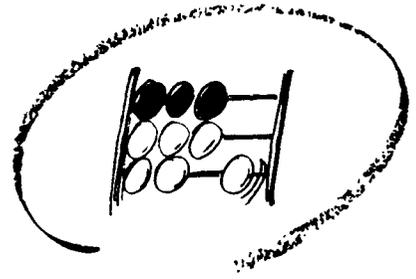


Statistisches Bundesamt

Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

August 2000



Statistisches Bundesamt

Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft

August 2000

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



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

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35
Internet: <http://www.s-f-g.com>
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im März 2001

Einzelpreis: DM 13,50 / EUR 6,90

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

Bestellnummer: 1020220-00108

ISSN: 0721-653X

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



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

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:

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



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

● im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

● Telefon: 06 11 / 75 24 05

● Telefax: 06 11 / 75 33 30

● E-Mail: info@statistik-bund.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2001

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Inhalt

	Seite
Textteil	
Einführung	
1 Produzierendes Gewerbe	5
2 Mineralölsteuer	6
Tabellenteil	
1 Feste Brennstoffe	
1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau	8
1.2 Aufkommen und Verwendung von Kohlen	9
1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	10
1.4 Einfuhr von Kohlen nach Ursprungsländern	12
1.5 Ausfuhr von Kohlen nach Bestimmungsländern	13
1.6 Preisindizes und Meßzahlen	14
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe	
2.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex in der Mineralölverarbeitung	15
2.2 Gewinnung von Erdöl (roh) im Inland nach Gewinnungsgebieten	15
2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl	16
2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	17
2.5 Ein- und Ausfuhr von Erdöl (roh), Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl nach Ursprungs- und Bestimmungsländern	18
2.6 Preisindizes und Meßzahlen	20
3 Gasförmige Brennstoffe	
3.1 Betriebe, Beschäftigung in der Gasversorgung	23
3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen	
3.2.1 Gesamtübersicht	23
3.2.2 Ferngasunternehmen	24
3.2.3 Ortsgasunternehmen	25
3.2.4 Erdgasproduzenten	26
3.2.5 Zechen- und Hüttenkokereien	27
3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung	28
3.3 Aufkommen und Verwendung von Klärgas	29
3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften	29
3.5 Aufkommen von Gas nach Gasarten	30
3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft	
3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft an inländische Endabnehmer insgesamt	32
3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft an ausgewählte Endabnehmergruppen	32
3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	33
3.8 Preisindizes und Meßzahlen	34
4 Elektrizität	
4.1 Betriebe, Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung	35
4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität	35
4.3 Elektrizitätserzeugung nach Energieträgern und Brennstoffverbrauch der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	36
4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität der Elektrizitätsversorgungsunternehmen	36
4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	37
4.6 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Tarifkunden nach Tarifarten	38
4.7 Stromabgabe und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Sondervertragskunden	38
4.8 Preisindizes und Meßzahlen	40
5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung nach Ländern	
5.1 Betriebe	41
5.2 Fachliche Betriebsteile	47
6 Mineralölsteuer	
6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölarten	49
6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölarten	50
Anhang	
Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten	51

Gebietsstand

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

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

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

Zeichenerklärung

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

Vorsatzzeichen

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

Sonstige Abkürzungen

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

Maßeinheiten

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Einführung

Produzierendes Gewerbe

Das "Gesetz 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 Bren- und Treibstoffe (Tab. 2), gasförmige Brennstoffe (Tab. 3) und Elektrizität (Tab. 4) werden zunächst die Ergebnisse der Betriebe veröffentlicht, die die betreffenden Energien bzw. Energieträger gewinnen, erzeugen, umwandeln und/oder verteilen. Angaben über Beschäftigung und Umsatz der Betriebe sind dem Monatsbericht im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (siehe Fachserie 4 Reihe 4.1.1) sowie dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen. Der Index der Nettoproduktion wird auf Basis 1991 auf repräsentativer Grundlage unter Ausschaltung von Preisveränderungen berechnet (siehe Fachserie 4 Reihe 2.1).

In jeweils folgenden Tabellen werden Energiebilanzen nach folgender Grundgliederung dargestellt:

Erzeugung/Gewinnung
– Eigenverbrauch
– Verluste
+/- Bestandsveränderung
+ Einfuhr
– Ausfuhr
= Inlandsversorgung

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Die Merkmale sind dabei wie folgt definiert:

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

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

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

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

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

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

Mineralölsteuer

Gesetzliche Grundlage

Steuerrechtliche Grundlage der Mineralölsteuer ist das Mineralölsteuergesetz (MinöStG) vom 21. Dezember 1992 (BGBl. I S. 2150, 2 185, 1993 I S. 169), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes zum Einstieg in die ökologische Steuerreform vom 24. März 1999 (BGBl. I S. 378). Danach unterliegen im Steuergebiet ab 01.04.1999 die einzelnen Mineralölarten folgenden Steuersätzen:

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

Heizstoffe

- leichtes Heizöl 120,- DM für 1 000 l,
(bis 31.03.1999 80,- DM)
- schweres Heizöl zur Erzeugung von Wärme 30,- DM für 1 000 kg,
- schweres Heizöl zur Stromerzeugung 55,- DM für 1 000 kg,
- Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe, auch zur Gewinnung von Licht, 6,80 DM für 1 MWh,
(bis 31.03.1999 3,60 DM)
- Flüssiggase, auch zur Gewinnung von Licht, 75,- DM für 1 000 kg (bis 31.03.1999 50,- DM)

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

Steuergegenstand

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

1. die Waren der Position 2706 der Kombinierten Nomenklatur,
2. die Waren der Unterpositionen 2707 10, 2707 20, 2707 30, 2707 50, 2707 9100, 2707 9911 und 2707 9919 der Kombinierten Nomenklatur,
3. die Waren der Positionen 2709 der Kombinierten Nomenklatur,
4. die Waren der Position 2710 der Kombinierten Nomenklatur,
5. die Waren der Positionen 2711 der Kombinierten Nomenklatur,

6. die Waren der Unterpositionen 2712 10, 2712 2000, 2712 9031, 2712 9033, 2712 9039 und 2712 9090 der Kombinierten Nomenklatur,
7. die Waren der Position 2715 der Kombinierten Nomenklatur,
8. die Waren der Position 2901 der Kombinierten Nomenklatur,
9. die Waren der Unterpositionen 2902 1100, 2902 1990, 2902 20, 2902 30, 2902 4100, 2902 4200, 2902 4300 und 2902 44 der Kombinierten Nomenklatur,
10. die Waren der Unterpositionen 3403 1100 und 3403 19 der Kombinierten Nomenklatur,
11. die Waren der Position 3811 der Kombinierten Nomenklatur,
12. die Waren der Position 3817 der Kombinierten Nomenklatur,
13. andere als die in den Nummern 1 bis 12 genannten Waren, ganz oder teilweise aus Kohlenwasserstoffen, die zur Verwendung als Kraft- oder Heizstoff bestimmt sind, ausgenommen Petrolkoks der Position 2713 der Kombinierten Nomenklatur.

Kombinierte Nomenklatur im Sinne des Gesetzes ist die Warennomenklatur nach Artikel 1 der Verordnung (EWG) Nr. 2658/87 des Rates vom 23. Juli 1987 (ABl. EG Nr. L 256 S.1) in der Fassung des Anhangs zur Verordnung (EWG) Nr. 2587/91 der Kommission vom 26. Juli 1991 (ABl. EG Nr. L 259 S. 1) und die bis zum 19. Oktober 1992 zu seiner Durchführung erlassenen Rechtsvorschriften.

Hinweise zur Methodik der Statistik

Als Erhebungsunterlage für die Mineralölsteuerstatistik dienen die von der Zollverwaltung monatlich erstellten Nachweisungen über Mineralöle, für die die Steuer im jeweiligen Monat entstanden ist. Die Steuerschuld entsteht dadurch, daß Mineralöle aus dem Steuerlager (Mineralölherstellungsbetrieb oder Mineralöllager) entfernt wird, ohne daß sich ein weiteres Steueraussetzungsverfahren oder Zollverfahren nach § 14 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG anschließt, oder daß es zur Verwendung innerhalb des Steuerlagers entnommen wird (Entnahme in den freien Verkehr). Für Erdgas entsteht die Steuer dadurch, daß es aus dem Gasgewinnungsbetrieb oder dem Gaslager entfernt wird, ohne daß sich ein Versand an ein Gasgewinnungsbetrieb oder ein Gaslager oder ein Verbringen aus dem Steuergebiet anschließt, oder daß es zur Verwendung im Gasgewinnungsbetrieb oder Gaslager entnommen wird.

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

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

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

TABELLENTEIL

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.1 Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionsindex im Kohlenbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	August	Juli	August
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	48	49	46	46
Beschäftigte	Anzahl	69 353	69 075	62 835	62 300
Arbeiter	Anzahl	53 044	52 875	47 374	46 934
Angestellte	Anzahl	16 309	16 200	15 461	15 366
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	5 658	5 576	4 242	4 781
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	380 821	350 917	340 294	368 671
Bruttolohnsumme	1 000 DM	254 173	226 799	227 557	240 637
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	126 648	124 118	112 737	128 034
Umsatz	1 000 DM	357 412	309 763	290 421	332 129
Inlandsumsatz	1 000 DM	351 943	305 601	285 092	327 640
Auslandsumsatz	1 000 DM	5 468	4 162	5 329	4 489
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	72.6	69.8	66.7	62.9
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung					
Betriebe	Anzahl	29	29	23	23
Beschäftigte	Anzahl	23 171	22 840	19 506	19 654
Arbeiter	Anzahl	14 788	14 639	13 190	13 310
Angestellte	Anzahl	8 383	8 201	6 316	6 344
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 895	1 715	1 557	1 625
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	141 600	120 499	124 648	104 979
Bruttolohnsumme	1 000 DM	78 910	66 910	75 774	64 280
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	62 689	53 589	48 874	40 699
Umsatz	1 000 DM	412 653	374 600	173 035	198 713
Inlandsumsatz	1 000 DM	409 523	371 677	170 642	198 193
Auslandsumsatz	1 000 DM	3 130	2 923	2 393	520
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	81.6	74.6	88.2	84.0

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

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		
	August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	t			t		%
Steinkohlen						
Förderung	3 154 117	2 898 253	-8.1	26 340 442	22 912 837	-13.0
Einsatz in						
Zechenkokereien	349 682	432 394	23.7	3 066 809	3 297 076	7.5
Brikettfabriken	18 267	18 500	1.3	100 476	93 837	-6.8
Zechenkraftwerken	-	-	-	-	-	-
Zechenselbstverbrauch und Deputate	3 100	3 936	27.0	49 797	42 700	-14.3
Bestandsveränderung 1)	-257 359	-396 547	X	-2 079 010	239 227	X
Einfuhr	1 718 918	1 624 300	-5.5	15 958 023	13 952 359	-12.6
Ausfuhr	11 343	24 485	115.9	140 715	152 319	8.2
Inlandsversorgung	4 233 284	3 646 691	-13.9	36 861 658	33 518 691	-9.1
Steinkohlenbriketts						
Herstellung	18 503	18 738	1.3	107 489	94 289	-12.3
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	2 045	2 172	6.2	31 274	27 584	-11.8
Bestandsveränderung 1)	2 307	-1 138	X	-10 325	4 985	X
Einfuhr	24	24	-	39 887	1 280	-96.8
Ausfuhr	6	5 708	100 033.3	1 430	39 575	2 668.3
Inlandsversorgung	18 783	9 744	-48.1	104 348	33 395	-68.0
Steinkohlenkoks						
Herstellung	753 975	791 655	5.0	5 888 874	6 142 648	4.3
Einsatz, Selbstverbrauch und Deputate	16 442	17 881	8.8	215 207	155 279	-27.8
Bestandsveränderung 1)	-11 117	8 114	X	-169 876	-81 348	X
Einfuhr	307 329	343 980	11.9	2 552 571	3 580 423	40.3
Ausfuhr	6 079	16 021	163.6	39 823	47 562	19.4
Inlandsversorgung	1 027 666	1 109 846	8.0	8 016 539	9 438 882	17.7
Braunkohlen						
Förderung	12 292 428	14 051 283	14.3	107 222 181	111 939 567	4.4
Einsatz	1 091 859	1 116 944	2.3	8 951 481	8 811 598	-1.6
davon						
in Brikettfabriken	275 241	263 565	-4.2	2 305 969	2 015 895	-12.6
in Kokereien	52 703	48 263	-8.4	366 145	375 724	2.6
für Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohle	510 746	593 176	16.1	4 074 957	4 643 233	13.9
in eigenen Kraftwerken	194 143	162 887	-16.1	1 587 605	1 325 357	-16.5
für sonstiges	59 026	49 053	-16.9	616 805	451 389	-26.8
Selbstverbrauch und Deputate	3 223	1 289	-60.0	20 967	17 970	-14.3
Einfuhr	1 018	47	-95.4	11 051	4 875	-55.9
Ausfuhr	-	22 000	-	102 741	138 967	35.3
Inlandsversorgung	11 198 364	12 911 097	15.3	98 158 043	102 975 907	4.9
Braunkohlenbriketts						
Herstellung	137 663	138 538	0.6	1 165 949	1 010 159	-13.4
Selbstverbrauch und Deputate	1 591	2 130	33.9	21 754	17 297	-20.5
Bestandsveränderung 1)	1 384	-5 107	X	-18 642	-19 936	X
Einfuhr	5 918	5 118	-13.5	92 257	95 920	4.0
Ausfuhr	7 100	10 649	50.0	117 828	118 263	0.4
Inlandsversorgung	136 275	125 771	-7.7	1 039 982	950 583	-13.6
Braunkohlenkoks						
Herstellung	16 366	15 778	-3.6	117 899	123 605	4.8
Selbstverbrauch und Deputate	26	219	742.3	207	548	164.7
Bestandsveränderung 1)	-3 024	-610	X	-1 358	739	X
Einfuhr	97	487	405.0	6 035	1 666	-72.4
Ausfuhr	667	2 640	295.6	14 111	24 337	72.5
Inlandsversorgung	12 745	12 796	0.4	108 258	101 125	-6.6
Staub-, Trocken- und Wirbelschichtkohlen						
Herstellung	224 535	268 988	19.8	1 816 067	2 007 407	10.5
Selbstverbrauch und Deputate	139	480	245.3	4 713	4 644	-1.5
Inlandsversorgung	224 396	268 508	19.7	1 811 354	2 002 763	10.6
Tschechische Hartbraunkohlen						
Einfuhr	173 279	135 715	-21.7	1 381 369	1 232 675	-10.8
Inlandsversorgung	173 279	135 715	-21.7	1 381 369	1 232 675	-10.8

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

DEUTSCHLAND

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t	t		%	t	%
Steinkohlen, Steinkohlenbriketts							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	1 420 922	1 525 838	7.4	2 747 666	2 922 299	6.4
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	5 123	7 365	43.8	11 013	13 715	24.5
15	Ernährungsgewerbe	14 975	13 644	-8.9	87 963	55 588	-36.8
17	Textilgewerbe	15 819	13 753	-13.1	32 361	26 754	-17.3
21	Papiergewerbe	191 397	170 325	-11.0	407 619	341 543	-16.2
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	181 969	170 020	-6.6	387 844	333 340	-14.1
24	Chemische Industrie	228 450	221 695	-3.0	490 746	467 384	-4.8
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	154 802	137 279	-11.3	329 387	285 184	-13.4
26	Glasgewerbe, Keramik, ver- arb. v. Steinen u. Erden	335 209	407 111	21.4	525 682	662 004	25.9
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	331 287	404 082	22.0	519 389	655 961	26.3
26.51	Herstellung v. Zement	324 394	395 927	22.1	504 117	640 797	27.1
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	622 941	689 018	10.6	1 168 239	1 348 227	15.4
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	618 628	685 301	10.8	1 153 493	1 339 321	16.1
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	3 896	3 537	-11.5	14 154	8 174	-42.2
29	Maschinenbau	36	111	208.3	1 746	541	-69.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	3 197 094	3 649 885	14.2	2 947 864	7 245 552	145.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	12 840	1 703	-86.7	11 425	2 484	-78.3
15	Ernährungsgewerbe	13 874	14 163	2.1	33 328	35 471	6.4
24	Chemische Industrie	64 812	59 834	-7.7	114 845	113 315	-1.3
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	64 498	59 512	-7.7	114 176	112 272	-1.7
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	66 344	79 449	19.8	128 291	150 696	17.5
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	48 590	55 117	13.4	34 793	105 205	202.4
26.51	Herstellung v. Zement	28 092	31 129	10.8	74 843	59 011	-21.2
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	3 012 051	3 457 620	14.8	6 253 247	6 878 135	10.0
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	2 895 720	3 332 342	15.1	6 116 864	6 628 978	8.4
27.2	Herstellung v. Roheisen	5 072	4 450	-12.3	3 336 972	9 201	-99.7
27.4	Erz. u. Bearb. NE-Metall	32 175	38 827	20.7	35 450	70 906	100.0
27.5	Giessereiindustrie	78 959	81 881	3.7	84 446	168 820	99.9
28	H.v. Metallerzeugnissen	4 243	11 857	179.4	4 476	16 769	274.6
29	Maschinenbau	3 748	4 107	9.6	8 792	8 465	-3.7
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	4 272	4 012	-6.1	5 046	7 886	56.3
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	6 712	5 828	-13.2	11 971	12 451	4.0

Fußnoten siehe S.11.

D E U T S C H L A N D

1 Feste Brennstoffe

1.3 Verbrauch von Kohlen nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		t	t		t	t	%
Rohbraunkohlen							
1010	Elektrizitätsversorgung 4)	35 818 295	74 193 002	107.1	37 227 166	76 726 547	106.1
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	362 842	403 837	11.3	-413 689	757 130	-283.0
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	-	-	-	-	-	-
15	Ernährungsgewerbe	51 517	43 513	-15.5	81 141	91 321	12.5
17	Textilgewerbe	1 086	250	-77.0	1 618	931	-42.4
21	Papiergewerbe	960	-	-100.0	1 791	680	-62.0
24	Chemische Industrie	169 917	159 939	-5.9	365 766	328 344	-10.2
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	169 917	159 939	-5.9	365 766	328 344	-10.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	283	471	66.4	473	549	16.1
29	Maschinenbau	79	65	-17.7	204	198	-2.9
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	-	-	-	28	-	-100.0
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts und -koks							
	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe 2) darunter:	660 033	654 762	-0.8	920 685	1 105 735	20.1
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	14 612	14 174	-3.0	13 269	28 319	113.4
		39 613	34 437	-13.1	55 056	53 925	-2.1
15	Ernährungsgewerbe	6	1	-83.3	22	10	-54.5
17	Textilgewerbe	60 104	59 339	-1.3	115 033	109 126	-5.1
21	Papiergewerbe	60 081	59 330	-1.2	114 732	108 867	-5.1
21.1	H.v. Holzstoff, Zell-, papier, Karton, Pappe	49 043	45 146	-7.9	104 297	72 626	-30.4
24	Chemische Industrie	35 995	26 418	-26.6	69 498	26 433	-62.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	35 995	26 418	-26.6	69 498	26 433	-62.0
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffen	2 149	1 537	-28.5	4 319	4 587	6.2
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	464 066	482 784	4.0	801 991	785 450	-2.1
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	448 644	467 263	4.2	308 182	757 943	145.9
27	Metallerzeugung und -bearbeitung 3)	28 236	15 308	-45.8	45 144	46 061	2.0
		29	44	51.7	139	174	25.2
28	H.v. Metallerzeugnissen	68	36	-47.1	350	282	-19.4
29	Maschinenbau	992	820	-17.3	749	1 524	103.5
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz., -verteil.	14	14	-	116	147	26.7
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	14	14	-	116	147	26.7
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstr. u. sonst.	18	9	-50.0	84	23	-72.6

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

3) Ohne Einsatzkohlen für Brikett- und Koksherstellung.

4) Lieferungen des Bergbaus an Kraftwerke der Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

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

Ursprungsland	2000			2000		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	1 518 289	1 624 300	13 952 359	113 894	127 803	998 235
Europa	718 919	803 471	5 863 177	49 151	57 984	396 661
Länder der EG	47 057	38 110	353 976	3 183	2 684	26 424
Frankreich	4 148	228	34 055	853	48	5 838
Niederlande	21 032	24 082	169 295	1 361	1 827	12 452
Großbritannien	4 676	-	24 609	320	-	1 859
Belgien	17 201	13 791	107 441	649	809	5 450
Luxemburg	-	-	18 510	-	-	820
Übrige Länder Europas	671 862	765 361	5 509 201	45 968	55 300	370 237
Russland	41 039	86 065	366 142	3 120	6 362	28 546
Polen	535 333	594 887	4 283 885	34 097	41 876	273 264
Tschechische Republik	78 645	80 301	778 611	6 495	6 284	60 799
Aussereuropäische Länder	799 370	820 829	8 089 182	64 743	69 819	601 574
Südafrika	226 468	200 011	2 843 140	14 947	15 176	178 037
Vereinigte Staaten	17 413	24 507	407 201	1 529	2 237	31 767
Kanada	50 553	-	565 431	4 019	-	42 412
Kolumbien	245 508	281 771	1 627 795	17 055	20 805	111 458
Australien	229 875	272 156	2 285 351	24 055	27 051	210 238
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	550 943	343 980	3 580 423	89 701	56 290	535 914
Europa	423 801	296 538	2 513 368	73 638	49 416	402 593
Länder der EG	164 508	41 634	466 647	34 253	10 695	101 764
Frankreich	7 879	19 707	84 283	2 014	5 987	25 669
Niederlande	-	-	3 950	-	-	420
Großbritannien	490	-	1 051	141	-	306
Belgien	2 848	1 428	18 504	651	417	4 634
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	259 293	254 904	2 046 720	39 385	38 721	300 829
Polen	208 438	210 544	1 575 792	32 001	32 157	236 176
Aussereuropäische Länder	127 142	47 442	1 067 056	16 063	6 874	133 321
China	89 279	27 783	631 484	13 357	4 312	91 999
Braunkohlen						
Insgesamt	590	47	4 875	28	1	169
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	5 784	5 118	95 920	502	457	9 981
Tschechische Republik	5 734	5 118	61 213	496	457	5 290
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	81	487	1 666	32	135	589
Hartbraunkohlen						
Insgesamt	131 144	135 715	1 232 675	3 911	4 043	36 773
Österreich	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	131 144	135 715	1 232 675	3 911	4 043	36 773

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

Bestimmungsland	2000			2000		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
	t			1 000 DM		
Steinkohlen						
Insgesamt	1 622	24 485	152 319	646	8 481	47 895
Europa	1 602	24 384	151 948	638	8 449	47 668
Länder der EG	867	24 342	148 219	394	8 435	46 430
Frankreich	48	9 865	70 085	23	3 276	19 177
Niederlande	45	503	1 658	32	183	667
Großbritannien	51	25	299	36	13	205
Belgien	211	12 861	68 299	72	4 460	23 442
Luxemburg	-	-	27	-	-	12
Übrige Länder Europas	735	42	3 729	244	14	1 238
Norwegen	-	-	-	-	-	-
Schweiz	735	42	3 631	244	14	1 181
Aussereuropäische Länder	20	101	371	8	32	227
Steinkohlenbriketts						
Insgesamt	16	5 708	39 575	6	1 989	13 620
Europa	16	5 413	37 384	6	1 888	12 830
Länder der EG	-	5 402	35 877	-	1 883	12 398
Frankreich	-	5 234	34 512	-	1 817	11 913
Großbritannien	-	-	-	-	-	-
Österreich	-	117	1 160	-	48	414
Übrige Länder Europas	16	12	1 507	6	5	432
Schweiz	16	12	847	6	5	310
Steinkohlenkoks						
Insgesamt	3 510	16 021	47 562	883	2 374	10 271
Europa	3 423	15 929	47 080	844	2 327	10 006
Länder der EG	3 208	15 683	36 082	767	2 222	6 791
Frankreich	374	14 953	24 578	91	1 990	3 412
Niederlande	5	103	1 582	3	32	403
Österreich	759	269	3 625	179	61	856
Belgien	836	177	2 028	173	36	416
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Übrige Länder Europas	215	246	11 009	77	105	3 215
Norwegen	-	-	5 501	-	-	1 079
Schweiz	172	72	5 083	56	25	1 938
Aussereuropäische Länder	87	92	472	39	47	265
Braunkohlen						
Insgesamt	32 752	22 000	138 967	2 825	1 853	12 297
Europa	32 752	22 000	138 967	2 825	1 853	12 297
Länder der EG	32 752	22 000	138 967	2 825	1 853	12 297
Frankreich	1 816	-	5 957	149	-	587
Belgien	16 195	15 227	92 013	1 167	1 101	7 329
Luxemburg	2 103	1 119	5 937	225	126	622
Übrige Länder Europas	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts						
Insgesamt	20 495	10 649	118 263	3 492	1 498	21 304
Europa	20 495	10 649	118 263	3 492	1 498	21 304
Länder der EG	20 044	9 929	111 138	3 427	1 366	20 316
Frankreich	3 241	2 671	15 184	453	219	2 713
Italien	1 012	474	6 332	257	107	1 517
Österreich	8 446	4 183	55 554	1 723	846	10 649
Belgien	857	198	5 280	161	30	1 007
Luxemburg	1 036	-	2 068	273	-	583
Übrige Länder Europas	451	719	7 125	65	132	988
Schweiz	38	256	4 063	11	81	665
Braunkohlenkoks						
Insgesamt	4 214	2 640	24 337	1 500	1 096	9 525
Europa	4 214	2 530	23 147	1 500	1 026	8 685
Länder der EG	3 728	1 958	19 455	1 311	767	7 195
Frankreich	1 004	238	4 953	163	56	921
Österreich	803	657	5 741	334	284	2 636
Übrige Länder Europas	486	573	3 692	189	259	1 470

Statistisches Bundesamt, Ausgewählte Zahlen Energie, 08/2000

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	August	Juli	August
Index der Erzeugerpreise Gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	40.0	40.5	45.2	46.1
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	99.0	98.0	96.0	96.0
dar. Braunkohlenbriketts	104.6	104.2	105.3	105.3
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Steinkohle	92.8	91.8	108.5	109.7
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Feste Brennstoffe	106.5	106.0	107.4	107.4
Verbraucherpreise (Messzahlen) 100 kg 1995 = 100				
Steinkohlenbriketts, inländischer Herkunft, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	102.1	101.6	102.5	102.6
Braunkohlenbriketts, bei Abnahme von etwa 1 000 kg, frei Keller	107.5	106.8	107.3	107.4
50 kg				
Brennholz, ofenfertig, frei Keller	107.0	107.1	110.0	109.9

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

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	August	Juli	August
Mineralölverarbeitung					
Betriebe	Anzahl	67	67	69	69
Beschäftigte	Anzahl	18 394	18 447	19 160	19 215
Arbeiter	Anzahl	7 618	7 661	8 396	8 460
Angestellte	Anzahl	10 776	10 786	10 764	10 755
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 046	1 001	1 079	1 085
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1 000 DM	149 246	133 611	147 158	146 309
Bruttolohnsumme	1 000 DM	45 180	42 506	46 943	46 825
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	104 066	91 105	100 215	99 484
Umsatz	1 000 DM	9 160 562	9 538 404	11 349 923	12 298 168
Inlandsumsatz	1 000 DM	8 765 434	9 102 991	10 802 462	11 658 698
Auslandsumsatz	1 000 DM	395 128	435 413	547 461	639 470
Index der Nettoproduktion	1995 = 100	98.8	101.4	105.1	109.2

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

Gewinnungsgebiet	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	
	t		%	t		%
Zw. Oder/Neisse u. Elbe	1 231	1 954	37.0	8 142	17 759	54.2
Nördlich der Elbe	86 820	138 235	37.2	667 670	797 851	16.3
Zwischen Elbe und Weser	24 236	23 019	-5.3	198 905	188 022	-5.8
Zwischen Weser und Ems	42 032	43 473	3.3	345 005	335 172	-2.9
Emsmündung	15	-	-	143	37	-286.5
Westlich der Ems	73 062	70 075	-4.3	576 821	556 663	-3.6
Thüringer Becken	-	-	-	-	-	-
Oberrheintal	7 545	6 455	-16.9	63 262	52 339	-20.9
Alpenvorland	3 154	3 308	4.7	27 719	24 169	-14.7
Bundesgebiet	238 095	286 519	16.9	1 887 667	1 972 012	4.3

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

DEUTSCHLAND

2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe

2.3 Aufkommen und Verwendung von Motorenbenzin, Dieselmotorenkraftstoff und Heizöl

Gegenstand der Nachweisung	1999		2000		Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	August	August	August 1999	August 2000		Januar bis August 1999	Januar bis August 2000	
	t	t	%	%		t	t	
Motorenbenzin								
Erzeugung 1)	2 179 258	2 218 973	1.8	16 915 244	16 987 695	0.4		
Eigenverbrauch	-	-	X	-	7	X		
Bestandsveränderung 2)	307 448	45 313	X	1 318 378	-845 315	X		
Umwidmungen	13 914	-24 373	-275.2	-51 287	-92 874	81.1		
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-		
Einfuhr 4)	271 743	477 563	75.7	3 929 706	5 000 241	27.2		
Ausfuhr 4)	355 835	336 426	-5.5	2 181 576	1 992 880	-8.6		
Inlandsversorgung	2 416 528	2 381 050	-1.5	19 930 465	19 056 861	-4.4		
Dieselmotorenkraftstoff 5)								
Erzeugung 1)	2 293 211	2 127 883	-7.2	16 207 262	17 149 113	5.8		
Eigenverbrauch	57	125	X	1 912	1 000	X		
Bestandsveränderung 2)	-6 186	187 296	X	61 799	-168 878	X		
Umwidmungen	95 971	116 046	20.9	704 415	787 002	11.7		
Lieferungen an Grossbunker 3)	39 325	41 365	5.2	318 912	332 824	4.4		
Heizöl, leicht 5)								
Erzeugung 1)	1 455 399	1 852 024	27.3	12 942 490	12 106 775	-6.5		
Eigenverbrauch	3 098	4 089	X	54 923	50 804	X		
Bestandsveränderung 2)	279 284	108 060	X	-239 689	519 516	X		
Umwidmungen	-38 654	9 692	-125.1	-280 508	-151 141	-46.1		
Lieferungen an Grossbunker 3)	-	-	-	-	-	-		
Heizöl, schwer								
Erzeugung 1)	812 013	920 140	13.3	6 771 920	7 254 606	7.1		
Eigenverbrauch	96 878	85 716	X	961 337	843 973	X		
Bestandsveränderung 2)	23 612	-2 041	X	92 452	18 473	X		
Umwidmungen	69 515	166 736	139.9	565 715	1 123 611	98.6		
Lieferungen an Grossbunker 3)	131 751	113 737	-13.7	1 046 118	1 211 829	15.8		
Einfuhr 4)	276 787	143 040	-48.3	1 058 048	1 161 886	9.8		
Ausfuhr 4)	298 834	345 918	15.8	2 507 046	2 721 113	8.5		
Inlandsversorgung	654 464	682 504	4.3	3 973 634	4 781 661	20.3		

- 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 Aussehenhandelsstatistik werden Ein- und Ausfuhr nicht mehr getrennt nachgewiesen (s. Tab. 2.5) aus diesem Grund kann die Inlandsversorgung nicht errechnet werden.

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

D E U T S C H L A N D
2 Flüssige Brenn- und Treibstoffe
2.4 Verbrauch von Heizöl nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

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

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

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

Ursprungsland Bestimmungsland	2000			2000		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
	t			1 000 DM		

Erdöl und öl aus bituminösen Mineralien, roh

Einfuhr	10 188 089	9 008 200	70 220 284	4 474 196	4 136 230	28 880 782
Großbritannien	1 822 270	1 001 135	10 929 632	877 035	484 489	4 627 924
Norwegen	1 960 994	1 343 425	11 640 350	913 993	644 870	5 023 325
Russland	2 589 142	2 465 755	19 833 995	959 800	1 065 430	7 442 923
Algerien	738 150	560 738	4 095 232	363 542	284 825	1 898 304
Libyen	1 033 956	954 433	7 662 810	484 296	472 771	3 338 321
Nigeria	194 849	130 883	1 341 360	98 402	66 914	607 605
Rep. Kongo	-	128 748	255 146	-	61 837	110 336
Angola	-	19 758	435 468	-	8 620	184 640
Venezuela	29 144	271 836	1 389 386	8 578	99 042	443 860
Syrien	828 600	635 799	4 910 847	351 357	273 853	1 977 258
Irak	48 799	33 778	197 624	19 485	14 146	76 838
Iran	207 496	153 678	789 376	82 962	65 483	313 332
Saudi-Arabien	378 553	432 774	2 617 884	161 860	189 197	1 059 425
Kuwait	42 617	-	337 487	14 849	-	124 869
Jemen	-	79 951	79 951	-	39 158	39 158
Ausfuhr	-	-	313 476	5	14	124 148

Motorenbenzin, normal unverbleit

Einfuhr	356 958	151 104	1 705 484	221 176	102 859	973 043
Frankreich	5 935	31 802	189 648	3 982	21 514	109 161
Niederlande	209 063	64 968	937 466	122 353	46 296	549 215
Großbritannien	19 222	11 878	107 178	14 887	7 641	68 854
Schweden	34 459	-	48 513	21 354	-	28 101
Belgien	76 732	39 914	322 607	50 987	25 711	192 066
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	13 621	16 887	140 261	9 813	11 207	85 611
Österreich	10 403	12 504	92 404	7 434	8 166	55 191
Polen	485	307	3 285	355	212	2 001
Vereinigte Staaten	-	-	-	-	-	-

Motorenbenzin, super unverbleit

Einfuhr	571 361	326 457	3 291 246	397 972	224 236	1 959 008
Frankreich	701	33 441	184 343	601	25 451	111 762
Niederlande	390 321	192 530	2 092 546	265 972	128 320	1 241 235
Großbritannien	23 314	28 112	193 472	18 922	19 595	127 194
Dänemark	5 898	16 279	39 200	4 231	11 044	25 643
Schweden	19 869	-	52 611	12 526	-	29 764
Belgien	118 229	54 304	575 860	86 058	38 655	353 672
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	10 884	-	103 892	8 070	-	42 258
Ausfuhr	201 223	319 539	1 852 619	148 256	212 003	1 157 731
Österreich	21 286	27 774	201 532	17 059	20 632	116 953
Belgien	29	515	3 425	33	500	3 049
Luxemburg	1 708	1 706	12 156	1 601	1 555	10 886
Schweiz	98 734	111 470	728 082	70 819	75 019	474 347

D E U T S C H L A N D

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

Ursprungsland Bestimmungsland	2000			2000		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
	t			1 000 DM		
Gasöl zur anderen Verwendung 1)						
Einfuhr	1 074 183	1 510 503	8 491 313	539 575	852 094	4 153 392
Frankreich	41 808	46 448	258 229	18 036	24 361	120 210
Niederlande	647 259	711 173	4 532 807	323 368	404 440	2 199 757
Großbritannien	20 863	70 905	327 274	11 255	39 009	161 997
Dänemark	6 520	14 934	144 480	4 094	9 861	77 164
Schweden	24 977	85 308	656 377	13 867	45 100	321 802
Belgien	148 462	154 823	816 921	75 090	94 192	416 534
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	48 412	-	-	26 050
Lettland	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik	15 117	22 604	128 304	7 713	12 442	62 666
Ungarn	19 562	24 471	143 561	10 191	14 045	70 631
Russland	126 528	350 085	1 206 621	66 206	193 459	592 394
Algerien	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	449 002	363 813	3 618 701	239 579	207 358	1 914 783
Frankreich	59 761	51 757	644 028	26 809	25 462	300 657
Schweiz	27 010	24 501	327 192	14 552	15 199	164 435
Heizöl, schwer Schwefelgehalt bis 1 %						
Einfuhr	64 045	65 347	508 886	22 494	25 712	181 813
Niederlande	16 663	10 405	146 457	5 465	3 926	44 598
Belgien	23 226	28 911	247 113	9 560	13 398	103 988
Luxemburg	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	12 684	-	-	3 318
Schweiz	15 808	11 423	61 292	4 851	3 625	17 180
Ausfuhr	187 306	245 162	2 193 660	62 250	80 664	698 204
Schweden	30 688	22 013	224 681	10 123	7 451	71 943
Norwegen	-	27 511	303 950	-	8 680	94 085
Vereinigte Staaten	107 463	184 445	1 150 501	35 811	59 994	365 391
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 1 bis 2 %						
Einfuhr	156 395	20 175	373 367	54 391	5 303	126 790
Niederlande	108 921	12 501	273 317	36 734	3 203	93 028
Russland	10 022	-	17 194	4 387	-	7 015
Polen	-	-	2 792	-	-	662
Ausfuhr	3 946	7 050	41 179	691	2 156	11 185
Frankreich	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	680	3 600	-	228	1 077
Schweiz	-	-	-	-	-	-
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2 bis 2,8 %						
Einfuhr	20 647	18 496	139 333	5 615	5 424	35 644
Niederlande	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-
Polen	5 850	-	28 582	1 625	-	7 843
Russland	12 450	4 864	49 343	3 278	1 284	12 597
Ausfuhr	29 662	11 207	148 638	7 861	2 810	37 708
Heizöl, schwer Schwefelgehalt über 2,8 %						
Einfuhr	35 248	39 023	140 300	7 756	12 230	36 919
Niederlande	-	1 000	18 917	-	1 359	5 654
Estland	-	-	-	-	-	-
Russland	13 262	10 702	69 591	3 794	2 808	18 349
Ausfuhr	20 849	82 499	337 636	5 415	22 997	86 018
Niederlande	9 624	18 655	119 295	2 418	4 860	29 157
Österreich	3 698	10 558	26 474	758	2 187	6 086
Schiffsbedarf	7 527	51 578	181 243	2 239	15 427	48 047

1) Dieselkraftstoff und Heizöl, leicht.

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	August	Juli	August
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Erdöl aus bituminösen Mineralien,roh	135.9	159.1	262.2	262.2
Mineralölerzeugnisse	111.4	117.3	146.9	147.9
darunter:				
Kraftstoffe	108.9	113.5	134.8	134.6
darunter:				
Motorenbenzin (Superbenzin)	107.9	112.6	132.3	129.1
Dieselkraftstoff	110.7	114.8	138.9	143.3
bei Abgabe an den Grosshandel	111.5	114.9	144.8	150.0
bei Abgabe an Grossverbraucher	111.6	115.0	143.8	148.6
Heizöle	124.4	134.7	199.9	206.7
Heizöl, leicht	127.1	137.2	199.9	214.2
bei Abgabe an Grosshandel	128.2	138.9	203.1	218.4
bei Abgabe an Verbraucher	122.8	130.8	187.3	197.8
Heizöl, mittelschwer u. schwer	112.8	123.8	199.9	173.7
in Tankkraftwagen, frei Betrieb	112.1	122.5	194.3	172.0
ab Raffinerie in Kessel- oder Tankkraftwagen	112.2	123.1	198.6	168.6
ab Raffinerie in Leichtern	114.1	125.8	205.9	183.9
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdöl, roh	127.0	144.3	233.5	250.4
aus OPEC-Ländern	122.7	139.3	223.8	243.4
Mineralölerzeugnisse	127.6	146.1	236.5	254.3
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoff)	134.5	164.5	263.9	260.4
Leichtöle, Spezialbenzin	134.4	156.5	229.4	239.0
Leichtöle(Rohbenzin),Benzin-komponenten	134.3	158.5	234.1	244.1
Leuchtöl (Kerosin)	129.7	142.5	239.6	266.4
Dieselkraftstoff	125.5	139.2	237.2	270.7
Heizöl, mittelschwer und schwer	119.1	143.5	212.4	204.1

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	August	Juli	August
Index der Ausführpreise 1995 = 100				
Mineralölerzeugnisse	118.8	133.5	201.2	212.5
darunter:				
Motorenbenzin (Vergaserkraftstoffe)	132.2	160.9	252.8	253.4
Heizöl, mittelschwer und schwer	116.3	137.3	210.1	224.3
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Flüssige Brennstoffe (leichtes Heizöl)	119.6	126.3	174.0	182.0
Kraftstoffe	109.1	113.6	133.1	130.5
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100 1 hl				
Extra leichtes Heizöl, bei Abnahme von 3 000 l (Tankware)	119.6	126.3	174.0	182.0
Selbstbedienung 10 l				
Normalbenzin, bleifrei, Markenware	109.3	113.9	133.8	130.5
Normalbenzin, bleifrei, Ringfrei	109.0	113.5	134.2	130.4
Superbenzin-Plus, bleifrei, Markenw.	107.0	111.2	131.1	127.9
Superbenzin, bleifrei, Markenware	108.9	113.3	132.5	129.2
Superbenzin, bleifrei, Ringfrei	108.9	113.2	133.5	129.8
Diesekraftstoff, Markenware	110.3	115.5	132.9	136.6
Diesekraftstoff, Ringfrei	110.3	115.6	134.7	137.7

DEUTSCHLAND
3 Gasförmige Brennstoffe
3.1 Betriebe und Beschäftigung in der Gasversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	August	Juli	August
Betriebe	Anzahl	291	291	259	264
Beschäftigte	Anzahl	30 242	30 420	25 806	25 853
Arbeiter	Anzahl	11 483	11 513	9 344	9 380
Angestellte und Beamte	Anzahl	18 759	18 907	16 462	16 473
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 540	1 479	1 188	1 253
Bruttolohn- und Gehaltsumme	1 000 DM	198 000	205 653	177 784	163 378
Bruttolohnsumme	1 000 DM	62 499	71 265	50 707	49 027
Bruttogehaltsumme	1 000 DM	135 501	134 389	127 077	114 351

3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen
3.2.1 Gesamtübersicht
MWh

Gegenstand der Nachweisung	August 2000			Januar - August 2000 kumuliert		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	28 203 754	11 238 248	16 965 506	251 714 555	124 848 502	126 866 053
Eigenverbrauch	11 109 847	1 278 677	9 831 170	87 150 149	12 068 794	75 081 355
Verluste	400 626	41 769	358 857	3 046 371	334 152	2 712 219
Bestandsveränderung 1)	-10 819 959	-11 057 747	237 788	-25 438 947	-25 736 365	297 418
Einfuhr 2)	54 336 068	53 305 833	1 030 235	638 717 587	628 412 502	10 305 085
Ausfuhr 2)	8 820 442	7 720 833	1 099 609	109 536 011	101 552 778	7 983 233
Inlandsversorgung	51 388 948	44 445 055	6 943 893	665 260 663	613 568 915	51 691 748

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	August 2000			Januar - August 2000		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	30 603 248	30 270 639	332 609	411 837 837	409 161 166	2 676 671
Einfuhr	45 767 036	45 767 036	-	503 030 763	503 030 763	-
Ausfuhr	3 775 181	3 775 181	-	44 808 501	44 808 501	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	299 359	299 359	-	2 996 540	2 996 540	-
Bestandsveränderung 1)	-9 428 537	-9 428 537	-	-19 846 837	-19 846 837	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	62 867 207	62 534 598	332 609	847 216 722	844 540 051	2 676 671
Abgabe an Wiederverkäufer	46 493 279	46 490 689	2 590	686 335 952	686 282 140	53 812
Abgabe an Endabnehmer davon an:	16 332 108	16 010 818	321 290	162 049 845	159 493 127	2 556 718
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	44 036	44 036	-	583 968	583 968	-
Produzierendes Gewerbe darunter an:	15 396 013	15 074 723	321 290	140 767 881	138 211 163	2 556 718
Elektrizitätsversorgung	854 695	852 715	1 980	9 829 474	9 817 244	12 230
Fernwärmeversorgung	487 312	487 312	-	8 635 403	8 635 403	-
Chemische Industrie	8 166 474	8 043 794	122 680	72 527 607	71 617 919	909 688
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 253 934	1 253 934	-	10 551 649	10 551 649	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	2 208 328	2 011 768	196 560	20 188 996	18 554 996	1 634 000
Handel	50 769	50 769	-	1 120 788	1 120 788	-
Private Haushalte	524 096	524 096	-	13 977 082	13 977 082	-
Gebietskörperschaften	207 140	207 140	-	4 079 569	4 079 569	-
Sonstige Endabnehmer	110 054	110 054	-	1 520 557	1 520 557	-
Leistungs- und Messdifferenzen	41 820	33 091	8 729	-1 169 075	-1 235 216	66 141

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	August 2000			Januar - August 2000		
	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung/Erzeugung	-	-	-	-	-	-
Bezüge von anderen Unternehmen	26 465 735	26 441 226	24 509	427 672 318	427 506 223	166 095
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	39 272	39 272	-	325 159	325 159	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	132 280	132 206	74	1 934 225	1 933 507	718
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	26 294 183	26 269 748	24 436	425 412 934	425 247 557	165 377
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Endabnehmer davon an:	26 294 183	26 269 748	24 436	425 412 934	425 247 557	165 377
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	105 079	105 079	-	1 447 233	1 447 160	73
Produzierendes Gewerbe darunter an:	11 386 628	11 374 801	11 827	182 432 871	182 355 380	77 490
Elektrizitätsversorgung	2 206 683	2 206 659	24	32 928 900	32 928 662	238
Fernwärmeversorgung	1 577 089	1 576 185	904	25 775 969	25 768 684	7 286
Chemische Industrie	1 007 389	998 250	9 139	18 249 202	18 190 049	59 153
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	1 129 770	1 129 599	171	17 017 141	17 016 494	647
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	1 734 023	1 733 803	220	28 574 831	28 573 999	832
Handel	1 287 364	1 287 218	147	21 092 172	21 090 961	1 211
Private Haushalte	10 887 771	10 875 676	12 096	177 659 446	177 575 470	83 976
Gebietskörperschaften	1 444 934	1 444 836	98	24 150 914	24 150 106	807
Sonstige Endabnehmer	1 182 407	1 182 139	269	18 630 299	18 628 480	1 819
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	kumuliert		
	August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	Veränderung gegen Vorjahr
	MWh			%	MWh	
Gewinnung im Inland 1)	12 223 566	10 592 216	- 13,3	131 155 385	119 576 273	- 8,8
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	10 969 724	5 660 953	- 48,4	77 428 467	65 895 022	- 14,9
Ausfuhr	2 098 699	999 683	X	11 728 812	7 866 500	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	418 936	365 217	- 12,8	3 398 505	3 130 762	- 7,9
Bestandsveränderung 2)	-2 944 232	-1 629 210	X	-9 392 106	-5 889 528	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	17 731 423	13 259 059	- 25,2	184 064 429	168 584 505	- 8,4
Abgabe an Wiederverkäufer davon an:	16 430 423	11 824 440	- 28,0	173 443 001	158 595 563	- 8,6
Ferngasgesellschaften	13 299 460	9 650 529	- 27,4	139 047 198	122 295 602	- 12,0
Ortsgasversorgungsunternehmen	2 772 806	2 069 274	- 25,4	32 587 593	34 322 766	5,3
Erdgasproduzenten	358 157	104 637	- 70,8	1 808 210	1 977 195	9,3
Abgabe an Endabnehmer davon an:	1 126 835	1 132 081	0,5	10 027 408	9 770 045	- 2,6
Produzierendes Gewerbe darunter an:	1 126 066	1 126 786	0,1	10 014 373	9 752 583	- 2,6
Chemische Industrie	473 037	465 795	- 1,5	3 757 469	3 918 526	4,3
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	34 408	38 297	11,3	280 086	290 468	3,7
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 3)	381 579	387 323	1,5	3 092 712	3 007 079	- 2,8
sonstige Endabnehmer	769	5 295	588,6	13 035	17 462	34,0
Leitungs- und Messdifferenzen	174 165	302 538	X	594 020	218 897	X

1) Nach Abfackelungen und Verarbeitungsverlusten.

2) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	August 2000			Januar - August 2000 kumuliert		
	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas	Gas Insgesamt	Naturgas	Hergestelltes Gas
Gewinnung / Erzeugung	2 161 655	282 811	1 878 844	17 026 857	2 366 461	14 660 396
Bezüge von anderen Unternehmen	369 511	21 720	347 791	2 896 224	181 215	2 715 009
Einfuhr	-	-	-	-	-	-
Ausfuhr	28 621	28 621	-	199 392	199 392	-
Verbrauch innerhalb der Unternehmen	987 803	167 881	819 922	8 033 542	1 495 873	6 537 669
Bestandsveränderung 1)	-	-	-	-	-	-
Zur Abgabe im Inland verfügbar	1 514 742	108 029	1 406 713	11 690 147	852 411	10 837 736
Abgabe an Wiederverkäufer	333 255	45 353	287 902	2 405 472	329 588	2 075 884
Abgabe an Endabnehmer	1 181 487	62 676	1 118 811	9 284 675	522 823	8 761 852
davon an:						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	-	-	-	-	-	-
Produzierendes Gewerbe	1 181 487	62 676	1 118 811	9 284 675	522 823	8 761 852
darunter an:						
Elektrizitätsversorgung	155 308	-	155 308	1 082 396	-	1 082 396
Fernwärmeversorgung	7 923	-	7 923	72 632	-	72 632
Chemische Industrie	5	5	-	1 775	1 775	-
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Herstellung und Verarbeitung von Glas	-	-	-	-	-	-
Metallerzeugung und -bearbeitung (ohne NE-Metalle) 2)	917 953	-	917 953	7 361 097	-	7 361 097
Handel	-	-	-	-	-	-
Private Haushalte	-	-	-	-	-	-
Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
Sonstige Endabnehmer	-	-	-	-	-	-
Leitungs- und Messdifferenzen	-	-	-	-	-	-

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

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

D E U T S C H L A N D

3 Gasförmige Brennstoffe

3.2 Aufkommen und Verwendung von Gasen

3.2.6 Unternehmen der Mineralölverarbeitung

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	
	MWh			MWh		
Flüssiggas						
Erzeugung	4 125 766	4 782 892	15.9	30 741 487	35 465 568	15.4
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	783 122	707 311	-9.7	7 215 936	7 570 648	4.9
Ausfuhr	417 739	415 661	-0.5	2 757 763	3 483 716	26.3
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen	1 251 316	1 265 883	1.2	10 579 219	10 985 760	3.8
Verluste	7 717	3 505	X	50 154	39 891	X
Bestandsveränderung 1)	42 811	237 766	X	-250 983	298 117	X
Zur Abgabe in Inland verfügbar	3 274 927	4 042 920	23.5	24 319 303	28 824 966	18.5
Abgabe an Wiederverkäufer darunter an: Flüssiggasverkaufsgesell- schaften	1 859 013	2 280 384	22.7	13 827 040	16 756 621	21.2
Abgabe an Letztverbraucher davon an: Produzierendes Gewerbe dar. an Chemische Industrie	1 415 913	1 762 536	24.5	10 492 263	12 068 346	15.0
	1 369 252	1 716 384	25.4	10 065 345	11 682 663	16.1
	942 101	1 138 738	20.9	6 852 746	8 114 268	18.4
Sonstige Abnehmer	46 661	46 153	-1.1	426 919	385 682	-9.7
Raffineriegas						
Erzeugung	4 620 594	5 455 496	18.1	36 004 365	39 591 484	10.0
Bezüge von anderen Unternehmen einschl. Einfuhr	136 667	133 475	-2.3	400 105	1 213 842	203.4
Ausfuhr	-	-	X	-	-	X
Verbrauch innerhalb der Unter- nehmen dar. für Produktionszwecke	4 504 183	5 198 690	15.4	34 261 764	38 280 553	11.7
	4 457 193	4 869 849	9.3	33 714 727	36 655 191	8.7
Verluste	20 250	45 730	X	222 686	309 983	X
Bestandsveränderung 1)	30 341	22	X	-17	-699	X
Zur Abgabe im Inland verfügbar	263 188	344 573	30.9	1 920 002	2 214 090	15.3
Abgabe an Wiederverkäufer	-	-	-	-	-	-
Abgabe an Letztverbraucher davon an: Produzierendes Gewerbe	263 188	344 573	30.9	1 920 002	2 214 090	15.3
	258 070	338 693	31.2	1 892 713	2 167 475	14.5
Sonstige Abnehmer	5 118	5 880	X	27 289	46 616	X

1) Ohne Vorzeichen = Bestandsminderung, - = Bestandserhöhung.

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe
3.3 Aufkommen und Verwendung von Gasen
Klärgas

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

¹⁾Umrechnung je Betrieb aufgrund des durchschnittlichen Methangehalts.

3.4 Abgabe von Flüssiggas der Verkaufsgesellschaften

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

3 Gasförmige
3.5 Aufkommen

Jahr	Gasaufkommen								
	Insgesamt	davon Naturgas						Zusammen	Niederlande
		Zusammen	davon Inlandsgewinnung			Zusammen			
			Erdgas ²⁾	Grubengas	Übriges Naturgas				
1992	919 676,4	748 444,2	160 718,7	152 273,4	4 568,6	3 876,7	587 725,5	231 847,1	
1993	969 528,2	805 156,0	175 921,0	167 405,4	4 655,1	3 860,5	629 235,0	245 373,3	
1994	1 012 560,5	841 542,8	181 552,9	173 189,9	4 566,0	3 797,0	659 989,9	220 447,5	
1995	1 086 614,1	903 614,9	188 657,8	180 376,8	4 481,9	3 799,1	714 957,1	233 598,3	
1996	1 187 681,0	1 017 123,4	205 234,5	196 641,0	4 404,8	4 188,7	811 888,9	276 878,4	
1997	1 170 722,8	995 748,7	204 528,5	195 656,7	4 501,4	4 370,4	791 220,2	231 092,7	
1998	1 155 513,7	974 707,9	201 539,9	193 374,4	3 816,1	4 349,4	773 168,0	208 088,7	
1999	1 201 622,0	1 026 683,1	214 287,1	205 915,4	4 013,0	4 358,6	812 396,0	196 936,0	

Veränderung zum

1993	+ 5,4	+ 7,6	+ 9,5	+ 9,9	+ 1,9	- 0,4	+ 7,1	+ 5,8
1994	+ 4,4	+ 4,5	+ 3,2	+ 3,5	- 1,9	- 1,6	+ 4,9	- 10,2
1995	+ 7,3	+ 7,4	+ 3,9	+ 4,1	- 1,8	+ 0,1	+ 8,3	+ 6,0
1996	+ 9,3	+ 12,6	+ 8,8	+ 9,0	- 1,7	+ 10,3	+ 13,6	+ 18,5
1997	- 1,4	- 2,1	- 0,3	- 0,5	+ 2,2	+ 4,3	- 2,5	- 16,5
1998	- 1,3	- 2,1	- 1,5	- 1,2	- 15,2	- 0,5	- 2,3	- 10,0
1999	+ 4,0	+ 5,3	+ 6,3	+ 6,5	+ 5,2	+ 0,2	+ 5,1	- 5,4

1) Ohne Durchleitung.
2) Einschl. Erdölgas.3) Einschl. Einfuhr.
4) Einschl. Konvertergas (ab 1993).

L A N D

**Brennstoffe
von Gas**

in Gigawattstunden									Jahr
Einfuhr von Erdgas ¹⁾			davon hergestelltes Gas						
davon			Zusammen	davon					
Norwegen	GUS/ Rußische Föderation	Sonstige Länder		Flüssig- gas ³⁾	Raffinerie- gas	Kokerei- gas	Hochofen- gas ⁴⁾	Übriges hergestelltes Gas	
107 609,6	232 870,5	15 398,3	171 232,2	36 015,0	46 538,0	34 942,6	45 773,9	7 962,7	1992
109 208,0	262 679,1	11 974,6	164 372,2	37 372,5	45 145,9	28 281,5	48 909,0	4 663,3	1993
118 011,7	304 263,8	17 266,9	171 017,7	42 005,1	46 049,8	26 418,6	51 947,3	4 596,9	1994
130 429,4	334 774,2	16 155,2	182 999,2	51 921,8	51 799,2	23 627,1	51 844,6	3 806,5	1995
175 628,9	338 596,5	20 785,1	170 557,6	46 300,1	49 807,5	25 065,1	45 798,7	3 586,2	1996
209 706,2	319 817,2	30 604,1	174 974,1	45 932,0	48 595,9	25 384,9	50 388,0	4 673,3	1997
197 609,3	338 931,1	28 538,9	180 805,8	50 626,5	52 620,3	24 385,7	48 774,4	4 398,9	1998
205 734,9	359 582,9	50 142,2	174 938,9	50 187,1	54 062,8	20 620,9	44 966,7	5 101,2	1999

Vorjahr in Prozent

+ 1,5	+ 12,8	- 22,2	- 4,0	+ 3,8	- 3,0	- 19,1	+ 6,8	- 41,4	1993
+ 8,1	+ 15,8	+ 44,2	+ 4,0	+ 12,4	+ 2,0	- 6,6	+ 6,2	- 1,4	1994
+ 10,5	+ 10,0	- 6,4	+ 7,0	+ 23,6	+ 12,5	- 10,6	- 0,2	- 17,2	1995
+ 34,7	+ 1,1	+ 28,7	- 6,8	- 10,8	- 3,8	+ 6,1	- 11,7	- 5,8	1996
+ 19,4	- 5,5	+ 47,2	+ 2,6	- 0,8	- 2,4	+ 1,3	+ 10,0	+ 30,3	1997
- 5,8	+ 6,0	- 6,7	+ 3,3	+ 10,2	+ 8,3	- 3,9	- 3,2	- 5,9	1998
+ 4,1	+ 6,1	+ 75,7	- 3,2	- 0,9	+ 2,7	- 15,4	- 7,8	+ 16,0	1999

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe

3.6 Gasabgabe und Erlöse der Gaswirtschaft

3.6.1 Gasabgabe der Gaswirtschaft¹⁾ an inländische Endabnehmer insgesamt
GWh

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

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

2) Vorläufige Zahlen.

3.6.2 Gasabgabe und Erlöse der 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												
1995	466 154	11 623	2,49	270 719	13 834	5,11	102 126	4 083	4,00	838 998	29 541	3,52
1996	491 162	12 542	2,55	319 903	15 801	4,94	117 435	4 673	3,98	928 501	33 016	3,56
1997	495 099	13 684	2,76	294 605	15 913	5,40	108 609	4 755	4,38	898 313	34 352	3,82
1998	499 500	13 133	2,63	297 845	15 772	5,30	109 027	4 584	4,22	906 372	33 489	3,69
1999	510 631	12 802	2,51	292 956	15 231	5,20	107 385	4 362	4,06	910 972	32 395	3,56
Hergestelltes Gas												
1995	21 433	458	2,14	1 015	99	9,75	292	20	6,72	22 739	577	2,54
1996	21 740	400	1,84	202	18	8,95	72	4	5,01	22 014	422	1,92
1997	22 623	418	1,85	49	4	7,32	48	2	3,35	22 720	424	1,86
1998	21 018	398	1,90	43	3	7,74	45	1	2,50	21 107	402	1,91
1999	16 595	293	1,77	47	3	7,29	48	1	2,31	16 690	298	1,78
Insgesamt												
1995	487 586	12 082	2,48	271 733	13 933	5,13	102 418	4 103	4,01	861 737	30 118	3,50
1996	512 902	12 942	2,52	320 106	15 819	4,94	117 507	4 677	3,98	950 515	33 438	3,52
1997	517 722	14 102	2,72	294 654	15 916	5,40	108 657	4 757	4,38	921 033	34 776	3,78
1998	520 518	13 531	2,60	297 889	15 775	5,30	109 072	4 485	4,22	927 479	33 891	3,65
1999	527 226	13 095	2,48	293 003	15 234	5,20	107 433	4 363	4,06	927 662	32 693	3,52

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

2) Ohne Mehrwertsteuer.
3) Vorläufige Zahlen.

DEUTSCHLAND

3 Gasförmige Brennstoffe

3.7 Gasverbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftszweig	1999	2000	Veränderung 2.Vj 2000 gegen 2.Vj 1999	Kumuliert		
		2.Vj	2.Vj		1.Vj 1999 bis 2.Vj 1999	1.Vj 2000 bis 2.Vj 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		1000 kWh			%	1000 kWh	
Ortsgas und Kokereigas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	5 142 378	6 172 002	20.0	5 446 295	12 623 031	131.8
10	Bergbau, Torfgewinnung	170 417	375 751	120.5	487 015	606 494	24.5
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	170 417	375 751	120.5	487 015	606 494	24.5
15	Ernährungsgewerbe	122 868	133 278	8.5	255 489	285 724	11.8
17	Textilgewerbe	23 532	18 356	-22.0	47 335	38 748	-18.1
21	Papiergewerbe	59 069	71 127	20.4	140 319	152 572	8.7
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	1 209 130	1 559 989	29.0	2 843 437	3 148 752	10.7
23.10	Kokerei	1 183 846	1 255 036	6.0	2 825 810	2 512 075	-11.1
24	Chemische Industrie	396 227	262 635	-33.7	672 772	544 629	-19.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	383 263	252 818	-34.0	656 750	521 022	-20.7
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	6 844	9 024	31.9	18 714	19 574	4.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	63 253	92 867	46.8	154 761	167 623	8.3
27	Metallerz. u.-bearbeitung	2 835 641	3 407 414	20.2	6 544 316	7 071 376	8.1
28	H.v. Metallerzeugnissen	114 175	103 514	-9.3	145 104	242 011	66.8
29	Maschinenbau	17 832	17 220	-3.4	53 609	55 106	2.8
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	11 684	16 280	39.3	19 261	60 680	215.0
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	32 787	35 831	9.3	75 775	75 421	-0.5
Erdgas und Erdölgas							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe darunter:	73 307 109	74 586 499	1.7	83 343 577	161 119 488	93.3
10	Bergbau, Torfgewinnung	2 110	1 529	-27.5	1 499 127	3 284	-99.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau	448 506	461 747	3.0	386 926	862 560	122.9
15	Ernährungsgewerbe	6 344 548	6 454 300	1.7	13 054 309	13 462 864	3.1
17	Textilgewerbe	1 145 950	1 148 501	0.2	2 697 530	2 598 020	-3.7
21	Papiergewerbe	7 607 969	7 353 998	-3.3	16 400 953	15 401 653	-6.1
22	Verlagsgewerbe, Druck-, vervielfältigung usw.	647 046	778 822	20.4	888 174	1 721 818	93.9
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoff.	960 463	1 045 443	8.8	1 966 509	2 164 760	10.1
24	Chemische Industrie	25 651 810	27 294 865	6.4	55 159 338	57 388 978	4.0
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	22 121 854	23 930 392	8.2	50 899 758	49 823 698	-2.1
25	Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	1 555 208	1 578 605	1.5	3 845 910	3 667 822	-4.6
26	Glasgewerbe, Keramik, Ver- arb. v. Steinen u. Erden	9 090 771	9 166 929	0.8	17 737 718	18 335 744	3.4
27	Metallerz. u.-bearbeitung	10 037 391	9 950 761	-0.9	23 610 265	21 248 782	-10.0
28	H.v. Metallerzeugnissen	1 987 941	2 176 588	9.5	3 044 064	5 272 397	73.2
29	Maschinenbau	1 359 304	1 329 628	-2.2	4 064 833	4 107 274	1.0
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserz.,-verteil.	630 845	591 266	-6.3	1 133 882	1 630 216	43.8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	2 440 443	2 102 308	-13.9	5 986 526	5 740 118	-4.1

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	August	Juli	August
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Erdgas (ohne Erdgasförderung)	101.9	100.8	142.8	146.3
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	102.1	101.6	125.0	128.0
Handel und Gewerbe	100.9	100.3	125.5	128.8
Industrie	101.8	101.1	149.1	150.7
darunter:				
Jahresabgabe 1 163 MWh	101.9	100.6	139.2	140.6
Jahresabgabe 11 630 MWh	101.7	100.0	144.7	145.7
Jahresabgabe 116 300 MWh	99.3	98.1	153.5	155.1
Jahresabgabe über 500 000 MWh	107.2	110.7	160.8	164.0
Index der Einfuhrpreise 1995 = 100				
Erdgas	95.5	93.2	171.4	182.0
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Gas	99.9	99.9	116.9	119.0
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100				
Gas, mit Grund- (Verrechnungs-) und Arbeitspreis, für eine Wohnung mit Küche, günstiger Tarif, bei einer Abnahmemenge von monatlich:				
1 000 kWh	99.2	99.1	114.8	116.8
1 600 kWh	100.0	100.0	118.1	120.4
2 300 kWh	100.4	100.3	120.4	122.4
Flüssiges, Füllung einer 11-kg-Flasche	102.7	101.8	104.5	104.3

DEUTSCHLAND

4 Elektrizität

4.1 Betriebe und Beschäftigung in der Elektrizitätsversorgung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999		2000	
		Durchschnitt	August	Juli	August
Betriebe	Anzahl	764	753	742	741
Beschäftigte	Anzahl	210 075	208 752	192 225	192 667
Arbeiter	Anzahl	96 473	95 629	84 183	84 591
Angestellte und Beamte	Anzahl	113 601	113 123	108 042	108 076
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	12 583	11 788	10 636	10 963
Bruttolohn- und -gehaltssumme	1 000 DM	1 339 643	1 206 789	1 249 520	1 181 643
Bruttolohnsumme	1 000 DM	529 970	478 581	482 750	453 279
Bruttogehaltssumme	1 000 DM	809 673	728 208	766 769	728 364

4.2 Aufkommen und Verwendung von Elektrizität

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		Veränderung gegen Vorjahr
	August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	
	GWh	GWh		GWh	GWh	
Elektrizitätserzeugung	41 215	42 613	3.4	358 921	365 472	1.8
aus Wärmekraft	39 347	40 509	3.0	342 532	348 403	1.7
dar. Kernenergie	13 639	13 062	-4.2	109 399	108 970	-0.4
aus Wasserkraft	1 868	2 105	12.7	16 389	17 069	4.2
Von Kraftwerken der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen 1)	37 679	38 778	2.9	326 627	333 654	2.2
aus Wärmekraft	35 855	36 756	2.5	310 728	317 069	2.0
aus Wasserkraft 2)	1 824	2 022	10.9	15 899	16 585	4.3
Von Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	3 536	3 836	8.5	32 293	31 819	-1.5
aus Wärmekraft	3 492	3 753	7.5	31 803	31 334	-1.5
aus Wasserkraft	44	83	88.8	490	485	-1.1
Elektrizitätsverbrauch der Pumpspeicherwerke 3)	433	532	23.0	3 372	4 002	18.7
Eigenverbrauch 4)	2 980	2 909	-2.4	24 924	24 743	-0.7
Einfuhr	3 638	3 773	3.7	26 611	30 345	14.0
Ausfuhr	2 659	3 704	39.3	26 056	28 878	10.8
Inlandsversorgung (einschl. Leitungsverluste)	38 781	39 242	1.2	307 941	311 851	1.3
Abgabe an das öffentliche Netz	35 960	37 535	4.4	315 181	324 244	2.9
davon:						
Kraftwerke der Elektrizitäts- versorgungsunternehmen	34 453	35 638	3.4	299 528	306 684	2.4
Stromerzeugungsanlagen im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe	1 507	1 897	25.9	15 653	17 559	12.2

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		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
GWh			TJ						
Regenerative Energien	2 377	2 241	18 194	4 043	4 459	30 640	1 751	1 660	16 621
davon									
Wasserkraft	2 025	1 914	15 552	-	-	-	-	-	-
davon									
Laufwasser	1 559	1 405	11 681	-	-	-	-	-	-
Speicherwasser	265	268	2 132	-	-	-	-	-	-
Pumpspeicher	201	241	1 739	-	-	-	-	-	-
Sonstige	352	327	2 642	4 043	4 459	30 640	1 751	1 660	16 621
Wärmekraft	36 827	36 030	310 940	213 952	216 151	1 827 202	12 231	11 119	177 437
davon									
Kernenergie	13 780	12 957	108 201	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	8 003	8 657	81 827	72 911	79 119	706 071	3 045	2 617	73 464
Braunkohle	12 476	11 856	95 888	120 377	116 129	928 183	1 285	1 469	19 498
sonst. feste Energieträger	57	54	272	550	525	2 511	2	3	49
Heizöl	89	81	791	1 638	1 607	11 009	240	161	2 952
sonst. flüss. Energieträger	41	28	312	374	261	2 833	-	-	39
Erdgas	2 040	2 051	20 967	14 919	15 209	152 066	7 152	6 329	77 467
sonstige Gase	342	346	2 681	3 181	3 301	24 528	505	540	3 968
Insgesamt	39 204	38 271	329 134	217 995	220 610	1 857 842	13 982	12 778	194 058

1) Einschl. Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

4.4 Ein- und Ausfuhr von Elektrizität
der Elektrizitätsversorgungsunternehmen

MWh

Ursprungsland Bestimmungsland	Einfuhr			Ausfuhr		
	2000			2000		
	Juli	August	Jan - Aug	Juli	August	Jan - Aug
Frankreich	1 302 524	1 251 012	9 893 739	1 298	6 736	368 988
Belgien / Luxemburg	58 077	59 660	466 346	357 797	341 575	2 889 036
Niederlande	85 339	184 716	786 624	1 538 941	1 981 946	12 298 169
Dänemark	641 019	533 186	4 396 009	122 001	56 910	404 518
Schweiz	391 144	498 025	3 929 190	697 787	642 959	6 650 208
Österreich	401 048	490 320	4 150 227	495 373	397 883	4 458 080
Polen	14 754	34 711	267 525	241 211	223 908	1 522 843
Tschechische Republik	519 512	579 098	5 886 418	135 054	32 989	183 060
sonstige Länder	193 150	128 026	486 477	1 083	13 156	25 624
Insgesamt	3 606 567	3 758 754	30 262 555	3 590 545	3 698 062	28 800 526

D E U T S C H L A N D

4 Elektrizität

4.5 Elektrizitätserzeugung und -verbrauch nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ-Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung	1999	2000	Veränderung August 2000 gegen August 1999	Kumuliert		
		August	August		Januar 1999 bis August 1999	Januar 2000 bis August 2000	Veränderung gegen Vorjahr
		MWh	MWh		%	MWh	%
Erzeugung							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	3 535 757	3 835 688	8.5	32 292 174	32 322 599	0.1
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	946 223	1 208 844	27.8	9 672 655	9 628 207	-0.5
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	767 013	1 029 547	34.2	8 207 963	8 174 659	-0.4
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	179 210	179 297	0.0	1 464 692	1 453 548	-0.8
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	6 778	6 209	-8.4	52 041	49 634	-4.6
15	Ernährungsgewerbe	112 679	97 547	-13.4	1 026 956	1 051 010	2.3
17	Textilgewerbe	9 843	9 456	-3.9	129 541	116 011	-10.4
21	Papiergewerbe	415 726	438 735	5.5	3 768 980	3 729 097	-1.1
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	366 761	354 747	-3.3	3 253 541	3 170 964	-2.5
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	485 684	480 358	-1.1	3 960 429	3 998 630	1.0
23.20	Mineralölverarbeitung	485 684	480 358	-1.1	3 960 429	3 998 630	1.0
24	Chemische Industrie	920 528	914 352	-0.7	8 574 137	8 500 240	-0.9
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	817 768	803 685	-1.7	7 363 807	7 339 441	-0.3
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	27 387	21 535	-21.4	209 776	207 405	-1.1
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	452 159	479 472	6.0	3 439 874	3 568 711	3.7
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	440 163	476 549	8.3	3 321 159	3 451 215	3.9
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	9 306	2 114	-77.3	97 621	95 012	-2.7
29	Maschinenbau	4 657	30 863	562.7	55 224	78 733	42.6
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	11 201	8 297	-25.9	148 071	150 277	1.5
Verbrauch 2)							
	Bergbau u. Verarb. Gewerbe	17 888 156	19 119 866	6.9	144 518 272	154 417 733	6.8
	darunter:						
10	Bergbau, Torfgewinnung	823 228	827 455	0.5	6 947 106	6 553 149	-5.7
10.10	Steinkohlenbergbau u. -brikettherstellung	416 533	418 015	0.4	3 508 398	3 285 529	-6.4
10.20	Braunkohlenbergbau u. -brikettherstellung	406 696	408 023	0.6	3 424 793	3 253 788	-5.0
14	Gew. v. Steinen u. Erden sonst. Bergbau	163 941	166 068	1.3	1 216 995	1 197 660	-1.6
15	Ernährungsgewerbe	1 101 549	1 140 573	3.5	8 170 526	8 548 787	4.6
17	Textilgewerbe	209 376	235 058	12.3	2 196 416	2 303 911	4.9
21	Papiergewerbe	1 441 193	1 626 948	12.9	11 475 401	12 600 708	9.8
21.12	H. v. Papier, Karton u. Pappe	1 144 170	1 305 470	14.1	9 118 035	10 061 709	10.3
23	Kokerei, Mineralölverar- beitung, H.v. Brutstoffen	536 325	664 419	23.9	4 100 535	5 196 354	25.3
23.20	Mineralölverarbeitung	499 530	624 457	25.0	3 798 794	4 832 465	27.2
24	Chemische Industrie	4 096 887	4 229 541	3.2	32 771 918	33 314 003	1.7
24.1	H.v. chemischen Grund- stoffen	3 359 399	3 478 916	3.6	26 766 746	27 317 713	2.1
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarb.v. Steinen u.Erden	1 126 213	1 138 521	1.1	8 698 296	8 825 515	1.5
27	Metallerzg. u.-bearbeitung	3 329 026	3 587 356	7.8	27 052 675	28 557 683	5.6
27.10	Erzeugung v. Roheisen, Stahl, Ferroleg. (EGKS)	1 536 951	1 687 149	9.8	12 399 922	13 534 748	9.2
27.4	Erzeugung u. erste Bearb. von NE-Metallen	1 348 614	1 390 970	3.1	10 772 028	10 935 399	1.5
29	Maschinenbau	662 852	745 160	12.4	5 679 094	6 030 620	6.2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1 164 064	1 250 315	7.4	9 713 696	13 406 868	38.0

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

4 Elek

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

1) Ohne Ausgleichsabgabe und ohne Mehrwertsteuer.

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

1) Ohne Ausgleichsabgabe und ohne Mehrwertsteuer.

2) Ohne Abgabe an Elektrizitätsversorgungsunternehmen.

3) Vorläufige Zahlen.

L A N D

erzität

an Tarfkunden nach Tarifarten, Sondervertragskunden und Letzverbraucher insgesamt

Tarfkunden 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

versorgungsunternehmen an Sondervertragskunden

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

DEUTSCHLAND
4 Elektrizität
4.8 Preisindizes und Messzahlen

Erzeugnis	1999		2000	
	Durchschnitt	August	Juli	August
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte 1995 = 100				
Elektrischer Strom	85.8	86.8	73.0	73.0
darunter bei Abgabe an:				
Private Haushalte	94.8	97.2	91.2	91.2
Landwirtschaftliche Betriebe	94.9	97.2	89.9	89.9
Gewerbliche Betriebe	87.2	88.4	75.2	75.2
Sondervertragskunden	79.6	81.6	67.7	67.9
in Niederspannung	84.5	86.2	72.9	72.9
in Hochspannung	78.6	80.7	66.6	66.9
Preisindizes für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte 1995 = 100				
Strom	99.5	103.0	94.4	94.3
Verbraucherpreise (Messzahlen) 1995 = 100				
Elektrischer Strom, Haushaltsbedarf, Arbeits-, Leistungs- und Verrechnungspreis bei einem Monatsverbrauch von:				
75 kWh	96.4	99.1	92.3	92.3
200 kWh	100.1	103.4	95.3	95.2
325 kWh	99.0	102.5	93.0	92.9
1 275 kWh, dav. 950 kWh Nachtstrom	101.1	105.0	97.3	97.3

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Betriebe			Beschäftigte insgesamt		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
	Energie- und Wasserversorgung	1 729	1 678	1 682	287 232	266 143	266 816
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	158	163	163	32 346	30 989	30 989
	Bayern	233	203	203	32 854	28 721	28 738
	Berlin	12	12	12	18 628	14 911	14 887
	Brandenburg	95	93	93	10 356	10 084	10 080
	Bremen	4	4	4	3 408	2 626	2 543
	Hamburg	25	27	27	6 582	6 302	6 310
	Hessen	97	93	93	19 791	19 190	19 227
	Mecklenburg-Vorpommern	60	58	58	6 041	5 874	5 872
	Niedersachsen	180	177	177	21 799	21 200	21 270
	Nordrhein-Westfalen	215	202	202	68 127	64 206	64 591
	Rheinland-Pfalz	77	86	86	13 568	12 308	12 404
	Saarland	43	44	44	4 791	4 327	4 324
	Sachsen	144	136	141	19 845	18 827	18 702
	Sachsen-Anhalt	112	107	106	10 324	9 623	9 850
	Schleswig-Holstein	125	126	126	10 577	9 275	9 278
	Thüringen	149	147	147	8 195	7 680	7 751
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	753	742	741	208 752	192 225	192 667
4020	Gasversorgung	291	259	264	30 420	25 806	25 853
4030	Fernwärmeverversorgung	221	218	218	12 757	13 362	13 363
4100	Wasserversorgung	464	459	459	35 303	34 750	34 933

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
	Energie- und Wasserversorgung	131 426	117 673	118 153	155 806	148 470	148 663
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 648	13 238	13 238	17 698	17 751	17 751
	Bayern	15 749	13 417	13 463	17 105	15 304	15 275
	Berlin	7 190	5 617	5 590	11 438	9 294	9 297
	Brandenburg	4 718	4 530	4 521	5 638	5 554	5 559
	Bremen	1 484	985	1 040	1 924	1 641	1 503
	Hamburg	2 603	2 365	2 362	3 979	3 937	3 948
	Hessen	9 271	8 775	8 770	10 520	10 415	10 457
	Mecklenburg-Vorpommern	2 703	2 536	2 537	3 338	3 338	3 335
	Niedersachsen	9 666	9 055	9 060	12 133	12 145	12 210
	Nordrhein-Westfalen	32 292	29 167	29 368	35 835	35 039	35 223
	Rheinland-Pfalz	6 570	5 852	5 997	6 998	6 456	6 407
	Saarland	2 473	2 107	2 094	2 318	2 220	2 230
	Sachsen	8 338	7 669	7 702	11 507	11 158	11 000
	Sachsen-Anhalt	4 666	4 339	4 358	5 658	5 284	5 492
	Schleswig-Holstein	5 447	4 585	4 586	5 130	4 690	4 692
	Thüringen	3 608	3 436	3 467	4 587	4 244	4 284
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	95 629	84 183	84 591	113 123	108 042	108 076
4020	Gasversorgung	11 513	9 344	9 380	18 907	16 462	16 473
4030	Fernwärmeversorgung	6 213	6 501	6 494	6 544	6 861	6 869
4100	Wasserversorgung	18 071	17 645	17 688	17 232	17 105	17 245

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Geleistete Arbeiterstunden			Bruttolohn- und Gehaltssumme		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
		1 000 Stunden			1 000 DM		
	Energie- und Wasserversorgung	16 420	15 000	15 446	1 636 506	1 674 431	1 586 487
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	1 740	1 718	1 718	187 327	210 576	210 576
	Bayern	1 976	1 802	1 805	185 632	180 193	174 704
	Berlin	810	696	657	147 402	102 184	101 169
	Brandenburg	576	591	550	46 981	47 938	47 517
	Bremen	184	127	134	25 432	21 488	20 815
	Hamburg	341	318	325	39 536	39 319	39 083
	Hessen	1 158	1 043	1 160	119 961	130 708	110 680
	Mecklenburg-Vorpommern	330	333	331	26 541	28 946	27 329
	Niedersachsen	1 203	1 137	1 166	121 125	129 189	124 674
	Nordrhein-Westfalen	4 297	3 738	3 982	414 797	448 369	415 236
	Rheinland-Pfalz	823	672	755	72 318	75 735	70 184
	Saarland	288	281	289	26 565	31 527	29 704
	Sachsen	995	961	1 000	89 406	89 258	87 539
	Sachsen-Anhalt	566	544	548	45 549	45 961	44 781
	Schleswig-Holstein	654	575	561	53 076	58 179	48 257
	Thüringen	479	464	465	34 858	34 860	34 439
	Devon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	11 788	10 636	10 963	1 206 789	1 249 520	1 181 643
4020	Gasversorgung	1 479	1 188	1 253	205 653	177 784	163 378
4030	Fernwärmeversorgung	783	847	858	59 991	71 036	68 748
4100	Wasserversorgung	2 370	2 329	2 372	164 079	176 092	172 718

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

D E U T S C H L A N D

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme			Bruttogehaltsumme		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
		1 000 DM					
	Energie- und Wasserversorgung	651 920	646 766	611 768	984 586	1 027 665	974 719
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	73 474	80 391	80 391	113 854	130 186	130 186
	Bayern	77 505	74 357	71 625	108 127	105 837	103 079
	Berlin	57 105	31 524	33 662	90 297	70 661	67 507
	Brandenburg	18 079	18 601	18 040	28 902	29 337	29 477
	Bremen	9 300	7 089	7 127	16 133	14 399	13 488
	Hamburg	13 602	12 759	12 662	25 934	26 560	26 401
	Hessen	49 752	53 496	44 596	70 209	77 212	66 083
	Mecklenburg-Vorpommern	10 258	10 768	10 125	16 283	18 179	17 204
	Niedersachsen	47 126	48 462	46 376	73 999	80 727	78 297
	Nordrhein-Westfalen	166 364	174 764	162 167	248 433	273 605	253 069
	Rheinland-Pfalz	30 194	32 114	29 334	42 124	43 621	40 850
	Saarland	11 018	13 503	12 947	15 547	18 024	16 757
	Sachsen	31 759	30 559	29 564	57 648	58 699	57 974
	Sachsen-Anhalt	17 825	18 251	17 370	27 724	27 710	27 410
	Schleswig-Holstein	24 789	25 954	21 775	28 287	32 225	26 481
	Thüringen	13 771	14 175	13 985	21 087	20 685	20 454
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	478 581	482 750	453 279	728 208	766 769	728 364
4020	Gasversorgung	71 265	50 707	49 027	134 389	127 077	114 351
4030	Fernwärmeversorgung	26 294	31 219	30 061	33 697	39 816	38 686
4100	Wasserversorgung	75 781	82 089	79 400	88 292	94 003	93 318

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 Gehaltsumme je Beschäftigte		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
		Stunden			DM		
	Energie- und Wasserversorgung	125	127	131	5 698	6 291	5 946
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	119	130	130	5 791	6 795	6 795
	Bayern	125	134	134	5 650	6 274	6 079
	Berlin	113	124	117	7 913	6 853	6 796
	Brandenburg	122	130	122	4 537	4 754	4 714
	Bremen	124	129	129	7 463	8 183	8 107
	Hamburg	131	134	137	6 007	6 239	6 194
	Hessen	125	119	132	6 061	6 811	5 756
	Mecklenburg-Vorpommern	122	131	130	4 393	4 928	4 654
	Niedersachsen	124	126	129	5 556	6 094	5 861
	Nordrhein-Westfalen	133	128	136	6 089	6 983	6 429
	Rheinland-Pfalz	125	115	126	5 330	6 153	5 658
	Saarland	116	133	138	5 545	7 286	6 870
	Sachsen	119	125	130	4 505	4 741	4 681
	Sachsen-Anhalt	121	125	126	4 412	4 776	4 546
	Schleswig-Holstein	120	125	122	5 018	6 273	5 201
	Thüringen	133	135	134	4 254	4 539	4 443
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	123	126	130	5 781	6 500	6 133
4020	Gasversorgung	128	127	134	6 760	6 889	6 320
4030	Fernwärmeversorgung	126	130	132	4 703	5 316	5 145
4100	Wasserversorgung	131	132	134	4 648	5 067	4 944

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

5 Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung

5.1 Betriebe

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Bruttolohnsumme je Arbeiter			Bruttogehaltsumme je Angestellter und Beamter		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
		DM					
	Energie- und Wasserversorgung	4 960	5 496	5 178	6 319	6 922	6 557
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	5 016	6 073	6 073	6 433	7 334	7 334
	Bayern	4 921	5 542	5 320	6 321	6 916	6 748
	Berlin	7 942	5 612	6 022	7 894	7 603	7 261
	Brandenburg	3 832	4 106	3 990	5 126	5 282	5 303
	Bremen	6 267	7 197	6 853	8 385	8 775	8 974
	Hamburg	5 226	5 395	5 369	6 518	6 746	6 687
	Hessen	5 366	6 096	5 085	6 674	7 414	6 320
	Mecklenburg-Vorpommern	3 795	4 246	3 991	4 878	5 446	5 159
	Niedersachsen	4 875	5 352	5 119	6 099	6 647	6 413
	Nordrhein-Westfalen	5 152	5 992	5 522	6 933	7 809	7 185
	Rheinland-Pfalz	4 596	5 488	4 892	6 019	6 757	6 376
	Saarland	4 455	6 408	6 183	6 707	8 119	7 514
	Sachsen	3 809	3 985	3 839	5 010	5 261	5 270
	Sachsen-Anhalt	3 820	4 206	3 986	4 900	5 244	4 991
	Schleswig-Holstein	4 551	5 661	4 748	5 514	6 871	5 644
	Thüringen	3 817	4 126	4 034	4 597	4 874	4 774
	Davon nach Wirtschaftszweigen:						
	4010 Elektrizitätsversorgung	5 005	5 735	5 358	6 437	7 097	6 739
	4020 Gasversorgung	6 190	5 427	5 227	7 108	7 719	6 942
	4030 Fernwärmeversorgung	4 232	4 802	4 629	5 149	5 803	5 632
	4100 Wasserversorgung	4 193	4 652	4 489	5 124	5 496	5 411

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Fachliche Betriebsteile			Beschäftigte insgesamt		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 487	3 498	3 504	287 232	266 143	266 816
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	401	414	414	32 346	30 989	30 989
	Bayern	470	459	459	32 854	28 721	28 738
	Berlin	16	16	16	18 628	14 911	14 887
	Brandenburg	162	158	158	10 356	10 084	10 080
	Bremen	10	10	10	3 408	2 626	2 543
	Hamburg	35	37	37	6 582	6 302	6 310
	Hessen	222	217	218	19 791	19 190	19 227
	Mecklenburg-Vorpommern	144	143	143	6 041	5 874	5 872
	Niedersachsen	369	368	368	21 799	21 200	21 270
	Nordrhein-Westfalen	475	484	484	68 127	64 206	64 591
	Rheinland-Pfalz	182	194	194	13 568	12 308	12 404
	Saarland	75	76	76	4 791	4 327	4 324
	Sachsen	281	282	289	19 845	18 827	18 702
	Sachsen-Anhalt	239	239	238	10 324	9 623	9 850
	Schleswig-Holstein	162	162	161	10 577	9 275	9 278
	Thüringen	244	239	239	8 195	7 680	7 751
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	880	874	875	149 710	136 428	136 805
4020	Gasversorgung	687	684	689	39 500	37 555	37 512
4030	Fernwärmeversorgung	469	484	483	16 288	16 017	16 075
4100	Wasserversorgung	886	905	906	39 497	38 778	38 901
	sonstige Wirtschaftsbereiche	565	551	551	42 237	37 365	37 523

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

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

Wz- Nr. 1)	Wirtschaftsgliederung Land	Arbeiter			Angestellte und Beamte		
		1999	2000		1999	2000	
		August	Juli	August	August	Juli	August
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	131 426	117 673	118 153	155 806	148 470	148 663
	davon nach Bundesländern:						
	Baden-Württemberg	14 648	13 238	13 238	17 698	17 751	17 751
	Bayern	15 749	13 417	13 463	17 105	15 304	15 275
	Berlin	7 190	5 617	5 590	11 438	9 294	9 297
	Brandenburg	4 718	4 530	4 521	5 638	5 554	5 559
	Bremen	1 484	985	1 040	1 924	1 641	1 503
	Hamburg	2 603	2 365	2 362	3 979	3 937	3 948
	Hessen	9 271	8 775	8 770	10 520	10 415	10 457
	Mecklenburg-Vorpommern	2 703	2 536	2 537	3 338	3 338	3 335
	Niedersachsen	9 666	9 055	9 060	12 133	12 145	12 210
	Nordrhein-Westfalen	32 292	29 167	29 368	35 835	35 039	35 223
	Rheinland-Pfalz	6 570	5 852	5 997	6 998	6 456	6 407
	Saarland	2 473	2 107	2 094	2 318	2 220	2 230
	Sachsen	8 338	7 669	7 702	11 507	11 158	11 000
	Sachsen-Anhalt	4 666	4 339	4 358	5 658	5 284	5 492
	Schleswig-Holstein	5 447	4 585	4 586	5 130	4 690	4 692
	Thüringen	3 608	3 436	3 467	4 587	4 244	4 284
	Davon nach Wirtschafts- zweigen:						
4010	Elektrizitätsversorgung	65 775	57 520	57 862	83 935	78 908	78 943
4020	Gasversorgung	15 373	14 385	14 373	24 127	23 170	23 139
4030	Fernwärmeversorgung	8 082	7 787	7 769	8 206	8 230	8 306
4100	Wasserversorgung	20 172	19 599	19 678	19 325	19 179	19 223
	sonstige Wirtschaftsbereiche	22 024	18 382	18 471	20 213	18 983	19 052

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993.

DEUTSCHLAND

6 Mineralölsteuer *)

6.1 Versteuerte Mineralölmengen nach Mineralölartern **)

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	1999		2000		
		Juli	August	Juli	August	Januar / August
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾	m ³	1 393 249	2 328 909	2 291 505	3 559 199	18 963 830
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾	m ³	-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾	t	63 774	46 112	85 800	81 739	620 635
Vergütungen für schweres Heizöl	t	- 27 676	- 11 149	- 941	-	- 120 965
Differenzsteuer (Wärme / Strom)	t	-	-	-	-	2 456
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾	m ³	3 706	202	304	183	2 490
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾	MWh	29 113 277	28 443 848	36 507 656	33 798 124	492 563 377
Flüssiggase ⁶⁾	t	87 277	72 375	88 762	123 300	908 222
Zusammen	m ³	1 396 955	2 329 111	2 291 809	3 559 382	18 966 320
	t	151 051	118 487	174 562	205 039	1 528 857
	MWh	29 113 277	28 443 848	36 507 656	33 798 124	492 563 377
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbleit ⁷⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	3 564 768	3 481 132	3 244 491	3 403 310	26 008 594
Benzin, verbleit ⁸⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	- 9	135	- 17	- 23	- 2
Flugbenzin ⁹⁾	m ³	3 934	3 468	2 292	3 800	18 584
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾	m ³	- 2 543	2 181	1 715	2 343	16 335
Mittelschwere Öle ¹⁰⁾ , ohne Flugkraftstoffe	m ³	- 48	104	396	311	1 986
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle ¹⁰⁾	m ³	3 007 862	2 879 590	2 848 511	3 059 549	21 949 436
Sonstige Mineralöle	m ³	-	4	- 497	-	- 538
Gasöle Vermischungen	-	204	102	308	202	1 469
Flüssiggase ¹¹⁾	t	2	-	-	- 376	- 368
Flüssiggase ¹²⁾	t	60	31	34	24	114
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹³⁾	MWh	6 254	7 034	1 345	2 186	15 170
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs ¹⁴⁾	t	7 195	7 381	7 510	8 220	60 762
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen	t	- 70	-	-	-	- 8
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe f. Fahrzeuge d. öffentl. Verkehrs ¹⁵⁾	MWh	4 237	1 532	29	28	399
Differenzsteuer Abschnitt I / II -Pos. 8/14	MWh	10 832	13 189	23 186	19 396	141 918
Zusammen	m ³	6 573 964	6 366 614	6 096 891	6 469 290	47 994 395
	t	7 257	7 412	7 544	7 868	60 508
	MWh	10 491	8 566	1 374	2 214	15 569
Insgesamt	m ³	7 970 919	8 695 725	8 388 700	10 028 672	66 960 715
	t	158 308	125 899	182 106	212 907	1 589 365
	MWh	29 123 768	28 452 414	36 509 030	33 800 338	492 578 946

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

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

1) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 1 MinöStG

2) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 4 MinöStG

3) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 2b MinöStG

4) Nach § 3 Abs. 6 MinöStG

5) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3a MinöStG

6) Nach § 3 Abs. 2 Nr. 3b MinöStG

7) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 1 MinöStG

8) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

9) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 MinöStG

10) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 4 MinöStG

11) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 7 MinöStG

12) Nach § 3 Abs. 1 MinöStG

13) Nach § 2 Abs. 1 Nr. 6 MinöStG

14) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 1a MinöStG

15) Nach § 3 Abs. 1 Nr. 2 MinöStG

DEUTSCHLAND
6 Mineralölsteuer *)
6.2 Steuersollbeträge nach Mineralölartern
1000 DM

Art der Mineralöle	Mengen- ein- heit	1999		2000		
		Juli	August	Juli	August	Januar / August
Abschnitt I: Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe						
Leichtes Heizöl ¹⁾		167 280	279 573	275 037	426 887	2 275 831
Leicht- und mittelschwere Öle ²⁾		-	-	-	-	-
Schweres Heizöl zur Wärme- und zur Stromerzeugung ³⁾		2 621	1 928	3 005	2 863	22 145
Vergütungen für schweres Heizöl		- 692	- 279	- 24	-	- 3 024
Differenzsteuer (Wärme / Strom)		-	-	-	-	61
Leicht- und mittelschwere Öle ⁴⁾		148	8	12	7	100
Zwischensumme		169 357	281 230	278 031	429 758	2 295 113
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ⁵⁾		204 117	209 718	250 021	230 170	3 363 109
Flüssiggase ⁶⁾		6 550	6 165	6 657	9 248	68 284
Zwischensumme		210 668	215 883	256 679	239 417	3 431 392
Zusammen		380 025	497 113	534 710	669 175	5 726 505
Abschnitt II: Mineralöle (ohne Heizöle, Erdgas und andere Heizstoffe)						
Benzin, unverbeit ⁷⁾ , ohne Flugkraftstoffe		3 707 392	3 620 400	3 569 590	3 743 628	28 610 433
Benzin, verbeit ⁷⁾ , ohne Flugkraftstoffe		- 11	154	- 21	- 27	- 2
Flugbenzin ⁸⁾		4 483	3 956	2 759	4 563	22 330
Flugturbinenkraftstoff (Kerosin) ⁹⁾		- 2 634	2 261	1 840	2 578	18 051
Mittelschwere Öle ¹⁰⁾ , ohne Flugkraftstoffe		- 49	106	434	341	2 190
Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle ¹⁰⁾		2 045 390	1 958 242	2 111 238	2 264 069	16 245 675
Sonstige		-	3	- 308	-	- 333
Gasöle Vermischungen		7	4	11	7	51
Flüssiggase ¹¹⁾		4	-	-	- 737	- 722
Flüssiggase ¹²⁾		38	19	24	16	76
Erdgas und andere gasförmige Kohlenwasserstoffe ¹³⁾		317	357	72	117	718
Flüssiggase als Kraftstoff für Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs ¹⁴⁾		1 840	1 887	2 031	2 224	16 429
Vergütungen bei Verwendung von Flüssiggasen in Fahrzeugen		- 28	-	-	-	- 3
Erdgas u. a. gasförmige Kohlenwasserstoffe für Fahrzeuge des öffentl. Verkehrs ¹⁵⁾		84	30	1	1	8
Differenzsteuer Abschnitt I / II - Pos.8 / 14		141	172	327	273	1 993
Zusammen		5 756 976	5 587 590	5 687 997	6 017 053	44 916 894
Insgesamt		6 137 001	6 084 703	6 222 707	6 686 229	50 643 399
davon versteuert nach	m ³	5 922 008	5 864 706	5 960 592	6 442 054	47 174 327
	t	10 334	9 720	11 693	13 614	103 245
	MWh	204 659	210 277	250 421	230 561	3 365 827

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

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

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

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

Anhang

Ausgewählte Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes mit Energiedaten

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

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

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

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

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

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979

Heft 7: Energie- und Wasserversorgung

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

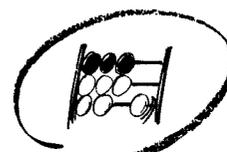
Fachserie 14

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

Ein ausführliches Veröffentlichungsverzeichnis erhalten Sie kostenlos bei dem
Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH,
Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50 oder dem
Statistischen Bundesamt, Gustav-Stresemann-Ring 11, 65189 Wiesbaden.

Daten aus 1. Hand

Statistisches Jahrbuch 2000



Statistisches Bundesamt



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

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

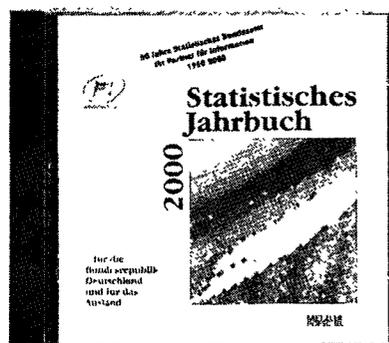
Das Auslandsjahrbuch enthält umfangreiche, vergleichbare Angaben zu den fünfzehn Mitgliedsländern der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiches Datenmaterial zu nahezu allen Ländern der Erde.

Statistisches Jahrbuch 2000

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

Als Einzelbände:

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



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

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

**METZLER
POESCHEL**

Bestellnummer: 1020220-00108