

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# DIE INDUSTRIE

DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Reihe 3

## Die industrielle Produktion

Jahreszahlen

1956 bis 1959



W. KOHLHAMMER VERLAG

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# DIE INDUSTRIE

DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Reihe 3

## Die industrielle Produktion

Jahreszahlen

1956 bis 1959



Jahrgang 1959 · Jahresheft

VERLAG W. KOHLHAMMER GMBH / STUTTGART UND MAINZ

( 55. 230 )  
60. 2079 d

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung . . . . .	4
<b>Bergbau</b>	
Kohlenbergbau . . . . .	5
Sonstiger Bergbau . . . . .	6
<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	
Industrie der Steine und Erden . . . . .	8
Eisenschaffende Industrie . . . . .	11
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . . . . .	12
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	13
Nichteisenmetall-Industrie (ohne Metallgießerei) . . . . .	14
Metallgießerei . . . . .	16
Chemische Industrie . . . . .	17
Kohlenwertstoffindustrie . . . . .	21
Mineralölverarbeitung . . . . .	22
Kautschuk- und Asbestindustrie . . . . .	23
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	25
Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappindustrie . . . . .	27
<b>Investitionsgüterindustrien</b>	
Stahlbau (einschl. Waggonbau) . . . . .	28
Maschinenbau . . . . .	30
Fahrzeugbau (ohne Waggonbau) . . . . .	38
Schiffbau . . . . .	40
Elektrotechnische Industrie . . . . .	41
Feinmechanische und optische Industrie sowie Uhrenindustrie . . . . .	44
Stahlverformung . . . . .	46
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	47
<b>Verbrauchsgüterindustrien</b>	
Feinkeramische Industrie . . . . .	50
Glasindustrie . . . . .	52
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	54
Musikinstrumenten-, Spiel- und Schmuckwaren-, Sportgeräte-Industrie . . . . .	58
Papierverarbeitende Industrie . . . . .	59
Druckerei und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	60
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	61
Ledererzeugende Industrie . . . . .	63
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	64
Schuhindustrie . . . . .	65
Textilindustrie . . . . .	66
Bekleidungsindustrie . . . . .	70
<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .</b>	<b>74</b>
<b>Aufkommen und Verwendung von Energieträgern</b>	
Steinkohle . . . . .	77
Braunkohle . . . . .	77
Heizöl . . . . .	78
Dieselkraftstoff, Motorenbenzin . . . . .	78
Elektrischer Strom . . . . .	79
Gas . . . . .	79

Soweit von den Statistischen Landesämtern Ergebnisse aus der Vierteljährlichen Produktions-  
erhebung veröffentlicht werden, erscheinen sie einheitlich unter der Nummer E I 2.

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Erschienen im Juni 1960

## Vorbemerkung

1. In dem vorliegenden Jahresheft der Reihe 3 der Schriftenreihe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland“ werden für das **Bundesgebiet** in der Abgrenzung **ohne Saarland und Berlin** Jahreszahlen von 1956 bis 1959 über die industrielle Produktion aus der amtlichen Produktionsstatistik veröffentlicht. Für verschiedene Industriegruppen werden an Stelle oder neben der amtlichen Erhebung Sonderstatistiken für fachliche Zwecke durchgeführt. Sofern Ergebnisse aus solchen Sonderstatistiken in dieser Veröffentlichung gebracht werden, ist dies durch Fußnote besonders kenntlich gemacht.

Soweit in den Tabellen nichts anderes vermerkt ist, beziehen sich alle Angaben auf Industriebetriebe mit **10 und mehr Beschäftigten**. Zur Wahrung des Betriebsgeheimnisses werden Angaben für Erzeugnisse, an deren Herstellung weniger als drei Industriebetriebe im Bundesgebiet beteiligt sind, nicht veröffentlicht.

2. Als „**Allgemeine Angaben**“ sind den Produktionszahlen der einzelnen Industriegruppen oder -zweige zusammengefaßte Ergebnisse aus der monatlichen Industrieberichterstattung vorangestellt (vgl. Reihe 1 dieser Schriftenserie). Diese Angaben sind nach zwei Zuordnungs-Gesichtspunkten gegliedert,

- a) nach „**hauptbeteiligten Industriegruppen**“: Hierbei werden die Ergebnisse nach örtlichen Betriebseinheiten aufgerechnet, d. h. es werden kombinierte Betriebe (Betriebe, die mehreren Industriegruppen angehören, z. B. Maschinenfabrik und Gießerei) mit den Angaben für den gesamten Betrieb derjenigen Industriegruppe zugerechnet, in der das Schwerkgewicht des Betriebes, gemessen an den Beschäftigtenzahlen, liegt;
- b) nach „**beteiligten Industriegruppen**“: Hierbei werden dagegen kombinierte Betriebe auf die verschiedenen Industriegruppen aufgeteilt, denen die einzelnen Betriebsteile ihrer Produktion entsprechend zuzurechnen sind.

Beschäftigte und Umsätze liegen sowohl nach „hauptbeteiligten Industriegruppen“ als auch nach „beteiligten Industriegruppen“ vor, alle übrigen Merkmale (Arbeiterstunden, Löhne, Gehälter, Kohle-, Heizöl-, Gas- und Stromverbrauch) nur nach „hauptbeteiligten Industriegruppen“.

Bei den Angaben über den gesamten **Kohleverbrauch** für Fabrikation, Heizung, Energieerzeugung usw. sind die einzelnen Kohlenarten nach folgendem Schlüssel auf Steinkohleeinheiten (SKE) umgerechnet:

1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenbriketts = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts = 1,5 t Braunkohlenkoks = 2 t tschechische Hartbraunkohle = 1,5 t bayerische Pechkohle.

Unter **Heizölverbrauch** sind alle Heizöle aus der Verarbeitung von Mineralöl, Steinkohle und Braunkohle einschl. des Eigenverbrauchs der Hersteller enthalten.

Der **Gasverbrauch** umfaßt den Verbrauch von Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas (berechnet auf einen oberen Heizwert  $H_o = 4300 \text{ kcal/cbm}$ ). Im Kohlenbergbau und in der eisenschaffenden Industrie ist der Selbstverbrauch von Kokereigas aus der Eigenerzeugung eingeschlossen.

Als **Stromverbrauch** ist der gesamte Stromverbrauch einschließlich des selbsterzeugten Stromes ausgewiesen.

3. Als **industrielle Produktion** wird im allgemeinen die **zum Absatz bestimmte Produktion** nach Menge und Wert ausgewiesen. In einigen Fällen (vor allem bei den Grundstoffen) ist die **Gesamtproduktion**, d. h. die zum Absatz und die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb oder auch in einem anderen Betrieb des gleichen Unternehmens (Firma) bestimmte Produktion in einer Summe aufgeführt und diese durch einen Stern (\*) hinter der Maßeinheit besonders gekennzeichnet worden. Nach Möglichkeit wird als „Darunterposition“ auch die zum Absatz bestimmte Erzeugung angegeben.

4. Der **Bewertung** der für den Absatz bestimmten Produktion liegen die im jeweiligen Berichtszeitraum erzielten Verkaufspreise ab Werk einschließlich Verpackung (auch soweit besonders in Rechnung gestellt), vermindert um gewährte Rabatte und um in den Preisen enthaltene Verbrauchsteuern (für Zündhölzer, Salz, Zucker, Tabak u. dgl.), zugrunde. Werden für die Gesamtproduktion Werte angegeben, so wurde die zur Weiterverarbeitung bestimmte Produktionsmenge mit dem durchschnittlich erzielten Verkaufspreis ab Werk bewertet.

5. **Lohnarbeit für fremde Rechnung** ist im allgemeinen in den Produktionsangaben enthalten. Ist die Lohnarbeit von größerer Bedeutung, so wird nach der zum Absatz bestimmten Erzeugung als „Davonposition“ die Produktion für eigene Rechnung und die Produktion für fremde Rechnung (Lohnarbeit) ausgewiesen. Sofern die Lohnarbeit in den Produktionsangaben nicht enthalten ist, wird durch Anmerkung besonders darauf hingewiesen.

6. **Lohnveredlung, Reparaturen und Montagen** sind in den Angaben über die Produktion der einzelnen Erzeugnisse nicht enthalten; sie sind jedoch bei einigen Industriegruppen als Schlußposition aufgeführt und beziehen sich dann auf alle Erzeugnisse der jeweiligen Industriegruppe.

Berichtigte Zahlen gegenüber früheren Veröffentlichungen sind mit einem „r“, vorläufige Ergebnisse mit einem „p“ versehen.

# Kohlenbergbau

## Allgemeine Angaben<sup>1)</sup>

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>2)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>3)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>4)</sup>	Anzahl	329	329	310	294	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>5)</sup>	1000	571,3	583,8	579,0	539,5	573,1	586,0	581,2	541,5
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge	1000	522,6	532,9	526,4	486,8	524,3	534,9	528,3	488,6
Geleistete Arbeiterstunden	Mill. Std.	1060,9	1031,9	994,6	884,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne	Mill. DM	2984,7	3191,0	3297,4	3017,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter	Mill. DM	531,9	579,3	617,2	622,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz	Mill. DM	7866,8	8315,8	7790,7	7505,6	7556,2	7973,2	7406,1	7113,0
darunter Auslandsumsatz	Mill. DM	1594,4	1697,4	1621,9	1499,6	1597,2	1698,3	1557,6	1445,0
Kohleverbrauch <sup>6)</sup>	1000 t SKE	20625,9	20006,6	19886,5	19217,0	.	.	.	.
Heizölverbrauch	1000 t	39,9	26,8	43,5	51,2	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>7)</sup>	Mill. cbm	7074,0	7540,3	7121,7	5311,7	.	.	.	.
Stromverbrauch	Mill. kWh	7958,2	8583,3	9087,7	9185,5	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Lohnbrikettierung und Naßpreßsteinfabrikation. — Einschl. Beschäftigte von Betrieben der Kohlenwertstoffindustrie, die dem Kohlenbergbau angeschlossen sind. —  
<sup>2)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>3)</sup> Im Jahresdurchschnitt — <sup>4)</sup> Ohne Einsatzkohle für Brikett- und Koksherstellung. — <sup>5)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
2111 10	<b>Steinkohle, Steinkohlenkoks</b>									
	Steinkohle (Förderung)	1000 t *	134407	133156	132582	125586	.	.	.	
	Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für ab- gegebene Energie, Deputate	1000 t	15175	14935	15076	14451	.	.	.	
	Abgabe an:									
	Zechenkokereien	1000 t	52029	54212	52204	46322	.	.	.	
Brikettfabriken	1000 t	6891	7081	5446	4597	.	.	.		
Aus Förderung zum Absatz verfügbar	1000 t	60312	56929	59857	60216	3531563	3525861	3858389	3702098	
2111 40	Steinkohlenbriketts	1000 t *	7196	7359	5633	4710	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>2)</sup>	1000 t	6951	7136	5399	4446	499398	552977	428280	345284
2111 70	Steinkohlenkoks: Zechenkoks <sup>3)</sup>	1000 t *	39573	41287	39580	34725	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>2)</sup>	1000 t	37759	39723	37950	32909	2569388	2968871	2994595	2525414
	Hüttenkoks	1000 t *	3972	4045	3998	3805	.	.	.	
	Gaswerkkoks	1000 t *	5683	5460	4960	5014	.	.	.	
2114 10	Eigenverbrauch	1000 t	1239	1149	1198	1058	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion	1000 t	4444	4310	3762	3956	.	.	.	
	Pechkohle (Förderung) <sup>4)</sup>	1000 t *	1795	1858	1826	1834	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>2)</sup>	1000 t	1375	1447	1405	1390	70451	81485	84263	80692
2114 20	<b>Braunkohle, Braunkohlenkoks</b>									
	Braunkohle (Förderung)	1000 t *	95235	96811	93487	93432	.	.	.	
	Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für ab- gegebene Energie, Deputate	1000 t	15106	14364	13456	12538	.	.	.	
	Einsatzkohle zur Herstellung von:									
	Briketts	1000 t	35467	35020	34283	31676	.	.	.	
	Staub- und Trockenkohle	1000 t	2451	2631	2565	2253	.	.	.	
	Schwelkoks	1000 t	1722	1692	1727	1682	.	.	.	
	Aus Förderung zum Absatz verfügbar	1000 t	40489	43104	41455	45283	245823 <sup>5)</sup>	262153 <sup>5)</sup>	262364 <sup>5)</sup>	285333 <sup>5)</sup>
2114 30	Braunkohlenbriketts	1000 t *	16958	16826	16437	15205	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>2)</sup>	1000 t	16324	16186	15828	14751	494753 <sup>5)</sup>	537786 <sup>5)</sup>	584170 <sup>5)</sup>	550603 <sup>5)</sup>
2114 40	Braunkohlenstaub- und Trockenkohle	1000 t *	1129	1227	1206	1038	.	.	.	
2114 60	Braunkohlenschwelkoks	1000 t *	585	583	598	595	.	.	.	
	Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>2)</sup>	1000 t	577	574	587	584	.	.	.	
2117 11	<b>Nebenprodukte der Steinkohlenkokerei</b>									
	Steinkohlenrohteer aus Kokereien	t *	1636	1688	1653	1493	.	.	.	
2117 60	<b>Rohbenzol</b>									
	aus Kokereien	t *	504	519	507	453	.	.	.	
	aus Gaswerken	t *	43	45	41	42	.	.	.	

<sup>1)</sup> Quelle: Statistik der Kohlenwirtschaft e. V. — <sup>2)</sup> Gesamterzeugung abzüglich Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für abgegebene Energie und Deputate. — <sup>3)</sup> Einschl. geringer Mengen Elektrodenkoks und Koks aus Importkohle. — <sup>4)</sup> Einschl. Stockheimer Steinkohle. — <sup>5)</sup> Einschl. Staub- und Trockenkohle. — <sup>6)</sup> Einschl. Braunkohlenschwelkoks — <sup>7)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

## Sonstiger Bergbau

### Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Engegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	351	362	352	345	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	81,6	84,0	77,5	73,1	80,8	82,9	78,3	73,3
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	71,2	73,2	67,0	62,1	70,5	72,2	67,5	62,3
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	157,5	155,7	139,9	129,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	342,7	369,2	356,7	344,0	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	91,2	101,2	104,2	113,4	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1585,4	1869,8	1786,1	1894,7	1507,0	1770,8	1829,5	1904,0
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	218,3	195,2	198,3	211,1	219,3	194,5	195,2	209,4
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	910,9	905,5	891,7	841,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	70,1	63,1	38,3	55,1	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	1,6	0,6	0,6	0,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1132,8	1198,4	1162,0	1187,1	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

### Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 100 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
	<b>Eisen- und Metallerze</b>								
	Eisenerz (Förderung)								
2131	effektiv .....	1000 t *	16928	18320	17984	18063	.	.	.
2132 10	Fe-Inhalt .....	1000 t *	4512	4827	4745	4788	.	.	.
2132 40	Mn-Inhalt .....	1000 t *	186	193	185	176	.	.	.
	Handelsfähige Erze								
	effektiv .....	1000 t	12218	13145	12641	12961	297120	344189	314226
	Fe-Inhalt .....	1000 t	3962	4270	4132	4277	.	.	.
	Mn-Inhalt .....	1000 t	177	184	177	171	.	.	.
	Roherze								
	effektiv .....	1000 t	6160	6662	6036	5955	.	.	.
	Fe-Inhalt .....	1000 t	1596	1718	1595	1585	.	.	.
	Aufbereitete Erze und Sinter								
2134	effektiv .....	1000 t	5361	5762	5917	6346	.	.	.
2135 10	Fe-Inhalt .....	1000 t	2020	2191	2191	2361	.	.	.
	Rösterze								
	effektiv .....	1000 t	697	722	688	660	.	.	.
2138 10	Fe-Inhalt .....	1000 t	346	361	345	331	.	.	.
	Metallerz (Förderung) <sup>1)3)</sup>								
2141	effektiv .....	1000 t *	3449	3661	2211	2205	.	.	.
	Gewonnene Hüttenerze <sup>1)3)</sup>								
2142	effektiv .....	1000 t *	323	337	303	293	.	.	.
2143 10	Cu-Inhalt .....	t *	976	1090	1049	1437	.	.	.
2143 20	Pb-Inhalt .....	t *	65482	71119	60915	52510	.	.	.
2143 30	Zn-Inhalt .....	t *	92440	94360	85395	82079	.	.	.
2143 40	Ag-Inhalt .....	kg *	68346	66374	65700	59026	.	.	.
2143 50	Au-Inhalt .....	kg *	.	.	.	.	.	.	.
	Schwefelkies								
2144	effektiv .....	t *	644416	605791	565484	469539	30672	28882	25981
2145 10	S-Inhalt .....	t *	257470	240972	227468	191894	.	.	.
2145 50	Cu-Inhalt .....	t *	736	740	624	610	.	.	.
2145 60	Pb-Inhalt .....	t *	783	835	1031	453	.	.	.
2145 70	Zn-Inhalt .....	t *	29348	32022	31773	23609	.	.	.
	<b>Kali-, Stein- und Siedesalz</b>								
	Kaliohsatz (Förderung)								
2151	effektiv .....	1000 t *	15544	16200	16664	17422	.	.	.
2152	ber. auf K <sub>2</sub> O .....	1000 t *	1965	1987	2019	2144	.	.	.
2153	Absatzfähige Kalisalze, ber. auf K <sub>2</sub> O .....	1000 t	1654	1690	1711	1838	336345	342745	349875
2153 10	Rohsalze bis 20% K <sub>2</sub> O .....	1000 t	71	75	56	63	7302	7530	5625
2153 30-70	Fabrikate über 20% K <sub>2</sub> O .....	1000 t	1583	1614	1654	1776	329043	335215	344250
2155, 2156	Stein- und Müttensalz .....	1000 t	3258	3263	3234	3320	53568	54378	55314
2158	Salinensalz (Siedesalz) .....	1000 t	323	324	338	329	27265	28684	32018
	<b>Flußpat, Schwespat, Graphit</b>								
2171	Flußpat, auch aufbereitet .....	t	160042	139182	117903	114559	13210	12243	10266
2172 10	Schwespat, auch aufbereitet .....	t	411714	406550	371134	388551	20450	22175	22468
2173	Graphit, auch aufbereitet (ohne feuerfeste Erzeugnisse) .....		11683	11389	10905	11214	8322	8409	8628

<sup>1)</sup> Quelle: Bundesamt für gewerbl. Wirtschaft. — <sup>2)</sup> Angaben in Naßgewicht. — <sup>3)</sup> Einschl. der aus Haldenerzen gewonnenen Konzentrate. — <sup>4)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

## noch: Sonstiger Bergbau

### noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Schwarz- und Weißtorf</b>										
<b>Schwarztorf</b>										
2181 11	Brenntorf (Trockentorf) <sup>1)</sup> .....	1000 t	912	733	589	882	29446	25978	19735	28766
2181 30	Schwarztorf für Düngerzwecke <sup>2)</sup> .....	t	9766	7449	8298	7401	154	124	176	125
2181 50	Torfkoks, Torfkoksstaub .....	t	20722	20636	13573	12366	4626	4927	3258	2770
2181 80	Torfbriketts .....	t	24900	33291	20416	13225	1366	1738	1138	703
<b>Weißtorf</b>										
2185 11	Weißtorf, lose .....	cbm	321346	196770	186515	147248	925	649	857	833
2185 15	Torfmuß, Torfstreu u. a. in Ballen .....	1000 St	7706	9041	9440	10608	34100	37966	38808	42199
2185 41	Torfmischdünger <sup>3)</sup> in Ballen .....	1000 St	264	396	469	654	1677	2523	3006	4312
2185 45	Torfmischdünger <sup>3)</sup> in anderen Packungen und lose .....	t								
2185 70	Torf Fasern .....	t	5215	1243	1662	1492	826	98	208	136
<b>Erdöl, Erdgas<sup>4)</sup></b>										
2161	Erdöl, roh .....	1000 t *	3506	3960	4432	5103	.	.	.	.
2162	Erdgas .....	1000 Nm <sup>3</sup> *	366620	357126	343838	387625	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Handelsübliche Qualität. — <sup>2)</sup> Humintorf u. a. — <sup>3)</sup> Huminal, Manural u. a. — <sup>4)</sup> Quelle: Wirtschaftsverband Erdölgewinnung e. V. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Industrie der Steine und Erden

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Engegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	5318	5298	5121	5046	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	257,1	253,9	241,0	247,7	260,0	255,9	242,7	249,4
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	225,9	221,7	208,6	214,3	228,7	223,6	210,3	215,9
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	548,4	515,9	475,1	493,0	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1109,0	1138,2	1138,2	1257,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	185,8	205,0	217,6	239,8	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	5189,6	5453,7	5685,1	6548,0	5260,3	5514,3	5750,5	6632,8
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	237,3	277,5	244,1	220,4	239,2	277,1	242,1	219,6
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	7346,0	6996,9	6376,7	6862,0	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	401,0	400,1	501,9	697,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	94,4	100,7	106,2	84,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	2881,7	2960,3	2970,5	3375,8	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Gewinnung und Bearbeitung von Natur- gestein</b>									
2511	Natursteine .....	.	.	.	.	519256	556975	581129	674641	
2511 1	Natursteine für Wege-, Bahn- und Wasser- bau .....	1000 t	38805	42398	45765	52382	349104	383676	408818	481339
2511 11	Eisenbahnschotter .....	1000 t	4313	5398	5248	5766	34221	45894	43341	48036
2511 12	Straßenschotter, Splitt .....	1000 t	16880	18599	21549	24663	118746	131647	155807	179103
2511 13	Groß-, Klein- und Mosaikpflastersteine ..	1000 t	720	637	579	678	32137	29611	25580	27719
2511 14	Bord-, Grenz-, Prell-, Nummernsteine ..	1000 t	255	238	230	289	15423	16100	15515	21490
2511 15	Gebrochene Platten, Mauer- und Bruch- steine .....	1000 t	1023	950	887	899	9976	9844	9768	11137
2511 16	Ufer-, Wasserbau- und Schüttsteine ...	1000 t	1156	1183	1051	1999	8853	9467	8506	9727
2511 17	Packlage, Krotzen .....	1000 t	5668	6057	6097	6420	30956	33765	33463	36008
2511 18	Edelsplitt, Brechsand .....	1000 t	7454	7935	8622	10483	59481	64953	70783	86341
2511 19	Geleertes und asphaltiertes Material ...	1000 t	1335	1399	1503	2084	39311	42395	46055	61778
	<b>Naturwerksteine</b>									
2511 31	Hartgestein-Rohblöcke .....	cbm	6761	8242	6515	5704	1978	2341	2066	2231
2511 34	Hartgestein-Halbfabrikate .....	cbm	4118	6146	5075	6465	3000	3311	3536	3873
2511 37	Hartgestein-Fertigfabrikate .....	cbm	50877	51064	51756	46644	56876	62433	66545	74442
2511 41	Weichgestein-Rohblöcke .....	cbm	12021	10515	9298	14758	1750	1617	1693	1579
2511 44	Weichgestein-Halbfabrikate .....	cbm	7785	6330	5937	3587	2960	2223	2160	1521
2511 47	Weichgestein-Fertigfabrikate .....	cbm	42821	42316	34693	38013	29606	29615	25831	29219
2511 51	Marmor-Rohblöcke .....	cbm	18180	13910	12781	15810	3917	3310	3090	4280
2511 54	Marmor-Halbfabrikate .....	cbm	13040	11704	10511	12100	13006	11902	10796	13030
2511 57	Marmor-Fertigfabrikate .....	cbm	18761	20870	20339	23585	34887	36419	37329	42018
2511 61	Mahl- und Mühlsteine aus Naturstein ...	cbm	169	218	235	207	455	573	606	529
2511 65	Schleif-(Wetz-)steine aus Naturstein ...	cbm	864	639	408	508	540	455	275	355
2511 70	Steindruckplatten (Lithographiesteine) ..	cbm	157	107	87	68	303	225	189	157
2511 80	Erzeugnisse aus Jurakalkschiefer einschl. Solnhofener Platten .....	cbm	53148	42629	41868	45357	20876	18876	18206	20066
2512	Schiefer und Schiefererzeugnisse .....	.	.	.	.	22746	23848	18564	20758	
2512 11	Dachschiefer, roh .....	t	52510	53554	33822	38616	8258	9057	5836	6836
2512 15	Dachschiefer, zugerichtet .....	t	33794	29853	23863	25709	7474	7256	5772	6335
2512 31	Plattenschiefer, roh .....	t	1643	1555	2077	2501	225	182	281	376
2512 34-39	Schieferplatten für Büro-, Elektro- und sonstigen Bedarf .....	t	5282	5736	4737	5308	2145	2724	2244	2612
2512 40	Schiefermehl, Schiefersplitt .....	t	50883	45558	36978	46992	1401	1278	1155	1402
2512 55	Schiefer tafeln .....	1000 St	3432	3080	2846	2827	2886	2883	2733	2715
2513	Asphalterzeugnisse .....	.	.	.	.	18966	20259	18143	17941	
2513 20	Asphaltemehl, Asphaltstamfmehl .....	t	15608	16465	19574	11359	299	375	696	360
2513 52	Asphaltplatten .....	t	141649	129906	109684	108870	13173	15238	13099	12858
2513 54	Asphaltmastix-Pflasterkitt .....	t	32599	21420	22720	23282	2436	1776	2099	2102
2513 55	Gußasphalt .....	t	22388	16336	8300	10795	2443	1985	1280	1634
	<b>Gewinnung und Aufbereitung von Sand, Kies u. a. Mineralien</b>									
2521	Sand und Kies .....	.	.	.	.	252783	257295	285262	331642	
2521 11	Bausand, Baukies .....	1000 t	61263	62620	69094	77458	204584	207082	229540	267261
2521 15	Kies für Wegebau .....	1000 t	3285	3343	4664	5948	14696	14553	18020	23186
2521 21	Formsand .....	1000 t	1244	1031	920	1013	8010	7212	6631	7307
2521 22	Quarzsand, gemahlen .....	1000 t	215	237	257	239	7651	8211	8777	9034

noch: Industrie der Steine und Erden

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
2521 24	Quarzsand (ungemahlen) und Glassand ..	1000 t	2640	2629	2831	3124	15602	18181	20056	22723
2521 25	Klebsand .....	1000 t	244	212	198	181	2235	2056	2240	2130
2522	Rohton, Kaolin, Farberden .....	.	.	.	.	.	68625	73755	64049	62851
2522 31	Kaolin (Rohförderung) .....	t *	1416732	1518520	1503960	1466374	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	62879	55882	53471	41616	910	850	879	712
2522 35	Kaolin, geschlämmt .....	t	255798	274819	275280	264903	14352	16168	16586	16126
2523	Quarzit, Feldspat, Pegmatit .....	t	620856	641630	620969	577520	18596	21022	20885	19275
2525	Kieselgur und verwandte Erden .....	t	95266	106253	104616	101447	13211	14779	17309	16708
2526	Speckstein, Talkum .....	t	51234	43476	43471	43422	2830	2522	2548	2484
2527	Sonstige Mineralien .....	1000 t	8092	7041	7098	8232	25918	25512	24540	29256
2527 50	Bims (Roh- und Waschbims) .....	1000 t *	7829	6772	6823	7938	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	1000 t	3598	2559	2953	3665	14505	12104	10769	16125
2531	<b>Zement, Kalk, Gips, Kreide, Mörtel</b> Zement und zementähnliche Bindemittel (ohne Dentalzement) .....	.	.	.	.	.	1032616	1047943	1094853	1293452
2531 10	Zementklinker, zum Absatz .....	1000 t	785	444	395	819	30523	17599	14801	30439
2531 51-90	Zement .....	1000 t *	18873	18808	19390	22852	1002093	1030345	1080053	1263013
2531 51	Portlandzement .....	1000 t *	13914	13705	14015	16600	735804	750359	784774	922001
2531 54	Eisenportlandzement .....	1000 t *	2562	2610	2640	3188	135642	143279	145889	175712
2531 57	Hochofenzement .....	1000 t *	1809	1748	1912	2026	97044	96394	106016	110551
2531 59-90	Sonstiger Zement und zementähnliche Bindemittel .....	1000 t *	588	745	823	1038	33603	40313	43373	54749
2532	Kalk .....	.	.	.	.	.	417700	450087	429436	478190
2532 10	Kalkstein, roh .....	1000 t *	32322	33953	33442	36922	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	1000 t	10541	10510	8038	7852	52365	53563	46090	46672
2532 20	Kohlensäurer Kalk, gemahlen .....	1000 t *	1400	1487	1521	1720	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	1000 t	1383	1473	1508	1707	24948	27147	29176	33769
2532 30	Gebrannter Kalk, hydraulischer Kalk, Sinterdolomit .....	1000 t *	7903	8096	7877	8730	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	1000 t	7742	7903	7289	8036	335591	363774	347060	389458
2532 31	Gesamtversand von gebranntem Kalk an Industrie (einschl. Baustoffindustrie) .	1000 t	5020	5239	4719	5108	.	.	.	.
2532 35	an Baugewerbe .....	1000 t	2100	2062	2038	2323	.	.	.	.
2532 32	an Landwirtschaft .....	1000 t	541	599	542	606	.	.	.	.
2533	Gips .....	.	.	.	.	.	55398	55102	56443	65365
2533 10	Rohgips, auch Anhydrit, Hartalabaster, Marienglas .....	t	681300	639360	664762	796403	4885	5106	5454	6749
2533 32	Baugips .....	t	790529	742064	724251	799541	34024	32919	31988	35150
2533 33-39	Sonstiger gebrannter Gips .....	t	115053	117523	124158	132184	7764	7760	8465	8803
2534	Kreide .....	t	76892	62020	56863	82834	3017	2553	2387	3362
2535	Mörtel und Edelputz (ohne Schamottemörtel)	t	1711	1639	1754	1904	28852	30384	32711	36168
2541	<b>Grobkeramik</b> Ziegeleierzeugnisse <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	817581	801778	777256	901025
2541 1	Mauerziegel .....	1000 cbm	13973	13409	13193	14912	.	.	.	.
	aus Zechenziegeleien .....	1000 cbm	690	647	557	398	.	.	.	.
	aus allgemeinen Ziegeleien .....	1000 cbm	13283	12762	12636	14514	500050	493737	495617	588753
2541 11-13	Vollziegel .....	1000 cbm	8276	7580	6966	7747	319913	301774	281189	322566
2541 15-17	Lochziegel .....	1000 cbm	4947	5137	5620	6715	176912	189044	211314	262307
2541 19	Sonstige Spezialziegel .....	1000 cbm	60	44	49	52	3225	2919	3114	3880
2541 31	Deckensteine aus Ton .....	1000 qm	1767	1411	1388	1625	8165	6912	8262	10567
2541 2	Dachziegel .....	1000 St	1068517	982527	852580	881713	246634	234198	209288	223989
2541 21	Falz- und Pfannenziegel .....	1000 St	790965	729140	642431	682020	195326	185718	167016	181656
2541 22	Strangfalzziegel .....	1000 St	11635	12747	9828	9308	2251	2621	1910	1812
2541 23	Biberschwanze .....	1000 St	226625	204143	171308	160533	29310	27390	23672	22454
2541 24	First- und Gratziegel .....	1000 St	20064	13501	13635	13570	13808	11869	11598	12277
2541 29	Sonstige Dachziegel und Dachzubehö- rteile aus Ton .....	1000 St	19228	22996	15378	16282	5939	6600	5092	5790
2542	Grobsteinzeug .....	.	.	.	.	.	96322	103674	106183	125212
2542 11	Röhren aus Steinzeug .....	t	398554	430137	443599	516012	70910	75707	80220	96766
2542 15	Andere Kanalisationsartikel aus Steinzeug	t	40829	43500	39686	44104	8706	9096	8641	10316
2542 19	Stallartikel aus Steinzeug .....	t	23466	31567	26503	24640	5910	7769	6571	6606
2542 20	Chemisches säurefestes Steinzeug .....	t	10722	9847	9241	8431	9648	9714	9401	10246
2542 40, 60	Sanitäres grobes Steinzeug und technische Steinzeugwaren .....	t	1476	1769	2027	3121	1146	1388	1350	1277
2543	Feuerfeste Erzeugnisse .....	t	2769552	2746883	2479578	2314293	429305	467547	442651	414847
2543 11	Halbwaren Schamotte (gebrannter Ton) .....	t	452511	423917	352295	317233	25919	26313	21452	20561
2543 51	Fertigerzeugnisse Schamottesteine und -erzeugnisse .....	t	1299243	1271908	1118189	1046291	212238	224045	203123	191139
2543 52	Silikasteine .....	t	241514	269434	241070	177461	41419	50010	46117	34583
2543 53	Magnesit- und Chrommagnesitsteine und -erzeugnisse .....	t	85341	103849	105235	81037	35172	45638	48978	42569

<sup>1)</sup> Angaben ohne den Produktionswert für Zechenziegel. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

noch: Industrie der Steine und Erden

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
2543 55	Feuerfeste Spezialsteine (Silimanit-, Korund-, Chromerz- u. dgl. Steine und Erzeugnisse) .....	t	57968	62551	60481	62580	44048	48187	49642	45469
2543 61	Schamottemörtel und -massen .....	t	353904	358531	342883	342956	29170	29733	31297r	31524
2543 64	Silikamortel und -massen .....	t	104256	108157	108075	99899	4382	5708	6103	5543
<b>Künstliche Steinerzeugnisse</b>										
2561	Kalksandsteine .....	1000 cbm	5515	5687	6566	7578	141966	148662	172187	202522
2561 10-20	Vollsteine einschl. Hartsteine .....	1000 cbm	5098	5244	5922	6763	130460	136697	154530	180098
2561 30-40	Loch- und Hohlblocksteine .....	1000 cbm	400	420	635	809	10796	11277	17212	22188
<b>Betonsteinerzeugnisse</b>										
2562 11-70	für den Hochbau .....	.	.	.	.	.	501081	493935	508389	631273
<b>Baustoffe aus Bims</b>										
2562 11	Vollsteine (auch Bauplatten) .....	1000 cbm	3549	3224	2868	3360	64998	60389	54426	64198
2562 12	Hohlblocksteine .....	1000 cbm	5049	4810	4915	5404	100620	96724	99610	111361
2562 13	Deckensteine .....	1000 qm	6109	5346	5874	6529	26131	24075	26537	29444
2562 14	Bimsdielen (unbewehrt) .....	1000 qm	5751	4786	4567	5535	8685	7318	6953	8459
2562 15	Bimsbetonplatten (bewehrt) .....	1000 qm	4140	3292	3111	3804	25364	20733	19282	22889
<b>Baustoffe aus Trümmerverwertung</b>										
2562 21	Ziegelsplitt, Sand u. a. ....	1000 t	654	525	442	405	4667	3981	3303	3177
2562 22	Vollsteine .....	1000 cbm	305	215	170	196	9353	6454	5086	6002
2562 23, 24	Hohlblocksteine .....	1000 cbm	671	658	687	878	22465	21689	22809	28743
2562 25	Deckensteine .....	1000 qm	790	781	796	816	3420	3271	2502	3395
2562 29	Platten und Dielen für Wände u. Decken	qm	77991	44236	41360	48448	332	224	150	170
<b>Baustoffe aus Porenbeton</b>										
2562 31	Blöcke für aufgehendes Mauerwerk ...	1000 cbm	370	333	254	291	17042	14862	11418	13063
2562 33	Platten und Dielen (bewehrt) .....	1000 qm	968	832	868	1039	11114	9549	10244	12554
2562 35	Platten und Dielen (unbewehrt) .....	1000 qm	189	211	261	279	845	978	1135	1401
<b>Mauer-, Deckensteine und Platten aus anderem Beton<sup>1)</sup></b>										
2562 41	Vollsteine .....	cbm	36289	72030	58342	85843	1275	2071	2235	3095
2562 42, 43	Hohlblocksteine .....	cbm	641188	714237	741898	1075413	23637	26201	27814	39319
2562 44	Deckensteine .....	qm	1516326	1555994	1446167	2137852	7946	8441	7713	13184
2562 45	Platten und Dielen für Wände u. Decken	qm	822100	516073	419965	453885	7447	5099	4347	4369
2562 47	Betonfertigbauteile konstruktiver Art wie Balken, Stürze, Stützen u. ä. ....	t	621570	525748	523509	613864	60732	60580	64352	89885
<b>Betonwerkstein</b>										
2562 51	Fertigbauteile für den Treppenbau u. ä. Platten zum Verkleiden für innen und außen .....	t	248870	233458	234980	275134	39825	41416	44069	53117
2562 54	.....	t	223532	248757	266417	312320	31985	37965	39885	48661
2562 6	Betondachsteine .....	1000 St	24172	39687	52687	85822	6025	9604	13174	21948
2562 8	für den Tief- und Straßenbau .....	t	3614519	3977594	4490981	5472063	229621	266502	301110	358732
2562 81	Betonrohre aller Art, z. B. Sickerrohre u. ä. ....	t	1253213	1308687	1431383	1839168	62279	63697	71900	106429
2562 82	Stahlbetonrohre und -druckrohre .....	t	110058	147481	140784	210247	10743	19763	14545	20243
2562 83	Bürgersteigplatten, Belagplatten .....	t	725006	787303	850644	1083498	39042	44292	49711	64645
2562 84	Bordsteine, Bordschwellen u. ä. ....	t	513013	538137	664638	874999	27381	29341	35261	44885
2562 87	Stahlbetongleisschwellen .....	t	365341	423323	509925	396542	42566	51944	62660	47319
2562 88	Rampfpfähle .....	t	55233	71617	56706	50666	5529	7140	5906	5247
2562 9	für andere Zwecke .....	t	175438	221059	219312	252374	32776	36546	39801	45566
2562 91	Stahlbetonmaste .....	t	43297	41847	51244	54959	10030	9959	12696	13731
2562 98	Betonkesselofen .....	t	35067	34025	31481	30176	10684	10732	10460	11266
<b>Schlackenerzeugnisse</b>										
2563 2	Mauersteine aus Hochofen- und sonstiger Schlacke .....	cbm	1017419	1016129	1002618	1034010	27646	27695	27386	28896
2563 21-23	Hütten- und Hüttenschwemmsteine ....	cbm	562700	557654	449049	384205	14406	14451	11615	10166
2563 25	Schlackenvollsteine .....	cbm	162347	171347	169108	159809	4010	4162	4116	3955
2563 27	Schlackenhohlblocksteine .....	cbm	292372	287128	384461	489996	9229	9083	11655	14776
2563 30	Deckensteine aus Schlacke .....	qm	675241	521516	542358	627266	3265	2790	2876	3412
2563 40	Schlackendielen, Schlackenplatten .....	qm	103008	71926	71929	67432	508	364	389	357
2564	Isolier- und Leichtbauplatten .....	.	.	.	.	.	82660	84984	82570	95071
2564 11	Holzwohle-Leichtbauplatten <sup>2)</sup> .....	1000 qm	31080	30852	31649	36559	64228	65724	68316	78924
2564 15	Andere Isolier- und Leichtbauplatten <sup>2)</sup> ...	1000 qm	3614	3012	2833	3088	17222	18313	13218	14538
<b>Isoliermittel</b>										
2566 11	Kieselgur-Isoliermassen .....	t	7893	5983	5595	4891	1424	1245	1124	979
2566 15, 17	Hütten- und Steinwolle .....	t	33136	28865	24861	28625	10540	9500	8177	9812
2566 21	Isoliersteine aus Kieselgur .....	cbm	50360	43841	39260	32703	7405	6619	5627	4670
2566 34, 37	Isolierplatten, -matten und Matratzen aus Hütten- und Steinwolle .....	1000 qm	13063	17414	20073	29291	19063	22454	24326	35268

<sup>1)</sup> Ohne Erzeugnisse aus Schlackenbeton. — <sup>2)</sup> Auf 2,5 cm Plattenstärke umgerechnet.

# Eisenschaffende Industrie

(Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke)

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebssteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	126	130	132	136	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	273,2	294,0	297,6	296,4	240,4	258,9	263,8	261,5
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	235,2	252,8	254,0	256,9	206,2	222,0	224,4	226,0
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	543,6	535,2	515,6	508,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1453,1	1621,7	1657,9	1710,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	357,4	400,6	433,5	449,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	15039,9	15892,7	14555,7	15369,6	13595,0	14517,2	13217,4	14028,5
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	2364,5	2953,3	2587,6	2821,1	2197,4	2816,4	2459,3	2688,3
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	19396,5	20101,3	17899,3	18749,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	458,0	563,3	681,9	837,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	4918,1	4970,0	4802,0	4855,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	6621,6	7169,5	7379,9	8115,4	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Roheisen und Rohstahl</b>									
2711	Roheisen einschl. Hochoten-Ferrolegerungen	1000 t *	17577	18358	16659	18393	.	.	.	.
	Thomas-Roheisen .....	1000 t *	11310	11634	10888	12146	.	.	.	.
	Stahlisen .....	1000 t *	4004	4443	3878	4537	.	.	.	.
	Gießerei- und sonstiges Roheisen .....	1000 t *	2263	2281	1893	1710	.	.	.	.
4143	Ferrolegerungen (elektrothermisch erzeugt)	t *	114801	112104	95466	120533	.	.	.	.
2713	Stahlrohblöcke und -brammen .....	1000 t *	22561	23906	22261	25286	.	.	.	.
	aus Thomas-Stahl .....	1000 t *	9802	10176	9180	10732	.	.	.	.
	aus SM-Stahl .....	1000 t *	11896	12634	11508	12540	.	.	.	.
	aus Elektro-, Bessemer- und sonstigem Stahl .....	1000 t *	863	1096	1573	2014	.	.	.	.
2719	Thomasschlacke .....	1000 t *	2503	2555	2362	2677	65201	89460	82670	93695
	<b>Vorgewalztes und vorgeschmiedetes Stahlhalbzeug<sup>2)</sup></b> .....	1000 t	772	981	1035	1285	311591	421555	452139	538794
2715	<b>Walzstahl</b> .....	1000 t *	15621	16446	15220	16850	8905852	9903845	9332381	9905240
	Eisenbahnoberbaustoffe .....	1000 t *	637	683	621	706	286172	331146	311642	342886
	Formstahl <sup>3)</sup> .....	1000 t *	1369	1432	1262	1353	585861	660909	585067	607157
	Stabstahl .....	1000 t *	4205	4094	3613	4068	2142900	2178056	1946392	2141022
	Walzdraht .....	1000 t *	1438	1466	1467	1692	645016	724839	742852	835422
	Grobbleche .....	1000 t *	2619	3065	2847	2700	1384493	1758027	1623310	1396870
	Mittelbleche .....	1000 t *	355	312	352	355	229264	207616	217729	219518
	Feinbleche .....	1000 t *	2128	2251	2276	2590	1611001	1758848	1846188	2086109
	Warmbandstahl und Röhrenstreifen .....	1000 t *	1469	1682	1529	2027	728693	886731	832388	976934
	Breitflachstahl .....	1000 t *	288	287	240	231	145689	154071	133935	123274
	Nahtlose Stahlröhren .....	1000 t *	1112	1172	1010	1128	1146763	1243602	1092878	1176048
274	<b>Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke (ohne Gesenkschmiedestücke und geschmiedetes Halbzeug)</b> .....	1000 t *	723	650	566	522	1038669	1030667	947979	854817
	Geschmiedete Stäbe .....	1000 t *	252	212	178	201	356358	317669	285350	306656
	Freiformschmiedestücke über 125 kg .....	1000 t *	272	263	218	198	519722	555212	489334	417748
	Rollendes Eisenbahnzeug <sup>4)</sup> .....	1000 t *	199	175	170	124	162589	157785	173295	130413
2717	<b>Weiterverarbeitete Erzeugnisse</b> .....	1000 t *	790	885	772	1023	741232	863522	720601	895461
2717 10	Geschweißte Rohre .....	1000 t *	307	378	338	481	252354	333018	264238	363860
2717 20	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel .....	1000 t *	28	21	15	13	45646	41150	29526	23808
2717 30	Kümpel-Erzeugnisse .....	1000 t *	44	48	40	31	50213	60768	55804	42607
2717 41-49										
+ 90	Bleche und Bänder, verzinkt und verbleit <sup>5)</sup>	1000 t *	156	154	143	200	134521	132389	121335	154780
2717 51, 55	Weißblech und Weißblechersatz .....	1000 t *	199	229	182	242	258498	296197	249728	310406
2717 61, 65	Weißband und Weißbandersatz .....	1000 t *	56	55	54	56				

<sup>1)</sup> Fachstatistik. — <sup>2)</sup> Zum Versand an in- und ausländische Verarbeiter bestimmt (außer an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet). — <sup>3)</sup> Einschl. Breitflächsträger und Stahlpundwände. — <sup>4)</sup> Auch gewalzt. — <sup>5)</sup> Einschl. sonstiger überzogener Bleche. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>2)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>3)</sup> .....	Anzahl	565	566	551	536	939	936	926	917
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	141,3	141,0	129,9	126,9	172,8	169,4	160,4	157,3
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	123,5	122,6	111,8	111,3	154,3	150,3	137,1	141,4
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	275,6	256,0	230,7	225,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	631,0	636,6	606,8	633,3	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	133,7	142,2	148,8	154,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3104,9	3054,3	2834,9	2906,7	3149,2	2993,1	2889,5	2946,9
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	207,1	251,8	213,1	192,2	194,9	232,6	206,4	184,2
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	1502,6	1430,3	1293,4	1019,2	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	30,7	43,8	39,6	46,0	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	328,2	329,6	322,3	305,1	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	860,4	878,7	898,7	967,6	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
2911	Eisenguß .....	1000 t *	3194	3057	2840	3040	2711506	2638993	2602076	2684643
	Abflußrohre und Formstücke .....	1000 t *	150	148	135	167	.	.	.	.
	Druckrohre und Formstücke .....	1000 t *	290	244	249	255	.	.	.	.
	Badewannen- und Sanitätsguß .....	1000 t *	58	66	62	71	.	.	.	.
	Bremsklötze und Sohlen .....	1000 t *	32	32	29	23	.	.	.	.
	Herd- und Ofenguß .....	1000 t *	176	182	133	118	.	.	.	.
	Kokillen und Zubehör .....	1000 t *	468	491	398	493	.	.	.	.
	Maschinen- und Bearbeitungsguß .....	1000 t *	1461	1362	1337	1363	.	.	.	.
	Radiatoren, Zentralheizungskessel und Einzelteile .....	1000 t *	208	196	163	200	.	.	.	.
	Roststäbe und Glieder .....	1000 t *	35	33	29	30	.	.	.	.
	Walzen .....	1000 t *	93	91	81	77	.	.	.	.
	Sonstiger Eisenguß .....	1000 t *	222	213	223	243	.	.	.	.
	2914	Stahlguß .....	1000 t *	349	333	288	284	703771	734399	668172
SM-Stahl .....		1000 t *	128	116	85	79	.	.	.	.
Elektro- und sonstiger Stahl .....		1000 t *	156	162	159	171	.	.	.	.
2917	Bessemerstahl .....	1000 t *	65	55	43	34	.	.	.	.
	Temperguß .....	1000 t *	177	173	178	188	335941	345875	364080	360421
	Fittings .....	1000 t *	32	34	33	29	.	.	.	.
Sonstiger Temperguß .....	1000 t *	145	139	145	159	.	.	.	.	

<sup>1)</sup> Fachstatistik. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Ziehereien und Kaltwalzwerke

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	438	444	444	434	591	606	604	594
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	65,1	67,4	69,1	68,4	72,0	75,3	76,0	75,4
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	55,3	57,2	58,2	57,5	61,3	64,0	64,2	63,5
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	125,7	122,3	122,8	120,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	271,3	285,8	308,0	322,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	72,0	76,9	87,8	90,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2 610,5	2 770,1	2 931,0	3 075,8	3 301,9	3 500,8	3 519,1	3 621,6
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	429,6	495,6	430,8	478,6	543,6	602,5	506,5	541,5
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	235,8	218,0	206,1	200,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	5,7	9,0	18,6	22,0	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	286,0	292,1	319,3	320,7	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	592,5	609,6	637,4	641,6	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3011</b>	<b>Kaltwalzwerks- und Zieherei-Erzeugnisse<sup>1)</sup> .....</b>	t *	<b>1 604 868</b>	<b>1 600 957</b>	<b>1 694 847</b>	<b>1 611 063</b>				
	dar. zum Absatz bestimmt	t	<b>1 540 290</b>	<b>1 529 170</b>	<b>1 616 291</b>	<b>1 525 732</b>	<b>1 591 862</b>	<b>1 659 640</b>	<b>1 798 098</b>	<b>1 707 317</b>
3011 10	Blankstahl <sup>2)</sup> .....	t	442 393	384 336	388 822	442 394	412 728	381 750	404 050	446 488
3011 40	Kaltband (einschl. Kaltbandprofile) .....	t *	929 980	964 451	1 041 640	863 939				
	dar. zum Absatz bestimmt	t	872 908	899 985	970 369	789 152	846 041	913 173	991 786	799 810
3011 70	Präzisionsstahlrohre <sup>2)</sup> .....	t *	224 341	245 849	257 979	298 548				
	dar. zum Absatz bestimmt <sup>2)</sup>	t	216 855	238 616	251 348	288 795	332 067	363 920	401 437	459 971
<b>3015</b>	<b>Draht .....</b>	t *	<b>1 089 785</b>	<b>1 178 143</b>	<b>1 106 119</b>	<b>1 228 216</b>				
	dar. zum Absatz bestimmt	t	<b>774 244</b>	<b>805 490</b>	<b>771 143</b>	<b>856 431</b>	<b>632 301</b>	<b>689 603</b>	<b>655 021</b>	<b>741 588</b>
3015 10	Draht vom Walzdraht gezogen .....	t *	1 069 520	1 156 462	1 079 865	1 200 218				
	dar. zum Absatz bestimmt	t	760 324	792 185	753 797	838 116	615 177	672 078	636 486	721 815
3015 50	Draht vom zugekauften Draht dünner gezogen .....	t *	202 65	21 681	26 254	27 998				
	dar. zum Absatz bestimmt	t	13 920	13 305	17 346	18 315	17 124	17 525	18 533	19 774
<b>3017</b>	<b>Drahterzeugnisse .....</b>	t	<b>637 480</b>	<b>751 660</b>	<b>762 425</b>	<b>900 448</b>	<b>787 230</b>	<b>914 062</b>	<b>931 344</b>	<b>1 035 661</b>
3017 11	Umhüllte Schweißelektroden <sup>2)</sup> .....	t	76 702	81 506	87 730	92 605	152 733	167 392	183 800	191 219
3017 14	Stacheldraht <sup>2)</sup> .....	t	69 064	67 903	41 261	47 043	45 173	49 003	27 770	32 254
3017 17	Drahtseile und -litzen aus Eisen und Stahl <sup>2)</sup>	t	83 443	87 768	83 356	86 333	158 141	171 898	164 535	161 455
3017 31	Drahtgeflecht <sup>2)</sup> .....	t	91 976	87 147	83 238	89 675	86 466	87 398	84 830	91 140
3017 35	Drahtgewebe <sup>2)</sup> .....	t	.	28 022	27 719	12 817		70 717	66 553	63 717
3017 36	Geschweißte Bewehrungsmatten für Stahlbeton <sup>2)</sup> .....	t	.	209 929	257 324	356 280		145 153	177 901	250 363
3017 51-57	Matratzen- und Polsterbestandteile <sup>2)</sup> .....	t	57 974	60 329	62 259	66 078	103 676	116 396	126 164	135 710
3017 70	Sackverschlüsse <sup>2)</sup> .....	t	739	898	953	1 069	888	1 111	1 231	1 388
3017 91	Drahtnagel und -stifte auch Formerstifte <sup>2)</sup>	t	111 104	119 535	110 395	119 106	81 300	90 486	83 541	88 260
3017 94	Krampen und Drahtschlaufen <sup>2)</sup> .....	t	1 100	1 348	1 225	1 261	1 820	1 004	1 398	1 532
3017 97	Schuhbeschlag <sup>2)</sup> .....	t	4 886	4 201	3 578	3 451	8 596	8 857	7 946	7 831
<b>3010 96</b>	<b>Lohnveredlungsarbeiten .....</b>	.	.	.	.	.	<b>1 039</b>	<b>1 075</b>	<b>573</b>	<b>1 516</b>
<b>3019 00</b>	<b>Veredlungsarbeiten für eigene Rechnung .....</b>	.	.	.	.	.	<b>23 210</b>	<b>24 044</b>	<b>18 680</b>	<b>12 764</b>

<sup>1)</sup> Ohne Draht. — <sup>2)</sup> Ohne Lohnarbeit. — <sup>3)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Nichteisenmetall-Industrie

(Ohne Metallgießerei)

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	187	187	190	194	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	72,3	73,5	74,9	78,2	73,1	75,5	76,3	78,1
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	59,8	60,5	61,1	65,0	60,3	61,8	62,1	64,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	136,2	129,9	129,2	132,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	301,9	313,2	334,5	361,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	94,8	101,4	114,4	126,7	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3778,6	3467,3	3280,9	3771,0	4040,1	3709,6	3519,3	4022,8
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	563,8	538,6	489,4	583,0	598,3	581,7	518,9	634,7
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	1234,9	1142,2	896,5	876,7	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	72,6	112,1	188,6	214,2	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	243,8	239,1	242,4	241,4	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	4063,9	4162,8	3894,9	4274,9	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Erzeugnisse der Hütten- und Umschmelzwerke</b>									
	Hüttenaluminium (Erzeugung der Elektrolyse) .....	t *	147362	153838	136766	151165	332222	361863	313179	330894
	Reinaluminium U, umgeschmolzen .....	t *	16922	17214	17871	19800	41568	38021	38031	41488
2811 27	Umschmelz-Aluminiumlegierungen .....	t *	70320	72535	83890	93262	183245	155082	172586	199566
	Aluminiumpulver <sup>2)</sup> .....	t *	3513	3447	3610	3930	.	.	.	.
2811 51	Magnesium und -legierungen .....	t *	3685	4232	3972	3434	10362	11855	10869	8607
	Magnesiumpulver <sup>2)</sup> .....	t *	.	.	.	.	.	.	.	.
2813 11	Elektrolytkupfer .....	t *	179947	182876	194233	210934	691425	468079	452051	582893
	Raffinadekupfer (aus Schrott und Rohkupfer) .....	t *	73578	70513	74016	70955	.	.	.	.
2813 17	Kupferlegierungen .....	t *	24498	27525	24990	24216	83299	71186	52226	55463
	Pulver aus Kupfer und Kupferlegierungen <sup>2)</sup> .....	t *	3165	3311	3805	4006	.	.	.	.
2813 32	Rohzink <sup>2)</sup> .....	t *	185940	183749	176697	181193	206098	177549	137162	165467
2813 33	Zinkstaub .....	t *	5386	8661	7757	9180	6337	8485	6160	8899
2813 35	Umschmelzzink .....	t *	19036	16156	14951	17784	18858	14219	10207	14146
2813 37	Zinklegierungen .....	t *	15347	16750	22426	25131	22406	20444	24436	30387
	Zinkpulver <sup>2)</sup> .....	t *	32	29	22	41	.	.	.	.
	Hüttenblei, insgesamt <sup>4)</sup> .....	t *	161005	177341	173404	192419	216413	202409	146590	158615
	aus Erzen .....	t *	116498	137842	134250	149534	.	.	.	.
	Raffinadeblei <sup>5)</sup> .....	t *	16326	15919	15605	13678	21771	18035	13490	11414
	Bleilegierungen <sup>6)</sup> .....	t *	18988	19266	18611	17753	37917	35223	30730	28327
	Bleipulver <sup>2)</sup> .....	t *	60	88	67	74	.	.	.	.
2812 41	Zinn, nicht legiert .....	t *	1727	2081	1827	2108	15722	18147	15505	19458
2813 47	Zinnlegierungen .....	t *	4178	3100	2710	3105	25335	18088	14886	18236
	Zinnpulver <sup>2)</sup> .....	t *	58	67	66	80	.	.	.	.
	Cadmium, nicht legiert .....	t *	293	278	319	420	4047	3685	3594	4115
	Kobalt, nicht legiert .....	t *	879	867	994	1402	20024	15817	17796	21097
2813 71, 75	Nickel und Nickellegierungen <sup>7)</sup> .....	t *	2642	2291	1133	1001	56749	40150	10538	7735
2813 80	Quecksilber .....	t *	.	.	.	.	.	.	.	.
2813 91	Weichlote .....	t *	10173	10279	11791	12959	45312	43642	48223	55944
2813 97	Sonstige Lote .....	t *	.	.	.	.	.	.	.	.
	Wolfram mit mind. 90% W .....	t *	416	481	480	490	.	.	15900	9948
	Wismut .....	t *	134	156	157	140	.	.	3222	2878
	<b>Edelmetalle</b>									
2817 10	Silber .....	kg *	255162	295556	304026	375050	.	.	.	.
2817 20	Gold .....	kg *	3316	3150	2465	2200	.	.	.	.
2817 30	Platin .....	kg *	.	.	.	.	.	.	.	.
2817 51	Palladium .....	kg *	.	.	.	.	.	.	.	.
2817 53-90	Sonstige Edelmetalle, Edelmetall-Lote und -Pulver .....	kg *	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Quelle: Bundesamt für gewerbl. Wirtschaft. — <sup>2)</sup> Durch metallurgische Verfahren, aus dem schmelzflüssigen Zustand und durch mechanische Zerkleinerung hergestellt. — <sup>3)</sup> Gesamterzeugung der Hütten. — <sup>4)</sup> Weich-, Fein- und Hartblei aus Hütten und Raffinerien der Akkumulatorenwerke. — <sup>5)</sup> Raffinadeblei aus Umschmelzwerken. — <sup>6)</sup> Einschl. Schrift- und Lagermetalle. — <sup>7)</sup> Einschl. Nickelpulver. — <sup>8)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# noch: Nichteisenmetall-Industrie

(ohne Metallgießerei)

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Erzeugnisse der Halbzeugwerke</b>										
2851 1	Halbzeug aus Leichtmetall und Leichtmetall- legierungen <sup>2)</sup> .....	t *	154 126	157 798	165 133	191 275	611 939	648 949	648 583	760 292
2851 11	Halbzeug aus Aluminium und Aluminium- legierungen .....	t *	131 957	137 898	148 409	173 216	530 637	575 680	624 681	698 083
2851 15	Leitmaterial aus Aluminium und Alumi- niumlegierungen <sup>2)</sup> .....	t *	21 949	19 632	16 535	17 865	79 866	71 317	58 272	60 270
2851 17	Halbzeug aus Magnesium und Magnesium- legierungen .....	t *	176	236	189	194	1 436	1 952	1 630	1 939
2851 2	Halbzeug aus Kupfer- und Legierungen <sup>3)</sup> ..	t *	438 644	467 629	503 355	524 831	2 020 171	1 696 813	1 618 038	1 877 358
2851 21	Halbzeug aus Kupfer und Kupferlegie- rungen .....	t *	249 571	261 879	288 686	309 155	1 180 226	1 038 423	1 013 022	1 159 454
2851 25	Leitmaterial aus Kupfer und Kupferlegie- rungen <sup>4)</sup> .....	t *	186 786	202 949	212 111	213 203	827 291	645 507	592 448	704 808
2851 27	Widerstandsmaterial aus Kupfer und Kupferlegierungen <sup>5)</sup> .....	t *	} 1 900	2 427	2 528	2 473	12 654	12 883	12 568	13 096
2851 80	Druckwalzen (Mantelgewicht) .....	t *								
2851 31	Halbzeug aus Zink und Zinklegierungen <sup>3)</sup>	t *	68 374	67 497	64 853	73 926	113 495	109 855	97 931	107 265
2851 41	Halbzeug aus Blei und Bleilegierungen <sup>3)</sup> ...	t *	42 362	40 327	40 463	46 827	71 750	60 559	48 836	53 173
2851 51	Halbzeug aus Zinn und Zinnlegierungen <sup>3)</sup>	t *	280	277	289	392	2 592	2 595	2 362	2 774
2851 6	Halbzeug aus Cadmium, Titan, Nickel, Mo- lybdän, Wolfram, Tantal und ihren Legie- rungen <sup>3)</sup> .....	t *	10 810	10 897	10 628	12 086	132 355	132 846	109 471	117 885
	Heizleiter- und Widerstandsmaterial aus Nickel-Legierungen <sup>6)</sup> .....	t *	516	443	413	518	9 142	8 011	7 164	7 887
2851 90	Plattiertes Halbzeug	t *								
	Gesamtgewicht .....	t *			5 872	7 233			25 071	31 626
	NE-Metallanteil .....	t *	1 380	1 408	1 266	1 535				

<sup>1)</sup> Quelle: Bundesamt für gewerbli. Wirtschaft. — <sup>2)</sup> Ab 1958 ohne Auflageanteil von plattiertem Material. — <sup>3)</sup> Einschl. Stahlaluminium. — <sup>4)</sup> Einschl. Stahlkupfer. — <sup>5)</sup> Einschl. Kupfer-Nickel-Legierungen bis 10% Nickel. — <sup>6)</sup> Einschl. Kupfer-Nickel-Legierungen mit mehr als 10% Nickel. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Metallgießerei

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	263	267	261	267	665	667	648	663
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	21,1	21,0	21,6	23,0	30,2	30,3	31,0	32,4
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	17,9	17,7	18,2	20,2	26,2	26,2	26,7	29,0
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	40,6	37,9	38,6	40,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	82,9	84,1	91,8	101,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	20,2	21,8	23,3	26,2	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	512,6	481,2	478,6	552,8	567,5	529,9	542,2	602,8
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	22,2	20,0	17,2	21,1	19,2	19,2	18,1	19,6
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	34,1	26,6	22,1	19,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	10,0	10,8	15,3	21,0	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	81,1	76,9	76,7	79,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	77,5	82,0	78,2	88,2	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>2955</b>	<b>Leichtmetallguß</b> .....	t *	<b>88 350</b>	<b>91 424</b>	<b>99 004</b>	<b>117 543</b>	<b>557 274</b>	<b>546 982</b>	<b>577 352</b>	<b>664 900</b>
2955 6	Aluminium und Aluminiumlegierungen .....	t *	76 497	78 466	84 843	98 698	476 378	465 757	489 571	555 628
2955 70	Magnesium und Magnesiumlegierungen .....	t *	11 853	12 958	14 161	18 845	80 896	81 225	87 781	109 272
<b>2951</b>	<b>Schwermetallguß</b> .....	t *	<b>100 526</b>	<b>100 520</b>	<b>98 606</b>	<b>102 992</b>	<b>541 885</b>	<b>495 911</b>	<b>460 394</b>	<b>492 245</b>
2951 1	Kupfer und Kupferlegierungen .....	t *	81 928	80 796	75 832	75 776	452 165	402 324	351 566	363 237
2951 11	aus nicht legiertem Kupfer .....	t *	1 587	1 431	1 161	1 430	.	.	.	.
2951 12	aus Rotguß .....	t *	31 754	31 758	28 319	26 640	.	.	.	.
2951 13	aus Messing .....	t *	31 391	31 566	30 802	32 132	.	.	.	.
2951 14	aus Zinnbronze .....	t *	11 114	10 800	11 029	11 117	.	.	.	.
2951 16, 19	aus anderen Kupferlegierungen .....	t *	6 082	5 241	4 521	4 457	.	.	.	.
2951 30	Zink und Zinklegierungen .....	t *	13 737	14 809	18 202	22 346	67 122	70 611	86 433	106 703
2951 20	Blei und Bleilegierungen .....	t *	4 094	4 172	3 801	4 217	14 422	15 184	14 653	15 565
2951 40	Zinn und Zinnlegierungen .....	t *	595	539	505	502	6 574	5 861	5 429	5 315
2951 5	Nickel und Nickellegierungen .....	t *	172	204	266	151	1 602	1 931	2 313	1 425
<b>2958</b>	<b>Edelmetallguß</b> .....	kg	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Quelle: Bundesamt für gewerbl. Wirtschaft. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Chemische Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebssteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	1926	1897	1886	1886	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	382,5	400,3	414,0	426,5	385,5	403,3	415,4	427,1
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	272,0	283,6	290,6	297,0	274,3	285,7	291,5	297,3
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	602,8	597,7	599,0	614,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1322,7	1420,0	1557,6	1700,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	905,4	998,9	1111,7	1247,4	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	14614,3	16360,0	17274,9	19835,0	14661,4	16364,9	17236,4	19742,4
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	3123,5	3744,7	3881,4	4636,1	3089,7	3690,6	3858,7	4579,0
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	7655,5	7848,0	7597,2	7536,1	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	448,2	410,9	578,4	755,3	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	1365,3	1593,8	1641,2	1587,8	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	14513,8	16011,4	16567,4	18015,5	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterungen siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>4111-4165</b>	<b>Anorganische Chemikalien und Grundstoffe</b> .....	.	.	.	.	.	.	.	.	
4111 10	Schwefel .....	t *	78364	77797	76778	79733	3402080	3837536	3845997	3940145
4111 20	Schwefelkohlenstoff .....	t *	68567	66080	58470	65737	.	.	.	.
4111 30, 40	Schwefelsäure (einschl. Oleum), ber. auf SO <sub>3</sub> .....	1000 t *	2066	2223	2381	2398	.	.	.	.
4111 50	Schwefeldioxyd .....	t	22700	28765	27409	29555	6087	7831	7641	7541
4111 60	Chlorsulfonsäure .....	t	6165	6499	5536	5205	1998	2134	1834	1774
4114 11, 15	Natriumsulfat und Glaubersalz, beide ber. auf Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> .....	t *	257956	262276	272214	296634	.	.	.	.
4114 30	Natriumthiosulfat .....	t	6374	7129	6188	5910	2218	2472	2292	2181
4114 60	Natriumbisulfat, ber. auf Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	t	10506	12788	11348	11931	4080	5228	4509	4857
4114 80	Natriumsulfide, ber. auf S .....	t	9768	11096	9202	11639	8146	9120	7936	9451
4121	Salzsäure, ber. auf HCl .....	t *	166775	183064	191786	211396	.	.	.	.
4122	Soda in jeder Form, ber. auf Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> .....	t *	996030	988947	901839	999014	.	.	.	.
4124 10	Chlor (Primärproduktion) .....	t *	461540	520238	538453	592168	.	.	.	.
4124 21, 25	Ätznatron und Natronlauge, ber. auf NaOH .....	t *	593463	648395	635504	699472	.	.	.	.
4124 60	Brom und Bromverbindungen .....	t	1265	1573	1718	1680	3328	4066	4513	3841
4124 80	Fluorverbindungen (auch Flußsäure) .....	t	38187	39652	31565	34488	44160	45216	35586	38821
4131 30	Phosphorsäuren <sup>4)</sup> , ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	t *	40612	55989	65440	80200	.	.	.	.
4131 70	Phosphorsaure Salze, ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	t	37768	40454	45252	51714	85793	88937	98698	114530
4132 10	Syntheseammoniak (Primärstickstoff), ber. auf N .....	t *	868861	1053500	1121281	1093290	.	.	.	.
4133	Technische Stickstoffverbindungen (ohne Düngemittel), ber. auf N .....	t *	155702	153135	162388	196329	156306	155882	160059	191528
4133 20	Salpetersäure .....	t *	26175	30322	33539	37922	31784	36837	36153	38453
4134 11-20, 93, 96	Stickstoffhaltige Düngemittel, ber. auf N .....	t *	805567	973449	1077268	1017296	795825	945351	993742	896254
4134 11, 93, 96	aus synth. Ammoniak .....	t *	633224	777186	878886	815584	638427	766343	811902	707472
4134 15	aus Kokereien und Gaswerken .....	t *	107010	111419	108277	100170	85595	84828	77341	66949
4134 20	Kalkstickstoff .....	t *	65333	84844	90105	101542	71803	94180	104499	121833
4134 31-80, 94, 97	Phosphathaltige Düngemittel, ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	t *	569643	607590	644235	707401	298621	339227	368052	407149
4134 31	Superphosphat .....	t *	76164	74094	77334	85747	55512	60433	63591	69963
4134 40	Thomasphosphatmehl .....	t *	346269	353744	349313	377860	126411	128700	127910	143136
4134 35, 60, 80, 94, 97	Sonstige phosphathaltige Düngemittel .....	t *	147210	179752	217588	243794	116698	150094	176551	194050
4135 10	Calciumcarbid (Primärproduktion) .....	t *	880640	959888	997179	1035452	.	.	.	.
4141	Cyanverbindungen (einschl. Komplex- und Rhodanverbindungen) .....	t	19377	20848	23160	20119	32818	34664	38614	32009
4145 12	Tonerdehydrat, ber. auf Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	t *	376021	482426	430062	481752	.	.	.	.
4145 13	Calc. Tonerde, ber. auf Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	t *	.	421689	376011	413010	.	.	.	.
4145 20	Bleiverbindungen <sup>5)</sup> , ber. auf PbO .....	t *	759	2416	2081	3252	.	.	.	.
4145 40	Kupferverbindungen, ber. auf Cu .....	t *	7394	7497	7462	7917	.	.	.	.
4145 50	Nickelverbindungen, ber. auf Ni .....	t *	991	842	1336	1657	.	.	.	.
4145 60	Chromverbindungen <sup>5)</sup> , ber. auf Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	t *	29502	38364	36663	37552	.	.	.	.
4145 70	Manganverbindungen, ber. auf MnO <sub>2</sub> .....	t *	419	391	420	1635	.	.	.	.
4147 10	Borverbindungen <sup>6)</sup> , ber. auf B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	t *	41963	45717	44950	49259	.	.	.	.
4147 30	Siliciumverbindungen <sup>6)</sup> .....	t *	291000	204747	196110	212885	.	.	.	.
4147 51	Wasserstoffperoxyd, ber. auf 30% H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> .....	t *	10689	11604	11292	12233	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. Phosphorsäureanhydride. — <sup>2)</sup> Ohne Mennige und ohne Bleiweiß. — <sup>3)</sup> Ohne Chromfarben. — <sup>4)</sup> Einschl. Perborate, ohne Borcarbid. — <sup>5)</sup> Einschl. Wasserglas, ohne Siliciumcarbid und Silicone. — <sup>6)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

noch: Chemische Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
4149 10	Aktivkohle (Tier-, Pflanzen- u. Knochenkohle)	t *	8034	8655	8045	8453	.	.	.	.
4149 21, 25	Gas-, Acetylen- u. Flammruß	t	57662	67890	64152	63314	52056	63330	59429	60234
4151 10	Wasserstoff <sup>1)</sup> )	1000 cbm	8954	8106	7732	8913	4565	3837	3533	3926
4151 20	Sauerstoff <sup>1)</sup> )	1000 cbm	133323	140479	146590	139367	81319	87522	97374	86551
4151 30	Stickstoff <sup>1)</sup> )	1000 cbm	2820	3078	3387	4092	1891	1838	2264	2825
4151 40	Edelgase <sup>1)</sup> )	1000 cbm	453	486	658	836	7452	7470	9593	10698
4151 55	Kohlensäure, flüssig oder fest (Trockeneis)	t	51712	57693	61373	76175	17840	19955	22075	29352
4151 60	Acetylen (Dissousgas) <sup>1)</sup> )	t	25439	25701	26621	27095	67073	69806	74839	78196
4212-4241	<b>Organische Chemikalien</b>	.	.	.	.	.	<b>1338094</b>	<b>1536881</b>	<b>1630527</b>	<b>1976082</b>
4212	Organische Vorprodukte und Grundstoffe, ber. auf 100%	.	.	.	.	.	607963	678887	705733	834829
4212 11	Methanol (Methylalkohol), roh	t *	192822	236379	250267	296613	.	.	.	.
4212 13, 14	Methanol (Methylalkohol), rein	t *	176715	216068	210745	240046	.	.	.	.
4212 17	Butanole (Butylalkohole)	t *	48389	50372	58816	64743	.	.	.	.
4212 24	Reinglycerin	t *	6193	6342	6150	5428	.	.	.	.
4212 25	Dynamitglycerin	t *	6610	7914	6868	6424	.	.	.	.
4212 31	Äthyläther (ohne Narkoseäther DAB VI)	t *	1883	1991	2139	2688	.	.	.	.
4212 32	Äthylenoxyd	t *	35318	41874	41093	58777	.	.	.	.
4212 34	Formaldehyd	t *	79376	95984	103438	125610	.	.	.	.
4212 37	Acetaldehyd	t *	221505	218367	220452	224742	.	.	.	.
4212 41	Essigsäure (Primärproduktion)	t *	81194	90589	94135	100530	.	.	.	.
4212 44	Essigsäureanhydrid	t *	18742	22198	23302	26602	.	.	.	.
4212 51	Ameisensäure	t *	14729	16402	18112	22600	.	.	.	.
4212 61	Triäthanolamin	t *	3249	3163	2855	3151	.	.	.	.
4212 70	Monomere Vinylverbindungen (auch solche für die Polymerisation)	t *	165757	198383	202380	289202	.	.	.	.
4212 80	Wachrohstoffe (ohne Textil- und Lederhilfsmittel)	t *	62038	87213	114083	109374	.	.	.	.
4222	Lösungsmittel und Weichmacher, ber. auf 100%	.	.	.	.	.	374270	425856	440172	528060
4222 21-23	Methyl-, Äthyl-, Butylacetat	t *	65303	64965	68666	70681	.	.	.	.
4222 40	Glykolläther	t *	12343	13130	13293	16854	.	.	.	.
4222 51-57	Weichmacher <sup>2)</sup> )	t *	46714	60912	65941	80950	.	.	.	.
4241	Organische Zwischenprodukte	.	.	.	.	.	355860	432130	484610	613186
4241 11, 15	Mono- u. Dichlorbenzole	t *	35722	37196	33585	46977	.	.	.	.
4241 80	Phthalsäureanhydrid	t *	29690	39189	46211	53936	.	.	.	.
4311-4349	<b>Pharmazeutika</b>	.	.	.	.	.	<b>1303703</b>	<b>1588627</b>	<b>1704420</b>	<b>1858529</b>
4311	Pharmazeutische Chemikalien	.	.	.	.	.	88925	117931	127436	108208
4312	Desinfektionsmittel	.	.	.	.	.	15431	16820	17503	18465
4313	Alkaloide, Glykoside und deren Salze	.	.	.	.	.	56049	69397	72787	78314
4314	Vitamine und Hormone (Primärprod.)	.	.	.	.	.	41733	47646	49792	55898
4317	Human-pharmaz. Sera und Impfstoffe	.	.	.	.	.	10998	14727	17119	22472
4321	Human-pharmazeutische Spezialitäten <sup>4)</sup> )	.	.	.	.	.	832766	1017529	1137072	1255850
4332	Drogen und Extrakte	.	.	.	.	.	24888	29992	34769	36720
4334	Homoopathische u. biochem. Präparate	.	.	.	.	.	29043	20280	23177	24103
4342	Dentalmed. u. dentaltechn. Erzeugnisse	.	.	.	.	.	13244	14336	15908	25726
4345	Veterinar-pharmazeutische Erzeugnisse	.	.	.	.	.	43438	81632	51779	56409
4351	Ätherische Öle und Riechstoffe	t	1928	2417	2287	2815	31338	36985	34236	45610
4361	Kunstliche Süßstoffe	t	158	154	118	113	4855	5768	3789	3621
4411, 4421	<b>Mineralfarben und Teerfarbstoffe</b>	.	.	.	.	.	<b>1092694</b>	<b>1199707</b>	<b>1146888</b>	<b>1371243</b>
4411 10	Lithopone	t	134120	130819	122468	123143	74894	74551	69881	70028
4411 35	Bleihaltes Zinkoxyd	t	.	20290	19217	20260	.	13960	12324	13224
4411 51	Chromfarben	t	13264	14727	13617	16234	29197	29610	30125	35073
4411 81	Druckfarben und Abziehfarben	t	24752	26909	29950	33846	118191	131491	148634	171064
4411 82	Druckereihilfsmittel	t	.	601	576	477	.	1859	2298	2005
4411 83	Künstlerfarben aller Art	t	543	860	940	1035	5268	7367	8200	8483
4411 85	Lebensmittelfarben	t	307	270	240	238	2458	2496	2499	2598
4411 90	Chemische Erzeugnisse für die Glas- und Keramische Industrie	t	38947	39128	34192	46652	45427	45983	41521	78529
4522-4533	<b>Kunststoffe<sup>5)</sup>)</b>	.	.	.	.	.	<b>1407273</b>	<b>1638585</b>	<b>1833432</b>	<b>2287104</b>
4522 11-40	Kunststoffe aus Zellulosederivaten	t *	64442	79071	82792	96907	.	.	.	.
4522 11	Acetylzellulose	t *	15732	17425	19116	22145	.	.	.	.
4522 12	Nitrozellulose	t *	15113	15562	15145	17393	.	.	.	.
4522 40	Zelluloid	t *	5351	4830	3946	3976	.	.	.	.
4522 70	Kunststoffe auf Kaseinbasis <sup>6)</sup> )	t *	951	964	938	1139	.	.	.	.
4531	Kunstharze und plastische Massen	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4531	Kondensationsprodukte	t *	195566	233139	265994	324145	.	.	.	.
4531 11	Härtbare Kunstharze auf Phenolbasis <sup>7)</sup> )	t *	26182	27569	26694	30109	.	.	.	.
4531 15	Härtbare Kunstharze auf Harnstoffbasis <sup>7)</sup> )	t *	2822	3191	4341	4379	.	.	.	.
4531 21-27	Leimharze auf Phenol-, Harnstoff- u. Melaminbasis	t *	60995	74764	82779	101606	.	.	.	.
4531 30	Modifizierte Lackkunstharze	t *	32403	36695	41429	51264	.	.	.	.
4531 71	Phenolpreßmassen <sup>8)</sup> )	t *	32320	34900	38050	39473	.	.	.	.
4531 73	Harnstoffpreßmassen <sup>8)</sup> )	t *	6188	7341	7420	7251	.	.	.	.
4533	Polymerisationsprodukte (Primärproduktion <sup>9)</sup> )	t *	191626	237463	272476	373959	.	.	.	.
4533 11	Polyvinylchlorid	t *	78099	96020	106817	131060	.	.	.	.
4533 14	Polyacryl- und Polymethacrylsäureester	t *	14230	16426	20597	27222	.	.	.	.
4533 15	Polyolefine	t *	17588	24400	31741	61078	.	.	.	.
4533 19	Mischpolymerisate	t *	9131	11019	14564	26178	.	.	.	.
4533 40	<b>Kunstgummi</b>	t	<b>10447</b>	<b>11757</b>	<b>21537</b>	<b>48867</b>	<b>40207</b>	<b>44258</b>	<b>66469</b>	<b>117670</b>

<sup>1)</sup> Nur soweit in Behältern abgefüllt. — <sup>2)</sup> Gemessen unter Normaldruck bei 20° C. — <sup>3)</sup> Auf Phthalsäure-, Phosphorsäure- und Fettsäurebasis. — <sup>4)</sup> Auch Penicillinzubereitungen. — <sup>5)</sup> Ohne Kunstgummi. — <sup>6)</sup> Einschl. Kunsthorn aus Hornabfällen; ohne Kaseinkalkleim. — <sup>7)</sup> Nicht zu Preßmassen verarbeitet. — <sup>8)</sup> Alle Typen gemäß DIN 7708. — <sup>9)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).



noch: Chemische Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
4641 71	Waschmittel für Weiß-, Grob- und Bunt- wasche (Waschpulver) .....	t	181 645	189 973	189 798	206 538	278 614	315 270	317 624	402 351
4641 75	Waschmittel für Feinwäsche .....	t	26 777	30 066	32 073	36 135	127 915	141 801	136 540	144 856
4641 79	Waschhilfsmittel <sup>1)</sup> .....	t	94 328	98 015	91 212	97 119	62 723	67 291	68 341	78 069
4641 80	Handreinigungsmittel .....	t	33 230	36 858	38 866	43 594	27 404	31 408	32 654	36 482
4641 90	Scheuerpulver .....	t	20 608	24 949	25 634	26 343	11 737	14 325	16 010	17 162
4644 10	Wasserenthärtungsmittel .....	t	5 460	7 407	7 405	8 304	9 632	13 811	14 839	15 421
4644 40	Technische Entfettungsmittel .....	t	25 503	27 703	27 320	30 757	24 620	26 857	27 281	33 492
4644 50	Rostlösemittel .....	t		217	382	1 000		633	1 039	2 624
4644 70	Schleifpasten, -emulsionen, Polierpasten .....	t	12 013	10 779	9 408	9 955	25 593	28 435	26 470	31 214
4644 81	Autowaschmittel .....	t	56	63	67	76	234	208	191	207
4644 89	Sonstige Autopflegemittel .....	t	982	1 471	2 100	2 194	6 704	8 527	8 768	10 347
4647	Körperpflegemittel .....	t					382 578	434 150	470 452	555 636
4647 10	Alkoholische Duft- und Hygienewasser .....	t	2 090	2 498	2 658	3 222	70 876	85 137	88 789	109 988
4647 20	Parfums .....	t	100	105	99	134	8 192	9 059	9 039	11 613
4647 31, 35	Haarpflegemittel .....	t	10 832	11 295	12 429	14 441	99 699	112 297	121 844	138 804
4647 40	Hautpflegemittel .....	t	6 020	6 373	7 245	8 576	92 241	93 113	106 497	126 394
4647 50	Zahnpflegemittel (ohne Mundwasser) .....	t	7 076	7 890	7 562	8 682	53 318	59 946	59 083	76 027
4647 61, 69	Puder (ohne medizinische) .....	t	939	1 219	1 342	1 506	11 581	15 316	16 550	16 729
4647 70, 90	Sonstige nicht genannte Schönheits- und Körperpflegemittel .....	t					46 671	59 282	68 650	76 081
4651 20	Sprengstoffe .....	t	49 802	51 193	50 568	55 425	92 953	100 641	101 384	118 305
4651 41	Pyrotechnische Erzeugnisse .....	t	2 075	2 715	2 459	2 833	11 991	14 445	16 213	19 552
4651 43	Sprengkapseln und -zündler <sup>2)</sup> .....	1000 St.	158 957	177 070	139 891	156 255	26 883	30 711	38 471	45 135
4651 80	Zündhölzer .....	Normal- kisten <sup>3)</sup>	143 461	164 253	162 367	161 432	38 931	44 261	44 094	44 046
4661	Saaten-, Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämp- fungsmittel .....	t	75 122	74 672	78 801	87 653	188 921	213 666	247 800	311 196
4661 10	Anorganische .....	t	27 925	22 599	25 592	23 736	35 317	31 384	32 720	34 563
4661 50	Organische .....	t	36 253	41 756	47 820	58 289	140 636	167 713	198 747	258 705
4661 90	Sonstige .....	t	10 944	10 317	5 389	5 628	12 968	14 569	16 333	17 928
4664	Konservierungsmittel (ohne für Bauten und Holz) .....	t	17 410	22 762	23 001	23 301	22 842	28 215	29 368	32 202
4664 10	für Lebensmittel .....	t	13 887	18 431	20 011	18 899	17 875	22 169	23 822	24 602
4664 20	für Futtermittel .....	t	2 859	3 644	2 236	3 457	1 843	2 409	1 450	2 310
4664 90	Sonstige .....	t	664	687	754	945	3 124	3 637	4 096	5 290
4667	Textil- und Lederhilfsmittel .....	t	140 333	140 503	135 720	154 255	295 243	320 195	312 249	372 183
4667 10	Textilhilfsmittel (auch Entschlichtungs- mittel) .....	t	110 464	107 815	104 400	119 861	245 895	264 410	263 186	317 659
4667 50	Lederhilfsmittel (auch Hilfsmittel für Rauch- waren) .....	t	29 869	32 688	31 320	34 394	49 348	55 785	49 063	54 524
4671 10	Natürliche Wachse .....	t	967	1 300	1 138	1 230	3 172	3 958	3 708	4 042
4671 20	Synthetische Wachse .....	t	10 522	11 281	10 989	12 973	42 311	47 475	43 577	53 499
4671 40	Kerzen aller Art .....	t	8 320	9 335	10 548	10 892	26 374	30 441	34 670	35 799
4671 51	Schuhcreme .....	t	5 325	5 363	5 188	5 188	39 857	42 315	40 185	41 311
4671 59	Sonstige Schuh- und Lederpflegemittel .....	t	2 422	2 177	2 030	2 190	10 879	11 932	11 857	13 554
4671 61	Böhnerwachs .....	t		33 676	32 469	32 257		106 980	105 082	105 408
4671 69	Anderer Fußbodenpflegemittel .....	t		6 268	9 739	13 611		11 650	22 777	39 038
4671 70	Ausputzmittel und Appreturen für Leder und Schuhe .....	t	1 313	1 420	1 126	1 209	3 366	4 066	4 195	4 265
4671 80	Schwarzen und Tinten für Leder und Schuhe .....	t	252	224	208	185	818	785	756	739
4675 10	Tierkörperfett .....	t	1 199	1 544	2 931	3 320	745	1 033	1 766	1 835
4675 20	Knochen- und Leimfett .....	t	6 770	8 099	9 093	9 041	4 340	5 445	5 690	4 936
4675 30	Technischer Talg .....	t	814	1 118	835	1 250	660	972	677	951
4675 40	Raffinations- bzw. Destillatfettsäuren .....	t	110 304	102 626	92 998	104 591	84 632	77 249	73 009	86 705
4675 50	Öle .....	t	6 155	6 115	4 127	4 537	7 342	7 444	5 136	5 210
4675 60	Stearin .....	t	4 792	4 926	4 237	5 437	6 321	6 595	5 721	6 018
4675 70	Technischer Tran .....	t	4 341	4 563	3 814	3 855	3 386	3 664	2 798	2 654
4681 10	Flotationsmittel .....	t	4 483	5 871	5 313	6 560	7 341	9 517	8 720	9 928
4681 50	Kernbindemittel .....	t	56 291	56 523	57 414	59 615	31 832	32 133	32 969	35 634
4681 90	Sonstige Gießereihilfsmittel .....	t		81 073	80 157	88 439		24 418	28 972	31 957
4684	Feuerschutz- und Feuerlöschmittel (ohne Feuerschutzmittel für Holz) .....	t	2 548	2 861	3 508	4 269	3 684	3 623	4 769	5 558
4687 10	Sulfit- und Holzverzuckerungssprit .....	hl	286 393	290 722	252 121	227 259	21 640	22 503	18 291	14 576
4687 90	Sonstige Erzeugnisse der Holzhydrolyse .....	t	15 068	13 475	16 515	17 744	1 408	1 438	1 744	1 911
4689	Organische und anorganische Feinchemika- lien einschl. Laborchemikalien .....	t	4 924	4 752	5 217	6 028	8 922	8 683	10 702	10 985
4691	Dachpappe u. a. Abdichtungsmaterialien .....	1000 qm	116 456	114 266	118 120	132 303	90 106	97 227	100 650	113 530
4691 10	Dachpappe und nackte Pappe .....	1000 qm		106 353	106 516	114 062		87 665	85 859	89 626
4691 50	Sonstige nicht genannte Abdichtungsmate- rialien für Dachdeckungszwecke u. Bau- werkkisolierung .....	1000 qm		7 913	11 604	18 241		9 562	14 791	23 904
4911-4951	<b>Chemiefasern</b> .....	t					<b>1 214 751</b>	<b>1 306 877</b>	<b>1 252 665</b>	<b>1 495 714</b>
4911 10, 20	Zellwolle <sup>4)</sup> .....	t *	160 320	166 765	138 599	150 696				
4911 70	Zellwollabfälle .....	t	1 998	2 157	1 860	3 321	3 331	3 703	3 090	5 322
4915 11-30	Reyon <sup>5)</sup> .....	t *	68 674	71 934	64 933	72 934				
4915 40	Reyonabfälle .....	t	2 706	2 760	2 404	2 943	3 606	3 713	3 186	3 625
4915 10, 40	Synthetische Fasern und Faden .....	t *	14 236	19 018	24 378	38 394				

<sup>1)</sup> Einweich-, Bleich- und Spülmittel, ohne solche für die Textilindustrie u. ä. — <sup>2)</sup> Ohne Gaszundpillen. — <sup>3)</sup> Eine Normalkiste = 10 000 Schachteln. — <sup>4)</sup> Ohne Abfälle. — <sup>5)</sup> Ohne Abfälle, künstliches Raßhaar und Barsten. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Kohlenwertstoffindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	20	19	19	16	38	41	42	38
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	5,1	5,1	5,1	4,8	5,8	6,1	5,8	5,7
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	3,9	3,9	3,9	3,6	4,5	4,8	4,5	4,4
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	9,6	9,3	9,0	8,3	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	20,9	21,8	23,1	22,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	11,1	11,5	12,6	12,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	307,4	337,7	340,5	307,9	772,4	820,8	815,7	776,4
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	29,2	37,5	53,9	54,7	32,4	41,8	110,6	108,9
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	110,0	129,0	126,9	84,1	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	45,0	42,6	50,9	55,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	292,2	303,0	306,9	26,9	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	97,1	135,7	152,9	117,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — Die Angaben für die hauptbeteiligte Industriegruppe beziehen sich nur auf die bergbaufremden Betriebe. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
	<b>Erzeugnisse der Destillation von Steinkohlenrohteer</b>								
2253 10	Steinkohlenteerpech .....	t *	935 702	965 367	981 526	876 229	.	.	.
2253 21	Steinkohlenteeröle (ohne Heizöl) .....	t *	334 733	350 861	356 600	320 794	.	.	.
	Heizöl <sup>2)</sup> .....	t *	308 579	333 433	300 354	277 692	.	.	.
2253 25	Benzolvorerzeugnis <sup>3)</sup> .....	t *	.	.	20 805	21 171	.	.	.
	<b>Naphthalin</b>								
2253 34	Warmpreßgut .....	t *	75 738	87 744	82 909	99 480	.	.	.
2253 37	Reinnaphthalin .....	t *	13 082	11 511	9 899	10 787	.	.	.
2253 41	Anthracen (40%) .....	t *	4 277	3 305	4 033	5 155	.	.	.
2253 45	Anthracen-Rückstände .....	t *	36 110	37 966	36 097	27 965	.	.	.
2253 50	Phenol .....	t *	10 847	12 367	13 115	15 342	.	.	.
2253 60	Kresol, Xylenol .....	t *	18 868	21 157	20 750	25 723	.	.	.
2253 71	Reinpyridin .....	t *	129	140	194	200	.	.	.
2253 75	Pyridin NT .....	t *	311	321	262	293	.	.	.
2253 79	Andere Pyridinbasen .....	t *	363	437	272	302	.	.	.
	<b>Erzeugnisse der Benzolreinigung<sup>4)</sup></b>								
2255 10	Benzol-Vorlauf .....	t *	512 333	563 007	568 872	519 389	.	.	.
2255 20	Motorenbenzol .....	t *	3 332	354	326	364	.	.	.
2255 31	Gereinigtes 90er Benzol .....	t *	273 323	323 539	324 330	281 116	.	.	.
2255 34	Gereinigtes 90er Benzol .....	t *	20 389	12 795	1 424	1 376	.	.	.
2255 34	Benzol, gereinigt .....	t *	39 100	20 310	15 676	6 752	.	.	.
2255 37	Reinbenzol .....	t *	107 485	129 792	159 343	184 745	.	.	.
2255 41	Gereinigtes Toluol .....	t *	15 344	15 111	8 341	8 049	.	.	.
2255 45	Reintoluol .....	t *	14 414	16 211	19 213	7 720	.	.	.
2255 51	Gereinigtes Xylol .....	t *	455	350	369	154	.	.	.
2255 55	Reinxylool .....	t *	14 953	13 812	11 793	7 527	.	.	.
2255 60	Gereinigtes Lösungsbenzol (I, II u. ä.) .....	t *	10 029	10 079	8 158	6 650	.	.	.
2255 70	Schwerbenzol .....	t *	3 945	4 388	5 876	4 122	.	.	.
2255 80	Homologen-Raffinat .....	t *	9 462	9 316	9 644	6 988	.	.	.
2257 10	Cumaronharze .....	t *	6 744	6 103	5 338	5 683	.	.	.

<sup>1)</sup> Quellen: Verkaufsvereinigung für Teererzeugnisse (VIT) A.G., BV-Aral A.G. — <sup>2)</sup> Einschl. für Heizzwecke verwendetes Steinkohlenteerpech; diese Mengen sind nicht in Melde-nummer 2253 10 (Steinkohlenteerpech) enthalten. — Vgl. auch Mineralölverarbeitung. — <sup>3)</sup> Frei von Phenolen, Pyridinbasen und Cumaronharz sowie ohne Erzeugnisse der Benzolreinigung. — <sup>4)</sup> Aus inländischem und eingeführtem Rohbenzol. — <sup>5)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Mineralölverarbeitung

## Allgemeine Angaben<sup>1)</sup>

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>2)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>2)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>3)</sup> .....	Anzahl	90	88	90	96	122	120	120	124
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	23,6	24,9	27,9	30,1	22,3	23,3	24,3	26,7
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	17,7	18,5	20,6	21,2	16,5	17,2	17,8	18,4
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	41,6	40,4	43,7	45,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	102,4	109,3	127,3	139,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	53,2	58,8	70,3	92,3	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3366,0	3658,4	4425,1	6273,8	3480,7	3753,8	4379,6	6227,0
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	284,2	189,1	293,0	283,7	274,2	168,9	281,2	264,7
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	1502,6	1540,9	1506,1	1457,3	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	457,6	464,5	609,0	832,2	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>4)</sup> .....	Mill. cbm	725,7	706,8	735,9	53,5	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1863,5	1966,8	2117,5	2394,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Einschl. der Angaben von Betrieben der Braunkohlen- und Torfeerddestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung. — <sup>2)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>3)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>4)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Kraft- und Leuchtstoffe u. ä.</b>									
2214 10	Flüssiggas .....	t	314953	366050	434937	603946	.	.	.	
2214 31-35	Benzin .....	t	3132745	3314800	3881304	4645118	.	.	.	
2214 31	Motorenbenzin .....	t	2968591	3148676	3711904	4473927	.	.	.	
2214 33	Spezialbenzin .....	t	65954	60172	66810	71135	.	.	.	
2214 35	Testbenzin .....	t	98200	105952	102590	100056	.	.	.	
2214 51	Leuchtpetroleum .....	t	49410	39689	41928	44698	.	.	.	
2214 55	Motorenpetroleum .....	t	2780	1411	677	1323	.	.	.	
2214 56	Turbinenkraftstoff .....	t	159725	60944	152928	219480	.	.	.	
2214 71	Diesellof .....	t	3203148	3176877	3792277	4430477	.	.	.	
<b>2215,</b>	<b>Schmieröle u. a. Öle (nicht zu Schmier-</b>									
<b>221479</b>	<b>zwecken)<sup>2)</sup></b> .....	t	<b>413072</b>	<b>369191</b>	<b>396718</b>	<b>428669</b>	.	.	.	
	Zusätze zu Schmierölen u. a. Ölen	t	95743	97323	98384	108323	.	.	.	
	Schmieröle									
2214 79	Sonstige diesellofversteuerte Erzeugnisse ..	t	25629	27089	28766	27778	.	.	.	
2215 11	Spindelöl <sup>3)</sup> .....	t	66951	61673	64545	73174	.	.	.	
2215 12	Maschinenöl <sup>3)</sup> .....	t	89823	83468	72015	85423	.	.	.	
2215 13	Motoren- und Kompressorenöl <sup>3)</sup> .....	t	216788	197573	227091	241322	.	.	.	
2215 14	Zylinderöl <sup>3)</sup> .....	t	16405	12922	12825	10759	.	.	.	
2215 15	Turbinenöl <sup>3)</sup> .....	t	4607	5625	6300	6855	.	.	.	
2215 16	Achsen- und Dunkelöl <sup>3)</sup> .....	t	22154	19788	15507	17441	.	.	.	
2215 17	Getriebeöl <sup>3)</sup> .....	t	14224	14279	15971	19235	.	.	.	
2215 18	Weißöl (einschl. Paraffinum liquidum) <sup>3)</sup> ..	t	10040	9859	9953	11596	.	.	.	
2215 19	Sonstige Öle zu Schmierzwecken .....	t	1748	836	4176	3710	.	.	.	
2215 9	Andere mineralische Öle (nicht zu Schmier- zwecken) <sup>3)</sup> .....	t	40446	33402	37953	39699	.	.	.	
<b>2216</b>	<b>Schmierfette .....</b>	t	<b>9237</b>	<b>10169</b>	<b>12298</b>	<b>12607</b>	.	.	.	
<b>2217</b>	<b>Heizöl aller Art<sup>4)</sup></b> .....	t	<b>2799435</b>	<b>3176612</b>	<b>4767790</b>	<b>8961372</b>	.	.	.	
2217 10	leicht .....	t	334272	430424	701759	2226962	.	.	.	
2217 40	mittelschwer .....	t	361261	415361	427660	534692	.	.	.	
2217 70	schwer .....	t	2103902	2330827	3638371	6199718	.	.	.	
	Heizöl aus Erdöl .....	t	2368186	2720723	4349741	8579936	.	.	.	
	Heizöl aus Braunkohlen- u. Ölschiefer- verschmelzung .....	t	122670	122456	117695	103744	.	.	.	
	Heizöl aus der Destillation von Stein- kohlenteer .....	t	308579	333433	300354	277692	.	.	.	
	<b>Paraffine, Bitumen und andere Erzeug-</b>									
	<b>nisse aus der Mineralölverarbeitung</b>									
2218 1	Paraffine .....	t	46261	48969	47961	48892	.	.	.	
2218 12, 15	Rohparaffin und Paraffingatsch .....	t	38992	41698	37318	39456	.	.	.	
2218 13, 14	Hart- und Weichparaffin .....	t	7269	7271	10643	9436	.	.	.	
2218 31	Bitumen (einschl. Promex) .....	t	710378	745733	891259	1077798	.	.	.	
2218 40	Erdölkoks (Petrolkoks) <sup>5)</sup> .....	t	231370	251527	258870	301573	.	.	.	
2218 51	Heizgas <sup>5)</sup> .....	t	346424	360964	458011	646237	.	.	.	
<b>2219</b>	<b>Rückstände aus der Mineralölverarbei-</b>									
	<b>tung .....</b>	t	<b>18640</b>	<b>22059</b>	<b>14971</b>	<b>21000</b>	.	.	.	

<sup>1)</sup> Aus in- und ausländischen Rohölen. — Quellen: Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung, Mineralölwirtschaftsverband e. V. — <sup>2)</sup> Einschl. diesellofversteuerte Erzeugnisse. — <sup>3)</sup> Einschl. Zusätze. — <sup>4)</sup> Einschl. heizolähnlicher Erzeugnisse. — <sup>5)</sup> Einschl. Eigenverbrauch.

# Kautschuk- und Asbestindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	277	277	289	287	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	88,6	91,2	94,3	99,4	91,9	94,1	97,5	102,3
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	72,1	74,2	76,8	81,1	75,0	76,8	79,6	83,8
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	151,6	147,6	151,3	159,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	324,1	346,6	379,4	423,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	116,9	125,4	137,6	148,8	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2379,7	2469,7	2608,0	2982,9	2420,5	2478,9	2600,7	2969,6
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	280,5	302,5	296,8	352,5	288,8	305,5	296,4	347,5
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	329,6	314,3	304,8	274,3	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	40,1	48,1	59,5	82,7	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>2)</sup> .....	Mill. cbm	2,8	2,7	3,1	3,4	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	559,4	571,0	599,7	665,7	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> (m Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>591</b>	<b>Bereifungen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>158164</b>	<b>162862</b>	<b>166405</b>	<b>203324</b>	<b>943292</b>	<b>972852</b>	<b>987569</b>	<b>1253063</b>
5911	Fahrradreifen (einschl. Motorfahrradreifen)	t					82449	77687	71335	76756
5911 10	Fahrraddecken .....	1000 St	16268	14477	13127	14135	63852	58184	52026	56573
5911 40	Fahrradschläuche .....	1000 St	14515	15585	15528	15598	18090	19085	18846	19747
5911 70	Fahrradbänder .....	1000 St	5414	4378	4784	4336	508	421	462	434
5912	<b>Kraftrad- und Personenwagenreifen</b> .....						367273	402527	448737	556270
5912 11	Kraftraddecken .....	1000 St	1020	990	909	957	22604	21354	20322	21382
5912 14	Kraftradschläuche .....	1000 St	1129	1074	939	941	4287	4193	3662	3686
5912 51	Personenwagendecken .....	1000 St	6853	7757	8992	11864	319791	358300	404305	507658
5912 54	Personenwagenschläuche .....	1000 St	3616	3187	3481	4133	20514	18630	20390	23485
5912 70	Kraftrad- und Personenwagenbänder .....	1000 St	259	135	115	109	76	45	60	55
5913, 5915	<b>Lastwagenreifen u. a.</b> .....						482450	481233	455483	605916
5913 11	Kleine Lastwagendecken .....	1000 St	510	583	569	703	67551	71076	65207	77666
5913 14	Kleine Lastwagenschläuche .....	1000 St	459	433	384	429	5168	4785	4208	4564
5913 21	Große Lastwagendecken .....	1000 St	780	737	673	966	295318	285760	261347	366159
5913 24	Große Lastwagenschläuche .....	1000 St	592	532	511	678	14364	12944	12352	16126
5913 31	Ackerschlepperdecken .....	1000 St	692	737	645	719	63137	65038	64766	83107
5913 34	Ackerschlepperschläuche .....	1000 St	446	480	375	422	6501	6519	6262	8932
5913 41	Ackermaschinendecken .....	1000 St	137	257	399	515	6205	9533	13939	16558
5913 44	Ackermaschinenschläuche .....	1000 St	108	223	373	429	980	1461	2121	2325
5913 51	Industriekarreendecken .....	1000 St	105	117	114	153	4081	4579	4628	6417
5913 54	Industriekarrenschnüre .....	1000 St	78	76	81	124	713	451	470	559
5913 61	Schubkarrendecken .....	1000 St	285	314	410	515	3091	3170	4176	4411
5913 64	Schubkarrenschnüre .....	1000 St	260	298	404	533	748	887	1226	1421
5913 71	Ackerwagendecken .....	1000 St	117	130	128	161	8442	8980	9196	10753
5913 74	Ackerwagenschläuche .....	1000 St	58	59	65	79	523	581	649	702
5914	Vollgummireifen .....	1000 St	1715	1841	2013	2604	11121	11403	12015	14116
<b>5919</b>	<b>Reifenzubehör und -reparaturmaterial</b>	t	<b>22032</b>	<b>24637</b>	<b>27503</b>	<b>31964</b>	<b>135145</b>	<b>150062</b>	<b>163560</b>	<b>179273</b>
5919 10, 20	Reifenzubehör, Kleinfließzeug und Werk- stättenmaterial .....	t	14726	16645	18492	21088	72107	82429	88161	93131
5919 80, 90	Reparaturen und Runderneuerungen von Bereifungen .....	t Mat.Gew	7305	7993	9011	10876	63037	67634	75403	86145
<b>592</b>	<b>Weichgummiwaren</b> .....	t	<b>190916</b>	<b>199892</b>	<b>207394</b>	<b>229931</b>	<b>1125577</b>	<b>1193001</b>	<b>1271159</b>	<b>1404488</b>
5921	Technische Weichgummiwaren .....	t	91590	95844	103734	114812	514240	558347	618759	665783
5921 10	Maschinenschnüre und -schläuche .....	t	9856	11004	14371	16034	40797	46916	61907	65589
5921 20	Andere Schläuche .....	t	12116	12259	12141	12895	82042	86445	87718	95121
5921 3	Gummiwaren für Lebensmittelkonservie- rung .....	t	2684	2635	3013	4510	11471	12373	15000	21904
5921 31, 32	Spritzbare Dosendichtungsmasse, Falz- dosenschnüre und Falzdosenringe .....	t	1157	1014	867	2258	2554	2372	2044	7766
5921 33	Einkochringe .....	t	1088	1015	1468	1520	6115	6003	8644	9350
5921 34	Flaschenscheiben .....	t	349	513	547	566	2269	3446	3621	3741
5921 35	Süßmosikkappen .....	t	90	93	131	166	532	552	723	1048
5921 40	Flachriemen .....	t	992	1026	998	1020	10919	11449	11055	10697
5921 50	Keilriemen .....	t	2413	2554	2849	3038	27859	29996	34415	35702
5921 60	Transportbänder .....	t	10382	11913	12976	13636	81849	93251	101758	105840
		1000 m	1367	1442	1492	1595				

<sup>1)</sup> Ohne Reifenzubehör und Reparaturmaterial.

# noch: Kautschuk- und Asbestindustrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5921 70	Technische Walzen .....	t	3051	3010	2729	2852	27629	28876	28180	29886
5921 80	Metallgummiverbindungen .....	t	3036	3175	4008	5157	24145	23930	31089	34668
5921 93	Fußboden- und Wandbelag .....	t	14765	14995	15184	17636	33500	34973	35605	43310
5921 99	Sonstige techn. Freihand- und Formartikel	t	32295	33274	35465	38035	174027	190135	212002	223069
5922 10-55	Chirurgische Weichgummiwaren (einschl. Schwamm-, Moos- u. Schaumgummiartikel)	t	9141	11509	12037	13335	98577	113300	119965	131670
5922 10	Chirurgische Gummiwaren .....	t	1911	2874	2328	2586	17542	22757	19189	23409
5922 3	Tauchgummiwaren .....	t	870	785	859	937	21348	21427	22732	24188
5922 31	Sauger aller Art .....	t	23	38	37	64	904	1204	1242	1927
5922 32	Schutzmittel .....	t	149	146	149	138	8994	9623	10137	10008
5922 33	Nahtlose Operationshandschuhe .....	t	79	74	86	86	1891	2332	2870	3089
5922 34	Nahtlose Industriehandschuhe u. dgl. ...	t	148	149	209	270	1732	1815	2253	2936
5922 39	Sonstige nahtlose Artikel .....	t	471	378	377	380	7826	6451	6233	6229
5922 51	Schwamm- und Moosgummiartikel .....	t	} 6361	5034	3346	3789	} 59687	45849	31309	34795
5922 55	Schaumgummiartikel .....	t		2817	5534	6023		23270	46733	49281
5922 7	Spiel- und Sportartikel .....	t	2688	3195	3092	3163	25031	31016	31851	32173
5923	Besohlmateriale .....	t	46071	47121	44696	50528	166408	169772	160470	195620
5923 10	Absatzplatten und Absätze .....	t	10251	12421	12114	9907	38713	46366	46537	39383
5923 50	Sohlenplatten und Formsohlen .....	t	35820	34701	32582	40621	127696	123404	113937	155738
5924	Gummischuhwerk .....	t	13416	13339	14256	14622	126553	128801	138213	144207
5924 10	Berufsstiefel .....	t	5568	5479	5388	5220	38325	35984	34692	32832
5924 40	Wellingtons, Überschuhe, Galoschen ....	1000 P	2733	2724	2633	2510	18663	20044	21993	21421
5924 40	Wellingtons, Überschuhe, Galoschen ....	t	2325	2364	2526	2455				
5924 50	Leichte Straßenschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>1)</sup> .....	1000 P	2143	2400	2482	2473	7403	8883	9840	
5924 50	Leichte Straßenschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>1)</sup> .....	t		407	494	567				
5924 60	Hausschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>1)</sup> .....	1000 P		989	1245	1406	42963	47393	57104	
5924 60	Hausschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>1)</sup> .....	t		2932	3301	4009				
5924 70	Sportschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>2)</sup> .....	1000 P		7790	8783	10670	22971	20682	24375	22311
5924 70	Sportschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle <sup>2)</sup> .....	t		2228	2013	2445				
5924 90	Sonstiges Gummischuhwerk <sup>3)</sup> .....	1000 P		4728	4406	5056	46594	1724	897	700
5924 90	Sonstiges Gummischuhwerk <sup>3)</sup> .....	t		3295	144	102				
5925	Gummierte Stoffe .....	t	3581	3838	2999	3582	46952	45235	40404	56711
5926	Konfektionsartikel (auch Schlauchboote) ...	1000 qm	22859	23850	17902	26131	20028	21543	24859	19839
5927	Sonstige Weichgummiwaren .....	t	22093	22913	24444	28114	127789	124986	136636	158475
5927 10	Klebstoffe einschl. Gummilösung .....	t	7103	6728	7174	8001	19941	20223	22157	24734
5927 30	Technisches Reparaturmaterial .....	t	494	539	574	660	2570	2861	2884	3210
5927 50	Gummifäden .....	t	1130	1086	1186	1386	14688	15064	16742	18510
5927 71	Isolier- und Klebebänder .....	t	1310	3007	2514	2709	9956	11462	11479	15513
5927 75	Medizinische Pflaster .....	t	250	306	338	367	6135	6801	7697	8562
593	Hartgummiwaren .....	t	9632	9309	10127	12646	39005	41024	41066	45002
5931	Techn. und elektrotechn. Hartgummiwaren	t	9029	8543	9697	12258	30660	28012	32288	36418
5932	Andere Hartgummiwaren .....	t	603	766	430	388	8347	13009	8779	8584
596	Asbest- und Gummiasbestwaren <sup>4)</sup> .....	t	45081	20382	20821	24096	136904	116258	121582	141296
5961 10	Asbestfasern .....	t	198	174	206	158	344	366	738	370
5962	Asbestgespinnst (Garn, auch gezwirnt) .....	t	1243	1273	1267	1719	8698	8774	8766	11349
5963	Asbestspinnstoffwaren .....	t	2795	3093	2612	2645	19433	20870	18262	19215
5963 10	Asbestgewebe und -bänder <sup>5)</sup> .....	t	1162	1179	678	635	8592	8770	5862	5736
5963 20	Asbestschutzbekleidung .....	t	104	119	95	119	1232	1306	1207	1412
5963 60	Asbestpackungen und -isolierschnüre .....	t	1480	1662	1681	1691	9326	10461	10839	11643
5963 90	Sonstige konfektionierte Asbestwaren .....	t	49	133	158	200	280	335	354	423
5964	Asbest-Kautschukwaren .....	t	402	354	368	479	6973	6782	7613	9781
5965	Asbestplatten <sup>6)</sup> .....	t	4593	4437	4739	4968	6432	5535	6287	6936
5966	It-Platten .....	t	3134	3200	3231	4242	14781	15289	15390	19176
5966 10	Hochdruckdichtungsplatten .....	t	2504	2549	2526	3466	8671	9146	8908	11597
5966 50	Ringe, Rahmen u. Formstücke aus It-Platten	t	630	651	705	776	6112	6144	6484	7578
5967	Brems- und Kupplungsmaterialien .....	t	5356	5597	5892	6631	42668	46802	50529	57251

<sup>1)</sup> 1956 in sonst. Gummischuhwerk (Melde Nr. 5924 90) enthalten. — <sup>2)</sup> Turn-, Boots-, Hallen-, Tennis- u. dgl. Schuhe. — <sup>3)</sup> 1956 einschl., ab 1957 ohne leichte Straßenschuhe und Hausschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle. — <sup>4)</sup> 1956 einschl., ab 1957 ohne Kunststoff-Asbest-Platten — <sup>5)</sup> Auch mit Glasbeimischung. — <sup>6)</sup> Auch daraus hergestellte Ringe, Rahmen und Formstücke.

# Sägewerke und holzbearbeitende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	2788	2659	2545	2532	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	88,3	86,5	82,0	80,7	89,9	88,8	84,8	84,2
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	74,8	73,2	68,9	67,7	76,1	75,2	71,3	70,8
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	173,9	165,1	151,5	149,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	289,3	301,9	299,1	313,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	59,5	63,9	67,4	70,7	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2416,5	2422,4	320,9	2396,2	2358,1	2339,1	2236,8	2320,9
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	94,6	119,6	97,4	98,0	95,3	118,3	94,2	97,2
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	197,2	189,4	171,9	150,6	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	15,6	20,7	30,5	40,0	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>4)</sup> .....	Mill. cbm	1,2	0,3	0,1	0,2	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	331,7	352,8	361,6	383,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5311	Grubenholz <sup>1)</sup> .....	1000 fm <sup>2)</sup>	2427	2353	2144	1875	.	.	.	.
5312	Faserholz <sup>1)</sup> .....	1000 rm <sup>2)</sup> <sup>4)</sup>	4268	5026	4580	6421	.	.	.	.
	<b>Stangen, Maste, Pfähle, nicht imprägniert</b>									
5314 10	Telegrafstangen und Leitungsmaste ...	cbm *	74258	68338	67619	64677	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	20164	10516	10935	5740	3891	1847	1879	597
5314 90	Pfähle und sonstige Stangen und Maste ..	cbm *	78756	88483	88592	94525	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	60773	65259	60009	62764	6604	6553	6428	6779
5315	<b>Schwellen, nicht imprägniert</b> .....	cbm *	237191	229267	232188	266723	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	211116	204641	209219	242524	36685	33433	33573	36042
5315 15, 55	Schwellen aus Nadelholz .....	cbm *	50787	27335	23947	25432	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	44008	23400	21308	20830	7977	3924	3453	3087
5315 11, 51	Schwellen aus Laubholz .....	cbm *	173530	186772	183360	220127	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	155905	168104	165822	203040	26053	26348	25179	29001
5315 30	Weichenschwellen .....	cbm *	12874	15160	24881	21164	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	11203	13137	22089	18654	2655	3161	4941	3954
5316, 5317	<b>Schnittholz</b> .....	cbm *	7029336	6929753	6570664	7038096	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	5628498	5441051	5083719	5430660	1063383	1039680	964829	995696
	Lohnschnitt .....	cbm	654108	698102	652082	700277	13354	14238	13309	14696
5316 11, 15	Schnittholz aus Nadelholz .....	cbm *	5862798	5628022	5335791	5714753	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	4810500	4547480	4280133	4563564	876257	838253	786892	811363
	Lohnschnitt .....	cbm	518517	545374	500251	535010	9769	10349	9510	10158
5316 51, 55	Schnittholz aus Laubholz .....	cbm *	1160048	1291069	1225975	1314967	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	811508	882909	794058	858720	184276	197303	174375	181457
	Lohnschnitt .....	cbm	135591	152728	151831	165267	3585	3889	3799	4538
5317	Spurlatten .....	cbm	6490	10662	8898	8376	2850	4124	3562	2876
5351	<b>Furniere<sup>2)</sup></b> .....	cbm *	579838	652609	607720	669937	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	272918	284552	286992	287272	175475	173198	173148	177455
	Lohnarbeit .....	cbm	94117	103401	93989	92576	12807	16126	17347	17664
5351 11, 15	Schäl-furniere <sup>2)</sup> .....	cbm *	319832	376386	354360	425982	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	103171	111726	121546	120820	49706	54968	60589	61403
	Lohnarbeit .....	cbm	20569	21281	22573	26327	3137	3420	3538	4116
5351 51, 55	Säge- und Messer-furniere <sup>2)</sup> .....	cbm *	248644	266787	245566	234190	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	161869	164996	157631	158254	102817	113177	107413	110762
	Lohnarbeit .....	cbm	73548	82120	71416	66249	9670	12706	13809	13548
5351 70	Zigarenkisten- und Käsekistenbrettchen	cbm *	11362	9436	9794	9765	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	7878	7830	7815	8198	4952	5053	5146	5290

<sup>1)</sup> Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten. — <sup>2)</sup> Berechnet auf fm bzw. rm ohne Rinde. — <sup>3)</sup> Seit jeher einschließlich der Furniere zur Herstellung von Holzwerkstoffen (Sperrholz usw.). — <sup>4)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3). — <sup>5)</sup> Ab 1959 erweiterte Erfassung auf alle faserholzverarbeitenden Betriebe. Nur für Zellstoff- und Papierindustrie: 5 053 823 rm oR.

# noch: Sägewerke und holzbearbeitende Industrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Sperrholz</b> .....	cbm *	<b>598323</b>	<b>595308</b>	<b>559003</b>	<b>591052</b>				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	470488	489448	437187	466350	306602	333812	296665	301920
5361 10	Furnierplatten .....	cbm *	242797	221871	204953	215340				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	205060	201303	177663	189985	155572	167283	146432	149850
5361 20	Tischlerplatten .....	cbm *	332988	356895	338243	348976				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	248643	277091	249008	265619	133428	153821	138148	139912
5361 50	Schichtholz .....	cbm *	2740	4489	4215	4624				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	2740	2501	1905	1925	4084	3398	3175	3097
5361 80	Sonstige Sperrholzplatten, auch metall- armiertes Sperrholz, Sperrholz mit Hohl- konstruktionen, Sternholz u. ä. ....	cbm *	19798	12053	11592	22112				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	14045	8548	8611	8821	13518	9310	8910	9061
<b>5371</b>	<b>Holzfaserverplatten</b> .....									<b>128381</b>
	(Veredlungswert) <sup>1)</sup> .....									<b>49115</b>
		cbm <sup>2)</sup>	<b>234091</b>	<b>229868</b>	<b>213096</b>	<b>214585</b>				
		t <sup>2)</sup>	<b>149746</b>	<b>144349</b>	<b>139069</b>	<b>133217</b>	<b>98005</b>	<b>86030</b>	<b>83301</b>	<b>79266</b>
		1000 qm <sup>2)</sup>	<b>41226</b>	<b>39896</b>	<b>38064</b>	<b>36927</b>				
5371 11, 40	Holzfaserverplatten <sup>3)</sup> .....									<b>103330</b>
	(Veredlungswert) <sup>1)</sup> .....									<b>42947</b>
		cbm <sup>2)</sup>	118503	112708	111690	103122				
		t <sup>2)</sup>	118503	112708	111690	103122	75706	65218	65411	60383
		1000 qm <sup>2)</sup>	29664	28177	27924	25781				
5371 15	Holzfaserverplatten <sup>4)</sup> .....									<b>25051</b>
	(Veredlungswert) <sup>1)</sup> .....									<b>6168</b>
		cbm <sup>2)</sup>	115588	117160	101406	111463				
		t <sup>2)</sup>	31243	31641	27379	30095	22299	20812	17890	18883
		1000 qm <sup>2)</sup>	11562	11719	10140	11146				
<b>5381</b>	<b>Holzspanplatten</b> .....	cbm *	<b>250672</b>	<b>381226</b>	<b>500042</b>	<b>616469</b>				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	213187	335159	378428	478213	81928	127867	138151	164425
5381 41, 90	Holzspanplatten, nicht furniert .....	cbm *	213581	323185	417008	519647				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	195688	299549	351506	442128	75179	113084	126689	148703
5381 45	Holzspanplatten, furniert .....	cbm *	37091	58041	83034	96822				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	17499	35610	26922	36085	6749	14783	11462	15722
5322	<b>Hobelware und Rauspund</b> Hobelware (z. B. Hobeldielen, Stabbretter, Fußleisten u. ä.) .....	cbm *	836504	831217	808422	893432				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	789466	788838	763373	844582	205340	209169	198565	212870
	Lohnarbeit .....	cbm	42926	38300	41565	44709	1067	1085	1341	1191
5325	Rauspund .....	cbm *	72824	97165	102240	114331				
	dar. zum Absatz bestimmt	cbm	71414	95961	101164	113041	14157	18391	18571	19234
5361 40	Mittellagen .....	cbm	23129	25589	21970	23409	7447	8942	7291	7180

<sup>1)</sup> Wertsteigerung gegenüber den nicht veredelten Platten. — <sup>2)</sup> Einschl. der für die Veredlung im gleichen Betrieb bestimmten Platten. — <sup>3)</sup> Einschl. Holzfaserverplatten. — <sup>4)</sup> Poröse Holzfaserverplatten oder Dämmplatten. — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	360	358	358	350	396	396	397	392
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	77,5	79,6	81,8	81,9	72,6	75,3	76,8	76,7
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	66,5	68,4	70,3	70,1	62,2	64,6	65,9	65,5
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	159,5	157,2	157,9	157,3	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	311,8	338,3	365,5	391,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	90,7	98,6	107,9	116,0	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3097,2	3272,3	3254,5	3394,2	2844,4	3019,7	2955,4	3087,3
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	186,4	191,7	199,6	224,8	171,5	181,5	184,5	209,3
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	2384,2	2422,7	2318,6	2262,7	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	140,0	160,1	275,4	401,7	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	0,2	0,2	0,2	0,2	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	2687,2	2909,8	3085,8	3344,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5511	<b>Holzschliff, Zellstoff</b>									
	Holzschliff (mechanisch bereitet) <sup>1)</sup> .....	t *	584250	605014	583687	589576	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	38655	39008	28827	21979	18242	18175	12982	9131
5521-5527, 5518	Zellstoff (chemisch bereitet) <sup>1)</sup> .....	t *	662600	681925	667785	707164	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	525973	537827	493134	503371	430211	447617	388893	360660
5521, 5518	Papierzellstoff <sup>1)</sup> .....	t *	478847	483181	497546	518603	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	342247	339083	322895	314810	274003	276279	248316	217923
5524, 5527	Edel- und Kunstfaserzellstoff <sup>1)</sup> .....	t	183726	198744	170239	188561	156208	171338	140577	142737
553, 554	<b>Papier und Pappe (unveredelt)</b> .....	t *	2656549	1811802	2887282	3076386	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	2272076	2377142	2401197	2562914	2126341	2263295	2259521	2324463
553	Papier (unveredelt) .....	t *	1996729	2119535	2162782	2298979	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	1743705	1836284	1838225	1949838	1775144	1900252	1886988	1928572
5531	Zeitungsdruckpapier .....	t	283630	270246	244430	243123	200648	194238	170672	161925
5532	Druck- und Schreibpapier .....	t *	521514	587089	623508	698603	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	520763	586312	621930	695438	531017	610423	637643	677976
5533	Kraftpapier .....	t *	163716	163161	163601	179068	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	127356	124188	116615	129458	152500	150928	141545	149067
5534	Packpapier .....	t *	687317	736348	746402	774889	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	567437	601297	587727	598797	463188	499056	469371	450217
5534 6	Pergamentersatz und ähnliches Papier	t *	53450	58032	54134	55533	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	53298	57902	53986	55092	89602	99392	92357	88496
5539	Sonderpapier .....	t *	340552	362691	384841	403296	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	244519	254241	267523	283022	427791	445607	467757	489387
5539 11, 39	Flor- und Durchschlagspost, sonstiges Fein- und Normalpapier .....	t *	39284	43765	44633	50619	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	36604	41090	41935	47997	72296	79705	80897	91572
554	Pappe (unveredelt) .....	t *	659820	692267	724500	777407	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	528371	540858	562972	613076	351197	363043	372533	395891
5542-5545	Maschinenpappe .....	t *	535323	563016	596141	645547	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	439888	450045	474578	522588	282818	293670	304748	326815
5542 10	Rohdachpappe <sup>2)</sup> .....	t *	103512	105780	104575	106795	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	93913	95199	93676	95100	49388	50096	46630	44630
5542 21, 27, 5545	Chromoersatz-, Faltschachtel-, Duplex-, Triplex-Karton, Pappen-Spezialerzeug- nisse .....	t *	144256	158645	154029	168364	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	134012	143263	146595	162378	109253	118127	119597	130638
5547-5548	Handpappe .....	t *	124497	129251	128359	131860	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	88483	90813	88394	90488	68379	69373	67785	69076
5547 11	Handlederpappe .....	t *	17789	17543	15443	15507	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	8368	8570	7102	6987	4620	4571	3687	3541
5547 14	Weißer Handholzpappe .....	t *	20760	21987	21635	21658	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	7829	6995	6752	6008	4062	3615	3524	3135
5547 17	Handgraupappe, Buchbinder- und Zieh- pappe .....	t *	48764	51993	54508	55283	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	36893	39781	41077	41084	17589	19120	19627	19226
557	<b>Gestrichenes Papier und Pergament- papier</b> .....	.	.	.	.	.	253486	309565	332200	366955
5571	Gestrichenes Papier aller Art und beklebte Pappe .....	t	128018	149333	155495	169203	212361	264833	282216	319576
5575	Echt Pergamentpapier .....	t	19535	20825	23440	21584	41125	44732	49984	47379
5500 96	<b>Lohnveredlungsarbeiten</b> .....	.	.	.	.	.	186	938	109	

<sup>1)</sup> Auf Basis eines Trockengehaltes von 100% (absolut trocken = atro). — <sup>2)</sup> Einschl. Filz- und Wollfilzpappe. — <sup>3)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Stahlbau

(einschl. Waggonbau)

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	1050	1075	1070	1116	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	175,6	185,7	184,2	182,4	174,2	184,0	181,5	177,3
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	139,6	146,9	144,2	140,9	138,8	145,9	142,6	137,5
Gefleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	328,0	322,7	314,8	304,0	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	684,8	728,8	755,8	772,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	261,8	285,2	309,7	333,1	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3810,6	4438,8	4403,5	4508,0	3592,7	4131,8	4066,7	4136,4
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	463,8	725,8	738,1	637,5	356,6	569,5	567,7	480,8
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	179,3	142,8	132,0	115,4	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	12,2	16,4	21,7	23,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>4)</sup> .....	Mill. cbm	120,4	120,6	120,3	109,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	297,4	296,6	291,1	291,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde-nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3111	<b>Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen</b> Brücken aus Stahl und Leichtmetall (auch bewegliche) .....	t	49820	46808	48393	38288	65858	67523	75266	64387
3111 10	Neubauten .....	t	43913	41420	44210	35748	58307	60267	69690	60326
3111 70	Neue Konstruktionsteile für Verstärkungen, Umbauten, Wiederherstellungen) ..	t	5907	5388	4183	2540	7551	7256	5576	4061
3112	Hochbauten aus Stahl und Leichtmetall <sup>5)</sup> ..	t	645183	622013	580462	565532	656754	674895	656113	632189
3113-3119	Sonstige Bauten aus Stahl und Leichtmetall .	t	161195	161244	161835	168215	306072	311857	301630	328356
3113	Behälterbauten für feste Stoffe .....	t	24773	25917	25932	18344	35462	39061	32439	23260
3114	Stahlwasserbauten (ohne Schwimmdocks)	t	11497	14324	15230	14578	21246	24223	24030	30644
3115	Drehscheiben und Schiebebühnen <sup>6)</sup> .....	t	2191	1382	1870	1060	3580	3130	4376	2202
3116	Tore, Türen, Fenster und Glasdächer <sup>4)</sup> ..	t	65983	61911	57377	61599	175902	169189	158011	177199
3118	Leichtbaukonstruktionen aus Bandstahl u. Leichtmetall (bis 4 mm Materialstärke) und aus Rohren .....	t	53341	54376	59398	67132	66358	72764	80133	88039
3118 10	Komplette Häuser und Hallen <sup>5)</sup> .....	t	9583	8869	10278	10795	13758	14478	18509	20064
3119	Tunnel und Schachtausbauten .....	t	3410	.	2028	5502	3524	.	2642	7012
3121 11-50	<b>Weichen und Kreuzungen<sup>7)</sup></b> Weichen, Kreuzungen, Schienenauszugsvorrichtungen u. a. ....	t	62134	64340	54845	47471	67335	77374	67071	56463
3131 10, 20	<b>Schienengebundene Wagen<sup>8)</sup> und Transportgroßbehälter (Container)</b> Reisezugwagen, Sonderwagen .....	St	a)	441	707	653	a)	65732	100217	95117
3131 3	Eisenbahn-Trieb- und Steuerwagen, Schienenomnibusse <sup>9)</sup> .....	St	314	161	198	386	41889	23791	39320	55615
3131 50, 60	Offene und gedeckte Güterwagen .....	St	11529	4997	5579	2209	123276	51756	85140	35095
3131 70	Kessel- und Behälterwagen .....	St	1340	1538	719	761	31963	31816	22756	23990
3131 80-99	Kühl- und Arbeitswagen aller Art, sonstige Spezialgüterwagen .....	St	3532b)	4484	4569	2684	135352b)	96513	106619	63921
3132	Straßenbahn-, Hoch- und Untergrund- sowie Schwebebahnwagen .....	St	534	538	227r	354	30186	44600	33988r	33590
3138	Transportgroßbehälter (Container) <sup>7)</sup> .....	t	2342	2733	3038	2264	4115	4774	5523	3460
3130 01-03	Reparaturen und Überholungen an schienengebundenen Wagen <sup>8)</sup> .....	St	35777	33827	32847	34085	43039	51571	48335	41965
3130 01	Eisenbahn-Personenwagen, Beiwagen und Anhänger aller Art .....	St	} 946	3485	3674	3414	} 5182	16209	12888	10258
3130 02	Triebwagen, Schienenomnibusse .....	St		184	111	60		2385	2146	1671
3130 03	Eisenbahn-Güterwagen und Arbeitswagen	St		34831	30158	29062		30611	37857	32977

<sup>1)</sup> Keine Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Tore, Türen, Fenster und Glasdächer. — <sup>3)</sup> Ohne solche für Feld- und Industriebahnen. — <sup>4)</sup> Ohne solche, die zu kompletten Stahlhäusern und Hallen gehören. — <sup>5)</sup> Einschl. der dazugehörenden Tore, Türen, Fenster und Glasdächer. — <sup>6)</sup> Einschl. Anhänger für Schienenomnibusse u. Beiwagen für Triebzüge. — <sup>7)</sup> Mit mehr als 3 cbm Nutzraum.

a) In Pos. Kühl- und Arbeitswagen aller Art (Melde-Nr. 313180-99) enthalten. — b) Einschl. Reisezugwagen, Sonderwagen (Melde-Nr. 313110, 20).

**noch: Stahlbau**  
(einschl. Waggonbau)

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 100 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Feld- und Industriebahnwagen und -material<sup>1)</sup></b>									
3141	Neugebaute Feld- und Industriebahnwagen	St	46 624	46 753	41 644	24 965	47 891	74 016	55 938	36 719
3141 10	Feldbahnwagen (Loren) .....	St	7 086	6 347	4 266	3 139	4 496	4 888	3 771	2 340
3141 40	Gruben-, Förder- und Spezialwagen .....	St	33 758	36 019	34 322	18 954	29 826	38 732	37 769	23 763
3141 70	Industriebahnwagen .....	St	5 780	4 387	3 056	2 872	13 569	30 396	14 399	10 614
3145	Gleismaterial für Feld- und Industriebahnen	t	10 877	7 947	9 032	5 725	10 835	8 652	9 426	6 308
	<b>Dampfkessel, Behälter und Rohrleitun- gen</b>									
3151	Dampferzeuger <sup>2)</sup> .....	t	101 218	108 135	91 454	90 832	280 997	327 602	296 212	312 465
3152, 3154	Feuerungen und Hilfsapparate für Dampf- erzeuger <sup>2)</sup> .....	t	59 375	63 581	62 005	58 014	154 900	192 408	211 220	218 459
3152	Feuerungen für Dampferzeuger <sup>2)</sup> .....	t	34 902	34 548	35 539	33 048	99 209	118 450	144 541	152 648
3154	Hilfsapparate für Dampferzeuger <sup>2)</sup> .....	t	24 473	29 033	26 466	24 966	55 691	73 958	66 677	65 811
3155	Behälter <sup>2)</sup> .....	t	160 260	189 895	233 554	201 420	262 906	318 436	388 705	321 681
3156	Rohrleitungen <sup>2)</sup> .....	t	105 437	118 047	117 141	108 083	196 448	239 589	240 744	230 536
3157	Stahlheizkessel für Warmwasserheizungs- anlagen .....	t	10 577	10 200	11 769	18 058	28 544	31 365	32 525	49 064
	<b>Wärme-, Lüftungs- und gesundheits- technische Anlagen</b>									
3161	Wärmetechnische Anlagen .....	.	.	.	.	.	423 484	458 611	439 767	499 256
3161 10-70	Montagen .....	.	.	.	.	.	405 892	441 812	426 503	485 223
3161 90	Herstellung von Anlageteilen .....	t	6 144	5 902	5 086	5 875	17 592	16 799	13 263	14 033
3162	Lüftungsanlagen .....	.	.	.	.	.	29 897	38 750	38 524	44 764
3162 10, 50	Montagen .....	.	.	.	.	.	25 393	34 548	33 586	40 914
3162 90	Herstellung von Anlageteilen .....	t	1 005	1 050	1 160	1 062	4 504	4 202	4 938	3 851
3163	Montagen von gesundheitstechnischen An- lagen .....	.	.	.	.	.	32 798	36 840	31 908	34 543

<sup>1)</sup>Ohne Lokomotiven. — <sup>2)</sup>Einschl. Einzel- und Ersatzteile.

# Maschinenbau

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	3935	4013	4053	4094	4865	4962	4995	5039
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	796,9	831,0	846,6	859,4	784,1	822,4	838,6	847,9
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	629,0	650,5	655,4	657,0	614,9	639,6	645,1	643,4
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	1434,7	1391,5	1388,2	1374,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	2904,4	3039,2	3214,0	3390,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	1191,5	1318,2	1484,5	1643,0	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	16803,2	18153,8	19007,5	20437,6	16869,6	18536,2	19499,9	20860,0
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	4799,4	5673,0	5735,0	5939,9	4929,6	5917,8	5994,1	6152,0
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	1029,0	871,8	841,1	771,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	77,6	94,0	140,5	176,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>2)</sup> .....	Mill. cbm	384,6	353,6	348,4	345,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1665,8	1648,0	1747,7	1825,5	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 100 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3211</b>	<b>Metallbearbeitungsmaschinen der span- abhebenden Formung<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>159409</b>	<b>159474</b>	<b>142701</b>	<b>143015</b>	<b>1170439</b>	<b>1276652</b>	<b>1187635</b>	<b>1233563</b>
3211 1	Hobel-, Stoß- und Raummotoren <sup>2)</sup> .....	t	10718	11345	9574	9918	58352	67308	58300	60830
3211 2	Drehbänke, Abstechmaschinen und Aus- sengewindeschneidmaschinen .....	t	41622	41596	33830	30738	273376	292063	257141	231649
3211 3	Revolverdrehbanke und Drehautomaten ..	t	11232	10471	10025	11465	137695	132487	128072	145211
3211 4	Bohrmaschinen und Innengewindeschneid- maschinen .....	t	18002	15940	11333	12586	138671	124960	89753	106889
3211 5	Fräsmaschinen, Waagrecht-Bohr- und Fraswerke <sup>2)</sup> .....	t	24947	28026	25412	23081	169462	204939	193149	185113
3211 6	Säge- und Feilmaschinen .....	t	4786	5303	5082	5488	28357	33217	31200	34742
3211 7	Schleif-, Lapp- und Poliermaschinen <sup>2)</sup> .....	t	19731	19254	19467	19096	167473	179462	189734	192326
3211 8	Verzahnmaschinen .....	t	5489	4805	4784	5075	58991	59512	59397	68435
3211 9	Sonstige Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung und Aufbau- einheiten .....	t	2279	4398	4079	5507	28064	60653	55155	74541
3211 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile für Metallbearbei- tungsmaschinen der spanabhebenden Formung .....	t	20603	18336	19136	20061	109998	122051	125934	133826
<b>3212</b>	<b>Metallbearbeitungsmaschinen der span- losen Formung<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>97324</b>	<b>94017</b>	<b>92034</b>	<b>109866</b>	<b>462050</b>	<b>499067</b>	<b>534686</b>	<b>615057</b>
3212 1	Hämmer, Schmiedemaschinen, Nietma- schinen, Biege- und Richtmaschinen, Zieh- bänke .....	t	11513	9994	10130	11101	48929	46057	53354	57648
3212 2	Pressen mit mechanischem Antrieb für die Metallbearbeitung .....	t	34029	29785	28207	39627	134991	134549	134969	184689
3212 3	Pressen mit hydraulischem Antrieb für die Metallbearbeitung .....	t	14049	15867	16123	17833	49766	64257	68611	79170
3212 4	Blechbearbeitungsmaschinen (ohne Pres- sen) .....	t	15676	17154	17106	17403	78847	93480	100646	102288
3212 5	Drahtbe- und -verarbeitungsmaschinen ..	t	9390	9198	9788	10160	75111	80670	96122	100648
3212 6	Sondermaschinen zur Herstellung von Bol- zen, Schrauben, Nieten, Muttern u. dgl. (spanlos und spanabhebend), Gewinde- walz- und -rollmaschinen .....	t	2848	2976	2688	2637	25353	28194	28519	30156
3212 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile für Metallbearbei- tungsmaschinen der spanlosen Formung	t	9819	9043	7995	11105	49053	51860	52465	60457
<b>3213</b>	<b>Hütten- und Walzwerkseinrichtungen<sup>1)</sup></b>	t	<b>105828</b>	<b>127104</b>	<b>146575</b>	<b>110184</b>	<b>390924</b>	<b>455586</b>	<b>555017</b>	<b>446909</b>
<b>3214</b>	<b>Industrieöfen (ohne Gießerei- und Elek- troöfen)<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>32727</b>	<b>29762</b>	<b>28077</b>	<b>28735</b>	<b>84574</b>	<b>85330</b>	<b>78464</b>	<b>82973</b>
3214 1	Industrieöfen für Eisen und Metall .....	t	19710	18921	18024	18074	36636	37356	36108	35762
3214 9	Sonstige Industrieöfen .....	t	968	974	748	2206	3150	3187	3056	7339
3214 07-09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Indu- strieöfen .....	t	12049	9867	9304	8454	44788	44787	39302	39674
3214 07	Feuerungen .....	t	996	975	737	1055	10722	10410	10787	12428
3214 08	Zubehör (Brenner, Rekuperatoren usw.)	t	6126	5255	5426	4496	22557	23909	19456	18449
3214 09	Einzel- und Ersatzteile .....	t	4927	3637	3140	2904	11509	10468	9058	8795

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne solche für Verzahnungen.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3215</b>	<b>Gießereimaschinen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>21805</b>	<b>23797</b>	<b>21663</b>	<b>21503</b>	<b>83829</b>	<b>97860</b>	<b>95485</b>	<b>104228</b>
<b>3216</b>	<b>Prüfmaschinen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>4394</b>	<b>5026</b>	<b>5318</b>	<b>5394</b>	<b>45456</b>	<b>49774</b>	<b>56241</b>	<b>61830</b>
3216 1	Prüfmaschinen für Metallprüfung .....	t	1428	1603	2001	1771	16477	18654	22021	21592
3216 2	Prüfmaschinen für nichtmetallische Stoffe .....	t	114	230	105	94	1441	2488	2459	2666
3216 9	Sonstige Prüfmaschinen .....	t	2643	2971	2949	3250	25448	26020	28808	33803
3216 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Prüf- maschinen .....	t	209	222	263	277	2090	2612	2954	3770
<b>3217</b>	<b>Holzbe- und -verarbeitungs- maschinen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>49758</b>	<b>50195</b>	<b>47055</b>	<b>48223</b>	<b>249217</b>	<b>273367</b>	<b>275600</b>	<b>305597</b>
3217 1	Holzsgemaschinen mit hin- und hergehendem und umlau- fendem Werkzeug .....	t	6719	5753	4674	5493	32639	35324	30310	41718
3217 2	mit kreisendem Werkzeug .....	t	4620	4384	4591	4947	27947	28106	30613	31875
3217 3	Hobel, Fräs- und Kehlmaschinen .....	t	7181	6939	6279	6294	37236	39812	37325	38752
3217 4	Fräs-, Bohr- und Stemmaschinen .....	t	1191	1097	882	1045	10382	8776	7540	9613
3217 5	Drehbanke und Kopiermaschinen, Schleif- und Poliermaschinen .....	t	4007	4152	3954	4535	25913	29301	26980	32080
3217 6	Spalt-, Hack-, Schneide- und Stanzmaschi- nen .....	t	2341	2012	2028	1943	12957	11300	12170	12454
3217 7	Maschinen zum Biegen, Verbinden und Pressen .....	t	11099	13581	12756	11353	33961	44554	52497	50101
3217 8	Maschinenkombinationen und Hilfseinrich- tungen .....	t	4914	5332	4689	4982	26514	33084	28810	34419
3217 9	Sondermaschinen für Spezialgebiete der Holzbe- und -verarbeitung .....	t	2134	1684	1903	1895	17890	16668	19783	21610
3217 08, 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Holz- be- und -verarbeitungsmaschinen .....	t	5552	5261	5298	5735	23778	26442	29570	32979
<b>3218</b>	<b>Maschinen- und Präzisionswerkzeuge für die Metall- und Werkstoffbearbei- tung<sup>2)</sup></b> .....	t	<b>28131</b>	<b>30979</b>	<b>30244</b>	<b>35255</b>	<b>388479</b>	<b>413176</b>	<b>423228</b>	<b>478821</b>
3218 1	Spiral- und andere Bohrer .....	t	3732	3306	3003	3320	57276	54702	53680	61046
3218 2	Gewindewerkzeuge .....	t	2447	2296	2044	1840	61854	60334	57045	58607
3218 3	Fräser und Messerköpfe .....	t	1303	1138	991	1003	49990	39662	38154	39136
3218 4	Verzahnwerkzeuge für das Wälz-Fräs- bzw. Hobelverfahren .....	t	113	88	91	113	2195	9416	9567	11106
3218 5	Räumwerkzeuge, Reibahlen und Senker .....	t	1117	1000	941	1069	32593	29899	29230	31856
3218 7	Bohr- und Drehfutter und sonstige Ma- schinen-Spannzeuge .....	t	5377	5012	3955	4297	51586	52403	48712	51880
3218 8	Vorrichtungen, Schnitt-, Stanz- und Form- werkzeuge .....	t	12558	15624	17125	21664	109311	139362	157213	195966
3218 9	Werkzeuge aus Hartmetall bzw. mit Hart- metall bestückt .....	t	1031	757	792	821	19433	18506	22903	24067
3218 09	Teile zu den vorgenannten Werkzeugen .....	t	453	1758	1302	1128	4241	8892	6722	5157
<b>3219</b>	<b>Autogengeräte und -maschinen sowie Flammprüfgeräte<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>3402</b>	<b>3763</b>	<b>3584</b>	<b>3639</b>	<b>42286</b>	<b>54460</b>	<b>53003</b>	<b>58929</b>
<b>3221</b>	<b>Lokomotiven und Tender<sup>1)</sup></b> (Neubauten) .....	t	<b>52342</b>	<b>63847</b>	<b>51481</b>	<b>40526</b>	<b>209596</b>	<b>297074</b>	<b>292041</b>	<b>221655</b>
	Lokomotiven mit Kolbenverbrennungs- motoren .....	t								
3221 31	mit mechan. Kraft- .....	St	551	439	286	245	23191	14393	5981	4429
3221 33-35	mit hydraul. Kraft- .....	St	314	620	510	577	55961	131417	121658	117266
3221 37	mit elektr. Kraft- .....	St								
3221 4	Lokomotiven mit elektr. Antrieb für Voll- bahnen .....	St	80	177	235	124	19759	55397	74091	38794
3221 5, 6	Sonstige Lokomotiven .....	St	258	230	196	65	7823	9101	8564	2928
3221 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Loko- motiven und Tender .....	t	14978	16230	12095	10283	51172	56145	49893	43274
	<b>Kraftmaschinen</b>									
3222-3224	Verbrennungsmotoren <sup>3)</sup> .....	t	107251	115282	123773	123351	731532	834945	899886	942873
3222 1-8	Ottomotoren für Flüssigkraftstoff und Gas- Ottomotoren <sup>4)</sup> .....	t	2129	3252	3054	3880	26355	38817	41456	54904
3222 08, 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile .....	t	2605	1657	1509	1428	17588	11836	11689	11379
3223 1-5	Dieselmotoren <sup>4)</sup> .....	t	88602	91906	98414	98800	579360	633922	690995	718385
3223 4	Dieselmotoren für Ackerschlepper <sup>4)</sup> .....	t	14028	18488	21070	18916	91650	122479	121120	105588
3226	Kesseldampfmaschinen (Lokomobilen) und Kolbendampfmaschinen <sup>1)</sup> .....	t	3578	3628	2120	2161	16717	22028	12272	12038
3226 10, 08	Kesseldampfmaschinen (Lokomobilen) <sup>1)</sup> .....	t	1292	1234	851	873	3328	4089	2426	2598
3226 5, 09	Kolbendampfmaschinen <sup>1)</sup> .....	t	2286	2394	1270	1287	13389	17939	9847	9441
3227	Dampfturbinen <sup>1)</sup> .....	t	14955	19150	22231	23560	138459	171873	206877	228470
3228 1, 08	Wasserkraftmaschinen <sup>1)</sup> .....	t	9810	8555	11653	5705	59225	56035	72262	39592

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Einschl. Teile hierzu. — <sup>3)</sup> Ohne solche für Kraftfahrzeuge und Straßenzugmaschinen. — <sup>4)</sup> Ohne solche für Kraft- und Luftfahrzeuge bzw. für Straßenzugmaschinen.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3231</b>	<b>Verdichter, Druckluftgeräte, -werkzeuge und -bremsen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>42034</b>	<b>40882</b>	<b>41469</b>	<b>44542</b>	<b>306237</b>	<b>309908</b>	<b>332281</b>	<b>373070</b>
3231 1-3	Verdichter .....	t	26343	25765	27987	30639	173941	176500	202859	232532
3231 4	Druckluftgeräte .....	t	2257	2282	2373	3046	18183	20480	21639	26768
3231 7, 9	Druckluftwerkzeuge u. Druckluftbremsen für Schienenfahrzeuge .....	t	5049	5341	4329	3101	52256	51810	42843	35009
3231 08	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Verdichter und Druckluftgeräte .....	t	4330	4718	4344	5025	35139	38392	38698	48130
3231 06, 07	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Druckluftwerkzeuge und -bremsen .....	t	4055	2775	2437	2729	26718	22726	26241	30631
<b>3232</b>	<b>Lufttechnische Anlagen einschl. Ventilatoren<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>65643</b>	<b>63857</b>	<b>65010</b>	<b>74320</b>	<b>274411</b>	<b>282762</b>	<b>300789</b>	<b>351129</b>
<b>3233</b>	<b>Kältemaschinen und -apparate<sup>2)</sup></b> .....	t	<b>37684</b>	<b>38927</b>	<b>46929</b>	<b>48133</b>	<b>269131</b>	<b>284497</b>	<b>360859</b>	<b>364864</b>
3233 21	Haushaltskühlschränke mit elektr. angetr. Kompressor über 250 l .....	t	.	2226	2110	2320	.	17797	18080	16497
	Gewerbl. Kühlschränke und -truhen (auch Flaschen- und medizinische Kühlschränke u. dgl.) .....	St	.	12244	12720	12289	.	.	.	.
3233 23	über 250 bis 500 l .....	t	.	749	1401	2142	.	.	.	.
		St	.	6194	11039	18159	.	4906	8705	12591
3233 24	über 500 bis 1000 l .....	t	.	166	162	140	.	1200	1091	944
		St	.	623	601	569	.	.	.	.
3233 25	über 1000 l .....	t	.	242	317	192	.	.	.	.
		St	.	703	966	585	.	1566	2026	1268
<b>3234</b>	<b>Flüssigkeitspumpen (ohne Jauchepumpen<sup>3)</sup>)</b> .....	t	<b>45000</b>	<b>43449</b>	<b>47865</b>	<b>51724</b>	<b>294593</b>	<b>318140</b>	<b>353700</b>	<b>402854</b>
3234 1	Handpumpen .....	t	3559	4135	4077	5018	17084	26252	25984	31616
3234 2, 3, 5-9	Kraftpumpen (ohne Kreiselpumpen) .....	t	18021	16899	18923	19621	122736	125820	145000	157039
3234 4	Kreiselpumpen .....	t	17421	16093	19104	20684	115267	119254	138695	165501
3234 08	Zubehör für Flüssigkeitspumpen .....	t	784	692	921	1136	5295	5154	6042	6661
3234 09	Einzel- und Ersatzteile für Flüssigkeitspumpen .....	t	5215	5630	4843	5266	34211	41660	37979	42037
<b>3235</b>	<b>Maschinen für die Verarbeitung von Gummi und plastischen Massen<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>24506</b>	<b>25466</b>	<b>29658</b>	<b>34590</b>	<b>152103</b>	<b>180632</b>	<b>225149</b>	<b>270608</b>
<b>3236</b>	<b>Maschinen für die Bauwirtschaft<sup>4)</sup></b> .....	t	<b>161208</b>	<b>131302</b>	<b>146367</b>	<b>199054</b>	<b>657053</b>	<b>584895</b>	<b>687018</b>	<b>961653</b>
3236 1-5	Baummaschinen für Hoch- und Tiefbau (ohne Straßen- und Gleisbaumaschinen) .....	t	45426	41008	54104r	80794	165415	168764	235150r	348514
3236 14	Beton- und Mörtelmischer .....	t	14036	11798	13427	20273	.	.	.	.
		St	21578	18989	21482	31326	42646	39537	47675	74329
3236 6	Bagger .....	t	48104	31672	32614	39497	201058	151770	167811	217700
3236 7	Straßenbaumaschinen .....	t	23602	20742	22535	28074	88853	87352	103277	136416
3236 8	Erdbaugeräte und Gleisbaumaschinen .....	t	20991	17538	15760r	21925	109867	93604	88535r	139251
3236 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Maschinen für die Bauwirtschaft .....	t	23085	20342	21353	28765	91860	83405	92247	119773
<b>3237</b>	<b>Baustoff-, Keramik- und Glasmachines<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>84109</b>	<b>75011</b>	<b>66743</b>	<b>76245</b>	<b>266246</b>	<b>260504</b>	<b>258496</b>	<b>292290</b>
3237 1	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung von Bindemitteln und Zuschlagstoffen .....	t	26502	21604	18080	22980	70825	60797	56767	71151
3237 2	Zerkleinerungs- und Siebmaschinen für andere Industrien .....	t	5487	5605	6020	6706	18922	19579	23750	25758
3237 3	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung und Bearbeitung zement-, kalk-, gips- und asphaltgebundener Bauelemente u. d.ä.) .....	t	12032	8959	7792	9816	33731	28922	26970	34166
3237 4	Maschinen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein .....	t	2038	2208	2156	2453	7658	9245	10235	11499
3237 5	Keramikmaschinen .....	t	18268	18245	16237	15762	60095	68210	68442	67738
3237 7	Glasmachines <sup>1)</sup> .....	t	1952	1759	1767	1920	14580	15523	16233	17349
3237 8	Andere Baustoffmaschinen, Maschinen zur Herstellung von Batterien usw., Pack- und Ballenpressen .....	t	1248	1182	1120	1330	6069	5667	5779	7147
3237 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Baustoff- und Keramikmaschinen (ohne solche für Glasmachines) .....	t	16582	15449	13569	15577	54366	52561	50322	57481
<b>3238</b>	<b>Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>255481</b>	<b>297156</b>	<b>269520</b>	<b>230741</b>	<b>704323</b>	<b>874292</b>	<b>842371</b>	<b>736001</b>
3238 1	Gewinnungsmaschinen für den Bergbau—Untertage .....	t	2158	2748	4480	2982	13107	18311	28193	16501
3238 2	Streb- und Streckenfördermittel (einschl. Antriebe, Umkehrstationen und sonstige Bestandteile) .....	t	54719	64721	51510	41267	106343	137964	114248	89809
3238 3	Sonstige Maschinen und Einrichtungen für Untertagebetrieb (einschl. Antriebe und sonstige Bestandteile) .....	t	8544	10351	10834	10601	42721	54026	61034	58006
3238 4	Druckluftwerkzeuge für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden .....	t	1410	1406	1186	947	16549	17806	15642	13955

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Druckluftlokomotiven sowie ohne Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau. — <sup>3)</sup> Auch Haushaltgaskühlschränke. — Elektrische Kühlschränke und Kühltruhen bis 250 l Inhalt siehe „Elektrotechnische Industrie“ (Meldenummer 3638). — <sup>4)</sup> Ohne Mischer und ohne Zerkleinerungs- und Siebmaschinen.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3238 5	Maschinen und Einrichtungen für Schacht- förderung, Wagenläufe und Strecken- Förder- und Gewinnungsgeräte für den Tagebau <sup>1)</sup> .....	t	16 564	17 321	18 683	15 830	43 960	49 619	56 083	48 074
3238 6	Maschinen und Einrichtungen zur Auf- bereitung von Erzen, Kohle, Koks, Torf und anderen Mineralien sowie für hütten- männische Vorbereitungsanlagen und zur Gewinnung von NE-Metallen .....	t	52 314	58 907	44 857	42 887	126 361	151 056	114 699	111 043
3238 8	Kokereimaschinen .....	t	6 126	8 758	10 496	8 326	11 838	18 778	22 489	17 917
3238 9	Erdölbohranlagen und sonstige Tiefbohr- anlagen <sup>2)</sup> .....	t	9 238	13 337	11 139	13 058	44 365	68 556	59 356	61 460
3238 99	Zubehör und Werkzeuge zu sonstigen Bohranlagen .....	t	1 520	2 425	1 384	1 043	4 131	12 687	4 526	3 076
3238 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Ma- schinen u. Einrichtungen für den Bergbau	t	89 084	104 512	89 938	78 890	248 835	307 623	281 618	261 719
<b>3239</b>	<b>Trocknungsanlagen und -maschinen<sup>3)</sup> ..</b>	<b>t</b>	<b>36 809</b>	<b>35 960</b>	<b>34 286</b>	<b>42 807</b>	<b>179 361</b>	<b>186 393</b>	<b>188 158</b>	<b>239 025</b>
3239 1	für die Landwirtschaft und die Nahrungs- und Genußmittelindustrie .....	t	4 560	4 466	5 650	4 568	17 184	16 354	23 674	20 268
3239 2	für die Textilindustrie .....	t	9 065	9 881	9 272	11 894	57 185	64 760	62 001	82 620
3239 3	für Wäschereien .....	t	635	494	457	436	5 340	3 662	3 441	3 452
3239 4	für die Chemische Industrie .....	t	3 226	4 780	3 299	5 256	16 577	25 128	20 520	29 381
3239 5	für die Holzindustrie (ohne Furniertrock- ner) .....	t	2 194	2 116	3 196	2 390	8 598	9 849	14 269	10 937
3239 6	für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden .....	t	1 735	2 404	1 879	2 381	4 878	8 649	7 592	9 539
3239 7	für Zellstoff, Papier und Pappe .....	t	1 041	1 086	969	917	3 350	4 293	4 162	3 984
3239 8	für Blech- und Metallwaren .....	t	6 407	4 208	3 488	7 031	27 261	19 497	19 057	34 834
3239 9	für sonstige Erzeugnisse bzw. Industrien ..	t	3 949	2 592	2 507	4 132	17 469	12 688	11 700	20 045
3239 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Trock- nungsanlagen und -maschinen .....	t	3 997	3 933	3 568	3 803	21 519	21 513	21 742	23 969
<b>3241<sup>3)</sup></b>	<b>Landwirtschaftliche Maschinen .....</b>	<b>t</b>	<b>220 059<sup>4)</sup></b>	<b>234 389</b>	<b>246 940</b>	<b>289 121</b>	<b>675 513</b>	<b>775 864</b>	<b>852 243</b>	<b>1 000 118</b>
3241 1	Maschinen und Geräte für die Bodenbear- beitung .....	t	34 868	32 481	34 237	35 333	82 490	78 708	84 902	85 432
3241 11	Pflüge für Schlepperzug .....	St	97 648	77 374	78 900	84 300	54 541	46 971	52 193	51 746
3241 12	Pflüge für Gespannzug .....	St	27 766	22 773	22 734	20 848	3 069	3 008	2 456	2 095
3241 13	Scheibeneggen .....	St	2 615	2 438	3 544	3 287	1 949	2 070	3 817	3 088
3241 14	Ackereggen .....	St <sup>4)</sup>	93 670	102 432	96 739	94 336	5 141	6 585	7 015	7 296
3241 15	Netz- und Wieseneggen .....	St	25 616	42 242	28 301	36 059	2 587	3 843	3 109	3 895
3241 16, 17	Grubber für Schlepperzug und Gespann- zug .....	St	7 046	7 721	11 204	10 514	2 461	2 840	4 160	3 697
3241 18	Rotierende Bodenbearbeitungsgeräte für Zapfwellenantrieb .....	St	7 055	7 000	4 334	6 523	5 339	7 612	5 062	6 568
3241 19	Sonstige Bodenbearbeitungsmaschinen und -geräte (einschl. Acker- und Wiesen- walzen) .....	St	12 009	13 268	17 534	25 096	7 403	5 779	7 088	7 048
3241 2	Maschinen und Geräte für die Saat- und Pflanzenpflege .....	t	12 237	12 562	12 025	14 329	31 300	37 176	38 069	42 378
3241 26	Sä- und Drillmaschinen (ohne Handsä- maschinen) .....	St	11 246	11 192	12 430	14 309	10 156	11 197	12 549	15 228
3241 27	Hackmaschinen .....	St	5 050	5 734	8 016	7 768	4 672	5 729	7 757	7 927
3241 21, 22, 25, 29	Sonstige Maschinen und Geräte für die Saat- und Pflanzenpflege .....	St	48 678	42 755	35 269	31 672	16 472	20 250	17 764	19 220
3241 3	Maschinen und Geräte für die Düngung und für den Pflanzenschutz .....	t	21 429	24 708	39 009	51 660	85 055	100 941	141 125	171 611
3241 31	Kunstdüngerstreuer (ohne Jauche- schleudern und ohne -verteiler) .....	St	26 588	30 945	39 215	39 117	13 770	15 139	16 913	17 093
3241 38	Maschinen und Geräte für den Pflanzens- chutz .....	St	130 441	124 548	122 604	133 285	28 647	34 230	33 857	34 638
3241 4-5	Erntebearbeitungsmaschinen .....	t	107 471	122 218	124 541	148 950	357 095	433 934	468 067	572 181
3241 41, 42, 43, 44	Gras- und Getreidemäher für Gespann- zug, Bindemäher .....	St	32 155	31 681	19 669	18 489	68 620	71 474	44 898	46 273
3241 45	Mähdrescher .....	St	11 477	15 859	17 691	22 867	130 997	191 496	226 213	309 295
3241 47, 48	Heurechen (Pferderechen), Heuwender und sonstige Rechwender .....	St	80 196	97 023	81 346	94 369	64 247	72 317	76 119	87 691
3241 52	Kartoffelerntemaschinen .....	St	31 902	39 800	38 770	24 970	26 891	30 491	39 646	30 380
3241 6-7	Ernteaufbereitungsmaschinen .....	t	17 353	17 267	15 875	18 747	51 261	57 038	54 489	62 657
3241 61, 62	Dreschmaschinen (ohne Mähdrescher) und Maisdreschmaschinen .....	St	4 014	3 735	3 011	2 000	20 262	20 549	15 377	13 106
3241 66	Strohpressen, Strohbinden, Aufnahme- pressen für Heu und Stroh .....	St	11 090	13 759	12 912	15 545	21 016	26 768	26 590	39 415
3241 8	Maschinen und Geräte für die Hofwirt- schaft .....	t	22 983	21 844	17 724	15 986	55 669	55 715	50 438	47 291
3241 81, 82, 85	Häcksel- und Futterschneider (ohne Rübenschneider) .....	St	31 214	27 081	19 462	16 497	30 305	31 354	27 035	23 175
3241 83	Schrot-, Quetsch- und Mahlmühlen für die Landwirtschaft .....	St	19 868	20 695	16 285	17 738	6 095	6 266	5 036	5 635
3241 9	Sonstige Landmaschinen einschl. selbst- tätiger Tränkebecken und Strohschneider ohne Gebläse, ohne Ackerschlepper und ohne milchwirtschaftliche Maschinen ...	t	3 718	3 309	3 528	4 114	12 643	12 352	15 153	18 569

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Einschl. Ersatzteile, Zubehör und Werkzeuge für Bohranlagen. — <sup>3)</sup> Ohne Meldenummer 3241 09 (Zubehör, Einzel- und Ersatzteile). — <sup>4)</sup> In Stück-Eggenfeldern.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3241 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für landwirtschaftliche Maschinen .....	t	41875	36941	40567	45960	116878	109293	120563	136932
3242	Landwirtschaftliche Höhenförderer, Greiferaufzüge und Stallbahnen u. ä. <sup>1)</sup>	t	16464	15419	16534	18098	51265	51515	55847	65203
3243	Milchwirtschaftliche Maschinen <sup>1)</sup> .....	t	10633	10654	11806	11962	100675	105697	124964	127228
3243 1	Melkmaschinen .....	t	3479	3652	4533	4861	24352	29241	38392	43400
3243 3	Milchzentrifugen für landwirtschaftliche Betriebe und Molkereien .....	t	671	498	386	505	7248	5547	5286	5226
3244 <sup>2)</sup>	Ackerschlepper, Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte .....	t	195657	162379	172039	166241	1005146	871315	943495	957482
3244 1	Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte einschl. Motorbodenfräsen und Motormäher .....	St	39143	40611	52353	61305	59505	56401	66804	68824
3244 41, 43	Drei- und Vierradschlepper <sup>3)</sup> .....	St	60272	46828	43296	38391	315404	240592	222711	197264
3244 45	bis 17 PS .....	St	41903	45077	38264	32934	291521	316296	276839	239043
3244 47, 71	über 17 bis 24 PS .....	St	20323	16439	19584	33943	181828	147069	172866	291354
3244 49, 75, 79	über 24 bis 34 PS <sup>3)</sup> .....	St	11906	9608	17293	14700	156888	110957	204279	160994
3244 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Ackerschlepper, Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte .....	t	34274	42720	44860	49122	161134	179061	203926	228070
3245	Maschinen für die Nahrungsmittelindustrie <sup>1)</sup> .....	t	78235	73908r	80947	92451	365983	386120r	411694	465509
3245 1	Maschinen für die Konservenindustrie .....	t	4333	4323	4435	4817	33613	39798	46717	46959
3245 2	Müllereimaschinen und -anlagen (ohne solche für die Ölmüllerei) .....	t	13217	14767	17581	15983	55364	64621	71662	71730
3245 28	Pneumat. Förderanlagen für Getreide .....	t	715	589	1119	1153	2971	2354	5744	5790
3245 3	Bäckerei-, Konditorei-, Teigwaren-, Keksbiskuit- und Waffelmaschinen, Backöfen <sup>4)</sup>	t	18496	18333	18352	17708	83892	89754	91271	93505
3245 4	Maschinen und Einrichtungen für die Fleischverarbeitung <sup>1)</sup> .....	t	11975	11885	12965	13301	60755	64738	65467	65499
3245 5	Maschinen und Apparate für die Süßwarenindustrie .....	t	3625	4136	4180	3927	29749	35520	36482	36575
3245 6	Maschinen und Apparate für die Zuckerindustrie .....	t	17393	12694	14896	27342	57637	40091	49263	96138
3245 7	Maschinen und Apparate für die Ölmüllerei und Speisefettindustrie .....	t	1598	1863	1504	1672	9612	12982	10889	13624
3245 9	Sonstige Maschinen für die Nahrungsmittelindustrie .....	t	355	378	497	462	3886	3937	4257	4770
3245 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Maschinen für die Nahrungsmittelindustrie <sup>2)</sup>	t	7243	5529r	6538r	7241	31475	34679r	35685r	36710
3246	Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelindustrie <sup>1)</sup> .....	t	42835	47692	50857	53953	396743	453189	516749	542400
3246 1	Brauerei-, Kellerei- und Getränkeindustriemaschinen .....	t	21345	22704	27238	30187	129142	138772	174749	186278
3246 2	Maschinen und Einrichtungen für Großküchen und Gastwirtschaften .....	t	3490	3547	3039	2779	44661	51604	49536	50839
3246 3	Maschinen und Apparate für die Verarbeitung von Kaffee und Tee .....	t	2038	1848	1823	1851	14332	13775	14398	15127
3246 4	Maschinen und Apparate für die Tabakindustrie .....	t	3342	4980	3741	4290	44483	50782	51879	56267
3246 5	Maschinen für die Herstellung von Farben, Seifen und Kerzen, Maschinen für die pharmazeutische und kosmetische Industrie .....	t	3098	3348	3174	3258	27612	32693	30940	33632
3246 7	Universal-Misch-, Knet- und Siebmaschinen .....	t	1364	1689	1785	1496	12896	14566	16497	14751
3246 9	Verpackungsmaschinen .....	t	4821	5399	6000	6182	91072	109433	137364	140780
3246 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelindustrie .....	t	3337	4177	4059	3912	32545	41564	41386	44724
3251	Einzelapparate und -maschinen für die chemische und verwandte Industrie <sup>1)</sup> ..	t	63270	71562	69709	69721	301919	341800	378307	388232
3251 1	Einzelapparate und -maschinen für die anorganische Chemie .....	t	2497	2789	3852	4252	13264	15730	19158	22783
3251 2	Einzelapparate und -maschinen für die organische Chemie .....	t	3255	3344	2709	3109	18887	21058	19107	22652
3251 3	Einzelapparate und -maschinen für allgemeine chemische Zwecke .....	t	20566	21998	23392	22849	129653	150609	173522	170829
3251 4	Einzelapparate und -maschinen für die Garungs- und Stärkeindustrie .....	t	724	908	787	798	5637	6816	6736	7478
3251 5	Einzelapparate für explosions sichere Tankanlagen und für Schiffsausrüstungen .....	t	8797	7496	8253	9010	27022	23511	25176	31259
3251 6	Einzel-Wärmeaustauscher (soweit nicht zu Dampfkesseln gehörend) .....	t	3117	3703	4094	3770	15538	18422	20081	17868
3251 7, 8	Einzelapparate zu Kühlern und Kamin- kühlern sowie Einzelapparate und - maschinen für die Gasindustrie .....	t	3867	2997	3051	2703	11406	11423	12024	10840

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Meldenummer 324409 (Zubehör, Einzel- und Ersatzteile). — <sup>3)</sup> Einschl. Raupenschlepper ohne solche für den Erdbau. — <sup>4)</sup> Einschl. Teile, Armierungen und Beschläge für Backöfen. — <sup>5)</sup> Ohne solche für Backöfen, Maschinen und Einrichtungen für die Fleischverarbeitung.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3251 9	Einzelapparate und -maschinen für die Wasserindustrie	t	3411	5738	5843	7022	11818	15890	18984	23284
3251 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Einzelapparate und -maschinen sowie für Anlagen für die chemische Industrie	t	17036	22589	17727	16133	68694	78341	83518	81096
<b>3252</b>	<b>Anlagen für die chemische und verwandte Industrie<sup>1)</sup></b>	<b>t</b>	<b>79464</b>	<b>79250</b>	<b>65169r</b>	<b>73742</b>	<b>258795</b>	<b>244535</b>	<b>193466r</b>	<b>213302</b>
3252 1	Anlagen für die anorganische Chemie <sup>1)</sup>	t	15229	10488	1140	1438	39137	40175	3155	7123
3252 2	Anlagen für die organische Chemie <sup>1)</sup>	t	10232	8240	6402	5535	58436	39695	30970	27106
3252 4	Anlagen für die Gärungs- und Stärkeindustrie <sup>1)</sup>	t								
3252 5	Explosionssichere Tankanlagen und Spezial-Apparaturen für Schiffsausrüstungen	t	12229	11895	10927	13041	41046	42999	43576	60897
3252 6	Wärmewirtschaftliche Anlagen (Wärmeaustauscher)	t	5326	5497	6397	6943	22395	24700	32289	27460
3252 7	Kuhlanlagen und Kaminkühler	t	18917	22252	22842r	22785	18501	19989	22944r	22211
3252 8	Anlagen für die Gasindustrie	t	10249	14302	10076	16863	26023	41103	26766	38426
3252 9	Anlagen für die Wasserindustrie	t	7282	6576	7381	7136	53257	35874	33765	30079
<b>3253</b>	<b>Waren- und Leistungsautomaten<sup>2)</sup></b>	<b>t</b>	<b>2181</b>	<b>3254</b>	<b>3818</b>	<b>4897</b>	<b>27608</b>	<b>39036</b>	<b>45012</b>	<b>52633</b>
<b>3254</b>	<b>Groß- und Schnellwaagen<sup>2)</sup></b>	<b>t</b>	<b>18201</b>	<b>17894</b>	<b>17751</b>	<b>17978</b>	<b>98961</b>	<b>106589</b>	<b>114384</b>	<b>125008</b>
3254 1	Gleis- und Fuhrwerkswaagen	t	5834	5486	5392	4742	9701	10607	11528	10229
3254 2	Waagen mit Neigungsgewichteinrichtung	t	4216	4165	4215	4628	44488	46245	49108	53690
3254 3	Eiserne Waagen mit handbedienter Auswägvorrichtung	t	883	944	765	852	2957	3574	2964	3199
3254 4	Hölzerne Laufgewicht- und Dezimalwaagen	t	859	734	744	743	2551	2240	2217	2417
3254 5	Selbsttätige und halbselfsttätige Ausschüttwaagen	t	2854	2809	3187	3238	17874	19409	21980	23785
3254 6	Waagen für stetige Förderer <sup>3)</sup>	t	464	458	481	573	5378	5479	4980	7288
3254 9	Sonstige Groß- und Schnellwaagen	t	2332	2235	2226	2382	10939	12807	15177	17251
3254 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Groß- und Schnellwaagen	t	759	1063	741	820	5073	6228	6431	7150
<b>3255</b>	<b>Krane und Hebezeuge (ohne Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane<sup>2)</sup>)</b>	<b>t</b>	<b>118489</b>	<b>118496</b>	<b>126341r</b>	<b>117286</b>	<b>408365</b>	<b>461849</b>	<b>499319r</b>	<b>469808</b>
3255 1	Laufkrane, elektrisch angetrieben	t	37966	39555	40193r	31787	109649	131542	141166r	111736
3255 4	Drehkrane mit Hakenbetrieb oder mit Greifer und Kübel	t	27901	25337	26352	24583	97954	103519	104403	103458
3255 5	Drehkrane in Sonderausführung	t	4725	5327	6698	10495	14993	19345	27024	42447
3255 7	Doppelwinden, Elektrozüge und -hängebahnen, Greifer und Klappkübel	t	11401	9578	9873r	9249	54324	52094	55801r	48338
3255 9	Maschinelle Anlagen für Wasserbau und Schiffs-(Deck-)hilfsmaschinen	t	13101	14613	15190	13320	43484	55165	58851	53493
3255 07	Kranlaufbahnen	t	1268	999	3564	2493	2029	1769	4775	3801
3255 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Krane und Hebezeuge	t	13074	13392	13692	13931	49865	58554	61433	63893
<b>3256</b>	<b>Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane<sup>2)</sup></b>	<b>t</b>	<b>32690</b>	<b>33314</b>	<b>32704r</b>	<b>37326</b>	<b>148852</b>	<b>152236</b>	<b>166448r</b>	<b>199213</b>
3256 1	Kettenhebezeuge	t	3518	2998	2735	2515	16730	13928	12499	13195
3256 2	Drahtseilhebezeuge, handbetrieben (ohne Bauwinden)	t	1616	1953	2057	2567	4557	8676	8930	11799
3256 3	Seilwinden, motorisch betrieben (ohne Aufzug- und Bauwinden)	t	2945	2747	2444	2659	10788	10646	9170	10219
3256 4	Krane, handbetrieben	t	1669	1465	1234	1136	3311	3147	3017	2714
3256 5	Flurfördermittel <sup>4)</sup> , Transportgeräte mit und ohne Hubeinrichtung	t	9450	9281	12424r	15108	58306	56430	71218r	95921
3256 6	Hydraulische Hebebocke und -geräte	t	3274	2642	3098	2756	20796	18125	18827	18727
3256 7	Hebebühnen	t	3645	4708	3893	4390	11118	11290	12071	13869
3256 9	Kleinhebezeuge und -geräte für Sonderzwecke	t	1488	1552	1615	1791	7571	6796	8145	9265
3256 08, 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Flurfördermittel, Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane	t	5085	5968	4203r	4405	15675	23198	22571r	23505
<b>3257</b>	<b>Gleis- und Drahtseilförderer (ohne solche für den Bergbau<sup>2)</sup>)</b>	<b>t</b>	<b>7364</b>	<b>7964</b>	<b>5739</b>	<b>4758</b>	<b>18825</b>	<b>21159</b>	<b>15245</b>	<b>13267</b>
<b>3258</b>	<b>Stetige Förderer (ohne solche für den Bergbau<sup>2)</sup>)</b>	<b>t</b>	<b>54920</b>	<b>56637</b>	<b>56168</b>	<b>60644</b>	<b>161413</b>	<b>180323</b>	<b>190159</b>	<b>204837</b>
3258 1	Tragende Förderer für Schüttgut (ohne solche in Untertagekonstruktion)	t	15546	15509	17721	19348	41929	44665	49983	57037
3258 2	Schiebende Förderer für Schüttgut (ohne Spezialförderer für den Bergbau)	t	4104	3700	2964	3952	11258	10515	9582	12318
3258 3	Schwingförderer und Rutschen (ohne solche nach DIN 20900)	t	1614	2786	2679	2590	6364	13198	12138	12679
3258 4	Pneumatische Förderer, Be- und Entladungseinrichtungen und -maschinen für Schüttgut	t	2714	2801	2464	2619	8414	9140	7388	7364
3258 5	Ortsfeste und fahrbare Förderer für Stückgut	t	5389	4610	4594	4676	19302	17167	19700	22368

<sup>1)</sup> Aufgrund von Änderungen im Berichtskreis sind die Angaben ab 1958 nicht ohne weiteres mit denen der Vorjahre vergleichbar. — <sup>2)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>3)</sup> Auch Dosierbandwaagen. — <sup>4)</sup> Handbetrieben und mit Antrieb durch Verbrennungs- oder Elektromotor.

noch: Maschinenbau

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3258 6	Fahr- und Tragbänder, Aufgeber und Ab- wurfeinrichtungen .....	t	3460	2791	3035	3839	15840	13306	14942	18043
3258 7	Kombinierte Großförderanlagen) .....	t	14404	16303	14900	16484	36604	45516	49890	47807
3258 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für stetige Förderer .....	t	7689	8137	7810	7139	21702	26816	26537	27220
<b>3259</b>	<b>Aufzüge und maschinelle Einrichtungen für Bühnen (ohne Bauaufzüge)<sup>2)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>28271</b>	<b>27930</b>	<b>27291</b>	<b>29359</b>	<b>115080</b>	<b>119990</b>	<b>116728</b>	<b>128328</b>
<b>3261</b>	<b>Papier- und Druckereimaschinen<sup>2)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>121339</b>	<b>126085</b>	<b>128224</b>	<b>130028</b>	<b>707462</b>	<b>789466</b>	<b>855898</b>	<b>881773</b>
3261 1	Papierherstellungsmaschinen <sup>2)</sup> .....	t	35266	37036	38053	32381	183740	195149	209227	176497
3261 3	Papierzurichtungsmaschinen <sup>2)</sup> .....	t	10973	12854	12640	14723	64795	79872	80754	92914
3261 5	Papierverarbeitungsmaschinen <sup>2)</sup> .....	t	15483	16897	17612	20046	131264	155680	167142	194590
3261 7	Druckereimaschinen <sup>2)</sup> .....	t	59617	59298	59920	62877	327663	358765	398777	417772
<b>3264</b>	<b>Büromaschinen<sup>2)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>14019</b>	<b>15097</b>	<b>15947r</b>	<b>17189r</b>	<b>541192</b>	<b>622958</b>	<b>665918r</b>	<b>693311</b>
3264 1	Schreibmaschinen <sup>2)</sup> .....	St	650940	737573	889998	833883	227053	245488	269550	250006
3264 2	Rechenmaschinen .....	St	168889	176820	179985r	166428r	80368	93772	94395r	88368
3264 3	Buchungsmaschinen .....	St	44181	44211	48493	53677	128555	143401	155739	158770
3264 32, 33	Rechnende Schreib-, Addier- und Regi- strierbuchungsmaschinen .....	St	8358	8833	9242	10982	62035	68091	71577	70275
3264 37	Registrierkassen mit Rechenwerk .....	St	35823	35378	39251	42458	66520	75310	84162	88195
3264 4	Vervielfältigungs- und Adressiermaschinen	St	34162	37575	39364	47486	17294	14935	15949	22559
3264 5, 9	Lochkarten u. sonstige Büromaschinen ...	t	988	1480	1509	1879	55167	84366	86339	106867
3264 08	Zubehör für Büromaschinen .....	t	420	363	316	498	4023	4093	5224	10498
3264 09	Einzel- und Ersatzteile für Büromaschinen	t	815	994	1043	1360	28732	36903	38722	56245
<b>3265</b>	<b>Textilmaschinen<sup>4)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>79862</b>	<b>84130</b>	<b>83098</b>	<b>75580</b>	<b>533160</b>	<b>586996</b>	<b>609833</b>	<b>582706</b>
3265 1	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Spinnerei .....	t	11475	13178	14258	12355	63007	73035	82546	81163
3265 2	Spinnmaschinen .....	t	13689	13392	14042	11192	86522	86904	97819	81486
3265 3	Zwirnerei- und Seilereimaschinen, Zupf- und Krempelmaschinen .....	t	1988	2689	2674	2524	12876	17089	17809	17313
3265 4	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Weberei .....	t	9188	9214	9233	8213	64447	66193	63598	62271
3265 5	Webstühle (ohne Bandwebstühle) .....	t	9926	10011	9293	9003	36495	40157	36950	35095
3265 6-7	Textilveredlungs-, Filz- und Hutmaschinen	t	13856	13719	13299	12842	102015	107079	110826	105437
3265 8	Strick- und Wirkmaschinen, Netz-, Tüll-, Spitzen-, Gardinen- und Stickmaschinen	t	7945	9845	9514	9959	97526	120244	126002	132702
3265 9	Flecht-, Klöppel-, Posamentiermaschinen und Bandwebstühle .....	t	1267	1204	1219	1316	7261	7959	8361	9323
3265 09	Einzel- und Ersatzteile für Textilmaschinen	t	10528	10878	9566	8177	63011	68336	65923	57913
<b>3266</b>	<b>Zubehörteile für Textilmaschinen .....</b>	<b>t</b>	<b>22764</b>	<b>24792</b>	<b>25154</b>	<b>25722</b>	<b>212094</b>	<b>244133</b>	<b>257282</b>	<b>257399</b>
3266 1	Spinnereimaschinen-Zubehör .....	t	14146	15678	15779	16064	122480	143231	143475	145857
3266 2	Webereimaschinen-Zubehör .....	t	4724	4838	4825	5653	28507	31082	33128	36370
3266 3	Textilveredlungsmaschinen-Zubehör .....	t	1984	1819	2216	2015	17096	16543	19508	19624
3266 4	Strick- und Wirkmaschinen-Zubehör .....	t	1711	2176	2122	1781	42641	51407	59295	53819
3266 5	Flecht-, Klöppel-, Posamentiermaschinen- und Bandwebstuhl-Zubehör .....	t	199	281	213	209	1370	1870	2877	1731
<b>3267</b>	<b>Nähmaschinen<sup>4)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>24650</b>	<b>24666</b>	<b>20938</b>	<b>19847</b>	<b>290071</b>	<b>315551</b>	<b>280218</b>	<b>283487</b>
3267 1	Haushaltnahmaschinen <sup>5)</sup> .....	t	16013	15333	13635	10995				
3267 2	Handwerkernähmaschinen <sup>5)</sup> .....	St	581101	591225	514067	470957	177986	188541	178539	161636
3267 3	Industrie-Steppstich-Nähmaschinen <sup>4)</sup> .....	t	1016	1401	1109	936				
3267 4	Industrie-Kettenstich-Nähmaschinen <sup>4)</sup> .....	St	27816	42970	28608	28152	12137	16321	11384	11148
3267 7, 8	Sonstige Maschinen der Nähmaschinen- industrie, Zuschneidemaschinen .....	t	3767	3245	2047	2709				
3267 9	Zusatzeinrichtungen für Nähmaschinen ..	St	68040	61502	40014	60147	47066	45724	31456	43609
3267 09	Einzel- und Ersatzteile für Nähmaschinen .	t	472	572	561	634	13006	18905	17392	20713
3268	Wäscherei- und verwandte Maschinen <sup>2)</sup> )	t	11532	16021	13479	15064				
3269	Schuh- und Lederindustriemaschinen <sup>2)</sup> .	t	533	539	502	555	90382	89409r	89114	118272
3269 1	Gerberei- und Lederindustriemaschinen <sup>2)</sup>	t	7259	9465	9226	9780	74712	85063r	85888r	96687
3269 2	Schuhherstellungsmaschinen <sup>2)</sup> .....	t	1374	1602	1214	1690		24528r	22244r	26039
3269 3	Schuhinstandsetzungsmaschinen <sup>2)</sup> .....	t	1475	1974	1870	2284		42166r	44548r	53056
3269 7, 8	Lederwarenherstellungs-, Fell- und Pelz- zurichtemaschinen .....	t		488r	429r	343		10706r	11153r	13250
3269 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Leder- warenherstellungs-, Fell- und Pelzzurich- temaschinen .....	t		275r	346r	132		4267r	4571r	3083
<b>3271</b>	<b>Feuerwehrgeräte<sup>2)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>7425</b>	<b>6928</b>	<b>7104</b>	<b>8573</b>	<b>46743</b>	<b>50203</b>	<b>52667</b>	<b>59343</b>
<b>3272</b>	<b>Eisenbahnsicherungsanlagen<sup>2)</sup> .....</b>	<b>t</b>	<b>7965</b>	<b>7595</b>	<b>6072</b>	<b>7177</b>	<b>13112</b>	<b>12909</b>	<b>11958</b>	<b>12757</b>

<sup>1)</sup> Ohne Großförderbandanlagen für den Bergbau (Tagebau). — <sup>2)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>3)</sup> Standard-, Breitwagen- und Reiseschreibmaschinen sowie Spezial-  
schreibmaschinen. — <sup>4)</sup> Einschl. Einzel- und Ersatzteile. — <sup>5)</sup> Komplette Maschinen und Oberteile. — <sup>6)</sup> Nur Oberteile. — <sup>7)</sup> Ohne solche der Textilveredlung und für den Haus-  
haltbedarf sowie ohne Elektrogeräte für Wäsche und ohne Trockenmaschinen und Raumtrocker für Wäsche.

# noch: Maschinenbau

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3273</b>	<b>Armaturen<sup>1)</sup></b> .....	t	.	<b>133255</b>	<b>135658</b>	<b>141661</b>	<b>658206</b>	<b>691920</b>	<b>719905</b>	<b>797467</b>
3273 1	Schieber und Klappen <sup>2)</sup> .....	t	.	.	53292	50012	.	.	174689	161116
3273 2	Brunnen, Hydranten, Einlaufseiler u. ä. <sup>3)</sup>	t	.	.	6667	8220	.	.	18852	22940
3273 3	Ventile <sup>2)</sup> .....	t	.	.	21627	22774	.	.	124920	135079
3273 4	Hähne <sup>2)</sup> .....	t	.	.	2757	3123	.	.	12375	14610
3273 5	Ableiter und Abscheider <sup>2)</sup> .....	t	.	.	2222	1692	.	.	14475	14881
3273 7	Armaturen überwiegend aus NE-Metallen	t	.	.	36082	42340	.	.	291010	358953
3273 8, 9	Schieber, Klappen, Ventile u. ä. aus Kunst- stoff; andere Armaturen .....	t	.	.	10835	10608	.	.	70189	72886
3273 09	Einzel- und Ersatzteile für Armaturen ....	t	2567	1348	2175	2895	9886	8907	13395	17005
<b>3274</b>	<b>Verschiedene Maschinenteile</b> .....	t	<b>13322</b>	<b>12294</b>	<b>13810</b>	<b>13396</b>	<b>77879</b>	<b>80159</b>	<b>95059</b>	<b>101385</b>
<b>3275</b>	<b>Walzengravuren</b> .....	.	.	.	.	.	<b>13730</b>	<b>15130</b>	<b>16767</b>	<b>18311</b>
<b>3276</b>	<b>Zahnräder und Getriebe<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>80554</b>	<b>87774</b>	<b>85676</b>	<b>87776</b>	<b>459888</b>	<b>525968</b>	<b>523081r</b>	<b>560464</b>
3276 1	Zahnräder aller Art .....	t	25706	27183	27195	26992	141923	146968	149081	150320
3276 5, 7	Getriebe (ohne solche für Kraftfahrzeuge)	t	53170	57535	56097	57542	305165	355994	350812r	383845
3276 09	Einzel- und Ersatzteile für Zahnräder und Getriebe .....	t	1678	3056	2385	3242	12800	23006	23189	26299
<b>3277</b>	<b>Wälzlager, Gehäuse und Gehäuseteile<sup>1)</sup></b>	t	<b>59452</b>	<b>62453</b>	<b>59951</b>	<b>63512</b>	<b>588915</b>	<b>609848</b>	<b>612842</b>	<b>655199</b>
3277 1	Wälzlager aller Art .....	t	47272	49557	49094	51518	516883	541586	547549	583872
3277 9	Gehäuse und Gehäuseteile für Wälzlager	t	4287	4981	5212	5246	16774	18848	17361	15224
3277 09	Einzel- und Ersatzteile für Wälzlager ....	t	7893	7915	5646	6747	50258	49414	47932	56102
<b>3278</b>	<b>Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs-elemente<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>31154</b>	<b>28404</b>	<b>26542</b>	<b>26618</b>	<b>141333</b>	<b>144642</b>	<b>151480</b>	<b>154886</b>
3278 1	Gleitlager .....	t	4123	3627	3290	3014	22880	21770	21622	21628
3278 4	Kupplungen (ohne solche für Kraftfahr- zeuge) .....	t	12525	11801	11794	13015	77740	85051	92603	98752
3278 7	Transmissionen und Transmissionsteile...	t	10833	9376	8170	7383	26692	25223	25246	24271
3278 09	Einzel- und Ersatzteile für Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs- elemente .....	t	3673	3600	3289	3207	14021	12598	12010	10235
<b>3279</b>	<b>Sonstige Maschinenbauerzeugnisse<sup>2)</sup></b> ...	t	<b>20628</b>	<b>22501</b>	<b>28758</b>	<b>33135</b>	<b>101050</b>	<b>111562</b>	<b>151231</b>	<b>176113</b>
<b>3281</b>	<b>Geldschränke und Tresoranlagen</b> .....	t	<b>6298</b>	<b>6601</b>	<b>6940</b>	<b>7349</b>	<b>18220</b>	<b>20506</b>	<b>21497</b>	<b>24221</b>
<b>3295</b>	<b>Reparaturen an Maschinenbauerzeug- nissen</b> .....	.	.	.	.	.	<b>280693</b>	<b>293593</b>	<b>301480</b>	<b>341217</b>
<b>3296</b>	<b>Lohnveredlungsarbeiten an Maschinen- bauerzeugnissen</b> .....	.	.	.	.	.	<b>29369</b>	<b>28809</b>	<b>29176</b>	<b>26391</b>
<b>3297, 3298</b>	<b>Montagen, Demontagen und Abwrak- kung an Maschinenbauerzeugnissen...</b>	.	.	.	.	.	<b>118753</b>	<b>132978</b>	<b>159270</b>	<b>150749</b>

<sup>1)</sup> Einschl. Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Überwiegend aus Eisen und Stahl. — <sup>3)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

# Fahrzeugbau

(ohne Waggonbau)

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Beirriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	615	602	582	571	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	303,9	316,3	323,9	348,8	310,9	320,0	328,3	357,4
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	255,4	265,2	272,1	292,9	260,6	267,8	275,3	299,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	556,6	547,8	565,0	599,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1288,6	1382,3	1525,4	1744,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	367,2	403,8	442,0	503,3	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	9405,7	10132,1	11634,7	13795,8	9671,1	10236,3	11457,2	13990,3
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	2837,8	3415,8	4221,3	4950,6	2875,0	3403,8	4230,9	4961,0
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	617,9	539,6	515,3	515,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	71,6	92,1	227,1	274,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	146,0	148,3	157,3	163,8	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1233,3	1372,9	1532,4	1786,0	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3311	<b>Kraftwagen<sup>1)</sup></b> (einschl. Fahrgestelle mit Motor) Personenkraftwagen (einschl. Kleinomnibusse <sup>2)</sup> ) .....	St	847829	958970	1180738	1356321	.	.	.	.
3311 11, 15, 80	bis 1,0 l Zylinderinhalt .....	St	182725	186423	229291	231353	.	.	.	.
3311 20, 30	über 1,0 bis 2,0 l Zylinderinhalt .....	St	598165	714828	887508	1068442	.	.	.	.
3311 40, 70	über 2,0 l Zylinderinhalt .....	St	66939	57719	63939	56526	.	.	.	.
3312	Kombinationskraftwagen <sup>3)</sup> (Mehrzweckwagen) .....	St	63167	81218	126116	147103	.	.	.	.
3313, 3314	Liefer- und Lastkraftwagen (einschl. Kommunalfahrzeuge <sup>4)</sup> ) .....	St	159488	166085	180792	207698	.	.	.	.
3313 10	bis 1,0 t Nutzlast .....	St	68584	79028	83909	94506	.	.	.	.
3313 20, 30	über 1,0 bis 3,0 t Nutzlast .....	St	33017	36410	42158	46215	.	.	.	.
3313 40-90	über 3,0 t Nutzlast .....	St	57887	50646	54725	66977	.	.	.	.
3314	Kommunalfahrzeuge .....	St	4612	5539	7007	7214	.	.	.	.
3315, 3316	Omnibusse und Obusse .....	St	4612	5539	7007	7214	.	.	.	.
3317 11	<b>Krafträder, Seitenwagen</b> Krafträder bis 100 ccm Zylinderinhalt .....	St	6326	13599	22149	26600	5028	10419	15769	18811
3317 12-19	Krafträder über 100 ccm Zylinderinhalt .....	St	92455	37911	24180	16517	130801	52879	37842	28792
3317 12	über 100 bis 125 ccm Zylinderinhalt .....	St	14346				15169			
3317 13	über 125 bis 250 ccm Zylinderinhalt .....	St	69293	30455	19406	10200	97126	42349	27429	15820
3317 14, 19	über 250 ccm Zylinderinhalt .....	St	8816				18506			
3317 40	Mopeds .....	St	618511	501366	386999	406563	266837	220806	188775	225290
3317 5	Motorroller .....	St	133907	93299	65492	66747	172165	124464	88025	85787
3317 70	Seitenwagen für Krafträder .....	St	5461	2864	1190	903	2438	1438	561	442
3318	<b>Verbrennungsmotoren für Kraftfahrzeuge</b> (auch Fahrradhilfsmotoren) .....	St	337765	466082	299466	391503	134892	166684	93779	125853
3318 15, 17	Otomotoren Zweitaktmotoren für Krafträder und Motorfahrräder .....	St	53700				13434			
3318 2	Viertaktmotoren für Kraftwagen und Krafträder und Motorfahrräder .....	St	22315	15917	23685	26195	11285	6922	20226	13704
3318 5	Dieselmotoren <sup>5)</sup> .....	St	12825	14671	4124	7931	66179	78801	22283	44916
3321	<b>Straßenzugmaschinen</b> .....	St	549	414	796r	404	15670	11529	24042r	11415
333	<b>Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeugmotoren<sup>6)</sup></b> .....	t	344202	346715	367796	415859	1724955	1738946	1950801	2304177
3331	Motorenteile und -zubehör .....	t	70399	69228	75133	82136	633660	638603	704727	799004
3331 10	Motorenteile (Kolben, Kolbenringe usw.) .....	t	50201	47634	52081	55563	402304	388877	441518	503179
3331 40	Motorenzubehör (Einspritzpumpen, -dusen usw.) .....	t	18592	19797	20426	24575	205469	221172	223639	258619
3331 70	Dichtungen .....	t	1606	1797	2626	1998	25887	28554	39570	37206

<sup>1)</sup> Quelle: Statistik des Verbandes der Automobilindustrie. — <sup>2)</sup> Auch dreiradrig. — <sup>3)</sup> Für Personen-, Liefer-, Last- und Nutzkraftwagen. — <sup>4)</sup> Ohne Brems- und Kupplungsbeläge

# noch: Fahrzeugbau

(ohne Waggonbau)

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3332	Rahmen, Räder, Felgen	t	131584	129903	128356	156975	239185	239300	243094	294019
3332 10	Rahmen (ohne Kraffradrahmen) und Träger	t	46641	43733	37364	50346	103396	102268	91430	121427
3332 40	Kraffradrahmen	t	63	55	77	103	627	553	736	902
3332 71	Räder, Felgen und Naben	t	84517	85804	90409	105684	132007	134246	148413	168553
3332 75	für Kraftwagen und Zugmaschinen für Kraffräder	t	363	311	506	842	3155	2233	2515	3137
3333	Triebwerksteile, Getriebe und Lenkungen <sup>1)</sup>	t	57927	56578	59576	65407	346893	330314	373546	474648
3333 11	Triebwerksteile (ohne Getriebe und Getriebeteile)	t	35604	35535	37654	39134	177492	176700	203325	266808
3333 15, 19	Schalt- und sonstige Getriebe für Krafffahrzeuge	t	8912	7438	7905	10608	81261	67826	74801	101215
3333 50	Lenkungen	t	8938	9465	9441	11728	45206	47425	52515	67530
3333 09	Einzel- und Ersatzteile zu Triebwerksteilen, Getrieben und Lenkungen	t	4473	4140	4576	3937	42934	38363	42905	39095
3334	Kühler, Bremsaggregate, Stoßdämpfer u. d. Kühler, Kühler- und Kühlerträger	t	46298	44208	46338	56185	258288	257147	289209	361667
3334 10	Kühler, Kühler- und Kühlerträger	t	9087	8631	9102	10751	70654	58997	62700	81670
3334 30	Bremsaggregate für Krafffahrzeuge und Anhänger <sup>2)</sup>	t	19753	18742	18430	22641	112272	115837	131510	161818
3334 50	Zentralschmieranlagen	t	.	.	.	.	.	.	.	.
3334 60	Organe für Kipp- und Hebevorrichtungen	t	4583	2581	2679	3568	13507	9497	9932	13864
3334 70	Stoßdämpfer	t	8703	10480	12638	15029	47243	58419	70945	86873
3334 90	Anhänger-Kupplungen	t	.	.	.	.	.	.	.	.
3335	Sonstiges Krafffahrzeugzubehör	t	6947	8103	11552	14021	69162	71374	97176	114196
3335 10	Autoheizungen und -entlüftungen, Katalyfofen	t	2713	2798	4016	4660	31316	30368	38891	45477
3335 40	Frostschutz-, Windschutzscheiben u. a.	t	370	1455	161	236	5383	6698	4321	5311
3335 70	Verdecke, Verdeckfenster u. Schiebedächer	t	878	896	1107	1315	8932	9765	11087	13055
3335 90	Sonstiges Krafffahrzeugzubehör	t	2986	2954	6268	7810	23531	24543	42877	50353
<b>Karosserien, Aufbauten, Anhänger und Gespannfahrzeuge</b>										
3341	Karosserien und Aufbauten für Krafffahrzeuge und Anhänger <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	344899	357619	387612	457292
3341 10	Karosserien für Personenkraftwagen	St	28975	39659	45160	47515	63790	78480	98544	114608
3341 20	Aufbauten für Liefer- und Lastkraftwagen	St	47538	43119	43270	56602	120159	103523	104055	136105
3341 30	Aufbauten für Kommunalfahrzeuge <sup>4)</sup>	St	1140	1581	1314	1436	16468	20801	18686	19979
3341 40, 50	Aufbauten für Omnibusse, Obusse, Straßenzugmaschinen und Ackerschlepper	St	3747	3489	2739	2340	37294	34613	41889	41963
3341 80	Aufbauten für Anhänger <sup>5)</sup>	St	1092	769	657	1033	6510	5617	3755	5016
3341 09	Einzel- und Ersatzteile hierfür	t	37442	36923	38366	42732	100678	114585	120683	139621
<b>Anhänger-Fahrzeuge (ohne Fahrrad- und Kraffradanhänger)</b>										
3345 10	einachsige	St	8122	9487	8766	9546	15503	25114	24205	25971
3345 50	zwei und mehrachsige	St	11345	11738	7164	9505	157601	105282	103525	135355
3345 09	Einzel- und Ersatzteile hierfür	t	14919	12313	11137	14401	31459	28029	28362	35464
3347 <sup>6)</sup>	Gespannfahrzeuge <sup>7)</sup>	t	16322	20221	23965	23720	36411	40053	46155	46540
3347 21	Luftbereifte Ackerwagen <sup>8)</sup>	St	15428	20047	23802	23654	35579	39804	45925	46409
<b>Fahrräder</b>										
3351 11	Fahrräder, zweiradrig <sup>9)</sup>	St	1151527	892007	864726	1021813	112759	93260	93858	105140
3351 70	Fahrradanhänger	St	20086	19675	20026	19041	1652	1658	1681	1562
3351 90	Fahrradrahmen	St	564250	539100	547210	582506	17483	15813	17463	17879
<b>Kinderwagen aller Art<sup>10)</sup></b>										
3361 10	Kinderwagen (ohne Puppenwagen aller Art)	St	300393	325908	332725	376691	30250	33454	36116	39030
3361 50	Kindersportwagen	St	175422	162451	141497	137357	8512	7860	6220	6180
3361 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile hierfür	t	2222	2554	3098	3996	4941	5641	7191	9725

<sup>1)</sup> Einschl. Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Auch Druckluftbremsen für Straßenfahrzeuge. — <sup>3)</sup> Ohne solche für Feuerwehr- und Tankfahrzeuge bzw. -anhänger. — <sup>4)</sup> Ohne Melde-  
nummer 334709 (Einzel- und Ersatzteile). — <sup>5)</sup> Auch als Anhänger benutzbar. — <sup>6)</sup> Ohne solche mit Hilfsmotor und ohne Spielfahrräder. — <sup>7)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und  
Ersatzteile.

# Schiffbau

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	190	194	179	176	205	214	202	198
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	102,5	111,8	110,4	101,4	91,3	101,2	101,7	93,5
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	91,6	99,6	97,3	88,2	81,9	90,6	89,8	81,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	202,3	208,5	206,6	184,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	437,5	488,8	519,6	490,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	79,7	91,6	106,5	109,5	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2 123,5	2 464,2	2 656,1	2 777,3	2 043,7	2 335,2	2 546,5	2 741,7
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	1 102,2	1 368,4	1 404,4	1 349,8	1 084,0	1 357,3	1 357,9	1 343,9
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	105,3	85,9	77,7	59,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	7,3	11,6	16,6	22,3	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	26,1	25,5	27,3	23,8	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	291,0	313,4	330,2	314,7	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion (auch Reparaturen) ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Fertiggestellte Neubauten</b>									
	für inländische Abnehmer									
	See- und Küstenschiffe .....	BRT	419043	394638	468657	480691	621304	605383	724428	817128
	Fluß- und Binnenschiffe .....	St	188	176	225	137	61528	70214	101341	60187
	Behörden- und Sonderschiffe .....	St	43	41	40	61	7462	14637	8268	14839
	Boote und Yachten .....	St	722	770	916	1540	4249	4213	3173	5800
	für ausländische Abnehmer									
	See- und Küstenschiffe .....	BRT	520395	712489	739674	761803	703298	975638	1088290	1116177
	Fluß- und Binnenschiffe .....	St	41	71	59	43	22086	35792	36646	26457
	Behörden- und Sonderschiffe .....	St	} 452	} 72	} 276	} 264	} 15391	} 4369	} 8982	} 8928
	Boote und Yachten .....	St								
	für inländische und ausländische Abnehmer									
	Fischereifahrzeuge .....	BRT	48680	14741	7531	6512	145959	50132	31407	26668
	Bagger, Pontons, Schwimmkörper usw. ...	St	229	73	33	98	24007	31726	48155	51952
	Schiffbauliche Einzelteile .....	t	.	.	16695r	7949	.	.	29593r	24436
	<b>Fertiggestellte Reparaturen und Montagen</b>									
	für inländische Abnehmer .....	.	.	.	.	202873	236208	238918	207174	
	für ausländische Abnehmer .....	.	.	.	.	158984	184645	149348	115227	
	<b>In Arbeit befindliche Neubauten<sup>1)</sup></b>									
	See- und Küstenschiffe einschl. Fischereifahrzeuge sowie Behörden- u. Sonderschiffe	BRT	1271881	1499815	1408071	1335512	.	.	.	.
	für inländische Abnehmer .....	BRT	397194	576976	502293	317484	.	.	.	.
	für ausländische Abnehmer .....	BRT	874687	922839	905778	1018028	.	.	.	.

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

# Elektrotechnische Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	1873	1950	2004	2062	2231	2315	2378	2453
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	536,7	578,1	620,9	654,2	517,7	557,3	600,0	634,8
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	410,6	439,9	471,5	493,3	395,3	423,1	454,0	477,3
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	901,8	909,1	971,9	998,3	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1678,3	1815,3	2072,1	2256,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	911,8	1026,9	1185,8	1323,3	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	11743,9	13066,0	14595,2	16393,1	11478,6	12780,9	14282,1	16105,9
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	2068,1	2568,0	2726,1	3128,7	2052,9	2550,0	2690,9	3085,1
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	498,6	456,4	426,8	373,2	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	44,2	53,4	79,6	102,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	108,1	102,5	109,7	113,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1212,3	1301,9	1442,4	1551,8	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterungen siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde-nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 100 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Geräte und Einrichtungen zur Elektrizitätserzeugung und -umwandlung</b>									
3611	Elektromotoren und Generatoren (ohne Elektroschweißmaschinen) <sup>1)</sup> .....	t	149968	149960	155664	169706	863152	920092	995309	1091522
3611 12-35 41-56, 91, 94	Elektromotoren und Gleichstromgeneratoren aller Leistungen sowie Ein- und Mehrphasen-Wechselstromgeneratoren bis 1000 kW (bzw. kVA) <sup>2)</sup> .....	t	113943	110939	113744	121878	661955	689497	746432	816293
3612	Transformatoren <sup>3)</sup> .....	t	85910	80961	92514	88658	402617	390782	455294	422756
3612 10	Kleintransformatoren bis 5 kVA .....	t	5145	5877	7146	8862	35384	39002	45618	54450
3612 21, 25	Transformatoren und Vorschaltgeräte für Entladungslampen .....	t	6077	5573	6987	7577	33692	26687	30160	30230
3612 41, 45	Trockentransformatoren über 5 kVA .....	t	2693	2795	2665	2337	16337	16843	17411	15908
3613	Stromrichter (ohne Schweißstromrichter) <sup>1)</sup> .....	t	6036	6186	6301	6757	70042	69659	77236	90283
3615	Akkumulatoren und -batterien <sup>1)</sup> .....	t	55741	55142	62677	78414	175873	176939	177512	206394
3615 10	Ortsfeste und Klein-Bleiakkumulatoren .....	t	3041	2963	2849	2959	12174	11433	10914	12601
3615 31, 35	Bleiakkumulatoren für Fahrzeuge .....	t	50684	47729	55335	69310	142023	136257	141591	166750
3616	Primärelemente <sup>1)</sup> .....	t	5519	5119	5863	5902	33136	34356	34508	34431
3617	Starkstromkondensatoren <sup>4)</sup> .....	t	2301	2509	2727	3007	34431	37872	44255	48519
	<b>Geräte und Einrichtungen der Elektrizitätsverteilung</b>									
3621	Hochspannungsschaltgeräte und -anlagen ab 1000 V <sup>1)</sup> .....	t	22694	20168	20753	22395	171720	155076	168805	179810
3622	Niederspannungsschaltgeräte und -anlagen unter 1000 V <sup>1)</sup> .....	t	51860	53160	54839	59585	491703	530520	598569	639774
3623	Installationsgeräte bis 1000 V <sup>1)</sup> .....	t	37516	39222	40334	44556	306286	329666	352663	398923
3623 1	Schalter .....	t	7113	7547	7398	8059	81105	91244	98362	108255
3623 2	Steckvorrichtungen .....	t	6995	8174	8842	9680	58943	70168	76363	87710
3623 3	Fassungen .....	t	3410	3207	3031	3459	37356	37266	37715	41938
3623 4	Abzweigdosen .....	t	2068	2176	2352	2512	12363	13851	14232	15158
3623 51	Zählertafeln, Verteilungstafeln aus Metall .....	t	3407	3679	3232	2556	19292	18520	17607	20348
3623 55	aus Isolierstoff .....	t	1340	1187	2318	2323	7667	6338	11251	13884
3623 80	Installationselbschalter .....	t	749	906	890	984	16749	22878	26268	28787
3624	Elektrohröhre <sup>1)</sup> .....	t	39632	38823	36637	44689	55637	53924	50137	63336
3624 11	Papierrohre mit Metallmantel .....	t	12742	10794	9632	9578	17731	15015	12276	12929
3625	Isolierte Drähte und Leitungen <sup>1)</sup> .....	t	115654	123697	133560	142779	589329	571763	562252	607622
3625 10	Lackierte und emaillierte Drähte .....	t	21806	22935	27553	29729	104050	98660	112604	127107
3625 20	Umspannene u. kunststoffisolierte Drähte .....	t	13071	14812	14912	15246	58848	61177	60219	68113
3625 30	Isolierte Starkstromleitungen .....	t	60331	63995	66418	70738	307915	295836	267790	278588
3625 40	Isolierte Fernmeldeleitungen und -schnüre .....	t	6361	7629	8567	10228	41456	44901	49591	56859

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Bahnmotoren und Sondermaschinen. — <sup>3)</sup> Ohne Dreh- und Schweißtransformatoren sowie ohne Übertrager. — <sup>4)</sup> Ohne Kondensatoren der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik.

# noch: Elektrotechnische Industrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3626	Kabel <sup>1)</sup> .....	t	162228	164898	169227	179995	545830	501597	491127	516898
3626 1	Starkstromkabel .....	t	116400	111626	112639	118674	378984	328171	307631	315324
3626 50	Hochfrequenzkabel .....	t	635	1101	876	960	6551	7574	5524	8370
3626 31, 35	Fernmeldekabel .....	t	43651	50953	54088	58521	151196	156715	166827	180432
3627-3629	Kabelgarnituren, Freileitungs- und Fahrleitungsarmaturen <sup>1)</sup> .....	t	20820	22337	23664	23669	90098	94569	99367	104109
<b>Elektrische Verbrauchergeräte</b>										
3631	Elektrowerkzeuge bis 2 kW <sup>1)</sup> .....	t	4352	3608	3399	3438	81577	73850	81557	89236
3631 13, 19	Elektrische Handbohrwerkzeuge .....	t	604	577	628	751	22337	21535	24884	29790
3631 20	Elektrische Schleif- und Polierwerkzeuge (bis 300 mm Scheibendurchmesser) .....	t	2117	1826	1632	1539	28690	28510	29755	30885
3631 70	Elektrowerkzeuge mit biegsamer oder Gelenkwelle .....	t	470	297	254	250	5823	3838	3794	3520
3632	Elektroschweißgeräte <sup>1)</sup> .....	t	9542	10412	9519	9750	76898	84866	83755	97616
3632 21, 29	Schweißtransformatoren (Schweißwandler) .....	t	2682	2867	2594	2936	18259	19596	18902	22154
3632 4	Widerstandsschweißmaschinen .....	t	3033	3509	2605	2762	26698	32464	26310	34574
3633	Elektrochemische und elektrophysikalische Geräte und Einrichtungen <sup>1)</sup> .....	t	3051	3407	3794	4251	35226	35475	41712	46563
3633 31	Vollständige Geräte und Einrichtungen für galvanotechnische Zwecke .....	t	1952	1945	1896	2512	18110	17262	19152	24604
3634	Elektrische Industrieöfen <sup>1)</sup> .....	t	13770	13775	15247	14808	84082	90394	101639	107595
3634 40	Widerstandöfen .....	t	8694	7469	8077	8107	45237	40112	42688	49146
3636	Elektrowärmegeräte <sup>1)</sup> .....	t	72812	78085	82548	84365	422610	484836	526205	542855
3636 11, 12	Elektrische Geräte zum Bereiten und Warmhalten von Speisen .....	t	2665	2830	2607	2706	12420	14274	13380	13227
3636 13, 14	Elektrische Kleinherde .....	St	162438	155682	136339	117954	24788	26003	19425	15314
3636 15, 16	Elektrovollherde .....	St	489066	543847	583673	655787	115156	137222	144326	158748
3636 15	hergestellt von Firmen der Elektroindustrie .....	St	168148	197430	205088	220139	42326	52691	51213	53654
3636 16	hergestellt von Firmen der Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie .....	t	9259	10834	10822	11179	72830	84531	93113	105093
3636 17, 18	Kombinierte Elektroherde .....	St	12525	8770	6461	8244	4481	3447	2401	2463
3636 2	Elektro-Back- und Bratgeräte .....	t	1876	2248	2588	2838	11580	15738	19124	25298
3636 3	Elektrokocher und -erhitzer .....	t	1069	1149	1246	1362	17732	20681	24260	27148
3636 5	Elektrische Raumheizgeräte und -einrichtungen .....	t	6396	6652	6268	6474	54748	63167	54435	51814
3636 6	Elektrische Kleinwärmegeräte .....	t	825	819	1091	1106	13652	13945	17928	18306
3636 64	Heizkissen, -teppiche und -betdecken .....	t	618	629	783	799	8660	9233	12152	11654
3636 71	Bügeleisen ohne verstellbare Temperaturreglung .....	St	1211221	968859	894028	715280	8631	6953	6788	5108
3636 72	Bügeleisen mit verstellbarer Temperaturreglung .....	St	1848006	2493415	2997558	2855240	34368	48619	56587	53270
3637	Elektromotorische Wirtschaftsgeräte <sup>1)</sup> .....	t	70949	85750	97918	111350	652436	804392	885443	963344
3637 11	Elektrische Handstaubsauger .....	St	1205215	1143173	1050174	920271	112919	109946	96973	77397
3637 15	Elektrische Bodenstaubsauger .....	St	253839	260321	244590	225961	30231	29001	28121	26486
3637 20	Elektro-Bohner- und Parkettabziehmaschinen .....	t	625	904	1274	1557	11579	15682	23140	28557
3637 3	Elektromotorische Küchengeräte .....	t	2930	3709	5476	7223	49031	60149	87936	107674
3637 41, 42	Elektro-Waschmaschinen .....	St	673609	698417	674431	761286	264350	308897	347917	424790
3637 45, 46	Elektro-Wascheschleudern .....	St	37533	41662	50553	61124	66081	123921	134186	157883
3637 5	Elektromotorische Geräte zur Haut- und Haarbehandlung <sup>2)</sup> .....	t	10577	18932	19963	22772	66081	123921	134186	157883
3637 51	Elektrische Rasierapparate .....	St	1832	2472	2510	2116	63859	90612	97520	73852
3637 7	Elektrische Winderzeuger .....	t	2096165	2374173	2511529	2167695	42597	46210	43127	13959
3637 7	Elektrische Winderzeuger .....	t	791	1266	1463	894	15255	18256	17709	13959
3638	Elektrische Kühlschränke und Kühltruhen (-vitriken) bis 250 l Inhalt <sup>1)</sup> .....	t	1486	1704	1736	1683	15255	18256	17709	13959
3638 1-3	Kühlschränke und Kühltruhen (-vitriken) mit elektrisch angetriebenem Kompressor .....	St	51479	69658	107795	126659	334340	455059	677487	805015
3638 4	Elektrische Absorptions-Kühlschränke und -Kühlmöbel .....	t	557962	759048	1293429	1611209	251048	322749	515010	611475
3638 4	Elektrische Absorptions-Kühlschränke und -Kühlmöbel .....	t	38584	50318	81526	94978	31076	31129	52627	64384
3638 4	Elektrische Absorptions-Kühlschränke und -Kühlmöbel .....	t	121889	117927	198479	218546	31076	31129	52627	64384
3641	Elektrische Leuchten (ohne Fahrzeugleuchten) <sup>1)</sup> .....	t	6958	7256	10000	11359	391775	416930	440432	478379

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Tierschermaschinen.

# noch: Elektrotechnische Industrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3644	Elektrische Glühlampen <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	116680	115641	131387	132830
3644 11-17	Allgebrauchslampen in gewöhnlichen Formen .....	1000 St	78164	79304	84937	77648	51705	51698	55506	49774
3647	Entladungslampen <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	45231	53496	62236	64947
3647 31	Leuchtstofflampen für Netzspannung .....	1000 St	2971	3493	3678	3886	11738	13630	13807	14546
3647 40	Hochspannungs-Leuchtrohren .....	m	349013	368566	432585	489808	15692	17693	20345	23215
<b>Nachrichtentechnische Geräte und Einrichtungen</b>										
3651	Geräte und Einrichtungen der Drahtnachrichtentechnik <sup>1)</sup> .....	t	11864	11799	12221	13665	450785	458659	460752	498738
3653	Geräte und Einrichtungen der Funknachrichtentechnik <sup>1)</sup> .....	t	922	945	997	1667	67975	72124	81087	143159
3655	Elektrische Zeitdienstgeräte <sup>1)</sup> .....	t	664	634	581	621	15474	14067	13728	13851
3657	Elektrische Signal- und Sicherheitsgeräte (ohne Kraftfahrzeugsignalgeräte <sup>1)</sup> ) .....	t	5224	6351	5980	6458	72128	83714	85541	92793
<b>Rundfunk-, Fernseh-, elektroakustische Geräte und -einrichtungen</b>										
3661	Rundfunk- und Fernsehempfangsgeräte und -einrichtungen <sup>1)</sup> .....	t	73745	90348	112759	123971	1048744	1231636	1621815	1798453
3661 21, 25, 41, 45	Rundfunkempfangsgeräte <sup>2)</sup> .....	St	3209432	2987165	2988882	3342823	506633	469910	432750	447517
3661 21, 25	Überlagerungsempfänger .....	St	2704110	2407853	2062840	2070430	433587	391085	310552	292568
3661 31	Kombinierte Rundfunkempfänger, Phonosuper (Tischgeräte) .....	St	104331	120506	85965	76382	29970	30351	20947	17586
3661 35	Musikschrank, -truhen, -vitrinen usw. ....	St	345262	439524	374512	372697	170728	202546	169404	179282
3661 71, 75	Fernsehempfänger (auch Fernsehkombinationen) .....	St	527379	782519	1487100	1800256	286985	462491	881343	1007203
3663	Elektroakustische Geräte <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	311599	437740	495076	479160
3663 33, 34	Elektrische Plattenspieler und Plattenswchler .....	St	1046931	1152127	1224154	929062	88452	78085	78036	58640
3663 4	Elektrische Tonaufnahme- und -wiedergabegeräte für magnetische Tonträger .....	St	210069	328605	487673	585382	63364	100736	130791	142020
3663 81	Schallplatten (beispiel) .....	1000 St	39166	56591	58233	57482	102944	150847	151547	143500
3665	Elektronen- und Spezialröhren, Kristalle und Halbleiter (ohne Röntgen- und Ventilröhren <sup>1)</sup> ) .....	.	.	.	.	.	149964	205920	297345	375635
3665 10	Empfänger- und Verstärkerrohren .....	1000 St	33361	35230	47261	50533	76719	84883	115901	121523
3667	Bauelemente der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik <sup>1)</sup> .....	t	10656	12104	15144	17586	267963	298772	386401	464427
<b>Elektrische Meß-, Prüf-, Steuerungs-, Regelgeräte und -einrichtungen</b>										
3671	Elektrische Meßgeräte <sup>1)</sup> .....	t	3621	3787	4053	4529	200834	212211	234036	274088
3673	Elektrizitätszähler <sup>1)</sup> .....	t	3109	2760	3043	3166	79426	74682	83858	91950
3673 30	Einphasen-Wechselstromzähler .....	t	1343	1000	1083	1115	25713	19094	20865	22203
3673 50	Drehstromzähler .....	t	1299	1243	1246	1286	37934	38166	38462	42389
3675	Elektrische Prüfgeräte und Untersuchungseinrichtungen <sup>1)</sup> .....	t	1336	1352	1424	1769	35725	36266	37549	44801
3677	Elektrische Regel- und Steuerungseinrichtungen <sup>1)</sup> .....	t	3467	4096	5811	6045	115680	140856	196864	241339
<b>Sonstige elektrotechnische Erzeugnisse</b>										
3681 <sup>4)</sup>	Elektromedizinische Apparate und Geräte <sup>1)</sup> .....	t	3719	3805	4051	5233	141624	147554	151518	191588
3681 11	Röntgenapparate für medizinische Zwecke .....	t	1009	977	1022	1258	31350	33709	32310	39332
3681 14	Röntengeräte für medizinische Zwecke .....	t	797	727	754	882	24120	21781	20590	21543
3681 17	Röntgenzubehör für medizinische und nichtmedizinische Zwecke .....	t	338	349	396	510	21078	21225	20541	25210
3681 20	Elektrodentale Einrichtungen (ohne Dentalöfen) .....	t	497	641	758	1250	17769	21207	25863	42018
3681 19	Röntgenröhren und Ventilröhren (ohne Feinstruktur-Röntgen- und Ventilröhren) .....	St	14209	13991	14701	15250	14494	15921	15115	15679
3682	Elektrokohlen und -bürsten einschl. Bürstenhalter (ohne Schweißelektroden <sup>1)</sup> ) .....	t	82692	93286	86530	90043	150913	175305	168997	172298
3683	Elektrotechnische Fertigerzeugnisse zu elektrischen Isolierzwecken .....	t	5699	4768	5319	5164	45688	42508	47410	47979
3684	Elektrische Industriebahnfahrzeuge <sup>1)</sup> .....	t	1507	1390	1447	1008	13580	15510	16630	14565
3685	Gleislose Batteriefahrzeuge <sup>1)</sup> .....	t	6182	5825	6328	7499	44138	42630	45261	50042
3686	Elektrische Betriebsausrüstung für Kraftfahrzeuge und Verbrennungsmotoren (ohne Batterien <sup>1)</sup> ) .....	t	59242	61788	74226	82255	501298	531841	647398	684601
3688	Elektromagnetische Geräte <sup>1)</sup> .....	t	3837	4490	4765	5620	27655	33412	35087	42873

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Ohne Geradeempfänger, Detektor-Empfangsgeräte, Drahtfunkzusatzrichtungen und UKW-Vorsatzgeräte. — <sup>3)</sup> Einschl. bespielter Tonträger. — <sup>4)</sup> Ohne Meldenummer 3681 19 (Röntgen- und Ventilröhren).

# Feinmechanische und optische Industrie sowie Uhrenindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	890	896	886	888	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	140,1	141,2	139,7	139,9	137,4	142,3	142,3	141,9
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	116,5	116,5	114,4	113,2	114,1	117,3	116,1	114,5
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	252,3	238,8	231,8	226,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	447,9	456,3	475,4	492,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	154,0	163,9	182,6	200,7	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1985,9	2068,1	2065,5	2240,7	1948,0	2090,8	2108,0	2272,5
darunter									
Auslandsatz .....	Mill. DM	747,5	791,2	746,5	835,1	742,4	799,3	760,3	845,4
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	71,2	50,0	49,2	41,4	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	11,6	14,9	18,6	20,7	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	13,5	10,9	10,8	10,9	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	133,9	130,0	138,0	144,7	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>371</b>	<b>Optische Erzeugnisse<sup>1)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>225 078</b>	<b>266 322</b>	<b>266 758</b>	<b>278 344</b>
3711	Augenoptik <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	112 643	122 592	123 155	129 260
3711 10	Augengläser aller Art .....	1000 St	19 134	18 283	17 554	16 919	28 009	27 335	28 231	30 976
3711 21, 22	Fassungen aus Edelmetallen, Edelmetall- plattierungen oder anderen Metallen ...	1000 St	2 550	3 200	2 685	2 404	23 387	27 425	25 368	24 579
3711 23	aus Nichtmetall .....	1000 St	7 618	7 810	7 469	7 754	39 661	42 686	42 852	46 145
3711 51, 59	Sonnen- und andere Schutzbrillen ohne Korrektionswirkung .....	1000 St	9 306	11 028	11 769	11 154	16 409	20 019	21 889	23 546
3713	Mikroskope und Lupen <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	32 336	39 684	42 829	45 415
3713 11, 15	Mikroskope, mikrofotografische und Mi- kroprojektionsgeräte .....	St	41 177	47 928	46 044	48 972	22 401	29 849	31 835	34 719
3713 40	Lupen, Lesegläser, Fadenzähler und Ste- reoskope .....	1000 St	957	969	857	931	2 895	2 946	2 698	2 888
3715	Ferngläser, Fernrohre und astronomische Geräte <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	29 023	36 399	33 447	31 880
3715 11	Handferngläser (ohne Prismen) .....	St	485 910	364 055	306 129	227 898	4 715	4 181	3 913	3 038
	über 30 DM Bruttopreis .....	St	64 511	80 667	74 959	54 296	2 566	2 786	2 760	2 059
3715 15	Prismenferngläser .....	St	109 500	121 012	138 902	155 933	16 894	19 069	21 060	18 567
3715 77	Ziel-, Richt- und Beobachtungsfernrohre ..	St	17 363	16 507	23 787	22 783	2 233	5 197	3 137	2 893
3717	Optische Meßinstrumente <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	33 762	45 594	42 762	46 668
3717 11	Theodolite .....	St	1 790	2 599	1 911	1 415	2 363	6 107	3 596	2 761
3717 15	Nivelliere .....	St	8 107	10 072	8 296	9 247	4 850	7 890	5 527	6 402
3717 50	Refraktometer, Interferenzgeräte, Spek- tralapparate, Fotometer, Kolorimeter, Polarisationsgeräte .....	St	6 161	5 751	5 308	6 224	9 265	11 409	12 020	14 059
3719	Sonstige optische Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	15 725	20 308	22 441	22 722
3719 60	Ungefaßte Optik sowie Glasteilungen ....	1000 St	8 669	5 941	8 248	7 271	8 352	10 034	10 028	10 108
<b>372</b>	<b>Foto-, Projektions- und kinotechnische Erzeugnisse<sup>1)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>567 172</b>	<b>595 021</b>	<b>571 635</b>	<b>615 907</b>
3721 10	Objektive für Foto-, Projektions- und Kino- apparate .....	1000 St	2 030	1 947	1 784	2 140	74 342	88 395	77 513	76 614
3721 30	Spezialkameras für technische und wissens- schaftliche Zwecke .....	St	4 721	4 638	4 519	5 286	3 805	4 217	3 952	6 052
3721 40	Sonstige Fotoapparate .....	St	3 303 218	2 767 555	3 061 418	2 766 063	258 914	251 094	233 068	242 969
3721 50	Kameragehäuse ohne Optik .....	St	40 786	86 437	80 937	81 952	8 522	16 108	14 911	15 775
3721 60	Foto-Neben- und -Zusatz-Apparate .....	St	1 565 032	1 678 574	1 430 864	1 349 729	10 152	10 631	9 137	8 865
3721 70	Fotokopiermaschinen .....	St	25 028	30 286	24 549	29 235	9 434	12 217	12 815	12 873
3721 95	Belichtungsmesser aller Art für Fotografie	St	1 073 589	1 240 498	1 143 635	1 299 206	26 406	29 339	25 341	29 895
3725	Projektions- und Kinogeräte .....	St	330 340	394 034	459 292	521 388	67 898	83 848	89 244	111 701
3725 11, 15	Stehbildwerfer und -betrachter .....	St	167 989	222 307	279 366	316 601	15 617	26 271	33 262	40 301
3725 20	Vergrößerungs- und Verkleinerungsappa- rate und -ansätze .....	St	49 961	26 367	19 760	16 915	8 630	6 364	5 682	5 359
3725 41	Wiedergabegeräte für Normalfilm .....	St	1 731	1 286	932	625	11 291	8 172	6 061	5 017
3725 45	Wiedergabegeräte für Schmalfilm .....	St	47 009	41 607	50 158	69 746	7 827	11 354	10 705	18 877

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

# noch: Feinmechanische und optische Industrie sowie Uhrenindustrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>375</b>	<b>Feinmechanische Erzeugnisse<sup>1)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>487823</b>	<b>495179</b>	<b>551126</b>	<b>609414</b>
3751 1	Kompass aller Art, auch Kompaßprüf- stände und -anlagen .....	St	133226	181170	90667	67652	9426	8000	9438	9075
3751 90	Meteorologische Geräte .....	St	972086	1011032	967136	967240	11792	13006	12515	13330
3752	Zeichen- und mathematische Instrumente <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	38352r	42757r	41416r	42598
3752 10	Reißzeuge .....	1000 St	1590	1767	1619	1648	12579	14033	13642	11994
3752 30	Zeichenmaschinen, auch Zeichentische...	St	55640r	53786r	51080r	56982	9422r	9546r	9154r	10355
3752 51	Rechenschieber .....	1000 St	671	874	1032	1186	5586	7494	8733	9177
3753	Feinwaagen, geophysikalische Geräte, Schwingungsmeß- und Werkstoffprüfgeräte, Feinmeßinstrumente <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	67657	74007	77669	81888
3753 80	Feinmeßinstrumente (Präzisionsmeßzeuge)	1000 St	2794	2886	2694	2866	54936	57319	60123	62279
3754	Betriebskontroll- und Regelgeräte <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	283425	282787	323219	362649
3754 11	Betriebsmeß- und Kontrollgeräte für mechanische Vorgänge z. B. Tacho- meter .....	1000 St	4914	5093	6035	6965	89535	84862	102938	114027
3754 13	für physikalische Zustände und Eigen- schaften (ohne kombinierte Reifenfüll- und -druckprüfgeräte) z. B. Manome- ter, Vakuummeter .....	1000 St	4102	5081	6624	8334	51874	56874	67265	80674
3754 40	Gasmesser, komplett .....	1000 St	489	389	360	357	27327	23428	22658	22937
3754 50	Wasserzähler .....	1000 St	528	532	567	598	29968	30277	30809	32963
3754 70	Regler und Regleranlagen (Regler mit Hilfs- kraft) .....	St	203590	196151	152060	183364	19440	21149	28230	30905
3755	Lehrmittel und Laborgeräte <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	31646	35200	38154	47893
3755 11	Physikalische, chemische und technologi- sche Lehrmittel und Modelle .....	1000 St	602	809	890	1041	11621	12824	14867	20707
3755 20	Vakuumpumpen für Laboratorien .....	St	13901	14631	.	.	9969	10790	.	.
3759	Sonstige feinmechanische Geräte <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	26962	36033	44624	46803
<b>376</b>	<b>Medizinmechanische Erzeugnisse<sup>1)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>120270</b>	<b>127172</b>	<b>140095</b>	<b>157060</b>
3761	Medizinische Untersuchungsgeräte <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	3931	4501	4893	5816
3763	Ärztliche, zahnärztliche und tierärztliche Ge- räte zur operativen und konservierenden Behandlung .....	.	.	.	.	.	39419	42013	47092	53884
3763 10	Spritzen .....	1000 St	1276	1714	2285	2076	5692	6550	8259	8214
3763 20	Kanülen und Hohladeln .....	1000 St	13472	12655	14522	32586	2817	3085	3713	4039
3763 40	Ärztliche und tierärztliche Instrumente .....	1000 St	5275	5235	6827	6811	20542	20679	23599	25460
3765	Andere medizinische und sanitäre Geräte, Anlagen und Einrichtungen <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	35449	35285	38598	39994
3765 10	Inhaliergeräte .....	St	40110	44887	51983	43301	3786	2732	2828	2551
3765 20	Sterilisiergeräte .....	St	52417	55096	54396	69220	5090	5127	5146	4915
3765 40	Einrichtungen zur Krankenbehandlung ..	St	132419	117920	141321	140336	14911	16673	19914	18252
3767	Erzeugnisse der Orthopädie-Mechanik <sup>1)</sup> ...	.	.	.	.	.	33736	37286	40973	47817
3767 11	Krampfaderstrümpfe (Gummistrümpfe) ..	1000 St	1159	1234	1343	1496	6168	6656	7071	7859
3767 23	Medizinische Leibbinden (hergestellt von Firmen der Bekleidungsindustrie) .....	1000 St	454	506	430	403	4659	5788	5096	4975
<b>377</b>	<b>Uhren<sup>2)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>522365</b>	<b>547857</b>	<b>533646</b>	<b>523899</b>
3771 11, 15	Kleinuhren	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3771 4-7	Taschenuhren (auch Stoppuhren) .....	1000 St	416	387	460	518	3067	4053	4614	5151
	Armbanduhrn .....	1000 St	7416	7523	7206	7286	176279	186082	180138	174444
3772, 3773 1-6, 3773 8-9	Großuhren einschl. Armaturbrettauhrn (ohne elektr. der Warengruppe 36 <sup>3)</sup> ) .....	1000 St	20949	20681	20650	20304	211286	215525	212192	196635
3773 11, 14	Weckeruhren (Großwecker und Musi- kwecker) .....	1000 St	10418	10101	9082	8790	56059	58570	52399	50426
3773 19, 25	Stilwecker und Stiluhren .....	1000 St	1856	2005	2414	2253	17746	18499	21080	18876
3773 41	Küchenuhren .....	1000 St	781	717	828	707	12264	11573	12886	10214
3775 1-5	Techn. Uhren (ohne elektrische) .....	1000 St	672	629	698	1225	18408	17252	17232	20383

<sup>1)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — <sup>2)</sup> Einschl. Einzelteile. — <sup>3)</sup> Ohne Meldenummer 377370 (Turmuhrn).

# Stahlverformung

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	1171	1203	1213	1181	1602	1640	1645	1625
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	116,3	119,1	120,7	119,9	123,6	125,3	126,6	127,2
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	99,4	101,0	101,9	100,6	105,6	106,5	107,0	106,8
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	224,2	214,3	215,5	210,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	440,7	459,7	492,1	514,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	110,3	121,2	134,8	144,2	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2747,7	2903,0	2944,4	3129,7	2989,5	3080,6	3108,2	3324,4
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	301,2	337,0	304,1	298,3	315,5	350,2	303,3	313,8
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	228,9	190,6	161,9	133,6	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	30,1	38,0	49,1	62,1	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	410,6	402,3	402,1	389,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	462,4	467,5	492,3	514,0	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>3021</b>	<b>Schmiedestücke, Preß-, Zieh- und Stanz- teile, Federn .....</b>	t	<b>799125</b>	<b>763968</b>	<b>750325</b>	<b>826303</b>	<b>1338405</b>	<b>1353663</b>	<b>1396826</b>	<b>1511451</b>
3021 10-60	Schmiedestücke .....	t	489749	481508	461070	520943	742423	761485	747200	842963
3021 7	Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile) .....	t	196901	178495	180717	185379	335037	328360	358409	366704
3021 9	Federn (ohne Matratzenfedern) .....	t	111478	103965	108538	119981	260944	263818	291217	301788
<b>3022</b>	<b>Ketten (ohne Bijouterieketten) .....</b>	t	<b>81048</b>	<b>82693</b>	<b>77175</b>	<b>79543</b>	<b>192679</b>	<b>207301</b>	<b>202268</b>	<b>208083</b>
3022 1	Ceschweißte Ketten .....	t	42057	48125	47473	43958	62996	82515	85374	72151
3022 20	Ungeschweißte Ketten (Draht- und Metall- ketten) .....	t	6795	5421	2601	3552	16658	15756	9509	13143
3022 50	Gleitschutz-, Traktoren- und ähnliche Ket- ten .....	t	2315	2934	1783	6938	7874	9688	7358	20486
3022 71	Stahlgelenkketten für Fahrräder .....	t	5970	4813	4305	4626	18459	15620	13919	14282
3022 74	Stahlgelenkketten für Kraftfahrzeuge .....	t	2749	2705	3115	2455	17800	16102	17825	13691
3022 8	Stahlgelenkketten für andere Zwecke .....	t	18349	15791	16084	13854	62152	57832	61423	65254
<b>3023</b>	<b>Schrauben, Norm- und Fassondrehteile aus Stahl und NE-Metallen .....</b>	t	<b>377396</b>	<b>366877</b>	<b>375775</b>	<b>383810</b>	<b>850767</b>	<b>842687</b>	<b>901882</b>	<b>963742</b>
3023 10	Rohe Schrauben, Bolzen und Muttern .....	t	132636	118678	111407	105267	185085	170710	162530	152076
3023 25	Hochfeste Schrauben, Bolzen und Muttern	t	32950	32462	36796	45053	111332	110699	125186	152630
3023 27	Gedrehte Schrauben (Blankschrauben), Bolzen und Muttern .....	t	30537	28129	32307	36036	116583	110101	129684	141420
3023 50	Bolzen und Nieten (ohne Hohlketten) .....	t	28217	25272	21413	16808	36465	34193	32471	30356
3023 60	Fassondrehteile aller Art .....	t	36252	35597	40603	45833	185359	184321	209054	238786
3023 70	Schienenbefestigungsmaterial .....	t	34118	43397	48579	42396	29162	37489	39682	33023
3023 80	Kleineisenzeug für Bauten und oberirdi- sche Leitungen .....	t	31536	32257	31427	33625	53519	57542	56602	60492
<b>3024</b>	<b>Geräte für Landwirtschaft und Gewerbe</b>						<b>104201</b>	<b>106486</b>	<b>102036</b>	<b>104178</b>
3024 11	Gabeln und Zinkenhacken .....	1000 St	3136	3074	2883	2785	11553	11387	10765	10529
3024 21	Sensen .....	1000 St	673	687	568	516	3353	3410	2829	2608
3024 35	Spaten und Schaufeln .....	1000 St	6991	6694	6368	6563	17807	18424	18078	17997
3024 42	Hauer und landwirtschaftliche Messer .....	1000 St	3247	2667	2268	1639	8411	7064	6330	4299
3024 51	Tierfallen .....	.	.	.	.	.	2425	2763	2698	2585
3024 54	Huf- und Klauenisen .....	1000 St	4471	4530	3708	2457	2534	2910	2615	1722
3024 58	Hufstollen und -griffe, Hufnägel .....	t	.	.	976	818	.	.	3684	3394
<b>3025</b>	<b>Grobe Drahtwaren .....</b>	t	.	<b>14975</b>	<b>13536</b>	<b>15248</b>	.	<b>29196</b>	<b>28065</b>	<b>30002</b>
<b>3027</b>	<b>Erzeugnisse für den Grubenausbau .....</b>	t	<b>264869</b>	<b>312353</b>	<b>288770</b>	<b>248341</b>	<b>227631</b>	<b>290832</b>	<b>269895</b>	<b>226488</b>
3027 11	Streckenbaueinrichtungen .....	t	224716	265517	249885	217141	154736	195503	185714	158246
3027 13, 14, 16, 17	Strebaueinrichtungen .....	t	38339	45304	37475	29479	71396	94083	83030	66490
<b>3029</b>	<b>Oberflächenveredlung und Härtung<sup>1)</sup> .....</b>						<b>144785</b>	<b>143978</b>	<b>152214</b>	<b>180460</b>

<sup>1)</sup> Soweit in reinen Veredlungsbetrieben durchgeführt.

# Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie

## Allgemeine Angaben<sup>1)</sup>

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>2)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>3)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>4)</sup> .....	Anzahl	3360	3408	3365	3366	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>5)</sup> .....	1000	345,3	360,3	361,5	368,0	347,9	361,2	361,3	368,8
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	289,6	300,9	300,0	304,3	291,4	301,4	299,6	304,9
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	648,5	634,0	627,5	629,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1183,0	1259,2	1339,8	1440,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	333,4	370,1	412,5	444,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	6793,9	7325,0	7784,1	8602,4	6752,8	7317,8	7716,0	8498,5
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	1120,0	1258,3	1210,1	1401,8	1126,6	1282,8	1232,1	1433,7
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	458,2	389,9	382,8	344,1	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	35,3	47,9	71,8	87,3	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>6)</sup> .....	Mill. cbm	291,2	293,1	291,9	292,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	771,4	811,9	861,9	919,6	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Ohne Herstellung von Handelswaffen und deren Munition. — <sup>2)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>3)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>4)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
<b>Heiz- und Kochgeräte</b>									
Öfen, Herde, Kochanlagen und Wasser- heizer (ohne Industrieöfen)									
3831 11-15	Gußeiserne Öfen <sup>1)</sup> .....	St	.	1328143	1156708	1062024	181593	163833	163461
3831 19	Sonstige Öfen (einschl. Sägemehl- und Großraumöfen <sup>2)</sup> ) .....	St	463976	402693	307095	472382	75969	69731	52476
3831 21-25	Kohlenherde .....	St	824799	817298	741365	738485	154077	157507	146656
3831 27	Gasherde .....	St	592581	537152	460840	503678	102730	102537	90024
3831 39	Gaskocher .....	St	159210	112010	116465	140209	5171	3894	3974
3831 4	Großküchengeräte .....	St	21388	20849	17555	24072	42919	43439	36685
3831 81	Wasserheizer mit Kohlenbeheizung .....	St	338053	357485	343060	329266	32607	32157	30935
3831 83	Wasserheizer mit Gasbeheizung .....	St	547333	541712	474015	614379	58690	59974	54772
<b>Blechwaren, Blechkonstruktionen und Feinblechpackungen</b>									
Geräte und Bedarfsartikel aus Stahlblech und NE-Metalblechen									
3841 11, 3846 11	Haushalt- und Küchengeräte .....	t	59935	56097	51212r	49250	182465	189478	189657r
3841 12, 3846 12	Elektroherdgeschirre .....	t	4940	4678	5413	7079	22864	22569	28418
3841 13, 3846 13	Großküchengeschirre .....	t	1667	1734	1000	912	10180	9484	9143
3841 15	Müllgefäße und Abfalltonnen .....	1000 St	.	.	1200	1258	.	.	21119
3841 18	Stahlblechbadewannen <sup>3)</sup> .....	t	12271	13069	13156	12665	24699	24218	23762
3841 23	Jauche- und Wasserfässer .....	St	21117	23234	21412	31918	4619	5547	5573
3841 25, 26	Viehfutterdämpfer mit Kohlen-, Gas- und elektrischer Beheizung .....	t	.	3615	2783	2697	.	11026	7646
3841 31, 3846 22	Milchtransportkannen .....	1000 St	541	556	674	603	11903	13003	16403
3841 61, 62	Gelochte Bleche, Streckbleche .....	t	22662	26884	31539	37997	29755	33772	38276
3841 67, 3846 77	Kesselöfen mit Einsatzkesseln, Einsatzkes- sel und Kesselöfenmantel .....	t	13380	14295	14500	15464	17565	19095	19546
3841 87, 97, 98, 3842 65, 3846 5	Schilder, Schaltpläne, Skalen, Zifferblätter, Verkehrszeichen, Kraftfahrzeugkenn- zeichen, Metallschilder, Plakate (auch ge- ätzte Schilder) .....	t	10035	9690	10932	15276	81116	81978	83135
3841 95	Handfeuerlöscher .....	St	351760	350701	376971	428016	26128	26917	31493
<b>Erzeugnisse aus Stahlblech für den Zen- tralheizungs- und anderen Baubedarf</b>									
3842 11, 12	Stahlblechradiatoren, Plattenheizkörper (auch Gasradiatoren und Konvektoren) ...	1000 qm <sup>4)</sup>	5579	5476	6046	8086	95355	102647	119051
3842 20	Ausdehnungsgefäße, Druckwasserkessel, Boiler u. ä. .....	t	29021	25832	18123	21392	46635	42006	31362
3842 31, 33, 37	Stahltüren, Stahlstore aus gefalzten Blech- profilen, Stahlblechzargen .....	t	12001	13618	14896	18943	29076	34005	38634
<b>Lager- und Transportbehälter aus Stahlblech und NE-Metallen</b>									
3843 11, 3846 81	Transportfässer aller Art .....	t	39274	45151	42921	53192	62401	73785	73278
3843 15, 20, 30, 3846 82	Trommeln, Transportkannen <sup>5)</sup> , auch schwere geschweißte Benzinkannen, Hobboks .....	t	41675	41690	37993	43464	63071	65500	63620

<sup>1)</sup> Mit Kohlen-, Öl-, Gas-, Grude- und anderer Beheizung. — <sup>2)</sup> Ohne transportable Backöfen, Spezial- und Kesselöfen sowie ohne gußeiserne und Industrieöfen. — <sup>3)</sup> Ohne gußeiserne Badewannen. — <sup>4)</sup> Ohne Milchtransportkannen und Speisetransportgeräte. — <sup>5)</sup> In 1000 qm Heizfläche.

noch: Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3843 51, 54, 3846 84 3843 57	Benzin- und andere Brennstoffkanister, Kanister für Wasser u. ä. .... Öl- und Schmierkannen .....	t	449	1748	1585	4266	1606	6495	5823	17444
		t	1078	1380	1485	1566	3815	3645	4297	5062
	Rohre, Sonderausstattungen aus Stahlblech, Blechkonstruktionen und Stahlblecheinrich- tungen									
3844 11	Geschweißte Stahlblechrohre .....	t	108702	234788	290406	355797	95140	215931	267598	298947
3844 15, 16	Ofenrohre und Ofenrohrknie .....	t	20563	18972	18586	18436	24028	23065	23094	22716
3844 51	Wellblechbauten und -garagen .....	t			8343	10811			13806	16697
3844 7	Stahlblecheinrichtungsgegenstände <sup>1)</sup> .....	t	75798	77015	80387	90350	169057	176316	192266	235496
	Stahlrohrmöbel, Stahldrahtmatratzen und Metallbettstellen									
3845 1	Stahlrohrmöbel (ohne Operationsstühle und -tische) .....	t	12504	13346	18566	21216	63735	69042	80485	96728
3845 40	Stahldrahtmatratzen mit Holz- oder Eisen- rahmen, einzeln geliefert .....	1000 St	1148	1159	1086	1131	26336	26925	25031	25909
3845 70	Bettstellen aus Eisen oder NE-Metallen ...	1000 St	588	455	540	364	36648	32948	34861	29929
	Spezialbedarfsartikel verschiedener Art									
3848 64	Leitern (ohne solche aus Holz) .....	St	30998	38332	88382	116692	3020	3895	6312	7598
3848 71	Metallschläuche, biegsame Wellen und deren Teile .....	t	3778	4452	4762	4630	23490	26318	31550	28594
3848 75	Permanente Magnete .....	1000 St	26149	25769	31026	37260	32668	30227	34153	38241
3848 80	Fahrbare Handtransportgeräte, überwie- gend aus Eisen <sup>2)</sup> .....	St	406116	345125	333261	443676	32546	31135	33297	37412
	Feinblechpackungen bis 0,5 mm Blechstärke									
3849 1	Konservendosen .....	t <sup>3)</sup>	111092	121766	118738	131931	193812	217909	212419	232989
3849 21-91	Sonstige Feinblechpackungen bis 0,5 mm Blechstärke und Blechverschlüsse für Feinblechpackungen .....	t <sup>3)</sup>	108850	124806	134867	152921	243125	282296	311983	349496
	Schlösser und Beschläge									
385	Möbel-, Geldschrank- und Kühlschränk- schlösser .....	t	160176	160080	164212	186277	620830	662144	734009	851648
3852	Möbelbeschläge .....	t	5008	4704	5152	5444	29883	30618	34508	38576
3853 10, 30	Türschlösser und Türschließer <sup>4)</sup> .....	t	20818	20433	20404	21160	80974	76631	81686	86503
3854	Vorhänge- und Fahrradschlösser .....	t	15284	14229	13766	16585	56562	53733	54718	69058
3855	Fahrzeugschlösser und -beschläge <sup>5)</sup> .....	t	6534	6116	5721	5871	26300	26339	25843	27342
3856	Baubeschläge .....	t	17636	16658	21007	26059	120792	132864	171757	215920
3857	Schlüssel und Schloßbestandteile .....	t	79303	81542	81301	91357	235773	258050	278816	312878
3858	Schlüssel .....	t	1145	1034	997	884	5947	6004	6674	5622
	Fahrradteile, Kraftfahrzeug- und Motor- rad-Einzelteile und -zubehör .....	t	161719	152091	155322	178024	682067	663780	720924	808340
3861	Fahrradteile und -Zubehör .....	t	62098	57404	53362	57880	247832	226987	220028	231683
3864	Kraftfrad-Einzelteile und -Zubehör .....	t	24342	18857	15540	19137	109143	93118	82726	98961
3867	Kraftwagen-Einzelteile und -Zubehör .....	t	75277	75831	86422	101009	325094	343678	418172	477696
	Schneidwaren und Bestecke									
3871	Schneidwaren .....						162246	167548	171027	173583
3871 11	Arbeitsmesser mit feststehender Klinge ...	1000 St	26154	25708	26032	26909	27818	30499	29903	29922
3871 17	Klapp- und Taschenmesser .....	1000 St	35440	33906	31605	29213	27502	27610	26930	26245
3871 21	Feine Scheren .....	1000 St	38374	35299	36045	35504	32573	32455	36261	35377
3871 25	Grobe Scheren (Baum- und Gartenscheren) .....	1000 St	1389	1426	1347	1403	5373	5381	5928	5983
3871 44	Rasierapparate .....	1000 St	4710	3263	2319	2437	2173	1715	1268	1547
3871 47	Rasierklingen .....	1000 St	764019	760683	684062	655575	13362	12913	12254	11537
	Bestecke und Tafelhilfsgeräte (ohne Tafel- geräte)									
3874 10	Bestecke .....						200169	213276	223298	213224
3874 50	Tafelhilfsgeräte .....						24483	26720	30388	30117
	Metall- und Kurzwaren									
3881	Haushaltsmaschinen und verwandte Geräte <sup>6)</sup> .....						90776	93434	102107	101193
	Tafelgeräte, Galanteriewaren u. ä. Metall- waren für den Hausgebrauch									
3882 10	Tafelgeräte (Kabarettis, Tortenplatten) ...	t	7262	7460	7598	6960	81938	90479	108172	109197
3882 20	Galanteriewaren .....						69148	78038	80316	88839
3882 31	Taschenfeuerzeuge .....	1000 St	5246	4757	5285	4948	22299	21872	25779	25762
3882 35	Tischfeuerzeuge .....	1000 St	206	231	269	260	2053	2209	2719	2666
3882 40	Damentaschenbügel, -verschlüsse und -ornamente .....						19782	23346	27528	37529
	Büro- und Schreibgeräte <sup>7)</sup> und sonstige Met- tallwaren für gewerbliche Zwecke									
3883 11, 15, 19, 31, 35, 39	Büro- und Schreibgeräte .....						111157	117134	122375	130913
3883 31	Füllhalterfedern .....						41871	44934	45236	50133
3883 80	Edelmetallwaren für techn. Zwecke, z. B. Elektroden, Kontakte, Laborgeräte, Netz- katalysatoren und Spinnröusen .....						6772	6897	7152	
	Feine Drahtwaren (ohne Drahterzeugnisse und ohne grobe Drahtwaren) .....	t	29614	26040	27527	29150	136120	152390	163810	159745
3884 31	Haushaltdrahtwaren (Drahtkörbchen, Lampenschirmgestelle, Vogelkäfige u. a.) .....	t	5713	6051	8126	9452	24765	28832	34593	37067
3884 55	Stahlwolle und -späne .....	t	10409	4980	3846	4570	8040	6242	5602	6655

<sup>1)</sup> Z. B. Büroeinrichtungen und Büromöbel aus Stahlblech, Stahlkleiderschrank und Spinde, Tische, Stühle, Bänke, auch Spultische, Werkstatt- und andere Einrichtungsgegenstände aus Stahlblech, Sanitätsmöbel, Ärzte- und Krankenhauseinrichtungen. — <sup>2)</sup> Z. B. Gepackkarren und -wagen, Sackkarren und Schiebekarren. — <sup>3)</sup> Einsatzgewicht der verarbeiteten Bleche. — <sup>4)</sup> Ohne Möbel-, Geldschrank- und Kühlschrankschlösser. — <sup>5)</sup> Ohne Fahrradschlösser. — <sup>6)</sup> Elektro-Haushaltsmaschinen siehe „Elektrotechnische Industrie“. — <sup>7)</sup> Ohne Füllhalter, Kugelschreiber u. ä., diese siehe Klasse 3888.

noch: Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
3885 1-2	Dünne Bänder, Metallfolien, Blattmetalle, Dosen, Tuben und Kapseln									
3885 50	Dünne Bänder, Metallfolien	t	27627	29193	30335	37806	195139	206625	217385	252708
3885 6	Dosen, Hülsen und sonstige Fließpreßteile aus Aluminium	t	1118	1081	1233	1293	11206	11874	13533	14573
3885 7	Tuben aller Art	t	3191	3757	3993	4285	44370	47954	49912	54847
3886 50	Flaschen- und sonstige Metallkapseln	t	3330	3339	3984	3948	27492	30186	35012	35973
3886 50	Schriftgießerei-Erzeugnisse	t	2099	2069	2184	2313	25788	25609	27409	28262
3887 11	<b>Metallkurzwaren</b>									
3887 18	Annäh- und Einnietdruckknöpfe	Mill. St			1184	1085			10356	10500
3887 2	Andere Metallknöpfe, auch stoffbezogene Wascheknöpfe	Mill. St			812	891			10439	12026
3887 21	Nadeln	t	3710	3810	3508	3387	53904	60711	57523	60186
3887 22, 23	Nähmaschinenadeln	t	267	242	246	276	20928	25430	26773	26207
3887 25	Näh-, Stoff- und Handwerkeradeln	t	405	413	335	324	9093	8613	7198	7695
3887 26	Sicherheitsadeln	t	784	740	1718	1521	4660	4282	10996	11675
3887 30, 49-90	Steckadeln	t	980	987			6043	7175		
3887 41	andere Metallkurzwaren <sup>1)</sup>	t	33755	41786	33698	37159	182906	192968	212100	235371
3888 1-9	Reißverschlüsse aus Metall	1000 m	50856	51694	42859	47851	68138	67287	53743	55455
3888 10	Füllhalter, Füllstifte und deren Teile						100075	107299	112759	121757
3888 30	Füllhalter aus allen Werkstoffen	1000 St	22665	27076	25251	26091	47857	46780	45847	48727
3888 50	Kugelschreiber und Tintenschreiber aus allen Werkstoffen	1000 St	29213	31572	39437	52173	18275	20673	25973	29650
3888 80, 91, 95	Dreh- und Druckbleistifte aus allen Werk- stoffen	1000 St	5019	4260	3823	3806	8780	8999	7039	8053
3888 80	Teile zu Füllhaltern, Kugelschreibern, Dreh- und Druckbleistiften (ohne Blei- stift-, einschl. Kugelschreiberminen)						25162	30847	33900	35329
3888 91	Kugelschreiberminen	1000 St			112275	118068			22333	23577
3889	Teile zu Füllhaltern u. Kugelschreibern								10227	10657
3889 30	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne kaltverformte und ohne warmverformte Teile aus Stahl)	t	26526	28713	33989	38027	128279	136215	153419	180477
3889 90	Massenteile für die Rundfunk- und Elektro- industrie, Installationsmaterial	t	5405	5348	6004	5612	35924	36389	41300	41952
389	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile nach Muster oder Zeichnung für gewerblichen und industriellen Bedarf, auch Metallkoll- anhänger	t	18045	20265	24596	28202	77501	84821	95317	118071
3891 10	<b>Werkzeuge<sup>2)</sup></b>						561664	577792	569427	604471
3891 70	Äxte, Hämmer, Klempnerwerkzeuge u. ä. Äxte, Beile, Häpen und andere Spalt- und Schälwerkzeuge	t	4825	5058	4413	4848	10003	11467	10639	11703
3892 30	Hammer, Faustel aller Art und Amboß- Einsatzwerkzeuge (für Schmiede- und Klempnerarbeiten usw.)	t	4757	4750	4180	4075	10964	11748	11432	11493
3892 40	<b>Bohrwerkzeuge</b>									
3893	Hand- und Maschinenbohrer für Holz und nichtmetallische Werkstoffe	t	1383	1601	1388	1407	8388	8984	8314	8337
3893 11	Bohrwinden, Bohrknarren, Drillbohr- apparate, handbetriebene Brust- und Tischbohrmaschinen	t	1181	1120	1043	1161	7141	7457	6886	7679
3893 13	Sägen, Sägeblätter, Sägenzubehor	t	14990	13824	11576	12332	84905	82110	78570	85673
3893 15	Handsagen und Heftsagen für Holz	t	2905	2968	2488	2724	9477	9626	10297	11312
3893 4	Kreissägeblätter für Holz	t	1309	1284	1261	1381	6965	7227	7999	7488
3894 57	Bandsägeblätter für Holz (auch in Rollen)	t	953	921	700	720	5430	5433	4750	5126
3895 10	Metallsägeblätter	t	4480	3926	3616	4187	49013	46445	44413	50465
3895 50	Maschinenmesser für Mäh- und Ernte- maschinen einschl. Rübenmesser, Planta- genmesser und Hauer	t	1443	1351	1208	1129	5305	5324	5233	5235
3895 10	<b>Zangen, Feilen u. ä.</b>									
3895 50	Zangen aller Art, auch schneidend (ohne Rohrzangen), Locheisen und ähnliche Werkzeuge	t	5439	5403	5322	5259	26422	30531	27555	29133
3896 10	Feilen und Raspeln	t	5243	4981	4548	4301	33410	33488	30437	29224
3897 11	Schneidstähle	t	1104	1166	1041	954	18132	13821	17464	19440
3897 12	<b>Montagewerkzeuge</b>									
3897 13	Schraubstöcke, Schraubwinden und ähn- liche Spannzeuge	t	9807	9432	9841	11382	24839	24598	25295	29122
3898 10	Schraubenschlüssel und Rohrzangen, fest und verstellbar, einschl. Einsatz- und dazugehöriger Betätigungswerkzeuge	t	18320	19817	19264	18609	82483	89289	88596	88720
3898 4	Schraubenzieher (Schraubendreher)	t	1993	1946	2085	2793	12322	13734	15153	16871
3898 10	<b>Hartmetall, Hartmetallwerkzeuge</b>									
3898 4	Hartmetall	t	1837	1632	1832	2248	48338	45245	46365	49272
3898 4	Hartmetallwerkzeuge	t					40312	37873	42672	47429

<sup>1)</sup> Ohne Metallknöpfe, Knopfteile aus Metall ohne Abzeichen, Medaillen, Plaketten und Marken und ohne Reißverschlüsse aus Metall. — <sup>2)</sup> Ohne Maschinen- und Präzisionswerkzeuge.

# Feinkeramische Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	364	358	354	355	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	87,0	86,0	85,3	83,1	87,2	87,4	86,4	83,8
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	76,8	75,5	74,5	72,2	76,9	76,6	75,4	72,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	168,6	158,0	152,6	146,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	290,2	293,9	305,3	308,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	66,0	70,1	76,9	81,8	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1124,0	1139,4	1169,9	1234,0	1149,3	1182,9	1206,7	1259,1
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	219,4	226,8	226,2	240,4	227,8	238,3	237,4	250,9
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	563,9	489,9	423,4	372,5	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	16,2	21,2	44,7	63,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>2)</sup> .....	Mill. cbm	115,1	120,6	125,9	118,7	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	271,4	268,0	276,9	285,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM					
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959	
	<b>Haushalt-, Wirtschafts- und Ziergegenstände aus Porzellan, Steingut, feinem und graublauem Steinzeug</b>										
5111	Geschirr, Haushaltgeräte und Toilettegegenstände aus Porzellan .....	.	*	.	.	.	280582	296265	314972	307301	
5111 10	undekoriert (Weißware) <sup>1)</sup> .....	t	*	74396	77227	79894	78350	163290	173926	185258	182325
5111 50	dekoriert (gemalt) <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	117292	122339	129714	124976
5115	Figuren, Phantasie-, Einrichtungs-, Schmuck- und Ziergegenstände aus Porzellan .....	.	*	.	.	.	.	25530	23655	25169	24454
5115 10	undekoriert (Weißware) <sup>1)</sup> .....	t	*	1872	1670	1877	1811	11372	10710	11337	11550
5115 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	14158	12945	13832	12904
5131	Geschirr, Haushaltgeräte und Toilettegegenstände aus Steingut oder steingutähnlichem Material .....	.	*	.	.	.	.	25481	23166	22343	21628
5131 10	undekoriert <sup>1)</sup> .....	t	*	9607	9100	8356	8255	17372	17143	16951	15234
5131 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	8109	6023	5392	6394
5132	Geschirr, Haushaltgeräte und Toilettegegenstände aus Feinsteinzeug .....	.	*	.	.	.	.	5596	6568	10690	11334
5132 10	undekoriert <sup>1)</sup> .....	t	*	3369	3616	4727	4905	5231	6097	9290	9962
5132 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	365	471	1400	1372
5133	Geschirr, Haushaltgeräte und Toilettegegenstände aus graublauem Steinzeug .....	.	*	.	.	.	.	.	.	.	.
5133 10	undekoriert <sup>1)</sup> .....	t	*	1857	1790	1755	1975	1417	1617	1731	1882
5133 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5136	Figuren, Phantasie-, Einrichtungs-, Schmuck- und Ziergegenstände aus Steingut bzw. steingutähnlichem Material .....	.	*	.	.	.	.	27505	29975	32771	32295
5136 10	undekoriert <sup>1)</sup> .....	t	*	5862	6039	6505	6160	20163	21343	23168	22102
5136 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	7342	8632	9603	10193
5137	Figuren, Phantasie-, Einrichtungs-, Schmuck- und Ziergegenstände aus Feinsteinzeug .....	.	*	.	.	.	.	28736	30002	28580	31217
5137 10	undekoriert <sup>1)</sup> .....	t	*	13144	13249	12269	9212	17965	18627	17928	18202
5137 50	dekoriert <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	10771	11375	10652	13015
	<b>Dentalporzellan</b>										
5121	Künstliche Zähne aus keramischen Stoffen, auch in Verbindung mit Metallen .....	1000 St kg		53817 36903	52456 36078	50610 34181	38184 25087	17062	15463	14948	12022
514	<b>Ton- und Töpferwaren</b> .....	t		55691	59594	67087	65793	19832	21600	23988	23443
5141, 5142	Geschirr, Haushaltgeräte und Toilettegegenstände aus Ton, sowie Tonwaren für den Gärtnerbedarf .....	t		47837	51502	59417	57587	9415	10774	12718	12862
5143	Figuren, Phantasie-, Einrichtungs-, Schmuck- und Ziergegenstände aus Ton und Terrakotta .....	t		4062	3357	3190	4095	8396	8504	8697	8622
5145, 5149	Sonstige Tonwaren .....	t		3792	4735	4480	4111	2021	2322	2573	1959

<sup>1)</sup> Einschl. der für die Dekoration im gleichen Betrieb bestimmten Erzeugnisse. — <sup>2)</sup> Wertsteigerung gegenüber der undekorierten Ware. — <sup>3)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

noch: Feinkeramische Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>515</b>	<b>Sanitäre und hygienische Installationskeramik</b> .....	t	<b>74769</b>	<b>76569</b>	<b>66865</b>	<b>73577</b>	<b>98901</b>	<b>109418</b>	<b>90611</b>	<b>84625</b>
5151, 5153	Installationsgegenstände für sanitäre oder hygienische Zwecke aus Steingut und Feinsteinzeug .....	t	21 074	13 474	11 225	11 322	33 125	22 431	17 941	14 356
5155	Installationsgegenstände für sanitäre oder hygienische Zwecke aus Porzellan oder porzellanähnlichem Material .....	t	27 051	35 971	29 620	34 926	44 650	61 605	49 212	48 483
5157	Installationsgegenstände für sanitäre oder hygienische Zwecke aus Feurton .....	t	26 644	27 124	26 020	27 329	21 126	25 382	23 458	21 786
<b>516</b>	<b>Hoch- und Niederspannungsmaterial, technische und chemisch-technische Gegenstände</b> .....	t	<b>46902</b>	<b>44953</b>	<b>46427</b>	<b>45222</b>	<b>136158</b>	<b>133650</b>	<b>141817</b>	<b>140996</b>
5161	Hoch- und Niederspannungsmaterial .....	t	38 578	36 023	36 584	37 083	109 767	107 432	111 464	112 400
5161 1-2	Hochspannungsmaterial .....	t	16 443	15 081	15 513	16 135	46 102	43 875	44 583	43 863
5161 11, 21	aus Porzellan .....	t	14 850	13 464	13 774	14 455	41 857	39 126	39 004	38 425
5161 5-9	Niederspannungsmaterial <sup>1)</sup> .....	t	22 135	20 942	21 071	20 948	63 665	63 557	66 881	68 537
5161 51, 61, 91	aus Porzellan .....	t	8 884	8 479	8 675	9 245	15 772	16 456	16 934	17 503
5161 54, 64, 94	aus Steatit (Speckstein) .....	t	11 613	10 871	10 571	9 277	40 344	38 747	39 371	38 366
5161 57, 67, 97	aus anderen keramischen Stoffen .....	t	1 633	1 592	1 825	2 426	7 549	8 354	10 576	12 668
5165	Geräte und Apparate für chemische und andere technische Zwecke (ohne keramische Verpackungsbehälter und Filtersteine) ...	t	8 324	8 930	9 843	8 139	26 391	26 218	30 353	28 596
5165 11	Laboratoriumsbedarf aus Porzellan .....	t	.	952	1 257	735	.	4 625	4 833	2 565
5165 15	aus anderen keramischen Stoffen .....	t	.	148	135	130	.	960	908	1 170
5165 51	Chemische und chemisch-technische Erzeugnisse aus Porzellan .....	t	.	4 810	5 468	4 372	.	12 348	14 835	14 160
5165 55, 90	aus anderen keramischen Stoffen .....	t	.	3 020	2 983	2 902	.	8 285	9 777	10 701
<b>517</b>	<b>Fliesen, Kachelöfen, Kacheln, Bau- und sonstige Keramik</b> .....	.	.	.	.	.	<b>204628</b>	<b>206032</b>	<b>206753</b>	<b>226193</b>
5171	Wand- und Bodenfliesen .....	.	.	.	.	.	176 766	182 122	189 819	212 788
5171 11, 15	Wandfliesen, glasiert, aus Steingut oder anderen feinkeramischen Stoffen .....	1000 qm t	12 143 145 354	12 152 147 067	12 333 149 147	13 653 167 199	107 313	111 642	115 960	129 671
5171 41	Bodenfliesen, unglasiert, aus Steinzeug ..	1000 qm t	7 492 189 739	7 300 196 310	7 522 200 458	8 312 218 675	69 453	70 480	73 859	83 117
5175	Kachelöfen, Ofenkacheln und Baukeramik ..	.	.	.	.	.	27 862	23 910	16 934	13 405
5175 10	Transportable Kachelöfen <sup>2)</sup> .....	St t	52 880 8 763	51 703 7 962	23 614 4 166	15 610 2 350	10 659	10 430	5 191	2 926
5175 30	Transportable Kachelherde <sup>2)</sup> .....	St t	24 626 4 882	13 417 2 551	7 834 1 511	2 162 420	5 603	3 169	1 927	592
5175 70	Ofenkacheln (verschiedenes Kachelzeug) ..	1000 St	7 792	6 545	6 028	5 864	11 600	10 311	9 816	9 887
<b>519</b>	<b>Schleifmittel<sup>3)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	<b>244318</b>	<b>254149</b>	<b>260671</b>	<b>301219</b>
5191	Schleifscheiben und sonstige Schleifkörper ..	t	25 803	24 500	23 909	27 727	139 075	134 875	135 659	156 818
5191 11	mit Korund keramisch und aus Silicat .....	t	14 430	13 239	12 872	14 207	72 753	67 485	67 485	72 303
5191 13	aus Kunstharz ohne Faserstoffeinlagen .....	t	4 918	4 794	4 264	4 598	27 594	27 518	25 492	24 428
5191 14	mit Faserstoffeinlagen .....	t	314	314	500	1 594	2 977	4 359	15 119	15 119
5191 15	aus Gummi .....	t	160	162	176	162	1 631	1 568	1 717	1 537
5191 17	aus Magnesit .....	t	1 218	1 110	1 041	1 134	2 457	2 332	2 011	2 288
5191 51	mit Siliciumcarbid keramisch und aus Silicat .....	t	3 836	3 408	3 467	4 174	25 986	23 171	23 814	28 254
5191 53	aus Kunstharz ohne Faserstoffeinlagen .....	t	1 087	1 317	1 327	1 282	8 051	8 979	9 413	8 923
5191 54	mit Faserstoffeinlagen .....	t	23	23	26	210	325	322	2 479	2 479
5191 55, 57	aus Gummi und aus Magnesit .....	t	154	133	236	366	603	520	1 046	1 487
5195 1-7	Schleifpapier, Schleifgewebe und Schleifmittel auf sonstiger Unterlage .....	1000 qm	28 182	30 460	31 017	35 619	101 825	114 791	120 100	139 470
5195 1-3	Schleifpapier und Schleifgewebe .....	1000 qm	26 074	28 250	28 908	33 353	91 583	99 136	103 302	122 256
5195 11	Wasserfeste Schleifpapiere .....	1000 qm	3 264	3 601	3 729	4 317	10 276	10 735	11 505	13 093
5195 50	Schuhschleifmittel .....	1000 qm	1 867	1 695	1 526	1 678	5 680	6 071	6 066	6 077
5195 70	Schleifmittel auf sonstiger Unterlage .....	1000 qm	241	515	583	588	4 562	9 524	10 732	11 137
5195 91, 99	Sonstiges Schleifmaterial, auch Schleifpulver	t	5 693	6 423	6 281	5 806	3 418	4 483	4 912	4 931

<sup>1)</sup> Einschl. Isolierteile für elektrische Installationen. — <sup>2)</sup> Für alle Brennstoffe, auch für Gas- oder Strombeheizung oder kombinierte Kachelherde. — <sup>3)</sup> Infolge Änderung des Berichtskreises sind die Angaben für 1959 mit denen der Vorjahre nicht voll vergleichbar.

# Glasindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	546	546	522	516	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	77,5	79,5	82,2	85,2	77,6	79,9	86,4	85,1
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	68,7	70,2	72,5	74,9	68,7	70,5	72,6	74,8
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	158,2	154,9	154,5	158,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	286,7	307,5	342,9	377,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	56,9	63,6	70,6	78,1	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1311,5	1421,8	1621,3	1831,6	1306,4	1419,5	1206,7	1814,0
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	219,9	228,1	240,1	277,1	220,4	228,8	237,4	275,1
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	763,0	629,6	556,9	483,4	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	238,3	317,8	404,9	495,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	632,2	578,7	532,9	530,2	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	435,7	476,8	537,1	598,8	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5211 <sup>1)</sup>	<b>Hütten-Erzeugung</b>									
	Flachglas (ohne Spiegelglas) .....	t	462241	423137	433046	468525	240379	225362	252121	277824
5211 1	Tafelglas (naturfarbig) .....	t	292322	266805	277836	303687	136493	126623	149982	169876
		1000 qm	38865	35137	35472	38804				
5211 12, 13	bis 1,7 mm .....	1000 qm	1691	1644	2033	2321	2874	2683	3470	4008
5211 14	über 1,7 bis 4,0 mm .....	1000 qm	33704	30292	29601	32429	106824	97646	109514	126142
5211 17	über 4,0 mm .....	1000 qm	3470	3201	3838	4054	26795	26294	36998	39726
5211 2	Gußglas (naturfarbig), Drahtglas .....	t	134374	123406	120360	128883	55533	53520	53273	57794
		1000 qm	10375	9486	9457	10089				
5211 22	Gußglas bis 4 mm .....	1000 qm	4488	4120	4401	4643	16440	15433	16043	17233
5211 24	über 4 mm .....	1000 qm	2089	1826	1417	1636	10617	10292	7969	9276
5211 29	Drahtglas .....	1000 qm	3798	3540	3639	3810	28476	27795	29261	31285
5211 4	Farbglas .....	t	28670	25952	28214	28657	21813	19340	23068	23449
		1000 qm	2465	2293	2529	2646				
5211 5-9	Spezial-Flachglas .....	t	6875	6974	6636	7298	26540	25879	25798	26705
5211 30	Spiegelglas (naturfarbig) .....	1000 qm *	5520	5784	6860	8061	58145	54320	57942	70346
	dar. zum Absatz bestimmt	1000 qm	3185	2841	3120	3724				
5221	Hohlglas .....	t	797858	839691	961633	1051296	560762	618280	719991	786916
5221 1	Getränkeflaschen .....	t	478534	516138	584745	641172	171406	197625	228975	251508
		1000 St	912565	1008154	1122755	1230554				
5221 11	grüne Flaschen .....	1000 St	340102	364905	391343	414141	59122	64347	74143	81211
5221 12	braune Flaschen .....	1000 St	182810	226775	274244	330750	32590	41987	52509	62698
5221 13	halbweiße Flaschen .....	1000 St	80600	49509	48990	49491	14822	9471	10142	10378
5221 14	weiße Flaschen .....	1000 St	266738	315244	355092	366245	51423	66689	77903	78839
5221 2	Konservenglas .....	t	66978	72052	59787	122455	28735	32446	44986	58294
		1000 St	214244	234588	329714	396354				
5221 21	Haushalt-Konservengläser u. -flaschen mit Deckel .....	1000 St	57649	55161	67022	81817	14531	15389	19451	26694
5221 23	Zubindehüfen und Geleegläser .....	1000 St	4885	3857	2881	7931	880	641	630	1600
5221 25	Honig- und Marmeladengläser .....	1000 St	95176	97897	176173	164127	7000	7608	13800	13188
5221 27	Industrie-Konservengläser .....	1000 St	32023	42240	57338	109982	4131	5299	8307	13407
5221 22, 29	Sonstiges Konservenglas .....	1000 St	24511	35433	26300	32497	2193	3509	2798	3405
5221 3	Medizin- und Verpackungsglas .....	t	97296	101364	112741	114049	76231	82964	93721	92996
5221 31	Medizinglas aller Art .....	t	.	15401	16516	13527	.	13451	14649	11483
5221 33	Verpackungsflaschen und -gläser aller Art für kosmetische Zwecke .....	t	.	18843	20082	20137	.	19581	21783	21078
5221 38	Verpackungsflaschen und -gläser aller Art <sup>2)</sup> .....	t	.	67120	76143	80385	.	49932	57289	60435
5221 42, 45	Haushalt-Wirtschaftsglas (einschl. Kelch- glas) unter 18% Bleioxydgehalt .....	t	60259	53073	51693	50404	108236	116726	128165	133390
5221 42	mundgeblasen .....	t	29768	31203	27051	19742	84553	92200	93802	88666
5221 45	gepreßt oder maschinell hergestellt ...	t	30491	21870	24642	30662	23683	24526	34363	44724

<sup>1)</sup> Ohne Meldenummer 5211 30 (Spiegelglas). — <sup>2)</sup> Für pharmazeutische, chemische und technische Zwecke sowie für die Nahrungsmittelindustrie. — <sup>3)</sup> Gesamtproduktion siehe Vorbemerkung, Punkt 3.

# noch: Glasindustrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5221 48, 49	Bleikristall (einschl. Kelchglas) ab 18% Bleioxidgehalt .....	t	11299	11980	12246	11909	40821	43124	46084	53637
5221 48	mundgeblasen .....	t	4679	5097	5421	5031	24914	26933	29202	34323
5221 49	gepreßt oder maschinell hergestellt .....	t	6620	6883	6825	6938	15907	16191	16882	19314
5221 51, 55	Hohlglas für Laboratorien und Krankenpflege .....	t	2460	2795	2868	3124	8655	9841	11424	11969
5221 6	Bau- und sonstiges technisches Hohlglas ..	t	32436	27887	31880	36441	26421	23996	30794	34203
5221 7	Beleuchtungsglas .....	t	12779	14073	15032	15510	30807	36755	40647	42779
5221 71	Elektrabeleuchtungsglas .....	t	11923	13321	14431	14871	26886	33029	37053	40781
5221 74	Petroleum- und Gasbeleuchtungsglas ..	t	769	616	432	490	2485	1984	1529	1752
5221 79	Sonstiges Beleuchtungsglas <sup>1)</sup> .....	t	87	136	169	149	1436	1742	2065	246
5221 81-83	Glaskolben (ohne Ausrüstung) für die Elektroindustrie .....	t	.	15297	23254	28940	.	33801	48002	60321
5221 84	Glaskolben für Isolierflaschen und -behälter .....	t	1616	1287	1555	1484	3360	2789	3605	3823
5221 85-90	Glas in Stangen, Stäben, massiven Kugeln oder Röhren .....	t	.	23745	25832	25748	.	38213	43588	43996
5221 85, 86	Stangen und Stäbe für Glaskurzwaren und sonst. Zwecke .....	t	.	5689	6684	7394	.	8847	11364	12420
5221 88, 90	Röhren und sonstiges Hohlglas <sup>2)</sup> .....	t	.	18056	19148	18354	.	29366	32224	31576
<b>Glasverarbeitung</b>										
5231	Erzeugnisse der Glasbläserei .....	.	.	.	.	.	58383	68212	74475	80653
5231 1	Glasinstrumente .....	1000 St	.	26387	27939	28526	.	33614	36753	39475
5231 11	Laboratoriumsgeräte .....	1000 St	.	10986	10654	10476	.	17180	19072	21834
5231 12	Fieberthermometer .....	1000 St	1787	2089	2316	2382	1972	2328	2691	2812
5231 13	Sonstige Thermometer .....	1000 St	2867	2922	3004	3292	10440	10335	11092	10601
5231 15	Ganzglasspritzen .....	1000 St	.	4351	5508	4548	.	2146	2332	2135
5231 18	Sonstige Glasinstrumente .....	1000 St	4053	6039	6457	7828	2178	1625	1566	2093
5231 20	Isolierflaschen und -gefäße .....	1000 St	3490	3111	3582	3995	8562	7431	8576	9565
5231 5	Chemisch-pharmazeutische Glaswaren ..	1000 St	810365	1053514	1053813	1105092	18806	25386	27211	29642
5231 51	Verpackungsgläser und -fläschchen ..	1000 St	.	403660	422372	448921	.	11024	12095	13259
5231 52	Ampullen .....	1000 St	391676	442645	448516	458396	7260	8878	9396	9802
5231 54	Reagenzgläser .....	1000 St	10763	16193	18878	27139	502	815	940	1301
5231 59	Sonstige chemisch-pharmazeutische Glaswaren .....	1000 St	.	191016	164047	170636	.	4669	4780	5280
5234	Glaskurzwaren .....	.	.	.	.	.	39243	34224	38731	42686
5234 10	Rückstrahlgläser .....	.	.	.	.	.	3261	2544	2897	3348
5234 30	Glasknöpfe .....	1000 St	209965	180302	170749	123715	5767	5105	4577	3215
5234 60	Leuchtenbehänge .....	.	.	.	.	.	4392	6284	6596	7351
5234 71-90	Sonstige Glaskurzwaren .....	.	.	.	.	.	25823	20291	24661	28772
5237	Sonstiges verarbeitetes Glas .....	.	.	.	.	.	10671	8091	8604	12994
<b>Veredeltes Glas</b>										
5241	Veredeltes Flachglas (auch bearbeitet) .....	.	.	.	.	.	192801	218498	264399	314207
5241 11, 15	Sicherheitsglas, ein- und mehrschichtig ..	1000 qm	2602	3257	4172	5019	75228	94551	129172	158868
5241 50	Spiegel .....	.	.	.	.	.	38941	38235	38396	42026
5241 30, 90	Sonstiges veredeltes Flachglas .....	.	.	.	.	.	78632	85712	96831	113313
5245	Veredeltes Hohlglas .....	.	.	.	.	.	28299	29410	33833	33227
5245 11	Veredeltes Wirtschaftsglas .....	.	.	.	.	.	5942	8041	8377	9579
5245 15	Veredeltes Bleikristall .....	.	.	.	.	.	8264	8768	10133	8716
5245 50	Veredeltes Beleuchtungsglas .....	.	.	.	.	.	7326	6298	8637	9109
5245 90	Veredeltes sonstiges Hohlglas .....	.	.	.	.	.	6767	6303	6686	5823
5271	<b>Glasfasererzeugung und -verarbeitung</b>	.	.	.	.	.	42734	50047	63653	74578

<sup>1)</sup> Z. B. für Fahrzeugbeleuchtung und Verkehr, Leuchteile. — <sup>2)</sup> Z. B. Glaskugeln für Glasseide.

# Holzverarbeitende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1958
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	3140	3131	3116	3044	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	218,3	222,3	221,7	216,0	217,6	220,1	218,7	213,1
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	190,6	193,2	191,4	185,1	190,3	191,4	188,8	182,6
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	438,6	422,4	409,1	395,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	735,2	791,7	836,0	860,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	133,5	151,3	168,4	181,4	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	3805,2	4072,6	4289,6	4556,2	3814,5	4073,7	4283,4	4561,0
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	131,7	146,9	156,3	164,1	125,5	140,2	147,1	155,3
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	186,2	162,9	151,2	138,3	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	6,4	10,0	18,7	22,2	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	2,9	2,9	3,1	2,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	344,5	363,5	382,7	406,2	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Bauelemente aus Holz und Holzbauten</b>									
5411	Bauelemente aus Holz .....	.	.	.	.	331 478	342 149	356 692	433 613	
5411 11	Sperrtüren .....	1000 St	4241	4727	4729	5814	104 893	117 884	117 026	
5411 12	Andere Türen, auch Füllungstüren .....	1000 St	560	224	177	198	33 694	22 871	21 565	
5411 13	Treppen .....	1000 St	46	44	53	59	8064	8465	8817	
5411 15	Fenster (nicht verglast) .....	1000 St	617	543	543	646	62 713	65 754	68 225	
5411 17	Frühbeefenster (nicht verglast) .....	1000 St	171	141	110	150	1273	1134	998	
5411 20	Rolläden, Fensterläden und andere Ver- dunklungsanlagen, auch Springrollos .....	1000 St	983	1078	1160	1519	34 069	40 270	44 852	
5411 30	Holzstab- und Holzdrahtgewebe, auch Matten und Rollen aus Holzdrahtgewebe, ohne Rohrgewebe .....	1000 qm	527	481	313	184	1705	1529	1144	
5411 41	Stabfußböden und Tafelparkett, auch Kleinparkett und Parkettdielen .....	1000 qm	4109	3757	3966	5168	48 760	44 571	45 225	
5411 45	Holzpfasterklötze .....	cbm	8419	4147	5654	5554	2447	1192	1691	
5411 50	Klosettsitze .....	1000 St	1165	1030	660	632	7314	6648	4664	
5411 60-90	Holzrohre und sonstige Bauelemente aus Holz .....	.	.	.	.	26 546	31 831	42 485	44 879	
5415	<b>Holzbauten und Holzkonstruktionen</b> .....	cbm	89 345	84 148	92 191	102 823	33 910	32 588	39 358	
5415 10	Montagefertige Holzhäuser und Baracken, auch Teile hierzu .....	cbm	27 089	25 167	29 065	34 226	10 491	10 259	12 714	
5415 30	Brücken, Türme, Silos, Hallen und andere Ingenieurbauten aller Art, auch Teile hierzu .....	cbm	14 010	13 517	16 727	26 776	3 331	3 897	4 449	
5415 50	Wohnbauten in Gemischtbauweise, über- wiegend aus Holz, auch Teile hierzu .....	cbm	24 112	28 079	30 540	27 203	9 983	11 903	15 472	
5415 90	Telefonzellen, Gewächshäuser und son- stige Holzbauten und Holzkonstruktionen, auch Teile hierzu .....	cbm	24 134	17 385	15 859	14 618	10 105	6 529	6 723	
	<b>Möbel</b>					2279957	2441779	2571195	2711093	
5421	<b>Zimmer- und Kücheneinrichtungen aus Holz (vollständige Einrichtungen)</b> .....	.	.	.	.	510 591	534 187	529 916	551 383	
5421 10	Wohnzimmer .....	St	32 630	29 877	27 924	29 468	26 215	23 812	22 324	
5421 20	Schlafzimmer .....	St	680 561	683 782	683 604	705 071	423 872	442 499	431 456	
5421 30	Herrenzimmer .....	St	12 340	5816	4820	4675	9849	6742	6146	
5421 40	Speisezimmer .....	St	1148	875	990	1286	1265	1141	1173	
5421 80	Sonstige vollständige Zimmereinrichtun- gen .....	St	8397	7249	7823	11 060	1449	1347	1519	
5421 90	Küchen, auch Einbauküchen .....	St	105 489	126 550	132 423	160 023	47 941	58 646	67 298	
5422	<b>Zimmer- und Küchenmöbel aus Holz; auch Polstermöbel, ohne Korbmöbel, (einzelne Möbelstücke)</b> .....	.	.	.	.	1466 719	1591 077	1717 247	1813 912	
5422 10	Sitzmöbel, auch Stühle mit gepolstertem Sitz, Hocker usw. ....	1000 St	8061	8018	7542	7537	158 965	172 892	163 158	
	Polstermöbel .....	1000 St	3632	3831	4270	4797	514 072	571 028	628 621	
5422 21	Sessel .....	1000 St	.	2284	2810	3271	.	241 647	290 463	
5422 25	Couches, Sofas, Liegen u. ä. ....	1000 St	.	1547	1460	1526	.	329 381	338 158	
5422 37	Nachttische .....	St	70 287	77 236	96 569	126 680	2441	2742	3097	

noch: Holzverarbeitende Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5422 31	Küchentische (auch Spültische u. ä.)	St	597295	512688	626530	762945	38672	33161	39932	48266
5422 33	Andere Wohnungstische	St		941027	877124	912738		79294	81949	86367
5422 35	Tische für Gaststätten, Hotels, Kantinen u. ä.	St	1731969	199454	201261	199417	103600	10167	10228	10781
5422 36	Kleintische (auch Satzische)	St		841018	870796	829670		34242	37337r	38411
5422 41	Kleiderschränke	St	572499	563409	667338	763075	89234	89425	100590	106776
5422 43	Wohnzimmerschränke	St	932810	866061	966417	1001369	266734	269467	292043	292838
5422 45	Bücherschränke	St		128018	105231	106880		25612	24116	22615
5422 48	Bücherbars, Büchervitrinen u. ä.	St	40110	67119	139714	83787	11912	7678	10765	6780
5422 47	Küchenschränke	St	577243	588967	712277	884531	121348	121805	136800	161112
5422 49	Kommoden (auch Frisierkommoden)	St	449180	458885	519463	616956	41400	39908	46532	53879
5422 51	Bettstellen für Erwachsene	St	121948	157342	189140	210042	8743	12882	14714	15732
5422 55	Bettstellen für Kinder	St	172603	223563	226885	248103	8096	11185	12054	13569
5422 70	Ergänzungsmöbel	St	1314125	1414174	1566634	1802912	55527	60784	69482	77834
5422 80	Matratzenrahmen	St	48730	43491	35967	32082	799	793	699	601
5422 90	Polstergestelle	1000 St	1413	1465	1471	1743	45176	48012	45130	42446
5423	Büromöbel, Schulmöbel und Gestühl aus Holz						174620	178351	175004	187158
	Büromöbel									
5423 11	Sitzmöbel	St	419369	435176	390516	433587	12653	13667	13325	14549
5423 12	Tische	St	112688	105834	94676	110812	8961	9082	9645	11020
5423 13	Schränke	St	284385	279386	327969	373411	45817	44746	47502	52147
5423 14	Schreibtische aller Art	St	199199	196642	197246	227339	34599	35215	34910	38261
5423 15	Schreibmaschinenfische	St	76127	66847	71624	73959	6309	5762	6756	6891
5423 19	Sonstige Büromöbel	St	241660	228661	206866	185779	11021	11738	9735	8377
	Schulmöbel									
5423 41	Sitzmöbel	St	648055	562956	536852	575476	13315	12213	11702	13009
5423 42	Tische	St	268677	276163	236777	264642	16196	16975	14894	16145
5423 43	Schulgestühl	St <sup>1)</sup>	67842	63455	70806	73627	2499	2659	3005	2729
5423 44	Schränke	St	13358	15090	17045	16654	3341	3724	4191	3932
5423 45	Schul- und Wandtafeln	St	27336	28639	32378	34075	5890	6366	6275	7398
5423 49	Sonstige Schulmöbel	St	44394	51711	60159	55564	1530	1474	1874	1603
5423 70	Kirchen-, Theater- und Kinogestühl	St <sup>1)</sup>	335364	349292	231086	212028	12489	14730	11190	11097
5424	Spezialmöbel und Innenausbauten aus Holz						128027	138164	149028	158640
5424 10	Spezialmöbel für Betriebseinrichtungen, Laboratorien und andere Zwecke						29798	29393	36234	38155
5424 20	Ladeneinrichtungen						68082	74692	79131	85101
5424 30	Schaufensterrückbauten (auch Schaufensteranlagen)							3715	3628	3838
5424 40	Wandverkleidungen						3645	4665	4349	4617
5424 80, 90	Vollständige Turnhalleneinrichtungen und sonstige Innenausbauten						22570	25699	25686	26929
	Holzgehäuse									
5425	Eisschränke, Kühlmöbel und Eiskisten (ohne Gas- und Elektro-Kühlschränke)	St	20945	19576	20046	27603	23063	24587	25004	29286
5426	Andere Gehäuse aus Holz						164962	236207	238055	228950
5426 11	Holzgehäuse für Rundfunk- und Fernsehempfangsgeräte	1000 St	1779	2286	2252	2403	64069	92351	91049	96551
5426 15	Musikschränke und -truhen <sup>2)</sup> , Plattenspieler und -schränke (ohne Rundfunk- oder Fernsehempfangsgerät und ohne Laufwerk)	St	746925	974235	985984	853828	80852	119532	111016	94507
5426 20	Uhren- und Telefongehäuse	St	960668	1034181	1040071	1029059	5211	5648	6163	5443
5426 70	Etuvs	St	1033858	834203	740038	664587	991	762	967	816
5426 90	Holzgehäuse für sonstige technische Geräte	St	687745	1045981	1395616	1650022	13839	17914	28860	31633
	Verpackungsmittel aus Holz									
5431	Fässer und Kübel (einschl. Faßholz)						42697	45371	42216	42007
5431 10	Schwerfässer	1000 l	15710	15537	14999	14333	10382	10914	9733	8970
5431 40, 50	Leichtfässer und Sperrholzfässer	1000 l	190128	196734	188468	185705	24603	26822	25009	27005
5431 70	Kübel	1000 l	3910	4072	4201	2859	1572	1508	1596	1189
5431 91	Faßholz aus Eichenholz <sup>3)</sup>	cbm	7536	7919	3150	2142	2433	2918	1321	996
5431 99	Faßholz aus sonstigem Holz <sup>3)</sup>	cbm	11786	9835	13173	11532	3707	3209	4557	3847
5433	Kabel- und Seiltrommeln aus Holz	cbm	2647	1908	1954	3132	1623	845	782	1094
5434	Kisten und Koffer aus Holz	cbm	387322	433696	447793	480563	109102	124607	135170	146018
	Verpackungskisten									
5434 11	ganz oder teilweise aus furniertem Holz oder Sperrholz	cbm	9621	21437	20247	23312	3171	6876	6872	8139
5434 19	aus sonstigem Holz	cbm	328974	335117	335729	358556	91074	95626	101436	108673
5434 30	Kistengarnituren, auch Kistentteile	cbm	46000	65866	68500	71758	11651	16764	18433	20310
5434 51, 59	Koffer ganz oder teilweise aus furniertem Holz, Sperrholz oder aus sonstigem Holz	cbm	2727	11276	23317	26937	3206	5341	8429	8896
5437	Zigarrenkisten und -wickelformen						6439	7143	6280	5230
5437 10	Zigarrenkisten	1000 St	15734	15928	14076	11940	5047	5491	5198	4606
5437 50	Zigarrenwickelformen	St	166988	194807	110250	68085	1392	1652	1082	624

<sup>1)</sup> Stück-Sitzeinheiten (Sitzplätze). — <sup>2)</sup> Für Rundfunk- und Fernsehempfangsgeräte. — <sup>3)</sup> Einschl. Faßgarnituren.

# noch: Holzverarbeitende Industrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 100 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Sonstige Holzwaren</b>										
5427	Särge aus Holz .....	St	231 370	259 533	274 653	289 686	19 621	23 545	25 815	27 748
5428	Modelle aus Holz .....	St	30 457	23 528	27 156	24 938	5 796	5 300	4 921	5 010
5428 10	für Gießereien .....	St	20 271	17 738	23 692	22 877	5 318	4 879	4 544	4 681
5428 90	für andere Zwecke .....	St	10 186	5 790	3 464	2 061	478	421	377	329
5441	Leisten und Rahmen .....	.	.	.	.	.	92 700	99 492	108 794	118 120
5441 10	Gardinen-, Bilder- und sonstige Leisten ..	1000 lfdm	157 699	172 224	223 808	217 488	85 477	90 888	100 704	110 028
5441 50	Bilder-, Spiegel- und sonstige Rahmen ..	1000 lfdm	4 373	4 355	5 020	4 532	7 223	8 604	8 090	8 092
5442	Formholzteile aller Art .....	cbm	9 788	10 882	10 771	8 160	6 021	6 921	7 695	8 071
5443	Stiele und Rundstäbe aller Art .....	cbm	59 870	58 746	53 999	58 676	22 781	22 685	22 290	23 257
5444	Holzbestandteile (ohne gedrechselte) .....	.	.	.	.	.	46 932	49 914	45 840	54 528
5444 10	Bürsten- und Pinselhölzer .....	cbm	18 170	17 995	17 099	18 245	8 837	9 617	9 452	10 362
5444 20	Industrielle Bestandteile .....	cbm	7 833	8 962	8 382	10 037	3 433	3 339	2 942	3 199
5444 30	Fahrzeug- und Bootsteile .....	cbm	3 156	1 388	1 875	2 689	1 915	1 006	1 371	1 570
5444 40	Möbelbestandteile .....	cbm	36 941	38 882	35 083	38 566	24 230	28 076	24 841	30 320
5444 50	Bleistiftbretchen .....	1000 Gros	1 657	1 462	1 201	1 243	1 947	1 521	1 306	1 258
5444 90	Sonstige Holzbestandteile .....	cbm	10 421	9 484	8 109	10 757	6 570	6 355	5 928	7 819
5445	Werkzeuge aus Holz, Hobel- und Werk- bänke u. ä. ....	1000 St	7 026	7 339	7 062	7 198	13 690	14 176	13 030	14 593
5446	Spulen und Riemenscheiben aus Holz .....	.	.	.	.	.	16 285	15 242	14 067	12 821
5446 11	Textilspulen, Walzen, Hülsen, Konen u. ä.	kg	251 029	266 730	266 289	187 102	12 193	11 608	10 712	9 706
5446 14	Draht- und Kabelspulen, Spulen für die Leonische Industrie .....	kg	485 609	352 643	446 247	506 527	2 213	1 702	1 799	1 777
5446 17	Nähgarnrollen .....	1000 St	46 281	57 353	43 382	35 363	1 341	1 416	1 083	858
5446 50	Riemenscheiben .....	.	.	.	.	.	538	516	473	480
5447	Holzdrehwaren und gedrechselte Teile aus Holz .....	.	.	.	.	.	25 640	27 675	27 441	27 678
5447 10	Stöcke und Krücken .....	St	220 029	282 777	322 758	384 629	524	686	783	997
5447 20	Peitschen aller Art .....	St	208 526	173 278	159 583	94 415	402	411	377	242
5447 30	Schirmzubehör .....	.	.	.	.	.	1 686	2 300	2 140	1 376
5447 51	Tabakpfeifen <sup>1)</sup> .....	1000 St	2 628	2 387	2 137	1 928	4 839	4 227	4 287	4 276
5447 55	Zigarren- und Zigarettenspitzen <sup>1)</sup> .....	1000 St	1 320	892	556	354	386	260	172	117
5447 60	Teile aus Holz für Wohnraumleuchten ..	.	.	.	.	.	1 371	1 569	820	1 523
5447 90	Sonstige Holzdrehwaren und gedrechselte Teile .....	.	.	.	.	.	16 432	18 222	18 862	19 147
5448	Technisches, gewerbliches und landwirt- schaftliches Gerät und Zubehör aus Holz	.	.	.	.	.	30 530	35 227	38 015	43 243
5448 10	Leitern und Leitergeräte (auch Laden-, Haushalt- und Gerüstleitern) .....	1000 St	308	330	416	580	8 003	8 485	11 091	14 313
5448 20	Technische Holzgeräte und Maschinenteile für Elektrotechnik, Fotografie, Textil- industrie usw. ....	.	.	.	.	.	14 396	15 850	15 315	16 147
5448 30, 40	Gewerbliche Holzgeräte und Handweb- stühle .....	.	.	.	.	.	6 857	9 439	10 411	11 665
5448 60	Landwirtschaftliche Holzgeräte .....	.	.	.	.	.	1 274	1 453	1 198	1 118
5449	Haushaltsartikel und Küchengeräte aller Art aus Holz .....	.	.	.	.	.	49 385	56 276	64 426	62 429
5451	Büro- und Zeichengeräte, Mal- und Schul- geräte aus Holz .....	.	.	.	.	.	10 874	10 815	9 920	10 876
5451 10	Bürogeräte .....	.	.	.	.	.	2 110	2 262	2 870	3 281
5451 40	Zeichen- und Malgeräte (ohne Pinsel) ..	.	.	.	.	.	5 120	4 787	4 147	4 375
5451 70	Schulgeräte .....	.	.	.	.	.	3 644	3 766	2 903	3 220
5452	Holzschuhe und Schuhbedarf aus Holz .....	.	.	.	.	.	26 646	31 596	29 895	28 859
5452 10	Holzschuhe .....	1000 P	213	158	111	90	546	457	310	208
5452 30	Holzsohlen und Absätze .....	1000 P	22 311	24 732	18 714	15 362	11 427	14 457	11 744	10 540
5452 50	Schuhbedarf (Schuhspanner, Holzstifte, Pflockholzband u. ä.) .....	.	.	.	.	.	5 029	4 859	4 169	4 388
5452 70	Schuhleisten .....	1000 P	1 089	1 142	1 191	1 273	9 644	11 823	13 672	13 723
5453	Stanz- und Spanwaren aus Holz .....	.	.	.	.	.	7 828	7 981	8 976	9 422
5453 10	Stanzwaren .....	cbm	1 612	1 403	1 305	1 465	748	647	597	720
5453 51	Spankörbe .....	cbm	17 458	17 471	20 344	21 020	5 808	6 145	7 199	7 462
5453 55, 59	Spanschachteln und sonstige Spanwaren	cbm	3 569	3 475	3 395	3 126	1 272	1 189	1 180	1 240
5454	Handwagen aller Art aus Holz .....	.	.	.	.	.	3 435	3 180	2 754	2 775
5457, 58	Kunstgewerbliche Gegenstände aus Holz sowie Holzschnitzereien und Intarsien ..	.	.	.	.	.	2 539	3 024	3 164	3 774
5459	Holzwaren sonstiger Art .....	.	.	.	.	.	41 371	39 721	39 853	40 716
5459 10	Holzwohle .....	t *	171 283	170 150	164 059	181 428	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	65 730	63 951	63 541	61 828	19 408	18 406	18 173	16 992
5459 30	Holzmehl (ohne Säge- und Schleifmehl) ..	t	37 868	35 282	36 562	41 511	6 880	6 267	6 535	7 245
5459 70	Erzeugnisse aus Holzwohle .....	.	.	.	.	.	4 041	3 966	3 884	4 824
5459 90	Sonstige Holzwaren .....	.	.	.	.	.	11 042	11 082	11 261	11 655

<sup>1)</sup> Auch mit Mundstücken aus natürlichen Schnitz- und Formstoffen oder Kunststoffen — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

noch: Holzverarbeitende Industrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Korb-, Kork-, Flecht- und Bürstenwaren</b>									
5461	Korbmöbel .....	.	.	.	.	.	10686	11997	9459	6599
5461 10	Sitzmöbel aus Korbgeflecht .....	St	343891	339690	260696	214554	7004	7319	6143	4585
5461 20	Tische aus Korbgeflecht .....	St	1995	5335	6941	8152	66	120	179	279
5461 90	Sonstige Möbel aus Korbgeflecht .....	St	175266	212974	129668	62869	3616	4558	3137	1735
5462	Sonstige Korbwaren (ohne Korbmöbel) ...	.	.	.	.	.	18161	16698	14249	16167
5463	Kork und Korkwaren .....	.	.	.	.	.	51046	47218	49129	55366
5463 10	Naturkork, bearbeitet, Korkstein und Korkabfälle .....	t	22290	17757	27942	33370	29461	18062	26677	28261
5463 40	Korkstopfen (Korken) aller Art .....	1000 St	1010901	864102	726367	663835	10013	6674	6488	6510
5463 70	Korkwaren (einschl. Preßkorkwaren) ...	.	.	.	.	.	11572	22482	15964	20595
5464	Stuhlrohr und Strohwaren .....	.	.	.	.	.	13829	14393	13087	14182
5464 10	Stuhlrohr, zugerichtet .....	t *	1898	1827	1586	1720	10167	10397	9324	9903
5464 50	Strohwaren .....	.	.	.	.	.	3662	3996	3763	4279
5465	Schilf- und Bastflechtwaren .....	.	.	.	.	.	24543	24235	24987	27527
5465 10	Schilf- und Binsenwaren .....	.	.	.	.	.	427	5146	5877	7002
5465 30	Rohrgewebe (ohne Holzstab- und Holzdrahtgewebe) .....	1000 qm	30212	23712	22678	25883	17238	10130	9880	10952
5465 50	Basttaschen .....	St	592167	777897	844559	953866	3875	4818	5702	6435
5465 90	Sonstige Bastflechtwaren .....	.	.	.	.	.	3003	4141	3528	3138
5466	Pinself, Bürsten und Besen .....	.	.	.	.	.	138620	145948	147540	158483
5466 11, 15	Zugerichtete natürliche Borsten, Haare und Fasern .....	kg *	2245501	1887447	1458772	1417479	.	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt .....	kg	2112390	1762062	1346495	1297345	19470	16900	14783	16815
5466 31	Rasierpinsel .....	1000 St	3587	3203	2885	2963	3889	3641	3436	3363
5466 39	Sonstige Pinsel .....	1000 St	25907	27931	27099	28845	28712	30929	28496	31409
	Grobbürsten einschl. Besen									
5466 41	aus tierischen Borsten und Haaren ....	1000 St	14218	13380	13748	13781	18415	18475	17602	17591
5466 43	aus pflanzlichen Fasern .....	1000 St	32192	31051	30783	29773	19577	19456	19803	19395
5466 45	aus Metalldrähten, auch Stahlbürsten ..	1000 St	753	579	668	734	1901	564	686	714
5466 47	aus synthetischen Borsten .....	1000 St	4129	5080	5296	5337	3617	4361	4829	4813
5466 49	aus sonstigem Besteckungsmaterial ....	1000 St	2271	2518	2965	2768	3928	4768	5144	5264
	Feinbürsten (einschl. Handbürsten)									
5466 51	aus tierischen Borsten und Haaren ....	1000 St		6548	7369	8010		7380	9010	9926
5466 55	aus synthetischen Borsten .....	1000 St		9382	11649	13459		6952	8209	9451
5466 60	Zahnbürsten aller Art .....	1000 St		25208	22846	25988		9962	10141	11788
	Bürsten und Besen für technische Zwecke									
5466 81	aus tierischen Borsten und Haaren ....	1000 St	4523	5219	6435	7043	6652	7447	8802	8892
5466 83	aus pflanzlichen Fasern .....	1000 St	1379	1613	1617	1867	3076	3608	3946	4624
5466 85	aus Metalldrähten, auch Stahlbürsten ..	1000 St	6522	10690	18257	15789	5469	8149	9799	11024
5466 87	aus synthetischen Borsten .....	1000 St	3575	3565	2143	3414	4110	2843	2479	3053
5466 89	aus sonstigem Besteckungsmaterial ....	1000 St	39	188	221	287	176	513	375	361
547')	<b>Waren aus mineralischen, tierischen und pflanzlichen Schnitz- und Formstoffen (ohne Knöpfe) .....</b>	.	.	.	.	.	6161	7515	8254	9142
	<b>Knöpfe aller Art .....</b>	<b>1000 St</b>	<b>6125789</b>	<b>5046341</b>	<b>4097234</b>	<b>4029423</b>	<b>107934</b>	<b>108815</b>	<b>97578</b>	<b>103524</b>
5474 31	Knöpfe aus Naturhorn .....	1000 St	7326	7693	7057	6912	831	880	770	785
5474 51	Knöpfe aus Schildpatt und Perlmütter ....	1000 St	652635	441899	376612	299816	35439	30270	22191	22145
5477 11	Knöpfe aus Steinnuß .....	1000 St	63671	63180	48929	51459	1865	1739	1479	1558
3887 11	Annäh- und Einniedruckknöpfe .....	1000 St	.	.	1184179	1084903	.	.	10356	10500
3887 18	Andere Metallknöpfe, auch stoffbezogene									
	Wäscheknöpfe .....	1000 St	3586891	2868554	812318	891118	18056	17396	10439	12026
5234 30	Glasknöpfe .....	1000 St	209965	180302	170749	123715	5767	5105	4577	3215
5817 7.	Kunststoffknöpfe .....	1000 St	1551190	1405507	1448051	1529981	42245	46378	43545	50011
6215 10	Lederknöpfe .....	1000 St	30633	59916	37849	28767	3282	6739	3984	3029
	<b>Reparaturen, Lohnveredlungsarbeiten und Montagen</b>									
5400 95	Reparaturen .....	.	.	.	.	.	8696	7599	7833	8088
5400 96	Lohnveredlung .....	.	.	.	.	.	2092	1920	999	641
5400 97	Montagen .....	.	.	.	.	.	4710	5835	5667	6974

1) Ohne Meldenummern 547411 (Knöpfe aus Elfenbein), 547431 (Knöpfe aus Naturhorn), 547451 (Knöpfe aus Schildpatt und Perlmutter), 547471 (Knöpfe aus Bein), 547491 (Knöpfe aus sonstigen tierischen Schnitz- und Formstoffen), 547711 (Knöpfe aus Steinnuß). — \*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Musikinstrumenten-, Spiel- und Schmuckwaren-, Sportgeräte-Industrie

## Allgemeine Angaben<sup>1)</sup>

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>2)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>3)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>4)</sup> .....	Anzahl	1035	1018	990	957	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>5)</sup> .....	1000	61,3	59,7	59,0	57,0	63,5	60,9	60,1	57,6
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	52,1	50,9	49,9	47,8	53,9	52,0	50,8	48,2
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	116,9	108,2	104,2	98,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	178,0	180,1	189,0	190,0	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	44,3	43,4	48,1	51,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	976,3	953,7	975,1	1012,5	1016,2	979,7	1003,7	1038,5
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	350,1	344,7	323,2	326,3	356,9	348,5	331,2	330,0
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	34,4	23,2	19,7	17,3	.	.	.	.
Heizverbrauch .....	1000 t	4,8	3,9	5,7	6,1	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>6)</sup> .....	Mill. cbm	4,9	4,2	4,1	3,7	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	48,9	43,8	46,2	47,1	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Teilweise auch Angaben von Betrieben unter 10 Beschäftigten. — <sup>2)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>3)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>4)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde-nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
<b>391, 392</b>	<b>Musikinstrumente<sup>1)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	.	.	.
391	Großmusikinstrumente <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	117259	127982	124234	121055
3911	Klaviere .....	St	8734	9811	11376	12437	15890	18383	21668
3913	Flügel .....	St	1434	1653	1647	1777	7600	8547	8861
3917	Pfeifenorgeln .....	St	305	174	173	202	5186	4592	4725
392 <sup>2)</sup>	Klein-Musikinstrumente .....	.	.	.	.	.	60991	62530	61522
3922	Streich- und Zupfinstrumente einschl. Saiten .....	.	.	.	.	.	6445	8512	9773
3924	Blasinstrumente .....	St	90670	112161	119238	112781	6883	7505	7343
3925 50	Handharmonikas (Akkordeons) .....	St	186818	209607	185671	171000	24746	24833	26712
<b>393</b>	<b>Spielwaren und Christbaumschmuck<sup>3)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	327111	345386	369107
3931	Spielwaren								
3931	Blech- und Metallspielwaren (ohne Musik- und Sportspielwaren) .....	.	.	.	.	.	134353	138528	139497
3932	Holzspielwaren (ohne Musik- und Sportspielwaren) .....	.	.	.	.	.	21990	27569	28824
3933	Musik- und Sportspielwaren .....	.	.	.	.	.	37718	33879	35581
3933 50	Puppenwagen aller Art .....	St	.	259794	295218	314477	6077	6890	7793
3934	Stoff- und Fellspielwaren (ohne Puppen) ..	.	.	.	.	.	27006	32465	35353
3935	Puppen und deren Teile (ohne solche aus Gummi) .....	.	.	.	.	.	29025	32720	34202
3936	Papier-, Pappe- und Massenspielwaren (einschl. Gesellschafts-, Unterhaltungs- u. Beschäftigungsspiele) .....	.	.	.	.	.	19514	20374	21708
3938	Christbaumschmuck aller Art .....	.	.	.	.	.	13889	12643	12964
<b>394</b>	<b>Turn- und Sportgeräte<sup>4)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	73552	76348	73744
3944	Geräte für Eis- und Wintersport .....	.	.	.	.	.	16410	18301	17025
<b>395</b>	<b>Schmuckwaren<sup>5)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	316106	348101	365789
3952, 3957	Schmuckwaren und schmuckähnliche Erzeugnisse <sup>6)</sup> .....	.	.	.	.	.	262377	291873	241412
3953	Schmuckhalbfabrikate und Schmuckwaren nach Gablonner Art .....	.	.	.	.	.	27161	30254	26907
3955	Mode- und Phantasieschmuck aus unedlen Metallen .....	.	.	.	.	.	.	.	88431
<b>396<sup>7)</sup></b>	<b>Bearbeitete Edelsteine und Diamanten auch synthetische<sup>7)</sup></b> .....	.	.	.	.	.	58327	60823	55166
<b>3965 70</b>	<b>Technische Diamanten (Industriediamanten)</b> .....	Karat	4499	5795	7882	4727	1207	1777	3795

<sup>1)</sup> Ohne phonografische Instrumente, Schallplatten und Magnettonbänder (d. s. „Elektrotechn. Industrie“), aber einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile sowie Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten an Musikinstrumenten. — <sup>2)</sup> Ohne die Meldenummern 392008-09 (Zubehör, Einzel- und Ersatzteile) und 392095-96 (Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten). — <sup>3)</sup> Einschl. Einzel- und Ersatzteile sowie Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten. — <sup>4)</sup> Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile sowie Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten. — <sup>5)</sup> Einschl. Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten. — <sup>6)</sup> Aus Edelmetallen oder Edelmetallplattierungen. — <sup>7)</sup> Ohne Meldenummer 396570 (technische Diamanten).

# Papierverarbeitende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Enggliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	1 102	1 116	1 085	1 098	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	91,2	95,9	94,2	95,6	93,3	95,2	97,8	99,2
darunter									
Arbeiter einschl. gewerb. Lehrlinge .....	1000	76,0	80,0	78,4	79,0	78,2	79,8	81,9	82,6
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	174,1	172,7	167,0	166,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	251,7	279,6	293,9	318,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	88,1	97,1	102,3	114,0	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2 069,5	2 255,7	2 324,1	2 486,5	2 276,7	2 407,7	2 578,0	2 749,9
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	67,9	72,2	75,4	82,8	74,0	73,7	81,0	88,3
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	167,7	165,1	158,3	134,0	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	7,2	11,2	20,4	42,3	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	5,8	6,0	6,5	6,2	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	150,3	169,4	182,9	195,3	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5611	Tapeten und Tapetenborten aus Papier	1000 Rollen <sup>2)</sup>	85 742	79 042	96 710	96 390	112 661	109 689	138 521	139 912
5615	Imprägniertes u. anderes vorbereitetes Papier (ohne gestrichenes Papier) <sup>1)</sup> .....	t	69 050	74 264	80 691	89 869	184 539	182 274	191 249	198 035
5621	Erzeugnisse der Lohn- und Verlagsbuchbinderei <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	92 653	104 618	107 377	111 268
5625	Geschäftsbücher, Bürohilfsmittel, Lernmittel und Kalender .....	t	55 443	58 730	59 211	62 568	183 274	196 706	198 241	215 554
5625 10	Geschäftsbücher <sup>1)</sup> .....	t	10 532	10 672	11 013	11 112	36 782	38 271	38 647	40 933
5625 20	System-Buchungsmittel .....	t	1 842	1 834	1 886	1 879	10 465	10 152	10 505	10 531
5625 30	Bürohilfsmittel <sup>1)</sup> .....	t	29 010	32 160	31 946	34 120	80 508	89 192	93 161	100 035
5625 50	Lernmittel <sup>1)</sup> .....	t	11 320	11 119	11 117	11 618	27 428	26 950	27 753	28 076
5625 70	Kalender <sup>1)</sup> .....	t	2 739	2 945	3 249	3 839	28 091	32 141	28 175	35 979
	<b>Verpackungsmittel u. dgl.</b>									
5631	Papiersäcke <sup>1)</sup> .....	t	165 843	184 068	190 988	214 524	219 000	249 981	268 138	288 349
5632	Tüten und Beutel <sup>1)</sup> .....	t	93 388	96 685	97 762	100 124	189 014	207 763	217 884	223 883
		Mill. St	17 112	16 231	17 127	16 813				
5633	Briefumschläge u. ä., Papierausstattungen ..	.	.	.	.	.	99 445	111 908	122 657	127 241
5633 10	Briefumschläge, -hüllen und -taschen aller Art .....	t	28 759	31 074	33 089	35 081	75 217	81 309	88 822	94 382
		Mill. St	6 647	7 114	7 514	7 588				
5633 50	Papierausstattungen, z. B. Briefschachteln und -mappen, Schreib- und Briefblocks ..	t	6 958	8 989	9 576	8 250	24 228	30 599	33 835	32 859
		Mill. St	161	153	173	152				
5635	Papierhülsen und -spulen, Siegelmarken, Etikette und Anhänger .....	t	27 997	26 710	25 905	26 599	65 312	70 559	68 231	72 320
5635 11	Textilhülsen und -spulen .....	t	18 480	20 307	19 528	21 232	39 563	43 241	40 775	43 081
5635 19	Abstech- und sonstige Hülsen .....	t	7 761	4 440	4 426	3 307	7 965	6 024	6 312	5 407
5635 40	Siegelmarken, Etikette (auch geprägt, gestanzt, gummiert, ohne bedruckte) und Anhänger, automatisch angefertigt .....	t	1 726	1 924	1 894	1 990	17 369	20 722	20 306	22 752
5635 60	Abplättmuster und Schnittmuster .....	t	30	39	57	70	415	572	838	1 080
5636	Rollen u. ä. <sup>1)</sup> .....	t	63 519	67 057	76 992	78 315	107 944	113 749	121 134	124 727
5641	Wellpappe und Erzeugnisse daraus <sup>1)</sup> .....	t	301 170	336 227	386 359	439 900	298 192	337 200	385 730	434 514
5642	Kartonagen <sup>1)</sup> .....	t	240 836	266 882	270 951	275 253	324 048	354 897	367 180	366 127
5643	Etwis, Halbwtis, Etalagen .....	t	1 582	2 358	2 429	2 834	14 598	17 551	18 546	18 923
5644	Hartpapierwaren <sup>1)</sup> .....	t	41 937	55 812	59 500	71 196	76 280	96 897	107 170	126 395
5634	<b>Zellstoffwattwaren und Krepp-Papierwaren</b>									
5634 10	Zellstoffwattwaren <sup>1)</sup> .....	t	35 865	40 408	46 365	47 880	115 254	139 526	161 728	174 759
5634 50	Krepp-Papierwaren <sup>1)</sup> .....	t	29 395	34 359	41 876	42 686	98 424	123 922	149 080	160 382
		t	6 470	6 049	4 489	5 194	16 830	15 604	12 648	14 377
	<b>Lampenschirme, Kunst- und Dekorationsblumen</b>									
5637	Lampenschirme aller Art .....	1 000 St	4 981	5 039	5 211	5 017	19 466	19 498	19 935	18 753
5638 10	Kunst- u. Dekorationsblumen aus Papier u. Pappe <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	.	.	9 738
5638 50	Kunst- u. Dekorationsblumen aus anderem Material <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	13 337	13 654	13 364	5 004
5639	Sonstige Papier- und Pappwaren <sup>1)</sup> .....	t	11 229	14 212	18 515	20 456	77 796	88 288	106 234	123 964
5600 96	Lohnveredelungsarbeiten (ohne Lohnbuchbinderei und ohne Lohnarbeit) .....	.	.	.	.	.	909	1 242	1 449	2 719

<sup>1)</sup> Aufzählung der hierunter erfaßten Erzeugnisse siehe Warenverzeichnis für die Industriestatistik. — <sup>2)</sup> Groß-Rollen (10,05 m × 0,56 m).

# Druckerei und Vervielfältigungsindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	2 690	2 726	2 772	2 833	2 846	2 906	2 924	2 986
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	148,7	157,8	168,3	172,7	151,4	162,4	169,6	174,2
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	119,6	127,4	136,1	139,6	121,7	131,2	137,1	140,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	280,0	281,0	296,1	297,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	557,1	627,7	710,5	772,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	177,6	200,6	226,1	245,2	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	2 550,4	2 886,9	3 252,8	3 502,9	2 626,2	2 997,5	3 313,1	3 564,8
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	23,2	29,2	32,2	39,0	24,7	31,0	33,9	40,2
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	82,0	67,0	64,8	54,9	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	8,2	13,8	20,8	26,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	13,7	13,2	13,7	12,9	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	187,4	207,9	236,6	260,2	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde-nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>5711</b>	<b>Geschäftspapiere und Druckereierzeugnisse für Verpackungszwecke .....</b>	.	.	.	.	.	<b>854990</b>	<b>1 040 355</b>	<b>1 127 378</b>	<b>1 196 571</b>
5711 1	Geschäftspapiere <sup>2)</sup> .....	.	.	.	.	.	654166	702338	758973	810089
5711 13	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	580381	634515	681852	723314
5711 14	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	64337	62386	71415	80721
5711 15	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	9448	5437	5706	6054
5711 5	Druckereierzeugnisse für Verpackungszwecke <sup>4)</sup> .....	.	.	.	.	.	200824	192707	196615	203493
5711 53	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	38301	42376	42483	47669
5711 54	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	157514	141458	145825	144583
5711 55	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	5009	8873	8307	11241
5711 9	Faltschachteln und Weichpackungen .....	.	.	.	.	.	.	145310	171790	182989
5711 93	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	.	33315	27237	30050
5711 94	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	.	110752	143978	152512
5711 95	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	.	1243	575	427
<b>5712</b>	<b>Werbungsmaterial und Kalender<sup>5)</sup> .....</b>	.	.	.	.	.	<b>387983</b>	<b>450496</b>	<b>511 620</b>	<b>579 898</b>
5712 13,53	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	189347	215353	239988	268409
5712 14,54	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	118089	133889	151585	171734
5712 15,55	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	80547	101254	120047	139695
<b>5713</b>	<b>Bücher<sup>1)</sup> .....</b>	.	.	.	.	.	<b>201 812</b>	<b>231 721</b>	<b>270 239</b>	<b>288 841</b>
5713 03	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	161801	190654	219507	232786
5713 04	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	36298	36325	45562	50933
5713 05	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	3713	4742	5170	5122
<b>5714</b>	<b>Zeitungen und Zeitschriften .....</b>	.	.	.	.	.	<b>876 174</b>	<b>983 039</b>	<b>1 064 822</b>	<b>1 126 986</b>
5714 03	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	631481	691445	735390	773143
5714 04	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	36651	35483	40181	43964
5714 05	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	208042	256111	289251	309879
<b>5715</b>	<b>Kunstdruckblätter und -karten<sup>1)</sup> .....</b>	.	.	.	.	.	<b>53453</b>	<b>56926</b>	<b>64901</b>	<b>69 095</b>
5715 03	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	20530	19641	22437	22922
5715 04	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	20830	25055	28446	29342
5715 05	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	12093	12230	14018	16831
<b>5716</b>	<b>Sonstige Druckereierzeugnisse<sup>1)</sup> .....</b>	.	.	.	.	.	<b>79951</b>	<b>78999</b>	<b>84 175</b>	<b>88 987</b>
5716 03	Hochdruck .....	.	.	.	.	.	36282	31125	28506	30476
5716 04	Flachdruck <sup>3)</sup> .....	.	.	.	.	.	42424	45597	52485	54656
5716 05	Tiefdruck .....	.	.	.	.	.	1245	2277	3184	3855
<b>5717</b>	<b>Zeichnerische Herstellung von Landkarten, Bauskizzen, Kleidermodellen u. ä. ....</b>	.	.	.	.	.	<b>4 155</b>	<b>2 296</b>	<b>2 042</b>	<b>2 445</b>
<b>5751</b>	<b>Licht- und Fotopausen .....</b>	.	.	.	.	.	<b>12 719</b>	<b>12 217</b>	<b>13 471</b>	<b>14 986</b>
<b>5755</b>	<b>Druckplatten und Gummistempel<sup>1)</sup> .....</b>	.	.	.	.	.	<b>111 365</b>	<b>129 137</b>	<b>142 412</b>	<b>158 655</b>
<b>5700 96</b>	<b>Lohnveredlungsarbeiten .....</b>	.	.	.	.	.	<b>1 285</b>	<b>2 494</b>	<b>3 717</b>	<b>3 413</b>

<sup>1)</sup> Aufzählung der hierunter erfaßten Erzeugnisse siehe Warenverzeichnis für die Industriestatistik. — <sup>2)</sup> Bis 1956 einschl., ab 1957 ohne Kalender. — <sup>3)</sup> Einschl. Licht- und Siebdruck. — <sup>4)</sup> Bis 1956 einschl., ab 1957 ohne Beutel und Faltschachteln. — <sup>5)</sup> 1956 ohne, ab 1957 einschl. Kalender.

# Kunststoffverarbeitende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	568	624	687	760	824	912	1011	1104
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	46,6	53,8	61,4	72,6	52,6	62,7	71,8	81,8
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	38,3	44,2	50,1	59,2	43,4	51,9	58,9	66,8
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	85,3	93,3	104,4	122,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	140,6	167,1	201,1	254,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	50,8	61,2	75,5	97,4	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	921,4	1181,2	1453,9	1864,6	1172,1	1580,8	1949,2	2411,4
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	134,0	163,9	170,9	209,2	178,3	233,7	248,5	306,8
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	74,7	72,8	73,7	78,8	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	5,4	7,8	17,0	23,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	4,7	5,0	5,6	6,3	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	156,4	184,5	218,9	265,1	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>5811</b>	<b>Kunststoffteile für den Maschinenbau ...</b>	t	<b>3800</b>	<b>4688</b>	<b>5523</b>	<b>6654</b>	<b>41611</b>	<b>52882</b>	<b>61950</b>	<b>77170</b>
5811 1	Lager, Lagerschalen und Zahnräder .....	t	1673	1206	1117	1550	16605	13638	12383	17635
5811 2	Flansch- und Gewinderinge, Dichtungen und Manschetten .....	t	496	464	794	516	3587	5188	7751	8404
5811 3	Walzen .....	t	133	145	142	154	1816	1956	2226	2576
5811 4	Treibriemen und Förderbänder .....	t	105	124	176	254	1845	2163	2896	4024
5811 5	Textilmaschinenteile .....	t	236	301	398	553	2492	3016	4439	7106
5811 6	Büromaschinenteile .....	t	213	248	298	332	5000	5974	6809	5723
5811 9	Sonstige Teile für den Maschinen- und Apparatebau .....	t	972	2201	2599	3294	10258	20948	25446	31702
<b>5812</b>	<b>Kunststoffteile für den Fahrzeugbau; Boote u. Kunststoffteile für d. Schiffbau</b>	t	<b>2937</b>	<b>4607</b>	<b>7487</b>	<b>8369</b>	<b>24443</b>	<b>35792</b>	<b>47302</b>	<b>53896</b>
5812 1	Brems- und Kupplungsbeläge .....	t	1416	1567	2466	2850	11884	13267	17391	17187
5812 4	Sonstige Teile für den Fahrzeugbau .....	t	1497	3019	4986	5474	12323	22296	29562	36214
5812 8,9	Boote, Bootskörper und Teile für den Schiffbau .....	t	24	21	35	46	233	227	348	494
<b>5813</b>	<b>Kunststoffteile für die Elektrotechnik ...</b>	t	<b>19148</b>	<b>21119</b>	<b>23982</b>	<b>26668</b>	<b>163722</b>	<b>185806</b>	<b>217505</b>	<b>238855</b>
5813 1	Teile für Geräte zur Elektrizitätserzeugung und -umwandlung .....	t	922	1119	1125	1195	7997	9718	10406	12485
5813 2	Geräte der Elektrizitätsverteilung .....	t	2446	2719	2767	3040	18124	21450	23302	25958
5813 3	elektrische Verbrauchergeräte .....	t	3777	4773	6666	7702	33105	40350	58212	63506
5813 4	elektrische Nachrichtengeräte .....	t	3891	3958	4093	4622	33512	37804	42794	46202
5813 5	elektrische Meß- und Überwachungsgeräte .....	t	401	526	539	489	5486	7036	8152	7892
5813 6	elektrische Leuchten, Lampen, Röhren .....	t	967	878	1042	1234	11996	14228	16217	18109
5813 7	Fahrzeug-Elektrik .....	t	1063	1247	1074	1069	14686	13977	13095	14917
5813 8	elektrische Sondergebiete .....	t	974	777	725	903	7657	7493	7086	8209
5813 9	elektrische Baueinheiten .....	t	4707	5122	5952	6415	31165	33752	38242	41580
<b>5814</b>	<b>Kunststoffteile für die Feinmechanik und Optik; Kunststoffzähne .....</b>	t	<b>2343</b>	<b>2302</b>	<b>2766</b>	<b>3246</b>	<b>38525</b>	<b>44671</b>	<b>51888</b>	<b>58449</b>
5814 1	Teile für Brillen .....	t	77	45	48	20	1207	1098	879	1172
5814 2	Meßinstrumente .....	t	147	48	94	103	1606	741	1120	1528
5814 3	den dentalen Bedarf <sup>1)</sup> .....	t	55	19	21	34	3218	1791	1755	1849
5814 4	den medizinischen und sanitären Bedarf .....	t	169	167	217	306	1903	3058	3791	4225
5814 5	künstliche Glieder und orthopädische Hilfsmittel .....	t	5	10	14	13	120	369	499	467
5814 6	Büro-, Schreib- und Zeichengeräte .....	t	555	638	706	809	9660	10751	11706	12345
5814 7	die Uhrenindustrie .....	t	116	98	132	146	4330	5053	5554	4718
5814 8	Kunststoffzähne .....	t	.	9	8	11	.	3569	3884	5101
5814 9	Sonstige Kunststoffzeugnisse für die Feinmechanik und Optik .....	t	1201	1268	1526	1805	16485	18244	22697	27049
<b>5815</b>	<b>Kunststoffteile für die Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie .....</b>	t	<b>1212</b>	<b>1914</b>	<b>2322</b>	<b>2806</b>	<b>12622</b>	<b>17593</b>	<b>24835</b>	<b>28360</b>
5815 1	Teile für Schneidwaren .....	t	.	.	.	.	.	.	.	.
5815 2	Fahrrad- und Motorradrüstung .....	t	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Ohne Kunststoffzähne.

# noch: Kunststoffverarbeitende Industrie

## noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
5815 3	Teile für Haushaltsmaschinen .....	t	587	921	1290	1737	5331	8815	13361	15694
5815 4	Dekorations- und Galanteriewaren .....	t	75	61	87	84	1131	906	1429	1281
5815 5	Werkzeuge .....	t	251	383	406	501	3074	3840	4701	5559
5815 6	Schlösser und Beschläge .....	t	109	125	154	168	1680	2180	2584	3158
<b>5817</b>	<b>Konfektionsmaterial aus Kunststoffen ..</b>						<b>84396</b>	<b>114023</b>	<b>112401</b>	<b>135207</b>
5817 1	Regenschutzbekleidung .....						2525	4121	5683	4734
5817 2	Arbeitsschutzbekleidung .....						586	1833	2576	3471
5817 3	Schürzen .....	1000 St	439	815	1135	933	664	1496	2326	2206
5817 5	Sonstige Kunststoffbekleidung .....	t	270	385	479	677	5557	7582	8477	9387
5817 6	Kunststoffschutdecken .....	t	2930	3997	3606	3892	18104	22177	21251	21362
5817 7	Kunststoffknöpfe .....	Mill. St	1551	1406	1448	1530	42245	46378	43545	50011
5817 8	Reißverschlüsse und Besatzmaterial .....	t	205	259	231	432	14916	23380	20500	31113
5817 9	Sonstige Konfektionsartikel .....	t		261	300	667		7056	8046	12922
<b>5818</b>	<b>Schuhe und Schuhartikel aus Kunst-</b>						<b>9048</b>	<b>15704</b>	<b>23503</b>	<b>28340</b>
5818 1	Schuhe .....	1000 P	90	98	505	557	720	835	3584	3535
5818 5, 9	Sohlen u. sonst. Teile für Schuhe .....	t	1132	1621	1840	2284	8327	14869	19918	24803
<b>5825</b>	<b>Verpackungsmittel aus Kunststoffen<sup>1)</sup> ..</b>	t		<b>19213</b>	<b>24936</b>	<b>31674</b>		<b>162685</b>	<b>204604</b>	<b>251741</b>
5825 1	Tüten, Beutel und Säcke aller Art .....			9590	13309	17128		84975	106454	126807
5825 3	Flaschen aller Art .....	t	376	631	1042	1559	4009	5384	10058	16862
5825 4	Dosen und Hülsen .....	t	2395	3991	4671	5649	17410	29099	35525	42733
5825 6	Kästen .....	t	93	180	492	401	1153	1870	2878	3978
5825 7	Fässer, Transportgefäße und sonstige Be-									
	hältnisse .....	t	613	786	981	1328	4536	6614	8271	11199
5825 8	Sonstige Verpackungsmittel .....	t	205	395	638	1045	2216	4075	5936	9228
5825 9	Deckel, Stopfen, Verschraubungen und									
	sonstige Verschlüsse .....	t	2932	3640	3803	4564	25600	30668	35485	40931
<b>5831</b>	<b>Schaumstoffzeugnisse .....</b>	t	<b>6242</b>	<b>10349</b>	<b>15428</b>	<b>21081</b>	<b>57503</b>	<b>92503</b>	<b>133083</b>	<b>175409</b>
5831 1	Körper für Polsterzwecke, Matratzen,									
	Stuhlkissen u. ä. ....	t		4149	6246	8175		34997	51707	62345
5831 3	Matten und Unterlagen .....	t		707	1220	1767		7279	11871	17994
5831 5	Andere Schaumstoffzeugnisse für den									
	Haushalt und täglichen Bedarf .....	t		513	1036	1378		5777	13350	17161
5831 9	Sonstige Schaumstoffzeugnisse .....	t		4980	6926	9761		44448	56155	77907
<b>5842</b>	<b>Kunststoffzeugnisse für den Haushalt</b>						<b>109142</b>	<b>154964</b>	<b>175313</b>	<b>194966</b>
5842 1	Haushalt- und Küchengefäße .....							45594	61236	71224
5842 3	Sonstige Haushalt- und Küchengeräte ..							45577	50943	62994
5842 5	Kämme und Haarbefestigungsmittel .....						23705	27657	23906	22420
5842 8	Sonstige Toiletteartikel <sup>2)</sup> .....						14299	10885	12468	13095
5842 9	Sonstige Erzeugnisse für den Haushalt und							25249	26762	25233
	täglichen Bedarf .....									
<b>5851</b>	<b>Rohre, Schläuche und Profile .....</b>	t	<b>9651</b>	<b>16425</b>	<b>26758</b>	<b>38743</b>	<b>56142</b>	<b>95157</b>	<b>154575</b>	<b>220324</b>
5851 1	Rohre .....	t	1194	2668	5385	10101	9785	19809	33829	58221
5851 2	Schläuche .....	t		4913	5499	7341		24525	28444	37641
5851 3	Bänder und Tafeln .....	t		1772	4202	5570		10796	26398	33870
5851 5	Stangen (rund und mehrkantig) .....	t	8456	240	521	455	46357	2520	4071	3997
5851 7	Kordeln, Schnüre und Seile .....	t		1019	2030	1872		5940	10726	11744
5851 9	Sonstige Profile .....	t		5813	9122	13404		31568	51104	74854
<b>5855</b>	<b>Beläge (ohne Brems- u. Kupplungsbeläge) ..</b>	1000 qm		<b>14188</b>	<b>17500</b>	<b>29118</b>		<b>98699</b>	<b>126222</b>	<b>218489</b>
5855 1	Kunststoff-Asbest-Platten .....	1000 qm		7478	9004	11981		46511	59723	77754
5855 2	Fußbodenbeläge in Platten und Bahnen									
	(weich) .....	1000 qm		6175	7933	13147		49138	62960	100922
5855 5, 7	Wand- und Möbelbeläge .....	1000 qm		305	348	3110		1654	2269	34134
5855 9	Sonstige Beläge (ohne solche aus Schaum-	1000 qm		231	215	880		1397	1270	5678
	stoff) .....									
<b>5872</b>	<b>Bettunterlagen, Kunstleder, Wachstuch</b>						<b>98976</b>	<b>121819</b>	<b>144014</b>	<b>167941</b>
5872 3-5	Kunstleder .....	t	9816	12425	15399	20400	85760	104611	126598	161773
5872 3	auf Gewebebasis .....	t	9311	11934	14902	19839	82493	101267	122784	157351
5872 4	auf Textilvlies .....	t								
5872 5	auf Papier und Papiervlies .....	t	505	491	497	561	3267	3344	3814	4419
5872 7	Wachstuch .....	t	2309	2558	2052	577	13201	16221	15564	3963
<b>5873</b>	<b>Plastikfolien<sup>3)</sup> .....</b>	t		<b>44546</b>	<b>49075</b>	<b>61053</b>		<b>245546</b>	<b>269913</b>	<b>320812</b>
5873 1	für Verpackungszwecke .....	t		4916	6842	10183		40061	51148	70650
5873 9	sonstiger Art .....	t		39630	42234	50870		205483	218766	250160
<b>5874</b>	<b>Auskleidung und sonstiger Oberflächen-</b>							<b>1971</b>	<b>2682</b>	<b>7000</b>
	schutz .....									
<b>5861, 5875</b>	<b>Sonstige Kunststoffteile u. -erzeugnisse<sup>4)</sup></b>							<b>169550</b>	<b>215874</b>	<b>255592</b>
5875 1	Teile für die Schirm- und Stockindustrie	t	170	220	191	151	4016	5012	4192	3207
5875 3	Bauelemente a. n. g. ....							34740	56627	65405
5875 4	Möbel und Möbelteile .....	t		228	414	712		2202	4305	5803
5875 5	Badewannen, Waschbecken und sonstige									
	sanitäre Bedarfsartikel a. n. g. ....							1238	5281	8858
5875 8	Dekorations- und Werbeartikel .....							10141	10735	13629
5875 9	Sonstige Kunststoffteile und -erzeugnisse						119922	90469	107183	118957

<sup>1)</sup> Ohne unverarbeitete Verpackungsfolien. — <sup>2)</sup> Ohne Pinsel, Bürsten und Besen aus synthetischen Borsten sowie ohne Schaumstoffzeugnisse. — <sup>3)</sup> Z. B. Rasierapparate und Behälter, Seifenbehälter. — <sup>4)</sup> Ohne Folien aus regenerierter Zellulose. — <sup>5)</sup> Auch pneumatische Kunststoffzeugnisse.

# Ledererzeugende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>2)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebssteile <sup>3)</sup> .....	Anzahl	273	268	263	253	324	317	312	299
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	37,1	37,7	37,5	33,3	29,6	29,8	29,5	27,9
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	32,4	32,9	32,5	28,6	25,8	26,0	25,6	24,1
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	71,0	70,3	66,5	59,0	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	134,5	142,6	148,8	139,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	32,8	34,9	37,6	38,0	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1073,2	1190,1	1130,8	1295,9	898,1	1007,2	949,7	1115,7
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	131,7	149,8	155,3	183,4	96,9	112,8	120,1	145,2
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	247,8	145,9	228,4	207,5	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	6,2	6,8	12,4	15,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	0,8	0,7	0,7	0,5	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	155,3	163,6	163,6	156,0	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>612</b>	<b>Leder, insgesamt</b> .....	t *	<b>75530</b>	<b>81336</b>	<b>77743</b>	<b>75239</b>	<b>888611</b>	<b>994960</b>	<b>959999</b>	<b>1073998</b>
<b>6121</b>	<b>Oberleder</b> .....	1000 qm *	<b>22146</b>	<b>24970</b>	<b>22795</b>	<b>25212</b>	<b>428517</b>	<b>488133</b>	<b>458614</b>	<b>553201</b>
	aus Kalbfellen .....	1000 qm *	3593	4047	4201	3567	115882	129852	134380	133878
6121 10	aus Rindhäuten .....	1000 qm *	12157	13692	12064	13801	237280	278584	242923	321128
6121 31,35	aus Roßhäuten .....	1000 qm *	616	533	502	493	10282	8932	7888	10647
6121 40	aus Ziegenfellen .....	1000 qm *	1862	2162	2485	2876	43395	48259	57334	67753
6121 50	aus sonstigen Häuten und Fellen .....	1000 qm *	1221	1329	980	1275	21678	22506	16089	19795
6121 90										
<b>6122</b>	<b>Futterleder</b> .....	t *	<b>2522</b>	<b>3042</b>	<b>3286</b>	<b>3402</b>	<b>43062</b>	<b>53936</b>	<b>57138</b>	<b>62300</b>
		1000 qm *	4243	5367	5862	6025				
<b>6123</b>	<b>Sonstige Flächenleder</b> .....	t *	<b>18556</b>	<b>19471</b>	<b>20175</b>	<b>21054</b>	<b>233524</b>	<b>258473</b>	<b>261270</b>	<b>284440</b>
		1000 qm *	16753	17782	18166	18679				
6123 10	Vachettenleder .....	1000 qm *	5118	5976	6157	6295	83124	94576	97362	111567
6123 20	Feinleder .....	1000 qm *	3309	3458	3596	3542	36885	39349	40274	40315
6123 30	Handschuhleder .....	1000 qm *	2443	2202	1902	2073	44045	44667	36294	39229
6123 40	Bekleidungsleder .....	1000 qm *	2150	2284	2317	2092	27117	35170	40413	38371
6123 50	Technische Flächenleder .....	1000 qm *	464	439	466	468	8184	8459	8913	9084
6123 60	ASA-Leder .....	1000 qm *	1434	1571	1645	1637	12280	13034	12464	14242
6123 80	Sonstige nicht genannte Flächenleder, auch Hautpergament .....	1000 qm *	1835	1852	2083	2572	21889	23218	25550	31632
<b>6124</b>	<b>Gewichtsleder</b> .....	t *	<b>32306</b>	<b>33853</b>	<b>31487</b>	<b>25571</b>	<b>183508</b>	<b>194418</b>	<b>182977</b>	<b>174057</b>
6124 11	Untierleder (einschl. Brandsohlleder) ..	t *	26795	28516	27276	21828	143481	155546	151677	141556
6124 15	Rahmenleder .....	t *	1547	1564	1215	903	11649	11563	7965	6647
6124 21	Treibriemenleder .....	t *	1163	970	822	814	8484	6900	5863	6892
6124 25	Technische Gewichtsleder .....	t *	842	766	632	630	5991	5841	4922	5242
6124 30	Geschirr- und Blankleder .....	t *	1755	1803	1395	1303	13197	13979	12161	13307
6124 90	Sonstige nicht genannte Gewichtsleder ..	t *	204	234	147	93	706	589	389	413

\*) Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung, Punkt 3).

# Lederverarbeitende Industrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebssteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	670	677	662	653	754	764	755	746
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	40,1	42,1	39,8	38,6	41,5	43,5	41,2	40,0
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	34,5	36,2	33,8	32,5	35,7	37,4	35,0	33,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	76,9	78,1	70,6	67,6	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	105,0	115,9	116,2	119,4	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	23,9	27,2	29,5	31,7	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	666,5	742,8	732,6	788,0	692,9	765,0	751,3	814,7
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	83,6	90,3	87,4	100,8	83,6	89,3	86,8	99,7
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	19,9	15,6	12,9	10,0	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	1,6	2,4	3,5	4,7	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	0,9	0,8	0,8	0,6	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	14,3	16,0	16,0	16,4	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6211	Antriebsriemen .....	t	916	731	635	614	17663	17137	14964	15723
6211 10	Treibriemen .....	t	779	699	600	587	17045	16592	14400	15237
6211 30-70	Keil- und Vierkantriemen, Rund- und Kor- delschnüre .....	t	37	32	35	27	618	545	564	486
6212	Technische Lederartikel .....	t	1515	1599	858	894	21565	22581	19123	19739
6212 11	Spinnereilederartikel Florteilriemen, Frotterleder, Lauf- leder, Nitschelosen, Walzenleder, Kratzenleder .....	t	69	71	65	124	2291	2535	2083	2439
6212 15	Zylinderhülsen, Hochverzugs- und Ca- sablanca-Lauflederchen .....	t	13	18	19	18	1819	2513	2704	2555
6212 30	Webereilederartikel .....	t	213	206	173	187	2866	2563	2499	2800
6212 50	Rohhautartikel .....	t	250	226	139	112	3829	3494	1976	1495
6212 90	Sonstige technische Lederartikel .....	t	970	1078	462	453	10760	11476	9861	10450
6213	Arbeiterschutzartikel .....	t	1575	1510	1597	1801	17199	17996	18113	21140
6213 10	Arbeiterschutzhandschuhe .....	t	.	1054	1163	1319	.	11551	12750	15042
6214	Sattler- und Feinsattlerwaren aus Leder ...	.	.	.	.	.	126702	138657	143128	157070
6214 11,15	Zugtiergeschirre und Sättel .....	.	.	.	.	.	1308	945	1091	1243
6214 40	Sonstige Sattlerwaren .....	.	.	.	.	.	16095	14015	14500	16566
6214 70	Feinsattlerwaren .....	.	.	.	.	.	109299	123697	127537	139261
6215	Feintäschner- und Galanteriewaren aus Leder .....	.	.	.	.	.	247372	302940	309349	331319
6215 10	Lederknöpfe .....	1000 St	30633	59916	37849	28767	3282	6739	3984	3030
6215 30	Sportgürtel, Trachtenträger und -gürtel und andere modische Gürtel .....	.	.	.	.	.	9585	16928	16968	15664
6215 90	Sonstige Feintäschner- und Galanterie- waren .....	.	.	.	.	.	234505	279273	288397	312625
6216	Lederhandschuhe (ohne Arbeiterschutzhand- schuhe) .....	1000 P	10016	9750	7975	7702	96546	94413	76209	73143
6219	Feinsattler-, Feintäschner- und Galanterie- waren aus Austauschstoffen .....	.	.	.	.	.	157856	157620	150902	175784
6219 11,15	Aktentaschen und Koffer aller Art aus Kunstleder, anderen Austauschstoffen und textilen Geweben .....	.	.	.	.	.	57664	54346	51344	52855
6219 50	Feintäschner- und Galanteriewaren aller Art aus Kunstleder, anderen Austausch- stoffen und textilen Geweben .....	.	.	.	.	.	90694	94211	91746	112169
6219 90	Sonstige Segeltuchwaren .....	.	.	.	.	.	9498	9063	7812	10760
6200	Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten <sup>1)</sup> .	.	.	.	.	.	871	1528	1483	1712
6200 95	Reparaturen .....	.	.	.	.	.	659	904	1036	1010
6200 96	Lohnveredlungsarbeiten .....	.	.	.	.	.	212	624	447	702

<sup>1)</sup> Einschl. Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten an Schuhen.

# Schuhindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	742	723	722	700	763	744	738	715
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	102,6	106,4	105,6	103,1	105,2	109,0	108,3	103,8
darunter									
Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	91,3	94,6	93,5	90,6	93,7	97,0	95,8	91,2
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	190,4	191,2	178,6	178,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	307,9	346,4	352,4	372,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	61,9	68,7	77,2	81,5	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	1712,9	1900,6	1822,6	2036,9	1733,3	1919,2	1840,9	2048,2
darunter									
Auslandsumsatz .....	Mill. DM	32,9	32,3	30,3	38,2	33,4	32,9	30,7	35,8
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	37,7	30,2	27,5	24,0	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	2,4	3,3	5,3	8,8	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	1,0	1,0	0,8	0,7	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	61,1	63,6	65,2	76,6	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>625</b>	<b>Schuhe, insgesamt<sup>1)</sup> 2)</b> .....	<b>1000 P</b>	<b>112551</b>	<b>132300</b>	<b>131986</b>	<b>142436</b>	<b>1713095</b>	<b>1979828</b>	<b>1925578</b>	<b>2070376</b>
<b>6251</b>	<b>Arbeitsschuhwerk und Sportstiefel</b> ...	<b>1000 P</b>	<b>6212</b>	<b>6051</b>	<b>5579</b>	<b>5967</b>	<b>126076</b>	<b>128516</b>	<b>118432</b>	<b>135918</b>
6251 10	Arbeitstiefel und -schuhe für Männer und Frauen einschl. Gebirgsarbeitstiefel .....	1000 P	4500	4052	3605	3724	79063	71864	63700	69318
6251 50	Sportstiefel .....	1000 P	1712	1999	1974	2243	47013	56652	54732	66600
<b>6253</b>	<b>Lederstraßenschuhe</b> .....	<b>1000 P</b>	<b>71878</b>	<b>80861</b>	<b>79216</b>	<b>85407</b>	<b>1376048</b>	<b>1572064</b>	<b>1510055</b>	<b>1612237</b>
6253 10	für Männer, Burschen und Prothesenträger .....	1000 P	19998	22313	20354	20622	441434	502917	457585	467401
6253 30	für Frauen und Mädchen (einschl. gefütterter Sandaletten, auch nach California-Machart) .....	1000 P	40232	44894	44593	48659	784394	888882	865797	942279
6253 50	für Kinder, Größe 27 bis 35 .....	1000 P	6706	8042	8495	10124	100044	121736	124930	139984
6253 70	für Kleinkinder, bis Größe 26 .....	1000 P	4942	5612	5774	6002	50176	58529	61743	62573
<b>6255</b>	<b>Leichte Straßenschuhe, Hausschuhe und Hilfschuhe<sup>2)</sup></b> .....	<b>1000 P</b>	<b>34283</b>	<b>45228</b>	<b>47065</b>	<b>50939</b>	<b>210050</b>	<b>278391</b>	<b>296426</b>	<b>321472</b>
6255 10	Sandalen und futterlose Sandaletten mit Lederoberteil .....	1000 P	6765	6456	7250	8079	58261	59690	73981	84332
6255 30	Leichte Straßenschuhe (Oberteil nicht aus Leder) <sup>2)</sup> .....	1000 P	1045	2125	2054	2243	9178	17168	14017	16041
6255 41	Hausschuhe mit Lederoberteil <sup>2)</sup> .....	1000 P	3735	29433	29944	33034	36579	167470	170551	183887
6255 45	Hausschuhe mit Textiloberteil <sup>2)</sup> .....	1000 P	19934				93041			
6255 70	Turn-, Boots-, Hallen-, Tennis- u. dgl. Schuhe <sup>2)</sup> .....	1000 P	1463	5672	6190	5827	7948	27602	31449	30169
6255 90	Sonstiges Schuhwerk (ohne solches mit Holzsohle) .....	1000 P	1341	1542	1627	1756	5043	6461	6428	7043
<b>6256</b>	<b>Schuhe mit Holzsohle</b> .....	<b>1000 P</b>	<b>178</b>	<b>160</b>	<b>126</b>	<b>123</b>	<b>921</b>	<b>857</b>	<b>665</b>	<b>749</b>

<sup>1)</sup> Ohne Schuhe ganz aus Gummi. — <sup>2)</sup> Bis 1956 ohne, ab 1957 einschl. Schuhe mit anulkanisierter Gummisohle, hergestellt von Betrieben der kautschukverarbeitenden Industrie (siehe Kautschuk- und Asbestindustrie, Meldenummer 592450-70).

# Textilindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	4 489	4 443	4 389	4 262	4 632	4 580	4 535	4 408
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	641,0	648,0	618,8	594,6	639,1	646,6	617,8	594,5
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	556,6	560,7	529,9	504,4	554,5	559,2	528,7	504,0
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	1 198,6	1 147,6	1 040,8	1 005,1	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1 918,6	2 034,4	2 032,9	2 095,2	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	523,1	571,1	612,5	644,9	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	14 458,0	15 385,7	14 128,3	14 854,6	14 388,4	15 298,1	14 040,6	14 775,1
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	1 112,2	1 179,7	1 052,0	1 167,7	1 103,5	1 170,9	1 041,6	1 160,9
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	2 509,5	2 319,1	2 111,5	2 035,7	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	76,7	92,8	131,2	183,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	18,8	17,3	16,3	16,2	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	2 412,2	2 530,0	2 474,7	2 610,5	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
6331-6337	<b>Gespinnste<sup>1)</sup></b>								
	Garn, auch gezwirnt <sup>2)</sup> .....	t *	687 143	709 133	654 583	666 703	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	420 910	437 667	391 550	405 589	.	.	.
6331, 6332	Baumwollgarn <sup>3)</sup> .....	t *	396 234	417 840	392 713	398 399	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	258 447	272 911	244 130	244 506	.	.	.
6331	Drei- und Vierzylindergarn einschl. Cordgarn .....	t *	347 966	367 687	343 531	349 024	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	220 763	233 628	205 698	205 925	.	.	.
6332	Zweizylinder-, Vigogne- und Grobgarn	t *	48 268	50 153	49 182	49 375	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	37 684	39 283	38 432	38 581	.	.	.
6333, 6334	Wollgarn <sup>4)</sup> .....	t *	117 861	123 963	106 298	112 672	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	71 234	75 660	65 966	70 279	.	.	.
6333	Kammgarn .....	t *	49 891	53 115	45 158	51 271	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	38 703	40 723	34 644	39 008	.	.	.
6334	Streichgarn .....	t *	67 970	70 848	61 140	61 401	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	32 531	34 937	31 322	31 271	.	.	.
6335	Basfasergarn (ohne solches aus Kokös- fasern) .....	t *	170 910	165 086	153 446	153 540	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	89 542	87 350	79 848	89 155	.	.	.
6335 10, 20	aus Flachs und Ramie .....	t *	9 457	9 699	9 094	8 693	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	8 891	9 043	8 563	8 255	.	.	.
6335 3	aus Weichhanf .....	t *	10 786	11 255	9 771	9 392	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	9 248	9 679	8 434	8 773	.	.	.
6335 4	aus Hartfasern .....	t *	56 152	58 982	55 744	62 214	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	50 072	51 255	47 600	55 806	.	.	.
6335 5	aus Jute (einschl. CC-Jutegarn) .....	t *	94 515	85 150	78 837	73 241	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	21 331	17 373	15 251	16 321	.	.	.
6336	Papiergarn .....	t *	1 425	1 507	1 493	1 665	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	1 307	1 388	1 351	1 504	.	.	.
6337	Sonstiges Garn (einschl. Seidengarn) .....	t *	713	737	633	427	.	.	.
	dar. zum Absatz bestimmt	t	380	358	255	145	.	.	.
6338	Näh- und Stopfmittel, Handstrick- und Hand- arbeitsgarn <sup>5)</sup> .....	t	16 769	17 673	15 474	16 636	.	.	.
6338 1-3	Näh- und Stopfmittel .....	t	7 168	7 164	6 690	7 146	.	.	.
	Handstrickgarn								
6338 51	aus Baumwolle .....	t	461	484	464	435	.	.	.
6338 55, 56	aus Wolle .....	t	8 486	9 434	7 655	8 547	.	.	.
6338 7	Handarbeitsgarn .....	t	654	591	665	508	.	.	.

<sup>1)</sup> Garnmenge, welche die letzte Spindel verlassen hat. — <sup>2)</sup> Ohne Reyon und synthetische Fäden. — <sup>3)</sup> Einschl. Garn, das zur Weiterverarbeitung für handelsfertige Aufmachung bestimmt ist. — <sup>4)</sup> Auch aus Zellwolle und Mischgarn. — <sup>5)</sup> Auch aus B- und W-Zellwolle sowie Reyonabfällen, rein und gemischt. — <sup>6)</sup> Gesamtproduktion (siehe Vorbemerkung Punkt 3).

noch: Textilindustrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
	<b>Gespinstverarbeitung<sup>1)</sup></b> .....	t	<b>678375</b>	<b>694915</b>	<b>658514</b>	<b>674664</b>				
	in Wollwebereien <sup>2)</sup> .....	t	72016	74797	63873	67110				
	in Baumwollwebereien <sup>2)</sup> .....	t	277049	286951	273521	274799				
	in Leinen- und Schwerwebereien .....	t	36834	41786	42245	47674				
	in Seiden- und Samtwebereien .....	t	44272	42547	40414	44011				
	in Wirkereien und Strickereien .....	t	76844	81830	77249	83496				
	in Teppichwebereien .....	t		37682	37242	35524				
	in Möbel- und Dekorationsstoffwebereien .....	t		17967	18796	18627				
	in Betrieben der Gardinenstoffherstellung .....	t		6129	5804	6560				
	in ein- und mehrstufigen Jute-Webereien .....	t		66560	62144	57726				
	in sonstigen Zweigen der Gespinstver- arbeitung .....	t	171360	38666	37226	39137				
	<b>Meterware (ohne gewirkten und gestrickten Stoff)<sup>3)</sup> 4)</b> .....									
6371	Rohgewebe <sup>5)</sup> .....	1000 qm	585018	625020	569530	598874	737910	830109	751648	708529
	ganz oder überwiegend aus:									
6371 10	Baumwolle (ohne Mullgewebe) .....	1000 qm	410283	459896	431953	438714	527454	614806	569252	515651
6371 30	Zellwolle (ohne Mullgewebe) .....	1000 qm	147974	139805	112515	130371	152268	155954	124904	126872
6372	Fertiggewebe für Bekleidung und Leibwäsche .....	1000 qm	899778	894825	821581	851308	3274064	3403901	2998973	2993303
6372 1	Stoff für Männer-, Burschen- und Knaben- oberbekleidung und für Berufsbekleidung für Männer <sup>6)</sup> .....	1000 qm	186025	187651	164412	168381	1159449	1218565	1029396	984450
	ganz oder überwiegend aus:									
6372 11	Baumwollgespinst .....	1000 qm	99616	101270	91732	96270	317515	337029	302642	287669
6372 12	Wollgespinst .....	1000 qm	73612	75093	64467	66510	790624	832901	689303	667101
6372 13	Zellwollgespinst .....	1000 qm	12513	11143	7977	5154	50098	47740	35893	25446
6372 2	Stoff für Frauen-, Mädchen- und Kinderober- bekleidung und für Berufsbekleidung für Frauen <sup>6)</sup> .....	1000 qm	284140	272557	251578	277854	1086206	1136494	1006188	1082836
	ganz oder überwiegend aus:									
6372 21	Baumwollgespinst .....	1000 qm	84664	86820	89295	103528	191410	217735	218007	217290
6372 22	Wollgespinst .....	1000 qm	53426	57957	45881	57660	435604	496735	395770	474358
6372 23	Zellwollgespinst .....	1000 qm	66007	60770	53985	59995	169468	162450	149784	156613
6372 26	Reyongespinst .....	1000 qm	70167	57974	52915	44006	249515	221411	202352	174149
6372 4	Futterstoff .....	1000 qm	144349	155013	145074	148414	281222	307810	283420	269488
	ganz oder überwiegend aus:									
6372 41-43	Baumwollgespinst .....	1000 qm	24647	26308	18544	15776	43871	47367	34559	27361
6372 44-46	Zellwollgespinst .....	1000 qm	14845	17233	17214	15858	22927	28102	29242	24481
6372 47-49	Seiden- und Reyongespinst .....	1000 qm	104857	111472	109316	116780	214424	232341	219619	217646
6372 6	Leibwäschestoff einschl. Hemdenstoff .....	1000 qm	213349	209551	197772	191291	434611	436672	413874	368149
	ganz oder überwiegend aus:									
6372 61	Baumwollgespinst .....	1000 qm	195843	195730	183880	175640	380416	393781	372449	323029
6372 65,66	Seiden- und Reyongespinst .....	1000 qm	8581	6876	7462	8615	25640	21815	23169	25875
6372 7	Taschentuchstoff und Taschentücher <sup>7)</sup> .....	1000 qm	13072	11749	12833	12107	29667	26930	29905	28980
6372 8	Krawatten- und Schalstoff <sup>7)</sup> .....	1000 qm	13236	14832	12547	13091	90308	97448	85842	91638
6373 1	Haus-, Bett- und Tischwäschestoff <sup>8)</sup> .....	1000 qm	263497	297863	296451	297423	561009	638477	645007	614082
	ganz oder überwiegend aus:									
6373 11	Baumwollgespinst .....	1000 qm	229213	257690	253792	255074	455298	520446	521149	491895
6373 12	Zellwollgespinst .....	1000 qm	6439	9030	9537	8206	12090	15977	16147	13710
6373 13	Seiden- und Reyongespinst .....	1000 qm	1514	2530	2439	2255	4843	7989	7616	4949
6373 18	Reinleinen .....	1000 qm	3593	3571	3634	4313	19180	18772	18726	21489
6373 19	Halbleinen .....	1000 qm	21459	23910	25672	25996	66026	70943	75953	69970
6373 21,29	Frottiergewebe (Schlingengewebe) <sup>7)</sup> .....	1000 qm	30707	35350	35497	38229	142036	177370	186851	195709
6373 4	Inlett <sup>7)</sup> .....	1000 qm	23212	25077	23905	23967	85309	94799	91012	82155
6373 5-6	Matratzendrell und Markisenstoff .....	1000 qm	30233	29575	29689	29988	74272	75292	75642	69641
6373 7-8, 6376 5	Möbel- und Dekorationsstoff (dichtes Ge- webe) .....	1000 qm	61971	63280	61033	64506	347866	373476	371308	368156
	ganz oder überwiegend aus:									
6373 71,81, 6376 51	Baumwollgespinst .....	1000 qm	11485	10683	10212	10878	66317	60754	53280	52208
6373 72,82, 6376 53	Zellwollgespinst .....	1000 qm	34126	34749	32083	32867	147527	144738	140528	131437
6374	Schlaf- und Reisedecken, Steppdecken-Ober- stoff .....	1000 qm	26687	25641	23204	21755	113647	118357	110486	99464
6374 1	Schlaf- und Reisedecken <sup>7)</sup> .....	1000 qm	14332	14122	13516	13228	88399	94019	90634	82515
	ganz oder überwiegend aus:									
6374 11	Baumwollgespinst (ohne Grobgarn- decken) .....	1000 qm	9336	8218	7179	6329	33866	30790	26871	23011
6374 12,13	Woll- und Kamelhaargespinst .....	1000 qm	4996	5545	5226	4460	54532	61186	57708	46984
6374 5	Steppdecken-Oberstoff .....	1000 qm	12355	11519	9698	8527	25248	24338	19853	16949
	ganz oder überwiegend aus:									
6374 53	Seiden- und Reyongespinst .....	1000 qm	11654	10928	9183	8111	22767	22195	17994	15466

<sup>1)</sup> Einsatzgewicht der verarbeitenden Gespinste; Angaben des Gesamteinsatzes. — <sup>2)</sup> Auch Verarbeitung von Mischgarn. — <sup>3)</sup> Die Angaben umfassen nur die Produktion für eigene Rechnung. — <sup>4)</sup> Mengen beim Verlassen des Webstuhls (Rohgewebe). — <sup>5)</sup> Nur Rohgewebe, die als solche abgesetzt werden bzw. deren Verwendung noch nicht feststeht. — <sup>6)</sup> Ohne Samt und Plüsch. — <sup>7)</sup> Meterware und soweit in Webereien abgepaßt und fertiggestellt. — <sup>8)</sup> Konfektionierte Erzeugnisse siehe unter Bekleidungsindustrie (Haus-Bett- und Tischwäsche).

noch: Textilindustrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge					Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6376 1	noch: <b>Meterware</b> (ohne gewirkten und gestrickten Stoff <sup>1)</sup> ) Samt und Plüsch für Bekleidung . . . . . ganz oder überwiegend aus:	1000 qm	16793	15691	13975	15350	132571	123787	108656	114696
6376 11	Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	6738	6997	7097	6661	47757	51913	52860	46627
6376 12	Wollgespinst . . . . .	1000 qm	4495	4594	3834	5011	45278	42429	34246	42929
6376 15	Reyongespinst . . . . .	1000 qm	5466	4011	2977	3582	38923	28955	21274	24749
6378 1	Teppiche, Lauffer und Fußbodenbelag aus textilem Material (ohne Matten) <sup>2)</sup> . . . . . ganz oder überwiegend aus:	1000 qm	19673	20391	20946	23822	344329	376271	377576	400506
6378 11	Wollgespinst . . . . .	1000 qm	3519	3223	2870	2813	118371	121827	108204	101575
6378 12	Haargarn . . . . .	1000 qm	10963	11416	11173	11969	170750	187873	184651	187044
6378 70	Cord- und Wulstgewebe für Fahrrad- und Kraftfahrzeugreifen u. ä. . . . .	1000 qm	30539	32258	31985	38832	102241	114827	114747	145425
6381	Undichter Vorhangstoff <sup>3)</sup> . . . . . ganz oder überwiegend aus:	1000 qm	70046	78476	79550	96260	143206	169485	191608	239035
6381 11, 31, 51, 71, 91	Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	57894	57759	48634	46096	112444	114694	98914	87209
6393 1	<b>Wirk- und Strickwaren<sup>1)</sup></b> Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Männer und Knaben . . . . .	.	.	.	.	.	153297	187223	196991	203136
6393 11	Anzüge . . . . .	1000 St	35	29	41	51	575	548	662	880
6393 14	Jacken, Joppen, Pullover, Westen . . . . .	1000 St	7774	9080	9820	10292	147840	181101	189924	195059
6393 17	Hosen . . . . .	1000 St	502	530	512	574	4259	4889	5693	6292
6393 3	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Frauen und Mädchen sowie für Kinder über 3 Jahre . . . . .	.	.	.	.	.	443838	515009	532319	537075
6393 33	Kleider . . . . .	1000 St	1344	1430	1302	1190	55159	64299	62501	57296
6393 34	Jacken, Blusen, Pullover, Westen . . . . .	1000 St	30017	30163	31320	33767	365650	425007	443726	456466
6393 37	Röcke . . . . .	1000 St	888	667	536	458	12878	14072	12156	9897
6395 1	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Männer und Knaben . . . . .	.	.	.	.	.	218380	235767	218098	231412
6395 11	Sporthemden, Polohemden, Polojacken . . . . .	1000 St	4290	4085	4173	5278	12038	11818	13069	19242
6395 15	Unterjacken und -hemden . . . . .	1000 St	29227	31049	29915	32634	78580	87479	82130	83955
6395 17	Unterhosen und Hemdhosen . . . . .	1000 St	41871	42642	38454	40932	115510	120427	110120	110994
6395 5	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Frauen und Mädchen . . . . .	.	.	.	.	.	449246	507022	507142	585233
6395 54	Taghemden, Schlüpfer, Hemdhosen, Un- terkleider . . . . .	1000 St	160298	171295	169053	189598	415620	466790	465362	528135
6395 57	Nachhemden und Schlafanzüge . . . . .	1000 St	2923	3065	3419	4363	19175	20257	23094	27519
6397 1	Herrenstrümpfe und -socken . . . . .	1000 P	57523	65804	66012	73287	124512	136207	131497	134680
6397 11	flachgewirkt (cottongewirkt) . . . . .	1000 P	1418	1213	1272	861	3852	3133	3380	2498
6397 14, 17	gestrickt, einschl. Sportstrümpfe . . . . .	1000 P	56105	64591	64740	72426	120660	133074	128117	132182
6397 14	aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	13236	23723	29059	34125	31657	47930	54152	56212
6397 17	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	42869	40868	35681	38301	89003	85144	73965	75970
6397 4	Knaben-, Mädchenstrümpfe und -sockchen aller Art . . . . .	1000 P	44207	44068	46591	52029	79430	79982	84186	86852
6397 41	aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	9561	10593	16726	20934	18803	20345	31732	34185
6397 49	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	34646	30475	29865	31095	60627	59637	52454	52667
6397 7	Frauenstrümpfe . . . . .	1000 P	151838	169116	176759	213172	414102	405853	365804	383736
6397 71	flachgewirkt (cottongewirkt) aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	113992	125190	121263	119270	315374	305793	255422	221224
6397 72	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	1010	734	347	287	3624	2721	1370	970
6397 73	rundgewirkt (geschnitten) . . . . .	1000 P	824	640	897	1820	2493	1730	1975	2877
6397 74-78	gestrickt, einschl. Sportstrümpfe und Söckchen . . . . .	1000 P	36012	42552	54250	91795	92611	95609	107037	158665
6397 74	rundgestrickt aus synthetischem Material nahtlose Damenfeinstrümpfe . . . . .	1000 P	13047	20896	38821	79184	32913	46502	74774	132093
6397 75	sonstige Damenstrümpfe . . . . .	1000 P	5889	7307	6212	6866	14514	16072	12134	13727
6397 76	rundgestrickt aus sonstigem Material . . . . . flachgestrickt, einschl. Sportstrümpfe und -sockchen . . . . .	1000 P	6784	6031	3060	2704	18297	14507	7828	5872
6397 77	aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	2147	993	666	617	5331	2777	1763	1235
6397 78	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	8145	7326	5491	2424	21556	15751	10538	5738
6399 3	Gewirkte und gestrickte Trainingsanzüge, -jacken und -hosen . . . . .	.	.	.	.	.	32511	32546	32527	29529
6399 31	Trainingsanzüge . . . . .	1000 St	1669	1664	1564	1406	15991	15920	15642	16096
6399 34	Trainingsjacken . . . . .	1000 St	145	185	412	541	737	854	1941	2706
6399 35	Trainingshosen . . . . .	1000 St	5302	5059	4536	3407	15783	15772	14944	10727

<sup>1)</sup> Die Angaben umfassen nur die Produktion für eigene Rechnung. — <sup>2)</sup> Meterware und soweit in Webereien abgepaßt und fertiggestellt. — <sup>3)</sup> Einzelstücke, Meterware und daraus in der Gardinenstoffindustrie fertiggestellte Gardinen. — <sup>4)</sup> Einschl. der in der Bekleidungsindustrie konfektionierten Wirk- und Strickwaren.

noch: Textilindustrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6301	<b>Textilveredlung<sup>1)</sup></b>									
	Textile Roh- und Spinnstoffe .....	t	5982	5433	5386	6442	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	t	216	229	188	69	828	869	503	124
	für fremde Rechnung	t	5766	5204	5198	6373	.	.	.	.
6302	Gespinst (Garn, auch gezwirnt) .....	t	43704	44278	40141	44273	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	t	1608	1898	1540	1590	15020	16342	13714	14583
	für fremde Rechnung	t	42096	42380	38601	42683	.	.	.	.
6303	Bänder, Gurte, Litzen und Kordel .....	t	1864	2020	1870	2338	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	t	100	117	91	135	2009	2067	1828	2407
	für fremde Rechnung	t	1764	1903	1779	2203	.	.	.	.
6305 1	Breitgewebe <sup>2)</sup>									
	gebleichte Ware .....	1000 qm	176382	188174	193804	192745	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	1260	1185	713	924	1819	1727	1212	1546
	für fremde Rechnung	1000 qm	175122	186989	193091	191821	.	.	.	.
	gefärbte Ware .....	1000 qm	307721	305410	270781	297698	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	22432	26082	22103	25133	44478	53386	46108	52572
	für fremde Rechnung	1000 qm	285289	279328	248678	272565	.	.	.	.
	appretierte u. ä. Ware .....	1000 qm	240958	230426	214016	221565	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	2223	1685	1594	1584	1046	874	996	1375
für fremde Rechnung	1000 qm	238735	228741	212422	219981	.	.	.	.	
6307	Stoffdruck .....	1000 qm	381788	400859	354464	398033	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	235260	246009	214890	246983	474527	512775	444991	509635
	für fremde Rechnung	1000 qm	146528	154850	139574	151050	.	.	.	.
6305 5	Gewirkter und gestrickter Stoff .....	t	15302	16051	15482	16790	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	t	1078	1147	762	647	1561	1717	1400	1610
	für fremde Rechnung	t	14224	14904	14720	16143	.	.	.	.
6308	Undichter Vorhangstoff .....	1000 qm	.	25200	30724	40285	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	.	—	—	640	.	—	—	163
	für fremde Rechnung	1000 qm	.	25200	30724	39645	.	.	.	.
6309	Sonstige Stoffe .....	1000 qm	11922	12811	12673	12571	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 qm	8368	8847	8917	9389	19155	19719	18766	16769
	für fremde Rechnung	1000 qm	3554	3964	3756	3182	.	.	.	.
6301-6309	<b>Entgelt für die gesamte Lohnveredlung (Produktion für fremde Rechnung) .....</b>						<b>508118</b>	<b>531403</b>	<b>503603</b>	<b>557954</b>

<sup>1)</sup> Die Angaben umfassen die Produktion der einstufigen Eigenveredler (Produktion für eigene Rechnung), der einstufigen Lohnveredler (Produktion für fremde Rechnung) sowie der Veredlungsabteilungen mehrstufiger Betriebe, wenn in diesen auch Eigenveredlung oder Lohnveredlung durchgeführt wird. — <sup>2)</sup> Ohne Stoffdruck und ohne undichten Vorhangstoff.

# Bekleidungsindustrie

## Allgemeine Angaben

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe <sup>1)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industriegruppen <sup>1)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebsteile <sup>2)</sup> .....	Anzahl	3673	3769	3851	3880	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>2)</sup> .....	1000	299,5	317,3	313,8	312,6	302,2	319,9	315,6	313,8
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	260,9	276,1	271,1	269,4	263,7	278,7	273,1	270,7
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	547,0	552,7	527,0	524,9	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	733,2	830,5	871,7	925,8	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	174,6	201,7	221,1	235,7	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	5367,7	5901,2	5824,7	6028,2	5446,4	5988,9	5891,8	6078,4
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	107,0	120,5	113,1	137,5	106,5	119,2	112,0	132,1
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	122,4	101,4	89,6	74,2	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	14,5	23,4	34,8	43,6	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. cbm	7,8	7,1	6,7	6,0	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	126,3	133,0	141,2	147,9	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>2)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>3)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM			
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958
6411	<b>Oberbekleidung</b> Männer- und Knabenoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Pelz-, Leder- u. Regenschutzbekleidung sowie ohne Uniformen) <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.
			1505498	1651635	1514403	1456877			
6411 10	Anzüge .....	1000 St	5195	5751	5658	5986	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	4983	5524	5321	5567	466629	533474	523762
	für fremde Rechnung	1000 St	212	227	337	419	.	.	.
6411 20	Sakkos und Janker .....	1000 St	5954	6258	6236	6240	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	5627	5906	5667	5125	240579	267021	245796
	für fremde Rechnung	1000 St	327	352	569	1115	.	.	.
6411 30	Hosen .....	1000 St	18977	19042	18020	19777	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	17024	16791	15805	16967	345646	363396	342866
	für fremde Rechnung	1000 St	1953	2251	2215	2810	.	.	.
6411 60	Sommer- und Übergangsmäntel, auch Umhänge, aus nichtgummiertem Gewebe ..	1000 St	4100	4092	3139	2876	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	3889	3846	2918	2574	233148	237224	185520
	für fremde Rechnung	1000 St	211	246	221	302	.	.	.
6411 70	Wintermäntel, Joppen und Stutzen .....	1000 St	2791	3092	2774	2857	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	2644	2910	2569	2545	210023	238680	202503
	für fremde Rechnung	1000 St	147	182	205	312	.	.	.
6412	<b>Frauen- und Mädchenoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Pelz-, Leder- und Regenschutzbekleidung sowie ohne Uniformen)<sup>2)</sup></b>	.	.	.	.	.	.	.	.
			1196962	1396110	1317096	1403541			
6412 10	Kostüme und Komplets .....	1000 St	1207	1401	1367	1600	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1086	1301	1218	1418	98583	121494	116154
	für fremde Rechnung	1000 St	121	100	149	182	.	.	.
6412 20	Jacken und Janker .....	1000 St	266	365	385	385	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	238	344	351	339	10170	13966	14913
	für fremde Rechnung	1000 St	28	21	34	46	.	.	.
6412 30	Röcke und Hosen, auch Hosenröcke und Shorts .....	1000 St	5505	6221	6459	8045	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	4902	5476	5487	6945	81141	98052	98134
	für fremde Rechnung	1000 St	603	745	972	1100	.	.	.
6412 40	Blusen .....	1000 St	15333	19232	18819	20868	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	13207	16132	15320	16519	146229	172281	149535
	für fremde Rechnung	1000 St	2126	3100	3499	4349	.	.	.
6412 50	Kleider .....	1000 St	20494	21635	22450	26784	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	15673	16112	15796	18296	369891	411736	440145
	für fremde Rechnung	1000 St	4821	5523	6654	8488	.	.	.

<sup>1)</sup> Dem Produktionswert, der lediglich für die „Produktion für eigene Rechnung“ ermittelt wird, liegt der tatsächliche Verkaufspreis ab Werk zugrunde. — <sup>2)</sup> Ohne solche aus gewirkten und gestrickten Stoffen; diese siehe unter Textilindustrie (Wirk- und Strickwaren).

## noch: Bekleidungsindustrie

### noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6412 70	Sommer- und Übergangsmäntel, auch Umhänge, aus nichtgummiertem Gewebe <sup>1)</sup>	1000 St	4909	5568	4541	4242	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	4327	4814	3830	3520	231 492	275 809	233 101	199 233
	für fremde Rechnung	1000 St	582	754	711	722	.	.	.	.
6412 80	Wintermäntel und Hängejacken <sup>2)</sup>	1000 St	3614	3967	3715	3899	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	3221	3491	3132	3121	252 562	293 736	254 785	256 008
	für fremde Rechnung	1000 St	393	476	583	778	.	.	.	.
6414	Arbeits- und Berufsbekleidung, genäht (ohne solche aus Leder und Asbest)	.	.	.	.	.	229 667	232 321	218 682	225 105
6414 10	Arbeits- und Berufsanzüge, genäht	1000 St	5932	5673	4992	5031	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	4442	4243	3496	3502	62 766	61 028	51 594	52 332
	für fremde Rechnung	1000 St	1 490	1 430	1 496	1 529	.	.	.	.
6414 30	Arbeits- und Berufshosen, genäht	1000 St	6104	5954	5556	5932	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	4713	4537	4160	4399	55 030	51 457	47 972	49 959
	für fremde Rechnung	1000 St	1 391	1 417	1 396	1 533	.	.	.	.
6414 40	Arbeits- und Berufsmäntel und -kittel, genäht	1000 St	9509	9965	10 672	11 679	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	8490	8915	9 229	9 705	84 503	92 175	95 911	98 111
	für fremde Rechnung	1000 St	1 019	1 050	1 443	1 974	.	.	.	.
6415	Spezial-Schutzkleidung und Spezial-Arbeitsschutzbekleidung, genäht	.	.	.	.	.	15 008	13 248	9 679	8 430
6416	Sportbekleidung (ohne solche aus Leder), Strand- und Badebekleidung <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	82 306	100 481	112 155	117 500
6416 24	Skijacken	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	187	242	225	292	5 440	6 861	6 966	10 198
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6416 27	Skihosen	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	340	278	217	328	7 892	9 275	10 590	16 870
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6416 30	Kletterwesten, Windjacken, Lumberjacks u. ä.	1000 St	2 346	2 260	1 805	1 650	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	2 038	2 014	1 708	1 528	47 475	51 591	47 357	38 972
	für fremde Rechnung	1000 St	308	246	97	122	.	.	.	.
6416 40	Sporthosen und -trikots	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1 309	918	522	575	5 290	3 342	2 393	2 445
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6416 50	Turnhosen und -hemden	1000 St	2 699	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	2 614	2 384	3 148	3 234	4 374	4 268	6 994	6 569
	für fremde Rechnung	1000 St	85	.	.	.	.	.	.	.
6417	Lederbekleidung aller Art (ohne Arbeitsschutzartikel aus Leder)	.	.	.	.	.	52 643	63 337	68 935	70 126
6417 20,30	Lederjacken und -westen	1000 St	244	366	516	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	241	361	511	518	19 989	35 505	48 599	50 939
	für fremde Rechnung	1000 St	3	5	5	.	.	.	.	.
6417 40	Lederhosen	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	557	615	623	699	10 048	11 536	11 292	13 602
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6417 50	Ledermäntel	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	122	88	45	24	20 572	14 392	7 239	4 194
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6418	Regenschutzbekleidung aller Art, Regenmäntel und -umhänge <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	36 440	37 214	31 623	22 344
6418 20	aus gummierten Geweben	1000 St	804	752	672	465	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	747	705	628	425	26 514	27 146	21 620	14 544
	für fremde Rechnung	1000 St	57	47	43	40	.	.	.	.
<b>Wäsche</b>										
6421	Leibwäsche für Männer und Knaben <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	489 642	562 392	548 515	564 345
6421 10	Sport- und Oberhemden, auch Arbeitshemden u. ä.	1000 St	56 877	61 582	58 925	63 269	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	47 683	52 247	49 464	53 481	427 863	498 749	473 209	484 640
	für fremde Rechnung	1000 St	9 194	9 335	9 461	9 788	.	.	.	.
6421 20	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge	1000 St	7 888	7 726	8 678	9 188	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	6 342	6 061	7 247	7 990	59 518	61 244	72 914	77 722
	für fremde Rechnung	1000 St	1 546	1 665	1 431	1 198	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Dem Produktionswert, der lediglich für die „Produktion für eigene Rechnung“ ermittelt wird, liegt der tatsächliche Verkaufspreis ab Werk zugrunde. — <sup>2)</sup> Ohne solche aus gewirkten und gestrickten Stoffen; diese siehe unter Textilindustrie (Wirk- und Strickwaren). — <sup>3)</sup> Nur soweit in Betrieben der Bekleidungsindustrie hergestellt.

## noch: Bekleidungsindustrie

### noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6423	Leibwäsche <sup>2)</sup> und Schürzen für Frauen, Mädchen und Kinder .....						155960	182915	206303	233571
6423 10	Tageswäsche (Hemdchen, Unterkleider, Schlüpfer usw.) .....	1000 St	3317	4193	6113	6232				
	für eigene Rechnung	1000 St	3139	3850	5753	5752	15739	21203	29600	31838
	für fremde Rechnung	1000 St	178	343	360	471				
6423 20	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge .....	1000 St	11220	11821	12858	14682				
	für eigene Rechnung	1000 St	8799	9369	10203	11859	77518	88935	96459	104192
	für fremde Rechnung	1000 St	2421	2452	2655	2823				
6423 50	Schürzen .....	1000 St	15064	16059	17162	21788				
	für eigene Rechnung	1000 St	12349	13696	14518	18987	51762	59022	68642	87515
	für fremde Rechnung	1000 St	2715	2363	2644	2801				
6425	Mieder u. ä. ....						183783	196500	256849	288066
6425 10	Büstenhalter .....	1000 St	33594	31560	36155	37554				
	für eigene Rechnung	1000 St	32063	30342	35761	37050	87946	88277	123439	132676
	für fremde Rechnung	1000 St	1531	1218	394	504				
6425 30	Mieder (Hüfthalter, Korsetts) und Büstenmieder (Korseletts) .....	1000 St	10791							
	für eigene Rechnung	1000 St	9489	9717	10695	12524	79752	89883	112515	133413
	für fremde Rechnung	1000 St	1302							
6425 50	Strumpfhaltgürtel .....	1000 St								
	für eigene Rechnung	1000 St	5306	5941	5642	6303	14631	16333	18683	19403
	für fremde Rechnung	1000 St								
6427	Haus-, Bett- und Tischwäsche (nur soweit in der Bekleidungsindustrie genäht) .....						76559	109094	110141	103667
6427 10	Betttücher (Bettlaken) .....	1000 St	2757	2869	3014	3510				
	für eigene Rechnung	1000 St	1434	1498	1348	1441	15728	17765	16357	16054
	für fremde Rechnung	1000 St	1323	1371	1666	2069				
6427 21	Bezüge für Ober- und Unterbetten .....	1000 St	3764	5972	6884	7127				
	für eigene Rechnung	1000 St	1159	2220	2488	2349	17156	32602	34884	31750
	für fremde Rechnung	1000 St	2605	3752	4396	4778				
6427 25	Bezüge für Kopfkissen .....	1000 St	11549	13590	14049	14490				
	für eigene Rechnung	1000 St	5034	6028	5769	5991	22328	26802	24679	23817
	für fremde Rechnung	1000 St	6515	7562	8280	8499				
6427 70	Tischtücher, Tischdecken .....	1000 St	1885	2236	2352	2648				
	für eigene Rechnung	1000 St	882	1145	1327	1097	4988	7321	9567	8739
	für fremde Rechnung	1000 St	1003	1091	1025	1551				
	<b>Hüte und Mützen<sup>3)</sup></b>									
6431	Kopfbedeckung für Männer und Knaben (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u. ä. Kopfbedeckung) .....						89228	87238	80870	78391
6431 11	Hüte aus Wollfilz .....	1000 St	1133							
	für eigene Rechnung	1000 St	1113	1189	803	903	8583	8836	6329	6809
	für fremde Rechnung	1000 St	20							
6431 13	Hüte aus Haarfilz .....	1000 St								
	für eigene Rechnung	1000 St	3212	3234	3096	2849	46530	47304	44187	40728
	für fremde Rechnung	1000 St								
6435	Kopfbedeckung für Frauen, Mädchen und Kinder (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u. ä. Kopfbedeckung) .....						58637	62034	54505	51836
6435 11	Hüte aus Wollfilz .....	1000 St	4266	4414						
	für eigene Rechnung	1000 St	4191	4312	3495	2973	27967	30017	24956	21425
	für fremde Rechnung	1000 St	75	102						
6435 13	Hüte aus Haarfilz .....	1000 St	1823	1891						
	für eigene Rechnung	1000 St	1797	1885	1875	1884	22871	24626	24267	25010
	für fremde Rechnung	1000 St	26	6						
6431 51,55, 6435 51	Mützen (einschl. Uniformmützen) und Kappen für Männer und Frauen <sup>2)</sup> .....	1000 St	8435	7779	7147	7424				
	für eigene Rechnung	1000 St	8291	7607	6925	7361	31014	29745	27621	27822
	für fremde Rechnung	1000 St	144	172	222	63				
	<b>Bekleidungszubehör</b>									
6441 10	Krawatten, Querbänder und Schleifen .....	1000 St	26020	28438						
	für eigene Rechnung	1000 St	25607	27470	26044	31327	65155	66814	64020	73421
	für fremde Rechnung	1000 St	413	968						
6441 50	Schals und Tücher .....	1000 St	3860	3950	3246	3890				
	für eigene Rechnung	1000 St	2248	2430	1854	2118	6788	6447	5813	7703
	für fremde Rechnung	1000 St	1612	1520	1392	1772				

<sup>1)</sup> Dem Produktionswert, der lediglich für die „Produktion für eigene Rechnung“ ermittelt wird, liegt der tatsächliche Verkaufspreis ab Werk zugrunde. — <sup>2)</sup> Ohne solche aus gewirkten und gestrickten Stoffen; diese siehe unter Textilindustrie (Wirk- und Strickwaren). — <sup>3)</sup> Die Angaben umfassen die Produktion der weiterverarbeitenden Gruppe und der von Grund auf produzierenden Hutindustrie.

## noch: Bekleidungsindustrie

### noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
6447	Schirme .....	1000 St	.	.	.	.	79920	104774	106139	84395
6447 10	Herrenschirme (ohne Taschenschirme) ..	1000 St	352	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	352	480	488	354	3977	5719	6260	4933
	für fremde Rechnung	1000 St	—	.	.	.	—	.	.	.
6447 20	Damenschirme (ohne Taschenschirme) ..	1000 St	3212	3512	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	3212	3512	2839	2135	26778	31766	27102	21722
	für fremde Rechnung	1000 St	—	—	.	.	—	—	.	.
6447 40, 50	Taschenschirme für Damen und Herren ..	1000 St	2787	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	2787	3551	3596	2648	42442	57305	60313	44869
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>Bettfedern, Matratzen und sonstige Bettartikel</b>									
6451	Bettfedern und Daunen (aufbereitet) .....	t	8376	7954	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	t	8326	7881	7699	7431	130256	128732	126366	119743
	für fremde Rechnung	t	50	73	.	.	.	.	.	.
6454	Stepp- und Daunendecken, Kissen u. d. ....	.	.	.	.	.	131251	156235	157330	160672
6454 11, 12	Steppdecken .....	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1332	1330	1277	1256	48378	52374	50890	49241
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6454 15	Daunendecken .....	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	76	103	112	116	8579	11165	11260	11515
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6454 70	Matratzenschoner .....	1000 St	.	.	.	1691	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1643	1794	1704	1691	14493	15824	14979	14494
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	—	.	.	.	.
6457	Matratzen .....	.	.	.	.	.	163747	169715	171424	174035
6457 10	mit Federkern .....	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1716	1777	1823	1904	141039	150891	152946	156411
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
6457 50	ohne Federkern (Vollpolster) .....	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	605	559	569	539	22708	18824	18478	17624
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>Veredelte Rauchwaren und Pelzwaren</b>									
6461	Veredelte Pelzfelle .....	.	.	.	.	.	16014	24906	23307	33697
6461 10	Zugerichtete Pelzfelle .....	1000 St	8334	7950	6794	8204	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1679	1726	1405	2002	7305	11843	7816	11292
	für fremde Rechnung	1000 St	6655	6224	5389	6202	.	.	.	.
6461 50	Gefärbte, gebleichte und anderweitig ver- edelte Pelzfelle .....	1000 St	6395	6476	5760	6875	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	1202	1337	1295	1755	8709	13063	15491	22405
	für fremde Rechnung	1000 St	5193	5139	4465	5120	.	.	.	.
6465	Pelzbekleidung <sup>1)</sup> .....	.	.	.	.	.	31147	35046	34072	38511
6465 10	Pelzmäntel .....	1000 St	90	95	74	65	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	82	85	65	58	28207	31053	28664	30754
	für fremde Rechnung	1000 St	8	10	9	7	.	.	.	.
6465 40	Pelzwesten und Einknöpfpelze .....	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.
	für eigene Rechnung	1000 St	23	27	32	20	854	990	1194	818
	für fremde Rechnung	1000 St	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Dem Produktionswert, der lediglich für die „Produktion für eigene Rechnung“ ermittelt wird, liegt der tatsächliche Verkaufspreis ab Werk zugrunde. — <sup>2)</sup> Ohne sonstige Pelzwaren.

# Nahrungs- und Genußmittelindustrie

## Allgemeine Angaben<sup>1)</sup>

Beschäftigung, Umsatz, Energieverbrauch	Einheit	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industrie(r)gruppe <sup>2)</sup>				Aufgegliedert nach beteiligten Industrie(r)gruppen <sup>3)</sup>			
		1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
Betriebe bzw. Betriebssteile <sup>4)</sup> .....	Anzahl	7125	6954	6899	6839	.	.	.	.
Beschäftigte <sup>3)</sup> .....	1000	441,6	458,0	466,7	467,1	439,8	457,0	465,5	466,0
darunter Arbeiter einschl. gewerbl. Lehrlinge .....	1000	343,9	356,0	360,5	355,8	342,0	354,8	359,1	354,5
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	807,5	813,2	801,4	783,5	.	.	.	.
Bruttosumme der Löhne .....	Mill. DM	1302,7	1456,9	1570,1	1656,7	.	.	.	.
Bruttosumme der Gehälter .....	Mill. DM	580,1	659,3	735,3	818,5	.	.	.	.
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	28023,4	30059,9	31523,5	33181,8	27966,9	30048,8	31510,7	33182,0
darunter Auslandsumsatz .....	Mill. DM	385,3	427,3	471,6	535,3	382,3	423,2	465,7	529,8
Kohleverbrauch .....	1000 t SKE	3505,1	3651,4	3331,8	2917,6	.	.	.	.
Heizölverbrauch .....	1000 t	151,3	229,7	358,4	524,4	.	.	.	.
Gasverbrauch <sup>4)</sup> .....	Mill. cbm	111,8	113,7	115,2	117,1	.	.	.	.
Stromverbrauch .....	Mill. kWh	1879,6	2082,0	2147,7	2250,5	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Teils auch Angaben von Betrieben unter 10 Beschäftigten. — <sup>2)</sup> Erläuterung siehe Vorbemerkung, Punkt 2. — <sup>3)</sup> Im Jahresdurchschnitt. — <sup>4)</sup> Ortsgas und Kokereigas einschl. Ferngas.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Einheit	Menge				Wert in 1000 DM			
			1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Mühlenerzeugnisse</b>										
<b>Mahlmühlenerzeugnisse</b>										
6811 11	Mehl .....	t	3140574	3285593	3150322	3180383	1719263	1796709	1816024	1820429
6811 15	Weizengrieß .....	t	107760	94385	106719	110785	63875	56838	63600	66020
6811 16	Dunst .....	t	83307	77388	73744	73065	49220	45617	42131	39803
6811 17	Kleie und Futtermehle .....	t	850387	880867	826518	836127	238002	214279	216366	222671
6811 19	Sonstige Erzeugnisse aus Mahlmühlen ..	t	54327	47708	45124	47315	20883	18477	18341	18208
<b>Schäl- und Klebenerzeugnisse</b>										
6811 51	Hafererzeugnisse für Nahrungszwecke ..	t	57419	62948	63789	66936	52055	55066	61770	61621
6811 55	Hafererzeugnisse für Futterzwecke .....	t	.	22448	25197	28104	.	7967	8889	10042
6811 71	Reiserzeugnisse .....	t	.	63320	77706	105891	.	41301	50958	67860
6811 73,79	Sonstige Schäl- und Klebenerzeugnisse <sup>2)</sup> ..	t	32256	22949	26724	27611	18582	18789	21564	27323
<b>Nährmittel</b>										
6813 10	Teigwaren aller Art .....	t	167062	153037	153262	156622	199931	196901	207219	221903
6813 21	Puddingpulver .....	t	30492	31926	31247	30973	85725	94352	91869	95726
6813 24	Backpulver .....	t	6319	6319	6393	6413	22463	22093	22283	23467
6813 27	Vanillinzucker .....	t	.	3590	3780	3949	.	17366	18145	19651
6813 30	Backhilfsmittel .....	t	52022	45309	45401	47046	97839	64541	66770	70003
6813 40,50	Backmittel und Backzutaten <sup>3)</sup> .....	t	.	13524	12962	13871	.	33633	34169	36581
6813 60	Diätetische Nährmittel .....	t	29058	28965	31594	33009	58419	59785	69212	84516
6813 71,75	Suppen, Brüherzeugnisse, Soßen und Würzen .....	t	63587	64585	68798	72432	300770	319089	350647	387495
<b>Stärke, Stärkeerzeugnisse, Stärke- derivate</b>										
6815 1	Stärke und Stärkeerzeugnisse .....	t	104619	126052	122688	130293	69970	87577	82889	86816
6815 21,22	Glukose und Maltose .....	t	71559	84201	81487	80954	51681	58794	56874	54393
6815 25	Kleber .....	t	11911	11777	11617	11026	9598	9645	9540	9688
6815 30	Sonstige Erzeugnisse der Stärkeindustrie <sup>4)</sup> ..	t	63521	65605	82401	79183	31910	29574	32308	33718
<b>Backwaren</b>										
6817 11	Brot, Pumpernickel, Knäckebröt usw. ....	t	631641	629986	645244	642165	447158	471887	520012	530012
6817 15	Kleingebäck (Wasser- u. Milchbackwaren, Bröchen, Semmelbröseln usw.) .....	t	62328	43026	47097	48208	112628	52622	62504	64711
6817 50	Feingebäck .....	t	26309	28893	28475	28475	76441	81443	81696	81696
<b>Erzeugnisse der Zuckerindustrie</b>										
6821 30	Verbrauchszucker .....	t	1200166	1750409	1442562	1367046	1021139	1485629	1276707	1223405
6821 71	Melasse .....	t	247777	375987	329892	378649	41100	63274	57890	67063
<b>Verarbeitetes Obst und Gemüse</b>										
6824 11	Obstkonserven .....	t	62325	43295	76197	85441	71716	57845	85424	97676
6824 12	Gemüsekonserven .....	t	173572	202266	175213	185670	193607	220789	185345	218134
6824 19	Zitronat und Orangeat .....	t	2152	2649	2914	2751	6413	8084	9014	9034
6824 20	Marmelade, Gelee, Konfitüre, Pflaumen- mus .....	t	95043	94598	90257	83966	144688	148355	145159	132966
6824 41	Gurkenkonserven aller Art .....	t	.	56238	75399	60452	.	58015	63657	69027
6824 44	Gemüse in Essig .....	t	38039	7588	5607	5865	52743	10748	5295	5914
6824 47	Sauerkraut .....	t	100064	91572	96265	102202	37570	31083	36886	63719
6824 51	Süßmoste aller Art .....	1000 l	.	79282	110985	123150	.	79748	86872	115503
6824 53, 54,59	Fruchtsäfte, Obst- und Gemüsesäfte .....	1000 l	84141	14832	8173	6326	76332	20288	12340	11504
6824 57	Fruchtsirup (ohne Rübensirup) .....	1000 l	12335	15096	14422	16971	23747	29562	32097	35784

<sup>1)</sup> Ohne Lohnarbeit. — <sup>2)</sup> Ohne Gerstenerzeugnisse sowie ohne Hirse. — <sup>3)</sup> Einschl. Trockenteig in Pulverform und backfertiges Kuchenmehl. — <sup>4)</sup> Ohne Dextrose und Dextrin

noch: Nahrungs- und Genußmittelindustrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Süßwaren</b>										
6827 1	Dauerbackwaren .....	†	142784	155938	156444	163249	394100	435107	459336	474749
6827 11	Zwieback .....	†	.	36621	37874	38901	.	84814	91977	95937
6827 14	Leb- und Honigkuchen, Printen .....	†	.	16553	18963	20284	.	49915	61445	66217
6827 17	Salz-, Käse- und Laugengebäck .....	†	.	5301	6685	8208	.	19105	25221	30746
6827 19	Sonstige Dauerbackwaren .....	†	.	97463	92922	95856	.	281273	280693	281849
6827 23	Kakaobutter .....	†	6107	6861	6595	7514	37354	45629	62080	59205
6827 25	Kakaopulver .....	†	14490	16356	15780	17228	65139	62608	59678	65180
6827 27	Kakaoabfälle .....	†	10477	10619	10231	11647	17120	3442	4481	4650
6827 29	Sonstige Kakaoerzeugnisse .....	†	.	4873	7801	8569	.	21132	30343	37518
6827 31	Massive Schokoladen .....	†	89429	86717	78166	80914	471794	462144	453883	463401
6827 33	Gefüllte Schokoladen .....	†	20678	22215	22076	27086	96093	102401	104026	124458
6827 35	Pralinen .....	†	35285	41002	45059	47807	226694	265027	297167	315401
6827 37	Überzugsmasse bzw. Kuvertüre .....	†	10524	11965	9549	8911	34266	46848	41924	36055
6827 39	Schokoladenerzeugnisse sonst. Art .....	†	12777	13812	12204	8249	70694	71490	68279	48603
6827 41-48	Zuckerwaren .....	†	145824	156390	155004	146532	385675	420765	427714	416463
6827 41	Karamellen .....	†	.	59199	58914	56109	.	139243	140400	134797
6827 42	Kaugummi .....	†	.	.	2532	2206	.	.	10278	8619
6827 49	Rohmassen (einschl. Nuß- und Mandelprä- parate) .....	†	12035	13444	13134	12059	48738	46519	50324	44452
6827 51	Kunst Honig .....	†	7633	7368	6075	5032	8921	8686	7264	6027
6827 55	Mischsirup .....	†	4005	5037	5140	4986	4179	4861	4931	4820
6827 61	Eispulver und Eisbindemittel .....	†	585	621	798	1917	3958	4386	5065	13507
6827 67	Speiseeis .....	†	7097	11355	15803	20607	21784	34227	71997	100526
<b>Milch, Butter und Molkereikäse</b>										
6831 20	Sahne .....	1000 l	475128r	574598r	626530r	710490	163238	191223	209662	241088
6831 31, 35	Butter und Butterschmalz .....	†	237039	246196	284011	302357	1466321	1563842	1742351	1892711
6831 41	Hartkäse .....	†	34692	37299	32611	34747	103344	116496	90955	87007
6831 44	Schnittkäse .....	†	31855	29554	26561	28589	79603	75056	61438	67341
6831 47	Weichkäse .....	†	64235	58672	55788	59321	134338	127445	115110	123106
6831 50	Frischkäse .....	†	78706	94786	99885	105518	82744	105550	112014	116864
6831 61, 62	Sauermilchquark und Rohkasein .....	†	20548	21081	20556	24819	13874	14035	12392	14747
6831 65	Sauermilchkäse .....	†	18070	16987	16930	17201	23043	22877	21794	23394
6831 80	Milchmischgetränke .....	1000 l	.	.	72286	81583	.	.	32518	36688
6831 90	Sonstige Milcherzeugnisse .....	†	91427	87125	93645	109147	28107	19358	23883	26897
<b>Dauermilch und Milchpräparate, Schmelzkäse</b>										
6835 11	Vollmilchpulver .....	†	19929	19905	17652	18965	63847	73577	65650	73876
6835 15	Magermilchpulver .....	†	21135	33410	31895	49243	25154	41892	33739	56609
6835 31	Kondensvollmilch .....	†	236997	268535	283091	323966	358588	411152	437518	482363
6835 39	Sterilisierte Sahne .....	†	.	5486	6735	7349	.	9547	11628	12785
6835 50	Sterilisierte Flaschenmilch .....	†	107797	113238	114985	126080	59492	61662	71259	67370
6835 70	Schmelzkäse .....	†	49033	51297	50481	60199	166680	178129	170784	210385
<b>Erzeugnisse der Ölmühlen</b>										
6841 11	Rohe Öle, auch gehärtet .....	†	228137	283413	308807	228084	289451	347131	360886	282909
6841 15	Raffinierte Öle, auch gehärtet .....	†	361835	361513	376247	266464	497887	489481	494949	336611
6841 40	Speiseöle zum Verbrauch .....	†	93321	96521	105711	107660	166100	166791	154630	154590
6841 75	Ölkuchen und Schrote .....	†	543324	623952	704572	918359	178474	187605	196290	296633
<b>Margarine, Platten- und Kunstspeise- fette</b>										
6844 10	Margarine .....	†	642187	627612	603039	590479	1124566	1131437	1094330	1077681
6844 50	Platten- und Kunstspeisefette .....	†	53908	51267	52827	53464	107714	103981	111654	125516
<b>Erzeugnisse der Talgschmelzen und Schmalzsiedereien</b>										
6847 40	Speisetalg .....	†	6630	10110	12965	13922	6598	10071	11941	12284
6847 70	Schmalz .....	†	11197	8340	8478	10413	19481	14647	13285	13933
<b>Fleisch und Fleischwaren</b>										
6851 31, 39	Fleischwaren .....	†	224263	220667	224132	229468	975524	1001778	1048733	1151356
6851 31	Wurstwaren .....	†	.	176563	180311	183443	.	805877	850498	926167
6851 39	Andere Fleischwaren .....	†	.	44104	43821	46035	.	195901	198235	225189
6851 5	Wurst-, Fleisch- und Mischkonserven .....	†	59504	69974	74151	81737	256148	300282	327851	382095
6851 51	Wurstkonserven .....	†	.	27818	33494	39487	.	121105	148604	185760
6851 54	Fleischkonserven .....	†	.	40202	37820	37650	.	172985	169607	180170
6851 57	Mischkonserven .....	†	.	1954	2837	4600	.	6192	9640	16165
6851 71	Fleischsalat und ähnliche Feinkost auf Fleischbasis .....	†	17693	19236	21333	23178	48813	54974	59878	67667
<b>Fischerzeugnisse</b>										
6855 11	Räucherwaren .....	†	28082	24990	22473	22019	46003	44888	47027	50379
6855 12	Marinaden .....	†	61030	57242	53544	57185	108514	108272	112726	125053
6855 13	Ölpräserven .....	†	7100	7935	7993	8425	30954	33029	37649	45073
6855 15	Fischdauerwaren .....	†	46340	37024	37570	40781	102547	83841	92080	97025
6855 17	Salzheringe (soweit zum Absatz bestimmt)	†	3696	4157	2578	4440	3209	3673	2994	4757
6855 19	Sonstige Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Krustentieren .....	†	6620	6463	6410	7965	13746	14746	15924	19306
6855 70	Fischtran, Fischöl .....	†	20281	21155	19193	25065	17588	17616	14197	17491
6861	Kaffeemittel .....	†	57976	52065	49335	45468	95477	96043	97315	94572

<sup>1)</sup> Ohne Lohnarbeit.

# noch: Nahrungs- und Genußmittelindustrie

noch: Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Melde- nummer	Erzeugnis	Menge				Wert in 1000 DM				
		Einheit	1956	1957	1958	1959	1956	1957	1958	1959
<b>Bier und Nebenprodukte des Bieres</b>										
6871 11	Einfachbier, obergärig .....	1000 hl	261	167	177	203	15847	8873	9600	11131
6871 31	Schankbier, obergärig .....	1000 hl	101	105	117	100	5971	6302	7001	5771
6871 35	untergärig .....	1000 hl	875	680	644	722	55500	42967	38937	43874
6871 51	Vollbier, obergärig .....	1000 hl	1854	2975	2916	3573	121487	194173	194331	238523
6871 55	untergärig .....	1000 hl	29755	33984	36274	38903	1887059	2173408	2369803	2577888
6871 75	Starkbier, untergärig .....	1000 hl	975	843	683	645	74953	70107	58343	58626
6871 91	Treber, naß .....	t	.	398742	444233	494485	.	17709	18505	20508
6871 92	trocken .....	t	.	10459	12082	9889	.	1240	1350	1256
6871 99	Sonstige Nebenprodukte des Bieres .....	t	.	45718	51557	57940	.	1892	1939	2309
<b>Malz und Nebenprodukte des Malzes</b>										
6872 10	Malz .....	t	260821	295742	312347	281902	194319	217925	232177	212558
6872 50	Nebenprodukte des Malzes .....	t	24576	24203	31319	31688	6135	5813	6136	7837
6873 51	<b>Bäckhefe</b> .....	t	<b>69819</b>	<b>68773</b>	<b>68993</b>	<b>70767</b>	<b>56505</b>	<b>69094</b>	<b>69636</b>	<b>57687</b>
<b>Spirituosens</b>										
6875 10	Kornbranntwein .....	1000 l	18985	21355	27100	30623	62629	78527	104876	121899
6875 30	Weinbrand .....	1000 l	34192	40369	43233	43938	157782	161352	203073	212808
6875 50	Obstbranntwein .....	1000 l	1003	1116	1086	982	7745	8165	9575	9238
6875 70	Liköre .....	1000 l	20746	22018	23557	24680	128533	139398	146777	155035
6875 90	Sonstige Trinkbranntweine .....	1000 l	35599	41323	42255	44411	149594	187361	178881	186773
<b>Verarbeitete Weine</b>										
6877 11	Verarbeitete Traubenweine .....	1000 l	38253	29439	29181	25157	43051	31337	35211	31762
6877 15	Traubenschumwein .....	1000 l	24907	29295	32678	37379	124962	156019	172395	194031
6877 50	Weinähnliche Getränke (Kernobstwein usw.) .....	1000 l	12488	19016	13884	8115	9420	14865	13821	7325
<b>Mineralbrunnen, Mineralwasser und Limonaden</b>										
6879 10	Mineralbrunnen (reine Quellprodukte) ..	1000 l	357510	448730	437576	535653	75431	99164	98348	125701
6879 30	Künstliche kohlenensäurehaltige Wässer ..	1000 l	26727	18176	26717	22826	11768	6035	9928	7862
6879 50	Fruchtsaftgetränke .....	1000 l	35699	67431	83187	102206	22042	41486	51317	62746
6879 80	Limonaden, natürliche Kalt- und Heißgetränke .....	1000 l	353102	446756	528233	686203	222665	285429	334233	428671
6879 90	Brausen, künstliche Kalt- u. Heißgetränke ..	1000 l	11462	15653	13929	14666	4556	6124	5779	5683
<b>Essig, Senf, Essenzen, Gewürze u. ä.</b>										
6881 10	Essig, 10% Säure .....	t	63597	68540	74886	71255	33515	38004	43199	43053
6881 30	Senf .....	t	19623	20791	20651	21290	20868	23659	25989	28410
6881 51	Essenzen (Aromen) aller Art für Nahrungs- zwecke .....	t	13583	7531	5639	5004	67410	42529	41422	39478
6881 55	Grundstoffe für alkoholfreie und alkoholi- sche Getränke .....	t	10688	13884	15130	15130	34049	43435	56538	56538
6881 60	Mayonnaise .....	t	5827	7213	8262	11262	20587	25282	28858	36284
6881 70	Gewürze <sup>2)</sup> .....	t	13737	9955	12357	12920	64017	63117	72457	78084
6885 50	<b>Kunsteis</b> .....	t	<b>598871</b>	<b>646283</b>	<b>554963</b>	<b>593052</b>	<b>13318</b>	<b>15003</b>	<b>12680</b>	<b>12954</b>
<b>Futtermittel</b>										
6891 11, 15	Fischmehl, rein und gemischt .....	t	76024	77713	77916	92841	51612	54153	54595	64062
6891 71	Mischfutter .....	t	1556246	1641982	2051306	2351110	659858	709523	890698	1060121
6891 72	überwiegend aus organischen Stoffen ..	t	41019	65639	84671	84671	21043	33322	46048	46048
6891 90	Sonstige Futtermittel .....	t	40562	48080	54656	54656	26670	32097	33867	33867
<b>Tabakwaren<sup>3)</sup></b>										
6911 00	Zigaretten .....	Mill. St	49068	52221	54969	53098	1164463	1345490	1411325	1372916
6941 10	Zigarren .....	Mill. St	1908	1987	1859	1859	306560	325506	311681	311681
6941 40	Stumpen .....	Mill. St	4541	1626	1664	1519	472159	137970	143246	128568
6941 70	Zigarillos .....	Mill. St	1050	1066	1121	1121	69358	75661	80650	80650
<b>Rauchtabak</b>										
6971 11	Feinschnitt .....	t	10935	9881	8954	8246	154520	154337	144306	132728
6971 15	Grobschnitt, Krüllschnitt und Marine- schnitt .....	t	1820	1749	1559	1391	21758	22091	21269	19079
6971 40	Kautabak .....	1000 Rollen	26433	22915	21981	20228	6508	6245	6025	5829

<sup>1)</sup> Ohne Lohnarbeit. — <sup>2)</sup> 1956 einschl., ab 1957 ohne Wurstkonservierungssalz. — <sup>3)</sup> Produktionswert ohne Tabaksteuer.

# Aufkommen und Verwendung von Energieträgern Steinkohle

einschl. Steinkohlenbriketts und- koks (t = t)

1000 t

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Steinkohlenförderung</b> .....	<b>128035</b>	<b>130728</b>	<b>134407</b>	<b>133156</b>	<b>132582</b>	<b>125586</b>
Einsatzkohle für Brikett- und Koksproduktion .....	48103	55301	58920	61293	57650	50919
Steinkohlenförderung abzüglich Einsatzkohle .....	79932	75427	75487	71863	74932	74667
Briketherstellung .....	5621	6472	7196	7359	5633	4710
Kokserzeugung <sup>1)</sup> .....	32048	37108	39573	41287	39580	34725
<b>Aus Produktion verfügbare Mengen an Steinkohle, Briketts und Koks</b> .....	<b>117592</b>	<b>118992</b>	<b>122243</b>	<b>120494</b>	<b>120134</b>	<b>114102</b>
Zechenselbstverbrauch <sup>2)</sup> , Deputate .....	17067	17055	17220	16706	16928	16531
<b>Zum Absatz verfügbar</b> .....	<b>100525</b>	<b>101937</b>	<b>105022</b>	<b>103788</b>	<b>103206</b>	<b>97571</b>
Steinkohle und Briketts .....	70545	66765	67263	64065	65257	64662
Zechenkoks .....	29980	35172	37759	39723	37949	32909
<b>Haldenbestände</b> .....	<b>2079</b>	<b>217</b>	<b>269</b>	<b>753</b>	<b>13065</b>	<b>16449</b>
Steinkohle und Briketts .....	216	155	239	285	8058	9075
Zechenkoks .....	1863	62	30	469	5007	6774
<b>Einfuhr</b> .....	<b>8652</b>	<b>16281</b>	<b>19200</b>	<b>21692</b>	<b>16338</b>	<b>.</b>
Steinkohle <sup>3)</sup> und Briketts .....	8388	15869	18480	21308	16187	.
Steinkohlenkoks .....	264	412	720	384	151	.
<b>Ausfuhr</b> .....	<b>26646</b>	<b>24412</b>	<b>23768</b>	<b>23586</b>	<b>20981</b>	<b>.</b>
Steinkohle und Briketts .....	17003	13186	12844	13573	11646	.
Steinkohlenkoks .....	9643	11226	10924	10013	9335	.
<b>Abgabe an die SBZ</b> .....	<b>266</b>	<b>386</b>	<b>556</b>	<b>392</b>	<b>531</b>	<b>1517</b>
<b>Versorgung des Bundesgebietes<sup>4)</sup></b> .....	<b>81635</b>	<b>92518</b>	<b>96958</b>	<b>98118</b>	<b>83422</b>	<b>.</b>
Steinkohle und Briketts .....	60183	66728	69782	68898	59604	.
Steinkohlenkoks .....	21452	25790	27176	29220	23818	.
<b>Verbrauch der Industrie<sup>5)</sup></b> .....	<b>34730</b>	<b>43160</b>	<b>44824</b>	<b>44588</b>	<b>40439</b>	<b>40636</b>
<b>Versorgung von Berlin (West)<sup>6)</sup></b> .....	<b>2287</b>	<b>2764</b>	<b>2888</b>	<b>2900</b>	<b>2299</b>	<b>2692</b>
Steinkohle und Briketts .....	1912	2557	2628	2600	2024	2345
Steinkohlenkoks .....	375	207	260	300	275	347

<sup>1)</sup> Zechenkoks einschl. Elektrodenkoks. — <sup>2)</sup> Einschl. Kohleverbrauch zur Erzeugung der an Dritte abgegebenen Energie. — <sup>3)</sup> Ohne Verbrauch der Zechenkokereien. — <sup>4)</sup> Berechnet aus der zum Absatz verfügbaren Menge unter Berücksichtigung der Veränderung der Haldenbestände sowie der Ein- und Ausfuhr, abzüglich der Abgaben an Berlin (West) und an die SBZ. — <sup>5)</sup> Ohne Selbstverbrauch des Steinkohlenbergbaues, ohne Deputate und ohne Kohleverbrauch zur Erzeugung der an Dritte abgegebenen Energie. Verbrauch in den einzelnen Industriezweigen nach Kohlenarten siehe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland, Reihe 1“. — <sup>6)</sup> Fast ausschließlich Lieferungen aus dem Bundesgebiet.

## Braunkohle

einschl. Braunkohlenbriketts, Staub- und Trockenkohle, Pechkohle

1000 t SKE

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Braunkohlenförderung</b> .....	<b>29271</b>	<b>30112</b>	<b>31744</b>	<b>32270</b>	<b>31162</b>	<b>31144</b>
Einsatzkohle für Schwelkoks-, Briketherstellung, Staub- und Trockenkohle .....	13134	12823	13213	13114	12858	11870
Braunkohlenförderung abzüglich Einsatzkohle .....	16137	17289	18531	19156	18304	19273
Briketherstellung .....	11111	10960	11305	11217	10958	10137
Schwelkokszerzeugung .....	462	414	390	389	399	397
Herstellung von Staub- und Trockenkohle .....	677	705	754	818	804	692
Pechkohlenförderung <sup>1)</sup> .....	1151	1212	1197	1238	1217	1223
<b>Aus Produktion verfügbare Menge an Braunkohle, Briketts, Schwelkoks, Staub- und Trockenkohle, Pechkohle<sup>2)</sup></b> .....	<b>29538</b>	<b>30588</b>	<b>32177</b>	<b>32818</b>	<b>31682</b>	<b>31722</b>
<b>Zechenselbstverbrauch<sup>3)</sup>, Deputate</b> .....	<b>6280</b>	<b>5805</b>	<b>5744</b>	<b>5496</b>	<b>5179</b>	<b>4786</b>
<b>Zum Absatz verfügbar</b> .....	<b>23258</b>	<b>24776</b>	<b>26433</b>	<b>27322</b>	<b>26503</b>	<b>26936</b>
Braunkohle .....	10593	12187	13496	14368	13819	15094
Briketts .....	10634	10548	10883	10790	10552	9834
Schwelkoks, Staub- und Trockenkohle .....	1133	1114	1137	1200	1195	1081
Pechkohle <sup>4)</sup> .....	898	927	917	964	937	927
<b>Einfuhr<sup>5)</sup></b> .....	<b>2120</b>	<b>2826</b>	<b>2302</b>	<b>2623</b>	<b>3311</b>	<b>2759</b>
Briketts, Schwelkoks, Staub- und Trockenkohle .....	1772	2375	1806	449	2864	2262
Österreichische und tschechische Braunkohle .....	347	449	481	2156	431	493
<b>Ausfuhr<sup>6)</sup></b> .....	<b>1127</b>	<b>1138</b>	<b>1121</b>	<b>1142</b>	<b>1143</b>	<b>1086</b>
Briketts, Schwelkoks, Staub- und Trockenkohle .....	1101	1129	1115	1133	1131	1056
<b>Versorgung des Bundesgebietes<sup>7)</sup></b> .....	<b>24250</b>	<b>26461</b>	<b>27614</b>	<b>28822</b>	<b>28671</b>	<b>28610</b>
Braunkohle .....	10567	12185	13510	14385	13832	15080
Briketts .....	11087	11441	11425	11564	12072	10723
Schwelkoks, Staub- und Trockenkohle .....	1351	1464	1287	1449	1408	1398
Pechkohle <sup>7)</sup> .....	1245	1371	1392	1424	1359	1409
<b>Verbrauch der Industrie<sup>8)</sup></b> .....	<b>6755</b>	<b>7087</b>	<b>7298</b>	<b>7189</b>	<b>6804</b>	<b>6523</b>
<b>Versorgung von Berlin (West)<sup>9)</sup></b> .....	<b>669</b>	<b>790</b>	<b>727</b>	<b>841</b>	<b>729</b>	<b>691</b>

<sup>1)</sup> Umrechnungsschlüssel siehe Vorbemerkung (Punkt 2). — <sup>2)</sup> Einschl. Stockheimer Steinkohle. — <sup>3)</sup> Einschl. Kohleverbrauch zur Erzeugung der an Dritte abgegebenen Energie. — <sup>4)</sup> Einschl. Bezüge aus der SBZ. — <sup>5)</sup> Einschl. Abgaben an die SBZ. — <sup>6)</sup> Berechnet aus der zum Absatz verfügbaren Menge, der Ein- und Ausfuhr, einschl. Bezüge aus der SBZ, abzüglich der Abgaben an Berlin (West) und an die SBZ. — <sup>7)</sup> Einschl. österreichischer und tschechischer Braunkohle. — <sup>8)</sup> Ohne Selbstverbrauch des Braunkohlenbergbaues, ohne Deputate und ohne Kohleverbrauch zur Erzeugung der an Dritte abgegebenen Energie. Verbrauch in den einzelnen Industriezweigen nach Kohlenarten siehe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland, Reihe 1“. — <sup>9)</sup> Fast ausschließlich Briketts aus der SBZ.

# noch: Aufkommen und Verwendung von Energieträgern

## Heizöl

1000 t

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Erzeugung<sup>1)</sup></b>						
aus Erdöl .....	1609	1920	2368	2721	4350	8580
aus Steinkohlenfeer, Braunkohlen- und Ölschieferverschwelung .....	409	429	431	455	418	381
<b>insgesamt</b> .....	<b>2018</b>	<b>2349</b>	<b>2799</b>	<b>3176</b>	<b>4768</b>	<b>8961</b>
leicht .....	155	205	334	430	702	2227
mittelschwer .....	339	339	361	415	428	534
schwer .....	1863	1805	2104	2331	3638	6200
<b>Eigenverbrauch der Raffinerien</b> .....	<b>434</b>	<b>443</b>	<b>515</b>	<b>522</b>	<b>608</b>	<b>832</b>
<b>Aus Produktion zum Absatz verfügbar</b> .....	<b>1584</b>	<b>1906</b>	<b>2284</b>	<b>2655</b>	<b>4160</b>	<b>8129</b>
leicht .....	143	187	317	414	684	2203
mittelschwer .....	272	272	325	380	407	515
schwer .....	1441	1447	1642	1861	3069	5411
<b>Einfuhr<sup>2)</sup> sowie Bezüge aus der SBZ</b> .....	<b>467</b>	<b>1253</b>	<b>2497</b>	<b>3136</b>	<b>4480</b>	<b>3565</b>
leicht .....	195	510	1073	1842	2543	2057
mittelschwer .....	110	98	94	94	356	197
schwer .....	272	633	1326	1200	1581	1311
<b>Ausfuhr<sup>3)</sup> sowie Abgabe an die SBZ</b> .....	<b>240</b>	<b>370</b>	<b>464</b>	<b>144</b>	<b>164</b>	<b>360</b>
leicht .....	2	21	21	31	35	28
mittelschwer .....	7	7	25	17	20	14
schwer .....	238	342	418	96	109	318
<b>Lieferungen an Großbunker<sup>4)</sup></b> .....	<b>164</b>	<b>205</b>	<b>184</b>	<b>331</b>	<b>430</b>	<b>1091</b>
<b>Inlandsversorgung<sup>4)</sup></b> .....	<b>1560</b>	<b>2545</b>	<b>4258</b>	<b>5335</b>	<b>7996</b>	<b>10523</b>
leicht .....	316	635	1337	1818	3188	4295
mittelschwer .....	359	359	522	616	728	733
schwer .....	1244	1551	2399	2901	4080	5495
<b>Verbrauch der Industrie<sup>5)</sup> (ohne Eigenverbrauch der Raffinerien)</b> .....	<b>935</b>	<b>1616</b>	<b>2563</b>	<b>2967</b>	<b>4229</b>	<b>5515</b>

<sup>1)</sup> Quelle: Mineralölwirtschaftsverband e. V. — <sup>2)</sup> Ohne Lagergut für ausländische Rechnung in Zoll- und Freihafenlager (u. a. ohne Bedarf für in See gehende Schiffe). — <sup>3)</sup> Überwiegend schweres Heizöl für in See gehende Schiffe. — <sup>4)</sup> Festgestellte Ablieferungen aus Erzeugung und Einfuhr an den Binnenhandel und unmittelbar an die Industrie im Bundesgebiet (ohne Saarland) einschl. Berlin (West); ab 6. 7. 1959 an Bezieher im Bundesgebiet einschl. Berlin (West). — <sup>5)</sup> Verbrauch in den einzelnen Industriezweigen siehe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland, Reihe 1“.

## Dieselkraftstoff, Motorenbenzin

1000 t

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Dieseldkraftstoff</b>						
<b>Erzeugung<sup>1)</sup></b> .....	<b>2296</b>	<b>2909</b>	<b>3217</b>	<b>3188</b>	<b>3810</b>	<b>4488</b>
aus Erdöl .....	2286	2900	3203	3177	3792	4431
auf Kohlebasis u. a. ....	10	9	14	11	18	57
<b>Einfuhr<sup>2)</sup> sowie Bezüge aus der SBZ</b> .....	<b>398</b>	<b>392</b>	<b>497</b>	<b>751</b>	<b>586</b>	<b>1029</b>
<b>Ausfuhr<sup>3)</sup> sowie Abgabe an die SBZ</b> .....	<b>113</b>	<b>192</b>	<b>239</b>	<b>180</b>	<b>307</b>	<b>537</b>
<b>Lieferungen an Großbunker<sup>4)</sup></b> .....	<b>79</b>	<b>80</b>	<b>110</b>	<b>125</b>	<b>180</b>	<b>382</b>
<b>Inlandsversorgung<sup>4)</sup></b> .....	<b>2558</b>	<b>2991</b>	<b>3371</b>	<b>3414</b>	<b>3899</b>	<b>4302</b>
<b>Motorenbenzin</b>						
<b>Erzeugung<sup>1)</sup></b> .....	<b>2765</b>	<b>3160</b>	<b>3320</b>	<b>3555</b>	<b>4174</b>	<b>4893</b>
aus Erdöl .....	2445	2811	2969	3149	3712	4474
auf Kohlebasis u. a. ....	320	349	351	406	462	419
<b>Einfuhr<sup>2)</sup> sowie Bezüge aus der SBZ</b> .....	<b>121</b>	<b>126</b>	<b>261</b>	<b>280</b>	<b>355</b>	<b>362</b>
<b>Ausfuhr<sup>3)</sup> sowie Abgabe an die SBZ</b> .....	<b>216</b>	<b>300</b>	<b>373</b>	<b>189</b>	<b>345</b>	<b>284</b>
<b>Inlandsversorgung<sup>4)</sup></b> .....	<b>2332</b>	<b>2659</b>	<b>3090</b>	<b>3455</b>	<b>3989</b>	<b>4641</b>

<sup>1)</sup> Quelle: Arbeitsgemeinschaft Erdöl-Gewinnung und -Verarbeitung. — <sup>2)</sup> Ohne Lagergut für ausländische Rechnung in Zoll- und Freihafenlager (u. a. ohne Bedarf für in See gehende Schiffe). — <sup>3)</sup> Bedarf für in See gehende Schiffe. — <sup>4)</sup> Festgestellte Ablieferungen (ohne Lieferungen an Großbunker für in See gehende Schiffe) aus Erzeugung und Einfuhr an Bezieher im Bundesgebiet (ohne Saarland) einschl. Berlin (West); ab 6. 7. 1959 an Bezieher im Bundesgebiet einschl. Berlin (West).

noch: Aufkommen und Verwendung von Energieträgern

**Elektrischer Strom**

Mill. kWh

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Engpaßleistung<sup>1)</sup> in 1000 kW</b> .....	<b>15498</b>	<b>17742</b>	<b>18591</b>	<b>20865</b>	<b>22265</b>	
Öffentliche Werke .....	9833	11 529	11 945	13 384	14 318	15 718
Industrielle Stromerzeugungsanlagen .....	5503	6 047	6 428	7 220	7 660	3 201
Bundesbahnkraftwerke .....	162	166	218	261	287	
<b>Stromerzeugung</b> .....	<b>68521</b>	<b>76542</b>	<b>85074</b>	<b>91773</b>	<b>95271</b>	<b>103213</b>
Öffentliche Werke .....	41 453	46 648	52 023	56 306	57 535	62 693
aus Wärmekraft .....	32 336	36 464	40 891	45 717	46 232	53 241
Wasserkraft <sup>2)</sup> .....	9 117	10 184	11 132	10 589	11 303	9 452
Industrielle Stromerzeugungsanlagen .....	26 419	29 131	32 244	34 624	36 676	39 164
aus Wärmekraft .....	25 079	27 707	30 795	33 290	35 209	37 967
Wasserkraft .....	1 340	1 423	1 449	1 335	1 467	1 197
Bundesbahnkraftwerke .....	649	763	807	843	1 060	1 356
aus Wärmekraft .....	264	369	433	471	668	931
Wasserkraft .....	385	394	374	372	392	425
Stromverbrauch der Pumpspeicherwerke .....	1 246	1 218	1 394	1 368	1 314	1 392
Selbstverbrauch der öffentlichen Werke .....	2 033	2 442	2 774	3 176	3 389	3 918
<b>Abgabe an das öffentliche Netz</b> .....	<b>45 265</b>	<b>50 646</b>	<b>56 605</b>	<b>62 411 r</b>	<b>64 533</b>	<b>70 918</b>
Öffentliche Werke .....	39 420	44 206	49 249	53 130	54 145	58 775
Industrielle Stromerzeugungsanlagen .....	5 845	6 440	7 356	9 281 r	10 388	12 143
<b>Einfuhr<sup>3)</sup></b> .....	<b>2 495</b>	<b>2 946</b>	<b>3 267</b>	<b>3 482</b>	<b>4 520</b>	<b>4 813</b>
Österreich .....	1 303	1 353	1 512	1 680	2 093	2 238
Schweiz .....	762	1 090	870	842	1 750	1 746
<b>Ausfuhr<sup>4)</sup></b> .....	<b>1 330</b>	<b>1 710</b>	<b>1 998</b>	<b>2 498</b>	<b>2 068</b>	<b>1 888</b>
Österreich .....	531	778	880	1 065	1 066	780
Schweiz .....	181	213	466	964	519	736
<b>Inlandsversorgung (einschließlich Leitungsverluste)</b> .....	<b>66 407</b>	<b>74 118</b>	<b>82 175</b>	<b>88 213</b>	<b>93 020</b>	<b>100 828</b>
<b>Stromverbrauch der Industrie<sup>5)</sup> (einschließlich Eigenverbrauch der industriellen Stromerzeugungsanlagen)</b> .....	<b>45 940</b>	<b>51 424</b>	<b>56 585</b>	<b>60 650</b>	<b>62 738</b>	<b>67 600</b>

<sup>1)</sup> Jeweils am Jahresende. — <sup>2)</sup> Einschl. Speicher- und Pumpspeicherezeugung. — <sup>3)</sup> Einschl. Bezug aus der SBZ und dem Saarland, jedoch ohne Stromtausch der Bundesbahn mit anderen Ländern. — <sup>4)</sup> Einschl. der Abgaben an die SBZ und das Saarland, jedoch ohne Stromtausch der Bundesbahn mit anderen Ländern. — <sup>5)</sup> Verbrauch in den einzelnen Industriezweigen siehe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland, Reihe 1“.

**Gas<sup>1)</sup>**

Mill. cbm

Art der Angabe	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Gaserzeugung</b> .....	<b>18 036</b>	<b>20 891</b>	<b>22 563</b>	<b>23 382</b>	<b>22 683</b>	<b>20 417</b>
Ortsgas .....	2 563	2 819	3 094	3 117	3 056	3 058
Kokereigas .....	15 473	18 072	19 469	20 265	19 627	17 359
<b>Selbstverbrauch</b> .....	<b>5 643</b>	<b>6 883</b>	<b>7 858</b>	<b>8 271</b>	<b>8 017</b>	<b>6 198</b>
Ortsgas .....	203	266	414	465	338	366
Kokereigas <sup>2)</sup> .....	5 440	6 617	7 444	7 806	7 679	5 831
<b>Zum Absatz verfügbar</b> .....	<b>12 393</b>	<b>14 009</b>	<b>14 704</b>	<b>15 111</b>	<b>14 666</b>	<b>14 219</b>
Ortsgas .....	2 360	2 553	2 680	2 652	2 718	2 692
Kokereigas .....	10 033	11 455	12 025	12 459	11 948	11 528
<b>Einfuhr<sup>3)</sup> von Ortsgas und Koksofengas</b> .....	<b>325</b>	<b>345</b>	<b>378</b>	<b>401</b>	<b>362</b>	<b>359</b>
<b>Ausfuhr<sup>4)</sup> von Ortsgas und Koksofengas</b> .....	<b>70</b>	<b>87</b>	<b>107</b>	<b>132</b>	<b>106</b>	<b>91</b>
<b>Darbietung anderer Gase aus dem Bundesgebiet<sup>5)</sup> (über Ortsgaswerke und Kokereien)</b> .....	<b>169</b>	<b>318</b>	<b>359</b>	<b>161</b>	<b>205</b>	<b>199</b>
<b>Inlandsversorgung (einschließlich Leitungsverluste)<sup>6)</sup></b> .....	<b>12 816</b>	<b>14 585</b>	<b>15 334</b>	<b>15 507</b>	<b>15 102</b>	<b>14 672</b>
<b>Gasverbrauch der Industrie<sup>7)</sup> (ohne Selbstverbrauch der Kokereien)</b> .....	<b>8 940</b>	<b>10 008</b>	<b>10 395</b>	<b>10 679</b>	<b>10 300</b>	<b>10 300</b>

<sup>1)</sup> Heizwert Ho = 4 300 kcal/cbm. — <sup>2)</sup> Einschl. Syntheserestgas. — <sup>3)</sup> Einschl. Bezug aus der SBZ und dem Saarland. — <sup>4)</sup> Einschl. der Abgaben an die SBZ und das Saarland. — <sup>5)</sup> Erdgas, Flüssiggas, Klärgas und sonstige Gase. — <sup>6)</sup> Unter Berücksichtigung der Bestandsänderung der Untergrundspeicher. — <sup>7)</sup> Verbrauch in den einzelnen Industriezweigen siehe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland, Reihe 1“.

# Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland

Diese Serie gliedert sich in 4 Einzelreihen, in denen die Ergebnisse der Industriestatistik veröffentlicht werden:

## Reihe 1: Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung

Angaben des monatlichen Industrieberichts über die Beschäftigten, die geleisteten Arbeiterstunden, die gezahlten Löhne und Gehälter, die getätigten Umsätze und die Brennstoff- und Energieversorgung der Industrie in Betrieben mit 10 und mehr Beschäftigten, aufgegliedert nach 105 bzw. 142 Industriezweigen sowie teilweise nach Bundesländern. Jahreszahlen ab 1958 (mit Vergleichszahlen für vorhergehende Jahre) im jeweiligen Jahresheft; Jahreszahlen 1950 bis 1957 vgl. Reihe 4, „Sonderveröffentlichungen“. Zur Vorausunterrichtung wird monatlich der Statistische Bericht IV/2 mit den wichtigsten vorläufigen Ergebnissen herausgegeben.

## Reihe 2: Produktion ausgewählter Erzeugnisse. Produktionsindex

Monatliche Ergebnisse des Produktions-Ergebnisberichts mit Angaben über die mengenmäßige Produktion für etwa 550 ausgewählte Erzeugnisse, über den arbeitstäglich berechneten Index der industriellen Nettoproduktion auf Originalbasis 1950 und umbasiert auf 1936 für die gesamte Industrie und für 55 einzelne Industriezweige sowie Angaben über die Indices des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Arbeiter und je Arbeiterstunde auf Basis 1950 für die gesamte Industrie. Als Ergänzung erscheint monatlich die Arbeitsreihe IV/8 der Statistischen Berichte mit einem ausführlichen, aktuellen Kommentar zur Produktionslage.

## Reihe 3: Die industrielle Produktion

Vierteljährliche Mengen- und Wertangaben für 2300 Erzeugnisse auf Grund der Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung. Das umfassende Bild der Produktion für das Berichtsvierteljahr wird ergänzt durch Daten für frühere Vierteljahre, die einen Vergleich über einen längeren Zeitraum ermöglichen. Jahreszahlen ab 1958 (mit Vergleichszahlen für vorhergehende Jahre) im jeweiligen Jahresheft; Jahreszahlen 1948 bis 1957 vgl. Reihe 4 „Sonderveröffentlichungen“.

## Reihe 4: Sonderveröffentlichungen

In zwangloser Reihenfolge werden hier weitere amtliche Ergebnisse aus dem Bereich der Industriestatistik gegeben, die zu den periodisch erscheinenden Reihen wertvolle Ergänzungen bilden.

Die Hefte 1 bis 14 sind als „Sonderhefte“ ohne Reihenbezeichnung erschienen.

**Heft 8 Neuberechnung des Index der industriellen Nettoproduktion**

**Heft 11 Die industrielle Produktion 1951 bis 1955**

(2, 4, 5) Jahreszahlen 1956 und 1957 in Reihe 3, Jahrgang 1957, Heft 4; Jahreszahlen für frühere Jahre in Heft 2 (1948—1951), 4 (1952) und 5 (1949—1953).

**Heft 13 Die Normalarbeitszeit in der Industrie Ende September 1955**

**Heft 16 Die regionale Verteilung der Industriebetriebe 1956**

**Heft 17/18 Die Industrie in den europäischen Ländern**

(Heft 17 Länderübersichten bis 1956; Heft 18 Vergleichende Übersichten bis 1957)

**Heft 19 Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung 1954 bis 1957**

(9, 12, 14) Jahreszahlen für frühere Jahre in Heft 9 (1950—1954), 12 (1951—1955) und 14 (1952—1956).

**Heft 20 Brutto- und Nettoproduktion 1954, Materialverbrauch und Vorräte**

(7) (Brutto- und Nettoproduktionswerte der Industrie im Jahre 1950 in Heft 7)

**Heft 21 Die regionale Verteilung der Industriebetriebe nach Industriegruppen im April 1958**

**Heft 22 Die Produktion wichtiger industrieller Erzeugnisse im Ausland 1938, 1950 bis 1958**

**Heft 23 Die industriellen Stromerzeugungsanlagen 1958**

(3, 6, 10, 15) Zahlen für frühere Jahre in Heft 3 (1948—1951), 6 (1950—1953), 10 (1948—1954) und 15 (1956).

Beim W. Kohlhammer Verlag

sind Prospekte mit ausführlichen Angaben, besonders über die Reihe 4, erhältlich.

**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT / WIESBADEN  
VERLAG: W. KOHLHAMMER GmbH / STUTTGART UND MAINZ**