

UMWELTSCHUTZ

FACHSERIE

19

Reihe 3

**Investitionen für Umweltschutz
im Produzierenden Gewerbe**

1976

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2190300 – 76700

Erschienen im Juni 1980

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 10,60

Inhalt

Seite

Vorbemerkung	5
Einführung	7
T a b e l l e n t e i l	
1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976	
1.1 Investitionen für Umweltschutz insgesamt	
1.1.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	10
1.1.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen	14
1.1.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen	16
1.1.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen	18
1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz	
1.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	24
1.2.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen	26
1.2.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen	27
1.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen	28
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten	
1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	31
1.3.2 Nach Beschäftigtengrößenklassen	45
1.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen	48
1.3.4 Nach Ländern	52
2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976	
2.1 Investitionen für Umweltschutz insgesamt	
2.1.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	56
2.1.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen	60
2.1.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen	62
2.1.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen	64
2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz	
2.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	70
2.2.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen	72
2.2.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen	73
2.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen	74
2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten	
2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen	77
2.3.2 Nach Beschäftigtengrößenklassen	90
2.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen	93
2.3.4 Nach Ländern	97
A n h a n g	
Erhebungsunterlagen	101

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler Gliederung wurden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer Q III 1 veröffentlicht.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der dargestellten Einheit vorhanden
- x = Fragestellung trifft nicht zu
- a) = aus Gründen der Geheimhaltung nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten

Abkürzungen

- Mill. = Million
- m³ = Kubikmeter
- a.n.g. = anderweitig nicht genannt
- BGBI. = Bundesgesetzblatt
- Jg. = Jahrgang

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Vorbemerkung

Für die Veröffentlichung der Ergebnisse zu den Umweltstatistiken wurde im Veröffentlichungssystem des Statistischen Bundesamtes die neue Fachserie 19 eingerichtet. Diese Fachserie gliedert sich in die Reihen

- 1 Abfallbeseitigung
 - 1.1 Öffentliche Abfallbeseitigung
 - 1.2 Abfallbeseitigung im Produzierenden Gewerbe und in anderen Bereichen
- 2 Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung
 - 2.1 Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung
 - 2.2 Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung in der Wirtschaft
- 3 Investitionen für Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

Für die Herausgabe der verschiedenen Berichte ist eine unterschiedliche Erscheinungsfolge vorgesehen, und zwar z.T. in jährlichen, zweijährlichen und vierjährlichen Abständen.

Die Rechtsgrundlage für die Berichterstattung über umweltrelevante Tatbestände bildet das "Gesetz über Umweltstatistiken" vom 15.8.1974¹⁾.

1) BGBl., Jg. 1974, Teil I, S. 1938 - 1941; Gesetz zur Änderung des Gesetzes über Umweltstatistiken vom 18.8.1976, BGBl., Jg. 1976, Teil I, S. 2194.

Einführung

Allgemeines

In dem vorliegenden Heft sind die Ergebnisse der Statistik der Investitionen für Umweltschutz für die Bundesrepublik Deutschland einschl. Berlin (West) für das Berichtsjahr 1976 dargestellt.

Diese Statistik erfaßt jährlich Zugänge an Sachanlagen, die dem Schutz der Umwelt dienen, sowie die Gebühren und Beiträge, die für den Bau und Betrieb von Umweltschutzanlagen gezahlt wurden.

Berichtskreis

Der Berichtskreis umfaßt Unternehmen und Betriebe des Produzierenden Gewerbes. In den Wirtschaftsbereichen Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe wurden Unternehmen bzw. Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr einbezogen; in der Elektrizitäts-, Gas und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen und ihre Betriebe, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 cbm und mehr und ihre Betriebe.

Erläuterungen zu den Tabellen

Die Veröffentlichung enthält Tabellen für Unternehmen und für Betriebe.

Die Unternehmen wurden mit dem Erhebungsbogen 11 U (siehe Anhang), die Betriebe mit dem Erhebungsbogen 11 B (siehe Anhang) zu den Investitionen für Umweltschutz befragt.

In den Tabellen für Betriebe ist das Baugewerbe nicht enthalten, da hier Angaben über allgemeine Investitionen wegen des Fehlens einer entsprechenden Erhebung nicht vorliegen. Die Ergebnisse über Umweltschutzinvestitionen bei Betrieben des Baugewerbes können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Als Unternehmen gilt die kleinste rechtliche Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führen und einen Jahresabschluß aufstellen muß; als Betriebe werden örtliche Einheiten bezeichnet.

Die Angaben über Gesamtinvestitionen, Umsätze und Beschäftigte sind übernommen worden: für die Energie- und Wasserversorgung aus der Investitionserhebung bzw. der Kostenstrukturserhebung, für Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe aus der Investitionserhebung und für das Baugewerbe aus der Jahreserhebung einschließlich Investitionserhebung.

Zu den Beschäftigten zählen alle Ende September 1976 im Unternehmen bzw. im Betrieb tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber und mithelfender Familienangehöriger, ohne Heimarbeiter.

Die Umsätze setzen sich im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe aus allen Umsätzen aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer zusammen; in der Energie- und Wasserversorgung aus dem Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte; im Baugewerbe aus der Jahresbauleistung und sonstigen Umsätzen.

Die Investitionen (Bruttoanlageinvestitionen) umfassen den Wert der Bruttozugänge an erworbenen und für eigene Rechnung selbsterstellten (einschl. der noch im Bau befindlichen) Sachanlagen. Kosten der Finanzierung, des Erwerbs von Beteiligungen, Wertpapieren usw., des Erwerbs von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw. und des Erwerbs von ganzen Unternehmen sind nicht enthalten.

Umweltschutzinvestitionen sind Zugänge an Sachanlagen zum Schutz vor schädigenden Einflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen, sowie zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Verwendung oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen.

Nach Investitionsarten ist bei dem ausschließlich dem Umweltschutz dienenden Zugang an Sachanlagen unterschieden worden zwischen bebauten Grundstücken, Grundstücken ohne Bauten und Maschinen und maschinellen Anlagen. - Die dem Umweltschutz dienenden Teile von Sachanlagen sind Umweltschutzeinrichtungen innerhalb von Produktionsanlagen. Hierzu gehören auch die anteiligen Aufwendungen einer Verfahrensumstellung, die zum Schutz vor schädigenden Ein-

flüssen bei der Produktion vorgenommen worden ist. - Produktbezogene Umweltschutzinvestitionen werden mit dem Ziel durchgeführt, Erzeugnisse herzustellen, die bei Verwendung oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung verursachen. Sie waren nur einzubeziehen, wenn sie aufgrund gesetzlicher Vorschriften oder behördlicher Auflagen vorgenommen worden waren.

Die Ergebnisse werden auch für die Umweltschutzbereiche Abfallbeseitigung, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung nachgewiesen. Der Abfallbeseitigung dienen Anlagen und Einrichtungen zum Sammeln und Befördern, Behandeln, Lagern und Ablagern von

Abfällen. Die Investitionen für Gewässerschutz umfassen Anlagen und Einrichtungen, die zur Verminderung der Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Der Lärmbekämpfung dienen Anlagen und Einrichtungen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen, ohne Investitionen aus Gründen des Arbeitsschutzes. Anlagen und Einrichtungen der Luftreinhaltung dienen der Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Gase, Dämpfe, Stäube, Aerosole und Tröpfchen) in Abluft/Abgas; ausgenommen waren Investitionen aus Gründen des Arbeitsschutzes.

T a b e l l e n t e i l

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.1 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Unternehmen ²⁾			Investitionen ³⁾				
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	in Unternehmen				
					insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz		
		Anzahl	% 6)	1 000 DM	% 7)				
1	Produzierendes Gewerbe	55 345	50 250	6 898	13,7	55 490 230	36 628 943	2 396 370	4,3
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme und Wasserversorgung	3 433	2 983	360	12,1	13 461 771	8 255 682	309 291	2,3
3	Elektrizitätsversorgung	926	762	121	15,9	10 547 613	7 530 229	267 071	2,5
4	Gasversorgung	117	115	9	7,8	928 593	127 479	4 147	0,4
5	Fernwärmeversorgung	29	22	5	22,7	41 903	16 745	5 158	12,3
6	Wasserversorgung	2 361	2 084	225	10,8	1 943 662	581 229	32 915	1,7
7	Bergbau	90	87	25	28,7	2 413 894	2 374 897	126 040	5,2
	darunter:								
8	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei	13	13	10	76,9	1 218 029	1 215 524	67 735	5,6
9	Verarbeitendes Gewerbe	36 096	33 567	5 527	16,5	36 862 437	25 413 074	1 923 063	5,2
10	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 8)	6 463	6 079	1 650	27,1	14 633 853	12 554 744	1 386 007	9,5
11	Mineralölverarbeitung	60	58	38	65,5	1 171 526	1 164 081	140 377	12,0
12	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	2 017	1 873	442	23,6	1 381 616	801 698	71 187	5,2
	darunter:								
13	Herstellung von Zement	37	37	20	54,1	157 544	138 214	13 952	8,9
14	Eisenschaffende Industrie	117	116	57	49,1	3 609 625	3 527 226	389 506	10,8
15	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	151	146	76	52,1	426 281	367 242	50 208	11,8
16	Gießerei	480	460	164	35,7	446 381	353 825	39 716	8,9
17	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.g.	1 532	1 417	297	21,0	801 125	370 068	26 702	3,3
18	Chemische Industrie	1 211	1 167	352	30,2	5 577 562	5 129 848	600 498	10,8
19	Holzbearbeitung	498	461	102	22,1	283 655	143 311	14 746	5,2
20	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Papierzeugung	144	142	71	50,0	523 181	396 583	46 903	9,0
21	Gummiverarbeitung	253	239	51	21,3	412 901	300 862	6 164	1,5
22	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 9)	13 338	12 436	1 834	14,7	12 882 498	8 658 755	256 239	2,0
23	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	1 031	935	87	9,3	494 880	131 505	4 870	1,0
24	Maschinenbau	4 345	4 089	571	14,0	3 211 484	1 760 203	49 096	1,5
25	Straßenfahrzeugbau	2 524	2 284	327	14,3	2 990 877	2 463 701	85 000	2,8
	darunter:								
26	Herstellung von Kraftwagen und -motoren	48	41	11	26,8	2 129 072	2 050 521	65 614	3,1
27	Schiffbau	129	124	21	16,9	275 554	146 837	2 895	1,1
28	Luft- und Raumfahrzeugbau	34	33	10	30,3	213 453	199 180	3 966	1,9
29	Elektrotechnik	2 087	1 945	314	16,1	3 277 771	2 380 371	54 385	1,7
30	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	847	786	113	14,4	348 098	155 827	5 521	1,6
31	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	2 271	2 176	382	17,6	999 374	461 186	29 254	2,9
32	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	70	64	9	14,1	1 071 007	959 945	21 252	2,0

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-] steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976
 Umsätze und Beschäftigte
 und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
1 060 254 865	1 045 087 622	632 452 780	9 007 732	8 784 264	4 547 913	1
69 979 589	69 859 225	41 947 920	254 605	254 015	146 869	2
54 506 859	54 500 169	38 242 621	203 149	202 951	130 667	3
10 498 683	10 493 399	1 943 826	19 840	19 804	4 190	4
367 607	289 240	135 512	963	825	565	5
4 606 440	4 576 417	1 625 961	30 653	30 435	11 447	6
24 052 889	24 046 843	23 459 844	251 501	251 352	244 560	7
19 013 433	19 013 433	18 946 926	212 202	212 202	211 549	8
887 785 626	877 639 774	550 221 754	7 411 004	7 275 232	3 956 133	9
295 140 353	292 705 568	244 057 006	1 740 009	1 716 509	1 305 722	10
51 506 728	51 451 963	51 200 112	35 415	35 212	33 654	11
22 804 522	22 400 610	12 156 417	190 356	184 810	95 026	12
2 542 263	2 542 263	2 049 194	13 962	13 962	11 141	13
45 706 541	45 292 142	42 958 676	329 259	324 938	311 412	14
14 938 678	14 243 600	12 284 187	73 660	70 725	58 460	15
9 370 516	9 226 583	6 703 047	117 313	115 493	81 590	16
17 274 046	16 970 473	7 207 552	172 946	168 613	68 249	17
109 011 743	108 720 780	94 722 332	609 320	606 863	514 893	18
5 854 776	5 751 823	2 632 865	43 989	42 890	19 582	19
8 710 625	8 703 210	6 782 627	55 354	55 269	41 759	20
9 962 178	9 944 384	7 409 191	112 397	111 696	81 097	21
352 474 158	349 489 036	220 218 659	3 577 126	3 529 467	2 040 639	22
14 146 383	13 748 406	3 554 691	156 086	149 652	37 728	23
101 860 786	100 745 158	52 894 500	1 058 050	1 041 577	509 002	24
91 418 519	91 022 970	75 533 122	730 243	721 071	543 233	25
67 087 534	67 085 851	65 517 323	440 594	440 382	427 074	26
7 299 208	7 291 585	2 795 325	67 572	67 304	28 163	27
3 185 460	3 182 961	2 960 982	36 234	36 204	33 210	28
87 761 772	87 222 107	59 624 559	1 008 851	1 000 519	667 680	29
9 960 016	9 843 111	4 100 653	142 980	140 957	53 837	30
26 947 240	26 577 923	10 789 589	305 250	300 532	114 233	31
9 894 774	9 854 815	7 965 238	71 860	71 651	53 553	32

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).
 6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.
 8) Einschl. Stahlverformung.
 9) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.1 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Unternehmen ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	%	in Unternehmen			%
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
		Anzahl				1 000 DM			%
1	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ..	12 712	11 638	1 306	11,2	5 349 481	2 025 583	136 689	2,6
2	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern; Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen; Foto- und Filmfabriks	678	599	74	12,4	157 114	29 733	3 209	2,0
3	Feinkeramik	156	145	44	30,3	146 415	95 030	4 526	3,1
4	Herstellung und Verarbeitung von Glas .	306	283	68	24,0	400 907	304 617	10 110	2,5
5	Holzverarbeitung	2 296	2 118	372	17,6	712 813	271 820	21 167	3,0
6	Papier- und Pappeverarbeitung	797	743	90	12,1	566 801	270 510	9 280	1,6
7	Druckerei, Vervielfältigung	1 868	1 748	120	6,9	684 808	177 204	10 144	1,5
8	Herstellung von Kunststoffwaren	1 448	1 392	196	14,1	989 891	447 796	46 619	4,7
9	Ledererzeugung	82	78	28	35,9	21 535	11 366	1 513	7,0
10	Lederverarbeitung	662	582	34	5,8	146 338	15 984	489	0,3
11	Textilgewerbe	1 810	1 664	208	12,5	1 157 700	375 366	27 858	2,4
12	Bekleidungs-gewerbe	2 609	2 286	72	3,1	365 159	26 157	1 774	0,5
13	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	3 583	3 414	737	21,6	3 996 605	2 173 992	144 128	3,6
14	Ernährungsgewerbe	3 533	3 368	728	21,6	3 830 566	2 114 731	143 055	3,7
	darunter:								
15	Mahl- und Schäl-mühlen	82	82	22	26,8	79 923	54 453	2 067	2,6
16	Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen	13	13	8	61,5	37 979	33 233	5 485	14,4
17	Zuckerindustrie	38	37	28	75,7	352 578	334 750	34 190	9,7
18	Obst- und Gemüseverarbeitung	198	192	53	27,6	188 474	112 354	3 376	1,8
19	Molkerei, Käse-ri	301	296	80	27,0	336 772	133 940	6 490	1,9
20	Ölmühlen, Herstellung von Speiseö-l ..	14	13	5	38,5	35 465	27 871	3 257	9,2
21	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	17	16	4	25,0	54 575	49 635	2 911	5,3
22	Talg-schmelzen, Schmalzsiedereien	10	10	5	50,0	4 923	3 747	934	19,0
23	Fleischwarenindustrie (ohne Talg-schmelzen, Schmalzsiedereien)	516	484	56	11,6	211 604	56 966	3 164	1,5
24	Brauerei	602	588	172	29,3	1 065 434	596 151	27 685	2,6
25	Alkoholbrennerei	19	19	7	36,8	13 128	7 252	4 549	34,7
26	Herstellung von Futtermitteln	113	110	42	38,2	117 809	73 234	25 591	21,7
27	Tabakverarbeitung	50	46	9	19,6	166 039	59 261	1 073	0,6
28	Baugewerbe	15 726	13 613	986	7,2	2 752 128	585 290	37 976	1,4
29	Bauhauptgewerbe	12 601	10 981	915	8,3	2 559 097	572 978	36 298	1,4
30	Ausbaugewerbe	3 125	2 632	71	2,7	193 031	12 312	1 678	0,9

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-] steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976
 Umsätze und Beschäftigte
 und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
131 317 287	128 227 217	38 575 378	1 584 564	1 532 527	406 529	1
4 281 626	4 104 258	941 984	59 832	56 640	13 486	2
3 057 482	3 039 020	1 836 134	55 600	55 097	29 479	3
6 426 860	6 392 045	4 274 794	75 548	74 878	48 884	4
19 422 946	19 089 539	5 546 131	218 289	211 573	57 006	5
11 476 841	11 351 714	5 086 976	112 667	110 657	41 975	6
14 294 183	14 021 744	3 126 354	188 567	184 605	33 569	7
17 582 011	17 387 815	7 142 523	176 325	173 643	62 170	8
896 148	886 540	471 768	7 114	6 990	3 429	9
6 010 403	5 833 627	854 149	89 743	86 209	14 175	10
30 436 878	29 385 160	8 348 650	339 972	327 055	88 537	11
17 431 909	16 735 755	945 915	260 907	245 180	13 819	12
108 853 828	107 217 953	47 370 711	509 305	496 729	203 243	13
98 849 438	97 252 641	45 599 144	484 249	471 846	194 943	14
3 129 301	3 129 301	1 771 764	7 651	7 651	4 058	15
1 146 288	1 146 288	1 011 157	5 758	5 758	4 986	16
3 656 691	3 647 134	3 381 150	12 220	12 198	11 129	17
4 061 282	4 041 925	2 257 208	27 394	27 224	15 975	18
13 246 047	13 207 434	4 518 536	32 288	32 161	10 631	19
2 028 275	2 022 858	749 192	2 479	2 455	1 569	20
4 268 887	4 265 522	3 957 799	11 950	11 922	9 807	21
127 994	127 994	76 984	433	433	255	22
7 683 422	7 560 649	1 641 209	55 384	53 873	11 125	23
11 154 368	11 107 552	5 832 210	82 031	81 525	38 710	24
296 689	296 689	121 434	1 522	1 522	904	25
5 254 381	5 199 723	1 848 968	10 778	10 650	4 279	26
10 004 390	9 965 312	1 771 567	25 056	24 883	8 300	27
78 436 761	73 541 780	16 823 262	1 090 622	1 003 665	200 351	28
71 466 735	67 178 543	16 609 998	938 256	868 108	195 843	29
6 970 026	6 363 237	213 264	152 366	135 557	4 508	30

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
 (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
 7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.2 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Beschäftigtengrößenklasse (mit ... bis ... Beschäftigten)	Unternehmen ²⁾			Investitionen ³⁾				
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	in Unternehmen				
					insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz		
		Anzahl	% 6)		1 000 DM	% 7)			
1	Produzierendes Gewerbe	55 345	50 250	6 898	13,7	55 490 230	36 628 943	2 396 370	4,3
2	20 - 49	30 199	26 025	2 140	8,2	5 181 995	1 574 662	162 590	3,1
3	50 - 99	12 190	11 528	1 355	11,8	3 671 755	818 100	82 234	2,2
4	100 - 199	6 533	6 354	1 117	17,6	4 211 382	1 305 215	87 417	2,1
5	200 - 499	4 178	4 124	1 149	27,9	6 529 528	2 968 394	291 485	4,5
6	500 - 999	1 237	1 218	497	40,8	4 599 170	2 648 658	136 354	3,0
7	1 000 und mehr	1 008	1 001	640	63,9	31 296 400	27 313 914	1 636 290	5,2
8	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme und Wasserversorgung	3 433	2 983	360	12,1	13 461 771	8 255 682	309 291	2,3
9	20 - 49 8)	3 046	2 598	244	9,4	2 475 449	1 117 883	92 250	3,7
10	50 - 99	119	118	19	16,1	672 515	137 612	13 003	1,9
11	100 - 199	96	95	17	17,9	702 093	264 162	5 052	0,7
12	200 - 499	75	75	24	32,0	907 545	349 152	11 558	1,3
13	500 - 999	40	40	21	52,5	969 204	533 971	7 809	0,8
14	1 000 und mehr	57	57	35	61,4	7 734 965	5 852 902	179 619	2,3
15	Bergbau	90	87	25	28,7	2 413 894	2 374 897	126 040	5,2
16	20 - 49	34	32	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
17	50 - 99	22	21	3	14,3	14 651	7 745	262	1,8
18	100 - 199	10	10	3	30,0	13 284	6 157	214	1,6
19	200 - 499	8	8	3	37,5	9 335	4 001	343	3,7
20	500 - 999	3	3	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
21	1 000 und mehr	13	13	12	92,3	2 320 295	2 317 407	124 352	5,4
22	Verarbeitendes Gewerbe	36 096	33 567	5 527	16,5	36 862 437	25 413 074	1 923 063	5,2
23	20 - 49	16 901	14 894	1 460	9,8	2 022 347	400 402	61 643	3,0
24	50 - 99	8 471	8 112	1 049	12,9	2 371 796	594 861	60 177	2,5
25	100 - 199	5 127	5 022	952	19,0	2 995 804	959 305	76 116	2,5
26	200 - 499	3 578	3 543	1 033	29,2	5 148 956	2 503 009	271 140	5,3
27	500 - 999	1 125	1 108	462	41,7	3 444 101	2 046 366	126 019	3,7
28	1 000 und mehr	894	888	571	64,3	20 879 433	18 909 131	1 327 968	6,4
29	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 9)	6 463	6 079	1 650	27,1	14 633 853	12 554 744	1 386 007	9,5
30	20 - 49	3 168	2 849	450	15,8	579 067	156 442	19 111	3,3
31	50 - 99	1 396	1 350	303	22,4	595 225	174 327	25 739	4,3
32	100 - 199	833	826	268	32,4	656 786	282 251	29 254	4,5
33	200 - 499	643	638	303	47,5	1 608 715	1 101 544	182 574	11,3
34	500 - 999	200	195	131	67,2	1 195 974	969 607	78 029	6,5
35	1 000 und mehr	223	221	195	88,2	9 998 086	9 870 573	1 051 300	10,5
36	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 10)	13 338	12 436	1 834	14,7	12 882 498	8 658 755	256 239	2,0
37	20 - 49	5 893	5 200	416	8,0	510 525	56 926	4 798	0,9
38	50 - 99	3 168	3 016	315	10,4	637 557	112 840	8 341	1,3
39	100 - 199	1 930	1 897	306	16,1	838 188	187 205	14 268	1,7
40	200 - 499	1 424	1 409	361	25,6	1 326 708	464 593	30 164	2,3
41	500 - 999	480	472	178	37,7	947 341	418 793	20 018	2,1
42	1 000 und mehr	443	442	258	58,4	8 622 179	7 418 398	178 650	2,1
43	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	12 712	11 638	1 306	11,2	5 349 481	2 025 583	136 689	2,6
44	20 - 49	6 147	5 289	378	7,1	574 300	86 026	11 390	2,0
45	50 - 99	3 050	2 907	263	9,0	632 165	109 212	9 645	1,5
46	100 - 199	1 841	1 787	241	13,5	888 547	210 871	18 355	2,1
47	200 - 499	1 182	1 169	242	20,7	1 269 797	355 156	24 080	1,9
48	500 - 999	329	325	102	31,4	731 372	328 929	17 969	2,5
49	1 000 und mehr	163	161	80	49,7	1 253 300	935 389	55 250	4,4
50	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	3 583	3 414	737	21,6	3 996 605	2 173 992	144 128	3,6
51	20 - 49	1 693	1 556	216	13,9	358 455	101 008	26 344	7,3
52	50 - 99	857	839	168	20,0	506 849	198 482	16 452	3,2
53	100 - 199	523	512	137	26,8	612 283	278 978	14 239	2,3
54	200 - 499	329	327	127	38,8	943 736	581 716	34 322	3,6
55	500 - 999	116	116	51	44,0	569 414	329 037	10 003	1,8
56	1 000 und mehr	65	64	38	59,4	1 005 868	684 771	42 768	4,3
57	Baugewerbe	15 726	13 613	986	7,2	2 752 128	585 290	37 976	1,4
58	20 - 49	10 218	8 501	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
59	50 - 99	3 578	3 277	284	8,7	612 793	77 882	8 792	1,4
60	100 - 199	1 300	1 227	145	11,8	500 201	75 591	6 035	1,2
61	200 - 299	328	319	52	16,3	241 544	56 356	4 145	1,7
62	300 - 399	130	121	25	20,7	126 358	32 428	2 890	2,3
63	400 - 499	59	58	12	20,7	95 790	23 448	1 409	1,5
64	500 - 999	69	67	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
65	1 000 - 2 499	27	26	11	42,3	103 137	24 519	787	0,8
66	2 500 - 4 999	9	9	4	44,4	67 317	31 108	2 055	3,1
67	5 000 und mehr	8	8	7	87,5	191 253	178 847	1 509	0,8

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976

Umsätze und Beschäftigte

und Beschäftigtengroßenklassen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	
1 000 DM			Anzahl			
1 060 254 865	1 045 087 622	632 452 780	9 007 732	8 784 264	4 547 913	1
72 378 288	66 441 912	7 439 641	865 298	756 354	62 948	2
76 133 609	73 362 749	11 009 436	849 423	805 122	96 691	3
89 289 694	87 587 765	19 342 079	907 651	883 342	157 345	4
142 771 905	141 241 387	51 856 499	1 281 215	1 264 603	362 917	5
101 807 442	100 556 659	50 073 313	851 431	838 565	353 309	6
577 873 927	575 897 150	492 731 812	4 252 714	4 236 278	3 514 703	7
69 979 589	69 859 225	41 947 920	254 605	254 015	146 869	8
4 102 259	4 060 900	618 761	16 781	16 417	1 409	9
3 219 011	3 217 027	604 406	8 368	8 272	1 409	10
3 875 527	3 798 506	732 044	13 203	13 073	2 329	11
6 770 539	6 770 539	2 398 445	24 198	24 198	7 788	12
7 495 212	7 495 212	4 901 758	27 667	27 667	14 238	13
44 517 041	44 517 041	32 692 506	164 388	164 388	119 696	14
24 052 889	24 046 843	23 459 844	251 501	251 352	244 560	15
82 461	78 700	.a)	1 095	998	.a)	16
139 361	137 076	48 778	1 549	1 497	242	17
126 208	126 208	50 894	1 396	1 396	473	18
260 448	260 448	102 604	2 365	2 365	800	19
394 183	394 183	.a)	2 370	2 370	.a)	20
23 050 228	23 050 228	22 963 909	242 726	242 726	241 336	21
887 785 626	877 639 774	550 221 754	7 411 004	7 275 232	3 956 133	22
47 607 646	44 264 725	5 969 421	535 713	476 637	47 513	23
57 199 192	55 550 944	9 072 627	593 408	569 108	74 815	24
73 089 404	72 043 287	17 089 889	716 434	701 905	134 634	25
123 900 128	122 833 305	47 156 187	1 105 001	1 094 153	327 478	26
89 598 205	88 423 239	44 180 293	774 212	762 529	329 564	27
496 391 051	494 524 274	426 753 337	3 686 236	3 670 900	3 042 129	28
295 140 353	292 705 568	244 057 006	1 740 009	1 716 509	1 305 722	29
11 342 042	10 604 152	2 088 821	98 244	89 046	14 149	30
11 479 557	11 256 263	2 717 843	97 624	94 430	21 458	31
14 742 901	14 621 867	5 691 101	115 988	114 994	38 088	32
32 229 353	31 923 792	19 929 050	198 971	197 557	95 259	33
23 193 976	22 707 826	17 307 425	140 934	137 725	93 449	34
202 152 524	201 591 668	196 322 766	1 088 248	1 082 757	1 043 319	35
352 474 158	349 489 036	220 218 659	3 577 126	3 529 467	2 040 639	36
13 539 792	12 558 043	1 159 157	188 679	168 139	13 813	37
17 940 131	17 215 523	1 961 107	223 116	212 688	22 656	38
22 540 137	22 187 270	3 731 131	271 543	266 871	43 577	39
38 919 915	38 507 546	10 170 339	442 860	438 069	116 169	40
29 279 674	28 880 297	11 520 756	332 246	326 542	127 967	41
230 254 509	230 140 357	191 676 169	2 118 682	2 117 158	1 716 457	42
131 317 287	128 227 217	38 575 378	1 584 564	1 532 527	406 529	43
13 756 498	12 510 223	1 008 967	195 187	169 866	12 495	44
16 189 320	15 658 519	1 611 532	212 241	202 798	18 629	45
21 014 547	20 564 469	3 325 869	256 153	248 767	34 149	46
31 253 553	30 997 585	7 221 204	363 319	359 336	76 948	47
19 423 044	19 133 605	6 915 998	221 550	218 780	72 063	48
29 680 325	29 362 816	18 491 808	336 114	332 980	192 245	49
108 853 828	107 217 953	47 370 711	509 305	496 729	203 243	50
8 969 314	8 592 307	1 712 476	53 603	49 586	7 056	51
11 590 184	11 420 639	2 782 145	60 427	59 192	12 072	52
14 791 819	14 669 681	4 341 788	72 750	71 273	18 820	53
21 497 307	21 404 382	9 835 594	99 851	99 191	39 102	54
17 701 511	17 701 511	8 436 114	79 482	79 482	36 085	55
34 303 693	33 429 433	20 262 594	143 192	138 005	90 108	56
78 436 761	73 541 780	16 823 262	1 090 622	1 003 665	200 351	57
20 585 922	18 037 587	.a)	311 709	262 302	.a)	58
15 576 045	14 457 702	1 283 625	246 098	226 245	20 225	59
12 198 555	11 619 764	1 469 252	176 618	166 968	19 909	60
6 009 068	5 799 683	960 740	79 497	77 415	13 014	61
3 387 948	3 183 638	685 492	44 562	41 356	8 515	62
2 443 774	2 393 774	553 031	25 592	25 116	5 322	63
4 319 842	4 244 025	.a)	47 182	45 999	.a)	64
3 731 534	3 621 534	1 506 288	39 687	38 587	15 631	65
2 172 210	2 172 210	1 341 441	31 279	31 279	13 799	66
8 011 863	8 011 863	7 474 331	88 398	88 398	82 112	67

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Unternehmen mit weniger als 20 Beschäftigten.

9) Einschl. Stahlverformung.

10) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.3 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Umsatzgrößenklasse (von ... bis unter ... DM)	Unternehmen ²⁾			Investitionen ³⁾				
		ins-gesamt	mit Investition- tionen	mit Investition- tionen für Umweltschutz	an Unternehmen				
					ins-gesamt	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	für Umwelt- schutz		
		Anzahl	% 6)		1 000 DM		% 7)		
1	Produzierendes Gewerbe	55 345	50 250	6 858	13,7	55 490 230	36 628 943	2 396 370	4,3
2	unter 5 Mill.	31 327	27 463	2 221	8,1	4 224 457	864 782	118 195	2,8
3	5 Mill. - 10 Mill.	8 388	8 057	1 109	13,8	2 727 339	580 183	61 469	2,3
4	10 Mill. - 25 Mill.	6 623	6 500	1 286	19,8	4 633 424	1 379 825	116 801	2,5
5	25 Mill. - 50 Mill.	2 547	2 515	730	29,0	3 939 232	1 454 308	125 486	3,2
6	50 Mill. - 100 Mill.	1 411	1 394	544	39,0	4 407 551	2 054 670	126 640	2,9
7	100 Mill. und mehr	1 222	1 210	778	64,3	34 326 740	29 523 283	1 804 993	5,3
8	Ohne Umsatz	3 827	3 111	230	7,4	1 231 487	771 892	42 786	3,5
9	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	3 433	2 983	360	12,1	13 461 771	8 255 682	309 291	2,3
10	unter 250 000	1 130	792	85	10,7	382 639	265 135	29 644	7,7
11	250 000 - 1 Mill.	1 023	990	92	9,3	392 545	62 469	11 217	2,9
12	1 Mill. - 2 Mill.	315	312	22	7,1	226 801	22 119	8 860	3,9
13	2 Mill. - 5 Mill.	287	286	24	8,4	336 794	55 685	3 804	1,1
14	5 Mill. - 25 Mill.	325	324	37	11,4	878 281	173 794	6 425	0,7
15	25 Mill. - 100 Mill.	152	151	35	23,2	1 407 087	396 659	15 757	1,1
16	100 Mill. und mehr	109	109	60	55,0	9 049 820	6 583 594	196 792	2,2
17	Ohne Umsatz	92	19	5	26,3	787 804	696 227	36 792	4,7
18	Bergbau	90	87	25	28,7	2 413 894	2 374 897	126 040	5,2
19	unter 5 Mill.	48	46	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
20	5 Mill. - 10 Mill.	8	8	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
21	10 Mill. - 25 Mill.	11	11	6	54,5	16 511	7 786	393	2,4
22	25 Mill. - 50 Mill.	4	4	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
23	50 Mill. - 100 Mill.	4	4	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
24	100 Mill. und mehr	14	14	13	92,9	2 357 446	2 344 458	124 354	5,3
25	Ohne Umsatz	1	-	-	-	-	-	-	-
26	Verarbeitendes Gewerbe	36 096	33 567	5 527	16,5	36 862 437	25 413 074	1 923 063	5,2
27	unter 5 Mill.	16 542	14 828	1 373	9,3	1 911 145	367 247	51 382	2,7
28	5 Mill. - 10 Mill.	6 460	6 256	920	14,7	1 889 324	434 511	51 820	2,7
29	10 Mill. - 25 Mill.	5 606	5 529	1 157	20,9	3 607 957	1 190 198	107 081	3,0
30	25 Mill. - 50 Mill.	2 249	2 222	670	30,2	3 086 092	1 257 482	109 675	3,6
31	50 Mill. - 100 Mill.	1 280	1 267	510	40,3	3 418 866	1 726 298	117 920	3,4
32	100 Mill. und mehr	1 051	1 040	685	65,9	22 558 534	20 365 394	1 479 523	6,6
33	Ohne Umsatz	2 908	2 425	212	8,7	390 519	31 944	5 662	1,4
34	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe 8)	6 463	6 079	1 650	27,1	14 633 853	12 554 744	1 386 007	9,5
35	unter 5 Mill.	2 845	2 563	396	15,5	476 418	129 857	14 337	3,0
36	5 Mill. - 10 Mill.	1 279	1 243	283	22,8	487 085	146 448	22 288	4,6
37	10 Mill. - 25 Mill.	1 096	1 083	342	31,6	853 166	378 560	42 278	5,0
38	25 Mill. - 50 Mill.	445	443	192	43,3	771 722	430 847	62 559	8,1
39	50 Mill. - 100 Mill.	261	258	142	55,0	880 366	530 544	59 057	6,7
40	100 Mill. und mehr	314	309	267	86,4	11 139 707	10 929 224	1 184 517	10,6
41	Ohne Umsatz	223	180	28	15,6	25 389	9 264	971	3,8
42	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 9)	13 338	12 436	1 834	14,7	12 882 498	8 658 755	256 239	2,0
43	unter 5 Mill.	5 539	5 023	425	8,5	554 800	79 640	6 969	1,3
44	5 Mill. - 10 Mill.	2 432	2 357	306	13,0	538 417	91 273	7 052	1,3
45	10 Mill. - 25 Mill.	2 046	2 019	363	18,0	1 026 697	276 092	22 543	2,2
46	25 Mill. - 50 Mill.	805	792	216	27,3	988 215	341 175	18 318	1,9
47	50 Mill. - 100 Mill.	482	476	187	39,3	1 164 667	520 008	24 642	2,1
48	100 Mill. und mehr	379	377	229	60,7	8 402 402	7 318 960	175 154	2,1
49	Ohne Umsatz	1 655	1 392	108	7,8	207 300	31 607	1 561	0,8
50	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	12 712	11 638	1 306	11,2	5 349 481	2 025 593	136 689	2,6
51	unter 5 Mill.	7 216	6 366	439	6,9	676 472	88 901	10 594	1,6
52	5 Mill. - 10 Mill.	2 147	2 075	227	10,9	625 373	117 344	15 152	2,4
53	10 Mill. - 25 Mill.	1 715	1 690	274	16,2	1 119 657	273 204	19 883	1,8
54	25 Mill. - 50 Mill.	633	628	149	23,7	850 833	258 046	14 862	1,7
55	50 Mill. - 100 Mill.	298	295	96	32,5	743 353	304 113	17 041	2,3
56	100 Mill. und mehr	154	151	82	54,3	1 275 589	969 989	58 041	4,6
57	Ohne Umsatz	549	433	39	9,0	58 204	13 986	1 116	1,9
58	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	3 583	3 414	737	21,6	3 996 605	2 173 992	144 128	3,6
59	unter 5 Mill.	942	876	113	12,9	203 455	68 849	19 482	9,6
60	5 Mill. - 10 Mill.	602	581	104	17,9	238 449	79 446	7 328	3,1
61	10 Mill. - 25 Mill.	749	737	178	24,2	608 437	262 342	22 377	3,7
62	25 Mill. - 50 Mill.	369	359	113	31,5	475 322	227 414	13 936	2,9
63	50 Mill. - 100 Mill.	239	238	85	35,7	630 480	371 633	17 180	2,7
64	100 Mill. und mehr	204	203	107	52,7	1 740 836	1 147 221	61 811	3,6
65	Ohne Umsatz	481	420	37	8,8	99 626	17 087	2 014	2,0
66	Baugewerbe	15 726	13 613	986	7,2	2 752 128	585 290	37 976	1,4
67	unter 1 Mill.	1 773	1 274	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
68	1 Mill. - 2 Mill.	5 117	4 345	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
69	2 Mill. - 5 Mill.	5 092	4 590	347	7,6	624 820	66 045	9 387	1,5
70	5 Mill. - 10 Mill.	1 747	1 621	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
71	10 Mill. - 25 Mill.	854	808	100	12,4	481 377	75 804	5 826	1,2
72	25 Mill. - 50 Mill.	204	199	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
73	50 Mill. - 100 Mill.	65	62	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
74	100 Mill. und mehr	33	32	10	31,3	124 251	27 177	1 031	0,8
75	250 Mill. - 500 Mill.	6	6	4	66,7	48 846	27 342	1 853	3,8
76	500 Mill. und mehr	9	9	6	66,7	187 843	175 318	1 440	0,8
77	Ohne Umsatz	826	667	13	1,9	53 164	3 721	332	0,6

- 1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
3) Bruttoanlageinvestitionen.

- 4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-
[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976

Umsätze und Beschäftigte

und Umsatzgroßenklassen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	
1 000 DM			Anzahl			
1 060 254 865	1 045 087 622	632 452 780	9 007 732	8 784 264	4 547 913	1
68 782 595	62 540 557	5 582 631	1 137 353	1 017 659	90 035	2
58 987 366	56 796 848	7 975 218	702 643	677 037	94 204	3
103 205 485	101 395 977	20 861 995	1 078 256	1 059 943	223 376	4
88 180 850	87 086 515	26 092 804	821 978	813 269	242 828	5
97 192 347	96 087 184	37 769 422	830 349	822 160	336 495	6
643 906 222	641 180 541	534 170 710	4 246 078	4 226 038	3 544 189	7
-	-	-	191 075	168 158	16 786	8
69 979 589	69 859 225	41 947 920	254 605	254 015	146 869	9
125 966	110 759	12 464	1 095	853	120	10
519 803	506 316	43 509	3 435	3 389	843	11
448 241	443 274	31 985	2 454	2 323	181	12
911 607	907 177	75 450	4 538	4 536	307	13
3 596 805	3 591 553	472 604	16 304	16 270	2 407	14
7 656 046	7 579 025	1 916 383	35 426	35 296	10 755	15
56 721 121	56 721 121	39 395 525	191 300	191 300	132 210	16
-	-	-	53	48	46	17
24 052 889	24 046 843	23 459 844	251 501	251 352	244 560	18
115 045	108 999	.a)	2 237	2 136	.a)	19
61 028	61 028	.a)	756	756	.a)	20
179 911	179 911	105 411	1 821	1 821	981	21
122 768	122 768	.a)	1 054	1 054	.a)	22
286 946	286 946	.a)	2 532	2 532	.a)	23
23 287 191	23 287 191	23 169 791	243 053	243 053	242 326	24
-	-	-	48	-	-	25
887 785 626	877 639 774	550 221 754	7 411 004	7 275 232	3 956 133	26
42 056 900	38 788 564	3 933 627	663 799	604 516	60 535	27
45 705 856	44 335 523	6 622 526	528 078	512 664	75 159	28
87 966 785	86 831 736	18 896 213	912 923	901 928	200 786	29
78 083 266	77 154 356	23 975 691	733 795	726 450	224 845	30
88 001 006	87 173 463	35 318 864	766 970	760 214	318 555	31
545 971 813	543 356 132	461 474 833	3 658 225	3 639 285	3 060 478	32
-	-	-	147 214	130 175	15 775	33
295 140 353	292 705 568	244 057 006	1 740 009	1 716 509	1 305 722	34
7 854 478	7 220 897	1 159 178	99 879	90 868	14 710	35
9 020 514	8 790 750	2 015 558	86 332	84 372	20 089	36
17 336 149	17 131 689	5 652 931	151 631	149 907	54 133	37
15 547 259	15 473 579	6 960 642	125 233	124 685	57 357	38
18 017 283	17 815 461	9 885 165	136 428	134 785	77 492	39
227 364 670	226 273 192	218 383 532	1 130 313	1 123 105	1 080 006	40
-	-	-	10 193	8 787	1 935	41
352 474 158	349 489 036	220 218 659	3 577 126	3 529 467	2 040 639	42
14 672 483	13 607 055	1 246 081	224 035	206 043	19 579	43
17 231 998	16 727 703	2 231 007	207 921	201 917	27 680	44
31 740 309	31 328 349	5 799 915	370 198	365 894	74 336	45
28 184 444	27 757 526	7 764 107	310 835	306 354	90 706	46
33 348 034	32 986 063	12 877 133	357 979	354 946	146 833	47
227 296 890	227 082 340	190 300 416	2 017 638	2 015 120	1 672 615	48
-	-	-	88 520	79 193	8 890	49
131 317 287	128 227 217	38 575 378	1 584 564	1 532 527	406 529	50
16 869 420	15 439 558	1 176 707	303 094	273 024	18 674	51
15 143 078	14 664 839	1 633 031	199 251	192 649	21 321	52
26 859 788	26 505 853	4 531 492	318 519	314 593	54 873	53
21 719 672	21 526 068	5 282 755	236 468	234 759	56 343	54
20 128 762	19 929 725	6 644 361	198 846	197 186	67 052	55
30 596 567	30 161 174	19 307 032	304 733	300 706	186 042	56
-	-	-	23 653	19 610	2 224	57
108 853 828	107 217 953	47 370 711	509 305	496 729	203 243	58
2 660 519	2 521 054	351 661	36 791	34 581	7 572	59
4 310 266	4 152 231	742 930	34 574	33 726	6 069	60
12 030 539	11 865 845	2 911 875	72 575	71 534	17 444	61
12 631 891	12 397 183	3 968 187	61 259	60 652	20 439	62
16 506 927	16 442 214	5 912 205	73 717	73 297	27 178	63
60 713 686	59 839 426	33 483 853	205 541	200 354	121 815	64
-	-	-	24 848	22 585	2 726	65
78 436 761	73 541 780	16 823 262	1 090 622	1 003 665	200 351	66
1 361 268	1 025 215	.a)	43 404	30 955	.a)	67
7 458 566	6 369 768	.a)	156 601	132 796	.a)	68
15 785 199	14 280 485	1 111 862	259 790	236 155	19 303	69
11 999 641	11 184 708	.a)	168 054	157 896	.a)	70
12 682 825	12 008 366	1 485 368	152 963	145 645	19 689	71
6 821 918	6 656 493	.a)	72 556	71 192	.a)	72
4 401 247	4 200 648	.a)	39 994	38 691	.a)	73
4 942 993	4 832 993	1 534 965	45 003	43 903	16 037	74
2 190 997	2 190 997	1 608 406	25 541	25 541	16 587	75
10 792 107	10 792 107	6 987 190	82 956	82 956	76 551	76
-	-	-	43 760	37 935	965	77

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).
6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.
8) Einschl. Stahlverformung.
9) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Unternehmen ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	% 6)	in Unternehmen			% 7)
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
		Anzahl			1 000 DM				
Schleswig-									
1	Produzierendes Gewerbe	2 060	1 936	244	12,6	1 197 772	606 251	17 874	1,5
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	117	109	7	6,4	.a)	209 209	.a)	0,1
3	Bergbau .....	.a)	.a)	-	-	.a)	-	-	-
4	Verarbeitendes Gewerbe	1 138	1 084	187	17,3	697 460	375 595	15 539	2,2
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	190	180	42	23,3	154 705	94 747	5 302	3,4
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	483	462	76	16,5	307 180	181 108	4 055	1,3
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	260	240	29	12,1	83 834	25 021	1 059	1,3
8	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	205	202	40	19,8	151 741	74 719	5 123	3,4
9	Baugewerbe .....	.a)	.a)	50	.a)	.a)	21 447	.a)	1,5
Ham									
10	Produzierendes Gewerbe	1 449	1 301	156	12,0	3 251 096	2 628 918	112 131	3,4
11	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	13	12	10	83,3	.a)	1 264 175	.a)	3,4
12	Bergbau .....	.a)	.a)	-	-	.a)	-	-	-
13	Verarbeitendes Gewerbe	901	820	129	15,7	1 812 475	1 361 047	67 159	3,7
14	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	167	152	51	33,6	937 962	883 660	55 216	5,9
15	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	365	329	31	9,4	398 895	201 595	3 108	0,8
16	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	206	186	16	8,6	115 590	37 219	1 052	0,9
17	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	163	153	31	20,3	360 028	238 573	7 783	2,2
18	Baugewerbe .....	.a)	.a)	17	.a)	.a)	3 696	.a)	0,4
Nieder									
19	Produzierendes Gewerbe	5 730	5 217	651	12,5	4 828 272	3 034 618	169 786	3,5
20	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	305	277	41	14,8	1 076 021	631 323	9 703	0,9
21	Bergbau	59	56	10	17,9	524 724	502 637	24 581	4,7
22	Verarbeitendes Gewerbe	3 227	3 041	506	16,6	2 920 121	1 866 160	131 735	4,5
23	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	611	575	152	26,4	1 066 203	872 473	85 070	8,0
24	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	1 104	1 038	128	12,3	914 818	547 538	20 880	2,3
25	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	997	925	122	13,2	435 747	143 552	7 605	1,7
26	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	515	503	104	20,7	503 353	302 597	18 180	3,6
27	Baugewerbe	2 139	1 843	94	5,1	307 406	34 498	3 767	1,2
Bre									
28	Produzierendes Gewerbe	517	463	66	14,3	613 643	426 081	8 605	1,4
29	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	3	3	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
30	Bergbau .....	.a)	.a)	-	-	854	-	-	-
31	Verarbeitendes Gewerbe	316	290	53	18,3	396 892	250 595	8 163	2,1
32	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	47	45	9	20,0	58 648	29 617	1 821	3,1
33	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	134	124	22	17,7	139 605	92 643	2 519	1,8
34	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	73	64	8	12,5	21 683	16 576	512	2,4
35	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	62	57	14	24,6	176 956	111 759	3 311	1,9
36	Baugewerbe .....	.a)	.a)	.a)	6,6	.a)	.a)	.a)	1,3

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976
 Umsätze und Beschäftigte
 und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
Holstein						
24 052 855	23 575 755	9 996 752	212 101	205 536	73 682	1
1 952 736	1 951 364	1 285 349	8 833	8 824	5 511	2
.a)	.a)	-	.a)	.a)	-	3
18 735 067	18 386 975	8 116 727	155 038	150 690	62 046	4
2 728 058	2 650 905	1 483 183	21 945	20 955	11 515	5
8 379 057	8 173 658	3 825 642	85 674	83 287	38 838	6
2 088 007	2 040 535	507 905	24 947	24 240	5 162	7
5 539 945	5 521 877	2 299 997	22 472	22 208	6 531	8
.a)	.a)	594 676	.a)	.a)	6 125	9
burg						
78 891 919	78 380 783	62 135 443	271 643	266 084	151 078	10
3 972 192	3 895 171	3 685 374	13 363	13 233	11 350	11
.a)	.a)	-	.a)	.a)	-	12
72 507 693	72 213 127	58 263 396	219 896	216 953	137 761	13
45 776 732	45 726 023	44 424 278	72 005	71 496	60 411	14
8 403 988	8 304 284	4 455 573	77 620	76 116	38 070	15
1 516 484	1 479 233	570 653	17 387	16 913	5 482	16
16 810 489	16 703 587	8 812 892	52 884	52 428	33 798	17
.a)	.a)	186 673	.a)	.a)	1 967	18
sachsen						
98 134 638	96 472 473	55 683 217	820 371	799 843	393 829	19
6 638 805	6 636 453	3 837 072	23 295	23 284	14 314	20
3 683 275	3 677 229	3 416 503	23 886	23 737	20 447	21
79 497 936	78 589 387	47 821 858	649 559	641 711	350 349	22
15 535 359	15 006 163	10 885 119	120 804	118 577	86 214	23
40 053 290	39 866 320	27 759 849	333 038	330 640	201 299	24
10 935 127	10 789 702	3 104 627	127 274	124 640	31 625	25
12 974 160	12 927 202	6 072 263	68 443	67 854	31 211	26
8 314 622	7 569 404	607 784	123 631	111 111	8 719	27
men						
16 060 100	15 872 320	7 516 368	105 362	102 626	49 915	28
1 086 979	1 086 979	.a)	4 519	4 519	.a)	29
8 522	8 522	-	200	200	-	30
13 775 572	13 670 934	6 415 704	84 498	82 940	44 361	31
742 035	733 142	282 436	4 782	4 715	1 833	32
4 580 029	4 530 626	2 353 080	48 893	47 851	27 615	33
530 269	510 720	271 128	6 625	6 329	3 052	34
7 923 239	7 896 446	3 509 060	24 198	24 045	11 861	35
1 189 027	1 105 885	.a)	16 145	14 967	.a)	36

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).
 6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.
 8) Einschl. Stahlverformung.
 9) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Unternehmen ²⁾			Investitionen ³⁾				
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	in Unternehmen				
					insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz		
Anzahl			% 6)	1 000 DM		% 7)			
Nordrhein-									
1	Produzierendes Gewerbe	15 212	13 806	1 731	12,5	18 483 745	13 167 282	1 066 835	5,8
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	470	424	54	12,7	4 651 677	3 458 895	150 985	3,2
3	Bergbau	14	14	11	78,6	1 623 010	1 620 739	66 779	4,1
4	Verarbeitendes Gewerbe	10 693	10 082	1 480	14,7	11 441 427	7 906 619	840 683	7,3
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	2 082	1 995	549	27,5	6 391 994	5 675 180	706 637	11,1
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	4 520	4 192	518	12,4	2 618 653	1 234 542	43 674	1,7
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	3 334	3 194	301	9,4	1 583 057	643 816	65 619	4,1
8	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	757	701	112	16,0	847 723	353 081	24 753	2,9
9	Baugewerbe	4 035	3 286	186	5,7	767 631	181 029	8 388	1,1
Hes									
10	Produzierendes Gewerbe	4 717	4 351	796	18,3	4 640 531	3 120 992	261 363	5,6
11	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	430	406	105	25,9	999 801	399 285	11 391	1,1
12	Bergbau	3	3	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
13	Verarbeitendes Gewerbe	3 042	2 835	574	20,2	3 376 982	2 593 610	216 093	6,4
14	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	550	521	171	32,8	1 694 357	1 565 793	176 776	10,4
15	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	1 147	1 076	211	19,6	1 019 399	713 756	19 419	1,9
16	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	1 081	978	121	12,4	349 010	105 272	7 261	2,1
17	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	264	260	71	27,3	314 216	208 789	12 637	4,0
18	Baugewerbe	1 242	1 107	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	2,3
Rheinland-									
19	Produzierendes Gewerbe	3 008	2 618	435	16,6	2 525 438	1 649 450	177 830	7,0
20	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	234	229	25	10,9	421 630	114 804	10 543	2,5
21	Bergbau	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verarbeitendes Gewerbe	1 859	1 661	340	20,5	1 953 313	1 514 641	165 136	8,5
23	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	377	349	108	30,9	1 224 158	1 119 348	140 105	11,4
24	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	570	510	96	18,8	248 253	152 325	6 983	2,8
25	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	739	639	92	14,4	287 075	137 262	8 199	2,9
26	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	173	163	44	27,0	193 827	105 706	9 849	5,1
27	Baugewerbe	915	728	70	9,6	150 495	20 005	2 151	1,4
Baden-									
28	Produzierendes Gewerbe	9 830	9 021	1 209	13,4	8 899 260	5 358 012	237 538	2,7
29	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	834	734	46	6,3	1 589 962	644 558	18 838	1,2
30	Bergbau	3	3	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
31	Verarbeitendes Gewerbe	6 934	6 435	1 021	15,9	6 863 135	4 597 332	211 955	3,1
32	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	1 127	1 043	249	23,9	1 153 860	792 419	64 413	5,6
33	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	2 735	2 578	412	16,0	4 099 841	3 181 059	97 526	2,4
34	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	2 635	2 402	262	10,9	1 097 816	350 374	22 366	2,0
35	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	437	412	98	23,8	511 618	273 480	27 650	5,4
36	Baugewerbe	2 059	1 849	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	1,4

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976

Umsätze und Beschäftigte
und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
Westfalen						
333 431 731	328 931 241	193 075 710	2 734 408	2 663 465	1 384 091	1
25 933 560	25 930 860	16 391 488	83 314	83 305	55 741	2
16 612 175	16 612 175	16 492 672	192 785	192 785	191 999	3
265 444 724	262 572 268	155 115 093	2 165 406	2 127 363	1 084 796	4
116 867 106	116 144 464	97 908 280	742 110	733 658	582 446	5
84 166 253	83 612 847	38 626 494	870 991	857 156	366 314	6
40 916 364	40 325 870	12 169 572	433 862	425 084	108 813	7
23 495 001	22 489 087	6 410 747	118 443	111 465	27 223	8
25 441 272	23 815 938	5 076 457	292 903	260 012	51 555	9
sen						
93 351 147	92 343 725	61 907 864	785 986	771 462	456 290	10
6 687 598	6 672 823	4 003 429	22 815	22 659	10 446	11
1 001 806	1 001 806	.a)	8 975	8 975	.a)	12
80 617 973	79 910 924	55 890 490	679 631	669 882	422 982	13
33 888 982	33 689 374	28 851 448	217 103	215 191	183 152	14
30 999 008	30 703 028	20 915 406	309 779	305 879	195 369	15
9 039 267	8 843 649	2 157 469	115 869	112 044	25 130	16
6 690 716	6 674 873	3 966 167	36 880	36 768	19 331	17
5 043 770	4 758 172	.a)	74 565	69 946	.a)	18
Pfalz						
47 128 014	45 939 395	27 749 439	380 716	363 909	182 444	19
2 362 784	2 362 145	560 859	11 097	11 089	2 265	20
-	-	-	-	-	-	21
40 711 173	40 039 870	26 392 959	313 980	305 185	170 169	22
20 552 097	20 453 165	17 900 142	117 070	116 144	95 107	23
7 517 238	7 302 724	3 625 731	83 566	80 817	38 514	24
7 818 235	7 523 806	2 750 608	93 693	88 896	28 077	25
4 823 603	4 760 175	2 116 478	19 651	19 328	8 471	26
4 054 057	3 537 380	795 621	55 639	47 635	10 010	27
Württemberg						
176 598 721	174 243 510	101 892 900	1 665 365	1 631 665	827 074	28
9 232 358	9 220 209	5 184 897	32 466	32 402	17 768	29
97 192	97 192	.a)	865	865	.a)	30
155 931 615	154 126 382	92 511 168	1 464 236	1 438 622	759 633	31
27 365 158	27 098 824	18 911 174	204 591	201 559	127 298	32
90 396 155	89 572 781	61 217 320	873 070	861 865	527 322	33
26 978 540	26 388 878	7 617 296	330 521	320 677	82 670	34
11 191 762	11 065 899	4 765 378	56 054	54 521	22 343	35
11 337 556	10 799 727	.a)	167 798	159 776	.a)	36

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
(Stand: September 1976).

6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im
1.1 Investitionen,
1.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Unternehmen ²⁾				Investitionen ³⁾		
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	%	in Unternehmen		
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz
Anzahl				% 6)	1 000 DM		% 7)	
Bay								
1	Produzierendes Gewerbe	10 855	9 718	1 388	14,3	8 475 777	5 264 886	243 155 2,9
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	969	732	67	9,2	2 238 674	1 322 461	59 249 2,6
3	Bergbau	3	3	-	-	5 317	-	- -
4	Verarbeitendes Gewerbe	6 595	6 017	1 058	17,6	5 683 503	3 789 929	174 678 3,1
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	1 071	987	262	26,5	1 133 376	831 690	79 432 7,0
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	1 750	1 631	281	17,2	2 566 031	2 012 462	43 150 1,7
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	2 935	2 599	319	12,3	1 207 974	514 119	20 931 1,7
8	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	839	800	196	24,5	776 122	431 658	31 165 4,0
9	Baugewerbe	3 288	2 966	263	8,9	548 283	152 496	9 228 1,7
Saar								
10	Produzierendes Gewerbe	705	652	68	10,4	960 633	644 805	39 397 4,1
11	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	53	52	.a)	.a)	.a)	.a)	.a) 2,5
12	Bergbau	3	3	.a)	.a)	.a)	.a)	.a) .a)
13	Verarbeitendes Gewerbe	396	368	51	13,9	616 178	444 997	31 221 5,1
14	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	80	77	18	23,4	414 050	367 134	26 429 6,4
15	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	173	157	17	10,8	93 317	22 945	1 200 1,3
16	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	92	85	8	9,4	53 827	31 320	1 279 2,4
17	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	51	49	8	16,3	54 984	23 598	2 313 4,2
18	Baugewerbe	253	229	12	5,2	56 988	12 402	795 1,4
Berlin								
19	Produzierendes Gewerbe	1 262	1 167	154	13,2	1 614 063	727 648	61 856 3,8
20	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	5	5	-	-	449 802	-	- -
21	Bergbau	-	-	-	-	-	-	- -
22	Verarbeitendes Gewerbe	995	934	128	13,7	1 100 951	712 549	60 701 5,5
23	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	161	155	39	25,2	404 540	322 683	44 806 11,1
24	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	357	339	42	12,4	476 506	318 782	13 725 2,9
25	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	360	326	28	8,6	113 868	21 052	806 0,7
26	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	117	114	19	16,7	106 037	50 032	1 364 1,3
27	Baugewerbe	262	228	26	11,4	63 310	15 099	1 155 1,8
Bundes								
28	Produzierendes Gewerbe	55 345	50 250	6 898	13,7	55 490 230	36 628 943	2 396 370 4,3
29	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	3 433	2 983	360	12,1	13 461 771	8 255 682	309 291 2,3
30	Bergbau	90	87	25	28,7	2 413 894	2 374 897	126 040 5,2
31	Verarbeitendes Gewerbe	36 096	33 567	5 527	16,5	36 862 437	25 413 074	1 923 063 5,2
32	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	6 463	6 079	1 650	27,1	14 633 853	12 554 744	1 386 007 9,5
33	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	13 338	12 436	1 834	14,7	12 882 498	8 658 755	256 239 2,0
34	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	12 712	11 638	1 306	11,2	5 349 481	2 025 583	136 689 2,6
35	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	3 583	3 414	737	21,6	3 996 605	2 173 992	144 128 3,6
36	Baugewerbe	15 726	13 613	986	7,2	2 752 128	585 290	37 976 1,4

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
2) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976

Umsätze und Beschäftigte
und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Unternehmen			Beschäftigte ⁵⁾ in Unternehmen			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
ern						
147 396 441	144 511 206	84 795 996	1 610 805	1 565 177	788 650	1
9 144 392	9 135 328	5 446 941	39 863	39 660	23 822	2
137 969	137 969	-	2 041	2 041	-	3
123 517 582	121 387 245	75 660 678	1 336 703	1 304 331	714 199	4
20 049 722	19 601 867	13 890 998	154 242	149 183	90 179	5
60 713 708	60 320 267	45 479 673	708 602	702 154	485 893	6
27 440 302	26 352 638	8 313 803	385 968	367 030	101 678	7
15 313 850	15 112 473	7 976 204	87 891	85 964	36 449	8
14 596 498	13 850 664	3 688 377	232 198	219 145	50 629	9
land						
17 181 362	16 945 965	11 170 442	150 123	146 805	92 084	10
1 369 820	1 369 528	.a)	4 400	4 400	.a)	11
2 497 178	2 497 178	.a)	22 649	22 649	.a)	12
12 077 801	11 901 448	7 792 264	106 497	104 137	64 916	13
7 034 134	7 017 317	6 236 681	53 813	53 633	46 346	14
2 479 598	2 343 268	491 239	26 036	24 469	5 495	15
1 331 828	1 313 683	809 637	19 242	18 686	11 444	16
1 232 241	1 227 180	254 707	7 406	7 349	1 631	17
1 236 563	1 177 811	319 988	16 577	15 619	2 939	18
(West)						
28 027 937	27 871 249	16 528 649	270 852	267 692	148 776	19
1 598 365	1 598 365	-	10 640	10 640	-	20
-	-	-	-	-	-	21
24 968 490	24 841 214	16 241 417	235 560	233 418	144 921	22
4 600 970	4 584 324	3 283 267	31 544	31 398	21 221	23
14 785 834	14 759 233	11 468 652	159 857	159 233	115 910	24
2 722 864	2 658 503	302 680	29 176	27 988	3 396	25
2 858 822	2 839 154	1 186 818	14 983	14 799	4 394	26
1 461 082	1 431 670	287 232	24 652	23 634	3 855	27
gebiet						
1 060 254 865	1 045 087 622	632 452 780	9 007 732	8 784 264	4 547 913	28
69 979 589	69 859 225	41 947 920	254 605	254 015	146 869	29
24 052 889	24 046 843	23 459 844	251 501	251 352	244 560	30
887 785 626	877 639 774	550 221 754	7 411 004	7 275 232	3 956 133	31
295 140 353	292 705 568	244 057 006	1 740 009	1 716 509	1 305 722	32
352 474 158	349 489 036	220 218 659	3 577 126	3 529 467	2 040 639	33
131 317 287	128 227 217	38 575 378	1 584 564	1 532 527	406 529	34
108 853 828	107 217 953	47 370 711	509 305	496 729	203 243	35
78 436 761	73 541 780	16 823 262	1 090 622	1 003 665	200 351	36

5) Alle im Unternehmen tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
(Stand: September 1976).

6) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz
 1.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen
 DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
Produzierendes Gewerbe	6 317	8 054	53	58	527	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme und Wasserversorgung	52 996	56 211	193	197	2 106	7
Elektrizitätsversorgung	51 971	57 629	194	197	2 044	7
Gasversorgung	46 889	30 425	88	66	990	2
Fernwärmeversorgung	50 792	29 637	145	124	9 129	38
Wasserversorgung	63 863	50 776	425	357	2 875	20
Bergbau	9 604	9 711	100	101	515	5
darunter:						
Steinkohlenbergbau und -brikett-herstellung, Kokerei	5 740	5 746	64	64	320	4
Verarbeitendes Gewerbe	5 067	6 424	42	46	486	3
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	8 525	9 615	50	51	1 061	6
Mineralölverarbeitung	33 271	34 590	23	23	4 171	3
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	7 476	8 437	62	66	749	6
darunter:						
Herstellung von Zement	11 284	12 406	62	67	1 252	7
Eisenschaffende Industrie	11 109	11 327	80	82	1 251	9
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzugwerke	6 027	6 282	30	30	859	4
Gießerei	3 865	4 337	48	53	487	6
Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.g. ..	4 751	5 422	47	51	391	4
Chemische Industrie	9 191	9 963	51	54	1 166	6
Holzbearbeitung	6 614	7 319	49	54	753	6
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung	9 466	9 497	60	58	1 123	7
Gummiverarbeitung	3 697	3 710	42	41	76	1
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 650	4 243	37	39	126	1
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	3 307	3 486	36	37	129	1
Maschinenbau	3 083	3 458	32	33	96	1
Straßenfahrzeugbau	4 148	4 535	33	33	156	1
darunter:						
Herstellung von Kraftwagen und -motoren	4 835	4 801	32	31	154	1
Schiffbau	4 094	5 214	38	53	103	1
Luft- und Raumfahrzeugbau	5 896	5 998	67	67	119	1
Elektrotechnik	3 276	3 565	38	40	81	1
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	2 470	2 894	35	38	103	1
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	3 325	4 037	38	43	256	3
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	14 948	17 925	109	121	397	3

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
 2) Bruttoanlageinvestitionen.
 3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
 4) Einschl. Stahlverformung.
 5) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976

1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

1.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 491	4 983	42	53	336	4
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern; Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen; Foto- und Film-labors	2 774	2 205	38	32	238	3
Feinkeramik	2 657	3 224	48	52	154	2
Herstellung und Verarbeitung von Glas	5 354	6 231	63	71	207	2
Holzverarbeitung	3 369	4 768	37	49	371	4
Papier- und Pappeverarbeitung ..	5 122	6 445	50	53	221	2
Druckerei, Vervielfältigung	3 710	5 279	49	57	302	3
Herstellung von Kunststoffwaren	5 701	7 203	57	63	750	7
Ledererzeugung	3 081	3 315	24	24	441	3
Lederverarbeitung	1 697	1 128	25	19	34	1
Textilgewerbe	3 540	4 240	39	45	315	3
Bekleidungsgewerbe	1 489	1 893	22	28	128	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe .	8 046	10 697	37	46	709	3
Ernährungsgewerbe	8 118	10 848	39	46	734	3
darunter:						
Mahl- und Schälmaschinen	10 446	13 419	26	31	509	1
Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen	6 596	6 665	33	33	1 100	5
Zuckerindustrie	28 905	30 079	97	99	3 072	10
Obst- und Gemüseverarbeitung .	6 923	7 033	47	50	211	1
Molkerei, Käseerei	10 471	12 599	25	30	610	1
Ölmühlen, Herstellung von Speiseöl	14 446	17 764	18	37	2 076	4
Herstellung von Margarine u.ä. Nahrungsfetten	4 578	5 061	13	13	297	1
Talgschmelzen, Schmalzsiederien	11 370	14 694	38	49	3 663	12
Fleischwarenindustrie (ohne Talgschmelzen, Schmalzsiederien)	3 928	5 121	28	35	284	2
Brauerei	13 069	15 400	96	102	715	5
Alkoholbrennerei	8 625	8 022	44	60	5 032	37
Herstellung von Futtermitteln	11 062	17 115	23	40	5 981	14
Tabakverarbeitung	6 673	7 140	17	33	129	1
Baugewerbe	2 742	2 921	37	35	190	2
Bauhauptgewerbe	2 948	2 926	38	34	185	2
Ausbaugewerbe	1 424	2 731	30	58	372	8

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz
 1.2.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Beschäftigtengrößenklasse (mit ... bis ... Beschäftigten)	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾				in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen		
Produzierendes Gewerbe	6 317	8 054	53	58	527	4
20 - 49	6 851	25 015	78	212	2 583	22
50 - 99	4 560	8 461	50	74	850	7
100 - 199	4 768	8 295	48	67	556	5
200 - 499	5 163	8 179	46	57	803	6
500 - 999	5 485	7 497	46	53	386	3
1 000 und mehr	7 388	7 771	54	55	466	3
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme und Wasserversorgung	52 996	56 211	193	197	2 106	7
20 - 49 4)	150 786	793 388	610	1 807	65 472	149
50 - 99	81 300	97 666	209	228	9 229	22
100 - 199	53 706	113 423	185	361	2 169	7
200 - 499	37 505	44 832	134	146	1 484	5
500 - 999	35 031	37 503	129	109	548	2
1 000 und mehr	47 053	48 898	174	179	1 501	5
Bergbau	9 604	9 711	100	101	515	5
20 - 49 .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
50 - 99	9 787	32 004	107	159	1 083	5
100 - 199	9 516	13 017	105	121	452	4
200 - 499	3 947	5 001	36	39	429	3
500 - 999 .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
1 000 und mehr	9 559	9 602	101	101	515	5
Verarbeitendes Gewerbe	5 067	6 424	42	46	486	3
20 - 49	4 243	8 427	46	67	1 297	10
50 - 99	4 168	7 951	43	66	804	7
100 - 199	4 268	7 125	42	56	565	4
200 - 499	4 706	7 643	42	53	828	6
500 - 999	4 517	6 209	39	46	382	3
1 000 und mehr	5 688	6 216	42	44	437	3
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 5)	8 525	9 615	50	51	1 061	6
20 - 49	6 503	11 057	55	75	1 351	9
50 - 99	6 303	8 124	53	64	1 200	9
100 - 199	5 711	7 410	45	50	768	5
200 - 499	8 143	11 564	50	55	1 917	9
500 - 999	8 684	10 376	53	56	835	5
1 000 und mehr	9 234	9 461	50	50	1 008	5
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 6)	3 650	4 243	37	39	126	1
20 - 49	3 036	4 121	41	49	347	4
50 - 99	2 998	4 981	37	58	368	4
100 - 199	3 141	4 296	38	50	327	4
200 - 499	3 029	3 999	34	46	260	3
500 - 999	2 901	3 273	33	36	156	2
1 000 und mehr	4 073	4 322	37	39	104	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 491	4 983	42	53	336	4
20 - 49	3 381	6 885	46	85	912	11
50 - 99	3 117	5 862	40	68	518	6
100 - 199	3 572	6 175	43	63	537	6
200 - 499	3 534	4 616	41	49	313	3
500 - 999	3 343	4 564	38	48	249	3
1 000 und mehr	3 764	4 866	43	51	287	3
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	8 046	10 697	37	46	709	3
20 - 49	7 229	14 315	42	59	3 734	15
50 - 99	8 563	16 442	44	71	1 363	6
100 - 199	8 591	14 823	42	64	757	3
200 - 499	9 514	14 877	44	59	878	3
500 - 999	7 164	9 118	32	39	277	1
1 000 und mehr	7 289	7 599	30	34	475	2
Baugewerbe	2 742	2 921	37	35	190	2
20 - 49 .....	.a)	3 917	.a)	66	616	10
50 - 99	2 709	3 851	42	61	435	7
100 - 199	2 996	3 797	43	51	303	4
200 - 299	3 120	4 330	42	59	319	4
300 - 399	3 055	3 808	40	47	339	4
400 - 499	3 814	4 406	40	42	265	3
500 - 999 .....	.a)	3 869	.a)	43	223	2
1 000 - 2 499	2 673	1 569	28	16	50	1
2 500 - 4 999	2 152	2 254	31	23	149	2
5 000 und mehr	2 164	2 178	24	24	18	0

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
 2) Bruttoanlageinvestitionen.
 3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
 4) Einschl. Unternehmen mit weniger als 20 Beschäftigten.
 5) Einschl. Stahlverformung.
 6) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976

1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

1.2.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Umsatzgrößenklasse (von ... bis unter ... DM)	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾				in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen		
Produzierendes Gewerbe	6 317	8 054	53	58	527	4
unter 5 Mill.	4 151	9 605	68	155	1 313	21
5 Mill. - 10 Mill.	4 028	6 159	48	73	653	8
10 Mill. - 25 Mill.	4 371	6 177	46	66	523	6
25 Mill. - 50 Mill.	4 844	5 989	45	56	517	5
50 Mill. - 100 Mill.	5 361	6 106	46	54	376	3
100 Mill. und mehr	8 123	8 330	54	55	509	3
Ohne Umsatz	7 323	45 984	-	-	2 549	-
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	52 996	56 211	193	197	2 106	7
unter 250 000	448 580	2 209 458	3 455	21 272	247 033	2 378
250 000 - 1 Mill.	115 829	74 103	775	1 436	13 306	258
1 Mill. - 2 Mill.	97 633	122 204	512	692	48 950	277
2 Mill. - 5 Mill.	74 249	181 384	371	738	12 391	50
5 Mill. - 25 Mill.	53 982	72 204	245	368	2 669	14
25 Mill. - 100 Mill.	39 865	36 881	186	207	1 465	8
100 Mill. und mehr	47 307	49 796	160	167	1 488	5
Ohne Umsatz	16 412 583	15 135 370	-	-	799 826	-
Bergbau	9 604	9 711	100	101	515	5
unter 5 Mill. ....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
5 Mill. - 10 Mill. ....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
10 Mill. - 25 Mill.	9 067	7 937	92	74	401	4
25 Mill. - 50 Mill. ....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
50 Mill. - 100 Mill. ....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
100 Mill. und mehr	9 699	9 675	101	101	513	5
Ohne Umsatz	-	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	5 067	6 424	42	46	486	3
unter 5 Mill.	3 161	6 067	49	93	849	13
5 Mill. - 10 Mill.	3 685	5 781	43	66	689	8
10 Mill. - 25 Mill.	4 000	5 928	42	63	533	6
25 Mill. - 50 Mill.	4 248	5 593	40	52	488	5
50 Mill. - 100 Mill.	4 497	5 419	39	49	370	3
100 Mill. und mehr	6 199	6 654	42	44	483	3
Ohne Umsatz	3 000	4 561	-	-	359	-
Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe 4)	8 525	9 615	50	51	1 061	6
unter 5 Mill.	5 243	8 828	66	112	975	12
5 Mill. - 10 Mill.	5 773	7 290	55	73	1 109	11
10 Mill. - 25 Mill.	5 691	6 993	50	67	781	7
25 Mill. - 50 Mill.	6 189	7 512	50	62	1 091	9
50 Mill. - 100 Mill.	6 532	6 846	49	54	762	6
100 Mill. und mehr	9 919	10 120	49	50	1 097	5
Ohne Umsatz	2 889	4 788	-	-	502	-
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 650	4 243	37	39	126	1
unter 5 Mill.	2 693	4 068	41	64	356	6
5 Mill. - 10 Mill.	2 667	3 297	32	41	255	3
10 Mill. - 25 Mill.	2 806	3 714	33	48	303	4
25 Mill. - 50 Mill.	3 226	3 761	36	44	202	2
50 Mill. - 100 Mill.	3 281	3 541	35	40	168	2
100 Mill. und mehr	4 170	4 376	37	38	105	1
Ohne Umsatz	2 618	3 555	-	-	176	-
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 491	4 983	42	53	336	4
unter 5 Mill.	2 478	4 761	44	76	567	9
5 Mill. - 10 Mill.	3 246	5 504	43	72	711	9
10 Mill. - 25 Mill.	3 559	4 979	42	60	362	4
25 Mill. - 50 Mill.	3 624	4 580	40	49	264	3
50 Mill. - 100 Mill.	3 770	4 535	37	46	254	3
100 Mill. und mehr	4 242	5 214	42	50	312	3
Ohne Umsatz	2 968	6 289	-	-	502	-
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe .	8 046	10 697	37	46	709	3
unter 5 Mill.	5 883	9 093	81	196	2 573	55
5 Mill. - 10 Mill.	7 070	13 090	57	107	1 207	10
10 Mill. - 25 Mill.	8 506	15 039	51	90	1 283	8
25 Mill. - 50 Mill.	7 837	11 126	38	57	682	4
50 Mill. - 100 Mill.	8 602	13 674	38	63	632	3
100 Mill. und mehr	8 689	9 418	29	34	507	2
Ohne Umsatz	4 411	6 268	-	-	739	-
Baugewerbe	2 742	2 921	37	35	190	2
unter 1 Mill. ....	.a)	2 487	.a)	83	346	12
1 Mill. - 2 Mill. ....	.a)	3 081	.a)	68	473	10
2 Mill. - 5 Mill.	2 646	3 421	44	59	486	8
5 Mill. - 10 Mill. ....	.a)	4 191	.a)	62	354	5
10 Mill. - 25 Mill.	3 305	3 850	40	51	296	4
25 Mill. - 50 Mill. ....	.a)	4 484	.a)	47	371	4
50 Mill. - 100 Mill. ....	.a)	4 336	.a)	38	236	2
100 Mill. - 250 Mill.	2 830	1 695	26	18	64	1
250 Mill. - 500 Mill.	1 912	1 648	22	17	112	1
500 Mill. und mehr	2 264	2 290	17	25	19	0
Ohne Umsatz	1 401	3 856	-	-	344	-

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Einschl. Stahlverformung.

5) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierendem Gewerbe 1976

1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

1.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition	in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
Schleswig-Holstein						
Produzierendes Gewerbe	5 828	8 228	51	61	243	2
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	37 962	.a)	163	.a)	.a)
Bergbau .....	.a)	-	.a)	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	4 628	6 053	38	46	250	2
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	7 383	8 228	58	64	460	4
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 688	4 663	38	47	104	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 458	4 847	41	49	205	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	6 833	11 441	27	32	784	2
Baugewerbe	2 637	3 502	37	36	.a)	.a)
Hamburg						
Produzierendes Gewerbe	12 218	17 401	41	42	742	2
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	111 387	.a)	343	.a)	.a)
Bergbau .....	.a)	-	.a)	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	8 354	9 880	25	23	488	1
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	13 119	14 627	21	20	914	1
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	5 241	5 295	48	45	82	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	6 834	6 789	78	65	192	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	6 867	7 059	22	27	230	1
Baugewerbe	3 047	1 879	48	20	.a)	.a)
Niedersachsen						
Produzierendes Gewerbe	6 037	7 705	50	54	431	3
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	46 213	44 105	162	165	678	3
Bergbau	22 106	24 582	143	147	1 202	7
Verarbeitendes Gewerbe	4 551	5 327	37	39	376	3
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	8 992	10 120	71	80	987	8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	2 767	2 720	23	20	104	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 496	4 539	40	46	240	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	7 418	9 695	39	50	582	3
Baugewerbe	2 767	3 957	41	57	432	6
Bremen						
Produzierendes Gewerbe	5 979	8 536	39	57	172	1
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Bergbau	4 270	-	100	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	4 785	5 649	29	39	184	1
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	12 439	16 158	80	105	993	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	2 917	3 355	31	39	91	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 426	5 431	42	61	168	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	7 359	9 422	22	32	279	1
Baugewerbe .....	.a)	2 916	.a)	39	231	3

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Einschl. Stahlverformung.

5) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierendem Gewerbe 1976
 1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz
 1.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen
 DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
Nordrhein-Westfalen						
Produzierendes Gewerbe	6 940	9 513	56	68	771	6
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	55 839	62 053	179	211	2 709	9
Bergbau	8 419	8 441	98	98	348	4
Verarbeitendes Gewerbe	5 378	7 289	44	51	775	5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	8 712	9 744	55	58	1 213	7
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 055	3 370	31	32	119	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 724	5 917	39	53	603	5
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	7 605	12 970	38	55	909	4
Baugewerbe	2 952	3 511	32	36	163	2
Hessen						
Produzierendes Gewerbe	6 015	6 840	50	50	573	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	44 124	38 224	150	100	1 090	3
Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Verarbeitendes Gewerbe	5 041	6 132	42	46	511	4
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	7 874	8 549	50	54	965	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 333	3 653	33	34	99	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 115	4 189	39	49	289	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	8 546	10 801	47	53	654	3
Baugewerbe .....	.a)	2 490	.a)	34	279	4
Rheinland-Pfalz						
Produzierendes Gewerbe	6 940	9 041	55	59	975	6
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	38 022	50 686	178	205	4 655	19
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	6 400	8 901	49	57	970	6
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	10 540	11 769	60	63	1 473	8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 072	3 955	34	42	181	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 229	4 889	38	50	292	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	10 028	12 479	41	50	1 163	5
Baugewerbe	3 159	1 999	43	25	215	3
Baden-Württemberg						
Produzierendes Gewerbe	5 454	6 478	51	53	287	2
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	49 070	36 276	172	124	1 060	4
Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Verarbeitendes Gewerbe	4 771	6 052	45	50	279	2
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	5 725	6 225	43	42	506	3
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	4 757	6 032	46	52	185	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 423	4 238	42	46	271	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	9 384	12 240	46	57	1 238	6
Baugewerbe .....	.a)	2 148	.a)	26	122	1

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
 2) Bruttoanlageinvestitionen.
 3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
 4) Einschl. Stahlverformung.
 5) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierendem Gewerbe 1976

1.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

1.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Unternehmen ³⁾					
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	in Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	
Bayern						
Produzierendes Gewerbe	5 415	6 676	59	62	308	3
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	56 447	55 514	245	243	2 487	11
Bergbau	2 605	-	39	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	4 357	5 307	47	50	245	2
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	7 597	9 223	58	60	881	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 655	4 142	43	44	89	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 291	5 056	46	62	206	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	9 028	11 843	51	54	855	4
Baugewerbe	2 502	3 012	40	41	182	3
Saarland						
Produzierendes Gewerbe	6 544	7 002	57	58	428	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	24 082	.a)	70	2 076	6
Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Verarbeitendes Gewerbe	5 917	6 855	52	57	481	4
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	7 720	7 922	59	59	570	4
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 814	4 176	40	47	218	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	2 881	2 737	41	39	112	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	7 482	14 468	45	93	1 418	9
Baugewerbe	3 649	4 220	48	39	271	2
Berlin (West)						
Produzierendes Gewerbe	6 030	4 891	58	44	416	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	42 275	-	281	-	-	-
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	4 717	4 917	44	44	419	4
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	12 884	15 206	88	98	2 111	14
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	2 993	2 750	32	28	118	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	4 068	6 199	43	70	237	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	7 165	11 386	37	42	310	1
Baugewerbe	2 679	3 917	44	53	300	4
Bundesgebiet						
Produzierendes Gewerbe	6 317	8 054	53	58	527	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	52 996	56 211	193	197	2 106	7
Bergbau	9 604	9 711	100	101	515	5
Verarbeitendes Gewerbe	5 067	6 424	42	46	486	3
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	8 525	9 615	50	51	1 061	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 650	4 243	37	39	126	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 491	4 983	42	53	336	4
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ..	8 046	10 697	37	46	709	3
Baugewerbe	2 742	2 921	37	35	190	2

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Unternehmen, in

der Wasserversorgung alle Unternehmen mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Einschl. Stahlverformung.

5) Ohne Stahlverformung.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Produzierendes Gewerbe													
Bebaute Grundstücke	8 999 341	5 536 532	335 723	33 148	9,9	173 497	51,7	39 029	11,6	90 049	26,8		
Grundstücke ohne Bauten	976 878	636 999	9 070	2 707	29,8	4 170	46,0	607	6,7	1 586	17,5		
Maschinen und maschinelle Anlagen	45 514 011	30 455 412	1 501 149	135 229	9,0	495 046	33,0	104 055	6,9	766 819	51,1		
Zusammen ...	55 490 230	36 628 943	1 845 942	171 084	9,3	672 713	36,4	143 691	7,8	858 454	46,5		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	475 932	26 719	5,6	140 446	29,5	68 821	14,5	239 946	50,4		
Produktbezogene Investitionen	x	x	74 496	1 063	1,4	7 353	9,9	10 295	13,8	55 785	74,9		
Insgesamt ...	55 490 230	36 628 943	2 396 370	198 866	8,3	820 512	34,2	222 807	9,3	1 154 185	48,2		
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung													
Bebaute Grundstücke	1 720 780	948 084	64 075	2 041	3,2	18 494	28,9	3 671	5,7	39 869	62,2		
Grundstücke ohne Bauten	371 265	333 504	1 700	9	0,5	1 433	84,3	48	2,8	210	12,4		
Maschinen und maschinelle Anlagen	11 369 726	6 974 094	140 279	10 932	7,8	37 368	26,6	18 391	13,1	73 588	52,5		
Zusammen ...	13 461 771	8 255 682	206 054	12 982	6,3	57 295	27,8	22 110	10,7	113 667	55,2		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	101 186	7 490	7,4	27 290	27,0	16 106	15,9	50 300	49,7		
Produktbezogene Investitionen	x	x	2 051	102	5,0	474	23,1	2	0,1	1 473	71,8		
Insgesamt ...	13 461 771	8 255 682	309 291	20 574	6,7	85 059	27,5	38 218	12,4	165 440	53,5		
Elektrizitätsversorgung													
Bebaute Grundstücke	1 233 401	793 475	51 242	621	1,2	7 533	14,7	3 332	6,5	39 756	77,6		
Grundstücke ohne Bauten	339 016	324 691	373	-	-	115	30,8	48	12,9	210	56,3		
Maschinen und maschinelle Anlagen	8 975 196	6 412 063	120 757	9 309	7,7	23 753	19,7	17 925	14,8	69 770	57,8		
Zusammen ...	10 547 613	7 530 229	172 372	9 930	5,8	31 401	18,2	21 305	12,4	109 736	63,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	94 660	7 465	7,9	26 139	27,6	15 656	16,5	45 400	48,0		
Produktbezogene Investitionen	x	x	39	38	97,4	1	2,6	-	-	-	-		
Insgesamt ...	10 547 613	7 530 229	267 071	17 433	6,5	57 541	21,5	36 961	13,8	155 136	58,1		
Gasversorgung													
Bebaute Grundstücke	66 404	4 483	33	-	-	-	-	33	100,0	-	-		
Grundstücke ohne Bauten	1 615	334	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	660 574	122 662	484	-	-	4	0,8	147	30,4	333	68,8		
Zusammen ...	928 593	127 479	517	-	-	4	0,8	180	34,8	333	64,4		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 630	-	-	-	-	437	12,0	3 193	88,0		
Produktbezogene Investitionen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	928 593	127 479	4 147	-	-	4	0,1	617	14,9	3 526	85,0		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung				
	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	
Fernwärmeversorgung											
Bebaute Grundstücke	1 503	1 123	215	100	46,5	-	-	21	9,8	94	43,7
Grundstücke ohne Bauten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	40 400	15 622	3 470	124	3,6	-	-	-	-	3 346	96,4
Zusammen ...	41 903	16 745	3 685	224	6,1	-	-	21	0,6	3 440	93,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen	x	x	1 473	-	-	-	-	-	-	1 473	100,0
Insgesamt ...	41 903	16 745	5 158	224	4,3	-	-	21	0,4	4 913	95,3
Wasserversorgung											
Bebaute Grundstücke	419 472	149 003	12 585	1 320	10,5	10 961	87,1	285	2,3	19	0,2
Grundstücke ohne Bauten	30 634	8 479	1 327	9	0,7	1 318	99,3	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 493 556	423 747	15 568	1 499	9,6	13 611	87,4	319	2,0	139	0,9
Zusammen ...	1 943 662	581 229	29 480	2 828	9,6	25 890	87,8	604	2,0	158	0,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 896	25	0,9	1 151	39,7	13	0,4	1 707	58,9
Produktbezogene Investitionen	x	x	539	64	11,9	473	87,8	2	0,4	-	-
Insgesamt ...	1 943 662	581 229	32 915	2 917	8,9	27 514	83,6	619	1,9	1 865	5,7
Bergbau											
Bebaute Grundstücke	442 392	431 113	10 660	547	5,1	7 234	67,9	50	0,5	2 829	26,5
Grundstücke ohne Bauten	89 499	88 577	758	558	73,6	200	26,4	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 882 003	1 855 207	65 534	2 458	3,8	17 884	27,3	7 532	11,5	37 660	57,5
Zusammen ...	2 413 894	2 374 897	76 952	3 563	4,6	25 318	32,9	7 582	9,9	40 489	52,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	46 021	1 919	4,2	16 086	35,0	3 034	6,6	24 982	54,3
Produktbezogene Investitionen	x	x	3 067	-	-	108	3,5	-	-	2 959	96,5
Insgesamt ...	2 413 894	2 374 897	126 040	5 482	4,3	41 512	32,9	10 616	8,4	68 430	54,3
darunter: Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei											
Bebaute Grundstücke	172 280	171 782	1 268	359	28,3	676	53,3	-	-	233	18,4
Grundstücke ohne Bauten	37 242	37 118	97	10	10,3	87	89,7	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 008 507	1 006 624	40 164	46	0,1	7 031	17,5	7 423	18,5	25 664	63,9
Zusammen ...	1 218 029	1 215 524	41 529	415	1,0	7 794	18,8	7 423	17,9	25 897	62,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	23 167	-	-	9 284	40,1	1 569	6,8	12 314	53,2
Produktbezogene Investitionen	x	x	3 039	-	-	108	3,6	-	-	2 931	96,4
Insgesamt ...	1 218 029	1 215 524	67 735	415	0,6	17 186	25,4	8 992	13,3	41 142	60,7

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinigung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Mineralölverarbeitung													
Bebaute Grundstücke	113 609	112 121	4 761	272	5,7	1 853	38,9	149	3,1	2 487	52,2		
Grundstücke ohne Bauten	4 287	3 900	26	8	30,8	-	-	18	69,2	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 053 630	1 048 060	89 414	10 557	11,8	28 702	32,1	6 395	7,2	43 760	48,9		
Zusammen ...	1 171 526	1 164 081	94 201	10 837	11,5	30 555	32,4	6 562	7,0	46 247	49,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	25 890	297	1,1	11 062	42,7	1 540	5,9	12 991	50,2		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	20 286	-	-	2	0,0	22	0,1	20 262	99,9		
Insgesamt ...	1 171 526	1 164 081	140 377	11 134	7,9	41 619	29,6	8 124	5,8	79 500	56,6		
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden													
Bebaute Grundstücke	177 806	115 919	7 544	393	5,2	2 787	36,9	2 856	37,9	1 508	20,0		
Grundstücke ohne Bauten	76 336	33 322	2 165	568	26,2	378	17,5	95	4,4	1 124	51,9		
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 127 474	652 457	45 550	3 694	8,1	3 665	8,0	7 032	15,4	31 159	68,4		
Zusammen ...	1 381 616	801 698	55 259	4 655	8,4	6 830	12,4	9 983	18,1	33 791	61,2		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	11 048	789	7,1	713	6,5	2 403	21,8	7 143	64,7		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	4 880	112	2,3	352	7,2	2 153	44,1	2 263	46,4		
Insgesamt ...	1 381 616	801 698	71 187	5 556	7,8	7 895	11,1	14 539	20,4	43 197	60,7		
darunter: Herstellung von Zement													
Bebaute Grundstücke	19 161	18 199	822	50	6,1	121	14,7	283	34,4	368	44,8		
Grundstücke ohne Bauten	16 546	11 739	1 099	-	-	5	0,5	-	-	1 094	99,5		
Maschinen und maschinelle Anlagen	121 837	108 276	9 984	10	0,1	35	0,4	1 582	15,8	8 357	83,7		
Zusammen ...	157 544	138 214	11 905	60	0,5	161	1,4	1 865	15,7	9 819	82,5		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 047	-	-	6	0,3	65	3,2	1 976	96,5		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	157 544	138 214	13 952	60	0,4	167	1,2	1 930	13,8	11 795	84,5		
Eisenschaffende Industrie													
Bebaute Grundstücke	495 641	480 396	26 792	81	0,3	5 901	22,0	13 266	49,5	7 544	28,2		
Grundstücke ohne Bauten	18 466	18 316	20	20	100,0	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 095 518	3 028 514	306 888	6 154	2,0	64 412	21,0	6 603	2,2	229 719	74,9		
Zusammen ...	3 609 625	3 527 226	333 700	6 255	1,9	70 313	21,1	19 869	6,0	237 263	71,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	55 495	118	0,2	23 823	42,9	11 367	20,5	20 187	36,4		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	311	-	-	-	-	25	8,0	286	92,0		
Insgesamt ...	3 609 625	3 527 226	389 506	6 373	1,6	94 136	24,2	31 261	8,0	257 736	66,2		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke													
Bebaute Grundstücke	52 490	42 726	3 298	130	3,9	1 603	48,6	35	1,1	1 530	46,4		
Grundstücke ohne Bauten	2 775	2 402	22	-	-	22	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	371 016	322 114	42 292	11 318	26,8	7 792	18,4	343	0,8	22 839	54,0		
Zusammen ...	426 281	367 242	45 612	11 448	25,1	9 417	20,6	378	0,8	24 369	53,4		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 065	546	17,8	275	9,0	155	5,1	2 089	68,2		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 531	30	2,0	116	7,6	-	-	1 385	90,5		
Insgesamt ...	426 281	367 242	50 208	12 024	23,9	9 808	19,5	533	1,1	27 843	55,5		
Gießerei													
Bebaute Grundstücke	74 373	59 659	3 505	159	4,5	1 246	35,5	443	12,6	1 657	47,3		
Grundstücke ohne Bauten	3 991	2 801	160	-	-	10	6,3	-	-	150	93,8		
Maschinen und maschinelle Anlagen	368 017	291 365	27 256	1 392	5,1	1 487	5,5	1 864	6,8	22 513	82,6		
Zusammen ...	446 381	353 825	30 921	1 551	5,0	2 743	8,9	2 307	7,5	24 320	78,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	8 528	352	4,1	180	2,1	2 155	25,3	5 841	68,5		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	267	1	0,4	8	3,0	26	9,7	232	86,9		
Insgesamt ...	446 381	353 825	39 716	1 904	4,8	2 931	7,4	4 488	11,3	30 393	76,5		
Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.a.													
Bebaute Grundstücke	123 270	53 109	4 198	36	0,9	2 038	48,5	1 896	45,2	228	5,4		
Grundstücke ohne Bauten	10 452	1 921	28	-	-	28	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	667 403	315 038	12 921	642	5,0	5 624	43,5	1 495	11,6	5 160	39,9		
Zusammen ...	801 125	370 068	17 147	678	4,0	7 690	44,8	3 391	19,8	5 388	31,4		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	6 981	12	0,2	1 300	18,6	4 456	63,8	1 213	17,4		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2 574	3	0,1	1 349	52,4	262	10,2	960	37,3		
Insgesamt ...	801 125	370 068	26 702	693	2,6	10 339	38,7	8 109	30,4	7 561	28,3		
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau													
Bebaute Grundstücke	125 876	44 048	1 284	-	-	605	47,1	110	8,6	569	44,3		
Grundstücke ohne Bauten	5 613	658	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	363 391	86 799	1 696	217	12,8	530	31,3	343	20,2	606	35,7		
Zusammen ...	494 880	131 505	2 980	217	7,3	1 135	38,1	453	15,2	1 175	39,4		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 173	184	15,7	507	43,2	188	16,0	294	25,1		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	717	-	-	75	10,5	26	3,6	616	85,9		
Insgesamt ...	494 880	131 505	4 870	401	8,2	1 717	35,3	667	13,7	2 085	42,8		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Maschinenbau													
Bebaute Grundstücke	619 660	304 621	12 073	1 019	8,4	6 172	51,1	1 331	11,0	3 551	29,4		
Grundstücke ohne Bauten	58 441	17 962	339	186	54,9	153	45,1	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 533 383	1 437 620	30 330	2 647	8,7	11 138	36,7	3 117	10,3	13 428	44,3		
Zusammen ...	3 211 484	1 760 203	42 742	3 852	9,0	17 463	40,9	4 448	10,4	16 979	39,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 071	87	1,7	1 101	21,7	1 655	32,6	2 228	43,9		
Produktbezogene Investitionen	x	x	1 283	15	1,2	312	24,3	171	13,3	785	61,2		
Insgesamt ...	3 211 484	1 760 203	49 096	3 954	8,1	18 876	38,4	6 274	12,8	19 992	40,7		
Straßenfahrzeugbau													
Bebaute Grundstücke	440 674	284 607	10 796	1 038	9,6	6 178	57,2	959	8,9	2 621	24,3		
Grundstücke ohne Bauten	15 410	7 234	210	142	67,6	61	29,0	3	1,4	4	1,9		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 534 793	2 171 860	58 351	5 931	10,2	20 838	35,7	2 359	4,0	29 223	50,1		
Zusammen ...	2 990 877	2 463 701	69 357	7 111	10,3	27 077	39,0	3 321	4,8	31 848	45,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 066	994	19,6	1 913	37,8	324	6,4	1 835	36,2		
Produktbezogene Investitionen	x	x	10 577	10	0,1	82	0,8	3 728	35,2	6 757	63,9		
Insgesamt ...	2 990 877	2 463 701	85 000	8 115	9,5	29 072	34,2	7 373	8,7	40 440	47,6		
darunter: Herstellung von Kraftwagen und -motoren													
Bebaute Grundstücke	193 892	178 807	6 366	767	12,0	4 332	68,0	89	1,4	1 178	18,5		
Grundstücke ohne Bauten	3 923	3 773	181	138	76,2	43	23,8	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 931 257	1 867 941	47 740	4 988	10,4	18 057	37,8	704	1,5	23 991	50,3		
Zusammen ...	2 129 072	2 050 521	54 287	5 893	10,9	22 432	41,3	793	1,5	25 169	46,4		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 932	557	19,0	1 465	50,0	80	2,7	830	28,3		
Produktbezogene Investitionen	x	x	8 395	10	0,1	-	-	2 853	34,0	5 532	65,9		
Insgesamt ...	2 129 072	2 050 521	65 614	6 460	9,8	23 897	36,4	3 726	5,7	31 531	48,1		
Schiffbau													
Bebaute Grundstücke	118 640	70 465	1 758	1	0,1	1 365	77,6	-	-	392	22,3		
Grundstücke ohne Bauten	2 121	437	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	154 793	75 935	725	132	18,2	289	39,9	54	7,4	250	34,5		
Zusammen ...	275 554	146 837	2 483	133	5,4	1 654	66,6	54	2,2	642	25,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	412	50	12,1	245	59,5	50	12,1	67	16,3		
Produktbezogene Investitionen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	275 554	146 837	2 895	183	6,3	1 899	65,6	104	3,6	709	24,5		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Luft- und Raumfahrzeugbau													
Bebaute Grundstücke	58 490	53 644	2 838	285	10,0	2 241	79,0	301	10,6	11	0,4		
Grundstücke ohne Bauten	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	154 958	145 536	1 089	72	6,6	749	68,8	111	10,2	157	14,4		
Zusammen ...	213 453	199 180	3 927	357	9,1	2 990	76,1	412	10,5	168	4,3		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	29	29	100,0	-	-	-	-	-	-		
Produktbezogene Investitionen	x	x	10	-	-	-	-	-	-	10	100,0		
Insgesamt ...	213 453	199 180	3 966	386	9,7	2 990	75,4	412	10,4	178	4,5		
Elektrotechnik													
Bebaute Grundstücke	582 076	379 762	6 539	487	7,4	4 000	61,2	926	14,2	1 126	17,2		
Grundstücke ohne Bauten	35 793	17 265	208	9	4,3	197	94,7	-	-	2	1,0		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 659 902	1 983 344	41 605	2 352	5,7	19 482	46,8	4 128	9,9	15 643	37,6		
Zusammen ...	3 277 771	2 380 371	48 352	2 848	5,9	23 679	49,0	5 054	10,5	16 771	34,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 470	172	3,1	2 165	39,6	739	13,5	2 394	43,8		
Produktbezogene Investitionen	x	x	563	1	0,2	180	32,0	6	1,1	376	66,8		
Insgesamt ...	3 277 771	2 380 371	54 385	3 021	5,6	26 024	47,9	5 799	10,7	19 541	35,9		
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren													
Bebaute Grundstücke	71 945	35 902	779	24	3,1	201	25,8	113	14,5	441	56,6		
Grundstücke ohne Bauten	4 827	930	67	-	-	67	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	271 326	118 995	4 437	237	5,3	3 206	72,3	454	10,2	540	12,2		
Zusammen ...	348 098	155 827	5 283	261	4,9	3 474	65,8	567	10,7	981	18,6		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	139	9	6,5	46	33,1	18	12,9	66	47,5		
Produktbezogene Investitionen	x	x	99	2	2,0	42	42,4	3	3,0	52	52,5		
Insgesamt ...	348 098	155 827	5 521	272	4,9	3 562	64,5	588	10,7	1 099	19,9		
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren													
Bebaute Grundstücke	190 869	91 443	6 076	366	6,0	2 560	42,1	1 684	27,7	1 466	24,1		
Grundstücke ohne Bauten	16 311	5 004	262	-	-	141	53,8	121	46,2	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	792 194	364 739	18 283	1 109	6,1	6 040	33,0	3 558	19,5	7 576	41,4		
Zusammen ...	999 374	461 186	24 621	1 475	6,0	8 741	35,5	5 363	21,8	9 042	36,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 535	155	4,4	800	22,6	835	23,6	1 745	49,4		
Produktbezogene Investitionen	x	x	1 098	230	20,9	570	51,9	132	12,0	166	15,1		
Insgesamt ...	999 374	461 186	29 254	1 860	6,4	10 111	34,6	6 330	21,6	10 953	37,4		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	ins-gesamt 1)	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zu-sammen	Abfall-beseitigung	Gewässer-schutz	Lärm-bekämpfung	Luft-reinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhalter usw.													
Bebaute Grundstücke	31 298	4 854	599	134	22,4	406	67,8	28	4,7	31	5,2		
Grundstücke ohne Bauten	2 985	167	22	-	-	22	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	122 831	24 712	1 991	431	21,6	954	47,9	63	3,2	543	27,3		
Zusammen ...	157 114	29 733	2 612	565	21,6	1 382	52,9	91	3,5	574	22,0		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	234	18	7,7	114	48,7	41	17,5	61	26,1		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	363	15	4,1	302	83,2	-	-	46	12,7		
Insgesamt ...	157 114	29 733	3 209	598	18,6	1 798	56,0	132	4,1	681	21,2		
Chemische Industrie													
Bebaute Grundstücke	983 321	873 984	92 115	13 190	14,3	70 853	76,9	1 486	1,6	6 586	7,1		
Grundstücke ohne Bauten	58 796	49 669	630	346	54,9	110	17,5	115	18,3	59	9,4		
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 535 445	4 206 195	343 596	43 414	12,6	146 806	42,7	13 399	3,9	139 977	40,7		
Zusammen ...	5 577 562	5 129 848	436 341	56 950	13,1	217 769	49,9	15 000	3,4	146 622	33,6		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	156 072	9 371	6,0	46 775	30,0	11 396	7,3	88 530	56,7		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	8 085	1	0,0	473	5,9	85	1,1	7 526	93,1		
Insgesamt ...	5 577 562	5 129 848	600 498	66 322	11,0	265 017	44,1	26 481	4,4	242 678	40,4		
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen													
Bebaute Grundstücke	169 882	153 578	1 536	1	0,1	866	56,4	31	2,0	638	41,5		
Grundstücke ohne Bauten	506	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	900 619	806 037	19 704	6	0,0	13 070	66,3	29	0,1	6 599	33,5		
Zusammen ...	1 071 007	959 945	21 240	7	0,0	13 936	65,6	60	0,3	7 237	34,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	10	6	60,0	-	-	-	-	4	40,0		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	2	100,0	-	-		
Insgesamt ...	1 071 007	959 945	21 252	13	0,1	13 936	65,6	62	0,3	7 241	34,1		
Feinkeramik													
Bebaute Grundstücke	45 432	31 817	465	6	1,3	337	72,5	35	7,5	87	18,7		
Grundstücke ohne Bauten	774	294	29	-	-	29	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	100 209	62 919	2 444	90	3,7	902	36,9	71	2,9	1 381	56,5		
Zusammen ...	146 415	95 030	2 938	96	3,3	1 268	43,2	106	3,6	1 468	50,0		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 586	86	5,4	170	10,7	58	3,7	1 272	80,2		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	-	-	2	100,0		
Insgesamt ...	146 415	95 030	4 526	182	4,0	1 438	31,8	164	3,6	2 742	60,6		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Herstellung und Verarbeitung von Glas											
Bebaute Grundstücke	55 347	39 745	2 195	254	11,6	1 163	53,0	767	34,9	11	0,5
Grundstücke ohne Bauten	3 260	1 442	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	342 300	263 430	3 517	1 263	35,9	675	19,2	256	7,3	1 323	37,6
Zusammen ...	400 907	304 617	5 712	1 517	26,6	1 838	32,2	1 023	17,9	1 334	23,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 795	449	11,8	37	1,0	2 163	57,0	1 146	30,2
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	603	-	-	38	6,3	-	-	565	93,7
Insgesamt ...	400 907	304 617	10 110	1 966	19,4	1 913	18,9	3 186	31,5	3 045	30,1
Holzbearbeitung											
Bebaute Grundstücke	39 407	19 217	1 465	60	4,1	540	36,9	36	2,5	829	56,6
Grundstücke ohne Bauten	2 860	1 522	218	132	60,6	86	39,4	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	241 388	122 572	7 889	445	5,6	2 972	37,7	518	6,6	3 954	50,1
Zusammen ...	283 655	143 311	9 572	637	6,7	3 598	37,6	554	5,8	4 783	50,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 667	1 207	45,3	37	1,4	260	9,7	1 163	43,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	2 507	5	0,2	141	5,6	581	23,2	1 780	71,0
Insgesamt ...	283 655	143 311	14 746	1 849	12,5	3 776	25,6	1 395	9,5	7 726	52,4
Holzverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	235 908	100 369	3 841	859	22,4	821	21,4	428	11,1	1 733	45,1
Grundstücke ohne Bauten	16 444	4 458	568	272	47,9	296	52,1	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	460 461	166 993	13 204	1 475	11,2	371	2,8	1 428	10,8	9 930	75,2
Zusammen ...	712 813	271 820	17 613	2 606	14,8	1 488	8,4	1 856	10,5	11 663	66,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 494	364	14,6	191	7,7	303	12,1	1 636	65,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	1 060	1	0,1	105	9,9	108	10,2	846	79,8
Insgesamt ...	712 813	271 820	21 167	2 971	14,0	1 784	8,4	2 267	10,7	14 145	66,8
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung											
Bebaute Grundstücke	74 253	56 957	4 563	1 356	29,7	3 091	67,7	86	1,9	30	0,7
Grundstücke ohne Bauten	16 632	2 017	14	-	-	14	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	432 296	337 609	42 032	9 865	23,5	29 145	69,3	607	1,4	2 415	5,7
Zusammen ...	523 181	396 583	46 609	11 221	24,1	32 250	69,2	693	1,5	2 445	5,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	262	93	35,5	154	58,8	3	1,1	12	4,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	32	-	-	32	100,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	523 181	396 583	46 903	11 314	24,1	32 436	69,2	696	1,5	2 457	5,2

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Papier und Pappeverarbeitung													
Bebaute Grundstücke	128 382	66 980	3 825	302	7,9	1 128	29,5	1 650	43,1	745	19,5		
Grundstücke ohne Bauten	7 581	1 461	37	-	-	37	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	430 838	202 069	4 536	495	10,9	2 750	60,6	527	11,6	764	16,8		
Zusammen ...	566 801	270 510	8 398	797	9,5	3 915	46,6	2 177	25,9	1 509	18,0		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	740	28	3,8	200	27,0	408	55,1	104	14,1		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	142	28	19,7	8	5,6	-	-	106	74,6		
Insgesamt ...	566 801	270 510	9 280	853	9,2	4 123	44,4	2 585	27,9	1 719	18,5		
Druckerei, Vervielfältigung													
Bebaute Grundstücke	91 450	18 430	648	12	1,9	156	24,1	84	13,0	396	61,1		
Grundstücke ohne Bauten	4 763	226	6	-	-	6	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	588 595	158 548	6 186	310	5,0	1 517	24,5	661	10,7	3 698	59,8		
Zusammen ...	684 808	177 204	6 840	322	4,7	1 679	24,5	745	10,9	4 094	59,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 961	2	0,1	70	2,4	65	2,2	2 824	95,4		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	343	20	5,8	30	8,7	10	2,9	283	82,5		
Insgesamt ...	684 808	177 204	10 144	344	3,4	1 779	17,5	820	8,1	7 201	71,0		
Herstellung von Kunststoffwaren													
Bebaute Grundstücke	182 468	73 420	5 323	30	0,6	1 767	33,2	566	10,6	2 960	55,6		
Grundstücke ohne Bauten	11 368	2 723	6	6	100,0	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	796 055	371 653	36 560	2 542	7,0	17 602	48,1	5 165	14,1	11 251	30,8		
Zusammen ...	989 891	447 796	41 889	2 578	6,2	19 369	46,2	5 731	13,7	14 211	33,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 219	533	12,6	1 068	25,3	456	10,8	2 162	51,2		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	511	133	26,0	-	-	210	41,1	168	32,9		
Insgesamt ...	989 891	447 796	46 619	3 244	7,0	20 437	43,8	6 397	13,7	16 541	35,5		
Gummiverarbeitung													
Bebaute Grundstücke	61 671	34 072	372	29	7,8	243	65,3	27	7,3	73	19,6		
Grundstücke ohne Bauten	9 181	6 791	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	342 049	259 999	5 153	1 032	20,0	1 514	29,4	105	2,0	2 502	48,6		
Zusammen ...	412 901	300 862	5 525	1 061	19,2	1 757	31,8	132	2,4	2 575	46,6		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	639	10	1,6	56	8,8	1	0,2	572	89,5		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	412 901	300 862	6 164	1 071	17,4	1 813	29,4	133	2,2	3 147	51,1		

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Ledererzeugung											
Bebaute Grundstücke	4 563	1 897	143	-	-	118	82,5	-	-	25	17,5
Grundstücke ohne Bauten	98	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	16 874	9 424	950	105	11,1	609	64,1	34	3,6	202	21,3
Zusammen ...	21 535	11 366	1 093	105	9,6	727	66,5	34	3,1	227	20,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	309	4	1,3	270	87,4	15	4,9	20	6,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	111	-	-	111	100,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	21 535	11 366	1 513	109	7,2	1 108	73,2	49	3,2	247	16,3
Lederverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	37 982	2 183	107	5	4,7	6	5,6	7	6,5	89	83,2
Grundstücke ohne Bauten	3 979	10	5	-	-	5	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	104 377	13 791	320	93	29,1	32	10,0	63	19,7	132	41,3
Zusammen ...	146 338	15 984	432	98	22,7	43	10,0	70	16,2	221	51,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	55	1	1,8	-	-	17	30,9	37	67,3
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	-	-	2	100,0
Insgesamt ...	146 338	15 984	489	99	20,2	43	8,8	87	17,8	260	53,2
Textilgewerbe											
Bebaute Grundstücke	191 110	63 610	7 724	158	2,0	5 782	74,9	825	10,7	959	12,4
Grundstücke ohne Bauten	11 811	2 974	346	170	49,1	146	42,2	-	-	30	8,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	954 779	308 782	16 284	462	2,8	6 375	39,1	526	3,2	8 921	54,8
Zusammen ...	1 157 700	375 366	24 354	790	3,2	12 303	50,5	1 351	5,5	9 910	40,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 029	308	15,2	161	7,9	329	16,2	1 231	60,7
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 475	28	1,9	1 408	95,5	1	0,1	38	2,6
Insgesamt ...	1 157 700	375 366	27 858	1 126	4,0	13 872	49,8	1 681	6,0	11 179	40,1
Bekleidungsindustrie											
Bebaute Grundstücke	124 591	7 805	430	145	33,7	220	51,2	19	4,4	46	10,7
Grundstücke ohne Bauten	4 383	162	68	65	95,6	3	4,4	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	236 185	18 190	963	124	12,9	583	60,5	4	0,4	252	26,2
Zusammen ...	365 159	26 157	1 461	334	22,9	806	55,2	23	1,6	298	20,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	311	17	5,5	156	50,2	32	10,3	106	34,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	365 159	26 157	1 774	352	19,8	963	54,3	55	3,1	404	22,8

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Ernährungsgewerbe											
Bebaute Grundstücke	754 616	416 265	40 452	9 096	22,5	20 842	51,5	3 862	9,5	6 652	16,4
Grundstücke ohne Bauten	40 867	17 717	851	55	6,5	590	69,3	206	24,2	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 035 083	1 680 749	81 817	6 954	8,5	38 549	47,1	5 778	7,1	30 536	37,3
Zusammen ...	3 830 566	2 114 731	123 120	16 105	13,1	59 981	48,7	9 846	8,0	37 188	30,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	12 055	439	3,6	3 007	24,9	4 774	39,6	3 835	31,8
Produktbezogene Investitionen .	x	x	7 880	269	3,4	959	12,2	1 243	15,8	5 409	68,6
Insgesamt ...	3 830 566	2 114 731	143 055	16 813	11,8	63 947	44,7	15 863	11,1	46 432	32,5
darunter: Mahl- und Schälmaschinen											
Bebaute Grundstücke	20 066	16 298	52	-	-	11	21,2	41	78,8	-	-
Grundstücke ohne Bauten	24	21	3	-	-	3	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	59 833	38 134	1 755	7	0,4	31	1,8	323	18,4	1 394	79,4
Zusammen ...	79 923	54 453	1 810	7	0,4	45	2,5	364	20,1	1 394	77,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	247	14	5,7	22	8,9	27	10,9	184	74,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	10	-	-	-	-	-	-	10	100,0
Insgesamt ...	79 923	54 453	2 067	21	1,0	67	3,2	391	18,9	1 588	76,8
Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen											
Bebaute Grundstücke	4 682	3 753	71	-	-	71	100,0	-	-	-	-
Grundstücke ohne Bauten	456	354	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	32 841	29 126	1 974	-	-	841	42,6	117	5,9	1 016	51,5
Zusammen ...	37 979	33 233	2 045	-	-	912	44,6	117	5,7	1 016	49,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	17	-	-	-	-	5	29,4	12	70,6
Produktbezogene Investitionen .	x	x	3 423	-	-	-	-	7	0,2	3 416	99,8
Insgesamt ...	37 979	33 233	5 485	-	-	912	16,6	129	2,4	4 444	81,0
Zuckerindustrie											
Bebaute Grundstücke	43 342	41 168	5 945	4	0,1	2 517	42,3	7	0,1	3 417	57,5
Grundstücke ohne Bauten	4 712	4 705	231	-	-	231	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	304 524	288 877	25 436	270	1,1	14 741	58,0	279	1,1	10 146	39,9
Zusammen ...	352 578	334 750	31 612	274	0,9	17 489	55,3	286	0,9	13 563	42,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 865	-	-	464	24,9	-	-	1 401	75,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	713	-	-	-	-	40	5,6	673	94,4
Insgesamt ...	352 578	334 750	34 190	274	0,8	17 953	52,5	326	1,0	15 637	45,7

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Obst- und Gemüseverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	37 455	22 036	518	17	3,3	412	79,5	-	-	89	17,2
Grundstücke ohne Bauten	2 910	693	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	148 109	89 625	2 274	109	4,8	1 342	59,0	404	17,8	419	18,4
Zusammen ...	188 474	112 354	2 792	126	4,5	1 754	62,8	404	14,5	508	18,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	554	20	3,6	506	91,3	-	-	28	5,1
Produktbezogene Investitionen	x	x	30	10	33,3	20	66,7	-	-	-	-
Insgesamt ...	188 474	112 354	3 376	156	4,6	2 280	67,5	404	12,0	536	15,9
Molkerei, Käseerei											
Bebaute Grundstücke	65 226	26 581	1 787	2	0,1	1 250	69,9	188	10,5	347	19,4
Grundstücke ohne Bauten	3 327	2 512	124	-	-	124	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	268 219	104 847	3 067	61	2,0	2 408	78,5	196	6,4	402	13,1
Zusammen ...	336 772	133 940	4 978	63	1,3	3 782	76,0	384	7,7	749	15,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	912	-	-	776	85,1	8	0,9	128	14,0
Produktbezogene Investitionen	x	x	600	-	-	180	30,0	-	-	420	70,0
Insgesamt ...	336 772	133 940	6 490	63	1,0	4 738	73,0	392	6,0	1 297	20,0
Ölmühlen, Herstellung von Speiseöl											
Bebaute Grundstücke	7 213	5 899	970	-	-	967	99,7	3	0,3	-	-
Grundstücke ohne Bauten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	28 252	21 972	2 287	20	0,9	1 979	86,5	112	4,9	176	7,7
Zusammen ...	35 465	27 871	3 257	20	0,6	2 946	90,5	115	3,5	176	5,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	35 465	27 871	3 257	20	0,6	2 946	90,5	115	3,5	176	5,4
Herstellung von Margarine u.ä. Nahrungsfetten											
Bebaute Grundstücke	3 524	3 450	1 379	12	0,9	1 224	88,8	76	5,5	67	4,9
Grundstücke ohne Bauten	78	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	50 973	46 107	781	372	47,6	300	38,4	42	5,4	67	8,6
Zusammen ...	54 575	49 635	2 160	384	17,8	1 524	70,6	118	5,5	134	6,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	8	-	-	2	25,0	-	-	6	75,0
Produktbezogene Investitionen	x	x	743	227	30,6	373	50,2	-	-	143	19,2
Insgesamt ...	54 575	49 635	2 911	611	21,0	1 899	65,2	118	4,1	283	9,7

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
1 000 DM					% 2)		1 000 DM		% 2)		
Talgschmelzen, Schmalzsiedereien											
Bebaute Grundstücke	133	48	43	-	-	33	76,7	-	-	10	23,3
Grundstücke ohne Bauten	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 787	3 696	281	-	-	214	76,2	-	-	67	23,8
Zusammen ...	4 923	3 747	324	-	-	247	76,2	-	-	77	23,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen .	x	x	610	-	-	-	-	-	-	610	100,0
Insgesamt ...	4 923	3 747	934	-	-	247	26,4	-	-	687	73,6
Fleischwarenindustrie (ohne Talgschmelzen, Schmalzsiedereien)											
Bebaute Grundstücke	66 160	21 720	1 227	11	0,9	552	45,0	229	18,7	435	35,5
Grundstücke ohne Bauten	1 446	303	18	-	-	18	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	143 998	34 943	1 646	215	13,1	298	18,1	186	11,3	947	57,5
Zusammen ...	211 604	56 966	2 891	226	7,8	868	30,0	415	14,4	1 382	47,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	213	11	5,2	22	10,3	150	70,4	30	14,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	60	12	20,0	-	-	7	11,7	41	68,3
Insgesamt ...	211 604	56 966	3 164	249	7,9	890	28,1	572	18,1	1 453	45,9
Brauerei											
Bebaute Grundstücke	205 696	117 426	10 801	56	0,5	7 587	70,2	2 296	21,3	862	8,0
Grundstücke ohne Bauten	6 694	4 329	239	-	-	128	53,6	111	46,4	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	853 044	474 396	10 985	220	2,0	5 169	47,1	2 147	19,5	3 449	31,4
Zusammen ...	1 065 434	596 151	22 025	276	1,3	12 884	58,5	4 554	20,7	4 311	19,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 381	190	4,3	616	14,1	2 459	56,1	1 116	25,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 279	-	-	187	14,6	1 079	84,4	13	1,0
Insgesamt ...	1 065 434	596 151	27 685	466	1,7	13 687	49,4	8 092	29,2	5 440	19,6
Alkoholbrennerei											
Bebaute Grundstücke	1 912	62	3	-	-	3	100,0	-	-	-	-
Grundstücke ohne Bauten	9	9	1	-	-	1	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	11 207	7 181	4 545	75	1,7	4 461	98,2	-	-	9	0,2
Zusammen ...	13 128	7 252	4 549	75	1,6	4 465	98,2	-	-	9	0,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	13 128	7 252	4 549	75	1,6	4 465	98,2	-	-	9	0,2

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976

1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

1.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt ¹⁾	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung		Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Herstellung von Futtermitteln											
Bebaute Grundstücke	27 327	17 572	10 037	8 231	82,0	1 323	13,2	19	0,2	464	4,6
Grundstücke ohne Bauten	662	251	13	13	100,0	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	89 820	55 411	14 435	3 374	23,4	1 370	9,5	351	2,4	9 340	64,7
Zusammen ...	117 809	73 234	24 485	11 618	47,4	2 693	11,0	370	1,5	9 804	40,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	905	40	4,4	9	1,0	389	43,0	467	51,6
Produktbezogene Investitionen .	x	x	201	-	-	128	63,7	-	-	73	36,3
Insgesamt ...	117 809	73 234	25 591	11 658	45,6	2 830	11,1	759	3,0	10 344	40,4
Tabakverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	42 193	4 123	182	-	-	96	52,7	47	25,8	39	21,4
Grundstücke ohne Bauten	36	15	15	-	-	15	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	123 810	55 123	243	-	-	24	9,9	58	23,9	161	66,3
Zusammen ...	166 039	59 261	440	-	-	135	30,7	105	23,9	200	45,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	633	-	-	20	3,2	13	2,1	600	94,8
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	166 039	59 261	1 073	-	-	155	14,4	118	11,0	800	74,6
Baugewerbe											
Bebaute Grundstücke	336 876	59 607	2 762	632	22,9	584	21,1	1 255	45,4	291	10,5
Grundstücke ohne Bauten	64 962	10 743	290	161	55,5	121	41,7	1	0,3	7	2,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 350 290	514 940	27 110	6 279	23,2	1 390	5,1	10 984	40,5	8 457	31,2
Zusammen ...	2 752 128	585 290	30 162	7 072	23,4	2 095	6,9	12 240	40,6	8 755	29,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 752	580	10,1	454	7,9	3 462	60,2	1 256	21,8
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2 062	56	2,7	75	3,6	1 499	72,7	432	21,0
Insgesamt ...	2 752 128	585 290	37 976	7 708	20,3	2 624	6,9	17 201	45,3	10 443	27,5
Bauhauptgewerbe											
Bebaute Grundstücke	281 341	54 593	2 466	518	21,0	560	22,7	1 247	50,6	141	5,7
Grundstücke ohne Bauten	63 650	10 710	290	161	55,5	121	41,7	1	0,3	7	2,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 214 106	507 675	25 962	5 986	23,1	1 314	5,1	10 658	41,1	8 004	30,8
Zusammen ...	2 559 097	572 978	28 718	6 665	23,2	1 995	6,9	11 906	41,5	8 152	28,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 652	571	10,1	447	7,9	3 390	60,0	1 244	22,0
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 928	18	0,9	70	3,6	1 409	73,1	431	22,4
Insgesamt ...	2 559 097	572 978	36 298	7 254	20,0	2 512	6,9	16 705	46,0	9 827	27,1
Ausbaugewerbe											
Bebaute Grundstücke	55 535	5 014	296	114	38,5	24	8,1	8	2,7	150	50,7
Grundstücke ohne Bauten	1 312	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	136 184	7 265	1 148	293	25,5	76	6,6	326	28,4	453	39,5
Zusammen ...	193 031	12 312	1 444	407	28,2	100	6,9	334	23,1	603	41,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	100	9	9,0	7	7,0	72	72,0	12	12,0
Produktbezogene Investitionen .	x	x	134	38	28,4	5	3,7	90	67,2	1	0,7
Insgesamt ...	193 031	12 312	1 678	454	27,1	112	6,7	496	29,6	616	36,7

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.2 Nach Beschäftigtengrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
			1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	
Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten 20 - 49 ³⁾											
Bebaute Grundstücke	967 037	275 989	29 770	8 109	27,2	15 086	50,7	4 020	13,5	2 555	8,6
Grundstücke ohne Bauten	333 158	260 747	3 241	1 105	34,1	1 865	57,5	221	6,8	50	1,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 881 800	1 037 926	60 024	9 937	16,6	22 580	37,6	7 328	12,2	20 179	33,6
Zusammen ...	5 181 995	1 574 662	93 035	19 151	20,6	39 531	42,5	11 569	12,4	22 784	24,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	66 948	7 224	10,8	19 682	29,4	7 548	11,3	32 494	48,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	2 607	188	7,2	578	22,2	697	26,7	1 144	43,9
Insgesamt ...	5 181 995	1 574 662	162 590	26 563	16,3	59 791	36,8	19 814	12,2	56 422	34,7
50 - 99											
Bebaute Grundstücke	758 688	235 965	18 365	2 630	14,3	9 440	51,4	2 823	15,4	3 472	18,9
Grundstücke ohne Bauten	72 851	12 035	618	5	0,8	574	92,9	5	0,8	34	5,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 840 216	570 100	51 556	13 925	27,0	12 544	24,3	5 594	10,9	19 493	37,8
Zusammen ...	3 671 755	818 100	70 539	16 560	23,5	22 558	32,0	8 422	11,9	22 999	32,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	7 672	1 186	15,5	1 547	20,2	2 341	30,5	2 598	33,9
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	4 023	34	0,8	737	18,3	767	19,1	2 485	61,8
Insgesamt ...	3 671 755	818 100	82 234	17 780	21,6	24 842	30,2	11 530	14,0	28 082	34,1
100 - 199											
Bebaute Grundstücke	835 302	280 012	17 075	951	5,6	8 268	48,4	4 749	27,8	3 107	18,2
Grundstücke ohne Bauten	76 033	19 918	1 784	294	16,5	375	21,0	9	0,5	1 106	62,0
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 300 047	1 005 285	47 813	4 965	10,4	11 656	24,4	9 017	18,9	22 175	46,4
Zusammen ...	4 211 382	1 305 215	66 672	6 210	9,3	20 299	30,4	13 775	20,7	26 388	39,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	13 415	1 430	10,7	2 777	20,7	3 175	23,7	6 033	45,0
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	7 330	82	1,1	1 600	21,8	2 983	40,7	2 665	36,4
Insgesamt ...	4 211 382	1 305 215	87 417	7 722	8,8	24 676	28,2	19 933	22,8	35 086	40,1
200 - 299											
Bebaute Grundstücke	545 188	260 249	21 202	570	2,7	14 621	69,0	2 875	13,6	3 136	14,8
Grundstücke ohne Bauten	46 452	15 965	745	38	5,1	443	59,5	80	10,7	184	24,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 220 467	983 313	78 755	3 431	4,4	24 429	31,0	9 416	12,0	41 479	52,7
Zusammen ...	2 812 107	1 259 527	100 702	4 039	4,0	39 493	39,2	12 371	12,3	44 799	44,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	27 148	335	1,2	6 667	24,6	7 429	27,4	12 717	46,8
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	5 083	109	2,1	861	16,9	715	14,1	3 398	66,9
Insgesamt ...	2 812 107	1 259 527	132 933	4 483	3,4	47 021	35,4	20 515	15,4	60 914	45,8

1) Bruttoanlageinvestitionen.
 2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

3) Einschl. Unternehmen der Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung mit weniger als 20 Beschäftigten.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.2 Nach Beschäftigtengroßenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten											
300 - 399											
Bebaute Grundstücke	376 455	183 551	13 086	348	2,7	6 527	49,9	1 229	9,4	4 982	38,1
Grundstücke ohne Bauten	36 861	22 459	119	15	12,6	102	85,7	-	-	2	1,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 597 107	762 060	93 208	21 465	23,0	31 204	33,5	7 137	7,7	33 402	35,8
Zusammen ...	2 010 423	968 070	106 413	21 828	20,5	37 833	35,6	8 366	7,9	38 386	36,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	7 591	619	8,2	1 077	14,2	1 281	16,9	4 614	60,8
Produktbezogene Investitionen .	x	x	3 946	309	7,8	179	4,5	896	22,7	2 562	64,9
Insgesamt ...	2 010 423	968 070	117 950	22 756	19,3	39 089	33,1	10 543	8,9	45 562	38,6
400 - 499											
Bebaute Grundstücke	345 831	147 923	8 852	544	6,1	4 725	53,4	2 189	24,7	1 394	15,7
Grundstücke ohne Bauten	23 942	11 555	45	-	-	45	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 337 225	581 319	23 604	982	4,2	6 660	28,2	1 866	7,9	14 096	59,7
Zusammen ...	1 706 998	740 797	32 501	1 526	4,7	11 430	35,2	4 055	12,5	15 490	47,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	6 528	284	4,4	633	9,7	2 510	38,4	3 101	47,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 573	30	1,9	505	32,1	53	3,4	985	62,6
Insgesamt ...	1 706 998	740 797	40 602	1 840	4,5	12 568	31,0	6 618	16,3	19 576	48,2
500 - 999											
Bebaute Grundstücke	734 831	404 757	21 006	4 312	20,5	10 041	47,8	2 586	12,3	4 067	19,4
Grundstücke ohne Bauten	61 451	30 517	719	306	42,6	302	42,0	111	15,4	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 802 888	2 213 384	87 538	3 742	4,3	30 718	35,1	6 052	6,9	47 026	53,7
Zusammen ...	4 599 170	2 648 658	109 263	8 360	7,7	41 061	37,6	8 749	8,0	51 093	46,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	23 567	1 347	5,7	3 471	14,7	6 071	25,8	12 678	53,8
Produktbezogene Investitionen .	x	x	3 524	37	1,0	1 275	36,2	395	11,2	1 817	51,6
Insgesamt ...	4 599 170	2 648 658	136 354	9 744	7,1	45 807	33,6	15 215	11,2	65 588	48,1
1 000 - 1 999											
Bebaute Grundstücke	882 275	530 233	29 404	678	2,3	16 748	57,0	1 583	5,4	10 395	35,4
Grundstücke ohne Bauten	60 393	13 157	172	54	31,4	118	68,6	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 817 233	2 176 451	60 775	4 840	8,0	17 798	29,3	7 607	12,5	30 530	50,2
Zusammen ...	4 759 901	2 719 841	90 351	5 572	6,2	34 664	38,4	9 190	10,2	40 925	45,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	31 089	1 862	6,0	7 908	25,4	3 941	12,7	17 378	55,9
Produktbezogene Investitionen .	x	x	3 759	-	-	999	26,6	813	21,6	1 947	51,8
Insgesamt ...	4 759 901	2 719 841	125 199	7 434	5,9	43 571	34,8	13 944	11,1	60 250	48,1

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.2 Nach Beschäftigtengrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luft- reinhaltung				
1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)	
Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten 2 000 - 2 499											
Bebaute Grundstücke	241 791	154 043	8 203	829	10,1	6 081	74,1	305	3,7	988	12,0
Grundstücke ohne Bauten	6 327	4 771	1	-	-	1	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 644 937	1 314 675	35 331	6 665	18,9	9 239	26,1	4 202	11,9	15 225	43,1
Zusammen ...	1 893 055	1 473 489	43 535	7 494	17,2	15 321	35,2	4 507	10,4	16 213	37,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	7 337	84	1,1	5 381	73,3	556	7,6	1 316	17,9
Produktbezogene Investitionen .	x	x	542	-	-	-	-	-	-	542	100,0
Insgesamt ...	1 893 055	1 473 489	51 414	7 578	14,7	20 702	40,3	5 063	9,8	18 071	35,1
2 500 - 4 999											
Bebaute Grundstücke	712 194	555 385	23 165	788	3,4	12 109	52,3	554	2,4	9 714	41,9
Grundstücke ohne Bauten	39 339	28 837	321	8	2,5	37	11,5	66	20,6	210	65,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	5 011 202	4 216 879	147 150	7 447	5,1	59 197	40,2	6 788	4,6	73 718	50,1
Zusammen ...	5 762 735	4 801 101	170 636	8 243	4,8	71 343	41,8	7 408	4,3	83 642	49,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	49 982	1 278	2,6	13 668	27,3	8 038	16,1	26 998	54,0
Produktbezogene Investitionen .	x	x	22 361	37	0,2	17	0,1	29	0,1	22 278	99,6
Insgesamt ...	5 762 735	4 801 101	242 979	9 558	3,9	85 028	35,0	15 475	6,4	132 918	54,7
5 000 und mehr											
Bebaute Grundstücke	2 599 749	2 508 425	145 595	13 389	9,2	69 851	48,0	16 116	11,1	46 239	31,8
Grundstücke ohne Bauten	220 071	217 038	1 305	882	67,6	308	23,6	115	8,8	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	16 060 889	15 594 020	815 395	57 830	7,1	269 021	33,0	39 048	4,8	449 496	55,1
Zusammen ...	18 880 709	18 319 483	962 295	72 101	7,5	339 180	35,2	55 279	5,7	495 735	51,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	234 655	11 070	4,7	77 635	33,1	25 931	11,1	120 019	51,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	19 748	237	1,2	602	3,0	2 947	14,9	15 962	80,8
Insgesamt ...	18 880 709	18 319 483	1 216 698	83 408	6,9	417 417	34,3	84 157	6,9	631 716	51,9
Insgesamt											
Bebaute Grundstücke	8 999 341	5 536 532	335 723	33 148	9,9	173 497	51,7	39 029	11,6	90 049	26,8
Grundstücke ohne Bauten	976 878	636 999	9 070	2 707	29,8	4 170	46,0	607	6,7	1 586	17,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	45 514 011	30 455 412	1 501 149	135 229	9,0	495 046	33,0	104 055	6,9	766 819	51,1
Zusammen ...	55 490 230	36 628 943	1 845 942	171 084	9,3	672 713	36,4	143 691	7,8	858 454	46,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	475 932	26 719	5,6	140 446	29,5	68 821	14,5	239 946	50,4
Produktbezogene Investitionen .	x	x	74 496	1 063	1,4	7 353	9,9	10 295	13,8	55 785	74,9
Insgesamt ...	55 490 230	36 628 943	2 396 370	198 866	8,3	820 512	34,2	222 807	9,3	1 154 185	48,2

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Unternehmen von ... bis unter ... DM Umsatz unter 100 000											
Bebaute Grundstücke	6 512	1 598	985	1	0,1	965	98,0	19	1,9	-	-
Grundstücke ohne Bauten	607	73	39	-	-	39	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	25 078	1 715	580	17	2,9	538	92,8	-	-	25	4,3
Zusammen ...	32 197	3 386	1 604	18	1,1	1 542	96,1	19	1,2	25	1,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	21	2	9,5	19	90,5	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	32 197	3 386	1 625	20	1,2	1 561	96,1	19	1,2	25	1,5
100 000 - 250 000											
Bebaute Grundstücke	24 033	5 410	1 630	295	18,1	1 335	81,9	-	-	-	-
Grundstücke ohne Bauten	249 838	248 055	952	-	-	952	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	84 414	13 395	2 631	41	1,6	2 461	93,5	103	3,9	26	1,0
Zusammen ...	358 285	266 860	5 213	336	6,4	4 748	91,1	103	2,0	26	0,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	23 260	2 307	9,9	7 110	30,6	4 648	20,0	9 195	39,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	83	15	18,1	66	79,5	2	2,4	-	-
Insgesamt ...	358 285	266 860	28 556	2 658	9,3	11 924	41,8	4 753	16,6	9 221	32,3
250 000 - 500 000											
Bebaute Grundstücke	52 407	12 791	1 813	45	2,5	1 764	97,3	4	0,2	-	-
Grundstücke ohne Bauten	1 481	119	65	65	100,0	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	141 532	35 669	3 882	119	3,1	3 673	94,6	84	2,2	6	0,2
Zusammen ...	195 420	48 579	5 760	229	4,0	5 437	94,4	88	1,5	6	0,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	318	7	2,2	304	95,6	7	2,2	-	-
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	456	49	10,7	407	89,3	-	-	-	-
Insgesamt ...	195 420	48 579	6 534	285	4,4	6 148	94,1	95	1,5	6	0,1
500 000 - 1 Mill.											
Bebaute Grundstücke	66 717	7 616	1 661	180	10,8	1 343	80,9	90	5,4	48	2,9
Grundstücke ohne Bauten	5 124	688	1	-	-	1	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	218 621	15 052	3 879	456	11,8	3 065	79,0	259	6,7	99	2,6
Zusammen ...	290 462	23 356	5 541	636	11,5	4 409	79,6	349	6,3	147	2,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	334	9	2,7	99	29,6	58	17,4	168	50,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	24	1	4,2	1	4,2	5	20,8	17	70,8
Insgesamt ...	290 462	23 356	5 899	646	11,0	4 509	76,4	412	7,0	332	5,6

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil am Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Larmbekämpfung		Luftreinhaltung	
	1 000 DM			% 2)		1 000 DM	% 2)		1 000 DM	% 2)	
Unternehmen von ... bis unter ... DM Umsatz 1 Mill. - 2 Mill.											
Bebaute Grundstücke	152 710	29 533	5 217	257	4,9	4 350	83,4	341	6,5	269	5,2
Grundstücke ohne Bauten	19 094	2 745	512	250	48,8	254	49,6	1	0,2	7	1,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	678 300	68 306	14 766	1 854	12,6	4 954	33,6	1 942	13,2	6 016	40,7
Zusammen ...	850 104	100 584	20 495	2 361	11,5	9 558	46,6	2 284	11,1	6 292	30,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 490	89	2,0	212	4,7	627	14,0	3 562	79,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	328	7	2,1	49	14,9	116	35,4	156	47,6
Insgesamt ...	850 104	100 584	25 313	2 457	9,7	9 819	38,8	3 027	12,0	10 010	39,5
2 Mill. - 5 Mill.											
Bebaute Grundstücke	509 733	112 624	16 162	7 234	44,8	4 892	30,3	2 032	12,6	2 004	12,4
Grundstücke ohne Bauten	53 292	6 498	787	57	7,2	562	71,4	125	15,9	43	5,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 934 964	302 895	26 805	7 655	28,6	5 579	20,8	5 121	19,1	8 450	31,5
Zusammen ...	2 497 989	422 017	43 754	14 946	34,2	11 033	25,2	7 278	16,6	10 497	24,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 005	628	12,5	924	18,5	1 481	29,6	1 972	39,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	1 509	124	8,2	317	21,0	743	49,2	325	21,5
Insgesamt ...	2 497 989	422 017	50 268	15 698	31,2	12 274	24,4	9 502	18,9	12 794	25,5
5 Mill. - 10 Mill.											
Bebaute Grundstücke	571 532	159 132	14 092	483	3,4	8 258	58,6	3 393	24,1	1 958	13,9
Grundstücke ohne Bauten	63 543	13 452	1 479	987	66,7	356	24,1	98	6,6	38	2,6
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 092 264	407 599	36 131	5 122	14,2	10 226	28,3	5 037	13,9	15 746	43,6
Zusammen ...	2 727 339	580 183	51 702	6 592	12,7	18 840	36,4	8 528	16,5	17 742	34,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	7 105	463	6,5	1 101	15,5	2 134	30,0	3 407	48,0
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	2 662	25	0,9	1 387	52,1	265	10,0	985	37,0
Insgesamt ...	2 727 339	580 183	61 469	7 080	11,5	21 328	34,7	10 927	17,8	22 134	36,0
10 Mill. - 25 Mill.											
Bebaute Grundstücke	990 977	331 399	24 628	2 887	11,7	10 400	42,2	6 283	25,5	5 058	20,5
Grundstücke ohne Bauten	81 750	23 492	1 685	31	1,8	599	35,5	39	2,3	1 016	60,3
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 560 697	1 024 934	64 196	4 658	7,3	17 708	27,6	9 664	15,1	32 166	50,1
Zusammen ...	4 633 424	1 379 825	90 509	7 576	8,4	28 707	31,7	15 986	17,7	38 240	42,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	17 346	1 890	10,9	2 906	16,8	5 065	29,2	7 485	43,2
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	8 946	152	1,7	1 066	11,9	3 406	38,1	4 322	48,3
Insgesamt ...	4 633 424	1 379 825	116 801	9 618	8,2	32 679	28,0	24 457	20,9	50 047	42,8

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen											
	insgesamt 1)	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)

Unternehmen von ... bis unter ... DM Umsatz
25 Mill. - 50 Mill.

Bebaute Grundstücke	762 510	304 108	16 964	902	5,3	10 516	62,0	2 452	14,5	3 094	18,2
Grundstücke ohne Bauten	51 286	17 267	1 066	57	5,3	715	67,1	52	4,9	242	22,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 125 436	1 132 933	86 939	16 294	18,7	22 104	25,4	5 269	6,1	43 272	49,8
Zusammen ...	3 939 232	1 454 308	104 969	17 253	16,4	33 335	31,8	7 773	7,4	46 608	44,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	14 124	307	2,2	2 043	14,5	5 691	40,3	6 083	43,1
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	6 393	251	3,9	703	11,0	1 907	29,8	3 532	55,2
Insgesamt ...	3 939 232	1 454 308	125 486	17 811	14,2	36 081	28,8	15 371	12,2	56 223	44,8

50 Mill. - 100 Mill.

Bebaute Grundstücke	758 543	414 740	23 147	1 378	6,0	11 885	51,3	4 563	19,7	5 321	23,0
Grundstücke ohne Bauten	107 463	41 579	200	10	5,0	160	80,0	-	-	30	15,0
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 541 545	1 598 351	84 129	5 541	6,6	37 602	44,7	4 695	5,6	36 291	43,1
Zusammen ...	4 407 551	2 054 670	107 476	6 929	6,4	49 647	46,2	9 258	8,6	41 642	38,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	13 933	1 256	9,0	2 476	17,8	3 740	26,8	6 461	46,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	5 231	152	2,9	1 688	32,3	57	1,1	3 334	63,7
Insgesamt ...	4 407 551	2 054 670	126 640	8 337	6,6	53 811	42,5	13 055	10,3	51 437	40,6

100 Mill. - 250 Mill.

Bebaute Grundstücke	927 651	533 748	31 788	3 769	11,9	18 534	58,3	1 398	4,4	8 087	25,4
Grundstücke ohne Bauten	52 313	24 219	627	340	54,2	176	28,1	111	17,7	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 443 189	2 729 376	82 587	5 149	6,2	20 617	25,0	8 480	10,3	48 341	58,5
Zusammen ...	5 423 153	3 287 343	115 002	9 258	8,1	39 327	34,2	9 989	8,7	56 428	49,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	16 560	682	4,1	3 135	18,9	2 655	16,0	10 088	60,9
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	5 892	10	0,2	745	12,6	780	13,2	4 357	73,9
Insgesamt ...	5 423 153	3 287 343	137 454	9 950	7,2	43 207	31,4	13 424	9,8	70 873	51,6

250 Mill. - 500 Mill.

Bebaute Grundstücke	533 314	318 533	14 938	605	4,1	5 139	34,4	1 089	7,3	8 105	54,3
Grundstücke ohne Bauten	29 460	12 371	37	-	-	37	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 996 110	2 019 608	80 356	16 658	20,7	25 898	32,2	5 125	6,4	32 675	40,7
Zusammen ...	3 558 884	2 350 512	95 331	17 263	18,1	31 074	32,6	6 214	6,5	40 780	42,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	22 977	1 263	5,5	3 574	15,6	6 068	26,4	12 072	52,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	476	-	-	307	64,5	84	17,6	85	17,9
Insgesamt ...	3 558 884	2 350 512	118 784	18 526	15,6	34 955	29,4	12 366	10,4	52 937	44,6

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
 1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 1.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen												
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung				
1 000 DM			%			1 000 DM		%		1 000 DM		%	

Unternehmen von ... bis unter ... DM Umsatz
 500 Mill. und mehr

Bebaute Grundstücke	3 388 819	3 177 541	180 895	14 973	8,3	93 148	51,5	16 912	9,3	55 862	30,9
Grundstücke ohne Bauten	251 945	245 095	1 609	910	56,6	308	19,1	181	11,2	210	13,1
Maschinen und maschinelle Anlagen	21 703 939	20 462 792	1 008 261	70 958	7,0	338 017	33,5	56 886	5,6	542 400	53,8
Zusammen ...	25 344 703	23 885 428	1 190 765	86 841	7,3	431 473	36,2	73 979	6,2	598 472	50,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	315 657	13 481	4,3	105 135	33,3	35 214	11,2	161 827	51,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	42 333	274	0,6	616	1,5	2 927	6,9	38 516	91,0
Insgesamt ...	25 344 703	23 885 428	1 548 755	100 596	6,5	537 224	34,7	112 120	7,2	798 815	51,6

Ohne Umsatz

Bebaute Grundstücke	253 883	127 759	1 803	139	7,7	968	53,7	453	25,1	243	13,5
Grundstücke ohne Bauten	9 682	1 346	11	-	-	11	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	967 922	642 787	6 007	707	11,8	2 604	43,3	1 390	23,1	1 306	21,7
Zusammen ...	1 231 487	771 892	7 821	846	10,8	3 583	45,8	1 843	23,6	1 549	19,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	34 802	4 335	12,5	11 408	32,8	1 433	4,1	17 626	50,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	163	3	1,8	1	0,6	3	1,8	156	95,7
Insgesamt ...	1 231 487	771 892	42 786	5 184	12,1	14 992	35,0	3 279	7,7	19 331	45,2

Insgesamt

Bebaute Grundstücke	8 999 341	5 536 532	335 723	33 148	9,9	173 497	51,7	39 029	11,6	90 049	26,8
Grundstücke ohne Bauten	976 878	636 999	9 070	2 707	29,8	4 170	46,0	607	6,7	1 586	17,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	45 514 011	30 455 412	1 501 149	135 229	9,0	495 046	33,0	104 055	6,9	766 819	51,1
Zusammen ...	55 490 230	36 628 943	1 845 942	171 084	9,3	672 713	36,4	143 691	7,8	858 454	46,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	475 932	26 719	5,6	140 446	29,5	68 821	14,5	239 946	50,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	74 496	1 063	1,4	7 353	9,9	10 295	13,8	55 785	74,9
Insgesamt ...	55 490 230	36 628 943	2 396 370	198 866	8,3	820 512	34,2	222 807	9,3	1 154 185	48,2

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1 3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Schleswig-Holstein											
Bebaute Grundstücke	240 227	134 743	2 872	458	15,9	870	30,3	274	9,5	1 270	44,2
Grundstücke ohne Bauten	12 338	3 341	140	3	2,1	136	97,1	1	0,7	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	945 207	468 167	12 825	1 664	13,0	4 923	38,4	1 070	8,3	5 168	40,3
Zusammen ...	1 197 772	606 251	15 837	2 125	13,4	5 929	37,4	1 345	8,5	6 438	40,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 917	77	4,0	318	16,6	824	43,0	698	36,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	120	14	11,7	25	20,8	7	5,8	74	61,7
Insgesamt ...	1 197 772	606 251	17 874	2 216	12,4	6 272	35,1	2 176	12,2	7 210	40,3
Hamburg											
Bebaute Grundstücke	445 085	271 794	6 920	644	9,3	3 139	45,4	619	8,9	2 518	36,4
Grundstücke ohne Bauten	263 774	250 729	158	65	41,1	75	47,5	18	11,4	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 542 237	2 106 395	34 501	4 570	13,2	13 954	40,4	1 500	4,3	14 477	42,0
Zusammen ...	3 251 096	2 628 918	41 579	5 279	12,7	17 168	41,3	2 137	5,1	16 995	40,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	55 037	6 649	12,1	26 283	47,8	8 439	15,3	13 666	24,8
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	15 515	227	1,5	375	2,4	44	0,3	14 869	95,8
Insgesamt ...	3 251 096	2 628 918	112 131	12 155	10,8	43 826	39,1	10 620	9,5	45 530	40,6
Niedersachsen											
Bebaute Grundstücke	900 288	562 474	24 074	6 358	26,4	10 372	43,1	1 840	7,6	5 504	22,9
Grundstücke ohne Bauten	50 013	20 076	532	196	36,8	151	28,4	27	5,1	158	29,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 877 971	2 452 068	109 968	10 508	9,6	27 393	24,9	5 213	4,7	66 854	60,8
Zusammen ...	4 828 272	3 034 618	134 574	17 062	12,7	37 916	28,2	7 080	5,3	72 516	53,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	30 561	3 675	12,0	7 271	23,8	4 331	14,2	15 284	50,0
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	4 651	109	2,3	42	0,9	557	12,0	3 943	84,8
Insgesamt ...	4 828 272	3 034 618	169 786	20 846	12,3	45 229	26,6	11 968	7,0	91 743	54,0
Bremen											
Bebaute Grundstücke	120 799	75 138	1 891	-	-	1 757	92,9	98	5,2	36	1,9
Grundstücke ohne Bauten	6 137	971	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	486 707	349 972	5 369	603	11,2	1 528	28,5	1 017	18,9	2 221	41,4
Zusammen ...	613 643	426 081	7 260	603	8,3	3 285	45,2	1 115	15,4	2 257	31,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 339	208	15,5	86	6,4	493	36,8	552	41,2
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	6	1	16,7	-	-	5	83,3	-	-
Insgesamt ...	613 643	426 081	8 605	812	9,4	3 371	39,2	1 613	18,7	2 809	32,6

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1.3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen											
	insgesamt 1)	darunter von Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Nordrhein-Westfalen												
Bebaute Grundstücke	2 622 422	1 745 150	124 238	8 986	7,2	53 854	43,3	24 456	19,7	36 942	29,7	
Grundstücke ohne Bauten	332 733	219 045	3 587	1 129	31,5	837	23,3	495	13,8	1 126	31,4	
Maschinen und maschinelle Anlagen	15 528 590	11 203 087	673 666	18 150	2,7	174 162	25,9	54 887	8,1	426 467	63,3	
Zusammen ...	18 483 745	13 167 282	801 491	28 265	3,5	228 853	28,6	79 838	10,0	464 535	58,0	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	232 601	10 716	4,6	78 036	33,5	38 317	16,5	105 532	45,4	
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	32 743	72	0,2	2 129	6,5	3 027	9,2	27 515	84,0	
Insgesamt ...	18 483 745	13 167 282	1 066 835	39 053	3,7	309 018	29,0	121 182	11,4	597 582	56,0	
Hessen												
Bebaute Grundstücke	786 448	513 447	49 214	3 273	6,7	39 084	79,4	1 926	3,9	4 931	10,0	
Grundstücke ohne Bauten	33 908	19 797	965	822	85,2	97	10,1	38	3,9	8	0,8	
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 820 175	2 587 748	163 000	30 745	18,9	63 761	39,1	8 607	5,3	59 887	36,7	
Zusammen ...	4 640 531	3 120 992	213 179	34 840	16,3	102 942	48,3	10 571	5,0	64 826	30,4	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	44 300	1 172	2,6	14 383	32,5	3 719	8,4	25 026	56,5	
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 884	58	1,5	1 937	49,9	236	6,1	1 653	42,6	
Insgesamt ...	4 640 531	3 120 992	261 363	36 070	13,8	119 262	45,6	14 526	5,6	91 505	35,0	
Rheinland-Pfalz												
Bebaute Grundstücke	371 550	224 118	14 359	1 541	10,7	10 566	73,6	715	5,0	1 537	10,7	
Grundstücke ohne Bauten	45 074	30 061	457	17	3,7	426	93,2	-	-	14	3,1	
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 108 814	1 395 271	107 551	8 946	8,3	57 792	53,7	7 035	6,5	33 778	31,4	
Zusammen ...	2 525 438	1 649 450	122 367	10 504	8,6	68 784	56,2	7 750	6,3	35 329	28,9	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	54 208	2 199	4,1	4 171	7,7	3 803	7,0	44 035	81,2	
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	1 255	186	14,8	133	10,6	746	59,4	190	15,1	
Insgesamt ...	2 525 438	1 649 450	177 830	12 889	7,2	73 088	41,1	12 299	6,9	79 554	44,7	
Baden-Württemberg												
Bebaute Grundstücke	1 542 154	889 853	35 641	1 274	3,6	23 182	65,0	2 239	6,3	8 946	25,1	
Grundstücke ohne Bauten	109 485	50 212	2 203	2	0,1	1 925	87,4	3	0,1	273	12,4	
Maschinen und maschinelle Anlagen	7 247 621	4 417 947	170 893	19 674	11,5	86 981	50,9	8 103	4,7	56 135	32,8	
Zusammen ...	8 899 260	5 358 012	208 737	20 950	10,0	112 088	53,7	10 345	5,0	65 354	31,3	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	17 072	218	1,3	3 514	20,6	2 212	13,0	11 128	65,2	
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	11 729	269	2,3	2 308	19,7	3 928	33,5	5 224	44,5	
Insgesamt ...	8 899 260	5 358 012	237 538	21 437	9,0	117 910	49,6	16 485	6,9	81 706	34,4	

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1 Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1976
1.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
1.3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Unter- nehmen mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Larm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Bayern											
Bebaute Grundstücke	1 521 076	871 030	67 960	10 237	15,1	25 104	36,9	5 310	7,8	27 309	40,2
Grundstücke ohne Bauten	109 452	38 376	1 017	473	46,5	512	50,3	25	2,5	7	0,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	6 845 249	4 355 480	143 876	21 260	14,8	49 207	34,2	14 098	9,8	59 311	41,2
Zusammen ...	8 475 777	5 264 886	212 853	31 970	15,0	74 823	35,2	19 433	9,1	86 627	40,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	26 592	1 328	5,0	5 148	19,4	5 140	19,3	14 976	56,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 710	114	3,1	323	8,7	1 311	35,3	1 962	52,9
Insgesamt ...	8 475 777	5 264 886	243 155	33 412	13,7	80 294	33,0	25 884	10,6	103 565	42,6
Saarland											
Bebaute Grundstücke	197 371	133 079	1 765	117	6,6	656	37,2	806	45,7	186	10,5
Grundstücke ohne Bauten	5 503	2 360	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	757 759	509 366	26 924	1 022	3,8	3 064	11,4	582	2,2	22 256	82,7
Zusammen ...	960 633	644 805	28 689	1 139	4,0	3 720	13,0	1 388	4,8	22 442	78,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	10 040	326	3,2	506	5,0	738	7,4	8 470	84,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	668	-	-	76	11,4	358	53,6	234	35,0
Insgesamt ...	960 633	644 805	39 397	1 465	3,7	4 302	10,9	2 484	6,3	31 146	79,1
Berlin (West)											
Bebaute Grundstücke	251 921	115 706	6 789	260	3,8	4 913	72,4	746	11,0	870	12,8
Grundstücke ohne Bauten	8 461	2 031	11	-	-	11	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 353 681	609 911	52 576	18 087	34,4	12 281	23,4	1 943	3,7	20 265	38,5
Zusammen ...	1 614 063	727 648	59 376	18 347	30,9	17 205	29,0	2 689	4,5	21 135	35,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 265	151	6,7	730	32,2	805	35,5	579	25,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	215	13	6,0	5	2,3	76	35,3	121	56,3
Insgesamt ...	1 614 063	727 648	61 856	18 511	29,9	17 940	29,0	3 570	5,8	21 835	35,3
Bundesgebiet											
Bebaute Grundstücke	8 999 341	5 536 532	335 723	33 148	9,9	173 497	51,7	39 029	11,6	90 049	26,8
Grundstücke ohne Bauten	976 878	636 999	9 070	2 707	29,8	4 170	46,0	607	6,7	1 586	17,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	45 514 011	30 455 412	1 501 149	135 229	9,0	495 046	33,0	104 055	6,9	766 819	51,1
Zusammen ...	55 490 230	36 628 943	1 845 942	171 084	9,3	672 713	36,4	143 691	7,8	858 454	46,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	475 932	26 719	5,6	140 446	29,5	68 821	14,5	239 946	50,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	74 496	1 063	1,4	7 353	9,9	10 295	13,8	55 785	74,9
Insgesamt ...	55 490 230	36 628 943	2 396 370	198 866	8,3	820 512	34,2	222 807	9,3	1 154 185	48,2

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Betriebe ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	%	in Betrieben			%
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
Anzahl				% 6)	1 000 DM			% 7)	
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	47 567	42 811	6 902	16,1	50 618 598	29 830 410	2 397 830	4,7
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	4 596	3 801	438	11,5	12 182 935	6 172 415	307 577	2,5
3	Elektrizitätsversorgung	1 226	980	159	16,2	8 211 266	4 894 771	259 108	3,2
4	Gasversorgung	317	287	15	5,2	1 026 601	106 334	4 948	0,5
5	Fernwärmeversorgung	152	77	12	15,6	508 047	264 631	6 485	1,3
6	Wasserversorgung	2 901	2 457	252	10,3	2 437 021	906 679	37 036	1,5
7	Bergbau	291	266	101	38,0	2 412 206	1 954 201	122 664	5,1
	darunter:								
8	Steinkohlenbergbau und -briketterstellung, Kokerei	125	109	49	45,0	1 094 329	800 502	63 934	5,8
9	Verarbeitendes Gewerbe	42 680	38 744	6 363	16,4	36 023 457	21 703 794	1 967 589	5,5
10	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 8)	7 884	7 352	2 030	27,6	14 558 215	11 789 140	1 471 595	10,1
11	Mineralölverarbeitung	92	88	51	58,0	792 218	751 879	216 937	27,4
12	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	2 537	2 330	525	22,5	1 327 229	690 926	69 511	5,2
	darunter:								
13	Herstellung von Zement	76	73	38	52,1	166 988	143 540	16 982	10,2
14	Eisenschaffende Industrie	193	187	97	51,9	3 554 533	3 383 305	388 169	10,9
15	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	201	195	105	53,8	516 857	375 641	56 864	11,0
16	Gießerei	567	535	193	36,1	467 413	346 109	38 250	8,2
17	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.g.	1 667	1 530	313	20,5	864 822	382 990	27 695	3,2
18	Chemische Industrie	1 559	1 487	484	32,5	5 764 663	5 110 226	605 096	10,5
19	Holzbearbeitung	565	521	110	21,1	303 650	150 500	12 911	4,3
20	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung	198	195	92	47,2	536 334	354 213	47 847	8,9
21	Gummiverarbeitung	305	284	60	21,1	430 496	243 351	8 315	1,9
22	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 9)	15 735	14 362	2 109	14,7	12 096 108	6 316 927	242 624	2,0
23	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	1 137	1 026	92	9,0	539 279	117 719	5 521	1,0
24	Maschinenbau	5 025	4 644	632	13,6	3 117 557	1 367 160	50 440	1,6
25	Straßenfahrzeugbau	2 769	2 495	383	15,4	2 947 753	2 306 794	75 185	2,6
	darunter:								
26	Herstellung von Kraftwagen und -motoren	78	66	27	40,9	1 720 546	1 679 658	52 217	3,0
27	Schiffbau	153	146	24	16,4	291 587	145 255	3 131	1,1
28	Luft- und Raumfahrzeugbau	51	50	18	36,0	194 106	150 453	3 584	1,8
29	Elektrotechnik	2 985	2 629	424	16,1	3 147 672	1 386 407	46 791	1,5
30	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	961	875	118	13,5	371 371	149 364	5 433	1,5
31	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	2 544	2 400	406	16,9	1 013 391	434 983	29 245	2,9
32	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	110	97	12	12,4	473 392	258 792	23 294	4,9

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-] steuer); in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976 *)

Umsätze und Beschäftigte

und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
869 324 502	854 338 650	438 209 754	7 830 412	7 569 615	3 386 361	1
43 707 492	43 368 123	19 444 583	164 172	162 505	72 695	2
31 070 682	30 966 446	17 277 375	125 977	125 469	65 724	3
8 674 802	8 539 158	1 162 940	13 885	13 441	1 149	4
317 676	316 330	161 420	937	906	648	5
3 644 332	3 546 189	842 848	23 373	22 689	5 174	6
4 846 101	4 838 612	3 584 475	246 391	243 262	157 608	7
790 924	790 924	724 417	200 825	198 441	126 163	8
820 770 909	806 131 915	415 180 696	7 419 849	7 163 848	3 156 058	9
260 908 220	258 009 476	190 646 636	1 758 094	1 726 644	1 172 286	10
34 223 490	34 168 770	30 984 197	29 747	29 398	20 840	11
20 343 383	19 713 237	8 743 033	198 121	189 602	78 667	12
2 371 868	2 341 581	1 688 322	14 120	13 931	9 679	13
43 324 704	43 123 275	38 773 088	316 495	314 100	285 734	14
14 860 335	14 096 322	10 757 980	87 456	84 420	59 414	15
9 426 111	9 255 629	6 157 159	125 199	122 792	79 980	16
17 507 068	17 075 968	6 245 481	181 575	174 717	62 958	17
96 340 885	95 893 220	76 853 967	602 023	596 727	469 227	18
5 639 179	5 485 586	2 152 684	44 920	43 445	16 727	19
8 559 739	8 541 464	5 601 057	55 910	55 763	35 288	20
10 683 326	10 656 005	4 377 990	116 648	115 680	63 451	21
323 502 414	317 996 947	154 482 004	3 557 704	3 446 717	1 495 934	22
15 052 526	14 586 610	2 886 318	169 847	162 283	33 472	23
92 251 546	90 478 073	37 088 723	1 029 976	1 001 831	378 457	24
82 419 354	81 421 173	64 546 623	726 921	710 769	495 250	25
53 560 007	53 102 855	51 661 157	362 238	359 593	344 409	26
7 440 663	7 424 441	2 565 112	73 226	72 715	24 512	27
2 294 329	2 291 830	1 419 732	43 416	43 386	26 080	28
82 803 136	81 326 027	30 994 616	990 682	945 860	360 950	29
9 670 039	9 532 055	3 214 326	144 718	141 333	47 291	30
26 561 164	25 969 034	9 507 499	316 377	306 656	104 811	31
5 009 657	4 967 704	2 259 055	62 541	61 884	25 111	32

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.1 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Betriebe ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz		in Betrieben			
				insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
		Anzahl		% 6)		1 000 DM		% 7)	
1	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ..	14 901	13 107	1 408	10,7	5 405 615	1 717 162	110 037	2,0
2	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern; Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen; Foto- und Filmlabors	741	639	79	12,4	161 584	30 496	3 406	2,1
3	Feinkeramik	198	187	60	32,1	146 999	92 251	5 556	3,8
4	Herstellung und Verarbeitung von Glas ..	359	333	77	23,1	412 129	270 482	11 993	2,9
5	Holzverarbeitung	2 493	2 283	389	17,0	714 407	252 187	21 660	3,0
6	Papier- und Pappeverarbeitung	934	850	96	11,3	581 936	219 586	8 243	1,4
7	Druckerei, Vervielfältigung	1 962	1 828	126	6,9	747 761	181 218	10 185	1,4
8	Herstellung von Kunststoffwaren	1 690	1 597	226	14,2	925 462	298 966	17 733	1,9
9	Ledererzeugung	84	80	28	35,0	22 515	11 344	1 513	6,7
10	Lederverarbeitung	829	682	38	5,6	146 949	14 227	491	0,3
11	Textilgewerbe	2 294	1 943	213	11,0	1 169 424	323 399	27 473	2,3
12	Bekleidungs-gewerbe	3 317	2 685	76	2,8	376 449	23 006	1 784	0,5
13	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	4 160	3 923	816	20,8	3 963 519	1 880 565	143 333	3,6
14	Ernährungsgewerbe	4 064	3 843	806	21,0	3 813 432	1 850 546	142 260	3,7
	darunter:								
15	Mahl- und Schäl-mühlen	100	97	27	27,8	75 490	49 317	2 359	3,1
16	Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen	18	16	8	50,0	19 399	9 676	1 126	5,8
17	Zuckerindustrie	58	57	42	73,7	322 057	293 969	31 408	9,8
18	Obst- und Gemüseverarbeitung	230	218	60	27,5	187 043	73 586	5 011	2,7
19	Molkerei, Käse-erei	379	369	85	23,0	343 496	114 058	6 597	1,9
20	Ölmühlen, Herstellung von Speiseöl ..	18	17	7	41,2	42 732	35 850	4 134	9,7
21	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	24	23	6	26,1	41 728	22 994	2 014	4,8
22	Talgschmelzen, Schmalzsiedereien	10	10	5	50,0	4 923	3 747	934	19,0
23	Fleischwarenindustrie (ohne Talgschmelzen, Schmalzsiedereien)	544	511	55	10,8	206 876	52 274	3 148	1,5
24	Brauerei	650	629	178	28,3	1 075 214	560 860	26 885	2,5
25	Alkoholbrennerei	24	21	8	38,1	12 685	6 931	4 608	36,3
26	Herstellung von Futtermitteln	164	155	54	34,8	134 899	83 424	26 086	19,3
27	Tabakverarbeitung	96	80	10	12,5	150 087	30 019	1 073	0,7

*1) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-] steuer); in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976*)
 Umsätze und Beschäftigte
 und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
131 153 028	126 728 400	31 269 808	1 618 294	1 521 035	335 310	1
4 312 112	4 129 924	928 128	61 271	57 088	13 132	2
3 002 036	2 983 480	1 632 029	57 390	56 887	27 657	3
6 205 660	6 165 303	3 193 005	76 602	75 445	37 669	4
19 668 060	19 115 440	5 195 680	222 184	213 588	54 105	5
11 293 722	10 960 633	2 931 739	110 439	106 425	24 233	6
14 811 373	14 491 204	2 936 773	199 259	194 568	33 997	7
17 395 766	17 110 157	5 755 807	185 888	181 386	53 698	8
920 252	910 659	472 237	7 328	7 210	3 373	9
5 673 054	5 444 593	639 854	89 084	82 050	8 886	10
29 938 059	28 684 304	6 883 891	336 225	308 003	69 127	11
17 932 934	16 732 703	700 665	272 624	238 385	9 433	12
105 207 247	103 397 092	38 782 248	485 757	469 452	152 528	13
91 038 457	89 267 949	35 198 136	463 735	448 121	149 569	14
2 789 347	2 665 858	1 146 451	6 899	6 639	2 840	15
523 439	435 640	201 106	3 147	2 332	828	16
3 655 949	3 646 392	3 267 254	13 163	13 141	11 257	17
3 033 355	2 966 652	1 137 731	23 838	23 330	10 367	18
11 173 336	11 107 699	3 362 779	33 394	33 042	9 623	19
2 499 161	2 493 744	1 251 343	3 037	3 013	2 145	20
2 837 429	2 834 064	1 573 921	8 919	8 891	3 818	21
127 994	127 994	76 984	433	433	255	22
7 407 735	7 259 981	1 530 782	51 827	50 241	9 568	23
10 626 925	10 571 605	5 302 300	80 193	78 654	36 594	24
172 669	159 805	69 704	1 399	1 203	582	25
5 512 824	5 363 713	1 934 059	11 286	11 032	4 315	26
14 168 790	14 129 143	3 584 112	22 022	21 331	2 959	27

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
 (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.
 7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.2 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Beschäftigtengrößenklasse (mit ... bis ... Beschäftigten)	Betriebe ²⁾			Investitionen ³⁾						
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	in Betrieben						
					insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz				
		Anzahl			% 6)	1 000 DM				% 7)	
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	47 567	42 811	6 902	16,1	50 618 598	29 830 410	2 397 830	4,7		
2	20 - 49	23 712	20 145	1 980	9,8	8 458 024	3 761 313	324 682	3,8		
3	50 - 99	10 318	9 582	1 244	13,0	3 513 845	882 884	88 440	2,5		
4	100 - 199	6 384	6 122	1 136	18,6	4 304 189	1 453 195	126 449	2,9		
5	200 - 499	4 564	4 414	1 254	28,4	7 384 466	3 413 042	360 564	4,9		
6	500 - 999	1 455	1 424	608	42,7	5 599 084	3 482 419	290 525	5,2		
7	1 000 und mehr	1 134	1 124	680	60,5	21 358 990	16 837 557	1 207 170	5,7		
8	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	4 596	3 801	438	11,5	12 182 935	6 172 415	307 577	2,5		
9	20 - 49 8)	4 278	3 491	353	10,1	6 001 496	3 173 295	235 700	3,9		
10	50 - 99	103	100	14	14,0	581 544	86 815	4 113	0,7		
11	100 - 199	81	78	13	16,7	447 984	83 682	3 960	0,9		
12	200 - 499	66	64	21	32,8	727 329	293 669	7 014	1,0		
13	500 - 999	30	30	16	53,3	673 912	389 253	5 498	0,8		
14	1 000 und mehr	38	38	21	55,3	3 750 670	2 145 701	51 292	1,4		
15	Bergbau	291	266	101	38,0	2 412 206	1 954 201	122 664	5,1		
16	20 - 49	69	61	10	16,4	45 784	33 834	4 532	9,9		
17	50 - 99	52	45	12	26,7	59 997	22 861	1 337	2,2		
18	100 - 199	33	28	11	39,3	155 570	137 637	7 974	5,1		
19	200 - 499	51	47	19	40,4	282 695	163 828	21 548	7,6		
20	500 - 999	31	30	14	46,7	176 659	118 744	21 297	12,1		
21	1 000 und mehr	55	55	35	63,6	1 691 501	1 477 297	65 976	3,9		
22	Verarbeitendes Gewerbe	42 680	38 744	6 363	16,4	36 023 457	21 703 794	1 967 589	5,5		
23	20 - 49	19 365	16 593	1 617	9,7	2 410 744	554 184	84 450	3,5		
24	50 - 99	10 163	9 437	1 218	12,9	2 872 304	773 208	82 990	2,9		
25	100 - 199	6 270	6 016	1 112	18,5	3 700 635	1 231 876	114 515	3,1		
26	200 - 499	4 447	4 303	1 214	28,2	6 374 442	2 955 545	333 002	5,2		
27	500 - 999	1 394	1 364	578	42,4	4 748 513	2 974 422	262 730	5,6		
28	1 000 und mehr	1 041	1 031	624	60,5	15 916 819	13 214 559	1 089 902	6,8		
29	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 9)	7 884	7 352	2 030	27,6	14 558 215	11 789 140	1 471 595	10,1		
30	20 - 49	3 786	3 381	533	15,8	774 420	262 629	35 231	4,5		
31	50 - 99	1 680	1 599	372	23,3	792 126	317 655	46 762	5,9		
32	100 - 199	1 014	996	318	31,9	840 332	419 743	52 300	6,2		
33	200 - 499	827	805	384	47,7	2 034 164	1 348 801	225 207	11,1		
34	500 - 999	300	296	198	66,9	1 886 408	1 562 075	197 175	10,5		
35	1 000 und mehr	277	275	225	81,8	8 230 765	7 878 237	914 920	11,1		
36	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 10)	15 735	14 362	2 109	14,7	12 096 108	6 316 927	242 624	2,0		
37	20 - 49	6 506	5 620	444	7,9	561 319	64 845	6 843	1,2		
38	50 - 99	3 735	3 459	363	10,5	721 381	122 546	9 447	1,3		
39	100 - 199	2 362	2 264	339	15,0	1 007 956	208 829	16 276	1,6		
40	200 - 499	1 859	1 770	414	23,4	1 687 915	511 680	32 709	1,9		
41	500 - 999	661	642	228	35,5	1 407 242	680 633	33 429	2,4		
42	1 000 und mehr	612	607	321	52,9	6 710 295	4 728 394	143 920	2,1		
43	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	14 901	13 107	1 408	10,7	5 405 615	1 717 162	110 037	2,0		
44	20 - 49	7 160	5 857	395	6,7	649 302	93 632	11 651	1,8		
45	50 - 99	3 700	3 363	290	8,6	734 198	121 401	11 150	1,5		
46	100 - 199	2 234	2 116	284	13,4	1 064 048	250 991	24 489	2,3		
47	200 - 499	1 373	1 344	275	20,5	1 530 856	439 924	27 412	1,8		
48	500 - 999	324	319	110	34,5	832 620	431 382	20 944	2,5		
49	1 000 und mehr	110	108	54	50,0	594 591	379 832	14 391	2,4		
50	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	4 160	3 923	816	20,8	3 963 519	1 880 565	143 333	3,6		
51	20 - 49	1 913	1 735	245	14,1	425 703	133 078	30 725	7,2		
52	50 - 99	1 048	1 016	193	19,0	624 599	211 606	15 631	2,5		
53	100 - 199	660	640	171	26,7	788 299	352 313	21 450	2,7		
54	200 - 499	388	384	141	36,7	1 121 507	655 140	46 674	4,2		
55	500 - 999	109	107	42	39,3	622 243	300 332	12 182	2,0		
56	1 000 und mehr	42	41	24	58,5	381 168	228 096	16 671	4,4		

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert]-steuer); in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976*)

Umsätze und Beschäftigte
und Beschäftigtengrößenklassen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
869 324 502	854 338 650	438 209 754	7 830 412	7 569 615	3 386 361	1
58 424 769	54 001 489	7 550 482	633 453	549 219	54 219	2
71 638 788	68 902 801	10 848 976	723 743	672 883	89 182	3
91 431 753	89 466 822	22 039 012	892 732	855 747	161 412	4
167 633 711	164 906 783	68 951 874	1 414 036	1 366 407	400 577	5
125 121 827	123 411 346	64 732 470	1 017 160	995 350	436 569	6
355 073 654	353 649 409	264 086 940	3 149 288	3 130 009	2 244 402	7
43 707 492	43 368 123	19 444 583	164 172	162 505	72 695	8
3 994 402	3 913 253	574 316	16 915	16 368	1 395	9
2 654 777	2 627 183	275 094	7 175	6 933	1 011	10
3 150 703	3 084 615	408 823	11 333	10 905	1 771	11
5 507 241	5 342 703	2 122 748	20 491	20 041	6 478	12
4 581 149	4 581 149	2 558 731	20 570	20 570	10 620	13
23 819 220	23 819 220	13 504 871	87 688	87 688	51 420	14
4 846 101	4 838 612	3 584 475	246 391	243 262	157 608	15
705 984	698 495	554 442	2 272	1 975	354	16
506 181	506 181	211 060	3 704	3 159	870	17
960 279	960 279	853 144	4 757	4 091	1 608	18
676 402	676 402	267 761	15 492	14 556	6 151	19
957 322	957 322	744 454	23 382	22 697	10 719	20
1 039 933	1 039 933	953 614	196 784	196 784	137 906	21
820 770 909	806 131 915	415 180 696	7 419 849	7 163 848	3 156 058	22
53 724 383	49 389 741	6 421 724	614 266	530 876	52 470	23
68 477 830	65 769 437	10 362 822	712 864	662 791	87 301	24
87 320 771	85 421 928	20 777 045	876 642	840 751	158 033	25
161 450 068	158 887 678	66 561 365	1 378 053	1 331 810	387 948	26
119 583 356	117 872 875	61 429 285	973 208	952 083	415 230	27
330 214 501	328 790 256	249 628 455	2 864 816	2 845 537	2 055 076	28
260 908 220	258 009 476	190 646 636	1 758 094	1 726 644	1 172 286	29
13 077 870	12 119 406	2 318 955	116 685	104 805	16 817	30
13 980 607	13 510 548	3 272 053	116 966	111 480	26 529	31
17 687 263	17 490 738	6 877 115	140 707	138 255	45 460	32
47 905 611	47 154 354	31 477 771	254 711	248 136	121 239	33
40 833 827	40 582 306	32 451 049	213 754	211 480	142 716	34
127 423 042	127 152 124	114 249 693	915 271	912 488	819 525	35
323 502 414	317 996 947	154 482 004	3 557 704	3 446 717	1 495 934	36
14 910 218	13 563 143	1 209 574	208 676	181 862	14 719	37
20 322 029	19 316 195	2 153 316	263 851	244 472	26 192	38
25 736 760	25 156 090	4 145 197	333 491	319 136	48 236	39
48 368 620	47 224 289	11 448 152	584 973	555 512	133 854	40
38 482 459	37 781 808	14 220 275	464 373	450 721	164 909	41
175 682 328	174 955 422	121 305 490	1 702 340	1 695 014	1 108 024	42
131 153 028	126 728 400	31 269 808	1 618 294	1 521 035	335 310	43
15 220 091	13 740 821	1 023 788	228 239	188 819	13 004	44
18 692 310	17 744 368	1 783 413	258 261	235 244	20 773	45
25 463 616	24 614 550	4 120 542	310 929	294 453	40 846	46
36 848 319	36 231 218	8 756 906	418 959	410 045	88 851	47
19 881 257	19 528 365	7 304 599	220 618	216 797	78 207	48
15 047 435	14 869 078	8 280 560	181 288	175 677	93 629	49
105 207 247	103 397 092	38 782 248	485 757	469 452	152 528	50
10 516 204	9 966 371	1 869 407	60 666	55 390	7 930	51
15 482 884	15 198 326	3 154 040	73 786	71 595	13 807	52
18 433 132	18 160 550	5 634 191	91 515	88 907	23 491	53
28 327 518	28 277 817	14 878 536	119 410	118 117	44 004	54
20 385 813	19 980 396	7 453 362	74 463	73 085	29 398	55
12 061 696	11 813 632	5 792 712	65 917	62 358	33 898	56

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.
7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Betriebe mit weniger als 20 Beschäftigten.

9) Einschl. Stahlverformung.

10) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.3 Nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Umsatzgrößenklasse (von ... bis unter ... DM)	Betriebe ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	% 6)	in Betrieben			% 7)
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
		Anzahl		1 000 DM					
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	47 567	42 811	6 902	16,1	50 618 598	29 830 410	2 397 830	4,7
2	unter 5 Mill.	21 211	18 762	1 750	9,3	3 697 888	838 912	97 943	2,6
3	5 Mill. - 10 Mill.	7 416	7 112	1 041	14,6	2 563 032	656 539	76 151	3,0
4	10 Mill. - 25 Mill.	6 394	6 241	1 267	20,3	4 615 867	1 474 286	142 058	3,1
5	25 Mill. - 50 Mill.	2 761	2 702	805	29,8	4 270 872	1 727 845	156 346	3,7
6	50 Mill. - 100 Mill.	1 527	1 507	584	38,8	4 660 811	2 270 538	138 872	3,0
7	100 Mill. und mehr	1 313	1 295	803	62,0	21 699 479	17 031 749	1 394 055	6,4
8	Ohne Umsatz	6 945	5 192	652	12,6	9 110 649	5 830 541	392 405	4,3
9	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	4 596	3 801	438	11,5	12 182 935	6 172 415	307 577	2,5
10	unter 250 000	1 119	777	75	9,7	133 689	18 247	5 476	4,1
11	250 000 - 1 Mill.	1 042	1 004	93	9,3	397 749	60 716	11 185	2,8
12	1 Mill. - 2 Mill.	336	329	22	6,7	222 973	22 377	8 918	4,0
13	2 Mill. - 5 Mill.	298	294	26	8,8	328 428	58 183	4 679	1,4
14	5 Mill. - 25 Mill.	294	287	28	9,8	762 800	134 765	5 497	0,7
15	25 Mill. - 100 Mill.	132	129	32	24,8	1 232 701	363 786	11 526	0,9
16	100 Mill. und mehr	74	74	37	50,0	4 501 791	2 512 753	56 077	1,2
17	Ohne Umsatz	1 301	907	125	13,8	4 602 804	3 001 588	204 219	4,4
18	Bergbau	291	266	101	38,0	2 412 206	1 954 201	122 664	5,1
19	unter 5 Mill.	82	77	11	14,3	192 510	118 243	5 257	2,7
20	5 Mill. - 10 Mill.	17	17	7	41,2	10 668	3 535	830	7,8
21	10 Mill. - 25 Mill.	14	14	8	57,1	19 228	13 043	1 167	6,1
22	25 Mill. - 50 Mill.	10	10	5	50,0	30 258	17 257	1 550	5,1
23	50 Mill. - 100 Mill.	14	14	10	71,4	156 311	137 327	16 416	10,5
24	100 Mill. und mehr	14	14	11	78,6	222 699	196 842	27 312	12,3
25	Ohne Umsatz	140	120	49	40,8	1 780 532	1 467 954	70 132	3,9
26	Verarbeitendes Gewerbe	42 680	38 744	6 363	16,4	36 023 457	21 703 794	1 967 589	5,5
27	unter 5 Mill.	18 334	16 281	1 523	9,4	2 422 539	561 146	62 428	2,6
28	5 Mill. - 10 Mill.	7 237	6 935	1 022	14,7	2 220 806	587 551	72 608	3,3
29	10 Mill. - 25 Mill.	6 248	6 100	1 243	20,4	4 165 397	1 391 931	138 107	3,3
30	25 Mill. - 50 Mill.	2 675	2 617	785	30,0	3 777 507	1 609 965	146 346	3,9
31	50 Mill. - 100 Mill.	1 457	1 439	557	38,7	3 734 906	1 870 048	119 380	3,2
32	100 Mill. und mehr	1 225	1 207	755	62,6	16 974 989	14 322 154	1 310 666	7,7
33	Ohne Umsatz	5 504	4 165	478	11,5	2 727 313	1 360 999	118 054	4,3
34	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 8)	7 884	7 352	2 030	27,6	14 558 215	11 789 140	1 471 595	10,1
35	unter 5 Mill.	3 383	3 043	462	15,2	689 126	222 045	19 303	2,8
36	5 Mill. - 10 Mill.	1 501	1 447	341	23,6	655 260	256 392	37 489	5,7
37	10 Mill. - 25 Mill.	1 231	1 199	379	31,6	1 062 212	503 185	63 978	6,0
38	25 Mill. - 50 Mill.	531	519	246	47,4	999 812	645 498	96 798	9,7
39	50 Mill. - 100 Mill.	328	327	175	53,5	955 265	607 296	60 470	6,3
40	100 Mill. und mehr	407	402	329	81,8	9 605 735	9 105 821	1 104 889	11,5
41	Ohne Umsatz	503	415	98	23,6	590 805	448 903	88 668	15,0
42	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 9)	15 735	14 362	2 109	14,7	12 096 108	6 316 927	242 624	2,0
43	unter 5 Mill.	6 111	5 488	468	8,5	721 583	145 115	9 736	1,3
44	5 Mill. - 10 Mill.	2 684	2 574	328	12,7	629 072	126 424	10 150	1,6
45	10 Mill. - 25 Mill.	2 284	2 230	384	17,2	1 188 755	323 296	25 959	2,2
46	25 Mill. - 50 Mill.	956	930	242	26,0	1 227 708	436 386	20 149	1,6
47	50 Mill. - 100 Mill.	566	558	195	34,9	1 366 772	549 346	26 808	2,0
48	100 Mill. und mehr	484	477	262	54,9	5 401 978	3 994 123	131 708	2,4
49	Ohne Umsatz	2 650	2 105	230	10,9	1 560 240	742 237	18 114	1,2
50	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	14 901	13 107	1 408	10,7	5 405 615	1 717 162	110 037	2,0
51	unter 5 Mill.	7 789	6 782	459	6,8	762 599	101 092	11 137	1,5
52	5 Mill. - 10 Mill.	2 365	2 253	238	10,6	676 758	123 377	15 686	2,3
53	10 Mill. - 25 Mill.	1 860	1 821	285	15,7	1 206 778	282 636	21 847	1,8
54	25 Mill. - 50 Mill.	745	734	176	24,0	949 420	277 926	16 145	1,7
55	50 Mill. - 100 Mill.	310	303	109	36,0	796 222	396 875	18 032	2,3
56	100 Mill. und mehr	132	128	61	47,7	722 270	449 080	19 638	2,7
57	Ohne Umsatz	1 700	1 086	80	7,4	291 568	86 176	7 552	2,6
58	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	4 160	3 923	816	20,8	3 963 519	1 880 565	143 333	3,6
59	unter 5 Mill.	1 051	968	134	13,8	249 231	92 894	22 252	8,9
60	5 Mill. - 10 Mill.	687	661	115	17,4	259 716	81 358	9 283	3,6
61	10 Mill. - 25 Mill.	873	850	195	22,9	707 652	282 814	26 323	2,7
62	25 Mill. - 50 Mill.	443	434	121	27,9	600 567	250 155	13 254	3,2
63	50 Mill. - 100 Mill.	253	251	78	31,1	616 647	316 531	14 070	2,3
64	100 Mill. und mehr	202	200	103	51,5	1 245 006	773 130	54 431	4,4
65	Ohne Umsatz	651	559	70	12,5	284 700	83 683	3 720	1,3

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- [Mehrwert-] steuer); in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976*)

Umsätze und Beschäftigte

und Umsatzgrößenklassen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen	
1 000 DM			Anzahl			
869 324 502	854 338 650	438 209 754	7 830 412	7 569 615	3 386 361	1
48 019 197	44 106 363	4 424 317	827 186	746 491	98 376	2
52 546 219	50 479 736	7 479 370	608 753	586 397	92 009	3
100 488 778	98 117 266	20 744 491	1 021 227	1 000 876	224 116	4
95 885 997	93 884 969	28 584 570	870 134	851 599	266 837	5
105 470 820	104 063 278	40 757 330	855 303	846 306	351 900	6
466 913 491	463 687 038	336 219 676	2 747 974	2 730 804	2 024 384	7
-	-	-	899 835	807 142	328 739	8
43 707 492	43 368 123	19 444 583	164 172	162 505	72 695	9
123 914	108 300	11 118	1 113	863	107	10
533 876	518 107	45 198	3 541	3 477	843	11
475 939	464 920	32 380	2 643	2 474	198	12
956 342	940 864	84 317	4 778	4 727	381	13
3 148 338	3 066 199	340 611	14 858	14 393	1 831	14
6 737 831	6 538 481	1 788 174	30 702	30 062	9 242	15
31 731 252	31 731 252	17 142 785	106 416	106 416	60 040	16
-	-	-	121	93	53	17
4 846 101	4 838 612	3 584 475	246 391	243 262	157 608	18
141 918	134 429	10 165	8 898	8 725	3 191	19
125 532	125 532	50 189	1 441	1 441	582	20
228 174	228 174	131 461	2 481	2 481	1 552	21
363 834	363 834	184 699	2 109	2 109	1 000	22
1 009 885	1 009 885	687 130	7 204	7 204	4 990	23
2 976 758	2 976 758	2 520 831	16 482	16 482	15 449	24
-	-	-	207 776	204 820	130 844	25
820 770 909	806 131 915	415 180 696	7 419 849	7 163 848	3 156 058	26
45 787 208	41 939 743	4 241 139	806 213	726 225	93 656	27
51 295 874	49 242 992	7 346 637	601 915	579 602	90 973	28
98 237 079	95 934 105	20 354 963	1 009 285	989 356	221 187	29
92 831 363	90 865 147	27 850 278	855 288	836 943	263 228	30
100 413 904	99 170 900	38 831 619	830 134	821 587	340 277	31
432 205 481	428 979 028	316 556 060	2 625 076	2 607 906	1 948 895	32
-	-	-	691 938	602 229	197 842	33
260 908 220	258 009 476	190 646 636	1 758 094	1 726 644	1 172 286	34
9 172 816	8 399 224	1 320 481	137 326	125 981	30 449	35
10 555 297	10 205 330	2 427 399	104 823	101 676	25 571	36
19 526 981	18 995 593	6 297 077	172 744	168 643	59 339	37
18 332 650	17 959 328	8 755 462	151 301	148 261	76 465	38
22 780 449	22 703 617	12 444 623	175 196	174 901	99 241	39
180 540 027	179 746 384	159 401 594	941 304	936 998	846 117	40
-	-	-	75 400	70 184	35 104	41
323 502 414	317 996 947	154 482 004	3 557 704	3 446 717	1 495 934	42
15 842 207	14 594 186	1 340 568	288 621	263 845	33 925	43
19 050 390	18 305 448	2 387 616	241 130	232 541	36 370	44
35 702 797	34 872 417	6 236 974	427 323	418 625	87 225	45
33 640 804	32 745 196	8 704 947	374 751	363 591	100 939	46
39 264 309	38 738 934	13 510 233	405 965	400 743	150 310	47
180 001 907	178 740 766	122 301 666	1 382 629	1 377 297	945 817	48
-	-	-	437 285	390 075	141 348	49
131 153 028	126 728 400	31 269 808	1 618 294	1 521 035	335 310	50
17 914 374	16 264 924	1 198 500	338 251	297 182	21 389	51
16 761 355	16 003 261	1 712 575	215 607	206 172	22 143	52
29 108 678	28 547 204	4 668 325	326 600	321 033	55 625	53
25 424 251	25 045 096	6 146 618	253 259	250 128	62 085	54
20 880 712	20 393 895	7 506 744	180 861	178 657	70 179	55
21 063 658	20 474 020	10 037 046	170 456	167 173	90 946	56
-	-	-	133 260	100 690	12 943	57
105 207 247	103 397 092	38 782 248	485 757	469 452	152 528	58
2 857 811	2 681 409	381 590	42 015	39 217	7 893	59
4 928 832	4 728 953	819 047	40 355	39 213	6 889	60
13 898 623	13 518 891	3 152 587	82 618	81 055	18 998	61
15 433 658	15 115 527	4 243 251	75 977	74 963	23 739	62
17 488 434	17 334 454	5 370 019	68 112	67 286	20 547	63
50 599 889	50 017 858	24 815 754	130 687	126 438	66 015	64
-	-	-	45 993	41 280	8 447	65

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter (Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Betriebe ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	%	in Betrieben			%
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
Anzahl				% 6)	1 000 DM			% 7)	
Schleswig-									
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	1 496	1 398	230	16,5	1 787 942	1 177 088	78 555	4,4
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	.a)	.a)	9,6	.a)	.a)	.a)	4,9
3	Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
4	Verarbeitendes Gewerbe	1 335	1 260	215	17,1	1 015 934	586 056	40 651	4,0
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	237	223	54	24,2	356 922	291 370	29 114	8,2
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	541	512	83	16,2	342 828	188 410	5 148	1,5
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	299	272	30	11,0	131 310	29 971	1 141	0,9
8	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	258	253	48	19,0	184 874	76 305	5 248	2,8
Ham									
9	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	1 010	901	127	14,1	1 302 735	574 563	61 093	4,7
10	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	.a)	.a)	27,3	.a)	118 879	.a)	3,9
11	Bergbau .....	.a)	.a)	-	-	.a)	-	-	-
12	Verarbeitendes Gewerbe	982	889	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	4,9
13	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	180	162	42	25,9	330 263	249 781	44 103	13,4
14	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	420	380	38	10,0	354 802	94 471	2 227	0,6
15	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	210	185	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	0,9
16	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	172	162	28	17,3	214 375	101 756	1 954	0,9
Nieder									
17	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	4 391	4 066	694	17,1	5 286 319	3 304 594	184 893	3,5
18	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	425	379	56	14,8	1 530 004	936 920	13 710	0,9
19	Bergbau	107	103	31	30,1	467 963	350 753	28 165	6,0
20	Verarbeitendes Gewerbe	3 859	3 584	607	16,9	3 288 352	2 016 921	143 018	4,3
21	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	762	716	199	27,8	1 358 637	1 136 949	99 925	7,4
22	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	1 320	1 221	156	12,8	948 139	483 503	16 343	1,7
23	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	1 165	1 051	131	12,5	451 571	128 526	7 524	1,7
24	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	612	596	121	20,3	530 005	267 943	19 226	3,6
Bre									
25	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	365	324	60	18,5	645 482	498 277	8 824	1,4
26	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	5	5	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
27	Bergbau	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Verarbeitendes Gewerbe	360	319	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	1,9
29	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	47	43	8	18,6	104 008	88 180	2 981	2,9
30	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	166	150	25	16,7	199 616	137 122	3 049	1,5
31	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	77	67	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	1,7
32	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	70	59	17	28,8	131 509	85 755	2 316	1,8

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976*)

Umsätze und Beschäftigte
und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			

Holstein

25 026 709	24 581 346	9 944 559	184 937	179 167	66 697	1
1 616 761	1 615 389	. a)	6 845	6 836	. a)	2
10 952	9 511	. a)	347	323	. a)	3
23 398 996	22 956 446	8 903 719	177 745	172 008	62 520	4
4 763 549	4 653 633	3 145 857	27 296	26 133	14 792	5
8 543 292	8 344 050	3 355 831	93 256	90 350	36 081	6
2 971 477	2 858 834	550 450	31 791	30 426	6 044	7
7 120 678	7 099 929	1 851 581	25 402	25 099	5 603	8

burg

27 093 491	26 799 075	12 586 446	174 508	170 894	52 568	9
-	-	-	. a)	-	-	10
. a)	. a)	-	. a)	. a)	-	11
. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	12
11 179 901	11 124 762	7 928 048	45 328	44 716	21 161	13
7 927 360	7 819 263	1 631 159	87 818	86 122	21 229	14
. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	15
6 652 673	6 573 725	2 750 272	24 342	23 947	6 731	16

sachsen

90 057 320	88 853 982	49 825 099	729 902	709 717	344 948	17
6 599 386	6 597 033	3 836 150	23 356	23 344	14 308	18
2 889 290	2 883 242	2 132 358	17 484	17 335	10 181	19
80 568 644	79 373 707	43 856 591	689 062	669 038	320 459	20
19 684 370	19 088 904	13 322 714	142 155	138 821	95 045	21
33 661 983	33 420 818	19 838 994	338 851	332 589	168 525	22
10 620 876	10 371 395	2 991 014	135 250	125 575	30 391	23
16 601 415	16 492 590	7 703 869	72 806	72 053	26 498	24

men

15 042 428	14 829 546	8 040 122	98 658	95 824	47 614	25
. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	26
-	-	-	-	-	-	27
. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	. a)	28
1 626 373	1 595 349	1 289 744	10 589	10 177	7 882	29
5 890 668	5 820 664	2 892 860	56 309	54 713	23 824	30
. a)	. a)	. a)	7 306	. a)	. a)	31
5 934 895	5 844 506	2 593 955	20 465	19 962	8 849	32

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
(Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Betriebe ²⁾			Investitionen ³⁾				
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	in Betrieben				
					insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz		
Anzahl			% 6)	1 000 DM		% 7)			
Nordrhein-									
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	12 754	11 733	1 815	15,5	17 320 055	11 633 424	1 084 621	6,3
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	547	493	71	14,4	3 983 952	2 752 748	141 301	3,5
3	Bergbau	124	108	50	46,3	1 695 416	1 439 078	66 750	3,9
4	Verarbeitendes Gewerbe	12 083	11 132	1 694	15,2	11 640 687	7 441 598	876 570	7,5
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	2 511	2 373	702	29,6	6 499 101	5 561 187	765 128	11,8
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	4 980	4 520	553	12,2	2 762 056	1 002 356	44 692	1,6
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	3 712	3 437	314	9,1	1 565 539	559 015	38 343	2,4
8	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	880	802	125	15,6	813 991	319 040	28 407	3,5
Hes									
9	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	4 399	3 991	783	19,6	4 346 574	2 214 691	214 108	4,9
10	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	634	565	131	23,2	1 359 415	318 150	12 445	0,9
11	Bergbau	18	16	4	25,0	57 826	54 500	21 236	36,7
12	Verarbeitendes Gewerbe	3 747	3 410	648	19,0	2 929 333	1 842 041	180 427	6,2
13	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	722	684	209	30,6	1 205 813	956 840	138 210	11,5
14	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	1 413	1 285	238	18,5	1 021 989	619 942	23 380	2,3
15	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	1 291	1 133	131	11,6	417 719	105 856	7 289	1,7
16	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	321	308	70	22,7	283 812	159 403	11 548	4,1
Rheinland-									
17	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	2 554	2 276	437	19,2	2 557 593	1 714 165	185 424	7,2
18	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	.a)	.a)	10,4	.a)	.a)	.a)	2,6
19	Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
20	Verarbeitendes Gewerbe	2 278	2 006	408	20,3	2 138 341	1 598 786	174 539	8,2
21	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	493	454	138	30,4	1 251 789	1 086 908	140 768	11,2
22	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	711	631	118	18,7	387 154	262 513	10 811	2,8
23	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	874	732	103	14,1	286 093	130 063	9 383	3,3
24	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	200	189	49	25,9	213 305	119 302	13 577	6,4
Baden-									
25	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	9 693	8 477	1 213	14,3	7 089 764	3 462 362	223 023	3,1
26	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	1 262	935	47	5,0	1 182 140	335 392	14 790	1,3
27	Bergbau	9	8	3	37,5	13 004	2 788	1 169	9,0
28	Verarbeitendes Gewerbe	8 422	7 534	1 163	15,4	5 894 620	3 124 182	207 064	3,5
29	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	1 351	1 243	302	24,3	1 360 653	896 687	88 892	6,5
30	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	3 287	3 029	467	15,4	2 918 773	1 724 328	80 982	2,8
31	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	3 272	2 788	284	10,2	1 130 815	316 950	24 968	2,2
32	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	512	474	110	23,2	484 379	186 217	12 222	2,5

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976 *)

Umsätze und Beschäftigte
und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			

Westfalen

271 441 244	267 466 960	143 061 986	2 385 346	2 311 645	1 060 823	1
16 639 818	16 637 118	7 466 969	54 239	54 230	28 333	2
1 107 046	1 107 046	828 990	196 622	194 238	131 312	3
253 694 380	249 722 796	134 766 027	2 134 485	2 063 177	901 178	4
109 657 040	108 843 506	87 821 525	712 139	701 799	518 214	5
84 110 852	82 728 686	32 840 642	889 620	855 977	277 355	6
38 567 051	37 392 281	8 237 693	417 611	398 307	77 769	7
21 359 437	20 758 323	5 866 167	115 115	107 094	27 840	8

sen

70 605 609	69 199 317	35 744 218	681 726	661 472	337 023	9
4 620 433	4 309 362	1 917 723	16 653	15 310	5 274	10
350 523	350 523	336 832	6 512	6 114	4 323	11
65 634 653	64 539 432	33 489 663	658 561	640 048	327 426	12
21 938 935	21 718 375	14 613 901	178 880	176 993	123 945	13
27 100 450	26 536 867	14 141 466	317 196	308 013	166 689	14
10 479 337	10 213 064	2 202 349	130 298	123 585	25 037	15
6 115 931	6 071 126	2 531 947	32 187	31 457	11 755	16

Pfalz

50 885 903	49 905 564	31 493 590	381 453	367 069	186 565	17
.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	18
.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	19
48 640 037	47 660 337	30 909 104	370 821	356 445	184 252	20
20 039 235	19 836 292	16 130 800	128 750	126 642	94 046	21
14 641 419	14 335 700	9 386 316	123 691	118 636	56 097	22
8 088 581	7 701 630	2 648 819	97 280	90 421	25 515	23
5 870 802	5 786 715	2 743 169	21 100	20 746	8 594	24

Württemberg

143 730 365	140 725 943	68 802 017	1 446 957	1 395 826	590 978	25
1 214 600	1 204 435	272 691	4 051	3 995	900	26
141 800	141 800	78 241	907	871	388	27
142 373 965	139 379 708	68 451 085	1 441 999	1 390 960	589 690	28
32 184 121	31 814 072	20 478 685	232 780	228 419	129 127	29
71 305 809	69 659 797	36 632 951	817 262	794 753	371 838	30
27 424 497	26 657 803	6 716 690	337 591	315 440	70 523	31
11 459 538	11 248 036	4 622 759	54 366	52 348	18 202	32

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
(Stand: September 1976).
6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.
8) Einschl. Stahlverformung.
9) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im
2.1 Investitionen,
2.1.4 Nach Ländern

Lfd. Nr.	Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Betriebe ²⁾				Investitionen ³⁾			
		insgesamt	mit Investitionen	mit Investitionen für Umweltschutz	%	in Betrieben			%
						insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen	für Umweltschutz	
Anzahl				§ 6)	1 000 DM			§ 7)	
Bay									
1	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	9 112	7 991	1 303	16,3	7 560 313	3 981 972	273 134	3,6
2	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	1 184	936	82	8,8	1 805 684	766 640	60 895	3,4
3	Bergbau	16	15	5	33,3	36 403	11 339	1 065	2,9
4	Verarbeitendes Gewerbe	7 912	7 040	1 216	17,3	5 718 226	3 203 993	211 174	3,7
5	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	1 293	1 179	309	26,2	1 310 340	903 292	103 869	7,9
6	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	2 211	2 002	344	17,2	2 433 959	1 465 255	44 651	1,8
7	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	3 479	2 977	352	11,8	1 132 307	375 640	18 310	1,6
8	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	929	882	211	23,9	841 620	459 806	44 344	5,3
Saar									
9	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	585	527	72	13,7	1 069 566	667 455	39 003	3,6
10	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	74	68	5	7,4	193 187	74 009	3 952	2,0
11	Bergbau	11	11	5	45,5	132 498	88 086	3 929	3,0
12	Verarbeitendes Gewerbe	500	448	62	13,8	743 881	505 360	31 122	4,2
13	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	107	101	21	20,8	434 256	362 306	26 222	6,0
14	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	219	193	23	11,9	206 369	98 509	1 568	0,8
15	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	116	99	10	10,1	47 671	20 947	1 019	2,1
16	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	58	55	8	14,5	55 585	23 598	2 313	4,2
Berlin									
17	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	1 208	1 127	168	14,9	1 652 255	601 819	45 152	2,7
18	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	6	5	-	-	449 802	-	-	-
19	Bergbau	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Verarbeitendes Gewerbe	1 202	1 122	168	15,0	1 202 453	601 819	45 152	3,8
21	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	181	174	46	26,4	346 433	255 640	32 383	9,3
22	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	467	439	64	14,6	520 423	240 518	9 773	1,9
23	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	406	366	29	7,9	125 533	24 221	818	0,7
24	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	148	143	29	20,3	210 064	81 440	2 178	1,0
Bundes									
25	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	47 567	42 811	6 902	16,1	50 618 598	29 830 410	2 397 830	4,7
26	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	4 596	3 801	438	11,5	12 182 935	6 172 415	307 577	2,5
27	Bergbau	291	266	101	38,0	2 412 206	1 954 201	122 664	5,1
28	Verarbeitendes Gewerbe	42 680	38 744	6 363	16,4	36 023 457	21 703 794	1 967 589	5,5
29	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ⁸⁾	7 884	7 352	2 030	27,6	14 558 215	11 789 140	1 471 595	10,1
30	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe ⁹⁾	15 735	14 362	2 109	14,7	12 096 108	6 316 927	242 624	2,0
31	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ...	14 901	13 107	1 408	10,7	5 405 615	1 717 162	110 037	2,0
32	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	4 160	3 923	816	20,8	3 963 519	1 880 565	143 333	3,6

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Alle Umsätze aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschl. des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz-[Mehrwert-]steuer); im Baugewerbe die Jahresbauleistung und sonstige Umsätze; in der Energie- und Wasserversorgung: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Produzierenden Gewerbe 1976*)

Umsätze und Beschäftigte
und Wirtschaftsbereichen

Umsatz ⁴⁾ in Betrieben			Beschäftigte ⁵⁾ in Betrieben			Lfd. Nr.
ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	ins- gesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutz- investi- tionen	
1 000 DM			Anzahl			
ern						
129 426 232	126 838 899	56 855 935	1 358 288	1 298 531	529 016	1
6 844 879	6 834 102	2 807 300	29 395	29 188	12 081	2
299 441	299 441	173 967	3 118	2 980	415	3
122 281 912	119 705 356	53 874 668	1 325 775	1 266 363	516 520	4
27 817 097	27 357 517	16 718 031	190 772	183 951	102 702	5
54 368 080	53 657 886	26 181 496	655 895	632 731	303 931	6
26 525 570	25 327 719	6 411 137	391 882	364 691	81 361	7
13 571 165	13 362 234	4 564 004	87 226	84 990	28 526	8
land						
16 309 382	16 022 014	9 721 981	157 831	152 409	82 943	9
1 369 820	1 369 528	568 648	4 400	4 400	1 663	10
7 636	7 636	-	21 276	21 276	10 646	11
14 931 926	14 644 850	9 153 333	132 155	126 733	70 634	12
7 442 333	7 418 447	6 042 509	57 479	57 233	44 732	13
5 049 126	4 828 843	2 282 383	48 173	44 290	15 634	14
1 234 493	1 198 755	591 844	18 759	17 564	8 637	15
1 205 974	1 198 805	236 597	7 744	7 646	1 631	16
(West)						
29 705 819	29 116 004	12 133 801	230 806	227 061	87 186	17
1 598 365	1 598 365	-	10 640	10 640	-	18
-	-	-	-	-	-	19
28 107 454	27 517 639	12 133 801	220 166	216 421	87 186	20
4 575 266	4 558 619	3 154 822	31 926	31 760	20 640	21
10 903 375	10 844 373	5 297 906	129 633	128 543	54 731	22
3 314 074	3 153 544	363 145	33 603	32 008	3 516	23
9 314 739	8 961 103	3 317 928	25 004	24 110	8 299	24
gebiet						
869 324 502	854 338 650	438 209 754	7 830 412	7 569 615	3 386 361	25
43 707 492	43 368 123	19 444 583	164 172	162 505	72 695	26
4 846 101	4 838 612	3 584 475	246 391	243 262	157 608	27
820 770 909	806 131 915	415 180 696	7 419 849	7 163 848	3 156 058	28
260 908 220	258 009 476	190 646 636	1 758 094	1 726 644	1 172 286	29
323 502 414	317 996 947	154 482 004	3 557 704	3 446 717	1 495 934	30
131 153 028	126 728 400	31 269 808	1 618 294	1 521 035	335 310	31
105 207 247	103 397 092	38 782 248	485 757	469 452	152 528	32

5) Alle im Betrieb tätigen Personen, ohne Heimarbeiter
(Stand: September 1976).

6) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

7) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

8) Einschl. Stahlverformung.

9) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	mit Investition	mit Umweltschutzinvestitionen	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Produzierendes Gewerbe (Ohne Baugewerbe)	6 687	8 809	59	68	708	5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	74 970	84 908	281	317	4 231	16
Elektrizitätsversorgung	65 445	74 475	265	283	3 942	15
Gasversorgung	76 378	92 545	120	91	4 306	4
Fernwärmeversorgung	560 758	408 381	1 606	1 639	10 008	40
Wasserversorgung	107 410	175 238	687	1 076	7 158	44
Bergbau	9 915	12 399	499	545	778	34
darunter:						
Steinkohlenbergbau und -brikett-herstellung, Kokerei	5 515	6 345	1 384	1 105	507	88
Verarbeitendes Gewerbe	5 029	6 877	45	52	623	5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	8 432	10 057	56	62	1 255	8
Mineralölverarbeitung	26 948	36 079	23	24	10 410	7
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	7 000	8 783	67	79	884	8
darunter:						
Herstellung von Zement	11 987	14 830	71	85	1 755	10
Eisenschaffende Industrie	11 317	11 841	82	87	1 358	10
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	6 122	6 322	37	35	957	5
Gießerei	3 807	4 327	51	56	478	6
Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.g. ..	4 250	6 083	51	61	440	4
Chemische Industrie	9 660	10 891	60	66	1 290	8
Holzbearbeitung	6 989	8 997	55	70	772	6
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Papierzeugung	9 618	10 038	63	63	1 356	9
Gummiverarbeitung	3 721	3 835	40	56	131	2
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 509	4 223	38	41	162	2
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	3 323	3 517	37	41	165	2
Maschinenbau	3 112	3 612	34	37	133	1
Straßenfahrzeugbau	4 147	4 658	36	36	152	1
darunter:						
Herstellung von Kraftwagen und -motoren	4 785	4 877	32	33	152	1
Schiffbau	4 010	5 926	39	57	128	1
Luft- und Raumfahrzeugbau	4 474	5 769	85	106	137	3
Elektrotechnik	3 328	3 841	39	45	130	2
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	2 628	3 158	39	46	115	2
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	3 305	4 150	39	46	279	3
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	7 650	10 306	95	115	928	10

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Einschl. Stahlverformung.

5) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigter	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Verbrauchsgüter produzierendes Ge- werbe	3 554	5 121	43	55	328	4
Herstellung von Musikinstrumen- ten, Spielwaren, Schmuck, Füll- haltern; Verarbeitung von na- türlichen Schnitz- und Form- stoffen; Foto- und Filmlabors	2 830	2 322	39	33	259	4
Feinkeramik	2 584	3 336	49	57	201	3
Herstellung und Verarbeitung von Glas	5 463	7 180	67	85	318	4
Holzverarbeitung	3 345	4 661	37	49	400	4
Papier- und Pappeverarbeitung ..	5 468	9 061	53	75	340	3
Druckerei, Vervielfältigung	3 843	5 330	52	62	300	3
Herstellung von Kunststoff- waren	5 102	5 568	54	52	330	3
Ledererzeugung	3 123	3 363	25	24	449	3
Lederverarbeitung	1 791	1 601	27	22	55	1
Textilgewerbe	3 797	4 678	41	47	397	4
Bekleidungs-gewerbe	1 579	2 439	22	33	189	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe .	8 443	12 329	38	48	940	4
Ernährungsgewerbe	8 510	12 373	43	53	951	4
darunter:						
Mahl- und Schäl-mühlen	11 371	17 365	28	43	831	2
Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen	8 319	11 686	45	48	1 360	6
Zuckerindustrie	24 508	26 114	88	90	2 790	10
Obst- und Gemüseverarbeitung .	8 017	7 098	63	65	483	4
Molkerei, Käse- rei	10 396	11 853	31	34	686	2
Ölmühlen, Herstellung von Speiseöl	14 183	16 713	17	29	1 927	3
Herstellung von Margarine u.ä. Nahrungsfetten	4 693	6 023	15	15	528	1
Talgschmelzen, Schmalzsiede- reien	11 370	14 694	38	49	3 663	12
Fleischwarenindustrie (ohne Talgschmelzen, Schmalzsiede- reien)	4 118	5 463	28	34	329	2
Brauerei	13 670	15 327	102	106	735	5
Alkoholbrennerei	10 544	11 909	79	99	7 918	66
Herstellung von Futtermit- teln	12 228	19 333	25	43	6 045	13
Tabakverarbeitung	7 036	10 145	11	8	363	0

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltsta-
tistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektri-
zitäts-, Gas- und Fernwärmever-sorgung alle Betriebe, in
der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserab-
gabe von 200 000 m³ und mehr.

Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.2 Nach Wirtschaftsbereichen und Beschäftigtengrößenklassen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Beschäftigtengrößenklasse (mit ... bis ... Beschäftigten)	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 687	8 809	59	68	708	5
20 - 49	15 400	69 373	157	498	5 988	43
50 - 99	5 222	9 900	51	81	992	8
100 - 199	5 030	9 003	48	66	783	6
200 - 499	5 404	8 520	45	49	900	5
500 - 999	5 625	7 977	45	54	665	4
1 000 und mehr	6 829	7 502	60	64	538	5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	74 970	84 908	281	317	4 231	16
20 - 49 4)	366 660	2 274 763	1 534	5 525	168 961	410
50 - 99	83 881	85 870	221	316	4 068	15
100 - 199	41 081	47 251	145	205	2 236	10
200 - 499	36 292	45 333	136	138	1 083	3
500 - 999	32 762	36 653	147	152	518	2
1 000 und mehr	42 773	41 729	157	159	998	4
Bergbau	9 916	12 399	499	545	778	34
20 - 49	23 182	95 576	66	61	12 802	8
50 - 99	18 992	26 277	119	108	1 537	6
100 - 199	38 027	85 595	162	161	4 959	9
200 - 499	19 421	26 634	418	612	3 503	80
500 - 999	7 783	11 078	185	160	1 987	29
1 000 und mehr	8 596	10 712	1 627	1 549	478	69
Verarbeitendes Gewerbe	5 029	6 877	45	52	623	5
20 - 49	4 541	10 562	49	86	1 609	13
50 - 99	4 334	8 857	44	75	951	8
100 - 199	4 402	7 795	43	59	725	6
200 - 499	4 786	7 618	40	44	856	5
500 - 999	4 987	7 163	40	48	635	4
1 000 und mehr	5 594	6 430	48	53	530	4
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 5)	8 432	10 057	56	62	1 255	8
20 - 49	7 389	15 617	64	113	2 095	15
50 - 99	7 106	11 974	59	97	1 763	14
100 - 199	6 078	9 233	48	61	1 150	8
200 - 499	8 198	11 125	43	43	1 858	7
500 - 999	8 920	10 945	46	48	1 382	6
1 000 und mehr	9 020	9 613	65	69	1 116	8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 6)	3 509	4 223	38	41	162	2
20 - 49	3 087	4 406	41	54	465	6
50 - 99	2 951	4 679	37	57	361	4
100 - 199	3 158	4 329	40	50	337	4
200 - 499	3 038	3 823	36	45	244	3
500 - 999	3 122	4 127	37	48	203	2
1 000 und mehr	3 959	4 267	38	39	130	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 554	5 121	43	55	328	4
20 - 49	3 439	7 200	47	91	896	11
50 - 99	3 121	5 844	41	68	537	6
100 - 199	3 614	6 145	43	61	600	6
200 - 499	3 733	4 951	42	50	309	3
500 - 999	3 841	5 516	43	59	268	3
1 000 und mehr	3 385	4 057	40	46	154	2
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	8 443	12 329	38	48	940	4
20 - 49	7 686	16 782	43	71	3 875	16
50 - 99	8 724	15 326	41	67	1 132	5
100 - 199	8 867	14 998	43	63	913	4
200 - 499	9 495	14 888	40	44	1 061	3
500 - 999	8 514	10 216	31	40	414	2
1 000 und mehr	6 113	6 729	32	39	492	3

*) Ohne Baugewerbe.

- 1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
 2) Bruttoanlageinvestitionen.
 3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der

- Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.
 4) Einschl. Betriebe mit weniger als 20 Beschäftigten.
 5) Einschl. Stahlverformung.
 6) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.3 Nach Wirtschaftsbereichen und Umsatzgrößenklassen

DM

Wirtschaftsgliederung ¹⁾ Umsatzgrößenklasse (von ... bis unter ... DM)	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigter	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾				in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition		
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 687	8 809	59	68	708	5
unter 5 Milll.	4 954	8 528	84	190	996	12
5 Milll. - 10 Milll.	4 371	7 136	51	88	828	10
10 Milll. - 25 Milll.	4 612	6 578	47	71	534	7
25 Milll. - 50 Milll.	5 015	6 475	45	60	586	7
50 Milll. - 100 Milll.	5 507	6 452	45	56	595	7
100 Milll. und mehr	7 946	8 413	47	51	689	4
Ohne Umsatz	11 288	17 736	-	-	1 194	-
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	74 970	84 908	281	317	4 231	16
unter 250 000	154 912	170 533	1 234	1 641	51 178	493
250 000 - 1 Milll.	114 394	72 024	768	1 343	13 268	217
1 Milll. - 2 Milll.	90 127	113 015	480	691	45 040	145
2 Milll. - 5 Milll.	69 479	152 711	349	690	12 281	4
5 Milll. - 25 Milll.	52 998	73 602	249	396	3 002	16
25 Milll. - 100 Milll.	41 005	39 362	189	203	1 247	1
100 Milll. und mehr	42 304	41 851	142	147	934	1
Ohne Umsatz	49 492 516	56 633 736	-	-	3 853 189	-
Bergbau	9 916	12 399	499	545	778	2
unter 5 Milll.	22 064	37 055	1 432	11 632	1 647	517
5 Milll. - 10 Milll.	7 403	6 074	85	70	1 426	17
10 Milll. - 25 Milll.	7 750	8 404	84	99	752	9
25 Milll. - 50 Milll.	14 347	17 257	83	93	1 550	8
50 Milll. - 100 Milll.	21 698	27 520	155	200	3 290	24
100 Milll. und mehr	13 512	12 741	75	78	1 768	11
Ohne Umsatz	8 693	11 219	-	-	536	-
Verarbeitendes Gewerbe	5 029	6 877	45	52	623	5
unter 5 Milll.	3 336	5 992	58	132	667	15
5 Milll. - 10 Milll.	3 832	6 459	45	80	798	10
10 Milll. - 25 Milll.	4 210	6 293	43	68	624	7
25 Milll. - 50 Milll.	4 513	6 116	42	58	556	5
50 Milll. - 100 Milll.	4 546	5 496	38	48	351	3
100 Milll. und mehr	6 509	7 349	40	45	673	4
Ohne Umsatz	4 528	6 879	-	-	597	-
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	8 432	10 057	56	62	1 255	8
unter 5 Milll.	5 470	7 292	82	168	634	15
5 Milll. - 10 Milll.	6 445	10 027	64	106	1 466	15
10 Milll. - 25 Milll.	6 299	8 480	56	80	1 078	10
25 Milll. - 50 Milll.	6 744	8 442	56	74	1 266	11
50 Milll. - 100 Milll.	5 462	6 119	42	49	609	5
100 Milll. und mehr	10 252	10 762	53	57	1 306	7
Ohne Umsatz	8 418	12 788	-	-	2 526	-
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 509	4 223	38	41	162	2
unter 5 Milll.	2 735	4 278	49	108	287	7
5 Milll. - 10 Milll.	2 705	3 476	34	53	279	4
10 Milll. - 25 Milll.	2 840	3 706	34	52	298	4
25 Milll. - 50 Milll.	3 377	4 323	37	50	200	2
50 Milll. - 100 Milll.	3 411	3 655	35	41	178	2
100 Milll. und mehr	3 922	4 223	30	33	139	1
Ohne Umsatz	4 000	5 251	-	-	128	-
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 554	5 121	43	55	328	4
unter 5 Milll.	2 566	4 726	47	84	521	9
5 Milll. - 10 Milll.	3 282	5 572	42	72	708	9
10 Milll. - 25 Milll.	3 759	5 081	42	61	393	5
25 Milll. - 50 Milll.	3 796	4 477	38	45	260	3
50 Milll. - 100 Milll.	4 457	5 655	39	53	257	2
100 Milll. und mehr	4 320	4 938	35	45	216	2
Ohne Umsatz	2 896	6 658	-	-	583	-
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	8 443	12 329	38	48	940	4
unter 5 Milll.	6 355	11 769	93	243	2 819	58
5 Milll. - 10 Milll.	6 623	11 810	55	99	1 348	11
10 Milll. - 25 Milll.	8 731	14 887	52	90	1 386	8
25 Milll. - 50 Milll.	8 012	10 538	40	59	558	3
50 Milll. - 100 Milll.	9 165	15 405	36	59	685	3
100 Milll. und mehr	9 847	11 711	25	31	825	2
Ohne Umsatz	6 897	9 907	-	-	440	-

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Einschl. Stahlverformung.

5) Ohne Stahlverformung.

2 Betriebe im Produzierendem Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition	mit Investition	mit Umweltschutzinvestition	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Schleswig-Holstein						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	9 979	17 648	73	118	1 178	8
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung .....	.a)	150 345	.a)	565	9 698	36
Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Verarbeitendes Gewerbe	5 906	9 374	44	66	650	5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	13 658	19 698	77	93	1 968	9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 794	5 222	41	56	143	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	4 316	4 959	46	54	189	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	7 366	13 619	26	41	937	3
Hamburg						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	7 623	10 930	49	46	1 162	5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	-	-	-	-	-	-
Bergbau .....	.a)	-	.a)	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	5 820	8 668	37	36	935	4
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	7 386	11 804	30	32	2 084	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	4 120	4 450	45	58	105	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	5 908	2 807	75	35	245	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	8 952	15 118	33	37	290	1
Niedersachsen						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	7 448	9 580	59	66	536	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	65 542	65 482	232	244	958	4
Bergbau	26 995	34 452	162	164	2 766	13
Verarbeitendes Gewerbe	4 915	6 294	41	46	446	3
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	9 787	11 962	71	85	1 051	8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	2 851	2 869	28	24	97	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 596	4 229	44	43	248	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	7 356	10 112	32	35	726	2
Bremen						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 736	10 465	44	62	185	1
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	47 135	.a)	191	.a)	.a)	.a)
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	4 981	7 504	33	46	200	1
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 4)	10 220	11 188	65	68	378	2
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 648	5 756	34	47	128	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 197	5 308	38	58	129	1
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	6 588	9 691	23	33	262	1

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

5) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierendem Gewerbe 1976*)
 2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz
 2.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Nordrhein-Westfalen						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	7 493	10 966	65	81	1 022	8
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	73 464	97 157	239	369	4 987	19
Bergbau	8 729	10 959	1 531	1 736	508	81
Verarbeitendes Gewerbe	5 642	8 258	47	55	973	7
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	9 261	10 731	60	63	1 476	9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 227	3 614	33	31	161	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 930	7 188	42	68	493	5
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe ...	7 601	11 460	39	54	1 020	5
Hessen						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 571	6 571	63	62	635	6
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	88 793	60 324	315	166	2 360	6
Bergbau	9 458	12 607	165	162	4 912	63
Verarbeitendes Gewerbe	4 577	5 626	45	55	551	5
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	6 813	7 720	56	65	1 115	9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 318	3 719	39	44	140	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 380	4 228	41	48	291	3
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe ...	9 022	13 560	47	63	982	5
Rheinland-Pfalz						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 968	9 188	51	54	994	6
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	39 585	50 691	189	205	4 758	19
Bergbau .....	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)	.a)
Verarbeitendes Gewerbe	5 999	8 677	45	52	947	6
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	9 884	11 557	63	67	1 497	9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 263	4 680	27	28	193	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 164	5 098	37	49	368	4
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe ...	10 282	13 882	37	43	1 580	5
Baden-Württemberg						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	5 079	5 859	50	50	377	3
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	295 905	372 658	981	1 230	16 433	54
Bergbau	14 930	7 186	92	36	3 013	15
Verarbeitendes Gewerbe	4 238	5 298	42	46	351	3
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	5 957	6 944	43	44	688	4
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 673	4 637	42	46	218	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 585	4 494	42	54	354	4
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe ...	9 253	10 231	43	40	671	3

*) Ohne Baugewerbe.

- 1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstatistiken (SYUM).
 2) Bruttoanlageinvestitionen.
 3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

- 4) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.
 5) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierendem Gewerbe 1976*)

2.2 Investitionen für Umweltschutz je Beschäftigten und je 1 000 DM Umsatz

2.2.4 Nach Ländern und Wirtschaftsbereichen

Wirtschaftsgliederung ¹⁾	Gesamtinvestitionen ²⁾				Umweltschutzinvestitionen	
	je Beschäftigten		je 1 000 DM Umsatz		je Beschäftigten	je 1 000 DM Umsatz
	in Betrieben ³⁾					
	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	mit Investi- tionen	mit Umweltschutz- investi- tionen	in Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	
Bayern						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	5 822	7 527	60	70	516	5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	61 864	63 458	264	273	5 041	22
Bergbau	12 216	27 323	122	65	2 566	6
Verarbeitendes Gewerbe	4 515	6 203	48	59	409	4
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	7 123	8 795	48	54	1 011	6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 847	4 821	45	56	147	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 105	4 617	45	59	225	3
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	9 903	16 119	63	101	1 555	10
Saarland						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	7 018	8 047	67	69	470	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	43 906	44 503	141	130	2 376	7
Bergbau	6 228	8 274	17 352	-	369	-
Verarbeitendes Gewerbe	5 870	7 155	51	55	441	3
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	7 588	8 099	59	60	586	4
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	4 659	6 301	43	43	100	1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	2 714	2 425	40	35	118	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	7 270	14 468	46	100	1 418	10
Berlin (West)						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	7 277	6 903	57	50	518	4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	42 275	-	281	-	-	-
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Verarbeitendes Gewerbe	5 556	6 903	44	50	518	4
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	10 908	12 386	76	81	1 569	10
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	4 049	4 395	48	45	179	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 922	6 889	40	67	233	2
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	8 713	9 813	23	25	262	1
Bundesgebiet						
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	6 687	8 809	59	68	708	5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	74 970	84 908	281	317	4 231	16
Bergbau	9 916	12 399	499	545	778	34
Verarbeitendes Gewerbe	5 029	6 877	45	52	623	5
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe 4)	8 432	10 057	56	62	1 255	8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe 5)	3 509	4 223	38	41	162	2
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	3 554	5 121	43	55	328	4
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe ...	8 443	12 329	38	48	940	4

*) Ohne Baugewerbe.

1) Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für Umweltstati-
stiken (SYUM).

2) Bruttoanlageinvestitionen.

3) Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung alle Betriebe, in der Wasserversorgung alle Betriebe mit einer Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

4) Anteil an den Betrieben mit Investitionen.

5) Anteil an den Gesamtinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen																			
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen																	
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)									
	1 000 DM				% 2)		1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)			
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)																				
Bebaute Grundstücke	8 434 779	4 638 584	309 838	30 822	9,9	176 826	57,1	35 538	11,5	66 652	21,5									
Grundstücke ohne Bauten	659 947	332 026	7 904	2 128	26,9	3 686	46,6	607	7,7	1 483	18,8									
Maschinen und maschinelle Anlagen	41 523 872	24 859 800	1 439 412	128 215	8,9	478 727	33,3	84 721	5,9	747 749	51,9									
Zusammen ...	50 618 598	29 830 410	1 757 154	161 165	9,2	659 239	37,5	120 866	6,9	815 884	46,4									
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	498 026	22 851	4,6	133 800	26,9	63 450	12,7	277 925	55,8									
Produktbezogene Investitionen .	x	x	142 650	1 020	0,7	7 083	5,0	8 301	5,8	126 246	88,5									
Insgesamt ...	50 618 598	29 830 410	2 397 830	185 036	7,7	800 122	33,4	192 617	8,0	1 220 055	50,9									
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung																				
Bebaute Grundstücke	1 581 760	779 744	42 862	1 674	3,9	16 146	37,7	2 331	5,4	22 711	53,0									
Grundstücke ohne Bauten	120 383	85 157	1 663	18	1,1	1 469	88,3	48	2,9	128	7,7									
Maschinen und maschinelle Anlagen	10 480 792	5 307 514	130 732	10 077	7,7	34 370	26,3	14 010	10,7	72 275	55,3									
Zusammen ...	12 182 935	6 172 415	175 257	11 769	6,7	51 985	29,7	16 389	9,4	95 114	54,3									
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	130 271	4 809	3,7	20 507	15,7	14 070	10,8	90 885	69,8									
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2 049	101	4,9	473	23,1	2	0,1	1 473	71,9									
Insgesamt ...	12 182 935	6 172 415	307 577	16 679	5,4	72 965	23,7	30 461	9,9	187 472	61,0									
Elektrizitätsversorgung																				
Bebaute Grundstücke	1 035 823	601 983	27 925	601	2,2	3 106	11,1	2 089	7,5	22 129	79,2									
Grundstücke ohne Bauten	34 350	17 252	213	-	-	37	17,4	48	22,5	128	60,1									
Maschinen und maschinelle Anlagen	7 140 913	4 275 536	109 651	9 231	8,4	19 694	18,0	13 405	12,2	67 321	61,4									
Zusammen ...	8 211 266	4 894 771	137 789	9 832	7,1	22 837	16,6	15 542	11,3	89 578	65,0									
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	121 282	4 784	3,9	19 402	16,0	11 464	9,5	85 632	70,6									
Produktbezogene Investitionen .	x	x	37	37	100,0	-	-	-	-	-	-									
Insgesamt ...	8 211 266	4 894 771	259 108	14 653	5,7	42 239	16,3	27 006	10,4	175 210	67,6									
Gasversorgung																				
Bebaute Grundstücke	77 946	4 652	329	-	-	242	73,6	87	26,4	-	-									
Grundstücke ohne Bauten	1 537	136	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Maschinen und maschinelle Anlagen	947 118	101 546	658	-	-	14	2,1	109	16,6	535	81,3									
Zusammen ...	1 026 601	106 334	987	-	-	256	25,9	196	19,9	535	54,2									
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 961	-	-	16	0,4	399	10,1	3 546	89,5									
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Insgesamt ...	1 026 601	106 334	4 948	-	-	272	5,5	595	12,0	4 081	82,5									

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Cewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Fernwärmeversorgung											
Bebaute Grundstücke	40 669	24 830	255	140	54,9	-	-	21	8,2	94	36,9
Grundstücke ohne Bauten	353	286	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	467 025	239 515	4 707	187	4,0	-	-	106	2,3	4 414	93,8
Zusammen ...	508 047	264 631	4 962	327	6,6	-	-	127	2,6	4 508	90,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	50	-	-	-	-	50	100,0	-	-
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	1 473	-	-	-	-	-	-	1 473	100,0
Insgesamt ...	508 047	264 631	6 485	327	5,0	-	-	177	2,7	5 981	92,2
Wasserversorgung											
Bebaute Grundstücke	427 322	148 279	14 353	933	6,5	12 798	89,2	134	0,9	488	3,4
Grundstücke ohne Bauten	83 963	67 483	1 450	18	1,2	1 432	98,8	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 925 736	690 917	15 716	659	4,2	14 662	93,3	390	2,5	5	0,0
Zusammen ...	2 437 021	906 679	31 519	1 610	5,1	28 892	91,7	524	1,7	493	1,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 978	25	0,5	1 089	21,9	2 157	43,3	1 707	34,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	539	64	11,9	473	87,8	2	0,4	-	-
Insgesamt ...	2 437 021	906 679	37 036	1 699	4,6	30 454	82,2	2 683	7,2	2 200	5,9
Bergbau											
Bebaute Grundstücke	379 611	305 342	9 137	305	3,3	7 134	78,1	89	1,0	1 609	17,6
Grundstücke ohne Bauten	91 715	66 761	661	548	82,9	113	17,1	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 940 880	1 582 098	66 121	2 678	4,1	17 965	27,2	7 548	11,4	37 930	57,4
Zusammen ...	2 412 206	1 954 201	75 919	3 531	4,7	25 212	33,2	7 637	10,1	39 539	52,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	43 549	2 088	4,8	21 553	49,5	3 114	7,2	16 794	38,6
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 196	-	-	108	3,4	-	-	3 088	96,6
Insgesamt ...	2 412 206	1 954 201	122 664	5 619	4,6	46 873	38,2	10 751	8,8	59 421	48,4
darunter: Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei											
Bebaute Grundstücke	158 632	109 976	850	102	12,0	618	72,7	-	-	130	15,3
Grundstücke ohne Bauten	37 134	16 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	898 563	674 462	37 930	1	0,0	5 572	14,7	7 402	19,5	24 955	65,8
Zusammen ...	1 094 329	800 502	38 780	103	0,3	6 190	16,0	7 402	19,1	25 085	64,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	22 114	-	-	9 133	41,3	1 476	6,7	11 505	52,0
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 040	-	-	108	3,6	-	-	2 932	96,4
Insgesamt ...	1 094 329	800 502	63 934	103	0,2	15 431	24,1	8 878	13,9	39 522	61,8

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Mineralölverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	56 050	48 712	10 346	221	2,1	9 541	92,2	85	0,8	499	4,8
Grundstücke ohne Bauten	3 514	2 045	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	732 654	701 122	89 059	8 859	9,9	26 459	29,7	6 654	7,5	47 087	52,9
Zusammen ...	792 218	751 879	99 405	9 080	9,1	36 000	36,2	6 739	6,8	47 586	47,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	26 879	30	0,1	5 486	20,4	1 562	5,8	19 801	73,7
Produktbezogene Investitionen .	x	x	90 653	-	-	2	0,0	22	0,0	90 629	100,0
Insgesamt ...	792 218	751 879	216 937	9 110	4,2	41 488	19,1	8 323	3,8	158 016	72,8
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden											
Bebaute Grundstücke	172 338	93 998	7 538	288	3,8	3 037	40,3	2 748	36,5	1 465	19,4
Grundstücke ohne Bauten	72 512	29 169	1 913	578	30,2	183	9,6	40	2,1	1 112	58,1
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 082 379	567 759	44 402	3 668	8,3	3 849	8,7	7 213	16,2	29 672	66,8
Zusammen ...	1 327 229	690 926	53 853	4 534	8,4	7 069	13,1	10 001	18,6	32 249	59,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	10 433	265	2,5	707	6,8	2 298	22,0	7 163	68,7
Produktbezogene Investitionen .	x	x	5 225	112	2,1	348	6,7	2 153	41,2	2 612	50,0
Insgesamt ...	1 327 229	690 926	69 511	4 911	7,1	8 124	11,7	14 452	20,8	42 024	60,5
darunter: Herstellung von Zement											
Bebaute Grundstücke	21 160	19 947	814	50	6,1	121	14,9	283	34,8	360	44,2
Grundstücke ohne Bauten	16 908	11 572	1 099	-	-	5	0,5	-	-	1 094	99,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	128 920	112 021	12 266	8	0,1	39	0,3	1 893	15,4	10 326	84,2
Zusammen ...	166 988	143 540	14 179	58	0,4	165	1,2	2 176	15,3	11 780	83,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 803	-	-	6	0,2	546	19,5	2 251	80,3
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	166 988	143 540	16 982	58	0,3	171	1,0	2 722	16,0	14 031	82,6
Eisenschaffende Industrie											
Bebaute Grundstücke	486 469	443 286	25 990	119	0,5	5 773	22,2	12 554	48,3	7 544	29,0
Grundstücke ohne Bauten	15 831	10 659	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 052 233	2 929 360	306 541	6 134	2,0	64 612	21,1	6 585	2,1	229 210	74,8
Zusammen ...	3 554 533	3 383 305	332 531	6 253	1,9	70 385	21,2	19 139	5,8	236 754	71,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	55 352	120	0,2	23 874	43,1	11 108	20,1	20 250	36,6
Produktbezogene Investitionen .	x	x	286	-	-	-	-	-	-	286	100,0
Insgesamt ...	3 554 533	3 383 305	388 169	6 373	1,6	94 259	24,3	30 247	7,8	257 290	66,3

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke											
Bebaute Grundstücke	68 614	48 796	3 864	9	0,2	1 598	41,4	31	0,8	2 226	57,6
Grundstücke ohne Bauten	2 892	2 403	22	-	-	22	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	445 351	324 442	47 142	11 217	23,8	8 196	17,4	347	0,7	27 382	58,1
Zusammen ...	516 857	375 641	51 028	11 226	22,0	9 816	19,2	378	0,7	29 608	58,0
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 293	546	12,7	369	8,6	198	4,6	3 180	74,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 543	42	2,7	116	7,5	-	-	1 385	89,8
Insgesamt ...	516 857	375 641	56 864	11 814	20,8	10 301	18,1	576	1,0	34 173	60,1
Gießerei											
Bebaute Grundstücke	77 914	60 480	3 641	159	4,4	1 340	36,8	456	12,5	1 686	46,3
Grundstücke ohne Bauten	2 783	1 577	160	-	-	10	6,3	-	-	150	93,8
Maschinen und maschinelle Anlagen	386 716	284 052	24 924	1 512	6,1	2 521	10,1	1 604	6,4	19 287	77,4
Zusammen ...	467 413	346 109	28 725	1 671	5,8	3 871	13,5	2 060	7,2	21 123	73,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	9 044	352	3,9	180	2,0	2 155	23,8	6 357	70,3
Produktbezogene Investitionen .	x	x	481	1	0,2	8	1,7	26	5,4	446	92,7
Insgesamt ...	467 413	346 109	38 250	2 024	5,3	4 059	10,6	4 241	11,1	27 926	73,0
Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a.n.g.											
Bebaute Grundstücke	135 330	55 306	4 898	34	0,7	2 112	43,1	2 524	51,5	228	4,7
Grundstücke ohne Bauten	10 887	2 551	28	-	-	28	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	718 605	325 133	13 398	651	4,9	5 872	43,8	1 505	11,2	5 370	40,1
Zusammen ...	864 822	382 990	18 324	685	3,7	8 012	43,7	4 029	22,0	5 598	30,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	7 164	12	0,2	1 247	17,4	4 648	64,9	1 257	17,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2 207	3	0,1	1 042	47,2	287	13,0	875	39,6
Insgesamt ...	864 822	382 990	27 695	700	2,5	10 301	37,2	8 964	32,4	7 730	27,9
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau											
Bebaute Grundstücke	132 628	30 149	1 264	7	0,6	495	39,2	110	8,7	652	51,6
Grundstücke ohne Bauten	5 926	653	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	400 725	86 917	2 193	144	6,6	997	45,5	343	15,6	709	32,3
Zusammen ...	539 279	117 719	3 457	151	4,4	1 492	43,2	453	13,1	1 361	39,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 347	184	13,7	507	37,6	202	15,0	454	33,7
Produktbezogene Investitionen .	x	x	717	-	-	75	10,5	26	3,6	616	85,9
Insgesamt ...	539 279	117 719	5 521	335	6,1	2 074	37,6	681	12,3	2 431	44,0

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen											
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung			
	1 000 DM				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Maschinenbau												
Bebaute Grundstücke	606 697	240 719	13 003	1 099	8,5	6 601	50,8	1 277	9,8	4 026	31,0	
Grundstücke ohne Bauten	57 540	15 342	168	16	9,5	152	90,5	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 453 320	1 111 099	32 495	2 617	8,1	10 693	32,9	3 102	9,5	16 083	49,5	
Zusammen ...	3 117 557	1 367 160	45 666	3 732	8,2	17 446	38,2	4 379	9,6	20 109	44,0	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 704	61	1,6	715	19,3	1 264	34,1	1 664	44,9	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 070	15	1,4	312	29,2	171	16,0	572	53,5	
Insgesamt ...	3 117 557	1 367 160	50 440	3 808	7,5	18 473	36,6	5 814	11,5	22 345	44,3	
Straßenfahrzeugbau												
Bebaute Grundstücke	441 052	247 937	7 003	1 036	14,8	3 164	45,2	946	13,5	1 857	26,5	
Grundstücke ohne Bauten	15 540	6 502	168	140	83,3	21	12,5	3	1,8	4	2,4	
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 491 161	2 052 355	52 602	5 932	11,3	20 517	39,0	2 001	3,8	24 152	45,9	
Zusammen ...	2 947 753	2 306 794	59 773	7 108	11,9	23 702	39,7	2 950	4,9	26 013	43,5	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 922	992	20,2	1 913	38,9	319	6,5	1 698	34,5	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	10 490	10	0,1	82	0,8	3 728	35,5	6 670	63,6	
Insgesamt ...	2 947 753	2 306 794	75 185	8 110	10,8	25 697	34,2	6 997	9,3	34 381	45,7	
darunter: Herstellung von Kraftwagen und -motoren												
Bebaute Grundstücke	130 705	119 298	2 142	431	20,1	1 228	57,3	89	4,2	394	18,4	
Grundstücke ohne Bauten	3 959	3 723	135	132	97,8	3	2,2	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 585 882	1 556 637	38 551	4 715	12,2	14 201	36,8	606	1,6	19 029	49,4	
Zusammen ...	1 720 546	1 679 658	40 828	5 278	12,9	15 432	37,8	695	1,7	19 423	47,6	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 081	555	18,0	1 451	47,1	80	2,6	995	32,3	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	8 308	10	0,1	-	-	2 853	34,3	5 445	65,5	
Insgesamt ...	1 720 546	1 679 658	52 217	5 843	11,2	16 883	32,3	3 628	6,9	25 863	49,5	
Schiffbau												
Bebaute Grundstücke	117 786	68 832	1 758	1	0,1	1 365	77,6	-	-	392	22,3	
Grundstücke ohne Bauten	2 294	437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	171 507	75 986	961	227	23,6	429	44,6	54	5,6	251	26,1	
Zusammen ...	291 587	145 255	2 719	228	8,4	1 794	66,0	54	2,0	643	23,6	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	412	50	12,1	245	59,5	50	12,1	67	16,3	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt ...	291 587	145 255	3 131	278	8,9	2 039	65,1	104	3,3	710	22,7	

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Luft- und Raumfahrzeuge											
Bebaute Grundstücke	54 316	43 057	2 456	247	10,1	2 110	85,9	88	3,6	11	0,4
Grundstücke ohne Bauten	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	139 784	107 395	1 089	72	6,6	749	68,8	111	10,2	157	14,4
Zusammen ...	194 106	150 453	3 545	319	9,0	2 859	80,6	199	5,6	168	4,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	29	29	100,0	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen .	x	x	10	-	-	-	-	-	-	10	100,0
Insgesamt ...	194 106	150 453	3 584	348	9,7	2 859	79,8	199	5,6	178	5,0
Elektrotechnik											
Bebaute Grundstücke	578 020	207 862	4 488	302	6,7	2 606	58,1	508	11,3	1 072	23,9
Grundstücke ohne Bauten	32 732	14 275	143	-	-	143	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 536 920	1 164 270	35 844	1 705	4,8	17 024	47,5	4 203	11,7	12 912	36,0
Zusammen ...	3 147 672	1 386 407	40 475	2 007	5,0	19 773	48,9	4 711	11,6	13 984	34,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5 500	184	3,3	2 398	43,6	693	12,6	2 225	40,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	816	3	0,4	324	39,7	6	0,7	483	59,2
Insgesamt ...	3 147 672	1 386 407	46 791	2 194	4,7	22 495	48,1	5 410	11,6	16 692	35,7
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren											
Bebaute Grundstücke	79 284	35 027	651	24	3,7	314	48,2	113	17,4	200	30,7
Grundstücke ohne Bauten	4 709	926	67	-	-	67	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	287 378	113 411	4 489	241	5,4	3 163	70,5	323	7,2	762	17,0
Zusammen ...	371 371	149 364	5 207	265	5,1	3 544	68,1	436	8,4	962	18,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	132	6	4,5	46	34,8	14	10,6	66	50,0
Produktbezogene Investitionen .	x	x	94	2	2,1	42	44,7	3	3,2	47	50,0
Insgesamt ...	371 371	149 364	5 433	273	5,0	3 632	66,9	453	8,3	1 075	19,8
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren											
Bebaute Grundstücke	189 171	84 811	5 953	427	7,2	2 537	42,6	1 572	26,4	1 417	23,8
Grundstücke ohne Bauten	16 323	4 923	314	-	-	141	44,9	173	55,1	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	807 897	345 249	18 413	1 355	7,4	5 877	31,9	3 871	21,0	7 310	39,7
Zusammen ...	1 013 391	434 983	24 680	1 782	7,2	8 555	34,7	5 616	22,8	8 727	35,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 413	155	4,5	775	22,7	791	23,2	1 692	49,6
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 152	230	20,0	584	50,7	112	9,7	226	19,6
Insgesamt ...	1 013 391	434 983	29 245	2 167	7,4	9 914	33,9	6 519	22,3	10 645	36,4

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luft- reinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Herstellung v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern usw.											
Bebaute Grundstücke	31 400	4 693	614	134	21,8	415	67,6	28	4,6	37	6,0
Grundstücke ohne Bauten	2 985	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	127 199	25 658	2 118	431	20,3	1 020	48,2	124	5,9	543	25,6
Zusammen ...	161 584	30 496	2 732	565	20,7	1 435	52,5	152	5,6	580	21,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	235	18	7,7	114	48,5	41	17,4	62	26,4
Produktbezogene Investitionen .	x	x	439	15	3,4	302	68,8	-	-	122	27,8
Insgesamt ...	161 584	30 496	3 406	598	17,6	1 851	54,3	193	5,7	764	22,4
Chemische Industrie											
Bebaute Grundstücke	1 027 869	889 349	93 449	12 569	13,5	72 829	77,9	1 518	1,6	6 533	7,0
Grundstücke ohne Bauten	57 762	47 433	430	146	34,0	110	25,6	115	26,7	59	13,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 679 032	4 173 444	342 474	44 223	12,9	150 765	44,0	12 742	3,7	134 744	39,3
Zusammen ...	5 764 663	5 110 226	436 353	56 938	13,0	223 704	51,3	14 375	3,3	141 336	32,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	160 713	9 723	6,0	47 814	29,8	12 194	7,6	90 982	56,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	8 030	1	0,0	418	5,2	85	1,1	7 526	93,7
Insgesamt ...	5 764 663	5 110 226	605 096	66 662	11,0	271 936	44,9	26 654	4,4	239 844	39,6
Herstellung von Buromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen											
Bebaute Grundstücke	124 505	99 181	1 536	1	0,1	866	56,4	31	2,0	638	41,5
Grundstücke ohne Bauten	507	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	348 380	159 610	21 756	142	0,7	14 841	68,2	29	0,1	6 744	31,0
Zusammen ...	473 392	258 792	23 292	143	0,6	15 707	67,4	60	0,3	7 382	31,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	2	100,0	-	-
Insgesamt ...	473 392	258 792	23 294	143	0,6	15 707	67,4	62	0,3	7 382	31,7
Feinkeramik											
Bebaute Grundstücke	43 575	30 369	940	6	0,6	812	86,4	35	3,7	87	9,3
Grundstücke ohne Bauten	788	266	29	-	-	29	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	102 636	61 616	2 999	131	4,4	1 058	35,3	126	4,2	1 684	56,2
Zusammen ...	146 999	92 251	3 968	137	3,5	1 899	47,9	161	4,1	1 771	44,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 586	86	5,4	170	10,7	58	3,7	1 272	80,2
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	-	-	2	100,0
Insgesamt ...	146 999	92 251	5 556	223	4,0	2 069	37,2	219	3,9	3 045	54,8

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
				1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Herstellung und Verarbeitung von Glas											
Bebaute Grundstücke	57 283	35 991	2 079	254	12,2	1 049	50,5	765	36,8	11	0,5
Grundstücke ohne Bauten	3 229	1 335	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	351 617	233 156	5 568	1 226	22,0	895	16,1	308	5,5	3 139	56,4
Zusammen ...	412 129	270 482	7 647	1 480	19,4	1 944	25,4	1 073	14,0	3 150	41,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 743	449	12,0	32	0,9	2 123	56,7	1 139	30,4
Produktbezogene Investitionen .	x	x	603	-	-	38	6,3	-	-	565	93,7
Insgesamt ...	412 129	270 482	11 993	1 929	16,1	2 014	16,8	3 196	26,6	4 854	40,5
Holzbearbeitung											
Bebaute Grundstücke	43 963	22 207	1 285	42	3,3	377	29,3	37	2,9	829	64,5
Grundstücke ohne Bauten	2 263	1 326	218	132	60,6	86	39,4	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	257 424	126 967	6 565	454	6,9	2 952	45,0	510	7,8	2 649	40,4
Zusammen ...	303 650	150 500	8 068	628	7,8	3 415	42,3	547	6,8	3 478	43,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 336	1 193	51,1	37	1,6	229	9,8	877	37,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2 507	5	0,2	141	5,6	581	23,2	1 780	71,0
Insgesamt ...	303 650	150 500	12 911	1 826	14,1	3 593	27,8	1 357	10,5	6 135	47,5
Holzverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	239 631	93 441	3 855	862	22,4	919	23,8	428	11,1	1 646	42,7
Grundstücke ohne Bauten	18 374	4 636	568	272	47,9	296	52,1	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	456 402	154 110	13 445	1 794	13,3	355	2,6	984	7,3	10 312	76,7
Zusammen ...	714 407	252 187	17 868	2 928	16,4	1 570	8,8	1 412	7,9	11 958	66,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 732	371	13,6	181	6,6	303	11,1	1 877	68,7
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 060	1	0,1	105	9,9	108	10,2	846	79,8
Insgesamt ...	714 407	252 187	21 660	3 300	15,2	1 856	8,6	1 823	8,4	14 681	67,8
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappherzeugung											
Bebaute Grundstücke	77 037	51 082	4 535	1 356	29,9	3 063	67,5	86	1,9	30	0,7
Grundstücke ohne Bauten	16 423	1 440	14	-	-	14	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	442 874	301 691	42 896	9 983	23,3	30 012	70,0	657	1,5	2 244	5,2
Zusammen ...	536 334	354 213	47 445	11 339	23,9	33 089	69,7	743	1,6	2 274	4,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	370	116	31,4	237	64,1	10	2,7	7	1,9
Produktbezogene Investitionen .	x	x	32	-	-	32	100,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	536 334	354 213	47 847	11 455	23,9	33 358	69,7	753	1,6	2 281	4,8

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen											
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Papier- und Pappeverarbeitung												
Bebaute Grundstücke	134 671	65 247	3 366	302	9,0	944	28,0	1 538	45,7	582	17,3	
Grundstücke ohne Bauten	7 578	1 087	28	-	-	28	100,0	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	439 687	153 252	4 015	493	12,3	1 848	46,0	749	18,7	925	23,0	
Zusammen ...	581 936	219 586	7 409	795	10,7	2 820	38,1	2 287	30,9	1 507	20,3	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	691	13	1,9	126	18,2	308	44,6	244	35,3	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	143	28	19,6	8	5,6	1	0,7	106	74,1	
Insgesamt ...	581 936	219 586	8 243	836	10,1	2 954	35,8	2 596	31,5	1 857	22,5	
Druckerei, Vervielfältigung												
Bebaute Grundstücke	114 245	20 662	648	12	1,9	156	24,1	84	13,0	396	61,1	
Grundstücke ohne Bauten	4 822	228	6	-	-	6	100,0	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	628 694	160 328	8 718	311	3,6	1 545	17,7	663	7,6	6 199	71,1	
Zusammen ...	747 761	181 218	9 372	323	3,4	1 707	18,2	747	8,0	6 595	70,4	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	470	2	0,4	70	14,9	65	13,8	333	70,9	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	343	20	5,8	30	8,7	10	2,9	283	82,5	
Insgesamt ...	747 761	181 218	10 185	345	3,4	1 807	17,7	822	8,1	7 211	70,8	
Herstellung von Kunststoffwaren												
Bebaute Grundstücke	174 336	55 416	2 157	30	1,4	604	28,0	676	31,3	847	39,3	
Grundstücke ohne Bauten	13 954	2 559	15	6	40,0	9	60,0	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	737 172	240 991	13 378	2 609	19,5	1 845	13,8	1 915	14,3	7 009	52,4	
Zusammen ...	925 462	298 966	15 550	2 645	17,0	2 458	15,8	2 591	16,7	7 856	50,5	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 680	209	12,4	197	11,7	454	27,0	820	48,8	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	503	133	26,4	-	-	210	41,7	160	31,8	
Insgesamt ...	925 462	298 966	17 733	2 987	16,8	2 655	15,0	3 255	18,4	8 836	49,8	
Gummiverarbeitung												
Bebaute Grundstücke	61 902	25 434	828	29	3,5	443	53,5	4	0,5	352	42,5	
Grundstücke ohne Bauten	12 422	6 637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	356 172	211 280	6 854	1 033	15,1	2 115	30,9	128	1,9	3 578	52,2	
Zusammen ...	430 496	243 351	7 682	1 062	13,8	2 558	33,3	132	1,7	3 930	51,2	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	633	10	1,6	52	8,2	-	-	571	90,2	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt ...	430 496	243 351	8 315	1 072	12,9	2 610	31,4	132	1,6	4 501	54,1	

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)		
Ledererzeugung											
Bebaute Grundstücke	4 589	1 897	143	-	-	118	82,5	-	-	25	17,5
Grundstücke ohne Bauten	98	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	17 828	9 402	950	105	11,1	609	64,1	34	3,6	202	21,3
Zusammen ...	22 515	11 344	1 093	105	9,6	727	66,5	34	3,1	227	20,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	309	4	1,3	270	87,4	15	4,9	20	6,5
Produktbezogene Investitionen .	x	x	111	-	-	111	100,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	22 515	11 344	1 513	109	7,2	1 108	73,2	49	3,2	247	16,3
Lederverarbeitung											
Bebaute Grundstücke	38 468	2 110	105	3	2,9	6	5,7	7	6,7	89	84,8
Grundstücke ohne Bauten	4 700	10	5	-	-	5	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	103 781	12 107	324	96	29,6	32	9,9	63	19,4	133	41,0
Zusammen ...	146 949	14 227	434	99	22,8	43	9,9	70	16,1	222	51,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	55	1	1,8	-	-	17	30,9	37	67,3
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	-	-	-	-	-	-	2	100,0
Insgesamt ...	146 949	14 227	491	100	20,4	43	8,8	87	17,7	261	53,2
Textilgewerbe											
Bebaute Grundstücke	186 692	53 506	7 371	151	2,0	5 746	78,0	818	11,1	656	8,9
Grundstücke ohne Bauten	10 735	2 607	346	170	49,1	146	42,2	-	-	30	8,7
Maschinen und maschinelle Anlagen	971 997	267 286	15 735	461	2,9	6 362	40,4	493	3,1	8 419	53,5
Zusammen ...	1 169 424	323 399	23 452	782	3,3	12 254	52,3	1 311	5,6	9 105	38,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	2 541	308	12,1	681	26,8	328	12,9	1 224	48,2
Produktbezogene Investitionen .	x	x	1 480	28	1,9	1 408	95,1	18	1,2	26	1,8
Insgesamt ...	1 169 424	323 399	27 473	1 118	4,1	14 343	52,2	1 657	6,0	10 355	37,7
Bekleidungsindustrie											
Bebaute Grundstücke	128 025	7 632	369	91	24,7	213	57,7	19	5,1	46	12,5
Grundstücke ohne Bauten	4 514	93	68	65	95,6	3	4,4	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	243 910	15 281	1 034	178	17,2	600	58,0	4	0,4	252	24,4
Zusammen ...	376 449	23 006	1 471	334	22,7	816	55,5	23	1,6	298	20,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	311	17	5,5	156	50,2	32	10,3	106	34,1
Produktbezogene Investitionen .	x	x	2	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-
Insgesamt ...	376 449	23 006	1 784	352	19,7	973	54,5	55	3,1	404	22,6

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Ernährungsgewerbe													
Bebaute Grundstücke	755 486	383 726	41 524	9 028	21,7	22 297	53,7	3 985	9,6	6 214	15,0		
Grundstücke ohne Bauten	43 173	18 782	855	37	4,3	590	69,0	228	26,7	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 014 773	1 448 038	79 935	7 456	9,3	38 556	48,2	5 659	7,1	28 264	35,4		
Zusammen ...	3 813 432	1 850 546	122 314	16 521	13,5	61 443	50,2	9 872	8,1	34 478	28,2		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	12 544	448	3,6	3 121	24,9	4 774	38,1	4 201	33,5		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	7 402	269	3,6	973	13,1	750	10,1	5 410	73,1		
Insgesamt ...	3 813 432	1 850 546	142 260	17 238	12,1	65 537	46,1	15 396	10,8	44 089	31,0		
darunter: Mahl- und Schälmaschinen													
Bebaute Grundstücke	19 420	14 963	41	-	-	-	-	41	100,0	-	-		
Grundstücke ohne Bauten	24	18	3	-	-	3	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	56 046	34 336	2 058	7	0,3	31	1,5	342	16,6	1 678	81,5		
Zusammen ...	75 490	49 317	2 102	7	0,3	34	1,6	383	18,2	1 678	79,8		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	247	14	5,7	22	8,9	27	10,9	184	74,5		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	10	-	-	-	-	-	-	10	100,0		
Insgesamt ...	75 490	49 317	2 359	21	0,9	56	2,4	410	17,4	1 872	79,4		
Herstellung von Stärke, Stärkeerzeugnissen													
Bebaute Grundstücke	3 753	1 010	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Grundstücke ohne Bauten	329	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	15 317	8 630	1 121	-	-	822	73,3	21	1,9	278	24,8		
Zusammen ...	19 399	9 676	1 121	-	-	822	73,3	21	1,9	278	24,8		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	5	-	-	-	-	5	100,0	-	-		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	19 399	9 676	1 126	-	-	822	73,0	26	2,3	278	24,7		
Zuckerindustrie													
Bebaute Grundstücke	36 879	34 019	5 694	4	0,1	2 464	43,3	7	0,1	3 219	56,5		
Grundstücke ohne Bauten	4 308	3 980	233	-	-	231	99,1	2	0,9	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	280 870	255 970	22 903	270	1,2	14 475	63,2	282	1,2	7 876	34,4		
Zusammen ...	322 057	293 969	28 830	274	1,0	17 170	59,6	291	1,0	11 095	38,5		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 865	-	-	464	24,9	-	-	1 401	75,1		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	713	-	-	-	-	40	5,6	673	94,4		
Insgesamt ...	322 057	293 969	31 408	274	0,9	17 634	56,1	331	1,1	13 169	41,9		

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen											
	insgesamt ¹⁾	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung					
1 000 DM			% 2)		1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)	
Obst- und Gemüseverarbeitung												
Bebaute Grundstücke	40 134	21 161	1 486	17	1,1	1 262	84,9	118	7,9	89	6,0	
Grundstücke ohne Bauten	2 559	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	144 350	52 165	2 941	180	6,1	1 802	61,3	404	13,7	555	18,9	
Zusammen ...	187 043	73 586	4 427	197	4,4	3 064	69,2	522	11,8	644	14,5	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	554	20	3,6	506	91,3	-	-	28	5,1	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	30	10	33,3	20	66,7	-	-	-	-	
Insgesamt ...	187 043	73 586	5 011	227	4,5	3 590	71,6	522	10,4	672	13,4	
Molkerei, Käserei												
Bebaute Grundstücke	64 984	21 034	1 475	170	11,5	1 004	68,1	188	12,7	113	7,7	
Grundstücke ohne Bauten	6 099	2 511	124	-	-	124	100,0	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	272 413	90 513	3 580	371	10,4	2 345	65,5	216	6,0	648	18,1	
Zusammen ...	343 496	114 058	5 179	541	10,4	3 473	67,1	404	7,8	761	14,7	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	818	-	-	682	83,4	8	1,0	128	15,6	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	600	-	-	180	30,0	-	-	420	70,0	
Insgesamt ...	343 496	114 058	6 597	541	8,2	4 335	65,7	412	6,2	1 309	19,8	
Ölmühlen, Herstellung von Speiseöl												
Bebaute Grundstücke	6 889	6 040	991	12	1,2	971	98,0	3	0,3	5	0,5	
Grundstücke ohne Bauten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	35 843	29 810	2 400	36	1,5	1 979	82,5	142	5,9	243	10,1	
Zusammen ...	42 732	35 850	3 391	48	1,4	2 950	87,0	145	4,3	248	7,3	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	743	227	30,6	373	50,2	-	-	143	19,2	
Insgesamt ...	42 732	35 850	4 134	275	6,7	3 323	80,4	145	3,5	391	9,5	
Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten												
Bebaute Grundstücke	3 502	3 029	1 358	-	-	1 220	89,8	76	5,6	62	4,6	
Grundstücke ohne Bauten	210	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	38 016	19 887	648	356	54,9	287	44,3	5	0,8	-	-	
Zusammen ...	41 728	22 994	2 006	356	17,7	1 507	75,1	81	4,0	62	3,1	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	8	-	-	2	25,0	-	-	6	75,0	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt ...	41 728	22 994	2 014	356	17,7	1 509	74,9	81	4,0	68	3,4	
Talgschmelzen, Schmalzsiedereien												
Bebaute Grundstücke	133	48	43	-	-	33	76,7	-	-	10	23,3	
Grundstücke ohne Bauten	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 787	3 696	281	-	-	214	76,2	-	-	67	23,8	
Zusammen ...	4 923	3 747	324	-	-	247	76,2	-	-	77	23,8	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	610	-	-	-	-	-	-	610	100,0	
Insgesamt ...	4 923	3 747	934	-	-	247	26,4	-	-	687	73,6	

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

2.3.1 Nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
1 000 DM				% 2)		1 000 DM		% 2)		1 000 DM		% 2)	
Fleischwarenindustrie (ohne Talgschmelzen, Schmalzsiedereien)													
Bebaute Grundstücke	56 895	20 958	1 227	11	0,9	552	45,0	229	18,7	435	35,5		
Grundstücke ohne Bauten	1 168	303	18	-	-	18	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	138 813	31 013	1 620	209	12,9	287	17,7	186	11,5	938	57,9		
Zusammen ...	206 876	52 274	2 865	220	7,7	857	29,9	415	14,5	1 373	47,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	213	11	5,2	22	10,3	150	70,4	30	14,1		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	70	22	31,4	-	-	7	10,0	41	58,6		
Insgesamt ...	206 876	52 274	3 148	253	8,0	879	27,9	572	18,2	1 444	45,9		
Brauerei													
Bebaute Grundstücke	208 660	109 162	10 917	48	0,4	7 668	70,2	2 339	21,4	862	7,9		
Grundstücke ohne Bauten	9 253	6 773	259	-	-	128	49,4	131	50,6	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	857 301	444 925	10 541	250	2,4	5 034	47,8	2 005	19,0	3 252	30,9		
Zusammen ...	1 075 214	560 860	21 717	298	1,4	12 830	59,1	4 475	20,6	4 114	18,9		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 381	190	4,3	616	14,1	2 459	56,1	1 116	25,5		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	787	-	-	187	23,8	586	74,5	14	1,8		
Insgesamt ...	1 075 214	560 860	26 885	488	1,8	13 633	50,7	7 520	28,0	5 244	19,5		
Alkoholbrennerei													
Bebaute Grundstücke	1 714	19	3	-	-	3	100,0	-	-	-	-		
Grundstücke ohne Bauten	7	7	1	-	-	1	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	10 964	6 905	4 604	134	2,9	4 461	96,9	-	-	9	0,2		
Zusammen ...	12 685	6 931	4 608	134	2,9	4 465	96,9	-	-	9	0,2		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	12 685	6 931	4 608	134	2,9	4 465	96,9	-	-	9	0,2		
Herstellung von Futtermitteln													
Bebaute Grundstücke	29 926	18 467	10 100	8 195	81,1	1 344	13,3	19	0,2	542	5,4		
Grundstücke ohne Bauten	541	428	13	13	100,0	-	-	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	104 432	64 529	14 527	3 804	26,2	1 370	9,4	351	2,4	9 002	62,0		
Zusammen ...	134 899	83 424	24 640	12 012	48,8	2 714	11,0	370	1,5	9 544	38,7		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 245	40	3,2	9	0,7	389	31,2	807	64,8		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	201	-	-	128	63,7	-	-	73	36,3		
Insgesamt ...	134 899	83 424	26 086	12 052	46,2	2 851	10,9	759	2,9	10 424	40,0		
Tabakverarbeitung													
Bebaute Grundstücke	34 062	2 583	182	-	-	96	52,7	47	25,8	39	21,4		
Grundstücke ohne Bauten	33	15	15	-	-	15	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	115 992	27 421	243	-	-	24	9,9	59	24,3	160	65,8		
Zusammen ...	150 087	30 019	440	-	-	135	30,7	106	24,1	199	45,2		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	633	-	-	20	3,2	13	2,1	600	94,8		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Insgesamt ...	150 087	30 019	1 073	-	-	155	14,4	119	11,1	799	74,5		

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.2 Nach Beschäftigtengroßenklassen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)		
	1 000 DM												
Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten 20 - 49 ³⁾													
Bebaute Grundstücke	1 455 704	610 807	50 309	9 995	19,9	19 467	38,7	5 237	10,4	15 610	31,0		
Grundstücke ohne Bauten	142 029	76 949	3 270	975	29,8	1 873	57,3	247	7,6	175	5,4		
Maschinen und maschinelle Anlagen	6 860 291	3 073 557	153 648	19 001	12,4	34 010	22,1	16 777	10,9	83 860	54,6		
Zusammen ...	8 458 024	3 761 313	207 227	29 971	14,5	55 350	26,7	22 261	10,7	99 645	48,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	115 108	5 170	4,5	26 385	22,9	13 549	11,8	70 004	60,8		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	2 347	190	8,1	554	23,6	416	17,7	1 187	50,6		
Insgesamt ...	8 458 024	3 761 313	324 682	35 331	10,9	82 289	25,3	36 226	11,2	170 836	52,6		
50 - 99													
Bebaute Grundstücke	774 631	238 309	20 940	4 124	19,7	10 133	48,4	2 589	12,4	4 094	19,6		
Grundstücke ohne Bauten	67 079	11 796	706	34	4,8	637	90,2	5	0,7	30	4,2		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 672 135	632 779	48 431	7 305	15,1	13 962	28,8	5 296	10,9	21 868	45,2		
Zusammen ...	3 513 845	882 884	70 077	11 463	16,4	24 732	35,3	7 890	11,3	25 992	37,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	12 685	5 489	43,3	1 912	15,1	1 793	14,1	3 491	27,5		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	5 678	71	1,3	906	16,0	214	3,8	4 487	79,0		
Insgesamt ...	3 513 845	882 884	88 440	17 023	19,2	27 550	31,2	9 897	11,2	33 970	38,4		
100 - 199													
Bebaute Grundstücke	986 251	415 205	23 617	935	4,0	12 518	53,0	5 233	22,2	4 931	20,9		
Grundstücke ohne Bauten	69 853	22 048	1 787	283	15,8	403	22,6	3	0,2	1 098	61,4		
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 248 085	1 015 942	64 814	6 083	9,4	23 217	35,8	6 096	9,4	29 418	45,4		
Zusammen ...	4 304 189	1 453 195	90 218	7 301	8,1	36 138	40,1	11 332	12,6	35 447	39,3		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	29 303	2 059	7,0	7 099	24,2	4 057	13,8	16 088	54,9		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	6 928	109	1,6	1 453	21,0	2 886	41,7	2 480	35,8		
Insgesamt ...	4 304 189	1 453 195	126 449	9 469	7,5	44 690	35,3	18 275	14,5	54 015	42,7		
200 - 299													
Bebaute Grundstücke	601 248	286 096	22 508	241	1,1	16 529	73,4	2 587	11,5	3 151	14,0		
Grundstücke ohne Bauten	48 828	15 041	610	10	1,6	366	60,0	54	8,9	180	29,5		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 512 841	1 147 167	84 742	2 206	2,6	24 989	29,5	11 145	13,2	46 402	54,8		
Zusammen ...	3 162 917	1 448 304	107 860	2 457	2,3	41 884	38,8	13 786	12,8	49 733	46,1		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	36 286	249	0,7	7 508	20,7	5 970	16,5	22 559	62,2		
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	6 405	47	0,7	1 377	21,5	635	9,9	4 346	67,9		
Insgesamt ...	3 162 917	1 448 304	150 551	2 753	1,8	50 769	33,7	20 391	13,5	76 638	50,9		

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

3) Einschl. Betriebe der Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung mit weniger als 20 Beschäftigten.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.2 Nach Beschäftigtengroßenklassen

Investitionsart	Investitionen												
	insgesamt ¹⁾	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen										
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)		
Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten													
300 - 399													
Bebaute Grundstücke	356 552	156 611	13 603	347	2,6	8 709	64,0	1 779	13,1	2 768	20,3		
Grundstücke ohne Bauten	37 399	18 558	70	10	14,3	60	85,7	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 007 621	1 013 902	107 666	18 805	17,5	42 633	39,6	7 064	6,6	39 164	36,4		
Zusammen ...	2 401 572	1 189 071	121 339	19 162	15,8	51 402	42,4	8 843	7,3	41 932	34,6		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	17 137	995	5,8	6 092	35,5	1 731	10,1	8 319	48,5		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	14 578	536	3,7	538	3,7	260	1,8	13 244	90,8		
Insgesamt ...	2 401 572	1 189 071	153 054	20 693	13,5	58 032	37,9	10 834	7,1	63 495	41,5		
400 - 499													
Bebaute Grundstücke	374 728	163 257	12 141	867	7,1	4 997	41,2	2 227	18,3	4 050	33,4		
Grundstücke ohne Bauten	18 709	11 667	36	-	-	36	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 426 540	600 743	33 796	2 089	6,2	11 912	35,2	1 501	4,4	18 294	54,1		
Zusammen ...	1 819 977	775 667	45 973	2 956	6,4	16 945	36,9	3 728	8,1	22 344	48,6		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	10 056	296	2,9	408	4,1	5 871	58,4	3 481	34,6		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	930	57	6,1	199	21,4	118	12,7	556	59,8		
Insgesamt ...	1 819 977	775 667	56 959	3 309	5,8	17 552	30,8	9 717	17,1	26 381	46,3		
500 - 999													
Bebaute Grundstücke	876 213	510 738	34 344	4 673	13,6	22 598	65,8	2 509	7,3	4 564	13,3		
Grundstücke ohne Bauten	64 748	35 580	1 014	684	67,5	147	14,5	183	18,0	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 658 123	2 936 101	145 648	10 146	7,0	55 219	37,9	8 867	6,1	71 416	49,0		
Zusammen ...	5 599 084	3 482 419	181 006	15 503	8,6	77 964	43,1	11 559	6,4	75 980	42,0		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	35 990	1 098	3,1	7 331	20,4	5 323	14,8	22 238	61,8		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	73 529	-	-	1 438	2,0	902	1,2	71 189	96,8		
Insgesamt ...	5 599 084	3 482 419	290 525	16 601	5,7	86 733	29,9	17 784	6,1	169 407	58,3		
1 000 - 1 999													
Bebaute Grundstücke	756 030	446 739	35 275	1 147	3,3	21 263	60,3	2 503	7,1	10 362	29,4		
Grundstücke ohne Bauten	80 017	32 349	129	-	-	129	100,0	-	-	-	-		
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 279 102	2 599 680	99 009	7 923	8,0	35 550	35,9	6 054	6,1	49 482	50,0		
Zusammen ...	5 115 149	3 078 768	134 413	9 070	6,7	56 942	42,4	8 557	6,4	59 844	44,5		
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	26 907	1 013	3,8	6 246	23,2	2 672	9,9	16 976	63,1		
Produktbezogene Investitionen .	x	x	5 406	10	0,2	409	7,6	10	0,2	4 977	92,1		
Insgesamt ...	5 115 149	3 078 768	166 726	10 093	6,1	63 597	38,1	11 239	6,7	81 797	49,1		

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.2 Nach Beschäftigtengrößenklassen

Investitionsart	Investitionen											
	ins- gesamt	darunter von Betrieben mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen									
			zu- sammen	Abfall- beseitigung		Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
			%		%		%		%			
	1 000 DM		%		1 000 DM		%		1 000 DM		%	
Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten 2 000 - 2 499												
Bebaute Grundstücke	260 368	170 305	15 848	2 125	13,4	11 564	73,0	104	0,7	2 055	13,0	
Grundstücke ohne Bauten	27 622	26 567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 566 128	1 187 537	53 926	17 262	32,0	19 858	36,8	1 133	2,1	15 673	29,1	
Zusammen ...	1 854 118	1 384 409	69 774	19 387	27,8	31 422	45,0	1 237	1,8	17 728	25,4	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	8 123	40	0,5	4 077	50,2	1 294	15,9	2 712	33,4	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	11	-	-	-	-	7	63,6	4	36,4	
Insgesamt ...	1 854 118	1 384 409	77 908	19 427	24,9	35 499	45,6	2 538	3,3	20 444	26,2	
2 500 - 4 999												
Bebaute Grundstücke	637 387	457 353	18 009	210	1,2	12 827	71,2	953	5,3	4 019	22,3	
Grundstücke ohne Bauten	31 310	20 178	32	-	-	32	100,0	-	-	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 880 032	2 968 037	126 053	2 070	1,6	52 369	41,5	5 579	4,4	66 035	52,4	
Zusammen ...	4 548 729	3 445 568	144 094	2 280	1,6	65 228	45,3	6 532	4,5	70 054	48,6	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	45 952	1 089	2,4	17 500	38,1	4 690	10,2	22 673	49,3	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	11 239	-	-	209	1,9	-	-	11 030	98,1	
Insgesamt ...	4 548 729	3 445 568	201 285	3 369	1,7	82 937	41,2	11 222	5,6	103 757	51,5	
5 000 und mehr												
Bebaute Grundstücke	1 355 667	1 183 164	63 244	6 158	9,7	36 221	57,3	9 817	15,5	11 048	17,5	
Grundstücke ohne Bauten	72 353	61 293	250	132	52,8	3	1,2	115	46,0	-	-	
Maschinen und maschinelle Anlagen	8 412 974	7 684 355	521 679	35 325	6,8	165 008	31,6	15 209	2,9	306 137	58,7	
Zusammen ...	9 840 994	8 928 812	585 173	41 615	7,1	201 232	34,4	25 141	4,3	317 185	54,2	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	160 479	5 353	3,3	49 242	30,7	16 500	10,3	89 384	55,7	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	15 599	-	-	-	-	2 853	18,3	12 746	81,7	
Insgesamt ...	9 840 994	8 928 812	761 251	46 968	6,2	250 474	32,9	44 494	5,8	419 315	55,1	
Insgesamt												
Bebaute Grundstücke	8 434 779	4 638 584	309 838	30 822	9,9	176 826	57,1	35 538	11,5	66 652	21,5	
Grundstücke ohne Bauten	659 947	332 026	7 904	2 128	26,9	3 686	46,6	607	7,7	1 483	18,8	
Maschinen und maschinelle Anlagen	41 523 872	24 859 800	1 439 412	128 215	8,9	478 727	33,3	84 721	5,9	747 749	51,9	
Zusammen ...	50 618 598	29 830 410	1 757 154	161 165	9,2	659 239	37,5	120 866	6,9	815 884	46,4	
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	498 026	22 851	4,6	133 800	26,9	63 450	12,7	277 925	55,8	
Produktbezogene Investitionen .	x	x	142 650	1 020	0,7	7 083	5,0	8 301	5,8	126 246	88,5	
Insgesamt ...	50 618 598	29 830 410	2 397 830	185 036	7,7	800 122	33,4	192 617	8,0	1 220 055	50,9	

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierendem Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen									
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen							
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)

Betriebe von ... bis unter ... DM Umsatz
 unter 100 000

Bebaute Grundstücke	51 570	20 959	1 343	5	0,4	1 281	95,4	21	1,6	36	2,7
Grundstücke ohne Bauten	2 711	248	39	-	-	39	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	317 577	176 622	4 701	194	4,1	2 309	49,1	85	1,8	2 113	44,9
Zusammen ...	371 858	197 829	6 083	199	3,3	3 629	59,7	106	1,7	2 149	35,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 335	17	0,5	3 074	92,2	244	7,3	-	-
Produktbezogene Investitionen	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	371 858	197 829	9 418	216	2,3	6 703	71,2	350	3,7	2 149	22,8

100 000 - 250 000

Bebaute Grundstücke	23 476	5 078	917	-	-	917	100,0	-	-	-	-
Grundstücke ohne Bauten	4 533	2 655	927	-	-	927	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	88 800	12 867	2 341	31	1,3	2 082	88,9	89	3,8	139	5,9
Zusammen ...	116 809	20 600	4 185	31	0,7	3 926	93,8	89	2,1	139	3,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	271	8	3,0	213	78,6	50	18,5	-	-
Produktbezogene Investitionen	x	x	83	15	18,1	66	79,5	2	2,4	-	-
Insgesamt ...	116 809	20 600	4 539	54	1,2	4 205	92,6	141	3,1	139	3,1

250 000 - 500 000

Bebaute Grundstücke	51 011	12 213	1 733	45	2,6	1 684	97,2	4	0,2	-	-
Grundstücke ohne Bauten	1 596	119	65	65	100,0	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	142 258	34 619	3 741	119	3,2	3 557	95,1	59	1,6	6	0,2
Zusammen ...	194 865	46 951	5 539	229	4,1	5 241	94,6	63	1,1	6	0,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	126	7	5,6	112	88,9	7	5,6	-	-
Produktbezogene Investitionen	x	x	456	49	10,7	407	89,3	-	-	-	-
Insgesamt ...	194 865	46 951	6 121	285	4,7	5 760	94,1	70	1,1	6	0,1

500 000 - 1 Mill.

Bebaute Grundstücke	72 767	14 346	1 822	170	9,3	1 503	82,5	121	6,6	28	1,5
Grundstücke ohne Bauten	4 764	814	1	-	-	1	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	213 213	24 153	4 026	504	12,5	3 370	83,7	43	1,1	109	2,7
Zusammen ...	290 744	39 313	5 849	674	11,5	4 874	83,3	164	2,8	137	2,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	1 615	174	10,8	1 248	77,3	25	1,5	168	10,4
Produktbezogene Investitionen	x	x	104	1	1,0	1	1,0	-	-	102	98,1
Insgesamt ...	290 744	39 313	7 568	849	11,2	6 123	80,9	189	2,5	407	5,4

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.3 Nach Umsatzgroßenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärmbekämpfung		Luftreinhaltung	
	1 000 DM			% 2)		1 000 DM	% 2)		1 000 DM	% 2)	
Betriebe von ... bis unter ... DM Umsatz											
1 Mill. - 2 Mill.											
Bebaute Grundstücke	142 939	37 290	5 261	139	2,6	4 409	83,8	206	3,9	507	9,6
Grundstücke ohne Bauten	10 349	1 527	386	132	34,2	254	65,8	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	488 613	83 285	13 344	1 045	7,8	4 884	36,6	372	2,8	7 043	52,8
Zusammen ...	641 901	122 102	18 991	1 316	6,9	9 547	50,3	578	3,0	7 550	39,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	4 770	88	1,8	388	8,1	548	11,5	3 746	78,5
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	276	39	14,1	45	16,3	4	1,4	188	68,1
Insgesamt ...	641 901	122 102	24 037	1 443	6,0	9 980	41,5	1 130	4,7	11 484	47,8
2 Mill. - 5 Mill.											
Bebaute Grundstücke	484 772	111 650	15 501	7 107	45,8	5 159	33,3	1 325	8,5	1 910	12,3
Grundstücke ohne Bauten	45 784	5 916	671	53	7,9	471	70,2	104	15,5	43	6,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 551 155	294 551	24 555	5 913	24,1	6 519	26,5	2 428	9,9	9 695	39,5
Zusammen ...	2 081 711	412 117	40 727	13 073	32,1	12 149	29,8	3 857	9,5	11 648	28,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	3 953	425	10,8	910	23,0	932	23,6	1 686	42,7
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	1 580	50	3,2	288	18,2	448	28,4	794	50,3
Insgesamt ...	2 081 711	412 117	46 260	13 548	29,3	13 347	28,9	5 237	11,3	14 128	30,5
5 Mill. - 10 Mill.											
Bebaute Grundstücke	578 079	178 120	16 805	2 610	15,5	8 356	49,7	3 402	20,2	2 437	14,5
Grundstücke ohne Bauten	51 070	12 080	1 641	1 000	60,9	505	30,8	98	6,0	38	2,3
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 933 883	466 339	43 816	5 468	12,5	17 005	38,8	4 950	11,3	16 393	37,4
Zusammen ...	2 563 032	656 539	62 262	9 078	14,6	25 866	41,5	8 450	13,6	18 868	30,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	11 620	336	2,9	6 266	53,9	1 593	13,7	3 425	29,5
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	2 269	98	4,3	1 398	61,6	93	4,1	680	30,0
Insgesamt ...	2 563 032	656 539	76 151	9 512	12,5	33 530	44,0	10 136	13,3	22 973	30,2
10 Mill. - 25 Mill.											
Bebaute Grundstücke	987 858	342 898	29 433	4 475	15,2	12 105	41,1	6 433	21,9	6 420	21,8
Grundstücke ohne Bauten	68 604	20 626	1 533	28	1,8	496	32,4	5	0,3	1 004	65,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 559 405	1 110 762	79 988	8 585	10,7	26 648	33,3	7 922	9,9	36 833	46,0
Zusammen ...	4 615 867	1 474 286	110 954	13 088	11,8	39 249	35,4	14 360	12,9	44 257	39,9
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	21 804	5 717	26,2	3 318	15,2	4 457	20,4	8 312	38,1
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	9 300	64	0,7	941	10,1	3 005	32,3	5 290	56,9
Insgesamt ...	4 615 867	1 474 286	142 058	18 869	13,3	43 508	30,6	21 822	15,4	57 859	40,7

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)

2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten

2.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt ¹⁾	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Betriebe von ... bis unter ... DM Umsatz											
25 Mill. - 50 Mill.											
Bebaute Grundstücke	821 904	366 349	19 163	676	3,5	11 207	58,5	2 648	13,8	4 632	24,2
Grundstücke ohne Bauten	52 803	20 635	1 081	241	22,3	528	48,8	72	6,7	240	22,2
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 396 165	1 340 861	104 363	14 700	14,1	29 718	28,5	5 581	5,3	54 364	52,1
Zusammen ...	4 270 872	1 727 845	124 607	15 617	12,5	41 453	33,3	8 301	6,7	59 236	47,5
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	25 684	709	2,8	3 849	15,0	5 716	22,3	15 410	60,0
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	6 055	261	4,3	703	11,6	961	15,9	4 130	68,2
Insgesamt ...	4 270 872	1 727 845	156 346	16 587	10,6	46 005	29,4	14 978	9,6	78 776	50,4
50 Mill. - 100 Mill.											
Bebaute Grundstücke	783 474	449 898	21 854	1 159	5,3	11 722	53,6	4 750	21,7	4 223	19,3
Grundstücke ohne Bauten	97 286	36 526	210	44	21,0	82	39,0	54	25,7	30	14,3
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 780 051	1 784 114	86 134	6 768	7,9	34 516	40,1	5 523	6,4	39 327	45,7
Zusammen ...	4 660 811	2 270 538	108 198	7 971	7,4	46 320	42,8	10 327	9,5	43 580	40,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	25 943	2 201	8,5	5 488	21,2	6 253	24,1	12 001	46,3
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	4 731	152	3,2	1 938	41,0	44	0,9	2 597	54,9
Insgesamt ...	4 660 811	2 270 538	138 872	10 324	7,4	53 746	38,7	16 624	12,0	58 178	41,9
100 Mill. - 250 Mill.											
Bebaute Grundstücke	973 231	626 466	48 738	4 507	9,2	31 151	63,9	2 936	6,0	10 144	20,8
Grundstücke ohne Bauten	49 923	33 308	593	424	71,5	58	9,8	111	18,7	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 741 122	3 179 156	148 585	11 913	8,0	61 130	41,1	7 365	5,0	68 177	45,9
Zusammen ...	5 764 276	3 838 930	197 916	16 844	8,5	92 339	46,7	10 412	5,3	78 321	39,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	29 393	1 280	4,4	6 160	21,0	2 828	9,6	19 125	65,1
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	4 570	-	-	635	13,9	840	18,4	3 095	67,7
Insgesamt ...	5 764 276	3 838 930	231 879	18 124	7,8	99 134	42,8	14 080	6,1	100 541	43,4
250 Mill. - 500 Mill.											
Bebaute Grundstücke	623 703	440 746	25 653	2 705	10,5	13 708	53,4	795	3,1	8 445	32,9
Grundstücke ohne Bauten	23 663	9 271	37	-	-	37	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 311 199	2 328 883	100 478	16 782	16,7	43 717	43,5	3 196	3,2	36 783	36,6
Zusammen ...	3 958 565	2 778 900	126 168	19 487	15,4	57 462	45,5	3 991	3,2	45 228	35,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	35 725	915	2,6	8 121	22,7	8 674	24,3	18 015	50,4
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	3 450	-	-	12	0,3	7	0,2	3 431	99,4
Insgesamt ...	3 958 565	2 778 900	165 343	20 402	12,3	65 595	39,7	12 672	7,7	66 674	40,3

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.3 Nach Umsatzgrößenklassen

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luft- reinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
			1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	
Betriebe von ... bis unter ... DM Umsatz											
500 Mill. und mehr											
Bebaute Grundstücke	1 513 151	1 250 381	85 424	6 608	7,7	54 032	63,3	10 382	12,2	14 402	16,9
Grundstücke ohne Bauten	61 110	53 159	247	132	53,4	-	-	115	46,6	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	10 402 377	9 110 379	610 434	41 722	6,8	190 647	31,2	22 616	3,7	355 449	58,2
Zusammen ...	11 976 638	10 413 919	696 105	48 462	7,0	244 679	35,1	33 113	4,8	369 851	53,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	195 179	5 966	3,1	58 609	30,0	19 087	9,8	111 517	57,1
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	105 549	227	0,2	405	0,4	2 870	2,7	102 047	96,7
Insgesamt ...	11 976 638	10 413 919	996 833	54 655	5,5	303 693	30,5	55 070	5,5	583 415	58,5
Ohne Umsatz											
Bebaute Grundstücke	1 326 844	782 190	36 191	616	1,7	19 592	54,1	2 515	6,9	13 468	37,2
Grundstücke ohne Bauten	185 751	135 142	473	9	1,9	288	60,9	48	10,1	128	27,1
Maschinen und maschinelle Anlagen	7 598 054	4 913 209	212 906	14 471	6,8	52 625	24,7	24 492	11,5	121 318	57,0
Zusammen ...	9 110 649	5 830 541	249 570	15 096	6,0	72 505	29,1	27 055	10,8	134 914	54,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	138 608	5 008	3,6	36 044	26,0	13 036	9,4	84 520	61,0
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	4 227	64	1,5	244	5,8	27	0,6	3 892	92,1
Insgesamt ...	9 110 649	5 830 541	392 405	20 168	5,1	108 793	27,7	40 118	10,2	223 326	56,9
Insgesamt											
Bebaute Grundstücke	8 434 779	4 638 584	309 838	30 822	9,9	176 826	57,1	35 538	11,5	66 652	21,5
Grundstücke ohne Bauten	659 947	332 026	7 904	2 128	26,9	3 686	46,6	607	7,7	1 483	18,8
Maschinen und maschinelle Anlagen	41 523 872	24 859 800	1 439 412	128 215	8,9	478 727	33,3	84 721	5,9	747 749	51,9
Zusammen ...	50 618 598	29 830 410	1 757 154	161 165	9,2	659 239	37,5	120 866	6,9	815 884	46,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	498 026	22 851	4,6	133 800	26,9	63 450	12,7	277 925	55,8
Produktbezogene Investitionen ...	x	x	142 650	1 020	0,7	7 083	5,0	8 301	5,8	126 246	88,5
Insgesamt ...	50 618 598	29 830 410	2 397 830	185 036	7,7	800 122	33,4	192 617	8,0	1 220 055	50,9

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Schleswig-Holstein											
Bebaute Grundstücke	361 629	245 875	6 895	4 250	61,6	980	14,2	370	5,4	1 295	18,8
Grundstücke ohne Bauten	11 083	3 109	4	-	-	4	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 415 230	928 104	22 412	4 733	21,1	10 285	45,9	1 614	7,2	5 780	25,8
Zusammen ...	1 787 942	1 177 088	29 311	8 983	30,6	11 269	38,4	1 984	6,8	7 075	24,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	49 136	7 392	15,0	12 098	24,6	1 135	2,3	28 511	58,0
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	108	14	13,0	5	4,6	2	1,9	87	80,6
Insgesamt ...	1 787 942	1 177 088	78 555	16 389	20,9	23 372	29,8	3 121	4,0	35 673	45,4
Hamburg											
Bebaute Grundstücke	211 314	75 565	2 946	71	2,4	1 544	52,4	131	4,4	1 200	40,7
Grundstücke ohne Bauten	3 968	255	21	-	-	21	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 087 453	498 743	22 840	1 109	4,9	5 942	26,0	385	1,7	15 404	67,4
Zusammen ...	1 302 735	574 563	25 807	1 180	4,6	7 507	29,1	516	2,0	16 604	64,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	15 747	325	2,1	5 846	37,1	3 985	25,3	5 591	35,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	19 539	-	-	2	0,0	20	0,1	19 517	99,9
Insgesamt ...	1 302 735	574 563	61 093	1 505	2,5	13 355	21,9	4 521	7,4	41 712	68,3
Niedersachsen											
Bebaute Grundstücke	946 713	577 242	26 149	5 935	22,7	12 588	48,1	1 998	7,6	5 628	21,5
Grundstücke ohne Bauten	46 125	19 665	991	710	71,6	125	12,6	2	0,2	154	15,5
Maschinen und maschinelle Anlagen	4 293 481	2 707 687	112 852	10 018	8,9	30 371	26,9	4 421	3,9	68 042	60,3
Zusammen ...	5 286 319	3 304 594	139 992	16 663	11,9	43 084	30,8	6 421	4,6	73 824	52,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	40 988	4 130	10,1	13 246	32,3	6 511	15,9	17 101	41,7
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 913	133	3,4	42	1,1	56	1,4	3 682	94,1
Insgesamt ...	5 286 319	3 304 594	184 893	20 926	11,3	56 372	30,5	12 988	7,0	94 607	51,2
Bremen											
Bebaute Grundstücke	108 728	71 584	2 606	27	1,0	2 521	96,7	22	0,8	36	1,4
Grundstücke ohne Bauten	3 730	813	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	533 024	425 880	5 547	424	7,6	2 263	40,8	679	12,2	2 181	39,3
Zusammen ...	645 482	498 277	8 153	451	5,5	4 784	58,7	701	8,6	2 217	27,2
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	667	75	11,2	71	10,6	278	41,7	243	36,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	4	-	-	-	-	4	100,0	-	-
Insgesamt ...	645 482	498 277	8 824	526	6,0	4 855	55,0	983	11,1	2 460	27,9

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*)
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen										
	insgesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umweltschutzinvestitionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zusammen	Abfallbeseitigung	Gewässerschutz	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Nordrhein-Westfalen											
Bebaute Grundstücke	2 546 726	1 562 810	122 142	4 870	4,0	62 590	51,2	23 296	19,1	31 386	25,7
Grundstücke ohne Bauten	313 452	185 209	3 432	1 042	30,4	833	24,3	515	15,0	1 042	30,4
Maschinen und maschinelle Anlagen	14 459 877	9 885 405	646 904	19 405	3,0	154 555	23,9	47 226	7,3	425 718	65,8
Zusammen ...	17 320 055	11 633 424	772 478	25 317	3,3	217 978	28,2	71 037	9,2	458 146	59,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	226 576	6 267	2,8	73 637	32,5	39 543	17,5	107 129	47,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	85 567	84	0,1	1 879	2,2	2 919	3,4	80 685	94,3
Insgesamt ...	17 320 055	11 633 424	1 084 621	31 668	2,9	293 494	27,1	113 499	10,5	645 960	59,6
Hessen											
Bebaute Grundstücke	710 270	350 737	45 186	2 926	6,5	36 500	80,8	1 114	2,5	4 646	10,3
Grundstücke ohne Bauten	29 907	15 104	334	284	85,0	15	4,5	35	10,5	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	3 606 397	1 848 850	139 007	28 718	20,7	56 480	40,6	5 481	3,9	48 328	34,8
Zusammen ...	4 346 574	2 214 691	184 527	31 928	17,3	92 995	50,4	6 630	3,6	52 974	28,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	25 969	458	1,8	10 012	38,6	2 392	9,2	13 107	50,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	3 612	56	1,6	1 984	54,9	35	1,0	1 537	42,6
Insgesamt ...	4 346 574	2 214 691	214 108	32 442	15,2	104 991	49,0	9 057	4,2	67 618	31,6
Rheinland-Pfalz											
Bebaute Grundstücke	370 491	232 124	15 330	1 120	7,3	10 606	69,2	892	5,8	2 712	17,7
Grundstücke ohne Bauten	43 545	31 370	441	15	3,4	412	93,4	-	-	14	3,2
Maschinen und maschinelle Anlagen	2 143 557	1 450 671	114 225	9 792	8,6	58 573	51,3	7 536	6,6	38 324	33,6
Zusammen ...	2 557 593	1 714 165	129 996	10 927	8,4	69 591	53,5	8 428	6,5	41 050	31,6
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	53 677	2 150	4,0	4 706	8,8	3 490	6,5	43 331	80,7
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	1 751	140	8,0	133	7,6	160	9,1	1 318	75,3
Insgesamt ...	2 557 593	1 714 165	185 424	13 217	7,1	74 430	40,1	12 078	6,5	85 699	46,2
Baden-Württemberg											
Bebaute Grundstücke	1 282 012	640 705	29 386	1 958	6,7	21 206	72,2	1 792	6,1	4 430	15,1
Grundstücke ohne Bauten	93 962	40 855	2 139	2	0,1	1 809	84,6	55	2,6	273	12,8
Maschinen und maschinelle Anlagen	5 713 790	2 780 802	162 577	27 565	17,0	84 149	51,8	5 748	3,5	45 115	27,7
Zusammen ...	7 089 764	3 462 362	194 102	29 525	15,2	107 164	55,2	7 595	3,9	49 818	25,7
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	16 629	212	1,3	4 294	25,8	2 064	12,4	10 059	60,5
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	12 292	488	4,0	2 635	21,4	3 926	31,9	5 243	42,7
Insgesamt ...	7 089 764	3 462 362	223 023	30 225	13,6	114 093	51,2	13 585	6,1	65 120	29,2

*) Ohne Baugewerbe.
 1) Bruttoanlageinvestitionen.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

2 Betriebe im Produzierenden Gewerbe 1976*
 2.3 Investitionen für Umweltschutz nach Investitionsarten
 2.3.4 Nach Ländern

Investitionsart	Investitionen										
	ins- gesamt 1)	darunter von Betrieben mit Umwelt- schutz- investi- tionen	Umweltschutzinvestitionen								
			zu- sammen	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz		Lärm- bekämpfung		Luft- reinhaltung		
					1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)	1 000 DM	% 2)
Bayern											
Bebaute Grundstücke	1 393 279	652 298	54 203	9 032	16,7	26 241	48,4	4 354	8,0	14 576	26,9
Grundstücke ohne Bauten	98 893	31 207	531	75	14,1	456	85,9	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	6 068 141	3 298 467	144 916	12 461	8,6	63 536	43,8	9 039	6,2	59 880	41,3
Zusammen ...	7 560 313	3 981 972	199 650	21 568	10,8	90 233	45,2	13 393	6,7	74 456	37,3
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	57 927	1 497	2,6	9 292	16,0	2 947	5,1	44 191	76,3
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	15 557	92	0,6	322	2,1	1 112	7,1	14 031	90,2
Insgesamt ...	7 560 313	3 981 972	273 134	23 157	8,5	99 847	36,6	17 452	6,4	132 678	48,6
Saarland											
Bebaute Grundstücke	196 785	114 742	1 931	281	14,6	581	30,1	883	45,7	186	9,6
Grundstücke ohne Bauten	6 058	2 263	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	866 723	550 450	26 820	1 076	4,0	3 081	11,5	495	1,8	22 168	82,7
Zusammen ...	1 069 566	667 455	28 751	1 357	4,7	3 662	12,7	1 378	4,8	22 354	77,8
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	10 154	326	3,2	506	5,0	850	8,4	8 472	83,4
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	98	-	-	76	77,6	-	-	22	22,4
Insgesamt ...	1 069 566	667 455	39 003	1 683	4,3	4 244	10,9	2 228	5,7	30 848	79,1
Berlin (West)											
Bebaute Grundstücke	306 832	114 902	3 064	352	11,5	1 469	47,9	686	22,4	557	18,2
Grundstücke ohne Bauten	9 224	2 176	11	-	-	11	100,0	-	-	-	-
Maschinen und maschinelle Anlagen	1 336 199	484 741	41 312	12 914	31,3	9 492	23,0	2 097	5,1	16 809	40,7
Zusammen ...	1 652 255	601 819	44 387	13 266	29,9	10 972	24,7	2 783	6,3	17 366	39,1
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	556	19	3,4	92	16,5	255	45,9	190	34,2
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	209	13	6,2	5	2,4	67	32,1	124	59,3
Insgesamt ...	1 652 255	601 819	45 152	13 298	29,5	11 069	24,5	3 105	6,9	17 680	39,2
Bundesgebiet											
Bebaute Grundstücke	8 434 779	4 638 584	309 838	30 822	9,9	176 826	57,1	35 538	11,5	66 652	21,5
Grundstücke ohne Bauten	659 947	332 026	7 904	2 128	26,9	3 686	46,6	607	7,7	1 483	18,8
Maschinen und maschinelle Anlagen	41 523 872	24 859 800	1 439 412	128 215	8,9	478 727	33,3	84 721	5,9	747 749	51,9
Zusammen ...	50 618 598	29 830 410	1 757 154	161 165	9,2	659 239	37,5	120 866	6,9	815 884	46,4
Der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	x	x	498 026	22 851	4,6	133 800	26,9	63 450	12,7	277 925	55,8
Produktbezogene Investitionen ..	x	x	142 650	1 020	0,7	7 083	5,0	8 301	5,8	126 246	88,5
Insgesamt ...	50 618 598	29 830 410	2 397 830	185 036	7,7	800 122	33,4	192 617	8,0	1 220 055	50,9

*) Ohne Baugewerbe.

2) Anteil an Umweltschutzinvestitionen zusammen.

1) Bruttoanlageinvestitionen.

11 U

**Erhebung über die Investitionen für
Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe
im Jahr 1976**

Erhebungsbogen für Unternehmen

Hinweis

Bitte eine Ausfertigung dieses Bogens gegebenenfalls mit den Betriebsmeldungen an die Erhebungsstelle einreichen.
Beachten Sie bitte die Erläuterungen auf den Seiten 3 - 4 dieses Bogens.

– Bitte frei lassen –

KA **6** 1

Bearbeiter(in): _____
Fernruf: _____

Ident. U											2 - 10
WZ											11 - 15
GKZ											16 - 21
Sonderschl.											22 - 24

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlagen:

Gesetz über Umweltstatistiken vom 15. 8. 1974 (BGBl. I, S. 1938), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke vom 3. 9. 1953 (BGBl. I, S. 1314). Wegen der Möglichkeit der Weiterleitung von Einzelangaben an für Umweltfragen und Umweltschutz zuständige Stellen siehe § 14 des o. a. Gesetzes über Umweltstatistiken.

Umfang der Meldepflicht: Meldepflichtig sind Unternehmen der Energiewirtschaft und Wasserversorgung, des Bergbaus, des Verarbeitenden Gewerbes und des Baugewerbes.

Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert.

Rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Arbeitsgemeinschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten.

Die Meldung ist abzugeben für:

a) das **Gesamtunternehmen**, d. h. einschl. aller produzierenden und nichtproduzierenden Teile aber ohne Zweigniederlassungen im Ausland.

Besteht das Unternehmen aus mehreren Betrieben, auch für

b) **Jeden einzelnen Betrieb gesondert**, sofern er zu Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe zählt. Einzubeziehen sind alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen.

c) **Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe**, die nicht mit ihrem Produktionsbetrieb örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen Nähe liegen.

d) örtlich getrennte **Hauptverwaltungen**.

In den Fällen b) bis d) verwenden Sie bitte den Erhebungsbogen für Betriebe (11 B).

Investitionen für Umweltschutz im Geschäftsjahr 1976 ^①

(Erworbene und selbsterstellte Sachanlagen sowie Anlagen im Bau)

Bitte nicht den Bestand an Sachanlagen angeben, sondern den **Bruttozugang** ohne Umbuchungen.

Aufwendungen für den Bereich			
Abfall- beseitigung ^③	Gewässer- schutz ^②	Lärm- bekämpfung ^⑩	Luft- reinhaltung ^⑪
volle DM			
1	2	3	4

1. Zugang an Sachanlagen, die **ausschließlich** dem Umweltschutz dienen ^②

a) Bebaute Grundstücke, Gebäude und andere Bauten sowie Grundstücks- und Gebäudeeinrichtungen ^③ .

01	11	21	31
----	----	----	----

b) Grundstücke ohne (eigene) Bauten (einschl. Grundstücksserschließungskosten)

02	12	22	32
----	----	----	----

c) Maschinen und maschinelle Anlagen sowie Betriebsausstattung (einschl. Werkzeuge, Prüf- und Meßmittel, Fahrzeuge und Schiffe) ^④

03	13	23	33
----	----	----	----

2. Aus dem Zugang an Sachanlagen, die **anderen** Zwecken dienen und Umweltschutzeinrichtungen enthalten, der dem Umweltschutz dienende **Teil** dieser Sachanlagen ^⑤ .

04	14	24	34
----	----	----	----

3. Zugang an Sachanlagen für die Herstellung von Erzeugnissen, die bei Verwendung oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen. (Produktbezogene Investitionen)
Diese Investitionen müssen auf Grund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen erfolgt sein. ^⑥

05	15	25	35
----	----	----	----

Investitionen für Umweltschutz
(Summe der Pos. 1 - 3) . .

06	16	26	36
----	----	----	----

Gebühren und Beiträge für Umweltschutz ^⑦

Aufwendungen für den Bereich			
Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luft- reinhaltung
volle DM			
1	2	3	4

4. Gebühren und Beiträge für Umweltschutz

09	19	29	39
----	----	----	----

Bemerkungen:

Ort, Datum

Unterschrift

Erläuterungen

- ① Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Jahr 1976 endete.

Als Investitionen gelten die im Geschäftsjahr 1976 aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen. Dazu zählen auch solche sog. Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind (Finanzierungs-Leasing).

Einzubeziehen ist der auf dem Anlagenkonto aktivierte Wert (Herstellungskosten) der selbsterstellten Anlagen. Für Betriebe, deren Unternehmen in ihrer Gewinn- und Verlustrechnung „Andere aktivierte Eigenleistungen“ entsprechend den aktienrechtlichen Bestimmungen ausweisen, ist dieser Wert einzubeziehen. Ferner sind die noch im Bau befindlichen Anlagen (angefangene Arbeiten für betriebliche Zwecke, soweit aktiviert) mitzumelden.

Falls ein besonderes Sammelkonto „Anlagen im Bau“ geführt wird, sind nur die Bruttozugänge ohne die schon zu Beginn des Geschäftsjahres auf diesem Sammelkonto ausgewiesenen Bestände zu melden. Anzahlungen sind nur einzubeziehen, soweit sie abgerechneten Teilen von im Bau befindlichen Anlagen entsprechen und aktiviert sind.

Nicht einzubeziehen sind der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen), der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw. und der Erwerb von ganzen Unternehmen oder Betrieben, Investitionen in Zweigniederlassungen im Ausland sowie die bei Investitionen entstandenen Finanzierungskosten.

- ② Hierbei handelt es sich um Investitionen zum Schutz vor schädigenden Einflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen. Dies sind z. B. Klaranlagen, Mülldeponien, Schallschutzeinrichtungen.
- ③ Zu den anderen Bauten zählen Wege und Straßen, Gleisanlagen, Hafenanlagen, Kanäle usw.. Grundstücks- und Gebäudeeinrichtungen sind z. B. Wasserrinnen, Kanalisationsanlagen, eingebaute Transporteinrichtungen, Leitungsnetze u. ä..
- ④ Hier sind auch im steuerrechtlichen Sinne geringwertige Wirtschaftsgüter einzubeziehen, wenn sie aktiviert wurden. Wurden Festwertpositionen geschaffen, so sind nur die Veränderungen gegenüber dem Vorjahr anzugeben.
- ⑤ Es handelt sich um Umweltschutzeinrichtungen innerhalb einer Produktionsanlage, deren Wert feststeht oder **geschätzt** werden muß. Hierzu gehören auch die anteiligen Aufwendungen einer Verfahrensumstellung, die zum Schutz vor schädigenden Einflüssen bei der Produktion vorgenommen wurde.
- ⑥ Hierzu zählen die Aufwendungen einer Verfahrensumstellung, die es ermöglicht, umweltfreundlichere Produkte herzustellen. Es ist nur der Anteil der Investition anzugeben, der im Hinblick auf die niedrigere Umweltbelastung bei Verwendung oder Verbrauch der Produkte vorgenommen wurde. Geben Sie bitte eine stichwortartige Beschreibung der gesetzlichen Vorschrift oder behördlichen Auflage unter „Bemerkungen“ (z. B. „Benzin-Blei-Gesetz“) an.
- ⑦ Hierunter sind die Aufwendungen anzugeben, die an Gemeinden, Kreise, Zweckverbände und ähnliche Körperschaften für die Benutzung von Umweltschutzeinrichtungen in den Bereichen Abfallbeseitigung, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung gezahlt wurden. Es sind z. B. Müllabfuhrgebühren, Anfuhrgebühren bei Beseitigungsanlagen, Behältergebühren, Kanalbenutzungsgebühren, Beiträge zu Abfallbeseitigungs- und Abwasserverbänden. Einzubeziehen sind auch einmalige oder laufende Zahlungen, die Gebühren oder Beiträge ersetzen wie Zins-, Tilgungs- und andere Finanzierungszahlungen.

⑧ Abfallbeseitigung

Der Abfallbeseitigung dienen Anlagen und Einrichtungen zum Sammeln und Befördern, Behandeln, Lagern und Ablagern von Abfällen. Als Abfälle sind alle in einem Betrieb anfallenden nicht verkaufsfähigen, nicht wieder in den Produktionsprozessen des Betriebes einsetzbaren (Kreislaufstoffe) und auch nicht anderweitig im Betrieb verwendbaren Stoffe anzusehen. Es kann sich sowohl um feste als auch flüssige (nicht in den Vorfluter leitbare) und pastöse Stoffe (Schlämme aller Art) sowie gefaßte Gase handeln.

Beispiele für Investitionen:

Sammel- und Transporteinrichtungen wie

Behälter (Fässer, Abfallmulden, Container, Druckbehälter) für flüssige, pastöse, schlammige und feste Stoffe; stationäre Sammel- und Umschlageinrichtungen; Sammlungs- und Transportfahrzeuge, Spezialfahrzeuge (z. B. Abfallpreßfahrzeuge, Muldenkipper, Saugwagen, Tankwagen); Einrichtungen zum pneumatischen und hydraulischen Transport.

Behandlungsanlagen wie

Verdichtungs- und Zerkleinerungsanlagen, Mischanlagen, Anlagen zur Neutralisation oder Entgiftung, Emulsionstrennanlagen, Anlagen zur Entwässerung und Trocknung.

Verbrennungsanlagen wie

Zusatzverbrennung in Kraftwerken, Verbrennungsanlagen an Land und auf See (einschl. Zusatzaggregate zur Beschickung), dazugehörige Überwachungsanlagen für Emissionen und Immissionen.

Deponien, und zwar

Grundstücke, bauliche Anlagen zur Einrichtung und Sicherung (z. B. gegen Brände, Explosionen, Gerüche, Stäube und Verwehungen) einschl. Grundwasserschutz (z. B. Folienabdichtung, Abpumpanlagen, Sickerwasserfänge) und Betriebsausstattung (z. B. Planiermaschinen), Überwachungsanlagen (z. B. Kontrollbrunnen, Sonden), Einrichtungen zur Rekultivierung und Begrünung, Anlage von Schutzzonen.

Laboratorien

für ständige Kontrollen und Stoffbestimmungen hinsichtlich Gefährlichkeit, Aufarbeitungsmöglichkeit, Beseitigungsbedingungen.

Pilotanlagen

zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zur Abfall-Wiederverwendung, -Behandlung und -Beseitigung.

⑨ Gewässerschutz

Dem Gewässerschutz dienen Anlagen und Einrichtungen, die zur Verminderung der Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind.

Beispiele für Investitionen:

Abwasser-Ableitungsnetze (sofern sie zu einer betrieblichen Abwasserbehandlungsanlage oder zur öffentlichen Kanalisation führen) wie

Rohrleitungen und Freispiegelgerinne, Ausgleichsbecken, Rückhalteanlagen, Pump- und Hebewerke für Kühlwasser, Prozeßwasser, Spülwasser, sanitäre Abwässer und Regenwasser.

Einrichtungen zum Schlamm- und Abwassertransport wie Umschlagstellen, Rohrleitungen und Tanks, Transportfahrzeuge.

Abwasserbehandlungsanlagen wie

Siebe und Rechen, Sandfänge, Fett- und Ölfänge, Flotationsanlagen, Absetzbecken, chemische Fällungsanlagen, Sand- und Bodenfilter, Verrieselungs- und Verregnungsanlagen, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Abwasserteiche (Oxydationsteiche), Dekontaminierungsanlagen, Kühlanlagen, Abwasserfaulräume, Ionenaustauschanlagen.

Schlammbehandlungsanlagen wie

Faulräume, Trockenbeete, Schlammteiche, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter.

Anlagen zum Grundwasserschutz wie

Auffangräume für wassergefährdende Flüssigkeiten (Tank- und Apparatetassen) einschließlich Leckanzeigergeräte, Doppelwandbehälter, Absperrvorrichtungen, Abscheider, Oberflächenisolierung, Dränagen.

Abwasserlaboratorien, Überwachungsanlagen und Meßgeräte.

Pilotanlagen

zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen, zur Verbesserung und Kontrolle der Abwasserqualität bzw. Verminderung der Abwassermenge.

⑩ **Lärmbekämpfung**

Der Lärmbekämpfung dienen Anlagen und Einrichtungen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen. Es sind nur Investitionen anzugeben, soweit sie nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

Beispiele für Investitionen:

Schalltechnische Verbesserungen wie

Maschinenverkleidungen (Entdröhnen, Abdichten) zur Verringerung der Schallabstrahlung, schalltechnische Ummantelung von Rohrleitungen, Schalldämpfer für Öffnungen, Schwingungsdämpfer, Kompensatoren, Maschinen in geräuscharmer Ausführung (Ventilatoren, Kühlanlagen, Getriebe, Motore usw.).

Schwingungsisolierungen wie

Federelemente, Gründungen, Sonderfundamente.

Bautechnische Schallschutzmaßnahmen wie

schallabsorbierende Raumauskleidungen, geschlossene Maschinenhallen, Zwischenwände, Vorsatzschalen zur Erhöhung der Luftschalldämmung, schallgedämpfte Zu- und Abluftöffnungen, schalldämmende Fenster.

Bauliche Schallschutzmaßnahmen wie

Schallschutzwände und -mauern, Wälle, Schutzzonen mit und ohne Schallschutzanpflanzungen.

Pilotanlagen

zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen.

⑪ **Luftreinhaltung**

Der Luftreinhaltung dienen Anlagen und Einrichtungen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Gase, Dämpfe, Stäube, Aerosole und Tröpfchen) in Abluft/ Abgas. Es sind nur Investitionen anzugeben, soweit sie nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

Beispiele für Investitionen:

Reinigungsanlagen für Abluft und Abgas (einschl. Absaugvorrichtungen) wie

Entstaubungsanlagen (Abscheider, Zyklone, Elektrofilter, Gewebefilter und spezielle Filter); Absorptions-/Abscheidungsanlagen mit Waschflüssigkeit (Waschkolonnen, Wirbelwäscher, Venturiwäscher, Drucksprungsabscheider, Strahlwäscher, Einspritzwäscher); Adsorptionsanlagen (Aktivkohlefilter und andere); Verbrennungsanlagen (Unterfeuerungen in Kesselhäusern, Fackeln, Verbrennungsmuffeln, katalytische Verbrennungsanlagen); Kühl- und Kondensationsvorrichtungen (Kältefallen, Wasserringpumpen usw.); Kamine einschl. Vorrichtung zum Aufwärmen kalter Abgase.

Feuerungsumstellungen zur Verwendung emissionsarmer Brennstoffe, z. B. Erdgas, Heizöl.

Überwachungsanlagen wie

Abluft- und Abgaslabors, Kontrollstationen, Meßgeräte, Meßwagen.

Schutzanpflanzungen, soweit sie in einer Genehmigungsurkunde vorgeschrieben wurden.

Pilotanlagen

zur Entwicklung von Einrichtungen und Verfahren zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen.

**Erhebung über die Investitionen für
Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe
im Jahr 1976**

Erhebungsbogen für Betriebe

Dieser Bogen gilt für den Betrieb in:

Gemeinde: _____

Ortsteil/Gemeindeteil: _____

Straße: _____

- Bitte frei lassen -

	KA 8		1
Ident. B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 - 10
Unt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11 - 19
WZ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 - 24
GKZ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	25 - 30
Sonderschl.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	31 - 33

Bearbeiter(in): _____

Fernruf: _____

Hinweis

Bitte eine Ausfertigung dieses Bogens zusammen mit der Unternehmensmeldung an die Erhebungsstelle einreichen. Beachten Sie bitte die Erläuterungen auf den Seiten 3-4 dieses Bogens.

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlagen:

Gesetz über Umweltstatistiken vom 15. 8. 1974 (BGBl. I, S. 1938), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke vom 3. 9. 1953 (BGBl. I, S. 1314). Wegen der Möglichkeit der Weiterleitung von Einzelangaben an für Umweltfragen und Umweltschutz zuständige Stellen siehe § 14 des o. a. Gesetzes über Umweltstatistiken.

Umfang der Meldepflicht:

Meldepflichtig sind Betriebe der Energiewirtschaft und Wasserversorgung, des Bergbaus, des Verarbeitenden Gewerbes und des Baugewerbes sowie Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die nicht mit ihrem Produktionswerk örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen Nähe liegen und örtlich getrennte Hauptverwaltungen.

Die Meldung ist für den **gesamten Betrieb** abzugeben. In die Meldung je Betrieb sind also auch einzubeziehen: alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen sowie alle Betriebsteile, die nicht zum Produzierenden Gewerbe gehören, wie z. B. Handelsabteilungen, Transportabteilungen, Redaktions- und Verlagsabteilungen, landwirtschaftliche Betriebsteile, Sozialeinrichtungen des Betriebes.

Investitionen für Umweltschutz im Geschäftsjahr 1976 ^①

(Erworbene und selbsterstellte Sachanlagen sowie Anlagen im Bau)

Bitte nicht den Bestand an Sachanlagen angeben, sondern den **Bruttozugang** ohne Umbuchungen.

Aufwendungen für den Bereich			
Abfall- ^⑧ beseitigung	Gewässer- schutz ^⑨	Lärm- ^⑩ bekämpfung	Luft- ^⑪ reinhaltung
volle DM			
1	2	3	4

1. Zugang an Sachanlagen, die **ausschließlich** dem Umweltschutz dienen ^②

a) Bebaute Grundstücke, Gebäude und andere Bauten sowie Grundstücks- und Gebäudeeinrichtungen ^③ .

01	11	21	31
----	----	----	----

b) Grundstücke ohne (eigene) Bauten (einschl. Grundstückerschließungskosten)

02	12	22	32
----	----	----	----

c) Maschinen und maschinelle Anlagen sowie Betriebsausstattung (einschl. Werkzeuge, Prüf- und Meßmittel, Fahrzeuge und Schiffe) ^④

03	13	23	33
----	----	----	----

2. Aus dem Zugang an Sachanlagen, die **anderen** Zwecken dienen und Umweltschutzeinrichtungen enthalten, der dem Umweltschutz dienende **Teil** dieser Sachanlagen ^⑤ .

04	14	24	34
----	----	----	----

3. Zugang an Sachanlagen für die Herstellung von Erzeugnissen, die bei Verwendung oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen. (Produktbezogene Investitionen)
Diese Investitionen müssen auf Grund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen erfolgt sein. ^⑥

05	15	25	35
----	----	----	----

Investitionen für Umweltschutz
(Summe der Pos. 1 - 3) . .

06	16	26	36
----	----	----	----

Gebühren und Beiträge für Umweltschutz ^⑦

Aufwendungen für den Bereich			
Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luft- reinhaltung
volle DM			
1	2	3	4

4. Gebühren und Beiträge für Umweltschutz

09	19	29	39
----	----	----	----

Bemerkungen:

Ort, Datum

Unterschrift

Erläuterungen

- ① Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Jahr 1976 endete.

Als Investitionen gelten die im Geschäftsjahr 1976 aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen. Dazu zählen auch solche sog. Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind (Finanzierungs-Leasing).

Einzubeziehen ist der auf dem Anlagenkonto aktivierte Wert (Herstellungskosten) der selbstgestellten Anlagen. Für Betriebe, deren Unternehmen in ihrer Gewinn- und Verlustrechnung „Andere aktivierte Eigenleistungen“ entsprechend den aktienrechtlichen Bestimmungen ausweisen, ist dieser Wert einzubeziehen. Ferner sind die noch im Bau befindlichen Anlagen (angefangene Arbeiten für betriebliche Zwecke, soweit aktiviert) mitzumelden.

Falls ein besonderes Sammelkonto „Anlagen im Bau“ geführt wird, sind nur die Bruttozugänge ohne die schon zu Beginn des Geschäftsjahres auf diesem Sammelkonto ausgewiesenen Bestände zu melden. Anzahlungen sind nur einzubeziehen, soweit sie abgerechneten Teilen von im Bau befindlichen Anlagen entsprechen und aktiviert sind.

Als Investitionen sollen hier nur die Zugänge jener Anlagegüter aufgeführt werden, die sich am Ende des Geschäftsjahres tatsächlich im meldepflichtigen Betrieb befunden haben. Umsetzungen von Anlagen von einem Betrieb zum anderen desselben Unternehmens sind also nicht zu berücksichtigen.

- ② Hierbei handelt es sich um Investitionen zum Schutz vor schädigenden Einflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen. Dies sind z. B. Kläranlagen, Mülldeponien, Schallschutzeinrichtungen.
- ③ Zu den anderen Bauten zählen Wege und Straßen, Gleisanlagen, Hafenanlagen, Kanäle usw. Grundstücks- und Gebäudeeinrichtungen sind z. B. Wasserrinnen, Kanalisationsanlagen, eingebaute Transporteinrichtungen, Leitungsnetze u. ä.
- ④ Hier sind auch im steuerrechtlichen Sinne geringwertige Wirtschaftsgüter einzubeziehen, wenn sie aktiviert wurden. Wurden Festwertpositionen geschaffen, so sind nur die Veränderungen gegenüber dem Vorjahr anzugeben.
- ⑤ Es handelt sich um Umweltschutzeinrichtungen innerhalb einer Produktionsanlage, deren Wert feststeht oder **geschätzt** werden muß. Hierzu gehören auch die anteiligen Aufwendungen einer Verfahrensumstellung, die zum Schutz vor schädigenden Einflüssen bei der Produktion vorgenommen wurde.
- ⑥ Hierzu zählen die Aufwendungen einer Verfahrensumstellung, die es ermöglicht, umweltfreundlichere Produkte herzustellen. Es ist nur der Anteil der Investition anzugeben, der im Hinblick auf die niedrigere Umweltbelastung bei Verwendung oder Verbrauch der Produkte vorgenommen wurde. Geben Sie bitte eine stichwortartige Beschreibung der gesetzlichen Vorschrift oder behördlichen Auflage unter „Bemerkungen“ (z. B. „Benzin-Blei-Gesetz“) an.
- ⑦ Hierunter sind die Aufwendungen anzugeben, die an Gemeinden, Kreise, Zweckverbände und ähnliche Körperschaften für die Benutzung von Umweltschutzeinrichtungen in den Bereichen Abfallbeseitigung, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung gezahlt wurden. Es sind z. B. Müllabfuhrgebühren, Anfuhrgebühren bei Beseitigungsanlagen, Behältergebühren, Kanalbenutzungsgebühren, Beiträge zu Abfallbeseitigungs- und Abwasserverbänden. Einzubeziehen sind auch einmalige oder laufende Zahlungen, die Gebühren oder Beiträge ersetzen wie Zins-, Tilgungs- und andere Finanzierungszahlungen.

⑧ Abfallbeseitigung

Der Abfallbeseitigung dienen Anlagen und Einrichtungen zum Sammeln und Befördern, Behandeln, Lagern und Ablagern von Abfällen. Als Abfälle sind alle in einem Betrieb anfallenden nicht verkaufsfähigen, nicht wieder in den Produktionsprozessen des Betriebes einsetzbaren (Kreislaufstoffe) und auch nicht anderweitig im Betrieb verwendbaren Stoffe anzusehen. Es kann sich sowohl um feste als auch flüssige (nicht in den Vorfluter leitbare) und pastöse Stoffe (Schlämme aller Art) sowie gefaßte Gase handeln.

Beispiele für Investitionen:

Sammel- und Transporteinrichtungen wie

Behältnisse (Fässer, Abfallmulden, Container, Druckbehälter) für flüssige, pastöse, schlammige und feste Stoffe; stationäre Sammel- und Umschlageinrichtungen; Sammlungs- und Transportfahrzeuge, Spezialfahrzeuge (z. B. Abfallpreßfahrzeuge, Muldenkipper, Saugwagen, Tankwagen); Einrichtungen zum pneumatischen und hydraulischen Transport.

Behandlungsanlagen wie

Verdichtungs- und Zerkleinerungsanlagen, Mischanlagen, Anlagen zur Neutralisation oder Entgiftung, Emulsionstrennanlagen, Anlagen zur Entwässerung und Trocknung.

Verbrennungsanlagen wie

Zusatzverbrennung in Kraftwerken, Verbrennungsanlagen an Land und auf See (einschl. Zusatzaggregate zur Beschickung), dazugehörige Überwachungsanlagen für Emissionen und Immissionen.

Deponien, und zwar

Grundstücke, bauliche Anlagen zur Einrichtung und Sicherung (z. B. gegen Brände, Explosionen, Gerüche, Stäube und Verwehungen) einschl. Grundwasserschutz (z. B. Folienabdichtung, Abpumpanlagen, Sickerwasserfänge) und Betriebsausstattung (z. B. Planierraupen), Überwachungsanlagen (z. B. Kontrollbrunnen, Sonden), Einrichtungen zur Reaktivierung und Begrünung, Anlage von Schutzzonen.

Laboratorien

für ständige Kontrollen und Stoffbestimmungen hinsichtlich Gefährlichkeit, Aufarbeitungsmöglichkeit, Beseitigungsbedingungen.

Pilotanlagen

zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zur Abfall-Wiederverwendung, -Behandlung und -Beseitigung.

⑨ Gewässerschutz

Dem Gewässerschutz dienen Anlagen und Einrichtungen, die zur Verminderung der Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind.

Beispiele für Investitionen:

Abwasser-Ableitungsnetze (sofern sie zu einer betrieblichen Abwasserbehandlungsanlage oder zur öffentlichen Kanalisation führen) wie

Rohrleitungen und Freispiegelgerinne, Ausgleichsbecken, Rückhalteanlagen, Pump- und Hebewerke für Kühlwasser, Prozeßwasser, Spülwasser, sanitäre Abwässer und Regenwasser.

Einrichtungen zum Schlamm- und Abwassertransport wie

Umschlagstellen, Rohrleitungen und Tanks, Transportfahrzeuge.

Abwasserbehandlungsanlagen wie

Siebe und Rechen, Sandfänge, Fett- und Ölfänge, Flotationsanlagen, Absetzbecken, chemische Fällungsanlagen, Sand- und Bodenfilter, Verrieselungs- und Verregnungsanlagen, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Abwasserteiche (Oxydationsteiche), Dekontaminierungsanlagen, Kühlanlagen, Abwasserfaulräume, Ionenaustauschanlagen.

Schlammbehandlungsanlagen wie
Faulräume, Trockenbeete, Schlammteiche, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter.

Anlagen zum Grundwasserschutz wie
Auffangräume für wassergefährdende Flüssigkeiten (Tank- und Apparatetassen) einschließlich Leckanzeigergeräte, Doppelwandbehälter, Absperrvorrichtungen, Abscheider, Oberflächenisolierung, Dränagen.

Abwasserlaboratorien, Überwachungsanlagen und Meßgeräte.

Pilotanlagen
zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen, zur Verbesserung und Kontrolle der Abwasserqualität bzw. Verminderung der Abwassermenge.

⑩ **Lärmbekämpfung**

Der Lärmbekämpfung dienen Anlagen und Einrichtungen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen. Es sind nur Investitionen anzugeben, soweit sie nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

Beispiele für Investitionen:

Schalltechnische Verbesserungen wie

Maschinenverkleidungen (Entdröhnen, Abdichten) zur Verringerung der Schallabstrahlung, schalltechnische Ummantelung von Rohrleitungen, Schalldämpfer für Öffnungen, Schwingungsdämpfer, Kompensatoren, Maschinen in geräuscharmer Ausführung (Ventilatoren, Kühlanlagen, Getriebe, Motore usw.).

Schwingungsisolierungen wie

Federelemente, Gründungen, Sonderfundamente.

Bautechnische Schallschutzmaßnahmen wie

schallabsorbierende Raumauskleidungen, geschlossene Maschinenhallen, Zwischenwände, Vorsatzschalen zur Erhöhung der Luftschalldämmung, schalldämmte Zu- und Abluftöffnungen, schalldämmende Fenster.

Bauliche Schallschutzmaßnahmen wie
Schallschutzwände und -mauern, Wälle, Schutzzonen mit und ohne Schallschutzanpflanzungen.

Pilotanlagen

zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen.

⑪ **Luftreinhaltung**

Der Luftreinhaltung dienen Anlagen und Einrichtungen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Gase, Dämpfe, Stäube, Aerosole und Tröpfchen) in Abluft/ Abgas. Es sind nur Investitionen anzugeben, soweit sie nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

Beispiele für Investitionen:

Reinigungsanlagen für Abluft und Abgas (einschl. Absaugvorrichtungen) wie

Entstaubungsanlagen (Abscheider, Zyklone, Elektrofilter, Gewebefilter und spezielle Filter); Absorptions-/Abscheidungsanlagen mit Waschflüssigkeit (Waschkolonnen, Wirbelwäscher, Venturiwäscher, Drucksprungabscheider, Strahlwäscher, Einspritzwäscher); Adsorptionsanlagen (Aktivkohlefilter und andere); Verbrennungsanlagen (Unterfeuerungen in Kesselhäusern, Fackeln, Verbrennungsmuffeln, katalytische Verbrennungsanlagen); Kühl- und Kondensationsvorrichtungen (Kältefallen, Wasserringpumpen usw.); Kamine einschl. Vorrichtung zum Aufwärmen kalter Abgase.

Feuerungsumstellungen zur Verwendung emissionsarmer Brennstoffe, z. B. Erdgas, Heizöl.

Überwachungsanlagen wie

Abluft- und Abgaslabors, Kontrollstationen, Meßgeräte, Meßwagen.

Schutzanpflanzungen, soweit sie in einer Genehmigungsurkunde vorgeschrieben wurden.

Pilotanlagen

zur Entwicklung von Einrichtungen und Verfahren zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen.