



wissen.nutzen.

# **AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT**

**Juni 2004**

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](http://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](mailto: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



04-14931

## Juni 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](http://www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm)

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Dezember 2004

Preis: EUR 8,70 [D]

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

Bestellnummer: 1020220-04106-1

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

<b>1</b>	<b>Feste Brennstoffe</b>	
1.1	Förderung und Verwendung von Kohlen .....	8
1.2	Einfuhr von Kohlen .....	8
1.3	Preisindizes und Messzahlen .....	9
<b>2</b>	<b>Flüssige Brenn- und Treibstoffe</b>	
2.1	Gwinning von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten .....	10
2.2	Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmkraftstoff und Heizöl .....	11
2.3	Preisindizes und Messzahlen .....	12
2.4	Mineralölsteuer	
2.4.1	Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarlen .....	13
2.4.2	Steuersollbeträge nach Mineralölarlen.....	14
<b>3</b>	<b>Gasförmige Brennstoffe</b>	
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
<b>4</b>	<b>Elektrizität</b>	
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 Tariffkunden .....	24
4.5	Stromabsatz und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen nach Abnehmergruppen.....	24
4.6	Preisindizes und Messzahlen .....	25
<b>5</b>	<b>Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern</b>	
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			
m³	=	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 Fertig- erzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in Dieselmotortreibstoff).

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 (Mineralöldatengesetz)" 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, Raffine- riegas, Kokereigas, Hochofengas u. a.

Die Darstellungen über Aufkommen und Verwendung einzelner Gas- arten (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 Elektrizitätsversorgungs- unternehmen werden in den Tabellen 4.4 und 4.5 nachgewiesen.

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

Die Darstellungen über die einzelnen Energiearten werden abge- rundet durch Tabellen mit Preisindizes und Messzahlen (siehe Fach- serie 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 Be- schäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produ- zierenden 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, Kernkraft- werke, Wasserkraftwerke. Kleinere Kraftwerke in einem regional begrenzten Gebiet (z. B. Kraftwerksketten) können zu einem Betrieb zusammengefasst werden
- in der Gasversorgung: Anlagen zur Erzeugung, Gewinnung, Um- wandlung 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, Kurzturlauber, 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. Werkarzt) 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 Mineralölkarten 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.

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 06/2004



## 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 Juni 2004 gegen Juni 2003	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2003 bis Juni 2003	Januar 2004 bis Juni 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t			t		%
Steinkohlen						
Förderung	2 128 881	1 884 604	-11,5	12 566 871	13 437 556	6,9
Einsatz in						
Zechenkokereien	207 712	218 794	5,3	1 267 375	1 239 219	-2,2
Brikettfabriken	13 920	11 146	-19,9	56 611	46 051	-18,7
Zechenselbstverbrauch und Deputate	2 910	3 303	13,5	66 857	62 800	-6,1
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	14 100	11 289	-19,9	57 341	46 643	-18,7
Steinkohlenkoks 1)						
Herstellung	485 344	169 220	-65,1	1 323 857	1 029 510	-22,2
Braunkohlen						
Förderung	13 863 985	13 949 088	0,6	89 293 983	90 074 634	0,9
Einsatz	7 933 094	8 172 723	3,0	51 176 430	51 918 927	1,5
davon						
in Brikettfabriken	204 116	234 850	15,1	1 381 977	1 213 324	-12,2
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	591 712	619 660	4,7	3 415 140	3 649 569	6,9
in Kokereien	45 089	47 553	5,5	269 873	287 627	6,6
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	128 836	143 069	11,0	842 761	938 394	11,3
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	6 918 942	7 062 651	2,1	44 826 149	45 347 962	1,2
für sonstiges	44 399	64 940	46,3	440 530	487 051	10,6
Selbstverbrauch und Deputate	14 817	2 192	-85,2	31 253	17 021	-45,5
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	108 605	122 325	12,6	708 952	659 122	-7,0
Braunkohlenkoks						
Herstellung	14 750	16 256	10,2	88 624	102 355	15,5
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	267 332	282 753	5,8	1 525 856	1 630 060	6,8

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
<b>Juni 2004</b>						
Drittländer	2 167 505	64 576 431	29 793	123 616 946	57,03	56,10
Russland	583 830	15 622 067	26 758	33 743 168	57,80	63,30
Südafrika	398 218	9 999 816	25 111	18 084 775	45,41	53,00
USA	.	.	.	.	.	.
Kanada	.	.	.	.	.	.
Kolumbien	232 568	6 242 946	26 844	13 725 395	59,02	64,43
Australien	401 732	14 993 576	37 322	27 250 147	67,83	53,27
sonst. Drittländer	223 481	6 139 855	27 474	10 078 778	45,10	48,11
Insgesamt	2 939 622	84 550 012	28 762	160 737 636	54,68	55,72
<b>Januar - Juni 2004</b>						
Drittländer	14 576 197	419 571 096	28 785	686 237 599	47,08	47,94
Russland	2 600 952	70 039 276	26 928	136 090 697	52,32	56,95
Südafrika	4 572 002	115 117 216	25 190	177 792 339	38,89	45,24
USA	.	.	.	.	.	.
Kanada	.	.	.	.	.	.
Kolumbien	1 821 853	48 558 275	26 653	93 904 967	51,54	56,68
Australien	2 146 870	77 644 807	36 167	116 463 090	54,25	43,96
sonst. Drittländer	1 825 536	51 468 368	28 194	78 270 084	42,88	44,57
Insgesamt	18 544 571	527 965 345	28 470	886 844 182	47,82	49,23

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 06/2004

**DEUTSCHLAND**  
**1 Feste Brennstoffe**  
**1.3 Preisindizes und Messzahlen**

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	Juni	Mai	Juni

**Index der Erzeugerpreise**  
**Gewerblicher Produkte**  
**2000 = 100**

Steinkohle und Steinkohlebriketts	99,8	96,7	128,6	128,9
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	102,8	101,2	101,7	101,7

**Verbraucherpreisindex für Deutschland**  
**2000 = 100**

Feste Brennstoffe	114,1	103,4	104,2	104,4
Steinkohlenbriketts	102,9	102,0	103,6	103,7
Braunkohlenbriketts	103,9	103,2	104,3	104,5
Kaminholz	104,0	103,9	104,4	104,5

**DEUTSCHLAND**  
**2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe**

**2.1 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten**

Gewinnungsgebiet	2003	2004	Veränderung Juni 2004 gegen Juni 2003	Kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2003 bis Juni 2003	Januar 2004 bis Juni 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t	t		t	t	%
Zwischen Oder/Neiße und Elbe	2 386	2 534	6,2	15 087	14 765	-2,1
Nordlich der Elbe	194 943	153 499	-21,3	1186 562	1101 538	-7,2
Zwischen Elbe und Weser	18 167	17 170	-5,5	112 854	106 112	-6,0
Zwischen Weser und Ems	32 741	30 863	-5,7	196 126	192 336	-1,9
Westlich der Ems	61 204	56 204	-8,2	362 173	347 107	-4,2
Oberrheintal	4 566	4 312	-5,6	27 600	26 206	-5,1
Alpenvorland	3 076	2 636	-14,3	17 247	17 702	2,6
<b>Bundesgebiet</b>	<b>317 083</b>	<b>267 218</b>	<b>-15,7</b>	<b>1 917 649</b>	<b>1 805 766</b>	<b>-5,8</b>

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 Juni 2004 gegen Juni 2003	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2003 bis Juni 2003	Januar 2004 bis Juni 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	t			%	t	%
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	2 016 204	2 072 859	2,8	12 166 681	11 861 009	- 2,5
Eigenverbrauch	-	-	X	-	-	X
Bestandsveränderung 2)	78 325	75 293	X	- 326 010	757 621	X
Umwidmungen	- 14 253	- 6 037	- 57,6	- 2 052	- 96 419	4598,8
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	314 188	255 503	- 18,7	1 780 167	1 496 051	- 16,0
Ausfuhr 4)	277 247	313 943	13,2	1 433 425	1 869 947	30,5
Inlandsversorgung	2 117 217	2 083 675	- 1,6	12 185 361	12 158 737	- 0,2
Dieselmotorenstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 232 273	2 753 594	23,4	14 156 848	15 012 905	6,0
Eigenverbrauch	172	173	X	1 344	1 166	X
Bestandsveränderung 2)	- 165 111	70 213	X	- 524 960	- 35 490	X
Umwidmung	53 419	- 18 570	- 134,8	310 694	122 700	- 60,5
Lieferung an Großbunker 3)	41 824	41 652	- 0,4	251 913	214 851	- 14,7
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 455 451	1 257 441	- 13,6	9 563 379	8 587 869	- 10,2
Eigenverbrauch	1 029	2 136	X	35 314	22 704	X
Bestandsveränderung 2)	- 372 255	427 078	X	- 111 537	- 90 260	X
Umwidmungen	- 49 753	- 6 789	39,1	- 285 960	- 127 661	- 48,5
Lieferungen an Großbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung	795 570	1 003 059	26,1	5 398 342	6 146 709	13,9
Eigenverbrauch	140 799	138 732	X	874 553	887 619	X
Bestandsveränderung 2)	12 556	23 957	X	- 111 231	134 572	X
Umwidmungen	134 204	58 705	- 56,3	869 675	955 043	9,8
Lieferung an Großbunker 3)	172 890	193 699	12,0	1 075 847	1 146 277	6,5
Einfuhr 4)	229 711	833 801	263,0	1 118 212	1 520 562	36,0
Ausfuhr 4)	165 000	533 451	223,3	2 001 515	2 861 183	43,0
Inlandsversorgung	693 352	1 053 640	52,0	3 323 083	3 501 541	5,4

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	Juni	Mai	Juni
<b>Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100</b>				
Erdöl aus bituminösen Mineralien, roh	83,8	76,7	88,5	90,5
Mineralölerzeugnisse	103,8	99,7	112,4	112,4
Andere Mineralölerzeugnisse	106,9	99,3	101,5	104,0
Motorenbenzin (einschl. Flugenzin)	106,8	105,1	116,6	111,8
Leichtöle, Spezialbenzin	92,1	96,0	101,2	97,4
Dieselmotorenkraftstoff (Erdöldestillat, 180°C bis 380°C)	108,6	104,3	116,2	111,9
Heizöl, leicht (Erdöldestillat, 180°C bis 380°C)	86,7	76,1	96,7	91,8
Heizöl, schwer (Schweröle)	98,6	85,5	94,8	93,5
<b>Index der Einfuhrpreise 2000 = 100</b>				
Mineralölerzeugnisse	83,8	74,8	102,3	96,2
<b>Index der Ausfuhrpreise 2000 = 100</b>				
Mineralölerzeugnisse	86,1	79,5	97,6	93,3
<b>Verbraucherpreisindex für Deutschland 2000 = 100</b>				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	88,7	81,5	96,1	93,2
Kraftstoffe	108,1	106,6	117,6	113,5
Normalbenzin	108,1	106,7	117,8	113,6
Superbenzin	107,7	106,6	117,2	113,1
Dieselmotorenkraftstoff	110,3	107,5	118,5	114,7
Leichtes Heizöl	88,7	81,5	96,1	93,2

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

Art der Mineralöle	Mengen- einheit	2003		2004		
		Mai	Juni	Mai	Juni	Januar / Juni
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl 1)	m3	2 844 270	2 771 445	1 334 999	1 942 674	11 816 595
Leicht- und mittelschwere Öle 2)	m3	-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung 3)	t	64 060	81 292	58 033	40 734	403 269
Vergütung für schweres Heizöl	t	-	-	-	-	- 1851
Leicht- und mittelschwere Öle 4)	m3	216	445	-	-	-
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 5)	MWh	49 117 606	32 726 462	53 830 887	34 414 616	476 461 140
Flüssiggas 6)	t	82 689	80 098	74 281	84 091	693 840
Zusammen Abschnitt I	m3	2 884 486	2 771 890	1 334 999	1 942 674	11 816 595
	t	146 749	161 390	132 314	124 825	1 097 109
	MWh	49 117 606	32 726 462	53 830 887	34 414 616	476 461 140
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						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m3	435	625	150	1 042	3 523
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m3	2 947 176	2 988 514	2 744 426	2 870 682	16 419 310
Flugbenzin 8)	m3	2 262	2 708	1 986	1 896	6 011
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) 9)	m3	2 139	2 989	2 649	2 632	8 906
Mittelschwere Öle 9), ohne Flugkraftstoffe	m3	598	561	614	584	3 908
Gasöle und im Sideverhalten entspr. Mineralöle 10)						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m3	2 656	3 526	1 565	1 534	13 387
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m3	2 737 783	2 755 992	2 679 737	2 844 448	15 995 295
Sonstige Mineralöle	m3	- 73	- 99	- 89	- 8	- 1 044
Gasöle Vermischungen	m3	-	-	-	-	-
Schweröle 11)	t	299	388	329	7 912	10 902
Flüssiggase 12)	t	3	2	5	-	7
Flüssiggase 13)	t	3	-	- 2	- 86	- 88
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 14)	MWh	1 721	1 689	2 090	2 906	11 930
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge 15)	t	9 849	8 694	9 831	3 559	45 367
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	- 116	- 9	- 1	- 10
Erdgas u.a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge 16)	MWh	-	-	-	-	345
Differenzsteuer	MWh	41 087	56 936	44 707	56 515	314 582
Zusammen Abschnitt II	m3	5 692 976	5 754 816	5 431 038	5 722 810	32 449 296
	t	10 154	9 084	10 163	11 385	56 188
	MWh	1 721	1 689	2 090	2 906	12 275
Insgesamt	m3	8 577 462	8 526 706	6 766 037	7 665 484	44 265 891
	t	156 903	170 474	142 477	136 210	1 153 297
	MWh	49 119 327	32 728 151	53 832 977	34 417 522	476 473 415

\*) 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 Mineralölarten  
1 000 Euro

Art der Mineralöle	Mengen- einheit	2003		2004		
		Mai	Juni	Mai	Juni	Januar / Juni
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl 1)		176 950	170 028	81 902	119 183	724 948
Leicht- und mittelschwere Öle 2)		-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung 3)		1 605	2 080	1 451	1 018	10 082
Vergütung für schweres Heizöl		-	-	-	-	- 24
Leicht- und mittelschwere Öle 4)		4	9	-	-	-
Zwischensumme		178 559	172 117	83 353	120 202	735 007
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 5)		271 551	185 194	296 735	189 266	2 621 694
Flüssiggas 6)		5 021	4 941	4 520	5 096	42 137
Zwischensumme		276 572	190 135	301 254	194 362	2 663 832
Zusammen Abschnitt I		455 131	362 252	384 607	314 564	3 398 838
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		292	418	100	697	2 358
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 928 929	1 955 987	1 797 228	1 878 863	10 747 444
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg						
Flugbenzin 8)		1 635	1 963	1 434	1 369	4 374
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) 9)		1 399	1 958	1 734	1 723	5 909
Mittelschwere Öle 9), ohne Flugkraftstoffe		392	367	402	382	2 558
Gasöle und im Sideverhalten entspr. Mineralöle 10)						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 293	1 712	760	745	6 504
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		1 287 861	1 296 422	1 260 546	1 338 029	7 524 192
Sonstige Mineralöle		- 30	- 41	- 37	- 3	- 429
Gasöle Vermischungen		-	-	-	-	-
Schweröle 11)		39	51	43	1 029	1 417
Flüssiggase 12)		4	2	6	-	9
Flüssiggase 13)		1	-	- 1	- 35	- 37
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe 14)		55	53	66	92	379
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge 15)		1 586	1 399	1 773	642	8 163
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		-	- 29	- 2	- 0	- 2
Erdgas u.a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge 16)		-	-	-	-	5
Differenzsteuer		284	394	373	474	2 609
Zusammen Abschnitt II und IV		3 223 739	3 260 656	3 064 425	3 224 006	18 305 452
Insgesamt		3 678 870	3 622 908	3 449 033	3 538 570	21 704 290
davon versteuert nach	m3	3 398 725	3 428 823	3 144 069	3 340 988	19 017 858
	t	8 256	8 443	7 789	7 750	61 745
	MWh	271 889	185 642	297 175	189 833	2 624 688

\*) 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	Juni 2004			Januar - Juni 2004		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	32 833 569	32 701 342	132 227	326 488 429	325 644 083	844 346
Einfuhr	58 915 184	58 915 184	-	444 010 253	444 010 253	-
Ausfuhr	5 476 317	5 476 317	-	55 281 534	55 281 534	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	783 106	783 106	-	3 973 431	3 973 431	-
Bestandsveränderung 1)	-20 378 422	-20 378 422	-	7 004 224	7 004 224	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	65 578 534	65 446 084	132 450	718 052 302	717 193 262	859 040
Abgabe an Wiederverkäufer	48 379 778	48 379 778	-	583 976 064	583 976 054	10
Abgabe an Endabnehmer davon an:	17 198 756	17 066 306	132 450	134 076 238	133 217 208	859 030
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	43 400	43 400	-	668 630	668 630	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	15 855 474	15 723 024	132 450	110 233 015	109 373 985	859 030
Elektrizitätsversorgung	1 270 471	1 270 001	470	8 585 721	8 582 481	3 240
Fernwärmeversorgung	130 500	130 500	-	3 351 333	3 351 333	-
Chemische Industrie	8 336 006	8 336 006	-	58 706 586	58 705 976	610
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	985 811	985 811	-	6 233 353	6 233 353	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 475 496	2 447 716	27 780	15 998 754	15 740 784	257 970
Handel	27 812	27 812	-	507 628	507 628	-
Private Haushalte	624 698	624 698	-	14 677 282	14 677 282	-
Gebietskörperschaften	291 407	291 407	-	4 518 896	4 518 896	-
Sonstige Endabnehmer	355 965	355 965	-	3 470 787	3 470 787	-
Leitungs- und Messdifferenzen	- 467 626	- 467 403	- 223	195 639	210 333	- 14 694

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 Juni 2004 gegen Juni 2003	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2003 bis Juni 2003	Januar 2004 bis Juni 2004	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh			%	MWh	
Gewinnung im Inland 1)	13 709 181	13 458 183	- 1,8	105 493 675	95 903 714	- 9,1
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	5 824 648	9 154 135	57,2	69 161 193	68 057 321	- 1,6
Ausfuhr	2 286 769	1 385 027	X	15 704 079	11 257 020	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	383 489	343 135	- 10,5	2 338 254	2 106 531	- 9,9
Bestandsveränderung 2)	- 969 121	-1 534 100	X	3 794 405	7 469 980	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	15 894 450	19 350 056	21,7	160 406 940	158 067 464	- 1,5
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	15 120 257	18 415 828	21,8	152 889 431	150 285 700	- 1,7
Ferngasgesellschaften	11 946 006	17 123 008	43,3	121 122 877	126 247 683	4,2
Ortsgasversorgungsunternehmen	2 546 354	634 362	- 75,1	28 939 995	19 500 970	- 32,6
Erdgasproduzenten	627 897	658 458	4,9	2 826 559	4 537 047	60,5
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 218 755	1 002 861	- 17,7	8 262 021	7 693 605	- 6,9
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 218 305	1 002 442	- 17,7	8 253 910	7 686 732	- 6,9
Chemische Industrie	413 412	467 351	13,0	2 846 879	2 937 929	3,2
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	44 588	43 464	- 2,5	266 239	250 685	- 5,8
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	292 626	237 127	- 19,0	2 015 576	1 805 582	- 10,4
sonstige Endabnehmer	450	419	- 6,9	8 111	6 873	- 15,3
Leitungs- und Messdifferenzen	- 444 562	- 68 633	X	- 744 512	88 159	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<sup>\*)</sup>

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 <sup>1)</sup> 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 <sup>1)</sup> an ausgewählte Endabnehmergruppen

Jahr	Produzierendes Gewerbe			Produzierendes Gewerbe ohne EVU			Private Haushalte			Übrige Endabnehmer			Gesamte Abgabe		
	GWh	Mill. € <sup>2)</sup>	Cent/kWh	GWh	Mill. € <sup>2)</sup>	Cent/kWh	GWh	Mill. € <sup>2)</sup>	Cent/kWh	GWh	Mill. € <sup>2)</sup>	Cent/kWh	GWh	Mill. € <sup>2)</sup>	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	Juni	Mai	Juni
<b>Index der Erzeugerpreise</b> <b>Gewerblicher Produkte</b> <b>2000 = 100</b>				
Erdöl und Erdgas	129,3	128,9	122,2	116,6
<b>Index der Einfuhrpreise</b> <b>2000 = 100</b>				
Erdöl und Erdgas	95,2	90,6	103,6	100,3
<b>Index der Ausführpreise</b> <b>2000 = 100</b>				
Erdöl und Erdgas	119,5	121,3	112,6	112,2
<b>Verbraucherpreisindex für Deutschland</b> <b>2000 = 100</b>				
Gas	120,2	119,8	120,4	120,3
Gas bei einem Monatsverbrauch von				
1 000 kWh	119,4	119,1	119,6	119,5
1 600 kWh	121,1	120,8	121,4	121,3
2 300 kWh	122,4	122,0	122,6	122,6
Flüssiggas	103,7	103,2	104,0	104,1

# DEUTSCHLAND

## 4 Elektrizität

### 4.1 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	2003	2004	Veränderung Juni 2004 gegen Juni 2003 %	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr %
	Juni	Juni		Januar 2003 bis Juni 2003	Januar 2004 bis Juni 2004	
	GWh	GWh		GWh	GWh	
<b>Bruttoerzeugung</b>	39 405	30 476	- 22,7	267 290	269 659	0,9
<b>Eigenverbrauch</b>	2 641	2 575	- 2,5	17 390	17 269	- 0,7
<b>Nettoerzeugung</b>	36 764	36 901	0,4	249 900	252 390	1,0
Bezug Inland	76 644	81 511	6,4	518 178	547 201	5,6
von anderen EVU	72 848	76 426	4,9	489 709	510 919	4,3
von sonstigen Marktteilnehmern	3 796	5 084	33,9	28 469	36 282	27,4
<b>Bezug Ausland</b>	4 248	4 310	1,5	25 084	22 711	- 9,5
<b>Bezug insgesamt</b>	80 892	85 821	6,1	543 262	569 911	4,9
Abgabe Inland	75 431	80 942	7,3	504 345	529 607	5,0
an andere EVU	39 397	43 344	10,0	259 387	283 559	9,3
an Letztverbraucher	36 035	37 598	4,3	244 958	246 048	0,4
<b>Abgabe Ausland</b>	3 428	2 777	- 19,0	25 529	26 217	2,7
<b>Abgabe insgesamt</b>	78 859	83 719	6,2	529 874	555 824	4,9
<b>Pumparbeit</b>	649	751	15,7	3 555	4 321	21,5
<b>Stromverbrauch (einschl. Verluste)</b>	38 147	38 251	0,3	259 732	262 156	0,9
<b>Netzverluste</b>	2 033	2 102	3,4	13 388	14 087	5,2
<b>Nettostromverbrauch</b>	36 115	36 150	0,1	246 344	248 069	0,7



**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		
	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.
	GWh						TJ		
<b>Insgesamt</b>	40 709	39 476	269 659	7 171	5 708	61 802	255 679	250 742	1 725 850
<b>Wasserkraft</b>	2 129	2 298	12 053	-	-	-	-	-	-
Laufwasser	1 473	1 597	8 246	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	133	161	887	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	523	540	2 920	-	-	-	-	-	-
<b>Sonstige erneuerbare Energien 3)</b>	116	107	675	74	102	606	1 408	1 334	7 882
<b>Klärschlamm</b>	11	17	78	1	1	6	68	95	454
<b>Abfall</b>	351	389	2 057	521	498	3 628	6 557	6 741	39 912
<b>Wärmekraft</b>	38 057	36 621	254 510	6 476	5 026	56 978	247 124	242 072	1 674 343
Kernenergie	12 492	11 804	84 672	-	-	-	-	-	-
Steinkohlen	9 040	9 479	63 795	2 221	1 692	21 407	85 216	89 063	615 990
Braunkohlen	12 556	11 808	77 786	775	578	5 993	120 329	115 909	757 633
Heizöl, Dieselkraftstoff	74	93	521	55	46	610	1 002	1 301	8 188
andere Mineralölprodukte	213	176	1 025	4	3	104	2 057	1 621	10 445
Erdgas, Erdölgas	3 337	2 915	24 627	3 365	2 621	28 266	34 946	30 505	259 988
sonstige Wärmekraft	344	345	2 085	56	87	598	3 573	3 672	22 100
<b>Sonstige Energieträger</b>	46	44	286	99	81	584	523	500	3 259

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		
	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.
Frankreich	1 495 459	1 417 656	6 626 951	13 910	62 380	331 020
Belgien / Luxemburg	-	-	-	232 567	224 874	1 522 628
Niederlande	21 660	96 955	142 926	1 216 814	1 053 919	9 335 246
Dänemark	269 196	235 433	2 635 504	324 188	418 567	2 016 033
Schweiz	619 996	461 213	2 149 666	476 752	467 157	5 786 585
Österreich	583 763	711 961	3 322 124	411 492	299 503	4 947 246
Polen	11 194	114 367	264 999	221 199	75 505	1 414 810
Tschechische Republik	1 325 968	1 190 328	7 006 731	-	523	18 865
sonstige Länder	119 253	82 459	561 792	147 941	174 703	844 837
<b>Insgesamt</b>	<b>4 446 489</b>	<b>4 310 372</b>	<b>22 710 693</b>	<b>3 044 863</b>	<b>2 777 131</b>	<b>26 217 270</b>

# DEUTSCHLAND

## 4 Elektrizität

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

Jahr	Letztverbraucher 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 an Letztverbraucher 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 Elektrizität  
4.6 Preisindizes und Messzahlen

Gegenstand der Nachweisung	2003		2004	
	Durchschnitt	Juni	Mai	Juni
<b>Index der Erzeugerpreise</b> <b>Gewerblicher Produkte</b> <b>2000 = 100</b>				
Elektrischer Strom	110,2	109,6	115,6	116,5
<b>Verbraucherpreisindex für Deutschland</b> <b>2000 = 100</b>				
Strom	114,1	113,9	118,7	118,7
Strom bei einem Monatsverbrauch von				
200 kWh	112,7	112,6	116,9	116,9
325 kWh	113,4	113,3	117,8	117,8
1 275 kWh, davon 950 kWh Nachtstrom	119,2	119,0	125,7	125,7
<b>Index der Einfuhrpreise</b> <b>2000 = 100</b>				
Elektrischer Strom	133,7	128,7	115,6	126,8
<b>Index der Ausfuhrpreise</b> <b>2000 = 100</b>				
Elektrischer Strom	163,9	154,7	154,6	159,1

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
	Energie- und Wasserversorgung	1 725	1 739	1 741	247 864	248 630	250 499
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	166	160	160	31 238	30 527	30 353
	Bayern	221	219	219	30 084	30 277	30 269
	Berlin	11	12	12	12 164	11 921	11 795
	Brandenburg	91	95	96	10 056	9 391	9 460
	Bremen	3	3	3	2 042	2 176	2 165
	Hamburg	10	9	9	5 622	5 293	5 258
	Hessen	108	100	100	17 445	17 185	17 191
	Mecklenburg-Vorpommern	52	54	54	5 335	5 369	5 341
	Niedersachsen	159	155	157	19 782	19 118	19 107
	Nordrhein-Westfalen	202	230	229	59 171	63 664	65 972
	Rheinland-Pfalz	87	86	86	10 646	10 388	10 416
	Saarland	43	42	42	3 671	3 469	3 460
	Sachsen	196	199	199	16 077	15 459	15 439
	Sachsen-Anhalt	117	119	119	8 356	8 252	8 191
	Schleswig-Holstein	119	118	118	8 584	8 695	8 648
	Thüringen	140	138	138	7 591	7 446	7 434
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	856	848	848	181 156	183 521	185 481
40.2	Gasversorgung	246	247	248	25 107	22 729	22 534
40.3	Fernwärmeversorgung	182	177	177	9 537	9 581	9 572
41	Wasserversorgung	441	467	468	32 065	32 799	32 913

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 Gehaltsumme		
		2003	2004		2003	2004	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
		1 000 Stunden			1 000 €		
	Energie- und Wasserversorgung	30 195	30 930	33 312	845 016	868 990	864 221
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	3 823	3 837	4 129	121 465	98 498	97 027
	Bayern	3 391	3 673	3 777	99 633	105 412	105 100
	Berlin	1 601	1 600	1 706	48 652	43 252	43 554
	Brandenburg	1 329	1 206	1 343	27 720	25 957	31 796
	Bremen	281	299	308	8 583	9 184	8 572
	Hamburg	701	645	748	25 078	29 862	24 374
	Hessen	2 059	2 082	2 206	63 407	59 460	69 349
	Mecklenburg-Vorpommern	696	672	753	14 448	13 786	14 808
	Niedersachsen	2 007	2 216	2 414	62 186	63 625	68 468
	Nordrhein-Westfalen	7 129	7 932	8 516	212 712	259 877	240 301
	Rheinland-Pfalz	1 285	1 277	1 344	32 840	30 791	31 794
	Saarland	516	487	487	12 642	12 196	12 592
	Sachsen	2 126	1 935	2 172	44 282	43 628	44 993
	Sachsen-Anhalt	1 106	1 059	1 162	24 067	23 514	24 242
	Schleswig-Holstein	1 126	1 034	1 173	27 520	30 938	28 151
	Thüringen	1 020	975	1 073	19 780	19 009	19 101
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	21 837	22 744	24 425	635 068	648 258	660 168
40.2	Gasversorgung	3 039	2 779	3 014	92 489	100 568	78 800
40.3	Fernwärmeversorgung	1 206	1 222	1 313	30 803	31 969	33 748
41	Wasserversorgung	4 113	4 185	4 560	86 656	88 197	91 506

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
		Stunden			€		
	Energie- und Wasserversorgung	122	124	133	3 409	3 495	3 450
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	122	126	136	3 888	3 227	3 197
	Bayern	113	121	125	3 312	3 482	3 472
	Berlin	132	134	145	4 000	3 628	3 693
	Brandenburg	132	128	142	2 757	2 764	3 361
	Bremen	137	138	142	4 203	4 221	3 960
	Hamburg	125	122	142	4 461	5 642	4 636
	Hessen	118	121	128	3 635	3 460	4 034
	Mecklenburg-Vorpommern	130	125	141	2 708	2 568	2 772
	Niedersachsen	101	116	126	3 144	3 328	3 583
	Nordrhein-Westfalen	120	125	129	3 595	4 082	3 642
	Rheinland-Pfalz	121	123	129	3 085	2 964	3 052
	Saarland	141	140	141	3 444	3 516	3 639
	Sachsen	132	125	141	2 754	2 822	2 914
	Sachsen-Anhalt	132	128	142	2 880	2 850	2 960
	Schleswig-Holstein	131	119	136	3 206	3 558	3 255
	Thüringen	134	131	144	2 606	2 553	2 569
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	121	124	132	3 506	3 532	3 559
40.2	Gasversorgung	121	122	134	3 684	4 425	3 497
40.3	Fernwärmeversorgung	126	128	137	3 230	3 337	3 526
41	Wasserversorgung	128	128	139	2 703	2 689	2 780

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
	Energie- und Wasserversorgung	3 542	3 634	3 643	247 864	248 630	250 499
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	432	429	429	31 238	30 527	30 353
	Bayern	474	477	477	30 084	30 277	30 269
	Berlin	15	18	18	12 164	11 921	11 795
	Brandenburg	194	203	207	10 056	9 391	9 460
	Bremen	9	9	9	2 042	2 176	2 165
	Hamburg	13	12	12	5 622	5 293	5 258
	Hessen	227	223	223	17 445	17 185	17 191
	Mecklenburg-Vorpommern	134	142	142	5 335	5 369	5 341
	Niedersachsen	319	321	323	19 782	19 118	19 107
	Nordrhein-Westfalen	492	561	564	59 171	63 664	65 972
	Rheinland-Pfalz	193	190	190	10 646	10 388	10 416
	Saarland	81	80	80	3 671	3 469	3 460
	Sachsen	345	350	350	16 077	15 459	15 439
	Sachsen-Anhalt	222	228	228	8 356	8 252	8 191
	Schleswig-Holstein	147	146	146	8 584	8 695	8 648
	Thüringen	245	245	245	7 591	7 446	7 434
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	979	974	974	131 106	126 968	126 747
40.2	Gasversorgung	656	681	682	33 969	32 554	32 516
40.3	Fernwärmeversorgung	479	488	490	15 210	15 380	15 222
41	Wasserversorgung	881	910	912	36 647	36 853	36 998
	sonstige Wirtschaftszweige	547	581	585	30 935	36 877	39 017

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

# DEUTSCHLAND UND DIE WELT IN ZAHLEN!

Jetzt neu:

**Das Statistische Jahrbuch 2004**

**Herausgeber: Statistisches Bundesamt**



Das Statistische Jahrbuch 2004 ist ein unverzichtbares Nachschlagewerk für alle, die sich zuverlässig über Strukturen und Entwicklungen im In- und Ausland informieren wollen.

Das Statistische Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland bietet in 24 Kapiteln ausführliche Informationen zu demographischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Gegebenheiten und Entwicklungen in Deutschland.

Das Auslandsjahrbuch enthält umfassende, vergleichbare Ergebnisse zu den Mitgliedstaaten der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiche Daten zu nahezu allen Ländern der Erde. Es ist erstmals als zweisprachige Ausgabe in Deutsch-Englisch erschienen.

## Statistisches Jahrbuch 2004

- für die Bundesrepublik Deutschland und das Ausland  
Beide Bände mit der CD-ROM in einem Schuber zum Vorzugspreis: EUR 84,-  
ISBN 3-8246-0713-1

### Als Einzelbände:

- für die Bundesrepublik Deutschland  
775 S., EUR 67,-  
ISBN 3-8246-0711-5
- für das Ausland  
International Statistical Yearbook  
419 S., EUR 31,-  
ISBN 3-8246-0712-3



- auf CD-ROM  
EUR 27,- (als Einzelplatzlizenz)  
ISBN 3-8246-0714-x

Zu beziehen durch den Buchhandel und über SFG Servicecenter Fachverlage, Part of the Elsevier Group, Postfach 43 43, D-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](mailto:destatis@s-f-g.com) oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter [www.destatis.de/shop](http://www.destatis.de/shop)