



Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von
Steinen und Erden

E I - j

Energieverbrauch in Mecklenburg-Vorpommern

2004

Bestell-Nr.: E113E 2004 00

Herausgabe: 8. Dezember 2005

Printausgabe: EUR 2,00

Herausgeber: Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,
Telefon: 0385 4801-0, Telefax: 0385 4801-123, Internet: <http://www.statistik-mv.de>, E-Mail: poststelle@statistik-mv.de

Zuständige Dezernentin: Gabriele Kleinpeter, Telefon: 0385 4801-718

© Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2005

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

a. n. g. anderweitig nicht genannt

Rev. Revision

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Auf- und Abrunden der Einzelwerte.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
I. Vorbemerkungen	3
Rechtsgrundlagen	3
Berichtskreis	3
Begriffliche Erläuterungen	3
II. Ergebnisse der Berichterstattungen	
1. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Jahren	4
Grafik: Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in den Jahren 1991 bis 2004	4
2. Erzeugung, Bezug, Abgabe und Verbrauch von Strom im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Wirtschaftszweigen und Jahren	5
3. Entwicklung des Energieverbrauchs im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Wirtschaftszweigen und Jahren	6
4. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2004 nach Wirtschaftszweigen	7
5. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in spezifischen Einheiten 2004 nach Wirtschaftszweigen	8
6. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2004 nach Kreisen	9
7. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in spezifischen Einheiten 2004 nach Kreisen	9

I. Vorbemerkungen

Der vorliegende statistische Bericht enthält bis einschließlich 2002 Angaben aus dem Monatsbericht der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden, die auf der Grundlage des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) monatlich erhoben wurden.

Ab dem Berichtsjahr 2003 erfolgt die Erfassung der Daten über die Energieverwendung der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden separat als jährliche Erhebung nach dem Gesetz über Energiestatistiken (EnStatG). Die Palette der einbezogenen Energieträger und Brennstoffe wurde gegenüber 2002 erweitert. Der ab 2003 ausgewiesene Energieverbrauch ist mit den Ergebnissen der Vorjahre demzufolge nur bedingt vergleichbar.

Die Ergebnisdarstellung erfolgt nach der gültigen Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003).

Zusammenfassend wird eine Aufteilung nach dem Endverwendungszweck der Produktion vorgenommen: Vorleistungsgüterproduzenten einschl. Energie, Investitionsgüterproduzenten, Gebrauchsgüterproduzenten und Verbrauchsgüterproduzenten. Die im vorliegenden Bericht betrachteten Hauptgruppen umfassen die beiden Abschnitte der WZ 2003 - Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlagen für die Erhebung über die Energieverwendung der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden sind das Gesetz über Energiestatistik (EnStatG) vom 26. Juli 2002 (BGBl. I S. 2867), zuletzt geändert durch Artikel 107 der Verordnung vom 25. November 2003 (BGBl. I S. 2304), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322).

Erhoben werden die Tatbestände zu § 3 Abs. 3 Nr. 1 bis 4 und § 8 EnStatG.

Berichtskreis

Der Berichtskreis umfasst die produzierenden Betriebe von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit im Allgemeinen 20 und mehr tätigen Personen sowie Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden mit 20 und mehr tätigen Personen von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche einschließlich Handwerk.

Aus Gründen einer besseren Repräsentation wurde bei Branchen mit überwiegend kleineren Unternehmensgrößen (Gewinnung von Steinen und Erden sowie Ernährungsgewerbe) die untere Erfassungsgrenze auf zehn tätige Personen herabgesetzt. Für den Wirtschaftszweig „Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke“ gilt für Sägewerke als untere Erfassungsgrenze ein Jahreseinschnitt von mindestens 5 000 m³ Rohholz (im Festmaß).

Begriffliche Erläuterungen

Betrieb

Örtliche Niederlassung (nicht Unternehmen) des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden (einschließlich Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen).

Energieverbrauch

Bis einschließlich 2002 wurde der Verbrauch der Energieträger Kohle, Heizöl, Gas und Strom in die Erhebung einbezogen.

Ab Berichtsjahr 2003 erfasst die Erhebung alle Formen der Energieverwendung, wie Einsatzenergie zur Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung sowie Licht, Kraft, mechanische Energie, Kälte, elektrische und magnetische Feldenergie (z. B. für Galvanik und Elektrolyse), und elektromagnetische Strahlung sowie die nichtenergetische Verwendung (z. B. als Rohstoff für chemische Prozesse).

Verbrauch von **Strom** einschließlich des Eigenverbrauchs industrieller Stromerzeugungsanlagen.

Verbrauch von **Gas** einschließlich der Gase, die vom Betrieb selbst erzeugt und verbraucht werden (ohne technische Gase, wie Schweißgas u. a.).

Verbrauch von **Mineralölprodukten**, z. B. Heizöl, jedoch ohne den Einsatz von Mineralölprodukten in Fahrzeugen.

Verbrauch von **Kohle**, jedoch im Bereich Kohlenbergbau/Kokereien ohne Einsatzkohle für Brikett- und Koksherstellung.

Verbrauch von **Erneuerbaren Energien**, wie feste, flüssige biogene Stoffe, Bio-, Klär- und Deponiegas.

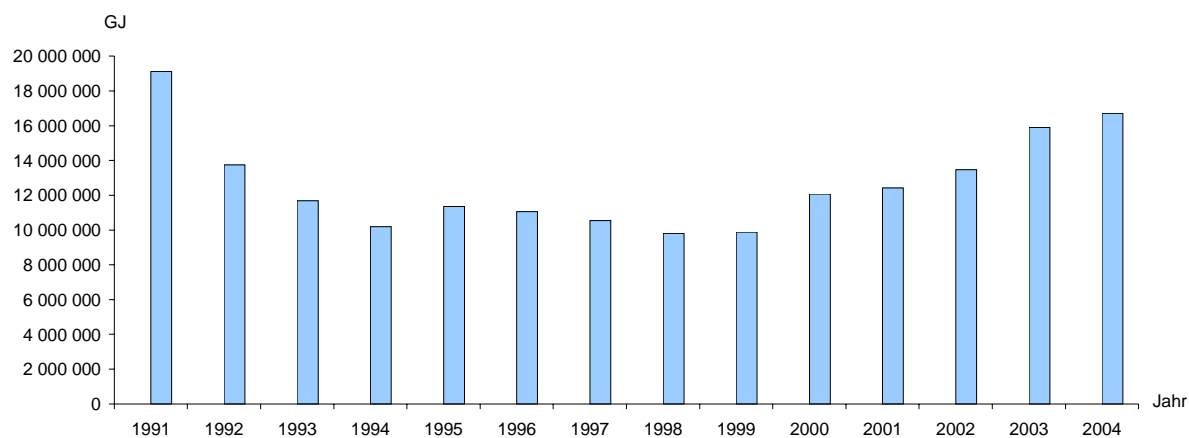
Verbrauch von fremdbezogener Fernwärme, wie Heizwasser oder Dampf.

II. Ergebnisse der Berichterstattungen

1. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Jahren

Energieträger	Mengen- einheit	1991	2000	2001	2002	2003 ¹⁾	2004	Veränderung 2004 gegenüber dem Vorjahr	
								um Prozent	
Kohle.....	t	786 032	8 662	13 372	10 069	7 980	10 697	+	34,0
davon									
Steinkohlen.....	t	135 811	7 490	10 506	7 025	6 454	8 437	+	30,7
Braunkohlen	t	650 221	1 172	2 866	3 044	1 526	2 260	+	48,1
Mineralölprodukte.....	t	30 095	46 271	40 538	43 830	43 775	45 355	+	3,6
darunter:									
leichtes Heizöl	t	6 866	29 359	25 580	26 754	25 293	24 435	-	3,4
schweres Heizöl.....	t	23 229	16 912	14 958	17 076	14 902	16 630	+	11,6
Flüssiggas .....		.	.	.	.	3 326	4 121	+	23,9
Gas	MWh	651 003	1 654 306	1 718 504	1 937 241	2 121 045	2 125 065	+	0,2
davon									
hergestelltes Gas	MWh	423 718	1 305	3 029	-	-	-		
Erdgas.....	MWh	227 285	1 653 002	1 715 475	1 937 241	2 121 045	2 125 065	+	0,2
Erneuerbare Energien.....	MWh	.	.	.	.	226 430	273 027	+	20,6
darunter:									
feste biogene Stoffe	t	.	.	.	.	66 279	72 304	+	9,1
Fernwärme	MWh	.	.	.	.	152 617	190 286	+	24,7
Strom.....	MWh	734 786	1 092 316	1 156 910	1 218 652	1 343 177	1 443 727	+	7,5

Energieverbrauch im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in den Jahren 1991 bis 2004 ¹⁾ in Gigajoule



1) Aufgrund der Erweiterung der einzubeziehenden Energieträger bzw. Brennstoffe sind die Angaben ab Berichtsjahr 2003 mit den Vorjahren nur bedingt vergleichbar.

2. Erzeugung, Bezug, Abgabe und Verbrauch von Strom im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Wirtschaftszweigen und Jahren

WZ 2003	Jahr Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Eigen- erzeugung (Netto)	Bezug ¹⁾	Abgabe ²⁾	Verbrauch
	1991	35 059	715 744	16 017	734 786
	2000	147 255	993 455	48 393	1 092 316
	2001	130 625	1 095 979	69 694	1 156 910
	2002	102 436	1 173 769	57 553	1 218 652
	2003	95 539	1 327 217	79 578	1 343 177
	2004	105 855	1 436 894	99 022	1 443 727
2004 nach Wirtschaftszweigen					
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....	.	26 060	.	28 172
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas .....	.	1 205	.	1 839
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau .....	.	24 855	.	26 333
D	Verarbeitendes Gewerbe .....	.	1 410 834	.	1 415 554
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	71 845	446 016	50 668	467 193
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung .....	.	68 782	.	74 921
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung .....	.	26 920	.	26 920
15.5	Milchverarbeitung, Herstellung von Speiseeis .....	.	.	.	119 432
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung) .....	.	104 709	.	122 614
15.9	Herstellung von Getränken .....	.	68 651	.	68 651
DB	Textil- und Bekleidungsindustrie .....	.	.	.	.
DC/19	Ledergewerbe .....	.	.	.	.
DD/20	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln) .....	.	310 407	.	288 597
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe .....	.	.	.	85 778
21	Papiergewerbe .....	.	.	.	17 419
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung .....	.	68 359	.	68 359
DG/24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen .....	.	105 686	.	105 563
DH/25	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren .....	.	61 946	.	61 946
DI/26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden .....	.	.	.	74 009
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen .....	.	91 482	.	91 482
27	Metallerzeugung und -bearbeitung .....	.	45 952	.	45 952
28	Herstellung von Metallerzeugnissen .....	.	45 530	.	45 530
DK/29	Maschinenbau .....	.	.	.	32 405
DL	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik .....	.	64 332	.	64 175
31	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. Ä. .....	.	54 945	.	54 788
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik .....	.	5 033	.	5 033
33	Medizin-, Mess-, Steuertechnik, Optik, Herstellung von Uhren .....	.	580	.	580
DM	Fahrzeugbau .....	.	112 089	.	117 881
34	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen .....	.	14 036	535	13 502
35	Sonstiger Fahrzeugbau .....	.	98 053	.	104 379
35.1	Schiff- und Bootsbau .....	.	93 512	.	99 838
DN	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten usw., Recycling .....	.	.	.	24 159
36	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling .....	.	.	.	11 673
37	Recycling .....	.	12 536	50	12 486
A + EN	<i>Vorleistungsgüterproduzenten und Energie</i>	17 057	761 274	37 075	741 256
B	<i>Investitionsgüterproduzenten</i>	17 291	.	.	179 195
GG	<i>Gebrauchsgüterproduzenten</i> .....	.	.	.	12 293
VG	<i>Verbrauchsgüterproduzenten</i>	71 507	489 805	50 330	510 982

1) aus dem öffentlichen Netz und/oder von anderen Betrieben oder dem Ausland
2) an das öffentliche Netz und/oder an andere Betriebe

3. Entwicklung des Energieverbrauchs im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden nach Wirtschaftszweigen und Jahren

WZ 2003	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Energieverbrauch insgesamt					Veränderung 2004 gegenüber dem Vorjahr	
		1991	2000	2002	2003 ¹⁾	2004		
		GJ					um Prozent	
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	17 310	196 687	218 683	297 079	255 902	-	13,9
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas.....	.	.	.	.	.	-	6,4
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	.	.	.	.	.	-	15,3
D	Verarbeitendes Gewerbe	19 097 588	11 879 289	13 251 787	15 600 722	16 460 839	+	5,5
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung.....	8 046 034	5 429 194	6 192 626	7 474 156	7 672 569	+	2,7
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung.....	606 697	648 091	654 428	780 359	767 443	-	1,7
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung.....	450 209	724 958	823 934	1 197 669	1 079 824	-	9,8
15.5	Milchverarbeitung, Herstellung von Speiseeis.....	1 690 092	1 081 030	1 298 991	1 486 448	1 447 795	-	2,6
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung).....	3 790 053	1 585 207	2 093 922	2 636 243	2 829 002	+	7,3
15.9	Herstellung von Getränken.....	521 386	824 532	914 965	944 466	960 822	+	1,7
DB	Textil- und Bekleidungsindustrie.....	181 092	.	.	.	.	+	1,6
DC/19	Lederindustrie.....	.	.	.	.	.	+	19,5
DD/20	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln).....	855 418	1 588 433	2 257 969	3 086 160	3 254 569	+	5,5
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	287 848	361 896	406 732	488 128	542 300	+	11,1
21	Papiergewerbe.....	116 810	.	211 031	213 484	228 017	+	6,8
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung	171 039	.	195 701	274 645	314 283	+	14,4
DG/24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen .....	.	473 153	486 805	512 440	631 856	+	23,3
DH/25	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren....	.	290 355	244 598	290 120	285 584	-	1,6
DI/26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	882 085	1 646 674	1 609 562	1 434 846	1 564 686	+	9,0
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen	2 061 890	395 836	437 958	498 847	593 075	+	18,9
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	562 231	102 321	123 594	139 789	183 700	+	31,4
28	Herstellung von Metallerzeugnissen	1 499 659	293 514	314 364	359 058	409 375	+	14,0
DK/29	Maschinenbau	1 834 969	182 755	172 570	229 740	243 133	+	5,8
DL	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik	550 532	276 272	333 837	358 660	410 578	+	14,5
31	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. Ä.	528 337	242 938	298 883	310 063	330 882	+	6,7
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik.....	14 466	17 571	16 051	31 589	38 796	+	22,8
33	Medizin-, Mess-, Steuertechnik, Optik, Herstellung von Uhren.....	7 729	15 763	18 904	17 008	40 900	+	140,5
DM	Fahrzeugbau	2 688 530	1 076 045	962 500	1 027 887	1 057 040	+	2,8
34	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen.....	159 432	58 907	98 435	105 890	123 115	+	16,3
35	Sonstiger Fahrzeugbau	2 529 098	1 017 138	864 064	921 997	933 925	+	1,3
35.1	Schiff- und Bootsbau	2 527 290	986 169	836 463	883 494	893 364	+	1,1
DN	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling.....	773 590	118 799	116 978	163 114		+	0,8
36	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten usw.	773 590	77 157	92 340	92 049	90 352	-	1,8
37	Recycling	-	41 641	24 639	71 065	74 068	+	4,2
	Insgesamt	19 114 898	12 075 977	13 470 471	15 897 801	16 716 741	+	5,2
A + EN	<i>Vorleistungsgüterproduzenten und Energie</i>	<i>6 150 662</i>	<i>5 569 746</i>	<i>6 103 794</i>	<i>6 747 862</i>	<i>7 294 235</i>	<i>+</i>	<i>8,1</i>
B	<i>Investitionsgüterproduzenten.....</i>	<i>4 583 092</i>	<i>1 413 647</i>	<i>1 338 041</i>	<i>1 496 016</i>	<i>1 586 414</i>	<i>+</i>	<i>6,0</i>
GG	<i>Gebrauchsgüterproduzenten.....</i>	<i>823 473</i>	<i>69 715</i>	<i>71 952</i>	<i>95 308</i>	<i>93 959</i>	<i>-</i>	<i>1,4</i>
VG	<i>Verbrauchsgüterproduzenten</i>	<i>7 557 670</i>	<i>5 022 869</i>	<i>5 956 685</i>	<i>7 558 615</i>	<i>7 742 132</i>	<i>+</i>	<i>2,4</i>

1) Aufgrund der Erweiterung der einzubeziehenden Energieträger bzw. Brennstoffe sind die Angaben ab Berichtsjahr 2003 mit den Vorjahren nur bedingt vergleichbar.

4. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2004 nach Wirtschaftszweigen

WZ 2003	Wirtschaftszweig	Erdgas	Strom	Mineralölprodukte		Erneuer- bare Energien	Fern- wärme
				insgesamt	darunter Heizöl, leicht		
GJ							
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	113 734	101 420	40 433	39 855	-	-
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas.....	.	6 621	.	-	-	-
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	.	94 800	.	39 855	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe	7 536 500	5 095 996	1 886 675	1 004 124	982 896	685 030
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung.....	4 051 182	1 681 896	1 126 749	433 903	46 784	541 867
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung.....	398 271	269 714	55 402	55 150	.	.
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung.....	634 990	96 912	11 446	11 446	-	.
15.5	Milchverarbeitung, Herstellung von Speiseeis....	929 617	429 956	88 222	28 222	-	-
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung).....	1 342 741	441 411	763 137	70 542	.	184 192
15.9	Herstellung von Getränken.....	601 201	247 145	111 148	111 148	-	.
DB	Textil- und Bekleidungsindustrie.....	3 474	.	.	.	-	-
DC/19	Ledergewerbe.....	-	.	.	.	-	-
DD/20	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln).....	1 326 356	1 038 951	17 154	16 827	871 717	-
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	155 926	308 801	67 396	67 396	-	10 178
21	Papiergewerbe.....	.	62 709	.	.	-	.
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung	45 732	246 092	14 780	14 780	-	7 679
DG/24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	107 155	380 028	100 286	50 861	.	.
DH/25	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren....	43 492	223 006	10 047	5 051	-	9 038
DI/26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	888 977	266 432	361 379	245 355	-	528
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen	194 811	329 334	45 736	36 715	-	23 090
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	18 272	165 428	-	-	-	-
28	Herstellung von Metallerzeugnissen	176 538	163 906	45 736	36 715	-	23 090
DK/29	Maschinenbau	54 859	116 658	20 847	19 803	-	50 749
DL	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik	113 622	231 029	35 099	34 667	.	29 437
31	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. Ä.	92 341	197 235	33 363	32 931	-	7 942
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik.....	.	18 118	.	.	.	17 577
33	Medizin-, Mess-, Steuertechnik, Optik, Herstellung von Uhren.....	.	15 675	.	.	-	3 918
DM	Fahrzeugbau	564 763	424 370	53 895	46 396	-	14 012
34	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen-teilen.....	30 862	48 606	43 647	36 492	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau	533 901	375 764	10 247	9 904	-	14 012
35.1	Schiff- und Bootsbau	515 292	359 417	9 747	9 403	-	.
DN	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling.....	31 883	86 971	21 764	20 826	21 127	.
36	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling.....	8 477	42 021	18 727	18 727	21 127	-
37	Recycling	23 406	44 950	3 037	2 099	-	.
C + D	Insgesamt	7 650 234	5 197 416	1 927 108	1 043 979	982 896	685 030
<i>A + EN</i>	<i>Vorleistungsgüterproduzenten und Energie</i>	<i>2 869 427</i>	<i>2 668 521</i>	<i>622 321</i>	<i>442 645</i>	<i>913 593</i>	<i>39 757</i>
<i>B</i>	<i>Investitionsgüterproduzenten.....</i>	<i>701 532</i>	<i>645 103</i>	<i>130 498</i>	<i>120 243</i>	<i>.</i>	<i>107 764</i>
<i>GG</i>	<i>Gebrauchsgüterproduzenten.....</i>	<i>9 850</i>	<i>44 255</i>	<i>18 727</i>	<i>18 727</i>	<i>21 127</i>	<i>-</i>
<i>VG</i>	<i>Verbrauchsgüterproduzenten</i>	<i>4 069 425</i>	<i>1 839 537</i>	<i>1 155 562</i>	<i>462 363</i>	<i>.</i>	<i>537 509</i>

5. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in spezifischen Einheiten 2004 nach Wirtschaftszweigen

WZ 2003	Wirtschaftszweig	Erdgas	Strom	Mineralölprodukte		feste biogene Stoffe	Fern- wärme
				insgesamt	darunter		
					Heizöl, leicht		
		MWh		t		MWh	
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	31 593	28 172	945	933	-	-
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas.....	.	1 839	.	-	-	-
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	.	26 333	.	933	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe	2 093 472	1 415 554	44 410	23 502	72 304	190 286
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung.....	1 125 328	467 193	26 799	10 154	-	150 519
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung.....	110 631	74 921	1 296	1 291	-	.
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung.....	176 386	26 920	268	268	-	.
15.5	Milchverarbeitung, Herstellung von Speiseeis....	258 227	119 432	2 065	2 065	-	-
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung).....	372 983	122 614	18 290	1 651	-	51 165
15.9	Herstellung von Getränken.....	167 000	68 651	2 601	2 601	-	.
DB	Textil- und Bekleidungsgewerbe.....	.	.	.	.	-	-
DC/19	Ledergewerbe.....	.	.	.	.	-	.
DD/20	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln).....	368 432	288 597	401	394	70 874	-
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	43 313	85 778	1 581	1 581	-	2 827
21	Papiergewerbe.....	.	17 419	.	.	-	.
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung	12 703	68 359	346	346	-	2 133
DG/24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	29 765	105 563	2 405	1 190	-	.
DH/25	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren....	12 081	61 946	225	118	-	2 510
DI/26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	246 938	74 009	8 253	5 741	-	147
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen	54 114	91 482	1 053	859	-	6 414
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	5 076	45 952	-	-	-	-
28	Herstellung von Metallerzeugnissen	49 038	45 530	1 053	859	-	6 414
DK/29	Maschinenbau	15 238	32 405	486	464	-	14 097
DL	Herstellung von Büromaschinen, DV-Geräten und -einrichtungen; Elektrotechnik, Fein- mechanik und Optik	31 562	64 175	821	812	-	8 177
31	Herstellung von Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u. Ä.	25 650	54 788	780	771	-	2 206
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik.....	.	5 033	.	.	-	4 883
33	Medizin-, Mess-, Steuertechnik, Optik, Herstellung von Uhren.....	5 780	4 354	12	12	-	1 088
DM	Fahrzeugbau	156 879	117 881	1 263	1 086	-	3 892
34	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagen- teilen.....	8 573	13 502	1 023	854	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau	148 306	104 379	239	232	-	3 892
35.1	Schiff- und Bootsbau	143 137	99 838	228	220	-	.
DN	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musik- instrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling.....	8 856	24 159	508	487	1 430	.
36	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musik- instrumenten, Sportgeräten usw.	2 355	11 673	438	438	1 430	-
37	Recycling.....	6 502	12 486	69	49	-	.
C + D	Insgesamt	2 125 065	1 443 727	45 355	24 435	72 304	190 286
<i>A + EN</i>	<i>Vorleistungsgüterproduzenten und Energie</i>	<i>797 063</i>	<i>741 256</i>	<i>14 393</i>	<i>10 362</i>	<i>70 874</i>	<i>11 044</i>
<i>B</i>	<i>Investitionsgüterproduzenten.....</i>	<i>194 870</i>	<i>179 195</i>	<i>3 051</i>	<i>2 814</i>	<i>-</i>	<i>29 934</i>
<i>GG</i>	<i>Gebrauchsgüterproduzenten.....</i>	<i>2 736</i>	<i>12 293</i>	<i>438</i>	<i>438</i>	<i>1 430</i>	<i>-</i>
<i>VG</i>	<i>Verbrauchsgüterproduzenten</i>	<i>1 130 396</i>	<i>510 982</i>	<i>27 472</i>	<i>10 820</i>	<i>-</i>	<i>149 308</i>

6. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden 2004 nach Kreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Energieverbrauch insgesamt	Darunter nach Energieträgern			
		Gas	Strom	Mineralöl- produkte	Erneuerbare Energien
		GJ			
Kreisfreie Städte					
Greifswald.....	81 231	19 571	33 131	11 793	-
Neubrandenburg.....	296 454	73 608	148 364	17 786	-
Rostock.....	1 154 503	688 641	373 287	66 306	.
Schwerin.....	460 287	101 008	306 241	5 909	-
Stralsund.....	340 212	216 050	102 181	20 637	.
Wismar.....	3 554 207	1 553 622	1 125 689	3 525	.
Landkreise					
Bad Doberan.....	533 905	46 443	350 694	133 798	.
Demmin.....	1 863 992	1 094 300	402 649	208 018	.
Güstrow.....	1 314 813	288 313	303 432	664 836	.
Ludwigslust.....	2 485 469	951 899	635 083	324 428	.
Mecklenburg-Strelitz.....	124 170	86 794	23 703	13 654	-
Müritz.....	880 653	322 971	356 302	199 615	-
Nordvorpommern.....	148 290	46 636	79 748	20 389	.
Nordwestmecklenburg.....	655 406	290 133	324 364	27 673	.
Ostvorpommern.....	1 330 872	1 094 711	171 970	14 520	4 762
Parchim.....	862 595	549 961	174 321	101 574	-
Rügen.....	343 423	195 636	99 858	43 708	.
Uecker-Randow.....	286 259	29 937	186 398	48 939	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	16 716 741	7 650 234	5 197 416	1 927 108	982 896

7. Verbrauch ausgewählter Energieträger im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in spezifischen Einheiten 2004 nach Kreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Gas	Strom	Mineralöl- produkte	Erneuerbare Energien
	MWh		t	MWh
	Kreisfreie Städte			
Greifswald.....	5 436	9 203	275	-
Neubrandenburg.....	20 447	41 212	425	-
Rostock.....	191 289	103 691	1 550	.
Schwerin.....	28 058	85 067	138	-
Stralsund.....	60 014	28 384	482	.
Wismar.....	431 562	312 691	81	.
Landkreise				
Bad Doberan.....	12 901	97 415	3 175	.
Demmin.....	303 972	111 847	4 868	.
Güstrow.....	80 087	84 287	16 106	.
Ludwigslust.....	264 416	176 412	7 268	.
Mecklenburg-Strelitz.....	24 110	6 584	318	-
Müritz.....	89 714	98 973	4 663	-
Nordvorpommern.....	12 954	22 152	474	.
Nordwestmecklenburg.....	80 592	90 101	647	.
Ostvorpommern.....	304 086	47 769	339	1 323
Parchim.....	152 767	48 423	2 376	-
Rügen.....	54 343	27 738	1 022	.
Uecker-Randow.....	8 316	51 777	1 147	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	2 125 065	1 443 727	45 355	273 027