

**Landesamt für  
Datenverarbeitung und Statistik**



**LAND  
BRANDENBURG**



# **Statistische Berichte**

---

Q III 1 - j / 92

**Investitionen für Umweltschutz  
im Produzierenden Gewerbe  
Land Brandenburg**

**1992**

**Erarbeitet:**

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg  
Dezernat Energie- und Wasserwirtschaft, Umwelt

**Herausgeber:**

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg  
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit  
Postfach 60 10 52  
14410 Potsdam

Telefon: (0331) 39 403 - 405  
Fax: (0331) 39 418  
BTX: \*47474#

Erschienen im Februar 1995  
Preis: 5,00 DM

**Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet!**

# Inhalt

	Seite
Zuordnung der Wirtschaftszweige zu den Hauptgruppen .....	4
Vorbemerkungen .....	5
Tabellenteil	
1. Investitionen der Unternehmen 1992 nach Wirtschaftszweigen .....	6
2. Investitionen der Betriebe 1992 nach Wirtschaftszweigen und Hauptgruppen .....	8
3. Investitionen der Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes 1992 nach Verwaltungsbezirken .....	10
4. Investitionen der Unternehmen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992 nach Umsatz- und Betriebsgrößenklassen sowie Investitionsarten .....	12
5. Investitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992 nach Umsatz- und Betriebsgrößenklassen sowie Investitionsarten .....	14
6. Investitionen der Unternehmen 1992 nach Hauptgruppen bzw. Wirtschaftszweigen .....	16
7. Anzahl der Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe, im Baugewerbe sowie in Hauptgruppen 1992 nach Verwaltungsbezirken .....	18
8. Investitionen der Unternehmen 1991 und 1992 nach Hauptgruppen .....	20
Grafiken	
1. Verhältnis der Umweltschutzinvestitionen zu den Gesamtinvestitionen in den Unternehmen 1992 nach Hauptgruppen .....	22
2. Anteile der Investitionsarten in den Unternehmen und Betrieben im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992 .....	23
3. Investitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992 nach Betriebsgrößenklassen .....	24
4. Anteil der Wirtschaftsbereiche an ausgewählten Tatbeständen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1992 .....	25

## Zuordnung der Wirtschaftszweige zu den Hauptgruppen

Wirtschaftszweig	Hauptgruppe
Bergbau	B
Mineralölverarbeitung	G/P
Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	G/P
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	G/P
Eisenschaffende Industrie	G/P
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	G/P
Gießerei	G/P
Stabziehereien, Kaltwalzwerke	G/P
Drahtziehereien (einschl. Herstellung von Drahterzeugnissen)	G/P
Herstellung von Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preß-, Zieh- und Stanzteilen	I
Stahlverformung, Oberflächenveredlung, Härtung	I
Mechanik	G/P
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	I
Maschinenbau	I
Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kraftfahrzeugen usw.	I
Schiffbau	I
Luft- und Raumfahrzeugbau	I
Elektrotechnik, Reparatur von elektrischen Geräten für den Haushalt	I
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	I
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	I
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck, Füllhaltern; Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen; Foto- und Filmfabriken	V
Chemische Industrie	G/P
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	I
Feinkeramik	V
Herstellung und Verarbeitung von Glas	V
Holzbearbeitung	G/P
Holzverarbeitung	V
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeherzeugung	G/P
Papier- und Pappeverarbeitung	V
Druckerei, Vervielfältigung	V
Herstellung von Kunststoffwaren	V
Gummiverarbeitung	G/P
Lederherzeugung	V
Lederverarbeitung	V
Textilgewerbe	V
Bekleidungsgewerbe	V
Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte für den Haushalt)	V
Ernährungsgewerbe	N/G
Tabakverarbeitung	N/G

### Hauptgruppen

B	Bergbau
G/P	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe
I	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe
V	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe
N/G	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe

## Vorbemerkungen

Jährlich sind die Investitionen für Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe statistisch zu erfassen. Grundlage hierfür ist das Gesetz über Umweltstatistiken in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 311).

Zur Statistik der Investitionen für Umweltschutz sind auskunftspflichtig:

- Unternehmen (sowie deren Betriebe) der Elektrizitäts- und Gasversorgung,
- Unternehmen (sowie deren Betriebe) der Fernwärmeversorgung mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h oder einer Versorgungsleistung von mehr als 500 Wohnungen,
- Unternehmen (sowie deren Betriebe) der Wasserversorgung mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m<sup>3</sup> und mehr,
- Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten,
- Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten,
- Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes,
- Unternehmen des Bauhauptgewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten,
- Unternehmen des Ausbaugewerbes mit 10 und mehr Beschäftigten.

Es sind alle Zugänge an Sachanlagen zu melden, die dem Umweltschutz dienen.

Sie werden getrennt nach Umweltschutzbereichen und Investitionsarten angegeben. Nicht erfaßt werden die übrigen Betriebskosten für Umweltschutzmaßnahmen. Einbezogen werden die Ergebnisse für das Gesamtunternehmen einschließlich aller produzierenden und nichtproduzierenden Teile, jedoch ohne Zweigniederlassungen im Ausland. Angaben über Beschäftigte, Umsätze und Gesamtinvestitionen werden aus anderen statistischen Erhebungen übernommen.

Bei den nach Unternehmen und Betrieben getrennt aufgestellten Ergebnissen beinhalten die Unternehmensergebnisse die Angaben von Ein-, Mehrbetriebs- und Mehrländerunternehmen. Die Betriebsergebnisse beinhalten die Angaben der Einbetriebsunternehmen sowie die der Betriebe von Mehrbetriebs- und Mehrländerunternehmen.

In einzelnen Fällen kommt es vor, daß die Betriebsergebnisse die Unternehmensergebnisse übersteigen. Bei der Erstellung der Betriebsergebnisse sind auch die Brandenburger Betriebe enthalten, deren Unternehmenssitz sich in einem anderen Bundesland befindet, d.h. bei den Unternehmensergebnissen sind diese Betriebe nicht in das Ergebnis eingegangen.

Da die Investitionen für den Umweltschutz im Baugewerbe nur nach Unternehmen erfaßt werden, ist in den Tabellen mit Betriebsergebnissen das Baugewerbe nicht enthalten.

Für die Umweltstatistiken wurde zwischen den statistischen Landesämtern ein sogenanntes Mindestveröffentlichungsprogramm (MVP) vereinbart. Die betreffende Tabelle ist im Inhaltsverzeichnis mit einem \*) gekennzeichnet. Sie wird von allen statistischen Landesämtern für das jeweilige Bundesland veröffentlicht.

Rundungsdifferenzen können auftreten zwischen der Summe von Einzelpositionen und der entsprechenden Gesamtzahl.

## Zeichenerklärung (nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

# 1. Investitionen der Unternehmen 1992

Lfd. Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Unternehmen am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
1	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	26	19	7	931 194
2	Bergbau	5	5	4	469 845
3	Mineralölverarbeitung	1	1	1	71 831
4	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	58	53	16	319 568
5	Eisenschaffende Industrie	5	5	3	84 307
6	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	1	1	-	.
7	Gießerei	11	11	5	23 372
8	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung Mechanik, a. n. g.	13	13	6	18 701
9	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	56	48	8	157 269
10	Maschinenbau	89	81	16	131 015
11	Straßenfahrzeug-, Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	80	75	12	.
12	Elektrotechnik, Reparatur von elektrischen Geräten für den Haushalt	77	72	6	55 609
13	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	8	8	5	16 109
14	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	28	26	6	17 990
15	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren u.a.	6	5	-	649
16	Chemische Industrie	20	20	11	263 184
17	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungs- geräten und -einrichtungen	1	1	1	.
18	Feinkeramik	4	4	1	2 975
19	Herstellung und Verarbeitung von Glas	7	7	4	25 818
20	Holzbearbeitung	12	9	4	.
21	Holzverarbeitung	78	63	11	50 368
22	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung	2	2	1	.
23	Papier- und Papperverarbeitung	9	8	2	29 627
24	Druckerei, Vervielfältigung	12	8	1	15 792
25	Herstellung von Kunststoffwaren	17	16	3	21 890
26	Gummiverarbeitung	7	6	2	9 483
27	Lederverarbeitung	11	8	1	1 798
28	Textilgewerbe	9	9	3	.
29	Bekleidungsgewerbe	19	17	-	6 176
30	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte für den Haushalt)	1	1	-	.
31	Ernährungsgewerbe	110	97	19	314 479
32	Baugewerbe	810	728	32	363 542
33	Insgesamt	1 593	1 427	191	3570 294

1) bezogen auf Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen

2) bezogen auf alle Unternehmen

nach Wirtschaftszweigen

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				je Beschäftigten <sup>1)</sup>	je 1 000 DM Umsatz <sup>1)</sup>	Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen <sup>2)</sup>	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung				
1 000 DM					DM		%	
44 879	.	.	-	9 183	9 232	33	4,8	1
67 466	.	.	.	58 451	1 576	15	14,4	2
12 734	-	1 296	-	11 438	3 697	18	17,7	3
14 420	.	3 370	.	8 472	5 519	38	4,5	4
3 290	.	.	-	.	465	2	3,9	5
-	-	-	-	-	-	-	-	6
935	.	.	-	620	1 738	31	4,0	7
856	.	.	-	785	1 161	13	4,6	8
.	.	.	.	.	.	.	.	9
5 395	.	723	.	4 112	1 288	11	4,1	10
4 422	56	.	.	2 377	1 468	16	.	11
625	.	.	-	89	1 417	28	1,1	12
946	.	.	.	471	1 599	22	5,9	13
1 382	-	.	.	1 365	2 775	35	7,7	14
-	-	-	-	-	-	-	-	15
23 232	.	6 755	.	14 484	3 330	41	8,8	16
.	.	.	-	.	.	.	.	17
.	-	-	-	.	.	.	.	18
4 528	.	.	-	.	4 102	150	17,5	19
7 105	-	.	-	.	16 332	169	.	20
5 144	1 989	.	.	1 461	6 109	83	10,2	21
.	.	.	-	.	.	.	.	22
.	.	.	-	.	.	.	.	23
.	.	.	.	-	.	.	.	24
299	-	.	-	.	748	9	1,4	25
.	.	-	-	.	.	.	.	26
.	-	-	-	.	.	.	.	27
604	.	.	-	.	3 706	50	.	28
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
2 664	.	.	.	1 577	857	4	0,8	31
4 829	.	.	.	2 603	912	8	1,3	32
229 555	.	64 777	.	144 379	2 427	20	6,4	33

## 2. Investitionen der Betriebe 1992

Lfd. Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Betriebe am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
1	Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	80	70	31	1 538 429
2	Bergbau	9	8	6	384 340
3	Mineralölverarbeitung	1	1	1	71 831
4	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	75	66	17	321 819
5	Eisenschaffende Industrie	5	5	3	84 307
6	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	1	1	-	.
7	Gießerei	12	11	5	23 372
8	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Mechanik, a. n. g.	16	16	8	18 920
9	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	65	51	8	157 508
10	Maschinenbau	101	91	17	236 846
11	Straßenfahrzeug-, Schiff-, Luft- und Raumfahrzeugbau	86	80	13	.
12	Elektrotechnik, Reparatur von elektrischen Geräten für den Haushalt	105	82	7	83 921
13	Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	10	10	5	18 425
14	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	31	28	7	19 004
15	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren u.a.	7	6	-	770
16	Chemische Industrie	26	24	12	273 017
17	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungs- geräten und -einrichtungen	1	1	1	.
18	Feinkeramik	4	4	1	2 975
19	Herstellung und Verarbeitung von Glas	7	7	4	25 818
20	Holzbearbeitung	25	16	4	.
21	Holzverarbeitung	89	70	11	50 452
22	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung	2	2	1	.
23	Papier- und Pappeverarbeitung	10	9	2	31 876
24	Druckerei, Vervielfältigung	12	8	1	15 792
25	Herstellung von Kunststoffwaren	18	17	3	29 604
26	Gummiverarbeitung	8	7	3	12 771
27	Lederverarbeitung	12	9	1	2 010
28	Textilgewerbe	11	9	3	.
29	Bekleidungsgewerbe	21	18	-	9 257
30	Reparatur von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte für den Haushalt)	1	1	-	.
31	Ernährungsgewerbe	141	110	20	387 869
32	Insgesamt	992	838	195	3 985 318
	darunter				
33	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	164	142	49	841 996
34	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	406	350	63	652 690
35	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	192	158	26	179 994
36	Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	141	110	20	387 869

1) bezogen auf Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen

2) bezogen auf alle Betriebe



nach Wirtschaftszweigen und Hauptgruppen \*)

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				je Beschäftigten <sup>1)</sup>	je 1 000 DM Umsatz <sup>1)</sup>	Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen <sup>2)</sup>	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung				
1 000 DM					DM		%	
296 747	.	.	-	246 954	.	.	19,3	1
66 663	.	.	.	57 882	2 032	19	17,3	2
12 734	-	1 296	-	11 438	3 697	18	17,7	3
14 420	.	3 400	.	8 537	7 491	42	4,5	4
3 290	.	.	-	.	465	2	3,9	5
-	-	-	-	-	-	-	-	6
935	.	.	-	620	1 738	31	4,0	7
895	.	.	-	825	1 170	13	4,7	8
.	.	.	.	.	.	.	.	9
5 680	.	1 022	.	4 091	1 319	12	2,4	10
4 422	56	.	.	2 377	1 468	16	.	11
728	.	.	-	89	1 436	19	0,9	12
946	.	.	.	471	1 599	22	5,1	13
1 579	-	.	.	1 562	2 974	37	8,3	14
-	-	-	-	-	-	-	-	15
23 085	.	6 905	.	14 341	3 311	39	8,5	16
.	.	.	-	.	.	.	.	17
.	-	-	-	.	.	.	.	18
4 528	.	.	-	.	4 248	170	17,5	19
7 105	-	.	-	.	16 916	176	.	20
5 144	1 989	.	.	1 461	6 358	88	10,2	21
.	.	.	-	.	.	.	.	22
.	.	.	-	.	.	.	.	23
.	.	.	.	-	.	.	.	24
299	-	.	-	.	748	9	1,0	25
.	.	.	-	.	.	.	.	26
.	-	-	-	.	.	.	.	27
604	.	.	-	.	3 706	50	.	28
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
5 057	.	.	.	2 270	1 500	7	1,3	31
478 800	.	78 137	.	379 809	.	.	12,0	32
62 922	3 977	12 906	706	45 333	2 957	20	7,5	33
35 471	3 264	5 434	5 899	20 873	2 590	29	5,4	34
11 939	2 797	907	1 738	6 497	3 879	54	6,6	35
5 057	.	.	.	2 270	1 500	7	1,3	36

### 3. Investitionen der Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden

Lfd. Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Betriebe am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
Anzahl					
	Kreisfreie Städte				
1	Brandenburg an der Havel	36	29	7	189 159
2	Cottbus	27	23	5	127 416
3	Frankfurt (Oder)	24	19	3	39 066
4	Potsdam	33	26	7	64 423
	Landkreise				
5	Barnim	51	47	11	92 481
6	Dahme-Spreewald	54	48	12	124 526
7	Elbe-Elster	80	67	20	171 697
8	Havelland	49	42	12	54 427
9	Märkisch-Oderland	46	35	4	56 701
10	Oberhavel	67	56	11	189 571
11	Oberspreewald-Lausitz	62	49	17	401 713
12	Oder-Spree	69	62	12	147 921
13	Ostprignitz-Ruppin	37	29	4	40 433
14	Potsdam-Mittelmark	64	57	9	125 623
15	Prignitz	31	24	3	.
16	Spree-Neiße	69	56	11	241 179
17	Teltow-Fläming	62	53	9	.
18	Uckermark	51	46	7	166 694
19	Land Brandenburg	912	768	164	2 446 889

1) bezogen auf Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen

2) bezogen auf alle Betriebe

**Gewerbes 1992 nach Verwaltungsbezirken**

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				je Beschäftigten <sup>1)</sup>	je 1 000 DM Umsatz <sup>1)</sup>	Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen <sup>2)</sup>	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung				
1 000 DM					DM		%	
3 498	.	565	.	1 415	1 612	16	1,8	1
1 728	.	557	.	997	238	2	1,4	2
.	.	.	-	.	.	.	.	3
2 375	.	-	-	.	4 423	39	3,7	4
3 106	207	182	-	2 717	1 351	7	3,4	5
4 957	587	.	.	3 911	4 620	27	4,0	6
8 971	.	.	3 668	4 014	4 309	37	5,2	7
5 697	572	.	.	4 989	1 795	29	10,5	8
1 872	-	.	-	.	1 918	10	3,3	9
22 359	.	.	.	13 534	3 600	34	11,8	10
52 351	.	12 941	.	37 499	4 036	46	13,0	11
11 939	.	1 783	.	10 086	1 680	9	8,1	12
.	-	281	-	.	.	.	.	13
2 290	.	.	.	1 809	5 477	58	1,8	14
170	-	-	-	170	378	8	.	15
40 676	793	4 996	.	.	2 050	19	16,9	16
5 403	.	1 905	.	1 541	1 804	35	.	17
13 517	.	.	-	12 090	3 486	18	8,1	18
182 052	.	.	.	132 854	2 452	21	7,4	19

#### 4. Investitionen der Unternehmen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992

Lfd. Nr.	<u>Umsatzgrößenklasse</u> <u>Betriebsgrößenklasse</u> Investitionsart	Unternehmen am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
1	Insgesamt	757	680	152	2 275 559
	Umsatzgrößenklasse				
	von ... bis unter ... Mill. DM				
2	unter 0,5	36	21	1	.
3	0,5 - 1	44	31	5	13 655
4	1 - 2	108	89	11	46 354
5	2 - 5	218	203	38	230 390
6	5 - 10	133	127	28	140 882
7	10 - 25	125	119	34	391 527
8	25 - 100	68	67	22	368 401
9	100 und mehr	21	21	13	1 069 359
10	kein Umsatz	4	2	-	.
	Betriebsgrößenklasse				
	von ... bis unter ... Beschäftigte(n)				
11	unter 50	371	314	47	198 554
12	50 - 100	174	163	34	282 024
13	100 - 200	114	108	33	384 852
14	200 - 500	61	59	20	273 104
15	500 und mehr	37	36	18	1 137 024
	Investitionsart				
16	bebaute Grundstücke	.	.	.	362 639
17	unbebaute Grundstücke	.	.	.	47 001
18	Maschinen u. masch. Anlagen	.	.	.	1 865 919
19	der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	.	.	.	x
20	produktbezogene Investitionen	.	.	.	x

1) bezogen auf Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen

2) bezogen auf alle Unternehmen

**nach Umsatz- und Betriebsgrößenklassen sowie Investitionsarten**

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				je Beschäftigten <sup>1)</sup>	je 1 000 DM Umsatz <sup>1)</sup>	Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen <sup>2)</sup>	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung				
						1 000 DM	DM	
179 847	.	.	.	132 593	2 131	18	7,9	1
.	-	-	-	.	.	.	.	2
528	.	.	.	460	3 301	121	3,9	3
.	888	.	-	1 157	.	.	.	4
8 564	1 135	370	.	.	3 620	69	3,7	5
13 911	3 932	484	2 673	6 822	5 183	72	9,9	6
13 928	607	5 111	476	7 734	2 687	24	3,6	7
19 388	.	4 786	.	13 615	2 481	19	5,3	8
121 236	.	17 117	.	95 806	1 839	16	11,3	9
-	-	-	-	-	-	-	-	10
8 904	3 645	.	.	3 639	5 693	39	4,5	11
9 610	630	187	1 967	6 825	3 953	39	3,4	12
20 726	.	4 264	.	14 154	4 245	36	5,4	13
13 085	.	.	426	10 672	2 371	21	4,8	14
127 522	.	21 096	.	97 302	1 821	16	11,2	15
14 610	.	.	.	9 866	.	.	4,0	16
147	-	-	-	147	.	.	0,3	17
95 453	5 759	15 738	4 556	69 399	.	.	5,1	18
55 686	.	4 253	.	46 418	.	.	x	19
13 950	369	6 818	-	6 763	.	.	x	20

# 5. Investitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992

Lfd. Nr.	<u>Umsatzgrößenklasse</u> <u>Betriebsgrößenklasse</u> Investitionsart	Betriebe am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
1	Insgesamt	912	768	164	2 446 889
	Umsatzgrößenklasse				
	von ... bis unter ... Mill. DM				
2	unter 0,5	63	35	1	.
3	0,5 - 1	65	41	9	16 255
4	1 - 2	134	105	13	56 327
5	2 - 5	246	220	41	243 396
6	5 - 10	144	136	27	173 214
7	10 - 25	136	126	35	485 088
8	25 - 100	76	72	23	457 663
9	100 und mehr	23	23	15	925 116
10	kein Umsatz	25	10	-	.
	Betriebsgrößenklasse				
	von ... bis unter ... Beschäftigte(n)				
11	unter 50	477	369	51	215 933
12	50 - 100	204	183	41	315 881
13	100 - 200	126	120	34	423 780
14	200 - 500	60	57	19	415 467
15	500 und mehr	45	39	19	1 075 828
	Investitionsart				
16	bebaute Grundstücke	.	.	.	459 558
17	unbebaute Grundstücke	.	.	.	47 764
18	Maschinen u. masch. Anlagen	.	.	.	1 939 567
19	der dem Umweltschutz dienende Teil von Sachanlagen	.	.	.	x
20	produktbezogene Investitionen	.	.	.	x

1) bezogen auf Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen

2) bezogen auf alle Betriebe

nach Umsatz- und Betriebsgrößenklassen sowie Investitionsarten

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				je Beschäftigten <sup>1)</sup>	je 1 000 DM Umsatz <sup>1)</sup>	Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen <sup>2)</sup>	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung				
1 000 DM					DM		%	
182 052	.	.	.	132 855	2 452	21	7,4	1
.	-	-	-	.	.	.	.	2
987	.	.	.	869	4 027	139	6,1	3
.	1 161	.	-	1 157	.	.	.	4
9 236	862	508	.	.	3 539	69	3,8	5
13 236	3 950	718	2 673	5 894	5 148	71	7,6	6
14 158	297	5 214	476	8 171	2 727	25	2,9	7
21 781	.	4 966	.	14 129	2 929	20	4,8	8
120 025	.	16 883	.	94 829	2 149	18	13,0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	10
9 348	3 499	.	.	4 179	6 012	46	4,3	11
10 799	641	607	1 967	7 583	3 668	29	3,4	12
20 819	.	4 563	.	14 106	4 146	38	4,9	13
14 805	.	.	2 127	10 692	2 781	22	3,6	14
126 281	.	20 862	.	96 295	2 126	18	11,7	15
14 717	.	.	.	9 972	.	.	3,2	16
147	-	-	-	147	.	.	0,3	17
95 125	5 777	15 864	4 556	68 927	.	.	4,9	18
57 586	.	4 403	.	46 778	.	.	x	19
14 478	369	7 028	50	7 031	.	.	x	20

## 6. Investitionen der Unternehmen 1992

Lfd. Nr.	Wirtschaftszweig	Unternehmen am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investi- tionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
1	Elektrizitätsversorgung	3	3	1	518 200
2	Gasversorgung	4	4	-	209 686
3	Fernwärmeversorgung	16	9	4	50 058
4	Wasserversorgung	3	3	2	153 250
5	<b>Energie- und Wasserversorgung</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>931 194</b>
6	Bergbau	5	5	4	469 845
7	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	124	115	45	824 612
8	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	345	317	58	500 088
9	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	173	146	26	166 534
10	Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	110	97	19	314 479
11	<b>Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>757</b>	<b>680</b>	<b>152</b>	<b>2 275 559</b>
12	Bauhauptgewerbe	461	432	22	311 469
13	Ausbaugewerbe	349	296	10	52 073
14	<b>Baugewerbe</b>	<b>810</b>	<b>728</b>	<b>32</b>	<b>363 542</b>
15	<b>Produzierendes Gewerbe</b>	<b>1593</b>	<b>1427</b>	<b>191</b>	<b>3 570 294</b>

1) Anteil der Umweltschutzinvestitionen an den Investitionen der/s jeweiligen Hauptgruppe bzw. Wirtschaftszweiges



nach Hauptgruppen bzw. Wirtschaftszweigen

Investitionen für den Umweltschutz								Lfd. Nr.
zusammen	davon für				Anteil der Umweltschutzinvestitionen			
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung	an den Gesamt- investitionen <sup>1)</sup>	am Wirtschafts- zweig	am Produzieren- den Gewerbe	
1 000 DM					%			
.	.	.	-	.	.	.	.	1
-	-	-	-	-	-	-	-	2
.	-	-	-	9 012	.	.	.	3
.	-	.	-	.	.	.	.	4
44 879	.	.	-	9 183	4,8	100	19,6	5
67 466	.	.	.	58 451	14,4	37,5	29,4	6
62 558	4 277	12 589	656	45 036	7,6	34,8	27,2	7
35 220	3 258	5 032	5 899	21 031	7,0	19,6	15,3	8
11 939	.	.	.	6 497	7,2	6,6	5,2	9
2 664	.	.	.	1 577	0,8	1,5	1,2	10
179 847	.	.	.	132 593	7,9	100	78,3	11
3 681	.	.	.	1 586	1,2	76,2	1,6	12
1 148	.	-	.	1 017	2,2	23,8	0,5	13
4 829	.	.	.	2 603	1,3	100	2,1	14
229 555	.	64 777	.	144 379	6,4	-	100	15

**7. Anzahl der Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe, im Baugewerbe sowie in Hauptgruppen 1992 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	darunter				Bau- gewerbe	darunter
		Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe	Investitions- güter produ- zierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- und Genußmittel- gewerbe		Bauhaupt- gewerbe

Insgesamt							
Kreisfreie Städte							
Brandenburg an der Havel	32	5	12	10	5	19	10
Cottbus	23	3	4	7	9	31	16
Frankfurt (Oder)	19	1	9	3	5	17	8
Potsdam	24	4	11	7	2	42	24
Landkreise							
Barnim	42	7	18	11	6	46	26
Dahme-Spreewald	44	10	21	6	6	55	32
Elbe-Elster	69	21	27	17	4	67	39
Havelland	42	6	26	5	5	26	15
Märkisch-Oderland	39	4	22	9	4	53	40
Oberhavel	56	14	19	16	7	38	22
Oberspreewald-Lausitz	45	7	21	8	7	42	25
Oder-Spree	55	13	27	8	7	57	32
Ostprignitz-Ruppin	30	1	13	8	8	48	24
Potsdam-Mittelmark	57	8	33	4	12	77	44
Prignitz	26	-	10	9	7	32	19
Spree-Neiße	57	7	22	23	4	51	28
Teltow-Fläming	54	4	29	16	5	57	27
Uckermark	43	9	21	6	7	52	30
Land insgesamt	757	124	345	173	110	810	461

mit Investitionen							
Kreisfreie Städte							
Brandenburg an der Havel	27	5	10	9	3	17	10
Cottbus	21	3	4	6	8	27	14
Frankfurt (Oder)	16	1	7	3	4	16	8
Potsdam	22	4	10	6	2	37	21
Landkreise							
Barnim	39	7	17	9	6	39	22
Dahme-Spreewald	41	8	21	5	6	54	32
Elbe-Elster	62	20	24	14	4	57	37
Havelland	37	6	23	3	5	25	15
Märkisch-Oderland	31	4	18	7	2	50	37
Oberhavel	50	12	16	15	7	32	19
Oberspreewald-Lausitz	41	6	21	8	4	37	24
Oder-Spree	54	13	26	8	7	49	29
Ostprignitz-Ruppin	26	1	11	6	8	42	22
Potsdam-Mittelmark	52	7	32	4	9	71	42
Prignitz	22	-	9	7	6	28	18
Spree-Neiße	50	6	19	20	4	44	26
Teltow-Fläming	49	3	29	12	5	53	26
Uckermark	40	9	20	4	7	50	30
Land insgesamt	680	115	317	146	97	728	432

**Noch: 7. Anzahl der Unternehmen mit Umweltschutzinvestitionen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe, im Baugewerbe sowie in Hauptgruppen 1992 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	darunter				Bau- gewerbe	darunter
		Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe	Investitions- güter produ- zierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- und Genußmittel- gewerbe		Bauhaupt- gewerbe

mit Umweltschutzinvestitionen							
Kreisfreie Städte							
Brandenburg an der Havel	6	1	2	1	2	1	1
Cottbus	4	1	1	2	-	-	-
Frankfurt (Oder)	3	-	2	-	1	2	2
Potsdam	7	2	4	1	-	4	2
Landkreise							
Barnim	10	3	4	1	2	3	3
Dahme-Spreewald	11	2	3	-	5	3	2
Elbe-Elster	20	8	4	6	2	4	3
Havelland	12	4	8	-	-	-	-
Märkisch-Oderland	4	2	1	-	1	1	1
Oberhavel	9	4	3	2	-	-	-
Oberspreewald-Lausitz	16	4	6	3	1	2	1
Oder-Spree	11	5	3	2	1	2	2
Ostprignitz-Ruppin	3	-	2	-	1	1	1
Potsdam-Mittelmark	9	1	6	-	2	1	-
Prignitz	3	-	2	1	-	3	1
Spree-Neiße	9	3	1	4	-	1	1
Teltow-Fläming	8	2	4	2	-	2	-
Uckermark	7	3	2	1	1	2	2
Land insgesamt	152	45	58	26	19	32	22

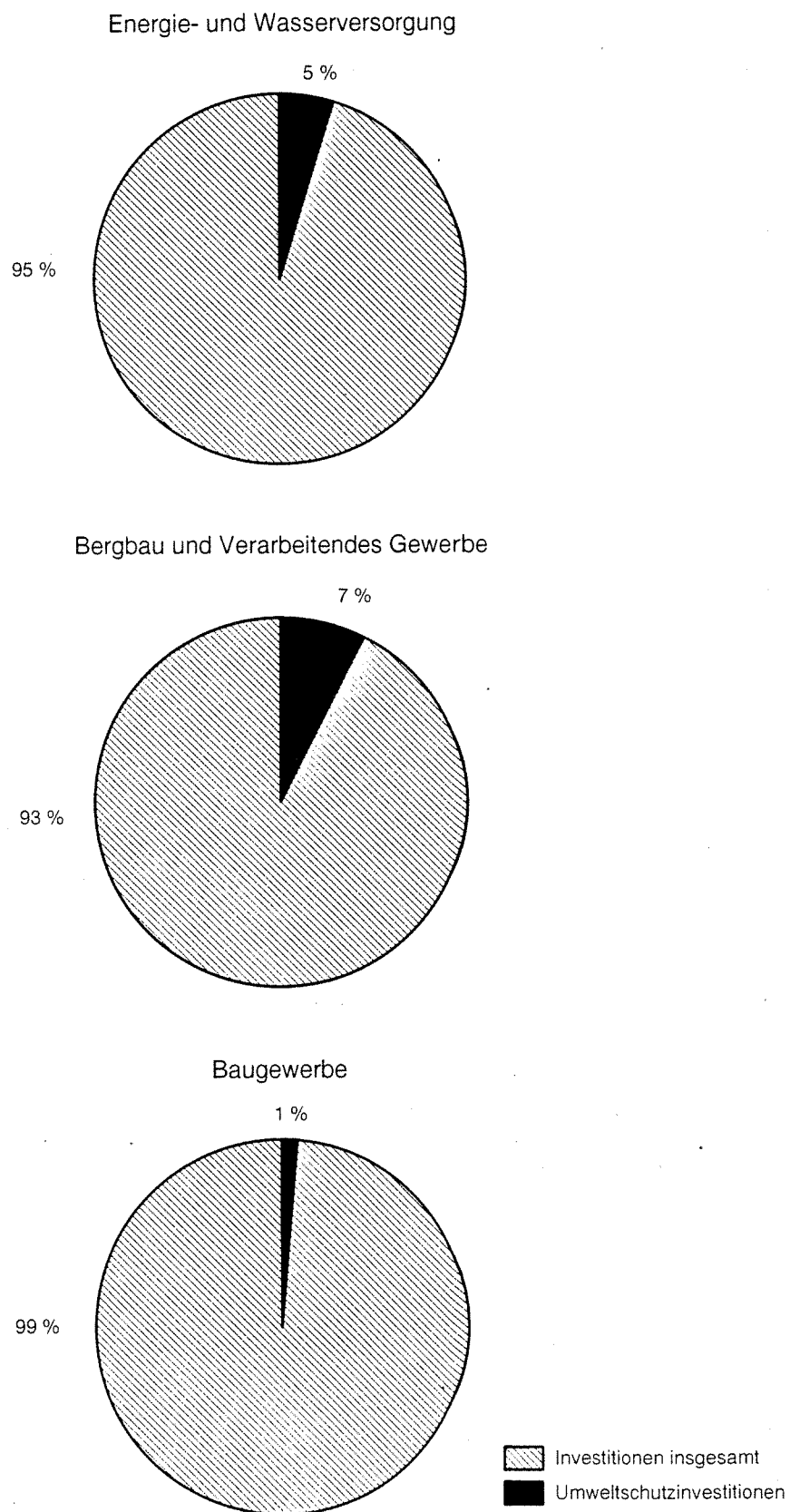
# 8. Investitionen der Unternehmen 1991

Lfd. Nr.	Jahr Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Unternehmen am 31.12.			Investitionen insgesamt
		insgesamt	mit Investitionen	mit Umwelt- schutzinvesti- tionen	
Energie- und Wasserversorgung					
1	1991	17	17	7	416 123
2	1992	26	19	7	931 194
3	Veränderung um %	52,9	11,8	-	123,8
Bergbau					
4	1991	5	5	4	911 281
5	1992	5	5	4	469 845
6	Veränderung um %	-	-	-	-48,4
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe					
7	1991	119	108	35	554 730
8	1992	124	115	45	824 612
9	Veränderung um %	4,2	6,5	28,6	48,7
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe					
10	1991	330	306	68	362 804
11	1992	345	317	58	500 088
12	Veränderung um %	4,5	3,6	-14,7	37,8
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe					
13	1991	184	158	28	170 902
14	1992	173	146	26	166 534
15	Veränderung um %	-6,0	-7,6	-7,1	-2,6
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe					
16	1991	128	119	27	353 929
17	1992	110	97	19	314 479
18	Veränderung um %	-14,1	-18,5	-29,6	-11,1
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbes					
19	1991	766	696	162	2 353 646
20	1992	757	680	152	2 275 559
21	Veränderung um %	-1,2	-2,3	-6,2	-3,3
Bauhauptgewerbe					
22	1991	366	351	27	376 350
23	1992	461	432	22	311 469
24	Veränderung um %	26,0	23,1	-18,5	-17,2
Ausbaugewerbe					
25	1991	301	224	19	39 935
26	1992	349	296	10	52 073
27	Veränderung um %	15,9	32,1	-47,4	30,4
Baugewerbe insgesamt					
28	1991	667	575	46	416 285
29	1992	810	728	32	363 542
30	Veränderung um %	21,4	26,6	-30,4	-12,7
Produzierendes Gewerbe					
31	1991	1 450	1 288	215	3 186 054
32	1992	1 593	1 427	191	3 570 294
33	Veränderung um %	9,9	10,8	-11,2	12,1

und 1992 nach Hauptgruppen

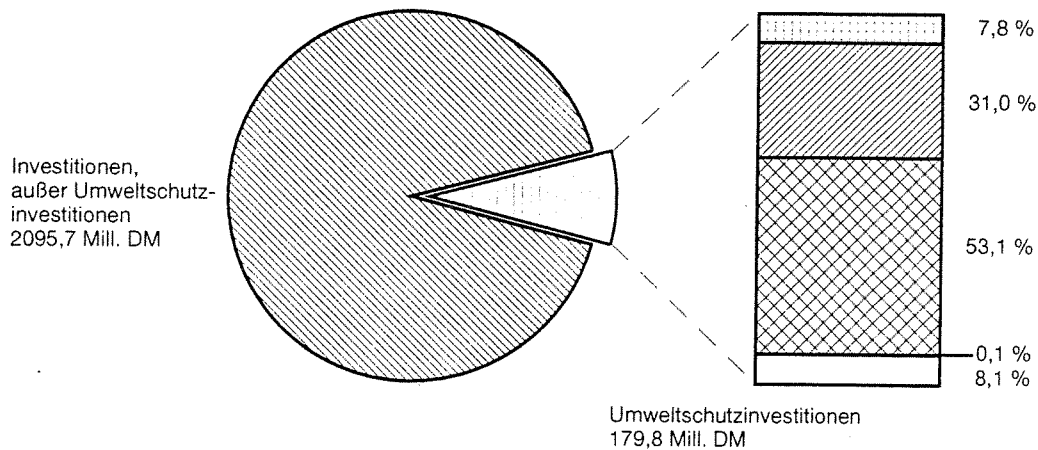
Investitionen für den Umweltschutz						Lfd. Nr.
zusammen	davon für				Anteil der Umweltschutz- investitionen an den Gesamt- investitionen	
	Abfall- beseitigung	Gewässer- schutz	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung		
1 000 DM					%	
<b>Energie- und Wasserversorgung</b>						
44 470	.	.	-	.	10,7	1
44 879	.	.	-	9 183	4,8	2
0,9	.	.	-	.	x	3
<b>Bergbau</b>						
23 713	.	.	.	.	2,6	
67 466	.	.	.	58 451	14,4	4
184,5	.	.	.	.	x	5
<b>Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe</b>						
27 778	1 442	3 196	455	22 684	5,0	7
62 558	4 277	12 589	656	45 036	7,6	8
125,2	196,6	293,9	44,2	98,5	x	9
<b>Investitionsgüter produzierendes Gewerbe</b>						
13 566	2 782	1 376	753	8 655	3,7	10
35 220	3 258	5 032	5 899	21 031	7,0	11
159,6	17,1	265,7	683,4	143,0	x	12
<b>Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe</b>						
17 849	6 109	.	.	.	10,4	13
11 939	.	.	.	6 497	7,2	14
-33,1	.	.	.	.	x	15
<b>Nahrungs- und Genußmittelgewerbe</b>						
14 508	.	5 257	.	5 082	4,1	16
2 664	.	.	.	1 577	0,8	17
-81,6	.	.	.	-69,0	x	18
<b>Bergbau und Verarbeitendes Gewerbes</b>						
97 415	16 030	21 364	2 615	57 405	4,1	19
179 847	.	.	.	132 593	7,9	20
84,6	.	.	.	131,0	x	21
<b>Bauhauptgewerbe</b>						
8 920	.	.	.	5 396	2,4	22
3 681	.	.	.	1 586	1,2	23
-58,7	.	.	.	-70,6	x	24
<b>Ausbaugewerbe</b>						
1 242	.	.	.	.	3,1	25
1 148	.	-	.	1 017	2,2	26
-7,6	.	.	.	.	x	27
<b>Baugewerbe insgesamt</b>						
10 162	.	.	2 602	.	2,4	28
4 829	.	.	.	2 603	1,3	29
-52,5	.	.	.	.	x	30
<b>Produzierendes Gewerbe</b>						
152 046	17 128	51 968	5 217	77 733	4,8	31
229 555	.	64 777	.	144 379	6,4	32
51,0	.	24,6	.	85,7	x	33

# 1. Verhältnis der Umweltschutzinvestitionen zu den Gesamtinvestitionen in den Unternehmen 1992 nach Hauptgruppen

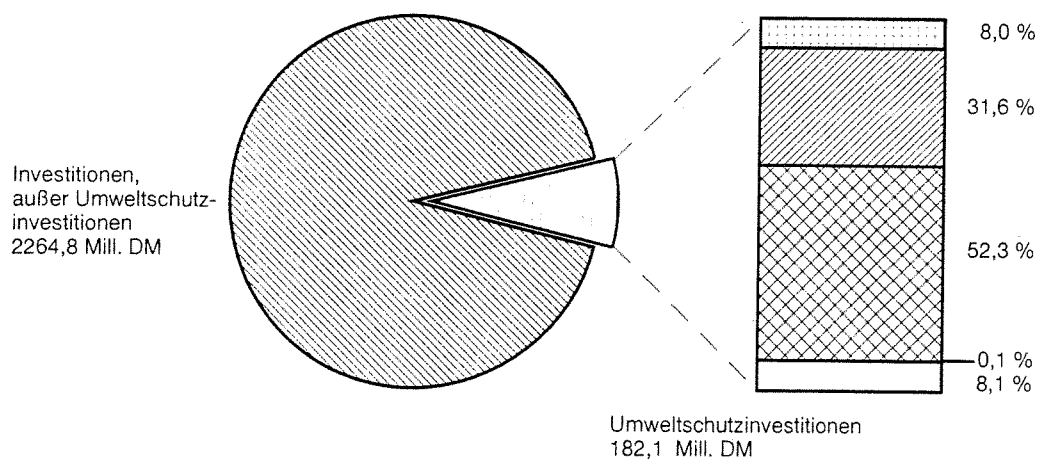


## 2. Anteile der Investitionsarten in den Unternehmen und Betrieben im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992

### Unternehmen

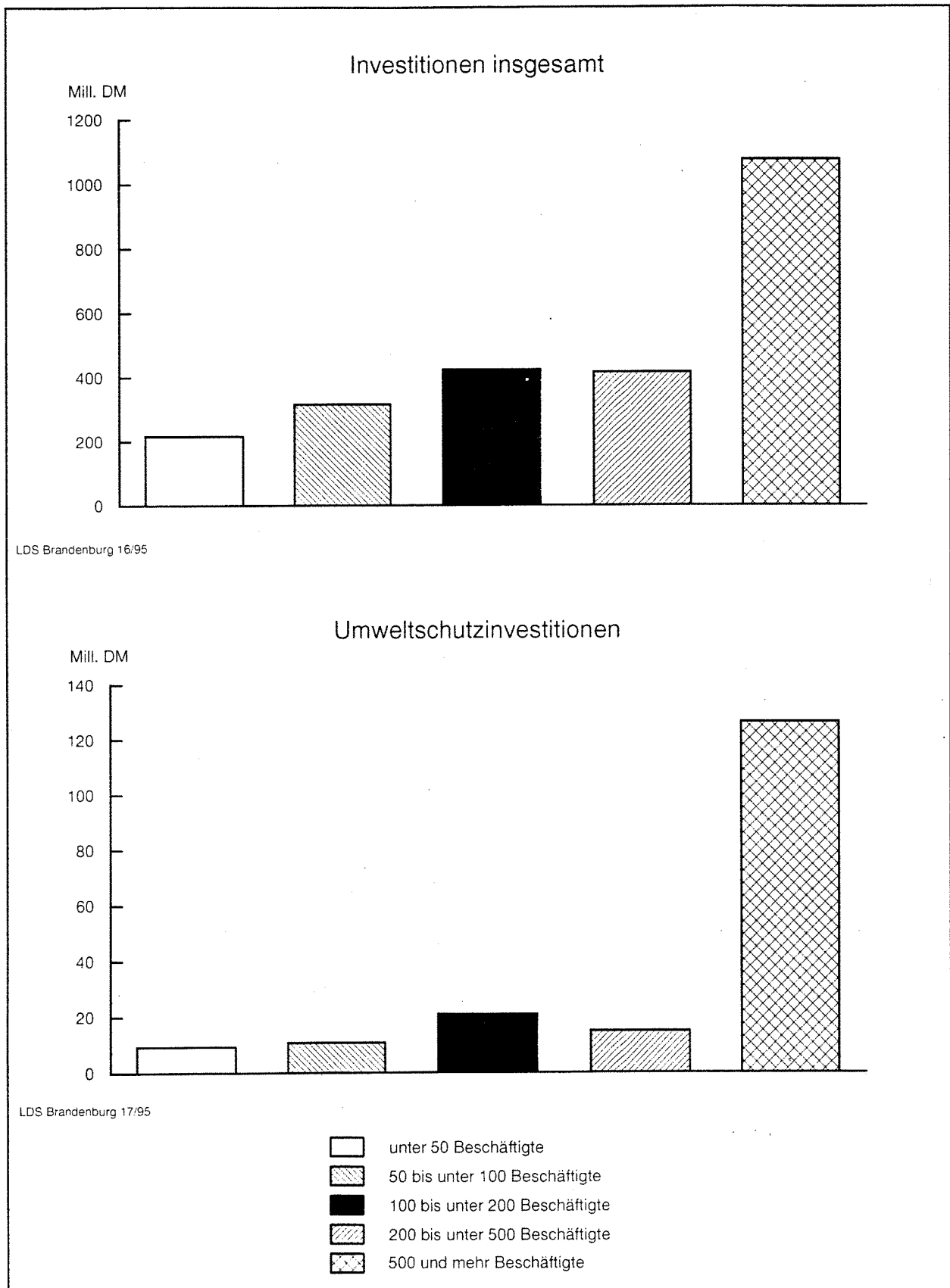


### Betriebe



- bebaute Grundstücke
- unbebaute Grundstücke
- Maschinen und maschinelle Anlagen
- dem Umweltschutz dienender Teil von Sachanlagen
- produktbezogene Investitionen

### 3. Investitionen der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1992 nach Betriebsgrößenklassen





#### 4. Anteil der Wirtschaftsbereiche an ausgewählten Tatbeständen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe 1992

