



## Investitionen für den Umweltschutz im Verarbeitenden Gewerbe in Mecklenburg-Vorpommern

2005

Bestell-Nr.: Q313 2005 00

Herausgabe: 27. Februar 2007

Printausgabe: EUR 2,00

Herausgeber: Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,  
Telefon: 0385 4801-0, Telefax: 0385 4801-4123, Internet: <http://www.statistik-mv.de>, E-Mail: [statistik.post@statistik-mv.de](mailto:statistik.post@statistik-mv.de)

Zuständige Dezernentin: Birgit Weiß, Telefon: 0385 4801-4431

© Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2007

Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

### Zeichenerklärungen und Abkürzungen

-	nichts vorhanden
0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
...	Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
x	Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ
()	Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit
p	vorläufige Zahl
s	geschätzte Zahl
r	berichtigte Zahl

# Inhalt

	Seite
<b>I. Vorbemerkungen</b>	3
<b>II. Ergebnisse im Überblick</b>	4
<b>III. Grafiken</b>	
Investitionen für den Umweltschutz bei Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden insgesamt	4
Investitionen für den Umweltschutz bei Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Bereichen	4
<b>IV. Tabellen</b>	
1. Umweltschutzinvestitionen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe nach Wirtschaftsabschnitten und Investitionsarten	5
2. Umweltschutzinvestitionen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe nach Wirtschaftsabschnitten und Umweltschutzbereichen	6 - 7
3. Umweltschutzinvestitionen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2005 nach wirtschaftlicher Gliederung und Umweltschutzbereichen	8
4. Umweltschutzinvestitionen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden je Beschäftigten und je 10 000 EUR Umsatz 2005 nach wirtschaftlicher Gliederung	9

## I. Vorbemerkungen

### Allgemeine Erläuterungen

Die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz wird seit 1980 jährlich bundesweit durchgeführt, in den neuen Bundesländern seit 1991. Das Konzept der Erhebung ist zwischenzeitlich mehrfach geändert worden. Ab 1996 werden bei Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung, zu denen Betriebe oder fachliche Unternehmensteile gehören, die ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen (z. B. Abfallentsorgung, Abwasserbeseitigung), Investitionen für diese Tätigkeiten nicht mehr als Umweltschutzmaßnahmen ausgewiesen. Darüber hinaus sind Unternehmen des Baugewerbes seit 1996 nicht mehr in die Erhebung einbezogen. Bis zum Berichtsjahr 2002 wurden die Umweltschutzinvestitionen ohne Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als Teil von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen, d. h. ohne integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Sachanlagen, ausgewiesen. Ab dem Berichtsjahr 2003 wurden neben den additiven (End-of-Pipe) Investitionen für den Umweltschutz zusätzlich die integrierten Umweltschutzinvestitionen in Umsetzung der europäischen Rechtsverordnung (EG) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. November 2002 (Abl. EG Nr. L 317, S. 1 - 3) erhoben.

Die genannten konzeptionellen Veränderungen sind in den veröffentlichten Zeitreihen berücksichtigt worden, um die Vergleichbarkeit der Jahresdaten zu gewährleisten.

Zu beachten ist, dass in den Gesamtaufwendungen für den Umweltschutz der Betriebe und Unternehmen die laufenden Aufwendungen für den Umweltschutz (Kosten für Umweltforschung, Unterhaltungskosten der angeschafften Anlagen und Einrichtungen, umweltbezogene Gebühren u. Ä.) nicht enthalten sind.

### Berichtskreis

Der Berichtskreis umfasst Unternehmen und Betriebe des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe. Dies sind im Einzelnen:

- alle Unternehmen der Elektrizitäts- und Gasversorgung und ihre Betriebe
- alle Unternehmen der Fernwärmeversorgung mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und ihre Betriebe
- Unternehmen der Wasserversorgung mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m<sup>3</sup> und mehr und ihre Betriebe
- Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 und mehr Beschäftigten
- Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten
- Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 und mehr Beschäftigten von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes.

### Rechtsgrundlagen

Die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz 2005 erfolgte im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit auf der Grundlage von § 7 Abs. 1 Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 9. Juni 2005 (BGBl. I S. 1534). Erhoben werden die Merkmale zu § 15 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 Umweltstatistikgesetz (UStatG) 1994. Die Auskunftserteilung zur Erhebung 2005 war im Unterschied zu den Erhebungen der Vorjahre freiwillig. Deshalb sind die Ergebnisse 2005 nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar.

### Begriffe und Definitionen

#### Unternehmen

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

#### Betrieb

Ein Betrieb ist die örtliche Niederlassung eines Unternehmens.

#### Investitionen

Investitionen sind die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbst erstellten Sachanlagen einschließlich solcher Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind.

#### Umweltschutzinvestitionen

Von den Gesamtinvestitionen zählen diejenigen zu den Umweltschutzinvestitionen, deren ausschließlicher oder überwiegender Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen der Produktionstätigkeit auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Einflüssen auf die Umwelt sein, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (**produktionsbezogene Maßnahmen**), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung als herkömmliche Erzeugnisse hervorrufen (**produktbezogene Maßnahmen**).

Bei den produktionsbezogenen Maßnahmen wird unterschieden nach additiven und integrierten Investitionen. **Additive** (oder end-of-pipe) Maßnahmen im Umweltschutz sind in der Regel separate, vom übrigen Produktionsprozess getrennte Anlagen, welche z. B. der Entsorgung von Abfällen (Beispiel Verbrennungsanlage), dem Schutz von Gewässern (Beispiel Kläranlage), der Lärmbekämpfung (Beispiel Lärmschutzwand) oder der Luftreinhaltung (Beispiel Luftfilter) dienen. Sie sind den vorhandenen Anlagen vor- oder nachgeschaltet, damit die durch den Produktionsprozess entstandenen Emissionen verringert werden und Umwelt-Standards genügen.

Die **integrierten** Maßnahmen sind dagegen ein integrierter, d. h. in der Regel nicht klar isolierbarer Teil einer größeren Anlage. Sie lassen Emissionen erst gar nicht oder in viel geringerem Umfang entstehen (vorsorgender Umweltschutz). Als Beispiele seien hier die Kreislaufführung von Stoffen oder die Nutzung von Reaktionswärme (Wärmetauscher, Kopplung mit anderen Prozessen) genannt. Integrierte Anlagen sind in der Regel nicht so leicht zu quantifizieren wie additive Anlagen.

## Umweltschutzbereiche

### 1. Abfallwirtschaft

Die Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - KrW-/AbfG).

### 2. Gewässerschutz

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

### 3. Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen, ohne Investitionen aus Gründen des Arbeitsschutzes.

### 4. Luftreinhaltung

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Gase, Dämpfe, Staub, Aerosole oder Geruchsstoffe) in Abgas, ausgenommen Investitionen aus Gründen des Arbeitsschutzes.

### 5. Naturschutz und Landschaftspflege

Dem Naturschutz und der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt.

### 6. Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von Schadstoffen in Böden (Dekontaminationsmaßnahmen), Maßnahmen zur langfristigen Verhinderung oder Verminderung der Ausbreitung der Schadstoffe im Boden und Grundwasser (Sicherungsmaßnahmen) sowie Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen der physikalischen, chemischen oder biologischen Beschaffenheit des Bodens.

## Beschäftigte

Zu den Beschäftigten zählen alle Personen, die jeweils Ende September des Berichtsjahres im Unternehmen bzw. Betrieb tätig waren, einschließlich tätiger Inhaber und mithelfender Familienangehöriger, ohne Heimarbeiter.

## Umsatz

Die Umsätze im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden setzen sich aus den Umsätzen aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen einschließlich des Umsatzes aus Handelsware (ohne Umsatz- bzw. Mehrwertsteuer) zusammen, in der Energie- und Wasserversorgung aus dem Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

## II. Ergebnisse im Überblick

Aktuelle Ergebnisse für das Jahr 2005 lagen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung des vorliegenden Berichtes für das Verarbeitende Gewerbe sowie den Bergbau vor - dem Kernbereich des Produzierenden Gewerbes. Die Betriebe (mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten) dieses Bereiches investierten im Jahr 2005 insgesamt rund 7,1 Millionen EUR für den Umweltschutz. Davon entfielen 3,6 Millionen auf additive Umweltschutzinvestitionen (vor- oder nachgeschaltete) und 3,5 Millionen EUR auf Investitionen für integrierte Maßnahmen (vorsorgender Umweltschutz).

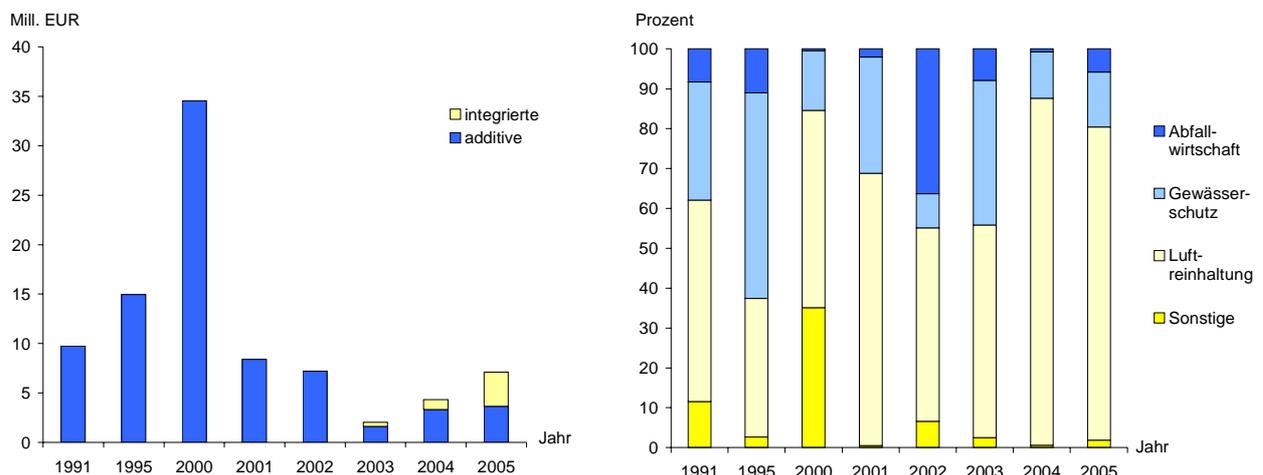
Im Vergleich zum Vorjahr (4,3 Millionen EUR) haben sich die Umweltschutzinvestitionen in diesem Bereich um 65 Prozent weiter erhöht, darunter gewannen insbesondere die integrierten Umweltschutzinvestitionen an Bedeutung (+ 242 Prozent) und erreichten inzwischen etwa den Umfang der additiven Maßnahmen. Längerfristig betrachtet wurde nach dem Boom der neunziger Jahre und dem bisherigen Tiefstwert im Jahr 2003 seit 2004 wieder zunehmend in den Umweltschutz investiert.

Im Jahr 2005 haben die Betriebe 79 Prozent der Aufwendungen für den Umweltschutz in technische Anlagen und Maschinen zur Luftreinhaltung investiert, 14 Prozent wurden zum Schutz der Gewässer eingesetzt, 6 Prozent entfielen auf Maßnahmen für eine umweltgerechte Abfallentsorgung und 2 Prozent auf Maßnahmen zur Lärmbekämpfung.

An den Gesamtinvestitionen der Betriebe hatten die Ausgaben für Umweltschutzmaßnahmen im Jahr 2005 einen Anteil von 1,8 Prozent (2004: 1,1 Prozent, 2003: 0,6 Prozent).

## III. Grafiken

**Investitionen für den Umweltschutz bei Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
**insgesamt** **nach Bereichen**



## IV. Tabellen

### 1. Umweltschutzinvestitionen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe nach Wirtschaftsabschnitten und Investitionsarten

Jahr	Unternehmen/ Betriebe mit Umweltschutz- investitionen	Umweltschutzinvestitionen				
		insgesamt	davon			produktbezogene Sachanlagen
			produktionsbezogene Sachanlagen			
			bebaute Grund- stücke, Bauten	unbebaute Grundstücke	technische Anlagen und Maschinen	
Anzahl	1 000 EUR					
<b>Unternehmen <sup>1)</sup></b>						
Energie- und Wasserversorgung <sup>2)</sup>						
1991.....	5	29 413	929	-	28 484	-
1995.....	34	204 718	64 723	7	139 988	-
2000 <sup>3)</sup> .....	2	.	-	-	.	-
2002.....	4	945	-	.	.	-
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden						
additive Umweltschutzinvestitionen						
1991.....	62	9 360	2 915	12	5 689	744
1995.....	59	14 658	4 512	170	7 373	2 604
2000.....	22	34 377	.	.	32 615	.
2002.....	14	6 587	123	-	6 465	-
2003.....	10	1 469	.	-	.	-
2004.....	6	3 117	.	-	.	-
2005.....	11	3 539	357	-	3 182	-
integrierte Umweltschutzinvestitionen						
2003.....	3	58	-	-	58	-
2004.....	5	433	-	-	433	-
2005.....	5	1 164	x	x	1 164	-
Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe insgesamt <sup>2)</sup>						
1991.....	67	38 772	3 844	12	34 173	744
1995.....	93	219 376	69 235	177	147 361	2 604
2000.....	24	.	.	.	.	.
2002.....	18	7 532	123	.	.	-
<b>Betriebe <sup>1)</sup></b>						
Energie- und Wasserversorgung <sup>2)</sup>						
1991.....	27	27 384	929	-	26 455	-
1995.....	38	206 927	64 723	7	142 197	-
2000 <sup>3)</sup> .....	3	474	-	-	474	-
2002.....	5	960	-	.	.	-
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden						
additive Umweltschutzinvestitionen						
1991.....	60	9 750	2 863	12	6 131	744
1995.....	62	14 971	4 529	170	7 668	2 604
2000.....	26	34 556	.	.	32 794	.
2002.....	20	7 195	126	-	7 070	-
2003.....	14	1 601	.	-	.	-
2004.....	11	3 317	.	-	.	-
2005.....	15	3 644	357	-	3 287	-
integrierte Umweltschutzinvestitionen						
2003.....	5	446	-	-	446	-
2004.....	11	1 010	-	-	1 010	-
2005.....	10	3 455	x	x	3 455	-
Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe insgesamt <sup>2)</sup>						
1991.....	87	37 135	3 792	12	32 587	744
1995.....	100	221 898	69 252	177	149 865	2 604
2000.....	29	35 030	.	.	33 268	.
2002.....	25	8 155	126	.	.	-

1) mit Sitz in Mecklenburg-Vorpommern

2) ausschließlich additive Umweltschutzinvestitionen

3) ab 1996 ohne Unternehmen/Betriebe, die ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen, z. B. Abwasserbeseitigung (siehe allgemeine Erläuterungen)

## 2. Umweltschutzinvestitionen des Produzierenden Gewerbes

Jahr	Unternehmen/Betriebe mit Investitionen		Investitionen insgesamt	davon für			
	insgesamt	darunter für den Umweltschutz <sup>1)</sup>		Umweltschutz- investitionen <sup>1)</sup>	Abfallwirtschaft		Gewässerschutz
					Anzahl		1 000
<b>Unter</b>							
Energie- und							
1991.....	10	5	241 883	29 413	-	29 099	
1995.....	77	34	620 455	204 718	358	176 531	
2000 <sup>3)</sup> .....	73	2	233 907	.	-	-	
2002.....	71	4	244 183	945	-	.	
2003.....	...	...	...	...	...	...	
2004.....	...	...	...	...	...	...	
2005.....	...	...	...	...	...	...	
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau							
1991.....	354	62	356 331	9 360	616	2 949	
1995.....	411	59	997 297	14 658	1 573	7 696	
2000.....	473	22	513 484	34 377	.	5 144	
2002.....	470	14	334 281	6 587	2 099	602	
2003.....	452	10	355 716	1 469	157	415	
2004.....	469	6	356 093	3 117	-	.	
2005.....	467	11	359 561	3 539	.	518	
Produzierendes							
1991.....	364	67	598 216	38 772	616	32 048	
1995.....	488	93	1 617 753	219 376	1 931	184 227	
2000.....	546	24	747 391	.	.	5 144	
2002.....	541	18	578 464	7 532	2 099	.	
2003.....	...	...	...	...	...	...	
2004.....	...	...	...	...	...	...	
2005.....	...	...	...	...	...	...	
<b>Be</b>							
Energie- und							
1991.....	40	27	254 049	27 384	-	27 070	
1995.....	87	38	677 779	206 927	358	176 887	
2000 <sup>3)</sup> .....	79	3	269 114	474	-	.	
2002.....	81	5	314 814	960	-	.	
2003.....	...	...	...	...	...	...	
2004.....	...	...	...	...	...	...	
2005.....	...	...	...	...	...	...	
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau							
1991.....	375	60	362 891	9 750	808	2 887	
1995.....	476	62	1 015 332	14 971	1 648	7 724	
2000.....	557	26	531 539	34 556	.	5 149	
2002.....	554	20	350 678	7 195	2 614	614	
2003.....	544	14	368 890	1 601	160	496	
2004.....	575	11	386 042	3 317	.	280	
2005.....	567	15	403 644	3 644	.	523	
Produzierendes							
1991.....	415	87	616 940	37 135	808	29 958	
1995.....	563	100	1 693 110	221 898	2 006	184 611	
2000.....	636	29	800 654	35 030	.	.	
2002.....	635	25	665 492	8 155	2 614	.	
2003.....	...	...	...	...	...	...	
2004.....	...	...	...	...	...	...	
2005.....	...	...	...	...	...	...	

1) ausschließlich additive Umweltschutzinvestitionen, also ohne Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als Teil von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen (ohne integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Sachanlagen)

2) der Unternehmen/Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen

3) ab 1996 ohne Unternehmen/Betriebe, die ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen, z. B. Abwasserbeseitigung (siehe allgemeine Erläuterungen)

## ohne Baugewerbe nach Wirtschaftsabschnitten und Umweltschutzbereichen

runter den Bereich			Anteil an den Investitionen insgesamt	Umweltschutzinvestitionen <sup>1)</sup>		Jahr
Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	Naturschutz, Landschaftspflege, Bodensanierung <sup>2)</sup>		je Beschäftigten <sup>2)</sup>	je 10 000 EUR Umsatz <sup>2)</sup>	
EUR			%	EUR		
<b>nehmen</b>						
Wasserversorgung						
-	314	x	12,2	5 843	670	1991
10	27 819	x	33,0	46 611	1 887	1995
-	.	-	.	.	.	2000
-	.	-	0,4	1 566	54	2002
...	...	...	...	...	...	2003
...	...	...	...	...	...	2004
...	...	...	...	...	...	2005
und Gewinnung von Steinen und Erden						
1 127	4 668	x	2,6	251	80	1991
392	4 997	x	1,5	964	69	1995
.	17 077	-	6,7	6 972	261	2000
.	3 444	.	2,0	1 865	77	2002
.	859	.	0,4	523	16	2003
.	2 977	-	0,9	1 551	49	2004
.	2 894	-	1,0	1 552	53	2005
Gewerbe ohne Baugewerbe insgesamt						
1 127	4 982	x	6,5	916	240	1991
402	32 817	x	13,6	11 196	675	1995
.	.	-	.	6 989	260	2000
429	.	.	1,3	1 821	73	2002
...	...	...	...	...	...	2003
...	...	...	...	...	...	2004
...	...	...	...	...	...	2005
<b>triebe</b>						
Wasserversorgung						
-	314	x	10,8	19 096	1 100	1991
413	29 269	x	30,5	57 083	2 390	1995
-	.	-	0,2	88	2	2000
-	.	-	0,3	427	4	2002
...	...	...	...	...	...	2003
...	...	...	...	...	...	2004
...	...	...	...	...	...	2005
und Gewinnung von Steinen und Erden						
1 127	4 928	x	2,7	267	84	1991
398	5 201	x	1,5	1 063	81	1995
.	17 118	-	6,5	5 948	234	2000
.	3 491	.	2,1	1 626	62	2002
.	903	.	0,4	512	16	2003
.	2 978	-	0,9	1 120	44	2004
.	2 999	-	0,9	1 183	38	2005
Gewerbe ohne Baugewerbe insgesamt						
1 127	5 242	x	6,0	981	260	1991
811	34 470	x	13,1	12 531	810	1995
.	.	-	4,4	3 130	101	2000
463	.	.	1,2	1 222	24	2002
...	...	...	...	...	...	2003
...	...	...	...	...	...	2004
...	...	...	...	...	...	2005

### 3. Umweltschutzinvestitionen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden 2005 nach wirtschaftlicher Gliederung und Umweltschutzbereichen

WZ 2003 <sup>1)</sup>	Wirtschaftsabschnitt Unterabschnitt Hauptgruppe <sup>2)</sup>	Unternehmen/Betriebe mit Investitionen		Investi- tionen insgesamt	Darunter						Anteil an den Investi- tionen insge- samt
		insge- samt	darunter mit Umwelt- schutzin- vestitionen		Umwelt- schutz- investi- tionen	davon für den Bereich					
						Abfall- wirt- schaft	Ge- wässer- schutz	Lärmbe- kämp- fung	Luft- rein- haltung	Natur- schutz, Land- schafts- pflege <sup>3)</sup>	
Anzahl		1 000 EUR						%			

#### Unternehmen

##### additive Umweltschutzinvestitionen

C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.....	467	11	359 561	3 539	.	518	.	2 894	-	1,0
DA	darunter Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung.....	122	4	110 386	1 614	.	439	.	.	-	1,5
A	Vorleistungsgüterproduzenten.....	149	4	91 462	161	-	.	.	.	-	0,2
B	Investitionsgüterproduzenten .....	161	3	114 339	1 764	.	.	.	.	-	1,5
GG	Gebrauchsgüterproduzenten .....	14	-	4 947	-	-	-	-	-	-	-
VG	Verbrauchsgüterproduzenten.....	143	4	148 815	1 614	.	439	.	.	-	1,1
EN	Energieversorgung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

##### integrierte Umweltschutzinvestitionen

C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.....	x	5	359 561	1 164	.	.	-	743	-	0,3
------	---	---	---	---------	-------	---	---	---	-----	---	-----

#### Betriebe

##### additive Umweltschutzinvestitionen

C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.....	567	15	403 644	3 644	.	523	.	2 999	-	0,9
DA	darunter Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung.....	136	4	117 948	1 589	-	419	.	.	-	1,3
A	Vorleistungsgüterproduzenten.....	210	8	120 139	292	.	.	.	221	-	0,2
B	Investitionsgüterproduzenten .....	184	3	122 345	1 764	.	.	.	.	-	1,4
GG	Gebrauchsgüterproduzenten .....	14	-	4 947	-	-	-	-	-	-	-
VG	Verbrauchsgüterproduzenten.....	157	4	156 145	1 589	-	419	.	.	-	1,0
EN	Energieversorgung.....	2	-	.	-	-	-	-	-	-	-

##### integrierte Umweltschutzinvestitionen

C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.....	x	10	403 644	3 455	.	454	.	2 575	.	0,9
------	---	---	----	---------	-------	---	-----	---	-------	---	-----

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003

2) Zu den neu definierten Hauptgruppen ab 2003 gehören in Mecklenburg-Vorpommern u. a.:

A: Gewinnung von Steinen und Erden; H. v. Futtermitteln, Holzgewerbe (o. H. v. Möbeln), Papiergewerbe, H. v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, H. v. Gummi- und Kunststoffwaren, Glasgewerbe, H. v. Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden, Metallherzeugung und -bearbeitung, Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung, Mechanik, H. v. sonstigen Metallwaren, H. v. Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen, H. v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen, Recycling

B: Stahl- und Leichtmetallbau, Maschinenbau, H. v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren, H. v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen, H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen, Schiff- und Bootsbau

GG: H. v. Möbeln, Schmuck

VG: Schlachten und Fleischverarbeitung, Fischverarbeitung, Obst- und Gemüseverarbeitung, Milchverarbeitung, H. v. Speiseeis, H. v. Backwaren, Zucker, Süßwaren, Würzmitteln und Saucen, H. v. Getränken, Bekleidungsindustrie, Ledergewerbe, Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern

EN: Torfgewinnung und -veredlung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas

3) einschließlich Bodensanierung

#### 4. Umweltschutzinvestitionen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden je Beschäftigten und je 10 000 EUR Umsatz 2005 nach wirtschaftlicher Gliederung

WZ 2003 <sup>1)</sup>	Wirtschaftsabschnitt Unterabschnitt Hauptgruppe <sup>2)</sup>	Unternehmen/ Betriebe mit Investitionen für den Umweltschutz	Investitionen für den Umweltschutz <sup>3)</sup>		Nachrichtlich: Investitionen insgesamt <sup>4)</sup>	
			je Beschäftigten	je 10 000 EUR Umsatz	je Beschäftigten	je 10 000 EUR Umsatz
		Anzahl	EUR			
<b>Unternehmen</b>						
C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....	11	1 552	53	36 587	1 259
	darunter					
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung .....	4	2 138	81	18 954	720
A	Vorleistungsgüterproduzenten .....	4	162	4	20 453	448
B	Investitionsgüterproduzenten .....	3	3 297	1 539	91 357	42 648
GG	Gebrauchsgüterproduzenten.....	-	-	-	-	-
VG	Verbrauchsgüterproduzenten .....	4	2 138	81	18 954	720
EN	Energieversorgung .....	-	-	-	-	-
<b>Betriebe</b>						
C, D	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....	15	1 183	38	31 411	1 011
	darunter					
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung .....	4	2 563	77	22 326	667
A	Vorleistungsgüterproduzenten .....	8	151	4	17 684	461
B	Investitionsgüterproduzenten .....	3	3 297	1 539	91 357	42 648
GG	Gebrauchsgüterproduzenten.....	-	-	-	-	-
VG	Verbrauchsgüterproduzenten .....	4	2 563	77	22 326	667
EN	Energieversorgung .....	-	-	-	-	-

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003

2) siehe Fußnotenerläuterung 2) auf Seite 8

3) ausschließlich additive Umweltschutzinvestitionen, also ohne Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als Teil von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen (ohne integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Sachanlagen)

4) in Unternehmen/Betrieben mit Investitionen für den Umweltschutz