

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

November 2001

AUSGEWÄHLTE ZAHLEN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT

November 2001

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

— **METZLER** —
POESCHEL

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe IV C,
Tel.: 06 11 / 75 23 05
Fax: 06 11 / 75 39 61
dieter.dingeldey@destatis.de

Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:

Informationsservice,
Tel.: 06 11 / 75 24 05
Fax: 06 11 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im März 2002

Preis: EUR 6,75 [D]

Jahresbezugspreis: EUR 73,- [D] (für 12 Hefte) zuzüglich Versandkosten

Bestellnummer: 1020220-01111

ISSN: 0721-653X

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2002

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.

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
www.s-f-g.com
destatis@s-f-g.com

Inhalt

Seite

Textteil

Einführung

1	Produzierendes Gewerbe	5
2	Mineralölsteuer	6

Tabellenteil

1 Feste Brennstoffe

1.1	Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau	8
1.2	Aufkommen und Verwendung von Kohlen	9
1.3	Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	10
1.4	Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländern	12
1.5	Ausfuhr von Kohlen nach Bestimmungsländern	13
1.6	Preisindizes und Meßzahlen	14

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.1	Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex in der Mineralölverarbeitung	15
2.2	Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten	15
2.3	Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenbenzin und Heizöl	16
2.4	Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	17
2.5	Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl nach Ursprungs- und Bestimmungsländern	18
2.6	Preisindizes und Meßzahlen	20

3 Gasförmige Brennstoffe

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

4 Elektrizität

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

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

5.1	Betriebe	41
5.2	Fachliche Betriebsteile	47

6 Mineralölsteuer

6.1	Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten	49
6.2	Steuersollbeträge nach Mineralölarten	50

Anhang

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

Gebietsstand

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

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

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

Zeichenerklärung

0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	...	= Angaben fallen später an
-	= nichts vorhanden	x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	r	= berichtigtes Ergebnis
		oder -	= grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

Vorsatzzeichen

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

Sonstige Abkürzungen

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

Maßeinheiten

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Einführung

Produzierendes Gewerbe

Das "Gesetz 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 Brennstoffe (Tab. 2), gasförmige Brennstoffe (Tab. 3) und Elektrizität (Tab. 4) werden zunächst die Ergebnisse der Betriebe veröffentlicht, die die betreffenden Energien bzw. Energieträger gewinnen, erzeugen, umwandeln und/oder verteilen. Angaben über Beschäftigung und Umsatz der Betriebe sind dem Monatsbericht im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (siehe Fachserie 4 Reihe 4.1.1) sowie dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen. Der Produktionsindex für das Produzierendes Gewerbe wird auf Basis 1995 auf repräsentativer Grundlage unter Ausschaltung von Preisveränderungen berechnet (siehe Fachserie 4 Reihe 2.1).

In jeweils folgenden Tabellen werden Energiebilanzen nach folgender Grundgliederung dargestellt:

Erzeugung/Gewinnung

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

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

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

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

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

In den verschiedenen Bilanzen werden die Energieträger in ihren spezifischen Einheiten ausgewiesen. Als Maßeinheiten werden die Tonne (t), der Kubikmeter (m³) und die Kilowattstunde (kWh) verwendet.

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

Steinkohlenförderung

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

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

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

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

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

Die Darstellungen über Aufkommen und Verwendung von Gasen (Tabellen 3.2.2 bis 3.2.6) beziehen sich jeweils auf bestimmte Berichtskreise, für die ein erweiterter Gliederungsaufbau gewählt wurde:

Erzeugung/Gewinnung

- + Bezüge einschl. Einfuhr
- Ausfuhr
- Verbrauch innerhalb der Unternehmen
- +/- Bestandsveränderungen
- = Zur Abgabe im Inland verfügbar Abgabe nach Abnehmergruppen Leitungs- und Meßdifferenzen

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

In die vorliegenden Bilanzen für die einzelnen Energien bzw. Energieträger sind die Endverbraucher nicht einbezogen, da die Angaben über diesen Sektor nicht vollständig vorliegen. In zusätzlichen Tabellen werden jedoch der Energieverbrauch und die Elektrizitätserzeugung einzelner Wirtschaftszweige bzw. Verbraucher

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

Die Darstellungen über die einzelnen Energiearten werden abgerundet durch Tabellen mit Preisindizes und Maßzahlen (siehe Fachserie 17 Reihe 2, Reihe 7 und Reihe 8).

In Tabelle 5 werden die Ergebnisse des Monatsberichtes in der Energie- und Wasserversorgung ausführlich nachgewiesen. Wie in den anderen Bereichen des Produzierenden Gewerbes erstreckt sich der Monatsbericht auf sämtliche Betriebe von Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung mit 20 Beschäftigten und mehr sowie auf Betriebe der Energie- und Wasserversorgung mit 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes.

Die Ergebnisse der Betriebe werden nach der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993" gegliedert.

Die Merkmale sind dabei wie folgt definiert:

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

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

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

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

Bei der Darstellung nach fachlichen Betriebsteilen (Tab. 5.2) werden die Ergebnisse kombinierter Betriebe, d. h. Betriebe, die in

mehr als einem Wirtschaftszweig tätig sind, den entsprechenden fachlichen Betriebsteilen zugerechnet.

Mineralölsteuer

Gesetzliche Grundlage

Steuerrechtliche Grundlage der Mineralölsteuer ist das Mineralölsteuergesetz (MinöStG) vom 21. Dezember 1992 (BGBl. I S. 2150, 2185, 1993 I S. 169), zuletzt geändert durch das Gesetz zur Einführung einer Vergütung der Mineralölsteuer für die Land- und Forstwirtschaft vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1980). Danach unterliegen im Steuergebiet vom 01.01.2001 bis 31.10.2001 den einzelnen Mineralölkarten folgende Steuersätze

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

Heizstoffe

- leichtes Heizöl 120. - DM für 1 000 l,
- schweres Heizöl zur Erzeugung von Strom und Wärme 35. - DM für 1 000 kg,
- Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, auch zur Gewinnung von Licht, 6,80 DM für 1 MWh,
- Flüssiggase, auch zur Gewinnung von Licht, 75. - DM für 1 000 kg.

Statistische Rechtsgrundlage für die Durchführung der Mineralölsteuerstatistik als Geschäftsstatistik durch das Statistische Bundesamt ist § 28 MinöStG.

Steuergegenstand

Mineralöl unterliegt im Steuergebiet der Mineralölsteuer. Mineralöle im Sinne des Gesetzes sind:

1. die Waren der Position 2706 der Kombinierten Nomenklatur,
2. die Waren der Unterpositionen 2707 10, 2707 20, 2707 30, 2707 50, 2707 9100, 2707 9911 und 2707 9919 der Kombinierten Nomenklatur,
3. die Waren der Positionen 2709 der Kombinierten Nomenklatur,
4. die Waren der Position 2710 der Kombinierten Nomenklatur,
5. die Waren der Positionen 2711 der Kombinierten Nomenklatur,
6. die Waren der Unterpositionen 2712 10, 2712 2000, 2712 9031, 2712 9033, 2712 9039 und 2712 9090 der Kombinierten Nomenklatur,
7. die Waren der Position 2715 der Kombinierten Nomenklatur,
8. die Waren der Position 2901 der Kombinierten Nomenklatur,
9. die Waren der Unterpositionen 2902 1100, 2902 1990, 2902 20, 2902 30, 2902 4100, 2902 4200, 2902 4300 und 2902 44 der Kombinierten Nomenklatur,
10. die Waren der Unterpositionen 3403 1100 und 3403 19 der Kombinierten Nomenklatur,
11. die Waren der Position 3811 der Kombinierten Nomenklatur,
12. die Waren der Position 3817 der Kombinierten Nomenklatur,

13. andere als die in den Nummern 1 bis 12 genannten Waren, ganz oder teilweise aus Kohlenwasserstoffen, die zur Verwendung als Kraft- oder Heizstoff bestimmt sind, ausgenommen Petrolkoks der Position 2713 der Kombinierten Nomenklatur.

Kombinierte Nomenklatur im Sinne dieses Gesetzes ist die Warennomenklatur nach Artikel 1 der Verordnung (EWG) Nr. 2658/87 des Rates vom 23. Juli 1987 (ABl. EG Nr. L 256 S. 1) in der Fassung des Anhangs zur Verordnung (EWG) Nr. 2551/93 der Kommission vom 10. August 1993 (ABl. EG Nr. L 241 S. 1) und die bis zum 1. Oktober 1994 zu seiner Durchführung erlassenen Rechtsvorschriften

Hinweise zur Methodik der Statistik

Als Erhebungsunterlage für die Mineralölsteuerstatistik dienen die von der Zollverwaltung monatlich erstellten Nachweisungen über Mineralöle, für die die Steuer im jeweiligen Monat entstanden ist. Die Steuerschuld entsteht dadurch, dass Mineralöl aus dem Steuerlager (Mineralölherstellungsbetrieb oder Mineralöllager) entfernt wird, ohne dass sich ein weiteres Steueraus-

setzungsverfahren oder ein Zollverfahren nach § 14 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG anschließt, oder dass es zur Verwendung innerhalb des Steuerlagers entnommen wird (Entnahme in den freien Verkehr). Für Erdgas entsteht die Steuer dadurch, dass es aus dem Gasgewinnungsbetrieb oder dem Gaslager entfernt wird, ohne dass sich ein Versand in einen Gasgewinnungsbetrieb oder ein Gaslager oder ein Verbringen aus dem Steuergebiet anschließt, oder dass es zur Verwendung im Gasgewinnungsbetrieb oder Gaslager entnommen wird.

Die monatlichen Nachweisungen geben Aufschluss über die zum Verbrauch bestimmten Mengen und über die Steuerbeträge der nach § 2 Abs. 1 MinöStG versteuerten Mineralöle und der mit einem niedrigen Steuersatz versteuerten steuerbegünstigten Mineralöle nach § 3 Abs. 1 und 2 MinöStG.

Die Zahlen sind netto dargestellt, d.h. Steuererlasse, -erstattungen oder -vergütungen sind berücksichtigt.

In Tabelle 6 wird auf den gesonderten Nachweis verschiedener (aktueller und älterer) Steuersätze bei gleichen Mineralölartern verzichtet.

TABELLENTEIL

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000		2001	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	46	46	46	46
Beschäftigte	Anzahl	63 153	60 273	54 379	54 047
Arbeiter	Anzahl	47 691	45 182	40 337	40 028
Angestellte	Anzahl	15 462	15 091	14 042	14 019
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	4 718	4 479	4 177	4 159
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	364 808	383 031	468 571	436 191
Bruttolohnsumme	1 000 DM	241 569	206 652	359 017	327 464
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	123 239	176 379	109 554	108 727
Umsatz	1 000 DM	371 694	538 261	442 848	551 505
Inlandsumsatz	1 000 DM	367 308	535 457	-	-
Auslandsumsatz	1 000 DM	4 386	2 804	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	62.4	60.6	55.5	53.1
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	23	23	20	20
Beschäftigte	Anzahl	19 538	18 921	17 699	17 686
Arbeiter	Anzahl	13 240	12 825	12 032	12 024
Angestellte	Anzahl	6 298	6 096	5 667	5 662
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 690	1 727	1 529	1 569
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	121 855	109 100	183 469	97 781
Bruttolohnsumme	1 000 DM	73 810	66 909	106 336	58 437
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	48 045	42 191	77 133	39 344
Umsatz	1 000 DM	230 503	217 968	215 170	234 679
Inlandsumsatz	1 000 DM	226 877	211 970	-	-
Auslandsumsatz	1 000 DM	3 626	5 998	-	-
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe	1995 = 100	85.6	87.2	93.2	97.5

DEUTSCHLAND
1 Feste Brennstoffe
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung November 2001 gegen November 2001	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	
			%			%
Steinkohlen						
Förderung	2 937 695	2 451 538	- 16,5	31 181 915	25 288 769	- 18,9
Einsatz in						
Zechenkokereien	417 731	217 962	- 47,8	4 556 137	2 309 224	- 49,3
Brikettfabriken	13 455	11 395	- 15,3	133 017	114 969	- 13,6
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und						
Deputate	6 947	10 681	53,7	60 297	69 457	15,2
Bestandsveränderung 1)	474 883	506 175	X	930 055	- 367 126	X
Einfuhr	2 199 751	2 020 232	- 8,2	20 598 765	26 300 636	27,7
Ausfuhr	10 113	487	- 95,2	177 865	103 053	- 42,1
Inlandsversorgung	5 164 083	4 737 421	- 8,3	47 783 419	48 625 576	1,8
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	13 628	11 542	- 15,3	134 176	127 506	- 5,0
Einsatz, Selbstverbrauch und						
Deputate	5 542	4 914	- 11,3	41 990	33 197	- 20,9
Bestandsveränderung 1)	- 1 533	3 176	X	3 053	5 923	X
Einfuhr	24	717	2 887,9	16 527	8 746	- 47,1
Ausfuhr	3 626	57	- 98,4	49 344	21 302	- 56,8
Inlandsversorgung	2 951	10 465	254,6	62 422	87 676	40,5
Steinkohlenkoks						
Herstellung	767 575	599 013	- 22,0	8 448 767	6 656 836	- 21,2
Einsatz, Selbstverbrauch und						
Deputate	19 775	12 336	- 37,6	212 163	90 355	- 57,4
Bestandsveränderung 1)	28 684	20 978	X	- 36 215	593 921	X
Einfuhr	611 654	604 447	- 1,2	5 393 874	6 327 067	17,3
Ausfuhr	12 535	964	- 92,3	66 165	47 792	- 27,8
Inlandsversorgung	1 375 604	1 211 139	- 12,0	13 528 099	13 439 677	- 0,7
Braunkohlen						
Förderung	14 254 299	16 045 504	12,6	153 272 868	160 295 226	4,6
Einsatz	8 106 652	9 271 275	14,4	69 249 109	93 326 424	34,8
davon						
in Brikettfabriken	379 051	342 376	- 9,7	3 292 234	3 220 290	- 2,2
in Kokereien	42 915	48 705	13,5	491 085	511 974	4,3
für Staub-, Trocken- und						
Wirbelschichtkohle	723 832	700 962	- 3,2	6 638 792	6 585 419	- 0,8
in eig. Kraftwerken (Grubenkraftwerken)	166 743	146 194	- 12,3	1 829 989	1 817 525	- 0,7
in eig. Kraftwerken d. allg. Versorgung	6 739 747	7 976 980	18,4	56 383 026	80 622 213	43,0
für sonstiges	54 364	56 058	3,1	613 983	569 003	- 7,3
Selbstverbrauch und Deputate	2 137	1 657	- 22,5	25 241	25 010	- 0,9
Bestandsveränderung 1)	- 19 837	- 143 442	X	122 292	- 131 323	X
Einfuhr	500	1 752	250,1	6 114	9 055	48,1
Ausfuhr	26 318	27 615	4,9	191 026	304 005	59,1
Inlandsversorgung	6 099 855	6 603 266	8,3	83 935 898	66 517 519	- 20,8
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	197 734	174 299	- 11,9	1 674 012	1 595 907	- 4,7
Selbstverbrauch und Deputate	3 859	4 226	9,5	33 037	31 946	- 3,3
Bestandsveränderung 1)	5 804	12 382	X	- 7 524	- 15 872	X
Einfuhr	22 886	22 187	- 3,1	152 951	123 016	- 19,6
Ausfuhr	36 204	21 077	- 41,8	184 200	195 392	6,1
Inlandsversorgung	186 362	183 565	- 1,5	1 602 202	1 475 713	- 7,9
Braunkohlenkoks						
Herstellung	13 836	16 193	17,0	161 805	159 364	- 1,5
Selbstverbrauch und Deputate	45	25	- 44,4	666	333	- 50,0
Bestandsveränderung 1)	- 1 487	- 1 632	X	768	1 229	X
Einfuhr	550	54	- 90,3	2 578	1 285	- 50,1
Ausfuhr	3 985	3 627	- 9,0	34 364	39 342	14,5
Inlandsversorgung	8 869	10 963	23,6	130 120	122 203	- 6,1
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	330 473	324 767	- 1,7	2 971 676	2 967 256	- 0,1
Selbstverbrauch und Deputate	614	1 366	122,5	6 888	6 980	1,3
Inlandsversorgung	329 859	323 401	- 2,0	2 964 788	2 960 276	- 0,2
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	150 234	173 602	15,6	1 626 796	1 750 454	7,6
Inlandsversorgung	150 234	173 602	15,6	1 626 796	1 750 454	7,6

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	2000	2001	Veränderung 3.Vj 2001 gegen 3.Vj 2000	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 3.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t	t		%	t	%
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 527 613	1 323 325	-13.4	4 371 039	3 929 082	-10.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	7 365	9 923	34.7	21 589	29 817	38.1
15	Ernährungsgewerbe	11 669	14 240	22.0	49 387	47 833	-3.1
17	Textilgewerbe	13 753	13 755	0.0	37 428	39 129	4.5
21	Papiergewerbe	170 325	148 946	-12.6	514 714	437 519	-15.0
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	170 020	148 929	-12.4	506 511	437 445	-13.6
24	Chemische Industrie	221 695	208 848	-5.8	651 464	672 264	3.2
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	137 273	132 457	-3.5	379 183	415 004	9.4
26	Glasgewerbe, Keramik, ver- arb. v. Steinen u. Erden	410 859	306 666	-25.4	1 018 625	765 175	-24.9
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	407 830	302 899	-25.7	1 009 715	756 547	-25.1
26.51	Herstellung v. Zement	399 675	298 174	-25.4	986 568	745 682	-24.4
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	689 018	618 692	-10.2	2 063 293	1 929 241	-6.5
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	685 301	614 792	-10.3	2 051 857	1 914 411	-6.7
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	3 537	3 900	10.3	10 074	14 271	41.7
29	Maschinenbau	113	102	-9.7	650	461	-29.1
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 645 871	3 286 295	-9.9	10 924 744	10 281 639	-5.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	2 101	3 839	82.7	5 157	10 535	104.3
15	Ernährungsgewerbe	13 935	16 299	17.0	52 763	56 617	7.3
24	Chemische Industrie	59 834	61 867	3.4	175 247	177 600	1.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	59 512	61 493	3.3	173 947	176 100	1.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	82 386	68 012	-17.4	231 702	191 774	-17.2
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	58 054	52 545	-9.5	167 668	142 639	-14.9
26.51	Herstellung v. Zement	33 967	30 563	-10.0	96 535	77 779	-19.4
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	3 457 478	3 113 323	-10.0	10 368 446	9 759 566	-5.9
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	3 332 342	2 988 481	-10.3	10 014 187	9 393 559	-6.2
27.2	Herstellung v. Roheisen	4 450	5 515	23.9	14 546	16 625	14.3
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	38 827	36 605	-5.7	97 024	101 077	4.2
27.5	Giessereiindustrie	81 739	82 645	1.1	242 359	248 099	2.4
28	H.v. Metallerzeugnissen	4 878	3 785	-22.4	14 874	11 726	-21.2
29	Maschinenbau	4 107	3 116	-24.1	11 792	10 152	-13.9
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	4 012	5 928	47.8	13 114	18 076	37.8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5 828	3 509	-39.8	18 845	16 480	-12.5

Fußnoten siehe S.11.

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2000	2001	Veränderung 3.Vj 2001 gegen 3.Vj 2000	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 3.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t	t		t	%	%
Rohbraunkohlen							
4010	Elektrizitätsversorgung 4)	37 647 190	36 921 245	-1.9	114 373 737	118 711 445	3.8
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	342 238	257 498	-24.8	890 467	686 717	-22.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	43 513	50 574	16.2	104 952	99 540	-5.2
17	Textilgewerbe	250	-	-100.0	1 161	-	-100.0
21	Papiergewerbe	-	8 119	-	680	27 589	3 957.2
24	Chemische Industrie	159 939	60 003	-62.5	386 123	172 172	-55.4
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	159 939	60 003	-62.5	386 123	172 172	-55.4
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	471	-	-100.0	1 234	91	-92.6
29	Maschinenbau	65	-	-100.0	309	-	-100.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	654 754	633 307	-3.3	1 756 045	1 652 047	-5.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	14 174	11 903	-16.0	38 319	41 189	7.5
15	Ernährungsgewerbe	34 437	43 163	25.3	80 322	90 494	12.7
17	Textilgewerbe	1	6	500.0	11	14	27.3
21	Papiergewerbe	59 339	41 570	-29.9	170 488	124 542	-26.9
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	59 330	41 567	-29.9	170 228	124 496	-26.9
24	Chemische Industrie	45 146	44 158	-2.2	117 630	120 805	2.7
24.1	H.v. chemischen Grundstoffen	26 418	19 639	-25.7	45 592	57 107	25.3
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	1 537	1 581	2.9	4 923	2 093	-57.5
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	482 784	481 939	-0.2	1 283 467	1 248 686	-2.7
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	467 263	459 378	-1.7	1 237 931	1 188 034	-4.0
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	15 308	7 680	-49.8	53 375	19 894	-62.7
28	H.v. Metallerzeugnissen	36	17	-52.8	172	79	-54.1
29	Maschinenbau	36	23	-36.1	286	262	-8.4
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	820	802	-2.2	2 294	2 790	21.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14	-	-100.0	147	101	-31.3
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	9	1	-88.9	27	4	-85.2

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

3) Ohne Einsatzkohlen für Brikett- und Koksherstellung.

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

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

Ursprungsland	2001			2001		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	2 758 696	2 020 232	26 300 636	269 600	187 509	2 485 425
Europa	1 503 014	1 073 554	12 093 972	143 639	100 444	1 130 331
Länder der EG	435 048	39 850	1 827 786	42 205	3 032	171 723
Frankreich	1 456	2 732	50 669	232	442	8 050
Niederlande	409 028	14 442	1 462 185	39 696	1 317	140 003
Großbritannien	2 352	5 508	70 880	684	417	9 020
Belgien	22 212	17 169	222 796	1 593	856	12 919
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	1 067 966	1 033 704	10 266 186	101 434	97 412	958 608
Russland	138 811	322 407	1 866 503	12 423	28 837	175 710
Polen	722 473	507 615	6 892 471	66 811	48 353	628 143
Tschechische Republik	78 500	83 431	837 795	9 148	9 524	91 745
Aussereuropäische Länder	1 255 682	946 679	14 206 664	125 961	87 065	1 355 094
Südafrika	493 614	430 120	5 064 032	41 231	31 828	436 214
Vereinigte Staaten	-	939	825 960	5	157	80 475
Kanada	31 338	61 702	825 682	3 194	6 310	77 799
Kolumbien	152 964	207 222	2 902 027	14 653	18 733	261 944
Australien	390 447	183 456	3 066 869	47 188	22 698	346 511
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	513 532	604 447	6 327 067	90 750	111 296	1 132 283
Europa	300 323	415 517	3 933 800	59 042	77 169	743 217
Länder der EG	64 400	68 236	738 130	15 990	19 984	185 842
Frankreich	12 282	35 167	202 212	3 993	12 141	65 537
Niederlande	20 483	27 022	188 440	4 430	5 925	41 191
Großbritannien	104	-	4 131	36	-	1 319
Belgien	5 194	5 694	48 081	1 494	1 733	12 560
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	235 924	347 281	3 195 671	43 052	57 185	557 375
Polen	190 976	199 335	2 190 358	35 047	36 981	398 704
Aussereuropäische Länder	213 208	188 931	2 393 267	31 708	34 127	389 066
Volksrepublik China	86 852	110 514	1 292 362	17 248	19 602	253 595
Braunkohlen						
Insgesamt	342	1 752	12 055	41	50	453
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	20 810	22 187	123 016	1 848	2 112	11 281
Tschechische Republik	19 982	22 169	120 842	1 826	2 074	11 050
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	227	54	1 285	99	18	557
Hartbraunkohlen						
Insgesamt	72 765	173 602	1 750 454	4 744	5 018	54 052
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	72 765	173 602	1 750 454	4 744	5 018	54 052

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

Bestimmungsland	2001			2001		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	4 650	487	103 053	1 416	198	31 276
Europa	4 624	487	101 755	1 383	198	30 275
Länder der EG	4 348	280	99 965	1 308	117	29 731
Frankreich	253	-	44 442	67	-	10 482
Niederlande	74	98	1 667	55	71	899
Großbritannien	-	-	720	-	-	561
Belgien	122	82	42 833	45	18	14 229
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	275	207	1 790	75	81	544
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	124	124	1 407	39	39	407
Aussereuropäische Länder	26	-	1 299	33	-	1 001
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	82	57	21 302	37	24	7 390
Europa	61	57	19 748	29	24	6 793
Länder der EG	27	-	19 584	15	-	6 723
Frankreich	-	-	19 275	-	-	6 600
Großbritannien	24	-	72	14	-	39
Österreich	2	-	133	1	-	48
Übrige Länder Europas	34	57	164	14	24	70
Schweiz	34	57	160	14	24	67
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	3 304	964	47 792	941	372	13 509
Europa	3 270	1 044	47 042	923	358	12 978
Länder der EG	3 144	639	44 907	878	250	12 261
Frankreich	167	87	22 434	59	45	3 734
Niederlande	65	23	3 464	34	12	1 472
Österreich	2 532	-	6 177	608	-	1 638
Belgien	116	280	7 023	32	45	1 821
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	126	405	2 135	45	108	717
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	126	380	1 937	45	97	611
Aussereuropäische Länder	34	20	850	18	14	531
Braunkohlen						
Insgesamt	28 137	27 615	304 005	2 616	2 591	26 967
Europa	28 137	27 615	304 005	2 616	2 591	26 967
Länder der EG	27 971	27 406	303 412	2 610	2 579	26 940
Frankreich	2 450	1 966	20 863	215	174	1 725
Belgien	17 499	18 891	195 862	1 523	1 671	16 398
Luxemburg	728	783	24 401	96	95	2 327
Übrige Länder Europas	165	209	589	6	12	27
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	21 626	21 077	195 392	4 247	4 007	32 777
Europa	21 626	21 077	195 392	4 247	4 007	32 777
Länder der EG	17 999	19 663	185 927	3 611	3 791	31 212
Frankreich	3 775	4 339	23 367	663	927	4 456
Italien	1 644	1 276	8 555	451	358	2 279
Österreich	4 515	6 891	87 280	1 146	1 292	14 263
Belgien	967	978	9 449	293	283	2 433
Luxemburg	564	494	3 335	159	141	881
Übrige Länder Europas	3 627	1 414	9 466	636	216	1 565
Schweiz	764	105	2 154	220	33	607
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	3 986	3 627	39 342	1 687	1 315	16 060
Europa	3 654	3 290	36 565	1 432	1 066	14 293
Länder der EG	2 333	2 475	27 022	868	668	10 302
Frankreich	729	896	8 012	127	167	1 612
Österreich	828	454	7 516	387	195	3 646
Übrige Länder Europas	1 321	814	9 543	564	398	3 991

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	46.8	54.0	56.6	56.4
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	96.7	96.8	98.7	98.7
der. Braunkohlenbriketts	105.5	103.6	108.3	108.3
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Steinkohle	108.2	118.6	120.9	120.5
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Feste Brennstoffe	107.9	108.6	110.9	111.2
Verbraucherpreise (Messzahlen) 100 kg 1995 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	103.0	103.6	104.2	104.6
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	108.3	108.9	113.1	113.7
50 kg				
Brennholz, ofenfertig, frei Keller	109.7	110.6	110.8	110.5

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000		2001	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	69	70	66	66
Beschäftigte	Anzahl	19 525	19 233	20 162	20 178
Arbeiter	Anzahl	8 572	8 544	8 424	8 443
Angestellte	Anzahl	10 953	10 689	11 738	11 735
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 156	1 179	1 182	1 181
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	157 858	231 200	163 588	250 401
Bruttolohnsumme	1 000 DM	51 187	72 703	52 084	71 413
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	106 671	158 497	111 504	178 988
Umsatz	1 000 DM	11 437 289	12 680 886	14 186 256	12 389 845
Inlandsumsatz	1 000 DM	10 908 721	12 153 694	12 520 829	11 894 878
Auslandsumsatz	1 000 DM	528 568	527 192	1 665 427	494 967
Produktionsindex für das Prod. Gewerbe 1995 = 100		99.3	99.2	100.2	101.9

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

Gewinnungsgebiet	2000	2001	Veränderung November 2001 gegen November 2000	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	
	t		%	t		%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	2 844	2 233	-27.4	25 893	28 260	8.4
Nördlich der Elbe	162 278	150 533	-7.8	1 227 381	1 659 208	26.0
Zwischen Elbe und Weser	22 407	20 039	-11.8	254 911	228 355	-11.6
Zwischen Weser und Ems	40 473	37 480	-8.0	458 485	426 372	-7.5
Emsmündung	-	-	-	70	4	-1 650.0
Westlich der Ems	65 983	63 683	-3.6	758 726	724 886	-4.7
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrheintal	5 800	5 278	-9.9	70 670	60 194	-17.4
Alpenvorland	3 086	3 087	0.0	33 755	34 356	1.7
Bundesgebiet	302 871	282 333	-7.3	2 829 891	3 161 635	10.5

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

D E U T S C H L A N D

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung November 2001 gegen November 2000	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	
	t	t		t	t	
Motorenbenzin						
Erzeugung 1)	2 106 738	2 167 409	2.9	23 403 067	22 487 209	-4.0
Eigenverbrauch	-	-	X	7	-	X
Bestandsveränderung 2)	90 545	-387 607	X	-988 958	86 667	X
Umwidmungen	-20 136	-10 646	-47.1	-111 970	-46 741	-58.3
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Einfuhr 4)	626 688	801 024	27.8	7 066 592	5 501 266	-22.2
Ausfuhr 4)	344 242	266 143	-22.7	2 829 981	3 134 631	10.8
Inlandsversorgung	2 459 593	2 304 037	-6.3	26 538 742	24 873 770	-6.3
Dieselmkraftstoff 5)						
Erzeugung 1)	2 247 603	2 244 901	-0.1	23 762 665	22 791 766	-4.1
Eigenverbrauch	362	316	X	1 752	2 617	X
Bestandsveränderung 2)	111 646	-28 879	X	-1 336	224 059	X
Umwidmungen	94 390	37 961	-59.8	862 615	798 815	-7.4
Lieferungen an Grossbunker 3)	38 833	34 420	-11.4	464 208	408 382	-12.0
Heizöl, leicht 5)						
Erzeugung 1)	1 431 525	1 755 764	22.6	16 797 543	17 904 327	6.6
Eigenverbrauch	9 201	9 677	X	73 086	56 598	X
Bestandsveränderung 2)	79 696	-17 120	X	146 129	253 536	X
Umwidmungen	-60 856	19 071	-131.3	-40 064	47 663	-219.0
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer						
Erzeugung 1)	998 609	953 035	-4.6	10 076 098	10 086 294	0.1
Eigenverbrauch	100 250	109 028	X	1 151 644	1 198 115	X
Bestandsveränderung 2)	25 683	120 842	X	-4 167	-12 388	X
Umwidmungen	129 002	169 608	31.5	1 592 863	1 617 440	1.5
Lieferungen an Grossbunker 3)	116 118	136 342	17.4	1 562 740	1 540 054	-1.5
Einfuhr 4)	149 641	157 437	5.2	1 868 355	2 016 708	7.9
Ausfuhr 4)	432 488	523 529	21.1	3 805 436	3 674 839	-3.4
Inlandsversorgung	654 078	632 024	-3.4	7 013 329	7 295 046	4.0

- 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	2000	2001	Veränderung 3.Vj 2001 gegen 3.Vj 2000	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 3.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		t			%	t	%
Heizöl, leicht							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	638 963	597 780	-6.4	2 090 713	1 949 337	-6.8
10	Bergbau, Torfgewinnung	7 818	6 966	-10.9	19 440	18 114	-6.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	24 499	21 002	-14.3	64 990	55 993	-13.8
15	Ernährungsgewerbe	116 110	109 902	-5.3	366 898	353 460	-3.7
17	Textilgewerbe	13 359	12 183	-8.8	47 545	42 411	-10.8
21	Papiergewerbe	13 467	15 034	11.6	49 394	47 338	-4.2
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	20 432	8 688	-57.5	53 867	42 779	-20.6
24	Chemische Industrie	181 502	177 988	-1.9	560 370	544 907	-2.8
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	22 673	31 858	40.5	81 547	88 762	8.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	56 411	43 650	-22.6	174 372	144 221	-17.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	34 892	21 633	-38.0	88 529	69 310	-21.7
28	H.v. Metallerzeugnissen	35 474	33 834	-4.6	130 069	123 175	-5.3
29	Maschinenbau	34 952	37 671	7.8	154 006	146 622	-4.8
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	11 452	11 918	4.1	46 442	45 165	-2.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14 546	14 255	-2.0	57 493	50 138	-12.8
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	12 084	11 547	-4.4	47 468	43 298	-8.8
Heizöl, mittelschwer, schwer							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	1 461 608	1 618 197	10.7	4 632 979	4 831 874	4.3
10	Bergbau, Torfgewinnung	5 275	4 577	-13.2	12 603	15 161	20.3
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	3 054	3 582	17.3	9 373	10 272	9.6
15	Ernährungsgewerbe	35 258	33 018	-6.4	116 565	134 021	15.0
17	Textilgewerbe	5 843	5 474	-6.3	17 170	16 773	-2.3
21	Papiergewerbe	22 645	18 142	-19.9	68 639	62 524	-8.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	533 595	612 571	14.8	1 790 866	1 805 617	0.8
24	Chemische Industrie	473 321	514 340	8.7	1 431 178	1 484 474	3.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	6 020	5 605	-6.9	19 122	18 203	-4.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	134 959	134 642	-0.2	380 377	384 778	1.2
27	Metallerz. u.-bearbeitung	222 752	271 380	21.8	724 145	842 718	16.4
28	H.v. Metallerzeugnissen	772	761	-1.4	2 906	2 577	-11.3
29	Maschinenbau	2 754	2 778	0.9	11 202	17 224	53.8
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	413	1 153	179.2	1 623	2 838	74.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90	82	-8.9	754	395	-47.6
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	795	652	-18.0	2 807	2 266	-19.3

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

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

Ursprungsland Bestimmungsland	2001			2001		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		

Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	8 990 463	8 103 513	95 013 847	3 263 619	2 723 158	38'891 110
Großbritannien	1 743 158	1 118 193	15 559 314	677 132	406 168	6 795 958
Norwegen	1 477 306	2 110 451	18 449 508	571 439	729 830	7 923 267
Russland	2 533 285	1 607 326	25 956 008	807 677	512 138	9 719 897
Algerien	491 310	294 785	3 647 673	196 168	94 009	1 664 519
Libyen	591 676	551 704	8 814 194	223 226	185 537	3 812 194
Nigeria	389 627	512 911	2 712 557	159 202	204 178	1 231 512
Rep. Kongo	-	243 122	625 934	-	90 174	261 038
Angola	7 415	25 056	208 576	2 529	7 094	82 031
Venezuela	246 606	135 037	1 529 811	64 737	33 722	433 046
Syrien	610 896	606 440	6 747 229	215 959	169 721	2 514 121
Irak	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	255 577	-	-	98 645
Saudi-Arabien	330 418	377 722	3 435 362	127 580	111 261	1 300 486
Kuwait	-	-	109 022	-	-	44 540
Jemen	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	-	79 906	907 924	-	24 175	345 707

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	150 783	223 173	1 616 963	81 500	108 443	908 661
Frankreich	7 829	14 323	75 236	4 107	6 841	40 601
Niederlande	88 264	125 778	928 597	47 585	62 743	517 296
Großbritannien	17 265	10 257	117 913	8 672	4 667	67 207
Schweden	-	15 104	21 582	-	7 289	11 629
Belgien	36 388	43 531	356 448	20 620	21 119	203 086
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	10 700	23 272	342 313	6 791	10 090	185 114
Österreich	7 057	4 254	102 833	3 923	1 897	61 652
Polen	106	106	2 316	53	48	1 481
Vereinigte Staaten	-	-	113 488	-	-	56 221

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	396 607	577 848	3 884 272	212 520	282 751	2 265 480
Frankreich	23 645	47 452	238 465	12 993	23 116	140 571
Niederlande	209 728	274 479	2 327 968	105 160	132 830	1 358 471
Großbritannien	53 684	26 354	278 037	26 042	11 804	158 837
Dänemark	-	18 326	18 327	-	7 367	7 368
Schweden	8 157	57 534	66 640	3 861	30 314	36 390
Belgien	61 545	91 264	602 413	34 216	41 650	346 759
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	12 498	12 498	-	5 064	5 064
Ausfuhr	235 399	242 872	2 792 318	139 620	120 269	1 635 844
Österreich	21 507	13 565	270 850	12 226	6 444	162 701
Belgien	555	403	9 267	527	378	9 484
Luxemburg	1 161	3 041	29 586	875	1 980	20 599
Schweiz	73 138	86 812	946 816	40 560	43 354	585 293

D E U T S C H L A N D

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

Ursprungsland Bestimmungsland	2001			2001		
	Oktober	November	Jan - Nov	Oktober	November	Jan - Nov
	t			1 000 DM		

Gasöl zur anderen Verwendung 1)

Einfuhr	1 422 289	1 680 851	15 259 879	731 724	804 754	7 930 870
Frankreich	26 769	16 976	305 362	14 233	8 878	149 357
Niederlande	680 119	713 872	7 839 200	346 305	336 823	4 067 392
Großbritannien	110 724	101 240	533 176	52 722	47 100	266 858
Dänemark	39 857	28 285	163 466	19 272	13 052	87 374
Schweden	58 800	155 182	926 373	29 447	73 790	477 407
Belgien	256 931	239 812	2 131 869	136 564	120 250	1 131 429
Luxemburg	7	65	1 497	6	30	729
Norwegen	-	51 395	175 609	-	26 386	89 579
Lettland	-	-	25 086	-	-	14 008
Tschechische Republik	16 616	19 415	199 418	8 640	9 150	104 025
Ungarn	10 680	21 040	168 921	6 078	10 881	93 065
Russland	152 336	129 163	2 289 430	78 880	55 845	1 179 729
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	371 605	610 159	5 171 358	220 946	301 165	2 768 397
Frankreich	47 306	106 685	895 757	20 383	44 479	390 441
Schweiz	20 171	31 512	290 091	11 344	16 396	161 740

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt bis 1 %

Einfuhr	53 234	55 827	610 804	15 102	14 891	200 587
Niederlande	10 060	2 552	148 513	2 808	621	48 895
Belgien	16 735	22 969	236 576	5 138	6 367	87 575
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	8 491	2 289	70 457	2 514	550	20 733
Ausfuhr	201 445	426 214	2 866 685	58 864	115 039	833 448
Schweden	117 452	239 017	600 310	33 628	62 429	164 939
Norwegen	-	-	85 671	-	-	24 489
Vereinigte Staaten	53 948	66 200	1 240 401	16 543	25 728	372 309

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 1 bis 2 %

Einfuhr	77 304	96 054	1 044 289	36 185	41 314	493 119
Niederlande	48 756	69 709	730 007	23 554	32 824	354 291
Russland	-	6 895	30 748	-	1 337	9 883
Polen	5 761	-	15 387	1 598	-	4 025
Ausfuhr	60 340	48 995	243 207	15 195	16 678	72 939
Frankreich	-	-	2 848	-	-	726
Niederlande	30 355	14 388	82 609	7 223	3 827	22 547
Schweiz	-	-	-	-	-	-

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %

Einfuhr	41 016	5 556	274 643	11 089	1 194	69 738
Niederlande	-	766	1 481	-	206	395
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	6 386	4 669	34 805	1 604	957	8 682
Russland	33 940	121	205 188	9 288	31	52 926
Ausfuhr	16 938	22 729	213 653	4 149	5 575	57 854

Heizöl, schwer
Schwefelgehalt über 2,8 %

Einfuhr	10 443	-	86 973	2 839	-	23 433
Niederlande	190	-	2 934	98	-	1 093
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	3 297	-	66 896	804	-	17 371
Ausfuhr	30 751	25 590	351 295	8 241	6 123	85 201
Niederlande	2 406	2 542	117 218	569	483	26 207
Österreich	2 598	5 921	35 590	747	1 258	9 095
Schiffsbedarf	17 649	15 726	180 879	5 038	4 102	45 789

1) Dielektrikstoff und Heizöl, leicht.

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	258.7	312.2	204.6	181.3
Mineralölerzeugnisse	147.2	161.7	140.9	134.3
darunter:				
Kraftstoffe	134.3	142.2	132.3	128.2
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	128.3	131.2	123.3	120.0
Dieselkraftstoff	143.9	159.8	146.8	141.2
bei Abgabe an den Grosshandel	148.7	167.0	154.3	145.5
bei Abgabe an Grossverbraucher	147.8	165.4	153.3	144.8
Heizöle	203.3	247.0	179.3	159.9
Heizöl, leicht	208.0	254.9	185.7	165.0
bei Abgabe an Grosshandel	211.5	260.8	188.8	167.5
bei Abgabe an Verbraucher	194.3	232.1	173.4	155.0
Heizöl, mittelschwer u. schwer	182.8	212.2	151.5	138.0
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	179.8	210.4	154.0	140.4
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	180.7	207.6	146.8	133.3
ab Raffinerie in Leichtern	188.5	221.5	158.4	144.9
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdöl, roh	234.9	280.2	184.3	175.2
aus OPEC-Ländern	226.1	266.4	185.9	168.9
Mineralölerzeugnisse	241.3	289.6	188.4	167.3
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	252.2	262.6	178.5	161.7
Leichtöle, Spezialbenzin	235.1	276.5	161.5	141.4
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin- Komponenten	239.9	282.5	162.0	141.7
Leuchtöl (Kerosin)	248.9	308.7	192.2	167.7
Dieselkraftstoff	248.7	316.9	210.1	185.3
Heizöl, mittelschwer und schwer	215.4	259.7	159.6	143.6

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralölerzeugnisse	203.1	233.5	167.1	153.1
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	242.9	251.6	172.3	155.6
Heizöl, mittelschwer und schwer	214.3	255.2	166.4	144.4
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	183.5	214.8	171.4	157.3
Kraftstoffe	129.7	134.6	125.1	122.3
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	183.5	214.8	171.4	157.3
Selbstbedienung 10 l				
Normalbenzin, bleifrei, Markenware	129.2	133.2	124.1	121.2
Normalbenzin, bleifrei, Ringfrei	129.3	133.5	124.6	121.6
Superbenzin-Plus, bleifrei, Markenw.	126.8	130.6	123.6	121.0
Superbenzin, bleifrei, Markenware	128.1	131.9	122.6	119.8
Superbenzin, bleifrei, Ringfrei	128.7	132.7	123.6	120.7
Dieselmotorenkraftstoff, Markenware	138.9	152.6	138.7	137.0
Dieselmotorenkraftstoff, Ringfrei	140.1	153.8	140.0	138.2

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000		2001	
		Durchschnitt	November	Oktober	November
Betriebe	Anzahl	261	263	257	257
Beschäftigte	Anzahl	26 269	26 504	25 528	25 735
Arbeiter	Anzahl	9 557	9 542	8 573	8 506
Angestellte und Beamte	Anzahl	16 712	16 962	16 955	17 229
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 258	1 313	1 117	1 140
Bruttolohn- und Gehaltsumme	1 000 DM	177 399	265 263	183 355	230 965
Bruttolohnsumme	1 000 DM	52 818	77 863	50 177	65 000
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	124 581	187 400	133 178	165 965

3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen

3.2.1 Gesamtübersicht

MWh

Gegenstand der Nachweisung	November 2001			Januar - November 2001 kumuliert		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	33 602 103	18 901 598	14 700 505	343 164 896	179 300 628	163 864 268
Eigenverbrauch	10 958 150	1 804 502	9 153 648	114 854 300	17 276 160	97 578 140
Verluste	335 688	38 636	297 052	3 803 363	428 129	3 375 234
Bestandsveränderung 1)	13 480 088	13 359 034	121 054	-11 599 391	-11 650 220	50 829
Einfuhr 2)	109 604 270	108 821 111	783 159	856 355 648	843 709 721	12 645 927
Ausfuhr 2)	19 108 258	18 096 111	1 012 147	179 009 196	169 648 890	9 360 306
Inlandsversorgung	126 284 365	121 142 494	5 141 872	890 254 295	824 006 950	66 247 345

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

2) Werte aus der Aussenhandelsstatistik einschl. Durchleitung.

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

Gegenstand der Nachweisung	November 2001			Januar - November 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	68 838 020	68 682 025	155 995	561 634 578	559 835 138	1 799 440
Einfuhr	80 671 730	80 671 730	-	711 362 931	711 362 931	-
Ausfuhr	11 188 268	11 188 268	-	95 837 008	95 837 008	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	474 660	474 660	-	4 528 237	4 528 237	-
Bestandsveränderung 1)	8 736 120	8 736 120	-	-9 849 011	-9 849 011	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	146 582 942	146 426 947	155 995	1 162 783 253	1 160 983 813	1 799 440
Abgabe an Wiederverkäufer	122 652 343	122 651 103	1 240	946 633 930	946 605 060	28 870
Abgabe an Endabnehmer davon an:	24 097 816	23 941 586	156 230	218 083 828	216 331 318	1 752 510
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	104 239	104 239	-	875 850	875 850	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	19 869 580	19 713 350	156 230	185 216 220	183 463 710	1 752 510
Elektrizitätsversorgung	1 944 878	1 941 918	2 960	13 658 472	13 588 702	69 770
Fernwärmeversorgung	1 335 833	1 335 833	-	9 480 843	9 480 843	-
Chemische Industrie	9 779 083	9 652 193	126 890	95 494 622	94 367 522	1 127 100
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 284 857	1 284 857	-	13 418 077	13 418 077	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 687 268	2 661 018	26 250	26 617 997	26 063 697	554 300
Handel	127 356	127 356	-	940 053	940 053	-
Private Haushalte	2 849 213	2 849 213	-	21 730 403	21 730 403	-
Gebietskörperschaften	870 313	870 313	-	6 343 402	6 343 402	-
Sonstige Endabnehmer	277 115	277 115	-	2 977 900	2 977 900	-
Leitungs- und Messdifferenzen	-167 217	-165 742	-1 475	-1 934 505	-1 952 565	18 060

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 2001			Januar - November 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	80 500 042	80 476 845	23 197	608 587 154	608 418 344	168 810
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	49 257	49 257	-	495 563	495 563	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	450 749	450 670	79	3 119 913	3 119 303	610
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	80 000 036	79 976 918	23 119	604 971 678	604 803 478	168 200
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Endabnehmer davon an:	80 000 036	79 976 918	23 119	604 971 678	604 803 478	168 200
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	319 908	319 908	-	2 323 671	2 323 649	22
Produzierendes Gewerbe darunter an:	34 560 386	34 550 028	10 357	261 033 283	260 955 985	77 298
Elektrizitätsversorgung	6 398 153	6 398 153	-	48 732 507	48 732 410	97
Fernwärmeversorgung	4 719 447	4 718 638	809	36 135 193	36 128 806	6 387
Chemische Industrie	3 048 232	3 039 123	9 109	23 811 008	23 747 050	63 958
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	3 439 007	3 439 007	-	25 529 100	25 528 726	374
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	5 518 569	5 518 407	162	40 874 193	40 873 062	1 131
Handel	3 918 938	3 918 869	69	29 731 731	29 730 935	796
Private Haushalte	32 962 604	32 950 490	12 114	250 538 681	250 452 093	86 588
Gebietskörperschaften	4 478 754	4 478 707	46	33 806 384	33 805 853	531
Sonstige Endabnehmer	3 759 447	3 758 915	532	27 537 928	27 534 962	2 966
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, -= Bestandserhöhung.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung November 2001 gegen November 2000	kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	November	November		Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	
	MWh	MWh		MWh	MWh	
Gewinnung im Inland 1)	21 141 719	18 266 606	- 13,6	169 225 827	172 226 572	1,8
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	5 573 635	6 751 651	21,1	82 154 569	98 394 251	19,8
Ausfuhr	1 369 425	2 453 619	X	11 442 956	28 064 256	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	391 111	396 311	1,3	4 262 139	4 336 330	1,7
Bestandsveränderung 2)	3 540 866	4 622 914	X	-3 257 149	-1 801 209	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	28 495 684	26 791 241	- 6,0	232 418 152	236 419 028	1,7
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	27 712 879	26 443 893	- 4,6	219 862 569	228 794 224	4,1
Ferngasgesellschaften	22 259 689	19 512 678	- 12,3	171 206 165	167 609 113	- 2,1
Ortsgasversorgungsunternehmen	5 183 905	6 523 778	25,8	46 055 722	57 861 481	25,6
Erdgasproduzenten	269 285	407 437	51,3	2 600 682	3 323 630	27,8
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 215 908	1 330 028	9,4	13 150 720	13 076 042	- 0,6
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 214 266	1 328 577	9,4	13 129 304	13 062 367	- 0,5
Chemische Industrie	499 574	380 961	- 23,7	5 337 163	4 906 763	- 8,1
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	36 386	35 311	- 3,0	401 856	383 278	- 4,6
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	284 678	358 002	25,8	3 877 798	3 656 424	- 5,7
sonstige Endabnehmer	1 642	1 451	- 11,6	21 416	13 675	- 36,1
Leitungs- und Messdifferenzen	- 433 103	- 982 680	X	- 595 137	- 5 451 238	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 2001			Januar - November 2001		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	1 679 631	267 223	1 412 408	18 445 488	3 033 145	15 412 343
Bezüge von anderen Unternehmen	355 730	18 424	337 306	3 931 339	200 604	3 730 735
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	4 881	4 881	-	132 679	132 679	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	780 614	161 815	618 799	8 480 914	1 767 816	6 713 098
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	1 249 866	118 951	1 130 915	13 763 234	1 333 254	12 429 980
Abgabe an Wiederverkäufer	251 685	48 688	202 997	2 712 955	454 301	2 258 654
Abgabe an Endabnehmer davon an:	998 181	70 263	927 918	11 050 279	878 953	10 171 326
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	998 181	70 263	927 918	11 050 279	878 953	10 171 326
Elektrizitätsversorgung	-	-	-	-	-	-
Fernwärmeversorgung	-	-	-	-	-	-
Chemische Industrie	-	-	-	-	-	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE- Metalle) 2)	771 253	-	771 253	8 241 686	-	8 241 686
Handel	-	-	-	-	-	-
Private Haushalte	-	-	-	-	-	-
Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
Sonstige Endabnehmer	-	-	-	-	-	-
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, -= Bestandserhöhung.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	2000	2001	Veränderung November 2001 gegen November 2000	kumuliert		
	November	November		Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh			%	MWh	
Flüssiggas						
Erzeugung	3 599 482	4 020 640	11,7	47 580 925	46 390 528	- 2,5
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	1 083 879	751 499	- 30,7	10 691 222	10 529 260	- 1,5
Ausfuhr	502 333	517 426	3,0	4 966 280	3 962 554	- 20,2
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 287 379	1 502 743	16,7	15 402 065	14 067 462	- 8,7
Verluste	10 021	- 5 119	X	51 558	- 14 487	X
Bestandsveränderung 1)	- 116 949	80 711	X	- 155 939	10 444	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	2 766 678	2 837 800	2,6	37 696 306	38 914 704	3,2
Abgabe an Wiederverkäufer darunter an:	1 691 442	1 823 988	7,8	22 134 320	23 083 146	4,3
Flüssiggasverkaufsgesellschaften	1 676 013	1 802 031	7,5	21 981 170	22 943 197	4,4
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	1 075 236	1 013 812	- 5,7	15 561 986	15 831 558	1,7
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 031 711	964 637	- 6,5	15 037 391	15 314 037	1,8
Chemische Industrie	640 381	545 328	- 14,8	10 195 494	10 019 303	- 1,7
Sonstige Abnehmer	43 525	49 174	13,0	524 595	517 521	- 1,3
Raffineriegas						
Erzeugung	4 748 347	4 943 779	4,1	54 746 502	53 226 125	- 2,8
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	157 544	134 997	- 14,3	1 717 073	1 599 970	- 6,8
Ausfuhr	-	-	X	-	-	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen darunter für Produktionszwecke	4 647 585 4 509 717	4 834 312 4 731 632	4,0 4,9	53 108 878 51 669 031	52 197 657 51 025 546	- 1,7 - 1,2
Verluste	29 923	30 808	X	404 221	315 499	X
Bestandsveränderung 1)	- 246	40 342	X	- 1 013	40 385	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	228 136	253 997	11,3	2 949 463	2 353 325	- 20,2
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Letztverbraucher davon an:	228 136	253 997	11,3	2 949 463	2 353 325	- 20,2
Produzierendes Gewerbe	224 730	251 466	11,9	2 890 395	2 312 994	- 20,0
Sonstige Abnehmer	3 407	2 532	X	59 067	40 331	X

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe
3.3 Aufkommen und Verwendung von Gasen
Klärgas

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

1) Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften

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

3 Gasförmige
3.5 Aufkommen

Jahr	Gasaufkommen								
	Insgesamt	davon Naturgas						Zusammen	Niederlande
		Zusammen	davon Inlandsgewinnung			Zusammen			
			Zusammen	Erdgas ²⁾	Grubengas		Übriges Naturgas		
1993	969 528,2	805 156,0	175 921,0	167 405,4	4 655,1	3 860,5	629 235,0	245 373,3	
1994	1 012 560,5	841 542,8	181 552,9	173 189,9	4 566,0	3 797,0	659 989,9	220 447,5	
1995	1 086 614,1	903 614,9	188 657,8	180 376,8	4 481,9	3 799,1	714 957,1	233 598,3	
1996	1 187 681,0	1 017 123,4	205 234,5	196 641,0	4 404,8	4 188,7	811 888,9	276 878,4	
1997	1 170 722,8	995 748,7	204 528,5	195 656,7	4 501,4	4 370,4	791 220,2	231 092,7	
1998	1 155 513,7	974 707,9	201 539,9	193 374,4	3 816,1	4 349,4	773 168,0	208 088,7	
1999	1 201 622,0	1 026 683,1	214 287,1	205 915,4	4 013,0	4 358,6	812 396,0	196 936,0	
2000	1 216 925,0	1 024 966,8	201 314,1	193 367,5	3 533,3	4 413,2	823 652,7	174 427,2	

Veränderung zum

1994	+ 4,4	+ 4,5	+ 3,2	+ 3,5	- 1,9	- 1,6	+ 4,9	- 10,2
1995	+ 7,3	+ 7,4	+ 3,9	+ 4,1	- 1,8	+ 0,1	+ 8,3	+ 6,0
1996	+ 9,3	+ 12,6	+ 8,8	+ 9,0	- 1,7	+ 10,3	+ 13,6	+ 18,5
1997	- 1,4	- 2,1	- 0,3	- 0,5	+ 2,2	+ 4,3	- 2,5	- 16,5
1998	- 1,3	- 2,1	- 1,5	- 1,2	- 15,2	- 0,5	- 2,3	- 10,0
1999	+ 4,0	+ 5,3	+ 6,3	+ 6,5	+ 5,2	+ 0,2	+ 5,1	- 5,4
2000	+ 1,3	- 0,2	- 6,1	- 6,1	- 12,0	+ 1,3	+ 1,4	- 11,4

1) Ohne Durchleitung.
2) Einschl. Erdölgas.

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

LAND

Brennstoffe
von Gas

in Gigawattstunden									Jahr
Einfuhr von Erdgas ¹⁾			davon hergestelltes Gas						
davon			Zusammen	davon				Übriges hergestelltes Gas	
Norwegen	GUS/ Rußische Föderation	Sonstige Länder		Flüssig- gas ³⁾	Raffinerie- gas	Kokerei- gas	Hochofen- gas ⁴⁾		
109 208,0	262 679,1	11 974,6	164 372,2	37 372,5	45 145,9	28 281,5	48 909,0	4 663,3	1993
118 011,7	304 263,8	17 266,9	171 017,7	42 005,1	46 049,8	26 418,6	51 947,3	4 596,9	1994
130 429,4	334 774,2	16 155,2	182 999,2	51 921,8	51 799,2	23 627,1	51 844,6	3 806,5	1995
175 628,9	338 596,5	20 785,1	170 557,6	46 300,1	49 807,5	25 065,1	45 798,7	3 586,2	1996
209 706,2	319 817,2	30 604,1	174 974,1	45 932,0	48 595,9	25 384,9	50 388,0	4 673,3	1997
197 609,3	338 931,1	28 538,9	180 805,8	50 626,5	52 620,3	24 385,7	48 774,4	4 398,9	1998
205 734,9	359 582,9	50 142,2	174 938,9	50 187,1	54 062,8	20 620,9	44 966,7	5 101,2	1999
215 741,2	376 033,5	57 450,8	191 958,2	54 900,1	59 841,6	21 747,6	50 104,0	5 364,9	2000

Vorjahr in Prozent

+ 8,1	+ 15,8	+ 44,2	+ 4,0	+ 12,4	+ 2,0	- 6,6	+ 6,2	- 1,4	1994
+ 10,5	+ 10,0	- 6,4	+ 7,0	+ 23,6	+ 12,5	- 10,6	- 0,2	- 17,2	1995
+ 34,7	+ 1,1	+ 28,7	- 6,8	- 10,8	- 3,8	+ 6,1	- 11,7	- 5,8	1996
+ 19,4	- 5,5	+ 47,2	+ 2,6	- 0,8	- 2,4	+ 1,3	+ 10,0	+ 30,3	1997
- 5,8	+ 6,0	- 6,7	+ 3,3	+ 10,2	+ 8,3	- 3,9	- 3,2	- 5,9	1998
+ 4,1	+ 6,1	+ 75,7	- 3,2	- 0,9	+ 2,7	- 15,4	- 7,8	+ 16,0	1999
+ 4,9	+ 4,6	+ 14,6	+ 9,7	+ 9,4	+ 10,7	+ 5,5	+ 11,4	+ 5,2	2000

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe
3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft
3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft¹⁾ an inländische Endabnehmer insgesamt
GWh

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

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

2) Vorläufige Zahlen.

3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft¹⁾ an ausgewählte Endabnehmergruppen

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

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

2) Ohne Mehrwertsteuer.
3) Vorläufige Zahlen.

D E U T S C H L A N D
3 Gasförmige Brennstoffe

3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	2000	2001	Veränderung 3.Vj 2001 gegen 3.Vj 2000	Kumuliert		
		3.Vj	3.Vj		1.Vj 2000 bis 3.Vj 2000	1.Vj 2001 bis 3.Vj 2001	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	6 177 228	4 818 639	-22.0	18 104 881	13 450 375	-25.7
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	375 751	139 948	-62.8	1 069 818	425 360	-60.2
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	375 751	139 948	-62.8	1 069 818	425 360	-60.2
15	Ernährungsgewerbe	128 023	121 887	-4.8	403 299	369 361	-8.4
17	Textilgewerbe	18 356	18 019	-1.8	56 047	54 338	-3.0
21	Papiergewerbe	71 114	57 089	-19.7	209 767	173 786	-17.2
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.V. Brutstoff.	1 559 989	978 551	-37.3	4 737 550	2 811 187	-40.7
23.10	Kokerei	1 255 036	656 066	-47.7	3 782 741	1 943 186	-48.6
24	Chemische Industrie	262 477	219 864	-16.2	761 734	748 592	-1.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	252 818	209 980	-16.9	723 608	720 238	-1.3
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	8 852	9 015	1.8	24 937	26 137	4.8
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	92 631	99 233	7.1	275 189	300 993	9.4
27	Metallerz. u.-bearbeitung	3 424 128	2 972 134	-13.2	9 795 801	7 910 098	-19.3
28	H.v. Metallerzeugnissen	103 592	55 293	-46.6	335 939	185 829	-44.7
29	Maschinenbau	15 051	19 350	28.6	62 952	62 882	-0.1
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	16 280	16 899	3.8	69 939	58 927	-15.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	32 268	32 717	1.4	101 513	92 275	-9.1
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	73 995 441	73 913 165	-0.1	231 623 882	230 643 795	-0.4
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 530	1 291	-15.6	4 647	4 780	2.9
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	440 844	469 488	6.5	1 278 836	1 330 782	4.1
15	Ernährungsgewerbe	6 462 358	6 385 874	-1.2	19 782 775	19 436 974	-1.7
17	Textilgewerbe	1 143 803	1 124 249	-1.7	3 595 402	3 482 100	-3.2
21	Papiergewerbe	7 448 830	7 374 338	-1.0	23 094 006	22 908 586	-0.8
22	Verlags- u. Druck-, vervielfältigung usw.	661 091	832 592	25.9	2 359 905	2 601 857	10.3
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.V. Brutstoff.	1 053 810	972 113	-7.8	3 196 947	2 959 443	-7.4
24	Chemische Industrie	26 793 576	26 633 876	-0.6	81 620 877	82 674 387	1.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	23 482 166	23 130 286	-1.5	71 546 943	71 541 884	-0.0
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 582 895	1 468 425	-7.2	5 188 674	4 864 167	-6.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	9 280 207	8 592 759	-7.4	27 589 528	25 309 596	-8.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	9 929 332	10 065 641	1.4	31 413 385	32 195 643	2.5
28	H.v. Metallerzeugnissen	2 158 602	2 146 746	-0.5	7 185 790	7 027 129	-2.2
29	Maschinenbau	1 293 361	1 428 655	10.5	4 955 637	5 030 798	1.5
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	589 424	675 409	14.6	2 165 721	2 199 433	1.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2 026 958	2 310 063	14.0	7 450 543	7 738 565	3.9

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Erdgas (ohne Erdgasförderung)	138.5	159.2	167.3	166.2
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	124.5	139.4	147.9	147.1
Handel und Gewerbe	124.6	140.9	150.7	149.8
Industrie	142.9	164.9	170.8	168.2
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	134.7	154.1	163.4	162.7
Jahresabgabe 11 630 MWh	138.8	161.3	169.9	168.1
Jahresabgabe 116 300 MWh	145.8	170.1	179.2	173.6
Jahresabgabe über 500 000 MWh	155.4	174.3	162.6	162.9
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdgas	170.2	207.3	213.4	212.2
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Gas	116.2	127.5	139.0	138.7
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100				
Gas, mit Grund- (Verrechnungs-) und Arbeitspreis, für eine Wohnung mit Küche, günstiger Tarif, bei einer Abnahmemenge von monatlich:				
1 000 kWh	114.2	124.9	135.4	135.1
1 600 kWh	117.4	129.4	141.5	141.2
2 300 kWh	119.4	132.3	145.6	145.3
Flüssiggas, Füllung einer 11-kg- Flasche	104.4	105.7	110.3	110.4

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.1 Betriebe und Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung

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

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

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

1) Einschl. DB Energie GmbH.

2) Einschl. Speicher- und 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 Nachweisung	Elektrizitätserzeugung			Brennstoffverbrauch für					
				Elektrizitätserzeugung 1)			Wärmeabgabe		
	2000			2000			2000		
	November	Dezember	Jan - Dez	November	Dezember	Jan - Dez	November	Dezember	Jan - Dez
GWh			TJ						
Regenerative Energien	2 002	1 994	27 933	3 773	3 835	46 268	2 551	2 545	25 677
davon									
Wasserkraft	1 667	1 649	23 943	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 199	1 193	18 155	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	250	249	3 212	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	219	207	2 576	-	-	-	-	-	-
Sonstige	395	345	3 990	3 773	3 835	46 268	2 551	2 545	25 677
Wärmekraft	42 171	43 265	476 344	246 536	247 592	2 792 242	25 717	31 831	256 693
davon									
Kernenergie	14 771	15 534	168 416	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	11 503	11 150	124 233	101 266	98 071	1 101 175	9 459	11 596	87 708
Braunkohle	12 268	12 693	143 973	117 977	121 236	1 388 819	3 137	3 525	30 336
sonst. feste Energieträger	14	9	353	128	249	3 452	6	7	65
Heizöl	92	116	1 179	1 367	1 443	16 848	240	377	3 902
sonst. flüss. Energieträger	27	6	435	252	53	3 965	-	-	39
Erdgas	3 212	3 498	33 914	22 637	24 091	241 978	12 495	15 580	128 618
sonstige Gase	284	270	3 843	2 909	2 447	36 004	380	745	6 024
Insgesamt	44 173	45 259	504 277	250 309	251 427	2 838 509	28 268	34 376	282 369

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

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

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung	2000		2001		Kumuliert		
		November	November	Veränderung November 2001 gegen November 2000	Januar 2000 bis November 2000	Januar 2001 bis November 2001	Veränderung gegen Vorjahr	
		MWh	MWh	%	MWh	MWh	%	
Erzeugung								
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	4 548 671	4 199 196	-7.7	44 530 032	40 092 051	-10.0	
10	Bergbau, Torfgewinnung	1 542 820	1 314 225	-14.8	13 564 965	11 552 718	-14.8	
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	1 357 857	1 151 427	-15.2	11 673 236	9 673 929	-17.1	
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	184 963	162 798	-12.0	1 891 729	1 878 789	-0.7	
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	6 091	5 759	-5.5	73 960	62 059	-16.1	
15	Ernährungsgewerbe	354 678	341 960	-3.6	1 842 399	1 707 789	-7.3	
17	Textilgewerbe	12 897	7 804	-39.5	140 788	98 600	-30.0	
21	Papiergewerbe	467 755	445 402	-4.8	5 112 407	4 783 150	-6.4	
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	372 108	359 025	-3.5	4 132 807	3 860 095	-6.6	
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	457 475	468 779	2.5	5 236 658	5 088 950	-2.8	
23.20	Mineralölverarbeitung	457 475	468 779	2.5	5 236 658	5 088 950	-2.8	
24	Chemische Industrie	1 030 881	1 009 143	-2.1	11 177 400	10 469 859	-6.3	
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	877 947	855 364	-2.6	9 751 073	9 016 202	-7.5	
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	23 449	22 909	-2.3	264 597	219 403	-17.1	
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	461 369	398 751	-13.6	5 164 592	4 274 789	-17.2	
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	455 621	392 492	-13.9	5 068 008	4 213 719	-16.9	
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	4 114	4 334	5.3	71 495	37 009	-48.2	
29	Maschinenbau	4 212	1 933	-54.1	55 005	20 405	-62.9	
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	23 988	30 900	28.8	201 291	220 601	9.6	
Verbrauch 2)								
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	19 818 672	19 480 651	-1.7	210 083 821	210 819 383	0.4	
10	Bergbau, Torfgewinnung	855 592	818 801	-4.3	8 992 413	8 557 938	-4.8	
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	428 079	376 150	-12.1	4 492 615	3 972 682	-11.6	
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	425 938	441 175	3.6	4 480 441	4 566 806	1.9	
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	181 724	169 942	-6.5	1 720 670	1 676 346	-2.6	
15	Ernährungsgewerbe	1 336 457	1 353 747	1.3	12 464 313	12 608 003	1.2	
17	Textilgewerbe	321 617	294 519	-8.4	3 248 190	3 189 999	-1.8	
21	Papiergewerbe	1 613 937	1 605 473	-0.5	17 502 340	17 336 674	-0.9	
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 284 779	1 275 295	-0.7	13 985 645	13 756 106	-1.6	
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	646 673	604 908	-6.5	7 060 505	6 941 380	-1.7	
23.20	Mineralölverarbeitung	606 529	578 323	-4.7	6 637 642	6 645 354	0.1	
24	Chemische Industrie	4 138 257	4 087 746	-1.2	45 812 805	44 861 657	-2.1	
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 375 603	3 238 064	-4.1	37 580 760	36 674 230	-2.4	
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	1 155 215	1 096 039	-5.1	12 318 204	11 807 751	-4.1	
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 658 737	3 595 949	-1.7	39 481 901	39 482 878	0.0	
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 727 012	1 674 686	-3.0	18 690 700	18 395 265	-1.9	
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 370 942	1 368 778	-0.2	15 050 839	15 247 702	1.3	
29	Maschinenbau	814 062	796 621	-2.1	8 345 738	9 960 275	19.3	
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 361 702	1 371 975	0.8	14 139 068	14 632 144	3.5	

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

2) Errechnet aus Eigenerzeugung plus Fremdbezug minus Abgabe.

4.6 Stromabgabe und Erlöse¹⁾ der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

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

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

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

3) Vorläufige Zahlen.

4.7 Stromabgabe und Erlöse¹⁾ der Elektrizitäts

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

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

2) Ohne Abgabe an Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

3) Vorläufige Zahlen.

LAND

trizität

an Tarifkunden nach Tarifarten, Sondervertragskunden und Letzverbraucher insgesamt

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

versorgungsunternehmen an Sondervertragskunden

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

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

Erzeugnis	2000		2001	
	Durchschnitt	November	Oktober	November
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Elektrischer Strom	74.0	74.2	75.6	75.6
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	92.1	92.7	97.5	97.5
Landwirtschaftliche Betriebe	91.0	91.3	94.2	94.2
Gewerbliche Betriebe	76.6	76.4	78.8	78.8
Sondervertragskunden	68.9	69.2	71.9	71.9
in Niederspannung	74.4	75.2	78.8	78.8
in Hochspannung	67.8	68.0	70.5	70.5
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Strom	94.7	95.2	98.8	98.8
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100				
Elektrischer Strom, Haushaltsbedarf, Arbeits-, Leistungs- und Verrechnungspreis bei einem Monatsverbrauch von:				
75 kWh	92.6	93.2	96.2	96.2
200 kWh	95.5	96.0	99.3	99.3
325 kWh	93.3	93.8	97.1	97.1
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	97.8	98.8	104.0	104.0

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Betriebe			Beschäftigte insgesamt		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Energie- und Wasserversorgung	1 676	1 687	1 689	264 206	255 100	254 896
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	162	160	163	31 106	30 806	31 016
	Bayern	203	212	212	34 129	30 157	30 020
	Berlin	13	13	13	14 608	13 547	13 845
	Brandenburg	94	92	92	10 092	9 695	9 667
	Bremen	4	4	4	2 571	2 218	2 224
	Hamburg	26	27	26	6 236	6 067	6 236
	Hessen	93	95	95	18 422	18 371	18 388
	Mecklenburg-Vorpommern	57	55	55	5 834	5 666	5 662
	Niedersachsen	175	173	173	19 979	19 850	19 825
	Nordrhein-Westfalen	203	206	206	60 184	60 697	59 997
	Rheinland-Pfalz	87	87	87	11 938	10 769	10 744
	Saarland	44	43	42	4 272	4 001	3 996
	Sachsen	139	144	145	18 163	17 200	17 194
	Sachsen-Anhalt	105	103	103	9 728	9 481	9 511
	Schleswig-Holstein	126	128	128	9 218	8 989	8 957
	Thüringen	145	145	145	7 726	7 586	7 614
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	739	779	783	189 966	183 627	183 598
4020	Gasversorgung	263	267	257	26 504	25 528	25 735
4030	Fernwärmeversorgung	217	195	195	13 319	11 513	11 349
4100	Wasserversorgung	457	456	454	34 417	34 432	34 214

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Energie- und Wasserversorgung	117 127	107 877	107 543	147 079	147 223	147 953
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	13 096	12 258	12 351	18 010	18 548	18 665
	Bayern	15 772	13 145	12 915	18 357	17 012	17 106
	Berlin	5 442	4 846	4 906	9 166	8 701	8 939
	Brandenburg	4 527	4 234	4 093	5 565	5 461	5 574
	Bremen	1 047	804	797	1 524	1 414	1 427
	Hamburg	2 373	2 245	2 373	3 863	3 822	3 863
	Hessen	8 131	7 774	7 762	10 291	10 597	10 626
	Mecklenburg-Vorpommern	2 506	2 346	2 328	3 328	3 320	3 334
	Niedersachsen	8 801	8 587	8 560	11 178	11 263	11 265
	Nordrhein-Westfalen	27 905	26 184	26 159	32 279	34 513	33 838
	Rheinland-Pfalz	5 720	4 792	4 775	6 218	5 977	5 969
	Saarland	2 057	1 869	1 868	2 215	2 132	2 128
	Sachsen	7 532	6 979	6 862	10 631	10 221	10 332
	Sachsen-Anhalt	4 270	4 111	4 114	5 458	5 370	5 397
	Schleswig-Holstein	4 502	4 309	4 292	4 716	4 680	4 665
	Thüringen	3 446	3 394	3 388	4 280	4 192	4 226
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	83 608	76 480	76 438	106 358	107 147	107 160
4020	Gasversorgung	9 542	8 573	8 506	16 962	16 955	17 229
4030	Fernwärmeversorgung	6 463	5 605	5 541	6 856	5 908	5 808
4100	Wasserversorgung	17 514	17 219	17 058	16 903	17 213	17 156

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Geleistete Arbeiterstunden			Bruttolohn- und Gehaltssumme		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		1 000 Stunden			1 000 DM		
	Energie- und Wasserversorgung	15 794	14 619	14 779	2 337 024	1 643 708	2 249 913
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	1 766	1 650	1 665	306 038	181 738	296 727
	Bayern	1 810	1 788	1 724	271 349	185 385	301 071
	Berlin	728	636	671	125 724	85 752	122 645
	Brandenburg	636	571	582	78 655	52 888	79 244
	Bremen	144	103	111	21 219	15 951	19 837
	Hamburg	320	266	320	63 406	37 546	63 406
	Hessen	1 116	1 022	1 067	180 140	114 182	182 871
	Mecklenburg-Vorpommern	362	324	344	44 005	26 438	44 851
	Niedersachsen	1 233	1 150	1 186	182 428	129 321	168 737
	Nordrhein-Westfalen	3 870	3 677	3 583	571 587	480 531	505 393
	Rheinland-Pfalz	764	633	652	89 444	76 787	79 335
	Saarland	289	299	295	42 453	25 261	39 597
	Sachsen	1 051	924	960	154 350	85 489	143 193
	Sachsen-Anhalt	603	556	575	69 639	53 681	69 015
	Schleswig-Holstein	606	568	560	79 507	58 304	76 152
	Thüringen	497	453	483	57 079	34 454	57 837
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	11 090	10 331	10 385	1 702 458	1 209 471	1 665 910
4020	Gasversorgung	1 313	1 117	1 140	265 263	183 355	230 965
4030	Fernwärmeversorgung	903	763	777	106 627	64 967	92 633
4100	Wasserversorgung	2 488	2 408	2 478	262 676	185 915	260 405

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme			Bruttogehaltsumme		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		1 000 DM					
	Energie- und Wasserversorgung	885 498	603 245	824 883	1 451 526	1 040 463	1 425 030
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	113 056	63 708	104 214	192 981	118 031	192 513
	Bayern	106 385	70 514	109 447	164 965	114 871	191 624
	Berlin	41 627	27 703	38 853	84 097	58 048	83 792
	Brandenburg	28 902	20 613	27 561	49 753	32 275	51 683
	Bremen	7 258	4 613	7 272	13 962	11 338	12 565
	Hamburg	20 015	12 053	20 015	43 391	25 493	43 391
	Hessen	69 957	41 477	66 843	110 183	72 705	116 028
	Mecklenburg-Vorpommern	15 798	9 283	15 667	28 206	17 156	29 184
	Niedersachsen	71 250	48 076	65 824	111 178	81 245	102 912
	Nordrhein-Westfalen	223 192	178 172	194 284	348 394	302 359	311 109
	Rheinland-Pfalz	36 783	29 327	29 784	52 661	47 459	49 551
	Saarland	17 095	10 567	15 516	25 358	14 694	24 081
	Sachsen	50 682	29 062	47 107	103 668	56 428	96 086
	Sachsen-Anhalt	26 860	19 221	26 482	42 779	34 460	42 533
	Schleswig-Holstein	34 358	25 132	33 617	45 149	33 172	42 535
	Thüringen	22 278	13 726	22 395	34 801	20 728	35 442
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	641 540	442 823	602 307	1 060 918	766 648	1 063 603
4020	Gasversorgung	77 863	50 177	65 000	187 400	133 178	165 965
4030	Fernwärmeversorgung	46 281	28 068	39 711	60 346	36 899	52 922
4100	Wasserversorgung	119 814	82 177	117 865	142 862	103 738	142 540

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Geleistete Stunden je Arbeiter			Bruttolohn- und Gehaltssumme je Beschäftigte		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		Stunden			DM		
	Energie- und Wasserversorgung	135	136	137	8 845	6 443	8 827
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	135	135	135	9 839	5 899	9 567
	Bayern	115	136	134	7 951	6 147	10 029
	Berlin	134	131	137	8 606	6 330	8 858
	Brandenburg	141	135	142	7 794	5 455	8 197
	Bremen	137	128	139	8 253	7 192	8 920
	Hamburg	135	119	135	10 168	6 189	10 168
	Hessen	137	131	137	9 779	6 215	9 945
	Mecklenburg-Vorpommern	144	138	148	7 543	4 666	7 921
	Niedersachsen	140	134	139	9 131	6 515	8 511
	Nordrhein-Westfalen	139	140	137	9 497	7 917	8 424
	Rheinland-Pfalz	134	132	137	7 432	7 130	7 384
	Saarland	141	160	158	9 938	6 314	9 909
	Sachsen	140	132	140	8 498	4 970	8 328
	Sachsen-Anhalt	141	135	140	7 159	5 662	7 256
	Schleswig-Holstein	135	132	131	8 625	6 486	8 502
	Thüringen	144	133	143	7 388	4 542	7 596
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	133	135	136	8 962	6 587	9 074
4020	Gasversorgung	138	130	134	10 008	7 182	8 975
4030	Fernwärmeversorgung	140	136	140	8 006	5 843	8 162
4100	Wasserversorgung	142	140	145	7 632	5 399	7 611

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

WZ- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme je Arbeiter			Bruttogehaltssumme je Angestellter und Beamter		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
		DM					
	Energie- und Wasserversorgung	7 560	5 592	7 670	9 869	7 067	9 671
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	8 633	5 197	8 438	10 715	6 364	10 314
	Bayern	6 745	5 364	8 474	8 986	6 752	11 203
	Berlin	7 649	5 717	7 920	9 175	6 671	9 374
	Brandenburg	6 384	4 868	6 734	8 940	5 910	9 272
	Bremen	6 932	5 738	9 124	9 161	8 018	8 805
	Hamburg	8 435	5 369	8 435	11 233	6 670	11 233
	Hessen	8 604	5 335	8 612	10 707	6 861	10 919
	Mecklenburg-Vorpommern	6 304	3 957	6 730	8 475	5 167	8 754
	Niedersachsen	8 096	5 599	7 690	9 946	7 213	9 136
	Nordrhein-Westfalen	7 998	6 805	7 427	10 793	8 761	9 194
	Rheinland-Pfalz	6 431	6 120	6 238	8 469	7 940	8 301
	Saarland	8 311	5 654	8 306	11 449	6 892	11 316
	Sachsen	6 729	4 164	6 865	9 751	5 521	9 300
	Sachsen-Anhalt	6 290	4 676	6 437	7 838	6 417	7 881
	Schleswig-Holstein	7 632	5 832	7 833	9 574	7 088	9 118
	Thüringen	6 465	4 044	6 610	8 131	4 945	8 387
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	7 673	5 790	7 880	9 975	7 155	9 925
4020	Gasversorgung	8 160	5 853	7 642	11 048	7 855	9 633
4030	Fernwärmeversorgung	7 161	5 008	7 167	8 802	6 246	9 112
4100	Wasserversorgung	6 841	4 772	6 910	8 452	6 027	8 308

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.2 Fachliche Betriebsteile

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Fachliche Betriebsteile			Beschäftigte insgesamt		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 491	3 500	3 500	264 206	255 100	254 896
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	411	408	411	31 106	30 806	31 016
	Bayern	460	465	466	34 129	30 157	30 020
	Berlin	16	17	16	14 608	13 547	13 846
	Brandenburg	161	159	159	10 092	9 695	9 667
	Bremen	10	10	10	2 571	2 218	2 224
	Hamburg	36	37	36	6 236	6 067	6 236
	Hessen	218	222	222	18 422	18 371	18 388
	Mecklenburg-Vorpommern	141	139	139	5 834	5 666	5 662
	Niedersachsen	365	360	360	19 979	19 850	19 825
	Nordrhein-Westfalen	486	489	487	60 184	60 697	59 997
	Rheinland-Pfalz	193	191	191	11 938	10 769	10 744
	Saarland	76	75	74	4 272	4 001	3 996
	Sachsen	282	289	290	18 163	17 200	17 194
	Sachsen-Anhalt	237	229	229	9 728	9 481	9 511
	Schleswig-Holstein	160	161	161	9 218	8 989	8 957
	Thüringen	239	249	249	7 726	7 586	7 614
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	875	894	899	130 773	129 991	130 616
4020	Gasversorgung	683	675	675	37 218	35 863	35 774
4030	Fernwärmeversorgung	474	481	481	16 008	15 755	15 765
4100	Wasserversorgung	905	901	899	38 796	37 728	37 749
	sonstige Wirtschaftsbereiche	554	549	546	41 411	35 763	34 992

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		2000	2001		2000	2001	
		November	Oktober	November	November	Oktober	November
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	117 127	107 877	107 543	147 079	147 223	147 353
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	13 096	12 258	12 351	18 010	18 548	18 665
	Bayern	15 772	13 145	12 915	18 357	17 012	17 105
	Berlin	5 442	4 846	4 906	9 166	8 701	8 939
	Brandenburg	4 527	4 234	4 093	5 565	5 461	5 574
	Bremen	1 047	804	797	1 524	1 414	1 427
	Hamburg	2 373	2 245	2 373	3 863	3 822	3 863
	Hessen	8 131	7 774	7 762	10 291	10 597	10 626
	Mecklenburg-Vorpommern	2 506	2 346	2 328	3 328	3 320	3 334
	Niedersachsen	8 801	8 587	8 560	11 178	11 263	11 265
	Nordrhein-Westfalen	27 905	26 184	26 159	32 279	34 513	33 838
	Rheinland-Pfalz	5 720	4 792	4 775	6 218	5 977	5 969
	Saarland	2 057	1 869	1 868	2 215	2 132	2 128
	Sachsen	7 532	6 979	6 862	10 631	10 221	10 332
	Sachsen-Anhalt	4 270	4 111	4 114	5 458	5 370	5 397
	Schleswig-Holstein	4 502	4 309	4 292	4 716	4 680	4 665
	Thüringen	3 446	3 394	3 388	4 280	4 192	4 226
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	55 799	52 127	52 122	74 974	77 864	78 494
4020	Gasversorgung	14 162	13 392	13 265	23 056	22 471	22 509
4030	Fernwärmeversorgung	7 769	7 405	7 360	8 239	8 350	8 405
4100	Wasserversorgung	19 532	18 592	18 586	19 264	19 136	19 163
	sonstige Wirtschaftsbereiche	19 865	16 361	16 210	21 546	19 402	18 782

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer ¹⁾

6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölartern ²⁾

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	2000		2001		
		Oktober	November	Oktober	November	Januar / November
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾	m ³	2 773 020	2 742 559	3 048 869	3 052 083	32 927 221
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾	m ³	-	-	-	-	- 665
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾	t	75 689	103 024	131 863	121 687	1 136 213
Vergütungen für schweres Heizöl	t	- 1 419	- 260	-	-	- 31 981
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾	m ³	219	234	233	249	3 722
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾	MWh	57 443 595	89 170 151	51 979 396	113 642 491	737 437 952
Flüssiggase ⁶⁾	t	83 095	101 741	89 841	116 135	1 268 584
Zusammen	m ³	2 773 239	2 742 793	3 049 102	3 052 332	32 930 278
	t	158 784	204 765	221 704	237 822	2 404 797
	MWh	57 443 595	89 170 151	51 979 396	113 642 491	737 437 952
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbleit ⁷⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	3 266 524	3 355 824	3 450 210	3 310 994	34 841 913
Flugbenzin ⁸⁾	m ³	1 347	1 157	1 693	1 350	22 865
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾	m ³	1 767	2 264	1 420	1 668	20 382
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	238	570	695	1 220	8 122
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle ¹⁰⁾	m ³	2 941 411	3 188 276	3 200 891	3 343 901	31 701 055
Sonstige Mineralöle	m ³	57	- 28	- 170	- 61	- 747
Gasöle Vermischungen	m ³	205	220	-	353	1 863
Flüssiggase ¹¹⁾	t	-	1	-	-	4
Flüssiggase ¹²⁾	t	2	- 41	-	-	- 3
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹³⁾	MWh	1 353	1 372	8 418	7 299	42 259
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs ¹⁴⁾	t	8 184	8 177	9 153	8 751	90 539
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	-	-	- 1	- 12	- 13
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge d. öffentl. Verkehrs ¹⁵⁾	MWh	32	39	473	-	2 275
Differenzsteuer Abschnitt I / II -Pos. 7/13	MWh	21 438	27 490	29 413	28 641	286 459
Zusammen	m ³	6 211 549	6 548 283	6 654 739	6 659 425	66 595 453
	t	8 186	8 137	9 153	8 751	90 540
	MWh	1 385	1 411	8 891	7 299	44 534
Insgesamt	m ³	8 984 788	9 291 076	9 703 841	9 711 757	99 525 731
	t	166 970	212 902	230 857	246 573	2 495 337
	MWh	57 444 980	89 171 562	51 988 287	113 649 790	737 482 486

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

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

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2 MinöStG

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 Mineralölarten
1000 DM

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	2000		2001		
		Oktober	November	Oktober	November	Januar / November
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾		332 657	329 101	365 919	366 250	3 951 281
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾		-	-	-	-	- 45
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾		2 649	3 284	4 615	4 336	40 242
Vergütungen für schweres Heizöl		- 35	- 6	-	-	- 799
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾		9	9	9	10	149
Zwischensumme		335 280	332 388	370 543	370 597	3 990 828
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾		390 765	609 563	353 624	773 265	5 017 317
Flüssiggase ⁶⁾		6 266	7 700	6 741	8 710	95 164
Zwischensumme		397 032	617 262	360 365	781 975	5 112 481
Zusammen		732 311	949 650	730 909	1 152 572	9 103 308
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbeit ⁷⁾ , ohne Flugkraftstoffe		3 593 213	3 691 414	4 002 244	3 840 788	40 416 332
Flugbenzin ⁸⁾		1 626	1 396	2 131	1 752	28 856
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾		1 945	2 506	1 649	1 928	23 760
Mittelschwere Öle ⁹⁾ , ohne Flugkraftstoffe		261	627	806	1 414	9 413
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle ¹⁰⁾		2 176 596	2 359 364	2 560 648	2 675 468	25 361 299
Sonstige Mineralöle		35	- 17	- 116	- 42	- 508
Gasöle Vermischungen		7	8	-	13	67
Flüssiggase ¹¹⁾		-	1	-	-	8
Flüssiggase ¹²⁾		1	- 25	-	-	- 2
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹³⁾		72	73	467	411	2 372
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs ¹⁴⁾		2 214	2 212	2 611	2 498	25 797
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		-	-	- 0	- 5	- 5
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasser- stoffe für Fahrzeuge des öffentl. Verkehrs ¹⁵⁾		1	1	10	-	47
Differenzsteuer Abschnitt I / II - Pos.7/13		302	388	447	435	4 349
Zusammen		5 776 274	6 057 947	6 570 897	6 524 660	65 871 785
Insgesamt		6 508 586	7 007 598	7 301 806	7 677 232	74 975 094
davon versteuert nach	m ³	6 106 350	6 384 408	6 933 291	6 887 581	69 790 604
	t	11 095	13 166	13 966	15 539	160 404
	MWh	391 141	610 024	354 549	774 112	5 024 085

*) 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.

EUROPAS REGIONEN UNTER DER "STATISTISCHEN LUPE"!

Jetzt neu: Regionen - Statistisches Jahrbuch 2001

Hrsg.: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften (Eurostat)



Im Statistischen Jahrbuch der Regionen 2001 stellt Eurostat das aktuell verfügbare Zahlenmaterial zur wirtschaftlichen und sozialen Lage in den Regionen in der Europäischen Union vor (Berichtszeitraum von 1993 bis 1999).

Erstmals wird der Erfassungsbereich einer Reihe dieser Indikatoren auf die folgenden zehn Beitrittsländer erweitert: Bulgarien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, Slowakei, Slowenien, die Tschechische Republik sowie Ungarn.

In Form von farbigen Karten und Graphiken werden die wichtigen regionalen Indikatoren zusammen mit Kommentaren und erläuterndem Text dargestellt. Die gedruckte Version enthält zusätzlich noch eine CD-ROM, auf der die Daten auf den Ebenen NUTS 1 und NUTS 2 aus der REGIO-Datenbank für das jeweils letzte verfügbare Jahr als Tabellen aufbereitet sind.

Aus dem Inhalt:

- ◆ Landwirtschaft
- ◆ Bevölkerung
- ◆ Regionales Bruttoinlandsprodukt
- ◆ Arbeitskräfteerhebung
- ◆ Wissenschaft und Technologie
- ◆ Fremdenverkehr
- ◆ Verkehr
- ◆ Regionale Arbeitslosigkeit

„Regionen: Statistisches Jahrbuch 2001“ ist erhältlich als

Print-Version (einschl. CD-ROM)
A4/ 100 Seiten, 60 EUR (zzgl. Versand)
KS-AF-01-001-__-C, in DE/ EN/ FR

PDF-Datei (ohne CD-ROM)
3.200 KB, 30 EUR
KS-AF-01-001-__-N, in DE/ EN/ FR



eurostat Das Eurostat Jahrbuch der Regionen 2001 ist zu beziehen beim
Eurostat Data Shop Berlin, Otto-Braun-Str. 70/72, 10178 Berlin
Telefon: +49 (0) 1888 / 644-9427, Telefax: +49 (0) 1888 / 644-9430,
E-Mail: datashop@destatis.de, Internet: <http://www.eu-datashop.de>