



DL STATIS
wissen.nutzen.

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

Juni 2003

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

Juni 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 Januar 2004

Preis: EUR 6,94 [D]

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

Bestellnummer: 1020220-03106

ISSN: 0721-653X

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



04-13511

© 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 GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Tel.: +49 (0) 70 71 / 93 53 50
Fax: +49 (0) 70 71 / 93 53 35
www.s-f-g.com
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, Dieselmotorenkraftstoff 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.....	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 Fertig-erzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in Dieseldieselkraftstoff).

Die Erfassung der nachgewiesenen Daten über Erzeugung, Eigenverbrauch der Raffinerien, Bestandsveränderungen, Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker, wird vom Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle vorgenommen. Rechtsgrundlage ist das "Gesetz über die Erhebung von Meldungen in der Mineralölwirtschaft (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 (Leiharbeiternehmer). 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 Warennomenklatur 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 Mineralölarten verzichtet.

TABELLENTEIL

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Juni	Mai	Juni
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	43	45	41	41
Beschäftigte	Anzahl	51 168	51 077	48 055	47 874
Arbeiter	Anzahl	37 675	37 576	35 089	34 967
Angestellte	Anzahl	13 493	13 501	12 966	12 907
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	3 683	3 694	4 805	4 505
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	144 388	132 905	129 887	122 055
Bruttolohnsumme	1 000 €	92 554	82 127	79 709	77 821
Bruttogehaltsumme	1 000 €	51 834	50 778	50 178	44 234
Umsatz	1 000 €	182 242	158 557	150 336	136 796
Inlandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Auslandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	49.4	47.5	47.8	50.2
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	18	18	17	17
Beschäftigte	Anzahl	15 552	15 506	15 109	15 073
Arbeiter	Anzahl	11 169	11 123	10 748	10 713
Angestellte	Anzahl	4 383	4 383	4 361	4 360
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 402	1 406	1 836	1 767
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	50 309	46 009	70 563	47 952
Bruttolohnsumme	1 000 €	32 270	29 348	45 479	30 370
Bruttogehaltsumme	1 000 €	18 039	16 661	25 084	17 582
Umsatz	1 000 €	101 976	93 762	101 951	94 623
Inlandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Auslandsumsatz	1 000 €	-	-	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	91.1	85.5	90.4	84.3

DEUTSCHLAND
1 Feste Brennstoffe
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen

Gegenstand der Nachweisung	2002	2003	Veränderung Juni 2003 gegen Juni 2002	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2002 bis Juni 2002	Januar 2003 bis Juni 2003	Veränderung gegen Vorjahr
	t			t		%
Steinkohlen						
Förderung	2 083 201	2 128 881	2,2	12 664 778	12 566 871	- 0,8
Einsatz in						
Zechenkokereien	191 432	207 712	8,5	1 244 725	1 267 375	1,8
Brikettfabriken	14 714	13 920	- 5,4	61 303	56 611	- 7,7
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	2 198	2 910	32,4	74 512	66 857	- 10,3
Bestandsveränderung 1)	- 289 974	- 173 147	X	- 1 257 941	619 326	X
Einfuhr	2 996 778	2 094 206	- 30,1	14 614 885	12 896 990	- 11,8
Ausfuhr	4 250	20 319	378,1	10 856	67 486	521,6
Inlandsversorgung	4 577 411	3 805 079	- 16,9	24 630 326	24 624 859	- 0,0
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	14 903	14 100	- 5,4	62 092	57 341	- 7,7
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	1 546	649	- 58,0	17 031	16 058	- 5,7
Bestandsveränderung 1)	- 887	134	X	1 597	- 1 719	X
Einfuhr	22	125	456,7	6 001	3 117	- 48,1
Ausfuhr	107	8 764	8 128,8	493	21 912	4 346,4
Inlandsversorgung	12 386	4 946	- 60,1	52 167	20 769	- 60,2
Steinkohlenkoks						
Herstellung	593 403	485 344	- 18,2	3 599 145	3 223 397	- 10,4
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	337	107	- 68,2	4 562	2 900	- 36,4
Bestandsveränderung 1)	55 752	1 620	X	58 547	192 287	X
Einfuhr	764 332	609 748	- 20,2	3 310 994	3 484 059	5,2
Ausfuhr	3 645	6 477	77,7	17 422	26 092	49,8
Inlandsversorgung	1 409 506	1 090 128	- 22,7	6 946 702	6 870 751	- 1,1
Braunkohlen						
Förderung	14 160 183	13 863 985	- 2,1	90 318 471	89 293 983	- 1,1
Einsatz	8 294 831	7 933 094	- 4,4	52 567 172	51 176 430	- 2,6
davon						
in Brikettfabriken	258 328	204 116	- 21,0	1 457 419	1 381 977	- 5,2
in Kokereien	58 426	45 089	- 22,8	295 824	269 873	- 8,8
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	595 351	591 712	- 0,6	3 412 822	3 415 140	0,1
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	177 334	128 836	- 27,3	1 044 125	842 761	- 19,3
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	7 128 271	6 918 942	- 2,9	45 927 628	44 826 149	- 2,4
für sonstiges	77 121	44 399	- 42,4	429 354	440 530	2,6
Selbstverbrauch und Deputate	2 923	14 817	406,9	31 272	31 253	- 0,1
Bestandsveränderung 1)	- 52 543	37 313	X	- 141 081	181 799	X
Einfuhr	2 232	3 519	57,7	13 538	17 919	32,4
Ausfuhr	27 354	-	- 100,0	193 746	-	- 100,0
Inlandsversorgung	5 784 764	5 956 906	3,0	37 398 738	38 286 018	2,4
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	131 984	108 605	- 17,7	734 091	708 952	- 3,4
Selbstverbrauch und Deputate	1 604	1 279	- 20,3	12 162	11 404	- 6,2
Bestandsveränderung 1)	- 11 848	- 5 755	X	- 17 400	- 19 646	X
Einfuhr	8 076	5 511	- 31,8	58 304	64 643	10,9
Ausfuhr	19 983	4 371	- 78,1	102 520	25 775	- 74,9
Inlandsversorgung	106 625	102 711	- 3,7	660 314	716 771	8,5
Braunkohlenkoks						
Herstellung	17 433	14 750	- 15,4	93 250	88 624	- 5,0
Selbstverbrauch und Deputate	26	25	- 3,8	183	197	7,7
Bestandsveränderung 1)	- 579	- 449	X	- 910	210	X
Einfuhr	22	-	- 100,0	275	-	- 100,0
Ausfuhr	9 609	1 534	- 84,0	29 576	12 445	- 57,9
Inlandsversorgung	7 241	12 742	76,0	62 857	76 192	21,2
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	249 196	267 332	7,3	1 489 005	1 525 856	2,5
Selbstverbrauch und Deputate	921	658	- 28,6	4 702	3 283	- 30,2
Inlandsversorgung	248 275	266 674	7,4	1 484 303	1 522 573	2,6
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	31 537	1 265	- 96,0	714 064	4 312	- 99,4
Inlandsversorgung	31 537	1 265	- 96,0	714 064	4 312	- 99,4

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	Elektrizitäts- versorgung 4)	42 233 582	43 449 622	2.9	160 945 027	167 388 763	4.0
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2)	315 258	311 038	-1.3	1 002 125	996 149	-0.6
14	darunter: 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 Grund- stoffen	51 597	57 279	11.0	223 769	228 707	2.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. 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)	619 873	595 573	-3.9	2 259 683	2 215 809	-1.9
14	darunter: 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	47 092	38 718	-17.8	167 897	168 920	0.6
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	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, Ver- arb. 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 Elek- trizitätserz., -verteil.	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		
	Mai	Juni	Jan - Jun	Mai	Juni	Jan - Jun
	t			1 000 €		
Steinkohlen						
Insgesamt	2 113 220	2 094 206	12 896 990	75 519	72 325	475 381
Europa	1 297 472	891 831	5 689 258	44 365	29 463	197 910
Länder der EG	309 840	34 053	500 833	10 288	1 231	19 121
Frankreich	237	170	3 751	31	21	819
Niederlande	286 757	22 889	400 390	10 016	674	14 526
Großbritannien	24	217	3 222	4	13	122
Belgien	22 822	10 776	86 415	237	523	3 293
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	987 632	857 778	5 188 425	34 077	28 232	178 789
Russland	171 435	304 416	1 066 899	6 435	9 608	37 028
Polen	763 197	534 462	3 704 336	25 390	17 749	124 376
Tschechische Republik	50 664	18 900	349 984	2 180	875	15 305
Aussereuropäische Länder	815 748	1 202 375	7 207 733	31 154	42 862	277 471
Südafrika	424 057	616 655	3 071 330	13 702	18 819	97 211
Vereinigte Staaten	37 287	4 149	411 473	1 520	173	17 585
Kanada	-	28 193	278 253	-	1 727	16 165
Kolumbien	204 791	282 203	1 432 494	7 373	10 007	48 444
Australien	145 205	139 843	1 467 418	8 188	7 167	73 773
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	408 335	609 748	3 484 059	41 383	58 183	332 732
Europa	363 127	402 880	2 507 422	35 935	37 385	241 001
Länder der EG	50 617	20 707	482 191	5 851	3 569	57 048
Frankreich	4 007	15 206	96 611	697	2 642	15 552
Niederlande	-	34	49 363	-	2	3 479
Großbritannien	147	127	525	22	18	74
Belgien	547	4 206	12 065	63	709	1 795
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	312 510	382 172	2 025 230	30 084	33 816	183 953
Polen	257 506	274 955	1 456 020	24 943	26 409	139 628
Aussereuropäische Länder	45 208	206 869	976 638	5 448	20 798	91 731
Volksrepublik China	40 396	116 188	600 793	5 152	15 542	70 297
Braunkohlen						
Insgesamt	4 025	3 519	17 919	75	67	368
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	6 066	5 511	64 643	331	275	3 293
Tschechische Republik	6 066	5 511	64 635	331	275	3 284
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	-	-	-	-	-	-
Hartbraunkohlen						
Insgesamt	1 265	1 265	4 312	45	46	150
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	1 265	1 265	4 312	45	46	150

DEUTSCHLAND
1 Feste Brennstoffe
1.5 Ausfuhr von Kohlen nach Bestimmungsländern

Bestimmungsland	2003			2003		
	Mai	Juni	Jan - Jun	Mai	Juni	Jan - Jun
	t			1 000 €		
Steinkohlen						
Insgesamt	37 726	20 319	67 486	6 128	3 150	10 525
Europa	37 637	20 283	67 239	6 102	3 135	10 439
Länder der EG	35 224	17 051	56 069	5 922	2 943	9 433
Frankreich	8 333	6 008	14 956	1 501	1 057	2 670
Niederlande	836	139	1 058	70	23	106
Großbritannien	23	-	30	8	-	10
Belgien	24 479	10 497	34 980	4 183	1 774	5 959
Luxemburg	-	3	3	-	1	1
Übrige Länder Europas	2 413	3 232	11 170	180	192	1 006
Norwegen	70	49	170	13	9	32
Schweiz	83	109	2 673	17	21	427
Aussereuropäische Länder	89	36	247	26	15	86
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	12 638	8 764	21 912	2 381	1 678	4 164
Europa	12 047	7 965	20 425	2 268	1 519	3 870
Länder der EG	12 044	7 962	20 102	2 267	1 518	3 801
Frankreich	11 820	7 836	19 680	2 221	1 493	3 718
Großbritannien	-	-	-	-	-	-
Österreich	186	101	360	38	20	70
Übrige Länder Europas	4	3	323	1	1	69
Schweiz	4	3	323	1	1	69
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	4 713	6 477	26 092	795	1 190	4 622
Europa	4 691	6 430	25 741	786	1 171	4 498
Länder der EG	4 378	5 444	19 032	729	1 015	3 500
Frankreich	709	550	2 758	90	53	376
Niederlande	969	1 609	3 659	171	278	652
Österreich	1 898	672	5 509	286	95	851
Belgien	62	14	594	10	5	98
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	313	985	6 709	57	156	998
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	305	954	6 514	56	148	952
Aussereuropäische Länder	22	47	351	9	19	124
Braunkohlen						
Insgesamt	-	-	-	-	-	-
Europa	-	-	-	-	-	-
Länder der EG	-	-	-	-	-	-
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	2 292	4 371	25 775	149	408	2 366
Europa	2 292	4 371	25 773	149	408	2 365
Länder der EG	2 101	2 756	13 099	137	179	1 145
Frankreich	-	-	47	-	-	8
Italien	-	-	24	-	-	4
Österreich	2 101	2 756	13 005	137	179	1 132
Belgien	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	191	1 615	12 673	12	229	1 220
Schweiz	-	1 344	3 648	-	208	558
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	2 065	1 534	12 445	561	353	3 271
Europa	1 805	1 340	10 981	453	304	2 717
Länder der EG	400	47	2 594	128	34	831
Frankreich	20	40	118	11	25	76
Österreich	378	-	2 459	112	-	718
Übrige Länder Europas	1 405	1 293	8 386	325	270	1 886

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

Erzeugnis	2002		2003	
	Durchschnitt	Juni	Mai	Juni
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	53.2	54.7	50.3	48.0
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	97.3	95.5	96.9	96.9
dar. Braunkohlenbriketts	105.9	103.7	104.7	104.7
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Steinkohle	102.7	101.7	90.3	90.7
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 2000 = 100				
Feste Brennstoffe	102.6	102.2	103.4	103.4
Verbraucherpreise (Messzahlen) 100 kg 2000 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.6	102.4	102.0	102.0
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.8	102.0	103.2	103.2
1 Raummeter				
Kaminholz	102.3	102.3	103.9	103.9

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	Juni	Mai	Juni
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	66	66	64	64
Beschäftigte	Anzahl	20 573	20 586	20 430	19 925
Arbeiter	Anzahl	8 441	8 406	8 169	8 264
Angestellte	Anzahl	12 132	12 180	12 261	11 661
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 146	1 117	2 903	2 767
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 €	91 549	94 733	88 691	85 582
Bruttolohnsumme	1 000 €	27 186	28 712	28 148	26 801
Bruttogehaltsumme	1 000 €	64 363	66 021	60 543	58 781
Umsatz	1 000 €	6 409 495	6 436 381	6 206 748	6 024 794
Inlandsumsatz	1 000 €	6 186 839	6 215 650	6 039 714	5 862 873
Auslandsumsatz	1 000 €	222 656	220 731	167 034	161 921
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe 1995 = 100		98.3	95.0	97.3	95.0

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	Kumuliert		
	Juni	Juni	Juni 2003 gegen Juni 2002	Januar 2002 bis Juni 2002	Januar 2003 bis Juni 2003	Veränderung gegen Vorjahr
	t		%	t		%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	2 462	2 386	-3.2	14 767	15 087	2.1
Nördlich der Elbe	184 562	194 943	5.3	993 334	1 186 561	16.3
Zwischen Elbe und Weser	18 738	18 167	-3.1	116 694	112 853	-3.4
Zwischen Weser und Ems	35 554	32 741	-8.6	216 142	196 126	-10.2
Emsmündung	-	-	-	-	-	-
Westlich der Ems	63 326	61 205	-3.5	376 405	362 174	-3.9
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrheintal	5 118	4 566	-12.1	29 934	27 600	-8.5
Alpenvorland	3 292	3 076	-7.0	23 032	17 247	-33.5
Bundesgebiet	313 052	317 084	1.3	1 770 308	1 917 648	7.7

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, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	2002	2003	Veränderung Juni 2003 gegen Juni 2002	Kumuliert		
	Juni	Juni		Januar bis Juni 2002	Januar 2003 bis Juni 2003	Veränderung gegen Vorjahr
	t			t		%
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	1 965 223	2 016 204	1.6	12 422 311	12 166 681	-2.1
Eigenverbrauch	-	-	X	-	-	X
Bestandsveränderung 2)	61 252	78 325	X	154 991	-332 498	X
Umwidmungen	-18 232	-14 253	-21.8	-43 940	-2 085	-95.3
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	398 798	314 188	-21.2	2 655 742	1 780 167	-33.0
Ausfuhr 4)	212 053	277 247	30.7	1 628 408	1 433 425	-12.0
Inlandsversorgung	2 214 988	2 117 217	-4.4	13 560 696	12 178 840	-10.2
Dieselmotorkraftstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 241 864	2 232 273	-0.4	13 647 268	14 156 848	3.7
Eigenverbrauch	168	172	X	1 848	1 344	X
Bestandsveränderung 2)	116 718	-176 875	X	-144 909	-538 062	X
Umwidmungen	84 824	53 419	-37.0	381 574	307 261	-19.5
Lieferungen an Grossbunker 3)	46 546	38 228	-17.9	232 611	219 324	-5.7
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 448 131	1 455 452	0.5	9 237 329	9 563 380	3.5
Eigenverbrauch	5 814	1 029	X	41 522	35 314	X
Bestandsveränderung 2)	388 524	-372 255	X	224 270	65 313	X
Umwidmungen	15 255	-49 644	-425.4	24 566	-283 375	-1 253.5
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung 1)	766 983	795 570	3.7	4 977 435	5 398 342	8.5
Eigenverbrauch	71 168	140 799	X	594 051	874 553	X
Bestandsveränderung 2)	-5 348	12 658	X	12 044	-110 648	X
Umwidmungen	101 490	134 204	32.2	871 975	869 675	-0.3
Lieferungen an Grossbunker 3)	142 335	148 738	4.5	1 001 591	988 554	-1.3
Einfuhr 4)	213 105	229 711	7.8	1 192 014	1 118 213	-6.2
Ausfuhr 4)	283 715	165 000	-41.8	1 821 058	2 001 514	9.9
Inlandsversorgung	579 011	717 606	23.9	3 636 768	3 410 960	-6.2

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.

D E U T S C H L A N D

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		
		4.Vj	4.Vj		1.Vj 2001 bis 4.Vj 2001	1.Vj 2002 bis 4.Vj 2002	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	796 972	764 709	-4.0	2 718 447	3 350 206	23.2
	darunter:						
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	19 465	-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.,-verteil.	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	1 806 522	1 945 333	7.7	6 636 736	6 752 746	1.7
	darunter:						
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	492 999	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.,-verteil.	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.

D E U T S C H L A N D

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		
	Mai	Juni	Jan - Jun	Mai	Juni	Jan - Jun
	t			1 000 €		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	8 614 376	8 840 752	50 412 094	1 488 078	1 480 154	10 157 090
Großbritannien	648 463	900 929	8 183 887	156 506	162 506	1 835 563
Norwegen	2 048 887	1 899 421	10 321 739	372 772	337 222	2 149 446
Russland	2 602 482	2 247 989	12 025 628	384 849	334 694	2 112 739
Algerien	318 028	188 371	2 103 604	60 068	35 420	470 493
Libysch-Ara. Dschamahirija	521 723	810 930	4 091 873	99 757	147 895	872 546
Nigeria	94 412	335 046	1 501 245	18 807	62 594	330 518
Dem. Rep. Kongo	-	-	-	-	-	-
Angola	67 351	55 627	122 978	12 297	10 156	22 453
Venezuela	69 573	101 512	220 910	9 660	14 125	31 711
Ara. Rep. Syrien	313 128	758 848	3 448 391	47 235	119 283	662 112
Irak	-	-	51 834	-	-	10 166
Iran	-	-	22 338	-	-	4 455
Saudi-Arabien	393 351	529 160	1 855 273	57 777	76 820	316 207
Kuwait	-	-	-	-	-	-
Jemen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	452 416	285 552	1 003 357	63 765	39 138	158 974

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	114 349	84 699	480 965	30 884	21 680	137 200
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	93 539	50 213	357 457	25 893	13 546	105 196
Großbritannien	5 000	-	5 000	1 220	-	1 220
Schweden	-	-	-	-	-	-
Belgien	3 269	3 153	39 142	866	738	10 743
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	39 599	68 260	148 158	12 251	18 437	43 430
Österreich	4 264	4 984	36 944	1 522	1 448	11 940
Polen	99	-	1 005	29	-	298
Vereinigte Staaten	32 990	33 991	66 982	10 029	10 952	20 981

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	293 822	229 489	1 299 201	78 716	57 822	369 630
Frankreich	-	4 154	4 174	-	1 175	1 190
Niederlande	184 950	97 914	767 526	50 193	25 444	224 847
Großbritannien	5 892	-	5 892	1 468	-	1 468
Dänemark	-	-	-	-	-	-
Schweden	148	110	766	191	139	958
Belgien	72 850	69 442	314 583	19 625	17 161	86 330
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	19 974	42 066	-	4 642	10 558
Ausfuhr	213 892	208 987	1 285 267	58 131	62 574	387 517
Österreich	21 952	20 548	126 562	6 019	5 618	38 074
Belgien	365	399	1 841	133	208	814
Luxemburg	3 671	769	10 549	957	228	3 231
Schweiz	55 449	76 183	418 609	14 728	20 254	122 884

D E U T S C H L A N D

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		
	Mai	Juni	Jan - Jun	Mai	Juni	Jan - Jun
	t			1 000 €		

Gasöl zur anderen Verwendung 1)

Einfuhr	1 218 276	1 561 468	6 040 556	258 563	328 180	1 469 234
Frankreich	18 292	41 536	143 655	4 213	8 570	37 978
Niederlande	496 393	582 280	2 799 810	107 585	124 488	698 368
Großbritannien	40 652	35 660	122 573	8 591	9 059	31 334
Dänemark	6 398	9 317	45 374	1 339	1 833	12 383
Schweden	45 189	51 166	310 115	9 249	10 522	76 206
Belgien	194 602	214 431	719 757	40 515	43 634	166 092
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	18 217	94 284	138 958	3 762	18 963	30 138
Lettland	-	-	37 537	-	-	10 758
Tschechische Republik	183	4 039	31 562	172	841	8 209
Ungarn	22 409	19 886	121 686	5 158	4 288	31 137
Russland	310 476	339 401	1 198 085	63 016	68 494	274 567
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	599 231	373 185	3 532 491	149 614	97 312	1 017 879
Frankreich	182 724	69 290	751 015	37 260	14 612	188 213
Schweiz	9 646	1 377	93 354	2 448	467	25 574

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt bis 1 %

Einfuhr	94 039	56 223	430 529	15 266	9 424	77 236
Niederlande	19 719	9 077	66 149	3 355	1 482	12 071
Belgien	66 239	40 632	310 374	10 602	7 109	56 166
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	2 457	837	20 757	307	132	3 456
Ausfuhr	373 952	138 410	1 316 168	64 421	26 232	248 731
Schweden	12 001	43 999	147 740	1 638	8 069	26 923
Norwegen	56 565	27 741	134 325	9 480	5 513	24 207
Vereinigte Staaten	273 086	46 773	771 749	47 565	9 993	144 481

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 1 bis 2 %

Einfuhr	35 745	72 891	299 911	6 538	14 594	68 404
Niederlande	5 507	42 909	162 513	1 061	8 693	39 041
Russland	8 317	2 084	23 673	1 093	311	3 137
Polen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	4 318	9 121	53 579	506	1 489	7 957
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	1 876	8 200	22 656	223	1 396	3 439
Schweiz	-	-	-	-	-	-

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %

Einfuhr	54 141	62 182	258 020	6 678	7 454	35 042
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	3 304	10 715	27 087	421	1 302	3 468
Russland	46 868	43 562	211 500	5 750	5 092	28 794
Ausfuhr	23 456	6 968	208 669	2 673	673	30 279

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 2,8 %

Einfuhr	55 167	38 415	129 754	9 473	6 712	21 663
Niederlande	-	-	2 042	-	-	289
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	3 039	-	3 039	356	-	356
Ausfuhr	53 243	10 501	423 098	7 244	1 313	68 662
Niederlande	1 501	-	28 543	190	-	4 128
Österreich	3 193	580	28 264	320	49	4 201
Schiffsbedarf	-	-	-	-	-	-

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	Juni	Mai	Juni

Index der Erzeugerpreise
gewerblicher Produkte
1995 = 100

Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	222.3	218.5	192.4	198.1
Mineralölerzeugnisse	144.6	143.7	144.1	144.3
darunter:				
Kraftstoffe	137.7	137.7	140.1	140.8
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	131.5	132.3	134.1	135.1
Dieselkraftstoff	147.6	146.3	149.7	149.9
bei Abgabe an den Grosshandel	151.3	150.0	153.1	151.7
bei Abgabe an Grossverbraucher	149.8	148.3	151.8	150.8
Heizöle	174.3	170.4	161.6	158.1
Heizöl, leicht	175.3	172.4	163.5	158.4
bei Abgabe an Grosshandel	177.3	174.4	165.6	160.1
bei Abgabe an Verbraucher	167.3	164.6	155.2	151.9
Heizöl, mittelschwer u. schwer	170.2	161.8	153.6	156.5
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	175.6	167.0	154.2	161.4
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	166.5	157.8	149.7	152.5
ab Raffinerie in Leichtern	173.4	165.8	160.0	160.6

Index der Einfuhrpreise
1995 = 100

Erdöl, roh	199.6	194.0	175.2	180.5
aus OPEC-Ländern	193.6	188.5	173.5	173.1
Mineralölerzeugnisse	194.3	186.4	170.9	177.7
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	204.1	203.7	186.7	192.0
Leichtöle, Spezialbenzin	191.3	178.1	157.4	172.4
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin-komponenten	195.3	180.8	158.5	175.5
Leuchtöl (Kerosin)	191.9	181.8	163.9	169.3
Dieselkraftstoff	196.9	187.3	174.6	178.9
Heizöl, mittelschwer und schwer	189.4	186.1	160.0	172.9

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	Juni	Mai	Juni

Index der Ausführpreise

1995 = 100

Mineralölerzeugnisse	172.3	168.1	154.3	160.7
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	191.9	193.6	174.2	179.4
Heizöl, mittelschwer und schwer	196.0	186.9	157.9	177.4

Preisindizes für die Lebenshaltung

aller privaten Haushalte

2000 = 100

Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	85.5	82.5	80.6	81.5
--	------	------	------	------

Verbraucherpreise (Messzahlen)

2000 = 100

1 hl

Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	85.5	82.5	80.6	81.5
---	------	------	------	------

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Juni	Mai	Juni
Betriebe	Anzahl	-	-	246	245
Beschäftigte	Anzahl	-	-	24 817	24 741
Geleistete Arbeitsstunden	1 000 Std.	-	-	3 113	2 989
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 €	-	-	95 208	91 534

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

Gegenstand der Nachweisung	Juni 2003			Januar - Juni 2003		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	26 761 918	26 616 011	145 907	335 596 473	334 636 689	959 784
Einfuhr	51 870 325	51 870 325	-	423 435 333	423 435 333	-
Ausfuhr	3 837 692	3 837 692	-	49 612 515	49 612 515	-
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	587 658	587 658	-	3 693 091	3 693 091	-
Bestandsveränderung 1)	-15 754 442	-15 754 442	-	16 280 920	16 280 920	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	56 336 093	56 190 903	145 190	723 288 227	722 339 287	948 940
Abgabe an Wiederverkäufer	39 987 633	39 987 633	-	589 907 569	589 891 019	16 550
Abgabe an Endabnehmer davon an:	16 348 460	16 203 270	145 190	133 380 658	132 448 268	932 390
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	32 375	32 375	-	648 937	648 937	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	15 321 861	15 176 671	145 190	107 519 918	106 587 528	932 390
Elektrizitätsversorgung	1 301 660	1 301 660	-	8 004 931	7 994 011	10 920
Fernwärmeversorgung	151 802	151 802	-	3 500 403	3 500 403	-
Chemische Industrie	8 646 886	8 534 826	112 060	58 257 891	57 515 721	742 170
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	980 073	980 073	-	6 913 955	6 913 955	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE- Metalle) 2)	2 068 162	2 035 062	33 100	15 359 752	15 181 132	178 620
Handel	19 156	19 156	-	509 683	509 683	-
Private Haushalte	719 170	719 170	-	16 798 956	16 798 956	-
Gebietskörperschaften	200 847	200 847	-	4 360 966	4 360 966	-
Sonstige Endabnehmer	55 051	55 051	-	3 542 198	3 542 198	-
Leitungs- und Messdifferenzen	2 116 358	2 115 641	717	-1 281 107	-1 291 951	10 844

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 Juni 2003 gegen Juni 2002	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2002 bis Juni 2002	Januar 2003 bis Juni 2003	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh	MWh		MWh	MWh	%
Gewinnung im Inland 1)	12 334 124	13 709 181	11,1	100 717 204	105 492 169	4,7
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	10 807 424	5 824 648	- 46,1	55 196 212	69 161 193	25,3
Ausfuhr	2 338 182	2 286 769	X	15 043 504	15 704 079	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	360 647	383 489	6,3	2 266 183	2 336 913	3,1
Bestandsveränderung 2)	-4 631 760	- 969 121	X	-3 980 034	3 794 405	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	15 810 959	15 894 450	0,5	134 623 695	160 406 775	19,2
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	14 551 822	15 120 257	3,9	126 500 711	152 889 638	20,9
Ferngasgesellschaften	12 542 938	11 946 006	- 4,8	98 805 918	121 123 020	22,6
Ortsgasversorgungsunternehmen	1 623 396	2 546 354	56,9	24 849 356	28 940 059	16,5
Erdgasproduzenten	385 488	627 897	62,9	2 845 437	2 826 559	- 0,7
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 147 422	1 218 755	6,2	7 708 501	8 261 511	7,2
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 146 862	1 218 305	6,2	7 700 969	8 253 400	7,2
Chemische Industrie	425 667	413 412	- 2,9	2 915 537	2 846 369	- 2,4
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	39 952	44 588	11,6	246 044	266 239	8,2
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	311 662	292 626	- 6,1	1 996 711	2 015 576	0,9
sonstige Endabnehmer	560	450	- 19,6	7 532	8 111	7,7
Leitungs- und Messdifferenzen	111 715	- 444 562	X	414 483	- 744 374	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	Juni 2003			Januar - Juni 2003		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	1 349 858	217 679	1 132 179	8 790 402	1 200 622	7 589 780
Bezüge von anderen Unternehmen	249 286	14 644	234 642	1 868 654	107 186	1 761 468
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	-	-	-	-	-	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	676 519	194 291	482 228	4 405 885	1 112 002	3 293 883
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	922 625	38 032	884 593	6 253 171	195 806	6 057 365
Abgabe an Wiederverkäufer	219 109	-	219 109	1 353 718	-	1 353 718
Abgabe an Endabnehmer davon an:	703 516	38 032	665 484	4 899 453	195 806	4 703 647
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	703 516	38 032	665 484	4 899 453	195 806	4 703 647
Elektrizitätsversorgung	-	-	-	-	-	-
Fernwärmeversorgung	-	-	-	-	-	-
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	487 854	-	487 854	3 522 888	-	3 522 888
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

3 Gasförmige
3.5 Aufkommen

Jahr	Gasaufkommen							
	Insgesamt	davon Naturgas						
		Zusammen	davon Inlandsabgabe				davon	
			Zusammen	davon			Zusammen	Niederlande
				Erdgas 2)	Grubengas	Übriges Naturgas		
1994	1 012 560,5	841 542,8	181 552,9	173 189,9	4 566,0	3 797,0	659 989,9	220 447,5
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

Veränderungen zum

1995	+ 7,3	+ 7,4	+ 3,9	+ 4,1	- 1,8	+ 0,1	+ 8,3	+ 6,0
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

1) Ohne Durchleitung.
2) Einschl. Erdölgas.

3) Einschl. Einfuhr.
4) Einschl. Konvertergas (ab 1993).

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	
Norwegen	GUS/ Rußische Förderung	Sonstige Länder							
118 011,7	304 263,8	17 266,9	171 017,7	42 005,1	46 049,8	26 418,6	51 947,3	4 596,9	1994
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

Vorjahr in Prozent

+ 10,5	+ 10,0	- 6,4	+ 7,0	+ 23,6	+ 12,5	- 10,6	- 0,2	- 17,2	1995
+ 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

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-, Ortsgasunternehmen, Erdgasproduzenten u. Zechen- und Hüttenkokereien.

2) Ohne Mehrwertsteuer.

3) Vorläufige Zahlen.

D E U T S C H L A N D

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	4 375 994	4 436 316	1.4	17 822 482	18 264 284	2.5
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	147 979	154 971	4.7	573 339	577 660	0.8
10.10	Steinkohlenbergbau u. -briketherstellung	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, Mineralölverarbeitung, 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 Grundstoffen	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, Verarb. 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 Elektrizitätserz.,-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	81 051 730	84 062 608	3.7	313 013 291	311 514 184	-0.5
	darunter:						
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	1 855 143	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, Mineralölverarbeitung, 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 Grundstoffen	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, Verarb. 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 Elektrizitätserz.,-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	Juni	Mai	Juni

Index der Erzeugerpreise
gewerblicher Produkte
1995 = 100

Erdgas (ohne Erdgasförderung)	156.6	157.9	171.7	172.3
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	143.1	142.5	149.9	150.3
Handel und Gewerbe	144.1	143.8	152.7	152.7
Industrie	158.8	158.4	178.0	177.3
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	155.5	155.6	167.8	167.8
Jahresabgabe 11 630 MWh	159.1	159.6	172.7	172.7
Jahresabgabe 116 300 MWh	159.6	159.2	179.8	180.5
Jahresabgabe über 500 000 MWh	160.6	157.6	197.8	191.7

Index der Einfuhrpreise
1995 = 100

Erdgas	189.3	187.2	209.6	210.0
--------	-------	-------	-------	-------

Preisindizes für die Lebenshaltung
aller privaten Haushalte
2000 = 100

Gas	114.4	113.8	119.5	119.8
-----	-------	-------	-------	-------

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	113.3	118.8	119.1
1 600 kWh	115.0	114.5	120.5	120.8
2 300 kWh	116.0	115.4	121.7	122.0
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg-Flasche	102.8	102.5	103.2	103.2

DEUTSCHLAND
4 Elektrizität
4.1 Betriebe und Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2002		2003	
		Durchschnitt	Juni	Mai	Juni
Betriebe	Anzahl	-	-	856	856
Beschäftigte	Anzahl	-	-	181 270	181 148
Geleistete Arbeitsstunden	1 000 Std.	-	-	22 536	21 817
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 €	-	-	629 713	635 056

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität *)

Gegenstand der Nachweisung	2001	2002	Veränderung Juni 2002 gegen Juni 2001	kumuliert		
	Juni	Juni		Januar 2001 bis Juni 2001	Januar 2002 bis Juni 2002	Veränderung gegen Vorjahr
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 Pumpspeichererzeugung

DEUTSCHLAND
4 Elektrizität
4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Gegenstand der Nachweisung	Elektrizitätserzeugung			Brennstoffverbrauch für					
				Elektrizitätserzeugung 1)			Wärmeabgabe		
	2002			2002			2002		
	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.
	GWh			TJ					
Insgesamt	39 682	38 535	259 491	225 326	217 313	1 495 647	25 086	22 545	185 076
Wasserkraft	2 221	1 998	11 710	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 734	1 552	8 739	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	243	191	1 571	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	243	255	1 399	-	-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien 2)	57	63	434	487	502	3 399	290	307	1 700
Abfall	346	333	1 861	4 761	4 783	25 841	1 965	1 824	13 916
Wärmekraft	37 057	36 141	245 482	220 070	212 026	1 466 388	22 819	20 402	169 377
davon									
Kernenergie	13 095	13 159	83 500	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	8 545	8 046	60 806	77 195	72 910	540 416	5 934	4 176	57 400
Braunkohle	12 542	12 053	76 973	122 751	117 511	753 096	1 780	1 448	14 959
Heizöl, Dieselmotortreibstoff	87	81	699	926	885	6 739	332	209	2 826
andere Mineralölprodukte	40	119	425	538	1 239	4 755	14	5	134
Erdgas, Erdöl	2 409	2 342	21 308	15 377	16 166	144 401	14 263	14 054	90 751
sonstige hergestellte Gase	339	341	1 771	3 283	3 315	16 981	496	510	3 307
Sonstige Energieträger	1	1	4	5	3	18	12	12	86

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	Einfuhr			Ausfuhr		
	2001			2001		
Bestimmungsland	Mai	Juni	Jan. - Jun.	Mai	Juni	Jan. - Jun.
Frankreich	905 744	1 033 480	5 191 725	23 890	16	113 448
Belgien / Luxemburg	-	-	-	263 079	254 377	1 718 049
Niederlande	41 557	105 376	220 219	1 405 143	1 279 602	9 107 633
Dänemark	174 318	96 823	1 489 584	460 954	662 566	2 161 306
Schweiz	848 195	455 755	4 092 547	340 333	58 394	3 845 506
Österreich	720 180	488 903	3 536 172	306 387	238 822	3 087 099
Polen	132 654	120 527	667 054	107 496	104 269	625 821
Tschechische Republik	865 915	776 252	4 979 098	222	3 329	47 870
sonstige Länder	123 259	759 334	974 715	168 630	528 003	1 020 147
Insgesamt	3 811 822	3 836 450	21 151 114	3 076 134	3 129 378	21 726 879

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 06/2003

D E U T S C H L A N D

4 Elektrizität

4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung	2001	2002	Veränderung Dezember 2002 gegen Dezember 2001	Kumuliert		
		Dezember	Dezember		Januar 2001 bis Dezember 2001	Januar 2002 bis Dezember 2002	Veränderung gegen Vorjahr
		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	Juni	Mai	Juni

Index der Erzeugerpreise
gewerblicher Produkte
1995 = 100

Elektrischer Strom	77.2	77.1	82.6	82.7
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	102.4	102.4	107.3	107.3
Landwirtschaftliche Betriebe	97.4	97.1	102.9	102.9
Gewerbliche Betriebe	80.1	79.9	84.0	84.0
Sondervertragskunden	73.1	73.0	80.7	80.7
in Niederspannung	80.4	80.6	86.5	86.5
in Hochspannung	71.5	71.4	79.5	79.5

Preisindizes für die Lebenshaltung
aller privaten Haushalte
2000 = 100

Energie	106.0	105.9	108.2	108.8
---------	-------	-------	-------	-------

Verbraucherpreise (Messzahlen)
2000 = 100

Elektrischer Strom, Haushaltsbedarf,
Arbeits-, Leistungs- und Verrech-
nungspreis bei einem Monatsver-
brauch von:

200 kWh	107.9	107.8	112.6	112.6
325 kWh	108.3	108.3	113.3	113.3
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	111.8	111.7	119.0	119.0

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
	Energie- und Wasserversorgung	-	1 727	1 723	-	247 903	247 446
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	166	166	-	31 314	31 238
	Bayern	-	221	221	-	30 002	30 092
	Berlin	-	11	11	-	12 208	12 164
	Brandenburg	-	91	91	-	10 076	10 056
	Bremen	-	3	3	-	2 045	2 042
	Hamburg	-	10	10	-	5 706	5 622
	Hessen	-	108	108	-	17 464	17 445
	Mecklenburg-Vorpommern	-	56	52	-	5 529	5 335
	Niedersachsen	-	160	159	-	19 768	19 782
	Nordrhein-Westfalen	-	202	202	-	59 106	59 160
	Rheinland-Pfalz	-	87	87	-	10 712	10 646
	Saarland	-	43	43	-	3 691	3 671
	Sachsen	-	196	196	-	16 093	16 077
	Sachsen-Anhalt	-	116	116	-	8 001	7 990
	Schleswig-Holstein	-	119	119	-	8 609	8 584
	Thüringen	-	138	139	-	7 579	7 542
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	856	856	-	181 270	181 148
40.2	Gasversorgung	-	246	245	-	24 817	24 741
40.3	Fernwärmeversorgung	-	183	182	-	9 536	9 537
41	Wasserversorgung	-	442	440	-	32 281	32 021

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

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

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung ----- Land	Geleistete Arbeitsstunden			Bruttolohn- und Gehaltsumme		
		2002	2003		2002	2003	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
		1 000 Stunden			1 000 €		
	Energie- und Wasserversorgung	-	31 043	30 118	-	840 842	843 971
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	4 127	3 823	-	99 771	121 465
	Bayern	-	3 619	3 373	-	102 311	99 638
	Berlin	-	1 590	1 601	-	44 561	48 652
	Brandenburg	-	1 342	1 329	-	28 276	27 720
	Bremen	-	284	281	-	8 131	8 583
	Hamburg	-	720	701	-	34 705	25 078
	Hessen	-	2 124	2 059	-	56 896	63 407
	Mecklenburg-Vorpommern	-	719	696	-	14 405	14 448
	Niedersachsen	-	2 021	2 007	-	60 511	62 186
	Nordrhein-Westfalen	-	7 310	7 129	-	230 030	212 720
	Rheinland-Pfalz	-	1 352	1 285	-	32 394	32 840
	Saarland	-	533	516	-	14 698	12 642
	Sachsen	-	2 125	2 126	-	43 726	44 282
	Sachsen-Anhalt	-	1 064	1 056	-	21 622	23 111
	Schleswig-Holstein	-	1 103	1 126	-	29 909	27 520
	Thüringen	-	1 010	1 011	-	18 895	19 680
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	22 536	21 817	-	629 713	635 056
40.2	Gasversorgung	-	3 113	2 989	-	95 208	91 534
40.3	Fernwärmeversorgung	-	1 234	1 206	-	31 371	30 803
41	Wasserversorgung	-	4 160	4 106	-	84 550	86 578

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
		Stunden			€		
	Energie- und Wasserversorgung	-	125	122	-	3 392	3 411
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	132	122	-	3 186	3 888
	Bayern	-	121	112	-	3 410	3 311
	Berlin	-	130	132	-	3 650	4 000
	Brandenburg	-	133	132	-	2 806	2 757
	Bremen	-	139	137	-	3 976	4 203
	Hamburg	-	126	125	-	6 082	4 461
	Hessen	-	122	118	-	3 258	3 635
	Mecklenburg-Vorpommern	-	130	130	-	2 605	2 708
	Niedersachsen	-	102	101	-	3 061	3 144
	Nordrhein-Westfalen	-	124	121	-	3 892	3 596
	Rheinland-Pfalz	-	126	121	-	3 024	3 085
	Saarland	-	144	141	-	3 982	3 444
	Sachsen	-	132	132	-	2 717	2 754
	Sachsen-Anhalt	-	133	132	-	2 702	2 892
	Schleswig-Holstein	-	128	131	-	3 474	3 206
	Thüringen	-	133	134	-	2 493	2 609
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	124	120	-	3 474	3 506
40.2	Gasversorgung	-	125	121	-	3 836	3 700
40.3	Fernwärmeversorgung	-	129	126	-	3 290	3 230
41	Wasserversorgung	-	129	128	-	2 619	2 704

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	
		Juni	Mai	Juni	Juni	Mai	Juni
	Energie- und Wasserversorgung	-	3 546	3 537	-	247 903	247 446
	davon nach Bundesländern						
	Baden-Württemberg	-	432	432	-	31 314	31 238
	Bayern	-	474	474	-	30 002	30 092
	Berlin	-	15	15	-	12 208	12 164
	Brandenburg	-	193	194	-	10 076	10 056
	Bremen	-	9	9	-	2 045	2 042
	Hamburg	-	13	13	-	5 706	5 622
	Hessen	-	227	227	-	17 464	17 445
	Mecklenburg-Vorpommern	-	143	134	-	5 529	5 335
	Niedersachsen	-	323	319	-	19 768	19 782
	Nordrhein-Westfalen	-	492	492	-	59 106	59 160
	Rheinland-Pfalz	-	192	193	-	10 712	10 646
	Saarland	-	81	81	-	3 691	3 671
	Sachsen	-	344	345	-	16 093	16 077
	Sachsen-Anhalt	-	219	219	-	8 001	7 990
	Schleswig-Holstein	-	147	147	-	8 609	8 584
	Thüringen	-	242	243	-	7 579	7 542
	davon nach Wirtschaftszweigen						
40.1	Elektrizitätsversorgung	-	980	979	-	131 391	131 108
40.2	Gasversorgung	-	657	655	-	34 061	33 967
40.3	Fernwärmeversorgung	-	482	479	-	15 428	15 210
41	Wasserversorgung	-	882	879	-	36 281	36 581
	sonstige Wirtschaftszweige	-	545	545	-	30 743	30 583

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003.

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer ^{*)}

6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	2002		2003		
		Mai	Juni	Mai	Juni	Januar / Juni
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾	m ³	1 833 525	2 679 337	2 884 270	2 771 445	16 148 340
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾	m ³	-	-	-	-	- 18
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾	t	57 003	48 021	64 060	81 292	388 140
Vergütungen für schweres Heizöl	t	-	-	-	-	- 3 494
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾	m ³	284	272	216	445	1 626
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾	MWh	42 468 057	35 378 094	49 117 606	32 726 462	470 847 718
Flüssiggase ⁶⁾	t	84 862	73 819	82 689	80 098	727 327
Zusammen Abschnitt I	m ³	1 833 809	2 679 609	2 884 486	2 771 890	16 149 948
	t	141 865	121 840	146 749	161 390	1 115 467
	MWh	42 468 057	35 378 094	49 117 606	32 726 462	470 847 718
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	285	314	435	625	2 943
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	3 092 882	3 061 853	2 947 176	2 988 514	17 106 984
Flugbenzin ⁸⁾	m ³	2 629	2 446	2 262	2 708	9 642
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾	m ³	2 241	2 515	2 139	2 989	9 560
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	860	809	598	561	3 924
Gasöle und im Siedeverhalten entspr.Mineralöle ¹⁰⁾						
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	10 097	5 174	2 656	3 526	20 011
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg	m ³	2 724 680	2 803 959	2 737 783	2 755 992	15 705 677
Sonstige Mineralöle	m ³	- 21	- 89	- 73	- 99	- 1 277
Gasöle Vermischungen	m ³	-	-	-	-	-
Schweröle ¹¹⁾	t	-	-	299	388	2 981
Flüssiggase ¹²⁾	t	-	-	3	2	14
Flüssiggase ¹³⁾	t	-	3	3	-	20
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹⁴⁾	MWh	1 782	1 869	1 721	1 689	13 293
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge ¹⁵⁾	t	7 295	9 414	9 849	8 694	53 009
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	-	-	- 116	- 116
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f.Fahrzeuge ¹⁶⁾	MWh	-	-	-	-	33
Differenzsteuer	MWh	32 991	38 952	41 087	56 936	245 013
Zusammen Abschnitt II + IV	m ³	5 833 653	5 876 981	5 692 976	5 754 816	32 857 464
	t	7 295	9 417	10 154	9 084	56 024
	MWh	1 782	1 869	1 721	1 689	13 326
Insgesamt	m ³	7 667 462	8 556 590	8 577 462	8 526 706	49 007 412
	t	149 160	131 257	156 903	170 474	1 171 491
	MWh	42 469 839	35 379 963	49 119 327	32 728 151	470 861 044

*) 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	Men- gen- ein- heit	2002		2003		
		Mai	Juni	Mai	Juni	Januar / Juni
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾		112 487	164 377	176 950	170 028	990 701
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾		—	—	—	—	— 1
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾		1 020	908	1 605	2 080	9 702
Vergütungen für schweres Heizöl		—	—	—	—	— 45
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾		6	5	4	9	33
Zwischensumme		113 513	165 291	178 559	172 117	1 000 390
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾		147 620	122 974	271 551	185 194	2 617 565
Flüssiggase ⁶⁾		3 254	2 830	5 021	4 941	44 347
Zwischensumme		150 874	125 805	276 572	190 135	2 661 912
Zusammen Abschnitt I		264 387	291 096	455 131	362 252	3 662 302
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		182	201	292	418	1 970
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		1 929 338	1 909 989	1 928 929	1 955 987	11 195 275
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		1 815	1 689	1 635	1 963	6 999
Flugbenzin ⁸⁾		1 398	1 569	1 399	1 958	6 300
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾		537	505	392	367	2 570
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe		4 594	2 355	1 293	1 712	9 676
Gasöle und im Siedeverhalten entspr.Mineralöle ¹⁰⁾		1 198 040	1 232 911	1 287 861	1 296 422	7 387 696
Schwefelgehalt mehr als 10 bzw. 50 mg/kg		— 8	— 34	— 30	— 41	— 494
Schwefelgehalt höchstens 10 bzw. 50 mg/kg		—	—	—	—	—
Sonstige Mineralöle		—	—	39	51	388
Gasöle Vermischungen		—	—	4	2	17
Schweröle ¹¹⁾		—	1	1	—	8
Flüssiggase ¹²⁾		—	—	—	—	—
Flüssiggase ¹³⁾		54	57	55	53	414
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹⁴⁾		1 119	1 444	1 586	1 399	8 527
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahr- zeuge ¹⁵⁾		—	—	—	— 29	— 29
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		—	—	—	—	0
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasser- stoffe für Fahrzeuge ¹⁶⁾		275	324	284	394	1 719
Differenzsteuer		3 137 342	3 151 011	3 223 739	3 260 656	18 621 036
Zusammen Abschnitt II		3 401 729	3 442 106	3 678 870	3 622 908	22 283 338
Insgesamt		3 248 388	3 313 567	3 398 725	3 428 823	19 600 723
davon versteuert nach	m ³	5 392	5 184	8 256	8 443	62 916
	t	147 949	123 355	271 889	185 642	2 619 698
	MWh					

*) 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 GmbH,

Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. +49 (0) 70 71 / 93 53 50 oder dem

Statistischen Bundesamt, Gustav-Stresemann-Ring 11, 65189 Wiesbaden.

DEUTSCHLAND UND DIE WELT IN ZAHLEN!

Jetzt neu:

Das Statistische Jahrbuch 2003

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

Das Statistische Jahrbuch 2003 ist ein unverzichtbares Nachschlagewerk für alle, die sich zuverlässig über Strukturen und Entwicklungen im In- und Ausland informieren wollen.

Das Statistische Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland bietet in 26 Kapiteln ausführliche Informationen zu demographischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Gegebenheiten und Entwicklungen in Deutschland.

Das Auslandsjahrbuch enthält umfassende, vergleichbare Ergebnisse zu den Mitgliedstaaten der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiche Daten zu nahezu allen Ländern der Erde.



Statistisches Jahrbuch 2003

- für die Bundesrepublik Deutschland und das Ausland
Beide Bände mit der CD-ROM in einem Schuber zum Vorzugspreis: EUR 84,-
ISBN 3-8246-0687-9

Als Einzelbände:

- für die Bundesrepublik Deutschland
738 S., EUR 67,-
ISBN 3-8246-0688-7
- für das Ausland
368 S., EUR 31,-
ISBN 3-8246-0689-5



- auf CD-ROM
EUR 27,-
ISBN 3-8246-0690-9

Zu beziehen durch den Buchhandel und über SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Telefon 07071/93 53 50, Telefax 07071/93 53 35, E-Mail: destatis@s-f-g.com oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter www.destatis.de/shop