

EX Kass

23.4.88

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3619 78001

Umwelt

Q III 1 - j/1976/77/78

26.3.80
Statistisches Landesamt
Bibliothek
Landesbibliothek
Stuttgart

Investitionen für Umweltschutz im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1976 bis 1978

Auf Grund des Gesetzes über Umweltstatistiken vom 15.8.1974 (BGBl. S. 1938) werden ab dem Jahr 1975 bei Betrieben des Produzierenden Gewerbes jährlich Daten über Investitionen für Umweltschutz erhoben.

Berichtskreis:

- a) 1975 und 1976 wurden alle Unternehmen und Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten befragt.
- b) Ab 1977 werden alle Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten befragt. Bei Mehrbetriebsunternehmen werden sämtliche zugehörigen Betriebe, soweit dem Verarbeitenden Gewerbe zugehörig, befragt.
- c) Der Erhebungsbereich wurde durch die Einbeziehung des Produzierenden Handwerks erweitert.

Systematik der Wirtschaftszweige:

1975 und 1976 erfolgte die Schwerpunktzuordnung zu den hauptbeteiligten Industriezweigen nach der alten Industriezweigsystematik (IB). Ab 1977 erfolgt die Schwerpunktzuordnung nach der neuen Wirtschaftszweigsystematik für die Statistiken des Produzierenden Gewerbes (Sypro).

Begriffsdefinitionen:

„Investitionen für Umweltschutz“ beinhalten Aufwendungen für

- a) Zugänge an Sachanlagen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen;
- b) dem Umweltschutz dienende Teile von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen und Umweltschutzeinrichtungen enthalten, einschließlich Aufwendungen für Verfahrensumstellungen, zum Schutz vor schädigenden Einflüssen bei der Produktion;
- c) Zugänge an Sachanlagen für die Herstellung von Erzeugnissen, die bei Verwendung oder Verbrauch eine verminderte Umweltbelastung hervorrufen (produktbezogene Umweltschutzinvestitionen).

„Gebühren und Beiträge für Umweltschutz“ beinhalten Aufwendungen für in Anspruch genommene Leistungen von Gemeinden, Kreisen und Zweckverbänden in den Bereichen Abfallbeseitigung, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung.

Zahlungen an private Entsorgungsunternehmen, die nicht im Auftrag von Gemeinden arbeiten, sind nicht enthalten.

1. Umweltschutzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1975 bis 1978

Jahr	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutzinvestitionen		Davon für Zwecke der ...			
	Betriebe	Investitionssumme	Betriebe	Investitionssumme	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung
	Anzahl	1000 DM	Anzahl	1000 DM				
1975	7 126	5 433 740	1 525	303 814	19 569	163 937	16 253	104 055
1976	7 542	5 674 958	1 166	208 233	21 919	110 508	13 006	62 800
1977	8 266	6 619 454	1 260	254 821	23 083	116 339	14 878	100 521
1978	8 436	7 626 590	1 142	302 020	26 784	83 767	14 776	176 693

2. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftsgruppen
a) 1976

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen		Davon für Zwecke der ...				
			Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
						1975	1976				
		Anzahl	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM					
21	Bergbau	9	8	13 004	3	199	1 169	-	1 169	-	-
22	Mineralölverarbeitung	9	9	34 953	6	51 333	4 532	591	904	293	2 744
25	Industrie der Steine und Erden	378	340	205 628	74	4 140	11 717	804	3 093	2 143	5 677
27/28	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie	33	32	43 254	17	3 889	3 496	30	607	92	2 767
29	Gießereien	109	106	45 006	26	2 091	2 594	-	1 182	129	1 283
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	346	318	142 947	61	3 910	4 635	28	3 681	218	708
31	Stahlbau	108	102	21 493	4	864	421	-	22	21	378
32	Maschinenbau	1 219	1 127	678 142	168	17 075	9 778	647	4 025	1 643	3 463
33	Fahrzeugbau	360	337	766 723	55	26 923	31 261	3 326	12 775	3 233	11 927
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeug- bau	20	18	29 533	.	527	804	64	532	100	108
36	Elektrotechnische Industrie	700	627	790 652	102	15 446	10 431	786	6 592	1 309	1 744
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	352	320	152 199	55	2 038	2 120	165	1 208	130	617
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	501	476	208 913	78	7 960	5 780	315	3 521	639	1 305
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	282	242	45 316	29	1 407	1 249	6	1 025	59	159
40	Chemische Industrie	257	237	436 898	66	63 559	25 736	1 467	17 921	456	5 892
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	27	22	230 675	.	7 194	20 387	6	13 703	2	6 676
51	Feinkeramische Industrie	15	14	9 017	5	166	513	-	68	-	445
52	Glasindustrie	69	64	45 496	7	657	857	616	209	8	24
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	129	113	61 914	23	1 867	1 538	269	102	130	1 037
54	Holzverarbeitende Industrie	460	413	134 302	55	6 215	3 944	730	541	73	2 600
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	41	40	137 746	20	34 292	30 510	9 589	18 730	459	1 732
56	Papier- und Pappeverarbeitung	199	181	115 534	18	1 401	487	110	222	45	110
57	Druckerei und Vervielfältigung	387	347	175 186	31	2 916	4 101	36	608	177	3 280
58	Kunststoffverarbeitung	347	329	173 680	44	3 251	1 997	343	425	527	702
59	Gummiverarbeitung	49	48	80 724	9	4 404	4 134	380	2 164	-	1 590
61	Ledererzeugung	25	24	9 914	11	451	515	92	225	35	163
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	119	101	22 397	7	41	133	62	7	19	45
63	Textilindustrie	885	701	343 749	70	15 912	10 733	63	6 898	93	3 679
64	Bekleidungsindustrie	484	372	56 631	7	586	439	7	421	-	11
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
68	Ernährungsgewerbe	493	463	441 300	108	23 100	12 183	1 387	7 917	962	1 917
69	Tabakverarbeitung	19	11	22 032	.	-	39	-	11	11	17
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	1 005	925	1 046 123	241	165 575	84 257	13 130	44 703	3 702	22 722
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	3 633	3 347	3 021 277	528	81 937	85 617	5 337	46 059	7 295	26 926
39, 51-65 (ohne 53, 55, 59)	Verbrauchsgüterindustrie	3 272	2 788	1 131 222	284	33 003	24 968	2 065	10 649	1 036	11 218
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	512	474	463 332	.	23 100	12 222	1387	7 928	973	1 934
	Insgesamt	8 431	7 542	5 674 958	1 166	303 814	208 233	21 919	110 508	13 006	62 800

Noch: 2. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftsgruppen

b) 1977

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen		Davon für Zwecke der ...				
			Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
						1976	1977				
		Anzahl	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM					
21	Bergbau	13	10	22 345	.	1 169	148	-	-	-	148
22	Mineralölverarbeitung	9	9	177 131	4	4 532	44 742	10	9 802	2 010	32 920
25	Industrie der Steine und Erden	450	393	272 610	81	11 717	15 835	1 133	724	1 564	12 414
27/28	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie	36	35	88 792	16	3 496	4 198	68	2 084	614	1 432
29	Gießereien	119	104	58 035	25	2 594	1 402	534	363	84	421
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	410	384	159 720	79	4 635	4 323	703	2 666	286	668
31	Stahlbau	183	165	45 510	15	421	455	23	263	32	137
32	Maschinenbau	1 341	1 225	807 648	183	9 778	9 425	1 542	2 601	2 135	3 147
33	Fahrzeugbau	528	461	1 050 988	74	31 261	33 735	9 510	16 083	621	7 521
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeug- bau	21	20	46 910	4	804	255	-	40	161	54
36	Elektrotechnische Industrie	773	673	920 377	114	10 431	14 600	1 239	6 870	1 014	5 477
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	463	407	170 873	63	2 120	2 561	259	1 216	308	778
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	521	469	241 108	82	5 780	2 653	212	1 489	369	583
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	287	248	60 578	36	1 249	1 184	4	809	148	223
40	Chemische Industrie	275	249	436 217	65	25 736	25 008	1 719	16 656	538	6 095
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	29	26	214 277	4	20 387	7 674	-	4 100	-	3 574
51	Feinkeramische Industrie	16	15	12 051	.	513	49	-	12	-	37
52	Glasindustrie	76	69	38 642	11	857	1 026	166	520	281	59
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	126	103	49 508	21	1 538	1 183	95	221	270	597
54	Holzverarbeitende Industrie	553	487	165 983	75	3 944	4 024	2 025	205	104	1 690
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	40	40	130 304	25	30 510	44 019	2 749	28 776	1 232	11 262
56	Papier- und Pappeverarbeitung	202	179	97 328	24	487	752	144	262	176	170
57	Druckerei und Vervielfältigung	396	355	194 054	25	4 101	5 155	67	734	226	4 128
58	Kunststoffverarbeitung	370	341	219 938	40	1 997	3 470	21	676	1 991	782
59	Gummiverarbeitung	52	51	74 784	7	4 134	832	246	299	47	240
61	Ledererzeugung	28	27	18 792	14	515	964	177	588	45	154
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	123	98	19 226	5	133	98	72	-	6	20
63	Textilindustrie	921	664	287 166	73	10 733	12 427	127	10 537	259	1 504
64	Bekleidungsindustrie	476	363	45 510	.	439	117	-	89	-	28
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	7	4	390	-	-	-	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	637	580	476 698	90	12 183	12 419	238	7 566	357	4 258
69	Tabakverarbeitung	20	12	15 961	.	39	88	-	88	-	-
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	1 107	984	1 287 381	244	84 257	137 219	6 554	58 925	6 359	65 381
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	4 269	3 830	3 657 411	618	85 617	75 681	13 488	35 328	4 926	21 939
39, 51-65	Verbrauchsgüterindustrie (ohne 53, 55, 59)	3 455	2 850	1 159 658	308	24 968	29 266	2 803	14 432	3 236	8 795
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	657	592	492 659	.	12 222	12 507	238	7 654	357	4 258
	Insgesamt	9 501	8 266	6 619 454	1 263	208 233	254 821	23 083	116 339	14 878	100 521

Noch: 2. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftsgruppen

c) 1978

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen			Davon für Zwecke der ...			
			Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
						1977	1978				
21	Bergbau	13	11	24 189	3	148	476	-	347	129	-
22	Mineralölverarbeitung	9	9	316 344	.	44 742	123 615	3 710	5 233	2 866	111 806
25	Industrie der Steine und Erden	501	419	266 175	70	15 835	8 163	417	1 944	650	5 152
27/28	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie	39	37	103 752	20	4 198	5 406	840	848	417	3 301
29	Gießereien	122	114	58 922	28	1 402	1 713	278	220	58	1 157
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	410	374	182 650	71	4 323	3 456	354	1 543	585	974
31	Stahlbau	189	174	50 063	10	455	427	-	43	47	337
32	Maschinenbau	1 367	1 249	960 574	159	9 425	12 194	326	4 392	1 785	5 691
33	Fahrzeugbau	548	500	1 527 833	80	33 735	54 544	10 781	22 124	1 979	19 660
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeugbau	23	21	33 560	.	255	131	-	122	9	-
36	Elektrotechnische Industrie	805	658	964 414	92	14 600	10 417	727	5 833	1 395	2 462
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	459	412	206 062	43	2 561	1 671	125	422	432	692
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	518	475	253 054	65	2 653	3 894	81	2 140	443	1 230
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	291	249	73 387	39	1 184	787	175	438	74	100
40	Chemische Industrie	277	252	407 187	59	25 008	17 479	449	8 614	423	7 993
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	34	28	233 340	.	7 674	6 117	50	5 501	5	561
51	Feinkeramische Industrie	18	16	10 966	.	49	243	-	167	-	76
52	Glasindustrie	74	66	74 618	12	1 026	2 853	140	297	2	2 414
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	128	110	79 422	19	1 183	2 073	215	230	108	1 520
54	Holzverarbeitende Industrie	551	480	195 512	64	4 024	6 252	2 482	189	370	3 211
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	39	39	130 127	22	44 019	13 615	3 920	9 142	365	188
56	Papier- und Pappeverarbeitung	206	175	101 778	17	752	947	474	37	120	316
57	Druckerei und Vervielfältigung	406	365	213 374	38	5 155	2 952	82	433	219	2 218
58	Kunststoffverarbeitung	390	348	203 202	37	3 470	2 940	546	528	179	1 687
59	Gummiverarbeitung	53	50	88 405	.	832	767	19	79	28	641
61	Ledererzeugung	27	24	10 413	10	964	2 187	20	2 054	15	98
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	126	103	24 675	6	98	179	16	-	8	155
63	Textilindustrie	991	687	296 632	62	12 427	6 707	98	5 063	488	1 058
64	Bekleidungsindustrie	522	387	55 706	.	117	554	54	500	-	-
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	5	3	59	-	-	-	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	650	587	468 249	85	12 419	9 179	405	5 254	1 525	1 995
69	Tabakverarbeitung	21	14	11 446	.	88	82	-	30	52	-
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	1 168	1 030	1 450 834	231	137 219	172 831	9 848	26 310	4 915	131 758
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	4 353	3 891	4 411 550	527	75 681	92 851	12 444	42 120	6 680	31 607
39, 51-65	Verbrauchsgüterindustrie (ohne 53, 55, 59)	3 607	2 903	1 260 322	293	29 266	26 601	4 087	9 706	1 475	11 333
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	671	601	479 695	.	12 507	9 261	405	5 284	1 577	1 995
	Insgesamt	9 812	8 436	7 626 590	1 142	254 821	302 020	26 784	83 767	14 776	176 693

3. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Kreisen

a) 1976										
Kreis Region Regierungsbezirk Land	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen			Davon für Zwecke der ...			
		Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
					1975	1976				
		Anzahl	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM				
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	387	360	515 809	64	26 157	21 759	2 644	5 536	3 356	10 223
Landkreise										
Böblingen	212	188	404 400	25	11 372	23 373	190	14 348	442	8 393
Esslingen	454	427	297 588	52	8 000	4 629	358	1 228	344	2 699
Göppingen	261	238	137 050	38	5 258	1 340	38	1 008	159	135
Ludwigsburg	385	352	220 483	77	15 493	11 553	146	5 695	2 516	3 196
Rems-Murr-Kreis	325	301	168 304	51	4 959	1 915	402	1 071	193	249
Region Mittlerer Neckar	2 024	1 866	1 743 634	307	71 239	64 569	3 778	28 886	7 010	24 895
Stadtkreis Heilbronn	116	104	94 293	20	1 639	2 134	168	1 437	67	462
Landkreise										
Heilbronn	203	179	103 953	24	2 847	5 753	38	4 001	244	1 470
Hohenlohekreis	81	72	59 033	18	2 649	1 106	22	399	62	623
Schwäbisch Hall	142	132	57 181	25	1 696	1 556	40	1 046	73	397
Main-Tauber-Kreis	125	112	38 852	11	948	481	166	177	17	121
Region Franken	667	599	353 312	98	9 779	11 030	434	7 060	463	3 073
Landkreise										
Heidenheim	102	95	98 067	23	2 453	3 016	45	2 667	94	210
Ostalbkreis	260	230	156 630	40	4 798	5 112	185	2 698	68	2 161
Region Ostwürttemberg	362	325	254 697	63	7 251	8 128	230	5 365	162	2 371
Regierungsbezirk Stuttgart	3 053	2 790	2 351 643	468	88 269	83 727	4 442	41 311	7 635	30 339
Stadtkreise										
Baden-Baden	47	41	12 044	3	158	44	-	40	2	2
Karlsruhe	206	177	127 151	27	46 997	8 009	188	4 825	665	2 331
Landkreise										
Karlsruhe	267	239	136 178	23	2 718	2 275	137	1 887	130	121
Rastatt	139	130	198 172	21	2 679	3 978	817	2 135	194	832
Region Mittler Oberrhein	659	587	473 545	74	52 552	14 306	1 142	8 887	991	3 286
Stadtkreise										
Heidelberg	80	75	37 691	3	439	85	11	70	4	-
Mannheim	193	172	409 327	27	43 470	24 706	10 603	9 554	860	3 689
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	128	112	36 676	16	358	548	72	359	19	98
Rhein-Neckar-Kreis	297	257	299 348	40	10 061	12 985	1 139	5 517	621	5 708
Region Unterer Neckar	698	616	783 042	86	54 328	38 324	11 825	15 500	1 504	9 495
Stadtkreis Pforzheim	270	244	76 045	30	2 556	3 330	14	1 973	47	1 296
Landkreise										
Calw	126	109	35 966	11	660	390	1	271	18	100
Enzkreis	212	188	73 024	32	1 908	2 472	6	1 901	78	487
Freudenstadt	118	101	35 533	14	583	965	531	338	4	92
Region Nordschwarzwald	726	642	220 568	87	5 707	7 157	552	4 483	147	1 975
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 083	1 845	1 477 155	247	112 587	59 787	13 519	28 870	2 642	14 756
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	76	66	66 186	10	2 202	1 838	14	953	76	795
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	115	108	48 757	20	2 020	985	91	537	199	158
Emmendingen	93	82	51 714	18	736	1 287	141	595	92	459
Ortenaukreis	351	314	198 415	50	2 754	6 491	235	1 113	219	4 924
Region Südlicher Oberrhein	635	570	365 072	98	7 712	10 601	481	3 198	586	6 336
Landkreise										
Rottweil	157	134	59 330	24	2 261	949	289	313	112	235
Schwarzwald-Baar-Kreis	270	249	148 223	34	2 750	2 096	141	879	240	836
Tuttlingen	193	168	61 912	31	1 479	1 053	26	864	92	71
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	620	551	269 465	89	6 490	4 098	456	2 056	444	1 142
Landkreise										
Konstanz	129	114	80 276	20	5 550	1 672	197	964	155	356
Lörrach	144	133	186 892	22	45 997	11 752	1 060	7 658	93	2 941
Waldshut	124	112	80 701	25	5 365	2 150	66	1 733	47	304
Region Hochrhein-Bodensee	397	359	347 869	67	56 912	15 574	1 323	10 355	295	3 601
Regierungsbezirk Freiburg	1 652	1 480	982 406	254	71 114	30 273	2 260	15 609	1 325	11 079
Landkreise										
Reutlingen	315	281	138 980	42	2 864	2 468	326	1 642	119	381
Tübingen	161	135	52 713	18	1 026	1 120	47	742	-	331
Zollernalbkreis	421	353	138 590	30	1 615	2 302	13	970	500	819
Region Neckar-Alb	897	769	330 283	90	5 505	5 890	386	3 354	619	1 531
Stadtkreis Ulm	93	81	138 718	7	1 892	4 928	4	4 873	1	50
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	134	118	78 491	19	10 304	13 616	192	10 864	519	2 041
Biberach	132	115	66 991	23	5 030	2 283	93	1 026	21	1 143
Region Donau-Iller ¹⁾	359	314	284 200	49	17 226	20 827	289	16 763	541	3 234
Landkreise										
Bodenseekreis	76	70	79 420	13	2 378	830	32	487	79	232
Ravensburg	179	167	118 032	34	6 148	4 761	640	3 097	97	927
Sigmaringen	132	107	51 819	11	587	2 138	351	1 017	68	702
Region Bodensee-Oberschwaben	387	344	249 271	58	9 113	7 729	1 023	4 601	244	1 861
Regierungsbezirk Tübingen	1 643	1 427	863 754	197	31 844	34 446	1 698	24 718	1 404	6 626
Baden-Württemberg	8 431	7 542	5 674 958	1 166	303 814	208 233	21 919	110 508	13 006	62 800

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

Noch: 3. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Kreisen

b) 1977

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen			Davon für Zwecke der ...			
		Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
					1976	1977				
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	434	390	680 522	69	21 759	22 436	6 104	7 948	595	7 789
Landkreise										
Böblingen	244	213	405 007	22	23 373	15 994	1 221	8 985	905	4 883
Esslingen	514	464	390 104	70	4 629	4 159	282	1 870	394	1 613
Göppingen	298	263	163 173	35	1 340	4 243	103	3 091	261	788
Ludwigsburg	446	406	304 100	81	11 553	7 244	992	2 840	516	2 896
Rems-Murr-Kreis	366	327	215 401	40	1 915	3 704	288	1 562	87	1 767
Region Mittlerer Neckar	2 302	2 063	2 158 307	317	64 569	57 780	8 990	26 296	2 758	19 736
Stadtkreis Heilbronn	132	119	109 404	21	2 134	1 422	21	1 241	38	122
Landkreise										
Heilbronn	236	208	125 162	24	5 753	1 437	141	919	18	359
Hohenlohekreis	98	82	50 268	17	1 106	1 311	3	933	56	319
Schwäbisch Hall	164	143	61 691	23	1 556	2 495	1 484	425	202	384
Main-Tauber-Kreis	146	126	40 444	11	481	674	518	100	-	56
Region Franken	776	678	386 969	96	11 030	7 339	2 167	3 618	314	1 240
Landkreise										
Heidenheim	117	104	114 473	22	3 016	6 289	131	1 923	651	3 584
Ostalbkreis	303	261	216 796	47	5 112	3 110	147	1 767	452	744
Region Ostwürttemberg	420	365	331 269	69	8 128	9 399	278	3 690	1 103	4 328
Regierungsbezirk Stuttgart	3 498	3 106	2 876 545	482	83 727	74 518	11 435	33 604	4 175	25 304
Stadtkreise										
Baden-Baden	52	43	14 669	.	44	56	24	-	19	13
Karlsruhe	225	190	309 184	28	8 009	54 006	145	10 258	2 231	41 372
Landkreise										
Karlsruhe	315	260	160 872	39	2 275	3 504	224	1 652	699	929
Rastatt	159	143	145 528	17	3 978	7 424	1 973	2 372	363	2 716
Region Mittlerer Oberrhein	751	636	630 253	.	14 306	64 990	2 366	14 282	3 312	45 030
Stadtkreise										
Heidelberg	90	77	56 273	.	85	298	22	45	157	74
Mannheim	210	183	364 146	31	24 706	31 703	2 912	23 936	919	3 936
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	139	123	50 826	23	548	794	343	342	14	95
Rhein-Neckar-Kreis	338	288	297 636	39	12 985	7 618	474	5 546	592	1 006
Region Unterer Neckar	777	671	768 881	.	38 324	40 413	3 751	29 869	1 682	5 111
Stadtkreis Pforzheim	279	249	90 719	39	3 330	2 515	22	1 234	92	1 167
Landkreise										
Calw	142	117	42 373	12	390	162	20	5	68	69
Enzkreis	226	204	80 157	35	2 472	2 151	78	1 265	133	675
Freudenstadt	132	104	60 564	20	965	3 956	21	780	2 028	1 127
Region Nordschwarzwald	779	674	273 813	106	7 157	8 784	141	3 284	2 321	3 038
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 307	1 981	1 672 947	292	59 787	114 187	6 258	47 435	7 315	53 179
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	104	89	76 199	10	1 838	425	22	148	11	244
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	123	112	61 469	15	985	4 124	1 997	1 270	8	849
Emmendingen	101	92	50 300	14	1 287	1 098	21	874	34	169
Ortenaukreis	396	353	207 924	54	6 491	5 733	488	1 421	630	3 194
Region Südlicher Oberrhein	724	646	395 892	93	10 601	11 380	2 528	3 713	683	4 456
Landkreise										
Rottweil	179	145	73 096	21	949	855	16	487	106	246
Schwarzwald-Baar-Kreis	272	245	148 219	33	2 096	1 648	477	384	355	432
Tuttlingen	219	184	67 823	34	1 053	1 290	417	461	218	194
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	670	574	289 138	88	4 098	3 793	910	1 332	679	872
Landkreise										
Konstanz	158	138	131 026	18	1 672	3 228	110	1 673	136	1 309
Lörrach	161	149	161 130	37	11 752	9 963	320	6 331	169	3 143
Waldshut	133	122	90 316	27	2 150	4 421	244	2 631	121	1 425
Region Hochrhein-Bodensee	452	409	382 472	82	15 574	17 612	674	10 635	426	5 877
Regierungsbezirk Freiburg	1 846	1 629	1 067 502	263	30 273	32 785	4 112	15 680	1 788	11 205
Landkreise										
Reutlingen	347	295	157 065	46	2 468	2 011	163	740	282	826
Tübingen	175	148	58 351	22	1 120	1 276	43	344	11	878
Zollernalbkreis	443	355	142 781	40	2 302	5 830	109	3 428	1	2 292
Region Neckar-Alb	965	798	358 197	108	5 890	9 117	315	4 512	294	3 996
Stadtkreis Ulm	111	98	185 460	16	4 928	2 024	101	1 699	164	60
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	162	129	96 765	25	13 616	9 971	500	5 066	441	3 964
Biberach	146	128	77 355	21	2 283	1 832	35	195	21	1 581
Region Donau-Iller ¹⁾	419	355	359 580	62	20 827	13 827	636	6 960	626	5 605
Landkreise										
Bodenseekreis	98	91	99 496	13	830	967	22	470	55	420
Ravensburg	204	185	125 351	31	4 761	8 919	150	7 489	622	658
Sigmaringen	164	121	59 836	12	2 138	501	155	189	3	154
Region Bodensee-Oberschwaben	466	397	284 683	56	7 729	10 387	327	8 148	680	1 232
Regierungsbezirk Tübingen	1 850	1 550	1 002 460	226	34 446	33 331	1 278	19 620	1 600	10 833
Baden-Württemberg	9 501	8 266	6 619 454	1 263	208 233	254 821	23 083	116 339	14 878	100 521

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

Noch: 3. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Kreisen
c) 1978

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen		Darunter Umweltschutz- investitionen		Davon für Zwecke der ...				
		Betriebe	Investi- tions- summe	Betriebe	Investitionssumme		Abfallbe- seitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung
					1977	1978				
	Anzahl	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM					
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	419	369	818 260	43	22 436	39 821	5 815	15 595	746	17 665
Landkreise										
Böblingen	251	218	602 973	29	15 994	11 301	817	7 667	1 397	1 420
Esslingen	531	478	387 584	63	4 159	4 868	200	1 239	853	2 576
Göppingen	287	249	168 853	31	4 243	4 013	71	1 696	344	1 902
Ludwigsburg	445	396	305 024	60	7 244	4 692	198	1 721	535	2 238
Rems-Murr-Kreis	379	344	237 836	44	3 704	3 575	370	2 662	187	356
Region Mittlerer Neckar	2 312	2 054	2 520 530	270	57 780	68 270	7 471	30 580	4 062	26 157
Stadtkreis Heilbronn	128	115	120 828	18	1 422	1 384	-	967	72	345
Landkreise										
Heilbronn	244	208	179 959	23	1 437	4 639	50	2 655	157	1 777
Hohenlohekreis	102	89	64 348	15	1 311	560	19	395	34	112
Schwäbisch Hall	177	152	72 094	24	2 495	3 240	2 040	428	246	526
Main-Tauber-Kreis	146	128	82 445	17	674	1 686	71	256	7	1 352
Region Franken	797	692	519 674	97	7 339	11 509	2 180	4 701	516	4 112
Landkreise										
Heidenheim	124	105	118 626	25	6 289	3 938	371	1 029	408	2 130
Ostalbkreis	303	268	287 662	40	3 110	6 181	541	1 960	145	3 535
Region Ostwürttemberg	427	373	406 288	65	9 399	10 119	912	2 989	553	5 665
Regierungsbezirk Stuttgart	3 536	3 119	3 446 492	432	74 518	89 898	10 563	38 270	5 131	35 934
Stadtkreise										
Baden-Baden	52	41	14 672	4	56	95	-	38	-	57
Karlsruhe	223	191	486 628	24	54 006	126 808	3 787	7 905	3 003	112 113
Landkreise										
Karlsruhe	319	266	179 968	33	3 504	6 690	1 466	4 316	214	694
Rastatt	167	146	172 935	24	7 424	3 596	1 009	1 490	135	962
Region Mittlerer Oberrhein	761	644	854 203	85	64 990	137 189	6 262	13 749	3 352	113 826
Stadtkreise										
Heidelberg	87	71	68 002	11	298	770	11	382	371	6
Mannheim	221	191	345 528	28	31 703	12 670	4 171	3 343	301	4 855
Landkreise										
Neckar-Odenwald-Kreis	147	127	59 027	14	794	1 749	8	181	10	1 550
Rhein-Neckar-Kreis	358	302	296 171	37	7 618	8 280	353	5 457	530	1 940
Region Unterer Neckar	813	691	768 728	90	40 413	23 469	4 543	9 363	1 212	8 351
Stadtkreis Pforzheim	280	250	85 028	41	2 515	2 538	141	738	605	1 054
Landkreise										
Calw	144	120	49 264	12	162	308	9	142	68	89
Enzkreis	238	214	83 589	29	2 151	2 757	37	1 610	140	970
Freudenstadt	135	104	69 495	13	3 956	2 160	279	1 425	31	425
Region Nordschwarzwald	797	688	287 376	95	8 784	7 763	466	3 915	844	2 538
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 371	2 023	1 910 307	270	114 187	168 421	11 271	27 027	5 408	124 715
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	103	89	90 645	11	425	1 161	2	656	234	269
Landkreise										
Breisgau-Hochschwarzwald	130	119	69 665	15	4 124	1 746	395	709	201	441
Emmendingen	115	103	46 095	13	1 098	314	59	206	17	32
Ortenaukreis	400	348	217 057	49	5 733	4 640	441	1 566	769	1 864
Region Südlicher Oberrhein	748	659	423 462	88	11 380	7 861	897	3 137	1 221	2 606
Landkreise										
Rottweil	190	157	107 885	27	855	1 467	18	470	85	894
Schwarzwald-Baar-Kreis	283	247	161 769	29	1 648	696	208	210	154	124
Tuttlingen	237	194	75 071	30	1 290	708	60	261	201	186
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	710	598	344 725	86	3 793	2 871	286	941	440	1 204
Landkreise										
Konstanz	167	143	149 109	20	3 228	4 602	913	1 219	204	2 266
Lörrach	167	152	138 810	24	9 963	6 526	358	3 965	76	2 127
Waldshut	138	132	108 099	28	4 421	2 512	69	957	129	1 357
Region Hochrhein-Bodensee	472	427	396 018	72	17 612	13 640	1 340	6 141	409	5 750
Regierungsbezirk Freiburg	1 930	1 684	1 164 205	246	32 785	24 372	2 523	10 219	2 070	9 560
Landkreise										
Reutlingen	368	313	154 746	41	2 011	3 451	177	2 042	102	1 130
Tübingen	191	155	51 840	15	1 276	519	8	66	18	427
Zollernalbkreis	488	368	166 290	34	5 830	2 581	61	1 547	39	934
Region Neckar-Alb	1 047	836	372 876	90	9 117	6 551	246	3 655	159	2 491
Stadtkreis Ulm	115	97	191 637	12	2 024	2 829	1 890	135	382	422
Landkreise										
Alb-Donau-Kreis	170	140	70 800	18	9 971	2 527	28	1 371	128	1 000
Biberach	151	132	83 645	16	1 832	968	6	722	6	234
Region Donau-Iller ¹⁾	436	369	346 082	46	13 827	6 324	1 924	2 228	516	1 656
Landkreise										
Bodenseekreis	106	92	140 436	12	967	1 787	105	450	764	468
Ravensburg	209	185	173 889	28	8 919	3 847	141	1 610	542	1 554
Sigmaringen	177	128	72 303	18	501	820	11	308	186	315
Region Bodensee-Oberschwaben	492	405	386 628	58	10 387	6 454	257	2 368	1 492	2 337
Regierungsbezirk Tübingen	1 975	1 610	1 105 586	194	33 331	19 329	2 427	8 251	2 167	6 484
Baden-Württemberg	9 812	8 436	7 626 590	1 142	254 821	302 020	26 784	83 767	14 776	176 693

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

4. Umweltschutzzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Beschäftigtengrößenklassen und Investitionsarten 1976

Größenklassen und Investitionsarten	Erfasste Betriebe	Gesamtinvestitionen				Darunter Umweltschutzzinvestitionen			
		Betriebe		Investitionssumme		Betriebe		Investitionssumme	
	Anzahl	Anzahl	%	1 000 DM	%	Anzahl	%	1 000 DM	%
1976									
insgesamt	8 431	7 542	100,0	5 674 958	100,0	1 166	100,0	208 233	100,0
Beschäftigtengrößenklasse									
20 - 99	5 797	4 986	66,1	908 575	16,0	494	42,4	23 678	11,4
100 - 199	1 268	1 217	16,1	645 240	11,4	216	18,5	16 350	7,9
200 - 299	483	474	6,3	457 623	8,1	124	10,6	9 824	4,7
300 - 399	262	258	3,4	391 041	6,9	61	5,2	16 028	7,7
400 - 499	152	144	1,9	245 576	4,3	39	3,3	3 213	1,5
500 - 999	280	276	3,7	805 271	14,2	127	10,9	42 351	20,3
1 000 - 1 999	116	114	1,5	581 866	10,3	50	4,3	15 681	7,5
2 000 - 2 499	23	23	0,3	221 060	3,9	15	1,3	18 090	8,7
2 500 - 4 999	29	29	0,4	419 222	7,4	22	1,9	9 102	4,4
5 000 und mehr	21	21	0,3	999 480	17,6	18	1,5	53 916	25,9
Investitionsarten									
Bebaute Grundstücke	x	x	x	1 065 180	18,8	x	x	28 125	13,5
Unbebaute Grundstücke	x	x	x	84 945	1,5	x	x	1 214	0,6
Maschinen ¹⁾	x	x	x	4 524 833	79,7	x	x	152 067	73,0
Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾	x	x	x	x	x	x	x	14 574	7,0
Produktbezogene Investitionen	x	x	x	x	x	x	x	12 253	5,9

1977									
insgesamt	9 501	8 266	100,0	6 619 439	100,0	1 263	100,0	254 821	100,0
Beschäftigtengrößenklasse									
unter 20	402	183	2,2	23 804	0,4	16	1,3	2 368	0,9
20 - 99	6 449	5 527	66,9	1 195 700	18,1	550	43,5	24 743	9,7
100 - 199	1 270	1 208	14,6	704 323	10,6	222	17,6	15 721	6,2
200 - 299	492	476	5,8	545 481	8,2	131	10,4	25 810	10,1
300 - 399	273	267	3,2	395 766	6,0	76	6,0	20 765	8,1
400 - 499	143	141	1,7	258 142	3,9	41	3,2	4 430	1,7
500 - 999	282	277	3,4	949 858	14,3	107	8,5	68 593	26,9
1 000 - 1 999	119	117	1,4	728 474	11,0	69	5,5	35 319	13,9
2 000 - 2 499	24	24	0,3	243 438	3,7	14	1,1	8 114	3,2
2 500 - 4 999	31	30	0,4	490 419	7,4	22	1,7	10 003	3,9
5 000 und mehr	16	16	0,2	1 084 034	16,4	15	1,2	38 955	15,3
Investitionsarten									
Bebaute Grundstücke	x	x	x	1 442 819	21,8	x	x	30 467	12,0
Unbebaute Gebäude	x	x	x	100 425	1,5	x	x	920	0,4
Maschinen ¹⁾	x	x	x	5 076 195	76,7	x	x	146 735	57,6
Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾	x	x	x	x	x	x	x	46 840	18,4
Produktbezogene Investitionen	x	x	x	x	x	x	x	29 859	11,7

1978									
insgesamt	9 812	8 436	100,0	7 626 590	100,0	1 142	100,0	302 020	100,0
Beschäftigtengrößenklasse									
unter 20	581	262	3,1	33 170	0,4	17	1,5	679	0,2
20 - 99	6 555	5 606	66,5	1 246 785	16,4	481	42,1	19 331	6,4
100 - 199	1 304	1 237	14,7	755 903	9,9	209	18,3	17 316	5,7
200 - 299	508	488	5,8	605 275	7,9	117	10,3	20 119	6,7
300 - 399	255	247	2,9	447 554	5,9	60	5,3	48 231	16,0
400 - 499	142	139	1,7	284 304	3,7	41	3,6	3 959	1,3
500 - 999	279	275	3,3	1 149 246	15,1	107	9,4	105 886	35,1
1 000 - 1 999	118	113	1,3	749 430	9,8	60	5,3	12 437	4,1
2 000 - 2 499	22	21	0,3	232 924	3,1	14	1,2	7 859	2,6
2 500 - 4 999	32	32	0,4	552 795	7,3	22	1,9	10 169	3,4
5 000 und mehr	16	16	0,2	1 569 204	20,6	14	1,2	56 034	18,6
Investitionsarten									
Bebaute Grundstücke	x	x	x	1 391 372	18,2	x	x	27 383	9,1
Unbebaute Grundstücke	x	x	x	118 119	1,6	x	x	1 270	0,4
Maschinen ¹⁾	x	x	x	6 117 026	80,2	x	x	116 564	38,6
Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾	x	x	x	x	x	x	x	70 383	23,3
Produktbezogene Investitionen	x	x	x	x	x	x	x	86 420	28,6

1) Einschließlich Betriebs- und Geschäftsausstattung.- 2) Sofern Sachanlagen nur teilweise dem Umweltschutz dienen, wurde nur der Umweltschutzteil erfaßt.-

bis 1978

Davon für Zwecke der ...								Größenklassen und Investitionsarten
Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung		
1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	
1976								
21 919	100,0	110 508	100,0	13 006	100,0	62 800	100,0	insgesamt
Beschäftigtengrößenklasse								
3 193	14,6	13 332	12,1	1 462	11,2	5 691	9,1	20 - 99
542	2,5	8 607	7,8	2 662	20,5	4 539	7,2	100 - 199
793	3,6	6 157	5,6	516	4,0	2 358	3,8	200 - 299
647	3,0	12 130	11,0	467	3,6	2 784	4,4	300 - 399
89	0,4	677	0,6	819	6,3	1 628	2,6	400 - 499
1 912	8,7	23 588	21,3	1 725	13,3	15 126	24,1	500 - 999
1 261	5,8	6 166	5,6	1 150	8,8	7 104	11,3	1 000 - 1 999
9 690	44,2	6 668	6,0	314	2,4	1 418	2,3	2 000 - 2 499
238	1,1	3 691	3,3	737	5,7	4 436	7,1	2 500 - 4 999
3 554	16,2	29 492	26,7	3 154	24,3	17 716	28,2	5 000 und mehr
Investitionsarten								
1 882	8,6	20 024	18,1	1 789	13,8	4 430	7,1	Bebaute Grundstücke
2	0	884	0,8	55	0,4	273	0,4	Unbebaute Grundstücke
19 372	88,4	82 946	75,1	5 263	40,5	44 486	70,8	Maschinen ¹⁾
212	1,0	4 019	3,6	1 975	15,2	8 368	13,3	Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾
451	2,1	2 635	2,4	3 924	30,2	5 243	8,3	Produktbezogene Investitionen
1977								
23 083	100,0	116 339	100,0	14 878	100,0	100 521	100,0	insgesamt
Beschäftigtengrößenklasse								
3	0	210	0,2	486	3,3	1 669	1,7	unter 20
3 773	16,3	10 865	9,3	2 183	14,7	7 922	7,9	20 - 99
2 089	9,0	6 993	6,0	855	5,7	5 784	5,8	100 - 199
2 900	12,6	9 127	7,8	2 840	19,1	10 943	10,9	200 - 299
300	1,3	11 589	10,0	1 143	7,7	7 733	7,7	300 - 399
145	0,6	2 289	2,0	307	2,1	1 689	1,7	400 - 499
1 886	8,2	22 787	19,6	3 738	25,1	40 182	40,0	500 - 999
1 385	6,0	22 751	19,6	2 212	14,9	8 971	8,9	1 000 - 1 999
120	0,5	3 969	3,4	286	1,9	3 739	3,7	2 000 - 2 999
615	2,7	6 661	5,7	469	3,2	2 258	2,2	2 500 - 4 999
9 867	42,7	19 098	16,4	359	2,4	9 631	9,6	5 000 und mehr
Investitionsarten								
1 688	7,3	18 490	15,9	4 577	30,8	5 712	5,7	Bebaute Grundstücke
62	0,3	647	0,6	211	1,4	-	-	Unbebaute Grundstücke
9 521	41,2	77 598	66,7	6 066	40,8	53 550	53,5	Maschinen ¹⁾
9 831	42,6	17 985	15,5	3 915	26,3	15 109	15,0	Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾
1 981	8,6	1 619	1,4	109	0,7	26 150	26,0	Produktbezogene Investitionen
1978								
26 784	100,0	83 767	100,0	14 776	100,0	176 693	100,0	insgesamt
Beschäftigtengrößenklasse								
3	0	47	0,1	194	1,3	435	0,3	unter 20
2 612	9,8	9 123	10,9	1 445	9,8	6 151	3,5	20 - 99
2 508	9,4	5 108	6,1	1 958	13,3	7 742	4,4	100 - 199
1 891	7,1	12 006	14,3	712	4,8	5 510	3,1	200 - 299
65	0,2	3 724	4,5	925	6,3	43 517	24,6	300 - 399
237	0,9	1 576	1,9	533	3,6	1 613	0,9	400 - 499
4 496	16,8	14 455	17,3	5 572	37,7	81 363	46,1	500 - 999
463	1,7	4 929	5,9	1 480	10,0	5 565	3,2	1 000 - 1 999
2 784	10,4	3 957	4,7	294	2,0	824	0,5	2 000 - 2 499
1 015	3,8	2 576	3,1	404	2,7	6 174	3,5	2 500 - 4 999
10 710	40,0	26 266	31,4	1 259	8,5	17 799	10,1	5 000 und mehr
Investitionsarten								
2 246	8,4	14 212	17,0	3 979	26,9	6 946	3,9	Bebaute Grundstücke
20	0,1	1 163	1,4	-	-	87	0,1	Unbebaute Grundstücke
14 620	54,6	45 263	54,0	4 511	30,5	52 170	29,5	Maschinen ¹⁾
9 873	36,9	22 183	26,5	6 286	42,5	32 041	18,1	Teilinvestitionen von Sachanlagen ²⁾
25	0,1	946	1,1	-	-	85 449	48,4	Produktbezogene Investitionen

x Fragestellung trifft nicht zu.

5. Gebühren und Beiträge für Umweltschutzmaßnahmen nach Wirtschaftsgruppen
a) 1977

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Erfasste Betriebe insgesamt	Gebühren und Beiträge		Davon für Zwecke der ...					
			Betriebe ¹⁾	insgesamt	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung Luftreinhaltung	
		Anzahl		1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	
21	Bergbau	13	13	46	12	26,1	34	73,9	0	0
22	Mineralölverarbeitung	9	9	674	537	79,7	135	20,0	1	0,1
25	Industrie der Steine und Erden	450	450	5 030	2 859	56,8	2 024	40,2	147	2,9
27	Eisenschaffende Industrie	6	6	6	5	83,3	1	16,7	-	-
28	NE-Metallindustrie	30	30	2 394	922	38,5	1 445	60,4	27	1,1
29	Gießereien	119	119	2 126	795	37,4	1 232	57,9	98	4,6
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	410	410	2 907	1 338	46,0	1 546	53,2	23	0,8
31	Stahlbau	183	183	884	357	40,4	526	59,5	2	0,2
32	Maschinenbau	1 341	1 341	15 966	5 762	36,1	9 958	62,4	246	1,5
33	Fahrzeugbau	528	528	17 512	3 664	20,9	13 750	78,5	98	0,6
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeugbau	21	21	102	57	55,9	44	43,1	1	1,0
36	Elektrotechnische Industrie	773	772	15 407	5 501	35,7	9 867	64,0	39	0,3
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	463	463	3 346	1 032	30,8	2 192	65,5	122	3,6
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	521	521	5 219	1 763	33,8	3 438	65,9	18	0,3
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	287	287	1 142	368	32,2	766	67,1	8	0,7
40	Chemische Industrie	275	275	14 857	6 535	44,0	8 296	55,8	26	0,2
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	29	29	2 517	851	33,8	1 666	66,2	0	0
51	Feinkeramische Industrie	16	16	596	297	49,8	261	43,8	38	6,4
52	Glasindustrie	76	75	1 510	556	36,8	931	61,7	24	1,6
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	126	126	469	181	38,6	135	28,8	153	32,6
54	Holzverarbeitende Industrie	553	553	2 557	1 353	52,9	1 192	46,6	13	0,5
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	40	40	4 121	1 855	45,0	2 158	52,4	108	2,6
56	Papier- und Pappeverarbeitung	202	201	1 818	876	48,2	941	51,8	1	0,1
57	Druckerei und Vervielfältigung	396	396	2 505	1 179	47,1	1 190	47,5	136	5,4
58	Kunststoffverarbeitung	370	370	2 912	1 741	59,8	1 161	39,8	9	0,3
59	Gummiverarbeitung	52	52	1 887	1 041	55,2	843	44,7	3	0,2
61	Ledererzeugung	28	28	3 191	326	10,2	2 865	89,8	0	0
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	123	123	506	294	58,1	212	41,9	-	-
63	Textilindustrie	921	921	18 542	3 077	16,6	15 440	83,3	25	0,1
64	Bekleidungsindustrie	476	476	1 508	448	29,7	1 056	70,0	4	0,3
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	7	7	10	5	50,0	5	50,0	-	-
68	Ernährungsgewerbe	637	637	23 872	4 126	17,3	19 716	82,6	30	0,1
69	Tabakverarbeitung	20	20	244	140	57,4	104	42,6	0	0
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	1 107	1 107	31 564	14 730	46,7	16 269	51,5	563	1,8
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	4 269	4 268	63 860	20 325	31,8	42 987	67,3	549	0,9
39, 51-65 (ohne 53, 55, 59)	Verbrauchsgüterindustrie	3 455	3 453	36 797	10 520	28,6	26 020	70,7	258	0,7
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	657	657	24 116	4 266	17,7	19 820	82,2	30	0,1
	Insgesamt	9 501	9 498	156 383	49 853	31,9	105 130	67,2	1 399	0,9

1) Für einzelne Betriebe mit fehlenden Angaben wurden die Werte geschätzt.

Noch: 5. Gebühren und Beiträge für Umweltschutzmaßnahmen nach Wirtschaftsgruppen
b) 1978

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Erfasste Betriebe insgesamt	Gebühren und Beiträge		Davon für Zwecke der ...					
			Betriebe ¹⁾	insgesamt	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung Luftreinhaltung	
					Anzahl	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM
21	Bergbau	13	13	27	8	29,6	17	63,0	0	0
22	Mineralölverarbeitung	9	9	553	392	70,9	162	29,3	-	-
25	Industrie der Steine und Erden	501	501	5 351	3 070	57,4	2 186	40,9	95	1,8
27	Eisenschaffende Industrie	6	6	90	8	8,9	4	4,4	79	87,8
28	NE-Metallindustrie	33	33	2 592	878	33,9	1 541	59,5	173	6,7
29	Gießereien	122	122	1 615	1 006	62,3	582	36,0	27	1,7
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	410	410	3 634	1 809	49,8	1 722	47,4	103	2,8
31	Stahlbau	189	189	950	432	45,5	512	53,9	6	0,6
32	Maschinenbau	1 367	1 367	18 692	7 248	38,8	11 273	60,3	171	0,9
33	Fahrzeugbau	548	548	22 120	5 921	26,8	15 493	70,0	705	3,2
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeugbau	23	23	437	177	40,5	254	58,1	5	1,1
36	Elektrotechnische Industrie	805	805	16 602	6 554	39,5	9 967	60,0	82	0,5
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	459	459	4 013	1 452	36,2	2 441	60,8	120	3,0
38	Herstellung von Eisen-,Blech- und Metallwaren	518	518	6 689	2 433	36,4	4 198	62,8	59	0,9
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	291	291	1 148	452	39,4	693	60,4	2	0,2
40	Chemische Industrie	277	277	16 861	8 027	47,6	8 775	52,0	58	0,3
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	34	34	2 682	1 355	50,5	1 326	49,4	1	0
51	Feinkeramische Industrie	18	18	537	303	56,4	190	35,4	43	8,0
52	Glasindustrie	74	74	1 517	1 080	71,2	434	28,6	2	0,1
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	128	128	710	564	79,4	132	18,6	14	2,0
54	Holzverarbeitende Industrie	551	551	2 961	1 795	60,6	1 146	38,7	21	0,7
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	39	39	3 899	1 918	49,2	1 895	48,6	85	2,2
56	Papier- und Pappeverarbeitung	206	206	2 194	1 041	47,5	1 144	52,1	9	0,4
57	Druckerei und Vervielfältigung	406	406	2 847	1 351	47,5	1 494	52,5	2	0,1
58	Kunststoffverarbeitung	390	390	3 601	2 460	68,3	1 129	31,4	12	0,3
59	Gummiverarbeitung	53	53	1 935	1 168	60,4	755	39,0	12	0,6
61	Ledererzeugung	27	27	3 475	349	10,0	3 127	90,0	-	-
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	126	126	579	360	62,2	218	37,7	0	0
63	Textilindustrie	991	991	21 948	3 735	17,0	18 207	83,0	6	0
64	Bekleidungsindustrie	522	522	1 666	596	35,8	1 062	63,8	8	0,5
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	5	5	6	2	33,3	4	66,7	-	-
68	Ernährungsgewerbe	650	650	25 898	5 201	20,1	20 627	79,7	70	0,3
69	Tabakverarbeitung	21	21	317	181	57,1	137	43,2	0	0
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	1 168	1 168	33 606	17 031	50,7	16 032	47,7	543	1,6
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	4 353	4 353	75 819	27 381	36,1	47 186	62,2	1 252	1,7
39, 51-65	Verbrauchsgüterindustrie (ohne 53, 55, 59)	3 607	3 607	42 479	13 524	31,8	28 848	67,9	105	0,3
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	671	671	26 215	5 382	20,5	20 764	79,2	70	0,3
	Insgesamt	9 812	9 812	178 146	63 326	35,6	112 847	63,4	1 970	1,1

1) Für einzelne Betriebe mit fehlenden Angaben wurden die Werte geschätzt.

6. Umweltschutzinvestitionen insgesamt für die Jahre von 1975 bis 1978

Sym- Nr.	Wirtschaftsgruppe/-bereiche	Gesamt- investitionen		Umweltschutz- investitionen		Davon für Zwecke der ...							
						Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
		1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%
21	Bergbau	74 717	0,3	1 992	0,2	31	1,6	1 669	83,8	144	7,2	148	7,4
22	Mineralölverarbeitung	592 639	2,3	224 222	21,0	4 524	2,0	16 132	7,2	5 169	2,3	198 397	88,5
25	Industrie der Steine und Erden	919 390	3,6	39 855	3,7	2 613	6,6	6 514	16,3	4 995	12,5	25 733	64,6
27/28	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie	305 117	1,2	16 989	1,6	1 044	6,2	5 247	30,9	1 310	7,7	9 388	55,3
29	Gießereien	204 296	0,8	7 800	0,7	969	12,4	1 990	25,5	471	6,0	4 370	56,0
30	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung usw.	595 202	2,3	16 324	1,5	1 434	8,8	10 778	66,0	1 302	8,0	2 810	17,2
31	Stahlbau	155 265	0,6	2 167	0,2	45	2,1	970	44,8	123	5,7	1 029	47,5
32	Maschinenbau	3 106 275	12,1	48 472	4,5	3 775	7,8	17 415	35,9	6 548	13,5	20 734	42,8
33	Fahrzeugbau	4 393 273	17,1	146 463	13,7	25 935	17,7	62 325	42,6	7 244	5,0	50 959	34,8
34/35	Schiffbau und Luftfahrzeugbau	120 185	0,5	1 717	0,2	93	5,4	942	54,9	279	16,3	403	23,5
36	Elektrotechnische Industrie	3 376 955	13,2	50 894	4,8	6 987	13,7	25 396	49,9	5 496	10,8	13 015	25,6
37	Feinmechanik, Optik, Her- stellung von Uhren	691 218	2,7	8 390	0,8	966	11,5	3 745	44,6	1 225	14,6	2 454	29,3
38	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	879 468	3,4	20 287	1,9	951	4,7	13 125	64,7	2 137	10,5	4 074	20,1
39	Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren usw.	216 272	0,8	4 627	0,4	342	7,4	2 835	61,3	334	7,2	1 116	24,1
40	Chemische Industrie	1 964 072	7,7	131 782	12,3	5 112	3,9	98 334	74,6	2 129	1,6	26 207	19,9
50	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	874 441	3,4	41 372	3,9	70	0,2	29 515	71,3	724	1,8	11 063	26,7
51	Feinkeramische Industrie	41 178	0,2	971	0,1	-	-	264	27,2	-	-	707	72,8
52	Glasindustrie	204 308	0,8	5 393	0,5	950	17,6	1 488	27,6	323	6,0	2 632	48,8
53	Sägewerke und Holzbearbeitung	233 962	0,9	6 661	0,6	790	11,9	1 418	21,3	957	14,4	3 496	52,5
54	Holzverarbeitende Industrie	645 874	2,5	20 435	1,9	5 534	27,1	1 445	7,1	1 107	5,4	12 349	60,4
55	Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeerzeugung	541 173	2,1	122 436	11,5	16 692	13,6	89 352	73,0	2 827	2,3	13 565	11,1
56	Papier- und Pappeverarbeitung	405 442	1,6	3 587	0,3	828	23,1	1 466	40,9	465	12,7	828	23,1
57	Druckerei und Vervielfältigung	720 735	2,8	15 124	1,4	388	1,7	3 140	20,8	1 422	9,4	10 174	67,3
58	Kunststoffverarbeitung	745 805	2,9	11 658	1,1	1 183	10,2	3 430	29,4	2 950	25,3	4 095	35,1
59	Gummiverarbeitung	298 072	1,2	10 137	1,0	666	6,6	5 395	53,2	206	2,0	3 870	38,2
61	Ledererzeugung	45 290	0,2	4 117	0,4	297	7,2	3 227	78,4	99	2,4	494	12,0
62	Lederverarbeitung und Schuh- industrie	88 925	0,4	451	0	150	33,3	26	5,8	33	7,3	242	53,7
63	Textilindustrie	1 209 324	4,7	45 779	4,3	468	1,0	31 766	69,4	2 874	6,3	10 671	23,3
64	Bekleidungsindustrie	198 410	0,8	1 696	0,2	107	6,3	1 154	68,0	120	7,1	315	18,6
65	Reparaturen von Gebrauchsgütern	449	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	Ernährungsgewerbe	1 765 953	6,9	56 881	5,3	8 411	14,8	33 919	59,6	5 837	10,3	8 714	15,3
69	Tabakverarbeitung	58 789	0,2	209	0	-	-	129	61,7	63	30,1	17	8,1
22-29, 40,53, 55,59	Grundstoff- und Produktions- güterindustrie	5 058 721	19,7	559 882	52,4	32 410	5,8	224 382	40,1	18 064	3,2	285 026	50,9
30-38, 50	Investitionsgüterindustrie	14 192 282	55,3	336 086	31,4	40 256	12,0	164 211	48,9	25 078	7,5	106 541	31,7
39, 51-65	Verbrauchsgüterindustrie (ohne 53, 55, 59)	4 522 012	17,6	113 838	10,7	10 247	9,0	50 241	44,1	9 727	8,5	43 623	38,3
68,69	Nahrungs- und Genußmittel- industrie	1 824 742	7,1	57 090	5,3	8 411	14,7	34 048	59,6	5 900	10,3	8 731	15,3
Insgesamt		25 672 474	100,0	1 068 888	100,0	91 355	8,6	474 551	44,4	58 913	5,5	444 069	41,5