



wissen.nutzen.

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

April 2004

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

Wiesbaden, im Oktober 2004

**An alle Bezieher der Querschnittsveröffentlichung
„Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“**

KUNDENINFORMATIONSDIENST

**UMSTELLUNG der Print-Veröffentlichung „Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“ mit dem
Berichtsmonat Januar 2004**

Bestellnummer: 1020220-04101-1

Sehr geehrte Kunden,

die Veröffentlichung „Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“ ist mit dem Berichtsmonat Dezember 2003 letztmalig mit dem Ihnen bereits bekannten Inhalt erschienen.

Ab dem jetzt vorliegenden Berichtsmonat Januar 2004 erhalten Sie eine überarbeitete Form der Querschnittsveröffentlichung. Gleichzeitig stellen wir Ihnen eine **kostenpflichtige Download-Version** über unseren online-Statistik-Shop im pdf-Format zur Verfügung.

Sie finden die aktuellen Daten (ab Berichtsmonat Januar 2004) im Internet über die Adresse
→www.destatis.de/shop – am besten über die Profisuche unter Eingabe der Artikelnummer **1020220**.

Soweit Sie künftig eine E-Mail-Benachrichtigung bei Erscheinen des Download-Titels wünschen, erfordert dies eine Registrierung im Shop. Nach erfolgreicher Registrierung und Aufruf des o. g. Titels in der „Detail“-Ansicht erscheint ein Mailbenachrichtigungslink. Durch einmaliges Anklicken dieses Links werden Sie künftig automatisch über die Neuausgaben zu diesem Titel informiert. Über „Mein Profil“ können Sie all die von Ihnen so zur Benachrichtigung vorgemerkten Titel ansehen und auf Wunsch auch wieder abbestellen.

Mit dem Berichtsmonat **Januar 2005** stehen Ihnen die Ergebnisse nur noch als Download-Produkt zur Verfügung.

Soweit Sie bei unserem Vertriebspartner für die gedruckte Ausgabe im Abonnement notiert sind, erlischt diese mit Auslieferung des Heftes **Dezember 2004**.

Weitere Informationen zur Querschnittsveröffentlichung erhalten Sie bei unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Fachgruppe „Struktur der Industrie, Handwerk, Energie, Gewerbeanzeigen“

Telefon: +49 (0611) 75 23 07

Telefax: +49 (0611) 75 39 61

E-Mail: energie-wasser@destatis.de

Wir hoffen, mit diesem Angebot auch Ihren Wünschen zu entsprechen und würden uns freuen, Sie auch weiterhin zu unserem Kundenkreis zählen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Statistisches Bundesamt

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

Statist. Bundesamt - Bibliothek



04-14810

April 2004

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

**Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:**

Gruppe IV C, Dieter Dingeldey
Tel.: +49 (0) 611 / 75 23 05
Fax: +49 (0) 611 / 75 39 61
dieter.dingeldey@destatis.de

**Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:**

Informationsservice,
Tel.: +49 (0) 611 / 75 24 05
Fax: +49 (0) 611 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

**Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:**
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Oktober 2004

Preis: EUR 8,70 [D]

Jahresbezugspreis: EUR 87,- [D] (für 12 Hefte) zuzüglich Versandkosten

Bestellnummer: 1020220-04104-1

ISSN: 0721-653X

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2004

Für nichtgewerbliche 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.

Vertriebspartner: SFG Servicecenter Fachverlage
Part of the Elsevier Group
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Tel.: +49 (0) 70 71 / 93 53 50
Fax: +49 (0) 70 71 / 93 53 35
destatis@s-f-g.com

Inhalt

Seite

Textteil

Einführung

1	Produzierendes Gewerbe.....	5
2	Mineralölsteuer	6

Tabellenteil

1	Feste Brennstoffe	
1.1	Förderung und Verwendung von Kohlen	8
1.2	Einfuhr von Kohlen	8
1.3	Preisindizes und Messzahlen	9
2	Flüssige Brenn- und Treibstoffe	
2.1	Gwinning von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten	10
2.2	Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl	11
2.3	Preisindizes und Messzahlen	12
2.4	Mineralölsteuer	
2.4.1	Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölsorten	13
2.4.2	Steuersollbeträge nach Mineralölsorten.....	14
3	Gasförmige Brennstoffe	
3.1	Aufkommen und Verwendung von Gasen	
3.1.1	Ferngasunternehmen	15
3.1.2	Erdgasproduzenten	16
3.2	Aufkommen und Verwendung von Klärgas	17
3.3	Abgabe von Flüssiggas	17
3.4	Aufkommen von Gasen	18
3.5	Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft	
3.5.1	Gasabsatz der Gaswirtschaft an inländische Endabnehmer insgesamt	20
3.5.2	Gasabsatz und Erlöse der Gaswirtschaft an ausgewählte Endabnehmergruppen	20
3.6	Preisindizes und Messzahlen	21
4	Elektrizität	
4.1	Aufkommen und Verwendung von Elektrizität	22
4.2	Elektrizitätserzeugung und Wärmeerzeugung nach Energieträgern und Brennstoffeinsatz der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	23
4.3	Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	23
4.4	Stromabsatz und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Letztverbraucher, Sondervertragskunden und Tarifkunden	24
4.5	Stromabsatz und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen nach Abnehmergruppen	24
4.6	Preisindizes und Messzahlen	25
5	Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern	
5.1	Betriebe	26
5.2	Fachliche Betriebsteile	29

Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3. 10. 1990.

Die Angaben für das **frühere Bundesgebiet** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3. 10. 1990; sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die **neuen Länder und Berlin-Ost** beziehen sich auf die Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

Zeichenerklärung

0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	...	= Angaben fallen später an
-	= nichts vorhanden	x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	r	= berichtigtes Ergebnis
		| oder -	= grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

Vorsatzzeichen

m	=	Milli (Tausendstel)
d	=	Dezi (Zehntel)
h	=	Hekto (Hundert)
k	=	Kilo (Tausend)
M	=	Mega (Million)
G	=	Giga (Milliarde)
T	=	Tera (Billion)

Sonstige Abkürzungen

BGBL	=	Bundesgesetzblatt
C	=	Celsius
Ne	=	Nichteisen
S-Gehalt	=	Schwefelgehalt

Maßeinheiten

kg	=	Kilogramm	Mill	=	Million
dt	=	Dezitonne	kWh	=	Kilowattstunde
t	=	Tonne	MWh	=	Megawattstunde
l	=	Liter	GWh	=	Gigawattstunde
hl	=	Hektoliter			
m ³	=	Kubikmeter			

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Einführung

Produzierendes Gewerbe

Das Gesetz zur Neuregelung der Energiestatistik vom 26. Juli 2002 (BGBl. I S. 2867) zuletzt geändert durch Artikel 107 der Verordnung vom 25. November 2003 (BGBl. I S. 2304) und das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181) zuletzt geändert durch Artikel 104 der Verordnung vom 25. November 2003 (BGBl. I S. 2304) bilden überwiegend die Grundlage für die Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung.

In dem vorliegenden Bericht werden wirtschaftliche und technisch-physikalische Daten über das Aufkommen und die Verwendung von Energien bzw. Energieträgern, Angaben über versteuerte Mineralölmengen sowie Steuersollbeträge aus der Mineralölsteuer veröffentlicht.

Innerhalb der Nachweise über feste Brennstoffe (Tab. 1), flüssige Brenn- und Treibstoffe (Tab. 2), gasförmige Brennstoffe (Tab. 3) und Elektrizität (Tab. 4) werden zunächst die Ergebnisse der Betriebe veröffentlicht, die die betreffenden Energien bzw. Energieträger gewinnen, erzeugen, umwandeln und/oder verteilen. Angaben über Beschäftigung und Umsatz der Betriebe sind dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen.

In der Tabelle 1.2 wird die Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländer nach neuer Rechtsgrundlage (Verordnung (EG) Nr. 405/2003 des Rates vom 27. Februar 2003 über die gemeinsame Überwachung der Einfuhren von Steinkohle mit Ursprung in Drittländern (AbI/L 62 S. 1 vom 6. März 2003 und Gesetz über Energiestatistik) nachgewiesen.

In Tabelle 2.2 wird das Aufkommen und die Verwendung von ausgewählten Mineralölprodukten veröffentlicht. Das Grundsche-ma wird in dieser Tabelle um die Positionen Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker erweitert. Die Erzeugung wird ohne den Wiedereinsatz der flüssigen Brenn- und Treibstoffe ausgewiesen. Die Umwidmungen ergeben sich durch Umbuchungen der Fertigerzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in Dieseldieselkraftstoff).

Die Erfassung der nachgewiesenen Daten über Erzeugung, Eigenverbrauch der Raffinerien, Bestandsveränderungen, Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker, wird vom Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle vorgenommen. Rechtsgrundlage ist das "Gesetz über die Erhebung von Meldungen in der Mineralölwirtschaft (Mineralölstatistikgesetz)" vom 20. Dez. 1988 (BGBl. I S. 2353), zuletzt geändert durch Artikel 35 des Gesetzes vom 10. November 2001 (BGBl. I S. 2992).

Zum Eigenverbrauch zählt auch die Verwendung der Energieträger als Rohstoff zur Erzeugung anderer Produkte.

Unter Inlandsversorgung ist die gesamte für den inländischen Verbrauch zur Verfügung stehende Energiemenge der jeweils nachgewiesenen Energieart zu verstehen.

Im Gasbericht kann ab Januar 2003 monatlich keine Gesamtübersicht mehr vorgelegt werden, da einzelne Erhebungen nur noch jährlich durchgeführt werden.

Zu den Naturgasen zählen Erdgas, Erdölgas, Grubengas, Klärgas, Deponiegas und Biogas. Hergestellte Gase sind Flüssiggas, Raffineriegas, Kokereigas, Hochofengas u. a.

Die Darstellungen über Aufkommen und Verwendung einzelner Gasarten (Tabellen 3.1.1 bis 3.1.3) beziehen sich jeweils auf bestimmte Berichtskreise, für die ein erweiterter Gliederungsaufbau gewählt wurde:

Erzeugung/Gewinnung

- + Bezüge einschl. Einfuhr
- Ausfuhr
- Verbrauch innerhalb der Unternehmen
- +/- Bestandsveränderungen
- = Zur Abgabe im Inland verfügbar Abgabe nach Abnehmergruppen Leitungs- und Messdifferenzen

Die Tabellen 3.2 bis 3.5 enthalten Gasdaten, die jährlich erhoben werden, u. a. die Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft.

Das Aufkommen und die Verwendung von Elektrizität werden in Tabelle 4.1 dargestellt. Die Berechnung der Inlandsversorgung erfolgt nach dem Grundsche-ma, wobei der Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke eine gesonderte Abzugsgröße ist. Jahresdaten über die Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen werden in den Tabellen 4.4 und 4.5 nachgewiesen.

In die vorliegenden Tabellen für die einzelnen Energien bzw. Energieträger sind die Endverbraucher nicht einbezogen, da die Angaben über diesen Sektor nicht vollständig vorliegen. Ab 2003 werden der Energieverbrauch und die Elektrizitätserzeugung einzelner Wirtschaftszweige bzw. Verbrauchergruppen jedoch nur noch jährlich erhoben und, nach Vorliegen der Ergebnisse, in dieser Themen-Reihe veröffentlicht.

Die Darstellungen über die einzelnen Energiearten werden abgerundet durch Tabellen mit Preisindizes und Messzahlen (siehe Fachserie 17 Reihe 2, Reihe 7 und Reihe 8).

In Tabelle 5 werden die Ergebnisse des Monatsberichtes in der Energie- und Wasserversorgung ausführlich nachgewiesen. Wie in den anderen Bereichen des Produzierenden Gewerbes erstreckt sich der Monatsbericht auf sämtliche Betriebe von Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung mit 20 Beschäftigten und mehr sowie auf Betriebe der Energie- und Wasserversorgung mit 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes.

Die Ergebnisse der Betriebe werden nach der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003" gegliedert.

Die Merkmale sind dabei wie folgt definiert:

Als Betrieb gelten

- in der Elektrizitätsversorgung: Wärmekraftwerke, Kernkraftwerke, Wasserkraftwerke. Kleinere Kraftwerke in einem regional begrenzten Gebiet (z. B. Kraftwerksketten) können zu einem Betrieb zusammengefasst werden
- in der Gasversorgung: Anlagen zur Erzeugung, Gewinnung, Umwandlung und Speicherung von Gasen
- in der Wärmeversorgung: Heizwerke, Heizkraftwerke
- in der Wasserversorgung: Anlagen zur Gewinnung, Aufbereitung und Speicherung von Wasser.

Tätige Personen

Voll zu zählen sind auch Erkrankte, Urlauber, Teilzeitbeschäftigte, Kurzurlauber, Streikende, von der Aussperrung Betroffene, Leiharbeiter. Nicht gemeldet sind unbezahlt mithelfende Familienangehörige mit weniger als 1/3 der üblichen Arbeitszeit und die auf Grund einer tarifvertraglichen Vorruhestandsregelung ausgeschiedenen Mitarbeiter sowie Arbeitskräfte, die als Beauftragte anderer Betriebe im meldenden Betrieb Montage- und Reparaturarbeiten durchführen.

Geleistete Arbeitsstunden

Tatsächlich geleistete – nicht die bezahlten – Stunden aller Lohn- und Gehaltsempfänger (einschl. Leiharbeiter). Bei Schichtbetrieben ist die Summe aller Stunden in allen Schichten anzugeben. Einzubeziehen sind geleistete Über-, Nacht-, Sonn- und Feiertagsstunden. Nicht einbezogen sind ausgefallene Arbeitsstunden, auch wenn sie bezahlt wurden, sowie Arbeitsstunden für Montage- und Reparaturarbeiten von Beauftragten anderer Betriebe.

Löhne und Gehälter

Als Bruttolohn- und -gehaltsumme gilt die Summe der Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung. Einzubeziehen sind tariflich oder frei vereinbarte Zulagen (z. B. Akkord-, Nachtarbeits-, Schutzzulagen), Naturalvergütungen, Vergütungen für ausgefallene Arbeitszeit (z. B. Urlaubslohn), Lohn- und Gehaltsfortzahlungen im Krankheitsfall und Zuschüsse des Arbeitgebers zum Krankengeld, Urlaubsbeihilfen, Gratifikationen, Gewinnbeteiligungen, tariflich oder frei vereinbarte Kindergelder und sonstige Familienzuschläge sowie Erziehungsbeihilfen, ferner vermögenswirksame Leistungen des Arbeitgebers sowie gezahlte Beiträge an tätige Personen in eigenen Sozialeinrichtungen (z. B. Werksarzt) und anderen Unternehmen für Leiharbeiter sowie Bezüge von Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften (soweit sie steuerlich als Einkünfte aus unselbständiger Arbeit gelten), Provisionen und Tantiemen. Nicht einzubeziehen sind der Arbeitgeberzuschuss zum Krankenversicherungsbeitrag für nicht versicherungspflichtige Angestellte gemäß dem 2. Krankenversicherungsgesetz, das Kurzarbeitergeld sowie die Vorruhestandsbezüge.

Aufgliederung nach fachlichen Betriebsteilen und sonstigen Bereichen

Soweit Betriebe in verschiedenen Bereichen tätig sind, sind die Angaben für die tätigen Personen (Fragebogenabschnitt A) auch nach fachlichen Betriebsteilen aufzugliedern. Tätige Personen, die in bzw. für mehrere fachliche(n) Betriebsteile(n) tätig sind, sind auf diese schätzungsweise anteilmäßig aufzugliedern.

Mineralölsteuer

Gesetzliche Grundlage

Steuerrechtliche Grundlage der Mineralölsteuer ist das Mineralölsteuergesetz (MinöStG) vom 21. Dezember 1992 (BGBl. I S. 2150, 2185, 1993 I S. 169, 2000 I S. 147), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes zur Änderung des Mineralölsteuergesetzes vom 23. Dezember 2002 (BGBl. I S. 4602).

Danach unterliegen im Steuergebiet vom 01.01.2003 an den einzelnen Mineralölarten folgende Steuersätze:

- Benzin, mit einem Schwefelgehalt von mehr als 10 mg/kg 669,80 Euro für 1 000 l,
- Benzin, mit einem Schwefelgehalt von höchstens 10 mg/kg 654,50 Euro für 1 000 l,
- mittelschwere Öle 654,50 Euro für 1 000 l,
- Gasöle (Dieselkraftstoff) mit einem Schwefelgehalt von mehr als 10 mg/kg 485,70 Euro für 1 000 l
- Gasöle (Dieselkraftstoff) mit einem Schwefelgehalt von höchstens 10 mg/kg 470,40 Euro für 1 000 l

Heizstoffe

- leichtes Heizöl 61,35 Euro für 1 000 l,
- schweres Heizöl zur Erzeugung von Strom und Wärme 25,00 Euro für 1 000 kg,
- Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, auch zur Gewinnung von Licht 5,50 Euro für 1 MWh,
- Flüssiggase, auch zur Gewinnung von Licht 60,60 Euro für 1 000 kg.

Statistische Rechtsgrundlage für die Durchführung der Mineralölsteuerstatistik als Geschäftsstatistik durch das Statistische Bundesamt ist § 28 MinöStG.

Steuergegenstand

Mineralöl unterliegt im Steuergebiet der Mineralölsteuer. Mineralöle im Sinne des Gesetzes sind:

1. die Waren der Position 2706 der Kombinierten Nomenklatur,
2. die Waren der Unterpositionen 2707 10, 2707 20, 2707 30, 2707 50, 2707 9100, 2707 9911 und 2707 9919 der Kombinierten Nomenklatur,
3. die Waren der Positionen 2709 der Kombinierten Nomenklatur,
4. die Waren der Position 2710 der Kombinierten Nomenklatur,
5. die Waren der Positionen 2711 der Kombinierten Nomenklatur,
6. die Waren der Unterpositionen 2712 10, 2712 2000, 2712 9031, 2712 9033, 2712 9039 und 2712 9090 der Kombinierten Nomenklatur,
7. die Waren der Position 2715 der Kombinierten Nomenklatur,
8. die Waren der Position 2901 der Kombinierten Nomenklatur,
9. die Waren der Unterpositionen 2902 1100, 2902 1990, 2902 20, 2902 30, 2902 4100, 2902 4200, 2902 4300 und 2902 44 der Kombinierten Nomenklatur,
10. die Waren der Unterpositionen 3403 1100 und 3403 19 der Kombinierten Nomenklatur,
11. die Waren der Position 3811 der Kombinierten Nomenklatur,
12. die Waren der Position 3817 der Kombinierten Nomenklatur,
13. andere als die in den Nummern 1 bis 12 genannten Waren, ganz oder teilweise als Kohlenwasserstoffen, die zur Verwendung als Kraft- oder Heizstoff bestimmt sind, ausgenommen Petrolkoks der Position 2713 der Kombinierten Nomenklatur.

Kombinierte Nomenklatur im Sinne dieses Gesetzes ist die Warenomenklatur nach Artikel 1 der Verordnung (EWG) Nr. 2658/87 des Rates vom 23. Juli 1987 (ABl. EG Nr. L 256 S. 1) in der Fassung des Anhangs zur Verordnung (EWG) Nr. 2551/93 der Kommission vom 10. August 1993 (ABl. EG Nr. L 241 S. 1) und die bis zum 1. Oktober 1994 zu seiner Durchführung erlassenen Rechtsvorschriften.

Hinweise zur Methodik der Statistik

Als Erhebungsunterlage für die Mineralölsteuerstatistik dienen die von der Zollverwaltung monatlich erstellten Nachweisungen über Mineralöle, für die die Steuer im jeweiligen Monat entstanden ist.

Die Steuerschuld entsteht dadurch, dass Mineralöl aus dem Steuerlager (Mineralölherstellungsbetrieb oder Mineralöllager) entfernt wird, ohne dass sich ein weiteres Steueraussetzungsverfahren oder ein Zollverfahren nach § 14 Abs. 1 Nr. 2

MinöStG anschließt, oder dass es zur Verwendung innerhalb des Steuerlagers entnommen wird (Entnahme in den freien Verkehr).

Für Erdgas entsteht die Steuer dadurch, dass es aus dem Gasgewinnungsbetrieb oder dem Gaslager entfernt wird, ohne dass sich ein Versand in einen Gasgewinnungsbetrieb oder ein Gaslager oder

Verwendung im Gasgewinnungsbetrieb oder Gaslager entnommen wird.

Die monatlichen Nachweisungen geben Aufschluss über die zum Verbrauch bestimmten Mengen und über die Steuerbeträge der nach § 2 Abs. 1 MinöStG versteuerten Mineralöle und der mit einem niedrigen Steuersatz versteuerten steuerbegünstigten Mineralöle nach § 3 Abs. 1 und 2 MinöStG.

Die Zahlen sind netto dargestellt, d. h. Steuererlasse, -erstattungen oder -vergütungen sind berücksichtigt.

In Tabelle 6 wird auf den gesonderten Nachweis verschiedener (aktueller und älterer) Steuersätze bei gleichen Mineralölarten verzichtet.

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.1 Förderung und Verwendung von Kohlen

Gegenstand der Nachweisung	2003	2004	Veränderung April 2004 gegen April 2003	kumuliert		
	April	April		Januar 2003 bis April 2003	Januar 2004 bis April 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t			%	t	%
Steinkohlen						
Förderung	2 066 888	2 320 159	12,3	8 266 843	9 413 960	13,9
Einsatz in						
Zechenkokereien	233 524	189 392	-18,9	852 810	821 904	-3,6
Brikettfabriken	3 177	4 046	27,4	32 491	25 245	-22,3
Zechenselbstverbrauch und Deputate	9 052	6 934	-23,4	58 933	53 315	-9,5
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	3 218	4 098	27,3	32 909	25 570	-22,3
Steinkohlenkoks 1)						
Herstellung	166 882	170 360	2,1	664 495	685 313	3,1
Braunkohlen						
Förderung	15 067 119	14 880 708	-1,2	60 324 836	61 798 491	2,4
Einsatz	8 573 968	8 739 276	1,9	34 215 357	35 388 935	3,4
davon						
in Brikettfabriken	253 411	219 407	-13,4	913 472	761 753	-16,6
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	645 183	667 217	3,4	2 165 632	2 320 486	7,2
in Kokereien	38 219	52 953	38,6	194 196	207 234	6,7
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	140 214	171 366	22,2	577 096	623 597	8,1
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	7 411 158	7 550 779	1,9	30 040 613	31 143 526	3,7
für sonstiges	85 783	77 554	-9,6	324 348	337 339	4,0
Selbstverbrauch und Deputate	3 664	3 273	-10,7	13 301	11 642	-12,5
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	132 455	109 739	-17,1	465 266	424 408	-8,8
Braunkohlenkoks						
Herstellung	12 595	16 992	34,9	63 606	75 277	18,3
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	290 102	295 880	2,0	958 342	1 029 281	7,4

1) Ohne Herstellung der Hüttenkokereien.

Quelle: Stat. der Kohlenwirtschaft e.V., Essen

1.2 Einfuhr von Kohlen

Ursprungsland	Tonnen	GJ	Durchschnittl. Heizwert (HJ)	Euro	Euro/t	Euro/tSKE
April 2004						
Drittländer	2 443 206	66 934 960	27 396	117 208 343	47,97	51,32
Russland	375 107	9 498 112	25 321	21 768 854	58,03	67,17
Südafrika	930 401	23 428 785	25 181	38 509 682	41,39	48,17
USA	.	.	.	.	.	.
Kanada	.	.	.	.	52	.
Kolumbien	285 336	7 347 535	25 750	14 600 164	51,17	58,24
Australien	158 590	5 996 692	37 813	8 742 460	55,13	42,73
sonst. Drittländer	350 522	9 205 555	26 262	16 658 634	47,53	53,04
Insgesamt	3 030 608	85 138 606	28 093	148 671 477	49,06	51,18
Januar - April 2004						
Drittländer	10 166 160	287 638 258	28 294	449 027 319	44,17	45,75
Russland	1 565 656	40 259 024	25 714	76 097 631	48,60	55,40
Südafrika	3 504 048	88 300 755	25 200	133 233 834	38,02	44,22
USA	.	.	.	.	.	.
Kanada	.	.	.	.	.	.
Kolumbien	1 320 047	35 370 589	26 795	64 548 540	48,90	53,48
Australien	1 345 208	47 573 582	35 365	64 955 550	48,29	40,02
sonst. Drittländer	1 358 797	38 613 398	28 417	58 286 033	42,90	44,24
Insgesamt	12 835 850	361 704 323	28 179	581 845 965	45,33	47,15

DEUTSCHLAND
1 Feste Brennstoffe
1.3 Preisindizes und Messzahlen

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	April	März	April
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Steinkohle und Steinkohlebriketts	99,8	98,9	119,1	121,6
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	102,8	102,5	102,9	101,7
Verbraucherpreisindex für Deutschland 2000 = 100				
Feste Brennstoffe	114,1	103,3	104,7	104,5
Steinkohlenbriketts	102,9	103,0	104,2	104,1
Braunkohlenbriketts	103,9	103,2	105,3	104,8
Kaminholz	104,0	103,5	104,5	104,5

DEUTSCHLAND
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.1 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten

Gewinnungsgebiet	2003	2004	Veränderung April 2004 gegen April 2003	Kumuliert		
	April	April		Januar 2003 bis April 2003	Januar 2004 bis April 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t	t		t	t	%
Zwischen Oder/Neiße und Elbe	2 590	2 182	-15,8	10 105	9 739	-3,6
Nördlich der Elbe	189 980	196 117	3,2	784 761	749 862	-4,4
Zwischen Elbe und Weser	19 012	16 865	-11,3	75 462	70 790	-6,2
Zwischen Weser und Ems	32 183	31 064	-3,5	130 191	127 824	-1,8
Westlich der Ems	61 382	56 993	-7,2	239 736	233 159	-2,7
Oberheintal	4 887	4 321	-11,6	18 188	17 385	-4,4
Alpenvorland	3 041	2 790	-8,3	11 288	12 340	9,3
Bundesgebiet	313 075	310 332	-0,9	1269 731	1221 099	-3,8

Quelle: W.E.G. Wirtschaftsverband Erdöl- und Erdgasgewinnung e.V., Hannover

DEUTSCHLAND
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.2 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin

Gegenstand der Nachweisung	2003	2004	Veränderung April 2004 gegen April 2003	kumuliert		
	April	April		Januar 2003 bis April 2003	Januar 2004 bis April 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t			%	t	%
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	1 984 645	2 007 014	1,1	8 081 709	7 747 602	- 4,1
Eigenverbrauch	-	-	X	-	-	X
Bestandsveränderung 2)	19 435	113 390	X	- 238 456	657 725	X
Umwidmungen	- 13 114	- 19 239	- 4 193,9	- 43 466	- 74 174	70,6
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	346 250	324 701	- 6,2	1 057 808	937 061	- 11,4
Ausfuhr 4)	214 990	364 842	69,7	902 687	1 224 578	35,7
Inlandsversorgung	2 122 226	2 061 024	- 2,9	7 954 908	8 043 636	1,1
Dieselkraftstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 447 626	2 549 878	4,2	9 575 922	9 515 681	- 0,6
Eigenverbrauch	192	206	X	1 036	789	X
Bestandsveränderung 2)	- 93 218	- 78 985	X	- 213 297	36 049	X
Umwidmung	77 195	51 943	- 32,7	230 602	157 968	- 31,5
Lieferung an Großbunker 3)	48 098	37 861	- 21,3	170 331	141 457	- 17,0
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 505 137	1 268 970	- 15,7	6 530 681	6 115 001	- 6,4
Eigenverbrauch	4 006	4 215	X	32 166	18 285	X
Bestandsveränderung 2)	303 474	- 113 683	X	426 618	- 168 028	X
Umwidmungen	- 51 534	- 49 463	39,1	- 177 892	- 116 206	- 34,7
Lieferungen an Großbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung	843 505	968 298	14,8	3 693 532	3 992 670	8,1
Eigenverbrauch	115 521	146 521	X	591 712	608 901	X
Bestandsveränderung 2)	- 21 258	50 453	X	- 120 614	49 012	X
Umwidmungen	182 148	152 215	- 16,4	614 921	360 901	- 41,3
Lieferung an Großbunker 3)	169 416	186 100	9,8	724 980	743 672	2,6
Einfuhr 4)	252 789	119 392	- 52,8	649 409	603 602	- 7,1
Ausfuhr 4)	275 529	385 696	40,0	1 381 546	1 779 214	28,8
Inlandsversorgung	696 718	572 041	- 17,9	2 139 010	1 874 398	- 12,4

1) Einschl. Rücklauf aus der chemischen Industrie, ohne Abgänge zum Wiedereinsatz.

2) Ohne Vorzeichen 0 Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

3) Bedarf für in See gehende Schiffe.

4) Ohne Lagerung für ausländische Rechnung in Zoll- und Freihafenlager.

5) Durch systematische Umstellungen in der Außenhandelsstatistik werden Ein- und Ausfuhr nicht mehr getrennt nachgewiesen, aus diesem Grund kann die Inlandsversorgung nicht mehr errechnet werden.

Quelle: BAFA Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle, Eschborn/Ts.

DEUTSCHLAND
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.3 Preisindizes und Messzahlen

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	April	März	April
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Erdöl aus bituminösen Mineralien, roh	83,8	81,0	78,9	82,9
Mineralölerzeugnisse	103,8	104,7	103,6	107,1
Andere Mineralölerzeugnisse	106,9	107,7	104,4	102,9
Motorenbenzin (einschl. Flugenzin)	106,8	106,9	107,2	110,7
Leichtöle, Spezialbenzin	92,1	96,6	90,7	94,9
Dieselmotorenkraftstoff (Erdöldestillat, 180°C bis 380°C)	108,6	111,5	108,3	111,0
Heizöl, leicht (Erdöldestillat, 180°C bis 380°C)	86,7	85,4	86,0	91,3
Heizöl, schwer (Schweröle)	98,6	97,5	86,6	87,9
Index der Einfuhrpreise 2000 = 100				
Mineralölerzeugnisse	83,8	79,8	87,2	92,5
Index der Ausfuhrpreise 2000 = 100				
Mineralölerzeugnisse	86,1	84,9	86,1	89,9
Verbraucherpreisindex für Deutschland 2000 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	88,7	86,6	87,4	89,9
Kraftstoffe	108,1	108,9	108,2	111,8
Normalbenzin	108,1	108,6	108,2	111,9
Superbenzin	107,7	108,1	107,9	111,4
Dieselmotorenkraftstoff	110,3	113,5	109,3	113,3
Leichtes Heizöl	88,7	107,3	87,4	89,9

DEUTSCHLAND
2. Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.4 Mineralölsteuer*)
2.4.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölar ten

Art der Mineralöle	Mengen- einheit	2003		2004			
		März	April	März	April	Januar /	April
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe							
Leichtes Heizöl 1)	m3	2 258 073	2 740 914	2 495 178	1 622 146	8 538 922	
Leicht- und mittelschwere Öle 2)	m3	-	-	-	-	-	
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung 3)	t	63 441	61 727	96 627	60 392	304 502	
Vergütung für schweres Heizöl	t	-	- 3494	-	-	- 1 851	
Leicht- und mittelschwere Öle 4)	m3	263	251	-	-	-	
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 5)	MWh	88 896 578	67 539 331	101 359 477	63 173 160	388 215 637	
Flüssiggas 6)	t	131 450	107 983	145 252	97 148	535 468	
Zusammen Abschnitt I	m3	2 258 336	2 741 165	2 495 178	1 622 146	8 538 922	
	t	194 891	169 710	241 879	157 540	839 970	
	MWh	88 896 578	67 539 331	101 359 477	63 173 160	388 215 637	
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe) / Flüssiggase, Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, die als Kraftstoff in Fahrzeugen verwendet werden							
Benzin, unverbleit 7), ohne Flugkraftstoffe	m3	437	394	1 057	552	2 331	
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m3	2 863 752	3 016 758	2 902 833	2 906 091	10 804 202	
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m3	1 830	1 978	923	1 947	2 129	
Flugbenzin 8)	m3	937	1 507	1 727	1 928	3 625	
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) 9)	m3	590	736	720	624	2 710	
Mittelschwere Öle 9), ohne Flugkraftstoffe	m3						
Gasöle und im Sideverhalten entspr. Mineralöle 10)	m3	3 811	4 695	3 128	3 297	10 288	
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m3	2 719 475	2 806 729	2 868 291	2 889 127	10 471 110	
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m3	- 298	- 54	- 136	- 56	- 947	
Sonstige Mineralöle	m3	-	-	-	-	-	
Gasöle Vermischungen	m3	589	119	784	752	2 661	
Schweröle 11)	t	6	-	-	-	2	
Flüssiggase 12)	t	- 2	8	- 5	3	-	
Flüssiggase 13)	t	1 887	1 242	2 560	1 714	6 934	
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 14)	MWh	9 219	8 893	10 552	3 165	31 977	
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge 15)	t	-	-	-	-	-	
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	-	-	-	-	
Erdgas u.a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge 16)	MWh	-	-	-	-	345	
Differenzsteuer	MWh	38 721	36 828	71 294	51 055	213 360	
Zusammen Abschnitt II	m3	5 590 534	5 832 743	5 778 543	5 803 510	21 295 448	
	t	9 812	9 020	11 331	3 920	34 640	
	MWh	1 887	1 242	2 560	1 714	7 279	
Insgesamt	m3	7 848 870	8 573 908	8 273 721	7 425 656	29 834 370	
	t	204 703	178 730	253 210	161 460	874 610	
	MWh	88 898 465	67 540 573	101 362 037	63 174 874	388 222 916	

*) Netto, d.h. nach Abzug von Steuererstattung und -vergütung, allerdings vor Abzug der erstatteten und vergüteten Mineralöle nach § 25 Abs. 1 Nr. 5 MinStG.

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinStG.

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinStG.

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinStG.

4) Nach § 3 Abs. 6 MinStG.

5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinStG.

6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinStG.

7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1a, b MinStG.

8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinStG.

9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinStG.

10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4a, b MinStG.

11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 5 MinStG.

12) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinStG.

13) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1b MinStG.

14) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinStG.

15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinStG.

16) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinStG.

DEUTSCHLAND
2. Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.4 Mineralölsteuer*)
2.4.2 Steuersollbeträge nach Mineralölartern
1 000 Euro

Art der Mineralöle	Mengen- einheit	März		März		
		März	April	März	April	Januar / April
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl 1)		138 533	168 155	153 079	99 519	523 863
Leicht- und mittelschwere Öle 2)		-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung 3)		1 586	1 560	2 416	1 510	7 613
Vergütung für schweres Heizöl		-	- 45	-	-	- 24
Leicht- und mittelschwere Öle 4)		5	5	-	-	-
Zwischensumme		140 124	169 676	155 495	101 029	531 452
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 5)		499 376	378 691	557 906	347 308	2 135 693
Flüssiggas 6)		8 038	6 551	8 806	5 899	32 522
Zwischensumme		507 415	385 243	566 712	353 208	2 168 215
Zusammen Abschnitt I		647 539	554 919	722 207	454 236	2 699 667
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe) / Flüssiggase, Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, die als Kraftstoff in Fahrzeugen verwendet werden						
Benzin, unverbleit 7), ohne Flugkraftstoffe		293	263	707	370	1 561
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 874 329	1 974 649	1 899 904	1 902 037	7 071 352
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg						
Flugbenzin 8)		1 322	1 429	666	1 403	1 572
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) 9)		625	991	1 131	1 262	2 452
Mittelschwere Öle 9), ohne Flugkraftstoffe		386	481	471	409	1 774
Gasöle und im Sideverhalten entspr. Mineralöle 10)						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 850	2 236	1 519	1 603	4 999
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		1 279 252	1 320 294	1 349 240	1 359 061	4 925 617
Sonstige Mineralöle		- 116	- 22	- 56	- 23	- 389
Gasöle Vermischungen		-	-	-	-	-
Schweröle 11)		77	15	102	98	346
Flüssiggase 12)		7	-	-	-	2
Flüssiggase 13)		- 1	3	- 2	1	0
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 14)		60	40	81	55	220
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge 15)		1 484	1 432	1 905	571	5 748
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		-	-	-	-	-
Erdgas u.a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge 16)		-	-	-	-	5
Differenzsteuer		269	254	599	426	1 761
Zusammen Abschnitt II und IV		3 159 836	3 302 064	3 256 268	3 267 272	12 017 021
Insgesamt		3 807 375	3 856 983	3 978 476	3 721 508	14 716 687
davon versteuert nach	m3	3 296 478	3 468 480	3 406 662	3 365 639	12 532 801
	t	11 192	9 518	13 227	809	46 207
	MWh	499 706	378 985	558 586	347 789	2 137 680

*) Netto, d.h. nach Abzug von Steuererstattung und
-vergütung, allerdings vor Abzug der erstatteten
und vergüteten Mineralöle nach § 25 Abs. 1 Nr. 5 MinöStG.

- 1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG.
2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG.
3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinöStG.
4) Nach § 3 Abs. 6 MinöStG.

- 5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinöStG.
6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinöStG.
7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1a, b MinöStG.
8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG.
9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG.
10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4a, b MinöStG.
11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 5 MinöStG.

- 12) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinöStG.
13) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1b MinöStG.
14) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöStG.
15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöStG.
16) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG.

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Aufkommen und Verwendung von Gasen
3.1.1 Ferngasunternehmen
MWh

Gegenstand der Nachweisung	April 2004			Januar - April 2004		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	47 851 372	47 698 119	153 253	252 418 248	251 859 096	559 152
Einfuhr	68 261 640	68 261 640	-	320 606 778	320 606 778	-
Ausfuhr	6 940 040	6 940 040	-	44 006 369	44 006 369	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	401 381	401 381	-	2 489 828	2 489 828	-
Bestandsveränderung 1)	-10 401 087	-10 401 087	-	40 742 188	40 742 188	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	98 428 788	98 275 318	153 470	568 168 435	567 595 035	573 400
Abgabe an Wiederverkäufer	78 130 705	78 130 705	-	470 693 686	470 693 676	10
Abgabe an Endabnehmer davon an:	20 298 083	20 144 613	153 470	97 474 749	96 901 359	573 390
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	91 530	91 530	-	553 616	553 616	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	17 333 361	17 179 891	153 470	77 165 387	76 591 997	573 390
Elektrizitätsversorgung	1 175 313	1 174 303	1 010	6 202 144	6 200 124	2 020
Fernwärmeversorgung	392 388	392 388	-	3 051 612	3 051 612	-
Chemische Industrie	9 705 693	9 705 623	70	40 965 602	40 964 992	610
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 019 975	1 019 975	-	4 242 687	4 242 687	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 359 150	2 326 730	32 420	10 907 163	10 707 113	200 050
Handel	64 386	64 386	-	435 327	435 327	-
Private Haushalte	1 753 544	1 753 544	-	12 825 995	12 825 995	-
Gebietskörperschaften	579 770	579 770	-	3 793 276	3 793 276	-
Sonstige Endabnehmer	475 492	475 492	-	2 701 148	2 701 148	-
Leitungs- und Messdifferenzen	- 58 284	- 58 067	- 217	- 897 418	- 883 170	- 14 248

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

2) Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau, Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen.

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Aufkommen und Verwendung von Gasen
3.1.2 Erdgasproduzenten
Erdgas einschl. Erdölgas

Gegenstand der Nachweisung	2003	2004	Veränderung April 2004 gegen April 2003	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	April	April		Januar 2003 bis April 2003	Januar 2004 bis April 2004	
	MWh	MWh		MWh	MWh	
Gewinnung im Inland 1)	17 451 418	14 553 540	- 16,6	75 976 778	68 605 125	- 9,7
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	10 758 769	10 739 750	- 0,2	54 180 747	48 852 455	- 9,8
Ausfuhr	2 161 341	1 523 785	X	10 979 527	8 221 064	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	376 839	215 471	- 42,8	1 598 734	1 472 629	- 7,9
Bestandsveränderung 2)	88	2 034 953	X	4 630 871	8 152 275	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	25 672 095	25 588 987	- 0,3	122 210 135	115 916 162	- 5,2
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	24 219 175	24 472 263	1,0	116 513 260	110 407 523	- 5,2
Ferngasgesellschaften	18 966 604	22 513 137	18,7	92 086 667	89 267 946	- 3,1
Ortsgasversorgungsunternehmen	4 653 587	1 248 922	- 73,2	22 728 942	17 933 048	- 21,1
Erdgasproduzenten	598 984	710 204	18,6	1 697 651	3 206 529	88,9
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 217 914	1 119 806	- 8,1	5 905 127	5 354 824	- 9,3
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 216 725	1 118 866	- 8,0	5 898 198	5 349 053	- 9,3
Chemische Industrie	427 267	445 219	4,2	1 994 472	1 995 130	0,0
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	44 740	44 616	- 0,3	173 337	165 139	- 4,7
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	284 695	257 788	- 9,5	1 441 036	1 242 164	- 13,8
sonstige Endabnehmer	1 189	940	- 20,9	6 929	5 771	- 16,7
Leitungs- und Messdifferenzen	235 006	- 3 082	X	- 208 252	153 815	X

1) Nach Abfackelungen und Verarbeitungsverlusten.

2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

3) Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H.v. Büromaschinen, DV-geräten und -einrichtungen.

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe 3.2 Aufkommen und Verwendung von Klärgas

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	MWh 1)					
Gewinnung	4 349 390	4 358 647	4 413 226	4 497 331	4 683 322	4 728 446
Eigenverbrauch	3 715 998	3 768 165	3 852 546	3 886 329	4 067 948	4 130 089
davon:						
Zur Beheizung der Faulräume und der sonstigen Anlage	1 223 097	1 125 703	1 094 655	1 041 692	1 021 072	979 635
Zur Stromerzeugung und für sonstige Antriebszwecke	2 492 901	2 642 461	2 757 891	2 844 637	3 046 876	3 150 454
Verluste	547 312	501 222	463 634	497 901	493 261	455 415
Zur Abgabe verfügbar	86 080	89 260	97 046	113 101	122 113	142 942
davon an:						
Gasversorgungsunternehmen	25 383	.	.	.	.	.
Elektrizitätsversorgungsunternehmen	42 652	58 251	79 253	91 524	113 137	122 802
Kommunale Einrichtungen	3 311	.	.	.	2 179	1 731
Sonstige Endabnehmer	14 734	21 859	7 484	10 114	6 797	18 409

1) Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

3.3 Abgabe von Flüssiggas*)

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	MWh					
Gesamte Abgabe	36 101 213	34 620 570	32 607 829	33 615 031	28 443 905	74 215 466
Abgabe an Wiederverkäufer	16 995 709	16 448 601	15 588 324	16 243 989	11 670 250	46 755 344
davon an:						
Verkaufsgesellschaften	16 921 149	16 386 106	15 447 522	16 157 698	11 583 609	41 677 475
Gasversorgungsunternehmen	74 560	62 495	140 802	86 291	86 641	5 077 869
Abgabe an Letztverbraucher	19 105 504	18 171 969	17 019 505	17 371 042	16 773 655	27 460 122
davon an:						
Produzierendes Gewerbe	7 756 473	7 248 077	6 244 857	6 826 724	6 286 448	15 559 393
Elektrizitätsversorgungsunternehmen	2 724	8 613	55 260	8 153	2 867	95 213
Private Haushalte	8 400 549	8 062 656	7 241 047	7 390 827	7 193 709	7 639 358
sonstige Endabnehmer	2 945 758	2 852 623	3 478 341	3 145 338	3 290 631	4 166 159

*) Bis 2002 Abgabe der Flüssiggasverkaufsgesellschaften, ab 2003 einschl. Raffinerien.

3 Gasförmige
3.4 Aufkommen

Jahr	Gasaufkommen							
	Insgesamt	davon Naturgas						
		Zusammen	davon Inlandsabgabe				davon	
			Zusammen	davon			Zusammen	Niederlande
				Erdgas 2)	Grubengas	Übriges Naturgas		
1995	1 086 614,1	903 614,9	188 657,8	180 376,8	4 481,9	3 799,1	714 957,1	233 598,3
1996	1 187 681,0	1 017 123,4	205 234,5	196 641,0	4 404,8	4 188,7	811 888,9	276 878,4
1997	1 170 722,8	995 748,7	204 528,5	195 656,7	4 501,4	4 370,4	791 220,2	231 092,7
1998	1 155 513,7	974 707,9	201 539,9	193 374,4	3 816,1	4 349,4	773 168,0	208 088,7
1999	1 201 622,0	1 026 683,1	214 287,1	205 915,4	4 013,0	4 358,6	812 396,0	196 936,0
2000	1 216 925,0	1 024 966,8	201 314,1	193 367,5	3 533,3	4 413,2	823 652,7	174 427,2
2001	1 216 806,1	1 034 431,0	201 663,2	193 856,2	3 309,7	4 497,3	832 767,8	199 125,7
2002	1 264 714,1	1 086 396,7	203 628,1	194 619,7	4 325,1	4 683,3	882 768,6	196 132,6

Veränderungen zum

1996	+ 9,3	+ 12,6	+ 8,8	+ 9,0	- 1,7	+ 10,3	+ 13,6	+ 18,5
1997	- 1,4	- 2,1	- 0,3	- 0,5	+ 2,2	+ 4,3	- 2,5	- 16,5
1998	- 1,3	- 2,1	- 1,5	- 1,2	- 15,2	- 0,5	- 2,3	- 10,0
1999	+ 4,0	+ 5,3	+ 6,3	+ 6,5	+ 5,2	+ 0,2	+ 5,1	- 5,4
2000	+ 1,3	- 0,2	- 6,1	- 6,1	- 12,0	+ 1,3	+ 1,4	- 11,4
2001	- 0,0	+ 0,9	+ 0,2	+ 0,3	- 6,3	+ 1,9	+ 1,1	+ 14,2
2002	+ 3,9	+ 5,0	+ 1,0	+ 0,4	+ 30,7	+ 4,1	+ 6,0	- 1,5

1) Ohne Durchleitung.
2) Einschl. Erdölgas.
3) Einschl. Einfuhr.

4) Einschl. Konvertergas.
5) Erhebung ist weggefallen.

LAND

Brennstoffe von Gas

in Gigawattstunden									Jahr
			davon hergestelltes Gas						
Einfuhr von Erdgas 1)			Zusammen	davon					
davon				Flüssig- gas 3)	Raffinerie- gas	Kokerei- gas	Hochofen- gas 4)	Übriges hergestelltes Gas 5)	
Norwegen	GUS/ Rußische Förderung	Sonstige Länder							
130 429,4	334 774,2	16 155,2	182 999,2	51 921,8	51 799,2	23 627,1	51 844,6	3 806,5	1995
175 628,9	338 596,5	20 785,1	170 557,6	46 300,1	49 807,5	25 065,1	45 798,7	3 586,2	1996
209 706,2	319 817,2	30 604,1	174 974,1	45 932,0	48 595,9	25 384,9	50 388,0	4 673,3	1997
197 609,3	338 931,1	28 538,9	180 805,8	50 626,5	52 620,3	24 385,7	48 774,4	4 398,9	1998
205 734,9	359 582,9	50 142,2	174 938,9	50 187,1	54 062,8	20 620,9	44 966,7	5 101,2	1999
215 741,2	376 033,5	57 450,8	191 958,2	54 900,1	59 841,6	21 747,6	50 104,0	5 364,9	2000
227 640,6	339 745,7	66 255,9	182 375,0	54 725,9	58 466,0	16 937,1	47 404,5	4 841,5	2001
271 646,5	337 722,5	77 267,1	178 317,4	53 865,1	60 178,9	16 552,1	47 721,3	X	2002

Vorjahr in Prozent

+ 34,7	+ 1,1	+ 28,7	- 6,8	- 10,8	- 3,8	+ 6,1	- 11,7	- 5,8	1996
+ 19,4	- 5,5	+ 47,2	+ 2,6	- 0,8	- 2,4	+ 1,3	+ 10,0	+ 30,3	1997
- 5,8	+ 6,0	- 6,7	+ 3,3	+ 10,2	+ 8,3	- 3,9	- 3,2	- 5,9	1998
+ 4,1	+ 6,1	+ 75,7	- 3,2	- 0,9	+ 2,7	- 15,4	- 7,8	+ 16,0	1999
+ 4,9	+ 4,6	+ 14,6	+ 9,7	+ 9,4	+ 10,7	+ 5,5	+ 11,4	+ 5,2	2000
+ 5,5	- 9,7	+ 15,3	- 5,0	- 0,3	- 2,3	- 22,1	- 5,4	- 9,8	2001
+ 19,3	- 0,6	+ 16,6	- 2,2	- 1,6	+ 2,9	- 2,3	+ 0,7	X	2002

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe

3.5 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft

3.5.1 Gasabsatz der Gaswirtschaft ¹⁾ an inländische Endabnehmer insgesamt

GWh

Gegenstand der Nachweisung	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Gaswirtschaft insgesamt	921 033	927 479	927 662	924 157	953 401	941 229
davon: Naturgas	898 313	906 372	910 972	907 627	940 317	928 492
Hergestelltes Gas	22 720	21 107	16 690	16 530	13 084	12 737
Ferngasunternehmen insgesamt	254 201	254 065	257 194	265 348	266 611	270 457
davon: Naturgas	248 739	249 149	254 059	261 805	264 708	268 637
Hergestelltes Gas	5 462	4 916	3 134	3 543	1 903	1 820
Ortsgasunternehmen insgesamt	631 258	639 418	639 718	630 643	660 078	642 904
davon: Naturgas	631 162	639 335	639 624	630 546	659 991	642 812
Hergestelltes Gas	96	83	94	97	87	92
Erdgasproduzenten insgesamt	15 535	15 245	15 375	14 463	14 660	15 784
davon: Naturgas	15 535	15 245	15 375	14 463	14 660	15 784
Hergestelltes Gas	-	-	-	-	-	-
Kokereien insgesamt	20 040	18 751	15 375	13 703	12 052	12 083
davon: Naturgas	2 878	2 642	1 913	814	958	1 258
Hergestelltes Gas	17 162	16 109	13 462	12 890	11 094	10 825

1) Ferngas-, Ortsgasunternehmen, Erdgasproduzenten u. Zechen- und Hüttenkokereien.

3.5.2 Gasabsatz und Erlöse der Gaswirtschaft ¹⁾ an ausgewählte Endabnehmergruppen

Jahr	Produzierendes Gewerbe			Produzierendes Gewerbe ohne EVU			Private Haushalte			Übrige Endabnehmer			Gesamte Abgabe		
	GWh	Mill. € ²⁾	Cent/kWh	GWh	Mill. € ²⁾	Cent/kWh	GWh	Mill. € ²⁾	Cent/kWh	GWh	Mill. € ²⁾	Cent/kWh	GWh	Mill. € ²⁾	Cent/kWh
Naturgas															
1998	499 500	6 715	1,34	429 985	5 922	1,38	297 845	8 064	2,71	109 027	2 344	2,15	906 372	17 122	1,89
1999	510 631	6 546	1,28	430 334	5 611	1,30	292 956	7 787	2,66	107 385	2 230	2,08	910 972	16 563	1,82
2000	505 059	8 644	1,71	438 961	7 699	1,75	292 763	8 794	3,00	109 805	2 706	2,46	907 627	20 144	2,22
2001	508 368	11 003	2,16	430 958	9 641	2,24	315 497	12 299	3,90	116 453	3 767	3,24	940 317	27 069	2,88
2002	506 535	9 971	1,97	427 869	8 656	2,02	308 625	11 182	3,62	113 332	3 471	3,06	928 492	24 624	2,65
Hergestelltes Gas															
1998	21 018	204	0,97	19 178	188	0,98	43	2	3,96	45	1	1,28	21 107	206	0,98
1999	16 595	150	0,90	14 977	137	0,92	47	2	3,73	48	1	1,18	16 690	152	0,91
2000	16 426	175	1,07	14 886	169	1,13	51	2	3,79	54	1	1,67	16 530	178	1,08
2001	12 982	178	1,37	11 442	170	1,48	51	3	5,24	51	1	1,88	13 084	182	1,39
2002	12 683	174	1,37	11 189	165	1,48	50	2	4,96	3	0	2,75	12 737	177	1,39
Insgesamt															
1998	520 518	6 918	1,33	449 164	6 110	1,36	297 889	8 066	2,71	109 072	2 344	2,15	927 479	17 328	1,87
1999	527 226	6 695	1,27	445 311	5 749	1,29	293 003	7 789	2,66	107 433	2 231	2,08	927 662	16 715	1,80
2000	521 484	8 819	1,69	453 847	7 867	1,73	292 814	8 796	3,00	109 859	2 707	2,46	924 157	20 322	2,20
2001	521 350	11 180	2,14	442 400	9 811	2,22	315 547	12 302	3,90	116 504	3 768	3,23	953 401	27 251	2,86
2002	519 218	10 145	1,95	439 058	8 821	2,01	308 675	11 185	3,62	113 335	3 471	3,06	941 229	24 801	2,63

1) Ferngas-, Ortsgasunternehmen, Erdgasproduzenten u. Zechen- und Hüttenkokereien.

2) Ohne Mehrwertsteuer.

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.6 Preisindizes und Messzahlen

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	April	März	April
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Erdöl und Erdgas-	129,3	126,6	120,1	120,9
Index der Einfuhrpreise 2000 = 100				
Erdöl und Erdgas	95,2	92,4	93,9	95,6
Index der Ausführpreise 2000 = 100				
Erdöl und Erdgas	119,5	120,6	109,6	111,0
Verbraucherpreisindex für Deutschland 2000 = 100				
Gas	120,2	119,4	120,7	120,5
Gas bei einem Monatsverbrauch von				
1 000 kWh	119,4	118,7	119,9	119,7
1 600 kWh	121,1	120,3	121,7	121,5
2 300 kWh	122,4	121,5	122,9	122,7
Flüssiggas	103,7	103,3	104,3	104,2

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.1 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	2003	2004	Veränderung Februar 2004 gegen Februar 2003	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Februar	Februar		Januar 2003 bis Februar 2003	Januar 2004 bis Februar 2004	
	GWh	GWh		GWh	GWh	
Bruttoerzeugung	46 608	46 958	0,8	96 167	97 261	1,1
Eigenverbrauch	2 986	2 984	- 0,1	6 104	6 125	0,3
Nettoerzeugung	43 622	43 974	0,8	900 063	91 137	- 89,9
Bezug Inland	88 414	95 864	8,4	185 567	195 756	5,5
von anderen EVU	83 764	88 903	6,1	175 460	181 863	3,6
von sonstigen Marktteilnehmern	4 650	6 961	49,7	10 107	13 893	37,5
Bezug Ausland	4 064	3 123	- 23,2	8 438	7 197	- 14,7
Bezug insgesamt	92 478	98 988	7,0	194 005	202 952	4,6
Abgabe Inland	86 197	91 002	5,6	180 455	186 955	3,6
an andere EVU	44 021	48 561	10,3	91 646	100 651	9,8
an Letztverbraucher	42 177	42 441	0,6	88 809	86 305	- 2,8
Abgabe Ausland	4 031	5 463	35,5	8 712	10 974	26,0
Abgabe insgesamt	90 229	96 464	6,9	189 167	197 929	4,6
Pumparbeit	523	685	31,0	1 062	1 399	31,7
Stromverbrauch (einschl. Verluste)	45 348	45 812	1,0	93 839	94 761	1,0
Netzverluste	2 250	2 523	12,1	4 838	5 023	3,8
Nettostromverbrauch	43 098	43 288	0,4	89 001	89 738	0,8

DEUTSCHLAND
4 Elektrizität
4.2 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Gegenstand der Nachweisung	Elektrizitätserzeugung brutto			Wärmeerzeugung netto 1)			Brennstoffeinsatz insgesamt 2)		
	2004			2004			2004		
	Januar	Februar	Jan. - Feb.	Januar	Februar	Jan. - Feb.	Januar	Februar	Jan. - Feb.
	GWh						TJ		
Insgesamt	50 304	46 958	97 261	15 144	12 610	27 754	327 409	304 972	632 382
Wasserkraft	1 902	1 847	3 749	-	-	-	-	-	-
Laufwasser	1 230	1 246	2 476	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	172	144	316	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	500	458	958	-	-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien 3)	120	111	231	99	97	196	1 288	1 219	2 507
Klärschlamm	9	13	21	1	1	2	63	64	127
Abfall	5 169	4 785	9 954	808	660	1 468	6 817	6 422	13 239
Wärmekraft	43 054	40 150	83 204	14 132	11 747	25 879	318 700	296 682	234 041
Kemenergie	16 276	14 673	30 949	-	-	-	-	-	-
Steinkohlen	11 944	11 767	23 711	5 337	4 671	10 008	118 932	115 108	234 041
Braunkohlen	13 688	12 944	26 631	1 407	1 227	2 634	134 594	125 640	260 234
Heizöl, Dieselmkraftstoff	101	73	174	176	105	280	2 027	1 452	3 479
andere Mineralölprodukte	156	143	299	34	30	64	1 718	1 631	3 349
Erdgas, Erdölgas	5 345	4 688	10 033	7 032	5 591	12 623	57 563	49 294	106 856
sonstige Wärmekraft	361	332	693	146	123	269	3 865	3 556	7 421
Sonstige Energieträger	49	51	100	104	101	202	527	571	1 098

1) Aus Kraftwerken der Elektrizitätsversorgung.

2) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung.

3) Windkraft, Photovoltaik und übrige erneuerbaren Energien

4.3 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland — Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2004			2004		
	Januar	Februar	Jan. - Feb.	Januar	Februar	Jan. - Feb.
Frankreich	1 518 985	745 827	2 264 812	4 642	79 410	84 052
Belgien / Luxemburg	-	-	-	276 950	260 677	537 627
Niederlande	6 002	912	6 914	1 611 533	1 832 164	3 443 697
Dänemark	563 876	513 597	1 077 473	318 794	302 448	621 242
Schweiz	238 089	222 377	460 466	1 513 094	1 352 899	2 865 993
Österreich	468 099	500 977	969 076	1 305 495	1 162 071	2 467 566
Polen	6 318	1 933	8 251	337 489	346 166	683 655
Tschechische Republik	1 164 219	1 055 072	2 219 291	10 796	3 875	14 671
sonstige Länder	107 802	82 738	190 540	132 788	122 913	255 701
Insgesamt	4 073 390	3 123 433	7 196 823	5 511 581	5 462 623	10 974 204

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.4 Stromabsatz und Erlöse 1) der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Letzverbraucher, Sondervertragskunden und Tarifikunden insgesamt

Jahr	Letzverbraucher insgesamt			Sondervertragskunden insgesamt			Tarifikunden insgesamt		
	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh
2001	38 276	503 955	7,60	17 924	336 831	5,32	20 352	167 125	12,18
2002	38 760	481 904	8,04	17 950	317 292	5,66	20 810	164 612	12,64
2003									
2004									
2005									
2006									
2007									
2008									
2009									
2010									

1) Ohne Mehrwertsteuer und ohne Stromsteuererstattungen nach § 10 Stromsteuergesetz, einschl. der Netznutzungsentgelte, der Stromsteuer sowie Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz

4.5 Stromabsatz und Erlöse 1) der Elektrizitätsversorgungsunternehmen nach Abnehmergruppen

Jahr	Letztverbraucher			Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe			Private Haushalte			Sonstige		
	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh
2001	38 276	503 955	7,60	11 356	232 032	4,89	16 424	137 979	11,90	10 496	133 943	7,84
2002	38 760	481 904	8,04	11 423	221 795	5,15	16 557	133 548	12,40	10 781	126 572	8,52
2003												
2004												
2005												
2006												
2007												
2008												
2009												
2010												

1) Ohne Mehrwertsteuer und ohne Stromsteuererstattungen nach § 10 Stromsteuergesetz, einschl. der Netznutzungsentgelte, der Stromsteuer sowie Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz

DEUTSCHLAND
4 Gasförmige Brennstoffe
4.6 Preisindizes und Messzahlen

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	April	März	April
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Elektrischer Strom	110,2	109,6	114,7	113,4
Verbraucherpreisindex für Deutschland 2000 = 100				
Strom	114,1	113,9	118,4	118,7
Strom bei einem Monatsverbrauch von				
200 kWh	112,7	112,6	116,6	116,9
325 kWh	113,4	113,3	117,5	117,8
1 275 kWh, davon 950 kWh Nachtstrom	119,2	119,0	125,3	125,7
Index der Einfuhrpreise 2000 = 100				
Elektrischer Strom	133,7	109,5	123,1	110,0
Index der Ausführpreise 2000 = 100				
Elektrischer Strom	163,9	138,8	186,9	147,1

Deutschland
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung
5.1 Betriebe

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Betriebe			Beschäftigte insgesamt		
		2003	2004		2003	2004	
		April	März	April	April	März	April
	Energie- und Wasserversorgung	1 732	1 746	1 741	249 353	251 438	249 149
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	166	160	160	31 358	30 684	30 574
	Bayern	221	219	219	30 180	30 269	30 365
	Berlin	11	12	12	12 376	11 986	11 946
	Brandenburg	91	96	96	10 021	9 495	9 436
	Bremen	3	3	3	2 053	2 189	2 183
	Hamburg	10	9	9	5 707	5 370	5 314
	Hessen	108	100	100	17 477	17 287	17 284
	Mecklenburg-Vorpommern	56	54	54	5 528	5 387	5 369
	Niedersachsen	160	159	155	20 296	19 510	19 141
	Nordrhein-Westfalen	203	230	230	59 326	65 330	63 785
	Rheinland-Pfalz	87	86	86	10 730	10 436	10 412
	Saarland	43	42	42	3 734	3 459	3 465
	Sachsen	198	201	200	16 034	15 560	15 459
	Sachsen-Anhalt	117	119	119	8 347	8 309	8 262
	Schleswig-Holstein	119	118	118	8 609	8 690	8 711
	Thüringen	139	138	138	7 577	7 477	7 443
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	859	849	847	182 283	184 925	184 043
40.2	Gasversorgung	247	250	248	25 244	24 138	22 775
40.3	Fernwärmeversorgung	183	179	179	9 520	9 597	9 583
41	Wasserversorgung	443	468	467	32 306	32 777	32 748

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

Deutschland
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung
5.1 Betriebe

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Geleistete Arbeitsstunden			Bruttolohn- und Gehaltssumme		
		2003	2004		2003	2004	
		April	März	April	April	März	April
		1 000 Stunden			1 000 €		
	Energie- und Wasserversorgung	31 153	35 785	32 236	925 895	821 795	941 865
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	3 945	4 299	4 049	151 921	97 344	131 108
	Bayern	3 623	4 198	3 766	124 408	92 573	124 815
	Berlin	1 596	1 705	1 695	44 798	43 533	42 983
	Brandenburg	1 369	1 455	1 268	37 462	28 435	29 823
	Bremen	254	325	300	9 617	8 434	10 549
	Hamburg	716	812	708	26 023	18 775	24 335
	Hessen	2 122	2 422	2 157	60 746	56 304	61 244
	Mecklenburg-Vorpommern	736	828	711	13 879	13 575	14 187
	Niedersachsen	2 016	2 506	2 256	64 045	63 338	83 700
	Nordrhein-Westfalen	7 440	9 261	8 199	225 516	246 311	245 854
	Rheinland-Pfalz	1 360	1 475	1 310	35 012	29 412	33 164
	Saarland	525	509	478	13 444	11 818	14 900
	Sachsen	2 156	2 357	2 075	43 361	42 244	43 720
	Sachsen-Anhalt	1 138	1 254	1 131	24 574	24 227	24 973
	Schleswig-Holstein	1 117	1 239	1 119	32 366	26 573	36 095
	Thüringen	1 039	1 141	1 015	18 721	18 897	20 414
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	22 549	26 185	23 591	704 047	623 095	728 587
40.2	Gasversorgung	3 141	3 388	2 913	94 403	80 636	87 885
40.3	Fernwärmeversorgung	1 245	1 430	1 283	32 154	30 904	34 617
41	Wasserversorgung	4 218	4 782	4 449	95 292	87 160	90 776

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

Deutschland
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung
5.1 Betriebe

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Geleistete Stunden je Beschäftigten			Bruttolohn u. Gehalt je Beschäftigten		
		2003	2004		2003	2004	
		April	März	April	April	März	April
		Stunden			€		
	Energie- und Wasserversorgung	125	142	129	3 713	3 268	3 780
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	126	140	132	4 845	3 172	4 288
	Bayern	120	139	124	4 122	3 058	4 110
	Berlin	129	142	142	3 620	3 632	3 598
	Brandenburg	137	153	134	3 738	2 995	3 161
	Bremen	124	148	137	4 685	3 853	4 832
	Hamburg	126	151	133	4 560	3 496	4 579
	Hessen	121	140	125	3 476	3 257	3 543
	Mecklenburg-Vorpommern	133	154	132	2 511	2 520	2 642
	Niedersachsen	99	128	118	3 156	3 246	4 373
	Nordrhein-Westfalen	125	142	129	3 801	3 770	3 854
	Rheinland-Pfalz	127	141	126	3 263	2 818	3 185
	Saarland	141	147	138	3 600	3 417	4 300
	Sachsen	134	151	134	2 704	2 715	2 828
	Sachsen-Anhalt	136	151	137	2 944	2 916	3 023
	Schleswig-Holstein	130	143	128	3 760	3 058	4 144
	Thüringen	137	153	136	2 471	2 527	2 743
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	124	142	128	3 862	3 369	3 959
40.2	Gasversorgung	124	140	128	3 740	3 341	3 859
40.3	Fernwärmeversorgung	131	149	134	3 377	3 220	3 612
41	Wasserversorgung	131	146	136	2 950	2 659	2 772

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

Deutschland
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung
5.2 Fachliche Betriebsteile

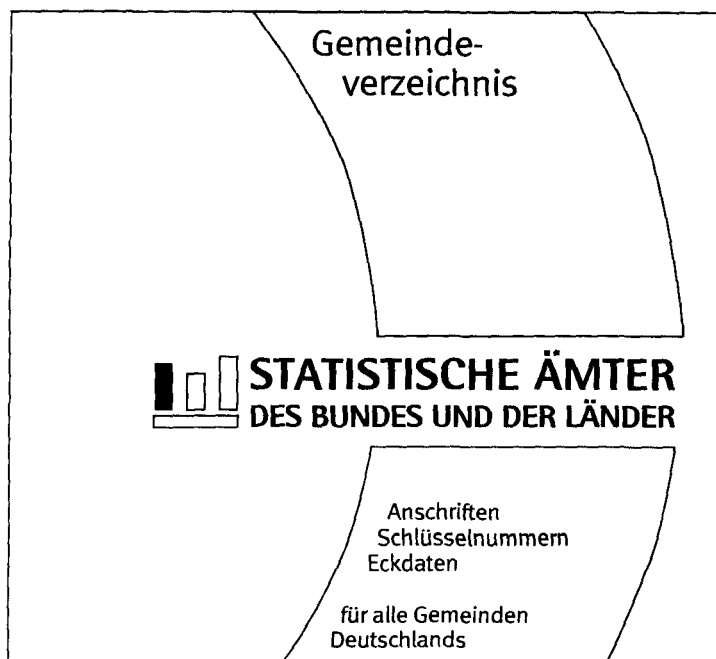
WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Fachliche Betriebsteile			Beschäftigte insgesamt		
		2003	2004		2003	2004	
		April	März	April	April	März	April
	Energie- und Wasserversorgung	3 551	3 637	3 634	249 353	251 438	249 149
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	432	428	429	31 358	30 684	30 574
	Bayern	473	476	476	30 180	30 269	30 365
	Berlin	15	18	18	12 376	11 986	11 946
	Brandenburg	192	202	203	10 021	9 495	9 436
	Bremen	9	9	9	2 053	2 189	2 183
	Hamburg	13	12	12	5 707	5 370	5 314
	Hessen	227	223	223	17 477	17 287	17 284
	Mecklenburg-Vorpommern	143	142	142	5 528	5 387	5 369
	Niedersachsen	324	326	321	20 296	19 510	19 141
	Nordrhein-Westfalen	493	560	560	59 326	65 330	63 785
	Rheinland-Pfalz	192	191	191	10 730	10 436	10 412
	Saarland	81	80	80	3 734	3 459	3 465
	Sachsen	346	353	352	16 034	15 560	15 459
	Sachsen-Anhalt	221	226	227	8 347	8 309	8 262
	Schleswig-Holstein	147	146	146	8 609	8 690	8 711
	Thüringen	243	245	245	7 577	7 477	7 443
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	983	973	972	131 534	128 054	127 475
40.2	Gasversorgung	658	684	683	34 086	34 210	32 611
40.3	Fernwärmeversorgung	481	487	487	15 609	15 189	15 394
41	Wasserversorgung	884	916	913	37 151	37 085	36 885
	sonstige Wirtschaftszweige	545	577	579	30 974	36 899	36 786

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

GEMEINDEVERZEICHNIS 2002 AUF CD-ROM ERSCHIENEN

Die Gemeinschaftsveröffentlichung der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder „Gemeindeverzeichnis, Stand 31. Dezember 2002“ ist auf CD-ROM erschienen. Die CD-ROM enthält die Gemeindeschlüsselnummern für alle selbstständigen Gemeinden Deutschlands und die Zugehörigkeit der Gemeinden zu den übergeordneten Einheiten wie Landkreisen, Regierungsbezirken und Bundesländern. Zudem bietet die CD-ROM Angaben über Fläche und Einwohnerzahl sowie die Anschriften der Verwaltungssitze der Gemeinden und der übergeordneten Verwaltungseinheiten.

Die aktuelle Jahresausgabe der CD-ROM wurde darüber hinaus durch die Angabe der geographischen Mittelpunktkoordinaten der Gemeinden erweitert.



Die Daten werden in einer netzwerkfähigen Microsoft Access Datenbank unter MS Office 97, XP und 2000 zur Verfügung gestellt und können menügesteuert abgerufen und in verschiedene Formate exportiert werden.

Technische Voraussetzungen:

- Betriebssystem ab Windows 95
- Microsoft Office 97 oder höher
- Bildschirmauflösung 1024 x 768

Die CD-ROM kostet als Einzelplatzlizenz 98,- Euro zzgl. Versandkosten.
Bestell-Nr. 8348001-02700-3, ISBN 3-8246-0705-0

Die CD-ROM ist erhältlich über den Vertriebspartner des Statistischen Bundesamtes:
SFG – Servicecenter Fachverlage, Part of the Elsevier Group, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen,
Telefon: +49(0)70 71 / 93 53 50, Telefax: +49(0)70 71 / 93 53 35, E-Mail: destatis@s-f-g.com
oder direkt über den Statistik-Shop www.destatis.de/shop