

STATISTISCHE ASPEKTE DER ERDGASWIRTSCHAFT 1999

Emile SIEBENALLER

Statistik

kurzgefaßt

UMWELT UND
ENERGIE

THEMA 8 – 17/2000

ENERGIE

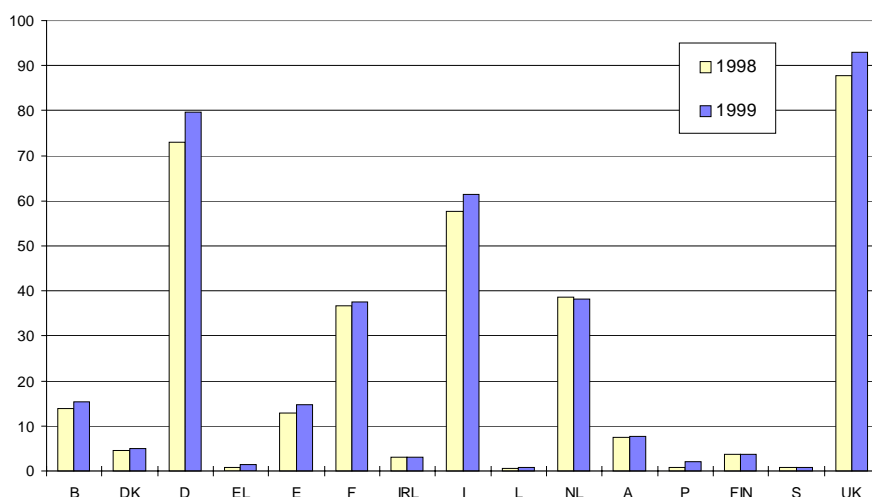


Abbildung 1: Bruttoinlandsverbrauch in Mio tRÖE (oberer Heizwert)

Entwicklung des Verbrauchs

1999 stieg der Bruttoinlandsverbrauch von Erdgas in der Europäischen Union erneut um 6,3 % und erreichte 364 Mio Tonnen Rohöleinheiten (tRÖE). Bedingt durch die erst kürzlich eingeführte Nutzung von Erdgas in der Energieversorgung, haben Portugal und Griechenland den stärksten Anstieg zu verzeichnen. In den übrigen Mitgliedstaaten stieg der Verbrauch wie folgt: Spanien (+13,6 %), Belgien (+10,9 %), Deutschland (+8,9 %), Dänemark (+8,8 %), Italien (+6,2 %), Vereinigtes Königreich (+6,0 %), Irland (+4,9 %), Luxemburg (+4,0%), Frankreich und Österreich (+2 %), Finnland (+1,3 %) und Schweden (+0,1 %). In den Niederlanden sank der Verbrauch gegenüber 1998 um 1,2 %.

Versorgungsstruktur

Die Erdgasproduktion stieg in der Europäischen Union gegenüber 1998 um 2,3 % und erreichte einen Wert von 204,6 Mio tRÖE. Die Haupterzeuger verzeichneten folgende Zuwächse: Vereinigtes Königreich (+9,8 %), Deutschland (+6,8 %) und Dänemark (+3,1 %). Dagegen sank die Erdgasproduktion in den Niederlanden (-5,7 %) und Italien (-7,7 %).

Die Netto-Einfuhren von EU-15 stiegen gegenüber 1998 um 15,6 % und beliefen sich auf 163,2 Mio tRÖE. Im gleichen Zeitraum stiegen die Netto-Einfuhren von EUR-11 um 17,9% um 170 Mio tRÖE zu erreichen.



		EU-15	EUR-11	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
1. Primärerzeugung	1998	200,0	102,7		7,4	16,7	0,0	0,1	2,1	1,6	17,2		63,5	1,5				89,9
	1999	204,6	98,3		7,6	17,8	0,0	0,1	1,7	1,2	15,9		59,9	1,6				98,7
	1999/98%	2,3	-4,3		3,1	6,8	-94,3		-19,2	-23,0	-7,7		-5,7	11,0				9,8
2. Einfuhren insgesamt	1998	187,1	184,7	13,8		65,9	0,8	13,4	33,9	1,4	39,5	0,7	5,7	5,9	0,8	3,7	0,8	0,8
	1999	208,2	204,9	15,5		68,4	1,4	15,4	38,0	1,9	44,6	0,7	8,6	5,8	2,2	3,7	0,8	1,1
	1999/98%	11,3	11,0	12,5		3,8	76,2	14,9	12,3	35,5	12,9	4,0	50,6	-1,4	179,4	1,3	0,1	36,6
3. Aufkommen ⁽¹⁾	1998	387,1	287,4	13,8	7,4	82,7	0,8	13,5	36,0	3,0	56,7	0,7	69,2	7,4	0,8	3,7	0,8	90,7
	1999	412,8	303,3	15,5	7,6	86,3	1,4	15,5	39,7	3,2	60,5	0,7	68,5	7,4	2,2	3,7	0,8	99,8
	1999/98%	6,6	5,5	12,5	3,1	4,4	66,0	15,0	10,4	4,9	6,7	4,0	-1,0	1,1	179,4	1,3	0,1	10,0
4. Bestands- veränderung ⁽²⁾	1998	1,2	1,6	0,0	-0,2	0,2		-0,6	0,8		1,1		0,0	0,1	0,0			-0,2
	1999	-3,8	-4,5	-0,2	0,0	-2,2		-0,9	-2,3		0,8		0,0	0,2	0,0			0,6
5. Ausfuhren insgesamt	1998	45,9	40,5		2,7	9,7					0,0		30,7					2,7
	1999	45,0	34,9		2,8	4,5					0,0		30,4					7,3
	1999/98%	-1,9	-13,7		2,2	-54,1							-0,8					172,2
6. Bruttoinlands- verbrauch ⁽³⁾	1998	342,4	248,5	13,9	4,5	73,1	0,8	12,9	36,8	3,0	57,7	0,7	38,6	7,5	0,8	3,7	0,8	87,8
	1999	364,0	263,9	15,4	4,9	79,6	1,4	14,6	37,5	3,2	61,3	0,7	38,1	7,6	2,2	3,7	0,8	93,0
	1999/98%	6,3	6,2	10,9	8,8	8,9	66,0	13,6	2,0	4,9	6,2	4,0	-1,2	2,0	179,5	1,3	0,1	6,0

⁽¹⁾ 1+2⁽²⁾ + Bestandsabnahme
- Bestandszunahme⁽³⁾ 1 + 2 + 4 - 5

Tabelle 1: Vorläufige Naturgasbilanz (Januar bis Dezember 1999)
in Millionen Tonnen Rohöleinheiten (Ho)

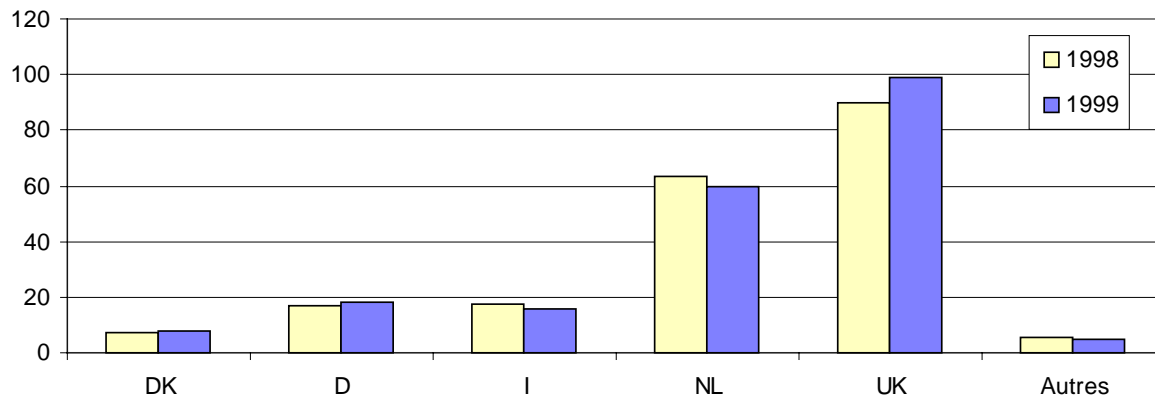


Abbildung 2: Primärerzeugung in Mio tRÖE (Ho)

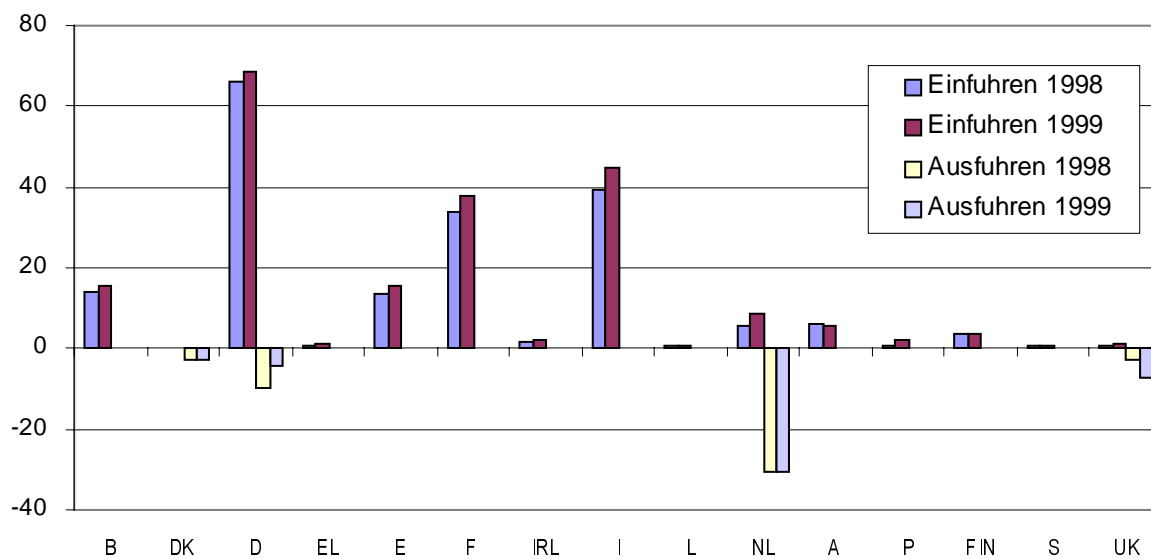


Abbildung 3: Einfuhren und Ausfuhren insgesamt in Mio tRÖE (Ho)
(+ : Einfuhren; - : Ausfuhren)

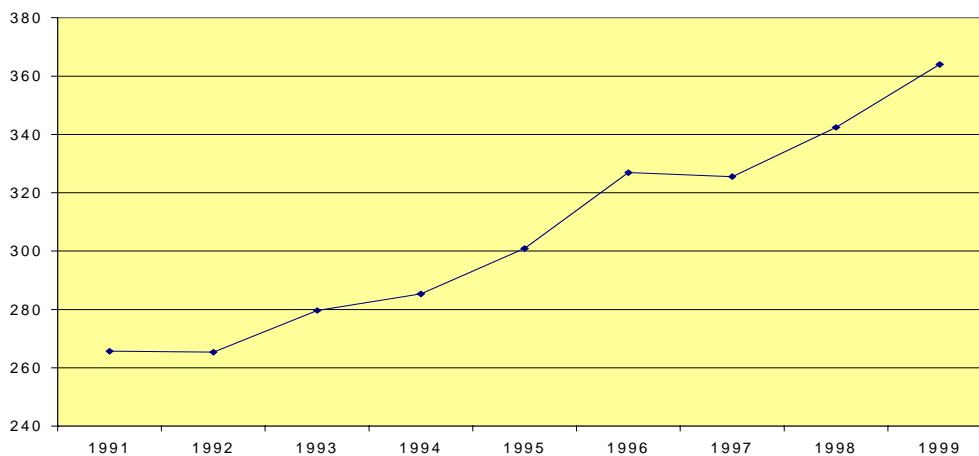


Abbildung 4: Bruttoinlandsverbrauch in der EU in Mio tRÖE (Ho)

Weitere Informationsquellen:

➤ Datenbanken

New Cronos, Bereich Energie

Wenn Sie weitere Auskünfte wünschen oder an unseren Veröffentlichungen, Datenbanken oder Auszügen daraus interessiert sind, wenden Sie sich bitte an einen unserer **Data Shops**:

BELGIQUE/BELGIË	DANMARK	DEUTSCHLAND	ESPAÑA	FRANCE	ITALIA – Roma
Eurostat Data Shop Bruxelles/Brüssel Planistat Belgique 124 Rue du Commerce Handelsstraat 124 B-1000 BRUXELLES / BRUSSEL Tel. (32-2) 234 67 50 Fax (32-2) 234 67 51 E-Mail: datashop@planistat.be	DANMARKS STATISTIK Bibliotek og Information Eurostat Data Shop Sejrøgade 11 DK-2100 KØBENHAVN Ø Tel. (45-39) 17 30 30 Fax (45-39) 17 30 03 E-Mail: bib@dst.dk	STATISTISCHES BUNDESAMT Eurostat Data Shop Berlin Otto-Braun-Straße 70-72 D-1 0178 BERLIN Tel. (49-30) 23 24 64 27/28 Fax (49-30) 23 24 64 30 E-Mail: datashop@statistik-bund.de	INE Eurostat Data Shop Paseo de la Castellana, 183 Oficina 009 Entrada por Estébanez Calderón E-28046 MADRID Tel. (34-91) 583 91 67 Fax (34-91) 579 71 20 E-Mail: datashop.eurostat@ine.es	INSEE Info Service Eurostat Data Shop 195, rue de Bercy Tour Gamma A F-75582 PARIS CEDEX 12 Tel. (33-1) 53 17 88 44 Fax (33-1) 53 17 88 22 E-Mail: datashop@insee.fr	ISTAT Centro di Informazione Statistica Sede di Roma, Eurostat Data Shop Via Cesare Balbo, 11a I-00184 ROMA Tel. (39-06) 46 73 31 02/06 Fax (39-06) 46 73 31 01/07 E-Mail: dipdiff@istat.it
ITALIA – Milano	LUXEMBOURG	NEDERLAND	NORGE	PORTUGAL	SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA
ISTAT Ufficio Regionale per la Lombardia Eurostat Data Shop Via Fieno 3 I-20123 MILANO Tel. (39-02) 8061 32460 Fax (39-02) 8061 32304 E-mail: mileuro@tin.it	Eurostat Data Shop Luxembourg BP 453 L-2014 LUXEMBOURG 4, rue A. Weicker L-2721 LUXEMBOURG Tel. (352) 43 35 22 51 Fax (352) 43 35 22 21 E-Mail: dslux@eurostat.datashop.lu	STATISTICS NETHERLANDS Eurostat Data Shop-Voorburg po box 4000 2270 JM VOORBURG Nederland Tel. (31-70) 337 49 00 Fax (31-70) 337 59 84 E-Mail: datashop@cbs.nl	Statistics Norway Library and Information Centre Eurostat Data Shop Kongens gate 6 P. b. 81 31, dep. N-0033 OSLO Tel. (47-22) 86 46 43 Fax (47-22) 86 45 04 E-Mail: datashop@ssb.no	Eurostat Data Shop Lisboa INE/Serviço de Difusão Av. António José de Almeida, 2 P-1000-043 LISBOA Tel. (351-21) 842 61 00 Fax (351-21) 842 63 64 E-Mail: data.shop@ine.pt	Statistisches Amt des Kantons Zürich, Eurostat Data Shop Bleicherweg 5 CH-8090 Zürich Tel. (41-1) 225 12 12 Fax (41-1) 225 12 99 E-Mail: datashop@zh.ch Internetadresse: http://www.zh.ch/statistik
SUOMI/FINLAND	SVERIGE	UNITED KINGDOM	UNITED KINGDOM	UNITED STATES OF AMERICA	
Eurostat Data Shop Helsinki Tilastokirjasto Postiosoite: PL 2B Käyntiosoite: Työpajakuu 13 B, 2 krs FIN-00022 Tilastokeskus Tel. (358-9) 17 34 22 21 Fax (358-9) 17 34 22 79 S-posti datashop.tilastokeskus@tilastokeskus.fi Internetadresse: http://www.tilastokeskus.fi/tk/kk/datashop.html	STATISTICS SWEDEN Information service Eurostat Data Shop Karlavägen 100 - Box 24 300 S-104 51 STOCKHOLM Tel. (46-8) 50 69 48 01 Fax (46-8) 50 69 48 99 E-Mail: infoservice@scb.se URL: http://www.scb.se/info/datashop/ eudatashop.asp	Eurostat Data Shop Enquiries & advice and publications Office for National Statistics Customers & Electronic Services Unit 1 Drummond Gate - B1/05 UK-LONDON SW1V 2QQ Tel. (44-207) 533 56 76 Fax (44-1633) 812 762 E-Mail: eurostat.datashop@ons.gov.uk	Eurostat Data Shop Electronic Data Extractions, Enquiries & advice - R.CADE Unit 1L Mounjoij Research Centre University of Durham UK - DURHAM DH1 3SW Tel: (44-191) 374 7350 Fax: (44-191) 384 4971 E-Mail: r.cade@dur.ac.uk URL: http://www.rcade.dur.ac.uk	HAVER ANALYTICS Eurostat Data Shop 60 East 42nd Street Suite 3310 USA-NEW YORK, NY 10165 Tel. (1-212) 986 93 00 Fax (1-212) 986 69 81 E-Mail: eurodata@haver.com	

Media Support Eurostat (nur für Journalisten)

Bech Gebäude Büro A3/4.8 • L-2920 Luxembourg • Tel. (352) 4301 334 08 • Fax (352) 4301 326 49 • e-mail: eurostat-mediasupport@cec.eu.int

Auskünfte zur Methodik:

Emile SIEBENALLER, Eurostat/F4, L-2920 Luxembourg, Tel. : (352) 4301 32040, Fax : (352) 4301 32839,
 E-Mail : Emile.SIEBENALLER@cec.eu.int
 ORIGINAL: Französisch

Unsere Internet-Adresse: www.europa.eu.int/comm/eurostat/ Dort finden Sie weitere Informationen.

Ein Verzeichnis unserer Verkaufsstellen in der ganzen Welt erhalten Sie beim **Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften**

2 rue Mercier - L-2985 Luxembourg
 Tel. (352) 2929 421 18 Fax (352) 2929 427 09
 Internet-Adresse: <http://eur-op.eu.int/fr/general/s-ad.htm>
 E-mail: info.info@cec.eu.int

BELGIQUE/BELGIË - DANMARK - DEUTSCHLAND - GREECE/ELLADA - ESPAÑA - FRANCE - IRELAND - ITALIA - LUXEMBOURG - NEDERLAND - ÖSTERREICH
 PORTUGAL - SUOMI/FINLAND - SVERIGE - UNITED KINGDOM - ISLAND - NORGE - SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA - BALGARIE - CESHÁ REPUBLIKA - CYPRUS
 EESTI - HRVATSKA - MAGYARORSZÁG - MALTA - POLSKA - ROMÂNIA - RUSSIA - SLOVAKIA - SLOVENIA - TÜRKIYE - AUSTRALIA - CANADA - EGYPT - INDIA
 ISRAËL - JAPAN - MALAYSIA - PHILIPPINES - SOUTH KOREA - THAILAND - UNITED STATES OF AMERICA

Bestellschein

Ich möchte „Statistik kurzgefaßt“ abonnieren (vom 1.1.2000 bis 31.12.2000):
 (Anschriften der Data Shops und Verkaufsstellen siehe oben)

Paket 1: Alle 9 Themenkreise (etwa 140 Ausgaben)

- Papier: 360 EUR
- PDF: 264 EUR
- Papier + PDF: 432 EUR

Gewünschte Sprache: DE EN FR

Paket 2: 1 oder mehrere der folgenden 7 Themenkreise:

- Themenkreis 1 „Allgemeine Statistik“
 - Papier: 42 EUR PDF: 30 EUR Beides: 54 EUR
 - Themenkreis 2 „Wirtschaft und Finanzen“
 - Themenkreis 3 „Bevölkerung und soziale Bedingungen“
 - Themenkreis 4 „Industrie, Handel und Dienstleistungen“
 - Themenkreis 5 „Landwirtschaft, Fischerei“
 - Themenkreis 6 „Außenhandel“
 - Themenkreis 8 „Umwelt und Energie“
 - Papier: 84 EUR PDF: 60 EUR Beides: 114 EUR
- Gewünschte Sprache: DE EN FR

Bitte schicken Sie mir ein Gratisexemplar des „Minikatalogs von Eurostat“
 (er enthält eine Auswahl der Produkte und Dienste von Eurostat)
 Gewünschte Sprache: DE EN FR

Ich möchte das Gratisabonnement von „Statistische Referenzen“
 (Kurzinformationen zu den Produkten und Diensten von Eurostat)
 Gewünschte Sprache: DE EN FR

Herr Frau
 (bitte in Großbuchstaben)

Name: _____ Vorname: _____

Firma: _____ Abteilung: _____

Funktion: _____

Adresse: _____

PLZ: _____ Stadt: _____

Land: _____

Tel.: _____ Fax: _____

E-mail: _____

Zahlung nach Erhalt der Rechnung vorzugsweise:

- durch Banküberweisung
- Visa Eurocard

Karten-Nr.: _____ gültig bis: ____/____/____

Ihrer MwSt.-Nr: f.d. innergemeinschaftlichen Handel:

Fehlt diese Angabe, wird die MwSt. berechnet. Eine Rückerstattung ist nicht möglich.