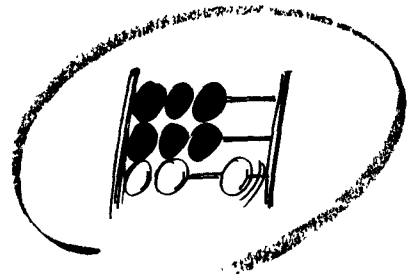


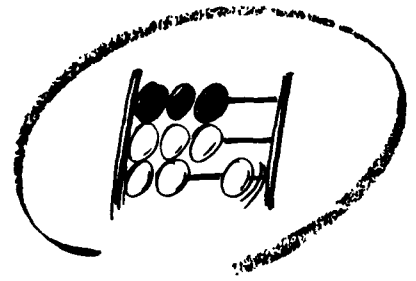
**50 Jahre Statistisches Bundesamt  
Ihr Partner für Information  
1950-2000**



Statistisches Bundesamt

# **Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft**

**Juli 2000**



Statistisches Bundesamt

# Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

Juli 2000

**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@statistik-bund.de](mailto:dieter.dingeldey@statistik-bund.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: <http://www.s-f-g.com>  
E-Mail: [staba@s-f-g.com](mailto:staba@s-f-g.com)

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Februar 2001

Einzelpreis: DM 13,50 / EUR 6,90

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

Bestellnummer: 1020220-00107

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.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm](http://www.statistik-bund.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: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05

- Telefax: 06 11 / 75 33 30

- E-Mail: [info@statistik-bund.de](mailto:info@statistik-bund.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, Dieseldieselkraftstoff 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	Zeichen- 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 .....	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	...	= Angaben fallen später an
–	= nichts vorhanden	x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	r	= berichtigtes Ergebnis
		oder -	= grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

## Vorsatzzeichen

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

## Sonstige Abkürzungen

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

## Maßeinheiten

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

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 Index der Nettoproduktion wird auf Basis 1991 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 Grundschemata wird in dieser Tabelle um die Positionen Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker erweitert. Die Erzeugung wird ohne den Wiedereinsatz der flüssigen Brenn- und Treibstoffe ausgewiesen. Die Umwidmungen ergeben sich durch Umbuchungen der Fertigerzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in 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 (Mineralöldatengesetz)" 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 (Leiharbeiter). Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeiter. 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, 2 185, 1993 I S. 169), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes zum Einstieg in die ökologische Steuerreform vom 24. März 1999 (BGBl. I S. 378). Danach unterliegen im Steuergebiet ab 01.04.1999 die einzelnen Mineralölarten folgenden Steuersätzen:

- Benzin, unverbleit 1 040,– DM für 1 000 l,  
(bis 31.03.1999 980,– DM)
- Benzin, verbleit 1 140,– DM für 1 000 l,  
(bis 31.03.1999 1 080,– DM)
- mittelschwere Öle 1 040,– DM für 1 000 l,  
(bis 31.03.1999 980,– DM)
- Gasöle (Dieselkraftstoff) 680,– DM für 1 000 l,  
(bis 31.03.1999 620,– DM)

#### **Heizstoffe**

- leichtes Heizöl 120,– DM für 1 000 l,  
(bis 31.03.1999 80,– DM)
- schweres Heizöl zur Erzeugung von Wärme 30,– DM für 1 000 kg,
- schweres Heizöl zur Stromerzeugung 55,– DM für 1 000 kg,
- Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, auch zur Gewinnung von Licht, 6.80 DM für 1 MWh,  
(bis 31.03.1999 3.60 DM)
- Flüssiggase, auch zur Gewinnung von Licht, 75,– DM für 1 000 kg (bis 31.03.1999 50,– DM)

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 des 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. 2587/91 der Kommission vom 26. Juli 1991 (ABl. EG Nr. L 259 S. 1) und die bis zum 19. Oktober 1992 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 Mineralöle aus dem Steuerlager (Mineralölherstellungsbetrieb oder Mineralöllager) entfernt wird, ohne daß sich ein weiteres Steueraussetzungsverfahren oder 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 an ein 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 niedrigeren 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	1999		2000	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	48	49	46	46
Beschäftigte	Anzahl	69 353	68 865	63 568	62 835
Arbeiter	Anzahl	53 044	52 609	48 020	47 374
Angestellte	Anzahl	16 309	16 256	15 548	15 461
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	5 658	5 190	4 285	4 242
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	380 821	361 178	341 108	340 294
Bruttolohnsumme	1 000 DM	254 173	243 736	221 905	227 557
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	126 648	117 442	119 203	112 737
Umsatz	1 000 DM	357 412	292 329	296 581	290 421
Inlandsumsatz	1 000 DM	351 943	288 440	292 094	285 092
Auslandsumsatz	1 000 DM	5 468	3 889	4 487	5 329
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	72.6	68.2	54.7	66.5
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	29	29	23	23
Beschäftigte	Anzahl	23 171	22 716	19 636	19 506
Arbeiter	Anzahl	14 788	14 511	13 304	13 190
Angestellte	Anzahl	8 383	8 205	6 332	6 316
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 895	1 760	1 555	1 557
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	141 600	124 622	108 612	124 648
Bruttolohnsumme	1 000 DM	78 910	68 935	66 321	75 774
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	62 689	55 687	42 291	48 874
Umsatz	1 000 DM	412 653	392 212	190 207	173 035
Inlandsumsatz	1 000 DM	409 523	390 430	186 889	170 642
Auslandsumsatz	1 000 DM	3 130	1 782	3 318	2 393
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	81.6	81.1	84.9	87.8

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 07/2000

D E U T S C H L A N D  
1 Feste Brennstoffe  
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	t			t		%
Steinkohlen						
Förderung	3 046 059	2 863 540	-6.0	23 186 325	20 014 584	-13.7
Einsatz in						
Zechenkokereien	346 171	435 634	25.8	2 717 127	2 864 682	5.4
Brikettfabriken	12 634	3 877	-69.3	82 209	75 137	-8.6
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	3 664	2 847	-22.3	46 697	38 764	-17.0
Bestandsveränderung 1)	-394 309	-483 822	X	-1 821 651	635 774	X
Einfuhr	1 831 129	1 518 289	-17.1	14 239 106	12 328 059	-13.4
Ausfuhr	26 928	1 622	-94.0	129 372	127 834	-1.2
Inlandsversorgung	4 093 482	3 454 027	-15.6	32 628 375	29 871 999	-8.4
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	12 797	3 927	-69.3	88 986	75 551	-15.1
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	1 693	1 019	-39.8	29 229	25 412	-13.1
Bestandsveränderung 1)	-303	-1 010	X	-12 632	6 123	X
Einfuhr	3 961	24	-99.4	39 863	1 256	-96.8
Ausfuhr	85	16	-81.6	1 424	33 867	2 278.5
Inlandsversorgung	14 677	1 906	-87.0	85 565	23 650	-72.4
Steinkohlenkoks						
Herstellung	707 488	792 695	12.0	5 134 899	5 350 993	4.2
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	7 773	13 060	68.0	198 765	137 398	-30.9
Bestandsveränderung 1)	40 404	2 900	X	-158 759	-89 462	X
Einfuhr	412 011	550 943	33.7	2 245 243	3 236 444	44.1
Ausfuhr	4 301	3 510	-18.4	33 744	31 541	-6.5
Inlandsversorgung	1 147 829	1 329 969	15.9	6 988 874	8 329 036	19.2
Braunkohlen						
Förderung	13 258 995	14 045 148	5.9	94 929 753	97 888 284	3.1
Einsatz	1 039 096	963 264	-7.3	7 859 622	7 694 654	-2.1
davon						
in Brikettfabriken	182 528	121 568	-33.4	2 030 728	1 752 330	-13.7
in Kokereien	50 526	51 035	1.0	313 442	327 461	4.5
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	563 172	587 126	4.3	3 564 211	4 050 057	13.6
in eigenen Kraftwerken	188 536	160 060	-15.1	1 393 462	1 162 470	-16.6
für sonstiges	54 334	43 475	-20.0	557 779	402 336	-27.9
Selbstverbrauch und Deputate	2 486	2 056	-17.3	17 744	16 681	-6.0
Einfuhr	608	590	-2.9	10 033	4 828	-51.9
Ausfuhr	17 576	32 752	86.3	102 741	116 967	13.8
Inlandsversorgung	12 200 444	13 047 666	6.9	86 959 679	90 064 811	3.6
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	96 323	61 031	-36.6	1 028 286	871 621	-15.2
Selbstverbrauch und Deputate	396	420	6.1	20 163	15 167	-24.8
Bestandsveränderung 1)	-5 333	3 902	X	-20 026	-14 829	X
Einfuhr	7 395	5 784	-21.8	86 339	90 802	5.2
Ausfuhr	22 223	20 495	-7.8	110 729	107 614	-2.8
Inlandsversorgung	75 765	49 802	-34.3	963 708	824 812	-14.4
Braunkohlenkoks						
Herstellung	16 743	16 235	-3.0	101 533	107 827	6.2
Selbstverbrauch und Deputate	25	118	372.0	181	329	81.8
Bestandsveränderung 1)	-1 168	-537	X	1 666	1 349	X
Einfuhr	324	81	-75.0	5 939	1 179	-80.1
Ausfuhr	2 926	4 214	44.0	13 444	21 697	61.4
Inlandsversorgung	12 948	11 447	-11.6	95 513	88 329	-7.5
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	258 534	254 484	-1.6	1 591 532	1 738 419	9.2
Selbstverbrauch und Deputate	254	443	74.4	4 574	4 164	-9.0
Inlandsversorgung	258 280	254 041	-1.6	1 586 958	1 734 255	9.3
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	132 361	131 144	-0.9	1 208 090	1 096 960	-9.2
Inlandsversorgung	132 361	131 144	-0.9	1 208 090	1 096 960	-9.2

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

Quelle: Statistik der Kohlewirtschaft e.V., Essen.

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 420 922	1 525 838	7.4	2 747 666	2 922 289	6.4
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	5 123	7 365	43.8	11 013	13 715	24.5
15	Ernährungsgewerbe	14 975	13 644	-8.9	87 963	55 588	-36.8
17	Textilgewerbe	15 819	13 753	-13.1	32 361	26 754	-17.3
21	Papiergewerbe	191 397	170 325	-11.0	407 619	341 543	-16.2
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	181 969	170 020	-6.6	387 844	333 340	-14.1
24	Chemische Industrie	228 450	221 695	-3.0	490 746	467 384	-4.8
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	154 802	137 273	-11.3	329 387	285 184	-13.4
26	Glasgewerbe, Keramik, ver- arb. v. Steinen u. Erden	335 209	407 111	21.4	525 682	662 004	25.9
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	331 287	404 082	22.0	519 389	655 961	26.3
26.51	Herstellung v. Zement	324 394	395 927	22.1	504 117	640 797	27.1
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	622 941	689 018	10.6	1 168 239	1 348 227	15.4
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	618 628	685 301	10.8	1 153 493	1 339 321	16.1
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	3 996	3 537	-11.5	14 154	8 174	-42.2
29	Maschinenbau	36	111	208.3	1 746	541	-69.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 197 094	3 649 885	14.2	2 947 864	7 245 552	145.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	12 840	1 703	-86.7	11 425	2 484	-78.3
15	Ernährungsgewerbe	13 874	14 163	2.1	33 328	35 471	6.4
24	Chemische Industrie	64 812	59 834	-7.7	114 845	113 315	-1.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	64 498	59 512	-7.7	114 176	112 272	-1.7
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	66 344	79 449	19.8	128 291	150 696	17.5
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	48 590	55 117	13.4	34 793	105 205	202.4
26.51	Herstellung v. Zement	28 092	31 129	10.8	74 843	59 011	-21.2
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	3 012 051	3 457 620	14.8	6 253 247	6 878 135	10.0
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	2 895 720	3 332 342	15.1	6 116 864	6 628 978	8.4
27.2	Herstellung v. Roheisen	5 072	4 450	-12.3	3 336 972	9 201	-99.7
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	32 175	38 827	20.7	35 450	70 906	100.0
27.5	Giessereiindustrie	78 959	81 881	3.7	84 446	168 820	99.9
28	H.v. Metallerzeugnissen	4 243	11 857	179.4	4 476	16 769	274.6
29	Maschinenbau	3 748	4 107	9.6	8 792	8 465	-3.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	4 272	4 012	-6.1	5 046	7 886	56.3
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6 712	5 828	-13.2	11 971	12 451	4.0

Fußnoten siehe S.11.

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Rohbraunkohlen							
1010	Elektrizitäts- versorgung 4)	35 818 295	37 227 166	3.9	74 193 002	76 726 547	3.4
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	362 842	403 837	11.3	-413 689	757 130	-283.0
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	51 517	43 513	-15.5	81 141	91 321	12.5
17	Textilgewerbe	1 086	250	-77.0	1 616	931	-42.4
21	Papiergewerbe	960	-	-100.0	1 791	680	-62.0
24	Chemische Industrie	169 917	159 939	-5.9	365 766	328 344	-10.2
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	169 917	159 939	-5.9	365 766	328 344	-10.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	283	471	66.4	473	549	16.1
29	Maschinenbau	79	65	-17.7	204	198	-2.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	28	-	-100.0
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	660 033	654 762	-0.8	920 685	1 105 735	20.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	14 612	14 174	-3.0	13 269	28 319	113.4
		39 613	34 437	-13.1	55 056	53 925	-2.1
15	Ernährungsgewerbe	6	1	-83.3	22	10	-54.5
17	Textilgewerbe	60 104	59 339	-1.3	115 033	109 126	-5.1
21	Papiergewerbe	60 081	59 330	-1.2	114 732	108 867	-5.1
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	49 043	45 146	-7.9	104 297	72 626	-30.4
24	Chemische Industrie	35 995	26 418	-26.6	69 498	26 433	-62.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen						
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	2 149	1 537	-28.5	4 319	4 587	6.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	464 066	482 784	4.0	801 991	785 450	-2.1
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	448 644	467 263	4.2	308 182	757 943	145.9
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	28 236	15 308	-45.8	45 144	46 061	2.0
		29	44	51.7	139	174	25.2
28	H.v. Metallerzeugnissen	68	36	-47.1	350	282	-19.4
29	Maschinenbau	992	820	-17.3	749	1 524	103.5
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.						
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14	14	-	116	147	26.7
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	18	9	-50.0	84	23	-72.6

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 Bergbaus an Kraftwerke der Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

D E U T S C H L A N D  
1 Feste Brennstoffe  
1.4 Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländern

Ursprungsland	2000			2000		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		

Steinkohlen

Insgesamt	1 901 768	1 518 289	12 328 059	146 821	113 894	870 432
Europa	805 120	718 919	5 059 706	55 046	49 151	338 677
Länder der EG	43 623	47 057	315 865	3 380	3 183	23 740
Frankreich	1 716	4 148	33 827	314	853	5 790
Niederlande	41 506	21 032	145 203	2 945	1 361	10 625
Großbritannien	56	4 676	24 609	16	320	1 859
Belgien	279	17 201	53 651	100	649	4 641
Luxemburg	-	-	18 510	-	-	820
Übrige Länder Europas	761 497	671 862	4 743 841	51 666	45 968	314 937
Russland	102 182	41 039	280 078	7 285	3 120	22 184
Polen	546 219	535 333	3 688 998	35 453	34 097	231 388
Tschechische Republik	85 758	78 645	698 310	6 940	6 495	54 515
Aussereuropäische Länder	1 096 648	799 370	7 268 353	91 775	64 743	531 755
Südafrika	297 139	226 468	2 643 129	20 394	14 947	162 861
Vereinigte Staaten	23 184	17 413	382 693	2 459	1 529	29 530
Kanada	172 545	50 553	565 431	13 670	4 019	42 412
Kolumbien	178 274	245 508	1 346 025	12 770	17 055	90 653
Australien	412 531	223 875	2 013 195	41 129	24 055	183 187

Steinkohlenkoks

Insgesamt	463 631	550 943	3 236 444	67 655	89 701	479 624
Europa	279 228	423 801	2 216 830	46 449	73 638	353 177
Länder der EG	59 074	164 508	425 013	13 240	34 253	91 069
Frankreich	12 383	7 879	64 576	3 828	2 014	19 682
Niederlande	-	-	3 950	-	-	420
Großbritannien	22	490	1 051	11	141	306
Belgien	3 223	2 848	17 076	751	651	4 217
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	220 154	259 293	1 791 817	33 209	39 385	262 108
Polen	177 105	208 438	1 365 247	27 015	32 001	204 019
Aussereuropäische Länder	184 403	127 142	1 019 614	21 206	16 063	126 447
China	70 011	89 279	603 701	11 100	13 357	87 687

Braunkohlen

Insgesamt	875	590	4 828	33	28	168
-----------	-----	-----	-------	----	----	-----

Braunkohlenbriketts

Insgesamt	4 962	5 784	90 802	477	502	9 524
Tschechische Republik	4 962	5 734	56 095	477	496	4 833

Braunkohlenkoks

Insgesamt	48	81	1 179	20	32	454
-----------	----	----	-------	----	----	-----

Hartbraunkohlen

Insgesamt	118 673	131 144	1 096 960	3 508	3 911	32 730
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	118 673	131 144	1 096 960	3 508	3 911	32 730

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

Bestimmungsland	2000			2000		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	43 459	1 622	127 834	14 654	646	39 414
Europa	43 298	1 602	127 564	14 598	638	39 219
Länder der EG	42 054	867	123 877	14 201	394	37 995
Frankreich	15 340	48	60 421	5 011	23	15 901
Niederlande	389	45	1 154	119	32	484
Großbritannien	-	51	273	-	36	192
Belgien	24 545	211	55 437	8 288	72	18 982
Luxemburg	-	-	27	-	-	12
Übrige Länder Europas	1 244	735	3 687	397	244	1 224
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	1 244	735	3 588	397	244	1 167
Aussereuropäische Länder	161	20	270	56	8	195
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	18 730	16	33 867	6 343	6	11 631
Europa	17 767	16	31 971	6 010	6	10 942
Länder der EG	17 159	-	30 476	5 800	-	10 515
Frankreich	16 787	-	29 279	5 652	-	10 096
Großbritannien	-	-	-	-	-	-
Österreich	299	-	1 042	122	-	366
Übrige Länder Europas	608	16	1 495	210	6	427
Schweiz	608	16	835	210	6	305
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	5 454	3 510	31 541	1 571	883	7 897
Europa	5 411	3 423	31 161	1 549	844	7 679
Länder der EG	4 051	3 208	20 399	998	767	4 569
Frankreich	1 906	374	9 626	291	91	1 422
Niederlande	127	5	1 479	42	3	371
Österreich	811	759	3 357	168	179	795
Belgien	34	836	1 851	13	173	380
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	1 361	215	10 762	551	77	3 110
Norwegen	-	-	5 501	-	-	1 079
Schweiz	1 342	172	5 011	541	56	1 913
Aussereuropäische Länder	43	87	380	22	39	218
Braunkohlen						
Insgesamt	23 237	32 752	116 967	1 861	2 825	10 444
Europa	23 237	32 752	116 967	1 861	2 825	10 444
Länder der EG	23 237	32 752	116 967	1 861	2 825	10 444
Frankreich	1 146	1 816	5 957	129	149	587
Belgien	14 708	16 195	76 786	967	1 167	6 228
Luxemburg	1 257	2 103	4 818	129	225	496
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	24 389	20 495	107 614	4 237	3 492	19 806
Europa	24 389	20 495	107 614	4 237	3 492	19 806
Länder der EG	22 665	20 044	101 209	4 005	3 427	18 950
Frankreich	3 198	3 241	12 513	479	453	2 494
Italien	737	1 012	6 859	175	257	1 410
Österreich	13 748	8 446	51 372	2 664	1 723	9 803
Belgien	745	857	5 082	150	161	977
Luxemburg	353	1 036	2 068	100	273	583
Übrige Länder Europas	1 724	451	6 405	232	65	856
Schweiz	1 434	38	3 807	202	11	584
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	3 592	4 214	21 697	1 332	1 500	8 429
Europa	3 576	4 214	20 617	1 323	1 500	7 639
Länder der EG	3 088	3 728	17 498	1 132	1 311	6 428
Frankreich	914	1 004	4 715	176	163	865
Österreich	981	803	5 084	463	394	2 352
Übrige Länder Europas	488	486	3 120	191	189	1 211

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Index der Erzeugerpreise				
Gewerblicher Produkte				
1995 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	40.0	41.2	46.7	45.2
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	99.0	98.0	96.3	96.0
dar. Braunkohlenbriketts	104.6	104.2	107.6	105.3
Index der Einfuhrpreise				
1995 = 100				
Steinkohle	92.8	92.1	106.6	108.5
Preisindizes für die Lebenshaltung				
aller privaten Haushalte				
1995 = 100				
Feste Brennstoffe	106.5	105.7	107.2	107.4
Verbraucherpreise (Messzahlen)				
100 kg				
1995 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.1	101.7	102.5	102.5
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	107.5	106.3	106.8	107.3
50 kg				
Brennholz, ofenfertig, frei Keller	107.0	106.9	110.3	110.0

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	1999		2000	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	67	67	69	69
Beschäftigte	Anzahl	18 394	18 313	19 664	19 160
Arbeiter	Anzahl	7 618	7 588	8 543	8 396
Angestellte	Anzahl	10 776	10 725	11 121	10 764
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 046	1 018	1 111	1 079
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	149 246	138 845	161 546	147 158
Bruttolohnsumme	1 000 DM	45 180	41 484	54 827	46 943
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	104 066	97 361	106 719	100 215
Umsatz	1 000 DM	9 160 562	9 315 983	11 061 399	11 349 923
Inlandsumsatz	1 000 DM	8 765 434	8 869 542	10 505 958	10 802 462
Auslandsumsatz	1 000 DM	395 128	446 441	555 441	547 461
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	98.8	98.5	91.1	102.9

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

Gewinnungsgebiet	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	t	t	%	t	t	%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	1 008	1 104	8.7	6 911	15 805	56.3
Nördlich der Elbe	89 214	124 316	28.2	580 850	659 616	11.9
Zwischen Elbe und Weser	24 462	23 077	-6.0	174 669	165 003	-5.9
Zwischen Weser und Ems	42 663	44 452	4.0	302 973	291 699	-3.9
Emsmündung	24	5	-380.0	128	37	-245.9
Westlich der Ems	71 611	70 856	-1.1	503 759	486 588	-3.5
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrrheintal	7 876	6 515	-20.9	55 717	45 884	-21.4
Alpenvorland	3 128	3 312	5.6	24 565	20 861	-17.8
Bundesgebiet	239 986	273 637	12.3	1 649 572	1 685 493	2.1

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, Dieselmkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	t				t	%
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	2 124 483	2 247 969	5.8	14 735 986	14 768 722	0.2
Eigenverbrauch	-	-	X	-	7	X
Bestandsveränderung 2)	380 667	-139 152	X	1 010 930	-890 628	X
Umwidmungen	-21 919	7 543	-134.4	-65 201	-68 501	5.1
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	390 778	931 824	138.5	3 657 963	4 522 678	23.6
Ausfuhr 4)	340 040	214 843	-36.8	1 825 741	1 656 454	-9.3
Inlandsversorgung	2 533 969	2 833 341	11.8	17 513 937	16 675 810	-4.8
Dieselmkraftstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 293 715	2 337 479	1.9	13 914 051	15 015 230	7.9
Eigenverbrauch	72	163	X	1 855	875	X
Bestandsveränderung 2)	-144 574	-166 008	X	67 985	-356 174	X
Umwidmungen	101 624	142 251	40.0	608 444	670 956	10.3
Lieferungen an Grossbunker 3)	33 229	48 896	47.1	279 587	291 459	4.2
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 261 405	1 494 032	18.4	11 487 091	10 254 751	-10.7
Eigenverbrauch	4 122	3 238	X	51 825	46 715	X
Bestandsveränderung 2)	-245 932	-157 340	X	-518 973	411 456	X
Umwidmungen	-53 354	-23 657	-55.7	-241 854	-160 833	-33.5
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung 1)	729 951	880 540	20.6	5 959 907	6 334 466	6.3
Eigenverbrauch	98 590	96 045	X	864 459	758 257	X
Bestandsveränderung 2)	-3 814	-40 183	X	68 840	20 514	X
Umwidmungen	92 448	159 611	72.6	496 200	956 875	92.8
Lieferungen an Grossbunker 3)	141 012	150 786	6.9	914 367	1 098 092	20.1
Einfuhr 4)	106 810	276 335	158.7	781 261	1 018 845	30.4
Ausfuhr 4)	224 881	241 762	7.5	2 208 212	2 375 195	7.6
Inlandsversorgung	460 912	787 710	70.9	3 319 170	4 099 157	23.5

- 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: BAW Bundesamt für Wirtschaft, 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	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t			t		%
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	602 713	805 828	33.7	962 996	1,707 875	77.4
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	8 921	7 819	-12.4	16 518	15 441	-6.5
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	27 257	24 310	-10.8	20 649	41 249	99.8
15	Ernährungsgewerbe	127 210	116 735	-8.2	271 943	250 723	-7.8
17	Textilgewerbe	16 206	13 618	-16.0	42 964	36 170	-15.8
21	Papiergewerbe	16 003	13 534	-15.4	64 749	37 127	-42.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	15 884	20 438	28.7	44 399	40 938	-7.8
24	Chemische Industrie	115 914	181 649	56.7	367 123	387 373	5.5
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	24 309	23 480	-3.4	76 725	63 780	-16.9
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	65 343	56 039	-14.2	125 498	120 400	-4.1
27	Metallerz. u.-bearbeitung	24 112	35 885	48.8	105 150	69 336	-34.1
28	H.v. Metallzeugnissen	37 032	33 638	-9.2	74 757	100 771	34.8
29	Maschinenbau	40 034	86 190	115.3	188 828	177 666	-5.9
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	13 721	12 176	-11.3	29 526	38 506	30.4
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14 898	14 041	-5.8	52 732	47 114	-10.7
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	12 893	12 701	-1.5	45 562	42 457	-6.8
Heizöl, mittelschwer, schwer							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	1 689 502	1 462 175	-13.5	1 691 989	3 119 487	84.4
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	5 789	5 275	-8.9	8 173	9 340	14.3
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	4 274	3 048	-28.7	3 167	5 838	84.3
15	Ernährungsgewerbe	33 932	36 159	6.6	66 629	84 218	26.4
17	Textilgewerbe	7 182	5 843	-18.6	16 333	12 799	-21.6
21	Papiergewerbe	31 351	22 645	-27.8	66 863	49 676	-25.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	400 254	534 325	33.5	984 161	1 192 789	21.2
24	Chemische Industrie	631 570	473 321	-25.1	1 149 432	972 872	-15.4
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	8 712	6 016	-30.9	16 792	13 855	-17.5
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	178 469	133 242	-25.3	265 460	246 966	-7.0
27	Metallerz. u.-bearbeitung	329 051	222 752	-32.3	526 467	484 145	-8.0
28	H.v. Metallzeugnissen	810	790	-2.5	1 467	2 314	57.7
29	Maschinenbau	3 498	2 778	-20.6	9 171	9 513	3.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	596	412	-30.9	1 404	1 286	-8.4
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101	94	-6.9	373	671	79.9
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	3 836	795	-79.3	5 727	2 271	-60.3

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	2000			2000		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	6 788 228	10 168 089	61 212 084	3 026 790	4 474 196	24 744 552
Großbritannien	413 945	1 822 270	9 928 496	209 497	877 035	4 143 435
Norwegen	857 477	1 960 994	10 296 926	405 305	913 993	4 378 455
Russland	2 277 416	2 589 142	17 368 241	954 924	959 800	6 377 493
Algerien	516 738	738 150	3 534 494	261 941	363 542	1 613 479
Libyen	763 719	1 033 956	6 708 377	360 823	484 296	2 865 550
Nigeria	143 318	194 849	1 210 476	70 079	98 402	540 691
Rep. Kongo	-	-	126 398	-	-	48 499
Angola	70 987	-	415 710	32 746	-	176 020
Venezuela	192 407	29 144	1 117 550	60 184	8 578	344 818
Syrien	713 657	828 600	4 275 049	306 176	351 357	1 703 405
Irak	27 892	48 799	163 846	12 079	19 485	62 692
Iran	49 491	207 496	635 698	17 399	82 962	247 849
Saudi-Arabien	319 938	378 553	2 185 110	133 523	161 860	870 228
Kuwait	43 149	42 617	337 487	17 783	14 849	124 869
Jemen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	157 982	-	313 476	63 361	5	124 134

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	231 221	356 958	1 554 379	141 730	221 176	870 184
Frankreich	46 112	5 935	157 846	27 029	3 982	87 647
Niederlande	138 387	209 063	922 498	84 153	122 353	502 919
Großbritannien	22 958	19 222	95 300	15 977	14 887	61 213
Schweden	2	34 459	48 513	6	21 354	28 101
Belgien	21 468	76 732	282 693	12 969	50 987	166 355
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	23 411	13 621	123 374	16 973	9 813	74 404
Österreich	7 847	10 403	79 900	5 511	7 434	47 025
Polen	403	485	2 978	295	355	1 789
Vereinigte Staaten	-	-	-	-	-	-

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	539 140	571 361	2 964 789	333 564	397 972	1 734 772
Frankreich	30 959	701	150 903	21 324	601	86 311
Niederlande	338 103	390 321	1 900 016	206 830	265 972	1 112 915
Großbritannien	52 755	23 314	165 360	38 072	18 922	107 599
Dänemark	7 249	5 898	22 921	5 648	4 231	14 599
Schweden	21 979	19 869	52 611	11 049	12 526	29 764
Belgien	84 428	118 229	521 556	47 988	86 058	315 017
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	10 884	103 892	-	8 070	42 258
Ausfuhr	207 242	201 223	1 533 079	152 148	148 256	945 728
Österreich	15 131	21 286	173 757	11 084	17 059	96 321
Belgien	532	29	2 910	484	33	2 549
Luxemburg	1 646	1 708	10 451	1 630	1 601	9 331
Schweiz	92 515	98 794	616 612	71 316	70 819	399 328

D E U T S C H L A N D

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

Ursprungsland Bestimmungsland	2000			2000		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	t			1 000 DM		
Gasöl zur anderen Verwendung 1)						
Einfuhr	1 079 829	1 074 183	6 980 810	539 609	539 575	3 301 298
Frankreich	24 740	41 808	211 781	13 448	18 036	95 849
Niederlande	587 065	647 259	3 821 634	291 937	323 368	1 795 317
Großbritannien	71 615	20 863	256 369	33 358	11 255	122 988
Dänemark	34 222	6 520	129 546	18 479	4 094	67 303
Schweden	83 536	24 977	571 069	44 597	13 867	276 702
Belgien	39 819	148 462	662 098	19 922	75 090	322 342
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	20 965	-	48 412	11 612	-	26 050
Lettland	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	16 892	15 117	105 700	8 523	7 713	50 224
Ungarn	18 747	19 562	119 090	9 421	10 191	56 586
Russland	97 022	126 528	856 537	48 948	66 206	398 935
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	437 778	449 002	3 254 888	226 389	239 579	1 707 425
Frankreich	90 902	59 761	592 270	41 868	26 809	275 095
Schweiz	23 599	27 010	302 691	12 172	14 552	149 236
Heizöl, schwer Schwefelgehalt bis 1 %						
Einfuhr	73 591	64 045	443 539	27 084	22 494	156 101
Niederlande	18 771	16 663	136 052	5 687	5 465	40 672
Belgien	35 105	23 226	218 202	15 665	9 560	90 590
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	12 684	-	-	3 318
Schweiz	11 673	15 808	49 869	3 232	4 851	13 555
Ausfuhr	226 377	187 306	1 948 498	75 210	62 250	617 540
Schweden	48 191	30 688	202 668	15 000	10 123	64 492
Norwegen	27 515	-	276 438	9 063	-	85 405
Vereinigte Staaten	109 626	107 463	966 056	36 853	35 811	305 397
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 1 bis 2 %						
Einfuhr	79 081	156 395	353 193	27 213	54 391	121 487
Niederlande	61 351	108 921	260 817	21 811	36 734	89 825
Russland	-	10 022	17 194	-	4 387	7 015
Polen	-	-	2 792	-	-	662
Ausfuhr	2 539	3 946	34 129	814	691	9 029
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	2 920	-	-	849
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %						
Einfuhr	15 902	20 647	120 837	4 665	5 615	30 220
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	5 900	5 850	28 582	1 788	1 625	7 843
Russland	7 658	12 450	44 479	2 260	3 278	11 313
Ausfuhr	6 418	29 662	137 431	1 711	7 861	34 898
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2,8 %						
Einfuhr	9 520	35 248	101 277	2 450	7 756	24 689
Niederlande	3 471	-	17 917	770	-	4 295
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	6 049	13 262	58 888	1 680	3 794	15 541
Ausfuhr	4 757	20 849	255 137	1 163	5 415	63 021
Niederlande	4 256	9 624	100 640	984	2 418	24 297
Österreich	502	3 698	15 916	179	758	3 899
Schiffsbedarf	-	7 527	129 666	-	2 239	32 620

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	1999		2000	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise

gewerblicher Produkte

1995 = 100

Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	135.9	139.9	262.5	262.2
Mineralölerzeugnisse	111.4	113.6	145.2	146.9
darunter:				
Kraftstoffe	108.9	111.1	135.3	134.8
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	107.9	109.8	133.4	132.3
Dieselkraftstoff	110.7	113.0	138.4	138.9
bei Abgabe an den Grosshandel	111.5	114.4	142.4	144.8
bei Abgabe an Grossverbraucher	111.6	114.1	142.4	143.8
Heizöle	124.4	130.2	189.4	199.9
Heizöl, leicht	127.1	133.7	188.0	199.9
bei Abgabe an Grosshandel	128.2	135.3	191.2	203.1
bei Abgabe an Verbraucher	122.8	127.6	175.6	187.3
Heizöl, mittelschwer u. schwer	112.8	114.6	195.7	199.9
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	112.1	113.6	189.9	194.3
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	112.2	114.5	197.2	198.6
ab Raffinerie in Leichtern	114.1	115.4	196.8	205.9

Index der Einfuhrpreise

1995 = 100

Erdöl, roh	127.0	133.8	236.4	233.5
aus OPEC-Ländern	122.7	126.6	223.3	223.8
Mineralölerzeugnisse	127.6	133.5	235.9	236.5
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	134.5	144.1	299.3	263.9
Leichtöle, Spezialbenzin	134.4	147.9	230.7	229.4
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin-komponenten	134.3	149.5	235.9	234.1
Leuchtöl (Kerosin)	129.7	136.1	224.5	239.6
Dieselkraftstoff	125.5	127.6	222.8	237.2
Heizöl, mittelschwer und schwer	119.1	123.3	211.2	212.4

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralblierzeugnisse	118.8	121.2	206.8	201.2
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	132.2	140.8	289.6	252.8
Heizöl, mittelschwer und schwer	116.3	114.2	207.4	210.1
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	119.6	123.0	167.6	174.0
Kraftstoffe	109.1	110.9	133.9	133.1
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	119.6	123.0	167.6	174.0
Selbstbedienung 10 l				
Normalbenzin, bleifrei, Markenware	109.3	111.3	134.7	133.8
Normalbenzin, bleifrei, Ringfrei	109.0	110.5	134.9	134.2
Superbenzin-Plus, bleifrei, Markenw.	107.0	108.7	132.0	131.1
Superbenzin, bleifrei, Markenware	108.9	110.7	133.3	132.5
Superbenzin, bleifrei, Ringfrei	108.9	110.4	134.0	133.5
Dieselmkraftstoff, Markenware	110.3	112.3	134.3	132.9
Dieselmkraftstoff, Ringfrei	110.3	111.8	136.0	134.7



D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	Juli	Juni	Juli
Betriebe	Anzahl	291	292	259	259
Beschäftigte	Anzahl	30 242	30 386	25 970	25 806
Arbeiter	Anzahl	11 483	11 522	9 440	9 344
Angestellte und Beamte	Anzahl	18 759	18 864	16 530	16 462
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 540	1 534	1 189	1 188
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	198 000	202 007	172 400	177 784
Bruttolohnsumme	1 000 DM	62 499	61 864	50 353	50 707
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	135 501	140 143	122 047	127 077

3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen

3.2.1 Gesamtübersicht

MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2000			Januar - Juli 2000 kumuliert		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung / Erzeugung	29 383 207	12 336 536	17 046 671	223 510 801	113 610 254	109 900 547
Eigenverbrauch	11 300 143	1 349 375	9 950 767	76 040 302	10 790 117	65 250 185
Verluste	398 301	41 769	356 532	2 645 745	292 383	2 353 362
Bestandsveränderung 1)	-12 329 720	-12 465 791	136 071	-14 618 989	-14 678 618	59 629
Einfuhr 2)	68 889 586	68 043 056	846 530	584 381 519	575 106 669	9 274 850
Ausfuhr 2)	18 480 920	17 311 389	1 169 531	100 715 569	93 831 945	6 883 624
Inlandsversorgung	55 763 710	49 211 268	6 552 442	613 871 715	569 123 860	44 747 855

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

2) Werte aus der Aussenhandelsstatistik einschl. Durchleitung.



D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.2 Ferngasunternehmen  
MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2000			Januar - Juli 2000 kumuliert		
	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung / Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	32 546 964	32 247 200	299 764	381 234 589	378 890 527	2 344 062
Einfuhr	51 176 870	51 176 870	-	457 263 727	457 263 727	-
Ausfuhr	3 836 019	3 836 019	-	41 033 320	41 033 320	-
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	304 814	304 814	-	2 697 181	2 697 181	-
Bestandsveränderung 1)	-9 752 546	-9 752 546	-	-10 418 300	-10 418 300	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	69 830 455	69 530 691	299 764	784 349 515	782 005 453	2 344 062
Abgabe an Wiederverkäufer	52 401 483	52 399 573	1 910	639 842 673	639 791 451	51 222
Abgabe an Endabnehmer davon an: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	17 291 690 37 673	16 998 620 37 673	293 070 -	145 717 737 539 932	143 482 309 539 932	2 235 428 -
Produzierendes Gewerbe darunter an: Elektrizitätsversorgung	15 943 243 1 353 016	15 650 173 1 352 946	293 070 70	125 371 868 8 974 779	123 136 440 8 964 529	2 235 428 10 250
Fernwärmeversorgung	545 593	545 593	-	8 148 091	8 148 091	-
Chemische Industrie	8 513 842	8 401 192	112 650	64 361 133	63 574 125	787 008
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 293 091	1 293 091	-	9 297 715	9 297 715	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 138 504	1 958 194	180 310	17 980 668	16 543 228	1 437 440
Handel	72 622	72 622	-	1 070 019	1 070 019	-
Private Haushalte	855 782	855 782	-	13 452 986	13 452 986	-
Gebietskörperschaften	259 305	259 305	-	3 872 429	3 872 429	-
Sonstige Endabnehmer	123 065	123 065	-	1 410 503	1 410 503	-
Leitungs- und Messdifferenzen	137 282	132 498	4 784	-1 210 895	-1 268 307	57 412

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.3 Ortsgasunternehmen  
MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2000			Januar - Juli 2000 kumuliert		
	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung / Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	30 866 086	30 850 232	15 854	401 206 583	401 064 997	141 586
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	39 272	39 272	-	285 887	285 887	-
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	154 299	154 251	48	1 801 946	1 801 301	645
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	30 672 515	30 656 709	15 806	399 118 750	398 977 809	140 941
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Endabnehmer	30 672 515	30 656 709	15 806	399 118 750	398 977 809	140 941
davon an:						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	122 627	122 627	-	1 342 154	1 342 081	73
Produzierendes Gewerbe	13 282 005	13 274 355	7 650	171 046 243	170 980 580	65 663
darunter an:						
Elektrizitätsversorgung	2 575 179	2 575 164	16	30 722 217	30 722 003	214
Fernwärmeversorgung	1 839 987	1 839 403	585	24 198 880	24 192 499	6 382
Chemische Industrie	1 170 866	1 164 955	5 912	17 241 813	17 191 799	50 014
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 318 349	1 318 238	111	15 887 371	15 886 895	476
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 023 485	2 023 343	142	26 840 808	26 840 196	612
Handel	1 502 274	1 502 179	95	19 804 807	19 803 743	1 064
Private Haushalte	12 699 702	12 691 877	7 824	166 771 675	166 699 794	71 881
Gebietskörperschaften	1 686 182	1 686 119	63	22 705 980	22 705 270	710
Sonstige Endabnehmer	1 379 726	1 379 552	174	17 447 891	17 446 341	1 550
Leistungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.4 Erdgasproduzenten  
Erdgas einschl. Erdölgas

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	
	MWh			MWh		
Gewinnung im Inland 1)	12 724 584	11 681 988	-8.2	118 931 819	108 984 057	-8.4
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	11 152 746	5 539 339	-50.3	66 458 743	60 234 069	-9.4
Ausfuhr	1 657 611	1 009 529	X	9 630 113	6 866 817	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	439 852	397 823	-9.6	2 979 569	2 765 545	-7.2
Bestandsveränderung 2)	-4 798 767	-2 713 245	X	-6 447 874	-4 260 318	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	16 981 100	13 100 730	-22.9	166 333 006	155 325 446	-6.6
Abgabe an Wiederverkäufer	15 915 378	11 809 462	-25.8	157 012 578	146 771 123	-6.5
davon an: Ferngasgesellschaften	12 626 986	9 360 709	-25.9	125 747 738	112 645 073	-10.4
Ortsgasversorgungsunternehmen	3 034 886	2 342 702	-22.8	29 814 787	32 253 492	8.2
Erdgasproduzenten	253 506	106 051	-58.2	1 450 053	1 872 558	29.1
Abgabe an Endabnehmer	1 171 370	1 127 387	-3.8	8 900 573	8 637 964	-3.0
davon an: Produzierendes Gewerbe	1 170 225	1 126 167	-3.8	8 888 307	8 625 797	-3.0
darunter an: Chemische Industrie	488 318	497 453	1.9	3 284 432	3 452 731	5.1
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	35 676	35 541	-0.4	245 678	252 171	2.6
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	349 684	358 404	2.5	2 711 133	2 619 756	-3.4
sonstige Endabnehmer	1 145	1 220	6.6	12 266	12 167	-0.8
Leitungs- und Messdifferenzen	-105 648	163 881	X	419 855	-83 641	X

1) Nach Abzug von Abfackelungen und Verarbeitungsverlusten.

2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.5 Zechen- und Huttenkokereien  
MWh

Gegenstand der Nachweisung	Juli 2000			Januar - Juli 2000 kumuliert		
	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung / Erzeugung	2 171 914	291 327	1 880 587	14 865 202	2 083 650	12 781 552
Bezüge von anderen Unternehmen	374 311	23 425	350 886	2 526 713	159 495	2 367 218
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	37 822	37 822	-	170 771	170 771	-
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 022 269	178 473	843 796	7 045 739	1 327 992	5 717 747
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	1 486 134	98 457	1 387 677	10 175 405	744 382	9 431 023
Abgabe an Wiederverkäufer	328 214	40 632	287 582	2 072 217	284 235	1 787 982
Abgabe an Endabnehmer davon an: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1 157 920	57 825	1 100 095	8 103 188	460 147	7 643 041
	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an: Elektrizitätsversorgung	1 157 920	57 825	1 100 095	8 103 188	460 147	7 643 041
	140 732	-	140 732	927 088	-	927 088
Fernwärmeversorgung	14 487	-	14 487	64 709	-	64 709
Chemische Industrie	10	10	-	1 770	1 770	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	915 591	-	915 591	6 443 144	-	6 443 144
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.

D E U T S C H L A N D  
3 Gasförmige Brennstoffe  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh			%	MWh	
Flüssiggas						
Erzeugung	3 907 828	5 036 123	28.9	26 615 721	30 682 676	15.3
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	781 258	774 594	-0.9	6 432 814	6 863 337	6.7
Ausfuhr	257 247	434 834	69.0	2 340 024	3 068 055	31.1
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 224 156	1 400 721	14.4	9 327 904	9 719 876	4.2
Verluste	-17 192	11 349	X	42 437	36 386	X
Bestandsveränderung 1)	-4 724	136 260	X	-293 794	60 351	X
Zur Abgabe in Inland verfügbar	3 220 150	4 100 072	27.3	21 044 376	24 782 047	17.8
Abgabe an Wiederverkäufer darunter an: Flüssiggasverkaufsgesell- schaften	1 768 535	2 378 306	34.5	11 968 026	14 476 237	21.0
	1 759 982	2 364 363	34.3	11 889 945	14 385 863	21.0
Abgabe an Letztverbraucher	1 451 615	1 721 766	18.6	9 076 350	10 305 810	13.5
davon an:						
Produzierendes Gewerbe	1 404 969	1 668 977	18.8	8 696 093	9 966 280	14.6
dar. an Chemische Industrie	963 205	1 200 760	24.7	5 910 645	6 975 530	18.0
Sonstige Abnehmer	46 646	52 788	13.2	380 257	339 530	-10.7
Raffineriegas						
Erzeugung	4 593 516	5 376 830	17.1	31 383 771	34 135 987	8.8
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	51 624	150 970	192.4	263 438	1 080 367	310.1
Ausfuhr	-	-	X	-	-	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	4 331 239	5 226 853	20.7	29 757 601	33 081 863	11.2
dar. für Produktionszwecke	4 264 645	4 890 025	14.7	29 257 534	31 785 342	8.6
Verluste	44 609	42 221	X	202 436	264 253	X
Bestandsveränderung 1)	-3 259	-189	X	-30 358	-722	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	266 032	258 538	-2.8	1 656 814	1 869 517	12.8
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Letztverbraucher	266 032	258 538	-2.8	1 656 814	1 869 517	12.8
davon an:						
Produzierendes Gewerbe	260 214	245 703	-5.6	1 634 644	1 828 781	11.9
Sonstige Abnehmer	5 818	12 835	X	22 170	40 736	X

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

# DEUTSCHLAND

## 3 Gasförmige Brennstoffe

### 3.3 Aufkommen und Verwendung von Gasen

#### Klärgas

Gegenstand der Nachweisung	1994	1995	1996	1997	1998	1999
	MWh <sup>1)</sup>					
Gewinnung .....	3 797 029	3 799 144	4 188 720	4 370 431	4 349 390	4 358 647
Eigenverbrauch .....	3 110 672	3 149 455	3 525 860	3 685 149	3 715 998	3 768 165
davon:						
Zur Beheizung der Faulräume und der sonstigen Anlage ....	1 442 837	1 460 470	1 621 301	1 600 710	1 223 097	1 125 703
Zur Stromerzeugung und für sonstige Antriebszwecke ....	1 667 835	1 688 985	1 904 559	2 084 439	2 492 901	2 642 461
Verluste .....	603 037	568 306	586 874	601 823	547 312	501 222
Zur Abgabe verfügbar .....	83 320	81 383	75 986	83 459	86 080	89 260
davon an:						
Gasversorgungsunternehmen .....	15 179	14 241	13 790	24 566	25 383	.
Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	41 478	33 207	39 266	42 334	42 652	58 251
Kommunale Einrichtungen ....	4 484	3 761	4 012	4 349	3 311	.
Sonstige Endabnehmer .....	22 179	30 174	18 918	12 210	14 734	21859

<sup>1)</sup>Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

### 3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften

Gegenstand der Nachweisung	1994	1995	1996	1997	1998	1999
	MWh					
Gesamte Abgabe .....	35 395 860	38 368 650	43 358 063	39 312 621	36 101 213	34 620 570
Abgabe an Wiederverkäufer ....	12 836 499	14 618 465	17 360 002	15 715 098	16 995 709	16 448 601
davon an:						
Verkaufsgesellschaften .....	12 422 066	14 538 827	17 210 561	15 661 358	16 921 149	16 386 106
Gasversorgungsunternehmen .....	414 433	79 638	149 441	53 740	74 560	62 495
Abgabe an Letztverbraucher ....	22 559 361	23 750 185	25 998 061	23 597 523	19 105 504	18 171 969
davon an:						
Produzierendes Gewerbe .....	7 686 443	8 572 655	8 927 657	8 444 457	7 756 473	7 248 077
Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	1 432	997	1 164	1 484	2 724	8 613
Private Haushalte .....	11 588 967	11 299 344	12 922 532	11 607 154	8 400 549	8 062 656
sonstige Endabnehmer .....	3 282 519	3 877 189	4 146 708	3 544 428	2 945 758	2 852 623

**3 Gasförmige**  
**3.5 Aufkommen**

Jahr	Gasaufkommen							
	Insgesamt	davon Naturgas						
		Zusammen	davon Inlandsgewinnung				davon	
			Zusammen	davon			Zusammen	Niederlande
				Erdgas <sup>2)</sup>	Grubengas	Übriges Naturgas		
1992 .....	919 676,4	748 444,2	160 718,7	152 273,4	4 568,6	3 876,7	587 725,5	231 847,1
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
Veränderung zum								
1993 .....	+ 5,4	+ 7,6	+ 9,5	+ 9,9	+ 1,9	- 0,4	+ 7,1	+ 5,8
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

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							
107 609,6	232 870,5	15 398,3	171 232,2	36 015,0	46 538,0	34 942,6	45 773,9	7 962,7	1992
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

## Vorjahr in Prozent

+	1,5	+	12,8	-	22,2	-	4,0	+	3,8	-	3,0	-	19,1	+	6,8	-	41,4	1993
+	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



# D E U T S C H L A N D

## 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	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Gaswirtschaft insgesamt .....	797 452	861 737	950 515	921 033	927 479	927 662
davon: Naturgas .....	770 011	838 998	928 501	898 313	906 372	910 972
Hergestelltes Gas .....	27 441	22 739	22 014	22 720	21 107	16 690
Ferngasunternehmen insgesamt ...	236 494	251 011	258 370	254 201	254 065	257 194
davon: Naturgas .....	231 065	245 401	252 863	248 739	249 149	254 059
Hergestelltes Gas .....	5 429	5 610	5 507	5 462	4 916	3 134
Ortsgasunternehmen insgesamt ...	524 889	575 908	655 873	631 258	639 418	639 718
davon: Naturgas .....	520 313	574 023	655 514	631 162	639 335	639 624
Hergestelltes Gas .....	4 576	1 885	359	96	83	94
Erdgasproduzenten insgesamt .....	15 529	16 547	17 283	15 535	15 245	15 375
davon: Naturgas .....	15 529	16 547	17 283	15 535	15 245	15 375
Hergestelltes Gas .....	-	-	-	-	-	-
Kokereien insgesamt .....	20 541	20 689	18 989	20 040	18 751	15 375
davon: Naturgas .....	3 106	3 027	2 840	2 878	2 642	1 913
Hergestelltes Gas .....	17 435	15 244	16 149	17 162	16 109	13 462

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												
1995 .....	466 154	11 623	2,49	270 719	13 834	5,11	102 126	4 083	4,00	838 998	29 541	3,52
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
Hergestelltes Gas												
1995 .....	21 433	458	2,14	1 015	99	9,75	292	20	6,72	22 739	577	2,54
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
Insgesamt												
1995 .....	487 586	12 082	2,48	271 733	13 933	5,13	102 418	4 103	4,01	861 737	30 118	3,50
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

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	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	5 142 378	6 172 002	20.0	5 446 295	12 623 031	131.8
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	170 417	375 751	120.5	487 015	606 494	24.5
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	170 417	375 751	120.5	487 015	606 494	24.5
15	Ernährungsgewerbe	122 868	133 278	8.5	255 489	285 724	11.8
17	Textilgewerbe	23 532	18 356	-22.0	47 335	38 748	-18.1
21	Papiergewerbe	59 069	71 127	20.4	140 319	152 572	8.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 209 130	1 559 989	29.0	2 843 437	3 148 752	10.7
23.10	Kokerei	1 183 846	1 255 036	6.0	2 825 810	2 512 075	-11.1
24	Chemische Industrie	396 227	262 635	-33.7	672 772	544 629	-19.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	383 263	252 818	-34.0	656 750	521 022	-20.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	6 844	9 024	31.9	18 714	19 574	4.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	63 253	92 867	46.8	154 761	167 623	8.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	2 835 641	3 407 414	20.2	6 544 316	7 071 376	8.1
28	H.v. Metallerzeugnissen	114 175	103 514	-9.3	145 104	242 011	66.8
29	Maschinenbau	17 832	17 220	-3.4	53 609	55 106	2.8
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	11 684	16 280	39.3	19 261	60 680	215.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	32 787	35 831	9.3	75 775	75 421	-0.5
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	73 307 109	74 586 499	1.7	83 343 577	161 119 488	93.3
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	2 110	1 529	-27.5	1 499 127	3 284	-99.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	448 506	461 747	3.0	386 926	862 560	122.9
15	Ernährungsgewerbe	6 344 548	6 454 300	1.7	13 054 309	13 462 864	3.1
17	Textilgewerbe	1 145 950	1 148 501	0.2	2 697 530	2 598 020	-3.7
21	Papiergewerbe	7 607 969	7 353 998	-3.3	16 400 953	15 401 653	-6.1
22	Verlagsgewerbe, Druck-, vervielfältigung usw.	647 046	778 822	20.4	888 174	1 721 818	93.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	960 463	1 045 443	8.8	1 966 509	2 164 760	10.1
24	Chemische Industrie	25 651 810	27 294 865	6.4	55 159 338	57 388 978	4.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	22 121 854	23 930 392	8.2	50 899 758	49 823 698	-2.1
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 555 208	1 578 605	1.5	3 845 910	3 867 822	-4.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	9 090 771	9 166 929	0.8	17 737 718	18 335 744	3.4
27	Metallerz. u.-bearbeitung	10 037 391	9 950 761	-0.9	23 610 265	21 248 782	-10.0
28	H.v. Metallerzeugnissen	1 987 941	2 176 588	9.5	3 044 064	5 272 397	73.2
29	Maschinenbau	1 359 304	1 329 628	-2.2	4 064 833	4 107 274	1.0
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	630 845	591 266	-6.3	1 133 882	1 630 216	43.8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2 440 443	2 102 308	-13.9	5 986 526	5 740 118	-4.1

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise  
gewerblicher Produkte  
1995 = 100

Erdgas (ohne Erdgasförderung)	101.3	100.6	134.2	142.8
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	102.1	101.6	122.1	125.0
Handel und Gewerbe	100.9	100.4	121.7	125.5
Industrie	101.8	100.9	138.3	149.1
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	101.9	100.6	131.1	139.2
Jahresabgabe 11 630 MWh	101.7	100.1	133.9	144.7
Jahresabgabe 116 300 MWh	99.3	98.3	140.7	153.5
Jahresabgabe über 500 000 MWh	107.2	109.2	151.3	160.8

Index der Einfuhrpreise  
1995 = 100

Erdgas	95.5	90.2	166.9	171.4
--------	------	------	-------	-------

Preisindizes für die Lebenshaltung  
aller privaten Haushalte  
1995 = 100

Gas	99.9	99.9	115.1	116.9
-----	------	------	-------	-------

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	99.2	99.1	113.1	114.8
1 600 kWh	100.0	100.0	116.2	118.1
2 300 kWh	100.4	100.3	118.5	120.4
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg-Flasche	102.7	102.9	103.9	104.5

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	Juli	Juni	Juli
Betriebe	Anzahl	764	754	741	742
Beschäftigte	Anzahl	210 075	208 421	194 631	192 225
Arbeiter	Anzahl	96 473	95 615	85 244	84 183
Angestellte und Beamte	Anzahl	113 601	112 806	109 387	108 042
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	12 583	12 352	10 819	10 636
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	1 339 643	1 340 262	1 247 673	1 249 520
Bruttolohnsumme	1 000 DM	529 970	528 760	478 575	482 750
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	809 673	811 502	769 098	766 769

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
	Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	GWh	GWh		GWh	GWh	%
Elektrizitätserzeugung	41 802	43 385	3.8	317 706	322 859	1.6
aus Wärmekraft	39 615	41 185	4.0	303 184	307 894	1.6
dar. Kernenergie	13 202	13 884	5.2	95 760	95 909	0.2
aus Wasserkraft	2 187	2 200	0.6	14 522	14 965	3.1
Von Kraftwerken der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen 1)	38 025	39 700	4.4	288 948	294 876	2.1
aus Wärmekraft	35 894	37 552	4.6	274 873	280 313	2.0
aus Wasserkraft 2)	2 131	2 148	0.8	14 075	14 563	3.5
Von Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	3 777	3 685	-2.4	28 757	27 983	-2.7
aus Wärmekraft	3 721	3 634	-2.3	28 311	27 581	-2.6
aus Wasserkraft	56	51	-9.1	446	402	-10.0
Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke 3)	442	476	7.6	2 939	3 470	18.1
Eigenverbrauch 4)	2 948	2 937	-0.4	21 944	21 835	-0.5
Einfuhr	3 376	3 629	7.5	22 973	26 571	15.7
Ausfuhr	2 886	3 598	24.7	23 396	25 173	7.6
Inlandsversorgung (einschl. Leistungsverluste)	38 902	40 003	2.8	272 366	275 851	1.3
Abgabe an das öffentliche Netz	36 512	38 236	4.7	279 221	286 709	2.7
davon:						
Kraftwerke der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen	34 856	36 533	4.8	265 076	271 047	2.3
Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	1 656	1 703	2.8	14 145	15 662	10.7

1) Einschl. DB Energie GmbH.

2) Einschl. Speicher- und Pumpspeicherezeugung.

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		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
	GWh			TJ					
Regenerative Energien	2 250	2 377	15 952	4 175	4 043	26 181	1 490	1 751	14 961
davon									
Wasserkraft	1 908	2 025	13 637	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 454	1 559	10 275	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	248	265	1 864	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	206	201	1 498	-	-	-	-	-	-
Sonstige	343	352	2 315	4 175	4 043	26 181	1 490	1 751	14 961
Wärmeleistung	34 154	36 827	274 910	202 331	213 952	1 611 052	11 203	12 231	166 318
davon									
Kernenergie	12 244	13 780	95 244	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	7 767	8 003	73 170	69 589	72 911	626 953	3 194	3 045	70 847
Braunkohle	11 627	12 476	84 032	112 127	120 377	812 054	1 523	1 285	18 030
sonst. feste Energieträger	30	57	218	265	550	1 987	3	2	46
Heizöl	85	89	710	1 088	1 638	9 402	559	240	2 791
sonst. flüss. Energieträger	22	41	284	205	374	2 572	-	-	39
Erdgas	2 046	2 040	18 916	15 919	14 919	136 858	5 577	7 152	71 138
sonstige Gase	332	342	2 336	3 138	3 181	21 227	348	505	3 427
Insgesamt	36 404	39 204	290 862	206 507	217 995	1 637 232	12 694	13 982	181 279

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität  
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2000			2000		
	Juni	Juli	Jan - Jul	Juni	Juli	Jan - Jul
Frankreich	1 508 120	1 302 524	8 642 727	33 828	1 298	362 252
Belgien / Luxemburg	55 609	58 077	406 686	342 164	357 797	2 547 461
Niederlande	135 339	85 339	601 908	1 565 476	1 538 941	10 316 223
Dänemark	454 682	641 019	3 862 823	83 576	122 001	347 608
Schweiz	814 684	391 144	3 431 165	358 201	697 787	6 007 249
Österreich	597 268	401 048	3 659 907	283 962	495 373	4 060 197
Polen	15 221	14 754	232 814	236 130	241 211	1 298 935
Tschechische Republik	594 079	519 512	5 307 320	31	135 054	150 071
sonstige Länder	41 212	193 150	358 451	9 956	1 083	12 468
Insgesamt	4 216 214	3 606 567	26 503 801	2 913 324	3 590 545	25 102 464

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	1999	2000	Veränderung Juli 2000 gegen Juli 1999	Kumuliert		
		Juli	Juli		Januar 1999 bis Juli 1999	Januar 2000 bis Juli 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		MWh				MWh	%
Erzeugung							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	3 777 477	3 685 110	-2.4	28 756 417	28 747 853	-0.0
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 069 631	1 062 742	-0.6	8 726 432	8 681 750	-0.5
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	904 441	901 293	-0.3	7 440 950	7 407 412	-0.5
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	165 190	161 449	-2.3	1 285 482	1 274 338	-0.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	6 997	5 994	-14.3	45 263	43 637	-3.5
15	Ernährungsgewerbe	115 799	98 590	-14.9	914 277	938 289	2.6
17	Textilgewerbe	14 967	12 317	-17.7	119 698	106 635	-10.9
21	Papiergewerbe	436 860	466 313	6.7	3 353 254	3 311 921	-1.2
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	378 103	380 812	0.7	2 886 780	2 802 914	-2.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	520 453	485 755	-6.7	3 474 745	3 512 946	1.1
23.20	Mineralölverarbeitung	520 453	485 755	-6.7	3 474 745	3 512 946	1.1
24	Chemische Industrie	972 988	887 961	-8.7	7 653 609	7 570 181	-1.1
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	850 743	774 255	-9.0	6 546 039	6 512 332	-0.5
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	27 459	23 228	-15.4	182 389	180 003	-1.3
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	452 637	482 526	6.6	2 987 715	3 116 712	4.3
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	439 135	476 807	8.6	2 880 996	3 011 073	4.5
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	10 886	2 870	-73.6	88 315	85 843	-2.8
29	Maschinenbau	4 333	3 183	-26.5	50 567	46 428	-8.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	11 220	11 828	5.4	136 870	138 217	1.0
Verbrauch 2)							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	18 454 211	18 803 128	1.9	126 630 116	135 297 867	6.8
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	847 819	791 833	-6.6	6 123 878	5 725 694	-6.5
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	421 594	390 408	-7.4	3 091 865	2 867 514	-7.3
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	424 967	400 046	-5.9	3 019 097	2 845 765	-5.7
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	167 427	160 076	-4.4	1 053 054	1 031 592	-2.0
15	Ernährungsgewerbe	1 083 398	1 079 301	-0.4	7 068 977	7 408 214	4.8
17	Textilgewerbe	257 169	273 861	6.5	1 987 040	2 068 853	4.1
21	Papiergewerbe	1 481 109	1 592 912	7.5	10 034 208	10 973 760	9.4
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 175 701	1 280 880	8.9	7 973 865	8 756 239	9.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	538 113	653 308	21.4	3 564 210	4 471 935	25.5
23.20	Mineralölverarbeitung	501 283	614 196	22.5	3 299 264	4 208 008	27.5
24	Chemische Industrie	4 237 197	4 174 986	-1.5	28 675 031	29 084 462	1.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 459 131	3 448 437	-0.3	23 407 347	23 838 797	1.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	1 185 804	1 160 413	-2.1	7 572 083	7 686 994	1.5
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 389 573	3 539 896	4.4	23 723 649	24 970 327	5.3
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 555 829	1 663 926	6.9	10 862 971	11 847 599	9.1
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 381 159	1 400 259	1.4	9 423 414	9 544 429	1.3
29	Maschinenbau	713 248	722 855	1.3	5 016 242	5 285 460	5.4
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 218 005	1 243 836	2.1	8 549 632	12 156 553	42.2

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Errechnet aus Eigenerzeugung plus Fremdbezug minus Abgabe.

## 4 Elek

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

1) Ohne Ausgleichsabgabe und ohne Mehrwertsteuer.

3) Vorläufige Zahlen.

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

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

1) Ohne Ausgleichsabgabe und ohne Mehrwertsteuer.

3) Vorläufige Zahlen.

2) Ohne Abgabe an Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

# LAND

## erzität

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

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



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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	Juli	Juni	Juli

Index der Erzeugerpreise  
gewerblicher Produkte  
1995 = 100

Elektrischer Strom	85.8	87.3	72.7	73.0
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	94.8	97.3	91.7	91.2
Landwirtschaftliche Betriebe	94.9	97.5	90.4	89.9
Gewerbliche Betriebe	87.2	89.4	76.1	75.2
Sondervertragskunden	79.6	82.9	68.2	67.7
in Niederspannung	84.5	86.8	73.3	72.9
in Hochspannung	78.6	82.1	67.2	66.6

Preisindizes für die Lebenshaltung  
aller privaten Haushalte  
1995 = 100

Strom	99.5	103.1	94.4	94.4
-------	------	-------	------	------

Verbraucherpreise (Messzahlen)  
1995 = 100

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

75 kWh	96.4	99.1	92.3	92.3
200 kWh	100.1	103.5	95.3	95.3
325 kWh	99.0	102.7	93.0	93.0
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	101.1	105.1	97.3	97.3

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Energie- und Wasserversorgung	1 735	1 677	1 678	286 921	268 839	266 143
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	158	160	163	32 254	31 131	30 989
	Bayern	234	203	203	33 146	29 092	28 721
	Berlin	12	12	12	18 883	15 482	14 911
	Brandenburg	96	93	93	10 373	10 245	10 084
	Bremen	4	4	4	3 432	2 629	2 626
	Hamburg	25	27	27	6 586	6 491	6 302
	Hessen	97	93	93	19 771	19 243	19 190
	Mecklenburg-Vorpommern	60	58	58	6 014	5 917	5 874
	Niedersachsen	180	181	177	21 666	21 349	21 200
	Nordrhein-Westfalen	217	200	202	67 653	64 535	64 206
	Rheinland-Pfalz	77	86	86	13 463	12 415	12 308
	Saarland	43	44	44	4 774	4 379	4 327
	Sachsen	146	136	136	18 901	19 015	18 827
	Sachsen-Anhalt	112	107	107	10 353	9 771	9 623
	Schleswig-Holstein	125	126	126	10 468	9 278	9 275
	Thüringen	149	147	147	8 184	7 867	7 680
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	754	741	742	208 421	194 631	192 225
4020	Gasversorgung	292	259	259	30 386	25 970	25 806
4030	Fernwärmeversorgung	223	217	218	12 742	13 365	13 362
4100	Wasserversorgung	466	460	459	35 372	34 873	34 750

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Energie- und Wasserversorgung	131 501	118 871	117 673	155 420	149 968	148 470
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 655	13 385	13 238	17 599	17 746	17 751
	Bayern	16 008	13 381	13 417	17 138	15 711	15 304
	Berlin	7 322	5 738	5 617	11 561	9 744	9 294
	Brandenburg	4 725	4 653	4 530	5 648	5 592	5 554
	Bremen	1 501	987	985	1 931	1 642	1 641
	Hamburg	2 610	2 437	2 365	3 976	4 054	3 937
	Hessen	9 298	8 829	8 775	10 473	10 414	10 415
	Mecklenburg-Vorpommern	2 697	2 567	2 536	3 317	3 350	3 338
	Niedersachsen	9 622	9 174	9 055	12 044	12 175	12 145
	Nordrhein-Westfalen	32 028	29 426	29 167	35 625	35 109	35 039
	Rheinland-Pfalz	6 484	5 904	5 852	6 979	6 511	6 456
	Saarland	2 462	2 142	2 107	2 312	2 237	2 220
	Sachsen	8 355	7 802	7 669	11 546	11 213	11 158
	Sachsen-Anhalt	4 700	4 387	4 339	5 653	5 384	5 284
	Schleswig-Holstein	5 415	4 575	4 585	5 053	4 703	4 690
	Thüringen	3 619	3 484	3 436	4 565	4 383	4 244
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	95 615	85 244	84 183	112 806	109 387	108 042
4020	Gasversorgung	11 522	9 440	9 344	18 864	16 530	16 462
4030	Fernwärmeversorgung	6 243	6 517	6 501	6 499	6 848	6 861
4100	Wasserversorgung	18 121	17 670	17 645	17 251	17 203	17 105

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		1 000 Stunden			1 000 DM		
	Energie- und Wasserversorgung	17 216	15 199	15 000	1 786 575	1 653 158	1 674 431
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	1 940	1 659	1 718	249 779	226 586	210 576
	Bayern	2 239	1 738	1 802	215 734	176 962	180 193
	Berlin	915	667	696	126 297	82 637	102 184
	Brandenburg	628	607	591	47 401	47 572	47 938
	Bremen	183	128	127	22 883	21 449	21 488
	Hamburg	358	321	318	39 578	58 776	39 319
	Hessen	1 181	1 068	1 043	132 603	122 537	130 708
	Mecklenburg-Vorpommern	358	347	333	27 816	26 848	28 946
	Niedersachsen	1 276	1 202	1 137	127 831	137 226	129 189
	Nordrhein-Westfalen	4 083	3 802	3 738	452 301	424 485	448 369
	Rheinland-Pfalz	802	729	672	77 013	72 962	75 735
	Saarland	275	283	281	27 517	28 360	31 527
	Sachsen	1 129	1 020	961	91 618	92 465	89 258
	Sachsen-Anhalt	643	577	544	49 546	46 029	45 961
	Schleswig-Holstein	688	579	575	62 242	53 078	58 179
	Thüringen	518	471	464	36 414	35 186	34 860
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	12 352	10 819	10 636	1 340 262	1 247 673	1 249 520
4020	Gasversorgung	1 534	1 189	1 188	202 007	172 400	177 784
4030	Fernwärmeversorgung	853	846	847	64 290	68 453	71 036
4100	Wasserversorgung	2 477	2 345	2 329	180 016	164 631	176 092

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		1 000 DM					
	Energie- und Wasserversorgung	702 820	634 114	646 766	1 083 755	1 019 043	1 027 665
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	92 064	90 091	80 391	157 715	136 495	130 186
	Bayern	92 330	71 926	74 357	123 345	105 036	105 837
	Berlin	43 750	26 927	31 524	82 546	55 710	70 661
	Brandenburg	18 430	18 943	18 601	28 911	28 629	29 337
	Bremen	8 341	7 097	7 089	14 542	14 352	14 399
	Hamburg	13 524	17 890	12 759	26 055	40 886	26 560
	Hessen	53 707	48 036	53 496	78 896	74 501	77 212
	Mecklenburg-Vorpommern	10 801	9 668	10 768	17 015	17 181	18 179
	Niedersachsen	49 915	50 017	48 462	77 915	87 209	80 727
	Nordrhein-Westfalen	180 453	162 825	174 764	271 848	261 660	273 605
	Rheinland-Pfalz	32 003	31 322	32 114	45 010	41 639	43 621
	Saarland	11 458	12 676	13 503	16 059	15 683	18 024
	Sachsen	33 286	31 676	30 559	58 332	60 789	58 699
	Sachsen-Anhalt	19 063	17 918	18 251	30 484	28 110	27 710
	Schleswig-Holstein	29 037	22 999	25 954	33 145	30 080	32 225
	Thüringen	14 477	14 103	14 175	21 937	21 083	20 685
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	528 760	478 575	482 750	811 502	769 098	766 769
4020	Gasversorgung	61 864	50 353	50 707	140 143	122 047	127 077
4030	Fernwärmeversorgung	28 079	30 121	31 219	36 211	38 333	39 816
4100	Wasserversorgung	84 117	75 066	82 089	95 899	89 565	94 003

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		Stunden			DM		
	Energie- und Wasserversorgung	131	128	127	6 227	6 149	6 291
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	132	124	130	7 744	7 278	6 795
	Bayern	140	130	134	6 509	6 083	6 274
	Berlin	125	116	124	6 688	5 338	6 853
	Brandenburg	133	130	130	4 570	4 643	4 754
	Bremen	122	130	129	6 668	8 159	8 183
	Hamburg	137	132	134	6 009	9 055	6 239
	Hessen	127	121	119	6 707	6 368	6 811
	Mecklenburg-Vorpommern	133	135	131	4 625	4 537	4 928
	Niedersachsen	133	131	126	5 900	6 428	6 094
	Nordrhein-Westfalen	127	129	128	6 686	6 578	6 983
	Rheinland-Pfalz	124	123	115	5 720	5 877	6 153
	Saarland	112	132	133	5 764	6 476	7 286
	Sachsen	135	131	125	4 604	4 863	4 741
	Sachsen-Anhalt	137	132	125	4 786	4 711	4 776
	Schleswig-Holstein	127	127	125	5 946	5 721	6 273
	Thüringen	143	135	135	4 449	4 473	4 539
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	129	127	126	6 431	6 410	6 500
4020	Gasversorgung	133	126	127	6 648	6 638	6 889
4030	Fernwärmeversorgung	137	130	130	5 046	5 122	5 316
4100	Wasserversorgung	137	133	132	5 089	4 721	5 067

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			Bruttogehaltssumme je Angestellter und Beamter		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
		DM					
	Energie- und Wasserversorgung	5 345	5 334	5 496	6 973	6 795	6 922
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	6 282	6 731	6 073	8 962	7 692	7 334
	Bayern	5 771	5 375	5 542	7 197	6 685	6 916
	Berlin	5 975	4 693	5 612	7 140	5 717	7 603
	Brandenburg	3 913	4 071	4 106	5 119	5 120	5 282
	Bremen	5 557	7 191	7 197	7 531	8 741	8 775
	Hamburg	5 181	7 341	5 395	6 553	10 085	6 746
	Hessen	5 776	5 441	6 096	7 533	7 154	7 414
	Mecklenburg-Vorpommern	4 005	3 766	4 246	5 130	5 129	5 446
	Niedersachsen	5 188	5 452	5 352	6 469	7 163	6 647
	Nordrhein-Westfalen	5 634	5 533	5 992	7 631	7 453	7 809
	Rheinland-Pfalz	4 936	5 305	5 488	6 449	6 395	6 757
	Saarland	4 654	5 918	6 408	6 946	7 011	8 119
	Sachsen	3 984	4 060	3 985	5 052	5 421	5 261
	Sachsen-Anhalt	4 056	4 084	4 206	5 393	5 221	5 244
	Schleswig-Holstein	5 373	5 027	5 661	6 560	6 396	6 871
	Thüringen	4 000	4 048	4 126	4 805	4 810	4 874
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	5 530	5 614	5 735	7 194	7 031	7 097
4020	Gasversorgung	5 369	5 334	5 427	7 429	7 383	7 719
4030	Fernwärmeversorgung	4 498	4 622	4 802	5 572	5 598	5 803
4100	Wasserversorgung	4 642	4 248	4 652	5 559	5 206	5 496

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 507	3 498	3 498	286 921	268 839	266 143
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	400	410	414	32 254	31 131	30 989
	Bayern	473	457	459	33 146	29 092	28 721
	Berlin	16	16	16	18 883	15 482	14 911
	Brandenburg	164	158	158	10 373	10 245	10 084
	Bremen	10	10	10	3 432	2 629	2 626
	Hamburg	35	37	37	6 586	6 491	6 302
	Hessen	222	217	217	19 771	19 243	19 190
	Mecklenburg-Vorpommern	144	143	143	6 014	5 917	5 874
	Niedersachsen	369	374	368	21 666	21 349	21 200
	Nordrhein-Westfalen	478	482	484	67 653	64 535	64 206
	Rheinland-Pfalz	182	194	194	13 463	12 415	12 308
	Saarland	75	76	76	4 774	4 379	4 327
	Sachsen	293	281	282	19 901	19 015	18 827
	Sachsen-Anhalt	240	239	239	10 353	9 771	9 623
	Schleswig-Holstein	162	161	162	10 468	9 278	9 275
	Thüringen	244	243	239	8 184	7 867	7 680
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	880	875	874	149 440	138 223	136 428
4020	Gasversorgung	683	685	684	39 325	37 724	37 555
4030	Fernwärmeversorgung	476	474	484	16 461	16 213	16 017
4100	Wasserversorgung	901	902	905	39 613	38 948	38 778
	sonstige Wirtschaftsbereiche	567	562	551	42 082	37 731	37 365

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		
		1999	2000		1999	2000	
		Juli	Juni	Juli	Juli	Juni	Juli
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	131 501	118 871	117 673	155 420	149 968	148 470
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 655	13 385	13 238	17 599	17 746	17 751
	Bayern	16 008	13 381	13 417	17 138	15 711	15 304
	Berlin	7 322	5 738	5 617	11 561	9 744	9 294
	Brandenburg	4 725	4 653	4 530	5 648	5 592	5 554
	Bremen	1 501	987	985	1 931	1 642	1 641
	Hamburg	2 610	2 437	2 365	3 976	4 054	3 937
	Hessen	9 298	8 829	8 775	10 473	10 414	10 415
	Mecklenburg-Vorpommern	2 697	2 567	2 536	3 317	3 350	3 338
	Niedersachsen	9 622	9 174	9 055	12 044	12 175	12 145
	Nordrhein-Westfalen	32 028	29 426	29 167	35 625	35 109	35 039
	Rheinland-Pfalz	6 484	5 904	5 852	6 979	6 511	6 456
	Saarland	2 462	2 142	2 107	2 312	2 237	2 220
	Sachsen	8 355	7 802	7 669	11 546	11 213	11 158
	Sachsen-Anhalt	4 700	4 387	4 339	5 653	5 384	5 284
	Schleswig-Holstein	5 415	4 575	4 585	5 053	4 703	4 690
	Thüringen	3 619	3 484	3 436	4 565	4 383	4 244
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	65 755	58 406	57 520	83 685	79 817	78 908
4020	Gasversorgung	15 404	14 472	14 385	23 921	23 252	23 170
4030	Fernwärmeversorgung	8 158	7 898	7 787	8 303	8 315	8 230
4100	Wasserversorgung	20 180	19 631	19 599	19 433	19 317	19 179
	sonstige Wirtschaftsbereiche	22 004	18 464	18 382	20 078	19 267	18 983

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND  
6 Mineralölsteuer \*)  
6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölarten  
1000 DM

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	1999		2000		
		Juni	Juli	Juni	Juli	Januar / Juli
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>		196 951	167 280	258 446	275 037	1 848 944
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>		–	–	–	–	–
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>		3 644	2 621	2 109	3 005	19 281
Vergütungen für schweres Heizöl		– 388	– 692	– 5	– 24	– 3 024
Differenzsteuer (Wärme / Strom)		–	–	–	–	61
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>		7	148	12	12	92
Zwischensumme		200 215	169 357	260 563	278 031	1 865 355
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>		251 003	204 117	199 365	250 021	3 132 939
Flüssiggase <sup>6)</sup>		5 153	6 550	5 860	6 657	59 036
Zwischensumme		256 155	210 668	205 225	256 679	3 191 975
Zusammen		456 370	380 025	465 787	534 710	5 057 330
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbeit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		3 574 558	3 707 392	3 569 290	3 569 590	24 866 805
Benzin, verbeit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		20	– 11	45	– 21	25
Flugbenzin <sup>8)</sup>		4 282	4 483	3 725	2 759	17 767
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>		3 039	– 2 634	2 995	1 840	15 473
Mittelschwere Öle <sup>10)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		32	– 49	84	434	1 849
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>		1 955 288	2 045 390	2 042 717	2 111 238	13 981 606
Sonstige		2	–	– 35	– 308	– 333
Gasöle Vermischungen		6	7	–	11	44
Flüssiggase <sup>11)</sup>		–	4	–	–	15
Flüssiggase <sup>12)</sup>		23	38	11	24	59
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>		153	317	146	72	601
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>		1 938	1 840	2 019	2 031	14 206
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		– 2	– 28	– 3	–	– 3
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasser- stoffe für Fahrzeuge des öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>		73	84	1	1	7
Differenzsteuer Abschnitt I / II - Pos.8 / 14		212	141	273	327	1 719
Zusammen		5 539 625	5 756 976	5 621 268	5 687 997	38 899 841
Insgesamt		5 995 995	6 137 001	6 087 055	6 222 707	43 957 171
davon versteuert nach	m <sup>3</sup>	5 734 185	5 922 008	5 877 280	5 960 592	40 732 272
	t	10 369	10 334	9 990	11 693	89 632
	MWh	251 442	204 659	199 785	250 421	3 135 267

\*) 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. 2b 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 MinöSt  
12) Nach § 3 Abs. 1 MinöStG  
13) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöSt  
14) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöSt  
15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöSt

## DEUTSCHLAND

## 6 Mineralölsteuer \*)

## 6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten \*\*)

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	1999		2000		
		Juni	Juli	Juni	Juli	Januar / Juli
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	1 639 158	1 393 249	2 153 048	2 291 505	15 404 631
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>	m <sup>3</sup>	–	–	–	–	–
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>	t	93 703	63 774	60 266	85 800	538 896
Vergütungen für schweres Heizöl	t	– 15 512	– 27 676	– 200	– 941	– 120 965
Differenzsteuer (Wärme / Strom)	t	–	–	–	–	2 456
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>	m <sup>3</sup>	178	3 706	309	304	2 307
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>	MWh	34 605 737	29 113 277	29 395 749	36 507 656	458 765 253
Flüssiggase <sup>6)</sup>	t	64 246	87 277	78 094	88 762	784 922
Zusammen	m <sup>3</sup>	1 639 336	1 396 955	2 153 357	2 291 809	15 406 938
	t	157 949	151 051	138 360	174 562	1 323 818
	MWh	34 605 737	29 113 277	29 395 749	36 507 656	458 765 253
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbleit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	3 437 062	3 564 768	3 244 801	3 244 491	22 605 284
Benzin, verbleit <sup>8)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	18	– 9	37	– 17	21
Flugbenzin <sup>8)</sup>	m <sup>3</sup>	3 752	3 934	3 105	2 292	14 784
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>	m <sup>3</sup>	2 901	– 2 543	2 720	1 715	13 992
Mittelschwere Öle <sup>10)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	30	– 48	77	396	1 675
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>	m <sup>3</sup>	2 875 468	3 007 862	2 760 312	2 848 511	18 889 887
Sonstige Mineralöle	m <sup>3</sup>	3	–	– 56	– 497	– 538
Gasöle Vermischungen	–	187	204	–	308	1 267
Flüssiggase <sup>11)</sup>	t	–	2	–	–	8
Flüssiggase <sup>12)</sup>	t	36	60	16	34	90
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>	MWh	3 033	6 254	2 730	1 345	12 984
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>	t	7 578	7 195	7 460	7 510	52 542
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	– 3	– 70	– 8	–	– 8
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge d. öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>	MWh	3 700	4 237	38	29	371
Differenzsteuer Abschnitt I / II -Pos. 8/14	MWh	16 259	10 832	19 356	23 186	122 522
Zusammen	m <sup>3</sup>	6 319 234	6 573 964	6 010 996	6 096 891	41 525 105
	t	7 614	7 257	7 476	7 544	52 640
	MWh	6 733	10 491	2 768	1 374	13 355
Insgesamt	m <sup>3</sup>	7 958 570	7 970 919	8 164 353	8 388 700	56 932 043
	t	165 563	158 308	145 836	182 106	1 376 458
	MWh	34 612 470	29 123 768	29 398 517	36 509 030	458 778 608

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

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

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2b 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 MinöSt

11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinöSt

12) Nach § 3 Abs. 1 MinöStG

13) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöSt

14) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöS

15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöSt

## **Anhang**

### **Ausgewählte**

### **Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes**

### **mit Energiedaten**

#### **Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe**

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

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

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

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

#### **Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979**

Heft 7: Energie- und Wasserversorgung

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

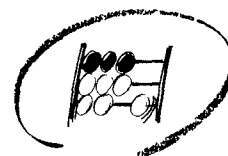
#### **Fachserie 14**

Reihe 9.3: Mineralölsteuer. Jährlich erscheinender Bericht mit monatlichen Daten

Ein ausführliches Veröffentlichungsverzeichnis erhalten Sie kostenlos bei 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

# Daten aus 1. Hand

## Statistisches Jahrbuch 2000



Statistisches Bundesamt



Ob in gedruckter Form oder als CD-ROM, das Statistische Jahrbuch 2000 ist ein unverzichtbares Nachschlagewerk für alle, die sich umfassend und zuverlässig über Strukturen und Entwicklungen im In- und Ausland informieren wollen.

Das Statistische Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland informiert in 27 Kapiteln mit einem breiten Spektrum an Daten aus erster Hand über Situation und Entwicklung der Wirtschaft und Gesellschaft in Deutschland.

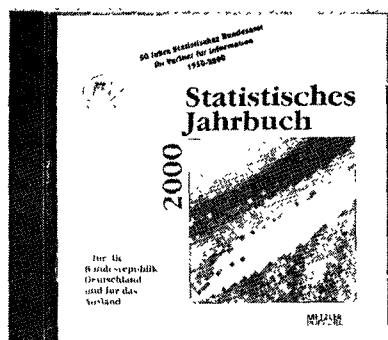
Das Auslandsjahrbuch enthält umfangreiche, vergleichbare Angaben zu den fünfzehn Mitgliedsländern der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiches Datenmaterial zu nahezu allen Ländern der Erde.

### Statistisches Jahrbuch 2000

- **für die Bundesrepublik Deutschland und für das Ausland**  
Beide Bände in einem Schuber  
zum Vorzugspreis: DM 158,-/EUR 80,78;  
ISBN 3-8246-0614-3

Als Einzelbände:

- **für die Bundesrepublik Deutschland**  
748 S., DM 128,-/EUR 65,45;  
ISBN 3-8246-0615-1
- **für das Ausland**  
399 S., DM 57,-/EUR 29,14;  
ISBN 3-8246-0616-X



- **auf CD-ROM**  
DM 98,-/EUR 50,11;  
ISBN 3-8246-0617-8

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.statistik-bund.de/shop](http://www.statistik-bund.de/shop).

**METZLER  
POESCHEL**

Bestellnummer: 1020220-00107