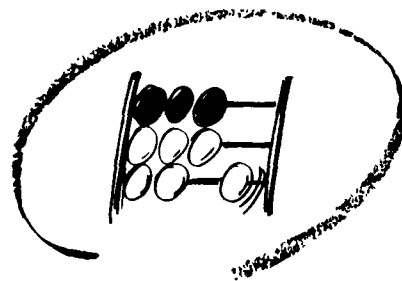


Statistisches Bundesamt

# Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

7/2001



Statistisches Bundesamt

# Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

7/2001

**METZLER  
POESCHEL**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:  
Gruppe IV C, Telefon: 06 11 / 75 23 05, Fax: 06 11 / 75 39 61 oder E-Mail: [dieter.dingeldey@destatis.de](mailto:dieter.dingeldey@destatis.de)

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:** SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH  
Postfach 43 43  
72774 Reutlingen  
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50  
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35  
Internet: [www.s-f-g.com](http://www.s-f-g.com)  
E-Mail: [destatis@s-f-g.com](mailto:destatis@s-f-g.com)

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Erschienen im November 2001**

**Einzelpreis:** DM 13,50 / EUR 6,90

**Jahresbezugspreis:** DM 146,- / EUR 74,65 (für 12 Hefte) zuzüglich Versandkosten

**Bestellnummer:** 1020220-01107

**ISSN:** 0721-653X

**Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.**



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATIS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet ([www.destatis.de/zeitreih/home.htm](http://www.destatis.de/zeitreih/home.htm)), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:

06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: [www.destatis.de](http://www.destatis.de)

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05

- Telefax: 06 11 / 75 33 30

- E-Mail: [info@destatis.de](mailto:info@destatis.de)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2001

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.

# 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	Gesamtübersicht .....	23
3.2.2	Ferngasunternehmen .....	24
3.2.3	Ortsgasunternehmen .....	25
3.2.4	Erdgasproduzenten .....	26
3.2.5	Zechen- und Hüttenkokereien .....	27
3.2.6	Unternehmen der Mineralölverarbeitung .....	28
3.3	Aufkommen und Verwendung von Klärgas .....	29
3.4	Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften .....	29
3.5	Aufkommen von Gas nach Gasarten .....	30
3.6	Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft .....	
3.6.1	Gasabgabe der Gaswirtschaft an inländische Endabnehmer insgesamt .....	32
3.6.2	Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft an ausgewählte Endabnehmergruppen .....	32
3.7	Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen .....	33
3.8	Preisindizes und Meßzahlen .....	34

#### 4 Elektrizität

4.1	Betriebe, Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung .....	35
4.2	Aufkommen und Verwendung von Elektrizität .....	35
4.3	Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch der Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	36
4.4	Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	36
4.5	Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen .....	37
4.6	Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Tarifkunden nach Tarifarten .....	38
4.7	Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Sondervertragskunden .....	38
4.8	Preisindizes und Meßzahlen .....	40

#### 5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern

5.1	Betriebe .....	41
5.2	Fachliche Betriebsteile .....	47

#### 6 Mineralölsteuer

6.1	Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten .....	49
6.2	Steuersollbeträge nach Mineralölarten .....	50

## Anhang

Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten .....	51
---	----

## 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  
– = nichts vorhanden  
. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

... = Angaben fallen später an  
x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll  
r = berichtiges 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  
dt = Dezitonne  
t = Tonne  
l = Liter  
hl = Hektoliter  
m³ = Kubikmeter

Mill = Million  
kWh = Kilowattstunde  
MWh = Megawattstunde  
GWh = Gigawattstunde

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

# Einführung

## Produzierendes Gewerbe

Das "Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe" in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. I S. 641) bildet 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 und 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 Bestimmungs-ländern 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 Grundschema wird in dieser Tabelle um die Positionen Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker erweitert. Die Erzeugung wird ohne den Wiedereinsatz der flüssigen Brenn- und Treibstoffe ausgewiesen. Die Umwidmungen ergeben sich durch Umbuchungen der Fertigerzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in Dieseldieselkraftstoff).

Die Erfassung der nachgewiesenen Daten über Erzeugung, Eigenverbrauch der Raffinerien, Bestandsveränderungen, Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker, wird vom Bundesamt für Wirtschaft vorgenommen. Rechtsgrundlage ist das "Gesetz über die Erhebung von Meldungen in der Mineralölwirtschaft (Mineralölstatistikgesetz)" vom 20. Dez. 1988 (BGBl. I S. 2353).

Für die Gasarten insgesamt wird in einer Übersicht (Tab. 3.2.1) die Bilanz entsprechend der Grundgliederung vorgelegt. Die Angaben sind zum Teil geschätzt, da nicht alle Daten monatlich erhoben werden.

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

Die Darstellungen über Aufkommen und Verwendung von Gasen (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

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.

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. Hierbei wird eine Umrechnung der spezifischen Maßeinheiten in Joule vorgenommen.

Die Darstellungen über die einzelnen Energiearten werden abgerundet durch Tabellen mit Preisindizes und Maßzahlen (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 1993" 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 Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden (Leiharbeitnehmer). Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer. Nicht erfaßt werden Arbeitskräfte, die in keinem festen Lohn- bzw. Gehaltsverhältnis stehen und nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z. B. Schriftführer, Kassierer, Pumpenwärter). Zu den Arbeitern zählen auch die gewerblichen Auszubildenden, zu den Angestellten und Beamten auch die für kaufmännische, technische und Verwaltungsberufe Auszubildenden.

**Geleistete Arbeiterstunden:** Alle von den Arbeitern 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), zuletzt geändert durch das Gesetz zur Einführung einer Vergütung der Mineralölsteuer für die Land- und Forstwirtschaft vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1980). Danach unterliegen im Steuergebiet vom 01.01.2001 bis 31.10.2001 den einzelnen Mineralölarten folgende Steuersätze

- Benzin, unverbleit 1 160. - DM für 1 000 l,
- Benzin, verbleit 1 260. - DM für 1 000 l,
- mittelschwere Öle 1 160. - DM für 1 000 l,
- Gasöle (Dieselkraftstoff) 800. - DM für 1 000 l

#### Heizstoffe

- leichtes Heizöl 120. - DM für 1 000 l,
- schweres Heizöl zur Erzeugung von Strom und Wärme 35. - DM für 1 000 kg,
- Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, auch zur Gewinnung von Licht, 6,80 DM für 1 MWh,
- Flüssiggase, auch zur Gewinnung von Licht, 75. - DM 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	2000		2001	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	46	46	47	46
Beschäftigte	Anzahl	63 153	62 835	55 612	55 100
Arbeiter	Anzahl	47 691	47 374	41 315	40 842
Angestellte	Anzahl	15 462	15 461	14 297	14 258
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	4 718	4 242	3 816	3 833
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	364 808	340 294	324 176	307 472
Bruttolohnsumme	1 000 DM	241 569	227 557	186 634	195 845
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	123 239	112 737	137 542	111 627
Umsatz	1 000 DM	371 694	290 421	254 252	275 455
Inlandsumsatz	1 000 DM	367 308	285 092	248 755	-
Auslandsumsatz	1 000 DM	4 386	5 329	5 497	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	62.4	67.3	47.6	46.2
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	23	23	23	20
Beschäftigte	Anzahl	19 538	19 506	17 815	17 508
Arbeiter	Anzahl	13 240	13 190	12 052	11 887
Angestellte	Anzahl	6 298	6 316	5 763	5 621
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 690	1 557	1 471	1 423
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	121 855	124 648	102 223	103 454
Bruttolohnsumme	1 000 DM	73 810	75 774	61 192	62 632
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	48 045	48 874	41 031	40 822
Umsatz	1 000 DM	230 503	173 035	170 753	181 688
Inlandsumsatz	1 000 DM	226 877	170 642	167 376	-
Auslandsumsatz	1 000 DM	3 626	2 393	3 377	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	85.6	86.7	88.2	84.1

**DEUTSCHLAND**  
**1 Feste Brennstoffe**  
**1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen**

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000 %	kumuliert		
	Jul	Jul		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	Veränderung gegen Vorjahr %
Steinkohlen						
Förderung	2 863 540	2 059 724	- 28,1	20 014 584	15 815 102	- 21,0
Einsatz in						
Zechenkokereien	435 634	204 122	- 53,1	2 864 682	1 455 694	- 49,2
Brikettfabriken	3 877	2 423	- 37,5	75 137	74 453	- 0,9
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	2 847	2 684	- 5,7	38 764	42 599	9,9
Bestandsveränderung 1)	- 483 822	- 583 071	X	635 774	- 617 233	X
Einfuhr	1 518 289	2 249 334	48,1	12 328 059	16 918 514	37,2
Ausfuhr	1 622	29 157	1 697,8	127 834	94 768	- 25,9
Inlandsversorgung	3 454 027	3 487 601	1,0	29 871 999	30 448 868	1,9
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	3 927	2 454	- 37,5	75 551	71 141	- 5,8
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	1 019	1 061	4,1	25 412	18 226	- 28,3
Bestandsveränderung 1)	- 1 010	2 387	X	6 123	3 495	X
Einfuhr	24	4 926	20 425,0	1 256	7 343	484,7
Ausfuhr	16	7 171	45 577,7	33 867	21 132	- 37,6
Inlandsversorgung	1 906	1 535	- 19,5	23 650	42 621	80,2
Steinkohlenkoks						
Herstellung	792 695	621 024	- 21,7	5 350 993	4 220 407	- 21,1
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	13 060	3 447	- 73,6	137 398	46 136	- 66,4
Bestandsveränderung 1)	2 900	27 914	X	- 89 462	422 971	X
Einfuhr	550 943	523 911	- 4,9	3 236 444	4 146 820	28,1
Ausfuhr	3 510	2 871	- 18,2	31 541	41 566	31,8
Inlandsversorgung	1 329 969	1 166 531	- 12,3	8 329 036	8 702 497	4,5
Braunkohlen						
Förderung	14 045 148	13 722 838	- 2,3	97 888 284	102 684 206	4,9
Einsatz	8 313 348	8 268 972	- 0,5	37 619 669	60 716 160	61,4
davon						
in Brikettfabriken	121 568	127 017	4,5	1 752 330	1 825 679	4,2
in Kokereien	51 035	47 526	- 6,9	327 461	342 776	4,7
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	587 126	562 049	- 4,3	4 050 057	4 086 891	0,9
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	160 060	169 215	5,7	1 162 470	1 163 872	0,1
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	7 350 084	7 330 327	- 0,3	29 925 015	52 927 822	76,9
für sonstiges	43 475	32 838	- 24,5	402 336	369 120	- 8,3
Selbstverbrauch und Deputate	2 056	3 200	55,6	16 959	17 943	5,8
Bestandsveränderung 1)	167 449	36 754	X	128 215	- 15 228	X
Einfuhr	590	148	- 74,9	4 828	6 297	30,4
Ausfuhr	32 752	28 192	- 13,9	116 967	191 701	63,9
Inlandsversorgung	5 865 031	5 459 376	- 6,9	60 267 733	41 749 471	- 30,7
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	61 031	65 528	7,4	871 621	906 309	4,0
Selbstverbrauch und Deputate	420	536	27,6	15 167	14 341	- 5,4
Bestandsveränderung 1)	3 902	8 294	X	- 14 829	- 22 008	X
Einfuhr	5 784	8 839	52,8	90 802	61 353	- 32,4
Ausfuhr	20 495	13 537	- 34,0	107 614	124 578	15,8
Inlandsversorgung	49 802	68 588	37,7	824 812	806 735	- 2,2
Braunkohlenkoks						
Herstellung	16 235	15 532	- 4,3	107 827	103 364	- 4,1
Selbstverbrauch und Deputate	118	25	- 78,8	329	236	- 28,3
Bestandsveränderung 1)	- 537	- 391	X	1 349	- 2 118	X
Einfuhr	81	140	72,7	1 179	866	- 26,6
Ausfuhr	4 214	5 961	41,5	21 697	25 058	15,5
Inlandsversorgung	11 447	9 295	- 18,8	88 329	76 818	- 13,0
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	254 484	253 036	- 0,6	1 798 289	1 825 231	1,5
Selbstverbrauch und Deputate	443	534	20,5	5 085	3 579	- 29,6
Inlandsversorgung	254 041	252 502	- 0,6	1 793 204	1 821 652	1,6
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	131 144	138 792	5,8	1 096 960	1 212 154	10,5
Inlandsversorgung	131 144	138 792	5,8	1 096 960	1 212 154	10,5

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	2000	2001	Veränderung 2.Vj 2001 gegen 2.Vj 2000	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 2.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 527 613	1 323 325	-13.4	2 916 460	2 650 279	-9.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	7 365	9 923	34.7	13 715	19 338	41.0
15	Ernährungsgewerbe	11 669	14 240	22.0	28 077	27 235	-3.0
17	Textilgewerbe	13 753	13 755	0.0	26 754	27 771	3.8
21	Papiergewerbe	170 325	148 946	-12.6	358 326	308 545	-13.9
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	170 020	148 929	-12.4	350 123	308 471	-11.9
24	Chemische Industrie	221 695	208 848	-5.8	467 384	441 414	-5.6
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	137 273	132 457	-3.5	285 184	274 425	-3.8
26	Glasgewerbe, Keramik, ver- arb. v. Steinen u. Erden	410 859	306 666	-25.4	662 441	496 600	-25.0
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	407 830	302 899	-25.7	656 398	490 924	-25.2
26.51	Herstellung v. Zement	399 675	298 174	-25.4	641 234	482 613	-24.7
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	689 018	618 692	-10.2	1 348 227	1 323 932	-1.8
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	685 301	614 792	-10.3	1 339 321	1 312 086	-2.0
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	3 537	3 900	10.3	8 174	11 287	38.1
29	Maschinenbau	113	102	-9.7	543	356	-34.4
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 645 871	3 286 295	-9.9	7 235 297	6 971 846	-3.6
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	2 101	3 839	82.7	2 882	6 161	113.8
15	Ernährungsgewerbe	13 935	16 299	17.0	31 696	38 550	21.6
24	Chemische Industrie	59 834	61 867	3.4	113 315	117 156	3.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	59 512	61 493	3.3	112 272	115 937	3.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	82 386	68 012	-17.4	150 943	122 798	-18.6
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	58 054	52 545	-9.5	105 433	91 383	-13.3
26.51	Herstellung v. Zement	33 967	30 563	-10.0	59 140	48 902	-17.3
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	3 457 478	3 113 323	-10.0	6 877 993	6 630 101	-3.6
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	3 332 342	2 988 481	-10.3	6 628 978	6 376 285	-3.8
27.2	Herstellung v. Roheisen	4 450	5 515	23.9	9 201	11 125	20.9
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	38 827	36 605	-5.7	70 906	70 605	-0.4
27.5	Giessereiindustrie	81 739	82 645	1.1	168 678	171 959	1.9
28	H.v. Metallerzeugnissen	4 878	3 785	-22.4	9 784	7 503	-23.3
29	Maschinenbau	4 107	3 116	-24.1	8 465	7 150	-15.5
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	4 012	5 928	47.8	7 888	11 412	44.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5 828	3 509	-39.8	12 451	10 188	-18.2

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	2000	2001	Veränderung 2.Vj 2001 gegen 2.Vj 2000	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 2.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t			%	t	%
Rohbraunkohlen							
4010	Elektrizitäts- versorgung 4)	37 227 166	39 791 893	6.9	76 726 547	81 790 200	6.6
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2)	342 238	257 498	-24.8	695 531	495 294	-28.8
	darunter:						
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	43 513	50 574	16.2	91 321	89 231	-2.3
17	Textilgewerbe	250	-	-100.0	931	-	-100.0
21	Papiergewerbe	-	8 119	-	680	20 765	2 953.7
24	Chemische Industrie	159 939	60 003	-62.5	328 344	117 686	-64.2
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	159 939	60 003	-62.5	328 344	117 686	-64.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	471	-	-100.0	549	91	-83.4
29	Maschinenbau	65	-	-100.0	198	-	-100.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2)	654 754	633 307	-3.3	1 131 310	1 095 372	-3.2
	darunter:						
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	14 174	11 903	-16.0	28 319	27 438	-3.1
		34 437	43 163	25.3	53 940	56 543	4.8
15	Ernährungsgewerbe	1	6	500.0	8	14	75.0
17	Textilgewerbe	59 339	41 570	-29.9	113 944	81 288	-28.7
21	Papiergewerbe						
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	59 330	41 567	-29.9	113 685	81 245	-28.5
		45 146	44 158	-2.2	72 626	90 564	24.7
24	Chemische Industrie						
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	26 418	19 639	-25.7	26 433	39 883	50.9
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	1 537	1 581	2.9	4 587	1 917	-58.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	482 784	481 939	-0.2	806 179	819 662	1.7
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	467 263	459 378	-1.7	778 872	785 018	0.8
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	15 308	7 680	-49.8	46 061	14 829	-67.8
		36	17	-52.8	166	74	-55.4
28	H.v. Metallerzeugnissen	36	23	-36.1	282	255	-9.6
29	Maschinenbau						
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	820	802	-2.2	1 524	2 015	32.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14	-	-100.0	147	101	-31.3
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	9	1	-88.9	23	3	-87.0

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	2001			2001		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		

Steinkohlen

Insgesamt	2 871 928	2 249 334	16 918 514	269 179	228 004	1 572 370
Europa	1 400 244	1 049 985	7 211 392	129 642	106 908	662 193
Länder der EG	85 854	143 984	872 673	7 034	12 425	79 995
Frankreich	202	10 475	42 717	53	1 677	6 736
Niederlande	58 904	38 585	612 682	5 671	3 630	56 582
Großbritannien	2 125	16 932	44 047	312	2 156	5 455
Belgien	24 622	77 992	151 972	998	4 962	9 491
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	1 314 390	906 001	6 338 719	122 608	94 483	582 198
Russland	227 119	200 994	1 011 293	22 068	19 989	96 458
Polen	1 005 808	567 683	4 678 864	91 353	61 227	418 345
Tschechische Republik	80 959	64 687	511 413	8 807	7 380	54 102
Aussereuropäische Länder	1 471 684	1 199 349	9 707 122	139 537	121 096	910 177
Südafrika	440 636	532 015	3 339 730	38 358	51 123	292 186
Vereinigte Staaten	233 574	-	746 643	22 805	2	72 632
Kanada	122 826	58 977	472 410	11 011	5 275	40 420
Kolumbien	279 776	208 935	2 258 437	24 727	20 280	201 310
Australien	239 386	279 440	1 997 049	28 206	30 177	213 546

Steinkohlenkoks

Insgesamt	465 543	523 911	4 146 820	77 161	97 780	734 928
Europa	276 081	398 404	2 534 102	53 468	81 794	478 894
Länder der EG	19 619	101 693	549 100	5 878	24 648	132 571
Frankreich	11 191	13 508	113 755	3 773	3 986	35 850
Niederlande	4 799	238	139 755	1 030	34	30 759
Großbritannien	68	1 390	3 958	23	471	1 272
Belgien	3 127	6 253	29 567	906	1 771	7 049
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	256 462	296 711	1 985 003	47 590	57 146	346 323
Polen	185 073	213 031	1 394 514	34 685	41 393	248 661
Aussereuropäische Länder	189 461	125 506	1 612 718	23 693	15 986	256 034
Volksrepublik China	62 749	48 437	875 965	12 467	7 850	173 145

Braunkohlen

Insgesamt	629	148	8 297	21	4	329
-----------	-----	-----	-------	----	---	-----

Braunkohlenbriketts

Insgesamt	5 952	8 839	61 353	554	793	5 598
Tschechische Republik	5 140	8 839	60 049	499	793	5 429

Braunkohlenkoks

Insgesamt	-	140	866	-	51	389
-----------	---	-----	-----	---	----	-----

Hartbraunkohlen

Insgesamt	141 531	138 792	1 212 154	4 176	4 071	35 705
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	141 531	138 792	1 212 154	4 176	4 071	35 705

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

Bestimmungsland	2001			2001		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	1 792	29 157	94 768	456	6 524	28 477
Europa	1 773	29 149	93 894	444	6 518	27 780
Länder der EG	1 698	28 993	93 231	425	6 467	27 569
Frankreich	25	19 790	43 534	4	3 346	10 164
Niederlande	104	163	1 394	48	86	692
Großbritannien	50	-	720	16	-	561
Belgien	961	8 578	42 259	190	2 846	14 069
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	75	157	663	19	51	211
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	75	133	570	19	38	166
Aussereuropäische Länder	18	7	874	12	6	697
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	54	7 171	21 132	14	2 531	7 316
Europa	54	6 268	19 600	14	2 178	6 727
Länder der EG	47	6 268	19 558	11	2 178	6 708
Frankreich	-	6 244	19 275	-	2 165	6 600
Großbritannien	-	24	48	-	13	25
Österreich	47	-	131	11	-	47
Übrige Länder Europas	7	-	42	3	-	19
Schweiz	7	-	38	3	-	16
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	6 676	2 871	41 566	1 836	1 019	11 422
Europa	6 632	2 802	40 823	1 803	981	10 955
Länder der EG	6 560	1 955	39 579	1 764	739	10 524
Frankreich	1 552	101	21 908	222	44	3 534
Niederlande	101	12	3 289	53	5	1 380
Österreich	1 309	676	3 518	388	172	985
Belgien	3 226	339	6 117	889	106	1 592
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	72	847	1 244	39	242	431
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	48	844	1 125	27	240	366
Aussereuropäische Länder	44	69	743	33	38	467
Braunkohlen						
Insgesamt	31 141	28 192	191 701	2 992	2 750	16 759
Europa	31 141	28 192	191 701	2 992	2 750	16 759
Länder der EG	31 141	28 192	191 701	2 992	2 750	16 759
Frankreich	7 308	-	13 810	584	-	1 102
Belgien	20 237	17 802	141 648	1 874	1 658	11 834
Luxemburg	603	701	2 994	80	94	372
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	13 546	13 537	124 578	2 141	2 540	19 399
Europa	13 546	13 537	124 578	2 141	2 540	19 399
Länder der EG	13 269	13 230	121 656	2 106	2 510	18 930
Frankreich	2 494	2 011	11 203	367	296	2 272
Italien	271	310	4 407	63	70	1 147
Österreich	6 270	9 708	67 270	1 159	1 934	10 011
Belgien	918	757	4 863	173	150	1 098
Luxemburg	626	94	2 036	143	22	512
Übrige Länder Europas	276	307	2 923	35	30	469
Schweiz	63	-	981	15	-	263
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	3 793	5 961	25 058	1 674	2 189	10 541
Europa	3 259	5 489	23 339	1 327	1 884	9 494
Länder der EG	2 587	4 406	18 164	993	1 385	7 215
Frankreich	625	2 370	5 154	108	431	1 098
Österreich	597	579	5 067	284	290	2 551
Übrige Länder Europas	672	1 084	5 175	334	499	2 279

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 07/2001

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise

Gewerblicher Produkte

1995 = 100

Steinkohle und Steinkohlenbriketts	46.8	45.2	57.5	57.5
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	96.7	96.0	95.1	96.5
dar. Braunkohlenbriketts	105.5	105.3	102.2	103.1

Index der Einfuhrpreise

1995 = 100

Steinkohle	108.2	108.5	126.0	124.5
------------	-------	-------	-------	-------

Preisindizes für die Lebenshaltung

aller privaten Haushalte

1995 = 100

Feste Brennstoffe	107.9	107.4	107.5	107.7
-------------------	-------	-------	-------	-------

Verbraucherpreise (Messzahlen)

100 kg

1995 = 100

Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	103.0	102.5	102.8	102.9
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	108.3	107.3	107.0	107.4

50 kg

Brennholz, ofenfertig, frei Keller	109.7	110.0	110.7	110.8
------------------------------------	-------	-------	-------	-------

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	2000		2001	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	69	69	67	67
Beschäftigte	Anzahl	19 525	19 159	20 479	20 264
Arbeiter	Anzahl	8 572	8 396	8 530	8 533
Angestellte	Anzahl	10 953	10 763	11 949	11 731
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 156	1 079	1 129	1 102
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	157 858	147 084	183 390	158 277
Bruttolohnsumme	1 000 DM	51 187	46 904	59 002	50 133
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	106 671	100 180	124 388	108 144
Umsatz	1 000 DM	11 437 289	11 691 984	13 756 799	13 693 489
Inlandsumsatz	1 000 DM	10 908 721	11 144 699	13 135 815	13 149 166
Auslandsumsatz	1 000 DM	528 568	547 285	620 984	544 323
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe 1995 = 100		99.3	103.9	93.8	97.2

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

Gewinnungsgebiet	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	Veränderung gegen Vorjahr
	t		%	t		%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	1 104	2 552	56.7	15 805	18 267	13.5
Nördlich der Elbe	124 316	170 588	27.1	659 616	1 040 206	36.6
Zwischen Elbe und Weser	23 077	20 968	-10.1	165 003	147 683	-11.7
Zwischen Weser und Ems	44 452	39 184	-13.4	291 699	273 543	-6.6
Emsmündung	5	-	-	37	4	-825.0
Westlich der Ems	70 856	67 999	-4.2	486 588	462 430	-5.2
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrheintal	6 515	5 592	-16.5	45 884	38 281	-19.9
Alpenvorland	3 312	2 602	-27.3	20 861	21 954	5.0
Bundesgebiet	273 637	309 485	11.6	1 685 493	2 002 368	15.8

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



D E U T S C H L A N D

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieseldieselkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	Veränderung gegen Vorjahr
	t			%	t	%
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	2 247 969	2 096 909	-6.7	14 782 686	14 413 909	-2.5
Eigenverbrauch	-	-	X	7	-	X
Bestandsveränderung 2)	-138 154	64 010	X	-894 377	491 951	X
Umwidmungen	-18 697	9 996	-153.5	-83 775	-85 384	1.9
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	931 824	421 437	-54.8	4 522 678	2 998 289	-33.7
Ausfuhr 4)	214 843	279 889	30.3	1 656 454	2 068 681	24.9
Inlandsversorgung	2 808 099	2 312 464	-17.7	16 670 751	15 750 084	-5.5
Dieselkraftstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 337 547	2 278 739	-2.5	15 022 514	14 592 540	-2.9
Eigenverbrauch	163	259	X	906	1 317	X
Bestandsveränderung 2)	-166 357	30 472	X	-356 640	191 098	X
Umwidmungen	142 588	140 462	-1.5	673 680	634 952	-5.7
Lieferungen an Grossbunker 3)	49 039	39 233	-20.0	305 645	263 757	-13.7
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 494 688	1 717 760	14.9	10 276 432	11 118 037	8.2
Eigenverbrauch	3 238	2 012	X	52 093	29 183	X
Bestandsveränderung 2	-150 527	129 248	X	410 151	273 910	X
Umwidmungen	-19 213	-70 579	267.4	-143 100	-83 953	-41.3
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung 1)	881 279	803 230	-8.9	6 330 973	6 522 732	3.0
Eigenverbrauch	96 045	94 575	X	759 862	791 912	X
Bestandsveränderung 2)	-70 183	805	X	19 264	-19 837	X
Umwidmungen	184 611	149 725	-18.9	981 875	1 002 717	2.1
Lieferungen an Grossbunker 3)	148 635	133 507	-10.2	1 089 792	968 793	-11.1
Einfuhr 4)	276 335	250 169	-9.5	1 018 845	1 296 596	27.3
Ausfuhr 4)	241 762	281 026	16.2	2 375 195	2 260 703	-4.8
Inlandsversorgung	785 600	694 822	-11.6	4 126 109	4 780 801	15.9

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

2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

3) Bedarf für in See gehende Schiffe.

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

5) Durch systematische Umstellungen in der Aussenhandelsstatistik werden Ein- und Ausfuhr nicht mehr getrennt nachgewiesen (s. Tab. 2.5) aus diesem Grund kann die Inlandsversorgung nicht errechnet werden.

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

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	2000	2001	Veränderung 2.Vj 2001 gegen 2.Vj 2000	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 2.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	638 963	597 780	-6.4	1 533 413	1 428 241	-6.9
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	7 818	6 966	-10.9	15 442	14 303	-7.4
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	24 499	21 002	-14.3	39 365	33 839	-14.0
15	Ernährungsgewerbe	116 110	109 902	-5.3	251 905	246 050	-2.3
17	Textilgewerbe	13 359	12 183	-8.8	36 279	32 606	-10.1
21	Papiergewerbe	13 467	15 034	11.6	36 865	36 757	-0.3
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	20 432	8 688	-57.5	40 975	32 103	-21.7
24	Chemische Industrie	181 502	177 988	-1.9	386 706	368 316	-4.8
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	22 673	31 858	40.5	64 030	69 890	9.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	56 411	43 650	-22.6	120 420	103 580	-14.0
27	Metallerz. u.-bearbeitung	34 892	21 633	-38.0	68 521	52 933	-22.7
28	H.v. Metallerzeugnissen	35 474	33 834	-4.6	103 676	96 914	-6.5
29	Maschinenbau	34 952	37 671	7.8	127 779	121 732	-4.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	11 452	11 918	4.1	37 846	37 029	-2.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14 546	14 255	-2.0	48 262	41 819	-13.4
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	12 084	11 547	-4.4	39 261	34 972	-10.9
Heizöl, mittelschwer, schwer							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	1 461 608	1 618 197	10.7	3 107 290	3 291 935	5.9
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	5 275	4 577	-13.2	9 340	8 745	-6.4
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	3 054	3 582	17.3	5 844	6 437	10.1
15	Ernährungsgewerbe	35 258	33 018	-6.4	71 841	87 548	21.9
17	Textilgewerbe	5 843	5 474	-6.3	12 799	12 848	0.4
21	Papiergewerbe	22 645	18 142	-19.9	49 768	44 964	-9.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	533 595	612 571	14.8	1 192 675	1 272 843	6.7
24	Chemische Industrie	473 321	514 340	8.7	972 849	997 296	2.5
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	6 020	5 605	-6.9	13 854	13 455	-2.9
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	134 959	134 642	-0.2	247 998	251 853	1.6
27	Metallerz. u.-bearbeitung	222 752	271 380	21.8	484 148	551 036	13.8
28	H.v. Metallerzeugnissen	772	761	-1.4	2 283	2 005	-12.2
29	Maschinenbau	2 754	2 778	0.9	9 356	15 477	65.4
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	413	1 153	179.2	1 288	2 046	58.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90	82	-8.9	666	308	-53.8
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	795	652	-18.0	2 281	1 945	-14.7

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 Bestimmungsländern

Ursprungsland Bestimmungsland	2001			2001		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	8 926 495	8 360 887	60 449 371	4 184 891	3 620 601	25 731 416
Großbritannien	1 309 225	1 143 904	9 965 406	641 123	547 879	4 503 414
Norwegen	1 619 435	1 409 149	11 735 286	801 243	631 588	5 255 396
Russland	2 539 792	2 137 497	16 822 106	1 169 632	834 481	6 506 138
Algerien	411 568	418 549	2 398 515	219 689	199 119	1 160 050
Libyen	722 280	802 600	6 146 078	345 459	370 155	2 766 211
Nigeria	213 891	358 274	1 439 752	111 294	183 273	693 400
Rep. Kongo	-	-	126 935	-	-	57 562
Angola	62 382	-	155 061	28 227	-	66 391
Venezuela	132 990	144 804	866 236	39 349	43 009	251 333
Syrien	747 610	653 284	4 062 270	307 357	259 339	1 575 764
Irak	-	-	-	-	-	-
Iran	2 228	70 284	184 435	828	27 751	71 964
Saudi-Arabien	428 819	259 451	1 811 279	183 018	114 306	720 102
Kuwait	65 512	-	87 304	27 193	-	36 117
Jemen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	179 528	2 476	497 979	85 656	1 113	202 451

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	161 341	142 536	950 081	107 057	67 717	556 335
Frankreich	3 193	5 243	48 680	2 232	2 855	27 340
Niederlande	72 108	107 297	553 372	47 641	46 963	315 190
Großbritannien	400	10 061	61 892	237	5 969	38 409
Schweden	12	-	6 479	8	-	4 340
Belgien	56 554	5 237	189 217	37 272	3 015	114 700
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	13 480	17 376	205 708	8 887	11 111	119 441
Österreich	6 963	13 907	74 312	4 878	8 896	45 800
Polen	305	405	1 653	213	263	1 118
Vereinigte Staaten	-	-	42 513	-	-	26 181

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	399 283	278 841	2 048 186	275 288	162 424	1 281 284
Frankreich	28 626	6 913	151 616	22 476	4 193	95 748
Niederlande	263 537	164 741	1 315 013	178 241	96 409	822 765
Großbritannien	-	36 687	120 939	-	20 998	76 069
Dänemark	-	-	1	-	-	1
Schweden	66	108	581	148	252	1 340
Belgien	83 778	31 685	291 564	57 593	17 623	181 895
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	260 845	262 512	1 862 974	176 003	152 632	1 129 804
Österreich	20 085	42 948	182 929	14 884	25 206	113 494
Belgien	2 299	93	7 757	2 126	210	7 812
Luxemburg	2 337	2 472	20 123	1 905	1 869	13 563
Schweiz	111 382	99 729	666 119	72 304	59 393	430 557

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	2001			2001		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		

Gasöl zur anderen Verwendung 1)

Einfuhr	1 135 634	1 086 051	8 350 081	630 655	586 739	4 414 682
Frankreich	26 499	4 726	215 230	15 109	2 735	100 760
Niederlande	512 505	564 715	4 671 348	289 838	298 598	2 463 487
Großbritannien	15 096	113	212 513	8 279	132	111 550
Dänemark	387	25 256	73 666	218	15 451	42 920
Schweden	58 360	80 622	467 265	32 630	43 308	248 564
Belgien	230 320	162 762	982 530	159 587	89 664	533 903
Luxemburg	188	416	1 112	89	202	548
Norwegen	24 808	0	108 023	13 722	3	54 760
Lettland	10 050	10 074	25 086	5 688	5 704	14 008
Tschechische Republik	13 517	19 752	119 701	7 391	11 025	63 536
Ungarn	10 925	19 894	106 211	6 142	11 434	58 003
Russland	161 291	164 881	1 193 520	84 500	89 544	623 296
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	354 489	459 793	3 302 122	214 855	256 474	1 795 181
Frankreich	27 018	44 211	611 448	15 901	22 423	272 081
Schweiz	31 690	25 753	213 760	17 579	13 893	119 293

Heizöl, schwer  
Schwefelgehalt bis 1 %

Einfuhr	87 220	31 418	335 706	35 690	9 222	116 222
Niederlande	86	5 126	96 207	49	1 483	32 133
Belgien	73 497	3 922	112 017	31 631	1 675	47 366
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	3 082	12 080	46 686	1 013	3 445	14 036
Ausfuhr	45 857	218 686	1 791 617	14 263	57 576	539 027
Schweden	-	32 691	171 753	-	9 158	49 692
Norwegen	-	-	55 431	-	-	16 973
Vereinigte Staaten	-	59 979	926 748	-	15 811	279 092

Heizöl, schwer  
Schwefelgehalt über 1 bis 2 %

Einfuhr	31 070	180 525	708 105	10 293	95 427	341 225
Niederlande	8 771	146 030	553 133	2 894	78 194	271 070
Russland	6 744	-	6 744	1 724	-	1 724
Polen	4 790	-	4 790	1 129	-	1 129
Ausfuhr	5 655	9 275	69 001	1 489	2 499	17 765
Frankreich	-	-	2 848	-	-	726
Niederlande	3 583	6 741	22 861	985	1 850	6 825
Schweiz	-	-	-	-	-	-

Heizöl, schwer  
Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %

Einfuhr	66 910	25 794	195 138	17 066	6 575	48 690
Niederlande	-	-	715	-	-	189
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	21 209	-	23 150	5 323	-	5 948
Russland	45 701	25 391	144 495	11 743	6 532	36 286
Ausfuhr	15 407	19 611	156 018	4 072	5 306	43 380

Heizöl, schwer  
Schwefelgehalt über 2,8 %

Einfuhr	5 866	12 432	57 648	1 717	3 293	15 321
Niederlande	324	-	2 504	164	-	869
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	5 542	12 432	44 956	1 553	3 293	11 420
Ausfuhr	15 436	33 454	244 066	4 115	8 663	58 232
Niederlande	2 826	18 754	79 138	660	4 621	17 247
Österreich	682	1 012	23 052	195	207	6 178
Schiffsbedarf	11 925	13 688	133 767	3 259	3 835	32 864

1) Dielektrikstoff 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	2000		2001	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise  
gewerblicher Produkte  
1995 = 100

Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	258.7	262.2	264.0	241.8
Mineralölerzeugnisse	147.2	146.9	152.3	145.3
darunter:				
Kraftstoffe	134.3	134.8	141.3	135.9
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	128.3	132.3	135.5	129.1
Dieselkraftstoff	143.9	138.9	150.5	146.7
bei Abgabe an den Grosshandel	148.7	144.8	156.8	150.4
bei Abgabe an Grossverbraucher	147.8	143.8	155.1	149.6
Heizöle	203.3	199.9	202.2	188.6
Heizöl, leicht	208.0	199.9	210.8	194.4
bei Abgabe an Grosshandel	211.5	203.1	215.0	198.1
bei Abgabe an Verbraucher	194.3	187.3	194.5	180.0
Heizöl, mittelschwer u. schwer	182.8	199.9	164.4	163.1
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	179.8	194.3	164.9	163.9
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	180.7	198.6	160.6	159.6
ab Raffinerie in Leichtern	188.5	205.9	170.9	168.8

Index der Einfuhrpreise  
1995 = 100

Erdöl, roh	234.9	233.5	249.2	226.9
aus OPEC-Ländern	226.1	223.8	239.2	222.9
Mineralölerzeugnisse	241.3	236.5	238.3	217.1
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	252.2	263.9	244.4	214.9
Leichtöle, Spezialbenzin	235.1	229.4	238.2	197.3
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin-komponenten	239.9	234.1	243.2	199.4
Leuchtöl (Kerosin)	248.9	239.6	246.1	228.1
Dieselkraftstoff	248.7	237.2	246.1	232.3
Heizöl, mittelschwer und schwer	215.4	212.4	197.4	189.1

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralölerzeugnisse	203.1	201.2	197.0	185.1
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	242.9	252.8	233.8	204.1
Heizöl, mittelschwer und schwer	214.3	210.1	189.5	186.6
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	183.5	174.0	183.7	177.1
Kraftstoffe	129.7	139.1	138.1	131.5
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	183.5	174.0	183.7	177.1
Selbstbedienung 10 l				
Normalbenzin, bleifrei, Markenware	129.2	133.8	138.5	130.9
Normalbenzin, bleifrei, Ringfrei	129.3	134.2	138.5	131.0
Superbenzin-Plus, bleifrei, Markenw.	126.8	131.1	136.8	130.0
Superbenzin, bleifrei, Markenware	128.1	132.5	136.3	129.2
Superbenzin, bleifrei, Ringfrei	128.7	133.5	136.9	129.8
Dieselmotorenkraftstoff, Markenware	138.9	132.9	144.4	143.4
Dieselmotorenkraftstoff, Ringfrei	140.1	134.7	145.4	144.4



**DEUTSCHLAND**  
**3 Gasförmige Brennstoffe**  
**3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000		2001	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Betriebe	Anzahl	261	258	258	257
Beschäftigte	Anzahl	26 269	25 806	25 916	25 805
Arbeiter	Anzahl	9 557	9 344	9 201	8 650
Angestellte und Beamte	Anzahl	16 712	16 462	16 715	17 155
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 258	1 188	1 136	1 096
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 DM	177 399	177 929	178 319	171 222
Bruttolohnsumme	1 000 DM	52 818	50 783	50 468	45 701
Bruttogehaltssumme	1 000 DM	124 581	127 146	127 851	125 521

**3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen**  
**3.2.1 Gesamtübersicht**  
**MWh**

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2001			Januar - Juli 2001 kumuliert		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	31 077 843	15 542 468	15 535 375	220 252 948	115 391 984	104 860 964
Eigenverbrauch	10 708 842	1 676 556	9 032 286	72 867 839	10 902 821	61 965 018
Verluste	330 212	38 636	291 576	2 402 278	273 585	2 128 693
Bestandsveränderung 1)	-21 885 601	-21 934 920	49 319	23 277 997	23 304 867	- 26 670
Einfuhr 2)	84 839 534	83 755 833	1 083 701	522 865 764	514 227 499	8 638 265
Ausfuhr 2)	12 381 360	11 661 667	719 693	116 224 414	110 656 668	5 567 746
Inlandsversorgung	70 611 361	63 986 522	6 624 839	574 902 178	531 091 076	43 811 102

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

2) Werte aus der Aussenhandelsstatistik einschl. Durchleitung.



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

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2001			Januar - Juli 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	30 180 742	30 021 543	159 199	371 140 984	369 986 625	1 154 359
Einfuhr	54 026 599	54 026 599	-	447 187 612	447 187 612	-
Ausfuhr	6 539 436	6 539 436	-	61 328 815	61 328 815	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	632 683	632 683	-	2 745 353	2 745 353	-
Bestandsveränderung 1)	-17 001 169	-17 001 169	-	22 616 427	22 616 427	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	60 034 053	59 874 854	159 199	776 870 855	775 716 496	1 154 359
Abgabe an Wiederverkäufer	44 416 697	44 413 647	3 050	637 129 160	637 108 800	20 360
Abgabe an Endabnehmer davon an:	15 775 858	15 622 548	153 310	140 618 353	139 500 013	1 118 340
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	28 118	28 118	-	605 172	605 172	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	14 975 570	14 822 260	153 310	117 143 245	116 024 905	1 118 340
Elektrizitätsversorgung	921 417	908 997	12 420	7 993 734	7 951 994	41 740
Fernwärmeversorgung	432 426	432 426	-	6 645 369	6 645 369	-
Chemische Industrie	8 479 132	8 368 462	110 670	59 900 272	59 264 412	635 860
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 131 956	1 131 956	-	8 537 728	8 537 728	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 082 130	2 051 950	30 180	17 316 832	16 877 052	439 780
Handel	32 298	32 298	-	630 279	630 279	-
Private Haushalte	341 763	341 763	-	15 783 899	15 783 899	-
Gebietskörperschaften	235 072	235 072	-	4 320 018	4 320 018	-
Sonstige Endabnehmer	- 163 037	163 037	-	2 135 740	2 135 740	-
Leitungs- und Messdifferenzen	- 158 502	- 161 341	2 839	- 876 658	- 892 317	15 659

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  
3.2.3 Ortsgasunternehmen  
MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2001			Januar - Juli 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	28 148 445	28 127 367	21 078	411 964 284	411 855 326	108 958
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	49 257	49 257	-	298 535	298 535	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	157 585	157 513	72	2 018 957	2 018 551	406
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	27 941 603	27 920 597	21 007	409 646 792	409 538 240	108 552
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Endabnehmer davon an:	27 941 603	27 920 597	21 007	409 646 792	409 538 240	108 552
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	111 682	111 682	-	1 542 610	1 542 588	22
Produzierendes Gewerbe darunter an:	12 071 109	12 061 698	9 411	176 651 979	176 601 403	50 576
Elektrizitätsversorgung	2 233 648	2 233 648	-	33 111 288	33 111 191	97
Fernwärmeversorgung	1 648 050	1 647 315	735	24 612 456	24 608 157	4 299
Chemische Industrie	1 069 259	1 060 983	8 277	16 367 428	16 326 971	40 457
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 200 586	1 200 586	-	17 132 695	17 132 321	374
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	1 926 668	1 926 521	147	27 400 474	27 399 760	714
Handel	1 368 172	1 368 109	63	20 163 555	20 162 939	617
Private Haushalte	11 514 293	11 503 286	11 007	170 058 147	170 002 815	55 332
Gebietskörperschaften	1 563 595	1 563 553	42	22 871 411	22 871 000	411
Sonstige Endabnehmer	1 312 751	1 312 268	483	18 359 090	18 357 496	1 594
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

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  
3.2.4 Erdgasproduzenten  
Erdgas einschl. Erdölgas

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Juli	Juli		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	
	MWh	MWh		MWh	MWh	
Gewinnung im Inland 1)	11 681 988	14 882 997	27,4	108 984 057	110 859 791	1,7
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	5 539 339	9 131 204	64,8	60 234 069	62 595 262	3,9
Ausfuhr	1 009 529	2 693 058	X	6 866 817	18 466 453	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	397 823	398 147	0,1	2 765 545	2 759 206	- 0,2
Bestandsveränderung 2)	-2 713 245	-4 933 751	X	-4 260 318	688 240	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	13 100 730	15 989 245	22,0	155 325 446	152 917 634	- 1,6
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	11 809 462	15 549 968	31,7	146 771 123	148 167 841	1,0
Ferngasgesellschaften	9 360 709	10 683 892	14,1	112 645 073	108 610 609	- 3,6
Ortsgasversorgungsunternehmen	2 342 702	4 574 124	95,2	32 253 492	37 691 130	16,9
Erdgasproduzenten	106 051	291 952	175,3	1 872 558	1 866 102	- 0,3
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 127 387	1 052 621	- 6,6	8 637 964	8 440 912	- 2,3
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 126 167	1 052 098	- 6,6	8 625 797	8 431 265	- 2,3
Chemische Industrie	497 453	449 740	- 9,6	3 452 731	3 263 762	- 5,5
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	35 541	34 176	- 3,8	252 171	242 276	- 3,9
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	358 404	274 760	- 23,3	2 619 756	2 359 023	- 10,0
sonstige Endabnehmer	1 220	523	- 57,1	12 167	9 647	- 20,7
Leitungs- und Messdifferenzen	163 881	- 613 344	X	- 83 641	-3 691 119	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  
3.2.5 Zechen- und Hüttenkokereien  
MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2001			Januar - Juli 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	1 718 000	291 702	1 426 298	11 681 434	1 962 358	9 719 076
Bezüge von anderen Unternehmen	360 819	16 060	344 759	2 474 087	135 475	2 338 612
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	17 828	17 828	-	116 831	116 831	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	785 684	167 167	618 517	5 357 856	1 139 421	4 218 435
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	1 275 307	122 767	1 152 540	8 680 834	841 581	7 839 253
Abgabe an Wiederverkäufer	226 356	23 119	203 237	1 722 057	284 292	1 437 765
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 048 951	99 648	949 303	6 958 777	557 289	6 401 488
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 048 951	99 648	949 303	6 958 777	557 289	6 401 488
Elektrizitätsversorgung	.	.	.	.	.	.
Fernwärmeversorgung	.	.	.	.	.	.
Chemische Industrie	.	.	.	.	.	.
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	760 478	-	760 478	5 180 248	-	5 180 248
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**  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000	kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh			MWh		%
Flüssiggas						
Erzeugung	5 036 123	4 697 892	- 6,7	30 682 676	30 198 838	- 1,6
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	774 594	1 006 789	30,0	6 863 337	7 165 605	4,4
Ausfuhr	434 834	323 451	- 25,6	3 068 055	2 208 295	- 28,0
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 400 721	1 177 588	- 15,9	9 719 876	9 083 074	- 6,6
Verluste	11 349	3 950	X	36 386	- 20 919	X
Bestandsveränderung 1)	136 260	80 510	X	60 351	4 510	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	4 100 072	4 280 202	4,4	24 782 047	26 098 503	5,3
Abgabe an Wiederverkäufer darunter an:	2 378 306	2 603 524	9,5	14 476 237	15 501 223	7,1
Flüssiggasverkaufsgesellschaften	2 364 363	2 585 495	9,4	14 385 863	15 412 615	7,1
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	1 721 766	1 676 678	- 2,6	10 305 810	10 597 280	2,8
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 668 977	1 625 746	- 2,6	9 966 280	10 255 417	2,9
Chemische Industrie	1 200 760	1 174 948	- 2,1	6 975 530	6 870 687	- 1,5
Sonstige Abnehmer	52 788	50 932	- 3,5	339 530	341 864	0,7
Raffineriegas						
Erzeugung	5 376 830	5 241 577	- 2,5	34 135 987	33 825 507	- 0,9
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	150 970	214 327	42,0	1 080 367	1 086 543	0,6
Ausfuhr	-	-	X	-	-	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	5 226 853	5 198 512	- 0,5	33 081 863	33 095 010	0,0
darunter für Produktionszwecke	5 088 667	5 104 547	0,3	32 163 013	32 346 023	0,6
Verluste	42 221	27 049	X	264 253	190 450	X
Bestandsveränderung 1)	- 189	- 31 191	X	- 722	- 31 180	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	258 538	199 151	- 23,0	1 869 517	1 595 409	- 14,7
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	258 538	199 151	- 23,0	1 869 517	1 595 409	- 14,7
Produzierendes Gewerbe	245 703	194 847	- 20,7	1 828 781	1 568 660	- 14,2
Sonstige Abnehmer	12 835	4 304	X	40 736	26 749	X

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

# DEUTSCHLAND

## 3 Gasförmige Brennstoffe 3.3 Aufkommen und Verwendung von Gasen Klärgas

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	MWh <sup>1)</sup>					
Gewinnung .....	3 799 144	4 188 720	4 370 431	4 349 390	4 358 647	4 413 226
Eigenverbrauch .....	3 149 455	3 525 860	3 685 149	3 715 998	3 768 165	3 852 546
davon						
Zur Beheizung der Faulräume und der sonstigen Anlage ..	1 460 470	1 621 301	1 600 710	1 223 097	1 125 703	1 094 655
Zur Stromerzeugung und für sonstige Antriebszwecke ..	1 688 985	1 904 559	2 084 439	2 492 901	2 642 461	2 757 891
Verluste .....	568 306	586 874	601 823	547 312	501 222	463 634
Zur Abgabe verfügbar .....	81 383	75 986	83 459	86 080	89 260	97 046
davon an:						
Gasversorgungsunternehmen ..	14 241	13 790	24 566	25 383	.	.
Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	33 207	39 266	42 334	42 652	58 251	79 253
Kommunale Einrichtungen .....	3 761	4 012	4 349	3 311	.	.
Sonstige Endabnehmer .....	30 174	18 918	12 210	14 734	21 859	7 484

1) Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

## 3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	MWh					
Gesamte Abgabe .....	38 368 650	43 358 063	39 312 621	36 101 213	34 620 570	32 607 829
Abgabe an Wiederverkäufer .....	14 618 465	17 360 002	15 715 098	16 995 709	16 448 601	15 588 324
davon an:						
Verkaufsgesellschaften .....	14 538 827	17 210 561	15 661 358	16 921 149	16 386 106	15 447 522
Gasversorgungsunternehmen ..	79 638	149 441	53 740	74 560	62 495	140 802
Abgabe an Letztverbraucher .....	23 750 185	25 998 061	23 597 523	19 105 504	18 171 969	17 019 505
davon an:						
Produzierendes Gewerbe .....	8 572 655	8 927 657	8 444 457	7 756 473	7 248 077	6 244 857
Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	997	1 164	1 484	2 724	8 613	55 260
Private Haushalte .....	11 299 344	12 922 532	11 607 154	8 400 549	8 062 656	7 241 047
sonstige Endabnehmer .....	3 877 189	4 146 708	3 544 428	2 945 758	2 852 623	3 478 341

**3 Gasförmige**  
**3.5 Aufkommen**

Jahr	Gasaufkommen								
	Insgesamt	davon Naturgas						davon	
		Zusammen	davon Inlandsgewinnung				Zusammen		Niederlande
			Zusammen	Erdgas <sup>2)</sup>	Grubengas	Übriges Naturgas			
1993 .....	969 528,2	805 156,0	175 921,0	167 405,4	4 655,1	3 860,5	629 235,0	245 373,3	
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	

Veränderung zum

1994 .....	+ 4,4	+ 4,5	+ 3,2	+ 3,5	- 1,9	- 1,6	+ 4,9	- 10,2
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

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 <sup>1)</sup>			Zusammen	davon					
davon				Flüssig- gas <sup>3)</sup>	Raffinerie- gas	Kokerei- gas	Hochofen- gas <sup>4)</sup>	Übriges hergestelltes Gas	
Norwegen	GUS/ Rußische Föderation	Sonstige Länder							
109 208,0	262 679,1	11 974,6	164 372,2	37 372,5	45 145,9	28 281,5	48 909,0	4 663,3	1993
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

Vorjahr in Prozent

+ 8,1	+ 15,8	+ 44,2	+ 4,0	+ 12,4	+ 2,0	- 6,6	+ 6,2	- 1,4	1994
+ 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



# DEUTSCHLAND

## 3 Gasförmige Brennstoffe

### 3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft

#### 3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft<sup>1)</sup> an inländische Endabnehmer insgesamt GWh

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Gaswirtschaft insgesamt .....	861 737	950 515	921 033	927 479	927 662	924 157
davon: Naturgas .....	838 998	928 501	898 313	906 372	910 972	907 627
Hergestelltes Gas .....	22 739	22 014	22 720	21 107	16 690	16 530
Ferngasunternehmen insgesamt .....	251 011	258 370	254 201	254 065	257 194	265 348
davon: Naturgas .....	245 401	252 863	248 739	249 149	254 059	261 805
Hergestelltes Gas .....	5 610	5 507	5 462	4 916	3 134	3 543
Ortsgasunternehmen insgesamt .....	575 908	655 873	631 258	639 418	639 718	630 643
davon: Naturgas .....	574 023	655 514	631 162	639 335	639 624	630 546
Hergestelltes Gas .....	1 885	359	96	83	94	97
Erdgasproduzenten insgesamt .....	16 547	17 283	15 535	15 245	15 375	14 463
davon: Naturgas .....	16 547	17 283	15 535	15 245	15 375	14 463
Hergestelltes Gas .....	-	-	-	-	-	-
Kokereien insgesamt .....	20 689	18 989	20 040	18 751	15 375	13 703
davon: Naturgas .....	3 027	2 840	2 878	2 642	1 913	814
Hergestelltes Gas .....	15 244	16 149	17 162	16 109	13 462	12 890

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

2) Vorläufige Zahlen.

#### 3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft<sup>1)</sup> an ausgewählte Endabnehmergruppen

Jahr	Produzierendes Gewerbe			Private Haushalte			Übrige Endabnehmer			Gesamte Abgabe		
	GWh	Mill. DM <sup>2)</sup>	Pf/kWh	GWh	Mill. DM <sup>2)</sup>	Pf/kWh	GWh	Mill. DM <sup>2)</sup>	Pf/kWh	GWh	Mill. DM <sup>2)</sup>	Pf/kWh
Naturgas												
1996 .....	491 162	12 542	2,55	319 903	15 801	4,94	117 435	4 673	3,98	928 501	33 016	3,56
1997 .....	495 099	13 684	2,76	294 605	15 913	5,40	108 609	4 755	4,38	898 313	34 352	3,82
1998 .....	499 500	13 133	2,63	297 845	15 772	5,30	109 027	4 584	4,22	906 372	33 489	3,69
1999 .....	510 631	12 802	2,51	292 956	15 231	5,20	107 385	4 362	4,06	910 972	32 395	3,56
2000 .....	505 059	16 905	3,35	292 763	17 199	5,87	109 805	5 293	4,82	907 627	39 397	4,34
Hergestelltes Gas												
1996 .....	21 740	400	1,84	202	18	8,95	72	4	5,01	22 014	422	1,92
1997 .....	22 623	418	1,85	49	4	7,32	48	2	3,35	22 720	424	1,86
1998 .....	21 018	398	1,90	43	3	7,74	45	1	2,50	21 107	402	1,91
1999 .....	16 595	293	1,77	47	3	7,29	48	1	2,31	16 690	298	1,78
2000 .....	16 426	343	2,09	51	4	7,41	54	2	3,26	16 530	348	2,11
Insgesamt												
1996 .....	512 902	12 942	2,52	320 106	15 819	4,94	117 507	4 677	3,98	950 515	33 438	3,52
1997 .....	517 722	14 102	2,72	294 654	15 916	5,40	108 657	4 757	4,38	921 033	34 776	3,78
1998 .....	520 518	13 531	2,60	297 889	15 775	5,30	109 072	4 485	4,22	927 479	33 891	3,65
1999 .....	527 226	13 095	2,48	293 003	15 234	5,20	107 433	4 363	4,06	927 662	32 693	3,52
2000 .....	521 484	17 248	3,31	292 814	17 203	5,88	109 859	5 294	4,82	924 157	39 746	4,30

1) Ferngas- u. Ortsgasunternehmen, Erdgasproduzenten u. Zechen- u. 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	2000	2001	Veränderung 2.Vj 2001 gegen 2.Vj 2000	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 2.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	6 177 228	4 818 639	-22.0	12 545 452	9 342 602	-25.5
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	375 751	139 948	-62.8	606 494	270 649	-55.4
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	375 751	139 948	-62.8	606 494	270 649	-55.4
15	Ernährungsgewerbe	128 023	121 887	-4.8	272 000	254 291	-6.5
17	Textilgewerbe	18 356	18 019	-1.8	38 748	37 946	-2.1
21	Papiergewerbe	71 114	57 089	-19.7	149 436	116 804	-21.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 559 989	978 551	-37.3	3 145 927	1 807 052	-42.6
23.10	Kokerei	1 255 036	656 066	-47.7	2 512 075	1 288 389	-48.7
24	Chemische Industrie	262 477	219 864	-16.2	544 471	502 422	-7.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	252 818	209 980	-16.9	521 022	482 532	-7.4
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	8 852	9 015	1.8	19 400	20 478	5.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	92 631	99 233	7.1	167 364	187 510	12.0
27	Metallerz. u.-bearbeitung	3 424 128	2 972 134	-13.2	7 041 627	5 677 677	-19.4
28	H.v. Metallerzeugnissen	103 592	55 293	-46.6	242 284	139 410	-42.5
29	Maschinenbau	15 051	19 350	28.6	50 986	50 043	-1.8
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	16 280	16 899	3.8	60 573	51 704	-14.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	32 268	32 717	1.4	71 858	62 600	-12.9
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	73 995 441	73 913 165	-0.1	160 973 177	161 638 942	0.4
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 530	1 291	-15.6	3 683	3 831	4.0
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	440 844	469 488	6.5	827 973	864 858	4.5
15	Ernährungsgewerbe	6 462 358	6 385 874	-1.2	13 492 518	13 206 889	-2.1
17	Textilgewerbe	1 143 803	1 124 249	-1.7	2 595 868	2 575 469	-0.8
21	Papiergewerbe	7 448 830	7 374 338	-1.0	15 542 451	15 837 185	1.9
22	Verlagsgewerbe, Druck-, vervielfältigung usw.	661 091	832 592	25.9	1 610 576	1 832 912	13.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 053 810	972 113	-7.8	2 308 750	1 974 173	-14.5
24	Chemische Industrie	26 793 576	26 633 676	-0.6	56 833 682	57 599 133	1.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	23 482 166	23 130 286	-1.5	49 384 141	49 628 009	0.5
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 582 895	1 468 425	-7.2	3 791 926	3 532 917	-6.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	9 280 207	8 592 759	-7.4	18 536 658	17 087 974	-7.8
27	Metallerz. u.-bearbeitung	9 929 332	10 065 641	1.4	21 204 391	22 229 855	4.8
28	H.v. Metallerzeugnissen	2 158 802	2 146 746	-0.5	5 266 726	5 178 371	-1.7
29	Maschinenbau	1 293 361	1 428 655	10.5	4 042 397	4 081 188	1.0
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	589 424	675 409	14.6	1 633 891	1 719 161	5.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2 026 958	2 310 063	14.0	5 740 964	5 982 525	4.2

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	2000		2001	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise  
gewerblicher Produkte  
1995 = 100

Erdgas (ohne Erdgasförderung)	138.5	142.8	183.4	180.3
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	124.5	125.0	155.3	154.6
Handel und Gewerbe	124.6	125.5	158.7	157.8
Industrie	142.9	149.1	186.0	183.1
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	134.7	139.2	178.1	175.6
Jahresabgabe 11 630 MWh	138.8	144.7	188.2	184.6
Jahresabgabe 116 300 MWh	145.8	153.5	195.9	192.1
Jahresabgabe über 500 000 MWh	155.4	160.8	168.7	168.8

Index der Einfuhrpreise  
1995 = 100

Erdgas	170.2	171.4	241.1	232.4
--------	-------	-------	-------	-------

Preisindizes für die Lebenshaltung  
aller privaten Haushalte  
1995 = 100

Gas	116.2	116.9	142.8	141.9
-----	-------	-------	-------	-------

Verbraucherpreise (Messzahlen)  
1995 = 100

Gas, mit Grund- (Verrechnungs-) und Arbeitspreis, für eine Wohnung mit Küche, günstiger Tarif, bei einer Abnahmemenge von monatlich:

1 000 kWh	114.2	114.8	138.9	138.1
1 600 kWh	117.4	118.1	145.6	144.5
2 300 kWh	119.4	120.4	150.2	149.1
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg-Flasche	104.4	104.5	110.0	110.0

D E U T S C H L A N D

4 Elektrizität

4.1 Betriebe und Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	Dezember	November	Dezember
Betriebe	Anzahl	764	747	739	738
Beschäftigte	Anzahl	210 075	206 971	189 966	183 249
Arbeiter	Anzahl	96 473	94 428	83 608	80 501
Angestellte und Beamte	Anzahl	113 601	112 543	106 358	102 748
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	12 583	12 443	11 090	9 943
Bruttolohn- und -gehaltssumme	1 000 DM	1 339 643	1 239 960	1 702 458	1 138 519
Bruttolohnsumme	1 000 DM	529 970	477 230	641 540	419 938
Bruttogehaltssumme	1 000 DM	809 673	762 730	1 060 918	718 580

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Dezember 2000 gegen Dezember 1999	Kumuliert		
	Dezember	Dezember		Januar 1999 bis Dezember 1999	Januar 2000 bis Dezember 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	GWh	GWh		GWh	GWh	%
Elektrizitätserzeugung	52 341	50 235	-4.0	551 176	560 036	1.6
aus Wärmekraft	50 380	48 441	-3.8	527 775	534 013	1.2
dar. Kernenergie	16 167	15 643	-3.2	170 004	169 606	-0.2
aus Wasserkraft	1 961	1 794	-8.5	23 401	26 024	11.2
Von Kraftwerken der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen 1)	47 784	45 832	-4.1	501 240	511 103	2.0
aus Wärmekraft	45 871	44 086	-3.9	478 486	485 727	1.5
aus Wasserkraft 2)	1 913	1 746	-8.8	22 754	25 377	11.5
Von Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	4 557	4 403	-3.4	49 936	48 933	-2.0
aus Wärmekraft	4 509	4 354	-3.4	49 289	48 286	-2.0
aus Wasserkraft	48	49	1.6	647	647	0.0
Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke 3)	526	527	0.2	5 306	6 043	13.9
Eigenverbrauch 4)	3 516	3 323	-5.5	38 102	37 832	-0.7
Einfuhr	3 104	3 652	17.7	40 599	45 134	11.2
Ausfuhr	3 820	3 545	-7.2	39 559	42 076	6.4
Inlandsversorgung (einschl. Leitungsverluste)	47 583	46 493	-2.3	473 515	480 128	1.4
Abgabe an das öffentliche Netz	46 618	44 743	-4.0	484 560	497 186	2.6
davon:						
Kraftwerke der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen	43 951	42 254	-3.9	459 972	469 979	2.2
Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	2 667	2 489	-6.7	24 588	27 207	10.7

1) Einschl. DB Energie GmbH.

2) Einschl. Speicher- und Pumpspeichererzeugung.

3) Von Kraftwerken der Elektrizitätsversorgungsunternehmen und Stromerzeugungsanlagen für die DB Energie GmbH

4) Ab Januar 1998, aus meßtechnischen Gründen ohne DB Energie GmbH.

D E U T S C H L A N D

4 Elektrizität

4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch  
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Gegenstand der Nachweisung	Elektrizitätserzeugung			Brennstoffverbrauch für					
				Elektrizitätserzeugung 1)			Wärmeabgabe		
	2000			2000			2000		
	November	Dezember	Jan - Dez	November	Dezember	Jan - Dez	November	Dezember	Jan - Dez
	GWh			TJ					
Regenerative Energien	2 002	1 994	27 933	3 773	3 835	46 268	2 551	2 545	25 677
davon									
Wasserkraft	1 667	1 649	23 943	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 199	1 193	18 155	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	250	249	3 212	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	219	207	2 576	-	-	-	-	-	-
Sonstige	335	345	3 990	3 773	3 835	46 268	2 551	2 545	25 677
Wärmekraft	42 171	43 265	476 344	246 536	247 592	2 792 242	25 717	31 831	256 693
davon									
Kernenergie	14 771	15 534	168 416	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	11 503	11 150	124 233	101 266	98 071	1 101 175	9 459	11 596	87 708
Braunkohle	12 268	12 693	143 973	117 977	121 236	1 388 819	3 137	3 525	30 336
sonst. feste Energieträger	14	9	353	128	249	3 452	6	7	65
Heizöl	92	116	1 179	1 367	1 443	16 848	240	377	3 902
sonst. flüss. Energieträger	27	6	435	252	53	3 965	-	-	39
Erdgas	3 212	3 488	33 914	22 637	24 091	241 978	12 495	15 580	128 618
sonstige Gase	284	270	3 843	2 909	2 447	36 004	380	745	6 024
Insgesamt	44 173	45 259	504 277	250 309	251 427	2 838 509	28 268	34 376	282 369

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität  
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2000			2000		
	November	Dezember	Jan - Dez	November	Dezember	Jan - Dez
Frankreich	1 143 613	1 221 619	15 351 496	9 804	16 519	406 628
Belgien / Luxemburg	67 463	85 073	738 383	387 919	414 248	4 400 212
Niederlande	2 804	8 272	897 490	989 263	1 025 722	16 684 147
Dänemark	563 265	553 849	6 412 412	29 496	32 789	545 013
Schweiz	405 134	456 325	5 433 380	822 536	1 052 067	10 220 252
Österreich	465 030	430 120	5 924 373	615 506	811 034	7 292 931
Polen	122 806	106 772	687 932	87 719	111 655	2 005 237
Tschechische Republik	876 303	755 734	8 931 183	7 999	24 856	230 731
sonstige Länder	20 648	25 722	654 050	27 218	18 337	91 447
Insgesamt	3 667 066	3 643 486	45 030 699	2 977 460	3 507 227	41 876 598

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 07/2001

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	2000	2001	Veränderung Juli 2001 gegen Juli 2000	Kumuliert		
		Juli	Juli		Januar 2000 bis Juli 2000	Januar 2001 bis Juli 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		MWh			%	MWh	%
Erzeugung							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	3 685 771	3 287 557	-10.8	27 956 043	25 424 163	-9.1
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 062 742	936 499	-11.9	8 219 306	7 221 586	-12.1
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	901 293	774 548	-14.1	7 046 550	6 042 738	-14.2
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	161 449	161 951	0.3	1 172 756	1 178 848	0.5
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	6 207	5 400	-13.0	48 215	38 763	-19.6
15	Ernährungsgewerbe	98 843	96 296	-2.6	860 335	816 524	-5.1
17	Textilgewerbe	12 357	7 530	-39.1	94 429	68 983	-26.9
21	Papiergewerbe	466 387	398 666	-14.5	3 314 855	3 080 377	-7.1
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	380 886	312 129	-18.1	2 682 955	2 477 529	-7.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	485 755	494 816	1.9	3 345 378	3 261 446	-2.5
23.20	Mineralölverarbeitung	485 755	494 816	1.9	3 345 378	3 261 446	-2.5
24	Chemische Industrie	887 106	840 142	-5.3	7 323 468	6 909 107	-5.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	773 394	730 202	-5.6	6 377 633	5 939 151	-6.9
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	23 185	19 000	-18.1	171 798	134 564	-21.7
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	481 312	345 548	-28.2	3 305 978	2 712 635	-17.9
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	476 807	341 472	-28.4	3 225 977	2 670 532	-17.2
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	2 862	2 276	-20.5	60 068	25 766	-57.1
29	Maschinenbau	3 119	1 157	-62.9	39 432	13 936	-64.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	11 833	10 353	-12.5	138 064	148 124	7.3
Verbrauch 2)							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	18 826 986	18 728 139	-0.5	132 071 205	133 974 862	1.4
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	791 832	757 934	-4.3	5 705 577	5 445 405	-4.6
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	390 408	356 932	-8.6	2 847 245	2 545 119	-10.6
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	400 046	399 671	-0.1	2 845 004	2 886 986	1.5
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	161 401	158 574	-1.8	1 039 672	1 015 851	-2.3
15	Ernährungsgewerbe	1 083 248	1 141 661	5.4	7 417 222	7 531 964	1.5
17	Textilgewerbe	273 504	260 404	-4.8	2 068 118	2 058 182	-0.5
21	Papiergewerbe	1 596 212	1 536 486	-3.7	10 998 019	11 002 158	0.0
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 280 658	1 208 738	-5.6	8 776 561	8 738 577	-0.4
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	653 313	643 607	-1.5	4 472 461	4 409 369	-1.4
23.20	Mineralölverarbeitung	614 201	616 621	0.4	4 208 681	4 221 886	0.3
24	Chemische Industrie	4 174 746	4 122 678	-1.2	29 061 568	28 565 857	-1.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 447 800	3 372 936	-2.2	23 833 827	23 406 290	-1.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	1 160 739	1 095 758	-5.6	7 693 584	7 395 340	-3.9
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 541 738	3 471 111	-2.0	24 949 840	25 212 810	1.1
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 663 926	1 580 261	-5.0	11 814 033	11 765 756	-0.4
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 400 581	1 402 024	0.1	9 551 451	9 697 543	1.5
29	Maschinenbau	726 596	737 247	1.5	5 267 458	6 884 584	30.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 243 734	1 286 555	3.4	8 910 178	9 243 331	3.7

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Errechnet aus Eigenerzeugung plus Fremdbezug minus Abgabe.

4.6 Stromabgabe und Erlöse<sup>1)</sup> der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Jahr	Haushaltstarif <sup>2)</sup>			Landwirtschaftstarife <sup>2)</sup>			Gewerbetarife <sup>2)</sup>		
	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh
1991	25 965	122 155	21,26	1 708	7 681	22,24	11 861	40 198	28,99
1992	27 569	122 804	22,45	1 667	7 416	22,48	11 595	40 562	28,59
1993	28 855	126 100	22,88	1 659	7 356	22,55	12 010	41 548	28,91
1994	29 258	124 559	23,49	1 572	6 897	22,80	11 944	41 341	28,89
1995	30 147	127 198	23,70	1 537	6 785	22,66	12 069	41 927	28,78
1996	31 646	134 161	23,59	1 453	6 447	22,53	11 890	42 891	27,69
1997	31 443	130 863	24,03	1 422	6 315	22,52	11 588	41 720	27,77
1998	31 515	130 524	24,14	1 447	6 395	22,62	11 520	42 116	27,35
1999	31 540	131 292	24,02	1 392	6 381	21,82	11 045	42 125	26,22
2000 <sup>3)</sup>	28 458	128 911	22,08	1 050	5 845	17,97	8 889	40 234	22,09

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

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

3) Vorläufige Zahlen.

4.7 Stromabgabe und Erlöse<sup>1)</sup> der Elektrizitäts

Jahr	Produzierendes Gewerbe <sup>2)</sup>			Verkehr			Öffentliche Einrichtungen		
	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh
alle Spannungsebenen									
1991	25 387	182 766	13,89	1 473	9 329	15,79	5 322	28 892	18,42
1992	25 125	180 821	13,89	1 467	8 745	16,78	5 440	29 443	18,48
1993	24 283	173 057	14,03	1 503	8 828	17,03	5 409	29 050	18,62
1994	24 328	178 266	13,65	1 582	9 186	17,23	5 376	28 947	18,57
1995	24 634	182 891	13,47	1 633	9 532	17,13	5 238	28 491	18,39
1996	23 672	182 823	12,95	1 562	9 507	16,43	4 968	28 622	17,36
1997	23 603	189 551	12,45	1 487	9 331	15,94	4 754	27 837	17,08
1998	22 979	194 179	11,83	1 424	9 194	15,49	4 692	28 157	16,66
1999	20 301	194 515	10,44	1 223	8 958	13,65	4 467	29 457	15,16
2000 <sup>3)</sup>	17 483	203 303	8,60	1 043	9 131	11,42	4 120	31 389	13,13

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

2) Ohne Abgabe an Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

3) Vorläufige Zahlen.

# LAND

## trizität

an Tarifikunden nach Tarifarten, Sondervertragskunden und Letzverbraucher insgesamt

Tarifikunden <sup>2)</sup> insgesamt			Sondervertragskunden <sup>2)</sup> insgesamt			Letzverbraucher insgesamt			Jahr
Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	
39 534	170 754	23,15	37 528	247 862	15,14	77 062	418 617	18,41	1991
40 832	170 782	23,91	37 360	245 009	15,25	78 192	415 791	18,81	1992
42 523	175 004	24,30	36 797	238 143	15,45	79 320	413 147	19,20	1993
42 774	172 797	24,75	36 941	244 159	15,13	79 715	416 715	19,12	1994
43 753	175 910	24,87	37 326	249 560	14,96	81 079	425 470	19,06	1995
44 988	183 546	24,51	36 209	251 924	14,37	81 197	435 471	18,65	1996
44 452	178 898	24,85	36 166	260 218	13,90	80 618	439 116	18,36	1997
44 481	179 035	24,84	35 699	268 305	13,31	80 180	447 340	17,92	1998
43 977	179 799	24,46	32 332	270 940	11,93	76 309	450 738	16,93	1999
38 397	174 990	21,94	28 427	284 661	9,99	66 824	459 652	14,54	2000 <sup>3)</sup>

## versorgungsunternehmen an Sondervertragskunden

Landwirtschaft			Handel und Gewerbe			Sondervertragskunden insgesamt			Jahr
Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	Mill. DM	GWh	Pf/kWh	
alle Spannungsebenen									
257	1 323	19,46	5 089	25 552	19,92	37 528	247 862	15,14	1991
267	1 326	20,14	5 062	24 679	20,51	37 361	245 014	15,25	1992
275	1 342	20,50	5 327	25 866	20,59	36 797	238 143	15,45	1993
271	1 313	20,65	5 385	26 448	20,36	36 943	244 159	15,13	1994
255	1 216	20,96	5 565	27 430	20,29	37 326	249 560	14,96	1995
272	1 316	20,66	5 736	29 656	19,34	36 209	251 924	14,37	1996
272	1 329	20,43	6 050	32 169	18,81	36 166	260 218	13,90	1997
278	1 375	20,22	6 326	35 401	17,87	35 699	268 305	13,31	1998
203	1 084	18,73	6 138	36 926	16,62	32 332	270 940	11,93	1999
241	1 658	14,54	5 536	39 148	14,14	28 404	284 404	9,99	2000 <sup>3)</sup>



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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise  
gewerblicher Produkte  
1995 = 100

Elektrischer Strom	74.0	73.0	76.6	76.8
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	92.1	91.2	97.0	97.3
Landwirtschaftliche Betriebe	91.0	89.9	94.5	94.5
Gewerbliche Betriebe	76.6	75.2	79.1	79.1
Sondervertragskunden	68.9	67.7	71.6	72.0
in Niederspannung	74.4	72.9	77.6	78.9
in Hochspannung	67.8	66.6	70.4	70.6

Preisindizes für die Lebenshaltung  
aller privaten Haushalte  
1995 = 100

Strom	94.7	94.4	98.5	98.6
-------	------	------	------	------

Verbraucherpreise (Messzahlen)  
1995 = 100

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

75 kWh	92.6	92.3	96.0	96.1
200 kWh	95.5	95.3	99.0	99.0
325 kWh	93.3	93.0	96.8	96.9
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	97.8	97.3	103.7	103.7

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Betriebe			Beschäftigte insgesamt		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Energie- und Wasserversorgung	1 676	1 688	1 685	266 188	254 922	252 429
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	163	163	162	30 989	30 334	30 014
	Bayern	203	212	212	28 755	30 712	29 825
	Berlin	12	13	13	14 911	13 811	13 732
	Brandenburg	93	91	91	10 084	9 664	9 601
	Bremen	4	4	4	2 626	2 213	2 193
	Hamburg	27	27	27	6 302	6 052	5 988
	Hessen	93	95	95	19 190	18 252	18 243
	Mecklenburg-Vorpommern	58	55	55	5 874	5 643	5 610
	Niedersachsen	177	173	173	21 200	19 849	19 777
	Nordrhein-Westfalen	202	206	206	64 206	60 371	59 676
	Rheinland-Pfalz	86	86	86	12 308	10 705	10 697
	Saarland	44	43	43	4 327	4 087	4 054
	Sachsen	136	143	142	18 820	17 145	17 042
	Sachsen-Anhalt	107	103	103	9 638	9 449	9 418
	Schleswig-Holstein	126	128	128	9 275	9 020	8 974
	Thüringen	145	146	145	7 683	7 615	7 585
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	742	781	780	192 274	183 316	181 417
4020	Gasversorgung	258	258	257	25 806	25 916	25 805
4030	Fernwärmeversorgung	217	193	192	13 362	11 258	10 990
4100	Wasserversorgung	459	456	456	34 746	34 432	34 217

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Energie- und Wasserversorgung	117 773	109 234	107 513	148 415	145 688	144 916
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	13 238	12 381	12 054	17 751	17 953	17 960
	Bayern	13 510	13 505	13 173	15 245	17 207	16 652
	Berlin	5 617	5 077	5 014	9 294	8 734	8 718
	Brandenburg	4 530	4 181	4 153	5 554	5 483	5 448
	Bremen	985	849	828	1 641	1 364	1 365
	Hamburg	2 365	2 242	2 191	3 937	3 810	3 797
	Hessen	8 775	7 831	7 782	10 415	10 421	10 461
	Mecklenburg-Vorpommern	2 536	2 360	2 333	3 338	3 283	3 277
	Niedersachsen	9 055	8 646	8 601	12 145	11 203	11 176
	Nordrhein-Westfalen	29 167	26 702	26 080	35 039	33 669	33 596
	Rheinland-Pfalz	5 852	4 743	4 720	6 456	5 962	5 977
	Saarland	2 107	1 944	1 913	2 220	2 143	2 141
	Sachsen	7 664	6 893	6 880	11 156	10 252	10 162
	Sachsen-Anhalt	4 339	4 093	4 081	5 299	5 356	5 337
	Schleswig-Holstein	4 585	4 363	4 321	4 690	4 657	4 653
	Thüringen	3 448	3 424	3 389	4 235	4 191	4 196
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	84 288	77 247	76 469	107 986	106 069	104 948
4020	Gasversorgung	9 344	9 201	8 650	16 462	16 715	17 155
4030	Fernwärmeversorgung	6 501	5 497	5 279	6 861	5 761	5 711
4100	Wasserversorgung	17 640	17 289	17 115	17 106	17 143	17 102

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Geleistete Arbeiterstunden			Bruttolohn- und Gehaltssumme		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		1 000 Stunden			1 000 DM		
	Energie- und Wasserversorgung	14 976	13 855	14 101	1 679 614	1 578 561	1 590 171
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	1 718	1 532	1 628	210 576	202 053	202 501
	Bayern	1 781	1 705	1 840	185 290	204 242	211 620
	Berlin	696	641	644	102 184	81 544	88 542
	Brandenburg	591	572	575	47 938	50 559	46 141
	Bremen	127	116	98	21 488	16 950	16 767
	Hamburg	318	299	310	39 319	54 796	37 938
	Hessen	1 043	913	958	130 708	116 993	126 642
	Mecklenburg-Vorpommern	333	314	320	28 946	26 428	27 204
	Niedersachsen	1 137	1 099	1 024	129 189	118 629	117 785
	Nordrhein-Westfalen	3 738	3 335	3 470	448 369	392 972	407 003
	Rheinland-Pfalz	672	573	571	75 735	60 498	60 903
	Saarland	281	306	301	31 527	29 233	27 191
	Sachsen	960	903	846	89 222	90 721	82 324
	Sachsen-Anhalt	544	539	512	46 065	46 204	45 891
	Schleswig-Holstein	575	556	558	58 179	52 427	55 754
	Thüringen	462	453	447	34 879	34 312	35 966
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	10 614	9 747	10 029	1 254 500	1 173 626	1 176 060
4020	Gasversorgung	1 188	1 136	1 096	177 929	178 319	171 222
4030	Fernwärmeversorgung	847	719	698	70 931	60 607	62 016
4100	Wasserversorgung	2 328	2 253	2 278	176 254	166 009	180 873

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme			Bruttogehaltsumme		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		1 000 DM					
	Energie- und Wasserversorgung	649 597	580 064	590 268	1 030 017	998 497	999 903
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	80 391	70 789	72 268	130 186	131 264	130 233
	Bayern	77 176	76 914	80 439	108 114	127 329	131 181
	Berlin	31 524	25 669	28 287	70 661	55 876	60 255
	Brandenburg	18 601	18 731	15 631	29 337	31 829	30 510
	Bremen	7 089	6 172	6 102	14 399	10 778	10 664
	Hamburg	12 759	16 779	12 176	26 560	38 017	25 762
	Hessen	53 496	42 113	47 375	77 212	74 880	79 267
	Mecklenburg-Vorpommern	10 768	9 280	9 701	18 179	17 148	17 503
	Niedersachsen	48 462	44 554	45 149	80 727	74 075	72 636
	Nordrhein-Westfalen	174 764	149 924	154 359	273 605	243 048	252 644
	Rheinland-Pfalz	32 114	24 105	24 487	43 621	36 393	36 415
	Saarland	13 503	12 068	11 642	18 024	17 164	15 548
	Sachsen	30 571	30 504	27 714	58 651	60 217	54 611
	Sachsen-Anhalt	18 251	16 893	17 362	27 814	29 311	28 529
	Schleswig-Holstein	25 954	22 053	23 635	32 225	30 374	32 119
	Thüringen	14 175	13 517	13 940	20 704	20 794	22 026
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	485 453	428 616	436 470	769 048	745 009	739 591
4020	Gasversorgung	50 783	50 468	45 701	127 146	127 851	125 521
4030	Fernwärmeversorgung	31 187	26 099	26 156	39 744	34 507	35 859
4100	Wasserversorgung	82 175	74 879	81 941	94 080	91 130	98 932

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.1 Betriebe

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Geleistete Stunden je Arbeiter			Bruttolohn- und Gehaltssumme je Beschäftigte		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		Stunden			DM		
	Energie- und Wasserversorgung	127	127	131	6 310	6 192	6 299
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	130	124	135	6 795	6 661	6 747
	Bayern	132	126	140	6 444	6 650	7 095
	Berlin	124	126	128	6 853	5 904	6 448
	Brandenburg	130	137	138	4 754	5 232	4 806
	Bremen	129	137	118	8 183	7 659	7 646
	Hamburg	134	133	141	6 239	9 054	6 336
	Hessen	119	117	123	6 811	6 410	6 942
	Mecklenburg-Vorpommern	131	133	137	4 928	4 683	4 849
	Niedersachsen	126	127	119	6 094	5 977	5 956
	Nordrhein-Westfalen	128	125	133	6 983	6 509	6 820
	Rheinland-Pfalz	115	121	121	6 153	5 651	5 693
	Saarland	133	157	157	7 286	7 153	6 707
	Sachsen	125	131	123	4 741	5 291	4 831
	Sachsen-Anhalt	125	132	126	4 780	4 890	4 873
	Schleswig-Holstein	125	128	129	6 273	5 812	6 213
	Thüringen	134	132	132	4 540	4 506	4 742
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	126	126	131	6 525	6 402	6 483
4020	Gasversorgung	127	123	127	6 895	6 881	6 635
4030	Fernwärmeversorgung	130	131	132	5 308	5 383	5 843
4100	Wasserversorgung	132	130	133	5 073	4 821	5 286

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.1 Betriebe

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme je Arbeiter			Bruttogehaltsumme je Angestellter und Beamter		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		DM					
	Energie- und Wasserversorgung	5 516	5 310	5 490	6 940	6 854	6 900
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	6 073	5 718	5 995	7 334	7 312	7 251
	Bayern	5 713	5 695	6 106	7 092	7 400	7 878
	Berlin	5 612	5 056	5 642	7 603	6 397	6 912
	Brandenburg	4 106	4 480	3 764	5 282	5 805	5 600
	Bremen	7 197	7 269	7 370	8 775	7 902	7 813
	Hamburg	5 395	7 484	5 557	6 746	9 978	6 785
	Hessen	6 096	5 378	6 088	7 414	7 186	7 577
	Mecklenburg-Vorpommern	4 246	3 932	4 158	5 446	5 223	5 341
	Niedersachsen	5 352	5 153	5 249	6 647	6 612	6 499
	Nordrhein-Westfalen	5 992	5 615	5 919	7 809	7 219	7 520
	Rheinland-Pfalz	5 488	5 082	5 188	6 757	6 104	6 093
	Saarland	6 408	6 208	6 086	8 119	8 009	7 262
	Sachsen	3 989	4 425	4 028	5 257	5 874	5 374
	Sachsen-Anhalt	4 206	4 127	4 254	5 249	5 473	5 345
	Schleswig-Holstein	5 661	5 055	5 470	6 871	6 522	6 903
	Thüringen	4 111	3 948	4 113	4 889	4 962	5 249
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	5 759	5 549	5 708	7 122	7 024	7 047
4020	Gasversorgung	5 435	5 485	5 283	7 724	7 649	7 317
4030	Fernwärmeversorgung	4 797	4 748	4 955	5 793	5 990	6 279
4100	Wasserversorgung	4 658	4 331	4 788	5 500	5 316	5 785

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.2 Fachliche Betriebsteile

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Fachliche Betriebsteile			Beschäftigte insgesamt		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 499	3 503	3 499	266 195	254 922	252 429
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	414	413	412	30 989	30 334	30 014
	Bayern	459	466	464	28 755	30 712	29 825
	Berlin	16	17	17	14 911	13 811	13 732
	Brandenburg	158	159	159	10 084	9 664	9 601
	Bremen	10	10	10	2 626	2 213	2 193
	Hamburg	37	37	37	6 302	6 052	5 988
	Hessen	217	221	221	19 190	18 252	18 243
	Mecklenburg-Vorpommern	143	139	139	5 874	5 643	5 610
	Niedersachsen	368	360	360	21 200	19 849	19 777
	Nordrhein-Westfalen	484	487	487	64 206	60 371	59 676
	Rheinland-Pfalz	194	190	190	12 308	10 705	10 697
	Saarland	76	74	74	4 327	4 087	4 054
	Sachsen	282	287	286	18 827	17 145	17 042
	Sachsen-Anhalt	240	232	232	9 638	9 449	9 418
	Schleswig-Holstein	162	161	161	9 275	9 020	8 974
	Thüringen	239	250	250	7 683	7 615	7 585
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	875	897	894	136 505	130 175	128 475
4020	Gasversorgung	684	678	676	37 562	36 128	35 742
4030	Fernwärmeversorgung	484	478	476	16 004	15 614	15 607
4100	Wasserversorgung	905	901	902	38 785	37 765	37 720
	sonstige Wirtschaftsbereiche	551	549	551	37 339	35 240	34 885

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.



D E U T S C H L A N D  
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung  
5.2 Fachliche Betriebsteile

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		2000	2001		2000	2001	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	117 778	109 234	107 513	148 417	145 688	144 916
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	13 238	12 381	12 054	17 751	17 953	17 960
	Bayern	13 510	13 505	13 173	15 245	17 207	16 652
	Berlin	5 617	5 077	5 014	9 294	8 734	8 718
	Brandenburg	4 530	4 181	4 153	5 554	5 483	5 448
	Bremen	985	849	828	1 641	1 364	1 365
	Hamburg	2 365	2 242	2 191	3 937	3 810	3 797
	Hessen	8 775	7 831	7 782	10 415	10 421	10 461
	Mecklenburg-Vorpommern	2 536	2 360	2 333	3 338	3 283	3 277
	Niedersachsen	9 055	8 646	8 601	12 145	11 203	11 176
	Nordrhein-Westfalen	29 167	26 702	26 080	35 039	33 669	33 596
	Rheinland-Pfalz	5 852	4 743	4 720	6 456	5 962	5 977
	Saarland	2 107	1 944	1 913	2 220	2 143	2 141
	Sachsen	7 669	6 893	6 880	11 158	10 252	10 162
	Sachsen-Anhalt	4 339	4 093	4 081	5 299	5 356	5 337
	Schleswig-Holstein	4 585	4 363	4 321	4 690	4 657	4 653
	Thüringen	3 448	3 424	3 389	4 235	4 191	4 196
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	57 628	52 837	51 889	78 877	77 338	76 586
4020	Gasversorgung	14 384	13 619	13 457	23 178	22 509	22 285
4030	Fernwärmeversorgung	7 775	7 434	7 400	8 229	8 180	8 207
4100	Wasserversorgung	19 609	18 798	18 736	19 176	18 967	18 984
	sonstige Wirtschaftsbereiche	18 382	16 546	16 031	18 957	18 694	18 854

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer \*)

6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten \*\*)

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	2000		2001		
		Juni	Juli	Juni	Juli	Januar / Juli
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	2 153 048	2 291 505	2 754 231	3 571 359	19 887 390
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>	m <sup>3</sup>	–	–	–	–	– 205
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>	t	60 266	85 800	96 560	83 213	707 148
Vergütungen für schweres Heizöl	t	– 200	– 941	– 453	– 723	– 31 882
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>	m <sup>3</sup>	309	304	304	265	2 385
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>	MWh	29 395 749	36 507 656	37 561 626	30 918 857	488 150 927
Flüssiggase <sup>6)</sup>	t	78 094	88 762	95 331	87 983	865 450
Zusammen	m <sup>3</sup>	2 153 357	2 291 809	2 754 535	3 571 624	19 889 570
	t	138 360	174 562	191 891	171 196	1 572 598
	MWh	29 395 749	36 507 656	37 561 626	30 918 857	488 150 927
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbleit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	3 244 838	3 244 474	3 120 010	3 273 997	21 742 358
Flugbenzin <sup>8)</sup>	m <sup>3</sup>	3 105	2 292	2 114	3 075	14 848
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>	m <sup>3</sup>	2 720	1 715	2 060	1 841	13 565
Mittelschwere Öle <sup>9)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	77	396	865	872	5 061
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>	m <sup>3</sup>	2 760 312	2 848 511	2 740 378	3 004 639	19 169 122
Sonstige Mineralöle	m <sup>3</sup>	– 56	– 497	– 154	– 304	– 456
Gasöle Vermischungen	m <sup>3</sup>	–	308	107	163	1 153
Flüssiggase <sup>11)</sup>	t	–	–	3	–	4
Flüssiggase <sup>12)</sup>	t	16	34	–	–	–
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>	MWh	2 730	1 345	3 491	5 092	21 711
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>	t	7 460	7 510	8 259	8 321	56 545
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	– 8	–	–	–	–
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge d. öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>	MWh	38	29	66	472	1 730
Differenzsteuer Abschnitt I / II -Pos. 7/13	MWh	19 356	23 186	27 796	24 202	171 389
Zusammen	m <sup>3</sup>	6 010 996	6 097 199	5 865 380	6 284 283	40 945 651
	t	7 476	7 544	8 262	8 321	56 549
	MWh	2 768	1 374	3 557	5 564	23 441
Insgesamt	m <sup>3</sup>	8 164 353	8 389 008	8 619 915	9 855 907	60 835 221
	t	145 836	182 106	200 153	179 517	1 629 147
	MWh	29 398 517	36 509 030	37 565 183	30 924 421	488 174 368

\*) Vor Abzug der erstatteten und vergüteten Mineralöle  
nach § 25 Abs. 1 Nr. 5 MinöStG.

\*\*) Netto, nach Abzug von Steuererstattung und -vergütung

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinöStG

5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinöStG

6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinöStG

7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1 MinöStG

8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG

10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4 MinöStG

11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinöStG

12) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1b MinöStG

13) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöStG

14) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöStG

15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer \*)

6 2 Steuersollbeträge nach Mineralölartern

1000 DM

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	2000		2001		
		Juni	Juli	Juni	Juli	Januar / Juli
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>		258 446	275 037	330 507	428 568	2 386 443
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>		–	–	–	–	– 14
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>		2 109	3 005	3 380	2 905	25 138
Vergütungen für schweres Heizöl		– 5	– 24	– 11	– 18	– 797
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>		12	12	12	11	95
Zwischensumme		260 563	278 031	333 887	431 465	2 410 866
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>		199 365	250 021	255 411	210 379	3 321 259
Flüssiggase <sup>6)</sup>		5 860	6 657	7 150	6 601	64 925
Zwischensumme		205 225	256 679	262 561	216 980	3 386 184
Zusammen		465 787	534 710	596 449	648 445	5 797 049
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbeit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		3 569 335	3 569 569	3 619 220	3 797 832	25 220 815
Flugbenzin <sup>8)</sup>		3 725	2 759	2 664	3 875	18 709
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>		2 995	1 840	2 390	2 135	15 846
Mittelschwere Öle <sup>9)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		84	434	1 003	1 011	5 865
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>		2 042 717	2 111 238	2 192 309	2 403 754	15 335 410
Sonstige Mineralöle		– 35	– 308	– 105	– 207	– 309
Gasöle Vermischungen		–	11	4	6	42
Flüssiggase <sup>11)</sup>		–	–	7	–	8
Flüssiggase <sup>12)</sup>		11	24	–	–	–
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>		146	72	197	287	1 222
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>		2 019	2 031	2 357	2 374	16 100
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		– 3	–	–	–	–
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasser- stoffe für Fahrzeuge des öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>		1	1	1	10	35
Differenzsteuer Abschnitt I / II - Pos.7/13		273	327	422	368	2 600
Zusammen		5 621 268	5 687 997	5 820 469	6 211 445	40 616 340
Insgesamt		6 087 055	6 222 707	6 416 917	6 859 890	46 413 389
davon versteuert nach	m <sup>3</sup>	5 877 280	5 960 592	6 148 004	6 636 984	42 982 900
	t	9 990	11 693	12 882	11 862	105 374
	MWh	199 785	250 421	256 032	211 044	3 325 115

\*) 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. 1 MinöStG  
8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG  
9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG  
10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4 MinöStG

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

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 Größklassen.

#### **Fachserie 14**

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

Ein ausführliches Veröffentlichungsverzeichnis erhalten Sie kostenlos bei dem  
Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH,  
Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 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 2001

Herausgeber: Statistisches Bundesamt



Das Statistische Jahrbuch 2001 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 27 Kapiteln ausführliche Informationen zu demographischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Gegebenheiten und Entwicklungen in Deutschland.

Das Auslandsjahrbuch enthält umfangreiche, vergleichbare Angaben zu den Mitgliedsländern der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiche Daten zu nahezu allen Ländern der Erde.

## Statistisches Jahrbuch 2001

- für die Bundesrepublik Deutschland und das Ausland

Beide Bände mit der CD-ROM in einem Schuber zum Vorzugspreis: DM 158,-/EUR 80,78;  
ISBN 3-8246-0639-9

### Als Einzelbände:

- für die Bundesrepublik Deutschland

764 S., DM 128,-/EUR 65,45;  
ISBN 3-8246-0640-2

- für das Ausland

416 S., DM 57,-/EUR 29,14;  
ISBN 3-8246-0641-0



- auf CD-ROM  
DM 49,-/EUR 25,05  
ISBN 3-8246-0642-9

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler und beim Verlag Metzler-Poeschel, Auslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Telefon (0 70 71) 93 53 50, Telefax (0 70 71) 93 53 35 oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter [www.destatis.de/shop](http://www.destatis.de/shop).

Bestellnummer: 1020220-01107