

UMWELT UND ENERGIE

6/2005

Energie

Autor

Ana JIMÉNEZ

Inhalt

Vorläufige Daten für 2004



Manuskript abgeschlossen: 26.07.2005 Datenextraktion am: 17.06.2005 ISSN 1562-3092

Katalognummer: KS-NQ-05-006-DE-N © Europäische Gemeinschaften, 2005

Statistische Aspekte der Erdgaswirtschaft im Jahr 2004



Abbildung 1:Bruttoinlandsverbrauch in EU-15 und EU-25 in Mio. tRÖE (Ho)

Entwicklung des Verbrauchs

Im Jahr 2004 stieg der Bruttoverbrauch von Erdgas in EU-25 gegenüber 2003 um 3,1 % auf 461,7 Mio. Tonnen Rohöleinheiten (tRÖE). Der Verbrauch von EU-15 erhöhte sich um 3,4 % und erreichte 415,0 Mio. tRÖE.

Die Länder in denen der Verbrauch am stärksten zugenommen hat, sind Portugal ($\pm 25,4$ %), Spanien ($\pm 16,8$ %), Luxemburg ($\pm 12,7$ %), Frankreich ($\pm 12,3$ %) und Griechenland ($\pm 12,1$ %). Von den neuen Mitgliedstaaten wiesen Slowenien ($\pm 12,1$ %) und Polen ($\pm 12,1$ %) den deutlichsten Anstieg aus.

Am stärksten zurückgegangen ist der Verbrauch gegenüber dem Jahr 2003 in der Slowakei (-4,1 %), in Belgien (-3,3 %), Finnland (-3,2 %) und Ungarn (-2,0 %).

Versorgungsstruktur

In EU-25 nahm die Erdgasproduktion gegenüber 2003 um 0,9 % zu und erreichte einen Wert von 210,9 Mio. tRÖE. In EU-25 betrug der Anstieg 0,7 %, hier beläuft sich die Produktion nunmehr auf 203,6 Mio. tRÖE.

Von den Haupterzeugern innerhalb der EU haben das Vereinigte Königreich (-6,6 %), Deutschland (-7,5 %), Italien (-7,1 %) und Ungarn (-0,5 %) ihre Produktion gedrosselt. Dagegen stieg die Erdgasproduktion in den Niederlanden (+15,4 %), in Dänemark (+17,9 %) und in Polen (+8,8 %).

Die gesamten Erdgaseinfuhren von EU-25 haben um 5,5 % auf 319,2 Mio. tRÖE zugenommen. Die Einfuhren von EU-15 erhöhten sich um 6,3 % und belaufen sich auf 279,3 Mio. tRÖE.

Die Energieabhängigkeit von Erdgas hat sich für EU-15 um 3.8 % auf 51.3 % erhöht. In EU-25 stieg sie um 2.9 % auf 54.7 %.

		EU-25	EU-15	Zone euro	BE	cz	DK	DE	EE	EL	ES	FR	IE	ΙT	CY	LV	LT	LU	HU	МТ	NL	ΑТ	PL	PT	SI	sĸ	FI	SE	UK
Primärerzeugung	2003 2004 2004/2003%	209.0 210.9 0.9	202.1 203.6 0.7	91.8 98.6 7.4	0.0 0.0 0.0	0.1 0.2 94.9	8.0 9.4 17.9	17.7 16.4 -7.5	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 -14.7	0.2 0.3 44.1	1.3 1.2 -9.3	0.6 0.8 32.4	12.3 11.4 -7.1	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	2.6 2.6 -0.5		57.7 66.6 15.4	1.9 1.9 -3.4	4.0 4.4 8.8	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.2 0.2 -14.7	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	102.3 95.6 -6.6
Einfuhren insgesamt	2003 2004 2003/2004%	302.6 319.2 5.5	262.8 279.3 6.3	264.9 267.0 0.8	14.5 14.2 -2.3	8.6 8.0 -7.3	0.0 0.0 0.0	75.9 80.1 5.7	0.7 0.6 -0.7	2.2 2.4 9.3	23.4 27.3 16.8	41.5 44.8 8.0	3.3 3.1 -5.4	56.5 61.1 8.2	0.0 0.0 0.0	1.6 1.9 23.9	2.6 2.6 -0.5	1.2 1.3 12.7	10.9 10.2 -5.7		20.6 16.7 -18.9	7.6 7.9 4.1	8.4 9.1 9.1	2.9 3.7 25.0	0.9 1.0 8.9	6.2 6.3 2.0	4.5 4.4 -3.2	0.8 0.9 1.8	7.9 11.4 44.0
3. Aufkommen (1)	2003 2004 2004/2003%	511.6 530.1 3.6	464.9 482.9 3.9	356.6 365.6 2.5	14.5 14.2 -2.3	8.7 8.2 -6.2	8.0 9.4 17.9	93.5 96.5 3.2	0.7 0.6 -0.7	2.2 2.4 9.0	23.6 27.7 17.1	42.7 45.9 7.5	3.9 3.9 0.4	68.8 72.5 5.5	0.0 0.0 0.0	1.6 1.9 23.9	2.6 2.6 -0.5	1.2 1.3 12.7	13.5 12.8 -4.7		78.3 83.3 6.4	9.5 9.8 2.6	12.4 13.5 9.0	2.9 3.7 25.0	0.9 1.0 8.9	6.4 6.5 1.5	4.5 4.4 -3.2	0.8 0.9 1.8	110.3 107.0 -2.9
Bestands- veränderung (2)	2003 2004	0.9 -1.6	1.1 -1.3	0.7 -0.6	0.2 0.0	0.0 0.6	0.1 -0.2	1.0 -0.9	0.0	0.0 0.0	0.0 -0.1	-1.4 0.4	0.0 0.0	1.1 0.0	0.0 0.0	-0.1 -0.5	0.0	0.0 0.0	-0.3 0.1		0.0	-0.1 -0.1	0.2 -0.2	0.0	0.0 0.0	0.0 -0.4	0.0 0.0	0.0	0.3 -0.5
5. Ausfuhren insgesamt	2003 2004 2004/2003%	64.7 66.8 3.2	64.7 66.6 3.0	46.6 52.7 13.1	0.0 0.0 0.0	0.0 0.1 0.0	2.9 4.1 42.3	6.6 7.7 17.4	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.1 0.1 6.6	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0		39.0 43.7 12.1	1.0 1.2 26.0	0.0 0.0 1.6	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 -100.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	15.2 9.8 -35.3
6. Bruttoinlands- verbrauch (3)	2003 2004 2004/2003%	447.7 461.7 3.1	401.3 415.0 3.4	299.9 312.3 4.1	14.7 14.2 -3.3	8.7 8.7 -0.4	5.2 5.1 -0.6	88.0 87.9 -0.1	0.7 0.6 -0.7	2.2 2.4 9.0	23.6 27.5 16.8	41.3 46.4 12.3	3.9 3.9 0.4	69.9 72.5 3.8	0.0 0.0 0.0	1.5 1.5 -0.9	2.6 2.6 -0.5	1.2 1.3 12.7	13.2 12.9 -2.0		39.3 39.6 0.8	8.4 8.5 0.8	12.5 13.3 6.1	2.9 3.7 25.4	0.9 1.0 8.9	6.4 6.1 -4.1	4.5 4.4 -3.2	0.8 0.9 1.8	95.3 96.7 1.4
7.Energieabhängigke Erdgas % ⁽⁴⁾	2003 2004 2004/2003%	53.1 54.7 2.9	49.4 51.3 3.8	72.8 68.6 -5.7	98.8 99.9 1.1	98.9 91.1 -7.8	-55.7 -79.8 -43.2	78.7 82.4 4.7	100.0 100.0 0.0	98.5 98.8 0.3	99.2 99.2 0.0	100.4 96.5 -3.8	84.6 79.7 -5.8	80.8 84.2 4.3	0.0 0.0 0.0	104.3 130.5 25.1	100.0 100.0 0.0	100.0 100.0 0.0	82.4 79.3 -3.8		-46.9 -68.3 -45.6	78.8 78.9 0.2	66.6 68.5 2.8	100.3 100.0 -0.3	100.0 100.0 0.0	97.0 103.2 6.4	100.0 100.0 0.0	100.0 100.0 0.0	-7.6 1.7 -121.8

^{(1) 1+2}

Tabelle 1: Vorlläufige Erdgasbilanz (Januar-Dezember 2004) in Mio. tRÖE (Ho)

Anm.1: Bei allen Daten in dieser Veröffentlichung handelt es sich um die Summe der Monatszahlen, die unter Umständen von den Jahresdaten abweichen. In Abbildung 1 wurden für EU-25 ausnahmeweise jährliche Daten für den Zeitraum 1993-2002

Anm.2: EU-25 beinhaltet nicht Malta, da die monatlichen Daten für dieses Land nicht vorhanden sind.



^{(2) +} Bestandsabnahme

⁻ Bestandszunahme

^{(3) 1 + 2 + 4 - 5}

^{(4) (2 - 5) / 6}

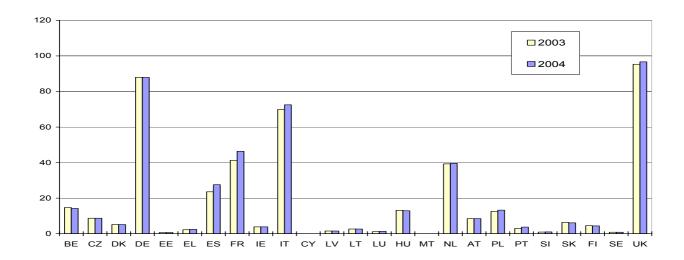


Abbildung 2: Bruttoinlandsverbrauch in Mio. tRÖE (oberer Heizwert, Ho)

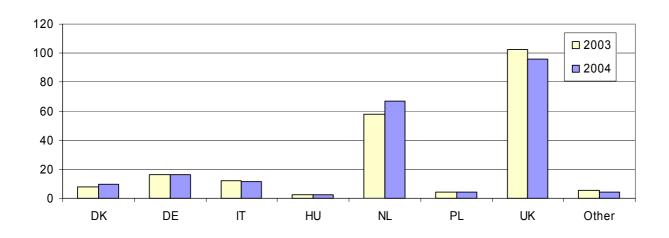


Abbildung 3: Primärerzeugung in Mio. tRÖE (Ho)

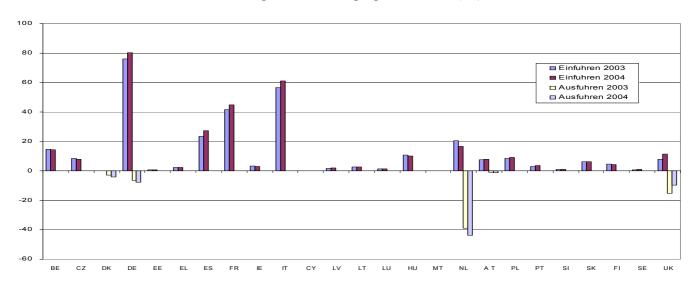


Abbildung 4: Gesamteinfuhren und -ausfuhren in Mio. tRÖE (Ho) (+ : Einfuhren; - : Ausfuhren)



Weitere Informationsquellen:

Datenbanken

<u>EUROSTAT Webseite/Energie/Energiestatistik (ES) - Indikatoren/Energiestatistik (ES) - Euroindikatoren für den</u> <u>Energiesektor - monatliche Daten/Versorgung : Naturgas - monatliche Daten</u>

Journalisten können den Media Support Service kontaktieren:

BECH Gebäude Büro A4/017 L - 2920 Luxembourg

Tel. (352) 4301 33408 Fax (352) 4301 35349

E-mail: eurostat-mediasupport@cec.eu.int

European Statistical Data Support:

Eurostat hat zusammen mit den anderen Mitgliedern des "Europäischen Statistischen Systems" ein Netz von Unterstützungszentren eingerichtet; diese Unterstützungszentren gibt es in fast allen Mitgliedstaaten der EU und in einigen EFTA-Ländern.

Sie sollen die Internetnutzer europäischer statistischer Daten beraten und unterstützen.

Kontakt Informationen für dieses Unterstützungsnetz finden Sie auf unserer Webseite: www.europa.eu.int/comm/eurostat/

Ein Verzeichnis unserer Verkaufsstellen in der ganzen Welt erhalten Sie beim:

Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften

2, rue Mercier L - 2985 Luxembourg

URL: http://publications.eu.int E-mail: info-info-opoce@cec.eu.int