

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 1

Betriebe und Unternehmen der Industrie

I. Betriebe

Investitionen

1970



Bestellnummer: 230112 — 70

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im November 1972

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,-

Inhalt

	Seite
Einführung	4
1. Investitionen 1970 nach Industriezweigen und Anlagearten	5
2. Investitionen 1970 nach Beschäftigtengrößenklassen	8
3. Investitionen 1970 nach Ländern	10

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Zeichenerklärung und Abkürzung

- = kein Nachweis vorhanden
- .a) = aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben
nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme
enthalten
- H.v. = Herstellung von

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Einführung

Das vorliegende Heft enthält die Ergebnisse der jährlichen Investitionserhebung bei Betrieben des Bergbaus und der Industrie in der Bundesrepublik Deutschland einschl. Berlin (West) für das Jahr 1970. Rechtsgrundlage für diese Erhebung ist die "Verordnung über die Durchführung einer Statistik über die Investitionen in der Industrie und im Bergbau" vom 11. August 1969 (Bundesanzeiger Nr. 148 vom 14.8.1969).

Als Betriebe gelten örtliche Einheiten im Sinne der Industrieberichterstattung, d.h. industrielle Einbetriebsunternehmen oder einzelne industrielle Niederlassungen von Mehrbetriebsunternehmen ein-schließlich ihrer örtlich verbundenen oder in der Nähe liegenden Verwaltungs- und Hilfsbetriebe. Örtlich von Industrieunternehmen getrennte Hauptverwaltungen gelten ebenfalls als Betriebe. Abweichend von der monatlichen Industrieberichterstattung werden jedoch auch die nichtindustriellen Betriebsteile (z.B. Handelsabteilungen) in die Meldung miteinbezogen. Landwirtschaftliche Betriebsteile werden grundsätzlich nicht erfaßt, abgesehen von den Fällen, bei denen die landwirtschaftlichen Erzeugnisse vorwiegend in die industrielle Produktion des Betriebes eingehen.

Die Investitionserhebung im Bergbau und in der Industrie ist beschränkt auf Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten (Stichtag Ende September 1970). Mit dieser Erfassungsgrenze werden über 90 % der Investitionen in der gesamten Industrie (einschl. der Kleinbetriebe) erfaßt. Nur in wenigen Industriezweigen ist der Investitionsanteil der nicht erfaßten kleineren Betriebe von Gewicht. So liegt z.B. dieser Anteil bei einigen Zweigen der Verbrauchsgüter- sowie der Nahrungs- und Genußmittelindustrien über dem Durchschnitt der gesamten Industrie.

Als Investitionen werden die Bruttozugänge an erworbenen und selbsterstellten Sachanlagen (einschließlich der Ersatzinvestitionen, der aktivierbaren Großreparaturen und der geringwertigen Wirtschaftsgüter, soweit aktiviert) erhoben. Nicht berücksichtigt werden die Anzahlungen auf Anlagen, Zugänge durch den Kauf ganzer Betriebe, die mit den Investitionen zusammenhängenden Finanzierungskosten, Umbuchungen aus Anlagekonten auf andere Anlagekonten, der Wert von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen) sowie der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw.

Die Investitionen werden nach folgenden Arten gegliedert erfragt:

- a) Grundstücke mit Bauten sowie Bauten auf fremden Grundstücken (darunter: Anschaffungswert der in gebrauchtem Zustand erworbenen Gebäude und bebauten Grundstücke)
- b) Grundstücke ohne Bauten (einschl. Grundstücksaufschließungskosten u.ä.)
- c) Maschinen und maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (einschl. Werkzeuge, aktivierter geringwertiger Wirtschaftsgüter, Fahrzeuge und Schiffe).

Die Investitionsangaben beziehen sich jeweils auf das Geschäftsjahr, das im Berichtsjahr 1970 endete.

Der erfaßte Bereich wird nach der erweiterten Industrieberichtssystematik (gültig ab Januar 1970) gegliedert, die eine Umschlüsselung auf die "Systematik der Wirtschaftszweige von 1961, einschl. Nachtrag 1970" wie auch auf die "Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften", die sog. NACE zuläßt. Diese erweiterte Industrieberichtssystematik sieht für den Bergbau und die Industrie 164 Zweige vor. Die Betriebe werden jeweils ihrem wirtschaftlichen Schwerpunkt entsprechend den einzelnen Wirtschaftszweigen zugeordnet.

Erläuterungen zum Tabellenteil

Die in den Tabellen veröffentlichten Ergebnisse beziehen sich auf die von den Betrieben der Industrie und des Bergbaus mit 50 und mehr Beschäftigten für das Geschäftsjahr 1970 gemeldeten Bruttozugänge an Sachanlagen einschl. Investitionssteuer. Es werden hier die tatsächlich erhobenen Daten (also ohne Hochschätzungen) ausgewiesen.

In Tabelle 1 sind die Ergebnisse der jährlichen Investitionserhebung 1970, aufgegliedert nach Industriegruppen bzw. -zweigen, dargestellt. Die Aufteilung der Investitionstätigkeit in den Industriezweigen auf Betriebsgrößenklassen, gemessen an der Zahl der Beschäftigten, weist Tabelle 2 aus. Die Tabelle 3 enthält die Investitionstätigkeit in den einzelnen Industriegruppen, gegliedert nach Bundesländern.

1. Investitionen 1970 nach Industriezweigen und Anlagearten *)

Nr. der Systematik		Industriegruppe und -zweig	Betriebe			Bruttozugänge an Sachanlagen			
der Wirt- schafts- zweige	der Ind.-Be- richter- stattung (teilw. erwei- tert)		ins- gesamt	mit Investi- tionen	bebaute Grundstücke und Bauten	Grund- stücke ohne Bauten	Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	Zugänge insgesamt	darunter bebaute Grund- stücke und gebraucht erworbene Bauten
							Anzahl	1 000 DM	
11	21	Bergbau	282	270	193 767	41 902	774 000	1 009 669	7 909
11 0-1	2111-14	Kohlenbergbau	170	162	113 544	39 461	566 346	719 351	7 605
11 3	2130-40	Erzbergbau	17	16	5 704	422	17 243	23 369	287
11 5	2150	Kali- und Steinsalzbergbau sowie Salinen	27	26	25 667	1 098	82 434	109 199	-
11 6	2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung	30	29	45 814	257	98 852	144 923	-
11 80	2170	Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- und sonstiger Bergbau	11	11	1 363	40	3 309	4 712	17
11 85	2180	Torfindustrie	27	26	1 675	624	5 816	8 115	-
		Grundstoff- u. Produktionsgüterindustrien	3 813	3 726	2 942 941	401 231	10 740 387	14 084 559	114 693
22 0	25	Industrie der Steine und Erden	1 112	1 082	207 468	112 004	856 105	1 175 577	24 535
22 00	2511	Natursteinindustrie	140	135	11 323	3 205	61 465	75 993	1 051
22 01	2521	Sand- und Kiesindustrie	58	56	3 836	19 268	55 971	79 075	52
22 04	2527	Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	39	38	4 140	1 526	17 380	23 046	180
22 02	2531	Zementindustrie	71	70	52 503	37 253	175 382	265 138	9 917
22 03 0	2532	Kalkindustrie	40	38	10 252	26 178	74 799	111 229	5 218
22 03 5	2533	Gips- und Kreide-Industrie	22	21	5 136	1 368	18 238	24 742	678
22 05 0	2541	Ziegelindustrie	111	109	11 077	2 908	42 025	56 010	81
22 05 4	2542	Grobstezeugindustrie	20	20	4 255	290	16 215	20 760	-
22 05 7	2543	H.v. feuerfesten grobkeramischen Erzeugnissen	63	57	14 163	362	60 647	75 172	56
22 08 4-7	2550	Betonsteinindustrie	373	365	49 127	9 929	154 449	213 505	3 936
22 06	2551	Kalksandsteinindustrie	25	25	2 387	944	11 096	14 427	11
22 08 0	2554	Bims- und Bimsteinindustrie	40	39	6 723	2 245	21 678	30 646	2 141
22 09 0	2564	Isolier- und Leichtbauplattenindustrie	12	12	1 741	16	4 673	6 430	-
22 09 3	2565	Asbestzementwarenindustrie	18	18	15 071	3 015	32 482	50 568	928
22 09 6-9	2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden	80	79	15 734	3 497	109 605	128 836	286
23 0	27	Eisenschaffende Industrie	135	130	369 577	26 085	2 022 354	2 418 016	12 393
23 4	2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	314	309	56 429	4 058	304 784	365 271	2 266
23 80	301	Ziehereien und Kaltwalzwerke	217	210	81 607	3 836	274 864	360 307	5 156
23 2	28	NE-Metallindustrie	156	152	208 372	13 639	636 019	858 030	18 621
23 6	2950	NE-Metallgießerei	127	125	39 787	2 253	67 368	109 408	2 563
20 5	2200	Mineralölverarbeitung	83	83	115 104	58 941	558 908	732 953	3 380
20 0	40, 4200	Chemische Industrie (einschl. Kohlen- wertstoffindustrie)	1 016	995	1 518 010	166 075	4 884 823	6 568 908	39 155
26 0	53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	235	233	51 616	4 400	208 704	264 720	1 476
26 00	5311-12	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnier- und Furnierwerke	147	145	19 908	1 407	55 060	76 375	786
26 05	5360	Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	88	88	31 708	2 993	153 644	188 345	690
26 4	55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	197	190	120 568	4 276	481 362	606 206	2 435
21 5	5900	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	221	217	174 403	5 664	445 096	625 163	2 713
		Investitionsgüterindustrien	9 576	9 248	3 821 008	217 698	9 278 939	13 317 645	192 095
24 0	31	Stahl- und Leichtmetallbau	789	751	92 111	7 400	248 228	347 739	12 511
24 00	3102	Hoch-, Brücken- und Wasserbau aus Stahl u. Leichtmetall sowie Weichenbau	318	310	50 504	3 793	117 033	171 330	6 758
24 03	3103-04	Waggonbau, Feld u. Industriebahnwagen- bau	26	25	8 279	89	33 776	42 144	169
24 06	3105	Dampfkessel-, Behälter- und Rohr- leitungsbau	212	197	23 533	2 187	76 849	102 569	4 333
24 09	3106	Montage und Reparatur von Lüftungs-, wärme- und gesundheitstechn. Anlagen..	233	219	9 795	1 331	20 570	31 696	1 251
24 2 (oh. 24 25)	32	Maschinenbau (ohne H.v. Büromaschinen, Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	3 133	3 069	1 008 446	77 043	2 225 984	3 311 473	62 156
24 21	3201	H.v. Metallbearbeitungsmaschinen, Maschinen- und Präzisionswerkzeugen ..	563	555	163 600	8 588	393 103	565 291	7 566
24 22	3202	H.v. Rütten- und Walzwerkeinrichtun- gen, Bergwerks-, Gießerei-u.Bauma- schinen, Hebezeugen und Fördermitteln (ohne Bau und Reparatur von Feld- und Industriebahnwagen sowie von -gleis- material)	484	476	148 347	20 053	305 389	473 789	19 493

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

1. Investitionen 1970 nach Industriezweigen und Anlagearten*)

Nr. der Systematik		Industriegruppe und -zweig	Betriebe		Bruttuzugänge an Sachanlagen				
der Wirt- schafts- zweige	der Ind.-Be- richtiger- stattung (teilw. erwei- tert)		ins- gesamt	mit Investi- tionen	bebaute Grundstücke und Bauten	Grund- stücke ohne Bauten	Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	Zugänge insgesamt	darunter bebaute Grund- stücke und gebraucht erworbene Bauten
			Anzahl	1 000 DM					
24 23 1	3203	H.v. landwirtschaftlichen Maschinen und Ackererschleppern	158	154	33 445	3 142	116 184	152 771	287
24 24	3204	H.v. Maschinen und Apparaten für die Nahrungs- und Genussmittelindustrie, chemische und verwandte Industrien ...	400	393	119 153	5 216	208 578	332 947	7 079
24 27 1	3206	H.v. Holzbe- u.-verarbeitungs-maschinen.	94	91	30 454	2 752	45 091	78 297	111
24 27 2	3207	H.v. Papier- und Druckereimaschinen ...	136	132	39 541	10 174	161 497	211 212	6 089
24 27 3	3208	H.v. Wäschereimaschinen, Schuh- und Lederindustriemaschinen	43	43	25 226	2 087	14 938	42 251	3 532
24 26	3209	H.v. Textilmaschinen und Nähmaschinen ..	183	180	67 796	3 852	141 549	213 197	3 151
24 28	3210	H.v. Zahnrädern, Getrieben, Wälzlagern und sonstigen Antriebs-elementen	148	147	123 154	4 007	254 046	381 207	2 331
24 29 1	3211	H.v. Armaturen	202	198	40 476	4 194	123 167	167 837	3 892
24 29 2	3212	H.v. sonstigen Maschinenbauerzeugnissen (ohne H.v. Armaturen)	722	700	217 254	12 978	462 442	692 674	8 625
24 4	33	Straßenfahrzeugbau	464	447	958 741	33 109	2 701 158	3 693 008	31 346
24 40,3-4	3301	H.v. Kraftwagen, Kraftfahrzeugteilen und Karosserien	359	345	881 632	28 839	2 587 260	3 497 731	27 517
24 41,46 0	3302	H.v. Kraft- und Fahrrädern (ohne H.v. Kindervagen und Krankenfahrstühlen) ..	19	19	12 139	581	14 080	26 800	312
24 45, 46 5	3303	H.v. Gespannfahrzeugen (einschl. H.v. Kindervagen und Krankenfahrstühlen) ..	23	23	1 499	6	3 038	4 543	171
24 48-9	3304	Kraftfahrzeug- und Fahrrad-Reparatur- werkstätten	63	60	63 471	3 683	96 780	163 934	3 346
24 6	3400	Schiffbau	91	88	58 984	738	80 973	140 695	1 314
24 8	3500	Luftfahrzeugbau	34	34	50 543	180	95 081	145 804	3 221
25 0 (oh. 25 07 1)	36	Elektrotechnische Industrie (ohne H.v. Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	2 067	1 945	901 588	44 165	2 176 963	3 122 716	43 578
25 2-4	37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	497	480	122 372	4 100	230 889	357 361	5 850
25 20 5	3701	H.v. Erzeugnissen der Augenoptik	40	39	8 812	125	19 570	28 507	-
25 20 0,22	3702	H.v. sonstigen optischen sowie foto-, Projektions- und kinotechnischen Erzeugnissen	123	117	62 222	2 422	93 831	158 475	1 019
25 25	3703	Feinmechanische Industrie	168	165	33 641	1 153	65 845	100 639	3 411
25 27	3704	Medizin-mech.-u.orthopädiemech.Industrie	64	61	9 411	221	20 389	30 021	100
25 4	3705	Uhrenindustrie	102	98	8 286	179	31 254	39 719	1 320
25 84-7	302	Stahlverformung	659	649	109 114	9 847	388 313	507 274	12 534
25 6	38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie..	1 752	1 700	343 757	28 102	769 455	1 141 314	15 746
25 63	3810	H.v. Handelswaffen und deren Munition..	20	20	4 760	463	10 549	15 772	909
25 60	3820	Werkzeugindustrie	155	150	25 950	3 325	53 167	82 442	924
25 64	3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie	60	59	15 122	303	48 273	63 698	1 894
25 66 1-2	3842-43	H.v. geschweißten Stahlblechröhren und sonstigen Stahlblechwaren	464	454	100 687	10 987	182 183	293 857	3 545
25 66 3	3845	Stahlrohrmöbelindustrie	61	60	14 379	1 305	19 946	35 630	555
25 66 6	3846	NE-Metallblechwarenindustrie	86	85	14 984	908	25 355	41 247	97
25 66 9	3849	Feinblechpackungsindustrie	74	71	24 350	1 271	65 598	91 219	1 365
25 61	3850	Schloß- und Beschlagindustrie	193	182	36 934	1 627	90 971	129 532	4 294
25 65 0	3861	H.v. Fahrradteilen und Krafttrad- einzelteilen und -zubehör	43	40	3 313	245	11 400	14 958	110
25 65 5	3867	H.v. Kraftwagenzubehör	65	62	17 962	2 374	46 172	66 508	97
25 62	3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie	72	71	2 472	3	17 338	19 813	492
Rest 25 68	3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	240	230	51 818	2 956	115 742	170 516	575
25 68 5	3887	Metallkurzwarenindustrie	191	188	27 334	2 184	71 112	100 630	832
25 68 3	3888	Füllhalter- u.Kugelschreiberindustrie..	28	28	3 692	151	11 649	15 492	57
24 25, 25 07 1	50	Herstellung von Büromaschinen, Datenver- arbeitungsgeräten und -einrichtungen ...	90	85	175 352	13 014	361 895	550 261	3 839
24 25	5010	H.v. Büromaschinen (ohne H.v. Geräten und Einrichtungen für die automati- sche Datenverarbeitung)	65	63	54 212	3 121	154 777	212 110	3 839
25 07 1	5050	H.v. Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung	25	22	121 140	9 893	207 118	338 151	-
Verbrauchsgüterindustrien			9 054	8 492	1 417 953	134 577	3 613 431	5 165 961	81 074
22 4	5100	Feinkeramische Industrie	208	200	67 816	4 847	143 339	216 002	6 474
22 7	5200	Glasindustrie	198	195	93 818	4 231	320 558	418 607	3 099
26 1	54	Holzverarbeitende Industrie	1 167	1 132	192 245	16 609	314 279	523 133	6 729
26 10 1	5401	Holzbauteilen- und Holzbauteile-Industrie.	165	164	40 237	2 245	52 492	94 974	805
26 10 3,19	5402	Holz-möbel- und Polstermöbelindustrie ..	785	757	120 541	13 000	210 276	343 817	5 525
26 12	5403	Holzverpackungsmittelindustrie	34	34	7 235	357	11 255	18 847	68
26 14	5404	Sonstige Holzwarenindustrie	117	113	18 359	560	27 119	46 038	70
26 16-8	5405	H.v. Korbwaren, Pinseln, Besen und Mästen, Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen	66	64	5 873	447	13 137	19 457	261

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

1. Investitionen 1970 nach Industriezweigen und Anlagearten *)

Nr. der Systematik	der Wirt- schafts- zweige	der Ind.-Be- richte- rstellung (teilw. erwei- tert)	Industriegruppe und -zweig	Betriebe		Bruttozugänge an Sachanlagen				
				ins- gesamt	mit Investi- tionen	bebaute Grundstücke und Bauten	Grund- stücke ohne Bauten	Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	Zugänge insgesamt	darunter bebaute Grund- stücke und gebraucht erworbene Bauten
				Anzahl				1 000 DM		
25 8		39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie	321	300	29 520	1 433	53 409	84 362	2 661
25 80 0		3910	Klavier-, Harmonium- und Orgelbau	19	18	401	-	2 246	2 647	-
25 80 5		3920	Kleinmusikinstrumentenindustrie	24	21	2 077	76	3 338	5 491	328
25 83		3930	Spielwarenindustrie (einschl. H.v. Christbaumschmuck)	132	124	16 302	924	29 295	46 521	547
25 86		3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie	37	36	1 360	77	6 984	8 421	9
25 89 5		3950	Schmuckwarenindustrie	101	93	9 246	346	11 190	20 782	1 777
25 89 0		3960	Edelsteinindustrie	8	8	134	10	356	500	-
26 5		56	Papier- und pappeverarbeitende Industrie .	632	615	166 785	19 172	375 275	561 232	8 216
26 8		5700	Druckerei- u. Vervielfältigungsindustrie .	1 050	1 032	162 792	28 706	466 019	657 517	18 055
21 0		5800	Kunststoffverarbeitende Industrie	765	746	218 712	14 615	521 574	754 901	8 664
27 0		6100	Ledererzeugende Industrie	73	71	5 509	444	25 122	31 075	476
27 1-2		62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie	606	567	51 345	2 571	97 223	151 139	2 720
27 1		6210	Lederverarbeitende Industrie	216	205	20 990	1 617	20 852	43 459	354
27 2		6250	Schuhindustrie	390	362	30 355	954	76 371	107 680	2 366
27 5		63	Textilindustrie	1 889	1 758	294 583	32 557	1 092 995	1 420 135	13 258
27 51 1		6301	Aufbereitung von Wollfasern	4	4	3 319	102	22 915	26 336	-
27 51 2		6302	Wollspinnerei	58	55	12 961	507	67 143	80 611	145
27 51 3		6303	Zwirnerei und handelsfertige Aufmachung von Wollgarnen	12	12	12 582	58	26 470	39 110	-
27 51 4		6304	Wollweberei (außer Teppichweberei)	76	71	8 234	553	32 504	41 291	107
27 51 5		6305	Woll-Spinnweberei	45	43	3 932	474	24 394	28 800	1
27 52 1		6311	Baumwollspinnerei	64	62	8 103	948	50 780	59 831	654
27 52 2		6312	Zwirnerei und handelsfertige Aufmachung von Baumwollgarnen	38	34	19 682	380	55 579	75 641	33
27 52 3		6313	Baumwollweberei (außer Teppichweberei) ..	124	119	8 505	714	45 923	55 142	163
27 52 4		6314	Baumwoll-Spinnweberei	110	108	14 075	1 710	123 568	139 353	627
27 53		6320	Verarbeitung von textilen Grundstoffen auf Seidenbearbeitungsmaschinen	113	107	29 015	630	68 672	98 317	6 269
27 54		6350	Verarbeitung von textilen Grundstoffen auf Leinen- und Hanfbearbeitungs- maschinen	38	33	8 238	828	13 579	22 645	-
27 55		6360	Jute- u. Hartfaserverarbeitung, Seilerei .	36	34	5 848	286	25 082	31 216	69
27 56		6370	Wirkerei und Strickerei	677	605	60 582	5 723	258 891	325 196	2 902
27 57		6380	Veredlung von Textilien	155	150	21 123	15 339	101 906	138 368	615
27 58		6390	Sonstige Textilindustrie	339	321	78 384	4 305	175 589	258 278	1 673
27 6		64	Bekleidungsindustrie	2 145	1 876	134 828	9 392	203 638	347 858	10 722
27 60-4,9		6404	Bekleidungsindustrie (oh. Verarbeitung v. Fellen u. Pelzen u. H.v. Bettwaren)	2 062	1 796	125 172	9 121	189 560	323 853	7 616
27 68		6405	H.v. Bettwaren	58	56	4 339	227	10 451	15 017	139
27 66		6406	Verarbeitung von Fellen und Pelzen	25	24	5 317	44	3 627	8 988	2 967
Nahrungs- u. Genußmittelindustrien				2 273	2 213	709 920	45 634	2 159 437	2 914 991	95 677
28/29(oh.29 7)		68	Ernährungsindustrie	2 174	2 121	692 064	44 972	2 063 154	2 800 190	95 072
28 1		6811	Mehl- und Schlämmlmolenindustrie	52	51	3 275	547	25 303	29 125	289
28 3		6812-14	H.v. Teigwaren und Nahrungsmitteln	61	58	17 138	2 265	44 531	63 934	348
28 2		6815	Stärke- und kartoffelverarbeitende Industrie (ohne Brennerei)	26	24	10 634	234	43 922	54 790	-
28 4		6817	Brotindustrie	165	159	22 651	1 175	66 847	90 673	2 699
28 5		6821	Zuckerindustrie	64	64	31 443	2 913	123 434	157 790	-
28 6		6824	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie .	162	160	38 039	2 192	89 196	129 427	4 879
28 70 6		6828	H.v. Dauerbackwaren	80	78	32 222	3 201	63 387	98 810	20 384
28 70 0-3,9		6829	H.v. Süßwaren (oh. H.v. Dauerbackwaren) .	125	114	35 304	7 806	118 283	161 393	2 164
28 80		6831	Molkerei und Käseerei	179	174	79 321	2 551	195 728	277 600	2 376
28 85		6835	Dauermilch-, Schmelzkäse- u. Käsewerke .	51	47	21 222	408	55 242	76 872	1 455
28 9		6841-44	Ölmühlen- und Margarine-Industrie	43	43	14 289	466	67 772	82 527	699
29 14		6847-51	Talgschmelzen und Schmalzsiedereien, Fleischverarbeitende Industrie	202	200	38 715	1 467	88 615	128 797	4 711
29 2		6855	Fischverarbeitende Industrie	60	58	15 689	25	35 627	51 341	-
29 80		6861-65	Kaffeemittelindustrie, Kaffee- und teeverarbeitende Industrie	52	52	21 321	923	73 850	96 094	307
29 3		6871-72	Brauerei und Mälzerei	419	416	210 997	11 159	638 732	860 888	46 096
29 40		6873	Alkoholbrennereien und Spiritus- reinigungsanstalten	17	17	5 553	578	12 187	18 318	-
29 44		6875	Spirituosenindustrie	58	57	16 829	2 099	35 781	54 709	2 382
29 47		6877	Weinverarbeitende Industrie	19	19	5 944	149	31 767	37 860	-
29 5		6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Linonadenindustrie	206	200	41 616	2 506	180 843	224 965	3 619
29 84-7		6881-85	Essig-, Senf-, Essenz- und Gewürz- industrie, Eisgewinnung	52	52	13 158	1 138	25 099	39 395	1 420
29 9		6889	Futtermittelindustrie	81	78	16 704	1 170	47 008	64 882	1 244
29 7		69	Tabakverarbeitende Industrie	99	92	17 856	662	96 283	114 801	605
29 77,70		6911,71	Zigaretten-, Rauch-, Kau und Schnupftabakindustrie	36	36	14 625	168	82 384	97 177	-
29 74		6941	Zigarrenindustrie	63	56	3 231	494	13 899	17 624	605
Insgesamt ...				24 998	23 949	9 085 589	841 042	26 566 194	36 492 825	491 448

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

2. Investitionen 1970 nach Beschäftigtengrößenklassen*) 1000 DM

Nr. der Systematik	der Wirt- schafts- zweige	der Ind.- Bericht- erstattung (teilweise erweitert)	Industriegruppe und -zweig	Insgesamt	Davon in Betrieben mit ... bis ... Beschäftigten						
					50 -	100 -	200 -	300 -	400 -	500 -	1 000 und mehr
					99	199	299	399	499	999	
11	21		Bergbau	1 009 670	60 764	61 667	43 167	178 286	20 924	103 421	541 441
			Grundstoff- u. Produktionsgüterindustrien	14 084 567	606 345	789 933	854 083	553 467	365 233	1 588 353	9 327 153
22 0	25		Industrie der Steine und Erden	1 175 582	314 609	314 213	98 095	120 359	57 961	130 238	140 107
			darunter:								
22 00	2511		Natursteinindustrie	75 994	52 527	15 914	1 248	.a)	.a)	.a)	-
22 05 0	2541		Ziegelindustrie	56 010	22 455	28 929	.a)	-	.a)	-	-
22 08 4-7	2550		Betonsteinindustrie	213 505	80 703	71 092	28 418	13 759	15 285	4 248	-
23 0	27		Eisenschaffende Industrie	2 418 018	2 035	14 410	16 953	8 154	4 350	88 951	2 283 165
23 4	2910		Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	365 269	19 149	29 425	30 492	17 355	27 034	59 202	182 612
23 80	301		Ziehereien und Kaltwalzwerke	360 310	17 255	36 079	44 304	35 522	6 213	65 394	155 543
23 2	28		NE-Metallindustrie	858 032	12 355	30 322	287 804	15 891	13 009	216 016	282 635
23 6	2950		NE-Metallgießerei	109 408	19 738	17 844	7 084	6 203	4 734	6 485	47 320
20 5	2200		Mineralölverarbeitung	732 953	10 976	14 744	53 840	49 732	19 656	197 987	386 018
20 0	40,4200		Chemische Industrie (einschl. Kohlen- wertstoffindustrie)	6 568 912	120 634	192 729	199 953	181 485	147 783	430 775	5 295 553
26 0	53		Sägewerke u. holzbearbeitende Industrie	264 719	30 896	54 879	32 540	44 881	12 574	65 853	23 096
26 4	55		Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	606 201	48 208	57 872	56 928	48 067	48 792	214 236	132 098
21 5	5900		Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	625 163	10 490	27 416	26 090	25 818	23 127	113 216	399 006
			Investitionsgüterindustrien	13 317 644	692 200	1 072 420	739 745	567 122	474 558	1 839 695	7 931 904
24 0	31		Stahl- und Leichtmetallbau	347 737	42 275	53 773	30 944	31 741	23 652	61 166	104 186
24 2 (oh. 24 25)			Maschinenbau (ohne H.v. Buromaschinen, Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	3 311 479	248 135	349 729	269 285	203 013	191 515	651 340	1 398 462
24 21	3201		H.v. Metallbearbeitungsmaschinen, Maschinen- u. Präzisionswerkzeugen.	565 291	51 757	91 431	70 241	47 252	28 876	99 037	176 697
24 22	3202		H.v. Hütten- und Walzwerkseinrich- tungen, Bergwerks-, Gießerei- und Baumaschinen, Hebezeugen und För- dermittel (oh. Bau und Reparatur von Feld- und Industriebahnwagen sowie von -gleismaterial)	473 790	40 978	43 210	39 539	31 286	24 704	131 261	162 812
24 23 1	3203		H.v. landwirtschaftlichen Maschinen und Ackerschleppern	152 772	6 741	9 369	14 633	7 526	14 840	27 878	71 785
24 24	3204		H.v. Maschinen und Apparaten für die Nahrungs- und Genussmittelindustrie, chemische und verwandte Industrien.	332 947	34 790	38 453	28 566	14 963	40 220	79 449	96 506
24 27 1	3206		H.v. Holzbe- u.-verarbeitungs- maschinen	78 297	10 523	8 666	.a)	.a)	.a)	32 602	.a)
24 27 2	3207		H.v. Papier- und Druckereimaschinen.	211 214	8 122	14 181	11 748	4 395	11 210	32 001	129 557
24 27 3	3208		H.v. Wäschereimaschinen, Schuh- und Lederindustriemaschinen	42 252	4 545	2 963	.a)	.a)	.a)	9 727	.a)
24 26	3209		H.v. Textilmaschinen und Näh- maschinen	213 198	8 341	15 902	11 319	18 215	13 820	56 143	89 458
24 28	3210		H.v. Zahnradern, Getrieben, Walz- und Gleitlagern und sonstigen Antriebsselementen	381 208	13 037	21 347	20 735	11 422	18 458	34 844	261 365
24 29 1	3211		H.v. Armaturen	167 838	14 033	28 766	11 138	13 644	15 085	38 314	46 858
24 29 2	3212		H.v. sonstigen Maschinenbau- erzeugnissen	692 672	55 268	75 441	54 184	49 287	20 307	110 084	328 101
24 4, 24 8	33,3500		Straßenfahrzeugbau u. Luftfahrzeugbau .	3 838 808	32 921	58 533	38 725	29 680	11 974	150 611	3 516 364
24 6	3400		Schiffbau	140 695	2 513	5 831	5 996	3 542	2 809	13 275	106 729
25 0(oh. 25 07 1)	36		Elektrotechnische Industrie (ohne H.v. Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	3 122 721	108 060	200 735	156 308	111 964	95 271	473 930	1 976 453
25 2-4	37		Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	357 359	21 140	38 590	25 085	20 484	26 756	72 293	153 011

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

2. Investitionen 1970 nach Beschäftigtengrößenklassen*)

1000 DM

Nr. der Systematik	der Ind.-Berichterstattung (teilweise erweitert)	Industriegruppe und -zweig	Insgesamt	Davon in Betrieben mit ... bis ... Beschäftigten						
				50 - 99	100 - 199	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 - 999	1 000 und mehr
23 84-7	302	Stahlverformung	507 274	89 058	112 228	61 637	47 343	48 666	78 722	69 620
25 6	38	Eisen-, Blech- u. Metallwarenindustrie...	1 141 311	145 855	215 507	146 851	107 925	70 853	240 509	213 811
		darunter:								
25 60	3820	Werkzeugindustrie	82 443	17 359	14 659	16 173	11 541	.a)	11 477	.a)
25 66 1-2	3842-43	H.v. geschweißten Stahlblechrohren und sonstigen Stahlblechwaren	293 855	45 064	67 914	44 064	33 684	16 111	53 692	33 326
25 61	3850	Schloß- und Beschlagindustrie	129 532	15 784	18 124	13 032	10 380	9 593	30 676	31 943
25 62	3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie ..	19 813	3 018	3 173	1 841	.a)	.a)	.a)	.a)
Rest 25 68	3881	Metallwarenindustrie (oh. Fullhalter- und Kugelschreiberindustrie)	170 517	12 344	39 194	20 297	11 290	10 949	36 762	39 681
25 68 5	3887	Metallkurzwarenindustrie	100 629	17 640	19 020	15 144	19 645	7 084	7 704	14 392
24 25, 25 07 1	50	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungs- geräten und -einrichtungen	550 260	2 243	37 494	4 914	11 430	3 062	97 849	393 268
		Verbrauchsgüterindustrien	5 165 975	674 602	882 181	684 484	584 216	457 178	916 492	966 822
22 4	5100	Feinkeramische Industrie	216 003	5 874	24 033	17 969	17 733	9 040	63 519	77 835
22 7	5200	Glasindustrie	418 608	11 325	16 043	34 732	39 952	78 012	79 484	159 060
26 1	54	Holzverarbeitende Industrie	523 138	107 378	136 745	70 838	51 068	37 824	84 835	34 450
		darunter								
26 10 3,19	5402	Holzmöbel- und Polstermöbelindustrie.	343 816	63 847	90 525	51 050	40 208	19 103	55 153	21 930
25 8	39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuck- waren- und Sportgeräte-Industrie	84 362	17 447	29 229	8 756	10 855	3 941	8 015	6 119
26 5	56	Papier- u. pappeverarbeitende Industrie.	561 233	70 541	109 617	76 958	102 990	39 675	72 020	89 432
26 8	57	Druckerei- u. Vervielfältigungsindustrie	657 520	117 037	108 485	58 125	69 227	49 554	93 427	161 665
21 0	5800	Kunststoffverarbeitende Industrie	754 900	113 931	142 973	124 335	91 657	47 595	140 310	94 099
27 0	6100	Ledererzeugende Industrie	31 076	4 716	8 044	4 641	2 892	.a)	-	.a)
27 1-2	62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie .	151 139	21 612	28 183	17 911	16 655	.a)	36 336	.a)
27 1	6210	Lederverarbeitende Industrie	43 460	11 195	7 227	2 258	5 491	.a)	15 419	.a)
27 2	6250	Schuhindustrie	107 679	10 417	20 956	15 653	11 164	11 645	20 917	16 927
27 5	63	Textilindustrie	1 420 138	122 955	191 920	215 519	134 602	143 200	293 321	318 621
		darunter:								
27 51	6301-05	Wollindustrie	216 147	15 471	21 127	19 121	30 844	33 607	65 717	30 260
27 52	6311-14	Baumwollindustrie	329 966	11 153	35 725	49 807	21 978	27 886	72 374	111 043
27 53	6320	Verarbeitung von textilen Grund- stoffen auf Seidenbearbeitungs- maschinen	98 319	.a)	14 866	16 665	15 415	14 309	21 396	.a)
27 56	6370	Wirkerei und Strickerei	325 196	44 702	57 012	52 041	29 164	12 322	33 682	96 273
27 6	64	Bekleidungsindustrie	347 858	81 786	86 909	54 700	46 585	29 844	45 225	2 809
		Nahrungs- u. Genußmittelindustrien	2 914 997	497 822	594 329	385 302	278 939	190 943	542 159	425 503
28/29(oh. 29 7)	68	Ernährungsindustrie	2 800 192	493 262	588 208	377 584	275 188	.a)	478 114	.a)
		darunter:								
28 4	6817	Brotindustrie	90 674	27 090	27 191	13 860	5 910	9 027	7 596	-
28 6	6824	Obst- und genüßverarbeitende Ind.	129 427	25 599	27 498	16 136	22 934	.a)	23 291	.a)
28 70 0-3,9	6829	H.v. Süßwaren (oh. H.v. Dauerbackwaren)	161 393	7 485	20 328	7 179	8 049	18 331	51 591	48 430
28 80	6831-35	Molkerei und milchverarb. Industrie..	354 470	110 311	75 508	64 275	.a)	21 765	56 132	.a)
29 14	6847-51	Talgsmelzen und Schmalzeledereien, fleischverarbeitende Industrie	128 798	24 926	34 343	13 963	10 872	.a)	19 442	.a)
29 3	6871-72	Brauerei und Mälzerei	860 889	121 775	157 103	111 106	103 805	67 122	152 571	147 407
29 7	69	Tabakverarbeitende Industrie	114 805	4 560	6 121	7 718	3 751	.a)	64 045	.a)
		Insgesamt ...	36 492 853	2 531 733	3 400 530	2 706 781	2 162 030	1 508 836	4 990 120	19 192 823

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

3. Investitionen 1970 1000

Nr. der Systematik		Industriegruppe und -zweig	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen
der Wirt- schafts- zweige	der Ind.- Bericht- erstattung					
		Insgesamt	36 492 825	634 240	881 886	3 484 234
11	21	Bergbau	1 009 669	143 768	417 832	230 378
		Grundstoff -u. Produktionsgüterindustrien	14 084 559			837 413
22 0	25	Industrie der Steine und Erden	1 175 577	29 250	14 655	97 762
23 0	27	Eisenschaffende Industrie	2 418 016	.a)	-	154 446
23 4-6	29	Gießerei-Industrie	474 679	16 606	.a)	19 297
23 80	301	Ziehereien und Kaltwalzwerke	360 307	.a)	.a)	8 685
23 2	28	NE-Metallindustrie	858 030	.a)	45 412	107 672
20 5	2200	Mineralölverarbeitung	732 953	7 194	224 805	39 848
20 0	40,4200	Chemische Industrie (einschl. Kohlenwertstoffindustrie)	6 568 908	27 328	106 156	144 339
26 0	53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	264 720	.a)	1 134	41 279
26 4	55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	606 206	.a)	-	96 331
21 5	5900	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	625 163	15 094	23 960	127 754
		Investitionsgüterindustrien	13 317 645	249 189	232 798	1 619 623
24 0	31	Stahl- und Leichtmetallbau	347 739	.a)	10 013	28 749
24 2(oh. 24 25)	32	Maschinenbau (oh. H.v. Büromaschinen, Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	3 311 473	94 016	59 185	192 444
24 4,24 8	33,3500	Straßen- und Luftfahrzeugbau	3 838 812	4 665	.a)	908 283
24 6	3400	Schiffbau	140 695	42 381	31 363	14 748
25 0 (oh. 25 07 1)	36	Elektrotechnische Industrie (oh. H.v. Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung)	3 122 716	58 496	62 807	227 066
25 2-4	37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	357 361	14 793	.a)	45 119
23 84	302	Stahlverformung	507 274	2 481	.a)	14 179
25 6	38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	1 141 314	22 993	13 509	90 038
24 25, 25 07 1	50	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	550 261	.a)	-	98 997
		Verbrauchsgüterindustrien	5 165 961	114 242	80 648	439 596
22 4	5100	Feinkeramische Industrie	216 002	.a)	.a)	6 968
22 7	5200	Glasindustrie	418 607	6 310	.a)	51 323
26 1	54	Holzverarbeitende Industrie	523 133	12 550	2 050	48 515
25 8	39	Musikinstr., Spiel-, Schmuckwaren- u. Sportgeräte-Industrie	84 362	.a)	.a)	1 968
26 5	56	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	561 232	11 466	10 368	79 632
26 8	5700	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	657 517	41 639	52 892	41 735
21 0	5800	Kunststoffverarbeitende Industrie	754 901	16 429	8 157	73 534
27 0	6100	Ledererzeugende Industrie	31 075	-	-	1 051
27 1-2	62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie	151 139	.a)	-	9 808
27 5	63	Textilindustrie	1 420 135	10 720	2 796	96 924
27 6	64	Bekleidungsindustrie	347 858	7 705	847	28 138
		Nahrungs-u. Genußmittelindustrien	2 914 991	127 041	150 608	357 224
28/29(oh. 29 7)	68	Ernährungsindustrie	2 800 190	.a)	.a)	355 094
29 7	69	Tatakverarbeitende Industrie	114 801	.a)	.a)	2 130

*) Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten.

1) Aus Gründen der Geheimhaltung wurden die Industriegruppen 32 und 50 bei Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg zusammengefaßt, jedoch die zugehöri

nach Ländern*)
DM

Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Nr. der Systematik	
								der Ind.- Bericht- erstattung	der Wirt- schafts- zweige
401 642	12 545 052	3 493 799	2 260 262	5 877 659	5 242 843	755 651	915 557		
-	672 151	35 345	} 1 268 781	18 533	19 179	31 307	-	21	11
131 199	6 744 993	1 528 083		1 182 646	1 246 108	384 437	202 075		
5 060	352 718	89 021	108 565	171 050	281 893	7 920	17 683	25	22 0
.a)	1 603 482	.a)	75 827	.a)	53 200	326 652	.a)	27	23 0
.a)	193 272	42 229	20 974	108 781	37 541	19 635	15 020	29	23 4-6
.a)	281 041	.a)	.a)	32 737	11 127	8 495	-	301	23 80
-	569 857	22 654	.a)	47 871	39 290	.a)	20 614	28	23 2
.a)	288 850	} 1 125 177	} 932 812	.a)	75 793	.a)	.a)	2200	20 5
3 229	3 196 635			456 315	498 154	9 051	135 341	40,4200	20 0
3 901	66 951	15 032	37 596	35 207	53 389	4 171	.a)	53	26 0
-	124 776	9 180	20 162	190 524	159 473	-	.a)	55	26 4
-	67 411	171 472	57 049	117 396	36 248	.a)	.a)	5900	21 5
126 193	3 080 079	1 258 744	431 105	3 320 469	2 350 948	206 652	441 845		
3 239	143 908	33 598	16 210	39 723	.a)	26 712	17 836	31	24 0
14 896	929 627	295 312	150 810 ¹⁾	1 063 068 ¹⁾	609 193	50 797	82 915	32	24 2(oh. 24 25
19 519	724 359	386 593	} 100 659	} 951 143	594 785	70 218	29 664	33,3500	24 4,24 8
45 925	2 447	412			.a)	-	.a)	3400	24 6
23 296	508 888	297 923	43 975	796 621	837 092	17 280	249 272	36	25 0(oh. 25 07 1
.a)	29 552	38 152	10 086	134 813	74 256	-	7 450	37	25 2-4
.a)	266 415	19 821	24 548	102 416	36 146	33 311	.a)	302	23 84
6 549	434 439	115 912	84 817	232 685	115 428	8 334	16 610	38	25 6
.a)	40 444	71 021	s.Nr.32	s.Nr.32	64 677	-	31 473	50	24 25, 25 07 1
34 170	1 344 163	407 266	394 399	993 645	1 109 962	90 918	156 952		
.a)	28 455	7 928	18 362	19 170	78 246	.a)	1 967	5100	22 4
-	139 279	12 181	75 621	48 546	78 878	.a)	3 035	5200	22 7
2 697	155 903	47 338	27 337	113 081	85 905	13 073	14 684	54	26 1
-	4 611	6 535	1 781	35 542	31 263	.a)	.a)	39	25 8
.a)	169 941	48 521	28 477	91 194	95 975	.a)	18 455	56	26 5
2 622	124 344	66 224	19 326	135 160	131 074	6 988	35 513	5700	26 8
.a)	156 080	97 688	95 734	139 866	142 465	.a)	17 402	5800	21 0
-	10 206	1 350	4 179	10 797	.a)	-	.a)	6100	27 0
.a)	14 292	22 621	41 398	26 570	.a)	2 370	-	62	27 1-2
15 737	449 679	61 851	71 003	333 080	321 504	9 187	47 654	63	27 5
509	91 373	35 029	11 181	40 639	107 949	6 963	17 525	64	27 6
110 080	703 666	264 361	165 977	362 366	516 646	42 337	114 685		
.a)	695 138	261 962	160 644	346 648	510 856	.a)	79 959	68	28/29 (oh. 29 7)
.a)	8 528	2 399	5 333	15 718	5 790	.a)	34 726	69	29 7

gen Bundeszahlen dementsprechend nicht geändert.