63 137	46 939	62 148	...	.	.	.	.	.
je t Roheisen	t	0,901	0,906	0,873	0,873	...	.	.	.	.	.
<b>Roheisenversorgung</b>											
Bestände am Jahresanfang . . . . .	1000 t	.	911	1 708	1800	...	.	.	.	.	.
Erzeugung <sup>3)</sup> . . . . .	"	.	68 090	62 660	69 949	...	.	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	1 612	554	1196	...	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	69 702	53 214	71 145	...	.	.	.	.	.
Verbrauch . . . . .	"	.	61 403	48 026	64 212	...	.	.	.	.	.
Verkauf . . . . .	"	.	7 248	4 996	7 027	...	.	.	.	.	.
Sonstige Abgänge . . . . .	"	.	286	155	189	...	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	68 936	53 178	71 428	...	.	.	.	.	.
Bestände am Jahres- bzw. Monatsende.	"	.	1 676	1 745	1518	...	.	.	.	.	.
<b>Anzahl der Stahlwerke<sup>4)</sup></b> . . . . .	Anzahl	.	143	143	142	...	.	.	.	.	.
<b>Jahreskapazität der Stahlwerke<sup>4)</sup></b>											
SM-Stahl, basisch . . . . .	1000 t	63 743	92 419	98 230	101 121	...	.	.	.	.	.
" sauer . . . . .	"	1 082	728	740	771	...	.	.	.	.	.
Bessemer-Stahl . . . . .	"	6 542	4 207	4 343	4 343	...	.	.	.	.	.
Elektro-Stahl . . . . .	"	1 352	9 283	9 479	10 214	...	.	.	.	.	.
Tiegel-Stahl . . . . .	"	9	0	0	0	...	.	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	72 743	106 637	112 791	114 150	...	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	.	.	.	.	...	.	.	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b>											
Rohblöcke . . . . .	1000 t	28 664	100 993	79 957	105 923	104 287	9 542	9 811	9 966	9 039	9 585
Stahlguß <sup>4)</sup> . . . . .	"	141	257	158	200	235	20	21	21	21	23
insgesamt	1000 t	28 805	101 250	80 115	106 173	104 522	9 563	9 832	9 987	9 060	9 608
- % der Kapazität . . . . .	%	39,6	94,9	71,0	93,0	99,4	...	99,4	97,1	97,6	93,4
<b>dav. in Pennsylvania</b>											
Ohio . . . . .	1000 t	7 676	23 172	19 993	23 568	.	.	.	.	.	...
Indiana . . . . .	"	6 714	19 731	14 998	20 437	.	.	.	.	.	...
Illinois . . . . .	"	3 604	12 667	11 220	13 632	.	.	.	.	.	...
Übrige Gebiete . . . . .	"	2 224	8 304	6 460	8 686	.	.	.	.	.	...
insgesamt	"	8 586	32 477	27 445	34 800	.	.	.	.	.	...
<b>davon: SM-Stahl</b> . . . . .	1000 t	26 381	91 148	72 872	95 580	93 295	8 540	8 796	8 917	8 073	8 566
Bessemer-Stahl . . . . .	"	1 910	3 498	2 312	3 011	2 928	269	280	267	252	250
Elektro-Stahl . . . . .	"	513	6 604	4 932	7 581	8 299	756	756	802	736	791
Tiegel-Stahl . . . . .	"	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>davon: legiert</b>											
davon: legierte Stahlblöcke	1000 t	1 500	9 370	6 525	9 671	9 417	...	813	854	722	781
Nickel . . . . .	1000 t	.	28	24	32	...	.	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	"	.	456	462	646	...	.	.	.	.	.
Mangan . . . . .	"	.	328	198	269	...	.	.	.	.	.
Mangan-Molybdän . . . . .	"	.	264	279	299	...	.	.	.	.	.
Chrom . . . . .	"	.	1 562	1 072	1 715	...	.	.	.	.	.
Chrom-Vanadium . . . . .	"	.	56	37	68	...	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom . . . . .	"	.	150	88	128	...	.	.	.	.	.
Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	1 070	623	950	...	.	.	.	.	.
Nickel-Molybdän . . . . .	"	.	177	328	455	...	.	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän . . . . .	"	.	1 468	824	1302	...	.	.	.	.	.
Silizium-Mangan . . . . .	"	.	95	63	108	...	.	.	.	.	.
Sonstige leg. Stahl . . . . .	"	.	2 700	1 714	2 532	...	.	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl . . . . .	"	.	952	769	1 105	...	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	1 458	9 305	6 481	9 609	...	.	.	.	.	.
davon: Stahlguß . . . . .	"	43	64	45	62	...	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Sinter. <sup>2a)</sup> Ohne Kreislaufschrött. <sup>3)</sup> Einschl. Ferro-Silizium. <sup>4)</sup> Jahresanfang. <sup>5)</sup> Nur der mit roh-blockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien.



	Einheit	1933	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
<b>Verbrauch der Stahlwerke</b>											
<b>Rohelsen</b>											
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	44 718	55 434	44 021	57 971	...	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	„	.	3 505	3 855	2 528	3 275	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	„	.	62	122	115	442	...	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1 000 t	.	48 285	59 411	46 664	61 689	...	.	.	.	.
	t	.	0,571	0,587	0,582	0,581	...	.	.	.	.
<b>Schrott</b>											
für SM-Stahl . . . . .	1000 t	.	37 862	44 178	35 079	46 186	...	.	.	.	.
„ Bessemer-Stahl . . . . .	„	.	159	199	132	178	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . . . .	„	.	6 202	6 648	4 665	6 978	...	.	.	.	.
insgesamt je t Rohstahl	1 000 t	15 607	44 223	51 025	39 877	53 341	...	.	.	.	.
	t	.	0,523	0,504	0,498	0,502	...	.	.	.	.
Flußpat . . . . .	1000 t	.	238	255	174	227	...	.	.	.	.
Kalkstein . . . . .	„	.	.	5 478	4 202	5 323	...	.	.	.	.
Kalk . . . . .	„	.	1 012	1 037	796	1 176	...	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel . . . . .	„	.	150	578	577	566	...	.	.	.	.
<b>Legierungsmetalle(Metallgewicht)</b>											
Chrom . . . . .	t	.	126053	145899	106665	158115	...	.	.	.	.
Cobalt . . . . .	„	.	1 194	1 155	638	770	...	.	.	.	.
Mangan . . . . .	„	.	457184	566764	499568	674 207	...	.	.	.	.
Molybdän . . . . .	„	.	7 363	8 481	6 431	9 670	...	.	.	.	.
Nickel . . . . .	„	.	38 500	35 931	28 508	39 935	...	.	.	.	.
Titanium . . . . .	„	.	1 702	1 580	964	1 305	...	.	.	.	.
Wolfram . . . . .	„	.	991	1 254	859	1 636	...	.	.	.	.
Vanadium . . . . .	„	.	1 161	1 215	741	1 237	...	.	.	.	.
Zirkonium . . . . .	„	.	601	767	452	686	...	.	.	.	.
<b>Walzstahlfertigerzeugung insges.¹)</b>											
dav. in Pennsylvania . . . . .	1000 t	21 381	64 726	77 987	62 110	82 243	...	.	.	.	.
Ohio . . . . .	„	5 972	16 902	20 171	15 049	20 318	...	.	.	.	.
Indiana . . . . .	„	4 717	13 017	15 403	11 790	15 935	...	.	.	.	.
Illinois . . . . .	„	2 644	8 108	10 350	8 973	11 137	...	.	.	.	.
Übrigen Gebiete . . . . .	„	1 382	5 105	5 775	4 985	6 514	...	.	.	.	.
	„	6 666	21 595	26 267	21 313	28 339	...	.	.	.	.
<b>davon:</b>											
Schienen . . . . .	1000 t	633	1 336	1 793	1 062	1 113	...	108	119	120	106
Schwellen, Laschen usw. . . . .	„	202	523	575	329	429	...	29	34	38	38
Formstahl, schwer . . . . .	„	1 500	4 031	4 865	4 326	4 602	...	473	467	482	483
„ leicht . . . . .	„	389	827	1 066	841	1 093	...	752	723	736	656
Stabstahl . . . . .	„	2 365	8 860	9 961	6 283	8 337	...	218	218	204	213
Betonstahl . . . . .	„	796	1 791	1 853	1 746	2 171	...	226	218	204	213
Spundwandstahl . . . . .	„	113	188	239	238	275	...	43	45	37	46
Walzdraht . . . . .	„	2 142	4 729	4 711	4 252	5 532	...	104	96	88	78
Halbzeug für Röhren . . . . .	„	1 342	3 701	4 521	4 097	4 437	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgew. . . . .	„	1 149	3 040	3 622	2 263	3 414	...	139	141	138	130
Röhrenstreifen . . . . .	„	1 273	3 497	4 260	3 520	4 666	...	18	23	23	17
Warmbreitwand (Colls) zum Auswalzen . . . . .	„	1 270	5 599	6 349	6 125	6 876	...	...	...	...	...
Breitflachstahl . . . . .	„	1 742	1 057	1 299	714	1 039	...	703	551	705	692
Grobbleche (plates) . . . . .	„	5075	6 838	7 575	5 201	6 392	...	777	793	830	716
Mittel-u. Feinbleche (sheets) . . . . .	„	270	1 235	1 311	1 001	1 777	...	...	...	...	...
Knüppel f. Schmiedezw. . . . .	„	59	288	292	173	286	...	42	41	45	45
Radreifen, Radscheiben . . . . .	„	112	282	2	5	220	...	...	...	...	...
Halbzeug f. Export . . . . .	„	43	73	156	78	92	...	...	...	...	...
Sonst. warmgew. Erzeugn. . . . .	„						...	...	...	...	...
<b>Weiterverarbeitung</b>											
Kaltgewalzte Stäbe¹) . . . . .	1000 t	337	2 066	2 289	1 304	2 022	...	126	117	131	115
„ Bandstahl . . . . .	„	413	1 833	2 245	1 468	2 264	...	108	93	112	98
Gezogener Draht . . . . .	„	1 779	3 925	3 777	3 498	4 342	...	223	196	220	201
Stacheldraht . . . . .	„	130	230	154	128	115	...	2	3	5	5
Drahtnägeln . . . . .	„	437	600	477	514	502	...	32	26	38	31
Drahtgewebe . . . . .	„	184	334	207	291	294	...	11	12	19	20
Nahtlose Röhren . . . . .	„	1 158	2 924	3 627	3 293	3 484	...	845	830	943	821
Geschweißte Röhren . . . . .	„	938	2 411	2 815	2 215	2 928	...	...	...	...	...
Elektr. geschweißte Röhren . . . . .	„	244	2 477	2 869	2 350	2 694	...	...	...	...	...
Kaltgewalzte Bleche . . . . .	„	1 693	8 350	11 833	10 310	15 290	...	1079	1 025	1 118	982
Verzinkte Bleche . . . . .	„	1 068	1 811	2 131	2 273	2 608	...	231	217	214	186
Sonstige überzog. Bleche . . . . .	„	190	199	243	161	228	...	15	14	16	17
Weißbleche . . . . .	„	1 453	3 676	4 338	4 374	4 679	...	359	324	527	426
Elektrobleche u. -streifen . . . . .	„		590	798	542	767	...	62	57	60	52
Schmiedestücke¹) . . . . .	„	258	588	633	365	496	...	...	...	...	...

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

## USA

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956		1957	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
<b>Verbrauch von Nichteisenmetallen</b>											
für Überzüge											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	15,6	17,5	13,3	13,6	...	.	.	.	.
Blei . . . . .	"	.	4,1	4,8	3,5	3,8	...	.	.	.	.
Zinn . . . . .	"	.	29,9	33,9	35,3	34,7	...	.	.	.	.
Zink . . . . .	"	.	242,8	259,0	253,5	285,8	...	.	.	.	.
für sonstige Zwecke											
Kupfer . . . . .	1000 t	.	27,6	31,4	25,8	27,2	...	.	.	.	.
Blei . . . . .	"	.	10,5	10,6	9,8	13,2	...	.	.	.	.
Zinn . . . . .	"	.	0,2	0,2	0,1	0,2	...	.	.	.	.
Zink . . . . .	"	.	0,3	0,9	0,4	0,1	...	.	.	.	.
<b>Schrottversorgung Bestände am</b>											
<b>Jahresanfang Durchschnitt</b>	1000 t	.	2 592	4 895	5 328	5 317	...	.	.	.	.
Anfall . . . . .	1000 t	.	27 158	33 672	26 571	33 935	...	.	.	.	.
Zukauf . . . . .	"	.	23 391	22 411	16 975	23 919	...	.	.	.	.
Aufkommen zusammen	1000 t	.	50 550	56 083	43 546	57 855	...	.	.	.	.
Verbrauch*)											
in Stahlwerken . . . . .	1000 t	15 607	44 223	51 025	39 877	53 341	...	.	.	.	.
" . . . . .	"	.	79	85	117	153	...	.	.	.	.
Puddelöfen . . . . .	"	.	32	36	27	33	...	.	.	.	.
Hochöfen . . . . .	"	650	3 878	4 541	3 265	4 243	...	.	.	.	.
Gießereien . . . . .	"	.	40	62	.	.	...	.	.	.	.
Sonstige . . . . .	"	.	.	.	197	225	...	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	48 252	55 749	43 483	57 996	...	.	.	.	.
Best. am Jahres- bzw. Monatsende	"	.	4 889	5 229	5 310	5 175	...	.	.	.	.
<b>Brennstoff- u. Energieverbrauch</b>											
<b>Kohle</b>											
für Kokerzeugung . . . . .	1000 t	.	71 008	84 780	68 354	84 733	...	.	.	.	.
Gaserzeugung . . . . .	"	.	385	330	200	211	...	.	.	.	.
Dampferzeugung . . . . .	"	.	6 973	6 048	5 103	5 304	...	.	.	.	.
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	804	757	539	764	...	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	79 171	91 915	74 196	91 013	...	.	.	.	.
<b>Koks</b>											
für Hochöfen . . . . .	1000 t	.	52 539	63 137	46 939	62 148	...	.	.	.	.
Gießereien . . . . .	"	.	64	175	189	189	...	.	.	.	.
sonstige Zwecke . . . . .	"	.	1 002	1 011	1 545	1 688	...	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	53 714	64 322	48 673	64 025	...	.	.	.	.
<b>Heizöl</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	1000 t	.	5 801	6 273	4 550	5 819	...	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen . . . . .	"	.	1 812	1 836	1 471	1 836	...	.	.	.	.
für sonstige Zwecke . . . . .	"	.	612	628	582	708	...	.	.	.	.
insgesamt	1000 t	.	8 225	8 787	6 603	8 364	...	.	.	.	.
<b>Erdgas</b>											
in Schmelzöfen . . . . .	Mill. cbm	.	1 136	1 268	1 141	1 568	...	.	.	.	.
Wärme- u. Glühöfen . . . . .	"	.	3 564	3 948	5 519	4 714	...	.	.	.	.
für sonstige Zwecke . . . . .	"	.	1 219	1 127	1 271	2 131	...	.	.	.	.
insgesamt	Mill. cbm	.	5 919	6 341	7 931	8 413	...	.	.	.	.
<b>Strom</b>											
aus Eigenerzeugung . . . . .	Mill. kWh	.	8 636	10 630	10 280	11 610	...	.	.	.	.
Fremdbezug . . . . .	"	.	17 259	20 432	16 373	23 228	...	.	.	.	.
insgesamt	Mill. kWh	.	25 945	31 062	26 653	34 838	...	.	.	.	.
<b>Beschäftigte i. d. Eisen sch. Ind.¹)</b>	Anzahl	529364	621907	650205	581922	624764	...	.	.	.	.
Arbeiter i. H.O., Stahl- u. Walzw.	"	.	519265	544325	470030	519145	...	.	.	.	.
Angestellte . . . . .	"	.	102642	105880	103892	105619	...	.	.	.	.
Durchschn. wöchentl. Arbeitszeit je Arbeiter¹)	Std.	.	35,8	39,4	36,1	39,2	...	.	.	.	.
Durchschn. Stundenverdienst je Arbeiter¹)	Cents	91,4	214,8	226,7	233,3	250,9	...	.	.	.	.
Löhne u. Gehälter insgesamt¹²)	Mill. \$	730	2 698	3 215	2 785	3 436	...	.	.	.	.
<b>Stromerzeugung³)</b>	Mrd. kWh	142,0	463,1	514,2	544,6	622,9	...	57,8	...	...	...
Gaserzeugung⁴)	Mill. cbm	10 692	13 836	12 636	12516	12 816	11 916	702	945	1 151	...
Erdölge Gewinnung	1000 t	164107	309447	318535	313346	335757	353712	28,9	30,9	31,3	...
<b>Wohnbevölkerung⁴)</b>	1000	129969	157028	159636	162417	165271	168091	...	...	...	...
Arbeitslose	1000	10 390	1 673	1 602	3230	2 654	...	...	...	...	...

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	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1956			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze . . . . .	2 156	10 308	9 917	11 263	16 036	23 819	...	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	522	1 669	1 947	2 749	1 983	1 994	...	.	.	.	.
Steinkohle . . . . .	496	265	238	206	180	315	...	.	.	.	.
Koks . . . . .	123	147	234	143	105	118	...	.	.	.	.
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	25	378	139	156	187	179	271	25	24	26	29
Roheisen . . . . .	34	968	340	534	284	257	286	21	22	54	10
Eisenschwamm . . . . .		10	5,5	9,8	11	10	...	.	.	.	.
Ferromangan (Mn-Inhalt) . . . . .	40	86	46	89	41	48	116	10	19	34	13
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . . . .		.	.	0,7	.	.	...	...	...	...	...
Ferrosilizium (Si-Inhalt) . . . . .		11	2,0	2,0	3,1	5,2	...	...	...	...	...
Ferrochrom (Chr-Inhalt) . . . . .		15	11	19	8,7	18	...	...	...	...	...
Sonstige Ferrolegierungen . . . . .		23	11	7,3	3,2	2,7	...	...	...	...	...
A. Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	74	1 112	415	662	330	341	...	...	...	...	...
Halbzeug . . . . .	0,9	128	55	121	8,0	133	24	1	11	1	3
Eisenbahnoberbaustoffe . . . . .	3,7	10,1	3,9	2,8	3,4	6,4	7	2	1	1	1
Formstahl, Steghöhe 3" u. mehr	40	395	280	404	{ 112 75	{ 95 82	445	33	43	56	39
Formstahl, unter 3" Steghöhe											
Spundwandstahl . . . . .	22	16	4,4	5,3	1,6	4,9	30	1	4	4	5
Stabstahl, unlegiert . . . . .		215	92	80	43	33	...	...	...	...	...
Stabstahl, legiert . . . . .		6,0	9,9	10	1,8	1,9	46	0	4	3	4
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl		1,2	0,5	0,5	0,3	0,5	...	...	...	...	...
Betonstahl . . . . .	.	126	113	98	149	144	157	9	13	19	19
Flachdraht u. Streifen, nicht über 8" Breite . . . . .	2,7	37	6,6	31	5,4	6,8	...	.	.	.	.
Röhrenstreifen . . . . .	.	.	.	.	0,0	...	...	.	.	.	.
Walzdraht . . . . .	5,4	111	40	59	36	43	58	6	5	4	3
Bleche (plates) . . . . .	6,5	531	130	121	1,5	1,5	...	.	.	.	.
Bleche (sheets) u. Streifen warm- und kaltgewalzt		99	37	298	23	36	92	8	13	8	12
Weiß- u. Mattbleche (einschl. Schwarzblech z. Verzinnen)	0,1	0,4	2,3	0,4	0,1	0,0	1	0	0	0	0
Stahlröhren . . . . .	30	217	249	216	72	70	...	.	.	.	.
Radreifen, -achsen usw. . . . .	—	0,1	0,3	0,2	0,1	0,3	...	.	.	.	.
Rund- und Stahldraht . . . . .	1,7	24	8,4	16	37	37	...	.	.	.	.
Verz. Maschendraht . . . . .	3,6	1,3	1,3	3,1	9,5	12	...	.	.	.	.
Stacheldraht . . . . .	13	6,6	24	15	48	55	...	.	.	.	.
Drahtnägel . . . . .	7,7	49	16	36	83	118	...	.	.	.	.
Drahtseile u. Leitungsdraht . . . . .	.	3,9	3,1	3,9	3,6	5,0	...	.	.	.	.
B. Walzwerkserzeugnisse zus. . . . .	137	1 976	1 076	1 519	714	885	...	.	.	.	.
Formstahl, bearbeitet . . . . .	.	3,3	3,9	3,5	45,7	56,2	...	.	.	.	.
Verpackungsbandeisen . . . . .	.	80,0	23,0	42,0	16,1	6,0	...	0	...	...	...
Gußröhren u. Verbindungsst. Gesenkblöcke und Rohlinge . . . . .	1,6	6,3	4,8	3,5	6,2	9,2	...	.	.	.	.
Guß- u. Schmiedestücke . . . . .	4,3	1,0	0,8	0,4	0,3	0,3	...	.	.	.	.
Fensterflügel u. -rahmen . . . . .	.	2,9	3,7	5,8	4,9	7,0	...	.	.	.	.
Boizen, Schrauben, Nieten . . . . .	.	3,7	3,2	3,3	3,9	3,7	...	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse zus. . . . .	0,2	4,7	7,6	10,9	14,0	20	...	.	.	.	.
C. Sonst. Eisen- u. Stahlerzeug- nisse . . . . .	..	105	48	70	92	104	...	.	.	.	.
A + B + C zusammen . . . . .	.	3 193	1 539	2 252	1 137	1 330	...	.	.	.	.

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

	Einheit	1937	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956 9 Mon.
Gesamt-Einfuhr (fob) . . . . .	Mill. \$	3 101,7	2 180,2	8 853,1	10 920,8	10 814,8	10 874,6	10 319	11 409	9 414
Gesamt-Ausfuhr (fob) . . . . .	Mill. £	3 311,0	3 064,3	10 148,6	14 888,1	15 053	15 660	14 981	15 419	13 692

<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	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1956			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerze . . . . .	602	4 398	5 203	4 320	3 159	4 564	...	1104,7	751,3	551,8	...
Manganerze . . . . .	—	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	11 248	51 457	43 221	30 627	28 160	46 475	...	.	.	.	.
Koks . . . . .	441	931	719	472	349	485	...	.	.	.	.
Schrott <sup>1)</sup> . . . . .	3 052	223	320	287	1 457	4 529	...	455,1	582,8	417,1	...
Roheisen . . . . .	440	5,9	12,8	17,1	9,3	32	242	20,9	56,4	42,8	48
Ferrolegierungen . . . . .	2	55	51	25	28	57	...	4,3	4,7	8,3	...
A. Roheisen u. Ferroleg. zus.	442	61	63	42	37	88	...	25,2	61,1	51,1	...
Halbzeug . . . . .	170	121	663	81	27	546	329	16	18	23	25
Schienen . . . . .	95	86	130	169	82	40	75	4	4	16	27
Laschen, Unterlagsplatten usw.		38	51	49	12	6		.	.	.	.
Formstahl . . . . .	123	210	175	213	243	254	329	25	28	30	28
Spundwandstahl . . . . .		11	6,8	9,6	19	9	9	0	1	0	0
Stabstahl, warmgew., unleg.	114	114	105	78	38	76	145	12	16	18	15
Stabstahl, warmgew., legiert		10	17	12	4,7	8,1		.	.	.	.
Stabstahl, kaltgew., leg. und unleg.	154	12	24	19	9,5	33	...	...	...	...	...
Betonstahl . . . . .		40	84	48	27	67	88	7	6	6	8
Werkzeugstahl usw. . . . .	23	3,8	27	8,6	7,8	28	16	0,8	0,8	0,5	2
Waldraht . . . . .		55	63	47	23	34	37	3,2	3	.	2
Bandstahl, warmgewalzt . . . . .	64	48	54	39	23	49	...	1,9	1,8	5,7	.
Bandstahl, kaltgewalzt . . . . .		98	113	90	52	80	135	9,3	13	14	14
Röhrenstreifen . . . . .	61	146	211	183	140	196	271	23	25	27	32
Bleche (plates), unbearbeitet . . . . .		444	489	235	197	136	272	271	59	56	62
Bleche (sheets) warmgew. . . . .	444	489	191	148	254	480	381	59	56	62	67
Bleche (sheets), kaltgew. . . . .		.	56	48	56	54	62	4	4	3	4
Elektrobleche u. -band . . . . .	160	507	474	398	532	596	499	47	45	58	63
Schwarzbleche (black plate) . . . . .		83	62	76	125	164	188	182	14	7,0	18
Weißbleche u. Mattbleche . . . . .	83	221	248	261	200	189	...	...	...	...	...
Sonst. überzogene Bleche . . . . .		116	334	354	252	186	88	...	46	73	72
Nahtlose Röhren . . . . .	49	42	43	36	41	...	...	...	...	...	...
Geschweißte Röhren . . . . .		21	17	11	18	16	19	1,6	1,9	3,2	...
Sonst. Röhren u. Rohrleitung . . . . .	24	50	54	25	22	22	...	3,4	3,0	2,4	...
Radreifen, -achsen usw. . . . .		14	23	13	8,4	13	...	...	...	...	...
Draht, nicht überzogen . . . . .	67	13	6,0	3,2	3,4	1,5	...	...	...	...	...
Verz. u. sonst. überzog. Draht . . . . .		12	5,9	3,6	2,9	3,8	...	...	...	...	...
Stacheldraht . . . . .	.	7,9	8,3	3,6	2,9	2,8	...	...	...	...	...
Gitterdraht . . . . .	.	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
Drahtnägeln u. Drahterzeugnisse	.	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
B. Walzwerkserzeugnisse zus.	1 605	2 768	3 554	2 637	2 412	3 512	...	...	...	...	...
Bleche, bearbeitet (plates) . . . . .	.	12	14	14	12	14	...	.	.	.	.
Formstahl „ . . . . .	.	70	76	55	44	80	...	6,9	6,3	...	...
Fensterflügel u. -rahmen . . . . .	5,9	1,3	1,1	1,5	1,5	1,3	...	.	.	.	.
Schienen, alt . . . . .	.	10	23	4,6	5,8	5,0	...	.	.	.	.
Herzstücke, Weichen usw. . . . .	2	2,3	9,2	4,7	9,4	7,0	...	.	.	.	.
Bolzen, Muttern, Nieten usw. . . . .	8,2	23	25	13	13	19	...	.	.	.	.
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse <sup>2)</sup>	.	55	42	37	35	40	...	.	.	.	.
Behälter, Kannen usw., auch verzinkt u. verzinkt . . . . .	.	64	76	93	79	64	...	1,6	1,9	2,4	...
Gußröhren u. Verb.-St. . . . .	32	49	53	36	34	33	...	1,2	1,7	...	...
Eisenguß . . . . .	17	47	53	46	21	41	...	2,8	3,5	3,0	...
Stahlguß . . . . .		5,4	13	6,7	3,8	4,3	...	.	.	.	.
Hammerstücke . . . . .	.	31	29	22	18	35	...	...	...	...	...
Sonst. Erzeugnisse . . . . .	.	87	93	98	137	187	...	...	...	...	...
C. Sonstige Erzeugnisse zus. . . . .	.	456	507	436	415	531	...	...	...	...	...
A + B + C insgesamt . . . . .	.	3 285	4 125	3 115	2 865	4 131	...	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Einschl. Weißblechschrott usw.

<sup>2)</sup> Unter Stabstahl, warmgew. leg. erfaßt.

<sup>3)</sup> Monate in Bandstahl, warmgew. enthalten.

<sup>4)</sup> Monate unter Gitterdraht, Drahtnägeln usw. erfaßt.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

## Aegypten

Bevölkerung: 22 934 000

Fläche: ca 1 000 000 qkm<sup>1)</sup>

Einwohner je qkm: 22

	Einheit	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Eisenerzförderung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerzförderung Mn	"	39	44	44	45	55	82	51	63	...
Steinkohlenförderung . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Braunkohlenförderung . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Kokserzeugung (Gaskoks)	"	—	—	23	27	—	—	—	—	...
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Rohtahlerzeugung . . .	"	—	—	—	—	20*)	60*)	...	...	...
Walztahlerzeugung . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Sichtbar. Stahlverbrauch	1000 t	191	191	372	250	159	186	234	316	...
" " je Einw.	kg	12	12	18	12	8	9	11	14	...
Erdölgewinnung . . .	1000 t	183	226	2 349	2 328	2 352	2 352	1 968	1 824	1 900
Stromerzeugung . . .	Mill. kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	...
Gaserzeugung (Gasw.) . .	Mill. cbm	—	—	—	19,7	19,7	19,4	19,1	—	...
Index der Großh.-Preise	1948 = 100	30	31	104	116	113	108	105	106	...
" " Lebenshaltung <sup>2)</sup>	"	36	36	104	114	113	105	101	101	...
Handelsflotte	1000 BRT	78	98	102	92	93	110	113	131	...
Bevölkerung J.-M.*)	1000	16 000	16 295	20 393	20 872	21 473	21 987	22 460	22 934	...
Notenumlauf J.-E. <sup>3)</sup>	Mill. £ E	28	25	189	204	207	191	190	186	165
Währungskurse . . .	1 £ E =	509,8	501,5	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2	287,2
	US-Cts.									

## 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 Ferroleq. .	5,6	4,8	18	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	—
Eisenbahnoberbaumstoffe.	33	17	10	25	30	17	49	27	—
Form- und Stabstahl . .	75	75	168	117	55	78	58	112	Angaben
Bandstahl . . . . .	6,9	13	5,9	5,3	6,9	7,7	6,3	6,8	über die
Walzdraht . . . . .	0,1	0,0	—	—	—	—	0,2	0,4	Ausfuhr liegen
Bleche . . . . .	27	25	24	15	22	10	23	22	nicht vor
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. Temperrg.	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	1936	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Gesamt-Einfuhr <sup>4)</sup> . . .	Mill. £ E	31,5	36,8	199,5	232,4	218,7	176,8	160,2	182,9	155 1
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	33,9	29,4	175,4	208,1	145,1	137,4	133,3	138,4	114,2
Gesamt-Einfuhr <sup>4)</sup> . . .	Mill.	—	184	573	670	630	510	463	525	445
Gesamt-Ausfuhr <sup>5)</sup> . . .	"	—	147	504	583	417	394	397	397	328

1) Bewohnte und kultivierte Fläche: 34 324 qkm, Einwohner je qkm: 595. 2) Cairo. 3) Vor 1947 einschließl. Gut-  
haben von anderen Banken. 4) Ab Oktober 1949. 5) Ohne Handel mit dem anglo-ägyptischen Sudan.

\* Vorläufige Zahlen Quellen: British Iron and Steel Federation, Uno-New York u. a.

## Südafrikanische Union

Bevölkerung: 13 915 000

Fläche: 1 223 712 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956			1957
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Eisenerzförderung . . . . .	1000 t	505	1 759	1 971	1 893	1 999	2 064	198	190	165	...
Manganerzförderung . . . . .	"	552	875	827	701	589	...	...	...	...	...
Steinkohlenförderung . . . . .	1000 t	16 284	28 065	28 450	29 315	32 111	33 912	2 917	2 866	2 688	...
Kokserzeugung . . . . .	"	163	1 853	1 419	1 384	...	...	...	...	...	...
Stand der Hochöfen <sup>1)</sup> . . . . .	Anzahl	3	7	7	7	7	...	...	...	...	...
davon in Betrieb . . . . .	"	3	7	7	7	7	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	292	1 100	1 196	1 171	1 260	1 305	108	107	119	114
davon: Stahleisen . . . . .	"	267	895	1 047	1 005	1 092	...	...	...	...	...
Sonst. Sorten . . . . .	"	26	205	149	166	168	...	...	...	...	...
Ferrolegierungen . . . . .	1000 t	2	29	27	26	41	...	...	...	...	...
Roheisen u. Ferroleg. zus. . . . .	1000 t	294	1 129	1 220	1 197	1 301	...	...	...	...	...
Rohblockerzeugung . . . . .	1000 t	347	1 202	1 241	1 377	1 525	1 552	130	133	146	129
davon: Siem.-Mart.-Stahl . . . . .	"	347	1 100	1 137	1 265	1 401	...	...	...	...	...
Bessemerstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Elektrostahl . . . . .	"	—	102	104	112	124	...	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeug. insg. . . . .	1000 t	222	777	797	915	1 071	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaumstoffe . . . . .	"	65	73	75	101	96	...	...	...	...	...
Träger u. Formstahl . . . . .	"	32	109	107	105	128	...	...	...	...	...
Stab- u. Betonstahl . . . . .	"	61	179	159	170	221	...	...	...	...	...
Walzdraht u. gez. Draht . . . . .	"	11	60	71	81	89	...	...	...	...	...
Röhrenknüppel u. . . . .	"	6	26	25	31	34	...	...	...	...	...
Spezialprofilstahl . . . . .	"	12	137	170	155	190	...	...	...	...	...
Bandstahl . . . . .	"	2	64	52	93	113	...	...	...	...	...
Grobbleche . . . . .	"	33	117	122	158	174	...	...	...	...	...
Sonst. Bleche, n. überz. . . . .	"	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Verzinkte Bleche <sup>1)</sup> . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...
Halbzeug z. Verkauf . . . . .	1000	68	78	88	79	81	...	...	...	...	...
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	5 933	12 533	13 345	14 634	13 356	17 664	1 523	1 476	1 448	1 470
Gaserzeugung . . . . .	Mill. cbm	94	397	409	...	...	...	...	...	...	...
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	10,0	12,9	13,2	13,4	13,7	13,9	...	...	...	...
Arbeitslose . . . . .	1000	5,3	12,1	12,1	13,8	12,4	...	13,1	12,9	...	...
Währungskurse . . . . .	£ SA = US-Cts	487,4	280,00	280,00	280,00	230,00	280,00	280,00	280,00	280,00	280,00

## Außenhandel in 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1938	1952	1953	1954	1955	9 Mon.	1938	1952	1953	1954	1955	9 Mon.
Eisenerze . . . . .	...	...	...	...	...	...	319	588	639	404	428	...
Manganerze . . . . .	...	...	...	...	...	...	899	844	1 200	1 126	663	...
Steinkohlen . . . . .	...	...	...	...	...	...	20	...	...	...	...	...
Koks . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott . . . . .	10	3,9	3,9	5,1	4,7	...	2,9	0,9	1,1	6,1	14	...
Roheisen, Stahlrohrl. usw. . . . .	5,7	...	...	...	...	...	...	8,4	5,5	43	22	...
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel) . . . . .	2,6	0,2	0,1	0,2	...	...	...	0,1	...	0,3	0,2	...
A Roheis., Vorbl. usw. zus. . . . .	8,3	...	...	...	...	...	0,1	8,5	5,5	43	22	0,8
Schienen . . . . .	69	40	58	59	2,3	...	...	2,4	2,0	8,0	3,2	...
Schwellen u. Laschen . . . . .	139	28	61	41	18	...	...	...	...	...	...	...
Form- u. Stabstahl . . . . .	112	120	52	42	96	22	0,8	17,5	16	22,1	24	6,5
Bandstahl u. Röhrenstreif. . . . .	2,4	7,9	5,2	4,2	6,5	...	...	...	...	...	...	...
Draht u. Drahterzeugnisse . . . . .	54	43	41	40	59	...	0,2	3,9	4,8	6,1	5,9	...
Grobbleche . . . . .	34	33	20	4,0	21	15	0,2	2,2	2,8	5,9	5,6	...
Feinbleche, schwarz u. verz. . . . .	40	45	6,6	4,2	18	...	...	2,3	14	29	26	...
Weiß- u. Mattbleche . . . . .	16	61	18	55	39	29	...	0,1	...	0,1	0,9	...
Stahlröhren u. Verb. St. . . . .	44	25	23	16	23	18	0,4	3,9	5,1	9,0	9,8	11
B Walzstahlfertigerz. zus. . . . .	510	403	285	265	283	...	1,6	32	45	75	75	...
Ketten . . . . .	0,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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	...	1,0	...	...	...	...	...	...
C Sonst. Fertigerz. zus. . . . .	23	13	9	11	11	...	...	1,2	6	9	...	...
A + B + C insgesamt . . . . .	541	415	294	276	...	...	...	51	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: 9 428 000

Fläche: 7 703 867 qkm

Einwohner je qkm: 1

	Einheit	1938	1952	1953	1954	1955	1956	1956				1957	
		Jahre endend am 31. 5.						Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	2 287	2 955	3 352	3 575	3 630	3 700	.	.	.	.	.	
Manganerzförderung <sup>1)</sup> . . . . .	"	1	7	34	28	48	...	.	.	.	.	.	
Steinkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	11 867	19 725	18 706	20 080	19 603	19 560	1 707	1 940	1 874	1 295	...	
Kokserzeugung . . . . .	"	1 093	1 663	1 888	2 042	2 077	...	.	.	.	.	.	
Braunkohlenförderung <sup>1)</sup> . . . . .	"	3 734	8 234	8 390	9 481	10 274	10 728	945	966	904	735	846	
Roheisenerzeugung . . . . .	1000 t	} 945	1 453	1 719	1 856	1 899	2 112	181	161	191	195	193	
Ferrolegerungen . . . . .	"		778	1 192	1 413	1 550	1 591	...	.	.	.	.	.
davon: Stahleisen . . . . .	"		167	261	306	306	307	...	.	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"												
Rohstahlerzeugung insges. . . . .	1000 t	1 201	1 577	1 858	2 178	2 276	2 633	233	230	252	238	265	
davon: Rohblöcke . . . . .	"	1 186	1 546	1 830	2 161	2 244	2 597	230	227	249	235	262	
Stahlguß . . . . .	"	15	30	23	27	31	36	3	3	3	3	3	
Walzstahlerzeugung . . . . .	1000 t	1 038	1 383	1 715	1 952	1 984	...	.	.	.	.	.	
Blöcke, Knüppel, Brammen . . . . .		"	127	311	333	352	371	...	.	.	.	.	
Platinen . . . . .		"											
Fertigerzeugnisse insges. . . . .	1000 t	780	892	1 003	1 103	1 308	...	.	.	.	.	.	
davon: Eisenbahnerbaustoffe . . . . .	"	49	49	65	82	105	...	.	.	.	.	.	
Träger u. Formstahl . . . . .	"	178	120	134	172	208	...	.	.	.	.	.	
Stabstahl (einschl. Walzdraht) . . . . .	"	} 391	398	454	423	475	...	.	.	.	.	.	
Bandstahl u. Röhrenstr. . . . .	"		62	175	163	193	195	...	.	.	.	.	
Bleche . . . . .	"		91	149	186	234	324	...	.	.	.	.	
Achsen, Radreif. usw. . . . .	1000 t	9	14	10	11	10	...	.	.	.	.	.	
Stahlröhren <sup>2)</sup> . . . . .	"	67	251	279	290	354	...	.	.	.	.	.	
Schmiedestücke . . . . .	"	1	14	17	13	15	...	.	.	.	.	.	
Gezogener Draht . . . . .	"	2	159	165	198	215	...	.	.	.	.	.	
Drahtgewebe, Weidedraht usw. . . . .	"	124	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	
Drahtnägel . . . . .	"	25	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	
Gußröhren . . . . .	"	18	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	
Sonst. Fertigerzeugnisse . . . . .	"	14	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.	
	"	111	121	132	137	169	...	.	.	.	.	.	
Stromerzeugung . . . . .	Mill. kWh	4 353	11 700	12 945	14 472	16 140	...	1 499	1 526	1 390	...	...	
Gaserzeugung d. Gaswerke . . . . .	Mill. cbm	593	1 144	1 153	1 196	1 226	1 264	116	112	104	...	...	
Erdölgewinnung . . . . .	Mill. t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Wohnbevölkerung . . . . .	Mill.	7,0	8,6	8,8	9,0	9,2	9,4	9,61	9,54	9,76	13,28	14,91	
Arbeitslose . . . . .	1000	—	16,6	24,3	6,5	2,9	8,1	9,61	9,54	9,76	13,28	14,91	
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	87
Schrott . . . . .	0,8	1,1	0,1	0,2	0,2	0,3	47	10,1	38,7	133,9	62,5	69,9
Roheisen . . . . .	0,3	...	...	—	—	—	5,9	...	...	118	61	15
Ferrolegerungen . . . . .	15	...	...	3,0	10,9	16,8	—	...	...	0	0	0
A Roheisen u. Ferrolegerungen . . . . .	15	11,8	2,5	3,0	10,9	16,8	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
Eisenbahnerbaustoffe . . . . .	—	53	39	1,0	15	23	—	0,8	7,3	2,0	2,7	1,4
Träger und Formstahl . . . . .	1,3	88	34	20	76	71	9,7	14	10	12	24	3,8
Stabstahl (einschl. Walzdr.) . . . . .	12	202	33	16	122	154	41	5,5	17	30	16	7,3
Bandstahl . . . . .	17	8,5	4,2	5,5	47	54	—	0,8	1,9	—	0,1	0
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	153	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	15	—	6,6	19,9	37	12	25
B Walzstahlfertigerzeugn. zus. . . . .	223	812	325	210	619	547	65	37	150	225	87	64
Gezogener Draht . . . . .	5,4	45	4,3	5,6	37	...	8,4	5,9	17,4	21	16	...
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	58	332	364	163	...

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

Quellen: British Iron and Steel Federation u. a.

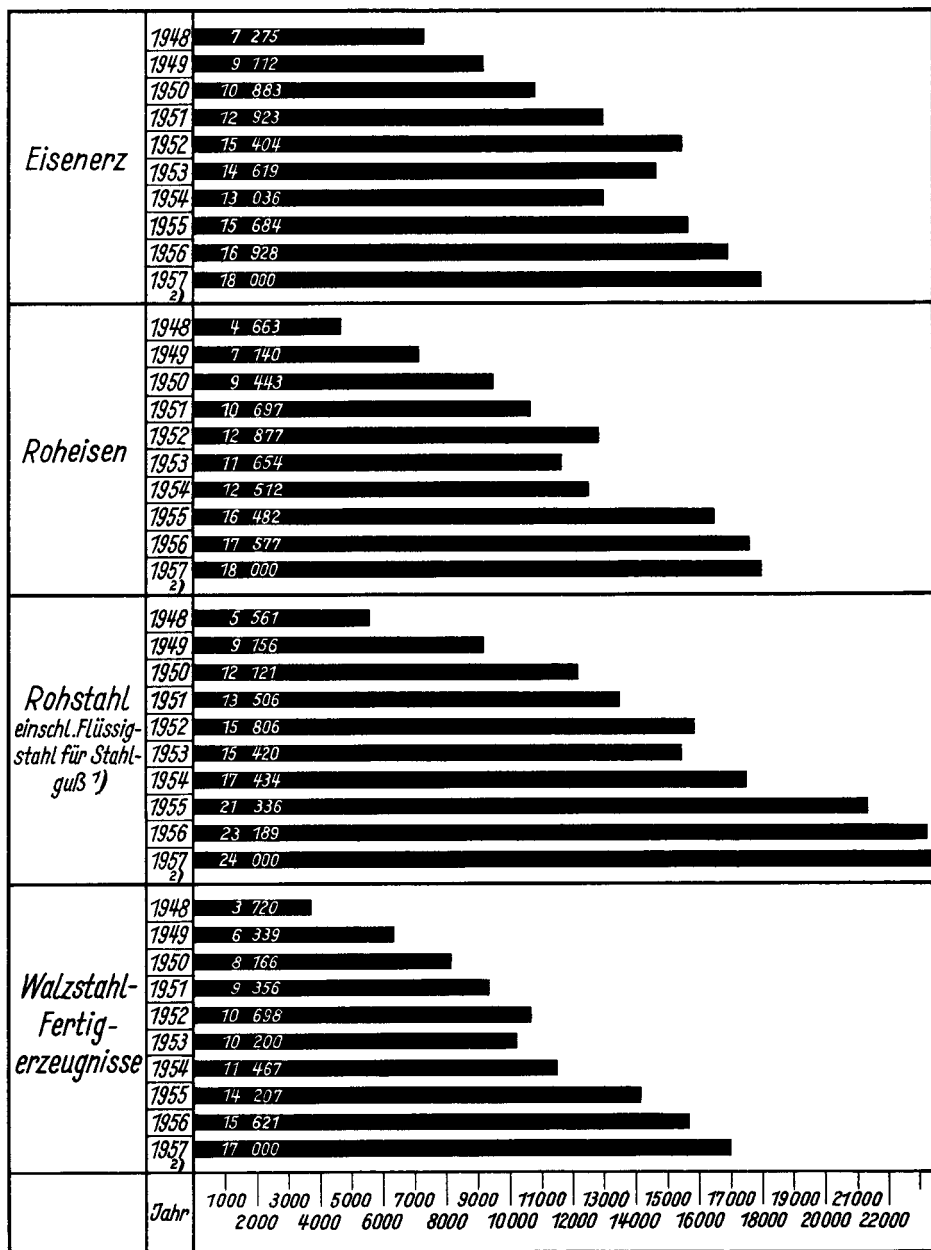
## **C. Schaubilder**





# ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET 1948-1957 in 1000 t

## Zusammenfassung

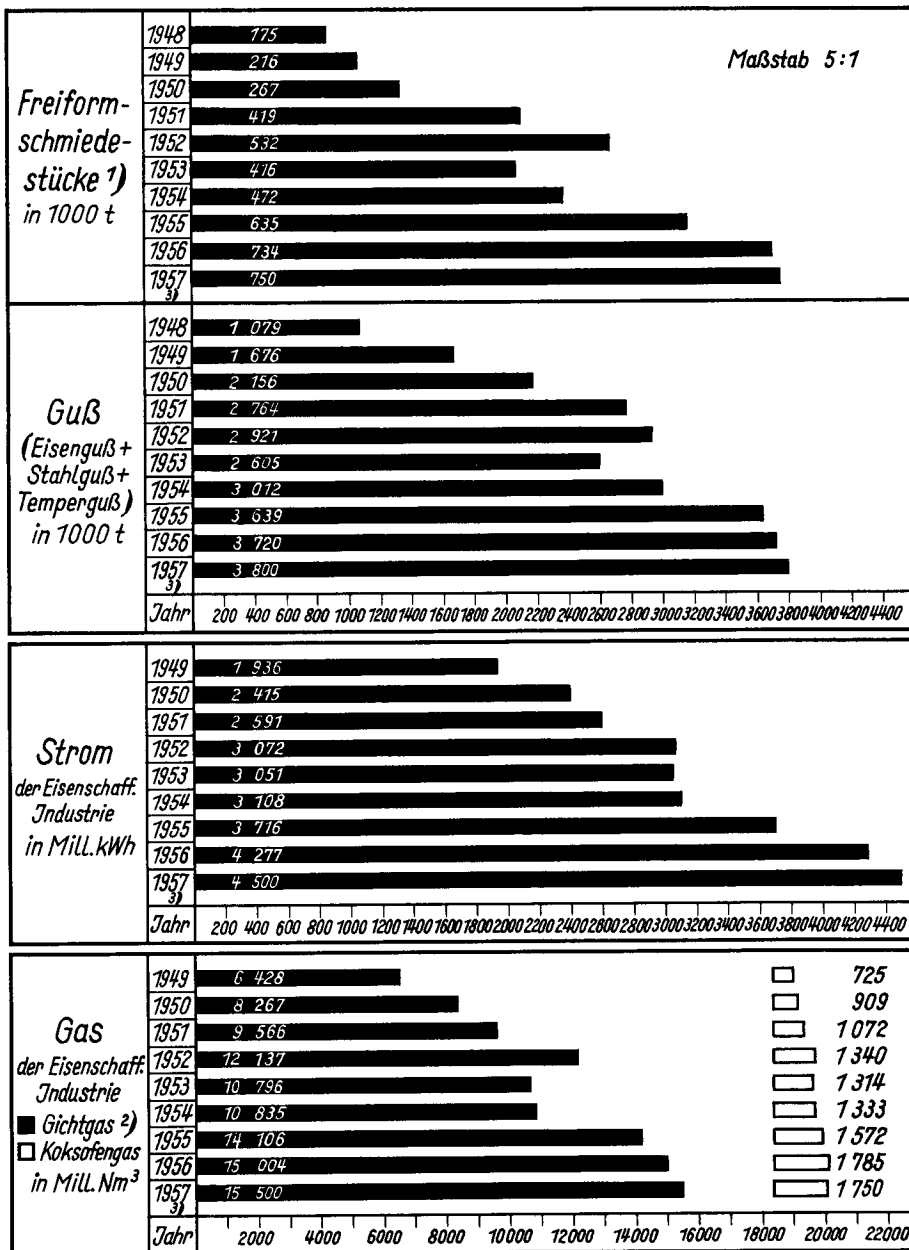


<sup>1)</sup> Bis 1949 einschl. Stahlguß, ab 1950 Flüssigstahl für Stahlguß.

<sup>2)</sup> Jahresrate 1956 errechnet aufgrund der Erzeugung Januar bis März 1957.

# ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT 1948-1957

## Zusammenfassung



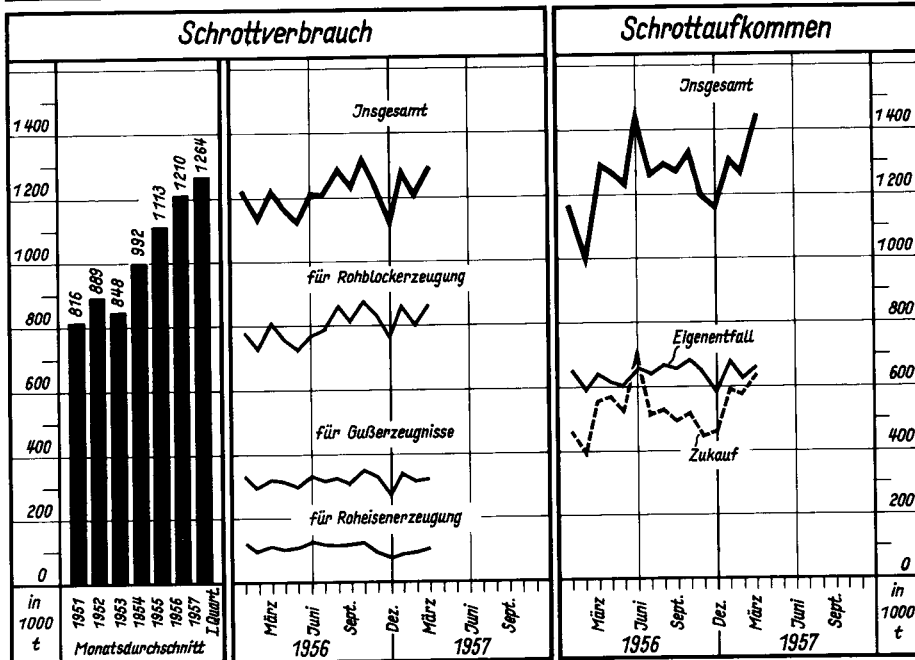
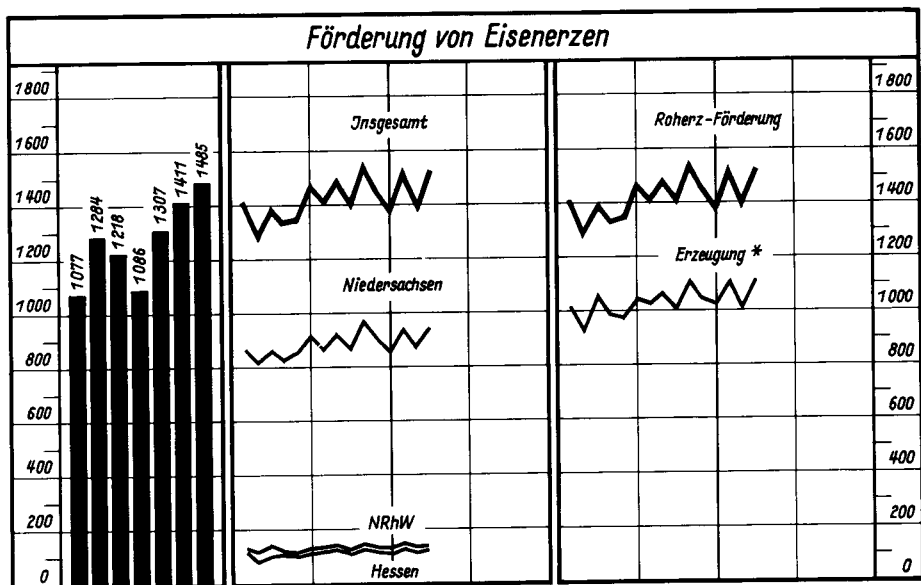
<sup>1)</sup> Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe.

<sup>2)</sup> Umgerechnet auf Koksafengas = 4 300 kcal.

<sup>3)</sup> Jahresrate 1956 errechnet aufgrund der Erzeugung Januar bis März 1957.

# ERZEUGUNG IM BUNDESGEBIET

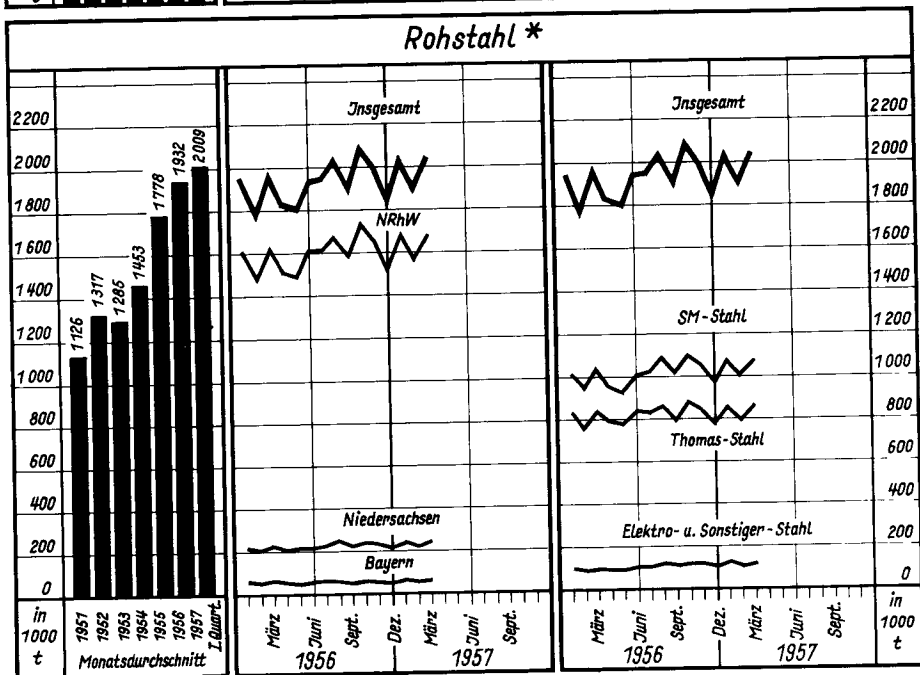
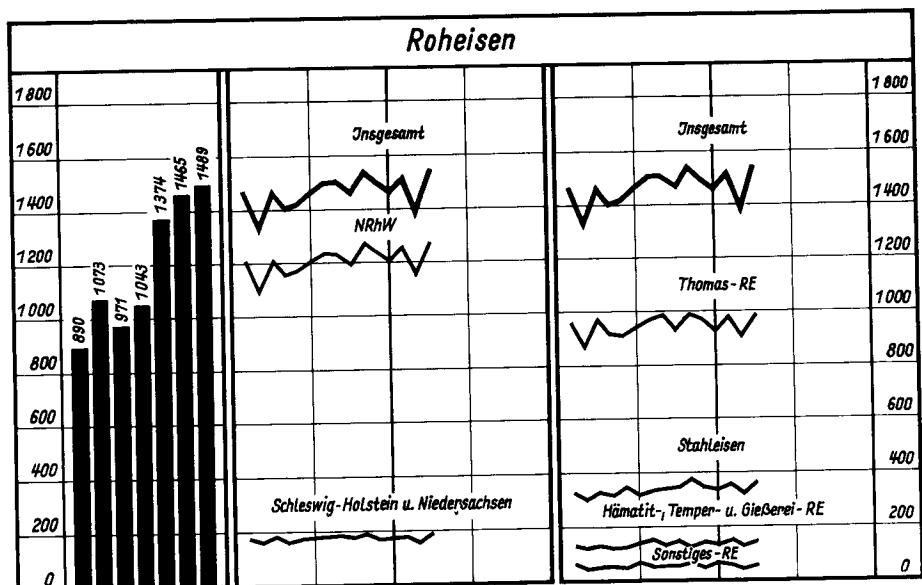
in 1000 t



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

# ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

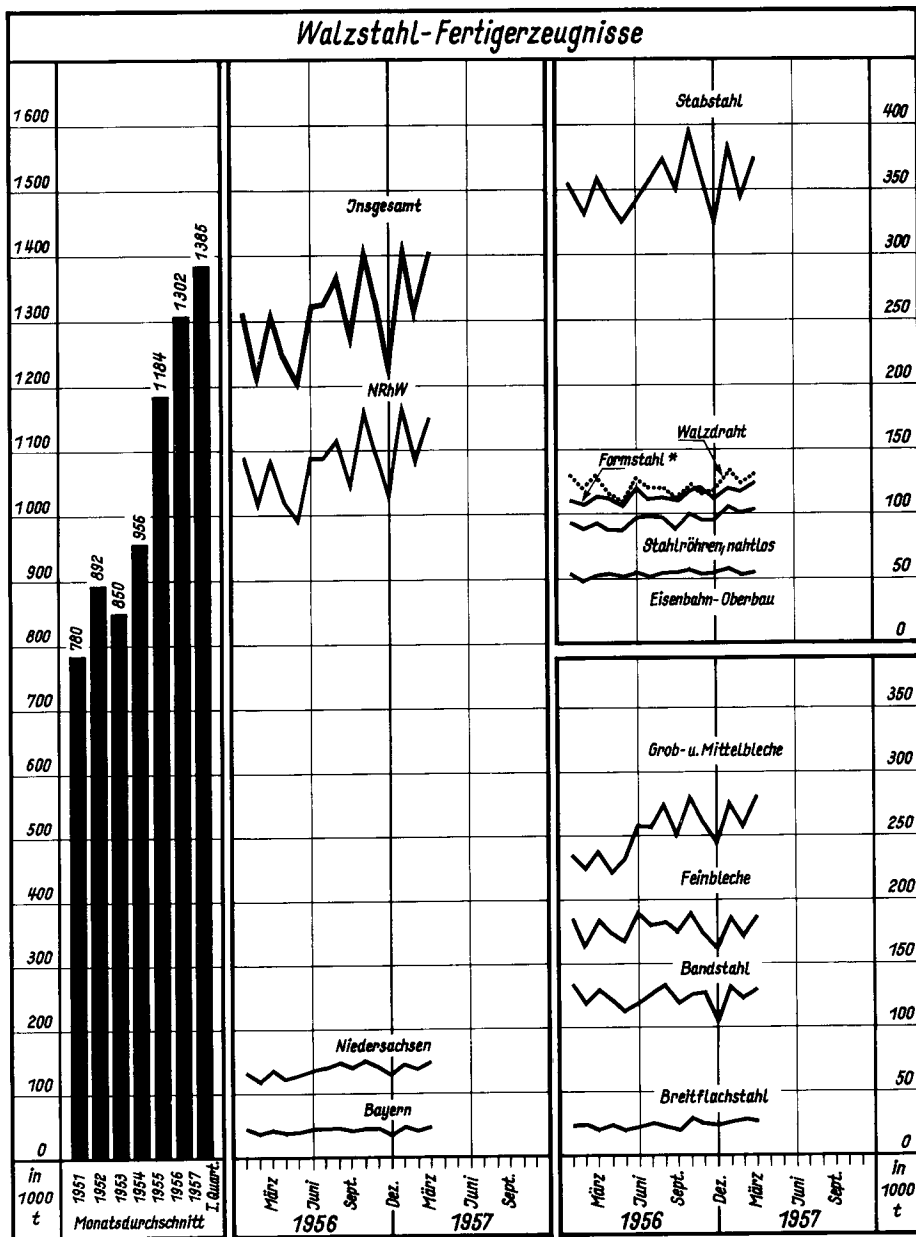
in 1000 t



\*) Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß.

# ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

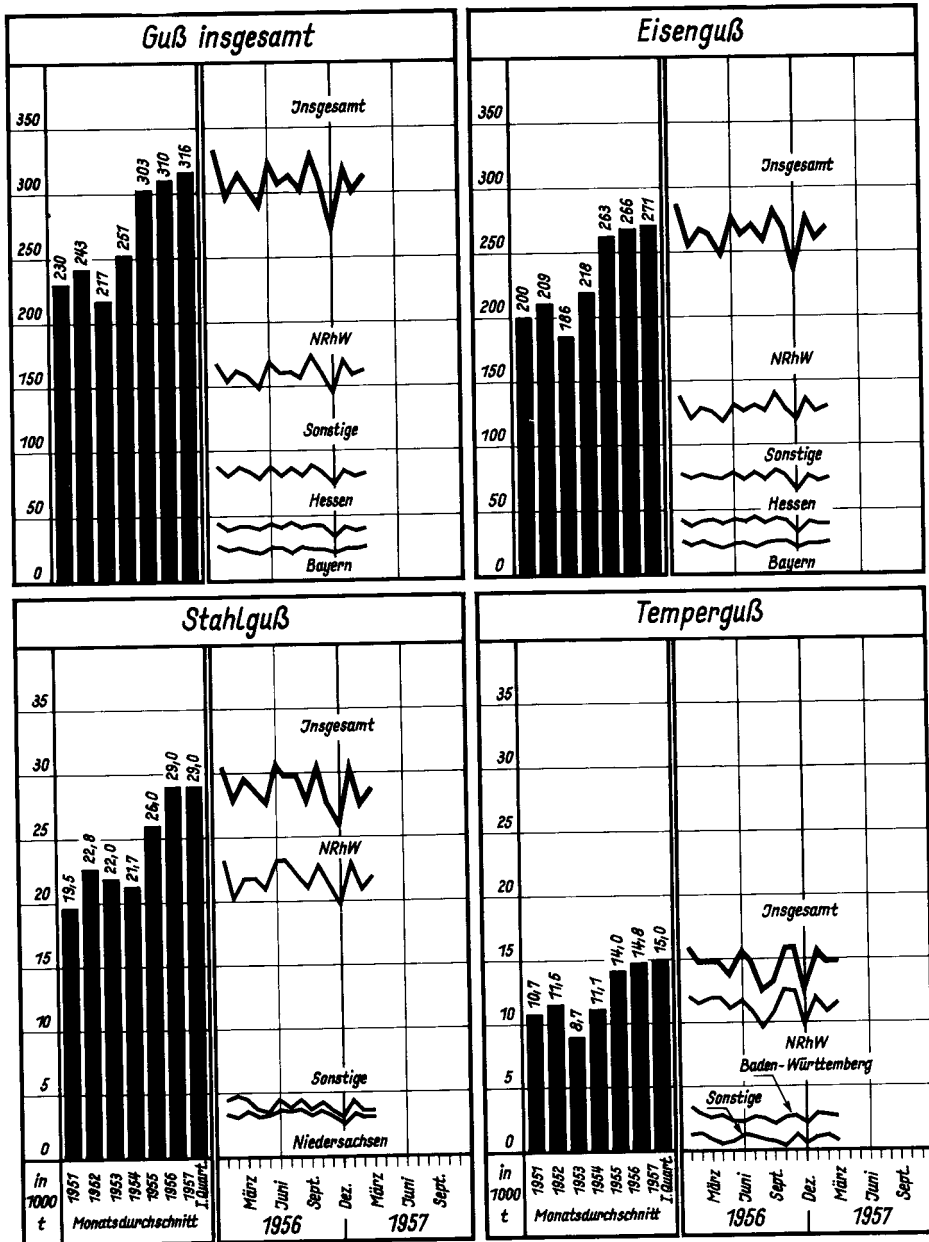
in 1000 t



\*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände.

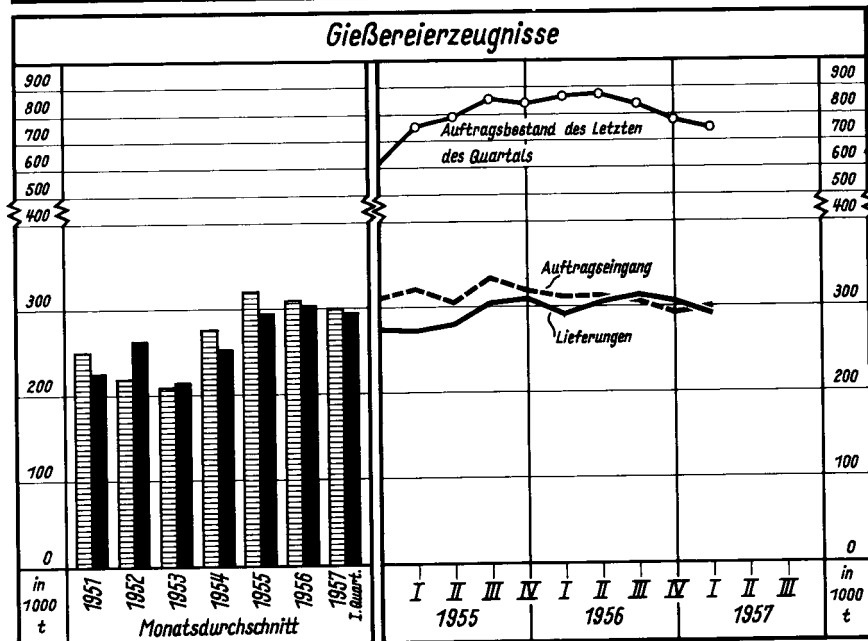
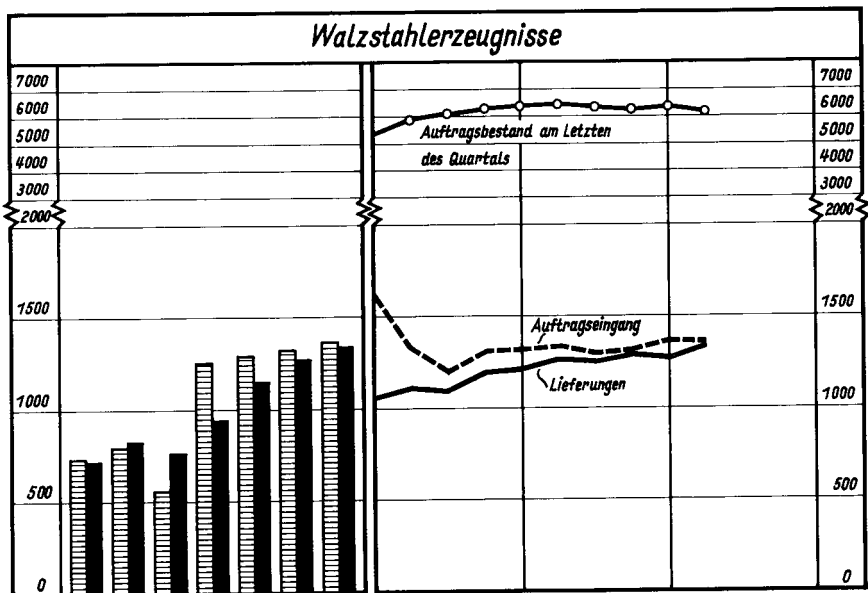
# ERZEUGUNG IM BUNDESGEBIET

in 1000 t



# AUFTRÄGE UND LIEFERUNGEN IM BUNDESGBEIT

in 1000 t

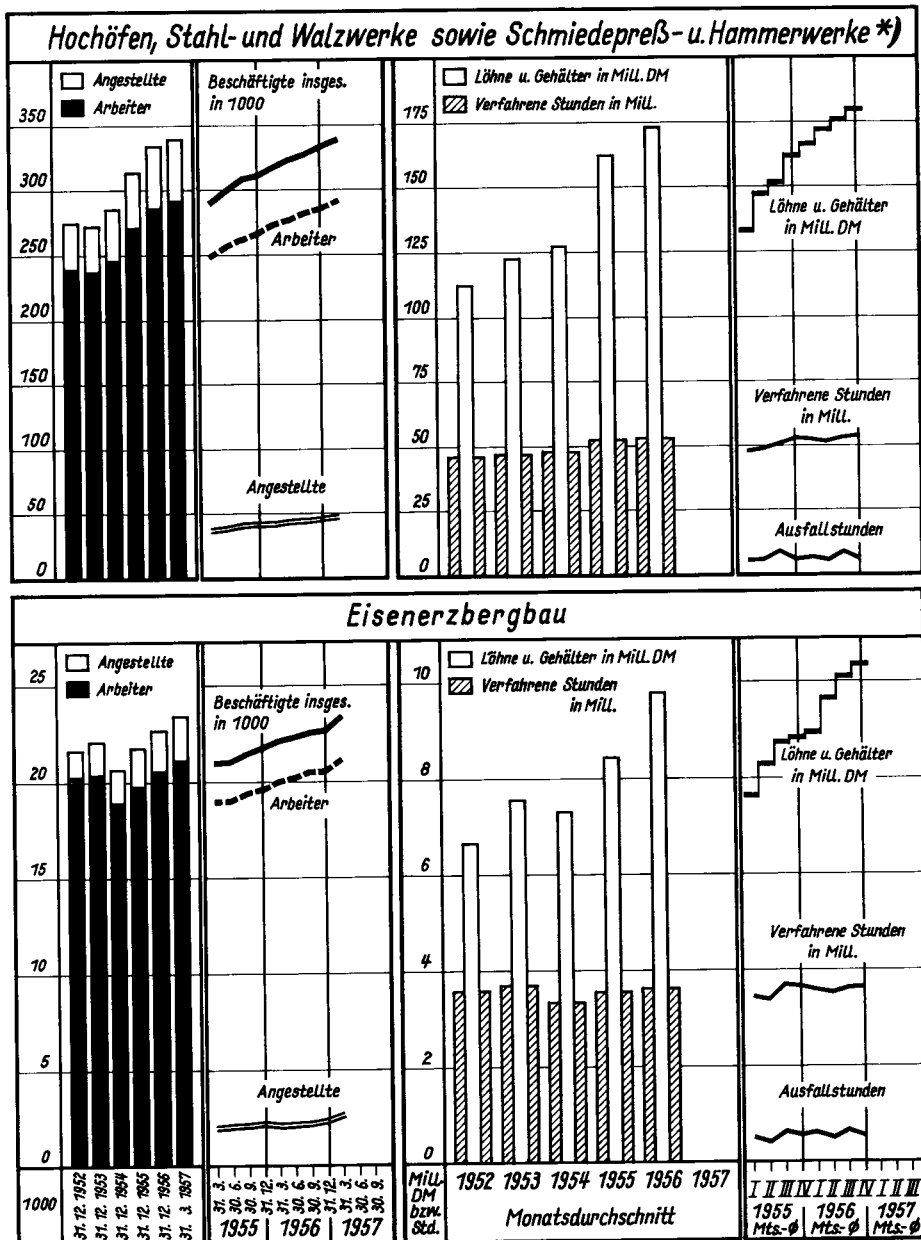


▨ Auftragsingang    ■ Lieferungen



# BESCHÄFTIGTE, LÖHNE UND ARBEITERSTUNDEN

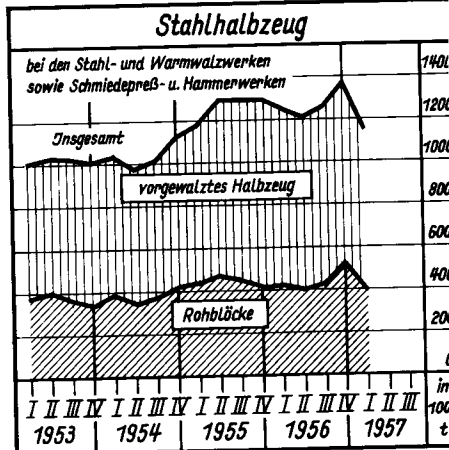
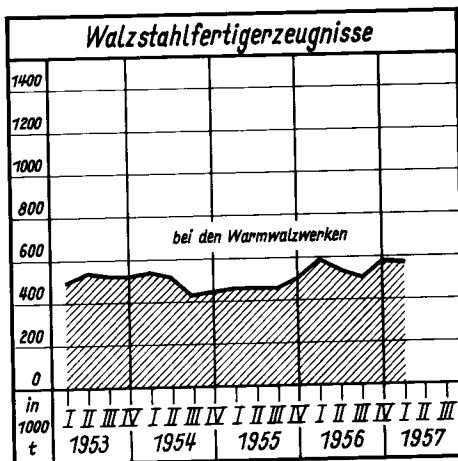
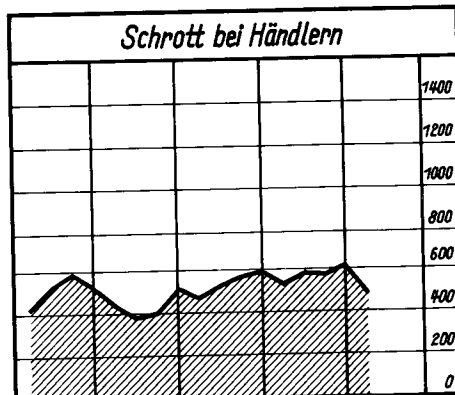
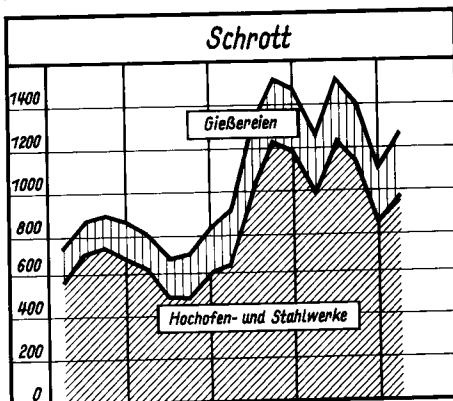
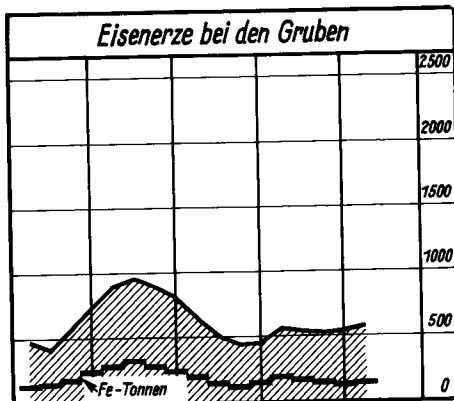
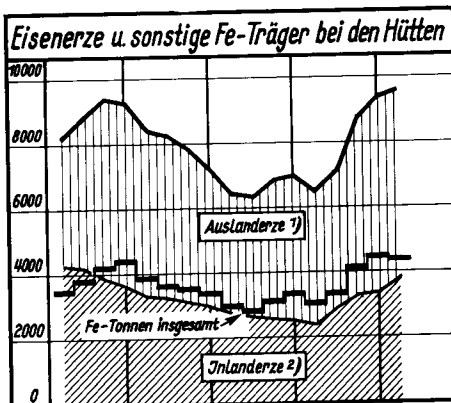
## BUNDESGEBIET



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

# BESTÄNDE IM BUNDESGBEIT AM VIERTELJAHRESENDE

in 1000 t

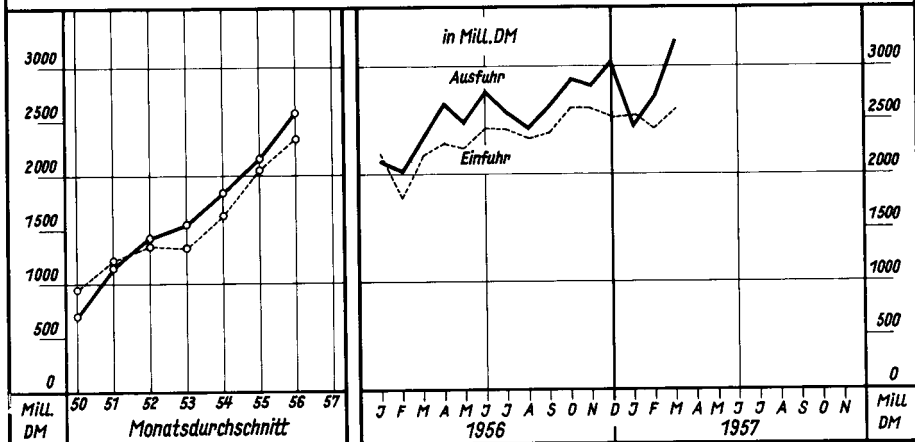


1) Einschl. Manganerze.

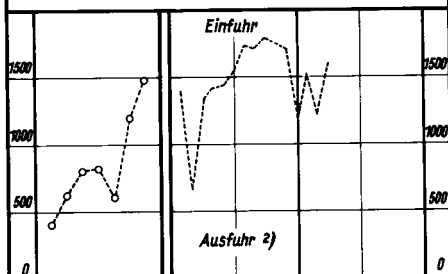
2) Einschl. Abbrände, Schlacken, Gichtstaub und Sinter.

# AUSSENHANDEL DES BUNDESGBIETES

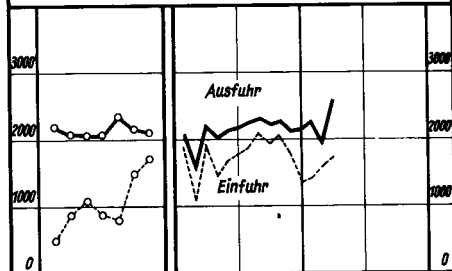
## Gesamt- Ein- und Ausfuhr



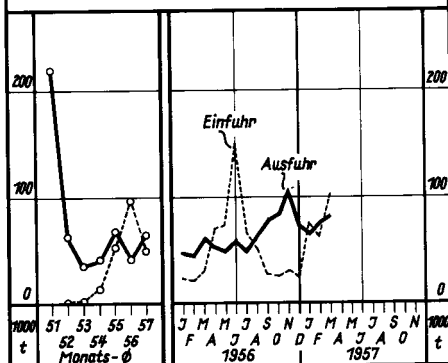
## Eisenerze



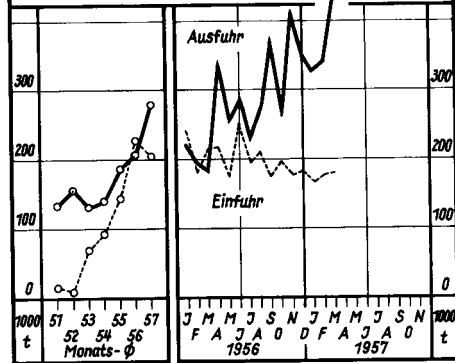
## Kohle, Koks und Braunkohle 1)



## Schrott



## Walzstahl 3)



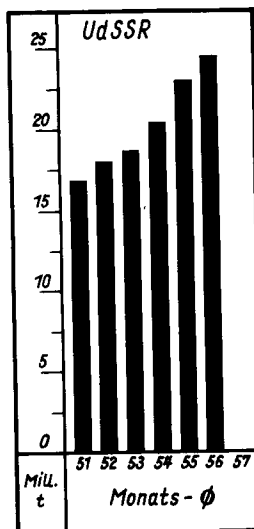
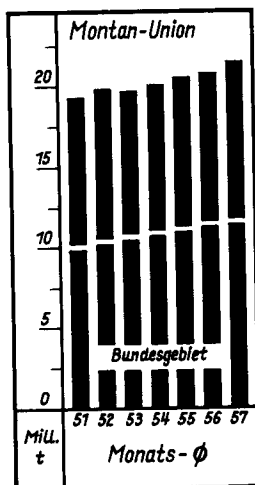
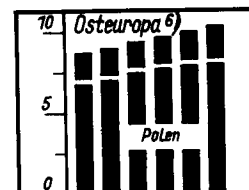
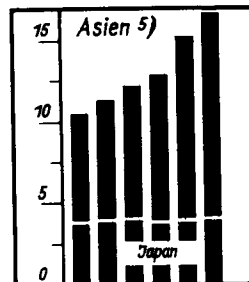
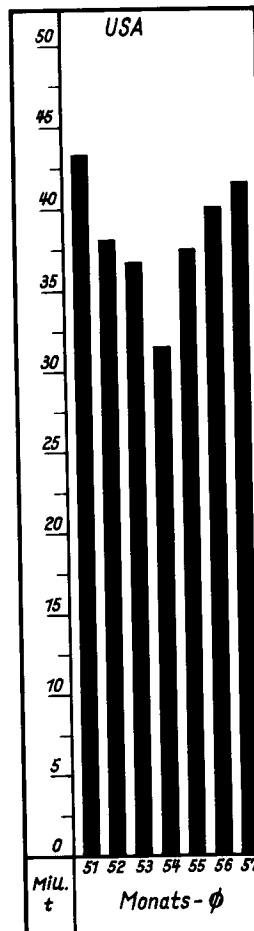
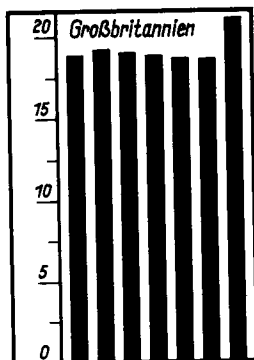
1) Einschl. Briquettes. 2) etwa 20-30000 t monatlich.

3) Einschl. Halbzeug.

# STEINKOHLFÖRDERUNG DER WELT

in Millionen t

Jahr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Weltförderung	1195	1431	1504	1498	1495	1473	1597	1670	...
Monats- $\phi$	100	119	125	125	125	123	133	139	...

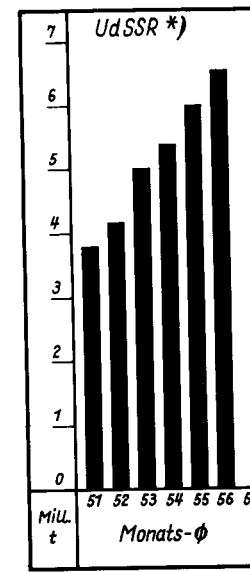
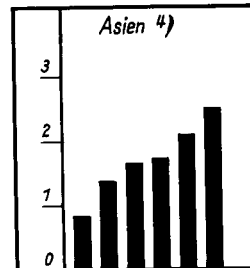
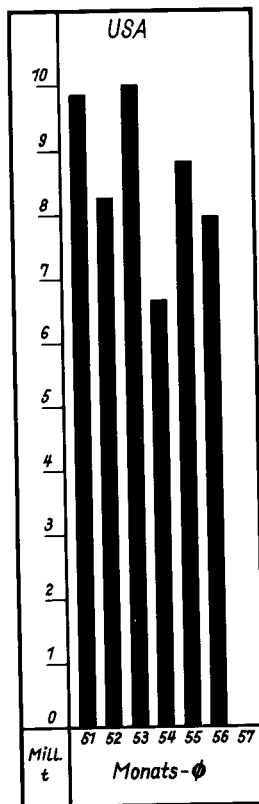
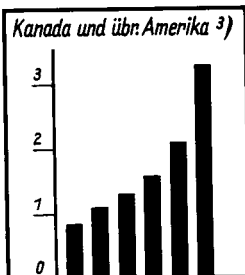
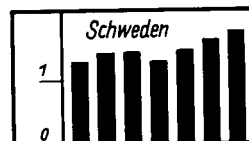


1) Südafr. Union, Franz. Nordafrika, Südrhodesien, Nigeria, Belg.-Kongo, Mosambique. 2) Irland, Jugoslawien, Norwegen, Österreich, Portugal, Spanien, Schweden, Türkei. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Columbien, Mexiko, Peru, Venezuela. 4) Einschl. Neuseeland. 5) China, Korea, Mandschurei, Japan,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

# EISENERZFÖRDERUNG DER WELT

in Millionen t

Jahr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Weltförderung	169	251	292	302	346	310	379	420	...
Monats- $\phi$	14,1	20,9	24,3	25,2	28,8	25,8	31,6	35,0	...

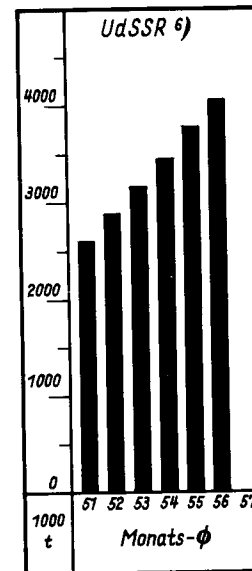
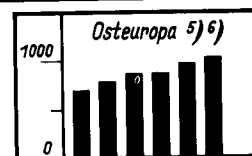
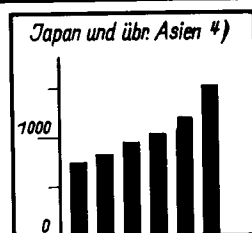
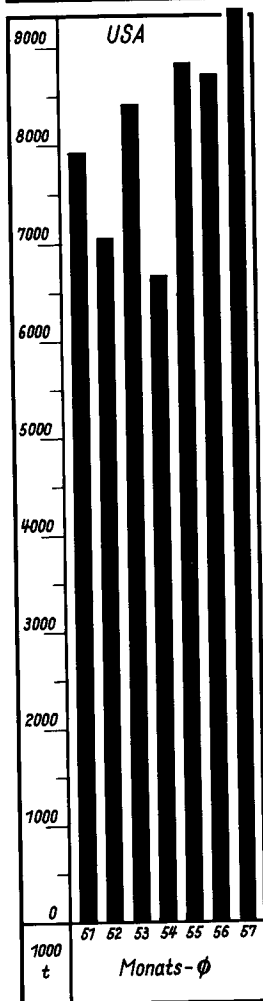
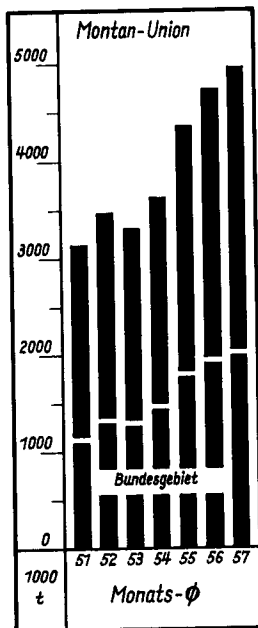
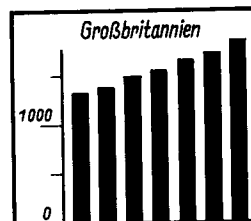


1) Algerien, Franz. Marokko, Tunesien, Span. Marokko, Südafrika, Liberia, Sierra Leone, Südrhodesien. 2) Norwegen, Österreich, Türkei, Spanien, Schweiz, Griechenland, Jugoslawien. 3) Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko, Peru, Venezuela. 4) China, Hongkong, Indien, Japan, Brit. Malaya, Philippinen, Thailand. 5) Polen, Rumänien, Tschechoslowakei, Ungarn. \*) Teilweise geschätzte Zahlen

# ROHSTAHLERZEUGUNG DER WELT

in 1000 t

Jahr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Welterzeugung	110 200	189 300	210 700	211 400	234 300	223 600	269 000	282 600	...
Monats- $\phi$	9 183	15 775	17 558	17 617	19 525	18 633	22 417	23 600	...

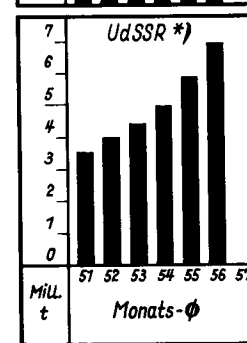
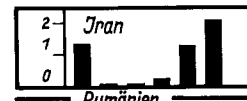
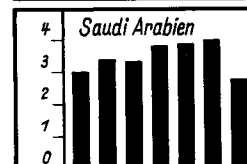
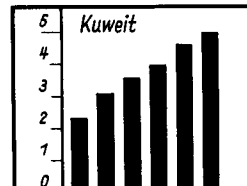
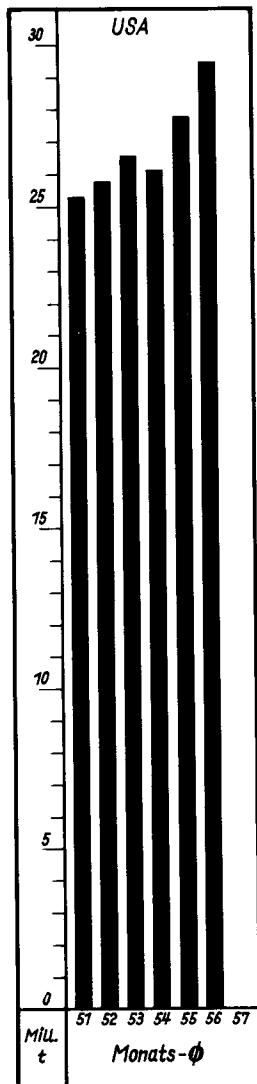
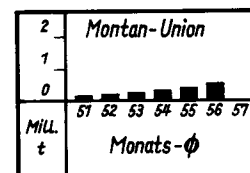
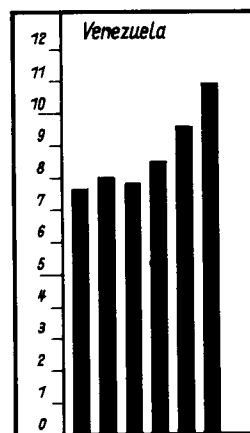
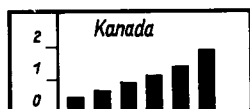


<sup>1)</sup> Südafri. Union u. Südrhodesien. <sup>2)</sup> Dänemark, Griechenland, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz, Türkei, Spanien, Jugoslawien. <sup>3)</sup> Kanada, Argentinien, Brasilien, Chile, Mexiko. <sup>4)</sup> Japan, China, Korea, Indien. <sup>5)</sup> Finnland, Polen, Rumänien, Tschechoslowakei,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

# ERDÖLGEWINNUNG DER WELT

in Millionen t

Jahr	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
Weltgewinnung	273	541	592	623	658	683	763	836	...
Monats- $\phi$	22,8	45,1	49,3	51,9	54,8	56,9	63,6	69,7	...



<sup>1)</sup> Argentinien, Ecuador, Kolumbien, Peru, Trinidad. <sup>2)</sup> Jugoslawien, Österreich.

<sup>3)</sup> Bahrain, Brunei, Qatar, Sarawak, Indonesien, Japan, ab 1955 einschl. China. <sup>\*)</sup> Teilweise geschätzte Zahlen.