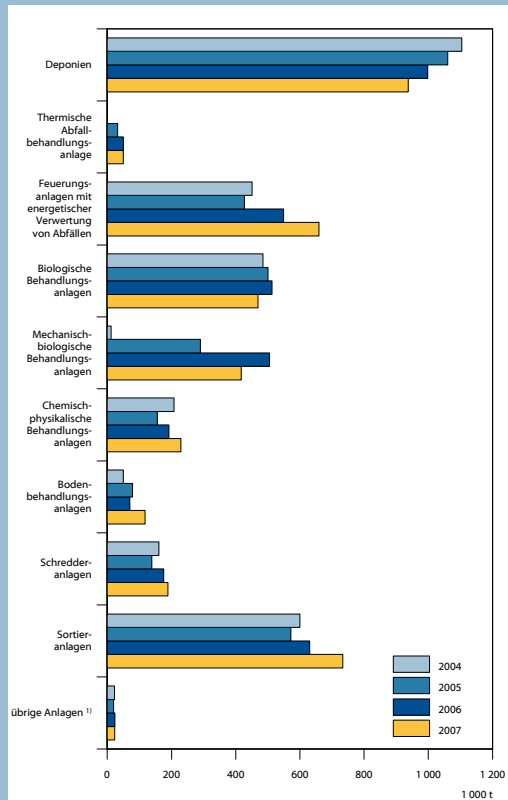


Abfallwirtschaft					
Merkmal	Einheit	2000	2002	2004	2006
Aufbereitung/Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen					
In Bauschutttaufbereitungsanlagen eingesetzte Abfallmenge	1 000 t	3 457,4	2 225,4	2 271,6	2 285,3
In Asphaltmischanlagen angenommener Ausbausphal	1 000 t	247,2	284,1	275,2	240,1
Insgesamt eingesetzte Abfallmenge	1 000 t	3 704,7	2 509,5	2 546,8	2 525,4
Gewonnene Erzeugnisse überwiegend für die Verwendung im Straßen-, Wege- und sonstigen Erdbau	1 000 t	.	.	.	2 212,5
In übertägigen Abbaustätten verfüllte Abfälle	1 000 t	709,5	1 026,8	620,2	1 717,6 ¹⁾

1) Jahr 2007

In den Abfallentsorgungsanlagen beseitigte bzw. behandelte Abfallmengen 2004 bis 2007



1) Zerlegeeinrichtungen, Demontagebetriebe und sonstige Behandlungsanlagen

Umweltökonomie				
Merkmal	1995	2000	2006 ¹⁾	2007
	1 000 EUR			
Umweltschutzinvestitionen der Betriebe des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe				
Insgesamt	221 898	35 030	42 013	...
darunter für Klimaschutz	.	.	21 381	...
Gewässerschutz	184 611	5 161	14 642	...
Abfallwirtschaft	2 006	.	2 698	...
Luftreinhaltung	34 470	17 580	2 408	...
Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz				
Insgesamt	214 259 ²⁾	174 698	414 312	492 674
davon Umsätze mit Waren	64 308 ²⁾	72 391	242 448	350 667
Bauleistungen	102 558 ²⁾	77 643	119 993	93 208
Dienstleistungen	47 393 ²⁾	24 664	51 872	48 799

1) ab 2006: Einbeziehung des Umweltschutzbereiches Klimaschutz
2) 1997



Umwelt

Energieversorgung
Wasserversorgung
Abfallwirtschaft
Umweltökonomie

Allgemeines

Zeichenerklärung:

- nichts vorhanden
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor

Falls Sie Fragen haben oder weitere Informationen wünschen, richten Sie Ihre Anfragen - schriftlich oder telefonisch - an:

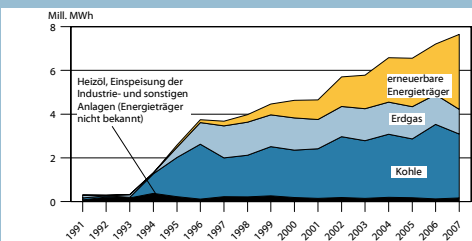
Statistisches Amt
Mecklenburg-Vorpommern
Postfach 12 01 35
19018 Schwerin
Telefon: 0385 4801-4431 und -4513
Telefax: 0385 4801-4123
Internet: <http://www.statistik-mv.de>
E-Mail: dezernat44@statistik-mv.de

© Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2009
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Energieversorgung				
Merkmal	1995	2000	2005	2008
	Anzahl			
Beschäftigte in den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung				
Beschäftigte insgesamt	7 288	5 899	5 211	4 816
Nach fachlichen Betriebsteilen				
Elektrizitätsversorgung	2 685	1 708	1 632	1 393
Gasversorgung	861	917	571	518
Wärmeversorgung	884	590	629	576
Wasserversorgung	1 576	1 254	1 102	1 076
Andere Wirtschaftszweige	1 282	1 430	1 276	1 252

Merkmal	Einheit	1995	2000	2007
Stromerzeugung für die allgemeine Versorgung				
Erzeugung in Kraftwerken der Energieversorgungsunternehmen				
Bruttostromerzeugung	MWh	2 565 010	3 917 839	4 549 952
Kohlendioxidemissionen	t CO ₂	1 632 084	2 089 822	2 787 022
	t CO ₂ /MWh	0,64	0,53	0,62
Nettostromerzeugung	MWh	2 354 992	3 668 225	4 239 273
Einspeisungen weiterer Erzeuger	MWh	228 313	963 951	3 522 795
Stromerzeugung für die allgemeine Versorgung insgesamt				
	MWh	2 583 305	4 632 176	7 762 068
davon aus				
Steinkohle	MWh	1 787 249	2 171 735	2 922 073
Erdgas	MWh	469 618	1 471 127	1 237 263
Heizöl, Abfall, unbekannter Quelle	MWh	231 337	184 173	167 016
erneuerbaren Energien	MWh	95 101	805 141	3 435 716
darunter aus: Windkraft	MWh	91 941	667 966	2 547 853
Biomasse	MWh	-	99 676	281 149
Biogas	MWh	218	13 800	523 760
Deponiegas, Klärgas	MWh	-	17 904	55 628
Fotovoltaik	MWh	20	126	18 927
Wasserkraft	MWh	2 922	5 669	8 182
Anteil erneuerbarer Energien am Stromaufkommen	%	3,7	17,4	44,3
Verminderung der CO ₂ -Emissionen durch Elektrizität aus erneuerbaren Energien				
	t CO ₂	60 581	429 643	2 143 028
Stromverbrauch aus dem öffentlichen Netz (ohne Verluste)				
	MWh	5 544 907	6 113 336	6 579 182
darunter: private Haushalte	MWh	1 973 745	2 137 497	2 153 821
Gasversorgung				
Abgabe von Gas an Endabnehmer in Mecklenburg-Vorpommern				
	1 000 MWh	11 192,1	14 790,1	13 801,5
davon an				
Wärmeversorgung	1 000 MWh	2 873,9	3 483,2	3 496,0
Elektrizitätsversorgung	1 000 MWh	1 627,2	2 437,6	1 689,6
private Haushalte	1 000 MWh	3 171,3	4 342,4	4 332,7
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden				
	1 000 MWh	.	.	2 355,1
übrige Endabnehmer	1 000 MWh	.	.	1 928,1

Stromaufkommen für die allgemeine Versorgung nach Energieträgern



Energieversorgung					
Merkmal	Einheit	1995	2000	2005	2008
		Durchschnitt			
Verbraucherpreisindex für die Energie- und Wasserversorgung					
Strom		82,5	90,4	100,0	117,5
Gas		65,7	73,0	100,0	133,7
Wasserversorgung		76,0	94,4	100,0	106,7
Abwasserentsorgung		84,7	100,6	100,0	107,4

Wasserversorgung und Abwasserentsorgung					
Merkmal	Einheit	1995	2004	2007	
Öffentliche Wasserversorgung					
Wassergewinnung	1 000 m ³	113 197	93 931	92 372	
Grundwasser ¹⁾	1 000 m ³	90 369	78 306	78 079	
Oberflächenwasser	1 000 m ³	22 828	15 625	14 293	
Wasserabgabe an Letztverbraucher ²⁾	1 000 m ³	92 904	83 527	83 254	
Angeschlossene Einwohner	1 000 %	1 799,7	1 713,1	1 681,8	
		98,7	99,6	99,7	
Wasserverbrauch					
je Einwohner und Tag	l	107	102	100	
Öffentliche und private Abwasserentsorgung					
Kanalnetz in Mecklenburg-Vorpommern	km	5 833	11 750	14 368	
Zentrale Kläranlagen	Anzahl	393	525	574	
In zentralen Kläranlagen behandeltes Abwasser	1 000 m ³	79 922	83 998	94 718	
darunter: biologisch behandelt	1 000 m ³	56 024	83 993	94 710	
	%	70,1	100,0	100,0	
An die Kanalisation angeschlossene Einwohner	1 000 %	1 372,4	1 443,4	1 454,4	
darunter mit Anschluss an zentrale Kläranlagen	1 000 %	75,3	83,9	86,2	
Nicht an die Kanalisation angeschlossene Einwohner	1 000 %	1 289,4	1 440,0	1 452,6	
darunter mit Anschluss an Kleinkläranlagen	1 000 %	70,7	83,7	86,1	
abflusslose Gruben	1 000	450,7	276,2	232,7	
	1 000	24,7	16,1	13,8	
	1 000	.	241,0	204,8	
	1 000	.	34,9	27,5	

1) einschließlich Quellwasser - 2) von Verbrauchern in Mecklenburg-Vorpommern bezogenes Wasser

Merkmal	Einheit	1.1.2005		1.1.2007	
		Anzahl	durchschnittlicher Preis	Anzahl	durchschnittlicher Preis
Entgelte für die öffentliche Wasserversorgung					
Gemeinden mit verbrauchsabhängigem Entgelt	EUR/m ³	849	1,51	849	1,55
verbrauchsunabhängigem Entgelt (Grundgebühr)	EUR/Jahr	849	78,36	849	82,68
Entgelte für die öffentliche Abwasserentsorgung					
Gemeinden mit mengenbezogenem Abwasser- oder Schmutzwasserentgelt (Frischwassermaßstab)	EUR/m ³	664	2,67	668	2,69
haushaltsüblichem mengen- und flächenunabhängigem Entgelt (Grundgebühr) ¹⁾	EUR/Jahr	576	77,35	608	82,02
Niederschlags- bzw. Oberflächenwasserentgelt je m ² versiegelter Fläche ²⁾	EUR/m ²	159	0,43	209	0,44

1) Neben der Grundgebühr für die Schmutzwasserentsorgung ist in einigen Gemeinden auch eine Jahresgebühr für die Entsorgung des Niederschlagswassers einbezogen. Dabei wurde eine bebaut bzw. befestigte Grundstücksfläche von 200 m² zugrunde gelegt. - 2) Außerdem ist in einigen weiteren Gemeinden ein mengenbezogenes Entgelt (Kubikmeterpreis) für die Entsorgung des Niederschlagswassers festgelegt.

Abfallwirtschaft					
Merkmal	Einheit	2004	2006	2007	
Aufkommen an Haushaltsabfällen¹⁾ ohne Elektroaltgeräte					
Insgesamt	1 000 t	731,8	715,1	720,4	
je Einwohner	kg	426	422	429	
darunter					
Haus- und Sperrmüll	1 000 t	407,1	392,0	391,7	
je Einwohner	kg	237	231	233	
getrennt erfasste Wertstoffe	1 000 t	253,6	248,2	246,7	
je Einwohner	kg	147	147	147	
organische Abfälle	1 000 t	69,7	74,1	81,0	
je Einwohner	kg	41	44	48	
Eingesamelte bzw. zurückgenommene Verkaufsverpackungen von privaten Endverbrauchern²⁾					
Insgesamt	1 000 t	125,6	132,3	132,7	
je Einwohner	kg	73	78	79	
darunter					
Leichtstoff-Fractionen ³⁾	1 000 t	56,3	61,0	60,5	
je Einwohner	kg	33	36	36	
farblich getrennt gesammeltes Glas	1 000 t	47,8	44,3	44,3	
je Einwohner	kg	28	26	26	
Papier, Pappe, Kartonagen	1 000 t	20,8	21,0	22,4	
je Einwohner	kg	12	12	13	
In Entsorgungsanlagen Mecklenburg-Vorpommerns beseitigte bzw. behandelte Abfälle					
Insgesamt ⁴⁾	1 000 t	3 092,6	3 708,4	3 827,1	
nicht gefährliche Abfälle	1 000 t	2 588,7	3 177,8	3 107,0	
gefährliche Abfälle	1 000 t	504,0	530,6	720,1	
Deponien					
Thermische Abfallbehandlungsanlage	1 000 t	-	50,0	50,3	
Sortieranlagen	1 000 t	599,7	630,8	733,7	
Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen	1 000 t	451,0	548,7	659,7	
Biologische Behandlungsanlagen	1 000 t	484,4	513,0	469,3	
Mechanisch-biologische Behandlungsanlagen	1 000 t	.	505,1	417,2	
Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen	1 000 t	208,0	192,2	229,1	
Schredderanlagen	1 000 t	160,8	175,6	189,2	
Bodenbehandlungsanlagen	1 000 t	50,2	70,8	117,8	
andere Abfallbehandlungsanlagen	1 000 t	22,3	24,0	23,5	
Gefährliche Abfälle					
In Mecklenburg-Vorpommern erzeugte Abfallmengen	1 000 t	249,5	222,1	252,4	

1) einschließlich der Verpackungen, die von Rücknahmesystemen gemäß § 6 Abs. 3 der Verpackungsverordnung eingesammelt werden; Auswertung der Abfallbilanz des Landes - 2) ab 2005 Erfassung bei den verpflichteten Selbstensorgern und Systembetreibern gemäß Verpackungsverordnung, bis 2004 Erfassung direkt bei den Einsammlern - 3) Gemische aus dem „Gelben System“ und andere Gemische - 4) Angaben enthalten Mehrfachzählungen, da ein Großteil der Abfälle mehrere Behandlungsstufen in verschiedenen Anlagen durchläuft. Nicht einbezogen sind die Abfallentsorgung in übertägigen Abbaustätten und die Aufbereitung/Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen in Recyclinganlagen und Asphaltmischanlagen.

Aufkommen an Haushaltsabfällen ohne Elektroaltgeräte

