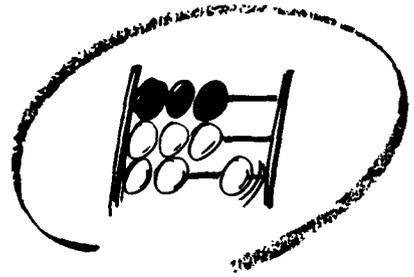


Statistisches Bundesamt

# Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

November 2000



Statistisches Bundesamt

# Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

November 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 Mai 2001

Einzelpreis: DM 13,50 / EUR 6,90

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

Bestellnummer: 1020220-00111

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
<b>Textteil</b>	
<b>Einführung</b>	
1 Produzierendes Gewerbe.....	5
2 Mineralölsteuer.....	6
<b>Tabellenteil</b>	
<b>1 Feste Brennstoffe</b>	
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
<b>2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe</b>	
2.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex in der Mineralölverarbeitung .....	15
2.2 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten .....	15
2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl .....	16
2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen .....	17
2.5 Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl nach Ursprungs- und Bestimmungsländern .....	18
2.6 Preisindizes und Meßzahlen .....	20
<b>3 Gasförmige Brennstoffe</b>	
3.1 Betriebe, Beschäftigung in der Gasversorgung.....	23
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen .....	
3.2.1 Gesamtübersicht .....	23
3.2.2 Ferngasunternehmen .....	24
3.2.3 Ortsgasunternehmen .....	25
3.2.4 Erdgasproduzenten.....	26
3.2.5 Zechen- und Hüttenkokereien .....	27
3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung .....	28
3.3 Aufkommen und Verwendung von Klärgas .....	29
3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften .....	29
3.5 Aufkommen von Gas nach Gasarten .....	30
3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft .....	
3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft an inländische Endabnehmer insgesamt .....	32
3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft an ausgewählte Endabnehmergruppen .....	32
3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen .....	33
3.8 Preisindizes und Meßzahlen .....	34
<b>4 Elektrizität</b>	
4.1 Betriebe, Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung .....	35
4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität .....	35
4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch der Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	36
4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen .....	36
4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen .....	37
4.6 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Tarifkunden nach Tarifarten.....	38
4.7 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Sondervertragskunden .....	38
4.8 Preisindizes und Meßzahlen .....	40
<b>5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern</b>	
5.1 Betriebe .....	41
5.2 Fachliche Betriebsteile .....	47
<b>6 Mineralölsteuer</b>	
6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten .....	49
6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölarten .....	50
<b>Anhang</b>	
Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten .....	51

## Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3. 10. 1990.

Die Angaben für das **frühere Bundesgebiet** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3. 10. 1990, sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die **neuen Länder und Berlin-Ost** beziehen sich auf die Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

## Zeichenerklärung

0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts  
- = nichts vorhanden  
. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

... = Angaben fallen später an  
x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll  
r = berichtiges Ergebnis  
| oder - = grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

## Vorsatzzeichen

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

## Sonstige Abkürzungen

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

## Maßeinheiten

kg = Kilogramm  
dt = Dezitonne  
t = Tonne  
l = Liter  
hl = Hektoliter  
m<sup>3</sup> = Kubikmeter

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

# Einführung

## Produzierendes Gewerbe

Das "Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe" in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. I S. 641) bildet überwiegend die Grundlage für die Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung.

In dem vorliegenden Bericht werden wirtschaftliche und technisch -physikalische Daten über das Aufkommen und die Verwendung von Energien bzw. Energieträgern, Angaben über versteuerte Mineralölmengen und Steuersollbeträge aus der Mineralölsteuer veröffentlicht.

Innerhalb der Nachweise über feste Brennstoffe (Tab. 1), flüssige Brenn- und Treibstoffe (Tab. 2), gasförmige Brennstoffe (Tab. 3) und Elektrizität (Tab. 4) werden zunächst die Ergebnisse der Betriebe veröffentlicht, die die betreffenden Energien bzw. Energieträger gewinnen, erzeugen, umwandeln und/oder verteilen. Angaben über Beschäftigung und Umsatz der Betriebe sind dem Monatsbericht im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (siehe Fachserie 4 Reihe 4.1.1) sowie dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen. Der 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 (m<sup>3</sup>) und die Kilowattstunde (kWh) verwendet.

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

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

In Tabelle 2.3 wird das Aufkommen und die Verwendung von ausgewählten Mineralölprodukten veröffentlicht. Das Grundschema wird in dieser Tabelle um die Positionen Umwidmungen und Lieferungen an Großbunker erweitert. Die Erzeugung wird ohne den Wiedereinsatz der flüssigen Brenn- und Treibstoffe ausgewiesen. Die Umwidmungen ergeben sich durch Umbuchungen der Fertigerzeugnisse (z. B. leichtes Heizöl in Dieselkraftstoff).

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

**Beschäftigte:** Alle am Monatsende im Betrieb tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber und Mitinhaber sowie mithelfender Familienangehöriger (auch unbezahlt mithelfende Familienangehörige, sofern sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind) sowie Arbeitskräfte, die von anderen Unternehmen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden (Leiharbeitnehmer). Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer. Nicht erfaßt werden Arbeitskräfte, die in keinem festen Lohn- bzw. Gehaltsverhältnis stehen und nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z. B. Schriffführer, 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 Minerallölartern verzichtet.

## TABELLENTEIL

## DEUTSCHLAND

## 1 Feste Brennstoffe

## 1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	48	49	46	46
Beschäftigte	Anzahl	69 353	67 522	61 060	60 273
Arbeiter	Anzahl	53 044	51 575	45 858	45 182
Angestellte	Anzahl	16 309	15 947	15 202	15 091
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	5 658	5 724	4 359	4 479
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	380 821	427 968	518 255	383 031
Bruttlohsumme	1 000 DM	254 173	240 415	401 089	206 652
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	126 648	187 553	117 166	176 379
Umsatz	1 000 DM	357 412	402 313	385 652	538 261
Inlandsumsatz	1 000 DM	351 943	399 150	383 549	535 457
Auslandsumsatz	1 000 DM	5 468	3 163	2 103	2 804
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	72.6	70.4	59.6	63.8
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	29	28	23	23
Beschäftigte	Anzahl	23 171	22 945	19 135	18 921
Arbeiter	Anzahl	14 788	14 669	12 996	12 825
Angestellte	Anzahl	8 383	8 276	6 139	6 096
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 895	1 973	1 666	1 727
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	141 600	134 612	189 624	109 100
Bruttlohsumme	1 000 DM	78 910	74 820	114 224	66 909
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	62 689	59 792	75 400	42 191
Umsatz	1 000 DM	412 653	395 999	213 173	217 968
Inlandsumsatz	1 000 DM	409 523	392 302	206 989	211 970
Auslandsumsatz	1 000 DM	3 130	3 697	6 184	5 998
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	81.6	79.7	88.1	86.0

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

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	kumuliert		
	November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	Veränderung gegen Vorjahr
			%			%
<b>Steinkohlen</b>						
Förderung	3 222 904	2 937 695	- 8,8	36 466 387	31 181 915	- 14,5
Einsatz in						
Zechenkokereien	297 689	417 731	40,3	4 002 682	4 556 137	13,8
Brikettfabriken	15 383	13 455	- 12,5	148 076	133 017	- 10,2
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	4 770	6 947	45,6	65 336	60 297	- 7,7
Bestandsveränderung 1)	707 454	474 883	X	-1 462 328	930 055	X
Einfuhr	1 920 095	2 199 751	14,6	20 412 709	20 598 765	0,9
Ausfuhr	16 439	10 113	- 38,5	193 122	177 865	- 7,9
Inlandsversorgung	5 516 171	5 164 083	- 6,4	51 007 552	47 783 419	- 6,3
<b>Steinkohlenbriketts</b>						
Herstellung	15 581	13 628	- 12,5	155 702	134 176	- 13,8
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	6 897	5 542	- 19,6	49 203	41 990	- 14,7
Bestandsveränderung 1)	735	- 1 533	X	- 4 366	3 053	X
Einfuhr	1 292	24	- 98,1	41 208	16 527	- 59,9
Ausfuhr	236	3 626	1 439,1	1 861	49 344	2 551,0
Inlandsversorgung	10 475	2 951	- 71,8	141 480	62 422	- 55,9
<b>Steinkohlenkoks</b>						
Herstellung	661 308	767 575	16,1	7 908 022	8 448 767	6,8
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	24 806	19 775	- 20,3	282 141	212 163	- 24,8
Bestandsveränderung 1)	58 380	28 684	X	- 102 689	- 36 215	X
Einfuhr	506 660	611 654	20,7	3 698 741	5 393 874	45,8
Ausfuhr	4 058	12 535	208,9	54 360	66 165	21,7
Inlandsversorgung	1 197 484	1 375 604	14,9	11 167 572	13 528 099	21,1
<b>Braunkohlen</b>						
Förderung	13 282 509	14 254 299	7,3	146 649 006	153 272 868	4,5
Einsatz	1 664 777	8 106 652	387,0	13 614 815	69 249 109	408,6
davon						
in Brikettfabriken	526 839	379 051	- 28,1	3 875 244	3 292 234	- 15,0
in Kokereien	52 175	42 915	- 17,7	491 523	491 085	- 0,1
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	776 078	723 832	- 6,7	6 158 571	6 638 792	7,8
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	235 890	166 743	- 29,3	2 255 885	1 829 989	- 18,9
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	-	6 739 747	-	-	56 383 026	-
für sonstiges	73 795	54 364	- 26,3	833 592	613 983	- 26,3
Selbstverbrauch und Deputate	4 589	2 137	- 53,4	29 835	25 241	- 15,4
Bestandsveränderung 1)	-	- 19 837	X	-	122 292	X
Einfuhr	423	500	18,3	13 186	6 114	- 53,6
Ausfuhr	42 972	26 318	- 38,8	180 140	191 026	6,0
Inlandsversorgung	11 570 594	6 099 855	- 47,3	132 837 402	83 935 898	- 36,8
<b>Braunkohlenbriketts</b>						
Herstellung	237 425	197 734	- 16,7	1 905 596	1 674 012	- 12,2
Selbstverbrauch und Deputate	6 904	3 859	- 44,1	40 980	33 037	- 19,4
Bestandsveränderung 1)	- 1 354	5 804	X	- 9 969	- 7 524	X
Einfuhr	31 059	22 886	- 26,3	166 461	152 951	- 8,1
Ausfuhr	42 067	36 204	- 13,9	188 007	184 200	- 2,0
Inlandsversorgung	218 159	186 362	- 14,6	1 833 101	1 602 202	- 12,6
<b>Braunkohlenkoks</b>						
Herstellung	16 908	13 836	- 18,2	158 723	161 805	1,9
Selbstverbrauch und Deputate	48	45	- 6,3	293	666	127,3
Bestandsveränderung 1)	- 603	- 1 487	X	3 461	768	X
Einfuhr	49	550	1 024,9	6 588	2 578	- 60,9
Ausfuhr	3 508	3 985	13,6	23 231	34 364	47,9
Inlandsversorgung	12 798	8 869	- 30,7	145 249	130 120	- 10,4
<b>Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen</b>						
Herstellung	316 007	330 473	4,6	2 697 405	2 971 676	10,2
Selbstverbrauch und Deputate	832	614	- 26,2	6 443	6 888	6,9
Inlandsversorgung	315 175	329 859	4,7	2 690 962	2 964 788	10,2
<b>Tschechische Hartbraunkohlen</b>						
Einfuhr	186 475	150 234	- 19,4	1 878 471	1 626 796	- 13,4
Inlandsversorgung	186 475	150 234	- 19,4	1 878 471	1 626 796	- 13,4

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung

Quelle: Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Essen

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 3.Vj 2000 gegen 3.Vj 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 1999 bis 3.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	
		t			t		
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 397 845	1 453 920	4.0	4 145 511	4 376 219	5.6
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	5 658	7 874	39.2	16 671	21 589	29.5
15	Ernährungsgewerbe	22 258	20 651	-7.2	110 221	76 239	-30.8
17	Textilgewerbe	12 537	10 674	-14.9	44 898	37 428	-16.6
21	Papiergewerbe	161 080	156 388	-2.9	568 699	497 931	-12.4
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	153 430	156 388	1.9	541 274	489 728	-9.5
24	Chemische Industrie	197 352	184 080	-6.7	688 098	651 464	-5.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	120 219	93 999	-21.8	449 606	379 183	-15.7
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	340 828	356 184	4.5	866 510	1 018 188	17.5
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	337 263	353 317	4.8	856 652	1 009 278	17.8
26.51	Herstellung v. Zement	328 897	345 334	5.0	833 014	986 131	18.4
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	655 264	715 066	9.1	1 823 503	2 063 293	13.1
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	653 628	712 536	9.0	1 807 121	2 051 857	13.5
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	1 466	1 900	29.6	15 620	10 074	-35.5
29	Maschinenbau	135	107	-20.7	1 881	648	-65.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 112 596	3 689 455	18.5	2 947 862	10 935 007	270.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	12 778	2 275	-82.2	11 425	4 759	-58.3
15	Ernährungsgewerbe	22 395	21 075	-5.9	54 403	56 546	3.9
24	Chemische Industrie	63 669	61 932	-2.7	176 777	176 247	-0.9
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	63 519	61 675	-2.9	176 108	173 947	-1.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	63 297	80 759	27.6	209 050	231 455	10.7
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	43 913	62 235	41.7	34 995	167 440	378.5
26.51	Herstellung v. Zement	32 521	37 395	15.0	137 078	96 406	-29.7
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	2 924 730	3 490 453	19.3	9 748 790	10 368 588	6.4
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	2 816 104	3 385 209	20.2	9 607 317	10 014 187	4.2
27.2	Herstellung v. Roheisen	5 902	5 345	-9.4	6 722 181	14 546	-99.8
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	32 509	26 118	-19.7	35 550	97 024	172.9
27.5	Giessereiindustrie	70 070	73 681	5.2	84 446	242 501	187.2
28	H.v. Metallerzeugnissen	5 330	5 090	-4.5	4 476	21 859	388.4
29	Maschinenbau	3 170	3 327	5.0	12 119	11 792	-2.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	4 045	5 226	29.2	5 046	13 112	159.8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6 219	6 394	2.8	18 365	18 845	2.6

Fußnoten siehe S.11.

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 3.Vj 2000 gegen 3.Vj 1999	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 1999 bis 3.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t			%	t	
Rohbraunkohlen							
1010	Elektrizitätsversorgung 4)	34 195 152	108 388 154	217.0	37 338 668	114 065 215	205.5
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	296 495	194 936	-34.3	-1 226 505	952 066	-177.6
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	25 323	13 631	-46.2	94 772	104 952	10.7
17	Textilgewerbe	1 210	230	-81.0	1 846	1 161	-37.1
21	Papiergewerbe	1 140	-	-100.0	1 791	680	-62.0
24	Chemische Industrie	150 342	57 779	-61.6	423 545	386 123	-8.8
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	150 342	57 779	-61.6	423 545	386 123	-8.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	105	685	552.4	1 158	1 234	6.6
29	Maschinenbau	70	111	58.6	315	309	-1.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	28	-	-100.0
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	5	-	-100.0	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	698 450	624 572	-10.6	916 483	1 730 307	88.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	13 344	10 054	-24.7	13 269	38 373	189.2
		31 735	26 382	-16.9	81 438	80 307	-1.4
15	Ernährungsgewerbe	1	3	200.0	25	13	-48.0
17	Textilgewerbe	59 439	56 544	-4.9	171 577	165 670	-3.4
21	Papiergewerbe	59 439	56 543	-4.9	171 276	165 410	-3.4
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	48 341	45 004	-6.9	149 301	117 630	-21.2
24	Chemische Industrie	32 529	19 159	-41.1	114 502	45 592	-60.2
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	32 529	19 159	-41.1	114 502	45 592	-60.2
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	996	336	-66.3	4 655	4 923	5.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	518 449	477 071	-8.0	1 279 062	1 262 521	-1.3
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	499 981	459 059	-8.2	308 830	1 217 002	294.1
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	24 199	7 314	-69.8	52 464	53 375	1.7
		8	6	-25.0	139	180	29.5
28	H.v. Metallerzeugnissen	18	4	-77.8	354	286	-19.2
29	Maschinenbau	778	770	-1.0	749	2 294	206.3
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	-	-	-	116	147	26.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	7	4	-42.9	88	27	-69.3

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Ohne Steinkohlenbergbau und -briketherstellung, Kokerei sowie Braunkohlenbergbau und -briketherstellung (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		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		
<b>Steinkohlen</b>						
Insgesamt	1 981 795	2 199 751	20 598 765	168 392	190 994	1 558 271
Europa	905 069	957 739	8 627 815	71 016	75 652	609 173
Länder der EG	37 169	34 894	476 349	3 058	2 871	36 968
Frankreich	2 321	2 140	39 930	575	469	7 138
Niederlande	28 622	23 045	257 775	1 979	1 542	18 544
Großbritannien	1 489	3 728	29 947	101	378	2 374
Belgien	4 737	5 980	130 121	403	482	8 087
Luxemburg	-	-	18 510	-	-	820
Übrige Länder Europas	867 900	922 845	8 151 467	67 958	72 781	572 205
Russland	184 867	110 418	725 800	15 153	10 182	59 340
Polen	531 370	681 927	6 087 748	40 049	52 750	406 096
Tschechische Republik	79 051	61 658	994 705	6 198	4 857	77 907
Aussereuropäische Länder	1 076 727	1 242 012	11 970 950	97 376	115 342	949 098
Südafrika	322 485	463 366	4 091 277	26 754	39 453	281 328
Vereinigte Staaten	6 959	95 072	669 907	966	10 307	56 907
Kanada	44 589	113 303	837 607	3 360	9 360	64 164
Kolumbien	316 731	194 154	2 377 717	25 559	16 236	171 826
Australien	258 646	297 315	3 367 315	28 415	31 950	320 365
<b>Steinkohlenkoks</b>						
Insgesamt	640 912	611 654	5 393 874	102 198	99 704	812 977
Europa	374 775	326 948	3 505 937	66 910	58 187	573 057
Länder der EG	121 584	54 787	655 109	25 341	12 937	142 717
Frankreich	5 422	44 271	135 858	1 259	10 709	37 960
Niederlande	3 707	440	9 501	707	50	1 370
Großbritannien	774	197	2 254	225	61	665
Belgien	4 379	5 501	36 368	835	1 239	8 588
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	253 192	272 161	2 850 828	41 569	45 250	430 340
Polen	186 926	203 519	2 160 466	30 894	34 100	331 909
Aussereuropäische Länder	266 137	284 707	1 887 937	35 288	41 517	239 920
China	89 713	105 043	923 402	15 977	19 373	140 980
<b>Braunkohlen</b>						
Insgesamt	406	497	6 111	39	23	246
<b>Braunkohlenbriketts</b>						
Insgesamt	19 385	22 886	152 951	1 739	2 068	15 083
Tschechische Republik	19 385	22 886	118 244	1 739	2 068	10 392
<b>Braunkohlenkoks</b>						
Insgesamt	329	550	2 578	116	197	914
<b>Hartbraunkohlen</b>						
Insgesamt	126 106	150 237	1 626 800	3 795	4 482	48 572
Österreich	-	3	3	-	1	1
Tschechische Republik	126 106	150 234	1 626 796	3 795	4 481	48 571

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

Bestimmungsland	2000			2000		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		
<b>Steinkohlen</b>						
Insgesamt	13 873	10 113	177 865	4 941	3 029	56 375
Europa	13 873	9 813	177 109	4 941	2 777	55 861
Länder der EG	13 179	9 781	172 123	4 695	2 767	54 187
Frankreich	695	5 123	75 929	216	1 118	20 521
Niederlande	250	270	2 198	104	115	894
Großbritannien	-	-	299	-	-	205
Belgien	11 335	2 949	82 761	4 006	985	28 497
Luxemburg	-	-	33	-	-	15
Übrige Länder Europas	693	33	4 986	246	10	1 674
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	673	33	4 868	230	10	1 601
Aussereuropäische Länder	-	300	756	-	252	514
<b>Steinkohlenbriketts</b>						
Insgesamt	6 108	3 626	49 344	2 189	1 183	17 007
Europa	6 021	3 393	46 832	2 162	1 116	16 123
Länder der EG	5 991	3 330	45 198	2 151	1 099	15 638
Frankreich	5 861	3 255	43 628	2 100	1 055	15 068
Großbritannien	-	-	-	-	-	-
Österreich	101	50	1 310	41	25	480
Übrige Länder Europas	30	63	1 635	11	27	485
Schweiz	30	59	971	11	23	359
<b>Steinkohlenkoks</b>						
Insgesamt	2 786	12 535	66 165	694	2 627	14 427
Europa	2 712	12 015	65 079	661	2 305	13 795
Länder der EG	2 090	11 917	51 829	442	2 281	9 944
Frankreich	1 215	7 288	33 415	156	1 092	4 743
Niederlande	234	3 004	4 855	76	651	1 198
Österreich	507	910	6 100	130	223	1 442
Belgien	1	281	2 519	2	71	531
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	822	98	13 250	219	24	3 851
Norwegen	-	-	5 501	-	-	1 079
Schweiz	596	92	7 292	213	22	2 566
Aussereuropäische Länder	74	520	1 086	33	322	632
<b>Braunkohlen</b>						
Insgesamt	5	26 318	191 026	2	1 960	16 353
Europa	5	26 318	191 026	2	1 960	16 353
Länder der EG	5	26 318	191 026	2	1 960	16 353
Frankreich	-	76	8 292	-	3	743
Belgien	-	17 668	109 682	-	1 175	8 504
Luxemburg	-	-	23 427	-	-	1 899
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
<b>Braunkohlenbriketts</b>						
Insgesamt	14 150	36 204	184 200	2 218	6 586	32 462
Europa	14 150	36 204	184 200	2 218	6 586	32 462
Länder der EG	12 388	34 818	171 701	2 011	6 352	30 761
Frankreich	89	4 018	21 146	21	851	3 873
Italien	550	1 836	9 342	105	522	2 315
Österreich	9 627	16 745	84 497	1 588	3 130	15 905
Belgien	-	1 148	7 011	-	266	1 364
Luxemburg	76	217	2 850	19	66	811
Übrige Länder Europas	1 762	1 386	12 499	207	234	1 701
Schweiz	151	348	5 464	30	110	947
<b>Braunkohlenkoks</b>						
Insgesamt	2 316	3 985	34 364	912	1 580	13 428
Europa	1 892	3 985	32 392	680	1 580	12 233
Länder der EG	1 228	3 553	27 323	520	1 394	10 246
Frankreich	441	1 118	7 629	90	227	1 471
Österreich	654	1 066	7 876	348	456	3 622
Übrige Länder Europas	464	432	5 069	160	186	1 987

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	40.0	39.4	52.1	54.0
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	99.0	99.5	97.4	96.8
dar. Braunkohlenbriketts	104.6	105.1	105.3	103.6
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Steinkohle	92.8	93.4	115.1	118.6
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Feste Brennstoffe	106.5	107.7	108.5	108.6
Verbraucherpreise (Messzahlen) 100 kg 1995 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.1	102.4	103.5	103.6
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	107.5	109.4	109.0	108.9
50 kg				
Brennholz, ofenfertig, frei Keller	107.0	107.7	110.3	110.6

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	67	67	70	70
Beschäftigte	Anzahl	18 394	18 343	19 272	19 233
Arbeiter	Anzahl	7 618	7 634	8 568	8 544
Angestellte	Anzahl	10 776	10 709	10 704	10 689
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 046	1 076	1 150	1 180
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	149 246	205 929	152 188	229 373
Bruttolohnsumme	1 000 DM	45 180	63 327	52 206	72 714
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	104 066	142 602	99 982	156 659
Umsatz	1 000 DM	9 160 562	10 442 780	11 377 667	12 687 500
Inlandsumsatz	1 000 DM	8 765 434	9 940 172	10 801 349	12 158 989
Auslandsumsatz	1 000 DM	395 128	502 608	576 318	528 511
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	98.8	103.1	104.0	99.9

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 November 2000 gegen November 1999	Kumuliert	
	November		November			Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000
	t		t		%	t	
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	2 625	2 844	7.7	13 297	25 893	48.6	
Nördlich der Elbe	72 843	162 278	55.1	874 849	1 227 381	28.7	
Zwischen Elbe und Weser	23 637	22 407	-5.5	271 016	254 911	-6.3	
Zwischen Weser und Ems	40 622	40 473	-0.4	466 904	458 485	-1.8	
Emsmündung	11	-	-	181	70	-158.6	
Westlich der Ems	70 201	65 983	-6.4	790 218	758 726	-4.2	
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-	
Oberrheintal	7 021	5 800	-21.1	84 904	70 670	-20.1	
Alpenvorland	3 345	3 086	-8.4	37 183	33 755	-10.2	
Bundesgebiet	220 305	302 871	27.3	2 538 552	2 829 891	10.3	

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

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	
	t	t		t	t	
<b>Motorenbenzin</b>						
Erzeugung 1)	2 188 603	2 106 738	-3.7	23 199 492	23 389 078	0.8
Eigenverbrauch	-	-	X	-	7	X
Bestandsveränderung 2)	-64 741	90 545	X	1 816 422	-985 310	X
Umwidmungen	2 639	-18 998	-819.9	-70 609	-96 172	36.2
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	430 941	626 688	45.4	5 064 618	7 066 592	39.5
Ausfuhr 4)	169 998	344 242	102.5	2 960 578	2 829 981	-4.4
Inlandsversorgung	2 387 444	2 460 731	3.1	27 049 346	26 544 199	-1.9
<b>Dieselmotorenkraftstoff 5)</b>						
Erzeugung 1)	2 046 816	2 247 603	9.8	22 441 811	23 754 999	5.9
Eigenverbrauch	83	362	X	2 119	1 721	X
Bestandsveränderung 2)	211 882	111 846	X	603 590	-1 326	X
Umwidmungen	94 578	94 390	-0.2	986 354	892 894	-9.5
Lieferungen an Grossbunker 3)	46 951	38 149	-18.7	444 795	446 584	0.4
<b>Heizöl, leicht 5)</b>						
Erzeugung 1)	1 847 903	1 431 525	-22.5	18 099 307	16 775 172	-7.3
Eigenverbrauch	4 826	9 201	X	66 963	67 708	X
Bestandsveränderung 2)	171 440	78 638	X	-19 401	146 376	X
Umwidmungen	-48 300	-60 848	26.0	-391 883	-67 011	-82.9
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
<b>Heizöl, schwer</b>						
Erzeugung 1)	919 686	998 609	8.6	9 337 750	10 075 939	7.9
Eigenverbrauch	134 668	100 250	X	1 310 930	1 150 039	X
Bestandsveränderung 2)	54 133	26 839	X	76 766	7 351	X
Umwidmungen	-6 423	129 002	-2 108.4	776 151	1 566 423	101.8
Lieferungen an Grossbunker 3)	126 169	115 168	-8.7	1 476 549	1 549 106	4.9
Einfuhr 4)	64 568	149 641	131.8	1 326 960	1 868 355	40.8
Ausfuhr 4)	250 030	432 488	73.0	3 478 607	3 805 436	9.4
Inlandsversorgung	521 097	656 184	25.9	5 251 541	7 013 487	33.6

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

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

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 3.Vj 2000 gegen 3.Vj 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 1999 bis 3.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	
		t			t		
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	575 850	604 110	4.9	962 996	2 311 985	140.1
10	Bergbau, Torfgewinnung	6 915	4 453	-35.6	20 990	19 894	-5.2
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	27 508	25 203	-8.4	20 649	66 452	221.8
15	Ernährungsgewerbe	127 150	118 093	-7.1	392 119	368 816	-5.9
17	Textilgewerbe	12 581	11 374	-9.6	56 860	47 544	-16.4
21	Papiergewerbe	13 341	12 548	-5.9	81 345	49 675	-38.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	11 370	12 917	13.6	57 316	53 855	-6.0
24	Chemische Industrie	150 088	173 418	15.5	540 541	560 791	3.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	19 429	21 346	9.9	98 071	85 126	-13.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	81 286	53 942	-33.6	179 440	174 342	-2.8
27	Metallerz. u.-bearbeitung	19 142	20 696	8.1	186 961	90 032	-51.8
28	H.v. Metallerzeugnissen	26 639	61 115	129.4	75 445	161 886	114.6
29	Maschinenbau	24 036	28 341	17.9	217 169	206 007	-5.1
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	8 438	8 747	3.7	29 743	47 253	58.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	9 315	10 210	9.6	66 232	57 324	-13.4
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	8 173	8 248	0.9	55 594	50 705	-8.8
Heizöl, mittelschwer, schwer							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	1 501 955	1 526 276	1.6	3 193 944	4 645 763	45.5
10	Bergbau, Torfgewinnung	7 470	3 263	-56.3	15 643	12 603	-19.4
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	4 028	3 541	-12.1	7 195	9 379	30.4
15	Ernährungsgewerbe	50 805	44 565	-12.3	117 434	128 783	9.7
17	Textilgewerbe	5 276	4 371	-17.2	21 609	17 170	-20.5
21	Papiergewerbe	31 938	18 871	-40.9	98 801	68 547	-30.6
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	411 799	600 488	45.8	1 395 960	1 793 277	28.5
24	Chemische Industrie	506 393	456 898	-9.8	1 655 825	1 429 770	-13.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	8 648	5 269	-39.1	25 440	19 124	-24.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	163 605	132 217	-19.2	429 065	379 183	-11.6
27	Metallerz. u.-bearbeitung	298 360	239 997	-19.6	824 827	724 142	-12.2
28	H.v. Metallerzeugnissen	625	648	3.7	2 092	2 962	41.6
29	Maschinenbau	2 292	1 851	-19.2	11 463	11 364	-0.9
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	377	334	-11.4	1 781	1 620	-9.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	92	88	-4.3	465	759	63.2
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	2 020	526	-74.0	7 747	2 797	-63.9

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		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	7 354 029	9 464 439	96 255 238	3 863 308	5 058 059	42 517 585
Großbritannien	1 235 591	642 596	14 003 890	698 805	361 896	6 399 317
Norwegen	1 491 057	1 848 799	16 649 412	820 439	1 076 328	7 814 507
Russland	1 275 595	3 400 010	27 093 305	603 542	1 686 702	10 984 777
Algerien	562 566	394 955	5 772 395	318 991	241 094	2 875 586
Libyen	1 046 719	1 131 786	10 986 682	577 835	664 318	5 191 695
Nigeria	113 980	210 259	1 705 414	62 202	119 956	815 905
Rep. Kongo	-	-	255 146	-	-	110 336
Angola	-	820	446 384	-	381	189 428
Venezuela	185 644	63 321	1 969 113	66 324	21 771	609 777
Syrien	543 320	647 492	6 533 880	253 229	305 006	2 745 871
Irak	-	27 105	226 229	-	12 134	89 455
Iran	-	32 724	822 099	-	17 289	330 621
Saudi-Arabien	466 816	368 327	4 079 987	223 750	170 154	1 738 378
Kuwait	-	46 639	530 528	-	21 271	210 473
Jemen	909	-	103 212	445	-	50 551
Ausfuhr	-	-	313 476	11	13	124 172

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	171 030	201 587	2 360 962	121 982	128 789	1 409 905
Frankreich	4 999	10 433	233 588	3 752	6 298	137 660
Niederlande	132 232	91 620	1 391 489	94 288	61 313	822 961
Großbritannien	8 707	35 305	171 917	6 243	25 622	113 848
Schweden	-	3 061	62 500	-	2 128	37 322
Belgien	23 295	58 924	444 838	16 357	31 818	267 932
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	13 542	15 074	187 589	9 759	10 378	118 240
Österreich	8 895	7 963	118 966	6 620	5 815	74 510
Polen	290	200	4 078	224	147	2 588
Vereinigte Staaten	-	-	-	-	-	-

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	417 539	425 080	4 702 019	303 225	300 853	2 955 314
Frankreich	10 582	15 651	293 957	8 225	13 035	195 588
Niederlande	315 158	232 293	2 967 783	227 268	162 909	1 852 519
Großbritannien	23 541	49 813	309 828	17 369	38 027	212 488
Dänemark	9 176	1	48 376	6 923	1	32 567
Schweden	84	28 367	90 271	186	20 223	56 750
Belgien	56 773	74 781	796 890	41 599	51 677	508 754
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	22 841	126 733	-	14 079	56 337
Ausfuhr	252 174	329 168	2 642 373	173 245	203 609	1 685 938
Österreich	21 174	22 274	268 158	16 177	15 557	165 966
Belgien	298	262	4 098	400	352	3 960
Luxemburg	1 618	9 762	25 145	1 473	7 184	21 070
Schweiz	106 440	128 412	1 079 589	80 296	84 837	727 330

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		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		
Gasöl zur anderen Verwendung 1)						
Einfuhr	1 644 640	1 425 801	13 944 988	1 175 702	1 027 739	7 949 946
Frankreich	26 852	32 634	367 176	17 946	22 921	194 431
Niederlande	886 098	886 443	7 547 713	630 711	637 174	4 279 323
Großbritannien	34 082	77 939	557 117	24 757	56 640	319 051
Dänemark	42 193	12 485	267 360	26 268	9 264	158 749
Schweden	130 443	22 530	929 829	96 176	16 043	518 405
Belgien	175 039	209 987	1 505 590	126 397	150 287	900 054
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	56 767	105 179	-	42 546	68 596
Lettland	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	19 153	15 943	184 577	13 901	11 286	100 366
Ungarn	11 226	15 258	183 485	9 174	10 944	100 962
Russland	237 573	73 618	1 903 986	171 596	53 764	1 096 534
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	395 884	740 497	5 117 057	288 935	472 414	2 906 932
Frankreich	45 546	311 316	1 055 057	27 452	172 101	527 042
Schweiz	27 683	32 274	404 714	20 626	25 170	222 839
Heizöl, schwer Schwefelgehalt bis 1 %						
Einfuhr	46 349	43 665	707 151	22 206	18 817	266 443
Niederlande	6 590	14 376	206 142	2 422	6 465	66 977
Belgien	31 975	6 956	324 918	16 641	3 551	144 283
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	8 141	28 882	-	3 414	9 290
Schweiz	2 201	9 270	79 558	837	3 511	23 796
Ausfuhr	305 047	382 440	3 120 544	104 336	133 910	1 016 451
Schweden	41 688	123 689	406 863	14 027	42 583	133 576
Norwegen	55 020	-	413 962	17 097	-	128 532
Vereinigte Staaten	170 095	107 479	1 508 978	56 898	35 377	486 088
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 1 bis 2 %						
Einfuhr	106 627	95 448	798 256	64 322	54 702	355 154
Niederlande	78 073	75 126	583 027	47 791	42 739	260 619
Russland	-	-	17 194	-	-	7 015
Polen	-	-	2 792	-	-	662
Ausfuhr	360	20 176	71 099	127	8 846	22 961
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	5 421	-	-	1 667
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %						
Einfuhr	14 553	7 782	197 400	5 499	2 815	55 501
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	-	-	40 889	-	-	11 727
Russland	14 553	7 782	83 121	5 499	2 814	24 632
Ausfuhr	20 753	16 729	194 094	6 551	5 802	52 259
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2,8 %						
Einfuhr	9 985	2 746	165 547	3 720	948	45 236
Niederlande	4 793	-	25 859	1 852	-	8 077
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	5 192	2 746	87 896	1 868	948	24 243
Ausfuhr	47 631	13 143	419 699	14 347	4 165	110 617
Niederlande	29 895	9 547	171 958	8 979	2 956	44 664
Österreich	2 651	900	32 031	717	323	7 748
Schiffsbedarf	10 614	1 210	198 321	3 239	434	53 394

1) Dieselmotorenkraftstoff 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	November	Oktober	November
<b>Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100</b>				
Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	135.9	187.2	306.6	312.2
Mineralölerzeugnisse	111.4	125.1	163.1	161.7
darunter:				
Kraftstoffe	108.9	118.0	142.3	142.2
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	107.9	115.0	131.3	131.2
Dieselkraftstoff	110.7	122.9	159.9	159.8
bei Abgabe an den Grosshandel	111.5	126.1	169.1	167.0
bei Abgabe an Grossverbraucher	111.6	125.5	168.3	165.4
Heizöle	124.4	155.6	256.4	247.0
Heizöl, leicht	127.1	159.7	263.0	254.9
bei Abgabe an Grosshandel	128.2	162.2	268.0	260.8
bei Abgabe an Verbraucher	122.8	150.1	243.3	232.1
Heizöl, mittelschwer u. schwer	112.8	137.8	227.6	212.2
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	112.1	136.1	226.2	210.4
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	112.2	136.0	226.8	207.6
ab Raffinerie in Leichtern	114.1	142.1	229.8	221.5
<b>Index der Einfuhrpreise 1995 = 100</b>				
Erdöl, roh	127.0	171.6	271.7	280.2
aus OPEC-Ländern	122.7	166.4	260.1	266.4
Mineralölerzeugnisse	127.6	172.1	297.8	289.6
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	134.5	177.8	286.6	262.6
Leichtöle, Spezialbenzin	134.4	181.6	282.8	276.5
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin- komponenten	134.3	184.6	289.2	282.5
Leuchtöl (Kerosin)	129.7	174.4	315.5	308.7
Dieselkraftstoff	125.5	172.3	318.5	316.9
Heizöl, mittelschwer und schwer	119.1	161.7	278.7	259.7

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	November	Oktober	November
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralbilerzeugnisse	118.8	150.0	242.7	233.5
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	132.2	172.4	272.6	251.6
Heizöl, mittelschwer und schwer	116.3	153.8	277.5	255.2
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	119.6	140.3	221.2	214.8
Kraftstoffe	109.1	116.5	133.0	134.6
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	119.6	140.3	221.2	214.8
Selbstbedienung 10 l				
Normalbenzin, bleifrei, Markenware	109.3	116.6	131.7	133.2
Normalbenzin, bleifrei, Ringfrei	109.0	116.2	131.9	133.5
Superbenzin-Plus, bleifrei, Markenw.	107.0	113.7	129.1	130.6
Superbenzin, bleifrei, Markenware	108.9	115.9	130.5	131.9
Superbenzin, bleifrei, Ringfrei	108.9	116.0	131.3	132.7
Dieselmotorkraftstoff, Markenware	110.3	120.0	149.7	152.6
Dieselmotorkraftstoff, Ringfrei	110.3	119.8	151.2	153.8



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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Betriebe	Anzahl	291	283	267	262
Beschäftigte	Anzahl	30 242	28 878	26 572	27 067
Arbeiter	Anzahl	11 483	10 757	9 627	9 758
Angestellte und Beamte	Anzahl	18 759	18 121	16 945	17 309
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 540	1 503	1 250	1 338
Bruttolohn- und Gehaltssumme	1 000 DM	198 000	281 899	167 600	273 026
Bruttolohnsumme	1 000 DM	62 499	86 572	50 438	80 943
Bruttogehaltssumme	1 000 DM	135 501	195 326	117 162	192 083

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

Gegenstand der Nachweisung	November 2000			Januar - November 2000 kumuliert		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	36 418 711	21 804 614	14 614 097	349 643 070	176 466 547	173 176 523
Eigenverbrauch	10 629 811	1 575 318	9 054 493	120 155 947	16 400 598	103 755 349
Verluste	364 482	41 769	322 713	4 140 922	459 459	3 681 463
Bestandsveränderung 1)	8 845 460	8 962 655	- 117 195	-22 108 601	-21 951 650	- 156 951
Einfuhr 2)	86 473 797	84 659 722	1 814 075	834 093 204	819 499 724	14 593 480
Ausfuhr 2)	21 567 273	20 313 056	1 254 217	152 944 745	141 953 890	10 990 855
Inlandsversorgung	99 176 402	93 496 848	5 679 554	884 386 059	815 200 674	69 185 385

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserrhöhung.  
2) Werte aus der Aussenhandelsstatistik einschl. Durchleitung.

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

Gegenstand der Nachweisung	November 2000			Januar - November 2000		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	69 087 968	68 819 870	268 098	573 361 414	569 878 907	3 482 507
Einfuhr	75 355 949	75 355 949	-	687 466 425	687 466 425	-
Ausfuhr	9 775 262	9 775 262	-	65 974 027	65 974 027	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	338 700	338 700	-	3 957 492	3 957 492	-
Bestandsveränderung 1)	5 421 789	5 421 789	-	-18 694 501	-18 694 501	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	139 751 744	139 483 646	268 098	1172 201 819	1168 719 312	3 482 507
Abgabe an Wiederverkäufer	113 262 341	113 258 901	3 440	944 133 462	944 068 430	65 032
Abgabe an Endabnehmer davon an:	26 697 878	26 437 938	259 940	229 651 775	226 310 877	3 340 898
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	90 672	90 672	-	807 360	807 360	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	22 612 106	22 352 166	259 940	199 491 872	196 150 974	3 340 898
Elektrizitätsversorgung	1 024 032	1 024 032	-	13 720 221	13 707 991	12 230
Fernwärmeversorgung	1 019 059	1 019 059	-	11 129 507	11 129 507	-
Chemische Industrie	13 690 046	13 573 006	117 040	105 107 822	103 878 504	1 229 318
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 386 236	1 386 236	-	14 607 020	14 607 020	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 704 590	2 561 830	142 760	27 854 202	25 755 952	2 098 250
Handel	123 853	123 853	-	1 481 029	1 481 029	-
Private Haushalte	2 954 751	2 954 751	-	20 232 210	20 232 210	-
Gebietskörperschaften	679 888	679 888	-	5 563 194	5 563 194	-
Sonstige Endabnehmer	236 608	236 608	-	2 076 110	2 076 110	-
Leistungs- und Messdifferenzen	- 208 475	- 213 193	4 718	-1 583 418	-1 659 995	76 577

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

**DEUTSCHLAND**  
**3 Gasförmige Brennstoffe**  
**3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen**  
**3.2.3 Ortsgasunternehmen**  
**MWh**

Gegenstand der Nachweisung	November 2000			Januar - November 2000		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	71 806 429	71 787 570	18 859	587 876 684	587 658 522	218 162
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	39 272	39 272	-	442 975	442 975	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	358 994	358 938	57	2 735 143	2 734 268	875
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	71 408 163	71 389 360	18 802	584 698 566	584 481 279	217 287
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Endabnehmer davon an:	71 408 163	71 389 360	18 802	584 698 566	584 481 279	217 287
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	285 557	285 557	-	2 084 168	2 084 095	73
Produzierendes Gewerbe darunter an:	30 920 693	30 911 593	9 100	251 406 197	251 303 582	102 615
Elektrizitätsversorgung	5 996 725	5 996 706	19	46 304 585	46 304 295	290
Fernwärmeversorgung	4 284 057	4 283 362	696	35 331 913	35 322 707	9 206
Chemische Industrie	2 719 828	2 712 796	7 032	24 319 498	24 240 931	78 567
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	3 069 874	3 069 742	132	23 864 554	23 863 544	1 011
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	4 711 867	4 711 698	169	39 084 724	39 083 425	1 299
Handel	3 498 191	3 498 079	113	28 894 935	28 893 413	1 522
Private Haushalte	29 564 502	29 555 195	9 307	243 607 903	243 498 231	109 672
Gebietskörperschaften	3 926 490	3 926 415	75	32 908 976	32 907 961	1 015
Sonstige Endabnehmer	3 212 728	3 212 521	207	25 796 387	25 793 997	2 390
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	
	MWh			MWh		
Gewinnung im Inland 1)	21 693 822	21 141 719	- 2,5	183 581 688	169 225 827	- 7,8
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	6 483 710	5 573 635	- 14,0	100 441 680	82 154 569	- 18,2
Ausfuhr	744 539	1 369 425	X	14 970 365	11 442 956	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	601 873	391 111	- 35,0	4 868 882	4 262 139	- 12,5
Bestandsveränderung 2)	3 179 401	3 540 866	X	-8 584 903	-3 257 149	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	30 010 521	28 495 684	- 5,0	255 599 218	232 418 152	- 9,1
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	28 259 979	27 712 879	- 1,9	240 906 378	219 862 569	- 8,7
Ferngasgesellschaften	22 056 628	22 259 689	0,9	193 136 410	171 206 165	- 11,4
Ortsgasversorgungsunternehmen	5 895 623	5 183 905	- 12,1	45 070 841	46 055 722	2,2
Erdgasproduzenten	307 728	269 285	- 12,5	2 699 127	2 600 682	- 3,6
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 511 177	1 215 908	- 19,5	13 867 596	13 150 720	- 5,2
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 509 257	1 214 266	- 19,5	13 850 001	13 129 304	- 5,2
Chemische Industrie	474 115	499 574	5,4	5 214 900	5 337 163	2,3
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	24 170	36 386	50,5	367 511	401 856	9,3
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	462 137	284 678	- 38,4	4 244 709	3 877 798	- 8,6
sonstige Endabnehmer	1 920	1 642	- 14,5	17 595	21 416	21,7
Leistungs- und Messdifferenzen	239 365	- 433 103	X	825 244	- 595 137	X

1) Nach Abfackelungen und Verarbeitungsverlusten.

2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

3) Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H.v. Büromaschinen, DV-geräten und -einrichtungen.

**DEUTSCHLAND**  
**3 Gasförmige Brennstoffe**  
**3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen**  
**3.2.5 Zechen- und Hüttenkokereien**  
**MWh**

Gegenstand der Nachweisung	November 2000			Januar - November 2000		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	2 101 286	299 674	1 801 612	23 337 055	3 245 289	20 091 766
Bezüge von anderen Unternehmen	356 340	26 109	330 231	3 965 242	250 571	3 714 671
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	27 360	27 360	-	298 740	298 740	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	972 287	172 555	799 732	10 957 273	1 992 545	8 964 728
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	1 457 979	125 868	1 332 111	16 046 284	1 204 575	14 841 709
Abgabe an Wiederverkäufer	357 884	53 000	304 884	3 435 576	474 324	2 961 252
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 100 095	72 868	1 027 227	12 610 708	730 251	11 880 457
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 100 095	72 868	1 027 227	12 610 708	730 251	11 880 457
Elektrizitätsversorgung	141 425	-	141 425	1 495 067	-	1 495 067
Fernwärmeversorgung	8 411	-	8 411	99 262	-	99 262
Chemische Industrie	310	310	-	2 350	2 350	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	840 907	-	840 907	9 920 603	-	9 920 603
Handel	-	-	-	-	-	-
Private Haushalte	-	-	-	-	-	-
Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
Sonstige Endabnehmer	-	-	-	-	-	-
Leistungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

**DEUTSCHLAND**  
**3 Gasförmige Brennstoffe**  
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen  
3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr %
	November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	
	MWh			MWh		
<b>Flüssiggas</b>						
Erzeugung	3 695 192	3 599 482	- 2,6	42 064 725	47 580 925	13,1
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	931 175	1 083 879	16,4	9 710 972	10 691 222	10,1
Ausfuhr	291 970	502 333	72,0	3 647 486	4 966 280	36,2
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 581 426	1 287 379	- 18,6	14 938 430	15 402 065	3,1
Verluste	29 275	10 021	X	93 434	51 558	X
Bestandsveränderung 1)	239 317	- 116 949	X	- 32 532	- 155 939	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	2 963 013	2 766 678	- 6,6	33 063 815	37 696 306	14,0
Abgabe an Wiederverkäufer darunter an:	1 770 480	1 691 442	- 4,5	19 000 185	22 134 320	16,5
Flüssiggasverkaufsgesellschaften	1 757 454	1 676 013	- 4,6	18 862 670	21 981 170	16,5
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	1 192 533	1 075 236	- 9,8	14 063 630	15 561 986	10,7
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 131 971	1 031 711	- 8,9	13 481 398	15 037 391	11,5
Chemische Industrie	794 907	640 381	- 19,4	9 134 722	10 195 494	11,6
Sonstige Abnehmer	60 563	43 525	- 28,1	582 232	524 595	- 9,9
<b>Raffineriegas</b>						
Erzeugung	4 346 822	4 748 347	9,2	49 482 997	54 746 502	10,6
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	185 704	157 544	- 15,2	756 335	1 717 073	127,0
Ausfuhr	-	-	X	-	-	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen darunter für Produktionszwecke	4 298 820 4 240 836	4 647 585 4 509 717	8,1 6,3	47 404 039 46 703 326	53 108 878 51 099 806	12,0 9,4
Verluste	33 313	29 923	X	303 391	404 221	X
Bestandsveränderung 1)	- 36 312	- 246	X	- 36 329	- 1 013	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	164 082	228 136	39,0	2 495 572	2 949 463	18,2
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	164 082	228 136	39,0	2 495 572	2 949 463	18,2
Produzierendes Gewerbe	160 945	224 730	39,6	2 461 974	2 890 395	17,4
Sonstige Abnehmer	3 137	3 407	X	33 598	59 067	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



L A N D

**Brennstoffe  
von Gas**

in Gigawattstunden									Jahr
Einfuhr von Erdgas <sup>1)</sup>			Zusammen	davon hergestelltes Gas					
davon				davon					
Norwegen	GUS/ Rußische Föderation	Sonstige Länder		Flüssig- gas <sup>3)</sup>	Raffinerie- gas	Kokerei- gas	Hochofen- gas <sup>4)</sup>	Übriges hergestelltes Gas	
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

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe

3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft

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

Gegenstand der Nachweisung	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 .....	486 154	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 3.Vj 2000 gegen 3.Vj 1999	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 1999 bis 3.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	5 376 260	5 559 746	3.4	5 446 295	18 182 777	233.9
10	Bergbau, Torfgewinnung	169 196	463 324	173.8	950 339	1 069 818	12.6
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	169 196	463 324	173.8	950 339	1 069 818	12.6
15	Ernährungsgewerbe	101 320	135 068	33.3	390 557	420 792	7.7
17	Textilgewerbe	20 592	17 299	-16.0	65 064	56 047	-13.9
21	Papiergewerbe	45 765	60 333	31.8	206 233	212 905	3.2
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 083 271	1 591 623	46.9	4 435 060	4 740 375	6.9
23.10	Kokerei	1 059 482	1 270 666	19.9	4 417 433	3 782 741	-14.4
24	Chemische Industrie	413 228	217 263	-47.4	890 036	761 892	-14.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	401 504	208 586	-48.0	874 013	729 608	-16.5
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	5 928	5 549	-6.5	24 257	25 117	3.5
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	95 260	107 825	13.2	262 586	275 448	4.9
27	Metallerz. u.-bearbeitung	3 230 920	2 739 743	-15.2	9 377 963	9 811 119	4.6
28	H.v. Metallerzeugnissen	92 468	93 904	1.6	145 226	335 915	131.3
29	Maschinenbau	11 236	18 687	66.3	72 296	73 793	2.1
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	7 111	9 367	31.7	19 354	70 047	261.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	27 625	33 655	21.8	109 975	109 076	-0.8
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	67 957 356	70 632 011	3.9	83 343 577	231 751 499	178.1
10	Bergbau, Torfgewinnung	833	1 356	62.8	3 379 327	4 640	-99.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	430 040	447 973	4.2	386 926	1 310 533	238.7
15	Ernährungsgewerbe	6 369 380	6 300 203	-1.1	19 416 697	19 763 067	1.8
17	Textilgewerbe	921 817	1 001 715	8.7	3 744 795	3 599 735	-3.9
21	Papiergewerbe	7 171 117	7 472 200	4.2	24 629 932	22 873 853	-7.1
22	Verlagsgewerbe, Druck-, vervielfältigung usw.	601 560	756 779	25.8	961 257	2 478 597	157.8
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 132 611	888 203	-21.6	2 854 712	3 052 963	6.9
24	Chemische Industrie	24 005 552	24 805 603	3.3	79 964 941	82 194 581	2.8
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	21 135 321	22 163 355	4.9	75 705 361	71 987 053	-4.9
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 378 989	1 401 396	1.6	5 247 306	5 069 218	-3.4
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	9 160 323	9 047 248	-1.2	26 784 966	27 382 992	2.2
27	Metallerz. u.-bearbeitung	9 232 899	10 224 814	10.7	35 755 907	31 473 596	-12.0
28	H.v. Metallerzeugnissen	1 797 096	1 920 828	6.9	3 067 158	7 193 225	134.5
29	Maschinenbau	841 463	914 712	8.7	4 979 545	5 021 986	0.9
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	423 726	533 871	26.0	1 160 632	2 164 087	86.5
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 571 808	1 723 479	9.6	7 949 179	7 463 597	-6.1

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	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Erdgas (ohne Erdgasförderung)	101.3	106.7	155.9	159.2
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	102.1	104.6	136.1	139.4
Handel und Gewerbe	100.9	103.6	137.3	140.9
Industrie	101.8	109.9	161.6	164.9
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	101.9	106.0	152.2	154.1
Jahresabgabe 11 630 MWh	101.7	107.6	159.7	161.3
Jahresabgabe 116 300 MWh	99.3	108.7	165.5	170.1
Jahresabgabe über 500 000 MWh	107.2	122.4	168.5	174.3
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdgas	95.5	113.7	197.5	207.3
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Gas	99.9	100.6	124.8	127.5
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	99.8	122.1	124.9
1 600 kWh	100.0	100.7	126.5	129.4
2 300 kWh	100.4	101.3	129.6	132.3
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg-Flasche	102.7	102.7	105.2	105.7

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	November	Oktober	November
Betriebe	Anzahl	764	753	739	739
Beschäftigte	Anzahl	210 075	208 570	185 631	189 966
Arbeiter	Anzahl	96 473	95 317	81 887	83 608
Angestellte und Beamte	Anzahl	113 601	113 253	103 744	106 358
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	12 583	12 992	10 684	11 090
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	1 339 643	1 075 801	1 211 528	1 702 458
Bruttolohnsumme	1 000 DM	529 970	732 198	475 116	641 540
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	809 673	1 143 603	736 412	1 060 918

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	
	GWh	GWh		%	%	
Elektrizitätserzeugung	49 799	49 200	-1.2	498 835	507 355	1.7
aus Wärmekraft	48 128	47 392	-1.5	477 395	484 504	1.5
dar. Kernenergie	15 074	14 771	-2.0	153 837	153 413	-0.3
aus Wasserkraft	1 671	1 808	8.2	21 440	22 851	6.6
Von Kraftwerken der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen 1)	45 096	44 851	-1.0	453 456	462 825	2.1
aus Wärmekraft	43 461	42 885	-1.3	432 615	440 572	1.8
aus Wasserkraft 2)	1 634	1 766	8.1	20 841	22 253	6.8
Von Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	4 703	4 549	-3.3	45 379	44 530	-1.9
aus Wärmekraft	4 667	4 507	-3.4	44 780	43 932	-1.9
aus Wasserkraft	37	42	14.4	599	598	-0.1
Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke 3)	511	521	2.0	4 780	5 516	15.4
Eigenverbrauch 4)	3 333	3 281	-1.6	34 586	34 344	-0.7
Einfuhr	3 700	3 673	-0.7	37 495	41 482	10.6
Ausfuhr	3 390	3 012	-11.2	35 739	38 531	7.8
Inlandsversorgung (einschl. Leitungsverluste)	46 265	46 059	-0.4	428 510	434 480	1.4
Abgabe an das öffentliche Netz	43 791	43 283	-1.2	437 942	449 221	2.6
davon:						
Kraftwerke der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen	41 539	41 107	-1.0	416 021	425 444	2.3
Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	2 252	2 176	-3.4	21 921	23 777	8.5

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.

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch  
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

Gegenstand der Nechweisung	Elektrizitätserzeugung			Brennstoffverbrauch für					
				Elektrizitätserzeugung 1)			Wärmeabgabe		
	2000			2000			2000		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
GWh			TJ						
Regenerative Energien	2 212	2 002	24 546	3 812	3 773	42 107	1 934	2 551	22 829
davon									
Wasserkraft	1 887	1 667	20 915	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 363	1 199	15 585	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	313	250	2 959	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	211	219	2 372	-	-	-	-	-	-
Sonstige	325	335	3 631	3 812	3 773	42 107	1 934	2 551	22 829
Wärmekraft	40 778	42 056	432 026	234 055	246 469	2 526 683	19 710	25 720	237 580
davon									
Kernenergie	15 113	14 664	152 331	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	10 291	11 503	113 375	92 936	101 266	988 530	6 703	9 459	93 394
Braunkohle	12 105	12 268	131 280	115 642	117 977	1 267 614	2 399	3 137	26 813
sonst. feste Energieträger	25	14	344	238	128	3 203	2	6	58
Heizöl	88	92	1 060	1 506	1 369	15 343	184	240	3 528
sonst. flüss. Energieträger	44	27	429	408	252	3 912	-	-	39
Erdgas	2 820	3 204	29 634	20 238	22 567	214 525	10 084	12 498	108 469
sonstige Gase	291	284	3 573	3 088	2 909	33 557	338	380	5 279
Insgesamt	42 990	44 058	456 572	237 867	250 242	2 568 790	21 644	28 271	260 409

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität  
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2000			2000		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
Frankreich	1 239 305	1 143 613	14 129 877	8 818	9 804	390 109
Belgien / Luxemburg	59 791	67 463	653 310	346 002	387 919	3 985 964
Niederlande	24 636	2 804	889 218	1 022 241	989 263	15 658 425
Dänemark	445 936	563 265	5 858 563	60 233	29 496	512 224
Schweiz	377 097	405 134	4 977 055	743 138	822 536	9 168 185
Österreich	506 777	465 030	5 494 253	643 400	615 506	6 481 897
Polen	127 054	122 806	581 160	93 445	87 719	1 893 582
Tschechische Republik	843 706	876 303	8 175 449	7 295	7 999	205 875
sonstige Länder	47 380	20 648	628 328	13 018	27 218	73 110
Insgesamt	3 671 681	3 667 066	41 387 213	2 937 590	2 977 460	38 369 371

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung	1999	2000	Veränderung November 2000 gegen November 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
		November	November		Januar 1999 bis November 1999	Januar 2000 bis November 2000	
		MWh	MWh		%	%	
Erzeugung							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	4 703 168	4 582 345	-2.6	45 377 846	45 469 486	0.2
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 537 345	1 542 820	0.4	13 841 976	13 795 958	-0.3
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	1 317 365	1 357 857	3.1	11 751 951	11 717 077	-0.3
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	219 980	184 963	-15.9	2 090 025	2 078 881	-0.5
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	5 983	5 874	-1.8	71 613	67 695	-5.5
15	Ernährungsgewerbe	397 908	354 563	-10.9	2 006 200	2 030 652	1.2
17	Textilgewerbe	16 080	17 978	11.8	173 897	161 207	-7.3
21	Papiergewerbe	478 212	468 314	-2.1	5 172 527	5 139 951	-0.6
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	411 916	372 667	-9.5	4 484 402	4 408 192	-1.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	482 584	457 475	-5.2	5 384 353	5 422 554	0.7
23.20	Mineralölverarbeitung	482 584	457 475	-5.2	5 384 353	5 422 554	0.7
24	Chemische Industrie	1 111 292	1 030 872	-7.2	11 664 509	11 615 531	-0.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	956 943	877 941	-8.3	10 056 430	10 056 333	-0.0
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	26 938	23 509	-12.7	291 765	289 325	-0.8
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	448 798	461 366	2.8	4 759 578	4 888 297	2.7
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	433 968	455 621	5.0	4 600 720	4 731 192	2.8
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	11 839	4 111	-65.3	129 746	126 671	-2.4
29	Maschinenbau	8 163	31 370	284.3	76 405	126 819	66.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	24 751	24 008	-3.0	204 813	208 059	1.6
Verbrauch 2)							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	19 327 485	19 845 057	2.7	201 884 340	213 324 466	5.7
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	891 974	855 593	-4.1	9 594 728	9 012 535	-6.1
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	456 191	428 079	-6.2	4 852 922	4 512 884	-7.0
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	434 239	425 938	-1.9	4 723 553	4 481 202	-5.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	178 487	181 394	1.6	1 739 530	1 710 201	-1.7
15	Ernährungsgewerbe	1 318 845	1 340 854	1.7	11 999 191	12 432 239	3.6
17	Textilgewerbe	302 161	326 527	8.1	3 100 286	3 253 244	4.9
21	Papiergewerbe	1 520 591	1 614 283	6.2	16 105 276	17 479 512	8.5
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 208 497	1 285 562	6.4	12 823 983	13 965 845	8.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	529 900	646 912	22.1	5 666 793	7 057 600	24.5
23.20	Mineralölverarbeitung	495 882	606 768	22.4	5 260 400	6 634 991	26.1
24	Chemische Industrie	4 182 333	4 139 105	-1.0	45 171 866	45 823 460	1.4
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 411 487	3 376 298	-1.0	36 872 984	37 576 357	1.9
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	1 193 909	1 151 095	-3.6	12 306 174	12 314 262	0.1
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 515 959	3 658 211	4.0	37 541 732	39 508 584	5.2
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 639 694	1 727 012	5.3	17 268 575	18 724 266	8.4
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 356 599	1 370 950	1.1	14 838 246	15 048 587	1.4
29	Maschinenbau	782 696	837 877	7.1	7 966 429	8 410 362	5.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 299 441	1 361 532	4.8	13 540 528	17 380 951	28.4

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.  
2) Errechnet aus Eigenerzeugung plus Fremdbezug minus Abgabe.

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

Jahr	Haushaltstarif <sup>2)</sup>			Landwirtschaftstarif <sup>2)</sup>			Gewerbetarif <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 Mehrwertsteuer. Bis 1995 ohne Ausgleichsabgabe nach dem Verstromungsgesetz. Ab 1999 einschl. Stromsteuer. Ab 2000 einschl. Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz

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

3) Vorläufige Zahlen.

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

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

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

2) Ohne Abgabe an Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

3) Vorläufige Zahlen.

L A N D

erzität

an Tarifkunden nach Tarifarten, Sondervertragskunden und Letzverbraucher insgesamt

Tarifkunden <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	November	Oktober	November
<b>Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100</b>				
Elektrischer Strom	85.8	82.1	74.1	74.2
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	94.8	93.7	92.4	92.7
Landwirtschaftliche Betriebe	94.9	93.5	90.9	91.3
Gewerbliche Betriebe	87.2	83.9	76.2	76.4
Sondervertragskunden	79.6	73.5	69.0	69.2
in Niederspannung	84.5	80.5	75.0	75.2
in Hochspannung	78.6	72.1	67.8	68.0
<b>Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100</b>				
Strom	99.5	96.1	94.9	95.2
<b>Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100</b>				
Elektrischer Strom, Haushaltsbedarf, Arbeits-, Leistungs- und Verrechnungspreis bei einem Monatsverbrauch von:				
75 kWh	96.4	93.4	92.9	93.2
200 kWh	100.1	96.8	95.7	96.0
325 kWh	99.0	95.1	93.5	93.8
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	101.1	98.9	98.3	98.8

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Energie- und Wasserversorgung	1 726	1 677	1 674	286 642	260 001	262 626
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	159	162	162	32 828	31 281	31 106
	Bayern	233	204	203	32 682	28 792	28 666
	Berlin	12	12	12	18 150	14 670	18 150
	Brandenburg	96	94	94	10 520	10 115	10 092
	Bremen	4	4	4	2 821	2 573	2 571
	Hamburg	25	25	25	6 578	6 326	6 578
	Hessen	96	93	93	19 797	18 505	18 422
	Mecklenburg-Vorpommern	60	57	57	6 100	5 832	5 834
	Niedersachsen	179	175	175	21 857	20 029	19 979
	Nordrhein-Westfalen	212	202	203	67 653	60 888	60 184
	Rheinland-Pfalz	78	86	87	13 698	11 939	11 938
	Saarland	43	44	44	4 726	4 293	4 272
	Sachsen	144	141	139	20 065	18 121	18 163
	Sachsen-Anhalt	111	107	105	10 437	9 689	9 728
	Schleswig-Holstein	125	126	126	10 520	9 221	9 218
	Thüringen	149	145	145	8 210	7 727	7 725
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	753	739	738	208 570	185 674	187 636
4020	Gasversorgung	283	267	262	28 878	26 572	27 067
4030	Fernwärmeversorgung	221	215	217	13 302	13 315	13 314
4100	Wasserversorgung	469	456	457	35 892	34 440	34 609

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Energie- und Wasserversorgung	130 978	116 209	116 382	155 664	143 792	146 244
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 765	13 224	13 096	18 063	18 057	18 010
	Bayern	15 590	13 243	13 140	17 092	15 549	15 526
	Berlin	7 095	5 474	7 095	11 055	9 196	11 055
	Brandenburg	4 863	4 557	4 527	5 657	5 558	5 565
	Bremen	1 256	1 064	1 047	1 565	1 509	1 524
	Hamburg	2 608	2 374	2 608	3 970	3 952	3 970
	Hessen	9 258	8 165	8 131	10 539	10 340	10 291
	Mecklenburg-Vorpommern	2 686	2 505	2 506	3 414	3 327	3 328
	Niedersachsen	9 670	8 845	8 801	12 187	11 184	11 178
	Nordrhein-Westfalen	31 900	28 499	27 905	35 753	32 389	32 279
	Rheinland-Pfalz	6 592	5 908	5 720	7 106	6 031	6 218
	Saarland	2 424	2 069	2 057	2 302	2 224	2 215
	Sachsen	8 530	8 033	7 531	11 535	10 088	10 632
	Sachsen-Anhalt	4 729	4 279	4 270	5 708	5 410	5 458
	Schleswig-Holstein	5 402	4 514	4 502	5 118	4 707	4 716
	Thüringen	3 610	3 456	3 446	4 600	4 271	4 279
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	95 317	82 571	82 524	113 253	103 103	105 112
4020	Gasversorgung	10 757	9 627	9 758	18 121	16 945	17 309
4030	Fernwärmeversorgung	6 535	6 464	6 461	6 767	6 851	6 853
4100	Wasserversorgung	18 369	17 547	17 639	17 523	16 893	16 970

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 Gehaltsumme		
		1999	2000		1999	2000	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		1 000 Stunden			1 000 DM		
	Energie- und Wasserversorgung	18 060	15 101	16 020	2 529 243	1 618 571	2 397 481
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	1 956	1 733	1 766	298 938	184 823	306 038
	Bayern	2 195	1 784	1 788	326 786	168 820	297 013
	Berlin	947	704	947	158 185	92 251	158 185
	Brandenburg	696	597	636	83 602	48 028	78 655
	Bremen	180	137	144	23 818	19 932	21 219
	Hamburg	348	309	348	66 031	38 540	66 031
	Hessen	1 304	1 048	1 116	191 161	111 186	180 140
	Mecklenburg-Vorpommern	395	325	362	45 024	27 602	44 005
	Niedersachsen	1 345	1 175	1 233	201 647	128 460	182 428
	Nordrhein-Westfalen	4 394	3 756	3 870	613 022	444 465	571 587
	Rheinland-Pfalz	888	739	764	99 488	94 213	89 444
	Saarland	299	287	289	42 115	28 686	42 453
	Sachsen	1 173	953	1 052	161 369	87 890	154 169
	Sachsen-Anhalt	679	548	603	68 995	53 573	69 633
	Schleswig-Holstein	738	568	606	88 745	56 235	79 507
	Thüringen	521	437	496	60 319	33 869	56 974
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	12 992	10 676	11 271	1 875 801	1 208 962	1 753 840
4020	Gasversorgung	1 503	1 250	1 338	281 839	167 600	273 026
4030	Fernwärmeversorgung	932	841	903	100 205	68 307	106 597
4100	Wasserversorgung	2 632	2 334	2 508	271 338	173 701	264 018

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		1 000 DM					
	Energie- und Wasserversorgung	987 945	632 092	913 295	1 541 297	986 479	1 484 186
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	115 655	68 626	113 056	183 283	116 196	192 981
	Bayern	133 904	67 789	119 752	192 881	101 031	177 261
	Berlin	54 365	29 325	54 365	103 819	62 926	103 819
	Brandenburg	30 782	18 294	28 902	52 819	29 733	49 753
	Bremen	8 770	7 149	7 258	15 048	12 782	13 962
	Hamburg	21 847	12 399	21 847	44 184	26 141	44 184
	Hessen	78 813	42 900	69 957	112 347	68 286	110 183
	Mecklenburg-Vorpommern	16 706	10 289	15 798	28 317	17 313	28 206
	Niedersachsen	77 330	49 428	71 250	124 317	79 032	111 178
	Nordrhein-Westfalen	244 277	185 609	223 192	368 745	258 855	348 394
	Rheinland-Pfalz	41 942	40 194	36 783	57 547	54 019	52 661
	Saarland	16 471	13 259	17 095	25 644	15 427	25 358
	Sachsen	55 318	28 675	50 622	106 050	59 215	103 547
	Sachsen-Anhalt	26 972	19 573	26 854	42 023	34 000	42 773
	Schleswig-Holstein	41 719	24 851	34 358	47 026	31 384	45 149
	Thüringen	23 072	13 731	22 204	37 247	20 138	34 771
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	732 198	472 659	665 359	1 143 603	736 304	1 088 481
4020	Gasversorgung	86 572	50 438	80 943	195 326	117 162	192 083
4030	Fernwärmeversorgung	43 404	30 322	46 294	56 801	37 985	60 303
4100	Wasserversorgung	125 771	78 673	120 699	145 567	95 029	143 319

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		Stunden			DM		
	Energie- und Wasserversorgung	138	130	138	8 824	6 225	9 129
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	132	131	135	9 106	5 908	9 839
	Bayern	141	135	136	9 999	5 863	10 361
	Berlin	134	129	134	8 715	6 288	8 715
	Brandenburg	143	131	141	7 947	4 748	7 794
	Bremen	144	129	137	8 443	7 746	8 253
	Hamburg	133	130	133	10 038	6 092	10 038
	Hessen	141	128	137	9 656	6 008	9 779
	Mecklenburg-Vorpommern	147	130	144	7 381	4 733	7 543
	Niedersachsen	139	133	140	9 226	6 414	9 131
	Nordrhein-Westfalen	138	132	139	9 061	7 300	9 497
	Rheinland-Pfalz	135	125	134	7 263	7 891	7 492
	Saarland	124	139	141	8 911	6 682	9 936
	Sachsen	138	119	140	8 042	4 850	8 488
	Sachsen-Anhalt	144	128	141	6 611	5 529	7 158
	Schleswig-Holstein	137	126	135	8 436	6 099	8 625
	Thüringen	144	126	144	7 347	4 383	7 375
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	136	129	137	8 994	6 511	9 347
4020	Gasversorgung	140	130	137	9 762	6 307	10 087
4030	Fernwärmeversorgung	143	130	140	7 533	5 130	8 006
4100	Wasserversorgung	143	133	142	7 560	5 044	7 629

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.1 Betriebe

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme je Arbeiter			Bruttogehaltsumme je Angestellter und Beamter		
		1999	2000		1999	2000	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		DM					
	Energie- und Wasserversorgung	7 543	5 439	7 847	9 901	6 860	10 149
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	7 833	5 190	8 633	10 147	6 435	10 715
	Bayern	8 589	5 119	9 114	11 285	6 498	11 417
	Berlin	7 662	5 357	7 662	9 391	6 843	9 391
	Brandenburg	6 330	4 015	6 384	9 337	5 350	8 940
	Bremen	6 983	6 719	6 932	9 615	8 471	9 161
	Hamburg	8 377	5 223	8 377	11 129	6 615	11 129
	Hessen	8 513	5 254	8 604	10 660	6 604	10 707
	Mecklenburg-Vorpommern	6 220	4 107	6 304	8 295	5 204	8 475
	Niedersachsen	7 997	5 588	8 096	10 201	7 067	9 946
	Nordrhein-Westfalen	7 658	6 513	7 998	10 314	7 992	10 793
	Rheinland-Pfalz	6 363	6 803	6 431	8 098	8 957	8 469
	Saarland	6 795	6 408	8 311	11 140	6 936	11 449
	Sachsen	6 485	3 570	6 722	9 194	5 870	9 739
	Sachsen-Anhalt	5 704	4 574	6 289	7 362	6 285	7 838
	Schleswig-Holstein	7 723	5 505	7 632	9 188	6 668	9 574
	Thüringen	6 391	3 973	6 443	8 097	4 715	8 126
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	7 682	5 724	8 063	10 098	7 141	10 355
4020	Gasversorgung	8 048	5 239	8 295	10 779	6 914	11 097
4030	Fernwärmeversorgung	6 642	4 691	7 165	8 394	5 544	8 799
4100	Wasserversorgung	6 847	4 484	6 843	8 307	5 625	8 445

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 496	3 493	3 490	286 642	260 001	262 626
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	405	412	411	32 828	31 281	31 106
	Bayern	470	461	460	32 682	28 792	28 666
	Berlin	16	16	16	18 150	14 670	18 150
	Brandenburg	162	161	161	10 520	10 115	10 092
	Bremen	10	10	10	2 821	2 573	2 571
	Hamburg	95	96	95	6 578	6 326	6 578
	Hessen	221	218	218	19 797	18 505	18 422
	Mecklenburg-Vorpommern	144	141	141	6 100	5 832	5 834
	Niedersachsen	367	365	365	21 857	20 029	19 979
	Nordrhein-Westfalen	475	484	486	67 653	60 888	60 184
	Rheinland-Pfalz	182	192	193	13 698	11 939	11 938
	Saarland	75	76	76	4 726	4 293	4 272
	Sachsen	290	284	282	20 065	18 121	18 163
	Sachsen-Anhalt	238	239	237	10 437	9 889	9 728
	Schleswig-Holstein	162	160	160	10 520	9 221	9 218
	Thüringen	244	238	239	8 210	7 727	7 725
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	879	876	874	149 364	131 174	133 516
4020	Gasversorgung	685	688	683	38 985	37 303	37 792
4030	Fernwärmeversorgung	473	473	473	16 340	16 094	16 430
4100	Wasserversorgung	897	904	905	39 627	38 872	38 938
	sonstige Wirtschaftsbereiche	562	552	555	42 328	36 558	36 950

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	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	130 978	116 209	116 382	155 664	143 792	146 244
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 765	13 224	13 096	18 063	18 057	18 010
	Bayern	15 590	13 243	13 140	17 092	15 549	15 526
	Berlin	7 095	5 474	7 095	11 055	9 196	11 055
	Brandenburg	4 863	4 557	4 527	5 657	5 558	5 565
	Bremen	1 256	1 064	1 047	1 565	1 509	1 524
	Hamburg	2 608	2 374	2 608	3 970	3 952	3 970
	Hessen	9 258	8 165	8 131	10 539	10 340	10 291
	Mecklenburg-Vorpommern	2 686	2 505	2 506	3 414	3 327	3 328
	Niedersachsen	9 670	8 845	8 801	12 187	11 184	11 178
	Nordrhein-Westfalen	31 900	28 499	27 905	35 753	32 389	32 279
	Rheinland-Pfalz	6 592	5 908	5 720	7 106	6 031	6 218
	Saarland	2 424	2 069	2 057	2 302	2 224	2 215
	Sachsen	8 530	8 033	7 531	11 535	10 088	10 632
	Sachsen-Anhalt	4 729	4 279	4 270	5 708	5 410	5 458
	Schleswig-Holstein	5 402	4 514	4 502	5 118	4 707	4 716
	Thüringen	3 610	3 456	3 446	4 600	4 271	4 279
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	65 477	56 844	57 109	83 887	74 330	76 407
4020	Gasversorgung	15 202	14 272	14 386	23 783	23 031	23 406
4030	Fernwärmeversorgung	8 105	7 820	8 037	8 235	8 274	8 393
4100	Wasserversorgung	20 220	19 610	19 601	19 405	19 262	19 337
	sonstige Wirtschaftsbereiche	21 974	17 663	17 249	20 354	18 895	18 701

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

## DEUTSCHLAND

## 6 Mineralölsteuer \*)

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

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	1999		2000		
		Oktober	November	Oktober	November	Januar / November
<b>Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe</b>						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	3 177 648	3 223 556	2 773 020	2 742 559	27 714 314
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>	t	121 108	95 765	75 689	103 024	889 836
Vergütungen für schweres Heizöl	t	- 17 879	- 14 071	- 1 419	- 260	- 126 880
Differenzsteuer (Wärme / Strom)	t	-	-	-	-	2 479
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>	m <sup>3</sup>	256	2 314	219	234	3 180
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>	MWh	68 586 692	94 865 301	57 443 595	89 170 151	685 291 425
Flüssiggase <sup>6)</sup>	t	109 095	144 243	83 095	101 741	1 210 406
Zusammen	m <sup>3</sup>	3 177 904	3 225 870	2 773 239	2 742 793	27 717 494
	t	230 203	240 008	158 784	204 765	2 100 242
	MWh	68 586 692	94 865 301	57 443 595	89 170 151	685 291 425
<b>Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)</b>						
Benzin, unverbleit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	3 441 952	3 441 685	3 266 565	3 355 809	35 850 978
Benzin, verbleit <sup>8)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	- 14	9	- 41	15	- 21
Flugbenzin <sup>8)</sup>	m <sup>3</sup>	1 664	803	1 347	1 157	23 472
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>	m <sup>3</sup>	2 181	1 789	1 767	2 264	22 300
Mittelschwere Öle <sup>10)</sup> , ohne Flugkraftstoffe	m <sup>3</sup>	244	258	238	570	3 104
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>	m <sup>3</sup>	2 988 965	3 213 789	2 941 411	3 188 276	31 079 756
Sonstige Mineralöle	m <sup>3</sup>	4	4	57	- 28	- 509
Gasöle Vermischungen	-	203	189	205	220	2 100
Flüssiggase <sup>11)</sup>	t	-	32	-	1	- 21
Flüssiggase <sup>12)</sup>	t	29	22	2	- 41	98
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>	MWh	1 871	2 148	1 353	1 372	20 219
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>	t	8 771	8 101	8 184	8 177	85 016
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	-	-	-	- 17
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge d. öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>	MWh	4 067	158	32	39	501
Differenzsteuer Abschnitt I / II -Pos. 8/14	MWh	11 707	16 095	21 438	27 490	207 884
Zusammen	m <sup>3</sup>	6 434 996	6 658 337	6 211 344	6 548 063	66 979 080
	t	8 800	8 155	8 186	8 137	85 093
	MWh	5 938	2 306	1 385	1 411	20 720
Insgesamt	m <sup>3</sup>	9 612 900	9 884 207	8 984 583	9 290 856	94 696 574
	t	239 003	248 163	166 970	212 902	2 185 335
	MWh	68 592 630	94 867 607	57 444 980	89 171 562	685 312 145

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

\*\*) Netto, nach Abzug von Steuerersatzung und -vergütung.

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinöStG

4) Nach § 3 Abs. 6 MinöStG

5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinöStG

6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinöStG

7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1 MinöStG

8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG

10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4 MinöStG

11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinöStG

12) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1b MinöStG

13) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöStG

14) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöStG

15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

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

Art der Mineralöle	Men- gen- ein- heit	1999		2000		
		Oktober	November	Oktober	November	Januar / November
<b>Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe</b>						
Leichtes Heizöl <sup>1)</sup>		381 323	386 859	332 657	329 101	3 325 796
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>2)</sup>		-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung <sup>3)</sup>		5 353	4 056	2 649	3 284	31 274
Vergütungen für schweres Heizöl		- 447	- 352	- 35	- 6	- 3 172
Differenzsteuer (Wärme / Strom)		-	-	-	-	62
Leicht- und mittelschwere Öle <sup>4)</sup>		10	93	9	9	127
Zwischensumme		386 239	390 655	335 280	332 388	3 354 087
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>5)</sup>		471 640	663 262	390 765	609 563	4 677 240
Flüssiggase <sup>6)</sup>		8 256	10 818	6 266	7 700	91 050
Zwischensumme		479 896	674 080	397 032	617 262	4 768 291
Zusammen		866 135	1 064 735	732 311	949 650	8 122 378
<b>Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)</b>						
Benzin, unverbleit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		3 579 639	3 579 356	3 593 261	3 691 395	39 438 387
Benzin, verbleit <sup>7)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		- 15	10	- 48	19	- 22
Flugbenzin <sup>8)</sup>		1 895	915	1 626	1 396	28 212
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) <sup>9)</sup>		2 256	1 864	1 945	2 506	24 627
Mittelschwere Öle <sup>10)</sup> , ohne Flugkraftstoffe		252	271	261	627	3 419
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle <sup>10)</sup>		2 032 480	2 185 239	2 176 596	2 359 364	23 002 298
Sonstige		3	3	35	- 17	- 315
Gasöle Vermischungen		7	6	7	8	74
Flüssiggase <sup>11)</sup>		-	63	-	1	- 5
Flüssiggase <sup>12)</sup>		19	15	1	- 25	67
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe <sup>13)</sup>		97	109	72	73	987
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs <sup>14)</sup>		2 244	2 071	2 214	2 212	22 991
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		-	-	-	-	- 7
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge des öffentl. Verkehrs <sup>15)</sup>		80	3	1	1	10
Differenzsteuer Abschnitt I / II - Pos. 8 / 14		152	209	302	388	2 923
Zusammen		5 619 109	5 770 133	5 776 274	6 057 948	62 523 646
Insgesamt		6 485 244	6 834 868	6 508 586	7 007 598	70 646 024
davon versteuert nach	m <sup>3</sup>	5 997 850	6 154 615	6 106 350	6 384 408	65 822 603
	t	15 424	16 671	11 095	13 166	142 261
	MWh	471 970	663 583	391 141	610 024	4 681 160

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

- 1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG  
2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG  
3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinöStG  
4) Nach § 3 Abs. 6 MinöStG  
5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinöStG

- 6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinöStG  
7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1 MinöStG  
8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG  
9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG  
10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4 MinöStG

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

# Anhang

## Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten

### Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

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

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

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

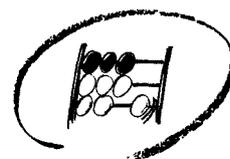
### Fachserie 14

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**