

# **DIE INDUSTRIE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND**

Teil 3

## **Die industrielle Produktion**

2. Jahrgang, Nr. 3  
III. Vierteljahr 1952



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

---

W. Kohlhammer-Verlag / Stuttgart - Köln

# **DIE INDUSTRIE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND**

**Teil 3**

## **Die industrielle Produktion**

**2. Jahrgang, Nr. 3  
III. Vierteljahr 1952**



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden**

---

**W. Kohlhammer-Verlag / Stuttgart-Köln**

## Inhaltsübersicht

	Seite
Vorbemerkung .....	3
Bergbau (einschl. Torfgewinnung) .....	5
 Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	
Industrie der Steine und Erden .....	7
Eisenschaffende Industrie .....	11
Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei .....	12
Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	13
Nichteisenmetall-Industrie (ohne Metallgiesserei) .....	13
Metallgiesserei .....	16
Chemische Industrie .....	17
Kohlenwertstoffindustrie .....	21
Mineralölverarbeitung .....	22
Kautschuk- und Asbestindustrie .....	23
Sägewerke und Holzbearbeitung .....	26
Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappenindustrie .....	27
 Investitionsgüterindustrien	
Stahlbau .....	29
Maschinenbau .....	31
Fahrzeugbau (ohne Waggonbau) .....	42
Schiffbau .....	45
Elektrotechnische Industrie .....	46
Feinmechanische und optische Industrie (einschl. Uhrenindustrie) .....	49
Stahlverformung (einschl. Drahtwaren) .....	51
Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie .....	52
 Verbrauchsgüterindustrien	
Feinkeramische Industrie .....	55
Glasindustrie .....	57
Holzverarbeitende Industrie .....	59
Musikinstrumenten-, Spiel- und Schmuckwaren-, Sportgeräte-Industrie .....	64
Papierverarbeitende Industrie .....	65
Druckerei und Vervielfältigungsindustrie .....	66
Kunststoffverarbeitende Industrie .....	67
Ledererzeugende Industrie .....	68
Lederverarbeitende Industrie .....	69
Schuhindustrie .....	70
Textilindustrie .....	71
Bekleidungsindustrie .....	74
 Nahrungs- und Genussmittelindustrie .....	 77
Energie .....	78

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet

Erschienen am 31. Dezember 1952

## Vorbemerkung

- 1.) Die Hefte des Teils 3 der Veröffentlichungsreihe „Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland“ enthalten **Mengen- und Wertangaben** über die Produktion von etwa 1500 Erzeugnissen und Erzeugnisgruppen, die durch die „Vierteljährliche Produktionserhebung“ in den Industriebetrieben mit 10 und mehr Beschäftigten erfasst werden. Da seit Januar 1952 die „Vierteljährliche Produktionserhebung“ auch in den Ländern der französischen Zone durchgeführt wird, konnten zahlreiche Erzeugnisse, für die nunmehr ebenfalls Bundesergebnisse vorliegen, neu aufgenommen werden. Die Hefte des Teils 3 bieten daher ein weit umfassenderes Bild der Produktion als diejenigen des Teils 2 dieser Schriftenreihe, die als monatliche Schnellinformation nur Mengenangaben für eine Auswahl wichtiger Erzeugnisse enthalten.
- 2.) Die „**Allgemeinen Angaben**“, die den Produktionsdaten der einzelnen Industriegruppen und -zweige vorangestellt sind, entstammen dem monatlichen Industriebericht. Sie werden in ausführlicher Form im Teil 1 dieser Schriftenreihe monatlich veröffentlicht und sind hier nur auszugsweise wiedergegeben.

Die allgemeinen Angaben sind teils auf „örtliche Betriebseinheiten“, teils auf „Fachbereiche“ abgestellt. So beziehen sich die Zahlen über Betriebe, Beschäftigte, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter sowie über den Gesamtumsatz auf die **örtlichen Betriebseinheiten**, d.h. diese Angaben wurden bei Betrieben, die Erzeugnisse aus verschiedenen Industriegruppen (z.B. Maschinenbau- und Giessereierzeugnisse) herstellen, ganz bei der Industriegruppe ausgewiesen, bei der, an der Zahl der Beschäftigten gemessen, der Schwerpunkt des Betriebes liegt.

Der Gesamtumsatz und der Auslandsumsatz werden ausserdem auch nach **Fachbereichen** gegeben. Dabei werden die Umsätze gemischter Betriebe fachlich aufgeschlüsselt und den einzelnen Industriegruppen bzw. -zweigen zugerechnet, im obigen Beispiel also dem Maschinenbau und der Giessereiindustrie. Die so ermittelten Umsatzzahlen können daher nicht ohne weiteres mit den Angaben über Betriebe, Beschäftigte usw., die nach örtlichen Einheiten aufbereitet sind, verglichen werden, stehen jedoch in engerer Beziehung zu den Produktionsdaten.

- 3.) In manchen Gruppen wird anstelle oder neben der Vierteljährlichen Produktionserhebung eine **Fachstatistik** (Sonderstatistik für fachliche Zwecke) durchgeführt. Soweit in der vorliegenden Veröffentlichung die Ergebnisse von Fachstatistiken verwandt sind, ist dies besonders kenntlich gemacht.
- 4.) Da die Vierteljährliche Produktionserhebung erst seit Anfang 1952 im gesamten Bundesgebiet durchgeführt wird, mussten für die vorhergehende Zeit auch noch folgende **andere Quellen** herangezogen werden:
  - a) für 1950 der monatliche Produktions- Eilbericht;
  - b) für 1951 für die Länder der französischen Zone der Produktions- Eilbericht und die Zusatzerhebung zu diesem Bericht.
- 5.) Soweit nichts anderes vermerkt, beziehen sich alle Angaben auf **Industriebetriebe mit 10 und mehr Beschäftigten**.

Da die Beschäftigtenzahl des einzelnen Betriebes Änderungen unterliegt, müssen in gewissen Zeitabständen die Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten neu festgestellt werden. Eine solche Neufestlegung des Berichtskreises hat im Januar 1952 nach den Unterlagen der Totalerhebung zum Industriebericht vom Oktober 1951 stattgefunden. Die Ergebnisse für 1952 sind daher nicht genau mit den früheren Zahlen vergleichbar; die so entstandenen Abweichungen bei den Produktionsangaben sind aber meist nur geringfügig. Gegenüber 1951 hat sich der Kreis der erfassten Betriebe wie folgt geändert:

- a) Herausgenommen wurden die Betriebe, deren Beschäftigtenzahl seit der letzten Berichtskreisbereinigung (Januar 1951) unter 10 Personen gesunken ist;
- b) Neu aufgenommen wurden Betriebe, deren Beschäftigtenzahl seit der letzten Berichtskreisbereinigung auf 10 und mehr Personen gestiegen ist.

Eine Erläuterung zu der Neufestlegung des Berichtskreises ist in „Wirtschaft und Statistik“ 3. Jahrgang, Heft 5, S. 201 veröffentlicht. Ausserdem wird auf die Vorbemerkung in den Heften des Teils 1 dieser Veröffentlichungsreihe und auf den Abschnitt über die Industrieberichterstattung im Statistischen Jahrbuch 1952, S. 186 ff., verwiesen.

6.) Es ist zu unterscheiden zwischen **Produktion für den Absatz** und **Produktion für die Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb**. Bei der statistischen Erfassung dieser beiden Arten der Produktion kommen folgende drei Fälle vor:

- a) In der Regel wird nur die zum Absatz bestimmte Produktion nach Menge und Wert ausgewiesen; die für die Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Erzeugung bleibt unberücksichtigt.
- b) Bei einem Teil der Erzeugnisse wird neben der mengen- und wertmässigen Produktion für den Absatz auch die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Erzeugung aufgeführt, jedoch nur die Menge, nicht dagegen der Wert. Diese „Weiterverarbeitungsmenge“ ist alsdann unter der „Absatzproduktion“ jeweils in einer besonderen Zahlenreihe ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.
- c) Schliesslich wird bei einigen Erzeugnissen die zum Absatz **und** zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Produktion in einer Zahl (mengen- und wertmässig) angegeben. Dieses Verfahren musste bei dem überwiegenden Teil der Erzeugnisse angewendet werden, die aus Fachstatistiken stammen.

In den Tabellen ist bei den einzelnen Erzeugnisgruppen durch Fussnote angegeben, welcher der drei Fälle vorliegt.

7.) Die Produktionsangaben enthalten auch die in **Lohnarbeit für fremde Rechnung** hergestellten Mengen, nicht dagegen Reparaturen, Montagen und Lohnveredlungsarbeiten.

8.) Die **Produktionswerte** entsprechen den angegebenen Produktionsmengen.

Der Bewertung der für den Absatz bestimmten Produktion liegen zugrunde die im jeweiligen Berichtszeitraum erzielten Verkaufspreise ab Werk einschliesslich berechneter Verpackung, vermindert um gewährte Rabatte und um in den Preisen enthaltene Verbrauchssteuern (für Zündhölzer, Salz, Zucker, Tabak u. dgl.).

Bei den Erzeugnissen, bei denen die Angaben auf Fachstatistiken beruhen, umfassen die Mengen- und Wertangaben im allgemeinen auch die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Produktion (vgl. 6 c). In diesen Fällen ist die zur Weiterverarbeitung bestimmte Produktion mit Marktpreisen, zum Teil auch mit Werkverrechnungspreisen bewertet.

Alle angegebenen Werte sind demnach Bruttoproduktionswerte, da sie auch den Wert der Lieferungen und Leistungen der vorhergehenden Produktionsstufen enthalten. Es ergeben sich also Doppelzählungen, wenn man die Bruttoproduktionswerte aufeinanderfolgender Produktionsstufen (z.B. Textilproduktion und Bekleidungsproduktion) addiert.

9.) Zur **Wahrung des Betriebsgeheimnisses** werden Zahlen nur von den Erzeugnissen veröffentlicht, an deren Herstellung mindestens drei Betriebe im Bundesgebiet beteiligt sind.

10.) Berichtigungen gegenüber bisherigen Veröffentlichungen sind mit einem „r“ gekennzeichnet.

# Bergbau (einschl. Torfgewinnung)

Allgemeine Angaben <sup>1)</sup>	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) <sup>2)</sup>	Anzahl	543	655 <sup>a)</sup>	655	656	655	668	670	665	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) <sup>2)</sup>	in 1000	572,8	599,0	597,1	598,8	599,0	604,8	619,3	619,7	
Geleistete Arbeiterstunden <sup>2)</sup>	Mill. Std.	1152,4	1203,5	298,7	299,6	310,9	311,5	295,4	311,3	
Löhne und Gehälter <sup>2)</sup>	Mill. DM	2179,3	2693,9	663,5	675,4	736,8	730,9	735,7	739,8	
Gesamtumsatz <sup>2)</sup>	Mill. DM	4572,9	5775,8	1377,6	1464,0	1618,2	1701,0	1635,6	1813,6	
Gesamtumsatz <sup>3)</sup>	Mill. DM	4478,2	5616,0	1334,2	1415,1	1583,0	1661,0 <sup>r)</sup>	1596,2 <sup>r)</sup>	1734,8	
darunter:										
Auslandsumsatz <sup>3)</sup>	Mill. DM	1159,1	1361,0	316,6	367,5	384,6	367,2	388,7 <sup>r)</sup>	400,6	

1) Einschl. Hüttenkokereien, Lohnbrikettierung und Nasspressteinfabriken und der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe der Kohlenwertstoffindustrie.— Ohne Angaben von Betrieben der Erdölgewinnung (diese siehe Mineralölverarbeitung).— 2) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 3) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).— a) Ab 1951 berichtete Betriebszahlen für den Kohlenbergbau.

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Kohlenbergbau</b>										
Steinkohle (Förderung)	1000 t	110 755	118 925	29 437	29 281	30 576	31 669	28 994	31 007	
Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für abgegebene Energie, Deputate	1000 t	14 161	14 860	3 502	3 463	3 999	3 825	3 215	3 443	
Abgabe an Zechenkokereien und Brikettfabriken	1000 t	36 681	44 223	10 788	11 360	11 716	11 771	11 766	12 369	
Aus Förderung zum Absatz verfügbar	1000 t	59 913	59 843	15 148	14 458	14 861	16 073	14 013	15 195	
Steinkohlenbriketts	1000 t	3 722	4 104	958	1 004	1 124	1 203	1 134	1 321	
Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>1)</sup>	1000 t	3 514	3 887	915	964	1 053	1 148	1 097	1 275	
Steinkohlenkoks: Zechenkoks <sup>2)</sup>	1000 t	25 180	31 089	7 605	8 071	8 194	8 224	8 273	8 625	
Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>1)</sup>	1000 t	23 631	29 552	7 256	7 786	7 779	7 762	7 967	8 342	
Hüttenkoks	1000 t	2 153	2 544	617	644	725	770	761	776	
Gaswerkskoks	1000 t	3 032	3 294	808	827	853	859	819	832	
Pechkohle (Förderung) <sup>3)</sup>	1000 t	1 562	1 757	419	426	458	470	403	443	
Zum Absatz verfügbare Förderung <sup>1)</sup>	1000 t	1 276	1 398	337	341	358	352	318	363	
Braunkohle (Förderung)	1000 t	75 841	83 121	19 708	20 384	22 044	21 899	18 916	20 920	
Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für abgegebene Energie, Deputate <sup>4)</sup>	1000 t	18 459	19 068	4 620	4 727	4 944	4 947	4 146	4 219	
Einsatzkohle für Schmelzkoks- und Briketherstellung	1000 t	32 954	34 736	8 443	8 732	8 897	9 174	8 427	9 421	
Aus Förderung zum Absatz verfügbar	1000 t	24 428	29 318	6 645	6 924	8 203	7 778	6 343	7 280	
Braunkohlenbriketts	1000 t	14 912	15 924	3 892	4 055	4 094	4 169	3 876	4 299	
Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>1)</sup>	1000 t	14 386	15 300	3 762	3 914	3 891	4 012	3 756	4 158	
Braunkohlenschmelzkoks	1000 t	665	691	173	178	176	176	171	181	
Zum Absatz verfügbare Produktion <sup>1)</sup>	1000 t	572	576	145	149	145	146	146	151	
<b>Erzbergbau</b>										
Roheisenerz (Förderung)	effektiv	1000 t	10 883	12 923	3 183	3 407	3 412	3 565	3 630	4 131
	Fe-Inhalt	1000 t	2 938	3 474	863	915	908	962	969	1 096
Verfügbare Erze <sup>5)</sup>	effektiv	1000 t	9 115	10 673	2 633	2 816	2 816	2 937	2 979	3 313
	Fe-Inhalt	1000 t	2 810	3 243	811	852	840	882	888	985
	Mn-Inhalt	1000 t	137	158	39	41	41	42	41	46
	P-Inhalt	1000 t	44	51	13	13	14	14	14	16
Metallerze (Förderung)	effektiv	t	206 8705	2 292 517	557 198	593 454	613 513	642 981	588 778	623 795
Gewonnene Hüttenerze <sup>6)</sup>	effektiv	t	255 480	284 551	69 337	74 349	74 082	74 817	69 083	77 610
Metallinhalt <sup>6)</sup>	Cu-Inhalt	t	1 379	1 669	410	466	554	575	484	602
	Pb-Inhalt	t	44 831	50 377	12 338	12 703	13 130	12 912	11 776	13 133
	Zn-Inhalt	t	70 153	75 294	18 436	19 695	19 505	19 602	18 882	20 542
	Ag-Inhalt	kg	.	56 607	12 718	15 133	15 445	14 792	12 166	15 093
	Au-Inhalt	kg	.	46	12	12	11	12	10	20
Schwefelkies	effektiv	t	525 416	533 530	130 375	135 281	137 041	143 609	138 849	125 562
	S-Inhalt	t	191 514	194 616	47 566	49 324	49 920	52 276	50 344	45 690

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen, soweit diese nicht besonders aufgeführt und in der Vorpalte mit \*\* gekennzeichnet sind. Quellen: DKBL für Kohlenzahlen, Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerb. Wirtschaft für Metallerze.— 1) Gesamterzeugung abzüglich Zechenselbstverbrauch, Verbrauch für abgegebene Energie und Deputate.— 2) Einschl. geringer Mengen Elektrodenkoks und Koks aus Importkohle.— 3) Einschl. Stockheimer Steinkohle.— 4) Einschl. Lieferungen aus dem Helmstedter Revier an die sowjetische Besatzungszone.— 5) Roherze (zum Absatz bestimmt) sowie aufbereitete Erze und Rösterze.— 6) Einschl. der aus Haldenerzen gewonnenen Konzentrate.

**noch: Bergbau**  
(einschl. Torfgewinnung)

Produktion \*)

Erzeugnis		Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
					II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Sonstiger Bergbau											
Kali-Rohsalz (Förderung)	effektiv	1000 t	8926,6	10847,5	2617,5	2742,6	2876,7	3180,6	2959,7	3357,8	
	K <sub>2</sub> O-Inhalt	1000 t	1094,0	1323,7	320,1	329,9	353,6	388,1	365,0	412,9	
Absatzfähige Kalisalze	K <sub>2</sub> O-Inhalt	t	911660	1099420	263953	266495	297521	327830	306066	344706	
		1000 DM	168 203	200 515	48 969	49 896	53 273	59 010	56 969	67 680	
davon:											
Rohsalze (bis 20 % K <sub>2</sub> O)		t	78554	112715	16338	17320	41050	40089	10576	19181	
		1000 DM	7075	10 142	1458	1564	3699	3623	947	1917	
Fabrikate (über 20 % K <sub>2</sub> O)		t	833106	986705	247615	249175	256471	287741	295490	325525	
		1000 DM	161 128	190 373	47 511	48 332	49 574	55 387	56 022	65 763	
Stein-, Hütten- und Salinensalz		t	2468569	2757785	664090	683489	737113	696702	551974	626367	
		1000 DM	52731	58934	13827	14995	15925	15681	12852	14643	
davon:											
Stein- und Hüttensalz		t	2193401	2477366	596335	612131	664326	620324	493269	557581	
		1000 DM	33 299	38 630	8884	9813	10 625	10 149	8402	9462	
Salinensalz		t	275168	280419	67755	71358	72787	76378	58705	68786	
		1000 DM	19 431	20 304	4943	5182	5300	5532	4450	5181	
Erdöl (Förderung)		t	1118616	1366685	329651	358208	377192	392092	429578	457177	
Erdgas (Förderung)		1000 cbm	67561,5	76875,7	18293,6	18857,1	21218,6	25192,6	21761,4 <sup>F)</sup>	24805,2	
Flussspat (auch aufbereitet)		t	89720	143741	36711	37843	37433	38179	37714	41249	
		1000 DM	5415	9412	2370	2516	2595	3341	3332	3901	
Schwerspat (auch aufbereitet)		t	2505	—	—	—	—	—	—	—	
		** t	2505	—	—	—	—	—	—	—	
Schwerspat (auch aufbereitet)		t	269131	331324	81228	86458	86938	79224	66917	58011	
		1000 DM	7965	12788	3231	3544	3450	2712	2636	2449	
		t	41764	86153	25543	28857	24802	17399	22849	23276	
		** t	41764	86153	25543	28857	24802	17399	22849	23276	
Torfgewinnung											
Brenntorf:											
Geförderter Nasstorf		1000 cbm	7327	8240	4493	3006	566	—	332	230	
		1000 DM	15858	25715	13483	9671	2065	—	835	492	
		1000 cbm	173	249	79	127	7	74	1092	597	
		** 1000 cbm	173	249	79	127	7	74	1092	597	
Trockentorf (Verhältnis 8:1)		t	71844	142445	65194	58132	17853	36543	387288	340919	
		1000 DM	1730	4786	1961	2203	555	956	11770	10570	
		t	—	1755	100	1655	—	10742	256244	141050	
		** t	—	1755	100	1655	—	10742	256244	141050	
Weisstorf:											
Torfsoden, getrocknet		cbm	28372	79474	19956	7334	32542	8394	21449	26987	
		1000 DM	30	220	31	23	100	39	110	84	
		cbm	276492	372877	12520	300477	19218	8813	169828	288467	
		** cbm	276492	372877	12520	300477	19218	8813	169828	288467	
Verarbeiteter Torf:											
Torfstreu, lose		cbm	62582	52373	13999	8267	17216	18112	8826	9963	
		1000 DM	225	214	50	38	71	64	41	46	
		cbm	5763	54937	10774	11244	22010	17887	24213	9615	
		** cbm	5763	54937	10774	11244	22010	17887	24213	9615	
Torfstreu, Torfmoß und Humuserde		Ballen	2919083	3719115	793347	842023	1125615	1073082	1125792	1051265	
		1000 DM	7623	12832	2563	3114	4176	4301	4907	4821	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen, soweit diese nicht besonders aufgeführt und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet sind. Quelle: Wirtschaftsverband Erdölgewinnung e. V. für Erdöl und Erdgas.

# Industrie der Steine und Erden

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	4 194	4 762	4 774	4 775	4 762	4 829	4 811	4 803	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	188,4	201,6	228,4	227,6	201,6	207,6	235,3	237,6	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	414,7	459,7	121,4	126,4	116,6	99,5	123,0	134,2	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	609,4	767,6	199,9	211,3	206,1	175,7	218,9	237,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	2 141,7	2 913,1	747,1	817,2	809,0	638,7	851,1	979,8	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	2 173,2	2 955,5	758,7	828,8	818,9	647,3	863,3	996,8	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	123,4	183,2	46,5	45,6	57,6	55,4	63,1	57,2	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung). — 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj. °	IV. Vj.
<b>Natursteine</b>										
Rohes Felsgestein	cbm	.	.	.	.	.	29 639	42 631	52 391	
	1000 DM	.	.	.	.	.	398	646	1 152	
Natursteine für Wege-, Bahn- u. Wasserbau	1000 t	18 134	21 179	5 805	6 463	5 501	3 468	6 659	8 158	
	1000 DM	122 800	159 906	43 237	50 532	42 338	26 889	52 602	65 749	
davon:										
Bahnschotter, Körnung I und II	1000 t	.	.	.	.	.	351	730	990	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 363	5 014	6 835	
Gross-, Klein- und Mosaikpflaster	1000 t	.	.	.	.	.	113	205	246	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 253	7 458	9 028	
Bord-, Prell-, Wasserbau-, Grenz- und Nummernsteine	1000 t	.	.	.	.	.	99	147	187	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 712	2 701	3 508	
Packlage, Bruch- und Schüttsteine	1000 t	.	.	.	.	.	597	978	1 105	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 879	4 600	5 158	
Strassenschotter	1000 t	.	.	.	.	.	898	1 761	2 247	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 466	10 993	13 725	
Splitt, Grus, Edelsplitt, Edelsand	1000 t	.	.	.	.	.	1 041	2 033	2 527	
	1000 DM	.	.	.	.	.	6 939	13 792	17 298	
Geteertes und asphaltiertes Steinmaterial	1000 t	.	.	.	.	.	40	147	234	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 057	3 613	5 397	
Sonstige nicht genannte Natursteine für Wege-, Bahn- und Wasserbau	1000 t	.	.	.	.	.	330	659	622	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 219	4 433	4 801	
Naturwerksteine	cbm	.	.	.	.	.	44 398	78 774 <sup>r)</sup>	82 022	
	1000 DM	.	.	.	.	.	19 751	24 855	28 162	
darunter:										
Mauersteine aus Hartgestein	cbm	.	.	.	.	.	14 539	32 841 <sup>r)</sup>	34 775	
	1000 DM	.	.	.	.	.	274	564	635	
Naturwerksteine sonstiger Art	cbm	.	.	.	.	.	17 266	31 009	29 368	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 615	10 563	12 121	
Hartsteinschleifereierzeugnisse	cbm	.	.	.	.	.	1 938	2 017	2 087	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 416	5 528	5 238	
Mahl- und Mühlsteine aus Naturstein	cbm	.	.	.	.	.	142	124	81	
	1000 DM	.	.	.	.	.	215	122	124	
Marmorerezeugnisse, Halbfabrikate	cbm	.	.	.	.	.	1 464	1 516	1 933	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 701	1 596	2 104	
Marmorerezeugnisse, Fertigfabrikate	cbm	.	.	.	.	.	1 720	2 256	2 602	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 050	3 413	4 012	
Erzeugnisse aus Jurakalkschiefer, (ohne Druckplatten) einschl. Solnhofener Platten	cbm	.	.	.	.	.	7 145	8 741	10 911	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 330	2 894	3 735	
<b>Schiefer, Asphalt, Sand, Kies u. a. Mineralien</b>										
Dachschiefer, roh	t	.	.	.	.	.	9 768	8 807	13 206	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 431	1 274	1 913	
Dachschiefer, zugerichtet	t	.	.	.	.	.	12 638	11 630	8 903	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 532	2 315	1 703	
Naturasphalgestein, roh <sup>1)</sup>	t	99 042	116 136	27 873	29 892	30 740	30 011	23 463	28 681	
Naturasphalterzeugnisse	t	143 919	178 156	42 409	44 952	53 066	45 992	41 917	51 987	
	1000 DM	9 141	12 554	2 955	3 110	3 841	3 544	3 343	4 095	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorpalte mit \*\* gekennzeichnet. — 1) Einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; Quelle: Arbeitsgemeinschaft Steine und Erden e. V.



noch: Industrie der Steine und Erden

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Bausand, Baukies	1000 t 1000 DM	23 300 61 544	32033 90 234	8561 24 179	9 377 26 457	8638 24 475	6082 16 916	9699 28 919	11414 34 350	
Formsand, Quarzsand, Klebsand	1000 t 1000 DM	. .	2993 21921	735 5506	819 6047	829 6045	636 4919	693 5069	756 5898	
Rohton, Schieferton, Mergelton, Lehm	1000 t 1000 DM	. .	1675 27 674	124 6865	453 7697	440 7546	450 7709	529 8493	547 8860	
Kaolin (Rohförderung)	t .	. .	. .	. .	. .	. .	281912 .	280172 .	296142 .	
davon zum Absatz bestimmt	t 1000 DM	. .	71516 866	17804 222	18588 225	20151 248	14386 193	15710 203	16319 217	
Kaolin, geschlämmt	t 1000 DM	. .	226008 10 105	57015 2454	58880 2707	58434 2762	58267 2879	53873 2651	53603 2659	
Quarzit, Feldspat, Pegmatit	t 1000 DM	338912 6 248	460952 9 933	120684 2508	129724 2803	121789 2637	101988 2450	141064 2858	165800 3457	
Bims (Roh- und Waschbims)	1000 t 1000 DM 1000 t	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	160 663 318	406 1635 910	517 2046 930	
<b>Zement, Kalk, Gips, Kreide</b>										
Zement (einschl. zementähn. Bindemittel) <sup>1)</sup>	1000 t 1000 DM	10877 433 169	12211 608 090	3249 158 551	3397 173 315	3234 170 561	2452 133 420	3568 193 307	3946 213 767	
Rohkalkstein	1000 t 1000 DM 1000 t	5 217 19 726 5 129	5 728 24 291 5 999	1553 6 446 1545	1467 6 260 1583	1372 6070 1672	1666 6865 2057	1701 7169 1829	1859 7861 1790	
Kohlensaurer Kalk, gemahlen <sup>1)</sup>	1000 t 1000 DM	887 11 558	1262 17887	257 4083	306 4440	421 5555	358 4890	299 4051	355 4981	
Gebrannter Kalk <sup>1)</sup>	1000 t 1000 DM	5208 165 927	5546 208 104	1503 55637	1480 55682	1366 55826	1266 52222	1550 64 726	1700 69 624	
Gesamtversand von gebranntem Kalk an:										
Industrie	1000 t	2479	2834	700	733	764	791	818	868	
Landwirtschaft	1000 t	488	551	122	158	105	172	133	210	
Baugewerbe	1000 t	1918	1855	519	530	430	305	536	597	
Gebrannter Gips	t 1000 DM	611426 21 232	679121 28 742	186294 7829	178670 7735	150930 6648	142803 6451	166263 7433	191044 8 205	
Schlammkreide	t 1000 DM	46537 1815	65341 2429	20166 652	15747 671	14042 603	12758 518	15580 711	13669 578	
<b>Grobsteinzeug</b>										
Röhren u. a. Kanalisationsartikel a. Steinzeug	t 1000 DM	. .	255028 41085	65659 10 421	64112 10 369	71707 11 972	71644 12 752	72801 12 570	72212 12 720	
Stallartikel aus Steinzeug	t 1000 DM	. .	19170 3978	4825 1011	4428 957	4805 1039	5544 1432	6533 1672	8129 1922	
Chem. techn. Steinzeug	t 1000 DM	. .	12668 8 154	3009 2080	3438 2116	3794 2536	3614 2506	3159 2217	3106 2198	
Sanitäres Steinzeug	t 1000 DM	. .	1054 673	228 160	168 130	419 219	210 120	161 103	166 90	
<b>Feuerfeste Erzeugnisse aller Art</b>										
	t 1000 DM	1803 231 183 451	2167 207 269 942	533041 63 111	560111 72031	597839 78 735	588043 83 655	591260 82 160	604464 86 677	
darunter:										
Stück-Schamotte (gebrannter Ton)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	104960 5990	112890 6569	105363 6388	
Schamottesteine	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	274714 42701	275716 42758	277809 42705	
Schamotte-Mörtel, -Stampfmassen, -Anstrich- und -Ausflickmassen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	54934 4561	56452 4347	62328 5308	
Silikasteine	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	75249 12208	70352 11648	79809 13412	
Silika-Mörtel und -Stampfmassen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	24329 968	26969 1179	27075 1130	
Magnesitsteine und -Mörtel	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	7230 3769	6754 3685	8435 4369	
Feuerfeste Edelerzeugnisse	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	10980 7501	9041 6639	10456 7777	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.

**noch: Industrie der Steine und Erden**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Ziegeleierzeugnisse</b>										
Mauerziegel <sup>1)</sup>	1 000 St	4 232 347	4 606 894	1 258 864	1 437 136	1 190 955	739 217	1 251 658	1 568 518	
davon:										
aus Zechenziegeleien	1 000 St	312 235	328 552	80 822	88 839	86 260	78 699	82 024	95 110	
aus allgemeinen Ziegeleien	1 000 St	3 920 112	4 278 342	1 178 042	1 348 297	1 104 695	660 518	1 169 634	1 473 408	
	1 000 DM	272 354	341 362	90 381	104 889	97 364	52 929	89 300	114 462	
darunter:										
Hintermauerungsziegel	1 000 St	.	.	.	.	.	329 505	652 808	827 258	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	24 539	45 086	59 541	
Hartbrandziegel	1 000 St	.	.	.	.	.	152 450	216 115	270 568	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	12 611	17 664	22 206	
Mauer- u. Konstruktionsklinker	1 000 St	.	.	.	.	.	74 813	89 523	101 897	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	8 284	10 110	11 490	
Hohl- und Langlochziegel	1 000 St	.	.	.	.	.	14 004	34 966	48 982	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	1 048	2 688	3 803	
Vielloch-, Zellen- oder Wabenziegel	1 000 St	.	.	.	.	.	59 386	126 741	155 740	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	4 535	9 679	11 747	
Deckensteine aus Ton	1 000 St	.	.	.	.	.	21 577	30 867	43 005	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	1 118	2 487	3 354	
Dachziegel	1 000 St	899 879	992 561	258 469	276 035	254 583	211 123	223 375	257 110	
	1 000 DM	154 939	188 584	47 856	52 749	50 283	42 322	43 581	49 287	
davon:										
Biberschwänze	1 000 St	282 211	303 842	81 748	87 596	76 514	54 778	57 318	66 364	
	1 000 DM	31 615	37 210	9 822	10 897	9 584	6 755	6 876	7 897	
Sonstige Dachziegel	1 000 St	617 668	688 719	176 721	188 439	178 069	156 345	166 057	190 746	
	1 000 DM	123 324	151 374	38 034	41 852	40 699	35 567	36 705	41 390	
<b>Betonsteinerzeugnisse</b>										
für den Tief- und Strassenbau	t	1 009 134	1 535 958	388 688	412 030	447 314	405 648	460 688	497 609	
	1 000 DM	49 976	79 051	19 436	22 826	22 741	21 017	24 440	27 912	
darunter:										
Betonrohre aller Art	t	.	.	.	.	.	205 934	189 916	207 767	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	8 632	9 010	9 740	
Stahlbetonrohre und -druckrohre	t	.	.	.	.	.	7 151	7 658	13 046	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	704	742	1 182	
Bürgersteigplatten, Belagplatten	t	.	.	.	.	.	63 874	84 920	85 493	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	3 216	4 245	4 464	
Bordsteine, Bordschwellen, Rand- steine und Bahnsteigkanten	t	.	.	.	.	.	43 410	55 446	71 427	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	2 104	2 719	3 510	
für den Hochbau	1 000 DM	.	.	.	.	.	19 304	27 353	34 600	
darunter:										
Betonsteine <sup>1)</sup>	1 000 St	.	.	.	.	.	27 410	31 474	37 424	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	1 459	2 805	3 301	
davon:										
Mauersteine (Vollsteine)	1 000 St	.	.	.	.	.	1826	2 666	3 110	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	160	184	196	
Hohlblock- und T-Steine	1 000 St	.	.	.	.	.	25 584	28 808	34 314	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	1 299	2 621	3 105	
Deckensteine	1 000 qm	.	.	.	.	.	140	240	287	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	943	1 590	1 890	
Platten und Dielen	1 000 qm	.	.	.	.	.	92	161	142	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	1 037	1 932	1 701	
Betondachsteine	1 000 St	22 005	23 133	5 782	5 147	5 373	3 260	3 024	3 608	
	1 000 DM	3 859	4 444	1 116	1 040	1 065	733	604	691	
Fertigbauteile konstruktiver Art	t	.	.	.	.	.	81 815	135 297	178 854	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	7 060	10 823	15 084	
Sonstige Betonwerksteine (Treppen- stufen, Podeste u.ä.)	t	.	.	.	.	.	54 196	53 754	67 711	
	1 000 DM	.	.	.	.	.	6 860	7 577	9 629	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. — 1) Umgerechnet in Reichsformat für Ziegelsteine.

# noch: Industrie der Steine und Erden

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Sonstige Baustoffe</b>										
Kalksandsteine <sup>1)</sup>	1000 St 1000 DM	1019 190 57 642	1120 056 67 285	312 066 18 820	314 425 18 842	270 747 17 687	205 627 12 446	308 719 18 772	378 685 22 813	
Bimsbausteine <sup>1)</sup>	1000 St 1000 DM	1061 912 57 400	1895 662 102 419	597 798 32 428	570 314 29 794	461 305 24 576	248 534 12 524	726 464 33 003	855 931 37 196	
davon:										
Schwemmsteine (Vollsteine)	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	97 453 4 336	295 002 12 470	364 417 14 886	
Hohlblocksteine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	119 365 5 924	353 407 15 885	398 251 17 017	
Deckensteine (Hohl- und Vollsteine)	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	31 716 2 264	78 055 4 650	93 264 5 294	
Bimsdielen	1000 qm 1000 DM	. .	4 313 8 297	1 348 2 310	1 320 2 638	984 2 022	549 1 208	1 421 2 335	1 285 2 344	
Bimsbetonplatten	1000 qm 1000 DM	. .	3027 16 254	724 3 822	841 4 537	791 4 372	734 4 102	695 3 902	792 4 398	
Schlackensteine <sup>1)</sup>	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	42 271 2 726	74 408 4 831	86 092 5 503	
davon:										
Hüttensteine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	24 802 1 464	34 250 2 107	46 911 2 855	
Schlackenvollsteine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 584 267	11 480 777	11 911 777	
Hohlblocksteine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	13 885 995	28 678 1 947	27 270 1 871	
Dielen, Platten und Deckenhohlsteine aus Schlacke	1000 qm 1000 DM	777 2 876	689 3 140	201 822	210 1 037	142 681	103 354	270 1 084	243 1 122	
Bausteine aus Trümmersplitt <sup>1)</sup>	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	36 933 2 495	78 965 5 564	105 231 7 131	
davon:										
Vollsteine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	18 995 1 232	29 640 2 060	38 448 2 655	
Hohlblock- und T-Steine	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	17 938 1 263	49 325 3 504	66 783 4 475	
Deckensteine aus Trümmersplitt	1000 qm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	171 1 200	443 2 824	554 3 036	
Platten und Dielen aus Trümmersplitt	1000 qm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	29 126	71 292	60 160	
Porenbetonzeugnisse	t 1000 DM	41 161 2 299	72 638 5 252	13 638 986	25 254 1 768	23 458 1 818	14 046 1 216	26 214 1 948	42 230 3 080	
Isolier- und Leichtbauplatten <sup>2)</sup>	1000 qm 1000 DM	23 286 42 546	25 774 54 919	6 425 13 636	6 562 13 822	6 798 15 325	5 664 12 805	5 619 12 987	6 667 15 366	
darunter:										
Holzwohle-Leichtbauplatten	1000 qm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	5 064 10 522	4 957 10 291	5 917 12 213	
Asbestzementplatten, -rohre usw. <sup>3)</sup>	1000 qm 1000 DM	3 796 15 119	6 053 28 129	1 361 6 605	1 519 6 813	1 688 8 107	2 087 10 350	1 929 8 819	2 384 11 352	
<b>Isolierstoffe</b>										
Schlackenwolle (Schlackenfasern)	t 1000 DM	21 817 3 364	23 372 4 101	6 393 1 061	5 588 966	5 650 1 121	6 244 1 293	4 504 917	4 766 10 14	
Isolierplatten und -Matten	1000 qm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	265 597	289 633	464 878	
Isoliersteine und Formstücke	cbm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	11 129 1 605	9 668 1 376	8 473 1 436	
Isoliermassen	t 1000 DM	. .	12 233 2 431	2 834 590	3 000 643	3 500 640	2 583 473	1 780 365	2 334 477	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Umgerechnet in Reichsformat für Ziegelsteine.— 2) Auf 2,5 cm Plattenstärke umgerechnet.— 3) Auf 6 mm Plattenstärke umgerechnet.

# Eisenschaffende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950 <sup>3)</sup>	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	231	126	125	125	126	121	121	121	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	204,5	212,6	208,8	212,1	212,6	215,2	220,8	227,1	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	406,3	433,1	108,6	109,3	112,3	112,5	111,1	116,6	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	760,2	976,9	240,5	247,6	274,7	267,7	281,9	296,0	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	4 693,1	6 792,2	1 592,5	1 795,2	2 019,7	2 171,2	2 332,6	2 580,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	4 350,1	6 054,4	1 413,7	1 605,6	1 800,8	1 961,6	2 106,3	2 340,5	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	712,1	1 025,0	256,1	286,4	296,8	310,7	287,5	275,7	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung). 3) 1950 einschl., ab 1951 ohne Geseekschmieden.

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Roheisen und Rohstahl</b>										
Roheisen (einschl. Hochofenferrolegierungen)	1000 t 1000 DM	9 473 1 434 282	10 697 2 006 946	2 731 456 172	2 791 557 446	2 874 618 797	3 069 749 680	3 088 842 634	3 337 915 473	
darunter:										
Thomas-Roheisen	1000 t	5 849	6 522	1 684	1 749	1 777	1 922	1 927	2 130	
Stahleisen	1000 t	1 998	2 256	564	579	599	591	619	674	
Stahlrohblöcke	1000 t 1000 DM	11 814 2 287 627	13 100 3 355 098	3 331 796 100	3 377 898 289	3 473 986 255	3 691 1 022 295	3 611 1 238 616	3 985 1 394 876	
darunter:										
Thomasstahl	1000 t	5 048	5 687	1 457	1 528	1 552	1 679	1 639	1 802	
SM-Stahl	1000 t	6 522	7 069	1 786	1 760	1 829	1 911	1 872	2 075	
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse</b>										
	1000 t 1000 DM	8 166,3 2 637 683	9 356,1 3 782 664	2 341,6 885 442	2 388,7 981 760	2 483,7 1 130 044	2 606,6 1 220 508	2 488,0 1 295 039	2 756,6 1 513 154	
davon:										
Eisenbahnoberbaustoffe	1000 t	545,1	464,1	126,5	110,2	110,3	128,8	123,1	133,2	
Formstahl <sup>1)</sup>	1000 t	844,3	843,1	198,0	204,0	223,2	243,2	243,4	255,5	
Stabstahl	1000 t	2 226,5	2 565,3	641,8	654,8	678,4	730,6	687,1	761,7	
Walzdraht (warmgewalzt)	1000 t	899,8	973,1	246,5	246,0	250,2	242,6	235,4	264,0	
Bleche, grob und mittel	1000 t	1 056,0	1 349,8	338,9	359,8	369,6	385,8	358,9	398,9	
Bleche, fein	1000 t	1 091,0	1 310,9	329,6	334,9	352,9	360,0	346,0	373,4	
Warmbandstahl und Röhrenstreifen	1000 t	825,4	1 048,6	265,4	273,0	290,5	289,2	267,9	300,0	
Breitflachstahl	1000 t	121,8	152,0	36,5	40,2	39,8	43,3	49,4 <sup>1)</sup>	56,7	
Nahtlose Röhren	1000 t	556,4	649,2	158,4	165,8	168,9	183,0	176,6	213,2	
<b>Weiterverarbeitete Erzeugnisse</b>										
Geschweisste Rohre	t	162 634	201 821	53 688	55 537	56 377	59 951	59 458	66 009	
Geschweisste Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	t	11 628	16 106	3 883	3 901	4 927	4 438	3 935	4 931	
Bleche und Bänder verzinkt und verbleit	t	136 838	134 046	33 156	32 317	31 604	34 826	34 126	38 480	
Weissblech und Weissblechersatz	t	156 841	187 940	46 499	48 080	48 983	48 777	42 685	48 680	
Weissband und Weissbandersatz	t	48 035	55 745	11 722	13 917	15 555	12 015	12 029	16 533	
Rollendes Eisenbahnzeug	t	66 773	116 214	28 580	30 950	33 034	35 677	32 867	30 372	
Geschmiedete Stäbe	t	96 428	149 658	37 156	36 093	42 140	46 384	47 701	56 103	
Freiformschmiedestücke über 125 kg	t	10 4048	153 212	38 971	38 741	42 763	46 907	45 908	51 689	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.— 1) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände.

# Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	501	514	510	513	514	536	536	539	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	97,5	108,1	105,3	107,3	108,1	112,5	114,2	114,1	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	182,0	213,7	53,3	53,9	56,1	57,8	57,0	57,8	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	311,5	423,1	106,2	107,9	116,0	120,1	123,9	123,9	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1056,8	1601,6	382,4	412,0	459,1	491,2	492,9	527,2	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1119,7	1753,2	420,4	451,5	501,9	534,9	528,8	563,3	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	92,0	142,2	37,3	36,4	38,6	41,3	36,9	35,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Eisen-, Stahl- und Tempergiesserei- erzeugnisse</b>	t 1000 DM	2155606 1211572	2764117 1940840	686811 469853	681478 497618	732024 566334	780871 648674	710443 642716	722670 653748	
Eisenguss (roh)	t 1000 DM	1884869 924217	2402868 1473623	596825 356901	591134 376552	635560 429639	676977 495547	610597 469549	618781 478936	
davon:										
Abflussrohre und Formstücke	t	95878	115103	30835	26303	27409	27140	24546	24560	
Druckrohre und Formstücke	t	242437	302277	74015	75967	77428	81534	69841	73986	
Badewannen und Sanitätsguss	t	37422	47908	12281	11721	11916	13332	10939	11189	
Bremsklötze und Sohlen	t	38412	46625	11181	12042	12613	12598	10627	7516	
Herd- und Ofenguss	t	111915	132917	32468	31893	35302	34243	27206	27049	
Kokillen und Zubehör	t	220524	254655	63017	58917	70073	74443	68170	77724	
Maschinen und Bearbeitungsguss	t	793594	1090173	273069	270229	291155	315982	290176	281595	
Radiatoren, Zentralheizungskessel und Einzelteile	t	136232	151990	37573	35431	41792	45484	41941	45811	
Roststäbe und Glieder	t	29553	36421	8381	10325	9124	9347	7441	7793	
Walzen	t	55085	75745	17277	20362	19424	21095	20426	21981	
Sonstiger Eisenguss	t	113817	149054	36728	37944	39324	41779	39284	39577	
Stahlformguss (roh)	t 1000 DM	175685 169513	233582 275543	57254 64869	59361 72422	63060 83049	68200 97730	65470 116275	69815 117568	
davon aus:										
SM-Stahl	t	86845	112261	27444	28911	29829	31222	29881	31882	
Elektrostahl	t	41334	55917	13613	13605	15694	17461	17348	18399	
Bessemerstahl	t	42033	56827	14336	14730	15163	16725	15954	16959	
Sonstigem Stahl	t	5473	8577	1861	2115	2374	2792	2287	2575	
Temperguss (roh)	t 1000 DM	95052 117842	127667 191674	32732 48083	30983 48644	33404 53646	35694 55397	34376 56892	34074 57244	
darunter:										
Fittings	t	27658	35003	8575	8556	9669	9780	8887	7416	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.

## Ziehereien und Kaltwalzwerke

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	342	371	369	371	371	398	400	398	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	40,8	44,9	45,1	45,0	44,9	49,0	49,9	50,3	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	76,8	87,4	22,1	21,7	22,0	24,2	23,6 <sup>r)</sup>	24,5	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	128,3	169,3	42,5	42,6	45,6	49,2	50,8 <sup>r)</sup>	52,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	858,9	1 274,4	315,6	319,5	341,0	407,0	407,3	450,7	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	983,2	1 536,9	378,9	390,0	413,3	469,1	480,3	530,7	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	201,4	298,4	78,5	82,0	73,6	77,4	75,1	66,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

### Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Kaltwalzwerks- und Zieherei-Erzeugnisse</b> (ohne Draht)										
**	t	666 913	866 419	215 082	220 917	221 379	252 877	226 386	261 081	
	1000 DM	434 281	716 123	172 582	186 016	199 231	225 017	223 182	264 550	
	t	15 105	24 915	5 837	6 580	6 916	7 015	6 744	2 115	
<b>Draht und Drahterzeugnisse</b>										
Draht vom Walzdraht gezogen	t	.	477 642	126 356	116 346	110 089	118 570	132 571	147 388	
**	1000 DM	.	323 459	79 691	82 504	87 109	97 726	108 258	121 309	
	t	.	212 973	58 897	50 276	46 332	52 608	48 223	48 366	
Stacheldraht und Drahtgeflecht	t	.	112 209 <sup>r)</sup>	34 280 <sup>r)</sup>	28 124 <sup>r)</sup>	22 851 <sup>r)</sup>	28 708	27 956	23 545	
	1000 DM	.	113 794 <sup>r)</sup>	31 290 <sup>r)</sup>	27 309 <sup>r)</sup>	23 708 <sup>r)</sup>	28 766	28 727	23 369	
Drahtgewebe	t	.	36 300 <sup>r)</sup>	8 524 <sup>r)</sup>	9 256 <sup>r)</sup>	9 769 <sup>r)</sup>	13 761	13 908	20 686	
	1000 DM	.	47 291 <sup>r)</sup>	10 982 <sup>r)</sup>	12 499 <sup>r)</sup>	13 458 <sup>r)</sup>	18 113	18 668	23 551	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders aufgeführt und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.

## Nichteisenmetall-Industrie (ohne Metallgiesserei)

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	185	207	208	208	207	208	207	207	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	57,0	64,6	64,4	65,3	64,6	63,3	62,9	63,0	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	103,5	126,3	32,0	31,8	32,2	31,0 <sup>r)</sup>	29,7	30,5	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	184,1	260,8	65,4	67,3	70,3	66,6 <sup>r)</sup>	67,4	68,4	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 635,2	2 971,8	747,6	754,8	780,9	733,3 <sup>r)</sup>	615,0	620,7	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 739,0	3 091,9	773,9	794,4	807,0	738,7 <sup>r)</sup>	625,9 <sup>r)</sup>	630,1	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	160,1	241,2	53,0	68,2	77,8	75,7 <sup>r)</sup>	89,0 <sup>r)</sup>	93,3	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

### Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Erzeugnisse der Hütten u. Umschmelzwerke</b>										
Hüttenaluminium (Erzeugung d. Elektrolyse)	t	27 838	74 134	20 568	24 067	17 933	18 504	26 354	27 830	
	1000 DM	51 227	155 938	42 779	50 058	39 745	42 818	60 961	64 377	
Reinaluminium U (umgeschmolzen)	t	6 904	7 406	1 976	1 727	1 645	1 311	799	881	
	1000 DM	11 690	18 648	4 645	4 361	4 516	3 956	2 302	1 985	
Aluminiumpulver	t	10 12	2 773	630	637	1 052	467	444	527	
Umschmelz- Aluminiumlegierungen	t	49 503	48 736	11 696	12 070	11 540	12 602	10 821	10 908	
	1000 DM	60 994	128 911	29 112	31 034	30 950	35 411	29 045	26 026	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; Quelle: Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerb. Wirtschaft.

**noch: Nichtisenmetall-Industrie**  
(ohne Metallgläsererei)

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Elektrolytkupfer	t	133 731	141 098	35 104	36 215	36 091	37 172	35 319	33 410	
	1000 DM	303 772	678 108	164 517	20 19 55	202 989	187 092	137 704	114 350	
Raffinadekupfer	t	68 772	71 771	20 181	16 157	15 493	11 734	11 024	14 647	
	1000 DM	168 025	382 634	100 320	9 30 85	95 502	65 891	42 758	54 326	
darunter:										
aus Schrott	t	600 17	58 217	16 253	13 738	13 015	9 271	9 109	12 235	
	1000 DM	144 969	311 077	82 215	77 974	90 235	51 668	37 012	45 166	
Pulver aus Kupfer und Kupferlegierungen	t	1061	1 418	401	322	279	270	276	298	
Kupferlegierungen	t	21 233	23 925	5514	6064	5411	5511	4489	4355	
	1000 DM	47 515	126 997	29 219	50 693	31 785	25 124	14 289	13 328	
Hüttenblei aus Erzen (Primär)	t	66 619	76 963	16 009	13 112	19 960	14 788	21 285	19 806	
	1000 DM	86 597	133 041	27 661	31 849	36 113	47 612	33 856	27 246	
Hüttenweich- und Feinblei	t	118 138	121 527	29 146	31 343	29 780	33 424	27 220	26 180	
	1000 DM	149 306	212 676	50 902	54 609	54 575	64 232	43 510	36 574	
Raffinadeblei	t	37 292	34 013	9 820	9 027	7 542	3 916	5 579	6 270	
	1000 DM	46 557	62 174	17 424	16 327	14 742	7 595	8 769	9 608	
Hartblei	t	6 656	11 826	3 788	2 419	2 780	2 326	1 642	2 152	
	1000 DM	9 122	22 415	70 13	45 81	55 83	4 797	3 008	3 420	
darunter:										
aus Hütten (Antimonblei)	t	3 931	6 131	1 910	1 096	1 325	1 183	976	1 124	
	1000 DM	5 278	11 215	3 430	2 048	2 492	2 394	1 762	1 802	
aus Umschmelzwerken	t	1 992	2 102	623	764	466	482	253	350	
	1000 DM	2 845	4 061	1 165	1 068	924	979	442	505	
Schrift- und Lagermetalle (auf Bleibasis)	t	13 009	11 763	2 689	2 678	2 666	2 472	2 314	2 679	
	1000 DM	26 107	33 286	7 683	6 947	7 225	6 555	5 497	6 025	
Zink (Hüttenzeugung)	t	141 493	155 530	39 816	40 175	38 895	39 237	39 142	37 571	
	1000 DM	193 109	283 298	69 821	72 108	76 734	80 214	69 801	49 217	
darunter:										
Rohzink	t	122 793	140 637	35 010	33 938	36 704	37 042	37 645	36 219	
	1000 DM	167 960	255 213	61 088	62 073	72 251	75 543	66 960	47 376	
Zinkstaub	t	4 954	7 088	1 723	1 842	2 013	1 843	1 159	956	
	1000 DM	6 867	12 917	3 000	3 282	4 031	3 741	2 172	1 229	
Umschmelzzink (Remelted-, Garantiezink)	t	30 136	34 825	9 594	8 395	6 447	6 507	4 548	4 659	
	1000 DM	42 599	91 507	22 681	21 013	16 982	15 444	6 989	5 657	
Zinklegierungen (Umschmelzzink)	t	1 750	1 206	270	377	248	141	126	129	
	1000 DM	2 817	3 317	694	955	730	371	250	195	
Zinn, nicht legiert	t	816	846	190	178	210	389	337	364	
	1000 DM	7 331	11 235	2 546	1 868	2 401	4 589	3 952	4 260	
Zinnlegierungen	t	2 812	2 540	513	709	747	929	750	611	
	1000 DM	19 722	25 095	5 978	5 256	6 548	6 095	5 251	4 451	
Nickel und Nickellegierungen	t	506	859	179	222	244	266	240	281	
Weichlote	t	6 292	6 105	1 232	1 420	1 396	1 163	1 326	1 644	
Silber	kg	137 674	129 745	26 538	30 544	32 958	45 638	37 252	40 393	
Gold	kg	423	486	118	129	167	108	102	110	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; Quelle: Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerbl. Wirtschaft.

**noch: Nichteisenmetall-Industrie**  
(ohne Metallgläserel)

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Erzeugnisse der Halbzeugwerke</b>										
Leichtmetalle und -legierungen <sup>1)</sup>	t	60022	95 747	23657	25410	25 128	23 226	21 303	22807	
	1000 DM	189 670	359 450	86 524	97 231	100 387	95 572	89 745	94 477	
darunter:										
aus Aluminium und -legierungen (ohne Leitmaterial)	t	53 318	81 564	20 306	21 762	20 738	19 509	17 231	17 827	
Leitmaterial aus Aluminium und -legierungen	t	6 368	13 550	3 192	3 520	4 228	3 649	4 026	4 941	
aus Magnesium und -legierungen	t	172	205	42	37	47	34	16	20	
Kupfer und -legierungen	t	245 046	268 573	72 503	62 858	61 356	52 539	48 905	58 334	
	1000 DM	723 160	1 664 290	455 754	412 373	406 644	326 894	247 936	252 966	
darunter:										
aus Kupfer und -legierungen (ohne Leit- und Widerstandsmaterial)	t	150 437	167 712	46 355	39 178	35 779	32 003	30 261	33 984	
Leitmaterial aus Kupfer und -legierungen	t	92 845	99 529	25 797	23 356	25 257	20 172	18 304	24 028	
Widerstandsmaterial aus Kupfer und -legierungen	t	188	319	84	81	89	102	84	89	
Zink und -legierungen	t	64 498	59 229	15 539	14 364	13 874	13 905	8 741	10 160	
	1000 DM	109 031	137 348	34 647	33 291	36 117	37 065	21 073	19 908	
Blei und -legierungen	t	36 438	36 583	7 749	9 546	10 682	6 961	6 078	10 238	
	1000 DM	53 763	82 891	16 997	20 494	25 582	15 543	10 830	17 039	
Zinn und -legierungen	t	189	123	25	30	27	25	31	33	
	1000 DM	1746	1724	462	337	332	308	400	396	
Cadmium, Nickel, Molybdän, Wolfram und -legierungen	t	1458	1475	370	356	355	458	396	434	
Heizleitermaterial aus Chromnickel- legierungen	t	105	119	37	24	23	25	20	17	
Druckwalzen und plattiertes Halbzeug										
Gesamtgewicht	t	8 091	10 772	2 627	2 741	2 888	3 023	2 742	2 162	
Auflagegewicht	t	1 208	1 573	405	389	370	331	303	303	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; Quelle: Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerbl. Wirtschaft. — 1) Einschl. Leitmaterial und Auflageanteil von plattiertem Material.



# Metallgiesserei

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	255	245	246	246	245	247	248	250	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	13,6	13,5	14,1	13,9	13,5	14,5	14,9	15,4	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	23,8	27,0	6,9	6,9	6,6	7,0	7,0	7,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	39,3	51,0	13,0	13,2	13,3	14,2	14,6	15,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	151,5	302,9	81,2	73,6	70,7	80,4	68,7	68,4	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	176,9	364,4	97,2	90,2	85,5	92,7	80,1	78,4	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	1,6	5,0	1,2	1,4	1,3	2,1	2,0	1,5	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
NE-Metallgiessereierzeugnisse										
Schwermetallguss	t	51708	63463	16713	15311	15515	15234	13782	14807	
davon Formguss aus:										
nicht legiertem Kupfer	t	1336	1413	362	369	318	332	317	312	
Rotguss	t	17495	22358	5822	5483	5399	5388	4586	4688	
Messing	t	14817	18371	5038	4322	4336	4046	3709	4378	
Zinnbronze	t	6453	7180	1814	1684	1870	1847	1732	1756	
Kupfernickel- und Neusilberlegierungen	t	201	232	67	54	55	69	49	39	
anderen Kupferlegierungen wie Blei- und Aluminiumbronze, anderen Bronzen	t	3059	3215	828	727	872	955	909	1051	
Blei und -Legierungen	t	3073	3423	799	895	909	894	854	908	
Zink und -Legierungen	t	4986	6855	1880	1671	1643	1590	1492	1548	
Nickel und -Legierungen	t	13	6	1	0	2	2	4	5	
Zinn und -Legierungen	t	275	410	102	106	111	111	130	122	
Leichtmetallguss	t	30001	42387	11054	10475	10547	11438	11677	12308	
davon Formguss aus:										
Aluminium, nicht legiert und Aluminiumlegierungen, mit Gehalten bis 0,5 % Cu	t	2745	2012	527	520	492	632	680	704	
Aluminium-Umschmelz-Gusslegierungen, Aluminiumlegierungen mit mehr als 0,5 % Cu-Gehalt	t	19469	25375	6618	6190	6133	6574	6667	7140	
Aluminiumlegierungen mit mehr als 2% Si-Gehalt	t	5836	10954	2884	2718	2982	3282	3281	3378	
Magnesium und -Legierungen	t	1951	4046	1025	1047	940	950	1049	1086	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.

# Chemische Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	2 084	1 952	1 962	1 956	1 952	1 944	1 938	1 932	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	298,3	308,7	305,8	310,2	308,7	308,9 <sup>r</sup>	307,8	308,7	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	489,8	512,9	129,2	127,7	130,1	128,4 <sup>r</sup>	120,9	122,1	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	1 065,6	1 324,1	330,0	339,0	361,6	346,3 <sup>r</sup>	343,2	343,7	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	6 880,2	9 295,1	2 348,0	2 322,6	2 389,8	2 290,6 <sup>r</sup>	2 070,8	2 242,1	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	6 783,1	9 440,6	2 386,0	2 347,9	2 440,2	2 346,4 <sup>r</sup>	2 118,2	2 273,8	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	836,2	1 625,6	452,5	421,4	401,4	346,7 <sup>r</sup>	295,6	309,7	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Frzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Anorganische Chemikalien und Grundstoffe										
Schwefelsäure <sup>1)</sup> , ber. auf SO <sub>3</sub>	t	867 932	962 536	236 311	241 310	254 258	256 373	244 619	231 896	
	1000 DM	7 2915	9 5682	22 363	24 768	27 597	30 890	28 738	26 208	
	** t	312 125	427 503	105 403	108 346	110 114	120 367	104 378	97 174	
Natriumsulfat und Glaubersalz, beide ber. auf Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	t	108 431	132 230	32 805	32 420	36 599	37 215	30 768	32 265	
	1000 DM	7 645	10 896	2 668	2 732	3 055	3 045	2 809	2 657	
	** t	36 905	50 626	13 020	14 087	11 518	10 249	6 502	7 208	
Salzsäure, ber. auf 100 % HCl	t	58 235	63 311	15 945	16 145	15 230	15 898	13 459	15 217	
	1000 DM	9 850 <sup>r</sup>	12 556	3 043	3 236	3 428	3 764	3 223	3 593	
	** t	34 346	48 143	12 023	12 388	13 087	12 263	10 522	10 033	
Soda, ber. auf Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	t	573 943	652 012	168 315	164 127	168 144	132 731	99 282	127 382	
	1000 DM	66 455	87 058	22 016	22 005	23 611	19 858	14 787	19 110	
	** t	160 937	183 762	47 966	43 912	48 546	55 294	21 971	31 735	
Sonstige Alkali- und Erdalkalicarbo- nate, (einschl. Bicarbonate)	t	.	42 287	12 453	12 371	12 912	11 046	8 642	9 465	
	1000 DM	.	13 286	3 472	3 592	3 936	4 895	3 736	3 541	
Chlor (Primärproduktion)	t	57 674	58 318	13 148	15 033	17 049	17 918	15 850	15 040	
	1000 DM	8 307	11 050	2 474	2 914	3 472	3 621	3 247	3 141	
	** t	161 080	197 822	49 465	51 320	51 098	55 187	48 813	51 922	
Ätznatron und Natronlauge, ber. auf Na OH	t	253 039	280 633	70 007	70 883	75 134	70 206	45 781	60 755	
	1000 DM	58 288	76 286	18 714	19 149	22 074	21 829	14 875	18 660	
	** t	82 489	109 951	27 349	29 527	27 723	34 574	35 768	29 572	
davon :										
aus Elektrolyse	t	157 099	171 800	41 947	44 105	45 905	41 037	32 702	40 655	
	1000 DM	35 902	44 633	10 786	11 521	12 558	12 167	10 626	12 456	
	** t	82 202	109 113	27 272	29 006	27 556	34 574	35 768	29 572	
aus Kaustizierung	t	95 940	108 833	28 060	26 778	29 229	29 169	13 079	20 100	
	1000 DM	22 386	31 653	7 928	7 628	9 516	9 661	4 249	6 204	
	** t	287	838	77	521	167	—	—	—	
Phosphorsaure Salze, ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	t	.	24 005	5 934	5 912	6 522	5 889	4 880	5 425	
	1000 DM	.	54 737	13 790	13 016	14 967	12 157	11 150	11 792	
Syntheseammoniak, (Primärstickstoff), ber. auf N	t	126 953	160 956	40 300	38 256	46 257	49 096	41 217	40 976	
	1000 DM	51 647	67 010	16 065	16 317	19 918	20 916	17 290	17 009	
	** t	276 212	314 237	78 751	79 701	84 591	88 129	89 442	92 566	
Technische Stickstoffverbindungen (ohne Düngemittel), ber. auf N	t	68 775	85 458	23 179	22 981	20 422	16 345	15 773	17 659	
	1000 DM	49 126	88 856	23 169	26 597	24 044	13 275	13 244	16 475	
Stickstoffdüngemittel, ber. auf N	t	440 161	481 447	123 786	122 447	123 608	144 219	148 113	149 028	
	1000 DM	360 914	398 978	100 667	103 291	105 950	135 606	140 763	139 506	
davon :										
aus synthetischem Ammoniak	t	291 591	329 661	82 372	80 260	91 499	104 511	100 523	102 489	
	1000 DM	238 739	267 353	64 673	65 445	78 011	97 924	93 937	95 855	
aus Kokereien und Gaswerken	t	71 661	85 046	21 111	21 745	21 868	22 397	22 681	23 177	
	1000 DM	50 650	63 715	15 523	16 596	16 736	17 999	19 108	18 967	
Kalkstickstoff	t	76 941	66 740	20 303	20 442	10 241	17 311	24 909	23 362	
	1000 DM	71 525	67 910	20 471	21 250	11 203	19 683	27 718	24 684	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Einschl. Oleum.

# noch: Chemische Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Phosphordüngemittel, ber. auf $P_2O_5$	t 1000 DM	350091 132954	384793 179989	90930 40418	96307 46841	106790 54482	120327 63453	105775 54125	99957 57150	
davon:										
Superphosphat	t 1000 DM	74466 27437	72701 33493	15032 5895	15834 8040	19467 10663	25157 14072	23295 13781	15494 11023	
Glühphosphate (Rhenania-, Röschling-, Palatnaposphat u. ä.)	t 1000 DM	47224 17053	50045 19978	10595 3856	9358 3753	15821 7272	16878 7873	.	.	.
Thomasphosphatmehl	t 1000 DM	208758 62128	229699 80995	58363 19226	64254 24083	61212 22946	67462 25096	64901 24367	67683 26772	
Sonstige $P_2O_5$ -haltige Düngemittel <sup>1)</sup>	t 1000 DM	19643 26336	32348 45523	6940 11441	6861 10964	10290 13601	10830 16412	17579 <sup>a)</sup> 15977	16780 <sup>a)</sup> 19355	
Calciumcarbid (Primärproduktion)	t 1000 DM **	253756 67442 380382	203537 59765 450082	63572 17890 136541	61833 18299 130416	38692 12283 87069	77108 22057 77277	117234 32889 92103	108037 30039 77518	
Aluminiumverbindungen, ber. auf $Al_2O_3$	t 1000 DM **	.	52046 38991 247547	12504 10914 68483	14880 9159 72878	12017 8276 62055	30490 16353 52127	44058 21511 60538	47303 22692 61053	
Bleioxydverbindungen <sup>2)</sup> , ber. auf PbO	t 1000 DM	855 1568	1006 2591	239 518	131 446	170 556	170 708	122 444	121 379	
Kupferverbindungen, ber. auf Cu	t 1000 DM	.	7118 16183	2280 4933	1089 2949	1101 3745	1275 6501	1487 7539	675 3334	
Nickelverbindungen, ber. auf Ni	t 1000 DM	.	1228 4252	302 1320	202 824	308 1228	119 2038	89 1311	80 977	
Chromverbindungen <sup>3)</sup> , ber. auf $Cr_2O_3$	t 1000 DM **	4982 10841 .	6392 14578 7966	1727 3833 2031	1562 3705 1949	1601 3913 2044	1648 4202 2160	1221 3057 1772	1308 3266 1538	
Sonstige Metallsalze und -verbindungen, ber. auf Metalloxyd	t 1000 DM	.	19911 85197	5599 22766	4592 20557	4273 21642	4293 23635	3517 20864	4354 19988	
Wasserstoff <sup>4) 5)</sup>	1000 cbm 1000 DM	.	4179 2422	1062 597	1058 600	1077 652	1014 624	1037 631	1138 681	
Sauerstoff <sup>4) 5)</sup>	1000 cbm 1000 DM	.	80248 47744	20090 12209	20402 12362	20977 12603	21438 13076	21325 13049	23374 14387	
Kohlensäure, gasförmig <sup>4) 5)</sup>	cbm 1000 DM	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
Kohlensäure, flüssig und fest (Trockeneis)	t 1000 DM	.	30515 9846	8917 2902	11094 3555	5437 1804	5588 1986	10414 3588	12091 4126	
Acetylen (Dissousgas) <sup>4)</sup>	t 1000 DM	.	15180 37291	3707 8925	3739 9361	4047 10260	4249 11218	3918 10518	4243 11405	
<b>Organische Chemikalien</b>										
Methanol (Methylalkohol) roh, ber. auf 100 %	t 1000 DM **	41676 12970 32742	35142 10904 62712	7809 2388 19008	10909 3434 16250	10975 3459 15512	10994 3586 10216	7804 2518 10389	5404 1693 10337	
Aethylenoxyd, ber. auf 100 %	t 1000 DM **	1497 3193 22080	1723 3565 27299	497 991 6921	329 678 7370	465 1032 7444	450 991 7693	295 642 6896	323 701 6276	
Essigsäure, ber. auf 100 %	t 1000 DM **	22328 15430 34221	24903 19549 49918	6305 5217 13944	6534 5113 12742	5936 4722 12077	4439 3639 10561	3886 3347 8785	5389 4746 8492	
<b>Pharmazeutika</b>										
darunter:										
Pharmazeutische Chemikalien	1000 DM	.	69500	14422	20224	20372	19918	17266	17729	
Desinfektionsmittel	1000 DM	.	11729	2698	3375	2862	3015	2642	3020	
Alkaloide, Glykoside und deren Salze	1000 DM	.	44754	11233	11715	13049	12642	9065	8950	
Vitamine und Hormone	1000 DM	.	41601	9774	10590	11341	12892	11421	13668	
Sera und Impfstoffe <sup>6)</sup>	1000 DM	3580	4766	1140	1245	1207	953	1199	1540	
Pharmazeutische Spezialitäten	1000 DM	.	434212	107214	107398	112922	120679	113652	123811	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. — 1) Nitrophoska, Kamp-, Moordünger, Reno u. a. — 2) Ohne Mennige und ohne Bleiweiss. — 3) Ohne Chromfarben und ohne Chromoxyd. — 4) Nur soweit in Behältern abgefüllt. — 5) Gemessen unter Normaldruck bei 20° C. — 6) Ohne veterinär-pharmazeutische Sera und Impfstoffe. — a) Einschl. Glühphosphate.

noch: Chemische Industrie

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Mineralfarben und verwandte Gebiete</b>	t	247959	323764	82936	79346	82810	78493	67164	59887	
	1000 DM	207272	393791	101276	93239	103038	93633	79647	74746	
Verbrauch an trocknenden Ölen für in Öl angeriebene Pigmente	t	.	.	.	.	.	289	316	346	
<b>Teerfarbstoffe</b>	t	29849	39036	11283	9503	7526	5872	4091	5531	
	1000 DM	341701	527351	153103	136513	107231	84179	64439	78546	
<b>Kunststoffe</b>										
Kunststoffe aus Zellulosederivaten	t	12938	23006	6152	5521	5456	5208	4354	5576	
	1000 DM	56610	154597	40659	38884	36203	35421	30482	36108	
darunter:	t	.	7145	2261	1463	1278	1611	1554	1550	
Nitrozellulose	t	6311	6204	1674	1296	1479	1356	1094	1504	
	1000 DM	16663	27862	7875	5829	6047	5642	4460	5629	
	t	.	1795	472	423	375	342	271	282	
Zelluloid	t	2394	2759	772	606	665	613	593	610	
	1000 DM	20328	29875	8206	6591	7860	6275	6175	5995	
	t	714	731	189	87	156	136	40	.	
Linoleum	t	25275	42654	13350	10618	7177	9945	11773	12675	
	1000 DM	50162	89247	28655	22662	15955	21967	25945	26005	
Feltbase	t	51669	50558	12794	12506	13308	14906	14020	18285	
	1000 DM	78289	61784	17066	15837	15556	17312	15926	19067	
<b>Kunstharze und plastische Massen, Kondensationsprodukte</b>	t	59894	80331	19171	19783	20763	16608	15153	17698	
	1000 DM	132215	212479	53615	53642	53659	46205	41107	47420	
darunter:	t	.	8044	1787	2226	1976	3112	2768	2830	
Härtbare Kunstharze <sup>1)</sup>										
auf Phenolbasis	t	6042	9346	1605	2412	2547	1982	1599	1666	
	1000 DM	12402	26083	4983	7072	6462	5456	4437	4746	
	t	.	2245	368	687	566	1714	1233	1038	
auf Harnstoffbasis	t	1889	917	236	165	239	211	310	260	
	1000 DM	7436	2305	596	409	628	544	783	613	
Leimharze auf Phenolbasis	t	.	4599	884	1479	1312	839	688	646	
	1000 DM	.	6183	1527	1757	1604	1130	891	851	
Modifizierte Lackkunstharze	t	.	10234	2727	1952	2583	2136	2418	2757	
	1000 DM	.	38859	10754	7606	9845	8326	8607	9335	
	t	.	2069	579	479	447	468	601	682	
Phenolpressmassen <sup>2)</sup>	t	13478	22108	5568	5711	4978	3808	3367	3688	
	1000 DM	25403	53998	14025	14554	12156	9517	8329	8172	
	t	.	990	164	255	333	280	275	372	
Polymerisationsprodukte	t	37224	56414	13868	14026	16743	16404	16402	16461	
	1000 DM	131671	161272	39762	39916	48496	48704	47970	48041	
	t	.	12600	3082	2998	3841	3407	3396	3729	
<b>Chemisch-technische Erzeugnisse</b>										
Lacke und Anstrichmittel <sup>3)</sup>	t	186947	207334	52678	53419	50102	47674	54930	61596	
	1000 DM	472637	562284	142944	144564	135792	131647	149139	165307	
darunter:										
Streichfertige Ölfarben und ölhaltige Kunstharzfarben und -lacke	t	89788	94846	24573	24465	22007	21409	25276	27999	
	1000 DM	243066	279064	72477	72860	64665	63491	74497	80883	
Wasser- und Leimfarben	t	4451	1240	337	318	260	251	380	299	
	1000 DM	7678	2390	642	569	548	391	538	476	
Nitro-, Zellulose- und Kunstharzlacke	t	45869	47788	11334	11588	12067	11374	11643	13707	
	1000 DM	144503	166173	40383	41152	41520	40087	41153	47487	
Bitumenhaltige Lacke	t	9384	11654	2978	3429	2911	2555	3248	3479	
	1000 DM	8100	9886	2458	2802	2538	2280	2737	2858	
Inhalt an trocknenden Ölen in Lacken und Anstrichmitteln	t	.	20413	4502	5293	5191	4511	5241	5430	
Firnisse aller Art	t	.	13389	2692	3105	3702	2338	3611	4407	
	1000 DM	.	29379	6058	6227	8598	4958	6547	7598	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. — 1) Nicht zu Pressmassen verarbeitet (ohne Leimharze). — 2) Alle Typen gem. DIN 7701. — 3) Einschliesslich Verdünnungen (ohne Firnisse).

noch: Chemische Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Haut- und Knochenleim	t 1000 DM	14070 21475	14791 31619	3994 8504	3667 7796	3882 8539	4145 9436	2927 5718	2991 5642	
Gerbstoffe	t 1000 DM	. .	18617 30184	4879 7851	3809 6032	4521 7760	4125 7348	3441 6177	3778 6599	
Seifen in jeder Form	t 1000 DM	120394 257396	106775 236754	19107 44322	22546 47041	27250 60294	24705 50213	27898 48846	34002 53950	
Waschmittel für Weiss-, Grob- und Buntwäsche (Waschpulver)	t 1000 DM	158480 189470	154177 218755	41922 58911	34915 50735	35161 51289	34007 50615	37379 52389	40106 57216	
Inhalt an Fettsäuren in Seifen und Waschmitteln	t	.	92506	19139	18910	22943	21425	23799	28928	
Inhalt an waschaktiver Substanz in Waschmitteln	t	.	11099	2724	3149	2722	2514	2561	2779	
Waschmittel für Feinwäsche	t 1000 DM	2186 6483	3165 14150	1236 5583	605 2582	698 3335	1886 10823	2494 14007	2543 13974	
Waschhilfsmittel <sup>1)</sup>	t 1000 DM	117488 77809	127024 100141	34155 28320	31510 24756	29344 24155	34384 22719	28483 18664	29397 19301	
Kosmetische Erzeugnisse	t 1000 DM	. .	14782 187313	3665 43536	4048 49071	3801 53202	5099 50755	5301 50756	5422 61402	
Sprengstoffe	t 1000 DM	26707 41212	32735 57604	8236 14071	8386 14867	8593 16485	8803 16270	8631 16320	9159 17873	
Sprengkapseln und Zünder <sup>2)</sup>	1000 St 1000 DM	69491 14721	125766 21965	24302 4572	32993 5905	45348 7410	49148 8309	51352 8721	55957 10155	
Zündhölzer	Normal- kisten 1000 DM	118144 28916	135387 33479	34048 8374	35166 8652	33478 8355	33492 8658	32017 8290	30693 8040	
Saaten- und Pflanzenschutzmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel	t 1000 DM	. .	58111 88929	17110 31538	10790 15677	10542 14645	21694 35528	14861 44747	12062 26644	
Textil- und Lederhilfsmittel	t 1000 DM	. .	65871 146195	16479 37848	13916 30778	17787 38639	17566 37905	16712 34292	18729 39144	
Schuh- und Lederpflegemittel	t 1000 DM	. .	8411 44977	2053 11842	2017 11553	1992 10517	2102 11088	2362 12949	1950 10164	
Fussbodenpflegemittel	t 1000 DM	. .	22541 60706	5172 13723	5114 14088	5340 14674	7209 19867	6430 19381	6064 17895	
Olein	t 1000 DM	. .	3607 5389	1030 1841	773 1460	592 976	607 943	531 797	591 853	
Stearin	t 1000 DM	. .	2872 6605	881 2059	601 1489	446 1022	455 792	346 627	446 778	
Dachpappe	1000 qm 1000 DM	101315 68874	103601 98641	26442 25585	28844 27967	26048 25314	15065 14923	20099 19628	26082 22939	
<b>Chemische Fasererzeugung</b>										
Zellwolle einschl. Zelljute <sup>3)</sup>	t 1000 DM	112650 325694	127907 534966	31797 138719	33059 148895	34572 149887	32054 131847	14186 50424	21289 70955	
Zellwollabfälle	t 1000 DM	1626 2768	1778 4570	412 1134	493 1354	445 1303	483 1196	336 713	570 1073	
Reyon <sup>4)</sup>	t 1000 DM	48637 356991	54023 497690	14407 136605	14072 136768	12206 112251	11814 102245	9198 75744	10072 82923	
Reyonabfälle	t 1000 DM	3098 3407	2803 5582	734 1597	698 1517	612 1384	675 1711	541 1034	611 1130	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Ohne Mittel für die Textilindustrie.— 2) Ohne Gaszündpillen.— 3) Ohne Abfälle.— 4) Ohne Abfälle, künstliches Rosshaar und Borsten.

# Kohlenwertstoffindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	14	17	16	17	17	19	19	19	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	3,5	4,2	3,7	4,2	4,2	4,4	4,5	4,4	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	7,5	7,8	1,9	2,0	2,1	2,3	2,2	2,2	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	14,1	17,9	4,2	4,7	5,1	5,2	5,3	5,4	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	128,8	184,0	43,6	53,9	50,6	49,3	51,1	48,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	272,3	410,1	101,7	119,2	109,7	118,0	120,6	172,2	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	24,2	28,2	6,9	6,9	7,7	9,4	9,0	8,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung). — Angaben beziehen sich nur auf die bergbaufremden Betriebe. — 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Nebenprodukte der Steinkohlenkokerei</b>										
<b>Steinkohlen- Rohteer</b>										
aus Kokereien	t	1027 249	1 219 463	299 795	307 557	323 762	327 911	328 646	340 668	
aus Gaswerken	t	151 198	181 009	43 404	47 672	50 642	51 594	50 905	51 647	
<b>Rohbenzol</b>										
aus Kokereien	t	291 713	361 785	88 372	92 413	97 156	98 960	97 649	99 997	
aus Gaswerken	t	22 788	27 538	6 680	6 943	8 079	7 978	7 524	7 550	
<b>Erzeugnisse der Destillation von Steinkohlen- Rohteer</b>										
Steinkohlenteerpech	t	620 459	718 529	184 483	189 229	181 413	202 697	190 547	212 736	
Steinkohlenteeröle	t	355 693	398 703	102 050	110 792	98 291	110 849	113 637	122 064	
<b>Naphtalin</b>										
Rohnaphtalin	t	8 617	8 334	2 399	2 002	1 741	1 948	1 932	2 550	
Warmpressgut	t	42 508	41 427	10 573	10 399	10 730	11 953	14 191	13 185	
Reinnaphtalin	t	3 686	6 641	1 565	1 898	1 887	1 931	793	1 055	
Anthracen (40 %)	t	.	3 456	830	941	881	1 010	1 141	1 109	
Anthracen- Rückstände	t	18 351	23 602	5 673	5 977	6 662	7 915	5 497	5 537	
Phenol	t	6 264	5 859	1 414	1 312	1 325	1 274	941	1 190	
Kresol, Xylenol	t	11 077	10 468	2 595	2 594	2 628	2 192	2 264	3 038	
<b>Erzeugnisse der Benzolreinigung</b>										
darunter:	t	272 452	349 733	85 259	89 070	94 515	96 399	98 898	100 020	
Motorenbenzol	t	127 331	148 013	28 834	39 651	48 348	56 137	79 068	82 426	
<b>Cumaronharze und cumaronharzhaltige Rückstände</b>										
Cumaronharze	t	1 810	2 177	542	592	509	433	424	467	
Cumaronharzhaltige Rückstände	t	5 153	4 410	1 181	1 077	1 019	841	1 157	1 312	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; Quellen: Bundesministerium für Wirtschaft, Verkaufsvereinigung für Teererzeugnisse (VfT) A.G., BV-Aral A.G.

# Mineralölverarbeitung

Allgemeine Angaben <sup>1)</sup>	Mass-einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 2)	Anzahl	128	129	127	128	129	126	128	128	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 2)	in 1000	20,2	27,3	27,4	27,5	27,3	27,3	28,1	28,5	
Geleistete Arbeiterstunden 2)	Mill Std	37,8	51,6	13,0	13,0	13,1	12,8	12,6	13,2	
Löhne und Gehälter 2)	Mill DM	74,9	120,9	29,7	31,0	33,8	30,5	32,5	33,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	902,4	1 653,6	405,0	443,3	485,0	461,4	512,1	549,6	
Gesamtumsatz 3)	Mill DM	1 005,9	1 603,6	392,8	427,8	471,2	447,7	501,1	539,6	
darunter:										
Auslandsumsatz 3)	Mill DM	4,9	33,6	3,7	3,5	24,8	23,4	15,1	24,6	

1) Einschl. Angaben für Betriebe der Erdölgewinnung.— 2) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 3) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Erzeugnisse aus der Mineralölverarbeitung<sup>1)</sup></b> (aus in- und ausländischen Rohölen)										
Flüssig- Gas	t	39 644	65 887	15 129	17 744	18 912	18 025	20 358	24 959	
Benzin <sup>2)</sup>	t	972 588	1 519 143	388 806	381 199	404 513	403 967	395 537	449 478	
davon :										
Motorenbenzin	t	828 514	1 402 019	360 096	353 366	372 347	375 656	365 683	415 865	
Spezial- und Testbenzin	t	144 074	117 124	28 710	27 833	32 166	28 311	29 854	33 613	
Petroleum	t	849 10	51 358	11 047	12 743	14 783	12 959	11 766	11 479	
davon :										
Leuchtpetroleum	t	69 838	43 306	8 857	11 051	12 812	11 418	10 404	9 804	
Motorenpetroleum	t	15 072	8 052	2 190	1 692	1 971	1 541	1 362	1 675	
Dieselmotorenstoff <sup>3)</sup>	t	561 315	1 205 536	326 142	336 632	331 885	329 392	370 685	383 530	
Schmieröle <sup>4)</sup>	t	549 275	372 870	97 169	86 437	82 395	82 754	100 094	88 371	
darunter :										
Spindelöl	t	280 506	80 111	19 117	11 166	10 275	18 654	13 065	12 141	
Maschinenöl	t	77 878	83 716	23 599	19 929	21 457	18 039	18 528	17 861	
Motoren- und Kompressorenöl	t	122 212	129 400	35 026	34 398	30 680	27 357	47 554	37 014	
Zylinderöl	t	15 217	20 027	4 671	5 482	4 784	4 918	5 623	5 547	
Turbinenöl	t	3 695	4 326	1 163	982	633	576	694	792	
Sonstige Schmieröle	t	29 609	31 507	8 155	8 014	8 388	7 318	8 794	8 995	
Schmierfette	t	4 457	4 184	972	1 148	1 007	1 070	1 265	1 537	
Heizöl	t	466 603	762 486	170 701	175 305	240 209	223 899	189 630	202 660	
Paraffingatsch	t	12 209	26 164	6 017	7 202	7 874	6 814	4 850	7 521	
Bitumen (einschl. Promex)	t	388 586	413 641	113 299	111 345	97 160	92 764	114 033	141 217	
Erdölkoks (Petrolkoks)	t	32 636	37 661	9 113	10 365	10 665	12 361	10 701	13 648	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; Quelle: Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerb. Wirtschaft.— 1) Einschl. der Erzeugnisse aus der Hydrierung.— 2) Ohne Benzin aus der Fischer-Tropsch-Synthese.— 3) Einschl. anderer dieselölversteuerter Erzeugnisse.— 4) Ohne dieselölversteuerte Erzeugnisse, einschl. anderer technischer Öle (nicht zu Schmierzwecken).

# Kautschuk- und Asbestindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	234	235	235	235	235	243	246	245	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	60,2	57,7	60,8	57,9	57,7	58,9	60,9	63,2	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	97,7	102,0	26,3	23,7	24,6	25,8	24,8	27,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	192,3	237,2	61,7	58,2	60,7	59,9	52,5	66,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1092,3	1575,5	413,7	365,1	408,4	358,3	376,0	429,0	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1140,5	1613,5	423,3	374,8	417,5	364,2	385,4	440,2	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	50,4	119,2	30,4	34,2	33,7	28,7	24,2	25,4	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Bereifungen</b> 1)	t	89 586	99 112	25 468	22 950	23 872	25 863	23 250	28 021	
	1000 DM	486 562	816 366	219 704	200 434	204 389	204 535	168 264	186 603	
darunter:										
Fahrraddecken	1000 St	17 772	11 124	3 497	1 701	1 347	2 202	2 941	3 017	
	1000 DM	72 180	62 069	20 902	8 661	6 634	10 478	12 978	12 195	
Fahrradschläuche	1000 St	15 660	10 986	3 636	1 568	1 038	1 520	2 556	3 265	
	1000 DM	19 335	18 721	6 530	2 520	1 568	2 160	3 374	4 017	
Kraftraddecken	St	882 691	913 444	251 209	217 829	199 413	229 966	330 083	376 962	
	1000 DM	178 12	28 736	8 453	7 184	6 288	6 680	9 169	10 309	
Kraftradschläuche	St	978 824	903 563	226 103	211 963	198 432	225 329	314 127	395 661	
	1000 DM	3 245	4 846	1 311	1 182	1 060	1 161	1 411	1 770	
Personenkraftwagendecken	St	2333 813	2965 913	766 521	806 691	662 124	689 284	581 184	799 676	
	1000 DM	109 441	217 319	59 957	61 972	49 535	48 257	37 115	50 682	
Personenkraftwagenschläuche	St	2329 699	2657 616	724 305	628 136	551 399	616 023	580 905	766 980	
	1000 DM	130 66	236 14	68 14	58 06	49 67	54 06	43 99	56 79	
Kleine Lastkraftwagendecken	St	.	399 744	76 097	107 135	136 041	82 624	75 084	81 206	
	1000 DM	.	123 345	20 263	38 784	46 693	19 425	15 869	17 307	
Kleine Lastkraftwagenschläuche	St	.	379 477	81 578	76 804	137 125	79 221	91 953	99 103	
	1000 DM	.	79 69	1 594	1 852	3 079	1 368	1 414	1 510	
Grosse Lastkraftwagendecken	St	.	411 633	109 885	89 278	99 253	140 681	103 794	144 660	
	1000 DM	.	232 431	65 941	54 282	56 857	78 499	52 984	72 442	
Grosse Lastkraftwagenschläuche	St	.	344 796	96 479	55 252	84 455	95 232	98 834	127 183	
	1000 DM	.	13 503	4 008	2 416	3 294	3 674	3 173	4 125	
Ackerschlepperdecken	St	.	356 053	98 966	64 728	101 131	137 774	122 753	88 726	
	1000 DM	.	60 855	17 489	12 075	17 418	21 644	15 747	12 108	
Ackerschlepperschläuche	St	.	198 741	53 709	38 690	53 900	67 093	67 712	54 944	
	1000 DM	.	7 404	2 099	1 557	2 137	2 338	18 227	13 60	
Ackermaschinendecken	St	.	46 065	13 157	7 752	11 757	8 491	7 093	13 287	
	1000 DM	.	4 009	1 165	591	1 054	905	527	672	
Ackermaschinenschläuche	St	.	38 727	14 059	4 990	8 726	8 238	8 108	10 958	
	1000 DM	.	556	195	68	146	150	95	114	
Industriekarrendecken	St	.	47 738	17 856	7 876	8 270	10 243	13 216	9 453	
	1000 DM	.	2 498	1 071	443	377	393	466	330	
Industriekarrenschläuche	St	.	64 811	18 675	12 568	16 242	21 730	29 544	30 355	
	1000 DM	.	430	143	82	84	114	125	128	
Schubkarrendecken	St	.	112 458	32 619	17 902	23 090	33 291	24 060	26 264	
	1000 DM	.	1 606	461	276	372	512	271	335	
Schubkarrenschläuche	St	.	138 595	36 558	20 421	31 957	33 842	32 745	30 084	
	1000 DM	.	617	169	99	150	160	121	118	
Ackerwagendecken	St	.	102 300	23 290	21 892	33 874	45 427	40 614	40 112	
	1000 DM	.	14 072	3 655	3 017	4 291	4 599	3 902	4 017	
Ackerwagenschläuche	St	.	39 771	5 305	8 566	16 362	12 474	20 349	20 567	
	1000 DM	.	710	103	152	300	209	299	309	
Vollgummireifen	St	.	.	.	.	.	113 650	95 645	105 271	
	1000 DM	.	.	.	.	.	18 11	14 50	18 31	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne Reifenzubehör und Reparaturmaterial.



**noch: Kautschuk- und Asbestindustrie**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Reifenzubehör und -reparaturmaterial</b>	t	.	.	.	.	.	3 172	2 551	3 555	
	1000 DM	.	.	.	.	.	19 637	15 065	20 414	
davon:										
Reifenzubehör, Kleinfließzeug und Werkstättenmaterial	t	.	.	.	.	.	2 353	1 800	2 421	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11 910	8 694	11 328	
Reparaturen und Rundemeuerungen	Mat. Gew.	.	.	.	.	.	819	750	1 134	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 727	6 371	9 086	
<b>Weich- und Hartgummiwaren</b>	t	94 995	106 974	27 471	22 985	26 729	28 716	27 083	32 241	
	1000 DM	475 359	669 087	179 217	153 063	159 940	169 598	158 403	183 497	
darunter:										
Maschinenschnüre und -schläuche	t	.	.	.	.	.	997	1 148	1 232	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 647	5 164	5 156	
Schläuche mit Einlage	t	7 255	7 995	2 372	1 536	1 312	1 778	2 042	2 008	
	1000 DM	42 814	57 466	18 680	12 152	9 350	11 892	13 210	12 899	
Gummiwaren für Lebensmittel- konservierung	t	.	2 593	813	680	422	418	623	743	
	1000 DM	.	16 375	5 694	4 270	2 043	2 167	3 561	3 776	
darunter:										
Spritzbare Dosendichtungsmasse, Falzdosenschnur, Falzdosenringe	t	.	1 014	262	268	240	193	176	267	
	1000 DM	.	2 741	779	768	581	470	410	594	
Einkochringe	t	.	1 276	473	311	129	161	336	338	
	1000 DM	.	11 104	4 216	2 667	1 058	1 235	2 374	2 263	
Treibriemen	t	.	979	232	242	236	212	177	234	
	1000 DM	.	14 477	3 693	3 611	3 433	2 929	2 431	2 978	
Keilriemen	t	.	1 859	480	518	468	421	245	389	
	1000 DM	.	24 814	6 383	7 173	6 350	5 627	3 323	4 944	
Transportbänder	t	6 148	6 874	1 860	1 855	1 518	1 788	1 710	1 835	
	1000 DM	41 724	70 958	20 170	19 859	15 515	16 423	15 309	16 060	
Technische Walzen	t	.	.	.	.	.	442	409	371	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 829	3 346	3 155	
Metallgummiverbindungen	t	.	.	.	.	.	126	179	194	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 292	2 097	2 253	
Fussboden- und Wandbelag	t	.	.	.	.	.	1 526	1 510	1 979	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 473	3 517	4 346	
Sonst. techn. Freihand- und Formartikel	t	.	.	.	.	.	4 185	4 294	4 572	
	1000 DM	.	.	.	.	.	21 216	21 031	22 186	
Chirurgische Weichgummiwaren	t	922	1 138	226	253	396	179	164	312	
	1000 DM	9 258	14 240	2 969	3 422	4 145	2 190	1 885	3 047	
Tauchgummiwaren	t	.	440	92	117	112	116	113	129	
	1000 DM	.	12 518	2 518	3 404	3 585	3 365	3 115	3 628	
darunter:										
Sauger aller Art	t	.	25,9	5,9	6,0	6,6	6,7	6,9	7,2	
	1000 DM	.	769	183	202	178	230	207	222	
Schutzmittel	t	.	.	.	.	.	20,0	17,7	18,8	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 373	1 153	1 318	
Nahtlose Operationshandschuhe	t	.	37,8	9,8	10,2	8,3	9,8	8,9	10,8	
	1000 DM	.	1 253	315	347	274	293	286	336	
Nahtlose Industriehandschuhe und dgl.	t	.	89,7	26,8	19,4	18,1	22,6	21,2	22,8	
	1000 DM	.	1 181	338	264	242	283	257	258	
Schwamm- und Moosgummiartikel	t	.	.	.	.	.	435	502	612	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 097	5 204	6 353	
• Spiel- und Sportartikel	t	.	.	.	.	.	504	526	565	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 630	4 977	4 671	
<b>Besohlmateriale</b>	t	24 059	24 978	5 700	5 191	7 070	7 926	7 288	9 293	
	1000 DM	72 361	86 623	20 984	17 497	24 753	29 205	24 889	32 250	
davon:										
Absatzplatten und Absätze	t	.	.	.	.	.	2 321	1 807	2 232	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 935	5 913	7 479	
Sohlenplatten und Formsohlen	t	.	.	.	.	.	5 604	5 480	7 061	
	1000 DM	.	.	.	.	.	21 270	18 975	24 770	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.

**noch: Kautschuk- und Asbestindustrie**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Berufsstiefel	t 1000 P 1000 DM	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	1699 745 11 749	610 296 38 46	1588 731 9 992	
Wellingtons, Überschuhe, Galoschen	t 1000 P 1000 DM	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	268 261 2 221	168 127 1 133	713 686 5 937	
Sportschuhe <sup>1)</sup>	t 1000 P 1000 DM	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	418 1014 4 953	982 2 245 9 762	570 1 419 6 632	
Sonstiges Gummischuhwerk	t 1000 P 1000 DM	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	425 906 4 253	205 341 1 959	136 321 2 404	
Gummierte Stoffe	t 1000 qm 1000 DM	. . . . .	1810 6 767 21 932	463 1839 5 929	456 1 664 4 949	438 1 555 5 432	482 1 606 4 773	371 1 618 4 189	447 2 089 4 951	
Konfektionsartikel	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	405 3 403	396 3 103	438 3 529	
Klebstoffe einschl. Gummilösung	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	956 2 725	947 2 602	798 2 068	
Technisches Reparaturmaterial	t 1000 DM	. . .	394 1 998	95 538	98 439	98 467	83 398	77 385	75 387	
Gummifäden	t 1000 DM	. . .	856 11 189	233 3 098	186 2 433	174 2 423	165 3 371	155 2 404	209 3 091	
Hartgummiwaren	t 1000 DM	. . .	6 201 30 711	1 685 8 934	1 316 6 625	1 497 6 816	1 560 6 705	1 131 5 759	1 652 6 865	
Asbest- und Gummiasbestwaren	t 1000 DM	. . .	. 61 337	. 15 940	. 15 462	. 15 493	2 779 14 349	2 386 14 110	2 460 14 308	
darunter:										
Asbestfasern	t 1000 DM	. . .	224 392	53 80	56 106	77 120	54 80	34 61	15 42	
Asbestgespinnst (Garn, auch gewirnt)	t 1000 DM	. . .	589 5 388	159 1 464	149 1 472	147 1 363	168 1 685	176 1 806	190 1 451	
Asbestgewebe und Bänder <sup>2)</sup>	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	187 2 031	168 1 903	162 1 672	
Asbestpackungen und Isolierschnüre	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	178 1 162	171 1 242	211 1 865	
Sonstige Asbestspinnstoffwaren	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	55 469	79 577	31 196	
Asbest-Kautschukwaren	t 1000 DM	. . .	427 5 530	106 1 467	115 1 425	104 1 390	87 1 143	74 1 032	53 519	
Asbestplatten <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	762 1 224	636 1 001	625 9 29	
It-Platten	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	573 2 843	448 2 136	487 2 761	
Brems- und Kupplungsmaterialien	t 1000 DM	595 5 240	790 7 940	191 1 895	175 1 889	238 2 264	367 3 035	362 2 985	407 3 332	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Turn-, Hallen-, Tennis- und dgl. Schuhe mit anvulkanisierter Gummisohle.— 2) Auch mit Glasbeimischung.— 3) Auch daraus hergestellte Ringe, Rahmen und Formstücke.

# Sägewerke und Holzbearbeitung

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	2853	2928	2924	2923	2928	3112	3112	3105	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	89,5	91,9	94,3	93,5	91,9	91,9	93,4	91,6	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	178,6	186,4	48,0	47,9	46,7	44,3	45,0	46,6	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	234,0	274,9	70,2	71,4	73,1	68,7	71,6	73,5	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1390,0	1898,4	477,6	485,0	506,9	500,0	483,0	515,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1371,0	1867,2	471,0	474,7	495,3	489,7	474,6	505,3	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	24,2	54,2	14,2	15,8	13,9	6,9	5,6	4,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Rohholz- und Sägewerkserzeugnisse</b>										
Grubenholz 1)	fm o R	3 134 467	3 476 908	845 498	926 089	931 040	855 162	887 382	706 823	
Faserholz 2)	rm o R	4 006 465	4 993 684	1 420 053	1 489 572	1 221 308	918 973	1 491 631	1 265 051	
Stangen, Maste, nicht imprägniert	cbm	177 729	213 019	48 580	65 969	54 875	50 110	44 528	51 026	
Schwellen, nicht imprägniert	cbm	299 741	295 586	100 780	75 506	52 462	65 420	124 921	92 498	
davon:										
aus Nadelholz	cbm	140 525	95 843	21 079	28 120	24 760	18 164	20 498	26 382	
aus Laubholz	cbm	159 216	199 743	79 701	47 386	27 702	47 256	104 423	66 116	
Schnittholz	cbm	891 2649	8836 974	2536 002	2284 811	1928 604	1838 315	2243 467	2111 567	
davon:										
aus Nadelholz	cbm	7889 824	7469 043	2116 211	1916 483	1642 366	1519 416	1803 830	1699 604	
aus Laubholz	cbm	1022 825	1367 931	419 791	368 328	286 238	318 899	439 637	411 963	
<b>Furniere</b>	cbm	109 867	175 515	44 240	46 637	45 733	47 626	41 828	44 239	
davon:										
Schälurniere	cbm	38 353	60 720	14 903	15 988	16 526	17 929	13 652	15 182	
Säge- und Messerfurniere	cbm	71 514	114 795	29 337	30 649	29 207	29 697	28 176	29 057	
<b>Sperrholz</b>	cbm	371 613	479 827	119 355	122 816	125 994	114 495	84 765	104 551	
davon:										
Furnierplatten	cbm	177 187	208 478	53 259	53 075	52 334	54 088	37 490	38 834	
Tischlerplatten	cbm	194 426	203 263	50 417	55 359	53 020	43 866	30 665	37 289	
Türenplatten	cbm	.	68 086	15 679	14 382	20 640	16 541	16 610	28 428	
<b>Holzfasierplatten</b>	cbm	133 082	182 977	44 729	47 766	50 999	49 333	30 296	28 751	
davon:										
Holzfasierhartplatten 3)	cbm	77 404	109 787	26 217	29 331	26 926	27 631	17 220	13 363	
Holzfasier-Isolierplatten 4)	cbm	55 678	73 190	18 512	18 435	24 073	21 702	13 076	15 388	
<b>Holzspanplatten</b>	cbm	.	28 814	6 222	7 323	11 202	13 181	10 896	12 356	
davon:										
Holzfaserspanplatten	cbm	.	3004	163	494	2 194	955	—	—	
Holzspanplatten, nicht furniert	cbm	.	20 191	4 794	5 324	7 565	10 646	8 582	10 591	
Holzspanplatten, furniert	cbm	.	4512	1 135	1 206	1 335	1 434	1 493	1 376	
Holzspanfussbodenplatten	cbm	.	1 107	130	299	108	146	821	389	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sowie einschl. der Produktion von Betrieben unter 10 Beschäftigten. Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten.— 1) Verladungen für den gesamten Bergbau.— 2) Verladungen für die gesamte faserholzverarbeitende Industrie.— 3) Einschl. Holzfasierfussbodenplatten.— 4) Poröse Holzfasierplatten oder Dämmplatten.

# Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappenindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums, 1)	Anzahl	300	323	319	322	323	330	331	331	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums 1)	in 1000	61,2	66,2	64,1	66,1	66,2	66,7	65,8	64,9	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	127,7	139,8	34,8	35,7	36,6	35,8	33,2	32,6	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	196,0	261,0	65,5	68,6	72,2	67,9	66,1	63,4	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 524,4	2 901,3	752,5	789,8	769,5	769,7	560,5	470,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 387,6	2 663,8	690,6	726,3	707,7	717,3	518,1	429,9	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	86,8	231,7	69,6	64,8	55,6	38,5	20,4	11	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Holzschliff, Zellstoff</b>										
Holzschliff (mechanisch bereitet) <sup>1)</sup>	t	354 694	413 963	106 764	104 411	105 117	10 180	7 313	5 487	
	1000 DM	107 659	186 267	48 044	49 140	51 672	5 266	3 896	2 667	
**	t	.	.	.	.	.	100 789	89 136	81 435	
Zellstoff (chemisch bereitet) <sup>1)</sup>	t	497 672	567 874	144 118	149 445	147 526	115 710	82 273	72 332	
	1000 DM	290 716	559 028	145 983	153 518	150 951	127 196	89 424	64 397	
**	t	.	.	.	.	.	37 115	31 943	26 537	
davon:										
Papierzellstoff <sup>1)</sup>	t	392 912	421 051	106 419	110 676	107 804	80 069	63 884	47 181	
	1000 DM	220 376	395 245	103 860	108 190	104 640	84 072	68 530	40 153	
**	t	.	.	.	.	.	37 106	31 943	26 537	
Edel- und Kunstfaserzellstoff <sup>1)</sup>	t	104 760	146 823	37 699	38 769	39 722	35 641	18 389	25 151	
	1000 DM	70 340	163 783	42 123	45 328	46 311	43 124	20 894	24 244	
**	t	.	.	.	.	.	9	—	—	
<b>Papier (unveredelt)</b>										
	t	1 144 207	1 307 177	327 019	333 144	338 487	309 715	257 659	258 601	
	1000 DM	949 479	1 855 481	477 155	497 371	505 398	449 898	350 205	283 078	
**	t	.	.	.	.	.	27 022	22 010	28 059	
davon:										
Zeitungsdruckpapier	t	169 665	162 170	39 516	41 223	41 131	43 650	42 535	42 526	
	1000 DM	9 1838	125 497	31 305	33 186	33 171	38 018	35 596	32 221	
Druck- und Schreibpapier	t	268 810	317 042	79 846	80 481	83 342	91 638	84 381	78 268	
	1000 DM	.	.	.	.	.	137 432	121 222	89 883	
**	t	.	.	.	.	.	494	335	512	
Natronpapier	t	131 496	142 675	36 300	36 757	33 976	17 395	14 014	19 397	
	1000 DM	130 050	309 723	80 515	85 446	78 207	34 686	23 759	23 820	
**	t	.	.	.	.	.	5 590	4 918	5 590	
Packpapier	t	385 664	453 607	113 268	116 270	119 260	105 264	78 754	81 036	
	1000 DM	263 416	517 907	134 339	139 304	142 296	129 187	89 770	68 094	
**	t	.	.	.	.	.	13 000	10 014	12 966	
darunter:										
Pergamentersatz und ähnl. Papier	t	36 076	32 151	8 405	8 307	8 295	10 255	8 745	7 965	
	1000 DM	39 956	65 009	17 096	17 986	18 058	21 756	17 816	13 946	
Sonderpapier	t	188 572	231 683	58 089	58 413	60 778	51 768	37 975	37 374	
	1000 DM	.	.	.	.	.	110 575	79 858	69 060	
**	t	.	.	.	.	.	7 938	6 743	8 991	
darunter:										
Flor- und Durchschlagpost, Sonstiges Fein- und Normalpapier	t	18 808	27 047	6 278	7 049	8 245	8 900	7 245	6 462	
	1000 DM	.	.	.	.	.	22 444	17 305	13 128	
**	t	.	.	.	.	.	188	200	140	

\*) Für 1950 und 1951 für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; für 1952 Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion, die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Trockengehalt von 100 % (absolut trocken — atrol).

# noch: Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappenindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Pappe (unveredelt)</b>	t	420 834	497 799	125 176	132 354	128 923	101 953	78 856	83 246	
	1000 DM	223 593	430 378	111 618	119 154	113 456	89 920	60 599	54 650	
**	t	.	.	.	.	.	24 527	19 067	20 884	
davon:										
<b>Maschinenpappe</b>	t	337 192	401 243	100 536	107 881	104 083	85 751	65 803	69 428	
	1000 DM	.	.	.	.	.	73 777	49 043	43 493	
**	t	.	.	.	.	.	17 242	12 245	13 912	
darunter:										
<b>Rohdachpappe <sup>1)</sup></b>	t	64 230	76 598	19 726	19 994	20 271	16 925	13 907	14 717	
	1000 DM	31 623	67 240	18 155	18 339	18 356	15 119	11 044	9 560	
**	t	.	.	.	.	.	1 640	1 106	2 076	
Chromoersatz-, Faltschachtel-, Duplex-, Triplexkarton, Pappen- Spezialerzeugnisse	t	84 686	97 290	24 821	26 197	22 875	25 248	17 502	18 053	
	1000 DM	.	.	.	.	.	30 371	18 282	15 065	
**	t	.	.	.	.	.	4 866	1 197	489	
<b>Handpappe</b>	t	83 642	96 556	24 640	24 473	24 840	16 202	13 053	13 818	
	1000 DM	.	.	.	.	.	16 143	11 556	11 157	
**	t	.	.	.	.	.	7 285	6 822	6 972	
darunter:										
<b>Handlederpappe</b>	t	22 130	18 050	4 395	4 629	4 522	2 465	1 947	1 645	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 916	1 392	1 089	
**	t	.	.	.	.	.	2 258	2 265	1 968	
<b>Weisse Handholzpappe</b>	t	9 211	11 593	2 893	3 141	3 057	1 848	1 484	1 439	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 142	882	803	
**	t	.	.	.	.	.	2 382	2 570	2 613	
<b>Handgraupappe</b>	t	25 244	35 222	8 650	8 783	9 939	5 265	4 280	4 663	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 763	2 591	2 470	
**	t	.	.	.	.	.	2 117	1 723	2 052	
<b>Veredelte Papiere bestimmter Art (einschl. veredelte Sonderpapiere)</b>	1000 DM	.	.	.	.	.	38 813	29 335	27 708	
davon:										
<b>Gestrichene Papiere aller Art</b>	t	.	.	.	.	.	12 702	10 718	11 044	
	1000 DM	.	.	.	.	.	28 672	22 737	22 206	
<b>Echt Pergamentpapier</b>	t	.	.	.	.	.	4 262	2 719	2 557	
	1000 DM	.	.	.	.	.	10 141	6 598	5 502	

\*) Für 1950 und 1951 für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen; für 1952 Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion, die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— 1) Einschl. Filz- und Wollfilzpappe.

# Stahlbau

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	992	919	921	919	919	905	902	901	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	130,2	130,2	128,2	132,3	130,2	125,7	129,3	133,6	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	237,1	240,6	59,5	61,1	62,4	58,7	58,6	62,2	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	431,8	511,9	126,9	131,1	139,1	131,6	134,2	140,8	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 423,9	1 784,7	456,9	430,4	518,8	505,8	530,8	587,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 265,6	1 591,5	409,3	385,5	463,2	464,8	493,0	558,9	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	64,3	141,7	29,0	39,7	49,7	58,5	73,0	70,4	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Stahlbauten</b>										
Stahlbrücken:										
Neubauten	t	37 042	30 666	9 273	6 998	5 759	9 301	8 610	8 960	
	1000 DM	30 275	27 363	8 025	6 776	5 257	8 915	9 013	9 519	
Neue Konstruktionsteile für Verstärkungen, Umbauten, Wiederherstellungen 1)	t	15 770	8 683	2 212	1 719	1 452	1 702	2 263	2 366	
	1000 DM	13 230	7 021	1 847	1 342	1 364	1 684	2 318	2 704	
Stahlhochbauten	t	363 966 a)	339 237	83 290	88 932	95 139	88 766	90 054	100 613	
	1000 DM	260 632	247 616	59 582	64 686	76 262	76 378	81 782	96 655	
Sonstige Stahlbauten	t	.	82 156	21 952	19 963	19 551	20 024	22 252	21 768	
	1000 DM	.	114 844	27 858	30 502	31 401	33 634	36 464	38 210	
darunter:										
Behälterbauten für feste Stoffe (Bunker, Silos u. a.)	t	.	.	.	.	.	3 412	4 393	4 301	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 405	4 284	4 769	
Stahlwasserbauten (ohne Schwimmdocks)	t	.	.	.	.	.	1 684	2 118	2 630	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 972	3 106	3 621	
Drehscheiben und Schiebebühnen 2)	t	.	.	.	.	.	601	1 317	203	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 430	1 516	367	
Tore, Türen, Fenster und Glasdächer 3)	t	.	.	.	.	.	8 892	8 738	9 453	
	1000 DM	.	.	.	.	.	19 966	20 281	22 426	
Stahlleichtbau-Konstruktionen aus Bandstahl (bis 4 mm Materialstärke) und aus Rohren	t	.	.	.	.	.	5 041	5 296	4 783	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 737	6 890	6 643	
darunter: Komplette Stahlhäuser und Hallen 4)	t	.	.	.	.	.	1 190	1 381	1 113	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 483	1 669	1 315	
Tunnel- u. Schachtausbauten a. Baustahl	t	.	.	.	.	.	394	390	398	
	1000 DM	.	.	.	.	.	273	391	383	
<b>Weichen, Kreuzungen, Schienenantriebsvorrichtungen u. ä. 2)</b>	t	.	55 078	14 453	15 006	13 081	10 418	12 387	14 394	
	1000 DM	.	39 491	9 917	10 761	10 412	8 523	11 369	13 110	
<b>Schienengebundene Wagen 2) und Container</b>										
Eisenbahn-Güterwagen										
Normalspur: Neubauten	St	2 458	770	152	199	336	346	511	964	
	1000 DM	22 444	6 837	1 228	1 709	3 000	3 448	4 281	7 903	
Normalspur: Überholungen	St	38 667	33 097	7 919	8 523	8 454	8 377	8 273	7 704	
	1000 DM	34 594	58 415	13 299	16 668	18 863	18 894	17 728	18 677	
Sonstige Eisenbahnwagen										
Normalspur: Neubauten	St	693	642	118	214	214	249	265	570	
	1000 DM	30 782	31 554	5 849	9 175	13 946	14 475	19 464	32 077	
darunter: Eisenbahn-Personenwagen 5)	St	.	.	.	.	.	119	116	163	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11 505	16 141	16 946	
Normalspur: Überholungen	St	.	18 163	4 316	4 606	4 683	4 806	4 563	4 485	
	1000 DM	.	53 435	13 022	13 302	11 846	10 774	11 052	10 125	
Triebwagen für Strassenbahnen, Hoch- und Untergrundbahnen 6): Neubauten	St	.	.	.	.	.	28	7	35	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 160	395	2 193	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Nicht Einzel- und Ersatzteile.— 2) Ohne solche für Feld- und Industriebahnen.— 3) Ohne solche, die zu kompletten Stahlhäusern und Hallen gehören.— 4) Einschl. der dazugehörenden Tore, Türen, Fenster und Glasdächer.— 5) Einschl. Post- und Gepäckwagen.— 6) Einschl. für Schwebbahnen.— a) Einschl. sonstiger Stahlbauten.

noch: Stahlbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Anhänger für Strassenbahnen, Hoch- und Untergrundbahnen <sup>1)</sup> : Neubauten	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	40 1316	24 1427	51 2183	
Transportable Grossbehälter (Container) <sup>2)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	420 407	382 403	818 1065	
<b>Feld- u. Industriebahnwagen u. - material</b>										
Feldbahnen (Loren) und Industriebahnwagen: Neubauten	St 1000 DM	17007 8071	15995 9095	4031 1544	3692 2433	3428 2749	3787 3110	3327 3542	2836 3963	
Gruben- und Förderwagen: Neubauten	St 1000 DM	48 237 22 223	41 628 24 320	10 927 5 895	10 508 6 621	10 092 6 418	10 176 7 432	10 127 6 547	12 008 9 257	
Weichen, Drehscheiben und Schiebbühnen für Feld- u. Industriebahnen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2861 2564	2514 2285	2497 2475	
<b>Dampfkessel, Behälter und Rohrleitungen</b>										
Dampferzeuger <sup>3)</sup>	t 1000 DM	194 293 <sup>a)</sup> 285 230	60 140 119 528	15 197 29 741	16 405 33 304	15 760 31 980	14 570 30 731	15 242 32 648	14 854 32 560	
Feuerungen und sonstige Erzeugnisse für Dampferzeuger <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	42048 72 397	11051 18 293	10845 18 486	11 410 21 239	10 454 19 126	11042 19 598	11349 21 256	
davon:										
Feuerungen für Dampferzeuger <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	6734 12806	7134 13148	6606 12629	
Abgasvorwärmer für Dampferzeuger <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2687 4282	2938 4335	3560 6380	
Sonstige Erzeugnisse für Dampferzeuger <sup>4)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1033 2038	970 2115	1183 2246	
Behälter <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	80 563 90 015	18 284 20 055	21 441 24 211	24 293 29 171	23 466 30 480	25 534 35 057	26 258 36 394	
Rohrleitungen <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	60 844 90 402	14 557 24 160	17 318 23 852	17 730 26 341	16 027 24 551	16 728 28 379	21 151 40 488	
Stahlheizkessel für Warmwasserheizungsanlagen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	770 1338	670 1361	713 1529	
<b>Wärme-, Lüftungs- und gesundheitstechnische Anlagen</b>										
Wärmetechnische Anlagen	1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	55452	52194	61670	
Lüftungsanlagen	1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	6026	3644	3107	
Gesundheitstechnische Anlagen	1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	4941	4774	4740	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. für Schwebebahnen.— 2) Mit mindestens 3 cbm Rauminhalt.— 3) Einschl. Einzel- und Ersatzteile.— 4) Z.B. Saugzug-, Entschungs-, Entstaubungs-, Russbläser-, Trocknungs- und Bekohlungsanlagen sowie Wärmespeicher.— a) Einschl. Feuerungen und sonstiger Erzeugnisse für Dampferzeuger, Behälter und Rohrleitungen.

# Maschinenbau

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	3 749	3 488	3 497	3 494	3 488	3 573	3 578	3 587	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	493,7	549,6	535,8	546,7	549,6	579,2	596,0	603,5	
Gelieferte Arbeiterstunden 1)	Mill Std	852,0	1 002,4	252,2	251,9	261,2	272,6	274,0	275,7	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	1 539,6	2 075,2	520,2	531,6	567,3	591,6	610,4	623,5	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	5 570,2	7 987,1	2 023,4	2 008,3	2 270,2	2 472,4	2 576,4	2 605,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	5 458,2	7 921,0	1 984,4	1 992,4	2 287,2	2 413,5	2 510,0	2 531,6	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	1 106,9	2 081,9	489,8	575,0	640,4	742,5	767,4	754,8	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Metallbearbeitungsmaschinen</b>										
Metallbearbeitungsmaschinen der spanab- hebenden Formung 1)	t 1000 DM	53 366 273 705	84 027 490 908	21 315 118 263	20 896 124 278	24 788 156 522	26 169 171 100	27 179 183 194	29 673 195 100	
darunter:										
Hobel-, Stoss- und Räummaschinen 2)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 594 16 485	3 580 17 598	3 621 17 740	
Drehbänke, Abstechmaschinen und Aussengewindeschneidemaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	6 560 47 070	7 269 50 524	7 388 51 456	
Revolverdrehbänke und Drehautomaten	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 312 14 153	1 329 13 961	2 753 17 058	
Bohrmaschinen und Innengewinde- schneidemaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 285 21 463	2 999 19 827	3 392 23 771	
Fräsmaschinen 2)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 467 22 486	3 605 24 491	3 871 26 469	
Säge- und Feilmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 030 5 682	976 5 256	953 5 353	
Schleif-, Läpp- und Poliermaschinen 2)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 070 22 558	3 379 25 659	3 339 26 141	
Verzahnmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	820 7 509	998 10 087	937 9 592	
Sonstige Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung und Aufbau- einheiten	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	94 796	122 1 239	114 1 244	
Metallbearbeitungsmaschinen der spanlosen Formung 1)	t 1000 DM	29 976 109 032	46 999 179 027	11 569 42 977	11 260 43 120	13 503 55 995	13 512 56 715	14 651 64 947	13 351 60 160	
darunter:										
Hämmer, Schmiede- und Schmiedehilfs- maschinen; Nietmaschinen; Biege- und Richtmaschinen für Rohre, Wellen, Stangen und Formeisen; Ziehbanke	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 972 6 301	1 613 6 147	1 777 6 951	
Pressen mit mechanischem Antrieb für die Metallbearbeitung	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	4 891 17 828	5 512 20 687	4 470 17 886	
Pressen mit hydraulischem Antrieb für die Metallbearbeitung	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 246 4 462	1 570 5 431	1 448 4 803	
Blechbearbeitungsmaschinen (ohne Pressen)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 437 9 709	2 443 10 627	2 337 10 423	
Drahtbe- und -verarbeitungs- maschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 619 11 058	1 776 12 676	1 727 11 563	
Sondermaschinen zur Herstellung von Bolzen, Schrauben, Nietten, Muttern und dgl. (spanlos und spanabhebend), Gewindewalz- und -rollmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	433 3 018	512 4 076	431 3 446	
<b>Hütten- und Walzwerkseinrichtungen 1)</b>	t 1000 DM	30 383 66 880	42 053 101 853	11 059 26 002	9 707 23 360	11 909 33 477	14 719 41 331	18 970 52 417	16 255 49 316	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.— 2) Ohne solche für Verzahnungen.



noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Industrieöfen (ohne Elektro- und Gießereiöfen) 1)</b>	t 1000 DM	9470 18 056	13385 27 279	2751 6 244	2933 6 117	4325 9 063	3952 9 809	3955 9 050	4524 9 839	
<b>Gießereimaschinen 1)</b>	t 1000 DM	. .	13299 37 230	3259 9 306	3512 9 693	3533 10 417	3720 10 820	3536 11 184	3200 11 051	
<b>Prüfmaschinen 1)</b>	t 1000 DM	. .	1994 18 406	522 4 382	453 4 880	577 5 675	593 5 871	604 6 050	681 6 253	
darunter:										
Prüfmaschinen für Metallprüfung	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	220 2 402	282 2 898	285 2 699	
Prüfmaschinen für nichtmetallische Stoffe	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	51 365	15 212	33 278	
Sonstige Prüfmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	314 2 930	287 2 690	337 3 027	
<b>Holzbe- und -verarbeitungs- maschinen 1)</b>	t 1000 DM	38 096 122 683	41 764 150 350	10 705 37 333	10 168 37 450	10 516 40 728	11 041 42 390	9 472 37 324	9 343 37 148	
darunter:										
Langblatt- und Bandsägemaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1737 4 670	1503 4 335	1645 4 529	
Kreissägemaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 184 4 479	1 069 4 170	1 089 4 240	
Hobel- und Kehlmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 653 6 314	1 334 5 095	1 243 4 856	
Fräs- und Bohrmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	580 2 782	508 2 269	565 2 573	
Zapfen-, Schlitzloch-, Quernuten- und Zinkenmaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	223 1 302	264 1 605	238 1 463	
Drehbänke und Kopiermaschinen, Schleif- und Poliermaschinen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	852 3 129	660 2 443	651 2 631	
Spezialmaschinen für Furniere, Sperrholz, Schichtholz, Holzspan- und Holz- faserplatten	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2913 7 959	2 218 6 221	2 300 7 051	
Sondermaschinen für die Holzbearbeitung	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	693 3 929	627 4 083	591 3 942	
Motorbetriebene Handmaschinen für die Holzbearbeitung, auch soweit stationär verwendbar	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	266 4 200	211 3 519	167 3 038	
<b>Maschinen und Präzisionswerkzeuge für die Metall- und Werkstoffbearbeitung</b>	t 1000 DM	10 252 134 472	16 292 220 900	3 776 54 096	4 373 57 599	4 630 61 853	4 494 62 906	4 387 58 765	4 051 54 408	
darunter:										
Gewindewerkzeuge	t 1000 DM	1 310 24 371	1 769 36 599	402 8 502	416 9 362	553 10 913	550 11 388	449 9 697	394 8 872	
mit Hartmetall bestückte Maschinen- und Präzisionswerkzeuge	t 1000 DM	401 8 646	916 17 940	227 4 395	246 5 156	247 4 624	289 4 044	172 3 103	145 2 663	
sonstige Maschinen- und Präzisions- werkzeuge	t 1000 DM	8 541 101 455	13 607 166 361	3 147 41 199	3 711 43 081	3 830 46 316	3 655 47 474	3 766 45 965	3 512 42 873	
<b>Autogeräte und -maschinen sowie Flammprüfgeräte 1)</b>	t 1000 DM	1 833 14 985	2 261 22 445	594 5 996	505 5 152	546 5 836	556 6 174	534 4 975	456 5 267	
<b>Lokomotiven und Tender</b>										
Neuproduktion von Lokomotiven und Tendern 1)	t 1000 DM	21 981 61 544	37 678 112 883	6 586 21 314	9 592 26 969	13 705 44 419	14 089 44 105	13 791 46 745	11 484 35 400	
darunter:										
Lokomotiven mit Dampfantrieb (Normalspur)	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	72 21 505	62 19 616	60 10 693	
sonstige Lokomotiven (Normalspur)	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	43 2 963	73 7 242	60 5 376	
Schmalspurlokomotiven aller Art	St 1000 DM	755 12 411	968 33 626	247 3 735	230 10 858	289 15 463	220 4 868	242 5 276	227 4 947	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Überholte Dampflokomotiven (Normalspur)	St 1000 DM	557 19 212	368 16 599	118 4 179	101 4 997	75 4 571	52 2 961	46 2 069	39 2 527	
Überholte sonstige Lokomotiven (Normalspur)	St 1000 DM	1036 3 027	92 2 665	29 822	18 441	19 904	65 1 345	83 1 358	91 2 088	
<b>Kraftmaschinen</b>										
Verbrennungsmotoren <sup>1) 2)</sup>	t 1000 DM	32 770 164 093	63 383 328 980	15 378 77 083	16 661 87 649	18 564 101 929	21 993 119 899	21 987 122 979	20 885 123 771	
darunter:										
Benzin- (Otto-) und Gas- (Otto-) motoren <sup>3)</sup>	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	562 6 305	621 6 588	377 4 719	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile hierzu	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	557 2 722	411 2 756	444 2 760	
Dieselmotoren <sup>4)</sup>	t 1000 DM	26 683 123 375	52 349 255 095	12 624 58 899	13 711 68 193	15 622 80 660	18 190 93 982	18 439 96 507	17 546 97 736	
darunter:										
für Ackerschlepper	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	3015 17 627	3 488 16 933	3 078 15 961	
Gaserzeuger für Verbrennungsmotoren <sup>2)</sup>	t 1000 DM	1 213 2 230	576 978	83 158	61 154	260 341	259 500	235 454	264 763	
Kesseldampfmaschinen (Lokomobilen) und Kolbendampfmaschinen <sup>2)</sup>	t 1000 DM	· ·	4 681 16 500	1 428 5 117	1 142 3 928	1 235 4 402	1 061 4 120	1 348 5 147	1 300 5 807	
davon:										
Kesseldampfmaschinen (Lokomobilen)	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	427 1 651	561 1 883	686 2 871	
Kolbendampfmaschinen	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	444 1 558	543 2 151	422 1 945	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	190 911	244 1 114	193 991	
Dampfturbinen <sup>2)</sup>	t 1000 DM	8 966 55 506	10 751 79 287	2 660 18 620	3 041 22 515	2 502 21 551	2 740 20 981	3 960 29 404	3 694 29 545	
Wasserturbinen und Windkraftanlagen <sup>2) 5)</sup>	t 1000 DM	4 730 16 282	7 593 34 961	3 863 16 935	929 5 379	2 287 10 753	2 732 18 248	1 886 9 570	1 512 7 104	
Gasturbinen <sup>2)</sup>	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	10 227	23 97	9 164	
Verdichter, Druckluftgeräte, -werkzeuge und -bremsen <sup>6) 2)</sup>	t 1000 DM	15 865 80 073	21 318 117 720	5 274 28 020	5 052 29 348	6 279 36 164	6 531 38 687	5 617 36 066	5 981 37 648	
darunter:										
Verdichter	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	3 910 21 145	3 736 21 378	4 170 23 619	
Druckluftgeräte	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	287 2 150	239 1 865	363 2 325	
Druckluftwerkzeuge	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	123 2 147	89 2 071	72 1 777	
Druckluftbremsen	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	287 2 076	301 1 988	202 1 520	
Lufttechnische Anlagen einschl. Ventilatoren <sup>2)</sup>	t 1000 DM	23 370 63 573	29 227 91 186	7 090 21 889	7 584 23 326	7 913 25 646	7 622 26 616	7 276 25 712	8 586 29 654	
Kältemaschinen und -apparate <sup>2)</sup>	t 1000 DM	14 980 90 196	18 063 109 144	5 522 34 820	4 710 27 920	4 192 26 726	5 032 27 906	6 300 40 558	6 064 36 843	
darunter:										
Haushaltgaskühlschränke bis 250 l Inhalt	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	112 524	280 1 626	205 1 220	
Kühlschränke über 250 bis 3 000 l Inhalt	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	1 217 8 414	1 830 13 357	1 809 13 386	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne solche für Kraftfahrzeuge und Strassenzugmaschinen.— 2) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.— 3) Ohne solche für Kraftfahrzeuge.— 4) Ohne solche für Strassenzugmaschinen.— 5) Ab 1952 einschl. Windkraftanlagen.— 6) Ohne Druckluftlokomotiven, Druckluftmaschinen und Einrichtungen für den Bergbau.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Flüssigkeitspumpen</b> (ohne Jauchepumpen) <sup>1)</sup>	t	18 208	23 882	6 006	5 990	6 521	6 394	6 422	7 385	
	1000 DM	77 537	115 920	28 392	30 210	34 616	36 285	36 432	40 299	
darunter:										
Handpumpen	t	.	.	.	.	.	576	673	636	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 312	2 517	2 554	
Kraftpumpen (ohne Kreiselpumpen)	t	.	.	.	.	.	2 854	3 132	3 681	
	1000 DM	.	.	.	.	.	17 148	18 635	20 904	
Kreiselpumpen	t	.	.	.	.	.	1 998	1 745	2 189	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11 340	9 717	11 424	
<b>Maschinen für die Bauwirtschaft</b> <sup>1)</sup>	t	45 235	56 590	14 601	14 927	15 459	16 259	19 166	20 451	
	1000 DM	114 790	173 503	43 520	46 364	52 260	54 772	62 460	68 127	
darunter:										
Baumaschinen für Hoch- und Tiefbau <sup>2)</sup> (ohne Strassen- und Gleisbaumaschinen)	St	9 201	12 587	2 976	4 447	3 023	3 056	5 062	5 189	
	1000 DM	14 267	20 462	5 147	6 833	5 146	5 147	5 932	6 946	
Beton- und Mörtelmischer <sup>3)</sup>	St	11 347	9 218	2 445	2 800	2 336	1 912	3 743	4 036	
	1000 DM	17 353	17 136	4 738	4 530	4 724	3 598	6 052	6 201	
Bagger	St	864	1 402	384	385	359	389	403	412	
	1000 DM	456 10	77 884	19 813	20 141	24 219	25 873	26 842	28 028	
Strassenbaumaschinen <sup>4)</sup>	St	.	.	.	.	.	677	764	924	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 258	9 006	10 507	
Erdbaugeräte und Gleisbaumaschinen	St	4 676	4 211	980	200	2 019	1 112	1 352	1 720	
	1000 DM	6 094	12 755	3 122	3 408	4 353	3 923	4 625	6 516	
<b>Baustoff- und Aufbereitungsmaschinen</b> <sup>5)</sup>										
Baustoffmaschinen <sup>1)</sup>	t	31 775	42 498	11 305	10 575	11 408	11 609	11 715	107 12	
	1000 DM	60 189	92 867	24 349	23 144	26 307	27 313	30 225	27 603	
darunter:										
Maschinen und Einrichtungen zur Her- stellung von Bindemitteln und Zu- schlagstoffen	t	.	.	.	.	.	3 924	3 049	2 768	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 870	7 909	6 737	
Zerkleinerungs- und Siebmaschinen für andere Industrien	t	.	.	.	.	.	899	882	1 161	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 556	2 566	2 946	
Maschinen und Einrichtungen zur Bear- beitung zement-, kalk-, gips- und asphaltgebundener Bauelemente u.ä.	t	.	.	.	.	.	18 207	2 357	966	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 210	5 863	3 246	
Maschinen zur Gewinnung und Bear- beitung von Natursteinen	t	.	.	.	.	.	256	316	248	
	1000 DM	.	.	.	.	.	802	916	731	
Maschinen und Einrichtungen für die Ziegel-, Grobkeramik- und feuerfeste Industrie	t	.	.	.	.	.	2 299	2 190	2 019	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 569	5 481	4 970	
Aufbereitungsmaschinen <sup>5) 1)</sup>	t	14 251	17 329	3 821	4 952	4 814	4 169	4 209	4 243	
	1000 DM	43 171	65 611	14 670	17 808	19 516	18 816	18 723	19 559	
darunter:										
Maschinen und Einrichtungen für die feinkeramische Industrie	t	.	.	.	.	.	945	1 037	1 091	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 299	3 467	4 246	
Glasmachines <sup>1)</sup>	t	.	.	.	.	.	363	527	363	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 084	2 722	1 893	
Maschinen zur Herstellung von Batterien usw., Pack- und Ballenpressen	t	.	.	.	.	.	429	404	350	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 584	1 591	1 460	
Maschinen für die Bearbeitung von Gummi und plastischen Massen <sup>1)</sup>	t	.	.	.	.	.	2 433	2 242	2 437	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11 848	10 942	11 957	
<b>Maschinen und Einrichtungen f.d. Bergbau</b>										
Gewinnungsmaschinen für den Bergbau – Untertage	t	.	.	.	.	.	1 952	1 015	1 491	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 354	4 962	6 574	
Sonstige Maschinen und Einrichtungen für den Untertagebetrieb	t	.	.	.	.	.	2 538	2 233	2 144	
	1000 DM	.	.	.	.	.	9 437	9 518	9 411	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. – 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. – 2) Ohne Beton- und Mörtelmischer. – 3) Für Bau-  
stellen und Betonwerke. – 4) Ab 1952 einschl. Schneeräumgeräte aller Art. – 5) Ohne solche für den Bergbau.

# noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Druckluftwerkzeuge für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	449 3 932	363 3 272	371 3 397	
Sonstige Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau und verwandte Gebiete	t 1000 DM	85 473 139 012	94 539 165 785	23 492 39 906	23 447 42 992	25 680 48 835	28 728 <sup>f)</sup> 56 276 <sup>f)</sup>	31 660 <sup>f)</sup> 63 336 <sup>f)</sup>	33 670 74 979	
davon:										
Streb- und Streckenfördermittel	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	11 148 19 006	11 197 19 562	13 045 25 248	
Maschinen und Einrichtungen für Schachtförderung, Wagenumläufe und Strecken	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	3 222 7 078	3 436 7 968	3 294 8 285	
Grossfördergeräte für den Tagebau	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 143 2 984	2 246 4 346	1 808 4 663	
Maschinen und Einrichtungen zur Aufbereitung von Erzen, Kohle, Koks, Torf und anderen Mineralien sowie für hüttenmännische Vorbereitungsanlagen und zur Gewinnung von NE-Metallen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	8 864 <sup>f)</sup> 18 221 <sup>f)</sup>	9 461 <sup>f)</sup> 20 927 <sup>f)</sup>	10 489 25 432	
Kokereimaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 893 2 257	3 084 3 832	2 972 5 000	
Erdölbohranlagen und sonstige Tiefbohranlagen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 458 6 730	2 236 6 701	2 062 6 351	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau	t 1000 DM	46 667 82 562	50 199 106 026	12 307 24 722	12 901 27 911	13 023 30 919	13 382 33 866	14 065 35 715	15 198 40 525	
<b>Trocknungsanlagen und -maschinen<sup>1)</sup></b>	t 1000 DM	14 132 37 428	20 624 56 767	5 183 13 367	5 921 15 317	5 627 18 351	5 369 20 438	4 741 18 514	6 116 21 512	
darunter:										
für die Nahrungs- und Genussmittel-industrie	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 040 2 732	919 2 859	2 024 5 493	
für die Textilindustrie	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 233 6 271	1 056 5 560	884 4 891	
für die chemische Industrie	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	698 2 596	356 1 133	649 2 188	
für die Holzindustrie (ohne Furnier-trockner)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	618 2 153	601 2 120	308 1 025	
für Zellstoff, Papier und Pappe	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	146 308	209 588	147 339	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Trocknungsanlagen und -maschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	403 1 656	636 2 516	789 3 124	
<b>Landmaschinen</b>	t 1000 DM	172 829 267 160	177 908 335 124	46 968 91 786	47 891 87 651	41 196 82 589	50 357 112 508	53 988 130 438	52 478 120 473	
darunter:										
Pflüge für Kraftbetrieb	St 1000 DM	25 564 14 456	45 832 28 021	10 667 6 020	12 447 6 971	13 760 9 344	15 304 9 798	13 397 9 738	18 361 14 343	
Pflüge für Gespannzug	St 1000 DM	107 770 10 166	99 211 9 947	32 185 2 677	24 180 3 041	18 258 2 166	26 531 2 853	18 049 2 405	15 682 2 425	
Scheibeneggen	St 1000 DM	3 794 2 111	4 909 2 732	1 246 478	1 718 1 121	1 587 982	958 686	1 973 1 959	2 219 2 298	
Ackereggen	St-Eggen- felder 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	19 668 832	14 310 728	15 606 774	
Netz- und Wieseneggen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	8 201 687	5 683 730	1 337 360	
Grubber für Kraftbetrieb und Gespannzug	St 1000 DM	8 731 1 717	10 904 2 285	3 495 515	2 169 667	20 32 425	2 315 725	2 380 688	1 620 592	
Acker- und Wiesenwalzen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 186 688	1 747 612	1 802 555	
Sonstige Bodenbearbeitungsmaschinen und -geräte	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	816 79	599 121	761 263	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Sä- und Drillmaschinen (ohne Hand- sämaschinen)	St 1000 DM	21 462 10 253	29 124 14 194	8 389 3 018	7 764 3 987	4 772 3 000	9 011 6 603	1 493 1 291	4 725 3 832	
Hackmaschinen	St 1000 DM	5 630 2 183	6 517 4 140	2 074 1 131	1 390 1 339	392 200	1 767 1 655	1 958 1 451	271 283	
Sonstige Saat- und Pflanzenpflege- maschinen und -geräte	St 1000 DM	13 160 2 797	17 261 5 327	5 871 1 993	756 325	1 719 479	14 118 5 360	7 478 2 472	829 454	
Düngerstreuer (ohne Jaucheschleuder und -verteiler)	St 1000 DM	12 194 4 734	15 348 6 769	3 039 1 292	3 014 1 361	4 166 2 085	6 963 3 368	4 247 2 260	5 392 3 088	
Maschinen und Geräte für die Schäd- lings- und Unkrautbekämpfung	St 1000 DM	. .	93 171 13 784	30 198 5 087	19 574 2 532	16 989 2 499	23 227 4 770	26 077 5 860	22 418 3 355	
Gras- und Getreidemäher (auch kombinierte Gras- und Getreidemäher)	St 1000 DM	50 490 26 615	43 504 26 332	16 742 10 196	6 187 3 823	10 092 6 518	12 325 8 202	13 009 8 164	6 157 4 497	
Mähbinder (einschl. Hanfmähbinder) und Motormäher	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	8 957 15 758	12 868 25 750	8 950 18 167	
Mähdrescher	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 039 9 932	723 6 951	323 3 376	
Heurechen (Pferderechen), Heuwender und sonstige Wenderechen	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	13 361 6 384	31 474 17 255	8 620 5 098	
Rübenerte- und -köpfmaschinen	St 1000 DM	4 607 1 481	5 737 1 878	488 113	3 054 1 058	2 042 673	300 77	649 166	3 601 863	
Kartoffelerntemaschinen	St 1000 DM	20 988 7 741	29 152 12 305	4 241 1 658	22 668 9 574	1 759 874	277 314	3 101 1 799	14 288 7 897	
Dreschmaschinen (ohne Mähdrescher) für normale Zwecke, Maisdreschmaschinen	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 295 6 906	1 602 6 516	3 697 12 531	
Heu- und Strohpressen	St 1000 DM	14 313 15 750	9 960 13 265	1 868 3 704	3 256 3 753	2 473 2 952	1 616 2 652	2 223 4 206	3 523 4 905	
Häcksel- und Futterschneider (ohne Häbenschnneider)	St 1000 DM	17 710 5 873	25 576 13 384	5 091 2 949	5 578 3 397	9 430 4 768	9 190 5 572	7 131 8 565	5 465 4 793	
Schrot-, Quetsch- und Mahlmühlen für die Landwirtschaft	St 1000 DM	36 957 8 295	42 884 10 629	3 530 1 011	9 851 2 532	19 523 4 698	9 684 2 556	4 702 1 385	8 953 2 623	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Landmaschinen	t 1000 DM	21 708 41 248	30 161 63 660	7 746 17 203	7 967 17 130	7 397 16 631	7 917 19 227	8 897 22 509	8 939 22 467	
Höhenförderer, Greiferaufzüge und Stallungsbahnen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 617 <sup>1)</sup> 5 814 <sup>1)</sup>	4 153 <sup>1)</sup> 10 053 <sup>1)</sup>	2 245 5 495	
<b>Acker-, Einachsschlepper, Motor- bodenfräsen</b>										
Ackerschlepper einschl. Einachs- schlepper, Motorbodenfräsen	t 1000 DM	90 365 340 742	138 121 587 830	3 2814 138 130	34 867 151 886	38 495 177 737	45 357 217 405	40 623 197 910	38 071 180 912	
davon:										
Einachsschlepper und Motorbodenfräsen	St 1000 DM	. .	8 564 14 345	2 115 3 368	2 163 3 615	2 391 4 577	3 363 6 300	3 560 7 362	2 820 5 240	
Drei- und Vierradschlepper										
bis 17 PS	St 1000 DM	. .	33 589 186 115	8 556 46 788	8 114 45 307	9 459 55 403	11 182 65 154	10 100 58 252	9 537 53 318	
über 17 bis 24 PS	St 1000 DM	. .	21 970 138 611	4 688 28 862	5 482 35 955	6 423 42 734	7 707 52 748	6 775 47 771	6 191 43 193	
über 24 bis 34 PS	St 1000 DM	. .	18 169 149 924	4 395 35 351	4 622 38 431	5 244 45 743	6 765 61 172	6 608 60 186	5 663 52 262	
über 34 PS	St 1000 DM	. .	6 814 77 091	1 665 18 489	1 997 23 053	1 929 22 615	2 023 .	1 364 .	1 380 .	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Acker-, Einachsschlepper und Motorbodenfräsen	t 1000 DM	7 144 27 253	12 987 50 139	3 400 12 426	3 231 13 341	3 676 14 762	4 238 18 886	4 733 20 566	4 743 21 745	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Milchwirtschaftliche Maschinen <sup>1)</sup></b>	t	7 748	10 369	2 852	2 576	2 671	2 802	3 239	2 485	
	1000 DM	48 365	72 593	19 029	19 633	19 356	20 701	24 624	19 313	
darunter:										
Melkmaschinen	t	.	.	.	.	.	1 018	1 373	855	
	1000 DM	.	.	.	.	.	6 396	9 468	6 105	
Milchzentrifugen für landwirtschaftliche Betriebe und Molkereien	t	.	.	.	.	.	427	331	294	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 690	2 953	2 605	
<b>Maschinen für die Nahrungsmittelindustrie und verwandte Gebiete <sup>1)</sup></b>	t	69 217	79 895	20 138	21 012	21 350	20 060	19 585	22 272	
	1000 DM	282 383	356 417	86 963	90 269	101 471	100 231	102 226	110 455	
darunter:										
Nahrungs- und Genussmittelmachines	t	55 904	67 421	16 635	17 441	17 873	16 629	16 422	18 733	
	1000 DM	203 929	265 178	67 382	65 717	72 710	73 206	76 363	81 956	
darunter:										
Maschinen für die Konservenindustrie	t	.	.	.	.	.	681	676	735	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 578	4 447	5 601	
Müllereimaschinen und -anlagen (ohne solche für die Ölmüllerei)	t	.	.	.	.	.	2 284	2 396	2 278	
	1000 DM	.	.	.	.	.	8 875	9 515	9 154	
Pneumatische Förderanlagen für Getreide	t	.	.	.	.	.	752	718	132	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 148	1 277	408	
Bäckerei-, Konditorei-, Teigwaren-, Keks-, Biskuit- und Waffelmaschinen, Backöfen	t	.	.	.	.	.	3 182	3 468	3 696	
	1000 DM	.	.	.	.	.	9 530	10 845	10 885	
Maschinen und Einrichtungen für die Fleischverarbeitung	t	.	.	.	.	.	2 163	1 594	1 758	
	1000 DM	.	.	.	.	.	8 214	6 070	6 571	
Maschinen und Apparate für die Süßwarenindustrie	t	.	.	.	.	.	700	629	575	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 147	4 526	4 790	
Maschinen und Apparate für die Zuckerindustrie	t	.	.	.	.	.	2 373	2 365	4 147	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 340	7 247	12 015	
Maschinen und Apparate für die Ölmüllerei und Speisefettindustrie	t	.	.	.	.	.	774	556	547	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 557	2 755	2 510	
Brauerei- und Kellereimaschinen	t	.	.	.	.	.	3 301	3 582	3 923	
	1000 DM	.	.	.	.	.	17 320	21 567	20 866	
Maschinen und Einrichtungen für Grossküchen und Gastwirtschaften	t	.	.	.	.	.	614	558	378	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 889	5 112	3 678	
Maschinen und Apparate für die Verarbeitung von Kaffee und Tee	t	.	.	.	.	.	253	260	305	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 595	1 723	1 854	
Maschinen und Apparate für die Tabakindustrie	t	.	.	.	.	.	257	299	347	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 719	2 246	3 672	
Maschinen für die Herstellung von Farben, Seifen und Kerzen	t	2042	2 211	542	506	484	375	379	451	
	1000 DM	9 070	12 140	30 18	28 42	3003	2 125	2 273	3 096	
Maschinen für die pharmazeutische Industrie	t	1 128 <sup>a)</sup>	1 091 <sup>a)</sup>	284 <sup>a)</sup>	240 <sup>a)</sup>	324 <sup>a)</sup>	242	255	322	
	1000 DM	4 998	70 16	1 526	1 788	2 358	1 945	1 898	2 271	
Universal-, Misch-, Knet- und Siebmaschinen	t	.	.	.	.	.	179	201	236	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 093	1 116	1 256	
Verpackungsmaschinen	t	2 908	2 889	730	668	805	799	816	764	
	1000 DM	38 601	41 945	9 433	10 050	13 209	13 365	12 380	12 144	
<b>Einzelapparate und -maschinen für die chemische und verwandte Industrie <sup>1)</sup></b>	t	43 128 <sup>b)</sup>	32 109	7 885	8 555	8 907	9 942	10 454	11 436	
	1000 DM	107 057	107 344	25 772	28 496	32 827	37 606	40 672	42 009	
darunter:										
Einzelapparate und -maschinen für die anorganische Chemie	t	.	.	.	.	.	517	366	466	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 541	1 231	1 995	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. — 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — a) Einschl. Angaben für Misch-, Knet- und Siebmaschinen. — b) Einschl. Angaben für Anlagen der chemischen und verwandten Industrie.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Einzelapparate und -maschinen für die organische Chemie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	668 2776	518 2163	307 1612	
Einzelapparate und -maschinen für allgemeine chemische Zwecke	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	3356 15694	3581 17170	3535 17158	
Einzel- Autoklaven	t 1000 DM	521 1661	829 2220	147 318	265 711	267 868	274 873	280 724	341 782	
Einzelapparate und -maschinen für die Gärungs- und Stärkeindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	170 986	147 1243	209 1114	
Einzel- Wärmeaustauscher (soweit nicht zu Dampfkesseln gehörend)	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	413 1906	420 1735	510 1916	
Einzelapparate zu Kühlern und Kaminkühlern	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	21 178	27 256	23 265	
Einzelapparate und -maschinen für die Gasindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	451 679	437 1101	533 1181	
Einzelapparate und -maschinen für die Wasserindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	262 1018	283 1321	241 1385	
Anlagen für die chemische und verwandte Industrie <sup>1)</sup>	t 1000 DM	· ·	30761 72867	8601 19643	7813 19232	7966 21133	10741 <sup>1)</sup> 25078 <sup>1)</sup>	13740 <sup>1)</sup> 30577 <sup>1)</sup>	11800 30050	
darunter:										
Anlagen für die anorganische Chemie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	2063 <sup>1)</sup> 3559 <sup>1)</sup>	2688 <sup>1)</sup> 5068 <sup>1)</sup>	1267 3593	
Anlagen für die organische Chemie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	2623 <sup>1)</sup> 7098 <sup>1)</sup>	3539 <sup>1)</sup> 8560 <sup>1)</sup>	4728 12440	
Anlagen für die Gärungs- und Stärkeindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	40 252	26 203	16 132	
Explosionssichere Tankanlagen und Spezial- Apparaturen für Schiffs- ausrüstungen	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	1072 5777	1020 5555	932 5031	
Wärmewirtschaftliche Anlagen (Wärme- austauscher)	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	610 2676	937 2967	476 2116	
Kühlanlagen und Kaminkühler	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	2363 2040	3182 3169	2235 2401	
Anlagen für die Gasindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	1736 <sup>1)</sup> 2524 <sup>1)</sup>	2067 <sup>1)</sup> 3447 <sup>1)</sup>	2014 3368	
Anlagen für die Wasserindustrie	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	235 1152	282 1608	132 968	
Waren- und Leistungsautomaten <sup>1)</sup>	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	136 1727	140 2006	155 2203	
Gross- und Schnellwaagen <sup>1)</sup>	t 1000 DM	11524 46665	13630 50339	3362 12070	3456 12136	3742 13828	3299 12848	3611 14244	4024 15039	
darunter:										
Gleis- und Fuhrwerkswaagen	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	1103 1309	1400 1733	1626 1985	
Waagen mit Neigungsgewichteinrichtung	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	809 6364	707 6386	768 6962	
Hebezeuge und Fördermittel										
Krane und Hebezeuge <sup>1)</sup>	t 1000 DM	40643 98247	54247 136907	12995 30525	13994 34494	16804 46167	17352 50390	18374 52445	19353 60220	
darunter:										
Laufkrane, elektrisch angetrieben	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	4988 12306	6438 15988	6835 17621	
Drehkrane mit Hakenbetrieb oder mit Greifer und Kübel	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	3679 8575	3498 8009	2257 6065	
Drehkrane in Sonderausführung	t 1000 DM	· ·	· ·	· ·	· ·	· ·	1117 3097	1791 4469	2586 8058	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane <sup>1)</sup>	t	9365	13316	3377	3240	3704	4373	4211	4349	
	1000 DM	22789	34824	8772	8635	10100	12160	12244	13886	
Gleis- und Drahtseilförderer (ohne solche für den Bergbau) <sup>1)</sup>	t	3726	3078	503	994	979	1431	1321	2829	
	1000 DM	5632	6219	1001	1703	2415	3306	2982	4852	
Stetige Förderer (ohne solche für den Bergbau) und pneumatische Förderanlagen <sup>1)</sup>	t	22443	31384	8803	7335	8280	8449	8610	9099	
	1000 DM	45824	69156	18654	16152	19267	22283	22070	24028	
Aufzüge und maschinelle Einrichtungen für Bühnen (ohne Bauaufzüge) Kraftkarren <sup>1)</sup>	t	10841	14209	3509	3368	4112	4191	3782	3822	
	1000 DM	32605	42711	11186	10233	11684	12281	11445	12411	
<b>Papier- und Druckereimaschinen</b>										
Papiermaschinen <sup>1)</sup>	t	43831	61248	14391	15591	18764	18797	17668	19264	
	1000 DM	211634	306591	70334	77610	97928	96416	96882	101268	
davon:										
Papierherstellungsmaschinen <sup>1)</sup>	t	15899 <sup>a)</sup>	22460 <sup>a)</sup>	4511 <sup>a)</sup>	6303 <sup>a)</sup>	7754 <sup>a)</sup>	6288	5054	6271	
	1000 DM	56563	89147	15298	26017	33691	27044	22612	27701	
Papierzurichtungsmaschinen <sup>1)</sup>	t	b)	b)	b)	b)	b)	1328	1490	1726	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7490	8210	8625	
Papierverarbeitungsmaschinen <sup>1)</sup>	t	8495 <sup>a)</sup>	11255 <sup>a)</sup>	2786 <sup>a)</sup>	2715 <sup>a)</sup>	3311 <sup>a)</sup>	3129	2538	2839	
	1000 DM	53116	73784	17422	17728	22866	20693	18800	20640	
Druckereimaschinen <sup>1)</sup>	t	19437	27533	7094	6573	7699	8052	8586	8428	
	1000 DM	101955	143660	37614	33865	41371	41189	47260	44302	
<b>Büromaschinen<sup>1)</sup></b>										
	t	5666	7455	1928	1582	1995	2164	1831	1716	
	1000 DM	143687	237955	61861	55058	67021	74593	65305	59896	
darunter:										
Schreibmaschinen <sup>2)</sup>	St	209982	314590	81084	68888	88462	88999	78198	75932	
	1000 DM	76206	122092	31655	26670	36140	36902	31571	27670	
Rechenmaschinen (Addier- und Viertespezies-Rechenmaschinen)	St	31222	71226	19427	17957	18516	23042	19634	15632	
	1000 DM	19068	38182	10176	9280	10999	13104	11462	9849	
Vervielfältigungs- und Adressiermaschinen	St	.	.	.	.	.	4424	4179	3828	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2449	2422	2348	
<b>Textilmaschinen und Zubehörteile</b>										
Textilmaschinen <sup>3)</sup>	t	47798	61976	14653	16403	16757	15716	15257	14767	
	1000 DM	237372	334518	81746	86108	93426	89130	88217	86157	
darunter:										
Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Spinnerei	t	.	.	.	.	.	2396	2420	2207	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11268	12390	10812	
Spinnmaschinen	t	.	.	.	.	.	3220	2773	2908	
	1000 DM	.	.	.	.	.	16140	14178	13867	
Zwirn- und Seilereimaschinen, Zupf- und Krempelmaschinen	t	.	.	.	.	.	415	308	288	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2052	1655	1533	
Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Weberei	t	.	.	.	.	.	1970	1760	1561	
	1000 DM	.	.	.	.	.	10272	9068	8541	
Webstühle (ohne Bandwebstühle)	t	.	.	.	.	.	1981	1507	1774	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7127	5203	6142	
Textilveredlungs-, Filz- und Hutmaschinen (ohne Trocknungsanlagen)	t	.	.	.	.	.	2506	3180	2883	
	1000 DM	.	.	.	.	.	15211	18193	18253	
Strick- und Wirkmaschinen, Netz-, Tüll-, Spitzen-, Gardinen- und Stickmaschinen	t	.	.	.	.	.	1124	1257	1256	
	1000 DM	.	.	.	.	.	14959	15985	16255	
Flecht-, Klöppel-, Posamentiermaschinen und Bandwebstühle	t	.	.	.	.	.	253	261	202	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1677	1650	1378	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.— 2) Standard-, Breitwagen- und Reiseschreibmaschinen sowie Einzelwagen zu Schreibmaschinen. Ab 1952 einschl. Spezialschreibmaschinen.— 3) Einschl. Einzel- und Ersatzteile.— a) Enthält einen Teil der Papierzurichtungsmaschinen.— b) In Papierherstellungs- und -verarbeitungsmaschinen enthalten.



noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Zubehörteile für Textilmaschinen	t 1000 DM	14 705 111 728	16 872 142 215	4 285 36 854	4 350 35 094	4 312 38 023	4 252 38 550	3 953 35 153	3 304 32 743	
davon:										
Spinnereimaschinen - Zubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 310 22 477	2 328 21 780	1 856 19 059	
Webereimaschinen - Zubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 505 6 820	1 076 5 156	1 003 5 144	
Textilveredlungsmaschinen - Zubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	250 2 067	344 2 153	292 1 766	
Strick- und Wirkmaschinen - Zubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	149 6 920	143 5 701	122 6 564	
Flecht-, Klöppel-, Posamentier- maschinen- und Bandwebstuhl- Zubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	35 266	61 363	32 210	
<b>Nähmaschinen</b> <sup>1)</sup>	t 1000 DM	21 905 205 820	27 198 258 150	6 885 65 288	6 643 63 753	6 934 69 927	6 203 64 604	4 519 48 529	5 396 55 748	
darunter:										
Haushaltnähmaschinen aller Art	St 1000 DM	336 363 94 421	604 784 169 300	149 154 41 349	152 857 42 307	165 472 48 725	154 164 45 127	113 014 33 117	129 189 37 937	
Sonstige Nähmaschinen	St 1000 DM	180 846 95 850	129 375 68 773	36 495 18 642	30 033 16 365	27 908 15 789	25 750 14 682	17 820 10 589	22 973 13 024	
darunter:										
Handwerkernähmaschinen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	12 807 5 001	9 061 3 539	11 819 4 632	
Industrie-Steppstich-Nähmaschinen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	9 436 6 864	5 949 4 892	8 130 5 812	
Industrie-Kettenstich-Nähmaschinen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 376 2 298	1 607 1 609	1 941 1 990	
Sonstige Maschinen der Nähmaschinen- industrie	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 131 520	1 203 549	1 083 591	
<b>Wäscherei- und verwandte Maschinen</b> <sup>1)</sup> (ohne solche der Textilveredlung, für den Haushaltsbedarf und ohne Elektro- geräte für die Wäsche)	t 1000 DM	• •	9 385 40 775	2 508 10 171	2 157 9 881	2 412 11 999	2 446 13 636	2 345 14 085	2 324 13 369	
<b>Schuh- und Lederindustriemaschinen</b> <sup>1)</sup>	t 1000 DM	8 157 43 188	9 729 55 109	2 235 13 155	2 388 13 061	2 519 15 049	2 279 14 376	2 073 13 298	2 124 13 578	
darunter:										
Gerberei- und Lederindustriemaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	952 3 917	926 4 119	974 4 033	
Schuhherstellungsmaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	552 4 722	452 4 043	443 4 348	
Schuhinstandsetzungsmaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	305 1 638	246 1 558	284 1 565	
<b>Feuerwehrgeräte</b> <sup>1)</sup>	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 007 6 592	959 5 854	1 287 7 538	
<b>Eisenbahnsicherungsanlagen</b> <sup>1)</sup>	t 1000 DM	6 361 57 33	3 147 4 270	731 10 34	774 977	868 1 307	935 1 447	1 036 1 505	1 258 1 753	
<b>Armaturen</b> (ohne Feinarmaturen)	t 1000 DM	55 385 217 025	78 440 386 175	20 128 102 409	19 488 89 005	20 271 98 795	21 254 94 402	20 092 87 745	21 349 93 465	
davon:										
Grossarmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	10 152 22 019	9 422 22 888	10 428 25 785	
Dampf- und Säurearmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	4 337 20 515	4 174 19 168	3 906 18 862	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

noch: Maschinenbau

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Heizungsarmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	946 5740	427 3070	457 3464	
Feuerlöscharmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	168 1466	133 1178	129 1254	
Pressluftarmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	178 1052	160 772	135 664	
Druckgasarmaturen (ohne Pressluftarmaturen)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	110 1831	108 1985	119 1947	
Kleinarmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2800 27931	2945 25124	3613 28936	
Sonderarmaturen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2562 13849	2723 13559	2563 12553	
Feinarmaturen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	150516 1335	147904 1352	165990 1310	
<b>Verschiedene Maschinenteile</b>	t 1000 DM	7073 26135	8502 40918	2086 10343	2170 10668	2317 11646	2362 12993	2234 12075	2781 14843	
<b>Walzengravuren</b>	1000 DM	•	•	•	•	•	2494	2643	3112	
<b>Zahnräder, Getriebe, Wälz-, Gleitlager usw.</b>										
Zahnräder und Getriebe	t 1000 DM	26725 123681	39264 189654	9470 45795	9614 47248	11492 54791	12622 61448	12534 63497	12683 63454	
darunter:										
Zahnräder aller Art	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	3759 15872	3920 18058	4176 18759	
Getriebe (ohne solche für Kraft- fahrzeuge)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	8863 45576	8614 45439	8507 44696	
Wälzlager	t 1000 DM	14298 155682	18574 207474	4587 50724	4732 54612	5108 58090	5570 65116	5787 65996	6664 77287	
Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs Elemente 1)	t 1000 DM	15362 39200	19842 59149	4846 14370	5132 15278	5526 16826	6129 19716	6391 20392	5899 19915	
darunter:										
Gleitlager	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1053 2636	1244 3017	1230 3081	
Kupplungen (ohne solche für Kraft- fahrzeuge)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2285 9314	2325 9753	2053 9061	
Transmissionen und Transmissionsteile	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2194 5939	2402 6168	2156 6097	
<b>Geldschränke und Tresoranlagen</b>	t 1000 DM	3290 7330	3552 8307	904 1933	908 2141	986 2534	921 2332	1040 2815	1210 3405	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

# Fahrzeugbau (ohne Waggonbau)

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	695	624	627	626	624	600	603	601	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	209,4	217,8	221,7	220,0	217,8	202,3	214,5	217,9	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	369,9	415,0	107,0	102,1	103,4	96,8	100,5	105,1	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	683,2	894,6	229,5	225,7	236,5	213,8	229,1	244,7	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	3 311,1	4 606,1	1 158,5	1 131,3	1 254,3	1 187,0	1 377,2	1 398,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	3 351,0	4 490,8	1 143,5	1 097,4	1 204,4	1 238,2	1 443,2	1 471,8	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	385,2	741,9	192,2	173,0	215,3	226,9	261,9	241,3	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Kraftwagen und Krafträder</b> (einschl. deren Motoren und Fahrgestelle)										
Personenkraftwagen 1)	St	216 107	267 417	68 007	64 035	68 184	68 431	74 750	78 053	
darunter:										
über 1 bis 2 l Zylinderinhalt 1)	St	192 309	211 978	54 798	50 658	50 525	48 636	55 201	58 234	
Komb. Kraftwagen (Mehrzweckwagen)	St	3 302 <sup>2)</sup>	9 245	1 977	2 450	2 761	3 044	3 950	5 007	
Liefer- und Lastkraftwagen 2)	St	81 677	92 730	23 947	20 798	23 011	23 928	26 461	28 144	
davon:										
bis 1,0 t Nutzlast	St	47 470	47 523	12 179	9 864	11 784	11 624	12 109	12 120	
über 1,0 bis 3,0 t Nutzlast 2)	St	17 667	20 104	5 383	4 293	4 575	3 994	5 183	6 500	
über 3,0 t Nutzlast 2)	St	16 540	25 103	6 385	6 641	6 652	8 310	9 169	9 524	
darunter:										
Kommunalfahrzeuge	St	.	.	.	.	.	49	65	81	
Omnibusse und Obusse	St	.	.	.	.	.	301	411	409	
Krafträder	St	.	.	.	.	.	80 358	97 171	102 865	
1000 DM		.	.	.	.	.	100 275	122 383	133 782	
davon:										
bis 100 ccm Zylinderinhalt	St	.	.	.	.	.	3 758	6 271	6 300	
1000 DM		.	.	.	.	.	3 081	4 936	5 088	
über 100 bis 125 ccm Zylinderinhalt	St	.	.	.	.	.	20 793	18 578	22 112	
1000 DM		.	.	.	.	.	19 296	18 014	23 578	
über 125 bis 250 ccm Zylinderinhalt	St	168 853	248 609	65 193	71 010	60 250	48 791	64 309	65 463	
1000 DM		178 453	300 615	77 587	86 735	76 815	63 982	83 056	86 563	
über 250 ccm Zylinderinhalt	St	.	.	.	.	.	7 016	8 013	8 990	
1000 DM		.	.	.	.	.	13 916	16 377	18 553	
Motorfahrräder	St	79 668	42 156	11 622	8 574	6 331	3 867	7 488	9 589	
1000 DM		40 543	22 963	6 535	4 787	3 256	2 001	4 051	4 674	
Motorroller	St	9 110	18 729	4 280	5 771	5 046	7 057	8 600	11 033	
1000 DM		8 680	21 228	4 929	6 358	6 252	9 106	10 703	14 066	
Seitenwagen für Krafträder	St	.	.	.	.	.	2 826	4 156	2 964	
1000 DM		.	.	.	.	.	1 232	1 844	1 317	
Verbrennungsmotoren für Kraftfahrzeuge (auch Fahrradhilfsmotoren)	St	.	246 535	76 205	58 046	52 631	62 259	84 620	97 806	
1000 DM		.	107 877	28 691	27 547	26 843	27 836	35 256	38 052	
darunter:										
Ottomotoren	St	.	.	.	.	.	2 337	3 801	3 911	
Zweitaktmotoren für Kraftwagen	1000 DM	.	.	.	.	.	883	1 285	1 281	
Zweitaktmotoren für Krafträder und Motorfahrräder	St	.	.	.	.	.	3 0052	42 200	43 542	
1000 DM		.	.	.	.	.	10 142	14 737	14 886	
Fahrradhilfsmotoren	St	.	.	.	.	.	23 187	32 291	42 414	
1000 DM		.	.	.	.	.	4 362	6 352	6 694	
Viertaktmotoren für Kraftwagen und Krafträder	St	.	.	.	.	.	4 525	4 214	5 722	
1000 DM		.	.	.	.	.	2 158	1 769	2 862	
Dieselmotoren für Liefer-, Last- und Nutzkraftwagen	St	.	.	.	.	.	2 158	2 114	2 217	
1000 DM		.	.	.	.	.	10 292	11 112	11 329	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; Quelle: Statistik des Verbandes der Automobilindustrie für Personen-, Kombinations-, Liefer- und Lastkraftwagen.— 1) Einschl. Kleinomnibusse.— 2) Einschl. Kommunalfahrzeuge.

**noch: Fahrzeugbau**  
**(ohne Waggonbau)**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Strassenzugmaschinen (ohne Acker- schlepper)</b>	St 1000 DM	1178 14 195	804 15 249	261 4 159	184 3 622	149 3 715	154 4 605	119 3 043	154 6 438	
<b>Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeugmotoren</b>										
Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge <sup>1)</sup>	t 1000 DM	128 338 483 480	192 245 780 149	49 384 194 305	45 983 198 035	48 706 215 845	53 306 233 405	56 644 242 726	60 112 254 805	
darunter:										
Motorenteile	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	7 958 53 760	11 710 59 326	12 002 65 780	
Motorenzubehör	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	3 332 34 729	2 802 32 291	2 866 32 301	
Dichtungen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	347 3 156	355 3 131	241 2 826	
Rahmen und Träger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	10 248 18 935	6 158 13 151	7 126 15 014	
Kraftradrahmen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	32 259	102 734	99 721	
Räder, Felgen und Naben für Kraftwagen und Zugmaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	11 709 17 478	13 579 19 798	15 084 23 403	
für Krafträder	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	26 246	31 284	37 299	
Triebwerksteile (ohne Getriebe und Getriebeteile)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	6 323 21 480	6 986 24 174	7 346 25 813	
Schalt- und sonstige Getriebe für Kraftfahrzeuge	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 799 15 174	903 7 273	1 132 9 646	
Lenkungen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 485 6 478	1 313 5 645	1 358 6 141	
Einzel- und Ersatzteile zu Trieb- werksteilen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	524 3 068	1 657 10 136	1 446 9 545	
Kühler, Kühlerteile und -träger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 559 11 810	1 472 10 582	1 558 10 187	
Bremsaggregate für Kraftfahrzeuge und Anhänger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 162 11 974	3 047 17 147	3 285 17 249	
Zentralschmieranlagen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	164 1 514	171 1 606	158 1 474	
Organe für Kipp- und Hebevorrichtungen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	668 1 663	858 2 244	860 2 435	
Stoßdämpfer	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1 157 6 036	1 263 6 288	1 370 7 054	
Anhänger-Kupplungen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	572 1 361	619 1 378	706 1 578	
Autoheizungen und -entlüftungen, Katalytöfen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	413 5 278	365 4 199	412 4 607	
Frostschutzscheiben, Verdecke usw.	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	120 1 078	143 1 477	149 1 624	
Einzel- und Ersatzteile für Aufbauten	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	4 479 11 345	5 079 14 362	5 861 14 790	
Einzel- und Ersatzteile für Anhänger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 036 4 104	2 053 4 122	2 547 5 268	
Brems- und Kupplungsbeläge	1000 DM	•	•	•	•	•	3 943	4 315	4 618	
<b>Karosserien, Aufbauten, Anhänger und Gespannfahrzeuge</b>										
Karosserien und Aufbauten	St 1000 DM	49 056 123 410	58 940 160 597	15 028 41 748	14 887 40 921	14 668 44 749	13 948 40 326	12 883 45 727	13 746 45 895	
davon:										
Karosserien für Personenkraftwagen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	3 688 6 310	4 264 7 031	4 401 6 924	
Aufbauten für Liefer- und Lastkraftwagen	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	9 222 18 633	7 508 18 203	8 167 18 660	
Aufbauten für Kommunalfahrzeuge <sup>2)</sup>	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	224 1 841	196 1 881	173 1 966	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. — 1) Ohne Brems- und Kupplungsbeläge. — 2) Ohne solche für Feuerwehr- und Tankfahrzeuge.

**noch: Fahrzeugbau**  
(ohne Waggonbau)

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>noch: Karosserien und Aufbauten</b>										
Aufbauten für Omnibusse und Obusse sowie Strassenzugmaschinen und Ackerschlepper	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	563 12 539	596 17 265	707 17 499	
Aufbauten für Anhänger <sup>1)</sup>	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	251 1003	319 1 347	298 846	
Anhänger-Fahrzeuge (ohne Kraft- und Fahrradanhänger)	St 1000 DM	15823 91 414	13952 103 202	3421 26 741	3664 24 697	3432 24 916	3928 28 039	4 142 30 765	5 621 38 637	
darunter:										
Anhänger, einachsige	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 121 1 726	983 1 658	1 092 1 733	
Anhänger, zwei- und mehrachsige	St 1000 DM	15823 <sup>a)</sup> 91 414	13952 <sup>a)</sup> 103 202	3421 <sup>a)</sup> 26 741	3664 <sup>a)</sup> 24 697	3432 <sup>a)</sup> 24 916	2807 26 313	3 159 29 107	4 529 36 904	
Anhängerechassis	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	13 66	11 11	9 14	
Gespannfahrzeuge	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	4 289 9 528	4 513 10 139	4 741 11 321	
darunter:										
Gespannkarren für die Landwirtschaft	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	195 31	151 41	. .	
luftbereifte Ackerwagen	St 1000 DM	. .	12957 27 116	3 126 6 472	3 355 7 041	3 748 8 460	4 027 9 346	4 332 10 042	4 622 11 115	
<b>Fahrräder, deren Anhänger und Rahmen</b>										
Fahrräder, zweirädrig (ohne Spielräder) <sup>2)</sup>	St 1000 DM	1318832 141 921	1205438 146 822	361974 44 410	240912 28 879	224893 27 737	277527 34 593	380282 48 133	254954 31 243	
Fahrräder mit Hilfsmotor	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	213 80	1631 616	2 245 883	
Fahrradanhänger	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2491 199	4 154 329	4 506 350	
Fahrradrahmen	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	131442 1474	153943 5 178	104705 3 722	
<b>Kinderwagen aller Art</b>	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	146711 10 542	142021 10 301	58168 4 852	
davon:										
Kinderwagen (ohne Puppenwagen)	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	76334 6 717	67972 6 200	42306 3 951	
Kindersportwagen	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	70377 3 825	74049 4 101	15862 901	
Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Kinderwagen aller Art	Kg 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	213 176 499	233 375 593	218 656 511	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. — 1) Ohne solche für Feuerwehr- und Tankanhänger. — 2) Ohne solche mit Hilfsmotor. — a) Einschl. einachsiger Anhänger.

# Schiffbau

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	251	210	210	210	210	195	195	196	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	47,4	54,1	53,3	53,6	54,1	62,6	68,5	71,5	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	94,5	110,7	27,7	28,1	29,5	32,6	35,5	37,2	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	147,4	202,3	51,1	53,6	55,2	62,8	70,2	74,2	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	390,0	590,1	140,2	158,9	187,8	211,2	243,2	278,7	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	400,9	620,4	148,3	165,7	195,7	202,2	239,8	272,6	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	80,1	144,3	31,8	32,6	50,9	68,0	98,2	131,1	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion (auch Reparaturen) \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Eisen- und Stahlverbrauch</b> für Neubauten und Reparaturen (Walzstahl, Schmiedestücke und Guss)	t	156 926	224 002	43 942	68 270	64 111	73 965	82 480	88 366	
<b>Fertiggestellte Neubauten</b> für inländische Abnehmer										
See- und Küstenschiffe	BRt	101 084	239 123	47 532	68 896	83 010	46 764	56 451	44 791	
	1 000 DM	131 087	292 646	54 722	85 031	102 580	59 401	76 084	82 318	
Fluss- und Binnenschiffe	St	58	46	6	14	21	8	15	9	
	1 000 DM	4 628	5 513	301	2 096	2 638	2 102	3 307	2 176	
Fischereifahrzeuge	BRt	24 925	6 381	584	3 371	93	134	4 538	2 835	
	1 000 DM	48 975	12 274	10 277	7 257	131	201	4 919	7 355	
	St	17	3	2	—	—	—	2	—	
	1 000 DM	34	4	3	—	—	—	8	—	
Behörden- und Sonderschiffe	St	78	20	5	7	2	13	16	20	
	1 000 DM	4 867	1 185	456	360	105	617	1 039	1 180	
Boote und Yachten	St	604	710	200	198	174	149	178	156	
	1 000 DM	3 971	3 010	779	1 070	815	824	978	1 144	
Bagger, Pontons, Schwimmkörper usw.	St	.	45	7	14	21	—	41	15	
	1 000 DM	.	586	84	47	343	—	1 547	489	
Schiffbauliche Einzelteile	1 000 DM	.	1 049	96	93	373	71	71	48	
<b>für Alliierte und ausländische Abnehmer</b>										
Fahrzeuge für alliierte Dienststellen	St	14	14	—	5	9	—	7	—	
	1 000 DM	211	1 134	—	175	959	—	976	—	
für ausländische Abnehmer	BRt	9 968	10 629	290	5 907	3 187	36 900	82 727	75 348	
	1 000 DM	7 150	15 241	340	7 130	5 308	40 574	70 433	94 653	
	St	8	42	10	17	9	3	6	8	
	1 000 DM	2 792	4 570	706	572	2 586	772	1 090	2 481	
<b>Fertiggestellte Reparaturen</b> für inländische Abnehmer										
See- und Küstenschiffe	1 000 BRt	3 409	8 094	1 572	1 768	3 413	2 529	2 724	2 707	
	1 000 DM	47 658	68 902	16 664	14 960	24 190	20 983	26 471	22 888	
Fluss- und Binnenschiffe	St	15 186	15 231	3 781	3 906	3 746	3 845	3 737	3 894	
	1 000 DM	39 096	45 408	11 484	11 800	12 794	10 635	13 827	14 200	
Fischereifahrzeuge	1 000 BRt	918	952	218	265	260	181	186	270	
	1 000 DM	7 105	8 287	2 163	2 822	1 339	1 997	2 228	3 512	
	St	47	32	7	21	4	9	2	30	
	1 000 DM	32	18	10	6	2	16	1	5	
Behörden- und Sonderschiffe	St	808	697	198	143	198	156	193	192	
	1 000 DM	4 500	3 403	930	1 199	614	628	1 782	1 180	
Boote und Yachten	St	1 630	1 429	414	398	318	131	298	285	
	1 000 DM	1 407	2003	443	423	323	112	334	740	
Bagger, Pontons, Schwimmkörper usw.	St	.	535	175	147	135	136	132	156	
	1 000 DM	.	2 409	718	684	699	954	1 000	775	
Schiffbauliche Einzelteile	1 000 DM	.	2 072	420	505	828	1 525	746	736	
<b>für Alliierte und ausländische Abnehmer</b>										
Fahrzeuge für alliierte Dienststellen	1 000 BRt	789	437	—	—	—	—	—	—	
	1 000 DM	229	70	—	—	—	—	—	—	
	St	120	181	47	51	37	88	79	83	
	1 000 DM	1 907	3 954	508	2 615	327	1 883	1 833	940	
für ausländische Abnehmer	1 000 BRt	6 448	10 057	2 479	2 910	2 719	3 111	3 432	3 112	
	1 000 DM	75 104	114 136	25 934	31 676	35 657	25 358	41 643	31 126	
	St	11 100	1 104	253	267	304	340	280	337	
	1 000 DM	4 584	2 154	755	514	407	485	617	862	

\*) Quelle: Bundesstelle f. d. Warenverkehr d. gewerbl. Wirtschaft.

# Elektrotechnische Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	1570	1529	1538	1537	1529	1590	1580	1565	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	290,9	315,8	316,6	324,5	315,8	317,0	321,8	334,5	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	468,7	557,2	138,9	141,4	142,4	136,3	133,1	140,7	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	845,0	1163,5	290,7	301,4	312,8	303,5	311,7	325,8	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	3421,0	5209,4	1293,4	1303,6	1430,0	1295,4	1213,0	1345,9	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	3339,0	5136,1	1278,7	1287,9	1406,4	1287,2	1204,5	1339,2	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	256,1	540,7	137,5	147,5	155,6	153,8	158,1	177,5	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Elektrizitätserzeugung und -umwandlung</b>										
Umlaufende Maschinen 1)	t	47841	63094	15590	16710	16365	18504	17685	17732	
	1000 DM	230 366	344 630	84821	90335	97039	111012	105341	104014	
Transformatoren 2) 3)	t	28609	44524	10324	10806	12399	11211	11754	13712	
	1000 DM	113 125	192 509	45764	47159	57560	57268	57129	68502	
Stromrichter (ohne Schweisstromrichter) 2)	t	1067	1631	370	447	466	547	577	523	
	1000 DM	15612	23974	5717	6413	6923	7674	8260	7814	
Akkumulatoren und Batterien 2)	t	30481	35465	8956	8016	8655	8838	6855	8542	
	1000 DM	88 765	124 415	31442	28793	31032	32876	26566	31048	
darunter:										
Bleiakkumulatoren 4)	t	.	.	.	.	.	7721	6140	7553	
	1000 DM	.	.	.	.	.	27165	22056	25640	
Fest- und Regelkondensatoren 2)	t	647	1438	332	378	382	319	283	308	
	1000 DM	8 372	14933	3589	3973	3963	3182	3085	3583	
<b>Elektrizitätsverteilung</b>										
Hochspannungsschaltgeräte und -sicherungen 2)	t	7267	9262	2380	2234	2430	2629	2594	2647	
	1000 DM	55689	61412	15025	14660	16900	19723	21498	21252	
Niederspannungsschaltgeräte und -sicherungen (bis 750 V) 2)	t	.	18503	4638	4806	4864	5088	4488	4458	
	1000 DM	.	186 014	45628	50257	51049	53965	49260	48743	
Installationsgeräte (bis 750 V) 2)	t	20 224	29 302	7690	7187	7021	6018	5093	5966	
	1000 DM	130 326	214 678	57310	54055	50961	44654	35845	41339	
Elektroröhre 2)	t	.	.	.	.	.	5253	5164	6855	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7601	7396	9121	
Isolierte Drähte und Leitungen 2)	t	65 140	80 213	20946	20605	18800	17514	14635	17981	
	1000 DM	229 937	423 086	111 394	110 656	101 833	95 164	71 312	80 222	
Kabel 2)	t	84 684	100 037	26383	26 249	23506	22 263	21093	26139	
	1000 DM	194 199	346 526	92923	95 220	86 781	84945	72714	80 390	
darunter:										
Fernmeldekabel	t	.	.	.	.	.	6539	7018	8799	
	1000 DM	.	.	.	.	.	24373	23560	28652	
Starkstrom- und Hochfrequenzkabel	t	.	.	.	.	.	15584	13913	16138	
	1000 DM	.	.	.	.	.	59642	48 170	50 611	
Kabelgarnituren, Freileitungs- und Fahrleitungsarmaturen 2)	t	6885	11 390	2908	2910	2829	2890	2797	3092	
	1000 DM	23381	41 909	10 552	11 164	10 975	11 949	11 242	12 708	
<b>Elektrische Verbrauchergeräte</b>										
Elektrowerkzeuge (bis 2 kW) 2)	t	1969	3333	901	792	888	801	619	576	
	1000 DM	21 771	40 587	10 305	10 272	11 940	10 831	10 069	9 930	
darunter:										
Elektrische Handbohrmaschinen	t	.	.	.	.	.	111	91	86	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 210	2 728	2 666	
Elektroschweisgeräte 2)	t	3081	4645	1091	1218	1291	1395	1229	1342	
	1000 DM	15857	28 800	6579	7755	8 567	9 437	8 998	10 462	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne Generatoren über 1000 kW, ohne Turbogeneratoren und Bahnmotoren.— 2) Einschl. Zubehör Einzel- und Ersatzteile.— 3) Ohne Schweiß- und Bühnentransformatoren.— 4) Für Fahrzeugantrieb und -beleuchtung, für sonstige Verwendung in Kraftfahrzeugen — Starterbatterien.

# noch: Elektrotechnische Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Elektrochemische und elektrophysikalische Geräte und Einrichtungen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	637 3 168	585 2 963	1 981 7 925	
Elektrische Industrieöfen <sup>1)</sup>	t 1000 DM	• •	4 618 21 869	1 183 5 554	1 183 5 412	1 255 6 544	1 641 7 381	1 643 8 005	1 727 8 719	
Elektrowärmegeräte für Industrie, Ernährung und Landwirtschaft <sup>1)</sup>	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	452 3 508	400 3 055	377 2 867	
darunter:										
Raumheizkörper über 2 kW	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	27 162	25 147	35 223	
Elektrisch beheizte Haushalts- und Wirtschaftsgeräte <sup>1)</sup>	t 1000 DM	14 325 63 313	24 936 118 919	5 746 26 936	6 469 30 824	7 716 38 110	6 499 32 944	6 297 33 446	6 749 35 129	
darunter:										
Elektroherde (Voll- und Kleinerde) <sup>2)</sup>	t 1000 DM	5 165 16 711	8 151 30 101	2 049 7 354	2 250 8 526	2 274 8 999	2 113 9 445	2 424 11 217	2 350 10 993	
Elektrische Bügeleisen ohne Temperaturregelung	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	818 2 331	572 1 759	920 2 488	
Elektrische Reglerbügeleisen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	224 1 647	188 1 423	244 1 790	
Elektrische Raumheizkörper bis 2 kW einschl. Heizsonnen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	302 1 682	137 796	378 2 089	
Elektrische Heizkissen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	72 1 221	48 738	74 1 109	
Elektromotorische Haushalts- und Wirtschaftsgeräte <sup>1)</sup>	t 1000 DM	3 894 47 335	8 052 102 279	1 918 25 608	1 954 24 595	2 349 31 185	4 490 37 597	4 094 36 331	4 838 44 504	
darunter:										
Elektrische Handstaubsauger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	732 10 794	666 11 081	778 13 550	
Elektrische Bodenstaubsauger	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	225 3 155	191 2 530	248 3 185	
Elektro-Waschmaschinen	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2 351 9 584	1 987 8 558	2 342 10 369	
Elektro-Wäscheschleudern	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	453 2 431	487 2 133	369 1 751	
Elektrische Kühlschränke und -truhen bis 250 l Inhalt <sup>1)</sup>	t 1000 DM	7 658 54 897	14 202 105 907	4 326 29 850	3 708 28 666	3 260 27 367	3 914 30 907	5 871 43 034	5 367 38 586	
Elektrische Leuchten <sup>1) 3)</sup>	1000 DM	•	145 439	30 083	35 393	46 228	36 670	29 086	40 880	
<b>Elektrische Nachrichtengeräte</b>										
Geräte und Einrichtungen der Drahtnachrichtentechnik <sup>1)</sup>	t 1000 DM	4 955 113 619	8 862 193 808	2 182 48 235	2 424 50 445	2 264 50 711	2 331 48 384	2 393 52 817	2 374 57 961	
Hochfrequenzgeräte der Funktechnik <sup>1)</sup>	1000 DM	•	•	•	•	•	2 490	2 610	3 214	
Rundfunk-Röhrenempfangsgeräte	St 1000 DM	2007 620 303 927	2260 873 419 661	413 675 71 810	562 322 110 779	676 411 132 442	479 480 83 336	404 574 68 458	639 378 111 843	
Elektroakustische Geräte <sup>1)</sup>	t 1000 DM	• •	2 897 53 193	618 11 851	655 11 446	927 17 147	1 221 23 552	939 19 134	784 15 828	
darunter:										
Elektrische Plattenspieler	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	143 1 667	113 2 425	150 3 822	
Rundfunkempfangsgeräte mit Plattenspieler	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	83 1 290	83 1 597	61 994	
Musiktruhen und -schränke mit eingebautem Rundfunkteil	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	210 2 571	189 2 288	110 1 724	
Bauelemente der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik <sup>1)</sup>	t 1000 DM	2 724 66 608	4 910 106 096	1 223 25 577	1 189 27 364	1 176 25 053	1 158 23 151	1 076 20 381	1 557 28 763	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.— 2) Soweit in Betrieben der elektrotechnischen Industrie hergestellt (siehe auch Ind. d. Eisen-, Blech- und Metallwaren).— 3) Ohne Fahrzeugleuchten und ohne Bühnenbeleuchtungseinrichtungen.



noch: Elektrotechnische Industrie

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Elektrische Mess- und Überwachungsgeräte</b>										
Elektrische Mess- und Prüfgeräte <sup>1)</sup>	t	1080	1554	401	402	430	501	502	499	
	1000 DM	43 303	74 292	18 949	19 143	21 269	26 821	23 837	24 134	
Elektrizitätszähler und Schaltuhren <sup>1)</sup>	t	2445	3120	844	770	695	554	529	475	
	1000 DM	49 426	66 238	17 520	16 993	15 099	13 289	12 088	11 458	
Elektrische Rege - und Steuerungs- einrichtungen <sup>1)</sup>	t	.	.	.	.	.	252	313	307	
	1000 DM	.	.	.	.	.	6 381	7 667	8 376	
Elektrische Zeitdienstgeräte <sup>1)</sup>	t	.	457	120	109	121	107	107	114	
	1000 DM	.	6 432	1 682	1 579	1 803	1 032	1 259	1 369	
Elektrische Signal- und Sicherungs- geräte <sup>1)</sup> (ohne solche für Bahnen und Fahrzeuge)	t	.	10 10	242	298	245	311	358	371	
	1000 DM	.	12 740	2 858	3 895	3 463	4 198	4 762	4 961	
<b>Elektrische Lampen und Röhren</b>										
Elektrische Glühlampen	1000 St	.	.	.	.	.	29 880	26 147	29 624	
	1000 DM	.	.	.	.	.	17 614	15 053	15 531	
darunter:										
Allgebrauchslampen	1000 St	73 135	91 562	24 266	22 908	19 139	14 797	12 317	14 329	
	1000 DM	66 217	80 768	22 319	20 243	15 988	12 001	9 830	10 670	
Leuchtröhren und Sonderlampen	1000 St	.	.	.	.	.	6 183	5 635	6 567	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 630	5 524	5 913	
Empfänger- und Verstärkeröhren	1000 St	9 899	18 365	4 434	4 701	5 014	4 182	4 169	3 902	
	1000 DM	35 930	60 546	13 197	15 698	19 791	17 215	16 968	14 282	
<b>Fahrzeug-Elektrik</b>										
Elektrische Industriebahn- und gleislose Batteriefahrzeuge <sup>1)</sup>	t	2 930	3 296	1 036	835	909	986	803	855	
	1000 DM	14 625	17 702	3 749	4 866	5 475	5 690	5 168	6 124	
Elektrische Ausrüstung für elektrisch betriebene Fahrzeuge <sup>1)</sup>	t	1 921	2 547	663	669	679	545	547	798	
	1000 DM	14 417	20 981	5 306	5 424	6 149	5 079	4 479	6 168	
Elektrische Ausrüstung für Kfz. und Verbrennungsmotoren (ohne Batterien) <sup>1)</sup>	t	.	27 695	7 351	6 753	6 657	7 095	7 808	8 292	
	1000 DM	.	239 158	58 563	62 285	60 214	65 384	72 043	74 740	
Elektrische Ausrüstung für Schiffe <sup>1)</sup>	t	.	.	.	.	.	11	63	106	
	1000 DM	.	.	.	.	.	137	563	684	
<b>Elektrotechnische Sondergebiete</b>										
Röntgeneinrichtungen und elektromedizi- nische Apparate und Geräte (ohne Röntgenröhren) <sup>1)</sup>	t	2 413	3 491	877	891	950	870	800	752	
	1000 DM	69 754	107 619	26 249	28 088	30 047	26 948	25 585	25 051	
Röntgenröhren und Ventilröhren	St	12 076	20 256	5 083	5 087	4 917	4 955	3 604	2 831	
	1000 DM	13 532	22 210	5 370	5 781	5 634	5 091	4 563	3 753	
Elektrokohlen und -bürsten einschl. Bürstenhalter (ohne Schweissselektroden) <sup>1)</sup>	t	24 792	36 974	9 235	9 313	9 144	11 007	11 281	15 768	
	1000 DM	43 597	76 739	19 506	20 185	19 061	22 043	21 524	22 547	
Bühnen-Elektrik <sup>1)</sup>	t	.	.	.	.	.	21	20	26	
	1000 DM	.	.	.	.	.	262	203	265	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

# Feinmechanische und optische Industrie (einschl. Uhrenindustrie)

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	810	817	808	816	817	846	841	844	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	87,9	101,6	97,1	100,5	101,6	104,5	106,4	107,9	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	147,1	183,6	45,6	45,9	48,8	49,6	48,8	48,5	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	232,5	324,4	80,5	83,8	89,0	90,9	93,2	95,2	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	711,8	1076,1	264,3	268,8	307,9	302,0	302,2	315,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	691,8	1036,2	254,4	259,5	295,9	291,0	292,8	303,2	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	183,6	333,6	85,0	85,6	95,2	99,7	101,6	104,3	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Optische Erzeugnisse</b> 1)	1000 DM	.	114 320	30 170	28 643	30 840	31 942	30 816	30 261	
Augen gläser aller Art	1000 St	15 608	19 116	4 733	5 015	4 503	4 133	3 710	3 536	
	1000 DM	20 186	22 608	5 430	6 342	5 623	5 484	5 043	4 890	
Schutzbrillen ohne Korrektionswirkung	1000 St	.	.	.	.	.	638	1 585	864	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 178	2 590	1 518	
Mikroskope und Mikrogeräte	St	27 824	34 665	7 623	8 008	12 109	10 803	12 008	7 944	
	1000 DM	12 251	15 700	4 423	3 638	4 305	4 334	4 043	3 224	
Lupen, Lesegläser, Fadenzähler und Stereoskope	1000 St	.	.	.	.	.	177	155	220	
	1000 DM	.	.	.	.	.	470	414	488	
Handfern gläser (ohne Prismen)	St	16 498	19 890	6 744	3 946	5 885	3 799	3 582	4 845	
	1000 DM	604	881	209	216	297	191	196	249	
Prismenfern gläser	St	36 565	51 091	13 432	12 155	14 903	16 309	16 171	18 413	
	1000 DM	4 186	7 084	1 814	1 756	2 096	2 284	2 248	2 846	
Optische Messinstrumente 1)	1000 DM	.	.	.	.	.	4 140	3 377	3 894	
<b>Foto-, Projektions- und kinotechnische Erzeugnisse</b> 1)	1000 DM	.	258 126	61 012	66 658	76 909	86 875	85 919	89 677	
Spezialkameras	St	5 073	4 188	1 054	920	1 250	1 168	1 365	1 286	
	1000 DM	2 538	2 776	593	555	1 019	1 052	1 020	1 050	
Sonstige Fotoapparate	St	1885 748	2414 310	595 312	640 810	623 378	629 822	718 725	605 482	
	1000 DM	95 227	143 926	34 336	37 196	42 330	50 145	47 962	48 698	
Projektions- und Kinogeräte	St	41 701	81 512	18 927	20 070	24 410	19 290	20 710	24 991	
	1000 DM	9 308	20 317	4 801	5 368	6 012	5 739	6 289	6 278	
<b>Feinmechanische Erzeugnisse</b> 1)	1000 DM	.	213 928	55 024	53 177	57 779	64 016	64 845	63 130	
Zeichen- und mathematische Instrumente 1)	1000 DM	.	.	.	.	.	5 451	4 844	4 670	
darunter:										
Reisszeuge	St	869 239	976 916	266 829	220 174	224 620	204 669	208 223	203 056	
	1000 DM	5 787	9 476	2 421	2 539	2 436	2 044	1 975	1 892	
Rechenschieber	St	.	.	.	.	.	82 343	98 916	93 239	
	1000 DM	.	.	.	.	.	792	962	763	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

noch: Feinmechanische und optische Industrie (einschl. Uhrenindustrie)

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Feinwaagen, geophysikalische Geräte, Schwingungsmess- und Werkstoffprüf- geräte, Feinmessinstrumente <sup>1)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	10 822	10 687	10 554	
darunter:										
Feinmess- und Feinprüfgeräte und -werkzeuge	St	1 129 084	1 570 797	411 053	396 908	433 445	523 677	462 658	503 255	
	1000 DM	17 168	27 983	7 130	7 327	7 770	8 620	8 481	8 591	
Betriebskontroll- und Regalgeräte <sup>1)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	37 721	38 128	37 325	
darunter:										
Gasmesser, komplett	St	.	.	.	.	.	150 941	126 831	114 169	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 978	6 842	6 348	
Wassermesser	St	273 189	307 240	85 989	71 526	72 377	67 573	57 976	77 742	
	1000 DM	13 515	18 260	4 955	4 597	4 562	4 254	3 905	4 952	
Lehrmittel und Laborgeräte <sup>1)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	4 193	4 878	4 688	
Medizinmechanische Erzeugnisse <sup>1)</sup>	1000 DM	.	83 819	20 796	21 162	23 077	21 631	22 493	21 673	
Medizinische Untersuchungsgeräte <sup>1)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	723	805	676	
Ärztliche, zahnärztliche und tierärztliche Geräte zur operativen und konservierenden Behandlung	1000 DM	20 662	34 125	8 135	8 558	10 668	9 239	9 469	8 101	
Erzeugnisse der Orthopädie-Mechanik <sup>1)</sup>	1000 DM	14 653	23 740	5 957	6 033	6 386	5 969	6 731	6 842	
Uhren <sup>1)</sup>	1000 DM	.	312 808	75 080	74 340	94 214	85 367	79 879	84 455	
Taschenuhren	St	550 276	614 286	161 069	126 527	172 362	147 541	148 360	125 137	
	1000 DM	5 125	6 172	1 627	1 299	1 758	1 474	1 226	1 087	
Armbanduhr	St	296 036	4 104 784	895 492	943 246	1 249 387	1 036 660	863 404	1 007 684	
	1000 DM	68 133	103 574	21 363	24 008	33 125	25 631	21 944	27 275	
Grossuhren (ohne elektrische) <sup>2)</sup>	St	8 532 622	12 420 396	3 067 364	3 077 730	3 490 653	3 133 283	2 898 616	2 515 144	
	1000 DM	62 496	108 442	25 964	26 907	33 103	30 399	30 312	28 741	
darunter:										
Weckeruhren (Grosswecker) (ohne Stilwecker)	St	.	.	.	.	.	2 203 774	2 012 408	1 606 963	
	1000 DM	.	.	.	.	.	14 141	14 528	11 939	
Reisewecker u. ä. (ohne Taschen- und Armbandwecker)	St	.	.	.	.	.	194 681	139 609	182 047	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 567	1 941	2 376	
Technische Uhren (ohne elektrische)	St	217 581	242 826	61 727	62 224	67 891	75 873	65 883	74 166	
	1000 DM	7 997	9 408	2 633	2 202	2 443	2 768	2 826	2 265	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. — 1) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — 2) Ohne Turmuhr.

# Stahlverformung (einschl. Drahtwaren)

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	.	986	994	990	986	1053	1055	1055	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	.	79,5	79,3	79,5	79,5	86,0	88,7	90,5	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	.	154,9	39,2	38,6	39,4	42,6	42,9	43,8	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	.	278,3	69,9	71,1	74,6	80,2	83,8	87,0	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	.	1367,4	339,8	344,4	364,4	443,2	434,0	463,5	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	.	1519,0	378,3	383,0	405,1	472,8	461,8	494,9	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	.	183,3	46,1	48,7	48,1	57,1	49,3	50,5	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Schmiedestücke, Press-, Zieh- und Stanzteile, Federn</b>										
Schmiedestücke	t	.	277965	68956	66135	75228	81957	78515	82208	
	1000 DM	.	318464	78323	79597	87582	108389	109802	119902	
Press-, Zieh- und Stanzteile 1)	t	.	139135	35852	33103	34960	37775	35773	42106	
	1000 DM	.	163453	39095	40009	45187	48180	50352	58911	
Federn (ohne Matratzenfedern)	t	40506	58230	14794	14311	14836	15677	15218	17277	
	1000 DM	61233	105783	26538	26813	28034	31149	31480	36282	
<b>Ketten (ohne Bijouterieketten)</b>	t	.	50852	12766	12298	13635	14409	13133	14104	
	1000 DM	.	116037	28360	28913	32839	36294	33143	35123	
darunter:										
Stahlgelenkketten für Fahrräder	t	.	.	.	.	.	1466	1080	639	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5485	4156	2555	
Stahlgelenkketten für Krafträder	t	.	.	.	.	.	685	660	794	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4828	4978	5707	
Stahlgelenkketten für andere Zwecke	t	.	.	.	.	.	3107	2866	3281	
	1000 DM	.	.	.	.	.	10456	9866	10838	
<b>Schrauben, Norm- und Fasson drehteile aus Stahl und NE-Metallen</b>	t	191157	253496	65729	61123	62402	67135	65232	71881	
	1000 DM	259304	456084	115823	113660	120670	133869	129622	140483	
darunter:										
Rohe Schrauben und Muttern	t	.	.	.	.	.	25116	24274	28473	
	1000 DM	.	.	.	.	.	32229	32868	39738	
Hochfeste Schrauben, Bolzen und Muttern	t	10454	15227	4446	3489	3967	4067	3924	4278	
	1000 DM	25074	42645	11654	9819	12162	13846	13243	14586	
Gedrehte Schrauben (Blankschrauben), Bolzen und Muttern	t	16997	19058	4878	4981	4546	5070	5013	5330	
	1000 DM	46965	76574	19520	20621	19917	22512	20913	20776	
<b>Geräte für Landwirtschaft und Gewerbe 2)</b>	1000 St	.	53229	11780	13223	13876	13086	8409	8233	
	1000 DM	45421	63894	16367	15375	17541	18714	17532	14831	
darunter:										
Gabeln und Zinkenhacken	1000 St	3401	4085	1172	861	879	1151	974	773	
	1000 DM	8461	12050	3585	2753	2788	3444	3117	2556	
Sensen	1000 St	880	989	288	174	265	314	275	169	
	1000 DM	3674	4291	1247	762	1162	1408	1261	788	
Schaufeln und Spaten	1000 St	5604	8220	2055	2151	2081	2263	1955	1194	
	1000 DM	8400	14795	3723	3656	4048	4600	3922	2400	
Huf- und Klaueneisen	1000 St	7859	9012	2112	1953	2241	2126	1259	1849	
	1000 DM	3003	3706	773	884	1043	1082	641	1083	
Hufstollen und -griffe	1000 St	7546	12386	1477	3612	3789	2558	899	1485	
	1000 DM	1369	2192	285	550	836	459	167	436	
<b>Grobe Drahtwaren</b>	t	.	15054	3896	3493	3524	3873	3075	3839	
	1000 DM	.	24714	6448	5856	6234	6921	6136	6869	
<b>Grubenausbaueinrichtungen</b>	t	127527	142232	39243	30684	37456	43018	43428	46241	
	1000 DM	64568	102465	23774	25427	32162	31783	39198	42359	
<b>Oberflächenveredlung und Härtung 3)</b>	1000 DM	.	81181	19946	19967	21568	22961	20226	21302	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne leichte Press-, Zieh- und Stanzteile.— 2) Ohne Hufnägel.— 3) Soweit in reinen Veredlungsbetrieben durchgeführt.

# Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	.	2 922	2 929	2 932	2 922	2 961	2 953	2 951	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	.	254,9	257,5	256,2	254,9	249,9	252,9	254,4	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	.	491,9	124,2	120,3	124,8	119,9	116,8	118,4	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	.	857,9	215,9	216,0	227,6	217,8	221,1	226,2	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	.	3 910,6	951,5	972,4	1 052,6	986,2	945,7	1 011,4	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	.	4 056,2	983,2	1 010,9	1 095,1	1 022,5	977,6	1 047,0	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	.	694,1	181,4	183,2	184,0	192,9	168,4	158,3	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Heiz- und Kochgerätherstellung</b>										
Öfen (einschl. Grossraumöfen) 1)	St	243 968	331 282	70 146	81 989	107 760	73 355	57 706	77 477	
	1000 DM	18 398	30 755	5 931	7 761	10 838	7 848	6 096	9 115	
Herde 2)	St	1 201 569	1 365 403	340 410	321 538	329 770	308 993	253 633	252 307	
	1000 DM	176 162	235 731	60 139	56 202	59 002	57 852	48 339	47 215	
darunter:										
Kohleherde	St	786 568	819 752	200 270	175 648	200 513	171 424	104 100	125 193	
	1000 DM	110 155	135 828	34 121	29 528	35 143	30 134	18 648	22 197	
Gasherde	St	361 416	460 235	117 319	125 115	112 708	114 734	132 501	106 494	
	1000 DM	53 911	77 683	20 038	21 218	19 271	21 118	24 952	19 608	
Gaskocher	St	.	150 966	34 227	49 600	42 374	37 636	47 226	44 057	
	1000 DM	.	5 800	1 205	1 905	1 893	1 511	1 946	1 792	
Grosskochenanlagen	St	.	21 021	4 413	5 480	7 130	7 400	6 189	4 690	
	1000 DM	.	26 765	5 910	6 950	8 982	11 068	8 475	8 317	
Gas-Wasserheizer	St	.	.	.	.	.	42 022	35 946	38 848	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 091	4 096	4 656	
Elektroherde (ohne kombinierte Herde) 3)	t	5 070	9 793	2 301	2 885	2 852	3 413	3 856	3 831	
	1000 DM	17 188	35 546	8 578	10 415	10 628	13 965	15 953	15 797	
<b>Herstellung von Blechwaren, Blechkonstruktionen und Feinblechpackungen</b>										
Gelochte Bleche, Streckbleche	t	.	.	.	.	.	3 377	2 710	3 442	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 625	4 150	5 044	
Jauche- und Wasserfässer	St	33 461	20 429	5 094	3 542	4 378	5 893	5 689	5 219	
	1000 DM	3 551	3 183	705	541	774	1 211	1 172	1 101	
Stahlblecheinrichtungsgegenstände	t	24 186	32 917	8 128	7 708	9 076	12 132	8 748	9 666	
	1000 DM	39 665	61 375	14 446	14 975	18 392	24 928	18 527	20 223	
Möbel aus Stahlrohr 4)	t	6 568	7 074	1 730	1 615	1 801	1 699	1 675	2 004	
	1000 DM	21 291	25 965	5 859	6 331	7 105	6 490	6 250	7 456	
Stahlrohrmatratzen mit Holz oder Eisenrahmen	St	911 609	1 201 019	299 958	292 215	307 958	191 455	205 886	205 461	
	1000 DM	13 656	20 999	5 124	5 113	5 844	4 639	5 045	4 982	
Bettstellen aus Eisen	St	734 822	735 383	177 634	183 944	181 792	215 077	204 696	167 298	
	1000 DM	25 194	29 787	6 615	7 527	8 563	10 888	10 716	8 511	
Haushalt- und Küchengeräte	t	.	.	.	.	.	13 520	11 539	12 425	
	1000 DM	.	.	.	.	.	40 396	34 672	37 678	
Elektrogeschirre	t	.	.	.	.	.	501	578	700	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 997	2 455	2 973	
Milchtransportkannen	St	1 005 150	897 182	259 122	188 212	195 033	171 600	160 256	115 563	
	1000 DM	14 107	16 979	4 955	3 704	3 729	3 566	3 566	2 608	
Kesselöfen mit Einsatzkesseln 5)	St	.	175 341	40 564	42 774	47 349	30 258	20 961	30 150	
	1000 DM	.	14 108	3 325	3 219	4 152	2 716	1 896	2 875	
Stahlblechradiatoren (Heizungskörper)	qm Heizfl.	2 353 751	1 752 790	436 552	431 166	418 427	428 335	464 457	654 410	
	1000 DM	31 523	27 837	6 297	7 022	7 799	7 697	8 276	11 989	
Ofenrohre und Ofenrohrknie	t	.	.	.	.	.	4 259	3 065	4 855	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5 123	3 687	6 062	
Öl- und Schmierkannen	t	.	.	.	.	.	117	121	123	
	1000 DM	.	.	.	.	.	424	413	402	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne transportable Backöfen, Spezial- und Kesselöfen, ohne gusseiserne Öfen und Industrieöfen.— 2) Ohne Elektro- und gusseiserne Herde, einschl. kombinierter Herde.— 3) Soweit in Betrieben der Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie hergestellt (siehe auch „Elektrotechnische Industrie“).— 4) Ohne Operationstische und Stahlblechmöbel.— 5) Auch Viehfutterdämpfer-Kleinanlagen mit Kohlefeuerung.

**noch: Eisen-, Blech und Metallwaren-Industrie**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Handfeuerlöscher	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	81246 4990	81095 4549	105170 5732	
Konservendosen (1 kg-Dosen)	1000 St 1000 DM	101968 24116	133109 38235	25440 7156	47605 13426	33752 10123	20102 6238	26138 7879	57578 17419	
Feinblechpackungen bis 0,5mm Blechstärke	t 1000 DM	125988 204878	154969 300505	36498 68235	42978 85364	36595 76453	32713 68143	33809 72186	48841 92276	
Transportfässer <sup>1)</sup>	t 1000 DM	52133 42978	70020 70159	17655 16877	18393 18655	16788 18614	16167 19247	11399 13789	8396 10650	
Transportkannen auch schwere geschweisste Benzinkannen <sup>2)</sup>	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	761 1659	635 1389	847 1852	
Benzinkanister (ohne schwere geschweisste Benzinkannen)	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1159 3538	2975 8174	3153 9071	
<b>Herstellung von Schlössern und Beschlügen</b>										
Schlösser und Beschläge	t 1000 DM	71825 176822	106376 322460	27926 86724	25795 78706	25680 79307	28059 88722	25352 80778	26674 84701	
darunter:										
Möbelbeschläge	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	2823 8691	2594 7760	2563 8466	
Türschlösser und Türschliesser <sup>3)</sup>	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	3255 10805	2686 8928	2699 8809	
Vorhänge- und Fahrradschlösser	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1709 5861	1572 5485	1539 5017	
Fahrzeugschlösser und -beschläge	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1908 11809	2026 12711	2076 12733	
Baubeschläge	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	13241 31586	12180 28825	13734 32929	
<b>Herstellung von Fahrradteilen, Kraftfahr- zeug- und Motorrad-Einzelteilen und -Zubehör</b>										
Fahrradteile, Kraftfahrzeug- und Motorrad- Einzelteile und -Zubehör	t 1000 DM	• 305715	122400 442505	33528 127147	27333 101732	25808 96851	29938 115363	35750 142042	33726 129482	
<b>Herstellung von Schneidwaren und Bestecken</b>										
Schneidwaren ohne Bestecke	1000 DM	61456	94757	22871	24385	26659	28714	24938	24052	
darunter:										
Klapp- und Taschenmesser	1000 St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	5978 4991	4461 4142	7235 4755	
Feine Scheren	1000 St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	5684 5812	5051 5337	4823 5487	
Grobe Scheren <sup>4)</sup>	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	265754 1183	229122 764	169863 537	
Rasierapparate	St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	867090 510	699480 441	743255 466	
Rasierklingen	1000 St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	138610 3262	116381 3071	126524 2994	
Bestecke und Tafelhilfsgeräte <sup>5)</sup>	1000 DM	•	•	•	•	•	28305	25943	27248	
darunter:										
Bestecke	1000 DM	•	•	•	•	•	25707	23493	24783	
<b>Metall- und Kurzwarenherstellung</b>										
Haushaltsmaschinen <sup>6)</sup>	1000 DM	•	84597	21840	20112	22384	22476	18748	18580	
Tafelgeräte, Galanteriewaren	1000 DM	•	•	•	•	•	17606	17097	19324	
darunter:										
Tafelgeräte	t 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1610 9286	975 9028	1089 10259	
Feuerzeuge	1000 St 1000 DM	• •	• •	• •	• •	• •	1307 2961	901 2422	1047 2676	
Büro-, Schreib- und Zeichengeräte <sup>7)</sup>	1000 DM	28973	30273	7442	6931	8475	8611	6219	6310	
Füllhalter, Füllstifte und deren Teile <sup>8)</sup>	1000 DM	•	•	•	•	•	13311	10657	12006	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Deckel-, Rollreifen-, Sicken- und Bauchfässer.— 2) Ohne Milchtransportkannen und Speisetransportgefäße.— 3) Ohne Möbel-, Geldschrank- und Eisschrankschlösser.— 4) Z.B. Baum- und Gartenscheren, nicht Handschaf-, Gras- und Heckenscheren.— 5) Ohne Tafelgeräte.— 6) Elektro-Waschmaschinen und Elektro-Wäscheschleudern sind nochmals unter „Elektrotechnische Industrie“ ausgewiesen.— 7) Ohne Füllhalter, Füllstifte und deren Teile.— 8) Einschl. Kugelschreiber, Dreh- und Druckbleistifte.

noch: Eisen-, Blech und Metallwaren-Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Feine Drahtwaren	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	4 494 17 928	3 224 15 529	3 744 16 442	
Veredelte Metallfolien, Dosen, Tuben und Kapseln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 734 31 093	2 531 20 078	2 656 29 618	
Schriftgiesserei- Erzeugnisse	t 1000 DM	2 118 15 963	2 026 19 534	551 5 424	454 4 517	446 4 114	454 5 071	429 4 848	414 4 685	
Metallknöpfe <sup>1)</sup>	1000 St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	140 233 2 573	566 789 <sup>2)</sup> 3 183	629 025 3 162	
Metallkurzwaren (ohne Metallknöpfe und ohne Reissverschlüsse)	t 1000 DM	. .	37 794 199 726	10 002 48 201	8 715 46 017	9 607 51 151	5 955 27 083	5 674 25 730	5 696 27 274	
Nadeln	t 1000 DM	2 720 40 767	3 247 47 043	834 12 177	760 11 027	784 11 024	720 11 261	670 9 537	683 9 639	
darunter:										
Nähmaschinennadeln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	79 5 610	72 4 452	49 3 582	
Näh- und Stopfnadeln, Handwerker- nadeln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	137 1 514	99 1 111	86 1 026	
Sicherheitsnadeln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	43 544	48 533	51 608	
Stecknadeln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	157 734	198 846	236 1 263	
Leichte Zieh-, Press- und Stanzteile	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 984 14 373	3 922 13 837	4 631 15 357	
<b>Werkzeugherstellung</b>										
Werkzeuge <sup>2)</sup>	1000 DM	171 848	278 752	66 314	69 531	80 750	91 068	89 002	80 639	
Äxte und Beile	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 548 3 595	1 252 2 664	1 104 2 183	
Hämmer und Fäustel	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 109 2 379	1 121 2 309	1 128 2 247	
Hand- und Maschinenbohrer <sup>3)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	232 1 592	245 1 393	247 1 126	
Bohrwinden, Drillbohrapparate	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	405 1 909	394 1 884	287 1 379	
Sägen, Sägeblätter, Sägezubehör	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 443 17 625	3 126 16 646	2 358 12 770	
darunter:										
Handsägen und Heftsägen für Holz	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 031 3 753	785 2 912	505 2 022	
Kreissägeblätter für Holz	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	287 1 446	321 1 489	279 1 416	
Bandsägeblätter für Holz <sup>4)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	192 842	126 659	66 435	
Metallsägen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	845 8 507	731 8 378	608 6 676	
Maschinenmesser für Mäh- und Ernte- maschinen <sup>5)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	144 703	150 708	113 617	
Zangen aller Art <sup>6)</sup>	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 266 4 411	961 4 188	737 3 559	
Feilen und Raspeln	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 204 7 384	1 530 6 982	1 382 6 251	
Schraubstöcke und Schraubzwingen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 607 4 069	1 450 3 424	1 492 3 597	
Schraubenschlüssel und Rohrzangen	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 923 14 954	3 451 13 507	3 308 12 744	
Schraubenzieher (Schraubendreher)	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	400 1 806	543 2 197	499 1 404	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne Einnietdruckknöpfe.— 2) Ohne Maschinen- und Präzisionswerkzeuge.— 3) Für Holz und nichtmetallische Werkstoffe.— 4) Auch in Rollen.— 5) Einschl. Rübenmesser, Plantagenmesser und Hauer.— 6) Ohne Rohrzangen.

# Feinkeramische Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	330	323	324	323	323	352	352	350	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	56,9	65,7	64,5	65,9	65,7	66,9	65,9	66,9	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	104,5	127,7	32,1	32,2	33,4	33,6	31,4	32,4	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	148,4	209,8	52,2	54,4	57,9	54,7	55,7	55,8	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	465,9	707,0	173,9	178,8	191,3	173,5	162,0	176,3	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	502,6	724,2	179,5	181,5	196,3	180,8	167,8	178,8	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	74,8	133,5	35,1	36,1	34,1	36,4	33,0	32,5	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Porzellan, Steingut, feines und graublaues Steinzeug										
Haushalts-, Wirtschafts- und Zierporzellan <sup>1)</sup> , undekoriert <sup>2)</sup>	t	44 154	49 194	11 863	12 737	13 426	14 398	13 256	13 623	
	1000 DM	90 830	104 858	24 439	27 793	29 770	32 611 <sup>r)</sup>	30 208	31 109	
Haushalts- und Wirtschaftsgeschirr aus Steingut oder ähnl. Material, undekoriert <sup>2)</sup>	t	10 885	13 657	3 395	3 400	3 643	3 875	3 617	3 297	
	1000 DM	15 455	18 889	4 378	4 977	5 557	5 736	5 417	5 067	
Haushalts- und Wirtschaftsfeststeinzeug, undekoriert <sup>2)</sup>	t	3 561	3 987	949	963	1 108	459	517	535	
	1000 DM	5 389	6 007	1 442	1 468	1 699	673	754	759	
Haushalts- und Wirtschaftsgeschirr aus graublauem Steinzeug, undekoriert <sup>2)</sup>	t	.	.	.	.	.	510	621	637	
	1000 DM	.	.	.	.	.	400	518	502	
Ziersteingut und -feinsteinzeug, undekoriert <sup>2)</sup>	t	3 824	7 261	1 596	1 974	2 400	2 478	2 563	2 615	
	1000 DM	8 509	14 782	3 319	3 974	4 632	4 266	4 528	4 727	
Dentalporzellan										
Künstliche Zähne	1000 St	.	60 971	17 787	15 137	13 914	12 850	12 540	11 396	
	1000 DM	9 515	14 240	3 943	3 573	3 414	3 215	2 789	2 775	
Ton- und Töpferwaren	t	28 593	31 665	8 583	7 815	7 338	8 828	21 131	8 606	
	1000 DM	68 18	8 125	2 200	2 063	2 089	2 593	2 862	2 656	
darunter:										
Geschirre aus Ton	t	.	.	.	.	.	515	581	619	
	1000 DM	.	.	.	.	.	421	418	466	
Tonwaren für den Gärtnereibedarf und zu Zierzwecken, Terrakotta	t	.	.	.	.	.	7 938	20 194	7 608	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 021	2 284	1 991	
Sanitäre Keramik	t	34 113	46 019	12 216	11 114	11 644	10 577	9 248	10 970	
	1000 DM	46 924	66 205	16 948	16 571	17 378	16 313	11 991	12 726	
darunter:										
Sanitäre Erzeugnisse aus Steingut	t	.	.	.	.	.	3 439	3 187	3 681	
	1000 DM	.	.	.	.	.	6 041	4 532	4 696	
Sanitäre Erzeugnisse aus Porzellan oder ähnlichem Material	t	.	.	.	.	.	4 053	3 492	4 104	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 748	5 522	5 651	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Porellit.— 2) Einschl. der für die Dekorierung im gleichen Betrieb bestimmten Erzeugnisse.



# noch: Feinkeramische Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Hoch- und Niederspannungsmaterial, technische und chemisch-technische Erzeugnisse</b>										
Hochspannungsmaterial	t 1000 DM	7 264 19 189	9 581 29 410	2 469 7 224	2 191 7 029	2 536 8 472	2 737 9 033	2 412 8 190	2 840 9 387	
darunter:										
Hochspannungsmaterial aus Porzellan	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 478 8 080	2 162 7 342	2 530 8 417	
Niederspannungsmaterial	t 1000 DM	14 089 27 427	19 552 44 287	4 690 11 020	4 848 11 302	5 299 11 976	5 026 11 609	3 870 9 473	3 698 9 383	
darunter:										
Niederspannungsmaterial aus Porzellan	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	2 290 4 289	1 716 3 238	1 780 3 449	
Technische und chemisch-technische Erzeugnisse 1)	t 1000 DM	4 724 10 970	6 438 16 547	1 640 4 376	1 575 3 991	1 670 4 078	1 535 3 700	1 626 <sup>r)</sup> 3 628 <sup>r)</sup>	1 814 3 935	
<b>Keramische Platten, Kachelöfen, Kacheln</b>										
Keramische Wandplatten, undekoriert 2)	1000 qm 1000 DM	5 472 42 289	6 628 53 677	1 687 13 540	1 705 13 945	1 757 14 423	1 716 <sup>r)</sup> 14 131 <sup>r)</sup>	1 578 <sup>r)</sup> 13 160 <sup>r)</sup>	1 582 13 029	
Keramische Bodenplatten (Mosaikplatten), undekoriert 2)	1000 qm 1000 DM	2 972 25 908	3 886 36 847	930 8 858	1 025 9 804	1 117 10 815	1 054 <sup>r)</sup> 10 158 <sup>r)</sup>	912 <sup>r)</sup> 8 835 <sup>r)</sup>	958 9 148	
Transportable Kachelöfen und -herde 3)	St 1000 DM	. .	51 321 8 473	8 393 1 412	14 620 2 436	18 370 3 138	15 278 2 659	9 195 1 718	16 951 3 198	
Ofenkacheln (versch. Kachelzeug)	1000 St 1000 DM	. .	3 898 5 164	885 1 237	992 1 367	1 091 1 509	1 129 1 559	775 1 159	1 091 1 638	
<b>Schleifmittel</b>										
Schleifscheiben und sonstige Schleifkörper	t 1000 DM	10 901 46 201	18 363 84 663	4 982 22 763	4 415 20 813	4 774 22 252	4 734 22 588	4 187 20 119	3 966 20 399	
davon:										
Schleifkörper mit Korund	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	3 935 17 572	3 453 15 402	3 306 15 774	
Schleifkörper mit Siliciumkarbid	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	799 5 016	733 4 717	660 4 625	
Schleifpapier und -gewebe 4)	1000 qm 1000 DM	17 487 39 562	19 890 57 546	5 290 15 072	4 594 13 663	4 252 13 652	4 267 14 180	3 294 11 270	3 630 11 739	
Sonstiges Schleifmaterial	t 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 002 670	702 531	712 524	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Behälter für Verpackungszwecke aus Porzellan und anderem keramischen Material.— 2) Einschl. der für die Dekorierung im gleichen Betrieb bestimmten Erzeugnisse.— 3) Ab 1952 ohne elektrokeramische Ofenkörper.— 4) Ab 1952 einschl. Schleifmittel auf sonstiger Unterlage.

# Glasindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	324	404	396	399	404	453	452	452	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	47,9	54,6	54,1	54,8	54,6	55,2	55,8	55,9	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	91,4	113,3	28,2	28,6	29,6	29,0	28,7	29,2	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	135,8	189,1	46,7	48,8	51,7	49,1	49,7	50,4	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	498,3	695,8	173,5	174,2	186,3	162,6	174,0	191,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	495,2	691,9	172,7	173,2	185,1	162,0	173,1	191,2	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	33,0	87,5	22,4	24,3	23,4	24,6	23,6	24,1	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Hüttenerzeugung										
Flachglas ohne Spiegelrohglas	t 1000 DM	297 964 115 597	330 022 137 360	80 806 33 604	79 680 33 511	86 069 37 097	68 134 31 518	58 239 28 183	61 859 31 774	
davon:										
Tafelglas (naturfarbig)	1000 qm t 1000 DM	26 843 179 183 62 868	33 083 219 885 78 786	7 986 52 593 18 802	8 857 58 838 21 259	8 514 56 807 20 665	6 099 41 672 15 405	4 473 31 854 12 994	5 331 36 965 16 341	
Gussglas (naturfarbig)	1000 qm t 1000 DM	8 133 107 573 36 964	7 158 96 391 34 357	1 820 24 674 8 662	1 232 17 540 6 260	1 922 25 534 9 242	1 674 21 807 7 940	1 723 22 361 8 193	1 495 20 857 7 650	
Farbenglas	1000 qm t 1000 DM	9 16 9050 7 280	904 9 299 7 334	247 2 466 1 966	226 2 223 1 738	198 2 292 1 919	323 3 155 2 714	260 3050 2 667	218 2 535 2 034	
Spezialflachglas	t 1000 DM	2 158 8 485	4 447 16 883	1 073 4 174	1 079 4 254	1 436 5 271	1 500 5 459	974 4 329	1 332 5 749	
Spiegelrohglas (naturfarbig) <sup>1)</sup>	1000 qm t	2013 46 305	3 070 66 379	713 15 689	787 16 862	819 17 380	943 16 241	694 13 245	556 9 941	
darunter:										
zum Absatz bestimmt	1000 qm t 1000 DM	276 6 742 1 540	560 12 629 3 493	121 2 604 807	126 2 633 833	202 4 580 1 120	157 3 280 879	. . . . .	. . . . .	
Spiegelglas aus Spiegelroh- und Tafelglas	1000 qm 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	258 4 878	202 3 567	288 4 673	
Hohlglas (ohne Rohhohlglas)	t 1000 DM	430 039 234 847 <sup>r)</sup>	534 503 320 179	137 155 80 669	141 268 83 911	133 555 84 824	131 263 87 120	130 214 87 281	145 704 93 178	
davon:										
Getränkeflaschen	1000 St 1000 DM	. . .	590 135 118 338	150 960 30 003	153 565 31 185	154 004 32 492	158 075 33 486	171 988 37 466	173 744 37 177	
Konservenglas	1000 St 1000 DM	. . .	160 568 37 559	48 810 12 124	48 657 11 617	26 112 5 573	25 488 5 902	37 120 8 229	47 661 11 558	
Verpackungs- und Medizinglas	t 1000 DM	49 110 35 309	58 325 49 194	13 750 11 950	14 657 12 513	15 329 13 379	14 344 13 379	11 923 10 144	13 073 11 237	
Wirtschaftsglas	t 1000 DM	. . .	47 213 <sup>a)</sup> 77 670	110 26 <sup>a)</sup> 17 937	118 52 <sup>a)</sup> 19 098	129 63 <sup>a)</sup> 23 097	120 58 19 267	9 537 17 378	10 591 180 40	
Bleikristall	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1 285 5 003	982 4 668	1 044 5 383	
Hohlglas für Laboratorien und Krankenpflege	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	653 2 224	501 1 708	427 1 293	
Bau- und sonstiges technisches Hohlglas	t 1000 DM	. . .	24 871 <sup>b)</sup> 37 418	60 24 <sup>b)</sup> 8 655	6 315 <sup>b)</sup> 9 588	6 066 <sup>b)</sup> 10 283	3 261 2 837	2 555 3 250	3 046 3 328	
Beleuchtungsglas	t 1000 DM	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2 707 5 663	1 984 4 438	2 286 5 161	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Gesamtproduktion (zum Absatz und zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Mengen).— a) Einschl. Bleikristall.— b) Einschl. Hohlglas für Laboratorien und Krankenpflege sowie Beleuchtungsglas.

# noch: Glasindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Rohhohlglas	t 1000 DM	13 116 19 372	18 903 33 837	4 786 8 647	4 692 8 760	4 541 8 730	4 450 8 624	3 453 7 195	3 200 6 563	
davon:										
für Elektrotechnik	t 1000 DM	5 163 9 887	7 230 14 873	1 898 3 791	1 620 3 570	1 692 3 778	1 485 3 769	669 2 303	317 1 583	
für Glaskurzwaren	t 1000 DM	7 953 <sup>a)</sup> 9 485	11 673 <sup>a)</sup> 18 963	2 888 <sup>a)</sup> 4 856	3 072 <sup>a)</sup> 5 190	2 849 <sup>a)</sup> 4 951	953 1 591	908 1 649	1 128 2 073	
**	t	.	.	.	.	.	.	28	—	
für Glasgespinstherzeugung, Glas- bläserei und sonstiger Weiterver- arbeitung	t 1000 DM	.	.	.	.	.	2 012 3 264	1 875 3 243	1 755 2 907	
Glasfasern und Glasseide	t 1000 DM	11 033 <sup>b)</sup> 10 393	18 644 <sup>b)</sup> 16 427	4 417 <sup>b)</sup> 3 787	4 991 <sup>b)</sup> 4 230	5 846 <sup>b)</sup> 4 675	3 896 3 119	3 430 2 675	4 195 3 345	
**	t	.	2 552	576	902	1 074	1 344	777	1 144	
Glasfasern, weiterverarbeitet zu Ma- tratten, Streifen, Schnüren usw.	1000 DM	.	.	.	.	.	1 410	1 006	1 315	
<b>Glasverarbeitung</b>										
Glasbläserei	1000 DM	.	.	.	.	.	9 251	8 371	8 167	
davon:										
Glasinstrumente	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	3 392 4 794	3 209 4 020	3 207 3 822	
Isolierflaschen und -gefäße	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	376 1 115	300 1 361	345 1 126	
Reagenzgläser	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	2 299 143	2 398 112	2 653 146	
Chemisch-pharmazeutische Glaswaren	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	129 505 3 199	114 176 2 878	114 741 3 072	
Glaskurzwaren	1000 DM	.	14 091	3 418	3 545	4 144	7 142	7 934	8 015	
darunter:										
Glasknöpfe	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	43 355 1 138	40 863 1 061	42 231 1 246	
Glasschmuckartikel	1000 DM	.	.	.	.	.	4 733	4 526	4 424	
Sonstiges verarbeitetes Glas	1000 DM	.	.	.	.	.	997	1 213	1 145	
<b>Glasveredlung</b>										
Flachglasveredlung	1000 DM	.	76 753	20 161	16 965	19 626	17 580 <sup>f)</sup>	17 208 <sup>f)</sup>	20 693	
darunter:										
Sicherheitsglas	1000 qm 1000 DM	.	.	.	.	.	208 5 514	206 5 598	257 6 984	
Spiegel	1000 DM	.	.	.	.	.	5 321	4 928	6 081	
Hohlglasveredlung	1000 DM	.	18 840	4 565	4 936	5 805	4 285	4 494	4 969	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.— a) Einschl. Rohhohlglas für Glasgespinstherzeugung, Glasbläserei und sonstige Weiterverarbeitung.— b) Einschl. Glasfasern, weiterverarbeitet zu Matratzen, Streifen, Schnüren usw.

# Holzverarbeitende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	3 160	3 006	3 039	3 025	3 006	2 973	2 967	2 951	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	176,6	179,2	181,1	180,8	179,2	177,3	174,3	181,3	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	331,4	367,5	92,1	90,1	94,2	88,3	83,8	89,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	434,7	529,1	132,8	132,8	141,2	132,4	130,7	138,9	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 615,3	2 192,3	536,3	528,3	616,4	536,5	521,7	562,8	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 617,1	2 227,0	543,1	538,0	631,7	535,6	515,3	558,3	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	26,2	65,3	16,2	18,1	18,5	17,1	15,4	14,5	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Bauelemente aus Holz und Holzbauten</b>										
Bauelemente aus Holz	1000 DM	.	169 431	40 749	43 903	47 331	37 702	39 510	45 713	
darunter:										
Türen, Treppen und Fensterrahmen, auch Frühbeefenster	St	.	.	.	.	.	452 893	448 323	491 741	
	1000 DM	.	.	.	.	.	21 882	23 488	26 094	
Rolläden, Fensterläden und andere Verdunklungsanlagen aus Holz	St	.	.	.	.	.	143 808	190 769	185 382	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 596	4 155	4 986	
Holzstab- u. Holzdrahtgewebe, auch Mat- ten u. Rollen aus Holzdrahtgewebe, ohne Rohgewebe	qm	.	.	.	.	.	167 128	160 082	142 445	
	1000 DM	.	.	.	.	.	287	296	343	
Stabfußböden u. Tafelparkett, auch Klein- parkett u. sogenannte Parkettdielen	qm	.	.	.	.	.	612 056	602 592	736 270	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7961	7 851	9 357	
Klosettsitze	St	.	.	.	.	.	192 854	167 138	269 670	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 278	1 045	1 619	
Holzbauten und Holzkonstruktionen	cbm	.	131 077	34 156	35 809	33 175	28 852	29 846	32 398	
	1000 DM	.	41 930	10 751	11 696	11 748	11 976	12 319	12 220	
davon:										
Montagefertige Holzhäuser und Baracken, auch Teile hierzu	cbm	.	.	.	.	.	15 575	16 016	16 265	
	1000 DM	.	.	.	.	.	7 305	7 355	6 777	
Brücken, Türme, Silos, Hallen und andere Ingenieurbauten aller Art, auch Teile hierzu	cbm	.	.	.	.	.	40 26	43 71	55 47	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 396	1 598	1 789	
Wohnbauten in Gemischtbauweise, überwiegend aus Holz, auch Teile hierzu	cbm	.	.	.	.	.	4 253	4 010	6 208	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 479	1 462	1 980	
Telefonzellen, Gewächshäuser und sonstige Holzbauten und Holzkon- struktionen, auch Teile hierzu	cbm	.	.	.	.	.	4 998	5 449	4 378	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 796	1 904	1 674	
<b>Möbel, Holzgehäuse und andere Tisch- lereierzeugnisse</b>										
Zimmer- und Kücheneinrichtungen aus Holz (vollständige Einrichtungen)	1000 DM	.	.	.	.	.	86 966	82 638	91 769	
davon:										
Wohnzimmer	St	.	67 180	16 106	15 456	18 966	15 088	12 044	15 231	
	1000 DM	.	42 832	10 700	10 246	11 749	8 726	7 327	9 137	
Schlafzimmer	St	.	444 926	111 108	104 708	117 273	97 730	96 240	109 416	
	1000 DM	.	299 807	75 099	69 828	81 131	65 671	63 463	69 507	
Herrenzimmer	St	.	18 575	4 504	4 434	4 807	3 278	2 745	2 898	
	1000 DM	.	20 051	4 995	4 748	5 383	3 937	3 402	3 372	
Speisezimmer	St	.	.	.	.	.	1 053	819	1 376	
	1000 DM	.	.	.	.	.	981	833	870	
Sonstige vollständige Zimmereinrichtungen	St	.	.	.	.	.	1 180	1 275	1 299	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 001	1 039	1 351	
Küchen	St	.	111 450	28 191	25 998	27 567	21 012	19 747	23 567	
	1000 DM	.	36 665	9 351	8 467	9 461	6 650	6 574	7 532	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.

# noch: Holzverarbeitende Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Zimmer- und Küchenmöbel aus Holz, auch Polstermöbel, ohne Korbmöbel (einzelne Möbelstücke)	1000 DM	.	.	.	.	.	161071	150236	172519	
davon:										
Sitzmöbel, auch Stühle mit gepolstertem Sitz, Hocker usw.	1000 St 1000 DM	. .	6877 104942	1766 26736	1640 25644	1845 29672	1627 26468	1647 26695	1634 25771	
Polstermöbel, wie Sessel, Couches usw.	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	322908 43097	322057 43180	376075 50754	
Küchentische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	47653 2607	49403 2973	60014 3444	
Andere Tische	St 1000 DM	. .	933342 49453	214975 11374	227398 11986	280703 15378	157927 9813	184507 11384	237742 13423	
Nachttische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	33513 1380	20103 605	45796 1685	
Kleiderschränke	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	87721 14858	46255 7918	56987 9423	
Wohnzimmerschränke	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	47857 17236	69887 16904	62121 21251	
Bücherschränke	St 1000 DM	. .	974955 222815	209384 51375	256149 55278	298205 66873	5018 1575	5929 1588	3920 981	
Küchenschränke	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	79143 21523	77037 20880	91697 23303	
Kommoden	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	24632 4258	17064 2151	20635 2208	
Bettstellen für Erwachsene	St 1000 DM	. .	172459 10496	44395 3028	48107 2912	42379 2501	23593 1740	16519 1134	26715 2017	
Bettstellen für Kinder	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	18301 738	18996 765	27581 1140	
Ergänzungsmöbel	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	140813 8536	138479 7721	215027 9636	
Matratzenrahmen aus Holz	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	15438 366	11966 287	11020 265	
Polstergestelle	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	240665 6876	204748 6051	251481 7218	
Büromöbel, Schulmöbel und Gestühl aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	34390	30067	29772	
davon:										
Büromöbel:										
Sitzmöbel	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	83519 2183	80914 1912	84089 1935	
Tische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	30895 2390	33187 2212	41082 2234	
Schränke	St 1000 DM	. .	1047765 90006	281852 22988	232203 21071	275806 24868	45261 7310	42588 6724	41805 6183	
Schreibtische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	52281 9134	44006 7943	36267 6340	
Schreibmaschinentische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	17342 2041	15253 1209	14338 1143	
Sonstige Büromöbel	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	47612 2469	49722 1585	29081 1502	
Schulmöbel:										
Sitzmöbel	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	135183 2658	146604 2605	165140 3008	
Tische	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	30361 1622	35709 1977	41073 2126	
Schulgestühl	Sitzplätze 1000 DM	. .	857594 26590	198899 5750	236275 7216	223990 8290	11884 592	14016 610	15715 683	
Schränke	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1246 254	1363 278	1491 325	
Sonstige Schulmöbel	St 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	22938 1112	24069 1356	33923 1740	
Kirchen-, Theater- u. Kinogestühi	Sitzplätze 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	62368 2625	42308 1656	59203 2553	
Spezialmöbel u. Innenbauten aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	15460	15061	19900	
darunter:										
Spezialmöbel für Betriebseinrichtungen	1000 DM	.	.	.	.	.	4177	3767	4807	
Ladeneinrichtungen	1000 DM	.	.	.	.	.	4588	5308	8178	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.

**noch: Holzverarbeitende Industrie**

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Eisschränke, Kühlmöbel u. Eiskisten (ohne Gas- und Elektro Kühlschränke)	St	.	.	.	.	.	4621	8587	6593	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 151	4 770	4 343	
Gehäuse aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	16 412	13 728	19 961	
darunter:										
Radiogehäuse	St	.	.	.	.	.	316 235	223 980	450 189	
	1000 DM	.	.	.	.	.	9 689	7 097	14 841	
Musikschränke und -truhen, Plattenspieler und -schränke (ohne Radiogerät und ohne Laufwerk)	St	.	.	.	.	.	26 653	28 984	13 432	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 110	3 228	1 737	
Särge aus Holz	St	.	.	.	.	.	33 832	31 767	31 095	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 586	2 403	2 299	
Modelle aus Holz	St	.	.	.	.	.	5 547	6 373	7 989	
	1000 DM	.	.	.	.	.	932	965	939	
<b>Verpackungsmittel aus Holz</b>										
Fässer und Kübel aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	10 627	10 257	9 788	
darunter:										
Schwerfässer	1000 l	.	21 555	5 451	5 003	4 954	5 337	4 688	4 299	
	1000 DM	.	10 766	3 215	2 264	2 428	3 128	3 285	2 441	
Leichtfässer	1000 l	.	185 374	48 625	50 359	45 278	32 684	29 261	34 539	
	1000 DM	.	18 328	4 560	4 927	4 950	3 514	3 332	4 045	
Kübel	1000 l	.	.	.	.	.	2 644	1 616	2 632	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 120	752	868	
Fassholz	cbm	.	.	.	.	.	8 894	8 945	7 237	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 609	2 680	2 173	
Kisten und Koffer aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	27 912	23 590	23 510	
davon:										
Verpackungskisten ganz oder teilweise aus furniertem Holz oder Sperrholz	cbm	.	.	.	.	.	15 338	9 091	10 567	
	1000 DM	.	.	.	.	.	39 16	2 436	2 591	
aus sonstigem Holz	cbm	.	413 142	98 935	106 299	110 180	72 033	64 339	64 647	
	1000 DM	.	86 186	20 300	23 253	25 625	20 083	17 519	17 798	
Kistengarnituren	cbm	.	.	.	.	.	13 883	13 600	11 352	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3 510	3 137	2 645	
Koffer	cbm	.	.	.	.	.	972	1 345	1 155	
	1000 DM	.	.	.	.	.	403	499	476	
Zigaretenkisten	1000 St	.	23 713	4 819	4 664	5 745	5 058	4 929	6 015	
	1000 DM	.	6 438	1 419	1 498	1 890	1 761	1 694	1 909	
<b>Sonstige Holzwaren</b>										
Leisten und Rahmen	1000 DM	.	.	.	.	.	9 910	9 654	10 857	
davon:										
Gardinen-, Bilder- u. sonstige Leisten	1000 lfdm	.	.	.	.	.	18 771	17 843	19 130	
	1000 DM	.	.	.	.	.	9 130	8 822	9 929	
Bilder-, Spiegel- u. sonstige Rahmen	1000 lfdm	.	.	.	.	.	411	467	641	
	1000 DM	.	.	.	.	.	780	832	928	
Formholzteile aller Art	cbm	.	.	.	.	.	1 273	1 120	1 730	
	1000 DM	.	.	.	.	.	828	735	977	
Stiele und Rundstäbe aller Art	cbm	.	50 729	14 282	11 586	12 068	11 919	11 746	10 876	
	1000 DM	.	16 467	4 517	3 917	4 084	4 325	4 299	3 767	
Holzbestandteile (ohne Bleistiftbrettchen)	cbm	.	61 966	15 851	15 608	14 431	14 293	13 557	14 858	
	1000 DM	.	36 629	9 265	9 181	9 169	8 047	7 438	7 973	
darunter:										
Bürsten- und Pinselhölzer	cbm	.	.	.	.	.	3 695	3 399	3 948	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 508	1 470	1 589	
Industrielle Bestandteile	cbm	.	.	.	.	.	467	402	542	
	1000 DM	.	.	.	.	.	500	425	561	
Fahrzeug- und Bootsteile	cbm	.	.	.	.	.	1 068	1 308	1 170	
	1000 DM	.	.	.	.	.	434	616	569	
Möbelbestandteile	cbm	.	.	.	.	.	6 617	5 619	6 396	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 493	3 791	4 073	
Werkzeuge aus Holz, Hobel- und Werkbänke u. ä.	1000 St	.	2 455	607	490	564	1 177	1 079	1 278	
	1000 DM	.	8 404	2 064	1 935	2 122	2 660	2 371	2 374	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.

noch: Holzverarbeitende Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Masseinheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Spulen und Riemenscheiben aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	3285	2501	2307	
darunter:										
Textilspulen, auch Walzen, Hülsen, Konen u. d.	kg	.	.	.	.	.	634036	419323	261489	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2540	1617	1693	
Nähgerinnen	1000 St	.	.	.	.	.	17330	11737	6154	
	1000 DM	.	.	.	.	.	445	286	171	
Holzdrehwaren und gedrechselte Teile aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	4893	4699	5307	
darunter:										
Tabakpfeifen	1000 St	.	.	.	.	.	1026	851	946	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1633	1256	1524	
Technische, gewerbliche und landwirtschaftliche Geräte u. Zubehör aus Holz	1000 DM	.	16599	4329	4107	4352	4118	3972	4359	
Haushaltsartikel und Küchengeräte aller Art aus Holz	1000 DM	.	28809	6508	7113	9061	7642	6948	7963	
Büro- und Zeichengeräte, Mal- und Schulgeräte aus Holz	1000 DM	.	10131	2758	2584	2564	1836	1481	1838	
Holzschuhe und Schuhbedarf aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	6109	5723	6011	
darunter:										
Holzschuhe	1000 P	.	213	54	44	61	67	58	63	
	1000 DM	.	499	140	91	156	157	142	159	
Schuhleisten	1000 P	.	2006	365	492	696	371	279	288	
	1000 DM	.	8427	1573	2062	2682	2385	1640	2189	
Stanz- und Spanwaren aus Holz	1000 DM	.	.	.	.	.	1799	2553	1870	
darunter:										
Spankörbe	cbm	.	.	.	.	.	5096	7164	3465	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1167	1864	898	
Spanschachteln	cbm	.	.	.	.	.	1243	1231	1053	
	1000 DM	.	.	.	.	.	363	371	369	
Handwagen aller Art aus Holz	St	.	.	.	.	.	27718	39388	29761	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1078	1257	1034	
Kunstgewerbliche Gegenstände aus Holz sowie Holzschnitzereien und Intarsien	1000 DM	.	.	.	.	.	328	350	361	
Holzwaren sonstiger Art	1000 DM	.	.	.	.	.	8335	7573	7925	
darunter:										
Holzwohle	t	.	60 205	16 203	13899	15398	16028	13857	14024	
	1000 DM	.	14844	3927	3439	4382	4700	4116	4092	
	t	.	.	.	.	.	13115	11503	13895	
Holzmehl	t	.	24744	6504	7423	5656	5443	4812	6059	
	1000 DM	.	4810	1265	1470	1110	1058	874	1110	
<b>Korb-, Kork-, Flecht- und Bürstenwaren</b>										
Korbmöbel	1000 DM	.	.	.	.	.	1582	1756	1970	
darunter:										
Sitzmöbel aus Korbgeflecht	St	.	.	.	.	.	59776	61800	72750	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1064	1153	1362	
Sonstige Korbwaren	1000 DM	.	.	.	.	.	2493	2611	2587	
Kork und Korkwaren	1000 DM	.	.	.	.	.	8632	8673	8827	
davon:										
Korkstein, Presskorkwaren u. Korkabfälle	t	.	.	.	.	.	2118	2545	2555	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3561	3826	3796	
Korkstopfen (Korken) aller Art	1000 St	.	.	.	.	.	305543	283912	285080	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3564	3059	3074	
Korkwaren	1000 DM	.	.	.	.	.	1507	1788	1957	
Stuhlrohr und Strohwaren	1000 DM	.	.	.	.	.	2439	2178	2115	
Schilf- und Bastflechtwaren	1000 DM	.	.	.	.	.	2002	1981	2521	
darunter:										
Rohrgewebe	1000 qm	.	.	.	.	.	3982	3925	4981	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1666	1573	2035	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.

noch: Holzverarbeitende Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Pinsel, Bürsten und Besen	1000 DM	.	76682	20068	17311	18803	26190	24923	25529	
darunter:										
Zugerichtete natürliche Borsten und Haare	kg	.	.	.	.	.	613104	464050	560428	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4526	4221	4441	
**	kg	.	.	.	.	.	17391	14394	16083	
Rasierpinsel	1000 St	.	.	.	.	.	892	605	659	
	1000 DM	.	.	.	.	.	947	747	736	
Sonstige Pinsel	1000 St	.	.	.	.	.	4295	4410	4247	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5384	5494	5282	
Grobbürsten einschl. Besen aus tierischen Borsten und Haaren	1000 St	.	.	.	.	.	2558	2796	2625	
	1000 DM	.	.	.	.	.	3467	3496	3627	
aus pflanzlichen Fasern	1000 St	.	.	.	.	.	5868	6399	5529	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4544	4243	3958	
aus Metalldrähten	1000 St	.	.	.	.	.	280	232	112	
	1000 DM	.	.	.	.	.	648	530	350	
aus sonstigem Besteckungsmaterial	1000 St	.	.	.	.	.	153	172	373	
	1000 DM	.	.	.	.	.	227	204	370	
Feinbürsten aus tierischen Borsten und Haaren	1000 St	.	.	.	.	.	2303	1824	1959	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1851	1720	1790	
Bürsten und Besen für technische Zwecke aus tierischen Borsten und Haaren	1000 St	.	.	.	.	.	567	531	585	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1245	1285	1450	
aus pflanzlichen Fasern	1000 St	.	.	.	.	.	225	337	243	
	1000 DM	.	.	.	.	.	248	214	425	
aus Metalldrähten	1000 St	.	.	.	.	.	640	832	2608	
	1000 DM	.	.	.	.	.	497	556	669	
Pinsel, Bürsten und Besen aus synthe- tischen (künstlichen) Borsten	1000 St	.	.	.	.	.	1576	1314	1291	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1512	1283	1380	
Hand- und Zahnbürsten	1000 St	.	.	.	.	.	1942	1779	2021	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1094	903	1024	
Erzeugnisse aus mineralischen, tierischen und pflanzlichen Schnitz- und Form- stoffen (ohne Knöpfe)	1000 DM	.	.	.	.	.	876	864	630	
Knöpfe	1000 St	.	.	.	.	.	439412 <sup>f)</sup>	853851 <sup>f)</sup>	966738	
	1000 DM	.	.	.	.	.	11555 <sup>f)</sup>	12382 <sup>f)</sup>	14903	
darunter:										
Knöpfe aus Naturhorn	1000 St	.	.	.	.	.	2267	2871	2970	
	1000 DM	.	.	.	.	.	198	228	258	
Knöpfe aus Schildpatt u. Perlmutter	1000 St	.	.	.	.	.	30217	33128	39755	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1241	1493	1724	
Knöpfe aus Bein	1000 St	.	.	.	.	.	13402	10782	10867	
	1000 DM	.	.	.	.	.	162	135	130	
Knöpfe aus Steinnuss	1000 St	.	.	.	.	.	14209	16211	18155	
	1000 DM	.	.	.	.	.	462	544	543	
Metallknöpfe (ohne Einnietknöpfe) auch stoffbezogene Wäsche knöpfe	1000 St	.	.	.	.	.	140233	566789 <sup>f)</sup>	629025	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2573	3183 <sup>f)</sup>	3182	
Lederknöpfe	1000 St	.	.	.	.	.	1746	2504	3285	
	1000 DM	.	.	.	.	.	254	339	381	
Glasknöpfe	1000 St	.	.	.	.	.	43355	40863	42231	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1138	1061	1246	
Kunststoffknöpfe	1000 St	.	.	.	.	.	193803	180541	220340	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5498	5370	7431	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet.



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

Allgemeine Angaben <sup>1)</sup>	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) <sup>2)</sup>	Anzahl	599	713	712	711	713	779	781	779	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) <sup>2)</sup>	in 1000	30,9	36,3	34,5	36,7	36,3	38,3	39,0	41,6	
Geleistete Arbeiterstunden <sup>2)</sup>	Mill Std	53,6	68,4	16,2	17,3	18,9	18,5	17,7	19,7	
Löhne und Gehälter <sup>2)</sup>	Mill DM	69,5	98,2	23,7	25,2	27,9	27,3	27,2	29,7	
Gesamtumsatz <sup>2)</sup>	Mill DM	261,5	400,1	83,0	104,6	131,8	96,5	88,6	122,1	
Gesamtumsatz <sup>3)</sup>	Mill DM	288,6	431,3	88,9	111,8	144,2	97,4	90,8	127,5	
darunter: Auslandsumsatz <sup>3)</sup>	Mill DM	75,5	146,8	38,9	40,0	37,4	35,4	36,4	47,9	

1) Teilweise auch Angaben von Betrieben unter 10 Beschäftigten.— 2) Nach Brtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 3) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Musikinstrumente <sup>1)</sup></b>	1000 DM	.	81638	18328	20782	25618	25811	21351	22105	
Grossmusikinstrumente	1000 DM	.	.	.	.	.	4023	3794	3407	
darunter:										
Klaviere	St	.	.	.	.	.	985	958	839	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1900	1836	1622	
Flügel	St	.	.	.	.	.	248	213	203	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1264	1044	986	
Klein-Musikinstrumente	1000 DM	.	61335	13463	15898	19198	12755	10247	10782	
darunter:										
Streich- und Zupfinstrumente <sup>2)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	762	699	636	
Blasinstrumente	St	.	.	.	.	.	19507	19676	20606	
	1000 DM	.	.	.	.	.	759	829	854	
Mundharmonikas	1000 St	.	.	.	.	.	3772	2789	2949	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5401	3565	3644	
Handharmonikas (Akkordeons)	St	.	.	.	.	.	57744	38785	41776	
	1000 DM	.	.	.	.	.	5246	4459	4964	
<b>Spielwaren und Christbaumschmuck</b>	1000 DM	.	179574	38195	48762	60728	26598	29805	52380	
Puppenwagen aller Art	1000 DM	.	.	.	.	.	49	48	1124	
Puppen und deren Teile <sup>3)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	1708	1826	5097	
Christbaumschmuck aller Art	1000 DM	.	.	.	.	.	785	1242	2566	
<b>Turn- und Sportgeräte</b>	1000 DM	.	28299	6321	6298	9998	7491	7853	6964	
<b>Schmuckwaren</b>	1000 DM	.	114160	23021	28399	36072	34042	29511	38567	
darunter:										
Schmuckwaren und schmuckähnliche Erzeugnisse <sup>4)</sup>	1000 DM	.	.	.	.	.	28482	23395	31664	
<b>Bearbeitete Edelsteine und Diamanten <sup>5)</sup></b>	1000 DM	.	24897	5636	6890	7040	6789	6557	7056	
Technische Diamanten <sup>6)</sup>	Karat	10113	14000	3650	3318	3690	1345	851	822	
	1000 DM	1420	2558	629	637	731	285	233	236	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Zubehör, Einzel- und Ersatzteile sowie Reparaturen und Lohnveredlungsarbeiten.— 2) Einschl. Saiten.— 3) Ohne solche aus Gummi.— 4) Ringe, Ketten, Armreifen, Armbänder u.ä. ohne solche nach Gablonzer Art.— 5) Auch synthetische, ohne technische Diamanten.— 6) Industrie-Diamanten.

# Papierverarbeitende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass-einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	834	936	943	940	936	1002	998	1000	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	58,3	62,8	61,6	62,6	62,8	63,3	62,6	66,0	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill St	105,3	116,8	28,5	28,7	31,0	29,9	27,9	29,8	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	141,5	179,6	43,7	45,5	49,6	47,8	47,2	50,2	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	908,3	1454,1	369,1	358,7	388,7	344,7	291,8	292,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1012,2	1664,2	427,7	413,3	440,1	388,7	329,9	328,6	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	10,7	25,7	6,4	7,1	7,3	7,8	6,8	6,9	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass-einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Tapeten</b>	1000 R	.	66 541	15 154	11 653	18 187	21 475	17 270	14 742	
	1000 DM	.	56 677	12 850	9 985	15 930	19 540	15 831	13 326	
<b>Chemisch-technische Papiere u. sonstige Erzeugnisse der Papierveredlung</b> (ohne gestrichene Papiere aller Art; diese siehe unter Papiererzeugung)	t	.	29 423	7 634	7 867	7 369	7 399	6 642	7 519	
	1000 DM	.	103 039	26 902	27 783	27 370	26 187	23 042	23 678	
<b>Lohn- und Verlagsbuchbinderei</b>	1000 DM	.	46 511	9 832	10 257	16 009	12 456	10 698	11 365	
<b>Geschäftsbücher, Bürohilfsmittel, Lernmittel, Kalender</b>	t	.	38 790	9 340	8 781	10 451	11 052	8 599	8 132	
	1000 DM	.	129 493	30 820	29 619	39 381	35 099	27 323	27 088	
davon:										
Geschäftsbücher	t	.	.	.	.	.	2 672	2 045	1 758	
	1000 DM	.	.	.	.	.	10 589	7 548	6 562	
System- Buchungsmittel	t	.	.	.	.	.	358	226	254	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 477	1 715	1 726	
Bürohilfsmittel	t	.	.	.	.	.	5 556	3 934	3 974	
	1000 DM	.	.	.	.	.	14 869	10 966	10 788	
Lernmittel	t	.	.	.	.	.	2 389	2 263	1 800	
	1000 DM	.	.	.	.	.	6 503	5 978	4 351	
Kalender	t	.	.	.	.	.	77	131	346	
	1000 DM	.	.	.	.	.	661	1 116	3 661	
<b>Verpackungsmittel und dgl.</b>										
Papiersäcke	t	.	113 380	30 574	26 842	25 056	17 499	20 298	25 288	
	1000 DM	.	287 553	80 132	74 521	64 214	38 676	40 363	37 110	
Tüten und Beutel	t	.	66 530	16 407	15 431	16 049	14 923	14 331	16 880	
	Mill St	.	.	.	.	.	2 932	2 982	3 306	
	1000 DM	.	144 520	37 190	34 467	36 327	34 090	30 903	30 860	
Briefhüllen, Taschen und Briefausstattungen	1000 DM	.	.	.	.	.	20 982	16 307	14 998	
davon:										
Briefumschläge, -hüllen u. -taschen aller Art, auch Mustertaschen	t	.	.	.	.	.	5 225	4 179	3 924	
	Mill St	.	.	.	.	.	1 213	966	956	
	1000 DM	.	.	.	.	.	16 741	13 052	11 482	
Briefausstattungen z.B. Kassetten, Mappen u. Ä.	t	.	.	.	.	.	938	683	767	
	Mill St	.	.	.	.	.	37	25	23	
	1000 DM	.	.	.	.	.	4 241	3 255	3 516	
Rollen und Verpackungseinsätze	t	.	.	.	.	.	8 768	7 428	8 647	
	1000 DM	.	.	.	.	.	19 251	16 168	16 230	
Wellpappe	t	.	123 404	32 561	31 465	29 557	25 068	22 800	29 696	
	1000 DM	.	178 205	49 391	47 802	43 203	35 113	26 628	28 276	
Kartonagen	t	.	166 413	41 006	42 216	44 672	41 912	32 306	35 335	
	1000 DM	.	245 270	61 356	63 555	69 565	62 034	47 349	48 063	
Etuais, Halbetuis, Etalagen	t	.	.	.	.	.	289	261	300	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 625	2 008	2 291	
Faltschachteln	t	.	28 510	7 161	7 477	6 869	7 598	6 681	6 731	
	1000 DM	.	63 460	16 313	16 385	16 318	16 874	16 247	14 182	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.

# noch: Papierverarbeitende Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Hartpapierwaren	t 1000 DM	.	.	.	.	.	3841 7 139	3929 7 312	4 154 7 905	
Papierhülsen u. -spulen, Siegelmarken, Etiketten und Anhänger	1000 DM	.	.	.	.	.	13 331	9 429	9 644	
darunter:										
Textilhülsen und -spulen	t 1000 DM	.	.	.	.	.	3 932 9 273	2 784 5 975	2 948 6 017	
Abstech- und sonstige Hülsen	t 1000 DM	.	.	.	.	.	780 1 342	572 942	536 912	
Siegelmarken, Etiketten (auch geprägt, gestanzt, gummiert, ohne bedruckte) und Anhänger, automatisch angefertigt	t 1000 DM	.	.	.	.	.	262 2 482	244 2 357	272 2 534	
<b>Zellstoffwattewaren u. Krepp-Papierwaren</b>										
Zellstoffwattewaren										
Wattekugeln, Papiertaschentücher, Filterpapierwaren usw.	t 1000 DM	.	.	.	.	.	3 532 12 187	3 361 11 689	4 035 13 438	
Krepp-Papierwaren										
Papierservietten, Dekorationspapiere, Tischtücher, Handtücher aus Papier, Gärtnerkrepp	t 1000 DM	.	.	.	.	.	1 836 5 717	1 344 4 178	1 613 5 122	
<b>Lampenschirme, Kunstblumen u. Kranz- schleifen</b>										
Lampenschirme	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	561 28 40	478 2 438	647 3 290	
Kunstblumen und Kranzschleifen	1000 DM	.	.	.	.	.	1 868	1 027	1 783	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion. -

## Druckerei und Vervielfältigungsindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	2 037	2 931	2 398	2 393	2 391	2 397	2 391	2 393	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	106,2	113,9	113,6	114,0	113,9	115,0	117,4	119,8	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	198,4	215,9	54,1	52,4	55,9	55,4	55,3	56,4	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	359,9	436,2	108,1	110,9	115,9	115,2	120,4	124,5	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 185,8	1 571,9	390,9	383,1	441,7	418,9	426,3	422,0	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 224,5	1 637,4	407,6	402,4	458,1	435,7	441,9	436,7	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	3,7	8,8	2,0	2,4	2,7	2,9	2,4	2,9	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung). - 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Geschäftspapiere	1000 DM	.	525 718	133 205	128 271	144 554	132 938	127 570	125 612	
Verpackungsmaterial	1000 DM	.	124 026	31 622	29 708	34 292	35 735	31 926	33 153	
Werbungsmaterial	1000 DM	.	147 603	36 457	37 174	43 111	44 565	48 388	46 060	
Bücher und ähnliches	1000 DM	.	116 135	27 326	28 293	36 172	30 557	33 892	35 150	
Zeitungen und Zeitschriften	1000 DM	.	508 841	126 469	125 926	141 083	140 555	146 066	145 401	
Kunstdruckblätter und -karten	1000 DM	.	22 116	5 566	5 724	5 932	5 373	5 912	6 857	
Sonstige Druckereierzeugnisse	1000 DM	.					12 254	12 569	13 282	
Zeichnerische Herstellung von Land- karten, Bauskizzen, Kleidermodellen und dergleichen	1000 DM	.	52 424	13 474	12 648	13 907	527	546	527	
Licht- und Fotopausen	1000 DM	.	7 143	1 734	1 886	1 782	1 755	2 030	2 186	
Druckplatten und Gummistempel	1000 DM	.	58 028	14 586	14 600	15 680	17 242	17 098	17 956	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.

# Kunststoffverarbeitende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	314	333	331	331	333	354	354	358	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	24,0	23,6	24,8	24,2	23,6	24,8	25,1	27,0	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	39,6	45,2	11,4	10,9	11,4	11,4	11,3	12,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	59,4	76,1	19,2	18,9	20,2	20,1	20,6	22,1	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	251,5	340,0	82,3	84,3	88,9	91,5	92,8	103,7	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	261,7	371,5	92,4	91,3	96,2	101,3	102,5	112,4	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	9,2	30,5	8,4	7,4	8,5	9,9	10,1	11,7	

1) Nach örtlichen Einheiten. (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Kunststoffserzeugnisse</b>	1000 DM	.	346 448	84 591	85 168	88 334	106 278	96 316	106 921	
darunter:										
Kunststoffteile für den Maschinenbau	t	.	1979	524	445	491	485	396	437	
	1000 DM	.	227 40	6 306	5 453	5 630	5 759	5 046	5 308	
Kunststoffteile für den Fahrzeug- und Schiffbau	t	.	.	.	.	.	376	429	498	
	1000 DM	.	.	.	.	.	2 780	3 022	3 454	
Kunststoffteile für die elektrotech- nische Industrie	t	.	9046	2 287	2 292	2 131	2 043	1 814	2 078	
	1000 DM	.	74 953	19 347	19 437	18 479	17 593	15 258	17 196	
Kunststoffteile für die feinmecha- nische- und optische Industrie	t	.	967	282	235	204	215	289	248	
	1000 DM	.	13 944	3 943	3 431	3 335	3 807	4 830	4 136	
Kunststoffteile für die Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	t	.	.	.	.	.	107	121	99	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 247	1 225	1 112	
Kunststoffwaren für die Textil-, Beklei- dungs- und Schuhindustrie 1)	1000 DM	.	.	.	.	.	13 682	11 103	13 871	
Kunststoffserzeugnisse für den Haushalt	t	.	1523	359	410	436	470	481	516	
	1000 DM	.	13 868	3 278	4 037	3 592	4 819	4 678	5 135	
Kämme und Haarbefestigungsmittel	t	.	887	207	230	229	224	330	424	
	1000 DM	.	18 738	4 351	5 128	4 692	4 209	4 457	5 478	
Pinsel, Bürsten und Besen 2)	1000 St	.	.	.	.	.	1 576	1 314	1 291	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 512	1 283	1 380	
Hand- und Zahnbürsten	1000 St	.	.	.	.	.	1 942	1 779	2 021	
	1000 DM	.	.	.	.	.	1 094	903	1 024	
Beläge, Kunstleder, Schläuche und Profile	1000 DM	.	.	.	.	.	32 642	28 505	30 364	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Einschl. Kunststoffknöpfe.— 2) Nur solche aus synthetischen (künstlichen) Borsten.

# Ledererzeugende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	359	352	352	354	352	339	338	339	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	36,4	35,0	35,2	35,0	35,0	34,5	34,0	35,5	
Geleistete Arbeitsstunden 1)	Mill. Std.	70,3	66,9	16,1	15,5	16,9	16,8	15,5	17,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill. DM	112,3	125,3	31,2	29,8	32,6	31,6	31,3	33,6	
Gesamtumsatz 1)	Mill. DM	955,3	1 046,7	208,6	224,1	282,4	228,5	195,3	243,4	
Gesamtumsatz 2)	Mill. DM	880,5	940,4	183,5	200,3	254,1	204,3	171,7	215,9	
darunter:										
Auslandsatz 2)	Mill. DM	21,0	39,3	11,7	8,8	8,8	7,6	8,9	9,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Oberleder</b>	t	170 34	16 297	3 343	3 509	4 353	4 234	3 882	4 629	
	1000 qm	.	14 431	3 092	3 099	3 757	3 850	3 359	3 988	
	1000 DM	394 860	432 013	93 634	90 073	106 033	100 855	75 584	92 250	
davon:										
aus Kalbfellen	1000 qm	.	2 593	583	699	746	843	673	909	
	1000 DM	.	102 000	23 732	25 994	27 047	28 217	19 753	26 680	
aus Rindhäuten	1000 qm	.	8 178	1 546	1 674	2 183	2 147	1 929	2 287	
	1000 DM	.	238 062	45 332	46 780	59 401	53 972	41 544	50 675	
aus Ziegenfellen	1000 qm	.	1 656	454	342	342	322	238	292	
	1000 DM	.	46 223	12 831	8 970	8 794	7 660	4 910	6 126	
Sonstige Oberleder	1000 qm	.	2 004	509	381	486	538	519	500	
	1000 DM	.	45 728	11 739	8 329	10 791	11 006	9 377	8 769	
<b>Futterleder</b>	t	2 314	2 295	507	529	566	536	496	612	
	1000 qm	.	3 213	713	755	774	787	766	947	
	1000 DM	32 286	37 400	8 249	8 994	9 524	8 388	8 046	9 943	
<b>Sonstige Flächenleder</b>	t	9 984	10 916	2 248	2 356	3 286	2 968	2 881	3 459	
	1000 qm	.	9 914	2 105	2 155	2 923	2 641	2 566	3 134	
	1000 DM	156 957	186 728	40 558	38 369	53 558	45 365	39 826	50 061	
davon:										
Vachettenleder	1000 qm	.	1 909	322	424	632	538	509	733	
	1000 DM	.	44 790	7 918	9 231	13 549	11 098	9 230	13 075	
Feinleder für Portefeuillewaren	1000 qm	.	2 502	533	565	744	704	631	731	
	1000 DM	.	42 677	9 238	9 101	11 644	10 402	8 769	10 583	
Handschuhleder	1000 qm	.	1 503	349	383	425	349	338	458	
	1000 DM	.	26 945	6 381	6 231	7 915	6 563	5 491	7 422	
Bekleidungsleder	1000 qm	.	1 705	356	296	563	506	533	598	
	1000 DM	.	32 923	7 148	5 426	11 264	8 944	8 381	10 004	
Technische Leder aus Kalbfellen	1000 qm	.	94	27	25	22	19	14	10	
	1000 DM	.	3 888	1 127	1 018	837	636	411	268	
Sonstige technische Flächenleder	1000 qm	.	232	57	54	32	57	55	52	
	1000 DM	.	5 124	1 316	1 063	858	1 204	1 000	981	
ASA-Leder	1000 qm	.	717	185	148	198	170	192	212	
	1000 DM	.	9 110	2 398	1 763	2 410	1 946	2 078	2 306	
Orthopädieleder	1000 qm	.	188	44	46	43	34	48	51	
	1000 DM	.	3 990	946	905	956	659	825	972	
Sonstige nicht genannte Flächenleder	1000 qm	.	1 064	232	214	264	264	246	289	
	1000 DM	.	17 281	4 086	3 631	4 125	3 913	3 641	4 450	
<b>Gewichtsleder</b>										
Unterleder (einschl. Brandsohlleder)	t	34 044 <sup>a)</sup>	30 741	6 917	6 632	7 859	7 384	6 174	7 360	
	1000 DM	223 728	247 379	58 650	50 998	57 195	47 951	35 447	42 189	
Rahmenleder	t	.	1 481	407	361	310	344	231	301	
	1000 DM	.	16 501	4 513	3 339	3 616	3 484	2 185	2 736	
Treibriemenleder	t	2 830 <sup>b)</sup>	1 565	358	349	356	333	285	359	
	1000 DM	27 137	18 287	4 305	3 754	3 644	3 011	2 124	2 795	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.— a) Einschl. Rahmenleder.— b) Einschl. techn. Gewichtsleder.

# noch: Ledererzeugende Industrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951,			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>noch: Gewichtsleder</b>										
Technische Gewichtsleder	t 1000 DM	. .	1160 12 269	296 3 356	279 2 686	304 2 866	238 2 032	155 1 287	176 1 527	
Geschirr- und Blankleder	t 1000 DM	1813 <sup>a)</sup> 17 233	1566 17 764	401 4 723	339 3 354	357 3 637	390 3 697	392 3 327	422 3 602	
Sonstige nicht genannte Gewichtsleder	t 1000 DM	. .	308 1 873	78 439	39 306	67 456	76 466	81 375	70 293	
<b>Lederabfälle, noch als Leder verwendbar</b>	t 1000 DM	1049 1 805	1 140 2 071	217 441	228 365	417 769	307 499	273 336	316 391	

\*) Für sämtliche Erzeugnisse Angaben einschl. der zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen.— a) Einschl. sonstiger nicht genannter Gewichtsleder.

## Lederverarbeitende Industrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	554	629	637	633	629	631	635	633	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	24,3	27,4	24,9	27,0	27,4	27,4	27,7	30,1	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	42,3	49,0	11,1	11,8	14,0	12,7	12,3	13,5	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	54,6	67,0	15,3	16,5	19,5	17,6	18,0	19,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	313,1	390,2	80,2	84,6	132,8	90,7	97,5	95,3	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	337,9	434,4	88,9	95,5	148,2	98,1	93,7	104,2	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	13,3	24,2	6,7	6,5	6,7	6,3	7,5	8,3	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Antriebsriemen</b>	t 1000 DM	1020 16 709	993 23 487	243 5 872	221 5 297	213 4 751	224 4 724	181 3 659	221 4 014	
<b>Technische Lederartikel</b>	t 1000 DM	. .	1 352 25 880	353 7 386	287 5 354	295 5 365	295 5 119	253 4 198	268 3 991	
<b>Arbeiterschutzzartikel</b>	t 1000 DM	. .	579 8 146	142 2 141	119 1 723	144 1 881	154 2 300	176 2 133	180 2 150	
<b>Sattler-, Täschner-, Galanteriewaren und Lederhandschuhe</b>	1000 DM	. .	259 182	50 641	55 980	92 676	65 109 <sup>f)</sup>	60 411 <sup>f)</sup>	75 513	
davon:										
Sattler- und Feinsattlerwaren	1000 DM	. .	77 785	16 332	17 494	25 572	20 319	20 080	23 648	
Feintäschner- und Galanteriewaren	1000 DM	. .	129 222	23 894	26 542	48 892	32 858 <sup>f)</sup>	30 237 <sup>f)</sup>	36 582	
Lederhandschuhe 1)	1000 P 1000 DM	3013 32016	4745 52 175	986 10 415	1 112 11 944	1 548 18 212	1 165 11 932	1 006 10 094	1 479 15 283	
<b>Feinsattler-, Feintäschner- und Galan- teriewaren (Austauschstoffe)</b>	1000 DM	. .	71 323	15 955	17 747	21 633	17 900	20 115	22 026	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Ohne Arbeiterschutzhandschuhe.

# Schuhindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	817	880	891	871	870	828	817	810	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	85,8	84,7	84,1	84,0	84,7	85,0	85,2	91,0	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	148,6	150,4	35,3	31,5	40,7	38,5	38,7	39,3	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	195,9	229,1	55,2	53,1	62,1	58,2	61,4	63,6	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	1 192,8	1 403,1	334,9	261,3	411,8	308,2	348,0	312,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	1 209,6	1 417,1	337,5	265,0	415,0	313,2	350,2	316,2	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	1,3	9,1	1,1	3,8	2,1	1,9	1,0	1,6	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Arbeitsschuhwerk und Sportstiefel</b>	1000 P	4 337	5 424	810	1 233	2 043	1 204	817	1 669	
	1000 DM	9 210,2	13 483,4	19 428	29 327	53 444	26 908	15 700	36 459	
Arbeitsschuhwerk	1000 P	.	3 994	687	953	1 232	993	668	1 202	
Sportstiefel	1000 P	.	1 430	123	280	811	211	149	467	
<b>Lederstrassenschuhe</b>	1000 P	46 327	48 164	11 889	9 535	12 648	12 327	13 483	11 621	
	1000 DM	90 264,9	1 069 740	262 533	209 746	291 703	261 577	260 170	236 145	
für Männer, Burschen und Prothesen- träger	1000 P	.	13 774	3 277	2 902	3 614	3 312	3 183	3 124	
für Frauen und Mädchen einschl. gefütterter Sandaletten (auch nach California-Machart)	1000 P	.	26 935	7 156	5 023	6 801	6 977	8 119	6 376	
für Kinder, Gr. 27 - 35 einschl.	1000 P	.	4 491	830	918	1 360	1 218	1 287	1 166	
für Kleinkinder bis Gr. 26 einschl.	1000 P	.	2 964	626	692	873	820	894	955	
<b>Leichte Strassen-, Haus- und Hilfsschuhe</b>	1000 P	29 974	26 156	6 126	5 382	7 790	5 144	6 359	7 751	
	1000 DM	175 667	179 034	50 606	32 274	47 166	35 365	46 999	43 748	
Sandalen und futterlose Sandaletten mit Lederoberteil	1000 P	.	5 184	2 554	363	199	1 032	2 455	540	
Leichte Strassenschuhe (Oberteil nicht aus Leder)	1000 P	.	982	389	121	95	514	456	155	
Hausschuhe mit Lederoberteil	1000 P	.	2 854	483	741	857	729	782	1 164	
Hausschuhe mit Textiloberteil	1000 P	.	13 369	1 474	3 255	6 086	1 807	1 349	4 840	
Turn-, Boots- und Hallenschuhe	1000 P	.	2 817	1 047	667	284	837	1 139	746	
Sonstiges Schuhwerk	1000 P	.	950	179	235	269	225	178	306	
<b>Schuhe mit Holzsohle</b>	1000 P	321	268	42	57	90	81	41	65	
	1000 DM	1 606	1 590	230	262	499	548	225	379	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.

# Textilindustrie

Allgemeine Angaben	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	3 791	4 224	4 208	4 228	4 224	4 326	4 320	4 313	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1 000	563,6	580,1	588,4	582,4	580,1	567,0	553,9	569,8	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	1 044,7	1 114,9	281,7	264,3	280,9	265,7	237,1	254,8	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	1 388,8	1 723,9	438,6	431,1	446,9	420,8	405,5	429,2	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	9 863,1	12 816,3	3 143,6	3 014,7	3 314,1	2 902,5	2 305,2	2 694,3	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	9 838,0	12 836,9	3 150,9	3 022,2	3 320,0	2 911,2	2 302,9	2 688,8	
darunter: Auslandsumsatz 2)	Mill DM	359,4	738,2	181,1	206,3	201,8	226,4	180,3	152,9	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Spinnerei</b>										
Garn, auch gezwirnt 1) 2)	t	308 647	328 328	86 161	77 199	80 556	78 514	63 767	72 391	
	1000 DM	18 458 223	27 60 540	756 853	672 445	678 227	622 677	242 014	482 318	
	t	181 788	222 995	55 528	54 881	57 006	57 507	47 265	53 426	
davon:										
Baumwollgarn 3)										
Drei- und Vierzylinder- und einschl. Cordgarn	t	170 879	182 039	46 401	43 064	47 353	44 394	32 040	37 320	
	1000 DM	9 620 50	15 50 227	426 491	377 956	390 532	355 930	224 285	235 454	
	t	83 265	103 870	25 972	25 024	26 678	25 702	20 023	21 894	
Zweizylinder-, Vigogne- und Grobgarn	t	20 033	27 476	6 737	7 182	7 555	6 681	5 212	6 937	
	1000 DM	8 377 4	16 126 9	40 831	45 490	43 749	36 740	24 681	30 084	
	t	8 268	10 319	2 481	2 669	2 848	2 838	2 088	2 626	
Wollgarn 3)										
Kammgarn	t	22 872	22 105	5 884	4 930	5 212	4 922	4 805	6 398	
	1000 DM	396 087	523 550	145 135	121 073	124 601	109 795	96 749	121 030	
	t	9 659	8 883	1 829	2 095	2 708	2 562	1 885	2 819	
Streichgarn	t	22 335	22 955	5 857	5 721	5 568	4 984	4 097	5 661	
	1000 DM	20 126 2	24 924	65 738	61 466	57 107	51 213	37 314	49 028	
	t	34 069	38 101	10 044	9 686	8 931	8 244	6 997	9 206	
Bastfasergarn										
Flachs- und Ramiegarn	t	5 116	6 567	1 644	1 603	1 616	1 595	1 182	1 555	
	1000 DM	33 193	59 381	15 255	15 479	15 383	13 864	8 925	10 120	
	t	227	516	114	128	144	108	107	144	
Weichhanf- und Hartfasergarn 4)	t	49 613	46 828	14 141	9 597	8 552	11 027	12 994	10 859	
	1000 DM	127 560	163 551	47 807	35 924	32 674	41 101	42 166	29 863	
	t	2 139	3 226	882	746	707	933	921	777	
Jutegarn	t	15 081	17 338	4 678	4 317	4 123	4 493	3 193	3 425	
	1000 DM	33 394	44 320	11 995	11 579	11 260	12 483	7 117	5 983	
	t	43 981	57 563	14 168	14 494	14 950	16 984	15 211	15 929	
Papiergarn	t	1 330	1 420	363	365	302	305	191	197	
	1000 DM	2 275	4 043	1 159	1 085	856	788	471	414	
	t	180	120	38	24	25	9	22	25	
Naturseiden- und sonstiges Garn	t	1 388	1 600	446	420	275	113	53	39	
	1000 DM	6 228	9 275	2 442	2 393	2 065	763	306	342	
	t	—	69	—	15	15	27	11	6	
Näh- und Stopfmittel	t	5 315	6 012	1 654	1 351	1 412	1 238	1 035	1 103	
	1000 DM	146 842	194 741	55 508	44 975	44 146	40 074	34 414	34 652	
Handstrick- und Handarbeitsgarn	t	15 168	14 331	3 015	2 966	4 170	3 109	2 143	3 258	
	1000 DM	259 759	308 923	70 092	64 777	85 440	62 420	41 728	60 932	
<b>Weberei</b>										
Gespinnstverarbeitung 5)	t	435 755	513 524	128 218	124 227	133 338	126 590	104 543	125 919	
	1000 DM	5 666 874	7 485 265	1 949 939	1 806 781	1 898 038	1 699 907	1 386 217	1 573 405	
davon in:										
Wollwebereien 6)	t	60 239	65 106	16 718	16 519	15 437	13 846	11 730	15 838	
	1000 DM	1 153 367	1 487 681	386 222	389 293	344 354	302 213	240 878	308 664	
Baumwollwebereien 6)	t	189 249	216 944	54 321	51 938	56 076	53 537	42 403	50 963	
	1000 DM	20 528 21	27 39 279	724 098	649 795	677 316	621 802	462 043	508 081	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. Die Zahlen sind zum grossen Teil unter Benutzung der Textil-Fachstatistik zusammengestellt worden.— 1) Ohne Reyon und synthetische Fäden.— 2) Ohne Näh- und Stopfmittel, Handstrick- und Handarbeitsgarn.— 3) Auch aus Zellwolle und Mischgarn.— 4) Von der Gesamtproduktion (zum Absatz und zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmte Produktion) an Bastfasergarn aus Weichhanf und Hartfasern entfällt im Jahre 1951 auf Weichhanf 33,5 vH, auf Hartfasern 66,5 vH.— 5) Einsatzgewicht der verarbeiteten Gespinste; Angaben des Gesamteinsatzes.— 6) Auch Verarbeitung von Mischgarn.



noch: Textilindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
noch Gespinnstverarbeitung										
davon in:										
Leinen- und Schwerwebereien	t 1000 DM	30 134 262 439	37 033 374 927	9 393 101 208	8 814 94 408	8 780 90 195	8 257 81 809	6 331 63 311	6 764 63 659	
Seiden- und Samtwebereien	t 1000 DM	28 956 744 606	31 738 798 613	8 435 215 508	7 377 180 544	7 583 190 021	7 310 173 271	6 328 151 678	7 430 169 498	
Wirkereien und Strickereien	t 1000 DM	47 232 904 000	52 046 1 242 000	11 846 304 653	12 173 287 364	15 234 366 092	11 514 274 325	9 717 253 992	14 016 302 043	
Sonstige Zweige der Gespinnst- verarbeitung	t 1000 DM	79 945 549 641	110 657 842 765	27 505 218 250	27 406 205 377	30 228 230 060	32 126 246 487	28 034 214 315	30 908 221 460	
Rohgewebe <sup>1)</sup>	1000 qm 1000 DM	46 1816 .	635 348 1 048 515	156 336 267 568	159 366 263 707	175 530 275 403	172 094 259 506	120 251 177 968	144 710 186 405	
darunter ganz oder überwiegend aus:										
Baumwolle (ohne Mullgewebe)	1000 qm 1000 DM	343 751 .	475 262 800 584	119 390 210 046	123 163 204 190	129 528 203 145	131 877 201 936	98 695 147 821	119 636 153 097	
Zellwolle (ohne Mullgewebe)	1000 qm 1000 DM	90 002 .	126 007 156 841	27 682 34 300	28 260 36 584	36 474 47 855	34 191 41 370	18 173 20 653	21 341 22 528	
Fertiggewebe für Bekleidung und Leibwäsche	1000 qm 1000 DM	638 599 .	687 921 3 043 228	177 616 798 597	158 649 744 872	167 264 719 987	154 125 634 000	125 910 506 526	145 112 579 972	
darunter ganz oder überwiegend aus:										
Baumwolle	1000 qm 1000 DM	281 741 .	302 949 849 297	79 429 230 717	70 119 197 833	74 570 205 117	67 595 179 320	54 831 140 292	60 674 138 483	
Wolle	1000 qm 1000 DM	97 499 .	109 928 1 323 193	27 466 335 662	26 575 349 666	26 157 314 284	26 150 286 176	19 815 202 255	26 018 259 764	
Seide und Reyon	1000 qm 1000 DM	154 424 .	155 048 510 425	41 258 138 214	34 207 111 970	35 302 112 547	36 188 112 261	32 613 103 297	35 862 112 877	
Haus-, Bett- und Tischwäschestoff <sup>2)</sup>	1000 qm 1000 DM	168 347 .	195 446 556 357	49 265 141 730	43 124 122 682	52 019 146 661	43 254 120 324	33 824 86 552	43 949 105 356	
darunter:										
ganz oder überwiegend aus:										
Baumwolle	1000 qm 1000 DM	147 997 .	173 982 478 541	43 658 122 727	38 463 105 257	46 496 125 780	37 957 100 484	29 298 71 682	38 655 88 770	
Zellwolle	1000 qm 1000 DM	3 326 .	2 788 7 205	672 1 307	546 1 497	802 2 416	949 2 633	916 2 342	885 2 003	
Seide und Reyon	1000 qm 1000 DM	1 979 .	2 210 8 848	598 2 484	455 1 987	599 2 663	519 2 268	493 1 837	764 2 935	
aus Reinleinen	1000 qm 1000 DM	2 226 .	2 580 12 293	796 3 792	602 2 867	552 2 632	502 2 507	503 2 284	507 2 187	
aus Halbleinen	1000 qm 1000 DM	12 201 .	13 649 50 096	3 508 13 260	2 969 10 783	3 501 12 579	3 255 12 064	2 521 8 137	3 037 9 132	
Inlett	1000 qm 1000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	5 608 22 953	3 154 12 181	3 426 12 238	
Matratzendrell und Markisenstoff	1000 qm 1000 DM	46 272 <sup>a)</sup> .	54 551 <sup>a)</sup> 207 435	14 353 <sup>a)</sup> 57 057	12 232 <sup>a)</sup> 47 284	13 488 <sup>a)</sup> 47 997	5 382 16 623	4 214 11 513	5 310 13 051	
Möbel- und Vorhangstoff (dichtes Gewebe)	1000 qm 1000 DM	32 471 .	41 411 232 491	10 467 63 794	10 171 56 570	10 462 56 471	11 096 56 395	8 193 40 796	8 815 43 621	
darunter ganz oder überwiegend aus:										
Baumwolle	1000 qm 1000 DM	13 856 .	15 213 89 386	4 303 27 054	3 840 21 961	2 889 16 497	3 595 17 024	2 728 12 861	3 041 14 715	
Zellwolle	1000 qm 1000 DM	13 450 .	20 224 92 957	4 602 22 774	4 999 21 944	6 091 27 659	6 263 29 204	4 571 20 501	4 979 21 760	
<b>Wirkerei und Strickerei</b>										
Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Männer und Knaben	1000 DM	.	76 894	13 804	16 868	29 712	16 470	11 100	20 518	
darunter:										
Anzüge	1000 St 1000 DM	. .	94 1 846	28 454	12 233	14 271	17 266	10 193	19 240	
Jacken, Joppen, Pullover, Westen	1000 St 1000 DM	4 090 .	4 111 66 872	786 11 658	910 14 715	1 392 26 779	1 039 14 747	765 9 629	1 264 18 248	
Hosen	1000 St 1000 DM	812 .	582 7 082	127 1 486	124 1 690	184 2 239	126 1 362	106 1 154	173 1 646	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. Die Zahlen sind zum grossen Teil unter Benutzung der Textil-Fachstatistik zusammengestellt worden. — 1) Nur Rohgewebe, die als solche abgesetzt werden, bzw. deren Verwendung noch nicht feststeht. — 2) Meterware und soweit in Webereien abgepasst und fertiggestellt. Konfektionierte Erzeugnisse siehe unter Bekleidungsindustrie (Haus-, Bett- und Tischwäsche). — a) Finschl. Inlett.

noch: Textilindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Frauen und Mädchen sowie für Kinder über 3 Jahre	1000 DM	.	147 781	27 958	32 745	49 768	44 724	31 756	42 818	
darunter:										
Kleider	1000 St 1000 DM	1022 .	1 365 35 232	215 6 500	376 9 597	498 10 625	445 10 764	244 6 244	401 10 319	
Jacken, Blusen, Pullover, Westen	1000 St 1000 DM	4 223 .	6 227 88 831	1 241 15 651	1 262 18 351	2 150 32 774	2 312 26 220	2 584 19 416	2 113 25 182	
Röcke	1000 St 1000 DM	1 003 .	1 165 20 533	249 4 785	234 4 151	348 5 587	456 7 029	323 5 289	407 6 512	
Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Männer und Knaben	1000 DM	.	255 992	73 772	51 300	64 944	39 389	38 780	40 699	
darunter:										
Sporthemden, Polo hemden, Polojacken	1000 St 1000 DM	8 000 .	10 811 48 170	5 467 24 587	1 688 6 792	534 2 647	1 178 4 542	3 983 13 425	1 981 6 615	
Unterhosen und Hemdhosen	1000 St 1000 DM	18 109 .	30 420 125 286	7 885 28 836	7 126 27 164	9 510 41 968	6 030 19 189	5 453 12 885	7 451 19 888	
Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Frauen und Mädchen	1000 DM	.	345 644	77 715	78 124	99 167	68 166	56 057	80 659	
darunter:										
Taghemden, Schlüpfer, Hemdhosen, Unterkleider	1000 St 1000 DM	90 477 .	112 963 327 923	25 956 74 660	26 895 74 123	29 662 92 391	25 286 63 401	21 704 51 543	30 567 73 205	
Nachthemden und Schlafanzüge	1000 St 1000 DM	560 .	1 302 11 993	191 1 733	349 3 007	528 5 067	411 3 102	456 3 009	674 5 198	
Strumpfwaren										
Herrenstrümpfe und -socken	1000 P 1000 DM	16 926 .	.	.	.	.	8 068 20 178	7 961 18 569	9 033 20 910	
davon:										
auf Cottonmaschinen hergestellt	1000 P 1000 DM	.	.	.	.	.	74 147	55 92	60 156	
gestrickt, einschl. Sportstrümpfe	1000 P 1000 DM	.	28 641 83 965	6 628 24 106	6 898 18 618	8 992 24 715	7 994 20 031	7 906 18 477	8 973 20 754	
Knaben- und Mädchenstrümpfe und -sockchen aller Art	1000 P 1000 DM	18 327 .	28 016 70 536	6 930 16 809	6 709 16 943	7 926 20 334	7 102 15 256	8 686 16 831	6 861 15 553	
Frauenstrümpfe	1000 P 1000 DM	23 008 .	47 212 184 339	12 417 45 854	11 365 45 665	13 514 56 163	14 476 55 669	15 930 52 247	15 423 55 760	
darunter:										
flachgewirkt (Cottonstrümpfe) aus vollsynthetischem Material, z.B. Nylon, Perlon	1000 P 1000 DM	9 339 a) .	14 929 77 976	3 127 17 111	4 003 21 212	5 372 26 833	7 107 34 081	8 787 36 635	9 575 40 031	
gestrickt, einschl. Sportstrümpfe und Söckchen	1000 P 1000 DM	13 669 .	16 801 49 979	5 499 14 389	3 788 12 030	3 959 13 714	3 882 9 474	5 130 9 811	4 226 11 085	
Gewirkte und gestrickte Trainingsanzüge, -jacken und -hosen	1000 DM	.	38 304	4 147	10 257	16 899	3 950	904	5 226	
davon:										
Trainingsanzüge	1000 St 1000 DM	. b) .	1 584 16 887	145 1 709	444 4 928	712 7 232	197 1 994	37 464	263 2 106	
Trainingsjacken	1000 St 1000 DM	1 663 c) .	343 2 007	21 124	105 609	146 867	26 157	20 91	83 362	
Trainingshosen	1000 St 1000 DM	4 162 c) .	3 844 19 410	394 2 314	923 4 720	1 843 8 800	408 1 799	83 347	760 2 758	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion; die zur Weiterverarbeitung im gleichen Betrieb bestimmten Mengen sind, soweit erhoben, besonders ausgewiesen und in der Vorspalte mit \*\* gekennzeichnet. Die Zahlen sind zum grossen Teil unter Benutzung der Textil-Fachstatistik zusammengestellt worden.— a) Einschl. Frauenstrümpfe, flachgewirkt aus Reyon, Wolle und Baumwolle.— b) Als Einzelteile in Trainingsjacken und -hosen enthalten.— c) Vgl. Anmerkung b.

# Bekleidungsindustrie

Allgemeine Angaben	Mass-einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 1)	Anzahl	2925	3 154	3 187	3 161	3 154	3 235	3 222	3 208	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 1)	in 1000	197,9	209,0	211,2	207,4	209,0	212,8	214,9	226,5	
Geleistete Arbeiterstunden 1)	Mill Std	326,3	379,2	96,1	85,6	98,9	93,9	97,4	97,4	
Löhne und Gehälter 1)	Mill DM	375,4	489,3	123,8	118,1	130,2	122,6	132,2	134,3	
Gesamtumsatz 1)	Mill DM	2 515,8	3 372,1	822,2	725,6	968,3	766,2	820,3	794,1	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	2 553,8	3 355,4	819,2	718,8	961,0	764,5	830,6	803,7	
darunter:										
Auslandsumsatz 2)	Mill DM	7,8	26,5	5,2	9,8	7,6	6,7	5,7	6,2	

1) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 2) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass-einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>Oberbekleidung</b>										
Oberbekleidung für Männer und Knaben 1)	1000 DM	.	950 307 <sup>a)</sup>	243 963 <sup>a)</sup>	219 230 <sup>a)</sup>	257 538 <sup>a)</sup>	171 472	233 079	218 765	
darunter:										
Anzüge	1000 St	2769	3 122	886	579	576	810	714	594	
	1000 DM	204 402	270 111	76 610	52 138	51 250	66 099 <sup>r)</sup>	62 120	52 253	
Sakkos und Janker	1000 St	2498	3 775	1592	600	550	1 136 <sup>r)</sup>	1 686	823	
	1000 DM	99 988	165 450	66 068	27 002	25 850	50 682 <sup>r)</sup>	71 989	36 595	
Hosen	1000 St	5 572	7 636	2 473	1 669	1 604	2 036	2 722	2 345	
	1000 DM	118 131	180 625	56 989	39 825	39 587	46 304	61 278	50 146	
Sommer- und Übergangsmäntel, auch Umhänge	1000 St	1 559	2 129	555	457	510	567	512	484	
	1000 DM	102 905	151 696	37 427	33 914	38 312	40 308	34 314	32 299	
Wintermäntel, Joppen und Stutzer	1000 St	1 519	1 870	52	667	1 038	87	42	550	
	1000 DM	126 616	176 654	5 216	6 5023	97 874	6 969	2 432 <sup>r)</sup>	46 460	
Oberbekleidung für Frauen und Mädchen 1)	1000 DM	.	589 227 <sup>a)</sup>	156 763 <sup>a)</sup>	126 607 <sup>a)</sup>	163 607 <sup>a)</sup>	144 713	176 866	156 607	
darunter:										
Kostüme und Komplets	1000 St	178	235	89	41	12	124	135	52	
	1000 DM	12 494	19 884	7 615	3 251	1 203	10 704	12 038	4 631	
Jacken und Janker	1000 St	81	132	54	25	17	62	88	31	
	1000 DM	2 880	5 178	2 181	822	616	2 755	3 796	1 207	
Röcke und Hosen, auch Hosenröcke und Shorts	1000 St	656	1 201	356	255	293	350	546 <sup>r)</sup>	450	
	1000 DM	11 856	19 451	4 796	3 596	5 784	5 712	6 937 <sup>r)</sup>	6 093	
Blusen	1000 St	3 038	5 536	1 779	1 475	1 189	1 547	2 667 <sup>r)</sup>	2 152	
	1000 DM	31 704	52 639	15 981	13 224	13 145	14 797	24 091 <sup>r)</sup>	18 787	
Kleider	1000 St	3 294	6 615	2 302	1 733	1 252	1 329	2 685 <sup>r)</sup>	2 019	
	1000 DM	93 813	148 291	45 944	34 351	35 820	33 433	53 405 <sup>r)</sup>	44 058	
Sommer- und Übergangsmäntel, auch Umhänge	1000 St	1 903	3 243	1 259	512	405	940	1 233	477	
	1000 DM	121 850	202 508	70 823	32 396	30 597	62 500	67 296	29 198	
Wintermäntel und Hängejacken	1000 St	1 169	1 672	110	530	818	193	122	574	
	1000 DM	89 235	144 437	8 134	45 835	75 043	12 790	8 379	51 744	
Arbeits- und Spezialschutzbekleidung 2)	1000 DM	94 118	182 040	47 789	48 803	42 947	31 041	39 728	44 249	
Sportbekleidung 3)	1000 DM	41 338	69 692	9 525	13 552	32 335	13 550	12 355	18 401	
darunter:										
Skianzüge, Skijacken, Skihosen	1000 DM	.	18 869	565	4 268	13 400	1 816	736	4 702	
Windjacken, Lumberjacks u. a.	1000 St	.	1 281	211	220	504	345	242	397	
	1000 DM	.	35 316	5 454	5 842	14 743	9 447	6 046	9 702	
Sportsocken und -trikots	1000 St	.	.	.	.	.	113	162	218	
	1000 DM	.	.	.	.	.	371	671	964	
Turnsocken und -hemden	1000 St	.	.	.	.	.	341	801	714	
	1000 DM	.	.	.	.	.	689	1 725	1 608	
Strand- und Badebekleidung	1000 St	.	.	.	.	.	93	257	141	
	1000 DM	.	.	.	.	.	878	2 677	1 209	
Lederbekleidung	1000 DM	21 485	35 216	8 651	5 797	12 516	9 787	10 483	11 280	
darunter:										
Lederkombinationen und -anzüge	St	4 583	1 670	271	233	177	33	74	65	
	1000 DM	528	227	59	50	40	8	17	17	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion einschl. der auf fremden Maschinen in Lohn hergestellten Erzeugnisse. Die Zahlen sind unter Benutzung der Bekleidungs-Fachstatistik zusammengestellt worden.— 1) Ohne solche aus gewirkten und gestrickten Stoffen, diese sind bei „Wirk- und Strickwaren“ (siehe Textilindustrie) enthalten.— 2) Ohne solche aus Gummi und Asbest.— 3) Ohne Trainingsanzüge.— a) Ohne Morgenröcke, deren Anteil allerdings nur gering ist (im II. Vj. 1952 z. B. 0,04 vH des Gesamtwertes der Oberbekleidung für Männer und Knaben bzw. 0,3 vH der Oberbekleidung für Frauen und Mädchen).

# noch: Bekleidungsindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
<b>noch: Lederbekleidung</b>										
Lederjacken und -westen	St 1000 DM	39 560 2 663	62 858 5 611	10 266 1 009	11 596 1 011	26 599 2 395	34 583 2 866	30 640 2 381	29 096 2 460	
Lederhosen und -röcke	St 1000 DM	429 913 12 103	417 209 12 847	207 470 6 180	54 406 1 566	19 544 935	77 928 2 147	242 288 6 348	73 124 1 987	
Ledermäntel	St 1000 DM	34 398 5 594	81 795 15 391	5 666 1 227	15 668 2 951	46 449 8 503	23 162 4 494	7 963 1 527	35 872 6 294	
Regenschutzbekleidung <sup>1)</sup>	1000 DM	84 116	150 619	45 579	35 912	30 520	32 201	33 536	25 577	
darunter:										
Regenmäntel und -umhänge										
aus nichtgummiertem Gewebe	1000 St 1000 DM	813 41 427	1 764 98 354	595 33 315	439 22 703	268 16 801	403 21 791	475 24 393	319 16 509	
aus gummiertem Gewebe	1000 St 1000 DM	1 202 38 034	1 240 44 495	297 11 002	305 11 062	314 11 113	245 8 638	244 7 785	276 7 497	
<b>Wäsche</b>										
Leibwäsche (gewebt) für Männer und Knaben <sup>2)</sup>	1000 DM	245 206	316 602	76 783	60 495	91 820	70 849	65 678	64 657	
darunter:										
Sport- und Oberhemden	1000 St 1000 DM	23 941 215 114	29 506 277 199	7 294 69 298	5 744 53 160	7 912 76 497	7 387 63 405	6 889 <sup>3)</sup> 60 213 <sup>3)</sup>	6 992 56 632	
Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge	1000 St 1000 DM	1 775 21 729	2 610 32 553	481 6 153	468 5 870	1 018 12 874	580 6 395	384 <sup>3)</sup> 4 652 <sup>3)</sup>	731 7 331	
Leibwäsche (gewebt) für Frauen, Mädchen und Kinder <sup>2) 3)</sup>	1000 DM	560 16	84 895	17 703	17 743	28 045	21 928	15 190	21 312	
darunter:										
Tageswäsche, (Hemdchen, Unterkleider, Schlüpfer usw.)	1000 St 1000 DM	1 549 70 18	2 217 11 867	476 2 793	473 2 519	608 3 073	524 2 490	389 <sup>3)</sup> 2 348 <sup>3)</sup>	405 2 343	
Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge	1000 St 1000 DM	2 549 25 071	3 595 36 249	662 6 682	748 7 632	1 296 13 326	990 8 824	531 <sup>3)</sup> 4 842 <sup>3)</sup>	997 8 287	
Schürzen	1000 St 1000 DM	5 698 20 605	5 705 24 399	1 145 4 989	1 067 4 565	1 528 6 491	2 574 10 182	1 820 7 898	2 317 9 611	
Haus-, Bett- und Tischwäsche <sup>4)</sup>	1000 DM	.	56 610	13 854	14 356	14 899	10 475	9 172	12 410	
darunter:										
Betttücher (Bettlaken)	1000 St 1000 DM	.	1 193 14 236	277 3 434	323 3 923	374 4 305	245 2 711	176 1 892	343 3 139	
Bezüge für Ober- und Unterbetten	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	76 1 247	84 1 299	125 1 727	
Bezüge für Kopfkissen	1000 St 1000 DM	.	3 270 <sup>a)</sup> 20 574	757 <sup>a)</sup> 5 382	797 <sup>a)</sup> 4 832	942 <sup>a)</sup> 5 639	898 4 153	782 3 353	1 158 4 525	
Hand- und Badetücher einschl. Frottiertücher	1000 St 1000 DM	.	329 552	39 115	42 132	201 240	239 262	168 200	228 239	
Tischtücher, Tischdecken	1000 St 1000 DM	.	449 3 580	75 643	47 376	97 815	107 873	112 898	102 680	
<b>Hüte und Mützen</b>										
Hüte für Männer und Knaben	1000 St 1000 DM	3 462 33 685	5 847 59 952	.	.	.	1 361 13 919	1 035 10 203	1 014 10 809	
darunter:										
Hüte aus Wollfilz	1000 St 1000 DM	1 317 9 875	1 650 14 194	.	.	.	448 3 587	292 2 284	288 2 103	
Hüte aus Haarfilz	1000 St 1000 DM	1 614 22 217	3 184 42 660	.	.	.	826 9 752	495 6 813	636 8 201	
Hüte für Frauen, Mädchen und Kinder	1000 St 1000 DM	3 818 28 967	5 829 48 812	.	.	.	1 566 11 302	1 443 10 536	1 345 10 698	
darunter:										
Hüte aus Wollfilz	1000 St 1000 DM	2 999 21 972	4 454 34 744	.	.	.	1 135 7 605	1 004 7 019	972 6 653	
Hüte aus Haarfilz	1000 St 1000 DM	473 5 119	916 11 267	.	.	.	222 2 442	191 2 041	347 3 893	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion einschl. der auf fremden Maschinen in Lohn hergestellten Erzeugnisse. Die Zahlen sind unter Benutzung der Bekleidungs-Fachstatistik zusammengestellt worden.— 1) Nur soweit in Betrieben der Bekleidungsindustrie hergestellt.— 2) Ohne solche aus gewirkten und gestrickten Stoffen, diese sind bei „Wirk- und Strickwaren“ (siehe Textilindustrie) enthalten.— 3) Ohne Damenkragen und -garnituren.— 4) Enthält nur konfektionierte Erzeugnisse; die bereits in der Weberei abgepasste und fertiggestellte Haus-, Bett- und Tischwäsche ist unter Haus-, Bett- und Tischwäschestoff (siehe Textilindustrie) enthalten.— a) Einschl. Bezüge für Ober- und Unterbetten.

noch: Bekleidungsindustrie

Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Mützen und Köpfe aller Art (einschl. Uniformmützen)	1000 St 1000 DM	5 499 19 367	7 118 25 027	.	.	.	1446 5 134	1604 4 521	1960 6 116	
<b>Bekleidungszubehör</b>										
Krawatten, Querbinder, Schleifen	1000 St 1000 DM	10 737 23 586	13 983 33 510	2591 6 512	3 112 6 764	4 332 11 573	4 035 9 010	3 649 8 741	4 063 8 821	
Schals und Tücher	1000 St 1000 DM	2606 7 066	5 535 14 154	1069 2 671	978 3 053	2022 6 252	776 1 816	983 2 392	891 2 485	
Herren-, Damen- und Kinderschirme (einschl. Taschenschirme)	1000 St 1000 DM	2620 25 233	4 200 37 406	722 6 482	1 082 9 478	1 361 12 500	1 141 9 654	476 4 440	983 8 333	
Bettfedern und Daunen (aufbereitet)	t 1000 DM	2947 41 677	4 328 74 675	723 11 922	865 14 288	1 386 24 723	1 174 <sup>r)</sup> 20 044 <sup>r)</sup>	792 12 892	1 129 18 843	
Stepp- und Daunendecken, Kissen und verwandte Artikel	1000 DM	.	.	.	.	.	14 587	14 433	19 785	
darunter:										
Steppdecken	1000 St 1000 DM	662 <sup>a)</sup> 30 660	937 <sup>a)</sup> 47 814	172 <sup>a)</sup> 9 589	221 <sup>a)</sup> 10 257	306 <sup>a)</sup> 15 372	207 7 929 <sup>r)</sup>	169 6 619	280 9 242	
Daunendecken	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	10 1 182	12 1 457	13 1 526	
Matratzenschoner	1000 St 1000 DM	.	.	.	.	.	180 2 303	214 2 511	250 2 672	
Pelzjacken, -mäntel und -umhänge, Einknopfpelze	1000 St 1000 DM	54 14 052	65 <sup>r)</sup> 20 785	11 <sup>r)</sup> 3 305	18 4 955	24 7 940	12 3 491	12 4 457	22 7 437	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion einschl. der auf fremden Maschinen in Lohn hergestellten Erzeugnisse. Die Zahlen sind unter Benutzung der Bekleidungs-Fachstatistik zusammengestellt worden.— a) Einschl. Daunendecken.

# Nahrungs- und Genussmittelindustrie

Allgemeine Angaben <sup>1)</sup>	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Betriebe (Ende des Berichtszeitraums) 2)	Anzahl	6 707	6 535	6 578	6 550	6 535	7 693	7 673	7 630	
Beschäftigte (Ende d. Berichtszeitraums) 2)	in 1 000	349,5	359,0	347,9	370,7	359,0	356,7	370,9	395,9	
Geleistete Arbeiterstunden 2)	Mill Std	624,5	658,6	152,5	167,8	184,3	161,5	184,9	181,0	
Löhne und Gehälter 2)	Mill DM	931,8	1 101,7	258,1	283,7	317,1	285,7	298,0	324,6	
Gesamtumsatz 2)	Mill DM	14 875,0	17 708,9	4 279,2	4 512,5	4 900,0	4 411,2	4 546,3	4 952,8	
Gesamtumsatz 3)	Mill DM	14 842,5	17 677,9	4 271,5	4 504,9	4 890,9	4 405,6	4 545,7	4 952,4	
darunter:										
Auslandsumsatz 3)	Mill DM	25,1	169,0	38,3	51,8	53,0	38,1	32,5	37,8	

1) Teils auch Angaben von Betrieben unter 10 Beschäftigten.— 2) Nach örtlichen Einheiten (s. Vorbemerkung).— 3) Nach Fachbereichen (s. Vorbemerkung).

## Produktion \*)

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Mehl	1 000 t 1 000 DM	. .	2 779 1 496 200	632 346 146	681 384 879	707 406 648	724 421 569	677 386 684	747 418 833	
Teigwaren	t 1 000 DM	. .	158 445 156 378	36 363 37 601	32 319 32 901	37 568 38 416	41 793 44 557	38 038 39 932	38 897 39 293	
Nährmittel	t 1 000 DM	. .	130 095 325 685	35 578 88 223	31 599 78 827	32 177 83 432	31 177 87 121	37 243 105 895	37 944 109 870	
Dauerbackwaren	t 1 000 DM	. .	67 694 202 755	16 704 49 579	17 586 52 118	20 687 65 810	14 914 44 319	18 344 53 434	20 350 57 364	
Schokoladenerzeugnisse	t 1 000 DM	. .	102 507 574 603	21 391 116 256	23 477 129 326	31 530 182 824	26 768 154 209	24 018 <sup>2)</sup> 134 822 <sup>2)</sup>	23 877 134 171	
Zuckerwaren	t 1 000 DM	. .	117 741 302 601	30 315 76 555	28 686 72 845	29 124 79 706	28 176 75 301	29 208 77 491	26 418 68 852	
Kunsthonig	t 1 000 DM	. .	11 682 14 848	2 355 2 823	3 247 4 087	4 061 5 685	1 535 2 081	1 531 2 005	19 16 2 493	
Fleischwaren	t 1 000 DM	. .	116 398 491 418	28 767 117 221	31 087 132 430	31 442 139 351	27 843 119 194	31 189 131 126	33 834 145 025	
Fleischkonserven	t 1 000 DM	. .	31 231 149 831	7 379 34 377	8 348 41 643	9 485 48 964	6 438 28 955	6 542 29 751	7 136 33 178	
Bearbeitete Fische und Fischwaren	t 1 000 DM	. .	159 464 227 410	22 524 35 009	44 190 58 266	53 148 74 567	35 909 56 783	19 763 33 162	43 417 65 987	
Obstkonserven	t 1 000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	724 1 098	3 415 5 094	10 941 13 502	
Gemüsekonserven	t 1 000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	1 136 1 419	2 215 4 833	5 816 6 9087	
Marmelade, Gelee, Konfitüre, Pflaumenmus	t 1 000 DM	. .	. .	. .	. .	. .	16 470 22 108	18 943 24 777	16 176 20 876	
Milchpulver	t 1 000 DM	. .	28 006 63 391	7 452 16 804	10 813 22 363	6 749 16 531	5 485 13 014	11 833 23 841	12 315 27 722	
Milchkonserven	t 1 000 DM	. .	117 873 172 679	39 014 56 839	34 961 49 456	27 073 41 065	32 468 48 275	54 157 75 145	54 416 69 786	
Schmelzkäse	t 1 000 DM	. .	33 904 87 068	7 717 19 873	10 351 27 330	8 721 23 055	7 834 21 671	9 440 26 484	11 706 33 512	
Margarine <sup>1)</sup>	t 1 000 DM	364 452 .	449 748 .	103 748 .	110 882 .	126 370 .	111 047 198 170	122 407 193 522	128 943 192 791	
Verbrauchszucker <sup>2)</sup>	t	1 212 440	1 209 781	99 073	99 985	921 256	47 866	57 904	38 833	
Bier <sup>3)</sup>	1 000 hl	17 056	22 533	5 819	7 132	5 422	5 034	7 316	7 850	
Zigaretten <sup>4)</sup>	Mill St 1 000 DM	23 646 595 271	27 777 722 376	7 160 183 207	7 570 199 286	6 952 184 630	7 156 180 114	7 923 202 718	8 137 207 871	
Zigarren, Zigarillos, Stumpen <sup>4)</sup>	Mill St 1 000 DM	3 353 316 443	3 938 360 716	895 80 749	1 001 89 465	1 147 106 423	1 172 107 318	1 053 94 877	1 171 105 563	
Rauchtabak <sup>4)</sup>	t 1 000 DM	19 382 201 336	19 563 197 105	5 160 50 989	5 226 52 475	4 710 48 363	4 824 49 403	4 636 46 840	4 726 47 532	

\*) Angaben für die zum Absatz bestimmte Produktion.— 1) Angaben einschl. von Betrieben unter 10 Beschäftigten.— Quelle: bis 1951 Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten.— 2) Quelle: Wirtschaftliche Vereinigung Zucker, e.V.— 3) Bierausstoß nach der Steuerstatistik.— 4) Produktionswert ohne Tabaksteuer.

# Energie

Erzeugnis	Mass- einheit	1950	1951	1951			1952			
				II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.	I. Vj.	II. Vj.	III. Vj.	IV. Vj.
Elektrizitätserzeugung										
Erzeugung der öffentlichen Werke	Mill kWh	26 800	31 492	7 383	7 753	8 617	8 677	7 706	8 406	
davon aus:										
Wasserkraft <sup>1)</sup>	Mill kWh	7 228	7 872	2 288	2 123	1 578	1 926	2 467	1 844	
Rohbraunkohle	Mill kWh	6 485	7 384	1 652	1 765	2 077	2 162	1 989	2 515	
Steinkohle und sonstigen Brennstoffen	Mill kWh	13 087	16 236	3 443	3 865	4 963	4 589	3 250	4 047	
an das Netz geliefert	Mill kWh	25 651	30 067	7 065	7 405	8 202	8 248	7 334	7 985	
Erzeugung der Industriekraftwerke	Mill kWh	17 217	19 863	4 755	4 787	5 509	5 600	4 960	5 289	
davon aus:										
Wasserkraft	Mill kWh	1 034	1 186	355	281	242	309	362	239	
Kohle und sonstigen Energiequellen	Mill kWh	16 183	18 677	4 400	4 506	5 267	5 291	4 598	5 050	
Industrie- Einspeisung <sup>2)</sup>	Mill kWh	2 894	3 859	839	908	1 176	1 214	973	1 076	
Gaserzeugung und Gasdarbietung										
Gaserzeugung	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	13 293	16 080	3 925	4 147	4 285	4 304	4 347	4 534 <sup>p)</sup>	
davon in:										
Stadtgaswerken	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	1 806	2 100	503	541	571	566	559	571 <sup>p)</sup>	
Kokereien	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	11 487	13 980	3 422	3 606	3 714	3 738	3 789	3 963 <sup>p)</sup>	
Gasdarbietung <sup>3)</sup>	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	9 217	10 759	2 624	2 667	2 879	3 010	2 807	2 972 <sup>p)</sup>	
davon:										
Stadtgas	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	1 795	1 976	484	493	517	525	501	500 <sup>p)</sup>	
Kokereigas	Mill Nm <sup>3 a)</sup>	7 422	8 783	2 142	2 174	2 361	2 485	2 306	2 472 <sup>p)</sup>	

1) Einschl. Pumpspeichererzeugung.— 2) Einschl. Einspeisung aus bundesbahneigenen Kraftwerken.— 3) Gesamterzeugung abzüglich Selbstverbrauch und Ausfuhr, zuzüglich Einfuhr.— a) Berechnet auf oberen Heizwert von 4 300 Kcal/Nm<sup>3</sup>.

Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes über den Außenhandel:

# DER AUSSENHANDEL DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Es erscheinen monatlich vier getrennte Publikationen:

## Teil 1

### Zusammenfassende Übersichten

Sie erscheinen als erste im Monat und enthalten die **Hauptergebnisse des Berichtsmonats** in warenmäßiger und geographischer Darstellung. Eine Übersicht bringt die Ein- und Ausfuhr des Berichtsmonats und des *abgelaufenen Jahresteil* in der Gliederung nach 207 Warengruppen und -untergruppen der Ernährungswirtschaft (z. B. Fleisch und Wurstwaren, Südfrüchte, Ölkuchen, Tabakerzeugnisse u. a. m.) und der Gewerblichen Wirtschaft (z. B. Bau- und Nutzholz, Stickstoffdüngemittel, Baumwollgewebe, Teerfarben, Papierwaren, landwirtschaftliche Maschinen u. a. m.). Weitere Übersichten weisen Volumen und Indexziffern, die Verteilung der Ein- und Ausfuhr nach Herstellungs-, Einkaufs- bzw. Verbrauchs- und Käuferländern, nach Zahlungsräumen sowie die Einfuhr nach der Art der Finanzierung aus.  
Format: DIN A 4. Monatlicher Bezugspreis: DM 2.—

## Teil 2

### Der Spezialhandel nach Waren

mit Angaben für die Herstellungs- und Verbrauchsländer

Dieser Teil enthält die Ergebnisse der Ein- und Ausfuhr im Berichtsmonat und im abgelaufenen Jahresteil nach Nummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik, unterteilt nach Herstellungs- und Verbrauchsländern, sowie eine zusammenfassende Übersicht nach den (207) Gruppen und Untergruppen der Gliederung Ernährungswirtschaft — Gewerbliche Wirtschaft. Wegen seines größeren Umfangs erscheint dieser Teil jeweils etwa zwei Wochen nach Teil 1.  
Format: DIN A 4. Monatlicher Bezugspreis: DM 9.50, in Verbindung mit Teil 4 DM 13.—

## Teil 3

### Der Außenhandel nach Bezugs- und Absatzgebieten und Übersichten über die Finanzierung der Einfuhr

Die Hauptübersicht dieses Teiles stellt den Außenhandel mit den einzelnen Herstellungs- und Verbrauchsländern, unterteilt nach Warenuntergruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft, dar. Der Hauptübersicht gehen zusammenfassende Übersichten voraus, in denen Entwicklung und Zusammensetzung des Außenhandels mit den einzelnen Ländern bzw. in der Gliederung nach Nichtteilnehmer- und Teilnehmerländern an der OEEC im Berichtsmonat sowie im abgelaufenen Jahresteil aufgegliedert werden. Ferner erscheint eine Übersicht über die Entwicklung der Ausfuhr der Länder der Bundesrepublik. Im zweiten Abschnitt des Teiles 3 werden in weiteren Tabellen die Einfuhren an Waren, deren Bezahlung an das Ausland durch Marshallplanmittel sowie durch GARIOA und UK-Contributions erfolgte, dargestellt. Außerdem wird in ausführlichen Sonderübersichten der Außenhandel nach Zahlungsräumen (insbesondere die Ein- und Ausfuhr im Verkehr mit den Ländern der Europäischen Zahlungsunion) sowie nach Positionen des internationalen Warenverzeichnisses (SITC) ausgewiesen. Die Veröffentlichung erscheint ab Januar 1951 monatlich.

Format: DIN A 4. Monatlicher Bezugspreis: DM 8.—

## Teil 4

### Der Spezialhandel nach Waren

(ohne Länderangaben)

Von April 1952 an wird die Veröffentlichungsreihe über den Außenhandel um diesen Teil erweitert, der die monatlichen Ein- und Ausfuhrergebnisse nach den rd. 6000 Warennummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik, zwar ohne Länderangaben, ausweist, aber als Schnell- und Vorbericht zum Teil 2 bereits etwa 4 Wochen nach Monatsschluß erscheint.

Format: DIN A 4. Monatlicher Bezugspreis: DM 6.—, in Verbindung mit Teil 2 DM 13.—

Ferner liegen folgende Jahresveröffentlichungen für 1951 vor:

#### Teil 1: Zusammenfassende Übersichten

Umfang: 32 Seiten, Format: DIN A 4, Bezugspreis: DM 4.50

#### Teil 2: Der Spezialhandel nach Waren

Umfang: 216 Seiten, Format: DIN A 4, Bezugspreis: DM 9.50

#### Teil 3: Der Außenhandel nach Bezugs- und Absatzgebieten und Übersichten über die Finanzierung der Einfuhr

Umfang: 250 Seiten, Format: DIN A 4, Bezugspreis: DM 8.50