

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

Oktober 2003

Statistisches Bundesamt • 65180 Wiesbaden • Deutschland

Statistisches Bundesamt
65180 Wiesbaden
Deutschland

ZD/Bereich Vertrieb

Telefon: +49 (0)611 / 75-31 25
Telefax: +49 (0)611 / 75-2555
vertrieb@destatis.de

Geschäftszeichen: ZD-Vertrieb-Z-Kd

WICHTIGE KUNDENINFORMATION

FÜR SIE ALS BEZIEHER UNSERER STATISTISCHEN VERÖFFENTLICHUNGEN

Wiesbaden, im März 2004
Seitenanzahl: 2

Betreff: Neues Vertriebskonzept des Statistischen Bundesamtes

Sehr geehrte Damen und Herren,

da unser Haus ab April 2004 sein Vertriebskonzept neu ordnet, möchten wir Sie als Bezieher unserer Veröffentlichungen über die Sie betreffenden Änderungen unterrichten.

Nachdem sich – national und international – das Internet zur allgemein zugänglichen und wahrgenommenen Kommunikationsplattform entwickelt hat, baut das neue Vertriebskonzept unseres Hauses auf dieser modernen Informations- und Kommunikationstechnik auf.

Das bedeutet für Sie im Einzelnen:

1. Die Ihnen bekannten Veröffentlichungsreihen Fachserie 1 bis 19 werden ab Anfang April 2004 **kostenfrei** als Download-Produkte über unser neues Online-Shop-System herausgegeben.
2. Einhergehend mit diesem elektronischen Angebot werden schrittweise die kostenpflichtigen Printausgaben eingestellt.
3. In der ersten Umstellungsphase ab April 2004 werden die Fachstatistiken im pdf-Format und schrittweise auch als Excel-Datei zum **Download** angeboten.
4. Kostenpflichtige Mehrwertprodukte in Print- und elektronischer Form, wie z. B. das Statistische Jahrbuch, die Blickpunktreihe, Spektrum- und Forumsbände sowie Klassifikationen, wie das Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik, werden weiterhin in unserem Veröffentlichungsprogramm vertreten sein.
5. Der neue Online-Shop des Statistischen Bundesamtes wird am **5. April 2004** eröffnet. Sie finden ihn unter der Internet-Adresse <http://www.destatis.de/shop>. Der bislang über diese Adresse betriebene Statistik-Shop wird zum Startzeitpunkt deaktiviert.

Zentrale:

Telefon: + 49 (0)611 / 75 (1)
Telefax: + 49 (0)611 / 72 - 4000
info@destatis.de
www.destatis.de

Servicezeiten:

Mo - Do: 8.00 - 17.00 Uhr
Fr: 8.00 - 15.00 Uhr
Infoservice:
Telefon: + 49 (0)611 / 75-2405
Telefax: + 49 (0)611 / 75-3330

Postanschrift:

65180 Wiesbaden, Deutschland
Haus-/Lieferanschrift:
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden, Deutschland

Bankverbindungen:

Bundeskasse Trier, Konto Nr.: 585 010 05
Deutsche Bundesbank, Filiale Trier (BBk Trier)
BLZ: 585 000 00
Auslandszahlungen:
IBAN: DE87 5850 0000 0058 5010 05
SWIFT: MARKDEF1585

Unser Haus wird das neue Online-Shop-System gemeinsam mit seinem Vertriebspartner Servicecenter Fachverlage betreiben, um Ihnen einen besseren Überblick und Zugang zum Leistungsangebot der amtlichen Statistik und ihrer Inhalte zu ermöglichen.

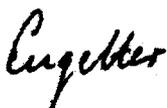
- ◆ So enthält das neue Online-Shop-System alle im Vertrieb befindlichen Veröffentlichungsprodukte im Print- und elektronischen Bereich.
- ◆ Diverse Suchfunktionen werden Ihnen eine effiziente Recherche nach statistischem Datenmaterial ermöglichen.
- ◆ Auf Wunsch werden Sie per E-Mail über aktuelle Neuauflagen zu einem Titel informiert.
- ◆ Sie sind bereits als Kunde in unserem bisherigen Statistik-Shop registriert? Dann bitten wir Sie um Beachtung und Ihr Verständnis, dass der neue Online-Shop, aus technischen Gründen eine Neuregistrierung Ihrerseits erforderlich macht.
- ◆ Ausnahme hierzu stellen die kostenfreien Online-Produkte dar, diese stehen künftig jedem Shop-Besucher unmittelbar zum direkten Download bereit.
- ◆ Natürlich können Sie auch weiterhin Ihre Bestellung von Print- und CD-ROM-Produkten telefonisch oder in schriftlicher Form, per Brief, Fax oder als E-Mail unserem Vertriebspartner in Auftrag geben.
- ◆ Abonnenten, die von der Einstellung der Printausgabe im Fachserienbereich betroffen sind, werden von unseren Fachredaktionen im Hause entweder durch Beilage in den noch erscheinenden Fachserien oder durch persönliche Anschreiben unterrichtet. Mit Einstellung der Printausgaben endet der Abonnementauftrag. Der alternative Bezug der Download-Produkte erfordert die persönliche Registrierung im neuen Online-Shop-System ab April.
- ◆ Natürlich haben wir auch an all die Bezieher gedacht, die auf die Printausgabe trotz deren Einstellung als Veröffentlichung nicht verzichten können: Ihnen stehen unsere Fachauskunftsdiene im Hause zur Verfügung, deren Leistungsspektrum u. a. auch ein Print-on-demand-Angebot umfasst.

Sollten Sie weitere Informationen benötigen oder Fragen zu unserem Vertriebskonzept haben, stehen Ihnen unsere Mitarbeiter im Bereich ZD/Vertrieb unter der Service-Nummer +49 (0) 6 11/75 31 25 gerne mit Rat und Tat zur Seite.

Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie uns auf dem Weg ins digitale Zeitalter begleiten und Sie unseren neuen Online-Shop ab 5. April 2004 als Zugangportal für einen schnellen und kostengünstigen Datenbezug in Ihrem Hause nutzen.

Wir bedanken uns für das uns entgegengebrachte Vertrauen und hoffen, Sie auch weiterhin zu unserem Kundenstamm zählen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag



Marion Engelter

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

Oktober 2003

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 April 2004

Preis: EUR 6,94 [D]

Jahresbezugspreis: EUR 75,- [D] (für 12 Hefte) zuzüglich Versandkosten

Bestellnummer: 1020220-03110-1

ISSN: 0721-653X

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



04-14015

© 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

GENESIS-Online*)

Bei GENESIS (Gemeinsames neues statistisches Informationssystem) handelt es sich um ein von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder gemeinsam entwickeltes metadatengestütztes Statistisches Informationssystem. GENESIS-Online ist der webbasierte Zugang zu GENESIS, der es ermöglicht, die Auskunftsdatenbank per Internet zu nutzen. (www.destatis.de/genesis)

Sachgebiete:

- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Recht
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Gesamtrechnungen

Nutzungsmöglichkeit:

- als Gast: Grunddatenbestand **kostenfrei**
- als Kunde: ab dem 1.1.2004 zusätzlich kostenpflichtige Tabellen und erweiterte Funktionalitäten (Jahrespauschale: 50,- €)

Anmeldung, Registrierung u. Informationen über www.destatis.de/genesis

Informationen: Telefon: +49 (0) 611 / 75 45 55

E-Mail: genesis-online@destatis.de

Statistik-Shop

Über den Statistik-Shop stehen **rund um die Uhr** Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter www.destatis.de/shop.

Downloads-Themenauswahl:

- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderbereiche
- Klassifikationen

Bücher, Fachserien, CD-ROMs:

- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt“
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten für Umweltfragen
- Gutachten zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen: Telefon: +49 (0) 611 / 75 45 55

E-Mail: shop-produkte@destatis.de

*) GENESIS-Online löst den Zeitreihenservice zum 1.1.2004 ab.

Inhalt

	Seite
Textteil	
Einführung	
1 Produzierendes Gewerbe.....	5
2 Mineralölsteuer	6
Tabellenteil	
1 Feste Brennstoffe	
1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau	8
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen	9
1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	10
1.4 Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländern	12
1.5 Ausfuhr von Kohlen nach Bestimmungsländern	13
1.6 Preisindizes und Meßzahlen	14
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe	
2.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex in der Mineralölverarbeitung.....	15
2.2 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten	15
2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselkraftstoff und Heizöl	16
2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	17
2.5 Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl nach Ursprungs- und Bestimmungsländern	18
2.6 Preisindizes und Meßzahlen	20
3 Gasförmige Brennstoffe	
3.1 Betriebe, Beschäftigung in der Gasversorgung.....	23
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen	
3.2.1 Ferngasunternehmen	24
3.2.2 Erdgasproduzenten	25
3.2.3 Zechen- und Hüttenkokereien	26
3.3 Aufkommen und Verwendung von Klärgas	27
3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften	27
3.5 Aufkommen von Gas nach Gasarten	28
3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft	
3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft an inländische Endabnehmer insgesamt	30
3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft an ausgewählte Endabnehmergruppen	30
3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	31
3.8 Preisindizes und Meßzahlen	32
4 Elektrizität	
4.1 Betriebe, Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung	33
4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität	33
4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	34
4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	34
4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen.....	35
4.6 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Tarifkunden nach Tarifarten.....	36
4.7 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Sondervertragskunden.....	36
4.8 Preisindizes und Meßzahlen	38
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern	
5.1 Betriebe	39
5.2 Fachliche Betriebsteile	42
6 Mineralölsteuer	
6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten	43
6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölarten.....	44
Anhang	
Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten	45

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) und das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181) 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 im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (siehe Fachserie 4 Reihe 4.1.1) sowie dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen. Der Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe wird auf Basis 1995 auf repräsentativer Grundlage unter Ausschaltung von Preisveränderungen berechnet (siehe Fachserie 4 Reihe 2.1).

In jeweils folgenden Tabellen werden Energiebilanzen nach folgender Grundgliederung dargestellt:

Erzeugung/Gewinnung

- Eigenverbrauch
- Verluste
- +/- Bestandsveränderung
- + Einfuhr
- Ausfuhr
- = Inlandsversorgung

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

Die Bilanzpositionen Ein- und Ausfuhr werden für feste Brennstoffe, für flüssige Brenn- und Treibstoffe sowie für Elektrizität in einer tieferen Gliederung nach Ursprungs- und Bestimmungsländern in den Tabellen 1.4, 1.5, 2.5 und 4.4 aufgeführt.

Die Daten über die Ein- und Ausfuhr (Tabellen 1.2, 1.4, 1.5, 2.3 und 2.5) sind der Fachserie 7 Reihe 2 entnommen.

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

In den verschiedenen Bilanzen werden die Energieträger in ihren spezifischen Einheiten ausgewiesen. Als Maßeinheiten werden die

Tonne (t), der Kubikmeter (m³) und die Kilowattstunde (kWh) verwendet.

In den Bilanzen für die Kohlenarten (Tab. 1.2) wird das o.a. Bilanzschema in einigen Fällen um die Einsatzkohlen erweitert. So ergibt sich z. B. der Wert der Inlandsversorgung bei Steinkohlen aus:

Steinkohlenförderung

- Einsatzkohlen, Selbstverbrauch und Deputate
- +/- Bestandsveränderungen
- + Einfuhr
- Ausfuhr

In Tabelle 2.3 wird das Aufkommen und die Verwendung von ausgewählten Mineralölprodukten veröffentlicht. Das Grundschemata 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 Dieselkraftstoff).

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).

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 3.2.2 bis 3.2.6) 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 3.3 bis 3.6 enthalten Gasdaten, die jährlich erhoben werden, u. a. die Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft.

Das Aufkommen und die Verwendung von Elektrizität werden in Tabelle 4.2 dargestellt. Die Berechnung der Inlandsversorgung erfolgt nach dem Grundschemata, wobei der Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke eine gesonderte Abzugsgröße ist. Jahresdaten über die Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen werden in der Tabelle 4.6 nachgewiesen.

In die vorliegenden Bilanzen für die einzelnen Energien bzw. Energieträger sind die Endverbraucher nicht einbezogen, da die Angaben über diesen Sektor nicht vollständig vorliegen. In zusätzlichen Tabellen werden jedoch der Energieverbrauch und die Elektrizitätserzeugung einzelner Wirtschaftszweige bzw. Verbrauchergruppen veröffentlicht (Tabellen 1.3, 2.4, 3.7 und 4.5). Hierbei wird eine Umrechnung der spezifischen Maßeinheiten in Joule bzw. MWh vorgenommen. Ab 2003 werden diese Angaben 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:

Betrieb: Örtliche Niederlassung (nicht Unternehmen) der Energie- und Wasserversorgung. In die Betriebsmeldung werden alle Betriebsteile einbezogen, die nicht zur Energie- und Wasserversorgung gehören (z. B. Verkehr, Häfen, Bäder usw.) sowie alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem Betrieb örtlich verbunden sind. Örtlich getrennte Hauptverwaltungen, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe von Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung werden als eigenständige Betriebe dieses Bereichs erfasst.

Beschäftigte: Alle am Monatsende im Betrieb tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber und Mitinhaber sowie mithelfender Familienangehöriger (auch unbezahlt mithelfende Familienangehörige, sofern sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind) sowie Arbeitskräfte, die von anderen Unternehmen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmer-Überlassungsgesetz überlassen wurden (Leiharbeitnehmer). Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer. Nicht erfasst werden Arbeitskräfte, die in keinem festen Lohn- bzw. Gehaltsverhältnis stehen und nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z. B. Schriftführer, Kassierer, Pumpenwärter). Zu den Arbeitern zählen auch die gewerblichen Auszubildenden, zu den Angestellten und Beamten auch die für kaufmännische, technische und Verwaltungsberufe Auszubildenden.

Geleistete Arbeitsstunden: Alle von den Lohn- und Gehaltsempfängern tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

Lohn- und Gehaltssumme: Bruttosumme (Bar- und Sachbezüge ohne jeden Abzug) ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung; Lohn- und Gehaltszuschläge (einschl. Gratifikationen usw.) werden ebenfalls erfasst. Nicht einbezogen werden dagegen allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

Bei der Darstellung nach fachlichen Betriebsteilen (Tab. 5.2) werden die Ergebnisse kombinierter Betriebe, d. h. Betriebe, die in mehr als einem Wirtschaftszweig tätig sind, den entsprechenden fachlichen Betriebsteilen zugerechnet.

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 aus 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 ein Verbringen aus dem Steuergebiet anschließt, oder dass es zur 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 Mineralölartern verzichtet.

TABELLENTEIL

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	43	39	41	41
Beschäftigte	Anzahl	51 168	50 313	47 750	47 288
Arbeiter	Anzahl	37 675	37 017	34 956	34 669
Angestellte	Anzahl	13 493	13 296	12 794	12 619
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	3 683	3 704	5 002	5 092
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	144 388	197 329	129 586	187 442
Bruttolohnsumme	1 000 €	92 554	150 885	81 284	143 381
Bruttogehaltsumme	1 000 €	51 834	46 444	48 302	44 061
Umsatz	1 000 €	182 242	174 013	173 025	184 857
Inlandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Auslandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	49.4	55.3	49.3	56.5
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	18	17	17	17
Beschäftigte	Anzahl	15 552	15 478	15 071	14 952
Arbeiter	Anzahl	11 169	11 132	10 755	10 675
Angestellte	Anzahl	4 383	4 346	4 316	4 277
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 402	1 412	1 875	1 873
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	50 309	80 582	45 584	80 645
Bruttolohnsumme	1 000 €	32 270	50 902	28 673	51 515
Bruttogehaltsumme	1 000 €	18 039	29 680	16 911	29 130
Umsatz	1 000 €	101 976	126 512	105 576	116 617
Inlandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Auslandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	91.1	94.7	86.5	92.8

DEUTSCHLAND
1 Feste Brennstoffe
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen

Gegenstand der Nachweisung	2002	2003	Veränderung Oktober 2003 gegen Oktober 2002	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Oktober	Oktober		Januar 2002 bis Oktober 2002	Januar 2003 bis Oktober 2003	
	t	t	%	t	%	
Steinkohlen						
Förderung	2 528 954	2 582 257	2,1	21 970 694	21 077 933	- 4,1
Einsatz in						
Zechenkokereien	221 086	224 912	1,7	2 101 178	2 117 745	0,8
Brikettfabriken	13 281	16 680	25,6	100 589	93 094	- 7,5
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	16 903	17 101	1,2	111 227	99 800	- 10,3
Bestandsveränderung 1)	19 565	- 239 951	X	- 1 686 032	973 628	X
Einfuhr	2 409 861	2 663 506	10,5	22 890 440	21 535 919	- 5,9
Ausfuhr	875	36 405	4 059,2	46 199	128 125	177,3
Inlandsversorgung	4 706 235	4 710 714	0,1	40 815 909	41 148 716	0,8
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	13 452	16 895	25,6	101 884	94 295	- 7,4
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	4 444	4 444	-	25 538	23 843	- 6,6
Bestandsveränderung 1)	- 407	- 358	X	1 598	- 2 156	X
Einfuhr	1 911	1 255	- 34,4	10 633	20 135	89,4
Ausfuhr	29	14 814	50 460,4	656	40 468	6 066,0
Inlandsversorgung	10 483	- 1 467	- 114,0	87 921	47 963	- 45,4
Steinkohlenkoks						
Herstellung	610 966	490 156	- 19,8	6 024 009	5 165 819	- 14,2
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	884	806	- 8,8	6 395	4 452	- 30,4
Bestandsveränderung 1)	66 140	11 650	X	304 917	101 680	X
Einfuhr	592 430	468 357	- 20,9	5 509 525	5 437 743	- 1,3
Ausfuhr	926	8 406	808,0	53 403	58 571	9,7
Inlandsversorgung	1 267 726	960 951	- 24,2	11 778 654	10 642 219	- 9,6
Braunkohlen						
Förderung	15 825 824	15 500 991	- 2,1	150 214 539	146 725 848	- 2,3
Einsatz davon	9 003 204	8 971 866	- 0,3	87 269 079	84 410 116	- 3,3
in Brikettfabriken	393 126	390 234	- 0,7	2 447 457	2 371 145	- 3,1
in Kokereien	73 732	28 105	- 61,9	520 012	435 760	- 16,2
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	612 770	724 821	18,3	5 915 015	5 917 404	0,0
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	165 913	174 151	5,0	1 676 228	1 454 220	- 13,2
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	7 666 581	7 567 070	- 1,3	76 028 963	73 519 996	- 3,3
für sonstiges	91 082	87 485	- 3,9	681 404	711 591	4,4
Selbstverbrauch und Deputate	15 797	2 421	- 84,7	59 728	39 517	- 33,8
Bestandsveränderung 1)	- 30 441	347	X	- 198 200	175 514	X
Einfuhr	3 768	6 599	75,1	29 105	32 300	11,0
Ausfuhr	314	-	- 100,0	273 483	71 775	- 73,8
Inlandsversorgung	6 779 837	6 533 650	- 3,6	62 443 154	62 412 254	- 0,0
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	204 476	200 342	- 2,0	1 262 298	1 212 193	- 4,0
Selbstverbrauch und Deputate	4 813	6 303	31,0	24 480	25 237	3,1
Bestandsveränderung 1)	9 168	14 687	X	- 5 223	3 733	X
Einfuhr	10 208	30 376	197,6	96 684	112 723	16,6
Ausfuhr	1 726	3 547	105,5	155 308	93 113	- 40,0
Inlandsversorgung	217 314	235 555	8,4	1 173 972	1 210 299	3,1
Braunkohlenkoks						
Herstellung	9 725	9 110	- 6,3	150 905	143 681	- 4,8
Selbstverbrauch und Deputate	26	50	92,3	284	353	24,3
Bestandsveränderung 1)	5 761	3 506	X	4 377	2 000	X
Einfuhr	-	-	-	653	-	- 100,0
Ausfuhr	2 469	647	- 73,8	46 187	25 734	- 44,3
Inlandsversorgung	12 991	11 919	- 8,3	109 464	119 594	9,3
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	306 358	324 784	6,0	2 619 314	2 672 361	2,0
Selbstverbrauch und Deputate	956	718	- 24,9	15 959	4 926	- 69,1
Inlandsversorgung	305 402	324 066	6,1	2 603 355	2 667 435	2,5
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	61 516	1 460	- 97,6	883 449	8 579	- 99,0
Inlandsversorgung	61 516	1 460	- 97,6	883 449	8 579	- 99,0

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung

Quelle: Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Essen

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2001	2002	Veränderung 4.Vj 2002 gegen 4.Vj 2001	Kumuliert		
		4.Vj	4.Vj		1.Vj 2001 bis 4.Vj 2001	1.Vj 2002 bis 4.Vj 2002	Veränderung gegen Vorjahr
		t			%	t	%
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 336 517	1 446 100	8.2	5 274 924	5 246 107	-0.5
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	9 667	4 917	-49.1	39 970	30 511	-23.7
15	Ernährungsgewerbe	106 851	104 576	-2.1	155 595	172 142	10.6
17	Textilgewerbe	11 868	10 449	-12.0	51 587	48 936	-5.1
21	Papiergewerbe	153 307	147 792	-3.6	590 650	573 294	-2.9
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	153 275	147 626	-3.7	590 570	573 081	-3.0
24	Chemische Industrie	223 685	240 329	7.4	913 307	934 273	2.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	131 615	190 731	44.9	548 466	645 752	17.7
26	Glasgewerbe, Keramik, ver- arb. v. Steinen u. Erden	224 238	263 087	17.3	980 128	968 198	-1.2
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	222 341	260 485	17.2	968 786	956 850	-1.2
26.51	Herstellung v. Zement	219 032	252 648	15.3	954 612	935 477	-2.0
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	603 183	668 288	10.8	2 531 865	2 503 319	-1.1
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	596 481	659 690	10.6	2 510 892	2 477 366	-1.3
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	6 259	5 240	-16.3	20 530	19 676	-4.2
29	Maschinenbau	201	263	30.8	662	764	15.4
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	3 604	-	-	3 604	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 270 973	3 051 755	-6.7	13 558 925	12 844 861	-5.3
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	2 206	3 151	42.8	13 803	14 923	8.1
15	Ernährungsgewerbe	60 874	36 417	-40.2	118 162	73 182	-38.1
24	Chemische Industrie	54 970	53 955	-1.8	232 570	226 410	-2.6
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	54 336	53 672	-1.2	230 436	224 793	-2.4
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	64 187	50 962	-20.6	255 961	229 160	-10.5
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	48 212	33 383	-30.8	190 851	162 500	-14.9
26.51	Herstellung v. Zement	27 401	14 778	-46.1	105 180	82 944	-21.1
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	3 058 882	2 891 544	-5.5	12 821 913	12 205 419	-4.8
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	2 943 879	2 774 711	-5.7	12 337 438	11 730 585	-4.9
27.2	Herstellung v. Roheisen	4 593	3 406	-25.8	21 218	19 357	-8.8
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	34 855	33 996	-2.5	135 932	133 261	-2.0
27.5	Giessereiindustrie	75 271	78 264	4.0	326 835	319 387	-2.3
28	H.v. Metallerzeugnissen	4 062	3 218	-20.8	15 788	15 094	-4.4
29	Maschinenbau	2 628	1 475	-43.9	12 780	9 040	-29.3
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	6 355	4 625	-27.2	25 539	23 447	-8.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6 347	2 592	-59.2	22 827	18 938	-17.0

Fußnoten siehe S.11.

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2001	2002	Veränderung 4.Vj 2002 gegen 4.Vj 2001	Kumuliert		
		4.Vj	4.Vj		1.Vj 2001 bis 4.Vj 2001	1.Vj 2002 bis 4.Vj 2002	Veränderung gegen Vorjahr
		t			%	t	%
Rohbraunkohlen							
4010	Elektrizitätsversorgung 4)	42 233 582	43 449 622	2.9	160 945 027	167 388 763	4.0
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	315 258	311 038	-1.3	1 002 125	996 149	-0.6
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	117 981	98 474	-16.5	217 521	197 830	-9.1
17	Textilgewerbe	-	-	-	-	-	-
21	Papiergewerbe	9 527	9 348	-1.9	37 116	34 869	-6.1
24	Chemische Industrie	51 597	57 279	11.0	223 769	228 707	2.2
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	51 597	57 279	11.0	223 769	228 707	2.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb. v. Steinen u. Erden	-	3 897	-	91	3 897	4 182.4
29	Maschinenbau	-	-	-	150	-	-100.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	619 873	595 573	-3.9	2 259 683	2 215 809	-1.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	15 734	27 770	76.5	56 923	71 021	24.8
15	Ernährungsgewerbe	105 103	98 520	-6.3	185 715	209 240	12.7
17	Textilgewerbe	10	6	-40.0	32	27	-15.6
21	Papiergewerbe	41 452	45 506	9.8	166 221	169 682	2.1
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	41 418	45 469	9.8	166 118	169 615	2.1
24	Chemische Industrie	47 032	38 718	-17.8	167 897	168 920	0.6
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	28 102	38 697	37.7	85 209	116 510	36.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	300	346	15.3	2 393	3 119	30.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb. v. Steinen u. Erden	402 713	377 083	-6.4	1 648 476	1 563 391	-5.2
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	376 033	355 803	-5.4	1 561 269	1 482 096	-5.1
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	5 380	6 457	20.0	25 607	25 731	0.5
28	H.v. Metallerzeugnissen	31	58	87.1	110	161	46.4
29	Maschinenbau	230	63	-72.6	492	236	-52.0
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserz.,-verteilt.	962	1 026	6.7	3 752	3 241	-13.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	42	7	-83.3	143	75	-47.6
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	3	-	-100.0	7	4	-42.9

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Ohne Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei sowie Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung (siehe Tab. 1.2).

3) Ohne Einsatzkohlen für Brikett- und Koksherstellung.

4) Lieferungen des Braunkohlenbergbaus an eigene Kraftwerke der allg. Versorgung und an fremde Kraftwerke der allg. Versorgung.

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe
1.4 Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländern

Ursprungsland	2003			2003		
	September	Oktober	Jan - Okt	September	Oktober	Jan - Okt
	t			1 000 €		
Steinkohlen						
Insgesamt	1 967 848	2 663 506	21 535 919	72 822	104 870	805 066
Europa	967 112	1 232 715	9 976 758	36 493	43 686	351 185
Länder der EG	51 474	186 969	1 392 346	3 195	5 832	51 921
Frankreich	75	723	7 340	9	175	1 703
Niederlande	16 921	173 294	1 134 720	585	5 053	39 352
Großbritannien	419	-	4 136	23	-	189
Belgien	34 010	7 882	233 900	2 574	430	10 131
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	915 638	1 045 746	8 584 412	33 298	37 854	299 264
Russland	133 063	306 502	1 905 305	4 894	10 727	65 937
Polen	694 316	574 060	5 903 507	24 953	20 789	201 688
Tschechische Republik	67 703	72 413	575 847	2 697	2 924	24 557
Aussereuropäische Länder	1 000 736	1 430 791	11 559 161	36 329	61 184	453 881
Südafrika	409 604	539 718	4 721 482	12 278	18 080	149 358
Vereinigte Staaten	95 710	176 477	880 114	4 490	11 942	45 020
Kanada	105 464	134 061	701 142	5 176	6 916	38 845
Kolumbien	310 549	340 943	2 576 495	10 310	12 499	87 931
Australien	59 345	156 590	1 934 495	2 921	7 752	99 110
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	315 932	468 357	5 437 743	29 143	42 127	510 869
Europa	286 731	367 519	3 986 217	27 441	34 189	379 776
Länder der EG	13 483	17 557	666 746	2 152	2 629	78 145
Frankreich	7 963	9 520	141 585	1 405	1 689	23 316
Niederlande	-	395	49 784	-	35	3 516
Großbritannien	-	-	864	-	-	126
Belgien	365	1 685	19 607	62	138	2 758
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	273 248	349 962	3 319 471	25 289	31 560	301 631
Polen	186 424	235 914	2 306 728	17 893	23 173	221 812
Aussereuropäische Länder	29 201	100 838	1 451 527	1 702	7 938	131 093
Volksrepublik China	10 789	30 820	798 777	948	4 065	92 883
Braunkohlen						
Insgesamt	1 095	6 599	32 300	19	217	741
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	3 914	30 376	112 723	214	1 526	5 809
Tschechische Republik	3 914	30 264	112 604	214	1 520	5 794
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	-	-	-	-	-	-
Hartbraunkohlen						
Insgesamt	1 065	1 460	8 579	39	52	304
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	1 065	1 460	8 579	39	52	304

D E U T S C H L A N D
1 Feste Brennstoffe
1.5 Ausfuhr von Kohlen nach Bestimmungsländern

Bestimmungsland	2003			2003		
	September	Oktober	Jan - Okt	September	Oktober	Jan - Okt
	t			1 000 €		
Steinkohlen						
Insgesamt	4 049	36 405	128 125	503	6 070	20 124
Europa	3 868	36 327	127 534	449	6 037	19 929
Länder der EG	3 640	36 093	113 825	374	5 973	18 590
Frankreich	78	9 747	31 933	26	1 847	5 795
Niederlande	-	489	1 580	-	89	202
Großbritannien	44	167	241	17	79	106
Belgien	169	16 351	56 070	21	3 023	9 831
Luxemburg	20	-	51	3	-	11
Übrige Länder Europas	228	234	13 709	75	64	1 339
Norwegen	-	-	244	-	-	46
Schweiz	69	119	3 506	12	29	547
Aussereuropäische Länder	180	78	591	54	33	195
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	37	14 814	40 468	6	2 956	7 828
Europa	37	12 367	36 485	6	2 456	7 025
Länder der EG	-	12 295	36 029	-	2 441	6 930
Frankreich	-	12 058	35 279	-	2 391	6 780
Großbritannien	-	-	-	-	-	-
Österreich	-	164	524	-	35	105
Übrige Länder Europas	37	72	456	6	15	95
Schweiz	37	72	456	6	15	95
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	4 088	8 406	58 571	637	1 415	10 058
Europa	3 967	8 402	58 039	592	1 413	9 867
Länder der EG	3 903	8 336	50 422	576	1 399	8 699
Frankreich	976	1 330	9 420	131	180	1 281
Niederlande	726	2 168	9 982	130	395	1 803
Österreich	937	2 725	15 697	126	356	2 312
Belgien	1 025	460	2 078	112	81	291
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	64	66	7 617	16	14	1 168
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	64	44	7 360	16	10	1 107
Aussereuropäische Länder	121	4	532	45	2	191
Braunkohlen						
Insgesamt	-	-	71 775	-	-	3 370
Europa	-	-	71 775	-	-	3 370
Länder der EG	-	-	71 775	-	-	3 370
Frankreich	-	-	8 711	-	-	370
Belgien	-	-	45 134	-	-	1 925
Luxemburg	-	-	2 249	-	-	142
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	2 948	3 547	93 113	280	415	9 747
Europa	2 948	3 547	93 111	280	415	9 746
Länder der EG	2 726	3 317	78 733	257	393	8 355
Frankreich	-	24	8 638	-	4	576
Italien	-	24	1 914	-	4	281
Österreich	2 726	3 212	53 923	257	376	6 258
Belgien	-	-	4 273	-	-	677
Luxemburg	-	59	188	-	9	27
Übrige Länder Europas	222	230	14 378	23	22	1 391
Schweiz	80	79	4 269	14	13	660
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	1 745	647	25 734	474	169	6 317
Europa	1 540	461	23 287	390	109	5 441
Länder der EG	622	20	11 245	189	9	2 757
Frankreich	-	20	2 690	-	9	523
Österreich	620	-	5 080	184	-	1 335
Übrige Länder Europas	918	441	12 042	201	100	2 684

D E U T S C H L A N D
1 Feste Brennstoffe
1.6 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	113.1	97.1	102.7	102.3
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	101.5	102.5	105.2	105.2
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Steinkohle	102.7	94.8	97.8	99.4
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 2000 = 100				
Feste Brennstoffe	102.6	102.9	104.5	104.4
Verbraucherpreise (Messzahlen) 100 kg 2000 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.6	102.9	103.6	103.3
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.8	103.4	104.3	104.6
1 Raummeter				
Kaminholz	102.3	102.5	104.9	104.6

D E U T S C H L A N D
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex
in der Mineralölverarbeitung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	66	66	64	64
Beschäftigte	Anzahl	20 573	20 609	19 948	19 883
Arbeiter	Anzahl	8 441	8 491	8 345	8 440
Angestellte	Anzahl	12 132	12 118	11 603	11 443
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 146	1 167	2 798	2 830
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	91 549	87 223	80 355	82 606
Bruttolohnsumme	1 000 €	27 186	27 366	26 152	27 910
Bruttogehaltsumme	1 000 €	64 363	59 857	54 203	54 696
Umsatz	1 000 €	6 409 495	6 723 934	6 627 652	7 532 611
Inlandsumsatz	1 000 €	6 186 839	6 509 246	6 409 885	7 326 798
Auslandsumsatz	1 000 €	222 656	214 688	217 767	205 813
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe 1995 = 100		98.3	99.0	102.9	105.3

D E U T S C H L A N D
2.2 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten

Gewinnungsgebiet	2002	2003	Veränderung Oktober 2003 gegen Oktober 2002	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Oktober	Oktober		Januar 2002 bis Oktober 2002	Januar 2003 bis Oktober 2003	
	t		%	t		%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	2 308	2 389	3.4	24 912	25 305	1.6
Nördlich der Elbe	196 870	186 828	-5.4	1 753 690	1 981 688	11.5
Zwischen Elbe und Weser	19 409	18 511	-4.9	192 653	186 100	-3.5
Zwischen Weser und Ems	36 358	31 961	-13.8	359 970	324 026	-11.1
Emsmündung	-	-	-	-	-	-
Westlich der Ems	64 076	60 991	-5.1	626 435	606 971	-3.2
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrheintal	4 905	4 374	-12.1	49 678	45 536	-9.1
Alpenvorland	3 009	3 067	1.9	35 256	29 668	-18.8
Bundesgebiet	326 935	308 121	-6.1	3 042 594	3 199 275	4.9

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

D E U T S C H L A N D

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieseldieselkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	2002		2003		Kumuliert		
	Oktober	Oktober	Veränderung Oktober 2003 gegen Oktober 2002	Januar 2002 bis Oktober 2002	Januar 2003 bis Oktober 2003	Veränderung gegen Vorjahr	
	t	t	%	t	t	%	
Motorenbenzin							
Erzeugung 1)	2 002 595	2 233 529	11.5	20 860 377	20 585 371	-0.4	
Eigenverbrauch	-	-	X	-	-	X	
Bestandsveränderung 2)	140 653	-71 576	X	840 066	-324 627	X	
Umwidmungen	-1 130	27 442	-2 528.5	-59 467	-28 616	-51.9	
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-	
Einfuhr 4)	288 410	496 551	72.2	4 054 093	3 384 561	-16.5	
Ausfuhr 4)	261 714	246 529	-5.8	2 759 563	2 310 227	-16.3	
Inlandsversorgung	2 168 813	2 439 417	12.5	22 735 505	21 306 462	-6.3	
Dieseldieselkraftstoff 5)							
Erzeugung 1)	2 273 891	2 619 186	15.2	22 824 774	24 075 755	5.5	
Eigenverbrauch	206	178	X	2 556	2 443	X	
Bestandsveränderung 2)	255 680	-145 001	X	411 017	-832 939	X	
Umwidmungen	140 559	73 692	-47.6	691 838	566 945	-18.1	
Lieferungen an Grossbunker 3)	37 044	36 535	-1.4	404 947	372 678	-8.0	
Heizöl, leicht 5)							
Erzeugung 1)	1 374 440	1 543 080	12.3	15 238 642	15 689 776	3.0	
Eigenverbrauch	9 718	744	X	59 561	45 304	X	
Bestandsveränderung 2)	14 506	14 979	X	758 050	168 940	X	
Umwidmungen	-50 633	-64 951	28.3	11 393	-463 882	-4 171.6	
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-	
Heizöl, schwer							
Erzeugung 1)	809 073	985 037	21.7	8 150 643	8 781 689	7.7	
Eigenverbrauch	99 241	134 052	X	936 384	1 372 535	X	
Bestandsveränderung 2)	32 205	80 042	X	9 957	-179 923	X	
Umwidmungen	110 144	115 839	5.2	1 432 968	1 431 290	-0.1	
Lieferungen an Grossbunker 3)	148 592	175 948	18.4	1 606 549	1 643 017	2.3	
Einfuhr 4)	189 406	218 896	15.6	1 942 871	1 891 273	-2.7	
Ausfuhr 4)	327 349	382 057	16.7	3 107 075	3 251 576	4.7	
Inlandsversorgung	565 646	707 757	25.1	5 886 431	5 657 201	-3.9	

- 1) Einschl. Rücklauf aus der chemischen Industrie, ohne Abgänge zum Wiedereinsatz.
 2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.
 3) Bedarf für in See gehende Schiffe.
 4) Ohne Lagergut für ausländische Rechnung in Zoll- und Freihafenlager.
 5) Durch systematische Umstellungen in der Aussenhandelsstatistik werden Ein- und Ausfuhr nicht mehr getrennt nachgewiesen (s. Tab. 2.5) aus diesem Grund kann die Inlandsversorgung nicht errechnet werden.

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

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2001	2002	Veränderung 4.Vj 2002 gegen 4.Vj 2001	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
		4.Vj	4.Vj		1.Vj 2001 bis 4.Vj 2001	1.Vj 2002 bis 4.Vj 2002	
		t	t		t	%	
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	796 972	764 709	-4.0	2 718 447	3 350 206	23.2
10	Bergbau, Torfgewinnung	4 354	4 795	10.1	22 591	20 542	-9.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	23 634	18 465	-21.9	79 446	73 294	-7.7
15	Ernährungsgewerbe	125 333	117 744	-6.1	468 288	1 032 638	120.5
17	Textilgewerbe	17 559	14 480	-17.5	59 638	58 523	-1.9
21	Papiergewerbe	22 042	15 956	-27.6	68 231	67 604	-0.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	30 633	27 121	-11.5	73 443	74 771	1.8
24	Chemische Industrie	219 016	225 348	2.9	763 939	838 775	9.8
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	31 975	29 764	-6.9	111 761	106 943	-4.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	51 385	47 158	-8.2	188 544	175 569	-6.9
27	Metallerz. u.-bearbeitung	23 433	22 809	-2.7	92 936	85 570	-7.9
28	H.v. Metallerzeugnissen	50 966	45 972	-9.8	174 022	163 809	-5.9
29	Maschinenbau	76 133	85 752	12.6	219 583	233 452	6.3
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteilt.	19 916	18 556	-6.8	65 087	105 243	61.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	22 909	20 622	-10.0	72 941	74 675	2.4
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	23 504	22 218	-5.5	67 383	62 687	-7.0
Heizöl, mittelschwer, schwer							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	1 806 522	1 945 333	7.7	6 636 736	6 752 746	1.7
10	Bergbau, Torfgewinnung	5 373	3 899	-27.4	20 534	20 104	-2.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	4 472	2 771	-38.0	14 734	13 822	-6.2
15	Ernährungsgewerbe	259 007	134 447	-48.1	391 682	242 678	-38.0
17	Textilgewerbe	6 135	5 853	-4.6	22 839	21 442	-6.1
21	Papiergewerbe	20 626	28 740	39.3	82 145	87 713	6.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	585 782	608 768	3.9	2 391 236	2 422 181	1.3
24	Chemische Industrie	492 939	460 799	-6.5	1 981 396	1 980 363	-0.1
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	6 726	3 310	-50.8	24 926	21 879	-12.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	126 183	465 873	269.2	510 157	837 962	64.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	278 714	188 734	-32.3	1 121 424	1 013 353	-9.6
28	H.v. Metallerzeugnissen	1 217	25 286	1 977.7	3 787	27 831	634.9
29	Maschinenbau	4 210	4 077	-3.2	21 716	13 155	-39.4
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteilt.	693	699	0.9	2 748	2 583	-6.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	213	145	-31.9	600	1 253	108.8
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	3 157	709	-77.5	5 368	2 435	-54.6

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.5 Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl
nach Ursprungs- und Bestimmungsändern

Ursprungsland Bestimmungsland	2003			2003		
	September	Oktober	Jan - Okt	September	Oktober	Jan - Okt
	t			1 000 €		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	9 007 326	8 410 682	86 188 786	1 714 349	1 562 094	16 719 658
Großbritannien	1 294 834	1 385 058	13 165 702	254 114	272 721	2 813 298
Norwegen	1 481 467	1 761 143	17 000 784	297 377	347 100	3 450 965
Russland	2 843 364	1 944 410	23 625 027	506 526	327 319	4 084 772
Algerien	78 296	104 036	2 594 927	16 764	20 829	567 197
Libysch-Ara. Oschamahirija	777 299	906 633	7 149 310	152 559	172 856	1 450 308
Nigeria	472 378	315 590	2 407 797	93 214	62 044	508 041
Dem. Rep. Kongo	-	-	-	-	-	-
Angola	-	12 875	140 116	-	2 467	25 698
Venezuela	69 099	109 692	548 447	11 201	15 567	80 946
Ara. Rep. Syrien	517 044	569 590	5 407 617	99 077	99 073	1 003 582
Irak	-	-	51 834	-	-	10 166
Iran	-	-	24 475	-	-	4 784
Saudi-Arabien	323 414	331 078	3 405 713	55 364	54 154	568 278
Kuwait	-	-	-	-	-	-
Jemen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	89 609	135 367	1 567 740	16 860	24 345	251 691

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	49 629	130 158	894 427	14 162	36 101	253 781
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	37 334	122 072	701 172	10 943	34 070	203 297
Großbritannien	-	-	5 000	-	-	1 220
Schweden	-	-	-	-	-	-
Belgien	3 052	1 063	52 088	873	248	14 254
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	104 374	43 367	336 870	26 288	8 462	87 013
Österreich	6 874	7 097	62 595	2 302	1 957	19 777
Polen	-	-	1 005	-	-	298
Vereinigte Staaten	27 491	-	94 473	7 168	-	28 149

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	152 081	366 393	2 490 134	43 366	99 856	701 507
Frankreich	-	-	4 174	-	-	1 190
Niederlande	106 301	274 557	1 558 463	31 091	76 610	449 078
Großbritannien	-	10 318	16 514	-	2 607	4 271
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Schweden	123	211	22 981	143	264	7 716
Belgien	20 282	49 301	477 489	5 559	12 358	129 724
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	56 706	-	-	15 008
Ausfuhr	201 140	203 162	1 973 357	59 517	57 569	591 018
Österreich	25 774	23 537	224 443	8 183	6 518	67 671
Belgien	288	433	2 728	152	183	1 330
Luxemburg	2 203	161	16 177	628	42	4 861
Schweiz	86 705	107 424	739 807	25 141	30 376	215 850

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.5 Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl
nach Ursprungs- und Bestimmungsländern

Ursprungsland Bestimmungsland	2003			2003		
	September	Oktober	Jan - Okt	September	Oktober	Jan - Okt
	t			1 000 €		
Gasöl zur anderen Verwendung 1)						
Einfuhr	622 255	1 404 063	10 425 334	137 042	325 333	2 457 427
Frankreich	22 993	17 605	227 468	5 452	4 342	57 490
Niederlande	327 884	830 272	5 151 415	71 916	191 105	1 227 384
Großbritannien	338	13 708	155 097	185	3 193	39 258
Dänemark	137	386	56 521	29	69	14 825
Schweden	43 067	36 661	526 863	9 292	11 009	126 185
Belgien	72 003	130 204	1 134 675	15 562	30 322	260 082
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	10 459	55 862	346 187	2 632	13 124	78 747
Lettland	-	-	37 537	-	-	10 758
Tschechische Republik	46	22	34 197	23	12	8 865
Ungarn	15 712	19 692	200 717	3 639	4 516	49 020
Russland	90 771	216 787	1 859 867	19 336	47 166	416 292
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	544 623	568 336	5 488 208	143 692	150 528	1 534 729
Frankreich	5 780	92 628	1 016 940	1 463	21 540	249 458
Schweiz	25 290	9 966	152 442	6 264	2 502	39 982
Heizöl, schwer Schwefelgehalt bis 1 %						
Einfuhr	56 613	69 957	699 741	9 632	11 130	121 070
Niederlande	4 349	6 997	94 124	887	1 248	17 372
Belgien	37 316	50 431	501 338	6 448	8 129	87 288
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	12 319	6 061	54 400	1 889	874	8 520
Ausfuhr	474 732	316 746	2 355 309	78 045	49 346	422 821
Schweden	77 036	115 487	383 075	12 994	18 487	65 971
Norwegen	-	-	184 333	-	-	35 563
Vereinigte Staaten	304 983	66 418	1 213 133	50 945	10 903	221 241
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 1 bis 2 %						
Einfuhr	24 980	63 846	424 498	4 969	13 906	94 137
Niederlande	9 605	46 496	245 641	1 677	10 151	55 966
Russland	-	-	23 673	-	-	3 137
Polen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	15 677	14 809	101 080	2 114	1 853	14 027
Frankreich	-	-	1 199	-	-	165
Niederlande	9 549	10 591	55 893	1 299	1 320	7 587
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %						
Einfuhr	41 209	56 292	498 976	5 636	7 275	67 171
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	-	-	27 087	-	-	3 468
Russland	34 116	48 321	417 269	4 625	6 184	55 876
Ausfuhr	19 065	15 814	249 992	2 535	2 099	35 877
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2,8 %						
Einfuhr	12 902	28 802	268 058	2 140	4 428	44 439
Niederlande	-	-	2 042	-	-	289
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	6 053	12 744	45 148	836	1 613	6 028
Ausfuhr	17 107	34 688	545 195	2 116	3 942	84 363
Niederlande	8 218	25 061	91 423	982	2 823	12 094
Österreich	2 636	5 818	42 953	320	612	5 830
Schiffsbedarf	-	-	12 554	-	-	1 535

1) Dieselkraftstoff und Heizöl, leicht.

D E U T S C H L A N D
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.6 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	86.0	96.1	83.7	81.5
Mineralölerzeugnisse	99.0	103.3	100.8	103.1
darunter:				
Kraftstoffe	102.4	105.8	105.4	106.8
darunter:				
Motorenbenzin (einschl. Flugb.)	102.3	105.2	106.4	105.7
Dieselkraftstoff	102.6	106.6	104.1	108.1
bei Abgabe an den Grosshandel	101.8	106.1	102.7	107.8
bei Abgabe an Grossverbraucher ab Tankstelle	101.3	105.1	102.7	108.0
Heizöl, leicht	104.0	108.0	105.9	108.3
Heizöl, leicht	84.2	91.8	78.7	86.8
bei Abgabe an Grosshandel	83.8	91.5	78.5	86.6
bei Abgabe an Verbraucher	86.1	93.4	80.0	87.7
Heizöl, mittelschwer u. schwer	93.0	111.8	100.0	96.6
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdöl, roh	199.6	216.6	190.9	198.7
aus OPEC-Ländern	193.6	213.2	186.8	193.6
Mineralölerzeugnisse	194.3	212.3	185.2	192.3
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	204.1	218.4	205.6	196.9
Leichtöle, Spezialbenzin	191.3	205.4	178.8	188.4
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin- komponenten	195.3	210.1	180.6	190.8
Leuchtöl (Kerosin)	191.9	211.9	178.3	192.6
Dieselkraftstoff	196.9	218.5	184.4	197.6
Heizöl, mittelschwer und schwer	189.4	210.7	178.8	179.0

D E U T S C H L A N D
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.6 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralölerzeugnisse	172.3	189.9	164.9	165.0
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	191.9	207.2	191.3	182.0
Heizöl, mittelschwer und schwer	196.0	236.5	177.0	172.7
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 2000 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	85.5	92.6	83.8	88.9
Verbraucherpreise (Messzahlen) 2000 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	85.5	92.6	83.8	88.9

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Betriebe	Anzahl	-	-	244	244
Beschäftigte	Anzahl	-	-	25 059	24 929
Geleistete Arbeitsstunden	1 000 Std.	-	-	3 227	3 293
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 €	-	-	81 290	89 384

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
 3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen
 3.2.1 Ferngasunternehmen
 MWh

Gegenstand der Nachweisung	Oktober 2003			Januar - Oktober 2003		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	57 010 905	56 863 544	147 361	473 157 584	471 614 010	1 543 574
Einfuhr	74 085 444	74 085 444	-	652 711 303	652 711 303	-
Ausfuhr	11 039 951	11 039 951	-	73 425 369	73 425 369	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	649 046	649 046	-	5 697 294	5 697 294	-
Bestandsveränderung 1)	7 587 502	7 587 502	-	-22 952 486	-22 952 486	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	127 310 029	127 164 849	145 180	1 027 970 927	1 026 442 767	1 528 160
Abgabe an Wiederverkäufer	103 724 349	103 724 349	-	822 435 475	822 418 885	16 590
Abgabe an Endabnehmer davon an:	23 585 680	23 440 500	145 180	205 535 452	204 023 882	1 511 570
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	117 496	117 496	-	884 395	884 395	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	19 200 315	19 055 135	145 180	171 994 278	170 482 708	1 511 570
Elektrizitätsversorgung	1 824 366	1 823 586	780	13 428 903	13 416 573	12 330
Fernwärmeverversorgung	552 438	552 438	-	4 493 327	4 493 327	-
Chemische Industrie	9 853 090	9 852 940	150	93 562 206	92 444 296	1 117 910
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 158 705	1 158 705	-	11 153 449	11 153 449	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 726 826	2 614 406	112 420	24 314 671	23 965 971	348 700
Handel	109 281	109 281	-	693 459	693 459	-
Private Haushalte	2 779 670	2 779 670	-	21 017 389	21 017 389	-
Gebietskörperschaften	778 812	778 812	-	5 841 804	5 841 804	-
Sonstige Endabnehmer	600 106	600 106	-	5 104 127	5 104 127	-
Leitungs- und Messdifferenzen	- 315 175	- 317 356	2 181	-4 177 189	-4 192 603	15 414

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, -= Bestandserhöhung.

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

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen
3.2.2 Erdgasproduzenten
Erdgas einschl. Erdölgas

Gegenstand der Nachweisung	2002	2003	Veränderung Oktober 2003 gegen Oktober 2002	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Oktober	Oktober		Januar 2002 bis Oktober 2002	Januar 2003 bis Oktober 2003	
	MWh			MWh		
Gewinnung im Inland 1)	17 622 309	17 548 779	- 0,4	154 439 842	163 688 611	6,0
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	7 236 810	11 942 838	65,0	96 279 679	106 875 445	11,0
Ausfuhr	2 659 051	2 715 308	X	24 971 638	25 999 089	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	410 014	402 566	- 1,8	3 721 103	4 020 464	8,0
Bestandsveränderung 2)	834 803	- 58 677	X	- 8 438 332	- 7 677 716	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	22 624 857	26 315 066	16,3	213 588 448	232 866 787	9,0
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	21 410 900	24 565 044	14,7	200 109 683	220 521 362	10,2
Ferngasgesellschaften	16 787 154	19 114 112	13,9	158 545 294	175 590 652	10,8
Ortsgasversorgungsunternehmen	4 180 524	4 716 390	12,8	37 327 612	39 892 077	6,9
Erdgasproduzenten	443 222	734 542	65,7	4 236 777	5 038 633	18,9
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 195 721	1 480 918	23,9	12 785 674	13 559 930	6,1
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 194 281	1 479 436	23,9	12 774 942	13 548 916	6,1
Chemische Industrie	515 161	471 535	- 8,5	4 862 334	4 605 847	- 5,3
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	47 711	52 772	10,6	423 884	462 226	9,0
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	308 905	292 110	- 5,4	3 375 353	3 072 682	- 9,0
sonstige Endabnehmer	1 440	1 482	2,9	10 732	11 014	2,6
Leitungs- und Messdifferenzen	18 236	269 104	X	693 091	- 1 214 505	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 Gasen
 3.2.3 Zechen- und Hüttenkokereien
 MWh

Gegenstand der Nachweisung	Oktober 2003			Januar - Oktober 2003		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	1 341 738	220 215	1 121 523	14 194 866	2 059 238	12 135 628
Bezüge von anderen Unternehmen	264 740	15 972	248 768	2 913 117	155 933	2 757 184
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	-	-	-	-	-	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	724 766	186 208	538 558	7 200 881	1 848 614	5 352 267
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	881 712	49 979	831 733	9 907 102	366 557	9 540 545
Abgabe an Wiederverkäufer	171 036	-	171 036	2 155 463	-	2 155 463
Abgabe an Endabnehmer davon an:	710 676	49 979	660 697	7 751 639	366 557	7 385 082
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	710 676	49 979	660 697	7 751 639	366 557	7 385 082
Elektrizitätsversorgung	-	-	-	-	-	-
Fernwärmeversorgung	-	-	-	-	-	-
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	470 934	-	470 934	5 423 310	-	5 423 310
Handel	-	-	-	-	-	-
Private Haushalte	-	-	-	-	-	-
Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
Sonstige Endabnehmer	-	-	-	-	-	-
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, -= Bestandserhöhung.

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

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe
3.3 Aufkommen und Verwendung von Gasen
Klärgas

Gegenstand der Nachweisung	1997	1998	1999	2000	2001	2002
	MWh 1)					
Gewinnung	4 370 431	4 349 390	4 358 647	4 413 226	4 497 331	4 683 322
Eigenverbrauch	3 685 149	3 715 998	3 768 165	3 852 546	3 886 329	4 067 948
davon:						
Zur Beheizung der Faulräume und der sonstigen Anlage	1 600 710	1 223 097	1 125 703	1 094 655	1 041 692	1 021 072
Zur Stromerzeugung und für sonstige Antriebszwecke	2 084 439	2 492 901	2 642 461	2 757 891	2 844 637	3 046 876
Verluste	601 823	547 312	501 222	463 634	497 901	493 261
Zur Abgabe verfügbar	83 459	86 080	89 260	97 046	113 101	122 113
davon an:						
Gasversorgungsunternehmen	24 566	25 383
Elektrizitätsversorgungs- unternehmen	42 334	42 652	58 251	79 253	91 524	113 137
Kommunale Einrichtungen	4 349	3 311	.	.	.	2 179
Sonstige Endabnehmer	12 210	14 734	21 859	7 484	10 114	6 797

1) Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften

Gegenstand der Nachweisung	1997	1998	1999	2000	2001	2002
	MWh					
Gesamte Abgabe	39 312 621	36 101 213	34 620 570	32 607 829	33 615 031	34 262 892
Abgabe an Wiederverkäufer	15 715 098	16 995 709	16 448 601	15 588 324	16 243 989	11 670 250
davon an:						
Verkaufsgesellschaften	15 661 358	16 921 149	16 386 106	15 447 522	16 157 698	11 583 609
Gasversorgungsunternehmen	53 740	74 560	62 495	140 802	86 291	86 641
Abgabe an Letztverbraucher	23 597 523	19 105 504	18 171 969	17 019 505	17 371 042	22 592 642
davon an:						
Produzierendes Gewerbe	8 444 457	7 756 473	7 248 077	6 244 857	6 826 724	6 286 448
Elektrizitätsversorgungs- unternehmen	1 484	2 724	8 613	55 260	8 153	2 867
Private Haushalte	11 607 154	8 400 549	8 062 656	7 241 047	7 390 827	13 012 696
sonstige Endabnehmer	3 544 428	2 945 758	2 852 623	3 478 341	3 145 338	3 290 631

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.

4) Einschl. Konvertergas (ab 1993).
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

3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft

3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft ¹⁾ an inländische Endabnehmer insgesamt

GWh

Gegenstand der Nachweisung	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ²⁾
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.

2) Vorläufige Zahlen.

3.6.2 Gasabgabe 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 ³⁾	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 ³⁾	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 ³⁾	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-, Ostsgasunternehmen, Erdgasproduzenten u. Zechen- und Hüttenkokereien.

2) Ohne Mehrwertsteuer.

3) Vorläufige Zahlen.

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe

3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2001	2002	Veränderung 4.Vj 2002 gegen 4.Vj 2001	Kumuliert		
		4.Vj	4.Vj		1.Vj 2001 bis 4.Vj 2001	1.Vj 2002 bis 4.Vj 2002	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	4 375 994	4 436 316	1.4	17 822 482	18 264 284	2.5
10	Bergbau, Torfgewinnung	147 979	154 971	4.7	573 339	577 660	0.8
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	147 979	154 971	4.7	573 339	577 660	0.8
15	Ernährungsgewerbe	126 911	107 886	-15.0	495 463	460 356	-7.1
17	Textilgewerbe	19 547	20 213	3.4	73 885	71 922	-2.7
21	Papiergewerbe	58 619	58 853	0.4	232 527	233 989	0.6
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 066 612	1 075 309	0.8	3 877 799	4 100 440	5.7
23.10	Kokerei	687 761	662 991	-3.6	2 630 947	2 645 434	0.6
24	Chemische Industrie	243 779	293 454	20.4	990 401	1 025 371	3.5
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	234 597	291 876	24.4	953 020	1 002 898	5.2
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	9 169	9 868	7.6	35 148	34 573	-1.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	99 495	89 962	-9.6	400 281	383 344	-4.2
27	Metallerz. u.-bearbeitung	2 376 305	2 432 761	2.4	10 287 952	10 596 828	3.0
28	H.v. Metallerzeugnissen	60 910	52 363	-14.0	246 450	216 044	-12.3
29	Maschinenbau	20 627	19 195	-6.9	81 700	77 718	-4.9
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	26 361	10 801	-59.0	84 466	48 470	-42.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	34 584	32 461	-6.1	125 476	130 858	4.3
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	81 051 730	84 062 608	3.7	313 013 291	311 514 184	-0.5
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 463	1 652	12.9	6 040	5 764	-4.6
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	467 727	510 290	9.1	1 832 610	1 855 149	1.2
15	Ernährungsgewerbe	7 472 864	9 345 026	25.1	27 123 727	29 011 547	7.0
17	Textilgewerbe	1 184 568	1 129 628	-4.6	4 637 725	4 426 726	-4.5
21	Papiergewerbe	7 657 612	7 683 712	0.3	30 694 934	29 815 427	-2.9
22	Verlagsgewerbe, Druck-, vervielfältigung usw.	927 937	947 010	2.1	3 548 096	3 450 110	-2.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 167 198	1 350 550	15.7	4 153 725	4 563 360	9.9
24	Chemische Industrie	28 520 240	29 922 437	4.9	112 238 920	112 642 597	0.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	24 679 785	27 049 953	9.6	97 235 772	100 220 241	3.1
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 831 812	1 788 253	-2.4	6 822 114	6 618 071	-3.0
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	8 377 455	8 267 076	-1.3	33 677 153	32 891 483	-2.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	10 888 531	10 989 189	0.9	42 804 341	41 885 881	-2.1
28	H.v. Metallerzeugnissen	2 503 241	2 439 183	-2.6	9 562 478	9 258 072	-3.2
29	Maschinenbau	2 147 246	2 079 730	-3.1	7 148 445	6 953 517	-2.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	845 304	812 708	-3.9	3 051 934	2 915 744	-4.5
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3 134 233	3 194 859	1.9	10 880 351	10 870 556	-0.1

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D
3 Gasförmige Brennstoffe
3.8 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Erdgas (Verteilung)	114.2	110.2	129.3	127.3
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	114.3	113.0	121.2	121.4
Handel und Gewerbe	115.8	113.0	123.9	124.1
Industrie	112.6	110.3	128.0	125.0
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	115.7	112.3	127.3	124.7
Jahresabgabe 11 630 MWh	115.3	111.4	128.4	125.4
Jahresabgabe 116 300 MWh	112.0	109.2	127.3	126.3
Jahresabgabe über 500 000 MWh	104.5	108.1	129.8	121.2
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdgas	189.3	190.6	200.6	193.0
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 2000 = 100				
Gas	114.4	113.2	121.1	121.3
Verbraucherpreise (Messzahlen) 2000 = 100				
Gas, mit Grund- (Verrechnungs-) und Arbeitspreis, für eine Wohnung mit Küche, günstiger Tarif, bei einer Abnahmemenge von monatlich:				
1 000 kWh	113.7	112.6	120.3	120.5
1 600 kWh	115.0	113.8	122.2	122.3
2 300 kWh	116.0	114.7	123.4	123.7
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg-Flasche	102.8	102.6	103.9	103.7

DEUTSCHLAND
4 Elektrizität
4.1 Betriebe und Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Betriebe	Anzahl	-	-	856	854
Beschäftigte	Anzahl	-	-	182 569	181 237
Geleistete Arbeitsstunden	1 000 Std.	-	-	23 153	23 781
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 €	-	-	574 651	634 210

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität *)

Gegenstand der Nachweisung	2001	2002	Veränderung Oktober 2002 gegen Oktober 2001	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Oktober	Oktober		Januar 2001 bis Oktober 2001	Januar 2002 bis Oktober 2002	
	GWh			GWh		

Elektrizitätserzeugung
aus Wärmekraft
darunter Kernenergie
aus Wasserkraft

Von Kraftwerken der Elektrizitäts-
versorgungsunternehmen
aus Wärmekraft
aus Wasserkraft 1)

Von Stromerzeugungsanlagen
im Bergbau und Verarbeitenden
Gewerbe
aus Wärmekraft
aus Wasserkraft

Elektrizitätsverbrauch der Pump-
speicherwerke

Eigenverbrauch

Einfuhr

Ausfuhr

Inlandsverbrauch (einschl.
Leitungsverluste)

Abgabe an das öffentliche Netz
davon:
Kraftwerke der Elektrizitäts-
versorgungsunternehmen
Stromerzeugungsanlagen im Berg-
bau und Verarbeitenden Gewerbe

*) Es liegen keine aktuellen Daten vor, da die Angaben der Netzbetreiber fehlen.

1) Einschl. Speicher- und Pumpspeicherezeugung

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Gegenstand der Nachweisung	Elektrizitätserzeugung			Brennstoffverbrauch für					
				Elektrizitätserzeugung 1)			Wärmeabgabe		
	2002			2002			2002		
	September	Oktober	Jan. - Okt.	September	Oktober	Jan. - Okt.	September	Oktober	Jan. - Okt.
GWh			TJ						
Insgesamt	40 472	45 924	425 084	241 929	262 114	2 466 022	18 726	29 082	264 208
Wasserkraft	1 968	2 207	19 929	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 460	1 619	14 978	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	260	322	2 480	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	248	265	2 469	-	-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien 2)	90	64	717	474	434	5 484	276	387	2 960
Abfall	317	340	3 247	4 350	4 930	45 083	1 993	2 147	21 866
Wärmekraft	38 094	43 309	401 173	237 069	256 706	2 415 301	16 379	26 459	238 930
davon									
Kernenergie	12 127	14 718	135 706	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	10 389	10 950	99 899	93 766	98 143	894 983	4 521	9 335	78 737
Braunkohle	11 937	13 528	128 092	116 866	129 812	1 250 102	1 681	2 763	21 953
Heizöl, Dieselkraftstoff	92	94	1 034	1 212	1 064	10 889	200	212	3 547
andere Mineralölprodukte	119	32	760	1 107	456	8 227	25	73	239
Erdgas, Erdölgas	3 091	3 650	32 546	20 811	24 005	220 745	9 533	13 487	129 256
sonstige hergestellte Gase	339	337	3 136	3 307	3 226	30 355	419	589	5 198
Sonstige Energieträger	4	4	20	36	45	152	77	90	455

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

2) Windkraft, Photovoltaik und übrige erneuerbaren Energien

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland — Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2001			2001		
	September	Oktober	Jan. - Okt.	September	Oktober	Jan. - Okt.
Frankreich	1 458 760	2 102 415	11 790 325	1 440	-	149 810
Belgien / Luxemburg	-	-	-	268 435	293 538	2 782 417
Niederlande	23 702	12 759	385 330	1 297 047	1 388 866	13 984 654
Dänemark	442 491	497 735	2 761 832	143 785	111 650	3 292 218
Schweiz	601 398	643 090	7 548 639	876 922	1 085 562	6 598 110
Österreich	553 374	389 818	6 026 990	492 314	633 906	4 651 901
Polen	104 592	37 384	988 214	96 748	164 877	1 166 543
Tschechische Republik	778 751	680 195	7 624 377	740	53 524	116 938
sonstige Länder	178 357	180 548	1 453 612	15 489	38 792	1 417 697
Insgesamt	4 141 425	4 543 944	38 579 319	3 192 920	3 770 715	34 160 288

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 10/2003

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung	2001	2002	Veränderung Dezember 2002 gegen Dezember 2001	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
		Dezember	Dezember		Januar 2001 bis Dezember 2001	Januar 2002 bis Dezember 2002	
		MWh	MWh		%	%	
Erzeugung							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	3 917 730	4 231 721	8.0	44 066 689	45 619 535	3.5
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 196 783	1 310 112	9.5	12 750 149	13 884 202	8.9
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	1 035 683	1 134 872	9.6	10 710 260	11 819 085	10.4
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	161 100	175 240	8.8	2 039 889	2 065 117	1.2
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	5 350	4 273	-20.1	66 460	50 500	-24.0
15	Ernährungsgewerbe	231 311	256 395	10.8	1 979 996	2 065 688	4.3
17	Textilgewerbe	6 216	8 795	41.5	105 193	102 386	-2.7
21	Papiergewerbe	403 546	396 718	-1.7	5 194 772	5 076 428	-2.3
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	322 443	316 239	-1.9	4 190 614	4 142 892	-1.1
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	498 679	458 105	-8.1	5 585 833	5 387 905	-3.5
23.20	Mineralölverarbeitung	498 679	458 105	-8.1	5 585 833	5 387 905	-3.5
24	Chemische Industrie	1 022 383	1 016 826	-0.5	11 481 953	11 703 101	1.9
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	880 876	942 436	7.0	9 870 180	10 741 793	8.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	18 773	15 866	-15.5	238 505	228 438	-4.2
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	349 625	591 182	69.1	4 642 084	5 269 007	13.5
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	343 186	587 522	71.2	4 574 610	5 221 643	14.1
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	4 215	2 881	-31.6	41 218	37 698	-8.5
29	Maschinenbau	1 910	2 682	40.4	22 151	25 011	12.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	32 930	33 095	0.5	253 394	279 627	10.4
Verbrauch 2)							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	17 318 364	17 794 981	2.8	228 016 798	227 885 214	-0.1
10	Bergbau, Torfgewinnung	787 689	814 750	3.4	9 349 003	9 390 260	0.4
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	356 900	357 205	0.1	4 336 780	4 230 960	-2.4
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	429 678	456 166	6.2	4 992 766	5 138 755	2.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	138 662	131 925	-4.9	1 816 096	1 775 780	-2.2
15	Ernährungsgewerbe	1 148 220	1 205 891	5.0	13 822 105	14 172 822	2.5
17	Textilgewerbe	231 991	224 344	-3.3	3 421 838	3 201 482	-6.4
21	Papiergewerbe	1 417 039	1 483 438	4.7	18 748 849	19 245 829	2.7
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 117 433	1 157 555	3.6	14 866 618	15 274 501	2.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	622 899	620 180	-0.4	7 563 911	7 160 335	-5.3
23.20	Mineralölverarbeitung	596 367	592 657	-0.6	7 241 391	6 842 164	-5.5
24	Chemische Industrie	3 770 934	3 943 979	4.6	48 741 421	49 553 896	1.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 128 626	3 408 704	9.0	39 947 575	42 457 094	6.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	943 561	894 503	-5.2	12 756 609	12 219 867	-4.2
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 209 601	3 329 929	3.7	42 763 238	43 205 564	1.0
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 442 502	1 534 589	6.4	19 818 576	20 151 866	1.7
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 326 256	1 339 691	1.0	16 598 093	16 595 517	-0.0
29	Maschinenbau	687 173	668 627	-2.7	9 136 436	8 880 747	-2.8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 173 731	1 210 602	3.1	15 824 874	16 244 312	2.7

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Errechnet aus Eigenerzeugung plus Fremdbezug minus Abgabe.

4.6 Stromabgabe und Erlöse 1) der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Jahr	Haushaltstarif 2)			Landwirtschaftstarife 2)			Gewerbetarife 2)		
	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh
1991	13 276	122 155	10,87	873	7 681	11,37	6 064	40 918	14,82
1992	14 096	122 804	11,48	852	7 416	11,50	5 929	40 562	14,62
1993	14 753	126 100	11,70	848	7 356	11,53	6 140	41 548	14,78
1994	14 959	124 559	12,01	804	6 897	11,66	6 107	41 340	14,77
1995	15 414	127 198	12,12	786	6 785	11,58	6 171	41 927	14,72
1996	16 180	134 161	12,06	743	6 447	11,52	6 079	42 938	14,16
1997	16 076	130 863	12,28	727	6 315	11,51	5 925	41 720	14,20
1998	16 113	130 524	12,35	740	6 395	11,57	5 890	42 116	13,99
1999	16 126	131 292	12,28	712	6 381	11,16	5 647	42 125	13,41
2000	14 550	128 911	11,29	537	5 845	9,19	4 545	40 234	11,30

1) Ohne Mehrwertsteuer. Bis 1995 ohne Ausgleichsabgabe nach dem Verstromungsgesetz. Ab 1999 einschl. Stromsteuer. Ab 2000 einschl. Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz enthalten.

2) Der gesamte Heizstromabsatz nach den Sonderverträgen ist in den Lieferungen an Tarifkunden enthalten.

3) Vorläufige Zahlen.

4.7 Stromabgabe und Erlöse 1) der Elektrizitäts

Jahr	Produzierendes Gewerbe 2)			Verkehr			Öffentliche Einrichtungen		
	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh
1991	12 980	182 766	7,10	753	9 329	8,07	2 721	28 892	9,42
1992	12 846	180 821	7,10	750	8 745	8,58	2 781	29 443	9,45
1993	12 416	173 057	7,17	768	8 828	8,70	2 766	29 049	9,52
1994	12 439	178 266	6,98	809	9 186	8,81	2 749	28 947	9,50
1995	12 595	182 891	6,89	835	9 532	8,76	2 678	28 491	9,40
1996	12 103	182 823	6,62	799	9 507	8,40	2 540	28 622	8,87
1997	12 068	189 551	6,37	760	9 331	8,15	2 430	27 837	8,73
1998	11 749	194 179	6,05	728	9 194	7,92	2 399	28 157	8,52
1999	10 380	194 515	5,34	625	8 958	6,98	2 284	29 457	7,75
2000	8 939	203 303	4,40	533	9 131	5,84	2 107	31 389	6,71

1) Ohne Mehrwertsteuer. Bis 1995 ohne Ausgleichsabgabe nach dem Verstromungsgesetz. Ab 1999 einschl. Stromsteuer. Ab 2000 einschl. Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz enthalten.

2) Der gesamte Heizstromabsatz nach den Sonderverträgen ist in den Lieferungen an Tarifkunden enthalten.

3) Vorläufige Zahlen.

LAND

trizität

an Tarifikunden nach Tarifarten, Sondervertragskunden und Letztverbraucher insgesamt

Tarifikunden 2) insgesamt			Sondervertragskunden 2) insgesamt			Letztverbraucher insgesamt			Jahr
Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	
20 213	170 754	11,84	19 188	247 862	7,74	39 401	418 617	9,41	1991
20 877	170 782	12,22	19 102	245 009	7,80	39 979	415 791	9,62	1992
21 742	175 004	12,42	18 814	238 143	7,90	40 556	413 147	9,82	1993
21 870	172 797	12,66	18 888	244 159	7,74	40 757	416 955	9,78	1994
22 371	175 910	12,72	19 084	249 560	7,65	41 455	425 470	9,74	1995
23 002	183 546	12,53	18 513	251 924	7,35	41 516	435 471	9,53	1996
22 728	178 898	12,70	18 491	260 218	7,11	41 219	439 116	9,39	1997
22 743	179 035	12,70	18 253	268 305	6,80	40 995	447 340	9,16	1998
22 485	179 799	12,51	16 531	270 940	6,10	39 016	450 738	8,66	1999
19 632	174 990	11,22	14 535	284 661	5,11	34 167	459 652	7,43	2000

versorgungsunternehmen an Sondervertragskunden

Landwirtschaft			Handel und Sonstiges			Sondervertragskunden insgesamt			Jahr
Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	Mill. €	GWh	Cent/kWh	
132	1 323	9,95	2 602	25 552	10,18	19 188	247 862	7,74	1991
137	1 326	10,30	2 587	24 673	10,49	19 102	245 009	7,80	1992
141	1 342	10,48	2 724	25 866	10,53	18 814	238 143	7,90	1993
137	1 313	10,47	2 753	26 448	10,41	18 888	244 159	7,74	1994
130	1 216	10,72	2 846	27 430	10,37	19 084	249 560	7,65	1995
139	1 316	10,57	2 933	29 656	9,89	18 513	251 924	7,35	1996
139	1 329	10,45	3 093	32 169	9,62	18 491	260 218	7,11	1997
142	1 375	10,34	3 234	35 401	9,14	18 253	268 305	6,80	1998
104	1 084	9,56	3 138	36 926	8,50	16 531	270 940	6,10	1999
123	1 658	7,44	2 833	39 179	7,23	14 535	284 661	5,11	2000

D E U T S C H L A N D
4 Elektrizität
4.8 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Oktober	September	Oktober
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 2000 = 100				
Elektrischer Strom	101.6	101.8	110.6	110.7
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	111.0	111.5	116.9	117.0
Gewerbliche Betriebe	104.2	105.1	110.4	110.7
Sondervertragskunden	101.9	102.2	115.0	115.5
in Niederspannung	107.2	107.7	113.2	113.7
in Hochspannung	100.3	100.5	115.5	116.0
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 2000 = 100				
Energie	106.0	107.6	109.7	110.0
Verbraucherpreise (Messzahlen) 2000 = 100				
Elektrischer Strom, Haushaltsbedarf, Arbeits-, Leistungs- und Verrechnungspreis bei einem Monatsverbrauch von:				
200 kWh	107.9	108.1	113.0	113.1
325 kWh	108.3	108.5	113.7	113.9
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	111.8	112.1	119.7	119.9

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

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Betriebe			Beschäftigte insgesamt		
		2002	2003		2002	2003	
		Oktober	September	Oktober	Oktober	September	Oktober
	Energie- und Wasserversorgung	-	1 724	1 721	-	249 693	248 039
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	166	166	-	31 502	31 378
	Bayern	-	221	221	-	30 616	30 106
	Berlin	-	11	11	-	12 272	12 238
	Brandenburg	-	93	95	-	10 190	10 155
	Bremen	-	3	3	-	2 073	2 055
	Hamburg	-	10	10	-	5 490	5 479
	Hessen	-	106	106	-	17 527	17 514
	Mecklenburg-Vorpommern	-	54	54	-	5 588	5 578
	Niedersachsen	-	160	160	-	19 955	19 711
	Nordrhein-Westfalen	-	202	198	-	59 291	59 000
	Rheinland-Pfalz	-	87	87	-	10 643	10 572
	Saarland	-	42	42	-	3 651	3 636
	Sachsen	-	195	194	-	16 150	16 041
	Sachsen-Anhalt	-	116	116	-	8 465	8 403
	Schleswig-Holstein	-	118	118	-	8 692	8 671
	Thüringen	-	140	140	-	7 588	7 502
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	856	854	-	182 569	181 237
40.2	Gasversorgung	-	244	243	-	25 059	24 929
40.3	Fernwärmeversorgung	-	181	180	-	9 600	9 534
41	Wasserversorgung	-	443	444	-	32 465	32 339

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		
		2002	2003		2002	2003	
		Oktober	September	Oktober	Oktober	September	Oktober
		1 000 Stunden			1 000 €		
	Energie- und Wasserversorgung	-	32 029	32 734	-	768 768	841 998
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	4 239	4 490	-	97 364	102 359
	Bayern	-	3 460	3 705	-	93 155	94 678
	Berlin	-	1 678	1 685	-	43 693	42 638
	Brandenburg	-	1 429	1 390	-	28 295	29 119
	Bremen	-	292	292	-	9 263	9 300
	Hamburg	-	681	715	-	17 693	17 234
	Hessen	-	2 277	2 322	-	55 684	60 040
	Mecklenburg-Vorpommern	-	777	750	-	13 958	13 955
	Niedersachsen	-	2 110	2 160	-	56 668	65 515
	Nordrhein-Westfalen	-	7 531	7 781	-	200 192	238 072
	Rheinland-Pfalz	-	1 416	1 412	-	31 090	40 078
	Saarland	-	501	513	-	12 580	12 458
	Sachsen	-	2 235	2 164	-	42 223	46 946
	Sachsen-Anhalt	-	1 167	1 139	-	23 143	26 400
	Schleswig-Holstein	-	1 170	1 171	-	25 051	24 918
	Thüringen	-	1 065	1 044	-	18 717	18 288
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	23 153	23 781	-	574 651	634 210
40.2	Gasversorgung	-	3 227	3 293	-	81 290	89 384
40.3	Fernwärmeversorgung	-	1 284	1 287	-	28 256	28 519
41	Wasserversorgung	-	4 365	4 373	-	84 571	89 885

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		
		2002	2003		2002	2003	
		Oktober	September	Oktober	Oktober	September	Oktober
		Stunden			€		
	Energie- und Wasserversorgung	-	128	132	-	3 079	3 395
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	135	143	-	3 091	3 262
	Bayern	-	113	123	-	3 043	3 145
	Berlin	-	137	138	-	3 560	3 484
	Brandenburg	-	140	137	-	2 777	2 867
	Bremen	-	141	142	-	4 468	4 526
	Hamburg	-	124	130	-	3 223	3 146
	Hessen	-	130	133	-	3 177	3 428
	Mecklenburg-Vorpommern	-	139	134	-	2 498	2 502
	Niedersachsen	-	106	110	-	2 840	3 324
	Nordrhein-Westfalen	-	127	132	-	3 376	4 035
	Rheinland-Pfalz	-	133	134	-	2 921	3 791
	Saarland	-	137	141	-	3 446	3 426
	Sachsen	-	138	135	-	2 614	2 927
	Sachsen-Anhalt	-	138	136	-	2 734	3 142
	Schleswig-Holstein	-	135	135	-	2 882	2 874
	Thüringen	-	140	139	-	2 467	2 438
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	127	131	-	3 148	3 499
40.2	Gasversorgung	-	129	132	-	3 244	3 586
40.3	Fernwärmeversorgung	-	134	135	-	2 943	2 991
41	Wasserversorgung	-	134	135	-	2 605	2 779

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		
		2002	2003		2002	2003	
		Oktober	September	Oktober	Oktober	September	Oktober
	Energie- und Wasserversorgung	-	3 553	3 553	-	249 693	248 039
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	431	431	-	31 502	31 378
	Bayern	-	473	474	-	30 616	30 106
	Berlin	-	15	15	-	12 272	12 238
	Brandenburg	-	197	200	-	10 190	10 155
	Bremen	-	9	9	-	2 073	2 055
	Hamburg	-	13	13	-	5 490	5 479
	Hessen	-	223	223	-	17 527	17 514
	Mecklenburg-Vorpommern	-	140	140	-	5 588	5 578
	Niedersachsen	-	326	327	-	19 955	19 711
	Nordrhein-Westfalen	-	492	488	-	59 291	59 000
	Rheinland-Pfalz	-	192	191	-	10 643	10 572
	Saarland	-	80	80	-	3 651	3 636
	Sachsen	-	348	348	-	16 150	16 041
	Sachsen-Anhalt	-	222	222	-	8 465	8 403
	Schleswig-Holstein	-	146	146	-	8 692	8 671
	Thüringen	-	246	246	-	7 588	7 502
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	983	980	-	132 214	131 000
40.2	Gasversorgung	-	657	656	-	34 263	34 090
40.3	Fernwärmeversorgung	-	478	476	-	15 222	15 219
41	Wasserversorgung	-	882	884	-	36 629	36 494
	sonstige Wirtschaftszweige	-	553	557	-	31 365	31 235

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer *)

6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölartern

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	2002		2003		
		September	Oktober	September	Oktober	Januar / Oktober
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾	m ³	3 247 514	2 555 564	2 970 594	2 617 982	25 703 357
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾	m ³	-	-	-	-	- 18
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾	t	37 366	65 208	51 765	93 318	682 555
Vergütungen für schweres Heizöl	t	-	-	-	-	- 3 494
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾	m ³	281	164	- 553	-	1 073
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾	MWh	44 917 389	72 320 883	38 671 149	73 926 304	653 938 552
Flüssiggase ⁶⁾	t	88 278	104 079	92 568	99 393	1 075 734
Zusammen Abschnitt I	m ³	3 247 795	2 555 728	2 970 041	2 617 982	25 704 412
	t	125 644	169 287	144 333	192 711	1 758 289
	MWh	44 917 389	72 320 883	38 671 149	73 926 304	653 938 552
Abschnitt II + IV: 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	m ³	1 393	334	590	531	5 190
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	2 985 428	3 244 203	3 044 623	3 067 321	29 178 094
Flugbenzin ⁸⁾	m ³	2 404	1 140	1 935	954	17 805
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾	m ³	2 216	1 136	1 744	2 986	24 617
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	178	615	749	56	6 097
Gasöle und im Siedeverhalten entspr. Mineralöle ¹⁰⁾						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	2 642	3 064	3 073	5 128	34 622
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	2 978 573	3 073 405	2 995 797	2 968 644	27 485 580
Sonstige Mineralöle	m ³	- 180	- 73	- 110	- 126	- 2 246
Gasöle Vermischungen	m ³	-	-	-	-	-
Schweröle ¹¹⁾	t	-	-	245	417	4 078
Flüssiggase ¹²⁾	t	- 3	7	3	-	20
Flüssiggase ¹³⁾	t	-	-	1	-	24
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹⁴⁾	MWh	1 114	1 400	- 9 276	4 920	14 054
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge ¹⁵⁾	t	8 534	8 942	9 339	10 454	91 500
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	-	-	-	- 116
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge ¹⁶⁾	MWh	-	-	-	-	33
Differenzsteuer	MWh	42 286	36 931	50 525	38 834	421 468
Zusammen Abschnitt II + IV	m ³	5 972 654	6 323 824	6 048 401	6 045 494	56 749 759
	t	8 531	8 949	9 588	10 871	95 622
	MWh	1 114	1 400	- 9 276	4 920	14 087
Insgesamt	m ³	9 220 449	8 879 552	9 018 442	8 663 476	82 454 171
	t	134 175	178 236	153 921	203 582	1 853 911
	MWh	44 918 503	72 322 283	38 661 873	73 931 224	653 952 639

*) 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

6 Mineralölsteuer *)

6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölarten

1 000 Euro

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	2002		2003		
		September	Oktober	September	Oktober	Januar / Oktober
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾		199 243	156 784	182 246	160 614	1 576 903
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾		-	-	-	-	- 1
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾		668	1 167	1 293	2 337	17 082
Vergütungen für schweres Heizöl		-	-	-	-	- 45
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾		6	3	- 11	-	21
Zwischensumme		199 917	157 954	183 528	162 952	1 593 961
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾		156 132	251 424	213 921	408 229	3 630 589
Flüssiggase ⁶⁾		3 385	3 991	5 631	6 033	65 539
Zwischensumme		159 517	255 415	219 553	414 262	3 696 127
Zusammen Abschnitt I		359 433	413 369	403 081	577 214	5 290 088
Abschnitt II + IV: 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		890	213	394	355	3 472
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		1 862 309	2 023 731	1 992 707	2 007 560	19 095 819
Flugbenzin ⁸⁾		1 659	786	1 393	690	12 889
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾		1 384	710	1 143	1 957	15 885
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe		111	385	490	37	3 998
Gasöle und im Siedeverhalten entspr. Mineralöle ¹⁰⁾						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 202	1 393	1 491	2 491	16 772
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		1 309 679	1 351 377	1 409 222	1 396 434	12 928 983
Sonstige Mineralöle		- 68	- 28	- 45	- 52	- 891
Gasöle Vermischungen		-	-	-	-	-
Schweröle ¹¹⁾		-	-	32	54	531
Flüssiggase ¹²⁾		- 3	8	4	-	24
Flüssiggase ¹³⁾		-	-	0	-	10
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹⁴⁾		34	42	- 280	156	448
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge ¹⁵⁾		1 309	1 371	1 504	1 684	14 725
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		-	-	-	-	- 29
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge ¹⁶⁾		-	-	-	-	0
Differenzsteuer		352	307	349	268	2 936
Zusammen Abschnitt II + IV		3 178 858	3 380 296	3 408 403	3 411 634	32 095 573
Insgesamt		3 538 291	3 793 665	3 811 484	3 988 848	37 385 662
davon versteuert nach	m ³	3 376 414	3 535 354	3 589 030	3 570 086	33 653 850
	t	5 359	6 537	8 464	10 108	97 838
	MWh	156 518	251 774	213 989	408 653	3 633 974

*) 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

Anhang

Ausgewählte

Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes

mit Energiedaten

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 4.1.1: Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung (Heizöl-, Kohle-, Gas-, Stromverbrauch) der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe (Monats- und Jahresbericht).

Reihe 6.1: Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung.

Jährlich (zum Teil auch für fachliche Unternehmensteile): Beschäftigte, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter, Umsätze, Lagerbestände, Investitionen, Brutto- und Nettoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung, Materialverbrauch und Wareneinsatz sowie Kosten nach Kostenarten. Gliederungen: Wirtschaftszweige und Wirtschaftsbereiche sowie Beschäftigten- und Umsatz- bzw. Bruttoproduktionswertgrößenklassen.

Reihe 6.4: Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe. Jährlich Betriebe mit Stromerzeugungsanlagen nach Wirtschaftszweigen und Ländern; Leistung und Belastung der Stromerzeugungsanlagen sowie Verbrauch an Brennstoffen für die Elektrizitätserzeugung.

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979

Heft 7: Energie- und Wasserversorgung

Beschäftigung, Umsatz, Investitionen, Brutto- und Nettoproduktionswerte der Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen.

Fachserie 14

Reihe 9.3: Mineralölsteuer. Jährlich erscheinender Bericht mit monatlichen Daten.

Ein ausführliches Veröffentlichungsverzeichnis erhalten Sie kostenlos bei unserem 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

oder dem

Statistischen Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

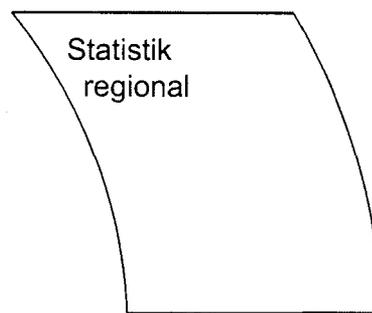
STATISTIK REGIONAL – DIE DATENBANK MIT KREISZAHLEN FÜR DEUTSCHLAND AUF CD-ROM

Ausgabe 2003 jetzt neu erschienen

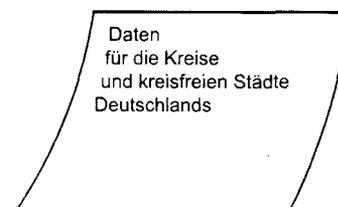
Statistik regional ist die von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder gemeinsam herausgegebene Datenbank mit Kreisdaten für Deutschland auf CD-ROM. Mit Statistik regional haben Sie die Möglichkeit, wirtschaftliche und soziale Fakten aus der amtlichen Statistik, dargestellt in rund 1 100 Merkmalsausprägungen, für das Bundesgebiet, alle Bundesländer, gegebenenfalls deren Regierungsbezirke, die kreisfreien Städte und Kreise zu recherchieren und zu Tabellen zusammenzustellen.

Statistik regional wird jährlich aktualisiert und bietet Ihnen Daten zu folgenden Themen:

- Gebiet und Bevölkerung
- Gesundheitswesen
- Bildung
- Beschäftigung, Erwerbstätigkeit, Arbeitslosigkeit
- Gewerbemeldungen, Insolvenzen
- Landwirtschaft
- Produzierendes Gewerbe
- Gebäude und Wohnungen, Bautätigkeit, Baulandverkäufe
- Tourismus
- Verkehr
- Sozialwesen
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder
- Umwelt
- Wahlen



 STATISTISCHE ÄMTER
DES BUNDES UND DER LÄNDER



Statistik regional benötigt mindestens folgende Systemvoraussetzungen: Betriebssystem ab Windows 95 oder NT 4.0, 16 MB RAM (32 MB empfohlen), 5 MB freier Speicherplatz auf der Festplatte, Grafikauflösung 800x600.

Die CD-ROM kostet als Einzelplatzversion EUR 148,- einschl. Versandkosten, Bestell-Nr. 8138010-03700, ISBN 3-935372-44-2. Beim Folgekauf erhalten Sie einen Rabatt von 50%. Die CD-ROM können Sie beim Statistischen Bundesamt, Gruppe IC, 65180 Wiesbaden, Telefax 06 11/72 40 00, per E-Mail unter statistik-regional@destatis.de oder direkt über den Statistik-Shop www.destatis.de/shop beziehen.

Erstmals ist zur deutschen Ausgabe zum selben Preis auch eine englische Ausgabe von Statistik regional auf CD-ROM erhältlich:

Regional Statistics – Data and information from the statistical offices of the Länder and the federation – 2003 edition

Ein weiteres, mit Statistik regional eng verwandtes Produkt ist Statistik lokal 2003 – die erstmals lieferbare neue statistische Gemeinde-Datenbank für Deutschland auf CD-ROM.

Weitere Informationen unter www.destatis.de/regionales und bei Antje Becht, Telefon 06 11/75 20 09 oder Dr. Rudolf Walter, Telefon 06 11/75 27 89; E-Mail: statistik-regional@destatis.de.